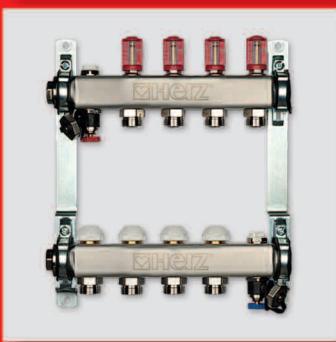


# Cenník 2023



Platí od 1.4. 2023



## HERZ, spol. s r. o.

- 🏠 900 27 Bernolákovo, Priemyselná ulica 3131
- 📞 +421/2/6241 1910
- ✉️ info@herz.sk
- 🌐 www.herz.sk



Fulfilling Real Expectations

## VODOVODNÉ BATÉRIE S TRADÍCIOU



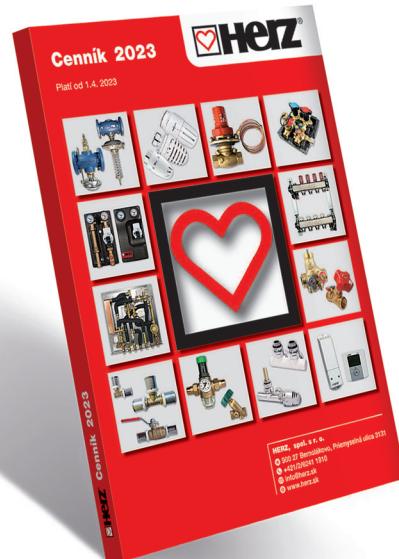
European Company. Since 1933.

[www.herz.sk](http://www.herz.sk)

3-12	HERZ - Termostatické hlavice	1
13-22	HERZ - Elektronická regulácia	2
23-34	HERZ - Termostatické ventily a ventily do spiatočky pre vykurovacie telesá	3
35-52	HERZ - DE LUXE - termostatické hlavice, ventily, prechodky a príslušenstvo	4
53-56	HERZ - Ručné regulačné ventily	5
57-72	HERZ - Pripájacie sústavy k vykurovacím telesám	6
73-84	HERZ - 2-cestné a 3-cestné regulačné ventily	7
85-92	HERZ - Vyvažovacie ventily	8
93-100	HERZ - Uzatváracie ventily	9
101-114	HERZ - Regulátory tlakovej diferencie a regulátory objemového prietoku	10
115-132	HERZ - Guľové kohúty, filtre, poistné armatúry	11
133-138	HERZ - Špeciálne armatúry na pitnú vodu	12
139-150	HERZ - Rozdeľovače a príslušenstvo	13
151-182	HERZ - Plasthliníková rúrka, prechodky, lisované a závitové tvarovky, náradie	14
183-192	HERZ - Podlahové a stenové vykurovanie	15
193-196	HERZ - Stropné chladenie	16
197-204	HERZ - Výmenníkové stanice	17
205-214	HERZ - Čerpadlové skupiny	18
215-242	HERZ - Príslušenstvo, náradie, kľúče a náhradné diely	19
243-252	HERZ - Guľové kohúty a plasthliníkový systém pre rozvody plynu	20



# NOVINKA V CENNÍKU



## Ventily do spiatočky

**HERZ - Ventily do spiatočky RL-1**  
s dvoma funkciemi: pripojenie, uzavretie

Vyhľadanie		DN	Standardné skladom	Obj. číslo	Balenie		EUR bez DPH	EUR s DPH	Skupina produktov A
					1	20			
 Univerzálny model s hrdlom upraveným pre závitovú rúru a prechodus. Pripojenie na vykurovacie telieso s kúzľovým tesnením.	HERZ - Príamy ventil do spiatočky RL-1	3/8			1 3723 40	20	8,48	10,18	
		1/2			1 3723 41	20	8,48	10,18	
		3/4			1 3723 42	20	13,14	15,77	
 Univerzálny model s hrdlom upraveným pre závitovú rúru a prechodus. Pripojenie na vykurovacie telieso s kúzľovým tesnením.	HERZ - Rohový ventil do spiatočky RL-1	3/8			1 3724 40	20	8,48	10,18	
		1/2			1 3724 41	20	8,48	10,18	
		3/4			1 3724 42	20	13,14	15,77	
 Pripojenie na vykurovacie telieso s kúzľovým tesnením. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G3/4 s kúzľovým tesnením.	HERZ - Príamy ventil do spiatočky RL-1	1/2			1 3733 11	20	8,96	10,75	
		1/2			1 3748 01	20	8,96	10,75	

**HERZ - Ventily do spiatočky RL-1-E**  
s maximálnym prietokom pre jednorúkové sústavy a samotážne sústavy

Vyhľadanie		DN	Standardné skladom	Obj. číslo	Balenie		EUR bez DPH	EUR s DPH	Skupina produktov A
					1	20			
					1	20			
 Pripojenie na vykurovacie telieso s kúzľovým tesnením. Standardné modely so závitovým hrdlom.	HERZ - Príamy ventil do spiatočky RL-1-E	1/2			1 3723 01	1	28,48	34,18	
		3/4			1 3723 02	1	32,11	38,53	
		1			1 3723 03	1	50,32	60,38	
 Pripojenie na vykurovacie telieso s kúzľovým tesnením. Standardné modely so závitovým hrdlom.	HERZ - Rohový ventil do spiatočky RL-1-E	1/2			1 3724 01	1	28,48	34,18	
		3/4			1 3724 02	1	32,11	38,53	
		1			1 3724 03	1	50,32	60,38	

30

Tovar skladom. Presný stav na sklae nájdete na [www.herz.sk](http://www.herz.sk).

**Kompletné sety**

**HERZ - Kompletné sety Picollo K**  
na pripojenie vykurovacieho telesa

Vyhľadanie	kompletný set na pripojenie vykurovacieho telesa Picollo K, príamy, pre dvojvraké sústavy	DN	Standardné skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH	
					3 5000 01	10	28,48	34,18

35

**AKO RÝCHLO ZISTIŤ  
STAV NA SKLADE, AKTUÁLNU CENU  
A TECHNICKÉ DETAILY?**

**STAČÍ NASKENOVAŤ  
QR KÓD!**



**červený QR kód**  
tovar skladom

---

---

1

**HERZ - Termostatické hlavice**

# Termostatické hlavice - M 28x1,5

Skupina produktov A

## HERZ - Design - Termostatické hlavice s pripojovacím závitom M 28x1,5 vhodné pre termostatické ventily HERZ

Vyhodovenie		Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH	
	 011	<b>HERZ - Design - Termostatická hlavica</b> s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač) a polohou „0“. Nastaviteľná protimrazová ochrana pri cca 8 °C. Ohraničenie a blokovanie rozsahu požadovaných hodnôt (0-30 °C) pomocou zarážkových kolíkov 1 9551 00 (objednávajú sa samostatne). Vývoj designu v spolupráci s „Porsche Design GmbH“, Zell am See.		1 9230 06	20	17,62	21,14
		<b>HERZ - Design - Termostatická hlavica</b> s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač) a automatickou protimrazovou ochranou pri 8 °C. Ohraničenie a blokovanie rozsahu požadovaných hodnôt (8-28 °C) pomocou zarážkových kolíkov 1 9551 00 (objednávajú sa samostatne). Vývoj designu v spolupráci s „Porsche Design GmbH“, Zell am See.		1 9260 06	20	16,98	20,38

## HERZ - Design - Termostatické hlavice „Mini“ s pripojovacím závitom M 28x1,5 vhodné pre termostatické ventily HERZ

	 011	<b>HERZ - Design - Termostatická hlavica „Mini“</b> s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač) a polohou "0". Nastaviteľná protimrazová ochrana pri cca 8 °C. Ohraničenie a blokovanie rozsahu požadovaných hodnôt (0-30°C) pomocou zarážkových kolíkov 1 9551 02 (objednávajú sa samostatne).		1 9200 30	20	16,09	19,31
		<b>HERZ - Design - Termostatická hlavica „Mini“</b> s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač) a automatickou protimrazovou ochranou pri 8°C. Ohraničenie a blokovanie rozsahu požadovaných hodnôt (8-28°C) pomocou zarážkových kolíkov 1 9551 02 (objednávajú sa samostatne).		1 9200 60	20	16,09	19,31
		<b>HERZ - Design - Termostatická hlavica „Mini-GS“</b> s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač) a polohou "0". Nastaviteľná protimrazová ochrana pri cca 8 °C. Ohraničenie a blokovanie rozsahu požadovaných hodnôt (0-30°C) pomocou zarážkových kolíkov 1 9551 02 (objednávajú sa samostatne).		1 9200 03	20	16,09	19,31
		<b>HERZ - Design - Termostatická hlavica „Mini-GS“</b> s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač) a automatickou protimrazovou ochranou pri 8°C. Ohraničenie a blokovanie rozsahu požadovaných hodnôt (8-28°C) pomocou zarážkových kolíkov 1 9551 02 (objednávajú sa samostatne).		1 9200 06	20	16,09	19,31
		<b>HERZ - Design - Termostatická hlavica „Mini-Turbo“</b> s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač) a polohou "0". Nastaviteľná protimrazová ochrana pri cca 8 °C. Ohraničenie a blokovanie rozsahu požadovaných hodnôt (0-30°C) pomocou zarážkových kolíkov 1 9551 02 (objednávajú sa samostatne).		1 9200 13	20	16,09	19,31
		<b>HERZ - Design - Termostatická hlavica „Mini-Turbo“</b> s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač) a automatickou protimrazovou ochranou pri 8°C. Ohraničenie a blokovanie rozsahu požadovaných hodnôt (8-28°C) pomocou zarážkových kolíkov 1 9551 02 (objednávajú sa samostatne).		1 9200 16	20	16,09	19,31
		<b>HERZ - Termostatická hlavica „Mini Piccolo“</b> s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač) a polohou "0". Nastaviteľná protimrazová ochrana pri cca 8 °C. Ohraničenie a blokovanie rozsahu požadovaných hodnôt (0-30°C) pomocou zarážkových kolíkov 1 9551 02 (objednávajú sa samostatne).		1 9220 16	20	16,09	19,31



# Termostatické hlavice - M 28x1,5

Skupina produktov A

## HERZ - Termostatické hlavice s pripojovacím závitom M 28x1,5, vhodné pre termostatické ventily HERZ

Vyhorenie		Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
 	<b>HERZ - Termostatická hlavica</b> s kvapalinovým snímačom, mechanickým uzatváraním (poloha „0“). Nastaviteľná protimrazová ochrana pri 8°C. Ohraničenie a blokovanie rozsahu požadovaných hodnôt (8-28°C) pomocou zarážkových kolíkov 1 9551 00 (objednávajú sa samostatne).		1 7230 06	20	24,22	29,06
	<b>HERZ - Termostatická hlavica</b> s kvapalinovým snímačom, mechanicky neuzatvárateľná. Automatická protimrazová ochrana pri ca 8°C. Ohraničenie a blokovanie rozsahu požadovaných hodnôt (8-28°C) pomocou zarážkových kolíkov 1 9551 00 (objednávajú sa samostatne).		1 7260 06	20	14,11	16,93
	<b>HERZ - Termostatická hlavica "Klasik"</b> s kvapalinovým snímačom, mechanicky neuzatvárateľná. Automatická protimrazová ochrana pri ca 8°C. Ohraničenie a blokovanie rozsahu požadovaných hodnôt (8-28°C) pomocou zarážkových kolíkov 1 9551 00 (objednávajú sa samostatne).		1 7260 16	20	14,11	16,93
	<b>HERZ - Termostatická hlavica so zvýšenými hodnotami v proporcionalnom rozsahu</b> Rozsah požadovaných hodnôt 8-25°C s automatickou protimrazovou ochranou pri 8 °C. Ohraničenie a blokovanie rozsahu požadovaných hodnôt (8-25°C) pomocou zarážkových kolíkov 1 9551 00 (objednávajú sa samostatne).		1 7262 00	1	20,03	24,04
	<b>HERZ - Termostatická hlavica pre miestnosti so zvýšenou potrebou tepla</b> rozsah požadovaných hodnôt 11 - 35°C. Mechanicky neuzatvárateľná, protimrazová ochrana pri ca 8°C.		1 7260 35	1	20,69	24,83

## HERZ - Termostatické hlavice „HERZCULES“, s pripojovacím závitom M 28x1,5,

v masívnom vyhotovení , vhodné pre termostatické ventily HERZ

	<b>HERZ - Termostatická hlavica „HERZCULES“ v masívnom vyhotovení odolná voči vandalizmu, krádeži a neoprávnenému zásahu.</b> Montáž a demontáž je možná len pomocou utáhovacieho nástroja 1 9554 01 a kľúča 1 6616 00. Nastavanie požadovanej hodnoty teploty v rozsahu medzi 8 -26°C s deblokacíou nástrojom 1 9554 00, zablokovanie nastavenej menovej hodnoty. Nastavovacia indikácia zostáva v zablokovannej polohe zakrytá.		1 9860 10	20	35,66	42,79
	<b>HERZ - Termostatická hlavica „HERZCULES“ v masívnom vyhotovení odolná voči vandalizmu, krádeži a neoprávnenému zásahu s nastaviteľným znížením teploty.</b> Maximálnu hodnotu teploty zafixovanú zablokovaným nastavením požadovanej teploty možno znížiť zvonku o 10 K bez zmeny skrytého základného nastavenia. Inak vyhotovenie ako 1 9860 10.		1 9861 10	20	38,87	46,64
	<b>HERZ - Termostatická hlavica „HERZCULES“ v masívnom vyhotovení odolná voči vandalizmu, krádeži a neoprávnenému zásahu s nastaviteľným znížením teploty.</b> Maximálnu hodnotu teploty zafixovanú zablokovaným nastavením požadovanej teploty možno znížiť zvonku o 4 K bez zmeny skrytého základného nastavenia. Inak vyhotovenie ako 1 9860 10.		1 9861 40	20	38,87	46,64

# Termostatické hlavice - M 28x1,5

Skupina produktov A

## HERZ - Design - Termostatické hlavice s pripojovacím závitom M 28x1,5 vhodné pre osoby so zrakovým postihnutím

Vyhorenie		Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Design - Termostatická hlavica s hmatom odčítateľnou stupnicou nastavenia</b> Ovládaci krúžok na ručnom ovládači umožňuje ľahké a presné nastavenie požadovanej hraničnej teploty aj osobám so zrakovým postihnutím. Ďalšie vlastnosti ako 1 9230 06.		1 9230 59	20	26,68	32,02
	<b>HERZ - Design - Termostatická hlavica s hmatom odčítateľnou stupnicou nastavenia</b> Ovládaci krúžok na ručnom ovládači umožňuje ľahké a presné nastavenie požadovanej hraničnej teploty aj osobám so zrakovým postihnutím. Ďalšie vlastnosti ako 1 9230 06.		1 9260 59	20	26,68	32,02

## HERZ - Design - Termostatické hlavice s diaľkovým snímačom, s pripojovacím závitom M 28x1,5 vhodné pre termostatické ventily HERZ

	<b>HERZ - Design - Termostatická hlavica s diaľkovým snímačom</b> Pozostáva z termostatu s kvapalinovým snímačom, kapiláry a diaľkového snímača. S polohou „0“ a nastaviteľnou protimrazovou ochranou pri 8 °C. Obmedzenie a blokovanie rozsahu požadovaných hodnôt (0-30 °C). Možnosť doobjednať zarážkové kolíky 1 9551 00. Dĺžka kapiláry 2000 mm.		1 9430 08	10	47,58	57,10
	Dĺžka kapiláry 8000 mm.		1 9430 18	1	67,39	80,87
	<b>HERZ - Design - Termostatická hlavica s diaľkovým snímačom</b> Pozostáva z termostatu s kvapalinovým snímačom, kapiláry a diaľkového snímača. Nastaviteľná protimrazová ochrana pri 8 °C. Obmedzenie a blokovanie rozsahu požadovaných hodnôt (8-28 °C). Možnosť doobjednať zarážkové kolíky 1 9551 00. Dĺžka kapiláry 2000 mm.		1 9460 06	10	47,58	57,10
	Dĺžka kapiláry 8000 mm.		1 9460 18	1	68,84	82,61

## HERZ - Design - Termostatické hlavice s diaľkovým nastavením, s pripojovacím závitom M 28x1,5 vhodné pre termostatické ventily HERZ

	<b>HERZ - Design - Termostatická hlavica s diaľkovým nastavením</b> Pozostáva z termostatu s kvapalinovým snímačom, kapilárnej rúrky a nádstavca na ventil. Nastaviteľná protimrazová ochrana pri 9 °C. Obmedzenie a blokovanie rozsahu požadovaných hodnôt (6-28 °C).					
	Dĺžka kapiláry 2000 mm.		1 9330 05	5	67,42	80,90
	Dĺžka kapiláry 5000 mm.		1 9330 10	5	74,16	88,99
	Dĺžka kapiláry 8000 mm.		1 9330 18	1	81,59	97,91

## HERZ - Design - Termostatické hlavice s diaľkovým nastavením, s pripojovacím závitom M 28x1,5 vhodné pre termostatické ventily HERZ

	<b>HERZ - Termostatická hlavica s diaľkovým nastavením pre montáž do krabice pod omietku</b> pre termostatické ventily HERZ. Pozostávajú z termostatu s kvapalinovým snímačom, kapilárnej rúrky a nádstavca na ventil. Rozsah požadovaných hodnôt 6-28 °C, možné ohraničenie a blokovanie rozsahu požadovaných hodnôt. Nastaviteľná protimrazová ochrana pri 9°C.					
	Dĺžka kapiláry 2000 mm.		1 9352 00	5	76,01	91,21
	Dĺžka kapiláry 5000 mm.		1 9355 00	5	83,64	100,37
	Dĺžka kapiláry 8000 mm.		1 9358 00	5	92,09	110,51



# Termostatické hlavice - M 28x1,5

Termostatické hlavice - 28x1,5

Skupina produktov A

## HERZ - Termostatické hlavice s príložným snímačom, s pripojovacím závitom M 28x1,5, vhodné pre termostatické ventily HERZ

Vyhorenie	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Termostatická hlavica s príložným snímačom pre podlahové vykurovanie a chladenie</b> Pozostáva z termostatu s kvapalinovým snímačom, kapilárnej rúrky, príložného snímača a materiálu pre upevnenie na potrubie. Rozsah požadovaných hodnôt 10-40 °C. Dĺžka kapiláry 2000 mm. 		<b>1 7419 00</b> <b>10</b> <b>dopyt</b>	<b>dopyt</b>	

## HERZ - Design - Termostatická hlavica s príložným snímačom, s pripojovacím závitom M 28x1,5

	<b>HERZ - Design - Termostatická hlavica s príložným snímačom</b> pozostáva z termostatu s kvapalinovým snímačom, kapilárnej rúrky a príložného snímača. Rozsah požadovaných hodnôt: 50 - 55 °C. Dĺžka kapiláry 2000 mm. Zdvih 4 mm. <b>Vhodná pre použíte s ventilmi HERZ 4006, 7217-V a 7217-GV.</b>		<b>1 9421 36</b> <b>10</b> <b>60,84</b>	<b>73,01</b>
--	--	---	---	--------------

## HERZ - Ponorné púzdro

	<b>HERZ - Ponorné púzdro z mosadze</b> 7420/7421, 9421 atď. s pripájacím závitom 1/2		<b>1 6313 01</b> <b>20</b> <b>6,82</b>	<b>8,18</b>
---	---	---	--	-------------

## HERZ - Design - Termostatické hlavice s pripojovacím závitom M 28x1,5

	<b>HERZ - Design - Ručná hlavica</b> pre termostatické ventily HERZ, ktoré nie sú vybavené termostatickou hlavicou		<b>1 9102 80</b> <b>20</b> <b>3,81</b>	<b>4,57</b>
	<b>HERZ - Mosadzná uzatváracia krytka</b> pevná mosadzná krytka pre termostatické ventily s pripojovacím závitom M 28 x 1,5, žlté vyhorenie		<b>1 6329 30</b> <b>20</b> <b>3,27</b>	<b>3,92</b>

## HERZ - Krúžkové adaptéry pre montáž termostatických hlavíc so závitom M 28x1,5

	<b>HERZ - Krúžkový adaptér pre termostatické ventily TA</b> s pripojovacím závitom pre termostatický zvršok M 28x1,5 mm. Výsledný závit pre termostatickú hlavicu M 28x1,5		<b>1 6350 03</b> <b>1</b> <b>9,78</b>	<b>11,74</b>
	<b>HERZ - Krúžkový adaptér pre termostatické ventily "H"</b> s pripojovacím závitom pre termostatický zvršok M 30x1,5 mm. Výsledný závit pre termostatickú hlavicu M 28x1,5		<b>1 6357 11</b> <b>1</b> <b>5,72</b>	<b>6,86</b>
	<b>HERZ - Krúžkový adaptér pre termostatické ventily Caleffi</b> s pripojovacím závitom pre termostatický zvršok M 30x1,5 mm. Výsledný závit pre termostatickú hlavicu M 28x1,5		<b>1 6351 01</b> <b>1</b> <b>1,90</b>	<b>2,28</b>

# Termostatické hlavice - M 30x1,5

Skupina produktov A

## HERZ - Design - Termostatické hlavice „H“ s pripojovacím závitom M 30x1,5 pre priamu montáž na vykurovacie telesá s integrovaným termostatickým zvrškom

Vyhodenie		Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
 		1 9230 98	20	17,62	21,14	
		1 9260 98	20	16,98	20,38	

## HERZ - Design - Termostatické hlavice „H“-„Mini“ s pripojovacím závitom M 30x1,5

	<b>HERZ - Design - Termostatická hlavica „H“-„Mini“</b> s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač) a polohou „0“. Nastaviteľná protimrazová ochrana pri cca 8°C. Ohraničenie a blokovanie rozsahu požadovaných hodnôt (0-30°C) pomocou zarážkových kolíkov 1 9551 02 (objednávajú sa samostatne).		1 9200 38	20	16,09	19,31
	<b>HERZ - Design - Termostatická hlavica „H“-„Mini“</b> s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač) a automatickou protimrazovou ochranou pri cca 8°C. Ohraničenie a blokovanie rozsahu požadovaných hodnôt (8-28°C) pomocou zarážkových kolíkov 1 9551 02 (objednávajú sa samostatne).		1 9200 68	20	16,09	19,31
	<b>HERZ - Design - Termostatická hlavica „H“-„Mini-GS“</b> s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač) a polohou „0“. Nastaviteľná protimrazová ochrana pri cca 8°C. Ohraničenie a blokovanie rozsahu požadovaných hodnôt (0-30°C) pomocou zarážkových kolíkov 1 9551 02 (objednávajú sa samostatne).		1 9200 83	20	16,09	19,31
	<b>HERZ - Design - Termostatická hlavica „H“-„Mini-GS“</b> s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač) a automatickou protimrazovou ochranou pri cca 8°C. Ohraničenie a blokovanie rozsahu požadovaných hodnôt (8-28°C) pomocou zarážkových kolíkov 1 9551 02 (objednávajú sa samostatne).		1 9200 86	20	16,09	19,31
	<b>HERZ - Design - Termostatická hlavica „H“-„Mini-Turbo“</b> s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač) a polohou „0“. Nastaviteľná protimrazová ochrana pri cca 8°C. Ohraničenie a blokovanie rozsahu požadovaných hodnôt (0-30°C) pomocou zarážkových kolíkov 1 9551 02 (objednávajú sa samostatne).		1 9200 93	20	16,09	19,31
	<b>HERZ - Design - Termostatická hlavica „H“-„Mini-Turbo“</b> s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač) a automatickou protimrazovou ochranou pri cca 8°C. Ohraničenie a blokovanie rozsahu požadovaných hodnôt (8-28°C) pomocou zarážkových kolíkov 1 9551 02 (objednávajú sa samostatne).		1 9200 96	20	16,09	19,31
	<b>HERZ - Termostatická hlavica "H" "Mini Picollo"</b> s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač) a polohou „0“. Nastaviteľná protimrazová ochrana pri cca 8°C. Ohraničenie a blokovanie rozsahu požadovaných hodnôt (0-30°C) pomocou zarážkových kolíkov 1 9551 02 (objednávajú sa samostatne).		1 9220 10	20	16,09	19,31

# Termostatické hlavice - M 30x1,5

Skupina produktov A

## HERZ - Termostatická hlavica „H“ s pripojovacím závitom M 30x1,5 pre priamu montáž na vykurovacie telesá s integrovaným termostatickým zvrškom

Vyhorenie		Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Termostatická hlavica „H“</b> s kvapalinovým snímačom (hydro), mechanicky neuzavrateľná. Nastaviteľná protimrazová ochrana pri ca 8°C. Ohraničenie a blokovanie rozsahu požadovaných hodnôt (8-28°C) pomocou zarážkových kolíkov 1 9551 00 (objednávajú sa samostatne).		1 7260 98	20	14,75	17,70
	<b>HERZ - Termostatická hlavica "H" "Klasik"</b> s kvapalinovým snímačom, mechanicky neuzavrateľná. Automatická protimrazová ochrana pri ca 8°C. Ohraničenie a blokovanie rozsahu požadovaných hodnôt (8-28°C) pomocou zarážkových kolíkov 1 9551 00 (objednávajú sa samostatne).		1 7260 18	20	14,75	17,70

## HERZ - Termostatické hlavice „H“-„HERZCULES“ s pripojovacím závitom M 30x1,5 v masívnom vyhotovení

	<b>HERZ - Termostatická hlavica „HERZCULES“</b> v masívnom vyhotovení odolná voči vandalizmu, krádeži a neoprávnenému zásahu s kvapalinovým snímačom (hydro), rozsahom požadovaných hodnôt 8-26°C, automatická protimrazová ochrana. Montáž a demontáž je možná len pomocou doťahovacích nástrojov 1 9554 01 a kľúča 1 6616 00. Nastavenie regulačného rozsahu pomocou odblokovacieho nástroja 1 9554 00 (je pribalený), nastavenie požadovanej hodnoty je zablokované. Ukazovateľ nastavenia ostane zakrytý v zablokovej polohe.		1 9860 98	20	35,66	42,79
	<b>HERZ - Termostatická hlavica „HERZCULES“</b> v masívnom vyhotovení odolná voči vandalizmu, krádeži a neoprávnenému zásahu Maximálnu hodnotu teploty fixovanú zablokovaným nastavením požadovanej hodnoty možno znížiť zvonka o 10 K bez zmeny zakrytého základného nastavenia. Inak vyhotovenie ako 1 9860 98.		1 9861 98	20	38,87	46,64
	<b>HERZ - Termostatická hlavica „HERZCULES“</b> v masívnom vyhotovení odolná voči vandalizmu, krádeži a neoprávnenému zásahu Maximálnu hodnotu teploty fixovanú zablokovaným nastavením požadovanej hodnoty možno znížiť zvonka o 4 K bez zmeny zakrytého základného nastavenia. Inak vyhotovenie ako 1 9860 98.		1 9861 48	20	38,87	46,64

## HERZ - Design - Ručná hlavica „H“ s pripojovacím závitom M 30x1,5 pre priamu montáž na vykurovacie telesá s integrovaným termostatickým zvrškom

	<b>HERZ - Design - Ručná hlavica „H“</b> určená pre priamu montáž na kompaktné vykurovacie teleso s vložkou Heimeier s pripájacím závitom M 30 x 1,5, ktoré nie sú vybavené termostatickou hlavicou.		1 9102 98	20	4,13	4,96
--	---	--	-----------	----	------	------

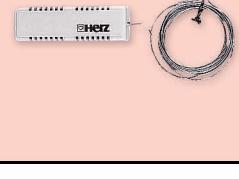
# Termostatické hlavice - M 30x1,5

Skupina produktov A

## HERZ - Design - Termostatické hlavice „H“ s príložným snímačom, s pripojovacím závitom M 30x1,5

Vyhorenie		Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Termostatická hlavica „H“ s príložným snímačom</b> Termostat s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač), kapilárnu rúrou, rozsah požadovaných hodnôt 40-70°C, vrátane 2 ks zarážkových kolíkov. Dĺžka kapiláry cca 500mm.		1 9421 98	20	46,50	55,80
	<b>HERZ - Termostatická hlavica „H“ s príložným snímačom</b> Termostat s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač), kapilárnu rúrou, rozsah požadovaných hodnôt 20-50°C. Dĺžka kapiláry cca 2000mm.		1 9420 88	10	46,50	55,80

## HERZ - Design - Termostatické hlavice „H“ s diaľkovým snímačom, s pripojovacím závitom M 30x1,5

	<b>HERZ - Design - Termostatická hlavica „H“ s diaľkovým snímačom</b> Termostat s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač), kapilárnu rúrou a diaľkovým snímačom. Rozsah požadovaných hodnôt 0- 30°C s polohou „0“, možnosť nastavenia protimrazovej ochrany pri cca. 8°C. Dĺžka kapilárnej rúry 2000 mm. Ohraničenie a zablokovanie rozsahu požadovaných hodnôt pomocou zarážkových kolíkov 1 9551 00 (objednávajú sa samostatne).		1 9430 98	10	47,58	57,10
	<b>HERZ - Design - Termostatická hlavica „H“ s diaľkovým snímačom</b> Termostat s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač), kapilárnu rúrou a diaľkovým snímačom. Rozsah požadovaných hodnôt 8 - 28°C automatická protimrazová ochrana pri cca. 8°C. Dĺžka kapilárnej rúry 2000 mm. Ohraničenie a zablokovanie rozsahu požadovaných hodnôt pomocou zarážkových kolíkov 1 9551 00 (objednávajú sa samostatne).		1 9460 98	10	47,58	57,10

## HERZ - Design - Termostatické hlavice „H“ s diaľkovým nastavením, pripojovacím závitom M 30x1,5

	<b>HERZ - Design - Termostatická hlavica „H“ s diaľkovým nastavením</b> Termostat s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač), kapilárnu rúrou a nadstavcom na ventil. Rozsah požadovaných hodnôt 8 - 28°C, možnosť nastavenia protimrazovej ochrany pri cca. 8°C. Ohraničenie a zablokovanie rozsahu požadovaných hodnôt pomocou zarážkových kolíkov 1 9551 00 (objednávajú sa samostatne). Dĺžka kapilárnej rúry 2000 mm.		1 9330 98	10	67,42	80,90
---	--	---	-----------	----	-------	-------

## HERZ - Design - Termostatické hlavice „H“ s diaľkovým nastavením, s pripojovacím závitom M 30x1,5

	<b>HERZ - Design - Termostatická hlavica „H“ s diaľkovým nastavením pre montáž do krabice pod omietku</b> Pozostáva z termostatu s kvapalinovým snímačom, kapilárnej rúrky a nadstavca na ventil. Rozsah požadovaných hodnôt 6-28 °C, možné ohraničenie a blokovanie rozsahu požadovaných hodnôt. Nastaviteľná protimrazová ochrana pri 9°C.		1 9352 98	5	76,01	91,21
	Dĺžka kapiláry 5000 mm.		1 9355 98	5	83,64	100,37
	Dĺžka kapiláry 8000 mm.		1 9358 98	5	92,09	110,51

# Termostatické hlavice - „D“

Skupina produktov A

## HERZ - Design - Termostatické hlavice „D“ so strmeňmi alebo pružnou západkou pre priamu montáž na vykurovacie telesá s integrovaným termostatickým zvrškom

Vyhodenie		Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	HERZ - Design - Termostatická hlavica „D“ s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač) a polohou „0“. Nastaviteľná protimrazová ochrana pri cca 8°C. Ohraničenie a blokovanie rozsahu požadovaných hodnôt (0-30°C) pomocou zarážkových kolíkov 1 9551 00 (objednávajú sa samostatne). Vývoj designu v spolupráci s „Porsche Design GmbH“, Zell am See.		1 9230 99	20	17,62	21,14
	HERZ - Design - Termostatická hlavica „D“ s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač) a automatickou protimrazovou ochranou pri cca 8°C. Ohraničenie a blokovanie rozsahu požadovaných hodnôt (8-28°C) pomocou zarážkových kolíkov 1 9551 00 (objednávajú sa samostatne). Vývoj designu v spolupráci s „Porsche Design GmbH“, Zell am See.		1 9260 99	20	16,98	20,38

## HERZ - Design - Termostatické hlavice „Danfoss“ PROJEKT

	<b>HERZ - Design - Termostatická hlavica „Danfoss“ PROJEKT</b> s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač) a polohou „0“. Nastaviteľná protimrazová ochrana pri cca 8°C. Ohraničenie a blokovanie rozsahu požadovaných hodnôt (0-30°C) pomocou zarážkových kolíkov 1 9551 00 (objednávajú sa samostatne). Vývoj designu v spolupráci s „Porsche Design GmbH“, Zell am See.		1 9230 09	20	14,90	17,88
	<b>HERZ - Design - Termostatická hlavica „Danfoss“ PROJEKT</b> s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač) a automatickou protimrazovou ochranou pri cca 8°C. Ohraničenie a blokovanie rozsahu požadovaných hodnôt (8-28°C) pomocou zarážkových kolíkov 1 9551 00 (objednávajú sa samostatne). Vývoj designu v spolupráci s „Porsche Design GmbH“, Zell am See.		1 9260 09	20	14,90	17,88

## HERZ - Design - Termostatické hlavice „D“-“Mini”

	<b>HERZ - Design - Termostatická hlavica "D"-“Mini”</b> s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač) a polohou „0“. Nastaviteľná protimrazová ochrana pri cca 8°C. Rozsah požadovaných hodnôt 0-30°C. Dĺžka 88 mm, priemer ručného ovládača 45 mm. Vhodné len pre vykurovacie telesá s integrovaným termostatickým zvrškom (napr. Vogel & Noot)		1 9200 09	20	16,09	19,31
	<b>HERZ - Design - Termostatická hlavica "D"-“Mini”</b> s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač) a automatickou protimrazovou ochranou pri cca 8°C. Rozsah požadovaných hodnôt 8-28°C. Dĺžka 88 mm, priemer ručného ovládača 45 mm. Vhodné len pre vykurovacie telesá s integrovaným termostatickým zvrškom (napr. Vogel & Noot)		1 9200 99	20	16,09	19,31

## HERZ - Termostatická hlavica „D“

	<b>HERZ - Termostatická hlavica „D“</b> s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač), mechanicky neuzatvárateľná.. Automatická protimrazová ochrana pri cca 8°C. Ohraničenie a blokovanie rozsahu požadovaných hodnôt (8-28°C) pomocou zarážkových kolíkov 1 9551 00 (objednávajú sa samostatne).		1 7260 99	1	15,03	18,04
---	---	---	-----------	---	-------	-------

# Termostatické hlavice - „D“

Skupina produktov A

## HERZ - Design - Termostatické hlavice „D“ s diaľkovým nastavením so strmeňmi alebo pružnou západkou

Vyhorenie		Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Design - Termostatická hlavica „D“ s diaľkovým nastavením</b> termmostat s kvapalinovým snímačom (hydrosenzor), kapilárnu rúrou a nadstavcom na ventil. Rozsah požadovaných hodnôt 8-28°C, protimrazová ochrana ca. 8°C. Možné ohraničenie a blokovanie rozsahu požadovaných hodnôt. Dĺžka kapiláry 2000 mm.		1 9330 99	5	67,42	80,90

## HERZ - Termostatické hlavice „D“ s diaľkovým nastavením so strmeňmi alebo pružnou západkou

	<b>HERZ - Termostatická hlavica „D“ s diaľkovým nastavením pre montáž do krabice pod omietku</b> Pozostáva z termostatu s kvapalinovým snímačom, kapilárnej rúrky a nadstavca na ventil. Rozsah požadovaných hodnôt 6-28°C, možné ohraničenie a blokovanie rozsahu požadovaných hodnôt. Nastaviteľná protimrazová ochrana pri 9°C.					
	Dĺžka kapiláry 2000 mm.		1 9352 99	5	76,01	91,21
	Dĺžka kapiláry 5000 mm.		1 9355 99	5	83,64	100,37
	Dĺžka kapiláry 8000 mm.		1 9358 99	5	92,09	110,51

## HERZ - Design - Ručná hlavica „D“ so strmeňmi alebo pružnou západkou

	<b>HERZ - Design - Ručná hlavica „D“</b> určená pre priamu montáž na kompaktné vykurovacie teleso s vložkou Danfoss pomocou strmeňa alebo západky, ktoré nie sú vybavené termostatickou hlavicou.		1 9102 99	20	4,13	4,96
---	--	---	-----------	----	------	------

## HERZ - Krúžkové adaptéry „D“ pre termostatické hlavice HERZ

pre montáž všetkých termostatických hlávíc HERZ na vykurovacie telesá s integrovaným termostatickým zvrškom

	<b>HERZ - Krúžkový adaptér „D“ s pripojovacím závitom M 20 x 1</b> na kompaktné vykurovacie telesá s termostatickými vložkami Danfoss. Výsledný závit M 28x1,5.		1 6362 01	1	3,72	4,46
	<b>HERZ - Krúžkový adaptér „D“ s pripojovacím závitom 23,5 x 1</b> na kompaktné vykurovacie telesá s termostatickými vložkami Danfoss. Výsledný závit M 28x1,5.		1 6362 11	1	4,40	5,28
	<b>HERZ - Krúžkový adaptér „D“ „HERZCULES“ s pripojovacím závitom Ø 23</b> na montáž termostatických hlávíc „HERZCULES“ na Danfoss ventilu. Výsledný závit M 28x1,5.		1 6362 00	1	7,67	9,20
	<b>HERZ - Krúžkový adaptér „D“ „HERZCULES“ s pripojovacím závitom M 20 x 1</b> na montáž termostatických hlávíc „HERZCULES“ na kompaktné vyk. telesá s termost. vložkami Danfoss. Výsledný závit M 28x1,5.		1 6362 20	1	7,04	8,45
	<b>HERZ - Krúžkový adaptér „D“ „HERZCULES“ s pripojovacím závitom M 23,5 x 1,5</b> na montáž termostatických hlávíc „HERZCULES“ na kompaktné vyk. telesá s termost. vložkami Danfoss. Výsledný závit M 28x1,5.		1 6362 23	1	7,04	8,45

**HERZ - Elektronická regulácia**

# Termopohony, elektromotorické pohony

Skupina produktov A

## HERZ - Termopohony pre 2-bodovú reguláciu

Vyhorenie	Dim.	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
						
<b>HERZ - Termopohon pre 2-bodovú reguláciu,</b> vhodný pre všetky HERZ ventily s termostatickým zvrškom s pripojovacím závitom M 28x1,5, pre rozdeľovače HERZ 853x, Compact Floor, HERZ 4002 / 4006 a HERZ 7217-GV. Adaptér červenej farby s pripojovacím závitom M 28x1,5 je súčasť dodávky, zdvih 5 mm, napájací kábel pevne osadený, uzatváracia sila 100 N, spínací príkon 1 W.						
Bez prúdu uzatvorený NC, napájacie napätie 230 V	230 V		1 7708 53	1	37,54	45,05
Bez prúdu otvorený NO, napájacie napätie 230 V	230 V		1 7708 24	1	37,54	45,05
Bez prúdu uzatvorený NC, napájacie napätie 24 V	24 V		1 7708 52	1	37,54	45,05
Bez prúdu uzatvorený NC, napájacie napätie 230 V, s koncovým spínačom	230 V		1 7708 87	1	44,27	53,12

## HERZ - Termopohony pre plynulú reguláciu

	<b>HERZ - Termopohon pre plynulú reguláciu,</b> vhodný pre HERZ ventily 4002 / 4006 a 7217 GV, Adaptér modrej farby s pripojovacím závitom M 28x1,5 je súčasť dodávky, zdvih 5 mm, uzatváracia sila 100 N, spínací príkon 1,2 W, riadiaci signál 0 V ... 10 V DC, kábel voľne pribalený (napojenie zásuvným systémom), V prípade osadenia na iný ventil je potrebné zvoľiť adaptér pre príslušný ventil.					
	Bez prúdu uzatvorený NC, napájacie napätie 24 V, riadiace napätie DDC 0-10 V, zdvih 5 mm	24 V		1 7990 31	1	106,01
	Bez prúdu uzatvorený NC, napájacie napätie 24 V, riadiace napätie DDC 0-10 V, zdvih 6,5 mm, so samokalibrovacou funkciou	24 V		1 7990 32	1	124,89

## HERZ - Elektromotorické pohony

	<b>HERZ - Elektromotorické pohony,</b> vhodné pre HERZ ventily 4002 / 4006 a 7217 GV Adaptér červenej farby s pripojovacím závitom M 28x1,5 je súčasť dodávky, uzatváracia sila 200 N, max. nastavovacia dráha 8,5 mm. V prípade osadenia na iný ventil je potrebné zvoľiť adaptér pre príslušný ventil.					
	pre 3-bodovú reguláciu, napájacie napätie 24 V / AC	24 V		1 7708 40	1	178,10
	pre 3-bodovú reguláciu, napájacie napätie 230 V / AC	230 V		1 7708 41	1	184,72
	pre plynulú reguláciu, napájacie napätie 24 V / AC, riadiace napätie DDC 0-10 V	24 V		1 7708 42	1	191,33
	pre plynulú reguláciu, napájacie napätie 24 V, riadiace napätie DDC 0-10 V / DC, so spätnou väzbou a samokalibrovacou funkciou.	24 V		1 7708 46	1	235,12



## HERZ - Adaptéry pre termopohony

Vyhorenie		Dim.	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Adaptér pre termopohon, červenej farby</b> s pripojovacím závitom M 28 x 1,5, vhodný pre ventily HERZ s termostatickým zvrškom s pripojovacím závitom M 28x1,5, rozdeľovače HERZ 853x, pre Compact Floor, HERZ ventily 4002 / 4006, 7217-GV v kombinácii s termopohonomi pre 2-bodovú reguláciu 1 7708 xx.			1 7708 90	1	2,09	2,51
	<b>HERZ - Adaptér pre termopohon, modrej farby</b> s pripojovacím závitom M 28 x 1,5, vhodný pre HERZ ventily 4002 / 4006 a 7217-GV v kombinácii s termopohonomi pre plynulú reguláciu 1 7990 3x a 1 7708 4x.			1 7708 85	1	2,19	2,63
	<b>HERZ - Adaptér pre termopohon, bielosivej farby</b> s pripojovacím závitom M 30 x 1,5, vhodný pre všetky ventily a rozdeľovače Oventrop s pripojovacím závitom M 30x1,5, Oventrop Cocon, Cocon 4, T&A, TBV-CM, TBV-CMP a Viega rozdeľovače, okrem ventilov HERZ 7760, 7762 a 7763.			1 7708 86	1	2,19	2,63
	<b>HERZ - Adaptér pre termopohon, sivej farby</b> s pripojovacím závitom M 30 x 1,5, vhodný pre ventily HERZ 7760, 7762 a 7763 a ventily Heimeier s pripojovacím závitom M 30x1,5			1 7708 98	1	2,19	2,63

## HERZ - Pripájacia svorkovnica

	<b>HERZ - Pripájacia svorkovnica</b> s napájacím napäťom 230 V / 50 Hz, obsahuje 5 svoriek Ø 6 mm <sup>2</sup> , na každú svorku je možné nalojiť max. 4 termo- pohony. Možnosť napojenia 5-tich regulátorov priestorovej teploty s napájacím napäťom 230 V/50 Hz a obežového čerpadla, bez modulu čerpadlovej logiky.	230 V		3 F798 66	1	49,00	58,80
---	---	-------	---	-----------	---	-------	-------

## HERZ - Rozdeľovač elektrických riadiacich signálov

	<b>HERZ - Rozdeľovač elektrických riadiacich signálov</b> určený na vykurovanie, napájacie napätie 24 V / 230 V. Pre napojenie max. 6 ks regulátorov priestorovej teploty, a max. 15 ks termopohonov. IP 20 (EN 60529). Montáž na stenu alebo DIN-koľajnicu (do skinky RZ), Trieda ochrany: 24 V - III (EN 60730) 230 V - II (EN 60730)	230 V / 24 V		3 F798 02	1	70,50	84,60
	<b>HERZ - Rozdeľovač elektrických riadiacich signálov</b> určený na vykurovanie/chladenie, napájacie napätie 230 V alebo 24 V, s ovládaním obežového čerpadla. Pre napojenie max. 10 ks regulátorov priestorovej teploty, a max. 18 ks termopohonov. Vstup pre snímač max. teploty vody alebo snímač rosného bodu, IP 20 (EN 60529). Montáž na stenu alebo DIN-koľajnicu (do skinky RZ), Trieda ochrany: 24 V - III (EN 60730) 230 V - II (EN 60730)	230 V		3 F798 03	1	91,89	110,27
		24 V		3 F798 04	1	91,89	110,27

## HERZ - Transformátor 230 V/24 V

	<b>HERZ - Transformátor 230 V/24 V</b> Špeciálny transformátor s modulárnym výstupom vstupné napätie 230 V ~, alebo 110 V ~, výstupné napätie 24 V ~ povolená prevádzková teplota 0 °C do 50 °C výstupný výkon 60 VA, trieda krytia IP30.	230 V / 24 V		1 7796 04	50	60,02	72,02
---	--	--------------	---	-----------	----	-------	-------

# Elektronické regulátory priestorovej teploty

Skupina produktov A

## HERZ - Regulátor priestorovej teploty, elektronický, digitálny

Vyhorenie		Dim.	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Regulátor priestorovej teploty, elektronický, digitálny</b> určený pre teplotnú reguláciu vnútornej teploty vzduchu v rozsahu 5 až 30°C určený pre 1 systém (vykurovania alebo chladienia). Napájacie napätie 230 V~, ± 10 %, 50 Hz. Trieda ochrany: II (EN 60730), teplota okolia 0 až +50°C, vlhkosť okolia 5% až 80%, montáž na stenu alebo do poomietkovej krabice. <b>Fuknie:</b> vykurovanie, ECO prevádzka (zníženie teploty o 2K), funkcia ochrany ventila, protimrazová ochrana. <b>Výstupy:</b> 2-bodová regulácia, max. 5 paralelne zapojených termopohonov typu NC alebo NO. Pripojovaci kábel, pevný: NYM-J/NYM-o (max. 5x1,5 mm <sup>2</sup> ) Prehľadný LCD displej, jednoduchá obsluha.	230 V		3 F799 15	1	67,46	80,95
	<b>HERZ - Regulátor priestorovej teploty, elektronický, digitálny</b> určený pre teplotnú reguláciu vnútornej teploty vzduchu v rozsahu 5 až 30°C určený pre 2 systémy (vykurovania a prepnutím pomocou externého spínača pre systém chladienia). Napájacie napätie 230 V~, ± 10 %, 50 Hz. Trieda ochrany: II (EN 60730), teplota okolia 0 až +50°C, vlhkosť okolia 5% až 80%, montáž na stenu alebo do poomietkovej krabice. <b>Fuknie:</b> vykurovanie/chladenie, ECO prevádzka (zníženie teploty o 2K), funkcia ochrany ventila, protimrazová ochrana, možnosť nastavenia týždenného programu. <b>Výstupy:</b> 2-bodová regulácia, max. 5 paralelne zapojených termopohonov typu NC alebo NO. Pripojovaci kábel, pevný: NYM-J/NYM-o (max. 5x1,5 mm <sup>2</sup> ) Prehľadný, podsvietený LCD displej, jednoduchá obsluha.	230 V		3 F799 17	1	99,12	118,94
	<b>HERZ - Regulátor priestorovej teploty, elektronický, digitálny</b> určený pre teplotnú reguláciu vnútornej teploty vzduchu v rozsahu 5 až 30°C určený pre 1 systém (vykurovania alebo chladienia). Napájacie napätie 24 V~, ± 20 %, 50 Hz Trieda ochrany: III (EN 60730), teplota okolia 0 až +50°C, vlhkosť okolia 5% až 80%, montáž na stenu alebo do poomietkovej krabice. <b>Fuknie:</b> vykurovanie, ECO prevádzka (zníženie teploty o 2K), funkcia ochrany ventila, protimrazová ochrana. <b>Výstupy:</b> 2-bodová regulácia, max. 4 paralelne zapojených termopohonov typu NC alebo NO. Pripojovaci kábel, pevný: NYM-J/NYM-o (max. 5x1,5 mm <sup>2</sup> ) Prehľadný LCD displej, jednoduchá obsluha.	24 V		3 F799 16	1	73,27	87,92
	<b>HERZ - Regulátor priestorovej teploty, elektronický, digitálny</b> určený pre teplotnú reguláciu vnútornej teploty vzduchu v rozsahu 5 až 30°C určený pre 2 systémy (vykurovania a prepnutím pomocou externého spínača pre systém chladienia). Napájacie napätie 24 V~, ± 20 %, 50 Hz Trieda ochrany: III (EN 60730), teplota okolia 0 až +50°C, vlhkosť okolia 5% až 80%, montáž na stenu alebo do poomietkovej krabice. <b>Fuknie:</b> vykurovanie/chladenie, ECO prevádzka (zníženie teploty o 2K), funkcia ochrany ventila, protimrazová ochrana, možnosť nastavenia týždenného programu. <b>Výstupy:</b> 2-bodová regulácia, max. 4 paralelne zapojených termopohonov typu NC alebo NO. Pripojovaci kábel, pevný: NYM-J/NYM-o (max. 5x1,5 mm <sup>2</sup> ) Prehľadný, podsvietený LCD displej, jednoduchá obsluha.	24 V		3 F799 18	1	110,63	132,76



# Elektronické regulátory priestorovej teploty

Skupina produktov A

## HERZ - Regulátor priestorovej teploty, elektronický, analógový

Vyhodovenie		Dim.	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Regulátor priestorovej teploty, elektronický, analógový</b> určený pre teplotnú reguláciu vnútornnej teploty vzduchu v rozsahu 10 až 28°C určený pre 1 systém (vykurovania alebo chladenia). Napájacie napätie 230 V~, ± 10 %, 50 Hz. Trieda ochrany: II (EN 60730), teplota okolia 0 až +50°C, vlhkosť okolia 5% až 80%, montáž na stenu alebo do poomietkovej krabice. <b>Fukcie:</b> vykurovanie, protimrazová ochrana, ECO prevádzka - zníženie teploty o 2K (funkcia aktívna len pomocou externého spínania). <b>Výstupy:</b> 2-bodová regulácia, max. 6 paralelne zapojených termopohonov len typu NC. Moderný design s otočným koliečkom požadovanej teploty, jednoduchá obsluha.	230 V		3 F799 11	1	40,80	48,96
	<b>HERZ - Regulátor priestorovej teploty, elektronický, analógový</b> určený pre teplotnú reguláciu vnútornnej teploty vzduchu v rozsahu 10 až 28°C určený pre 2 systémy (vykurovania a prepnutím pomocou externého spínača pre systém chladenia). Napájacie napätie 230 V~, ± 10 %, 50 Hz. Trieda ochrany: II (EN 60730), teplota okolia 0 až +50°C, vlhkosť okolia 5% až 80%, montáž na stenu alebo do poomietkovej krabice. <b>Fukcie:</b> vykurovanie/chladenie, funkcia ochrany ventila, protimrazová ochrana, ECO prevádzka - zníženie teploty o 2K (funkcia aktívna len pomocou externého spínania). <b>Výstupy:</b> 2-bodová regulácia, max. 6 paralelne zapojených termopohonov len typu NC. Moderný design s otočným koliečkom požadovanej teploty, jednoduchá obsluha.	230 V		3 F799 13	1	56,50	67,80
	<b>HERZ - Regulátor priestorovej teploty, elektronický, analógový</b> určený pre teplotnú reguláciu vnútornnej teploty vzduchu v rozsahu 10 až 28°C určený pre 1 systém (vykurovania alebo chladenia). Napájacie napätie 24 V~, ± 20 %, 50 Hz. Trieda ochrany: III (EN 60730), teplota okolia 0 až +50°C, vlhkosť okolia 5% až 80%, montáž na stenu alebo do poomietkovej krabice. <b>Fukcie:</b> vykurovanie, protimrazová ochrana, ECO prevádzka - zníženie teploty o 2K (funkcia aktívna len pomocou externého spínania). <b>Výstupy:</b> 2-bodová regulácia, max. 4 paralelne zapojených termopohonov len typu NC. Moderný design s otočným koliečkom požadovanej teploty, jednoduchá obsluha.	24 V		3 F799 12	1	40,80	48,96
	<b>HERZ - Regulátor priestorovej teploty, elektronický, analógový</b> určený pre teplotnú reguláciu vnútornnej teploty vzduchu v rozsahu 10 až 28°C určený pre 2 systémy (vykurovania a prepnutím pomocou externého spínača pre systém chladenia). Napájacie napätie 24 V~, ± 20 %, 50 Hz. Trieda ochrany: III (EN 60730), teplota okolia 0 až +50°C, vlhkosť okolia 5% až 80%, montáž na stenu alebo do poomietkovej krabice. <b>Fukcie:</b> vykurovanie/chladenie, funkcia ochrany ventila, protimrazová ochrana, ECO prevádzka - zníženie teploty o 2K (funkcia aktívna len pomocou externého spínania). <b>Výstupy:</b> 2-bodová regulácia, max. 4 paralelne zapojených termopohonov len typu NC. Moderný design s otočným koliečkom požadovanej teploty, jednoduchá obsluha.	24 V		3 F799 14	1	49,02	58,82



Tovar skladom. Presný stav na sklede nájdete na [www.herz.sk](http://www.herz.sk).

# Elektronické regulátory priestorovej teploty

Skupina produktov A

## HERZ - Regulátor priestorovej teploty pre dvojbodovú reguláciu

Vyhorenie		Dim.	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Mechanický regulátor priestorovej teploty</b> bez spínačových hodín, požadovaná teplota analogicky nastaviteľná od 5 - 30°C. Vývod: 2 alebo 3 kontakty (zámena) 230 V, 10(3) A, spínacia differencia pri 20°C=0,6K. Trieda krytia IP30.	230 V / 24 V		3 F791 00	1	19,30	23,16
	<b>HERZ - Digitálny regulátor priestorovej teploty</b> s týždením programom, určený pre reguláciu vnútornej teploty pri vykurovaní alebo chladení, obsahuje 9 prednastavených programov a 4 variabilné programy pre užívateľa, spínací rozsah od 5°C do 35°C, spínacia differencia 0,4 K, spínací výkon 10 A, regulačná charakteristika: PWM 2 K / 10 min alebo hysteréza 0,5 K, stupeň krytia IP 30, spínací kontakt: bezpotenciálky 3 A (230 VAC) prevádzka sa batériami 2 x 1,5 V AAA LR03,	2 x 1,5 V		1 7795 01	1	114,90	137,88



# Regulácia rádiovým signálom 868 MHz

Skupina produktov A

## HERZ - Elektronická regulácia teploty priestoru - 868 MHz

Vyhorenie		Dim.	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Rádiový digitálny regulátor priestorovej teploty s týždennými spinacími hodinami</b> Priestorový regulátor teploty (vysielač) s digitálnym ukazovateľom priestorovej teploty a režimu práce, prevádzka vysielača - prímača s kódovaným prenosovým signálom, 9 prednastavených programov a 4 variabilné týždenné programy, prepiňanie prevádzky Manuál/Automatická prevádzka pre vykurovanie - nočné zníženie teploty - ECO, LCD-digitálny displej, LED ukazovateľ prevádzky na prímači. Vysielač: prevádzka s batériami 2 x 1,5 V, AAA LR03, rozsah nastavenia 0 °C až 35 °C, frekvencia 868 MHz, dosah signálu 100 m, životnosť batérií cca 2 roky. trieda krycia IP 30, Prijímač: napájanie napäťom 230 V ~ / spínací výkon 10 A, trieda krycia IP 20,	230 V		3 F799 06	1	201,74	242,09
	<b>HERZ - Rádiový analógový regulátor priestor. teploty</b> Priestorový regulátor teploty (vysielač) s analógovým ukazovateľom priestorovej teploty a režimu práce, prevádzka vysielača - prímača s kódovaným prenosovým signálom, LED ukazovateľ prevádzky na prímači. Vysielač: prevádzka s batériami 2 x 1,5 V, AAA LR03, rozsah nastavenia 0 °C až 35 °C, frekvencia 868 MHz, dosah signálu 100 m, životnosť batérií cca 2 roky. trieda krycia IP 30, Prijímač: napájanie napäťom 230 V ~ / spínací výkon 10 A, trieda krycia IP 20,	230 V		3 F799 04	1	167,60	201,12



Tovar skladom. Presný stav na sklede nájdete na [www.herz.sk](http://www.herz.sk).

# Regulátor chladiacich stropov

Skupina produktov A

## HERZ - Regulátor chladiacich stropov

Vyhorenie		Dim.	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<p><b>HERZ - Regulátor chladiacich stropov DT-CHS</b> určený na reguláciu vnútornej teploty jednotlivých miestností prostredníctvom priestorových ovládačov a pomocou regulácie teploty vody vstupujúcej do chladiacich stropov. Priestorové ovládače sa objednávajú samostatne.</p> <p><b>Regulátor obsahuje:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- procesor PFC200, 2xEthernet, 1xRS232/RS485</li> <li>- 16 binárnych vstupov / výstupov</li> <li>- 4 analógové vstupy pre odpor snímače teploty</li> <li>- zabudovaný webserver s grafickým rozhraním pre užívateľa</li> <li>- wifi router (AP) pre jednoduché pripojenie užívateľa ku grafickému rozhraniu regulátora pomocou webového prehliadača alebo smartfónu.</li> <li>- ethernetová zásuvka pre pripojenie regulátora do domácej siete LAN (switch, router) s možnosťou vzdialého prístupu.</li> </ul> <p><b>Príslušenstvo</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Konektory s krytkami (230V) - 6 ks</li> <li>- Konektor pre pripojenie snímačov teploty -1ks</li> <li>- Konektor pre pripojenie snímača rosného bodu – 1ks</li> <li>- Príložný snímač teploty média Pt1000 - 1 ks</li> <li>- Snímač vonkajšej teploty vzduchu Pt1000 - 1 ks</li> <li>- Snímač teploty rosného bodu, SK páska</li> <li>- Napájací kábel 230V AC</li> </ul> <p><b>Technické parametre regulátora:</b> Rozmery: 380 x 300 x 140 mm (v x š x h) Napájacie napätie regulátora: 230V AC, 50 Hz, TN-s Spínací výkon: 10 A Trieda krycia: IP54/20 STN EN: 61439-1, 2 Montáž: na stenu</p> <p><b>Technické parametre pre externé komponenty:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Priestorové ovládače: 24V AC/DC, ModBus RTU, 2wire RS-485</li> <li>- Regulačné ventily: 24V AC/DC, Typ PWM, 2B</li> <li>- Regulačný ventil zmiešavací (primár): 230VAC, Typ 3B (OTV, STOP, ZATV)</li> <li>- Cirkulačné čerpadlo: 230VAC, 50Hz</li> <li>- Prefinacie ventily média (chladenie/vykurovanie): 230VAC, 2B</li> </ul> <p>Regulátor na chladenie - verzia pre 8 miestnosti*</p>	230V		SKWG779401	1	3990,00	4788,00
	<p><b>HERZ - Priestorový ovládač Domat UI010</b> určený na nastavenie požadovanej a snímanie aktuálnej priestorovej teploty v danej miestnosti (zóne).</p> <p>Napájanie: 24 VAC/VDC Displej: LCD displej 60x60 mm Trieda krycia: IP20 Komunikácia: ModBus RTU - RS485 Farba: Biela</p>	24 V		SKWG779402	1	119,00	142,80

\* V prípade potreby regulácie viac ako 8 miestností kontaktujte prosím svojho zástupcu spoločnosti HERZ Slovensko.



## HERZ - Mikroprocesorové regulátory

Vyhorenie		Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<p><b>HERZ - Mikroprocesorový regulátor XF-5000, 230 V</b>          určený na riadenie a reguláciu technických zariadení v budovách ako sú vykurovacie, chladiace, vetracie a vzduchotechnické systémy. Regulátor je voľne programovateľný. Vstupné a výstupné signály pre regulátor sú analógové a digitálne.</p> <p>Rozhranie regulátora:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>4 analógové vstupy 0/4 - 20 mA</li> <li>4 analógové vstupy 0/2 - 10 V</li> <li>5 analógových Pt1000 vstupov 2,2 kOhm pri 25°C</li> <li>8 digitálnych vstupov 24 V DC, opticky oddelené</li> <li>4 analógové výstupy 0-10 V</li> <li>8 digitálnych výstupov - 4 Relé, 4 SSR</li> </ul> <p>Komunikačné rozhranie MBUS, RS232 / RS 485 alebo internet, USB komunikácie pre PC.</p> <p>Regulátor je výrobky naprogramovaný na základe individuálnych požiadaviek zákazníka pre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- tlakovo závislé alebo tlakovo nezávislé odovzdávacie stanice tepla v teplovodných rozvodoch</li> <li>- odovzdávacie stanice tepla pre prípravu teplej pitnej vody s elektrickým alebo teplovodným ohrevom zásobníka teplej pitnej vody</li> <li>- vetracie alebo klimatizačné systémy</li> </ul> <p>Napájacie napätie 230 V AC / 24 V AC +/- 10%, 50 Hz.</p> <p>Elektrický výkon max. 15 W. Teplota okolia od 0 do +50°C.</p> <p>Stupeň ochrany krytom IP 40. Montáž na DIN koľajničku 35 mm.</p> <p>Prislušenstvo je potrebné zválať objednať:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ovládacia jednotka s LCD displejom F 7793 31 alebo F 7793 61</li> </ul>		F 7793 50	1	931,77	1118,12
	<b>HERZ - Ovládacia jednotka s LCD displejom</b> pre HERZ Mikroprocesorový regulátor XF-5000, 6-riadikový, rozlíšenie 128 x 64 Pixelov a 4 tlačítka pre programovanie sú priamo na ňom namontované.		F 7793 31	1	163,86	196,63
	<b>HERZ - Ovládacia jednotka pre diaľkové nastavenie XF-OP1</b> pre HERZ Mikroprocesorový regulátor XF-5000, s kabelážou, dosah do 2 metrov.		F 7793 61	1	250,61	300,73
	<b>HERZ - Mikroprocesorový regulátor F-100</b> pre ekvitermickej reguláciu vykurovacích okruhov, z výrobky naprogramovaný regulátor pre: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 vykurovacie okruhy, každý s 3-cestným zmiešavacím ventilom riadeným pohonom s 3-bodovou reguláciou alebo</li> <li>- 1 vykurovacím okruhom s 3-cestným zmiešavacím ventilom riadeným pohonom s 3-bodovou reguláciou a druhým okruhom pre ohrev zásobníka teplej pitnej vody riadeným spínaním obehového čerpadla.</li> </ul> Komunikácia prostredníctvom RS 485, je možné ho zapojiť do riadiacich jednotiek budov, systém SCADA cez MODBUS protokol. 4 analógové Pt1000 vstupy 2,2 kOhm pri 25°C, 6 digitálnych výstupov SSR 240 V / 3 A, 2 digitálne vstupy. Teplota okolia od 0 do +70°C. Stupeň ochrany krytom IP 40.		F 7793 70	1	628,68	754,42

## HERZ - Snímač vnútornej teploty vzduchu pre mikroprocesorový regulátor F 7793 50.

	<b>HERZ - Snímač vnútornej teploty vzduchu</b> s potenciometrom, pre meranie vnútornej teploty vzduchu v miestnosti a pre nastavenie požadovanej teploty v miestnosti. Meranie je prostredníctvom snímača Pt 1000. Merací rozsah: -20°C - +60°C. Rozsah nastaviteľných teplôt: +10°C - +30°C. Stupeň ochrany krytom IP 50.		F 7791 01	1	dopyt	dopyt
	<b>HERZ - Snímač vnútornej teploty vzduchu</b> s potenciometrom, pre meranie vnútornej teploty vzduchu v miestnosti. Meranie je prostredníctvom snímača Pt 1000. Merací rozsah: -20°C - +60°C. Rozsah nastaviteľných teplôt: +10°C - +30°C. Stupeň ochrany krytom IP 50.		F 7791 02	1	86,32	103,58
	<b>HERZ - Snímač vnútornej teploty vzduchu</b> s potenciometrom, pre nastavenie požadovanej teploty v miestnosti. Meranie je prostredníctvom snímača Pt 1000. Merací rozsah: -20°C - +60°C. Rozsah nastaviteľných teplôt: +10°C - +30°C. Stupeň ochrany krytom IP 50.		F 7791 03	1	dopyt	dopyt

# Rozširovacie moduly pre mikroprocesorový regulátor XF-5000

Skupina produktov A

## HERZ - Rozširovacie moduly pre mikroprocesorový regulátor XF-5000

Vyhodovenie		Standardné skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Rozširovací modul XDI pre mikroprocesorový regulátor XF-5000</b> s 8-mimi digitálnymi vstupnými signálmi, určený na riadenie a reguláciu technických zariadení v budovách ako sú vykurovacie, chladiace, vetracie a vzduchotechnické systémy. Prevádzkové napätie 24 V AC +/- 10% Napájacie napätie pre vstupy 24 V DC Max. zaťaženie prúdom 5 mA Pripojenie max. 3 modulov		F 7793 32	1	177,79	213,35
	<b>HERZ - Rozširovací modul XAI 4.1 pre mikroprocesorový regulátor XF-5000</b> s 9-timi analógovými vstupnými signálmi, určený na riadenie a reguláciu technických zariadení v budovách ako sú vykurovacie, chladiace, vetracie a vzduchotechnické systémy. 5 vstupov PT 1000, 4 vstupy NTC, 2,2 kOhm pri 25°C. Rýchlosť snímania 12 bit. Pripojenie max. 1 modulu.		F 7793 34	1	145,66	174,79
	<b>HERZ - Rozširovací modul XAI 4.2 pre mikroprocesorový regulátor XF-5000</b> s 9-timi analógovými vstupnými signálmi, určený na riadenie a reguláciu technických zariadení v budovách ako sú vykurovacie, chladiace, vetracie a vzduchotechnické systémy. 5 vstupov PT 1000, 4 vstupy 0/4 - 20 mA. Rýchlosť snímania 12 bit. Pripojenie max. 1 modulu.		F 7793 35	1	190,64	228,77
	<b>HERZ - Rozširovací modul XAI 4.3 pre mikroprocesorový regulátor XF-5000</b> s 9-timi analógovými vstupnými signálmi, určený na riadenie a reguláciu technických zariadení v budovách ako sú vykurovacie, chladiace, vetracie a vzduchotechnické systémy. 5 vstupov PT 1000, 4 vstupy 0/2 - 10 V. Rýchlosť snímania 12 bit. Pripojenie max. 1 modulu.		F 7793 36	1	190,64	228,77
	<b>HERZ - Rozširovací modul XDO pre mikroprocesorový regulátor XF-5000</b> s 8-mimi digitálnymi výstupnými signálmi, určený na riadenie a reguláciu technických zariadení v budovách ako sú vykurovacie, chladiace, vetracie a vzduchotechnické systémy. 8 relé výstupov. Výstupný výkon max. 8 A. Pripojenie max. 1 modulu.		F 7793 38	1	218,48	262,18
	<b>HERZ - Rozširovací modul GPRS pre mikroprocesorový regulátor XF-5000</b> určený je pre diaľkovú diagnostiku systému, alarmové hlásenia a prenos dát. Pre svoju funkciu je potrebné do modulu založiť SIM kartu lokálneho poskytovateľa mobilnej siete. Frekvencia 900/1800 MHz.		F 7793 40	1	dopyt	dopyt



**HERZ - Termostatické ventily a ventily do spiatočky  
pre vykurovacie telesá**

# Termostatické ventily

Skupina produktov A

## HERZ - Termostatické ventily TS-90

Vyhorenie		kvs	DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	HERZ - Priamy termostatický ventil TS-90 Prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Univerzálny typ s hrdlom upraveným pre závitovú rúru a prechodku.	0,85	3/8		1 7723 90	20	14,58	17,50
		1,10	1/2		1 7723 91	20	14,58	17,50
		1,90	3/4		1 7723 92	20	23,71	28,45
	Štandardný typ so závitovým hrdlom.	4,20	1		1 7723 93	1	35,41	42,49
	HERZ - Rohový termostatický ventil TS-90 Prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Univerzálny typ s hrdlom upraveným pre závitovú rúru a prechodku.	0,85	3/8		1 7724 90	20	15,16	18,19
		1,10	1/2		1 7724 91	20	15,16	18,19
		1,90	3/4		1 7724 92	20	23,71	28,45
	Štandardný typ so závitovým hrdlom.	4,20	1		1 7724 93	1	43,38	52,06
	HERZ - Rohový termostatický ventil TS-90 špeciál Prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Univerzálny typ s hrdlom upraveným pre závitovú rúru a prechodku.	0,85	3/8		1 7728 90	20	21,57	25,88
		1,10	1/2		1 7728 91	20	21,57	25,88
		1,90	3/4		1 7728 97	20	29,92	35,90
	HERZ - Trojosový termostatický ventil TS-90 „AB“ Ventil pre ľavostrannú montáž na vykurovacie teleso. Prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Univerzálny typ s hrdlom upraveným pre závitovú rúru a prechodku.	0,85	3/8		1 7758 90	20	18,74	22,49
		1,10	1/2		1 7758 91	20	18,74	22,49
	HERZ - Trojosový termostatický ventil TS-90 „CD“ Ventil pre pravostrannú montáž na vykurovacie teleso. Prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Univerzálny typ s hrdlom upraveným pre závitovú rúru a prechodku.	0,85	3/8		1 7759 90	20	18,74	22,49
		1,10	1/2		1 7759 91	20	18,74	22,49
	HERZ - Priamy termostatický ventil TS-90 Prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4" s kužeľovým tesnením.	1,10	1/2		1 7733 81	20	14,58	17,50
	HERZ - Rohový termostatický ventil TS-90 Prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4" s kužeľovým tesnením.	1,10	1/2		1 7724 37	20	15,16	18,19
	HERZ - Rohový termostatický ventil TS-90 špeciál Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4" s kužeľovým tesnením.	1,10	1/2		1 7748 91	20	21,49	25,79
	HERZ - Trojosový termostatický ventil TS-90 „AB“ Ventil pre ľavostrannú montáž na vykurovacie teleso. Prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4" s kužeľovým tesnením.	1,10	1/2		1 7745 91	20	23,05	27,66
	HERZ - Trojosový termostatický ventil TS-90 „CD“ Ventil pre pravostrannú montáž na vykurovacie teleso. Prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4" s kužeľovým tesnením.	1,10	1/2		1 7746 91	20	23,05	27,66



## HERZ - Termostatické ventily TS-90-V

s plynulým skrytým prednastavením

Vyhorenie		kvs	DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	HERZ - Priamy termostatický ventil TS-90-V Prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Univerzálny typ s hrdom upraveným pre závitovú rúru a prechodku.	1,0	3/8		1 7723 65	20	16,03	19,24
		1,1	1/2		1 7723 67	20	16,03	19,24
		1,1	3/4		1 7723 69	20	27,09	32,51
	HERZ - Rohový termostatický ventil TS-90-V Prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Univerzálny typ s hrdom upraveným pre závitovú rúru a prechodku.	1,2	3/8		1 7724 65	20	16,03	19,24
		1,2	1/2		1 7724 67	20	16,03	19,24
		1,3	3/4		1 7724 69	20	25,67	30,80
	HERZ - Rohový termostatický ventil TS-90-V špeciál Prípojka na vykurovacie teleso kužeľovým tesnením. Univerzálny typ s hrdom upraveným pre závitovú rúru a prechodku.	1,2	3/8		1 7728 65	20	22,50	27,00
		1,2	1/2		1 7728 67	20	22,50	27,00
	HERZ - Trojosový termostatický ventil TS-90-V „AB“ Ventil pre ľavostrannú montáž na vykurovacie teleso. Prípojka na vykurovacie teleso kužeľovým tesnením. Univerzálny typ s hrdom upraveným pre závitovú rúru a prechodku.	1,2	1/2		1 7758 67	20	24,23	29,08
	HERZ - Trojosový termostatický ventil TS-90-V „CD“ Ventil pre pravostrannú montáž na vykurovacie teleso. Prípojka na vykurovacie teleso kužeľovým tesnením. Univerzálny typ s hrdom upraveným pre závitovú rúru a prechodku.	1,2	1/2		1 7759 67	20	24,40	29,28
	HERZ - Priamy termostatický ventil TS-90-V Prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4 s kužeľovým tesnením.	1,1	1/2		1 7733 67	20	16,03	19,24
	HERZ - Rohový termostatický ventil TS-90-V Prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4 s kužeľovým tesnením.	1,2	1/2		1 7738 67	20	16,03	19,24
	HERZ - Rohový termostatický ventil TS-90-V špeciál Prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4 s kužeľovým tesnením	1,2	1/2		1 7748 67	20	22,50	27,00
	HERZ - Trojosový termostatický ventil TS-90-V „AB“ Ventil pre ľavostrannú montáž na vykurovacie teleso. Prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4 s kužeľovým tesnením	1,2	1/2		1 7745 67	20	24,40	29,28
	HERZ - Trojosový termostatický ventil TS-90-V „CD“ Ventil pre pravostrannú montáž na vykurovacie teleso. Prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4 s kužeľovým tesnením.	1,2	1/2		1 7746 67	20	24,40	29,28



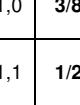
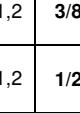
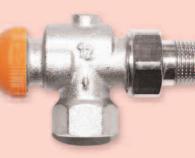
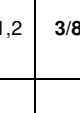
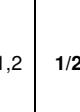
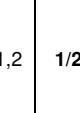
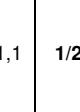
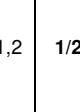
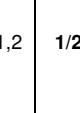
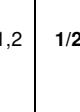
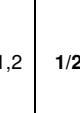
Tovar skladom. Presný stav na sklede nájdete na [www.herz.sk](http://www.herz.sk).

# Termostatické ventily

Skupina produktov A

## HERZ - Termostatické ventily TS-98-V

s plynulým odčítateľným prednastavením

Vyhorenie		kvs	DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Priamy termostatický ventil TS-98-V</b> Prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Univerzálny typ s hrdlom upraveným pre závitovú rúru a prechodku.	1,0	3/8		1 7623 65	20	16,38	19,66
		1,1	1/2		1 7623 67	20	16,38	19,66
		1,1	3/4		1 7623 69	20	25,97	31,16
	<b>HERZ - Rohový termostatický ventil TS-98-V</b> Prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Univerzálny typ s hrdlom upraveným pre závitovú rúru a prechodku.	1,2	3/8		1 7624 65	20	16,38	19,66
		1,2	1/2		1 7624 67	20	16,38	19,66
		1,3	3/4		1 7624 69	20	25,97	31,16
	<b>HERZ - Rohový termostatický ventil TS-98-V špeciál</b> Prípojka na vykurovacie teleso kužeľovým tesnením. Univerzálny typ s hrdlom upraveným pre závitovú rúru a prechodku.	1,2	3/8		1 7628 65	20	22,99	27,59
		1,2	1/2		1 7628 67	20	22,99	27,59
	<b>HERZ - Trojosový termostatický ventil TS-98-V „AB“</b> Ventil pre ľavostrannú montáž na vykurovacie teleso. Prípojka na vykurovacie teleso kužeľovým tesnením. Univerzálny typ s hrdlom upraveným pre závitovú rúru a prechodku.	1,2	1/2		1 7658 67	20	24,94	29,93
	<b>HERZ - Trojosový termostatický ventil TS-98-V „CD“</b> Ventil pre pravostrannú montáž na vykurovacie teleso. Prípojka na vykurovacie teleso kužeľovým tesnením. Univerzálny typ s hrdlom upraveným pre závitovú rúru a prechodku.	1,2	1/2		1 7659 67	20	24,94	29,93
	<b>HERZ - Priamy termostatický ventil TS-98-V</b> Prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4 s kužeľovým tesnením.	1,1	1/2		1 7633 67	20	16,38	19,66
	<b>HERZ - Rohový termostatický ventil TS-98-V</b> Prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4 s kužeľovým tesnením.	1,2	1/2		1 7638 67	20	16,38	19,66
	<b>HERZ - Rohový termostatický ventil TS-98-V špeciál</b> Prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4 s kužeľovým tesnením	1,2	1/2		1 7648 67	20	20,95	25,14
	<b>HERZ - Trojosový termostatický ventil TS-98-V „AB“</b> Ventil pre ľavostrannú montáž na vykurovacie teleso. Prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4 s kužeľovým tesnením	1,2	1/2		1 7645 67	20	24,94	29,93
	<b>HERZ - Trojosový termostatický ventil TS-98-V „CD“</b> Ventil pre pravostrannú montáž na vykurovacie teleso. Prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4 s kužeľovým tesnením.	1,2	1/2		1 7646 67	20	24,94	29,93



## HERZ Termostatické ventily TS-90-E

s malým odporom pre jednorúrkové sústavy

Vyhorenie		kvs	DN	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Priamy termostatický ventil TS-90-E</b> Pripojenie na vykurovacie teleso kužeľovým tesnením. Univerzálny typ s hrdlom upraveným pre závitovú rúru a prechodus.	2,00	1/2		1 7723 01	20	25,41	30,49
	<b>HERZ - Rohový termostatický ventil TS-90-E</b> Pripojenie na vykurovacie teleso kužeľovým tesnením. Univerzálny typ s hrdlom upraveným pre závitovú rúru a prechodus.	2,30	1/2		1 7724 01	20	25,41	30,49
	<b>HERZ - Rohový termostatický ventil TS-90-E špeciál</b> Pripojenie na vykurovacie teleso kužeľovým tesnením. Univerzálny typ s hrdlom upraveným pre závitovú rúru a prechodus.	2,00	1/2		1 7728 01	20	25,67	30,80
	<b>HERZ - Trojosový termostatický ventil TS-90-E „AB“</b> Ventil pre ľavostrannú montáž na vykurovacie teleso. Pripojenie na vykurovacie teleso kužeľovým tesnením. Univerzálny typ s hrdlom upraveným pre závitovú rúru a prechodus.	2,00	1/2		1 7758 01	20	26,66	31,99
	<b>HERZ - Trojosový termostatický ventil TS-90-E „CD“</b> Ventil pre pravostrannú montáž na vykurovacie teleso. Pripojenie na vykurovacie teleso kužeľovým tesnením. Univerzálny typ s hrdlom upraveným pre závitovú rúru a prechodus.	2,00	1/2		1 7759 01	20	26,80	32,16

## HERZ - Termostatické ventily TS-E

s maximálnym prietokom pre jednorúrkové a samotiažne sústavy, resp. zónový ventil pred rozdeľovač

	<b>HERZ - Priamy termostatický ventil TS-E</b> Prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Štandardný typ so závitovým hrdlom. Ventil je možné použiť ako zónovy ventil k rozdeľovačom pre podlahové vykurovanie alebo vykurovacie telesá. Na ventil je možné osadiť termopohon 1 7708 2x/5x/8x.	5,10	1/2		1 7723 11	1	29,26	35,11
		5,10	3/4		1 7723 02	1	34,51	41,41
		5,10	1		1 7723 03	1	66,37	79,64
	<b>HERZ - Rohový termostatický ventil TS-E</b> Prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Štandardný typ so závitovým hrdlom. Ventil je možné použiť ako zónovy ventil k rozdeľovačom pre podlahové vykurovanie alebo vykurovacie telesá. Na ventil je možné osadiť termopohon 1 7708 2x/5x/8x.	5,10	1/2		1 7724 11	1	36,82	44,18
		5,10	3/4		1 7724 02	1	34,51	41,41
		5,10	1		1 7724 03	1	66,37	79,64
	<b>HERZ - Rohový termostatický ventil TS-E špeciál</b> Prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Štandardný typ so závitovým hrdlom. Ventil je možné použiť ako zónovy ventil k rozdeľovačom pre podlahové vykurovanie alebo vykurovacie telesá. Na ventil je možné osadiť termopohon 1 7708 2x/5x/8x.	5,10	1/2		1 7728 11	1	32,03	38,44
		5,10	3/4		1 7728 02	1	36,16	43,39
		5,10	1		1 7728 03	1	69,69	83,63
	<b>HERZ - Rohový termostatický ventil TS-E špeciálny s odvodušňovacím ventilom.</b> Prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Štandardný typ so závitovým hrdlom. Ventil je možné použiť ako zónovy ventil k rozdeľovačom pre podlahové vykurovanie alebo vykurovacie telesá. Na ventil je možné osadiť termopohon 1 7708 2x/5x/8x.	5,10	1/2		1 7728 21	1	37,20	44,64

# Termostatické ventily

Skupina produktov A

## HERZ - Termostatické ventily TS-99-FV

s jemným odčítateľným prednastavením

Vyhorenie		kvs	DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Priamy termostatický ventil TS-99-FV</b> Prípojka na vykurovacie teleso kužeľovým tesnením. Univerzálny typ s hrdlom upraveným pre závitovú rúru a prechodku.	0,39	3/8		1 7523 65	20	17,46	20,95
		0,39	1/2		1 7523 67	20	23,71	28,45
	<b>HERZ - Rohový termostatický ventil TS-99-FV</b> Prípojka na vykurovacie teleso kužeľovým tesnením. Univerzálny typ s hrdlom upraveným pre závitovú rúru a prechodku.	0,39	3/8		1 7524 65	20	17,46	20,95
		0,39	1/2		1 7524 67	20	23,71	28,45
	<b>HERZ - Rohový termostatický ventil TS-99-FV špeciál</b> Prípojka na vykurovacie teleso kužeľovým tesnením. Univerzálny typ s hrdlom upraveným pre závitovú rúru a prechodku.	0,39	3/8		1 7528 65	20	21,23	25,48
		0,39	1/2		1 7528 67	20	28,89	34,67



## HERZ - Ventily do spiatočky RL-5

s piatimi funkciemi: pripojenie, uzavretie, prednastavenie, napúšťanie, vypúšťanie

Vyhorenie		DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Priamy ventil do spiatočky RL-5</b> Univerzálny model s hrdom upraveným pre závitovú rúru a prechodku. Pripojenie na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Montážne miery v súlade s DIN 3842-rada 1, DARE Ms-K	3/8		1 3923 00	20	11,79	14,15
		1/2		1 3923 01	20	11,79	14,15
		3/4		1 3923 02	20	17,07	20,48
	<b>HERZ - Rohový ventil do spiatočky RL-5</b> Univerzálny model s hrdom upraveným pre závitovú rúru a prechodku. Pripojenie na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Montážne miery v súlade s DIN 3842-rada 1, DARE Ms-K	3/8		1 3924 00	20	11,79	14,15
		1/2		1 3924 01	20	11,79	14,15
		3/4		1 3924 02	20	17,07	20,48
	<b>HERZ - Priamy ventil do spiatočky RL-5</b> Prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4 s kužeľovým tesnením.	1/2		1 3937 11	20	11,65	13,98
	<b>HERZ - Rohový ventil do spiatočky RL-5</b> Pripojenie na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4 s kužeľovým tesnením.	1/2		1 3948 11	20	12,26	14,71



# Ventily do spiatočky

Skupina produktov A

## HERZ - Ventily do spiatočky RL-1

s dvoma funkciemi: pripojenie, uzavretie

Vyhorenie		DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Priamy ventil do spiatočky RL-1</b> Univerzálny model s hrdlom upraveným pre závitovú rúru a prechodku. Pripojenie na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením.	3/8		1 3723 40	20	8,48	10,18
		1/2		1 3723 41	20	8,48	10,18
		3/4		1 3723 42	20	13,14	15,77
	<b>HERZ - Rohový ventil do spiatočky RL-1</b> Univerzálny model s hrdlom upraveným pre závitovú rúru a prechodku. Pripojenie na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením.	3/8		1 3724 40	20	8,48	10,18
		1/2		1 3724 41	20	8,48	10,18
		3/4		1 3724 42	20	13,14	15,77
	<b>HERZ - Priamy ventil do spiatočky RL-1</b> Pripojenie na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G3/4 s kužeľovým tesnením.	1/2		1 3733 11	20	8,96	10,75
	<b>HERZ - Rohový ventil do spiatočky RL-1</b> Pripojenie na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G3/4 s kužeľovým tesnením.	1/2		1 3748 01	20	8,96	10,75

## HERZ - Ventily do spiatočky RL-1-E

s maximálnym prietokom pre jednorúrkové sústavy a samotiažne sústavy

	<b>HERZ - Priamy ventil do spiatočky RL-1-E</b> Pripojenie na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Štandardné modely so závitovým hrdlom.	1/2		1 3723 01	1	28,48	34,18
		3/4		1 3723 02	1	32,11	38,53
		1		1 3723 03	1	50,32	60,38
	<b>HERZ - Rohový ventil do spiatočky RL-1-E</b> Pripojenie na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Štandardné modely so závitovým hrdlom.	1/2		1 3724 01	1	28,48	34,18
		3/4		1 3724 02	1	32,11	38,53
		1		1 3724 03	1	50,32	60,38



## HERZ - Kompletné sústavy Picollo K

na pripojenie vykurovacieho telesa

Vyhorenie		DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>Kompletý set na pripojenie vykurovacieho telesa Picollo K, priamy, pre dvojvrátkové sústavy</b>  Kompletý set obsahuje: <b>1. HERZ - Priamy termostatický ventil TS-98-V, DN 15</b> Prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Univerzálny typ s hrdom upraveným pre závitovú rúru a prechodku. <b>2. HERZ - Priamy ventil do spiatočky RL-1, DN 15</b> Univerzálny typ s hrdom upraveným pre závitovú rúru a prechodku. Pripojenie na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. <b>3. HERZ - Termostatickú hlavicu "Mini Picollo", s pripojovacím závitom M 28 x 1,5</b> s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač), a s polohou "0", rozsah požadovaných hodnôt 6 - 30 °C, protimrazová ochrana nastaviteľná pri teplote cca 6 °C.	1/2		3 5000 01	10	28,48	34,18
	<b>Kompletý set na pripojenie vykurovacieho telesa Picollo K, rohový, pre dvojvrátkové sústavy</b>  Kompletý set obsahuje: <b>1. HERZ - Rohový termostatický ventil TS-98-V, DN 15</b> Prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Univerzálny typ s hrdom upraveným pre závitovú rúru a prechodku. <b>2. HERZ - Rohový ventil do spiatočky RL-1, DN 15</b> Univerzálny typ s hrdom upraveným pre závitovú rúru a prechodku. Pripojenie na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. <b>3. HERZ - Termostatickú hlavicu "Mini Picollo", s pripojovacím závitom M 28 x 1,5</b> s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač), a s polohou "0", rozsah požadovaných hodnôt 6 - 30 °C, protimrazová ochrana nastaviteľná pri teplote cca 6 °C.	1/2		3 5000 02	10	28,48	34,18
	<b>Kompletý set na pripojenie vykurovacieho telesa Picollo K, priamy, pre dvojvrátkové sústavy</b>  Kompletý set obsahuje: <b>1. HERZ - Priamy termostatický ventil TS-98-V, DN 15</b> Prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4" s kužeľovým tesnením. <b>2. HERZ - Priamy ventil do spiatočky RL-1, DN 15</b> Pripojenie na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4" s kužeľovým tesnením. <b>3. HERZ - Termostatickú hlavicu "Mini Picollo", s pripojovacím závitom M 28 x 1,5</b> s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač), a s polohou "0", rozsah požadovaných hodnôt 6 - 30 °C, protimrazová ochrana nastaviteľná pri teplote cca 6 °C.	1/2		3 5000 03	10	28,48	34,18
	<b>Kompletý set na pripojenie vykurovacieho telesa Picollo K, rohový, pre dvojvrátkové sústavy</b>  Kompletý set obsahuje: <b>1. HERZ - Rohový termostatický ventil TS-98-V, DN 15</b> Prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4" s kužeľovým tesnením. <b>2. HERZ - Rohový ventil do spiatočky RL-1, DN 15</b> Pripojenie na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4" s kužeľovým tesnením. <b>3. HERZ - Termostatickú hlavicu "Mini Picollo", s pripojovacím závitom M 28 x 1,5</b> s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač), a s polohou "0", rozsah požadovaných hodnôt 6 - 30 °C, protimrazová ochrana nastaviteľná pri teplote cca 6 °C.	1/2		3 5000 04	10	28,48	34,18



Tovar skladom. Presný stav na sklede nájdete na [www.herz.sk](http://www.herz.sk).

# Kompletné sety

## HERZ - Kompletné sety Picollo K

na pripojenie vykurovacieho telesa

Vyhorenie		DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>Kompletný set na pripojenie vykurovacieho telesa Picollo K, špeciál, pre dvojrúrkové sústavy</b> Kompletný set obsahuje: <b>1. HERZ - Rohový termostatický ventil špeciál TS-98-V DN 15</b> Prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4 s kužeľovým tesnením. <b>2. HERZ - Rohový ventil do spiatočky RL-1, DN 15</b> Prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G3/4 s kužeľovým tesnením. <b>3. HERZ - Termostatickú hlavicu "Mini Picollo", s pripojovacím závitom M 28 x 1,5</b> s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač), a s polohou "0", rozsah požadovaných hodnôt 6 - 30 °C, protimrazová ochrana nastaviteľná pri teplote cca 6 °C.	1/2		3 5000 15	10	33,13	39,76
	<b>Kompletný set na pripojenie vykurovacieho telesa Picollo K, trojosový "AB", pre dvojrúrkové sústavy</b> Kompletný set obsahuje: <b>1. HERZ - Trojosový "AB" termostatický ventil TS-98-V, DN 15</b> Ventil pre ľavostrannú montáž na vykurovacie teleso. Prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4 s kužeľovým tesnením. <b>2. HERZ - Rohový ventil do spiatočky RL-1, DN 15</b> Prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G3/4 s kužeľovým tesnením. <b>3. HERZ - Termostatickú hlavicu "Mini Picollo", s pripojovacím závitom M 28 x 1,5</b> s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač), a s polohou "0", rozsah požadovaných hodnôt 6 - 30 °C, protimrazová ochrana nastaviteľná pri teplote cca 6 °C.	1/2		3 5000 16	10	35,45	42,54
	<b>Kompletný set na pripojenie vykurovacieho telesa Picollo K, trojosový "CD", pre dvojrúrkové sústavy</b> Kompletný set obsahuje: <b>1. HERZ - Trojosový "CD" termostatický ventil TS-98-V, DN 15</b> Ventil pre pravostrannú montáž na vykurovacie teleso. Prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4 s kužeľovým tesnením. <b>2. HERZ - Rohový ventil do spiatočky RL-1, DN 15</b> Prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G3/4 s kužeľovým tesnením. <b>3. HERZ - Termostatickú hlavicu "Mini Picollo", s pripojovacím závitom M 28 x 1,5</b> s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač), a s polohou "0", rozsah požadovaných hodnôt 6 - 30 °C, protimrazová ochrana nastaviteľná pri teplote cca 6 °C.	1/2		3 5000 17	10	35,45	42,54



## HERZ - Kompletné sety Klasik K

na pripojenie vykurovacieho telesa

Vyhovenie		DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>Kompletný set na pripojenie vykurovacieho telesa Klasik K, priamy, pre dvojrúrkové sústavy</b>  Kompletný set obsahuje: <b>1. HERZ - Priamy termostatický ventil TS-98-V, DN 15</b> Prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Univerzálny typ s hrdlom upraveným pre závitovú rúru a prechodku. <b>2. HERZ - Priamy ventil do spriatočky RL-1, DN 15</b> Univerzálny typ s hrdlom upraveným pre závitovú rúru a prechodku. Pripojenie na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. <b>3. HERZ - Termostatickú hlavicu "Klasik", s pripojovacím závitom M 28 x 1,5</b> s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač) , rozsah požadovaných hodnôt 6 - 28 °C, protimrazová ochrana nastaviteľná pri teplote cca 6 °C.	1/2		3 6000 01	10	27,19	32,63
	<b>Kompletný set na pripojenie vykurovacieho telesa Klasik K, rohový, pre dvojrúrkové sústavy</b>  Kompletný set obsahuje: <b>1. HERZ - Rohový termostatický ventil TS-98-V, DN 15</b> Prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Univerzálny typ s hrdlom upraveným pre závitovú rúru a prechodku. <b>2. HERZ - Rohový ventil do spriatočky RL-1, DN 15</b> Univerzálny typ s hrdlom upraveným pre závitovú rúru a prechodku. Pripojenie na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. <b>3. HERZ - Termostatickú hlavicu "Klasik", s pripojovacím závitom M 28 x 1,5</b> s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač) , rozsah požadovaných hodnôt 6 - 28 °C, protimrazová ochrana nastaviteľná pri teplote cca 6 °C.	1/2		3 6000 02	10	27,19	32,63
	<b>Kompletný set na pripojenie vykurovacieho telesa Klasik K, priamy, pre dvojrúrkové sústavy</b>  Kompletný set obsahuje: <b>1. HERZ - Priamy termostatický ventil TS-98-V, DN 15</b> Prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4" s kužeľovým tesnením. <b>2. HERZ - Priamy ventil do spriatočky RL-1, DN 15</b> Pripojenie na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4" s kužeľovým tesnením. <b>3. HERZ - Termostatickú hlavicu "Klasik", s pripojovacím závitom M 28 x 1,5</b> s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač) , rozsah požadovaných hodnôt 6 - 28 °C, protimrazová ochrana nastaviteľná pri teplote cca 6 °C.	1/2		3 6000 03	10	27,19	32,63
	<b>Kompletný set na pripojenie vykurovacieho telesa Klasik K, rohový, pre dvojrúrkové sústavy</b>  Kompletný set obsahuje: <b>1. HERZ - Rohový termostatický ventil TS-98-V, DN 15</b> Prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4" s kužeľovým tesnením. <b>2. HERZ - Rohový ventil do spriatočky RL-1, DN 15</b> Pripojenie na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4" s kužeľovým tesnením. <b>3. HERZ - Termostatickú hlavicu "Klasik", s pripojovacím závitom M 28 x 1,5</b> s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač) , rozsah požadovaných hodnôt 6 - 28 °C, protimrazová ochrana nastaviteľná pri teplote cca 6 °C.	1/2		3 6000 04	10	27,19	32,63

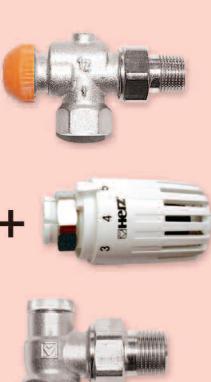


Tovar skladom. Presný stav na sklede nájdete na [www.herz.sk](http://www.herz.sk).

# Kompletné sety

## HERZ - Kompletné sety Klasik K

na pripojenie vykurovacieho telesa

Vyhorenie		DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>Kompletný set na pripojenie vykurovacieho telesa Klasik K, špeciál, pre dvojrúrkové sústavy</b>  Kompletný set obsahuje: <b>1. HERZ - Rohový termostatický ventil TS-98-V, špeciál, DN 15</b> Prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4 s kužeľovým tesnením. <b>2. HERZ - Rohový ventil do spiatočky RL-1, DN 15</b> Prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G3/4 s kužeľovým tesnením. <b>3. HERZ - Termostatickú hlavicu "Klasik", s pripojovacím závitom M 28 x 1,5</b> s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač), rozsah požadovaných hodnôt 6 - 28 °C, protimrazová ochrana nastaviteľná pri teplote cca 6 °C.	1/2		3 6000 15	10	31,61	37,93
	<b>Kompletný set na pripojenie vykurovacieho telesa Klasik K, trojosový "AB", pre dvojrúrkové sústavy</b>  Kompletný set obsahuje: <b>1. HERZ - Trojosový "AB" termostatický ventil TS-98-V, DN 15</b> Ventil pre ľavostrannú montáž na vykurovacie teleso. Prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4 s kužeľovým tesnením. <b>2. HERZ - Rohový ventil do spiatočky RL-1, DN 15</b> Prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G3/4 s kužeľovým tesnením. <b>3. HERZ - Termostatickú hlavicu "Klasik", s pripojovacím závitom M 28 x 1,5</b> s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač), rozsah požadovaných hodnôt 6 - 28 °C, protimrazová ochrana nastaviteľná pri teplote cca 6 °C.	1/2		3 6000 16	10	34,16	40,99
	<b>Kompletný set na pripojenie vykurovacieho telesa Klasik K, trojosový "CD", pre dvojrúrkové sústavy</b>  Kompletný set obsahuje: <b>1. HERZ - Trojosový "CD" termostatický ventil TS-98-V, DN 15</b> Ventil pre pravostrannú montáž na vykurovacie teleso. Prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4 s kužeľovým tesnením. <b>2. HERZ - Rohový ventil do spiatočky RL-1, DN 15</b> Prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G3/4 s kužeľovým tesnením. <b>3. HERZ - Termostatickú hlavicu "Klasik", s pripojovacím závitom M 28 x 1,5</b> s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač), rozsah požadovaných hodnôt 6 - 28 °C, protimrazová ochrana nastaviteľná pri teplote cca 6 °C.	1/2		3 6000 17	10	34,16	40,99
	<b>Kompletný set na pripojenie vykurovacieho telesa Klasik K, špeciál, pre dvojrúrkové sústavy</b>  Kompletný set obsahuje: <b>1. HERZ - Rohový termostatický ventil TS-98-V, špeciál, DN 15</b> Prípojka na vykurovacie teleso kužeľovým tesnením. Univerzálny typ s hrdlom upraveným pre závitovú rúru a prechodku. <b>2. HERZ - Rohový ventil do spiatočky RL-1, DN 15</b> Univerzálny typ s hrdlom upraveným pre závitovú rúru a prechodku. Pripojenie na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. <b>3. HERZ - Termostatickú hlavicu "Klasik", s pripojovacím závitom M 28 x 1,5</b> s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač), rozsah požadovaných hodnôt 6 - 28 °C, protimrazová ochrana nastaviteľná pri teplote cca 6 °C.	1/2		3 6000 18	10	35,14	42,17

## 4

**HERZ - DE LUXE - termostatické hlavice,  
ventily, prechodky a príslušenstvo**

# Termostatické hlavice - M 28x1,5

Skupina produktov DLX

## HERZ - Termostatické hlavice „Mini - DE LUXE“ so závitom M 28x1,5 vhodné pre termostatické ventily HERZ

Vyhorenie		Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Termostatická hlavica "Mini - DE LUXE", chróm</b> s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač), s polohou „0“ krycím a poistným púzdrom, nastaviteľná protimrazová ochrana pri 8 °C, rozsah požadovaných hodnôt 0-30 °C. Vhodná pre všetky termostatické ventily M 28x1,5. Farebne zhodná s termostatickými ventilmi série TS-90 "DE LUXE". V ponuke len do vypredania zásob. Vhodná náhrada obj. č. S 9200 31.		S 9200 41	1	38,13	45,76
	<b>HERZ - Termostatická hlavica "Mini - DE LUXE", , chróm</b> s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač), s polohou „0“ rozsah požadovaných hodnôt 0-30 °C, nastaviteľná protimrazová ochrana pri 8 °C. Vhodná pre všetky termostatické ventily M 28x1,5. Farebne zhodná s termostatickými ventilmi série TS-98-V "DE LUXE", HERZ-3000 "DE LUXE" a VUA-50 "DE LUXE".		S 9200 31	1	34,39	41,27
	<b>HERZ - Termostatická hlavica "Mini - DE LUXE", biela</b> s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač), s polohou „0“ rozsah požadovaných hodnôt 0-30 °C, nastaviteľná protimrazová ochrana pri 8 °C. Vhodná pre všetky termostatické ventily M 28x1,5. Farebne zhodná s termostatickými ventilmi série TS-98-V "DE LUXE", HERZ-3000 "DE LUXE" a VUA-50 "DE LUXE".		S 9200 34	1	18,43	22,12
	<b>HERZ - Termostatická hlavica "Mini - DE LUXE", čierna matná</b> s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač), s polohou „0“ rozsah požadovaných hodnôt 0-30 °C, nastaviteľná protimrazová ochrana pri 8 °C. Vhodná pre všetky termostatické ventily M 28x1,5. Farebne zhodná s termostatickými ventilmi série HERZ-3000 "DE LUXE" a VUA-50 "DE LUXE".		S 9200 49	1	34,36	41,23
	<b>HERZ - Termostatická hlavica "Mini - DE LUXE", vintage</b> s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač), s polohou „0“ rozsah požadovaných hodnôt 0-30 °C, nastaviteľná protimrazová ochrana pri 8 °C. Vhodná pre všetky termostatické ventily M 28x1,5. Farebne zhodná s termostatickým ventilom s obj.č. S 7724 91		S 9200 35	1	34,36	41,23

## HERZ - Termostatický ventil TS-90 "DE LUXE"

bez prednastavenia, s pripojiacim závitom pre termostatickú hlavicu M 28 x 1,5

	<b>HERZ - Termostatický ventil TS-90 "DE LUXE", vintage</b> rohový, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, univerzálny typ s hrdlom upraveným pre závitovú rúrkou a prechodus. Farebne zhodná s termostatickou hlavicou s obj.č. S 9200 35.		S 7724 91	1	76,87	92,24
--	--	--	-----------	---	-------	-------

## HERZ - Ventil do spiatôčky RL-1 "DE LUXE"

s dvoma funkciemi: pripojenie a uzavorenie

	<b>HERZ - Ventil do spiatôčky RL-1 "DE LUXE", vintage</b> rohový, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, univerzálny typ s hrdlom upraveným pre závitovú rúrkou a prechodus. Farebne zhodná s termostatickou hlavicou s obj.č. S 9200 35.		S 3724 01	1	32,10	38,52
--	--	--	-----------	---	-------	-------



# Termostatické ventily TS-98-V „DE LUXE“

Skupina produktov DLX

## HERZ - Termostatické ventily TS-98-V "DE LUXE"

s prednastavením plynule odčítateľným, s pripojiacim závitom pre termostatickú hlavicu M 28 x 1,5

Vyhorenie		DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Termostatický ventil TS-98-V "DE LUXE" priamy, biely</b> Prípojka na vykurovacie teleso G 1/2" s O-krúžkom, prevlečná matica k ventilu. Pripojenie na rozvod vonkajším závitom M 22x1,5 s kužeľovým tesnením.	G 1/2" x M 22x1,5		S 7633 44	1	36,77	44,12
	<b>HERZ - Termostatický ventil TS-98-V "DE LUXE" priamy, chróm</b> Prípojka na vykurovacie teleso G 1/2" s O-krúžkom, prevlečná matica k ventilu. Pripojenie na rozvod vonkajším závitom M 22x1,5 s kužeľovým tesnením.	G 1/2" x M 22x1,5		S 7633 41	1	45,64	54,77
	<b>HERZ - Termostatický ventil TS-98-V "DE LUXE" rohový, biely</b> Prípojka na vykurovacie teleso G 1/2" s O-krúžkom, prevlečná matica k ventilu. Pripojenie na rozvod vonkajším závitom M 22x1,5 s kužeľovým tesnením.	G 1/2" x M 22x1,5		S 7634 44	1	36,77	44,12
	<b>HERZ - Termostatický ventil TS-98-V "DE LUXE" rohový, chróm</b> Prípojka na vykurovacie teleso G 1/2" s O-krúžkom, prevlečná matica k ventilu. Pripojenie na rozvod vonkajším závitom M 22x1,5 s kužeľovým tesnením.	G 1/2" x M 22x1,5		S 7634 41	1	45,64	54,77
	<b>HERZ - Termostatický ventil TS-98-V "DE LUXE" rohový špeciál, biely</b> Prípojka na vykurovacie teleso G 1/2" s O-krúžkom, prevlečná matica k ventilu. Pripojenie na rozvod vonkajším závitom M 22x1,5 s kužeľovým tesnením.	G 1/2" x M 22x1,5		S 7638 44	1	36,77	44,12
	<b>HERZ - Termostatický ventil TS-98-V "DE LUXE" rohový špeciál, chróm</b> Prípojka na vykurovacie teleso G 1/2" s O-krúžkom, prevlečná matica k ventilu. Pripojenie na rozvod vonkajším závitom M 22x1,5 s kužeľovým tesnením.	G 1/2" x M 22x1,5		S 7638 41	1	45,64	54,77
	<b>HERZ - Termostatický ventil TS-98-V "DE LUXE" trojosový "AB", biely</b> Prípojka na vykurovacie teleso G 1/2" s O-krúžkom, prevlečná matica k ventilu. Pripojenie na rozvod vonkajším závitom M 22x1,5 s kužeľovým tesnením.	G 1/2" x M 22x1,5		S 7645 44	1	36,77	44,12
	<b>HERZ - Termostatický ventil TS-98-V "DE LUXE" trojosový "AB", chróm</b> Prípojka na vykurovacie teleso G 1/2" s O-krúžkom, prevlečná matica k ventilu. Pripojenie na rozvod vonkajším závitom M 22x1,5 s kužeľovým tesnením.	G 1/2" x M 22x1,5		S 7645 41	1	45,64	54,77
	<b>HERZ - Termostatický ventil TS-98-V "DE LUXE" trojosový "CD", biely</b> Prípojka na vykurovacie teleso G 1/2" s O-krúžkom, prevlečná matica k ventilu. Pripojenie na rozvod vonkajším závitom M 22x1,5 s kužeľovým tesnením.	G 1/2" x M 22x1,5		S 7646 44	1	36,77	44,12
	<b>HERZ - Termostatický ventil TS-98-V "DE LUXE" trojosový "CD", chróm</b> Prípojka na vykurovacie teleso G 1/2" s O-krúžkom, prevlečná matica k ventilu. Pripojenie na rozvod vonkajším závitom M 22x1,5 s kužeľovým tesnením.	G 1/2" x M 22x1,5		S 7646 41	1	45,64	54,77



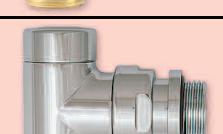
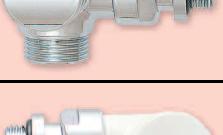
Tovar skladom. Presný stav na sklade nájdete na [www.herz.sk](http://www.herz.sk).

# Ventily do spiatočky RL „DE LUXE“

Skupina produktov DLX

## HERZ - Ventily do spiatočky RL "DE LUXE"

regulačné a uzatváracie ventily

Vyhorenie		DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Ventil do spiatočky RL "DE LUXE" priamy, biely</b> Prípojka na vykurovacie teleso G 1/2" s O-krúžkom, prevlečná matica k ventilu. Pripojenie na rozvod vonkajším závitom M 22x1,5 s kužeľovým tesnením.	G 1/2" x M 22x1,5		S 3733 44	1	36,77	44,12
	<b>HERZ - Ventil do spiatočky RL "DE LUXE" priamy, chróm</b> Prípojka na vykurovacie teleso G 1/2" s O-krúžkom, prevlečná matica k ventilu. Pripojenie na rozvod vonkajším závitom M 22x1,5 s kužeľovým tesnením.	G 1/2" x M 22x1,5		S 3733 41	1	45,64	54,77
	<b>HERZ - Ventil do spiatočky RL "DE LUXE" rohový špeciál, biely</b> Prípojka na vykurovacie teleso G 1/2" s O-krúžkom, prevlečná matica k ventilu. Pripojenie na rozvod vonkajším závitom M 22x1,5 s kužeľovým tesnením.	G 1/2" x M 22x1,5		S 3738 44	1	36,77	44,12
	<b>HERZ - Ventil do spiatočky RL "DE LUXE" rohový špeciál, chróm</b> Prípojka na vykurovacie teleso G 1/2" s O-krúžkom, prevlečná matica k ventilu. Pripojenie na rozvod vonkajším závitom M 22x1,5 s kužeľovým tesnením.	G 1/2" x M 22x1,5		S 3738 41	1	45,64	54,77
	<b>HERZ - Ventil do spiatočky RL "DE LUXE" rohový, biely</b> Prípojka na vykurovacie teleso G 1/2" s O-krúžkom, prevlečná matica k ventilu. Pripojenie na rozvod vonkajším závitom M 22x1,5 s kužeľovým tesnením.	G 1/2" x M 22x1,5		S 3734 44	1	36,77	44,12
	<b>HERZ - Ventil do spiatočky RL "DE LUXE" rohový, chróm</b> Prípojka na vykurovacie teleso G 1/2" s O-krúžkom, prevlečná matica k ventilu. Pripojenie na rozvod vonkajším závitom M 22x1,5 s kužeľovým tesnením.	G 1/2" x M 22x1,5		S 3734 41	1	45,64	54,77
	<b>HERZ - Ventil do spiatočky RL "DE LUXE" trojosový "AB", biely</b> Prípojka na vykurovacie teleso G 1/2" s O-krúžkom, prevlečná matica k ventilu. Pripojenie na rozvod vonkajším závitom M 22x1,5 s kužeľovým tesnením.	G 1/2" x M 22x1,5		S 3745 44	1	36,77	44,12
	<b>HERZ - Ventil do spiatočky RL "DE LUXE" trojosový "AB", chróm</b> Prípojka na vykurovacie teleso G 1/2" s O-krúžkom, prevlečná matica k ventilu. Pripojenie na rozvod vonkajším závitom M 22x1,5 s kužeľovým tesnením.	G 1/2" x M 22x1,5		S 3745 41	1	45,64	54,77
	<b>HERZ - Ventil do spiatočky RL "DE LUXE" trojosový "CD", biely</b> Prípojka na vykurovacie teleso G 1/2" s O-krúžkom, prevlečná matica k ventilu. Pripojenie na rozvod vonkajším závitom M 22x1,5 s kužeľovým tesnením.	G 1/2" x M 22x1,5		S 3746 44	1	36,77	44,12
	<b>HERZ - Ventil do spiatočky RL "DE LUXE" trojosový "CD", chróm</b> Prípojka na vykurovacie teleso G 1/2" s O-krúžkom, prevlečná matica k ventilu. Pripojenie na rozvod vonkajším závitom M 22x1,5 s kužeľovým tesnením.	G 1/2" x M 22x1,5		S 3746 41	1	45,64	54,77



# Pripájacie diely HERZ-3000 „DE LUXE”

Skupina produktov DLX

## HERZ - Pripájacie diely HERZ-3000 "DE LUXE"

pre kompaktné vykurovacie telesá v 2-rúrkových sústavách\*

Vyhorenie		DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Pripájací diel HERZ-3000 "DE LUXE", chróm priamy, pre 2-rúrové sústavy</b> Prípojka na vykurovacie teleso vonkajším závitom G 1/2" s O-kružkom, prevlečná matica k ventilu. Pripojenie na rozvod vonkajším závitom M 22x1,5 s kužeľ. tesnením. Osová vzdialenosť pripojenia 50 mm. Prechody sa objednávajú samostatne. Napojenie armatúry na prívodné a vratné potrubie je univerzálny, prívodné potrubie môže byť napojené sprava alebo zľava, podľa potreby.	G 1/2" x M 22x1,5		S 3266 01	1	110,59	132,71
	<b>HERZ - Pripájací diel HERZ-3000 "DE LUXE", biela</b> vyhorenie ako S 3266 01. Prevlečná matica k ventilu je farby chróm.	G 1/2" x M 22x1,5		S 3266 04	1	101,78	122,14
	<b>HERZ - Pripájací diel HERZ-3000 "DE LUXE", čierna matná</b> vyhorenie ako S 3266 01. Prevlečná matica k ventilu je farby chróm.	G 1/2" x M 22x1,5		S 3263 49	1	110,59	132,71
	<b>HERZ - Pripájací diel HERZ-3000 "DE LUXE", chróm rohový, pre 2-rúrové sústavy</b> Prípojka na vykurovacie teleso vonkajším závitom G 1/2" s O-kružkom, prevlečná matica k ventilu. Pripojenie na rozvod vonkajším závitom M 22x1,5 s kužeľ. tesnením. Osová vzdialenosť pripojenia 50 mm. Prechody sa objednávajú samostatne. Napojenie armatúry na prívodné a vratné potrubie je univerzálny, prívodné potrubie môže byť napojené sprava alebo zľava, podľa potreby.	G 1/2" x M 22x1,5		S 3266 11	1	110,59	132,71
	<b>HERZ - Pripájací diel HERZ-3000 "DE LUXE", biela</b> vyhorenie ako S 3266 11. Prevlečná matica k ventilu je farby chróm.	G 1/2" x M 22x1,5		S 3266 14	1	101,78	122,14
	<b>HERZ - Pripájací diel HERZ-3000 "DE LUXE", čierna matná</b> vyhorenie ako S 3266 11. Prevlečná matica k ventilu je farby chróm.	G 1/2" x M 22x1,5		S 3264 49	1	110,59	132,71

\* Pripájacie diely je možné dodať aj vo vyzoreni určenom pre 1-rúrkove systémy.  
Informácie o objednávkových číslach a cenach nájdete na našej webovej stránke.



Tovar skladom. Presný stav na sklade nájdete na [www.herz.sk](http://www.herz.sk).

# Pripájacie diely HERZ-3000 „DE LUXE”

Skupina produktov DLX

**HERZ - Pripájacie diely HERZ-3000 "DE LUXE" s integrovaným termostatickým ventilom s pripojovacím závitom pre termostatickú hlavicu M 28 x 1,5, pre kompaktné vykurovacie telesá v 2-rúrkových sústavách\***

Vyhorenie		DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Pripájací diel HERZ-3000 "DE LUXE", chróm priamy, pre 2-rúrové sústavy</b> s integrovaným prednastaviteľným termostatickým zvrškom, prednastavenie je viditeľné na zvršku. Prípojka na vykurovacie teleso vonkajším závitom G 1/2" s O-kružkom, prevlečná matica k ventilu. Pripojenie na rozvod vonkajším závitom M 22x1,5 s kužeľovým tesnením. Osová vzdialenosť pripojenia 50 mm. Prechody sa objednávajú samostatne. Vratné potrubie z vykurovacieho telesa (spiatôčka) musí byť napojené pri termostatickom zvršku. Prívodné potrubie je napojené na druhom vývode bez termostatického zvršku.	G 1/2" x M 22x1,5		S 3692 41	1	97,26	116,71
	<b>HERZ - Pripájací diel HERZ-3000 "DE LUXE", biela</b> vyhorenie ako S 3692 41. Prevlečná matica k ventilu je farby chróm.	G 1/2" x M 22x1,5		S 3692 44	1	89,65	107,58
	<b>HERZ - Pripájací diel HERZ-3000 "DE LUXE", čierna matná</b> vyhorenie ako S 3692 41. Prevlečná matica k ventilu je farby chróm.	G 1/2" x M 22x1,5		S 3693 49	1	110,59	132,71
	<b>HERZ - Pripájací diel HERZ-3000 "DE LUXE", chróm rohový, pre 2-rúrové sústavy</b> s integrovaným prednastaviteľným termostatickým zvrškom, prednastavenie je viditeľné na zvršku. Prípojka na vykurovacie teleso vonkajším závitom G 1/2" s O-kružkom, prevlečná matica k ventilu. Pripojenie na rozvod vonkajším závitom M 22x1,5 s kužeľovým tesnením. Osová vzdialenosť pripojenia 50 mm. Prechody sa objednávajú samostatne. Vratné potrubie z vykurovacieho telesa (spiatôčka) musí byť napojené pri termostatickom zvršku. Prívodné potrubie je napojené na druhom vývode bez termostatického zvršku.	G 1/2" x M 22x1,5		S 3691 41	1	97,26	116,71
	<b>HERZ - Pripájací diel HERZ-3000 "DE LUXE", biela</b> vyhorenie ako S 3691 41. Prevlečná matica k ventilu je farby chróm.	G 1/2" x M 22x1,5		S 3691 44	1	89,65	107,58
	<b>HERZ - Pripájací diel HERZ-3000 "DE LUXE", čierna matná</b> vyhorenie ako S 3691 41. Prevlečná matica k ventilu je farby chróm.	G 1/2" x M 22x1,5		S 3694 49	1	110,59	132,71

\* Pripájacie diely je možné dodať aj vo vyhorení určenom pre 1-rúrkové systémy.  
Informácie o objednávkových číslach a cenách nájdete na našej webovej stránke.



# 4-cestné termostatické ventily VUA-50 „DE LUXE”

Skupina produktov DLX

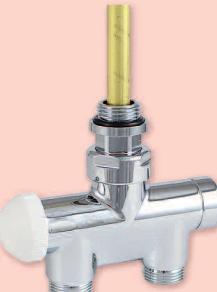
**HERZ - Štvorcestné ventily VUA-50 "DE LUXE" s integrovaným termostatickým ventilom s pripojovacím závitom pre termostatickú hlavicu M 28 x 1,5, pre použitie v 2-rúrkových sústavách**

Vyhorenie		DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Štvorcestný ventil VUA-50 "DE LUXE", chróm priamy, pre 2-rúrové sústavy</b> s prednastaviteľným termostatickým zvrškom, prednastavenie je viditeľné na zvršku. Prípojka na vykurovacie teleso vonkajším závitom G 1/2" s O-kružkom, prevlečná matica k ventilu. Umožňuje 1-bodové pripojenie vykurovacieho telesa zdola s ponornou rúrou dĺžky l = 290 mm a priemeru 11 mm. Pripojenie na rozvod vonkajším závitom M 22x1,5 s kužeľovým tesnením. Osová vzdialenosť pripojenia 50 mm. Prechody sa objednávajú samostatne. Vratné potrubie z vykurovacieho telesa (spiatočka) musí byť napojené pri termostatickom zvršku. Prívodné potrubie je napojené na armatúru na druhom vývode bez termostatického zvršku.	G 1/2 x M 22 x 1,5		S 7683 41	1	76,87	92,24
	<b>HERZ - Štvorcestný ventil VUA-50 "DE LUXE", biela*</b> vyhotovenie ako S 7683 41 Prevlečná matica k ventilu je farby chróm.	G 1/2 x M 22 x 1,5		S 7683 44	1	74,24	89,09
	<b>HERZ - Štvorcestný ventil VUA-50 "DE LUXE", čierna matná*</b> vyhotovenie ako S 7683 41 Prevlečná matica k ventilu je farby chróm.	G 1/2 x M 22 x 1,5		S 7683 49	1	76,87	92,24
	<b>HERZ - Štvorcestný ventil VUA-50 "DE LUXE", chróm rohový, pre 2-rúrové sústavy</b> s prednastaviteľným termostatickým zvrškom, prednastavenie je viditeľné na zvršku. Prípojka na vykurovacie teleso vonkajším závitom G 1/2" s O-kružkom, prevlečná matica k ventilu. Umožňuje 1-bodové pripojenie vykurovacieho telesa zdola s ponornou rúrou dĺžky l = 290 mm a priemeru 11 mm. Pripojenie na rozvod vonkajším závitom M 22x1,5 s kužeľovým tesnením. Osová vzdialenosť pripojenia 50 mm. Prechody sa objednávajú samostatne. Vratné potrubie z vykurovacieho telesa (spiatočka) musí byť napojené pri termostatickom zvršku. Prívodné potrubie je napojené na armatúru na druhom vývode bez termostatického zvršku.	G 1/2 x M 22 x 1,5		S 7684 41	1	76,87	92,24
	<b>HERZ - Štvorcestný ventil VUA-50 "DE LUXE", biela*</b> vyhotovenie ako S 7684 41 Prevlečná matica k ventilu je farby chróm.	G 1/2 x M 22 x 1,5		S 7684 44	1	74,24	89,09
	<b>HERZ - Štvorcestný ventil VUA-50 "DE LUXE", čierna matná*</b> vyhotovenie ako S 7684 41 Prevlečná matica k ventilu je farby chróm.	G 1/2 x M 22 x 1,5		S 7684 49	1	76,87	92,24

# 4-cestné termostatické ventily VUA-50 „DE LUXE”

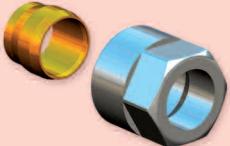
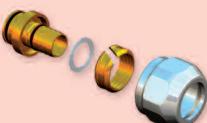
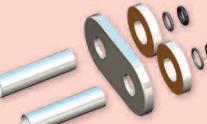
Skupina produktov DLX

**HERZ - Štvorcestné ventily VUA-50 "DE LUXE" s integrovaným termostatickým ventilom s pripojovacím závitom pre termostatickú hlavicu M 28 x 1,5, pre použitie v 1-rúrkových sústavách**

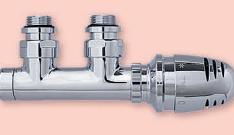
Vyhorenie		DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Štvorcestný ventil VUA-50 "DE LUXE", chróm priamy, pre 1-rúrové sústavy</b> s termostatickým zvrškom bez možnosti prednastavenia, Prípojka na vykurovacie teleso vonkajším závitom G 1/2" s O-kružkom, prevlečná matica k ventilu. Umožňuje 1-bodové pripojenie vykurovacieho telesa zdola s ponornou rúrou dĺžky l = 290 mm a priemeru 11 mm. Pripojenie na rozvod vonkajším závitom M 22x1,5 s kužeľovým tesnením. Osová vzdialenosť pripojenia je 50 mm. Prechody sa objednávajú samostatne. Vratné potrubie z vykurovacieho telesa (spiatočka) musí byť napojené pri termostatickom zvršku. Prívodné potrubie je napojené na vývode bez termostatického zvršku.	G 1/2 x M 22 x 1,5		S 7786 41	1	82,28	98,74
	<b>HERZ - Štvorcestný ventil VUA-50 "DE LUXE", biela</b> vyhotovenie ako S 7786 41 Prevlečná matica k ventilu je farby chróm.	G 1/2 x M 22 x 1,5		S 7786 44	1	78,89	94,67
	<b>HERZ - Štvorcestný ventil VUA-50 "DE LUXE", čierna matná</b> vyhotovenie ako S 7786 41 Prevlečná matica k ventilu je farby chróm.	G 1/2 x M 22 x 1,5		S 7783 49	1	82,28	98,74
	<b>HERZ - Štvorcestný ventil VUA-50 "DE LUXE", chróm rohový, pre 1-rúrové sústavy</b> s termostatickým zvrškom bez možnosti prednastavenia, Prípojka na vykurovacie teleso vonkajším závitom G 1/2" s O-kružkom, prevlečná matica k ventilu. Umožňuje 1-bodové pripojenie vykurovacieho telesa zdola s ponornou rúrou dĺžky l = 290 mm a priemeru 11 mm. Pripojenie na rozvod vonkajším závitom M 22x1,5 s kužeľovým tesnením. Osová vzdialenosť pripojenia je 50 mm. Prechody sa objednávajú samostatne. Vratné potrubie z vykurovacieho telesa (spiatočka) musí byť napojené pri termostatickom zvršku. Prívodné potrubie je napojené na vývode bez termostatického zvršku.	G 1/2 x M 22 x 1,5		S 7784 41	1	82,28	98,74
	<b>HERZ - Štvorcestný ventil VUA-50 "DE LUXE", biela</b> vyhotovenie ako S 7784 41 Prevlečná matica k ventilu je farby chróm.	G 1/2 x M 22 x 1,5		S 7784 44	1	78,89	94,67
	<b>HERZ - Štvorcestný ventil VUA-50 "DE LUXE", čierna matná</b> vyhotovenie ako S 7784 41 Prevlečná matica k ventilu je farby chróm.	G 1/2 x M 22 x 1,5		S 7784 49	1	82,28	98,74



## HERZ - Príslušenstvo pre HERZ-3000 "DE LUXE" a VUA-50 "DE LUXE"

Vyhorenie		DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	HERZ - Prechodka "DE LUXE" - M 22 x 1,5 - chróm s masívny gumovým tesnením pre rúru, matica so svorkovým krúžkom M 22 x 1,5, pochrómovaná, pre medené rúrky.	12		S 6286 12	10	12,59	15,11
		15		S 6286 15	10	12,59	15,11
	HERZ - Prechodka "DE LUXE" - M 22 x 1,5 - chróm pre tenkostenné oceľové a medené rúry, svorkový krúžok kovo tesniaci na rúru, matica so svorkovým krúžkom M 22 x 1,5, pochrómovaná. DN10, DN12 a DN14 nie sú vhodné pre pochrómované rúry a rúry z ušľaťilej ocele, tesnenie O-krúžkom. DN15 a DN16 sú určené pre rúrky z mäkkej ocele, medené a pochrómované rúrky, kovové tesnenie.	10		S 6284 10	10	9,72	11,66
		12		S 6284 12	10	9,72	11,66
		14		S 6284 14	10	9,72	11,66
		15		S 6284 15	10	9,72	11,66
		16		S 6284 16	10	9,72	11,66
	HERZ - Prechodka "DE LUXE" - M 22 x 1,5 - chróm pre rúry z PE-X, PB a kompozitných plastov, matica so svorkovým krúžkom M 22 x 1,5, pochrómovaná.	14 x 2		S 6066 14	10	14,27	17,12
		16 x 2		S 6066 16	10	14,27	17,12
	HERZ - Regulačný a uzavárací zvršok	M 20 x 1,5		S 6301 01	1	15,89	19,07
	HERZ - Ručná hlavica "DE LUXE", chróm pre termostatické ventily HERZ, ktoré nie sú vybavené termostatickou hlavicou	M 28 x 1,5		S 9102 41	1	13,63	16,36
	HERZ - Ručná hlavica "DE LUXE", biela pre termostatické ventily HERZ, ktoré nie sú vybavené termostatickou hlavicou	M 28 x 1,5		S 9102 44	1	9,32	11,18
	HERZ - Pripojenie vykurovacieho telesa, chróm	G 1/2 - G 3/4		S 6252 11	10	14,00	16,80
	HERZ - Adaptér "DE LUXE", chróm M 22x1,5 x Rp 1/2", pre závitovú oceľovú rúrku	M 22x1,5 x Rp 1/2"		S 6220 22	10	19,41	23,29
	HERZ - Ponorná rúrka "DE LUXE", chróm na pripojenie vykurovacieho telesa, tesnenie O-krúžkom na oboch stranach, dĺžka rúrky 290 mm. Pripojenie na aramitúru G 3/4" vnútorný závit, pripojenie na vyk. teleso G 1/2" vonkajší závit.	G 1/2 x G 3/4		S 6226 51	10	20,48	24,58
	HERZ - Krytka pre rúru, chróm set pre termostatické ventily HERZ TS-98-V "DE LUXE" a ventily do spiatočky RL "DE LUXE"	55-Ø18-L70		S 6822 00	10	17,61	21,13
	HERZ - Krytka pre rúru, chróm dvojitá pre HERZ-3000 "DE LUXE" a VUA-50 "DE LUXE", rozteč 50 mm	55-Ø18-L70		S 6822 01	10	20,05	24,06

## Kompletné sety "DE LUXE"

Vyhorenie		DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - "DE LUXE" Kompletný Set 1, biely</b> Kompletný set obsahuje: 1. Trojosový "CD" termostatický ventil TS-98-V "DE LUXE", biely, 1 ks Prípojka na výkuk. teleso s kužel. tesnením, na rozvod vonkajším závitom M 22x1,5 s kuželovým tesnením. 2. Trojosový "CD" ventil do spiatočky RL "DE LUXE", biely, 1 ks Prípojka na výkuk. teleso s kužel. tesnením, na rozvod vonkajším závitom M 22x1,5 s kuželovým tesnením. 3. HERZ - Termostatická hlavica "Mini - DE LUXE", biela, 1 ks s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač), s polohou „0“ rozsah požadovaných hodnôt 0-30 °C. <b>Prechody na pripojenie ventilov na vykurovacie rúrky sa objednávajú samostatne.</b>	G 1/2" x M 22x1,5		S 9246 44	1	91,97	110,36
	<b>HERZ - "DE LUXE" Kompletný Set 2, chrómový</b> Kompletný set obsahuje: 1. Trojosový "CD" termostatický ventil TS-98-V "DE LUXE", chrómový, 1 ks Prípojka na výkuk. teleso s kužel. tesnením, na rozvod vonkajším závitom M 22x1,5 s kuželovým tesnením. 2. Trojosový "CD" ventil do spiatočky RL "DE LUXE", chrómový, 1 ks Prípojka na výkuk. teleso s kužel. tesnením, na rozvod vonkajším závitom M 22x1,5 s kuželovým tesnením. 3. HERZ - Termostatická hlavica "Mini - DE LUXE", chrómová, 1 ks s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač), s polohou „0“ rozsah požadovaných hodnôt 0-30°C. <b>Prechody na pripojenie ventilov na vykurovacie rúrky sa objednávajú samostatne.</b>	G 1/2" x M 22x1,5		S 9246 41	1	125,67	150,80
	<b>HERZ "DE LUXE" Kompletný Set 4, biely</b> Kompletný set obsahuje: 1. Pripájací diel HERZ-3000 "DE LUXE", biely, rohový, pre 2-rúrové sústavy, 1 ks Vratné potrubie z vykurovacieho telesa (spiatočka) musí byť napojené pri termostatickom zvršku. Osová vzdialenosť pripojenia 50 mm. 2. HERZ - Termostatická hlavica "Mini - DE LUXE", biela, 1 ks rozsah požadovaných hodnôt 0-30°C. <b>Prechody na pripojenie ventila na vykurovacie rúrky sa objednávajú samostatne.</b>	G 1/2" x M 22x1,5		S 9291 44	1	108,08	129,70
	<b>HERZ "DE LUXE" Kompletný Set 3, chrómový</b> Kompletný set obsahuje: 1. Pripájací diel HERZ-3000 "DE LUXE", chrómový, rohový, pre 2-rúrové sústavy, 1 ks Vratné potrubie z vykurovacieho telesa (spiatočka) musí byť napojené pri termostatickom zvršku. Osová vzdialenosť pripojenia 50 mm. 2. HERZ - Termostatická hlavica "Mini - DE LUXE", chrómová, 1 ks s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač), s polohou „0“ rozsah požadovaných hodnôt 0-30°C. <b>Prechody na pripojenie ventila na vykurovacie rúrky sa objednávajú samostatne.</b>	G 1/2" x M 22x1,5		S 9291 41	1	131,65	157,98
	<b>HERZ "DE LUXE" Kompletný Set 4, čierny matný</b> Kompletný set obsahuje: 1. Pripájací diel HERZ-3000 "DE LUXE", čierny matný, rohový, pre 2-rúrové sústavy, 1 ks Vratné potrubie z vykurovacieho telesa (spiatočka) musí byť napojené pri termostatickom zvršku. Osová vzdialenosť pripojenia 50 mm. 2. HERZ - Termostatická hlavica "Mini - DE LUXE", čierna matná, 1 ks s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač), s polohou „0“ rozsah požadovaných hodnôt 0-30°C. <b>Prechody na pripojenie ventila na vykurovacie rúrky sa objednávajú samostatne.</b>	G 1/2" x M 22x1,5		S 9291 49	1	144,95	173,94

## Kompletné sety "DE LUXE"

Vyhorenie		DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - "DE LUXE" Kompletný Set 5, biely</b> Kompletný set obsahuje: 1. Štvorcestný ventil VUA-50 "DE LUXE", biely, rohový, pre 2-rúrové vykurovacie sústavy, 1 ks s prednastaviteľným termostatickým zvrškom. Umožňuje jednobodové pripojenie vykurovacieho telesa zdola v strede prip. bočne, s ponornou rúrou dĺžky l = 290 mm a priemeru 11 mm. Rozostup rúr 50 mm. Bez bypassu, biely. Pripojenie na portubie M 22 x 1,5. Vratné potrubie z vykurovacieho telesa (spiatočka) musí byť napojené pri termostatickom zvršku. Prívodné potrubie je napojené na armatúru na druhom vývode bez termostatického zvršku. 2. HERZ - Termostatická hlavica "Mini - DE LUXE", biela, 1 ks s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač), s polohou „0“ rozsah požadovaných hodnôt 0-30°C. <b>Prechody na pripojenie ventila na vykurovacie rúrky sa objednávajú samostatne.</b>	G 1/2" x M 22x1,5		S 9284 44	1	92,67	111,20
	<b>HERZ - "DE LUXE" Kompletný Set 5, chrómový</b> Kompletný set obsahuje: 1. Štvorcestný ventil VUA-50 "DE LUXE", chrómový, rohový, pre 2-rúrové vykurovacie sústavy, 1 ks s prednastaviteľným termostatickým zvrškom. Umožňuje jednobodové pripojenie vykurovacieho telesa zdola v strede prip. bočne, s ponornou rúrou dĺžky l = 290 mm a priemeru 11 mm. Rozostup rúr 50 mm. Bez bypassu, pochrómovaný. Pripojenie na portubie M 22 x 1,5. Vratné potrubie z vykurovacieho telesa (spiatočka) musí byť napojené pri termostatickom zvršku. Prívodné potrubie je napojené na armatúru na druhom vývode bez termostatického zvršku. 2. HERZ - Termostatická hlavica "Mini - DE LUXE", chrómová, 1 ks s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač), s polohou „0“ rozsah požadovaných hodnôt 0-30°C. <b>Prechody na pripojenie ventila na vykurovacie rúrky sa objednávajú samostatne.</b>	G 1/2" x M 22x1,5		S 9284 41	1	111,26	133,51
	<b>HERZ - "DE LUXE" Kompletný Set 5, čierny matný</b> Kompletný set obsahuje: 1. Štvorcestný ventil VUA-50 "DE LUXE", čierny matný, rohový, pre 2-rúrové vykurovacie sústavy, 1 ks s prednastaviteľným termostatickým zvrškom. Umožňuje jednobodové pripojenie vykurovacieho telesa zdola v strede prip. bočne, s ponornou rúrou dĺžky l = 290 mm a priemeru 11 mm. Rozostup rúr 50 mm. Bez bypassu, biely. Pripojenie na portubie M 22 x 1,5. Vratné potrubie z vykurovacieho telesa (spiatočka) musí byť napojené pri termostatickom zvršku. Prívodné potrubie je napojené na armatúru na druhom vývode bez termostatického zvršku. 2. HERZ - Termostatická hlavica "Mini - DE LUXE", čierna matná, 1 ks s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač), s polohou „0“ rozsah požadovaných hodnôt 0-30°C. <b>Prechody na pripojenie ventila na vykurovacie rúrky sa objednávajú samostatne.</b>	G 1/2" x M 22x1,5		S 9284 49	1	111,23	133,48



# Termostatické hlavice - M 28x1,5

Skupina produktov DLX

## HERZ - Termostatické hlavice "DE LUXE" s pripojovacím závitom M 28x1,5 vhodné pre termostatické ventily HERZ

Vyhorenie		Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	HERZ - Termostatická hlavica „DE LUXE“, chróm s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač), s polohou „0“, krycím a poistným púzdom. Nastaviteľná protimrazová ochrana pri 8°C. Rozsah požadovaných hodnôt 0-30°C.		1 9230 41	1	40,08	48,10
	HERZ - Termostatická hlavica „DE LUXE“, biela (RAL 9010)		1 9230 44	1	27,12	32,54
	HERZ - Termostatická hlavica „DE LUXE“, čierna matná		1 9230 49	1	40,08	48,10

## HERZ - Termostatické hlavice „DE LUXE“ s pripojovacím závitom M 28x1,5 \*

vhodné pre termostatické ventily HERZ

	HERZ - Termostatická hlavica „DE LUXE“, farba Pergamon. S kvapalinovým snímačom (hydrosnímač), s polohou „0“, ako aj krycím a poistným púzdom. Nastaviteľná protimrazová ochrana pri cca. 8°C. Rozsah požadovanej hodnoty 0-30°C.		S 9230 01	1	29,40	35,28
	<b>Farba Ägäis</b>		S 9230 02	1	29,40	35,28
	<b>Farba Manhattan</b>		S 9230 03	1	29,40	35,28
	<b>Farba Plesnivec</b>		S 9230 04	1	29,40	35,28
	<b>Farba Calypso</b>		S 9230 05	1	29,40	35,28
	<b>Farba Bahamská béžová</b>		S 9230 06	1	29,40	35,28
	<b>Farba Greenwich</b>		S 9230 07	1	29,40	35,28
	<b>Farba Jazmín</b>		S 9230 08	1	29,40	35,28
	<b>Farba Prírodná</b>		S 9230 09	1	29,40	35,28
	<b>Farba Námornícka modrá (RAL 5002)</b>		S 9230 10	1	29,40	35,28
	<b>Farba Ohnivočervená (RAL 3000)</b>		S 9230 11	1	29,40	35,28
	<b>Farba Rubínová červená (RAL 3003)</b>		S 9230 12	1	29,40	35,28
	<b>Farba Signálna modrá (RAL 5005)</b>		S 9230 13	1	29,40	35,28
	<b>Farba Zlatožltá (RAL 1004)</b>		S 9230 14	1	29,40	35,28
	<b>Farba Svetlá slonovinová (RAL 1015)</b>		S 9230 15	1	29,40	35,28

\* Všetky produkty sú na dopyt. Dodacia lehota 6-8 týždňov.

Chróm	Greenwich
Čierna matná	Jazmín
Biela RAL 9010	Prírodná
Pergamon	Námornícka modrá RAL 5002
Ägäis	Ohnivočervená RAL 3000
Manhattan	Rubínová RAL 3003
Plesnivec	Signálna modrá RAL 5005
Calypso	Zlatožltá RAL 1004
Bahamská béžová	Svetlá slonovinová RAL 1015

Z tlačových dôvodov sú možné odchýlky v odtieňoch farieb.



# Termostatické hlavice - M 30x1,5

Skupina produktov DLX

## HERZ - Design - Termostatické hlavice „H“-„DE LUXE“ s pripojovacím závitom M 30x1,5, pre priamu montáž na vykurovacie telesá s integrovaným termostatickým zvrškom

Vyhodenie		Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	HERZ - Termostatická hlavica „H“-„DE LUXE“, chróm s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač), s polohou „0“, s krycím a pojistným puzdrom. Nastaviteľná protimrazová ochrana pri cca 8°C. Rozsah požadovaných hodnôt 0-30°C.		1 9238 41	1	40,08	48,10
	HERZ - Termostatická hlavica „H“-„DE LUXE“, biela (RAL 9010)		1 9238 44	1	27,12	32,54
	HERZ - Termostatická hlavica „H“-„DE LUXE“, čierna matná		1 9238 49	1	40,08	48,10
	HERZ - Termostatická hlavica „H“-„DE LUXE-Mini“, chróm s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač), s polohou „0“ s krycím a pojistným puzdrom. Nastaviteľná protimrazová ochrana pri cca 8°C. Rozsah požadovaných hodnôt 0-30°C.		1 9200 48	1	38,13	45,76
	HERZ - Termostatická hlavica „H“-„DE LUXE“, biela (RAL 9010)		1 9200 35	1	dopyt	dopyt

## HERZ - Design - Termostatické hlavice „H“-„DE LUXE“ s pripojovacím závitom M 30x1,5 \*

	HERZ - Termostatická hlavica „H“-„DE LUXE“ farba Pergamon. S kvapalinovým snímačom (hydrosnímač), s polohou „0“, s krycím a pojistným puzdrom. Nastaviteľná protimrazová ochrana pri 8°C. Rozsah požadovaných hodnoty 0-30°C.		S 9238 01	1	29,40	35,28
	Farba Ägäis		S 9238 02	1	29,40	35,28
	Farba Manhattan		S 9238 03	1	29,40	35,28
	Farba Plesnivec		S 9238 04	1	29,40	35,28
	Farba Calypso		S 9238 05	1	29,40	35,28
	Farba Bahamská béžová		S 9238 06	1	29,40	35,28
	Farba Greenwich		S 9238 07	1	29,40	35,28
	Farba Jazmín		S 9238 08	1	29,40	35,28
	Farba Prírodná		S 9238 09	1	29,40	35,28
	Farba Námornícka modrá (RAL 5002)		S 9238 10	1	29,40	35,28
	Farba Ohnivočervená (RAL 3000)		S 9238 11	1	29,40	35,28
	Farba Rubínová červená (RAL 3003)		S 9238 12	1	29,40	35,28
	Farba Signálna modrá (RAL 5005)		S 9238 13	1	29,40	35,28
	Farba Zlatožltá (RAL 1004)		S 9238 14	1	29,40	35,28
	Farba Svetlá slonovinová (RAL 1015)		S 9238 15	1	29,40	35,28

\* Všetky produkty sú na dopyt. Dodacia lehota 6-8 týždňov.

Chróm	Greenwich
Čierna matná	Jazmín
Biela RAL 9010	Prírodná
Pergamon	Námornícka modrá RAL 5002
Ägäis	Ohnivočervená RAL 3000
Manhattan	Rubínová RAL 3003
Plesnivec	Signálna modrá RAL 5005
Calypso	Zlatožltá RAL 1004
Bahamská béžová	Svetlá slonovinová RAL 1015

Z tlačových dôvodov sú možné odchýlky v odtieňoch farieb.

# Termostatické hlavice - „D“

Skupina produktov DLX

**HERZ - Design - Termostatické hlavice „D“-„DE LUXE“ so strmeňmi alebo pružnou západkou pre priamu montáž na vykurovacie telesá s integrovaným termostatickým zvrškom**

Vyhorenie	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<p><b>HERZ - Termostatická hlavica „D“-„DE LUXE“, chróm</b> s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač), s polohou „0“, krycím a poistným puzdrom. Protimrazová ochrana nastaviteľná približne pri 8°C. Rozsah požadovaných hodnôt 0-30°C.</p> <p><b>HERZ - Termostatická hlavica „D“-„DE LUXE“, biela (RAL9010)</b></p> <p><b>HERZ - Termostatická hlavica „D“-„DE LUXE“, čierna matná</b></p>	1 9239 41	1	40,08	48,10
		1 9239 44	1	27,12	32,54
		1 9239 49	1	40,08	48,10

**HERZ - Design - Termostatické hlavice „D“-„DE LUXE“ so strmeňmi alebo pružnou západkou\***  
pre priamu montáž na vykurovacie telesá s integrovaným termostatickým zvrškom

	<p><b>HERZ - Termostatická hlavica „D“-„DE LUXE“, farba Pergamon.</b> S kvapalinovým snímačom (hydrosnímač), s polohou „0“, krycím a poistným puzdrom. Nastaviteľná protimrazová ochrana pri 8°C. Rozsah požadovanej hodnoty 0-30°C.</p> <p><b>Farba Ägäis</b></p> <p><b>Farba Manhattan</b></p> <p><b>Farba Plesnivec</b></p> <p><b>Farba Calypso</b></p> <p><b>Farba Bahamská béžová</b></p> <p><b>Farba Greenwich</b></p> <p><b>Farba Jazmín</b></p> <p><b>Farba Prírodná</b></p> <p><b>Farba Námornická modrá (RAL 5002)</b></p> <p><b>Farba Ohnivočervená (RAL 3000)</b></p> <p><b>Farba Rubínová červená (RAL 3003)</b></p> <p><b>Farba Signálna modrá (RAL 5005)</b></p> <p><b>Farba Zlatoožltá (RAL 1004)</b></p> <p><b>Farba Svetlá slonovinová (RAL 1015)</b></p>	<p>S 9239 01</p> <p>S 9239 02</p> <p>S 9239 03</p> <p>S 9239 04</p> <p>S 9239 05</p> <p>S 9239 06</p> <p>S 9239 07</p> <p>S 9239 08</p> <p>S 9239 09</p> <p>S 9239 10</p> <p>S 9239 11</p> <p>S 9239 12</p> <p>S 9239 13</p> <p>S 9239 14</p> <p>S 9239 15</p>	<p>1</p>	<p>29,40</p>	<p>35,28</p>
---	---	--	--	--	--

\* Všetky produkty sú na dopyt. Dodacia lehota 6-8 týždňov.

Chróm	Greenwich
Čierna matná	Jazmín
Biela RAL 9010	Prírodná
Pergamon	Námornická modrá RAL 5002
Ägäis	Ohnivočervená RAL 3000
Manhattan	Rubínová RAL 3003
Plesnivec	Signálna modrá RAL 5005
Calypso	Zlatoožltá RAL 1004
Bahamská béžová	Svetlá slonovinová RAL 1015

Z tlačových dôvodov sú možné odchýlky v odtieňoch farieb.



**HERZ - Termostatické ventily TS-90 „DE LUXE“ \***  
 bez prednastavenia, s pripojovacím závitom pre termostatickú hlavicu M 28 x 1,5

Vyhorenie		DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Termostatický ventil TS-90 "DE LUXE" priamy, chróm</b> Pripojenie na vykurovacie teleso vonkajším závitom R 1/2". Pripojenie na rozvod univerzálnym hrdlom s vnútorným závitom 1/2" upraveným pre závitovú rúru alebo prechodku. Prechodka sa objednáva samostatne.	1/2		1 7923 41	1	43,62	52,34
	biely (RAL 9010)			1 7923 44	1	43,62	52,34
	čierny matný			1 7923 49	1	43,62	52,34
	<b>HERZ - Termostatický ventil TS-90 "DE LUXE" rohový, chróm</b> Pripojenie na vykurovacie teleso R 1/2". Pripojenie na rozvod univerzálnym hrdlom s vnútorným závitom 1/2" upraveným pre závitovú rúru alebo prechodku. Prechodka sa objednáva samostatne.	1/2		1 7924 41	1	43,62	52,34
	biely (RAL 9010)			1 7924 44	1	43,62	52,34
	čierny matný			1 7924 49	1	43,62	52,34
	<b>HERZ - Termostatický ventil TS-90 "DE LUXE" rohový špeciálny, chróm</b> Pripojenie na vykurovacie teleso R 1/2". Pripojenie na rozvod univerzálnym hrdlom s vnútorným závitom 1/2" upraveným pre závitovú rúru alebo prechodku. Prechodka sa objednáva samostatne.	1/2		1 7928 41	1	43,62	52,34
	biely (RAL 9010)			1 7928 44	1	43,62	52,34
	čierny matný			1 7928 49	1	43,62	52,34
	<b>HERZ - Termostatický ventil TS-90 "DE LUXE" trojosový "AB", chróm</b> Ventil na ľavostrannú montáž na vykurovacie teleso. Pripojenie na vykurovacie teleso R 1/2". Pripojenie na rozvod univerzálnym hrdlom s vnútorným závitom 1/2" upraveným pre závitovú rúru alebo prechodku. Prechodka sa objednáva samostatne.	1/2		1 7958 41	1	43,62	52,34
	biely (RAL 9010)			1 7958 44	1	43,62	52,34
	čierny matný			1 7958 49	1	43,62	52,34
	<b>HERZ - Termostatický ventil TS-90 "DE LUXE" trojosový "CD", chróm</b> Ventil na pravostrannú montáž na vykurovacie teleso. Pripojenie na vykurovacie teleso R 1/2". Pripojenie na rozvod univerzálnym hrdlom s vnútorným závitom 1/2" upraveným pre závitovú rúru alebo prechodku. Prechodka sa objednáva samostatne.	1/2		1 7959 41	1	43,62	52,34
	biely (RAL 9010)			1 7959 44	1	43,62	52,34
	čierny matný			1 7959 49	1	43,62	52,34

\* Všetky produkty sú na dopyt. Dodacia lehota 6-8 týždňov.



Tovar skladom. Presný stav na sklede nájdete na [www.herz.sk](http://www.herz.sk).

# Termostatické ventily

Skupina produktov DLX

**HERZ - Termostatické ventily TS-90 „DE LUXE“ \***  
bez prednastavenia, s pripojovacím závitom pre termostatickú hlavicu M 28 x 1,5

Vyhorenie		DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Termostatický ventil TS-90 "DE LUXE" priamy, farba Pergamon</b> Pripojenie na vykurovacie teleso vonkajším závitom R 1/2". Pripojenie na rozvod univerzálnym hrdlom s vnútorným závitom 1/2" upraveným pre závitovú rúru alebo prechodku. Prechodka sa objednáva samostatne.	1/2		S 7924 01	1	43,62	52,34
	<b>Farba Ägäis</b>	1/2		S 7924 02	1	43,62	52,34
	<b>Farba Manhattan</b>	1/2		S 7924 03	1	43,62	52,34
	<b>Farba Plesnivec</b>	1/2		S 7924 04	1	43,62	52,34
	<b>Farba Calypso</b>	1/2		S 7924 05	1	43,62	52,34
	<b>Farba Bahamská béžová</b>	1/2		S 7924 06	1	43,62	52,34
	<b>Farba Greenwich</b>	1/2		S 7924 07	1	43,62	52,34
	<b>Farba Jazmín</b>	1/2		S 7924 08	1	43,62	52,34
	<b>Farba Prírodná</b>	1/2		S 7924 09	1	43,62	52,34
	<b>Farba Námornická modrá (RAL5002)</b>	1/2		S 7924 10	1	43,62	52,34
	<b>Farba Ohnivá červená (RAL 3000)</b>	1/2		S 7924 11	1	43,62	52,34
	<b>Farba Rubínová červená (RAL 3003)</b>	1/2		S 7924 12	1	43,62	52,34
	<b>Farba Signálna modrá (RAL 5005)</b>	1/2		S 7924 13	1	43,62	52,34
	<b>Farba Zlatožltá (RAL 1004)</b>	1/2		S 7924 14	1	43,62	52,34
	<b>Farba Svetlá slonovinová (RAL1015)</b>	1/2		S 7924 15	1	43,62	52,34

\* Všetky produkty sú na dopyt.  
Dodacia lehota 6-8 týždňov.

Chróm	Greenwich
Čierne matné	Jazmín
Biela RAL 9010	Prírodná
Pergamon	Námornická modrá RAL 5002
Ägäis	Ohnivočervená RAL 3000
Manhattan	Rubínová RAL 3003
Plesnivec	Signálna modrá RAL 5005
Calypso	Zlatožltá RAL 1004
Bahamská béžová	Svetlá slonovinová RAL 1015

Z tlačových dôvodov sú možné odchýlky v odtieňoch farieb.



## HERZ - Ventily do spiatočky „DE LUXE“ \*

univerzálné modely s prednastavením prostredníctvom obmedzenia zdvihu

Vyhorenie		DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	HERZ - Priamy ventil do spiatočky „DE LUXE“, chróm Pripojenie na vykurovacie teleso kužeľovým tesnením. Univerzálny typ s hrdlom upraveným pre závitovú rúru a prechodku. Prechodka sa objednáva samostatne.	1/2		1 3725 41	1	45,39	54,47
	Biely (RAL 9010)			1 3725 44	1	45,39	54,47
	Čierny matný			1 3725 49	1	45,39	54,47
	HERZ - Rohový ventil do spiatočky „DE LUXE“, chróm Pripojenie na vykurovacie teleso kužeľovým tesnením. Univerzálny typ s hrdlom upraveným pre závitovú rúru a prechodku. Prechodka sa objednáva samostatne.	1/2		1 3726 41	1	45,39	54,47
	Biely (RAL 9010)			1 3726 44	1	45,39	54,47
	Čierny matný			1 3726 49	1	45,39	54,47

## HERZ - Ventily do spiatočky „DE LUXE“ \*

univerzálné modely s prednastavením prostredníctvom obmedzenia zdvihu.

	HERZ - Rohový ventil do spiatočky „DE LUXE“, farba Pergamon. Pripojenie na vykurovacie teleso kužeľovým tesnením. Univerzálny model so špeciálnym hrdlom na závitové rúry a prechodku. Prechodka sa objednáva samostatne.	1/2		S 3726 01	1	45,39	54,47
	Farba Ägäis	1/2		S 3726 02	1	45,39	54,47
	Farba Manhattan	1/2		S 3726 03	1	45,39	54,47
	Farba Plesnivec	1/2		S 3726 04	1	45,39	54,47
	Farba Calypso	1/2		S 3726 05	1	45,39	54,47
	Farba Bahamská béžová	1/2		S 3726 06	1	45,39	54,47
	Farba Greenwich	1/2		S 3726 07	1	45,39	54,47
	Farba Jazmín	1/2		S 3726 08	1	45,39	54,47
	Farba Prírodná	1/2		S 3726 09	1	45,39	54,47
	Farba Námornícka modrá (RAL 5002)	1/2		S 3726 10	1	45,39	54,47
	Farba Ohnivá červená (RAL 3000)	1/2		S 3726 11	1	45,39	54,47
	Farba Rubínová červená (RAL 3003)	1/2		S 3726 12	1	45,39	54,47
	Farba Signálna modrá (RAL 5005)	1/2		S 3726 13	1	45,39	54,47
	Farba Zlatožltá (RAL 1004)	1/2		S 3726 14	1	45,39	54,47
	Farba Svetlá slonovinová (RAL 1015)			S 3726 15	1	45,39	54,47

\* Všetky produkty sú na dopyt. Dodacia lehota 6-8 týždňov.

Chróm
Čierna matná
Biela RAL 9010
Pergamon
Ägäis
Manhattan
Plesnivec
Calypso
Bahamská béžová

Greenwich
Jazmín
Prírodná
Námornícka modrá RAL 5002
Ohnivočervená RAL 3000
Rubínová RAL 3003
Signálna modrá RAL 5005
Zlatožltá RAL 1004
Svetlá slonovinová RAL 1015

Z tlačových dôvodov sú možné odchýlky v odtieňoch farieb.



Tovar skladom. Presný stav na sklade nájdete na [www.herz.sk](http://www.herz.sk).

# Prechodky

Skupina produktov DLX

## HERZ - Prechodky s predĺženým krycím puzdrom na univerzálne modely „DE LUXE“

Vyhorenie	Farba	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	Chróm		1 6292 41	20	11,40	13,68
	Biela (RAL 9010)		1 6292 44	20	8,60	10,32
	Cierna matná		1 6292 49	20	8,60	10,32

## HERZ - Prechodky s predĺženým krycím puzdrom na univerzálne modely „DE LUXE“ sanitárne farby

	HERZ - Prechodka „DE LUXE“ s predĺženým krycím puzdrom 1/2"/15.	Pergamon		S 6292 01	20	8,65	10,38
		Āgāis		S 6292 02	20	8,65	10,38
		Manhattan		S 6292 03	20	8,65	10,38
		Plesnivec		S 6292 04	20	8,65	10,38
		Calypso		S 6292 05	20	8,65	10,38
		Bahamská béžová		S 6292 06	20	8,65	10,38
		Greenwich		S 6292 07	20	8,65	10,38
		Jazmín		S 6292 08	20	8,65	10,38
		Prírodná		S 6292 09	20	8,65	10,38
		Námornická modrá (RAL 5002)		S 6292 10	20	8,65	10,38
		Ohnivá červená (RAL 3000)		S 6292 11	20	8,65	10,38
		Rubínová (RAL 3003)		S 6292 12	20	8,65	10,38
		Signálna modrá (RAL 5005)		S 6292 13	20	8,65	10,38
		Zlatožltá (RAL 1004)		S 6292 14	20	8,65	10,38
		Svetlá slonovinová (RAL 1015)		S 6292 15	20	8,65	10,38

## HERZ - Predĺžené krycie puzdra na ventily „DE LUXE“ pre prechodky

	HERZ - Predĺžené krytie puzdro „DE LUXE“, pre prechodky	Chróm		S 6281 41	20	6,91	8,29
		Biela (RAL 9010)		S 6281 44	20	6,48	7,78
		Cierna matná		S 6281 49	20	6,48	7,78

## HERZ - Predĺžené krycie puzdra na ventily „DE LUXE“ pre prechodky, sanitárne farby

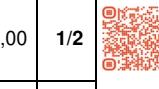
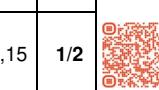
	HERZ - Predĺžené krytie puzdro „DE LUXE“, pre prechodky	Pergamon		S 6281 21	20	6,43	7,72
		Āgāis		S 6281 22	20	6,43	7,72
		Manhattan		S 6281 23	20	6,43	7,72
		Plesnivec		S 6281 24	20	6,43	7,72
		Calypso		S 6281 25	20	6,43	7,72
		Bahamská béžová		S 6281 26	20	6,43	7,72
		Greenwich		S 6281 27	20	6,43	7,72
		Jazmín		S 6281 28	20	6,43	7,72
		Prírodná		S 6281 29	20	6,43	7,72
		Námornická modrá (RAL 5002)		S 6281 30	20	6,43	7,72
		Ohnivá červená (RAL 3000)		S 6281 31	20	6,43	7,72
		Rubínová (RAL 3003)		S 6281 32	20	6,43	7,72
		Signálna modrá (RAL 5005)		S 6281 33	20	6,43	7,72
		Zlatožltá (RAL 1004)		S 6281 34	20	6,43	7,72
		Svetlá slonovinová (RAL 1015)		S 6281 35	20	6,43	7,72

**HERZ - Ručné regulačné ventily**

# Ručné regulačné ventily

Skupina produktov A

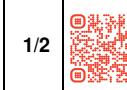
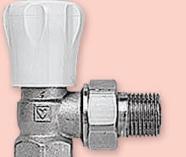
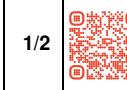
## HERZ - Regulačné ventily pre vykurovacie telesá AS-T-90 exaktné prednastavenie pomocou stúpajúcej kuželky

Vyhorenie		kvs	DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Priamy ventil AS-T-90</b> Pripojenie na vykurovacie teleso vonkajším závitom R 1/2". Pripojenie na rozvod univerzálnym hrdlom s vnútorným závitom 1/2" upraveným pre závitovú rúru alebo prechodku. Prechodka sa objednáva samostatne.	1,40	3/8		1 6823 90	20	17,35	20,82
	2,00	1/2	1 6823 91		20	17,35	20,82	
	2,20	3/4	1 6823 92		20	29,22	35,06	
	<b>HERZ - Priamy ventil AS</b> Štandardný typ so závitovým hrdlom.		1		1 6823 73	1	57,46	68,95
			1 1/4		1 6823 74	1	128,38	154,06
	<b>HERZ - Rohový ventil AS-T-90</b> Pripojenie na vykurovacie teleso vonkajším závitom R 1/2". Pripojenie na rozvod univerzálnym hrdlom s vnútorným závitom 1/2" upraveným pre závitovú rúru alebo prechodku. Prechodka sa objednáva samostatne.	2,45	3/8		1 6824 90	20	17,35	20,82
	3,15	1/2	1 6824 91		20	17,35	20,82	
	3,15	3/4	1 6824 92		20	27,86	33,43	
	<b>HERZ - Rohový ventil AS</b> Štandardný typ so závitovým hrdlom		1		1 6824 73	1	60,74	72,89
			1 1/4		1 6824 74	1	128,38	154,06
	<b>HERZ - Priamy ventil AS-T-90</b> Pripojenie na vykurovacie teleso vonkajším závitom R 1/2". Pripojenie na rúrku vonkajším závitom G 3/4" s kužľovým tesnením. Prechodka sa objednáva samostatne.	2,00	1/2		1 6833 81	20	17,35	20,82
	<b>HERZ - Rohový ventil AS-T-90</b> Pripojenie na vykurovacie teleso vonkajším závitom R 1/2". Pripojenie na rúrku vonkajším závitom G 3/4" s kužľovým tesnením. Prechodka sa objednáva samostatne.	3,15	1/2		1 6848 01	20	17,35	20,82



## HERZ - Regulačné ventily pre vykurovacie telesá GP

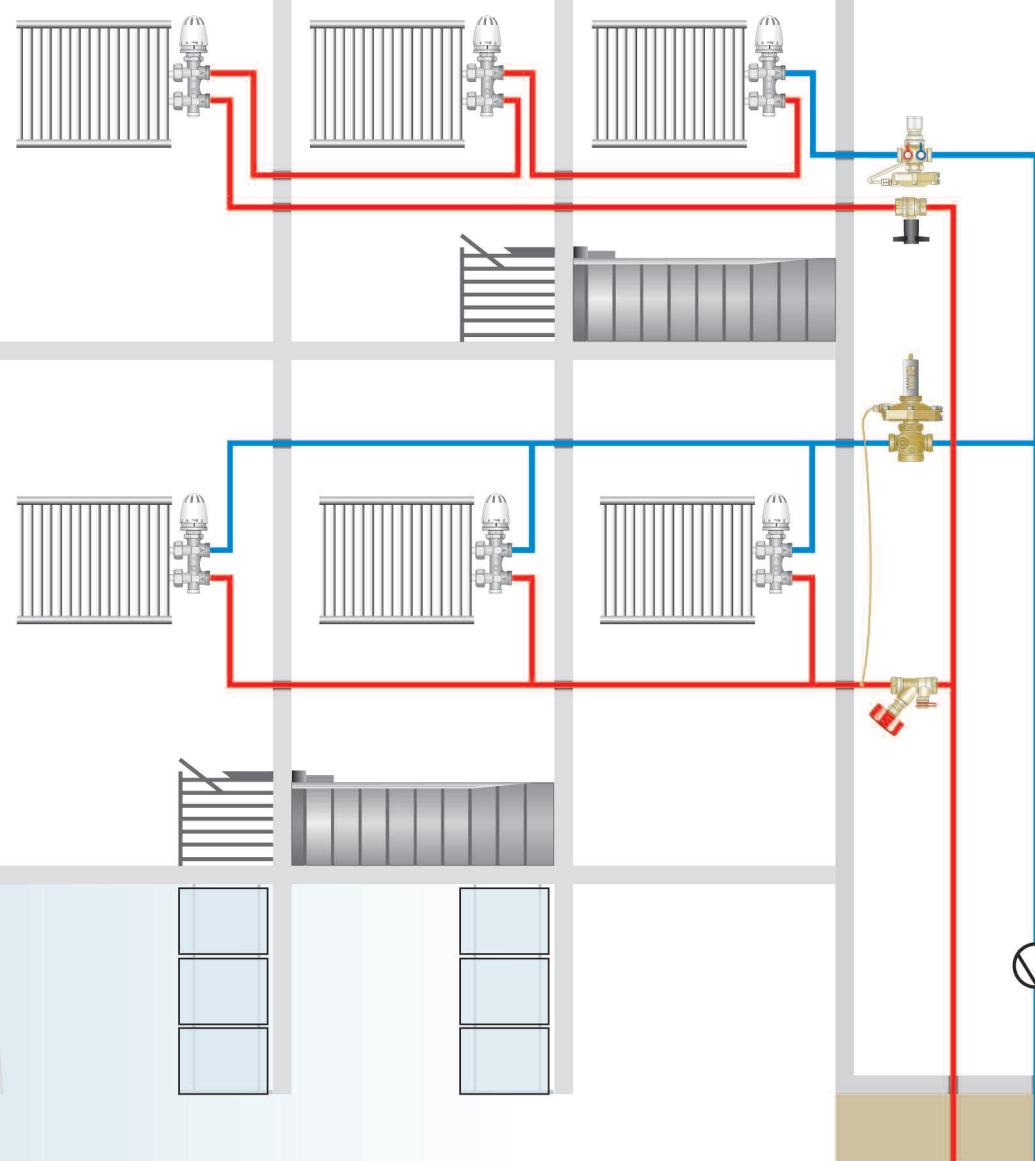
Prednastavenie prostredníctvom obmedzenia zdvihu

Vyhorenie		kvs	DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Priamy ventil GP</b> Pripojenie na vykurovacie teleso vonkajším závitom R 1/2". Pripojenie na rozvod univerzálnym hrdlom s vnútorným závitom 1/2" upraveným pre závitovú rúru alebo prechodku. Prechodka sa objednáva samostatne.	1,25	3/8		1 5523 20	20	12,42	14,90
		1,90	1/2		1 5523 21	20	12,42	14,90
		1,90	3/4		1 5523 22	20	25,00	30,00
	<b>HERZ - Rohový ventil GP</b> Pripojenie na vykurovacie teleso vonkajším závitom R 1/2". Pripojenie na rozvod univerzálnym hrdlom s vnútorným závitom 1/2" upraveným pre závitovú rúru alebo prechodku. Prechodka sa objednáva samostatne.	1,35	3/8		1 5524 20	20	12,42	14,90
		1,80	1/2		1 5524 21	20	12,42	14,90
		1,80	3/4		1 5524 22	20	25,00	30,00
	<b>HERZ - Priamy ventil GP</b> Pripojenie na vykurovacie teleso vonkajším závitom R 1/2". Pripojenie na rúrku vonkajším závitom G 3/4" s kuželovým tesnením. Prechodka sa objednáva samostatne.	1,90	1/2		1 5537 11	20	12,42	14,90
	<b>HERZ - Rohový ventil GP</b> Pripojenie na vykurovacie teleso vonkajším závitom R 1/2". Pripojenie na rúrku vonkajším závitom G 3/4" s kuželovým tesnením. Prechodka sa objednáva samostatne.	1,80	1/2		1 5548 01	20	12,42	14,90



Tovar skladom. Presný stav na skrade nájdete na [www.herz.sk](http://www.herz.sk).

## Príklad použitia



**HERZ - Pripájacie sústavy k vykurovacím telesám**

# Pripájacie sústavy HERZ-3000

Skupina produktov A

## Pripájacie diely HERZ-3000 PROJECT pre kompaktné vykur. telesá v 2-rúrkových sústavách

s obojstranným uzatváraním, obsluha spredu, pripojenie vykurovacieho telesa G 3/4

G 3/4

Vyhorenie		Dim.	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>Pripájaci diel HERZ-3000 PROJECT, priamy</b> Osová vzdialenosť pripájacích hradiel je 50 mm, uzatváranie pomocou dvoch zvrškov RL 1, pripojenie vyk. telesa G 3/4 presuvnou maticou, rúry vonk. závitom G 3/4 s kuželovým tesnením pre prechodku (objednávať samostatne). Vhodné pre vykurovacie telesá napr.: De Longi, Kermi, Vogel + Noot, Buderus.	G 3/4		1 3766 21	10	13,81	16,57
	<b>Pripájaci diel HERZ-3000 PROJECT, rohový</b> Osová vzdialenosť pripájacích hradiel je 50 mm, uzatváranie pomocou dvoch zvrškov RL 1, pripojenie vyk. telesa G 3/4 presuvnou maticou, rúry vonk. závitom G 3/4 s kuželovým tesnením pre prechodku (objednávať samostatne). Vhodné pre vykurovacie telesá napr.: De Longi, Kermi, Vogel + Noot, Buderus.	G 3/4		1 3766 41	10	13,81	16,57

s obojstranným uzatváraním, obsluha spredu, pripojenie vykurovacieho telesa Rp 1/2

Rp 1/2

	<b>Pripájaci diel HERZ-3000 PROJECT, priamy</b> Osová vzdialenosť pripájacích hradiel je 50 mm, uzatváranie pomocou dvoch zvrškov RL 1, pripojenie vyk. telesa Rp 1/2 vonk. závit, rúry G 3/4 vonk. závit s kužel. tesnením pre prechodku (objednávať samostatne), 2 vsuvky 1 3002 31 sú pribalené. Vhodné pre vykur. telesá napr.: Purmo, Korado, US-Steel Korad.	G 1/2 x G 3/4		1 3766 22	10	14,89	17,87
	<b>Pripájaci diel HERZ-3000 PROJECT, rohový</b> Osová vzdialenosť pripájacích hradiel je 50 mm, uzatváranie pomocou dvoch zvrškov RL 1, pripojenie vyk. telesa Rp 1/2 vonk. závit, rúry G 3/4 vonk. závit s kužel. tesnením pre prechodku (objednávať samostatne), 2 vsuvky 1 3002 31 sú pribalené. Vhodné pre vykur. telesá napr.: Purmo, Korado, US-Steel Korad.	G 1/2 x G 3/4		1 3766 42	10	14,89	17,87



# Pripájacie sústavy HERZ-3000

Skupina produktov A

## Pripájacie diely HERZ-3000 pre kompaktné vykurovacie telesá v 2-rúrkových sústavách

s obojstranným vypúšťaním a napúšťaním, uzatvárateľné, pripojenie vykurovacieho telesa G 3/4

G 3/4

Vyhorenie		Dim.	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>Pripájaci diel HERZ-3000-RL4 priamy</b> Osová vzdialenosť pripájacích hrdiel je 50 mm, pripojenie vykurovacieho telesa G 3/4 presuvnou maticou. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4 s kužeľovým tesnením pre prechodku (objednávať zvlášť). Vhodné pre vykurovacie telesá napr.: De Longi, Kermi, Vogel + Noot, Buderus.	G 3/4		1 3466 01	10	21,37	25,64
	<b>Pripájaci diel HERZ-3000-RL4 rohový</b> Osová vzdialenosť pripájacích hrdiel je 50 mm, pripojenie vykurovacieho telesa G 3/4 presuvnou maticou. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4 s kužeľovým tesnením pre prechodku (objednávať zvlášť). Vhodné pre vykurovacie telesá napr.: De Longi, Kermi, Vogel + Noot, Buderus.	G 3/4		1 3466 11	10	21,37	25,64

s obojstranným vypúšťaním a napúšťaním, uzatvárateľné, pripojenie vykurovacieho telesa Rp 1/2

Rp 1/2

	<b>Pripájaci diel HERZ-3000-RL 4 priamy</b> Osová vzdialenosť pripájacích hrdiel je 50 mm, pripojenie vykurovacieho telesa Rp 1/2 presuvnou maticou. Dve pripájacie vsuvky 1 3002 31 sú pribalené. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4 s kužeľovým tesnením pre prechodku (objednávať samostatne). Vhodné pre vyk. telesá napr.: Purmo, Korado, US-Steel Korad.	G 1/2 x G 3/4		1 3466 02	10	24,75	29,70
	<b>Pripájaci diel HERZ-3000-RL4 rohový</b> Osová vzdialenosť pripájacích hrdiel je 50 mm, pripojenie vykurovacieho telesa Rp 1/2 presuvnou maticou. Dve pripájacie vsuvky 1 3002 31 sú pribalené. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4 s kužeľovým tesnením pre prechodku (objednávať samostatne). Vhodné pre vyk. telesá napr.: Purmo, Korado, US-Steel Korad.	G 1/2 x G 3/4		1 3466 12	10	24,75	29,70

s obojstranným uzatváraním, obsluha spredu, pripojenie vykurovacieho telesa G 3/4

G 3/4

	<b>Pripájaci diel HERZ-3000-RL1 priamy</b> Osová vzdialenosť pripájacích hrdiel je 50 mm, pripojenie vykurovacieho telesa G 3/4 presuvnou maticou. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4 s kužeľovým tesnením pre prechodku (objednávať zvlášť). Vhodné pre vykurovacie telesá napr.: De Longi, Kermi, Vogel + Noot, Buderus.	G 3/4		1 3766 01	10	17,21	20,65
	<b>Pripájaci diel HERZ-3000-RL1 rohový</b> Osová vzdialenosť pripájacích hrdiel je 50 mm, pripojenie vykurovacieho telesa G 3/4 presuvnou maticou. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4 s kužeľovým tesnením pre prechodku (objednávať samostatne). Vhodné pre vykurovacie telesá napr.: De Longi, Kermi, Vogel + Noot, Buderus.	G 3/4		1 3766 11	10	17,21	20,65

s obojstranným uzatváraním, obsluha spredu, pripojenie vykurovacieho telesa Rp 1/2

Rp 1/2

	<b>Pripájaci diel HERZ-3000-RL1 priamy</b> Osová vzdialenosť pripájacích hrdiel je 50 mm, pripojenie vykurovacieho telesa Rp 1/2 presuvnou maticou. Dve pripájacie vsuvky 1 3002 31 sú pribalené. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4 s kužeľovým tesnením pre prechodku (objednávať samostatne). Vhodné pre vyk. telesá napr.: Purmo, Korado, US-Steel Korad.	G 1/2 x G 3/4		1 3766 02	10	19,10	22,92
	<b>Pripájaci diel HERZ-3000-RL1 rohový</b> Osová vzdialenosť pripájacích hrdiel je 50 mm, pripojenie vykurovacieho telesa Rp 1/2 presuvnou maticou. Dve pripájacie vsuvky 1 3002 31 sú pribalené. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4 s kužeľovým tesnením pre prechodku (objednávať samostatne). Vhodné pre vyk. telesá napr.: Purmo, Korado, US-Steel Korad.	G 1/2 x G 3/4		1 3766 12	10	19,10	22,92

# Pripájacie sústavy HERZ-3000

Skupina produktov A

## Bypass HERZ-3000 pre kompaktné vykurovacie telesá v 1-rúrkových a 2-rúrkových sústavách\*)

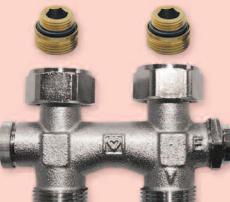
s prednastavením pomeru zatekania, uzatváraním, vypúšťaním a napúšťaním, pripojenie vykurovacieho telesa

G 3/4

Vyhorenie		Dim.	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>Bypass HERZ-3000 priamy</b> Osová vzdialenosť pripájacích hrdiel je 50 mm, pripojenie vykurovacieho telesa kuželovým tesnením G 3/4 presuvnou maticou. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4 s kuželovým tesnením pre prechodku. Prechody sa objednávajú samostatne. Vhodné pre vykurovacie telesá napr.: De Longi, Kermi, Vogel + Noot, Buderus.	G 3/4		1 3066 01	10	27,32	32,78
	<b>Bypass HERZ-3000 rohový, vypúšťanie ľavo</b> Osová vzdialenosť pripájacích hrdiel je 50 mm, pripojenie vykurovacieho telesa kuželovým tesnením G 3/4 presuvnou maticou. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4 s kuželovým tesnením pre prechodku. Prechody sa objednávajú samostatne. Vhodné pre vykurovacie telesá napr.: De Longi, Kermi, Vogel + Noot, Buderus.	G 3/4		1 3066 11	10	27,32	32,78
	<b>Bypass HERZ-3000 rohový, vypúšťanie vpravo</b> Osová vzdialenosť pripájacích hrdiel je 50 mm, pripojenie vykurovacieho telesa kuželovým tesnením G 3/4 presuvnou maticou. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4 s kuželovým tesnením pre prechodku. Prechody sa objednávajú samostatne. Vhodné pre vykurovacie telesá napr.: De Longi, Kermi, Vogel + Noot, Buderus.	G 3/4		1 3066 21	10	27,32	32,78

s prednastavením pomeru zatekania, uzatváraním, vypúšťaním a napúšťaním, pripojenie vykurovacieho telesa

Rp 1/2

	<b>Bypass HERZ-3000 priamy</b> Osová vzdialenosť pripájacích hrdiel je 50 mm, pripojenie vykurovacieho telesa kuželovým tesnením R 1/2 presuvnou maticou. Dve pripájacie vsuvky 1 3002 31 sú pribalené. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G3/4 s kuželovým tesnením pre prechodku. Prechody sa objednávajú samostatne. Vhodné pre vykurovacie telesá napr.: Purmo, Korado, US-Steel Korad.	G 1/2 x G 3/4		1 3066 02	10	30,33	36,40
	<b>Bypass HERZ-3000 rohový, vypúšťanie ľavo</b> Osová vzdialenosť pripájacích hrdiel je 50 mm, pripojenie vykurovacieho telesa kuželovým tesnením R 1/2 presuvnou maticou. Dve pripájacie vsuvky 1 3002 31 sú pribalené. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G3/4 s kuželovým tesnením pre prechodku. Prechody sa objednávajú samostatne. Vhodné pre vykurovacie telesá napr.: Purmo, Korado, US-Steel Korad.	G 1/2 x G 3/4		1 3066 12	10	30,33	36,40
	<b>Bypass HERZ-3000 rohový, vypúšťanie vpravo</b> Osová vzdialenosť pripájacích hrdiel je 50 mm, pripojenie vykurovacieho telesa kuželovým tesnením R 1/2 presuvnou maticou. Dve pripájacie vsuvky 1 3002 31 sú pribalené. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G3/4 s kuželovým tesnením pre prechodku. Prechody sa objednávajú samostatne. Vhodné pre vykurovacie telesá napr.: Purmo, Korado, US-Steel Korad.	G 1/2 x G 3/4		1 3066 22	10	30,33	36,40

\*) v prípade, že použijeme pripájacie armatúry v 2-rúrkových sústavách, je nutné nastaviť pomer zatekania na hodnotu "0", tzn. úplne uzatvoriť bypass medzi prívodom a spiatočkou. Vykonáme to po sňati 6-hrannej krytky inbusovým kľúcom Ø4 otáčaním v smere hodinových ručičiek až na doraz.



# Pripájacie sústavy HERZ-3000

Skupina produktov A

## Bypassy HERZ-3000 pre kompaktné vykurovacie telesá v 1-rúrkových sústavách

s uzatváraním, vypúšťaním, napúšťaním, pripojenie vykurovacieho telesa

G 3/4

Vyhorenie		Dim.	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>Bypass HERZ-3000 s fixným skratom, priamy</b> Osová vzdialenosť pripájacích hrdiel je 50 mm, pripojenie vykurovacieho telesa kuželovým tesnením G 3/4 presuvnou maticou. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4 s kuželovým tesnením pre prechodku. Prechody sa objednávajú samostatne. Vhodné pre vykurovacie telesá napr.: De Longi, Kermi, Vogel + Noot, Buderus.	G 1/2 x G 3/4		1 3166 01	10	23,94	28,73

s uzatváraním, pripojenie vykurovacieho telesa

R 1/2

	<b>Bypass HERZ-3000 s fixným skratom, priamy</b> Osová vzdialenosť pripájacích hrdiel je 50 mm, pripojenie vykurovacieho telesa kuželovým tesnením Rp 1/2 presuvnou maticou. Dve pripájacie vsuvky 1 3002 31 sú pribalené. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4 s kuželovým tesnením pre prechodku (objednávať samostatne). Vhodné pre výkur. telesá napr.: Purmo, Korado, US-Steel Korad.	R 1/2		1 3166 02	10	26,45	31,74
---	---	-------	---	-----------	----	-------	-------

s uzatváraním, pripojenie vykurovacieho telesa

G 3/4

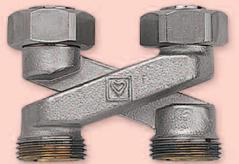
	<b>Bypass HERZ-3000 s fixným skratom, rohový</b> Osová vzdialenosť pripájacích hrdiel je 50 mm, pripojenie vykurovacieho telesa kuželovým tesnením G 3/4 presuvnou maticou. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4 s kuželovým tesnením pre prechodku. Prechody sa objednávajú samostatne. Vhodné pre vykurovacie telesánapr.: De Longi, Kermi, Vogel + Noot, Buderus.	G 1/2 x G 3/4		1 3166 11	10	23,94	28,73
--	---	---------------------	--	-----------	----	-------	-------

s uzatváraním, pripojenie vykurovacieho telesa

R 1/2

	<b>Bypass HERZ-3000 s fixným skratom, rohový</b> Osová vzdialenosť pripájacích hrdiel je 50 mm, pripojenie vykurovacieho telesa kuželovým tesnením Rp 1/2 presuvnou maticou. Dve pripájacie vsuvky 1 3002 31 sú pribalené. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4 s kuželovým tesnením pre prechodku (objednávať samostatne). Vhodné pre výkur. telesá napr.: Purmo, Korado, US-Steel Korad.	R 1/2		1 3166 12	10	26,45	31,74
---	---	-------	---	-----------	----	-------	-------

## HERZ - Krízovy kus

	<b>HERZ - Krízovy kus tvaru X</b> pre osovú vzdialenosť rúrok 50 mm, na uzatváranie, napúšťanie a vypúšťanie. Pripojenie kuželovým tesnením G 3/4 presuvnou maticou. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4 s kuželovým tesnením pre prechodku. Prechody sa objednávajú samostatne.	G 3/4		1 3404 34	10	26,17	31,40
	<b>HERZ - Krízovy kus tvaru X</b> pre osovú vzdialenosť rúrok 40 mm. Pripojenie s kuželovým tesnením a presuvnou maticou G 3/4. Prechody so závitom G 3/4 sa objednávajú samostatne.	G 3/4		1 3004 44	10	18,78	22,54
	<b>HERZ - Krízovy kus tvaru X</b> pre osovú vzdialenosť rúrok 50 mm. Pripojenie s kuželovým tesnením presuvnou maticou G 3/4. Prechody so závitom M 22 x 1,5 sa objednávajú samostatne.	M 22 x 1,5		1 3004 22	10	18,78	22,54

# Prepojacie sústavy HERZ-3000

Skupina produktov A

## Jednotlivé uzatváracie ventily HERZ-3000 pre kompaktné vykurovacie telesá s vypúšťaním a napúšťaním, pripojenie vykurovacieho telesa G 3/4

G 3/4

Vyhorenie		Dim.	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH	
		HERZ - Uzatvárací ventil RL-4 priamy, pre dvojrúrové sústavy Pripojenie vykurovacieho telesa G 3/4 presuvnou maticou. Pripojenie rúry vonkajším závitom G 3/4 s kužeľovým tesnením pre prechod. Prechody sa objednávajú samostatne.	G 3/4		1 3041 01	20	10,70	12,84
		HERZ - Uzatvárací ventil RL-4 rohový, pre dvojrúrové sústavy Inak vyhotovenie ako 1 3041 01.	G 3/4		1 3042 01	20	10,70	12,84
		HERZ - Uzatvárací ventil RL-4 priamy, pre dvojrúrové sústavy Pripojenie vykurovacieho telesa G 3/4 presuvnou maticou. Univerzálny model s hrdlom Rp 1/2 upraveným na závitovú rúru a pripojenie prechodkou.	G 3/4 x Rp 1/2		1 3061 01	20	10,70	12,84
		HERZ - Uzatvárací ventil R-4 rohový, pre dvojrúrové sústavy Inak vyhotovenie ako 1 3061 01.	G 3/4 x Rp 1/2		1 3062 01	20	10,70	12,84

## Jednotlivé uzatváracie ventily HERZ-3000 pre kompaktné vykurovacie telesá s uzatváraním, pripojenie vykurovacieho telesa G 3/4

G 3/4

		HERZ - Uzatvárací ventil RL-1 priamy, pre dvojrúrové sústavy. Pripojenie vykurovacieho telesa G 3/4 presuvnou maticou. Pripojenie rúry vonkajším závitom G 3/4 s kužeľovým tesnením pre prechodku. Prechody sa objednávajú samostatne.	G 3/4		1 3741 01	20	9,04	10,85
		HERZ - Uzatvárací ventil RL-1 rohový, pre dvojrúrové sústavy Inak vyhotovenie ako 1 3741 01.	G 3/4		1 3742 01	20	9,04	10,85
		HERZ - Uzatvárací ventil RL-1 priamy, pre dvojrúrové sústavy. Pripojenie vykurovacieho telesa G 3/4 presuvnou maticou. Univerzálny model s hrdlom Rp 1/2 upraveným na závitovú rúru a pripojenie prechodkou.	G 3/4 x Rp 1/2		1 3761 01	20	9,04	10,85
		HERZ - Uzatvárací ventil RL-1 rohový, pre dvojrúrové sústavy Inak vyhotovenie ako 1 3761 01.	G 3/4 x Rp 1/2		1 3762 01	20	9,04	10,85



## Bypassy HERZ-3000 pre vykurovacie telesá v 2-rúrkových sústavách

s integrovaným termostatickým ventilom s pripojovacím závitom pre termostatickú hlavicu M 28 x 1,5

Vyhodenie		Dim.	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>Pripájací diel HERZ-3000 s termostatickým ventilom s prednastavením, priamy, pre dvojrúrové sústavy</b> Osová vzdialenosť pripájacích hrdiel je 50 mm, pripojenie vykurovacieho telesa G 3/4 presuvnou maticou. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4 s kuželovým tesnením pre prechodku (objednávať zvlášť). Vhodné pre vykurovacie telesá napr.: De Longi, Kermi, Vogel + Noot, Buderus.	G 3/4		1 3691 91	10	27,68	33,22
	<b>Pripájací diel HERZ-3000 s termostatickým ventilom s prednastavením, priamy, pre dvojrúrové sústavy</b> Osová vzdialenosť pripájacích hrdiel je 50 mm, pripojenie vykurovacieho telesa Rp 1/2 presuvnou maticou. Dve pripájacie vsuvky 1 3002 31 sú pribalené. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4 s kuželovým tesnením pre prechodku (objednávať samostatne). Vhodné pre vyk. telesá napr.: Purmo, Korado, US-Steel Korad.	G 1/2 x G 3/4		1 3692 91	10	29,27	35,12
	<b>Pripájací diel HERZ-3000 s termostatickým ventilom s prednastavením, rohový, pre dvojrúrové sústavy</b> Osová vzdialenosť pripájacích hrdiel je 50 mm, pripojenie vykurovacieho telesa G 3/4 presuvnou maticou. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4 s kuželovým tesnením pre prechodku (objednávať zvlášť). Vhodné pre vykurovacie telesá napr.: De Longi, Kermi, Vogel + Noot, Buderus.	G 3/4		1 3693 91	10	28,18	33,82
	<b>Pripájací diel HERZ-3000 s termostatickým ventilom s prednastavením, rohový, pre dvojrúrové sústavy</b> Osová vzdialenosť pripájacích hrdiel je 50 mm, pripojenie vykurovacieho telesa Rp 1/2 presuvnou maticou. Dve pripájacie vsuvky 1 3002 31 sú pribalené. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4 s kuželovým tesnením pre prechodku (objednávať samostatne). Vhodné pre vyk. telesá napr.: Purmo, Korado, US-Steel Korad.	G 1/2 x G 3/4		1 3694 91	10	29,69	35,63

## Bypassy HERZ-3000 pre vykurovacie telesá v 1-rúrkových sústavách

s integrovaným termostatickým ventilom s pripojovacím závitom pre termostatickú hlavicu M 28 x 1,5

	<b>Bypass HERZ-3000 s integrovaným termostatickým ventilom, priamy, pre jednorúrové sústavy</b> Osová vzdialenosť pripájacích hrdiel je 50 mm, pripojenie vykurovacieho telesa Rp 1/2 presuvnou maticou. Dve pripájacie vsuvky 1 3002 31 sú pribalené. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4 s kuželovým tesnením pre prechodku (objednávať samostatne). Vhodné pre vyk. telesá napr.: Purmo, Korado, US-Steel Korad.	G 1/2 x G 3/4		1 3792 92	10	30,22	36,26
	<b>Bypass HERZ-3000 s integrovaným termostatickým ventilom, rohový, pre jednorúrové sústavy</b> Osová vzdialenosť pripájacích hrdiel je 50 mm, pripojenie vykurovacieho telesa G 3/4 presuvnou maticou. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4 s kuželovým tesnením pre prechodku (objednávať zvlášť). Vhodné pre vykurovacie telesá napr.: De Longi, Kermi, Vogel + Noot, Buderus.	G 3/4		1 3793 92	10	28,50	34,20
	<b>Bypass HERZ-3000 s integrovaným termostatickým ventilom, rohový, pre jednorúrové sústavy</b> Osová vzdialenosť pripájacích hrdiel je 50 mm, pripojenie vykurovacieho telesa Rp 1/2 presuvnou maticou. Dve pripájacie vsuvky 1 3002 31 sú pribalené. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4 s kuželovým tesnením pre prechodku (objednávať samostatne). Vhodné pre vyk. telesá napr.: Purmo, Korado, US-Steel Korad.	G 1/2 x G 3/4		1 3794 92	10	30,22	36,26

# Prípadacie sústavy HERZ-3000

Skupina produktov A

## Bypassy HERZ-3000 pre vykurovacie telesá v 2-rúrkových sústavách

s integrovaným termostatickým ventilom s pripojovacím závitom pre termostatickú hlavicu M 30 x 1,5

Vyhodenie		Dim.	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	Pripájací diel HERZ-3000 s integrovaným termostatickým ventilom, priamy pre dvojrúrkové sústavy *) Osová vzdialenosť pripájajúcich hrdiel je 50 mm, pripojenie vykurovacieho telesa Rp 1/2 presuvnou maticou. Dve pripájacie vsuvky 1 3002 31 sú pribalené. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4 s kužeľovým tesnením pre prechodku (objednávať samostatne). Vhodné pre výk. telesá napr.: Purmo, Korado, US-Steel Korad.	G 1/2 x G 3/4		1 3798 91	10	30,56	36,67
	Pripájací diel HERZ-3000 s integrovaným termostatickým ventilom, rohový pre dvojrúrkové sústavy *) Osová vzdialenosť pripájajúcich hrdiel je 50 mm, pripojenie vykurovacieho telesa Rp 1/2 presuvnou maticou. Dve pripájacie vsuvky 1 3002 31 sú pribalené. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4 s kužeľovým tesnením pre prechodku (objednávať samostatne). Vhodné pre výk. telesá napr.: Purmo, Korado, US-Steel Korad.	G 1/2 x G 3/4		1 3799 91	10	32,71	39,25

## Bypassy HERZ-3000 pre vykurovacie telesá v 1-rúrkových sústavách

s integrovaným termostatickým ventilom s pripojovacím závitom pre termostatickú hlavicu M 30 x 1,5

	Bypass HERZ-3000 s integrovaným termostatickým ventilom, priamy pre jednorúrkové sústavy Osová vzdialenosť pripájajúcich hrdiel je 50 mm, pripojenie vykurovacieho telesa Rp 1/2 presuvnou maticou. Dve pripájacie vsuvky 1 3002 31 sú pribalené. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4 s kužeľovým tesnením pre prechodku (objednávať samostatne). Vhodné pre výk. telesá napr.: Purmo, Korado, US-Steel Korad.	G 1/2 x G 3/4		1 3798 92	10	30,56	36,67
	Bypass HERZ-3000 s integrovaným termostatickým ventilom, rohový pre jednorúrkové sústavy Osová vzdialenosť pripájajúcich hrdiel je 50 mm, pripojenie vykurovacieho telesa Rp 1/2 presuvnou maticou. Dve pripájacie vsuvky 1 3002 31 sú pribalené. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4 s kužeľovým tesnením pre prechodku (objednávať samostatne). Vhodné pre výk. telesá napr.: Purmo, Korado, US-Steel Korad.	G 1/2 x G 3/4		1 3799 92	10	32,71	39,25

\*) s prednastaviteľným termostatickým zvrškom.

## HERZ - Sada pripojovacích oblúkov pre dvojrúrkové sústavy

	HERZ - Sada pripojovacích oblúkov s ventilm na spojenie pripojovacej sady HERZ a kompaktného vykurovacieho telesa. Ventily s možnosťou uzatvárania a vypúšťania. Prispájkovaná poniklovaná medená rúra 15 x 1. Prechody M 22 x 1,5 na pripojenie rúrky ako aj prechody na pripojenie vyk. telesa objednávať samostatne. 2 ks oblúkov 150 x 150 mm.	150 x 150 mm		1 6332 00	1	25,07	30,08
	HERZ - Sada pripojovacích oblúkov 15 x 150 x 100 mm.	15 x 1 150 x 100 mm		1 6333 00	1	13,83	16,60



# Príslušenstvo k HERZ-3000

Skupina produktov A

## HERZ - Prstenec, vsuvky, tesnenia

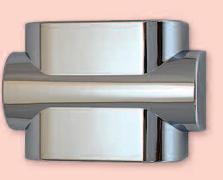
Vyhorenie		Dim.	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Kužeľový prstenec</b> pre pripojenie vykurovacieho telesa G 3/4" 1 sada = 2 kusy	G 3/4		1 3001 01	20	2,64	3,17
	<b>HERZ - Ploché tesnenie, sada 2 ks</b> pre armatúry HERZ-3000 (18 mm) od roku výroby 2004 do 2011.			13002 11	10	0,83	1,00
	<b>HERZ - Tesniaci O-krúžok</b> pre pripájaciu vsuvku 1 3002 31.			1 6890 10	1	2,43	2,92
	<b>HERZ - Pripájacia vsuvka s kužeľovým tesnením</b> sada 2 ks, samotesniaca s O-krúžkom, na priame pripojenie vykurovacieho telesa Rp 1/2 O-krúžkom; pripojenie ventilu G 3/4 s kužeľovým tesnením. Pre H3000 od roku výroby 2011.	G 1/2 x G 3/4		1 3002 31	20	4,76	5,71
	<b>HERZ - Pripájacia vsuvka plocho tesnená</b> pre pripojenie vykurovacieho telesa Rp 1/2" samotesniaca; prostredníctvom O-krúžku. Sada obsahuje 2 kusy. Pre H3000 do roku výroby 2010.	G 1/2 x G 3/4		1 3002 12	1	4,99	5,99

## HERZ - Switch fix, príslušenstvo pre dvojrúrkové sústavy

	<b>HERZ - Kužeľovo tesniaca pripájacia vsuvka, sada 2 ks</b> Priame pripojenie na vykurovacie teleso Rp 1/2, Šestuholník, samotesniace cez tesnenie z O-krúžku. Pripojenie ventilu G 3/4 s kužeľom.	G 1/2 x G 3/4		1 3002 39	20	7,54	9,05
	<b>HERZ - Plastová krycia ružica</b> Možnosť skrátenia: biela RAL 9010			1 3030 50	1	12,53	15,04

## HERZ - Dizajnérsky kryt na HERZ-3000

Skupina produktov DLX

	<b>HERZ - Dizajnérsky kryt, farba biela (RAL 9010)</b> na bypassy HERZ-3000 a pripájacie diely s integrovaným termostatickým ventilom, s úchytkou.			1 0115 01	1	13,31	15,97
	<b>Farba Biela dopravná (RAL 9016)</b>			1 0115 02	1	13,31	15,97
	<b>Farba Chrómová</b>			1 0115 03	1	17,88	21,46

Ďalšie farby na objednávku.

## HERZ - Dvojité ružice

Skupina produktov A

	<b>HERZ - Dvojitá ružica</b> s osovou vzdialenosťou rúrok 50 mm, pre vonkajšie priemery rúr 14-20 mm.			1 3003 50	20	3,58	4,30
	<b>HERZ - Dvojitá ružica</b> s osovou vzdialenosťou rúrok 40 mm, pre vonkajšie priemery rúr 14-20 mm.			1 6822 40	10	2,92	3,50

# Pripájacie sústavy

Skupina produktov A

## HERZ - Symetrické dvojkruhové rozdeľovače pre kompaktné vykurovacie telesá so stredovou prípojkou s vypúštaním a napúštaním, vedenie rúr bez križovania

Vyhorenie		Dim.	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Symetrický dvojkruhový rozdeľovač</b> Pripojenie vykurovacieho telesa G 3/4 s kuželovým tesnením, s presuvnou maticou. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4 s kuželovým tesnením pre prechodku. Prechody sa objednávajú samostatne.	G 3/4		1 3033 01	10	35,86	43,03
	<b>HERZ - Symetrický dvojkruhový rozdeľovač</b> Pripojenie vykurovacieho telesa Rp 1/2 s presuvnou maticou. Dve pripájacie vsuvky 1 3002 12 sú pribalené. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4 s kuželovým tesnením pre prechodku. Prechody sa objednávajú samostatne.	G 1/2 x G 3/4		1 3033 02	10	38,10	45,72

## HERZ - Pripájacia sústava HERZ „S“ dvojrúrková

	<b>HERZ - Pripájacia sústava „S“, komplet</b> pozostávajúca z regulačného ventilu, pripájacej rúrky, telesa bypassu a prípojov na rúrku. Dvojrúková; pripojenie na vykurovacie teleso s kuželovým tesnením G 1/2", pripojenie rúrky M 22x1,5. Dĺžka pripájacej rúrky 600mm. Ponuka platí do vypredania zásob.		1 7650 00	1	62,04	74,45	
---	---	---	-----------	---	-------	-------	--



## HERZ - Kompletné sety "H" na pripojenie vykurovacieho telesa - VK

Vyhorenie		Dim.	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>Kompletný set na pripojenie vykurovacieho telesa typu VK (ventil-kompakt) - set Picollo "H", priamy, pre dvojrúkové sústavy</b> Kompletný set obsahuje: <b>1. HERZ -pripájací diel HERZ-3000, priamy,</b> s možnosťou uzavorenia, osová vzdialenosť pripájacích hrdiel je 50 mm, uzatváranie pomocou dvoch zvrškov RL 1, pripojenie vyk. telesa Rp 1/2 vonk. závit, rúry G 3/4 vonk. závit s kužeľ. tesnením pre prechodku (objednávať samostatne), 2 vsuvky 1 3002 31 sú pribalené. Vhodné pre vykur. telesá napr.: Purmo, Korado, US-Steel Korad. <b>2. HERZ - termostatickú hlavicu "H" "Mini Picollo",</b> s pripojovacím závitom M 30x1,5, s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač) a polohou "0", rozsah požadovaných hodnôt 6-30 °C, protimrazová ochrana nastaviteľná pri teplote cca 6 °C.	G 1/2 x G 3/4		1 3766 83	10	21,41	25,69
	<b>Kompletný set na pripojenie vykurovacieho telesa typu VK (ventil-kompakt) - set Picollo "H", rohový, pre dvojrúkové sústavy</b> Kompletný set obsahuje: <b>1. HERZ -pripájací diel HERZ-3000, rohový,</b> s možnosťou uzavorenia, osová vzdialenosť pripájacích hrdiel je 50 mm, uzatváranie pomocou dvoch zvrškov RL 1, pripojenie vyk. telesa Rp 1/2 vonk. závit, rúry G 3/4 vonk. závit s kužeľ. tesnením pre prechodku (objednávať samostatne), 2 vsuvky 1 3002 31 sú pribalené. Vhodné pre vykur. telesá napr.: Purmo, Korado, US-Steel Korad. <b>2. HERZ - termostatickú hlavicu "H" "Mini Picollo",</b> s pripojovacím závitom M 30x1,5, s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač) a polohou "0", rozsah požadovaných hodnôt 6-30 °C, protimrazová ochrana nastaviteľná pri teplote cca 6 °C.	G 1/2 x G 3/4		1 3766 84	10	21,41	25,69
	<b>Kompletný set na pripojenie vykurovacieho telesa typu VK (ventil-kompakt) - set Klasik "H", priamy, pre dvojrúkové sústavy</b> Kompletný set obsahuje: <b>1. HERZ -pripájací diel HERZ-3000, priamy,</b> s možnosťou uzavorenia, osová vzdialenosť pripájacích hrdiel je 50 mm, uzatváranie pomocou dvoch zvrškov RL 1, pripojenie vyk. telesa Rp 1/2 vonk. závit, rúry G 3/4 vonk. závit s kužeľ. tesnením pre prechodku (objednávať samostatne), 2 vsuvky 1 3002 31 sú pribalené. Vhodné pre vykur. telesá napr.: Purmo, Korado, US-Steel Korad. <b>2. HERZ - termostatickú hlavicu "H" "Klasik",</b> s pripojovacím závitom M 30x1,5, s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač), rozsah požadovaných hodnôt 6-28 °C, protimrazová ochrana nastaviteľná pri teplote cca 6 °C.	G 1/2 x G 3/4		1 3766 85	10	19,97	23,96
	<b>Kompletný set na pripojenie vykurovacieho telesa typu VK (ventil-kompakt) - set Klasik "H", rohový, pre dvojrúkové sústavy</b> Kompletný set obsahuje: <b>1. HERZ -pripájací diel HERZ-3000, rohový,</b> s možnosťou uzavorenia, osová vzdialenosť pripájacích hrdiel je 50 mm, uzatváranie pomocou dvoch zvrškov RL 1, pripojenie vyk. telesa Rp 1/2 vonk. závit, rúry G 3/4 vonk. závit s kužeľ. tesnením pre prechodku (objednávať samostatne), 2 vsuvky 1 3002 31 sú pribalené. Vhodné pre vykur. telesá napr.: Purmo, Korado, US-Steel Korad. <b>2. HERZ - termostatickú hlavicu "H" "Klasik",</b> s pripojovacím závitom M 30x1,5, s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač), rozsah požadovaných hodnôt 6-28 °C, protimrazová ochrana nastaviteľná pri teplote cca 6 °C.	G 1/2 x G 3/4		1 3766 86	10	19,97	23,96



Tovar skladom. Presný stav na sklede nájdete na [www.herz.sk](http://www.herz.sk).

# Kompletné sety

## HERZ - Kompletné sety "H" na pripojenie vykurovacieho telesa - VK

Vyhorenie		Dim.	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>Kompletný set na pripojenie vykurovacieho telesa typu VK (ventil-kompakt) - set Picollo "H", rohový - jednotlivý, pre dvojrákové sústavy</b> Kompletný set obsahuje: <b>1. HERZ - Rohový ventil do spiatočky RL-1 - 2 ks</b> s možnosťou uzavorenia, pripojenie na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4" s kužeľovým tesnením. <b>2. HERZ - termostatickú hlavicu "H" "Mini Picollo",</b> s pripojovacím závitom M 30x1,5, s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač) a polohou "0", rozsah požadovaných hodnôt 6-30 °C, protimrazová ochrana nastaviteľná pri teplote cca 6 °C.	Rp 1/2 x G 3/4		3 3020 55	10	23,94	28,73
	<b>Kompletný set na pripojenie vykurovacieho telesa typu VK (ventil-kompakt) - set Klasik "H", rohový - jednotlivý, pre dvojrákové sústavy</b> Kompletný set obsahuje: <b>1. HERZ - Rohový ventil do spiatočky RL-1 - 2 ks</b> s možnosťou uzavorenia, pripojenie na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4" s kužeľovým tesnením. <b>2. HERZ - termostatickú hlavicu "H" "Klasik",</b> s pripojovacím závitom M 30x1,5, s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač), rozsah požadovaných hodnôt 6-28 °C, protimrazová ochrana nastaviteľná pri teplote cca 6 °C.	Rp 1/2 x G 3/4		3 3020 66	10	22,25	26,70

## HERZ - Kompletné sety "D" na pripojenie vykurovacieho telesa - VK

	<b>Kompletný set na pripojenie vykurovacieho telesa typu VK (ventil-kompakt) - set Klasik "D", priamy, pre dvojrákové sústavy</b> Kompletný set obsahuje: <b>1. HERZ - pripájací diel HERZ-3000, priamy,</b> s možnosťou uzavorenia, osová vzdialenosť pripájacích hrdiel je 50 mm, uzatváranie pomocou dvoch zvrškov RL 1, pripojenie vyk. telesa G 3/4" presuvnou maticou, rúry vonk. závitom G 3/4" s kužeľovým tesnením pre prechodku (objednávať samostatne). Vhodné pre vykurovacie telesá napr.: De Longi, Kermi, Vogel + Noot, Buderus. <b>2. HERZ - termostatickú hlavicu "D" "Klasik"</b> so strmeňmi alebo pružnou západkou, s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač), rozsah požadovaných hodnôt 6-28 °C, protimrazová ochrana nastaviteľná pri teplote cca 6 °C.	G 3/4 x G 3/4		1 3766 65	10	18,77	22,52
	<b>Kompletný set na pripojenie vykurovacieho telesa typu VK (ventil-kompakt) - set Klasik "D", rohový, pre dvojrákové sústavy</b> Kompletný set obsahuje: <b>1. HERZ - pripájací diel HERZ-3000, rohový,</b> s možnosťou uzavorenia, osová vzdialenosť pripájacích hrdiel je 50 mm, uzatváranie pomocou dvoch zvrškov RL 1, pripojenie vyk. telesa G 3/4" presuvnou maticou, rúry vonk. závitom G 3/4" s kužeľovým tesnením pre prechodku (objednávať samostatne). Vhodné pre vykurovacie telesá napr.: De Longi, Kermi, Vogel + Noot, Buderus. <b>2. HERZ - termostatickú hlavicu "D" "Klasik"</b> so strmeňmi alebo pružnou západkou, s kvapalinovým snímačom (hydrosnímač), rozsah požadovaných hodnôt 6-28 °C, protimrazová ochrana nastaviteľná pri teplote cca 6 °C.	G 3/4 x G 3/4		1 3766 66	10	18,77	22,52

# Pripájacie sústavy HERZ-2000

Skupina produktov A

## Pripájacia súprava HERZ-2000 HERZ - Termostatické ventily TS-90

Vyhorenie		Dim.	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	HERZ - Priamy termostatický ventil TS-90 s oblúkom Pripojenie vykurovacieho telesa pomocou oblúka 1 6249 01 s kužeľovým tesnením, prechodka 1 6292 01 je namontovaná.	1/2 x 15		1 7727 19	20	27,69	33,23
	HERZ - Rohový termostatický ventil TS-90, špeciálny s odvzdušňovacím ventílom Prípojenie na vykurovacie teleso je s kužeľovým tesnením, prechodka 1 6292 01 je namontovaná.	1/2 x 15		1 7728 92	20	19,15	22,98
	HERZ - Trojosový termostatický ventil TS-90 „AB“ pre ľavostrannú montáž na vykurovacie teleso. Prípojenie na vykurovacie teleso je s kužeľovým tesnením, prechodka 1 6292 01 je namontovaná.	1/2 x 15		1 7758 19	20	19,04	22,85
	HERZ - Trojosový termostatický ventil TS-90 „CD“ pre pravostrannú montáž na vykurovacie teleso. Prípojenie na vykurovacie teleso je s kužeľovým tesnením, prechodka 1 6292 01 je namontovaná.	1/2 x 15		1 7759 19	20	19,04	22,85

## HERZ - Pripájacia rúra

	HERZ - Pripájacia rúra 15 x 1 medená, poniklovaná. 1 6330 11: dĺžka 550 mm, 1 6330 31: dĺžka 1000 mm	550		1 6330 11	20	11,07	13,28
		1000		1 6330 31	20	16,79	20,15

## HERZ - Bypassy HERZ-2000

	HERZ - Bypas pre 1-rúrovú sústavu, uzatvárateľný Pripojenie na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Prechodka 1 6284 04 je namontovaná. Prechody so závitom G 3/4" sa objednávajú samostatne. Pribalená cirkulačná brzda 1 6222 01. Rozostup rúr 40 mm.	1/2 x G 3/4		1 7173 01	20	20,51	24,61
		1/2 x G 3/4		1 7175 01	20	23,20	27,84
	HERZ - Bypas pre 2-rúrovú sústavu, uzatvárateľný a regulovateľný Pripojenie na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. Prechodka 1 6284 04 je namontovaná. Prechody so závitom G 3/4 sa objednávajú samostatne. Rozostup rúr 40 mm.	1/2 x M 22x1,5		1 7174 01	20	20,51	24,61
		1/2 x M 22x1,5		1 7176 01	20	20,51	24,61
	HERZ - Bypas pre jednorúrové sústavy, možnosť uzatvárania Pripojenie na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, prechodka 1 6284 04 namontovaná, prechody G 3/4 sa objednávajú samostatne. Rozostup rúr 40 mm.	1/2 x G 3/4		1 7187 14	20	40,61	48,73
		1/2 x G 3/4		1 7189 14	20	22,72	27,26

# 4-cestné termostatické ventily VUA

Skupina produktov A

## HERZ - VUA-40-štvorcestné termostatické ventily pre 2-rúrkové sústavy

s pripojovacím závitom pre termostatickú hlavicu M 28 x 1,5

Vyhorenie		DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Priamy štvorcestný ventil VUA-40 pre 2-rúrové vykurovacie sústavy</b> s prednastaviteľným termostatickým zvrškom TS-98-V. Umožňuje jednobodové pripojenie vykurovacieho telesa zdola v strede príp. bočne, s plochým tesnením, s ponornou rúrou dĺžky l = 150 mm a priemeru 11 mm. Rozostup rúr 40 mm. Vykurovacie telo je odnímateľné pod tlakom. Zvršok je vymeniteľný bez vypustenia sústavy (pod tlakom) pomocou zariadenia HERZ-Changefix. Prechody G 3/4 sa objednávajú samostatne.	1/2 150/11		1 7783 41	10	36,76	44,11
	<b>HERZ - Priamy štvorcestný ventil VUA-40 pre 2-rúrové vykurovacie sústavy</b> vyhorenie ako ventil 1 7783 41, ale ponornou rúrou l = 200 mm	1/2 290/11		1 7783 51	10	37,75	45,30
	<b>HERZ - Rohový štvorcestný ventil VUA-40 pre 2-rúrové sústavy</b> s prednastaviteľným termostatickým zvrškom TS-98-V. Umožňuje jednobodové pripojenie vykurovacieho telesa zdola v strede príp. bočne, s plochým tesnením, s ponornou rúrou dĺžky l = 150 mm a priemeru 11 mm. Rozostup rúr 40 mm. Vykurovacie telo je odnímateľné pod tlakom. Zvršok je vymeniteľný bez vypustenia sústavy (pod tlakom) pomocou zariadenia HERZ-Changefix. Prechody G 3/4 sa objednávajú samostatne.	1/2 150/11		1 7784 41	10	36,76	44,11

## HERZ - VUA-40-štvorcestné termostatické ventily pre 1-rúrkové sústavy

s pripojovacím závitom pre termostatickú hlavicu M 28 x 1,5

Vyhorenie		DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Priamy štvorcestný ventil VUA-40 pre 1-rúrové vykurovacie sústavy</b> Umožňuje jednobodové pripojenie vykurovacieho telesa zdola v strede príp. bočne, s plochým tesnením, s ponornou rúrou dĺžky l = 150 mm a priemeru 11 mm. Rozostup rúr 40 mm. Nastaviteľný pomer zatekania vykurovacej vody do telesa pri termostatickej prevádzke. Vykurovacie telo je odnímateľné pod tlakom. Zvršok je vymeniteľný bez vypustenia sústavy (pod tlakom) pomocou zariadenia HERZ-Changefix. Prechody G 3/4 sa objednávajú samostatne.	1/2 150/11		1 7786 41	10	36,76	44,11
	<b>HERZ - Priamy štvorcestný ventil VUA-40 pre 1-rúrové vykurovacie sústavy</b> vyhorenie ako ventil 1 7786 41, ale ponornou rúrou l = 200 mm	1/2 290/11		1 7786 51	10	38,83	46,60
	<b>HERZ - Rohový štvorcestný ventil VUA-40 pre 1-rúrové vykurovacie sústavy</b> Umožňuje jednobodové pripojenie vykurovacieho telesa zdola v strede príp. bočne, s plochým tesnením, s ponornou rúrou dĺžky l = 150 mm a priemeru 11 mm. Rozostup rúr 40 mm. Nastaviteľný pomer zatekania vykurovacej vody do telesa pri termostatickej prevádzke. Vykurovacie telo je odnímateľné pod tlakom. Zvršok je vymeniteľný bez vypustenia sústavy (pod tlakom) pomocou zariadenia HERZ-Changefix. Prechody G 3/4 sa objednávajú samostatne.	1/2 150/11		1 7784 42	10	36,76	44,11

# 4-cestné termostatické ventily VUA

Skupina produktov A

## HERZ - VUA-50 štvorcestné termostatické ventily pre 2-rúrkové sústavy s pripojovacím závitom pre termostatickú hlavicu M 30 x 1,5

Vyhorenie		DN	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Priamy štvorcestný ventil VUA-50 pre 2-rúrové vykurovacie sústavy</b> s prednastaviteľným termostatickým zvrškom so závitom M 30 x 1,5 pre hlavice „H“ Umožňuje jednobodové pripojenie vykurovacieho telesa zdola v strede, príp. bočne, s plochým tesnením, s ponornou rúrou dĺžky l = 200 mm a priemeru 11 mm. Rozostup rúr 50 mm. Vykuvacie teleso je odnímateľné pod tlakom. Zvršok je vymeniteľný bez vypustenia sústavy (pod tlakom) pomocou zariadenia HERZ-Changefix „H“. Prechody G 3/4 sa objednávajú samostatne.	1/2 290/11		1 7783 26	10	37,75	45,30
	<b>HERZ - Rohový štvorcestný ventil VUA-50 pre 2-rúrové vykurovacie sústavy</b> s prednastaviteľným termostatickým zvrškom so závitom M 30 x 1,5 pre hlavice „H“ Umožňuje jednobodové pripojenie vykurovacieho telesa zdola v strede, príp. bočne, s plochým tesnením, s ponornou rúrou dĺžky l = 150 mm a priemeru 11 mm. Rozostup rúr 50 mm. Vykuvacie teleso je odnímateľné pod tlakom. Zvršok je vymeniteľný bez vypustenia sústavy (pod tlakom) pomocou zariadenia HERZ-Changefix „H“. Prechody G 3/4 sa objednávajú samostatne.	1/2 150/11		1 7784 61	10	36,76	44,11

## HERZ - VUA-50 štvorcestné termostatické ventily pre 1-rúrkové sústavy s pripojovacím závitom pre termostatickú hlavicu M 30 x 1,5

	<b>HERZ - Priamy štvorcestný ventil VUA-50 pre 1-rúrové vykurovacie sústavy</b> so závitom M 30 x 1,5 pre hlavice „H“. Umožňuje 1-bodové pripojenie vykurovacieho telesa zdola v strede, príp. bočne, s plochým tesnením, s ponornou rúrou dĺžky l = 200 mm a priemeru 11 mm. Rozostup rúr 50 mm. Nastaviteľný pomer zatekania vykuvacej vody do telesa pri termostat. prevádzke. Vykuvacie teleso je odnímateľné pod tlakom. Zvršok je vymeniteľný bez vypustenia sústavy (pod tlakom) pomocou zariadenia HERZ-Changefix „H“. Prechody G 3/4 sa objednávajú samostatne.	1/2 290/11		1 7786 26	10	38,83	46,60
	<b>HERZ - Rohový štvorcestný ventil VUA-50 pre 1-rúrové vykurovacie sústavy</b> so závitom M 30 x 1,5 pre hlavice „H“. Umožňuje 1-bodové pripojenie vykurovacieho telesa zdola v strede, príp. bočne, s plochým tesnením, s ponornou rúrou dĺžky l = 150 mm a priemeru 11 mm. Rozostup rúr 50 mm. Nastaviteľný pomer zatekania vykuvacej vody do telesa pri termostat. prevádzke. Vykuvacie teleso je odnímateľné pod tlakom. Zvršok je vymeniteľný bez vypustenia sústavy (pod tlakom) pomocou zariadenia HERZ-Changefix „H“. Prechody G 3/4 sa objednávajú samostatne.	1/2 150/11		1 7784 62	10	36,76	44,11

## HERZ - Dizajnérsky kryt pre štvorcestné armatúry VUA

Skupina produktov DLX

	<b>HERZ - VUA-50 DE LUXE kryt z plastu</b> Kryt pre ventil VUA 50	biela RAL 9010		1 0110 21	10	16,28	19,54
	<b>HERZ - VUA-40 DE LUXE kryt z plastu</b> Kryt pre ventil VUA 40	biela RAL 9010		1 0112 21	10	16,28	19,54
	<b>HERZ - VUA-50 DE LUXE kryt z plastu</b> Kryt pre ventil VUA 50	chróm		1 0110 41	10	30,82	36,98
	<b>HERZ - VUA-40 DE LUXE kryt z plastu</b> Kryt pre ventil VUA 40	chróm		1 0112 41	10	30,82	36,98

# 4-cestné termostatické ventily VTA

Skupina produktov A

## HERZ - VTA-40 štvorcestné termostatické ventily pre 2-rúrkové sústavy s pripojovacím závitom pre termostatickú hlavicu M 28 x 1,5

Vyhorenie		DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Štvorcestný ventil VTA-40 pre 2-rúrové vykurovacie sústavy,</b> s prednastaviteľným termostatickým zvrškom. Umožňuje jednobodové pripojenie vykurovacieho telesa dole z boku, s plochým tesnením, s ponornou rúrou dĺžky l = 200 mm a priemeru 11 mm. Rozostup rúr 40 mm. Vykurovacie teleso je odnímateľné pod tlakom. Zvršok je vymeniteľný bez vypustenia sústavy (pod tlakom) pomocou zariadenia HERZ-Changefix. Prechody G 3/4 sa objednávajú samostatne.	1/2 290/11		1 7767 51	10	36,76	44,11
		3/4 290/11		1 7767 52	10	38,45	46,14

## HERZ - VTA-50 štvorcestné termostatické ventily pre 2-rúrkové sústavy s pripojovacím závitom pre termostatickú hlavicu M 30 x 1,5

	<b>HERZ - Štvorcestný ventil VTA-50 pre 2-rúrové vykurovacie sústavy,</b> s prednastaviteľným termostatickým zvrškom so závitom M 30 x 1,5, pre hlavice „H“. Umožňuje jednobodové pripojenie vykurovacieho telesa dole z boku, s plochým tesnením, s ponornou rúrou dĺžky l = 200 mm a priemeru 11 mm. Rozostup rúr 50 mm. Vykurovacie teleso je odnímateľné pod tlakom. Zvršok je vymeniteľný bez vypustenia sústavy (pod tlakom) pomocou zariadenia HERZ-Changefix „H“. Prechody G 3/4 sa objednávajú samostatne.	1/2 290/11		1 7767 27	10	36,76	44,11
---	--	---------------	---	-----------	----	-------	-------

## HERZ - VTA-40 štvorcestné termostatické ventily pre 1-rúrkové sústavy s pripojovacím závitom pre termostatickú hlavicu M 28 x 1,5

	<b>HERZ - Štvorcestný ventil VTA-40 pre 1-rúrové vykurovacie sústavy,</b> umožňuje jednobodové pripojenie vykurovacieho telesa dole z boku, s plochým tesnením, s ponornou rúrou dĺžky l = 200 mm a priemeru 11 mm. Rozostup rúr 40 mm. Nastaviteľný pomer zatekania vykurovacej vody do telesa pri termostatickej prevádzke. Vykurovacie teleso je odnímateľné pod tlakom. Zvršok je vymeniteľný bez vypustenia sústavy (pod tlakom) pomocou zariadenia HERZ-Changefix. Prechody G 3/4 sa objednávajú samostatne. Cirkulačná brzda 1 6222 01 sa objednáva samostatne.	1/2 290/11		1 7767 41	10	37,75	45,30
		3/4 290/11		1 7767 42	10	39,57	47,48

## HERZ - VTA-50 štvorcestný termostatický ventil pre 1-rúrkové sústavy s pripojovacím závitom pre termostatickú hlavicu M 30 x 1,5

	<b>HERZ - Štvorcestný ventil VTA-50 pre 1-rúrové vykurovacie sústavy,</b> so závitom M 30 x 1,5 pre hlavice „H“ Umožňuje jednobodové pripojenie vykurovacieho telesa dole z boku, s plochým tesnením, s ponornou rúrou dĺžky l = 200 mm a priemeru 11 mm. Rozostup rúr 50mm. Nastaviteľný pomer zatekania vykurovacej vody do telesa pri termostatickej prevádzke. Vykurovacie teleso je odnímateľné pod tlakom. Zvršok je vymeniteľný bez vypustenia sústavy pomocou zariad. HERZ-Changefix „H“. Prechody G 3/4 sa objednávajú samostatne.	1/2 290/11		1 7767 26	10	36,76	44,11
---	---	---------------	---	-----------	----	-------	-------

## HERZ - 4WA-T50 štvorcestný termostatický ventil pre 1-rúrkové a 2-rúrkové sústavy s pripojovacím závitom pre termostatickú hlavicu M 30 x 1,5

	<b>HERZ - Štvorcestné ventily 4WA-T50 rohový, pre 1- a 2-rúrkové sústavy,</b> s pripojovacím závitom pre termostatickú hlavicu M 30 x 1,5. Pripojenie vykurovacieho telesa dole v strede, resp. bočne zdola prostredníctvom turbulátorového pripojenia (nie je súčasťou dodávky), rozostup rúrok je 50 mm. So závitom M30x1,5 pre hlavice „H“. Prechody G3/4 sa objednávajú samostatne. V ponuke len do vypredania zásob.	3/4 x G 3/4		1 7765 41	10	31,97	38,36
---	--	-------------------	---	-----------	----	-------	-------

**HERZ – 2-cestné a 3-cestné regulačné ventily**

## 2-cestné regulačné ventily

Skupina produktov A

### HERZ - 2-cestný kombinovaný termostatický ventil, V s meracími ventilčekmi, pripojovací závit pre termopohon M 28 x 1,5

Vyhorenie	kvs	DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
 <p><b>HERZ - Kombinovaný regulačný a využívajúci ventil V,</b>  <b>Použitie:</b> na hydraulické vyváženie koncových spotrebičov vo vykurovacích a chladiacich sústavách (napr. Fan Coil jednotky).  max. prevádzková teplota: +130 °C  max. prevádzkový tlak: 20 bar  max. differenčný tlak pri uzavretom sedle: 1000 kPa</p> <p><b>Vyhorenie:</b> šikmý, s vnútorným závitom Rp, s plynulo prednastaviteľným termostatickým zvrškom, pripojovací závit pre termopohon M 28 x 1,5, integrovaná meracia clona s 2-mi meracími ventilčekmi 0284 pre meranie tlakovéj diferencie, teleso ventila z mosadze odolnej voči vyplavovaniu zinku.</p> <p><b>Objednávať samostatne:</b> nastavovací kľúč 1 6819 72, prechody a vsuvky pre napojenie ventila na potrubie.  <b>Riadenie:</b> vhodný pre termopohony HERZ 1 7708 xx a 1 7990 3x v spojení s adaptérom 1 7708 90.</p>	1,70	15		1 7217 51	10	44,21	53,05
	0,45	15LF		1 7217 50	10	44,21	53,05
	0,88	15MF		1 7217 59	10	44,21	53,05
	3,40	20		1 7217 52	10	46,39	55,67

### HERZ - 2-cestný kombinovaný termostatický ventil, GV s meracími ventilčekmi, pripojovací závit pre termopohon M 28 x 1,5

 <p><b>HERZ - Kombinovaný regulačný a využívajúci ventil GV,</b>  <b>Použitie:</b> na hydraulické vyváženie koncových spotrebičov vo vykurovacích a chladiacich sústavách (napr. Fan Coil jednotky), pre zvýšené objemové prietoky.</p> <p>max. prevádzková teplota: 120 °C (pri osadení termopohonu rešpektujte jeho max. prevádzkovú teplotu)  min. prevádzková teplota: +2 °C (čistá voda) / - 20°C (nemrznúca zmes)  max. prevádzkový tlak: 16 bar  max. prevádzkový tlak pri uzavretom sedle: 400 kPa</p> <p><b>Vyhorenie:</b> priamy, s vnútorným závitom, s plynulo s prednastaviteľným tlakovo odľahčeným zvrškom s pripojiacim závitom pre termopohon M 28 x 1,5, s 2-mi meracími ventilčekmi pre meranie tlakovéj diferencie namontovanými z výroby vedľa termostatického zvršku, teleso ventila z mosadze odolnej voči vyplavovaniu zinku.</p> <p><b>Objednávať samostatne:</b> nastavovací kľúč 1 4006 02, prechody a vsuvky pre napojenie ventila na potrubie.  <b>Riadenie:</b> vhodný pre termopohony HERZ 1 7708 xx v spojení s adaptérom 1 7708 85, termopohony HERZ 1 7990 3x a elektromotorické pohony HERZ 1 7708 4x.</p>	5,00	15		1 7217 71	10	73,46	88,15
5,60	20	1 7217 72		10	76,38	91,66	
7,78	25	1 7217 73		10	81,42	97,70	

### HERZ - 2-cestný termostatický zónový ventil

pripojovací závit pre termostatickú hlavicu alebo termopohon M 28 x 1,5

 <p><b>HERZ - Zónový ventil</b>  <b>Použitie:</b> na hydraulické vyváženie koncových spotrebičov vo vykurovacích sústavách.</p> <p>max. prevádzková teplota: 110 °C  max. prevádzkový tlak: 10 bar</p> <p><b>Vyhorenie:</b> priamy, s vnútorným závitom, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojovací závit pre termostatickú hlavicu/pohon M 28 x 1,5, teleso ventila z poniklovanej llatiny.</p> <p><b>Riadenie:</b> vhodný pre všetky termostatické hlavice HERZ so závitom M 28 x 1,5 a pre termopohony HERZ 1 7708 xx a termopohony 1 7990 3x v spojení s adaptérom 1 7708 90.</p>	20			1 7723 82	20	35,83	43,00
--	----	--	---	-----------	----	-------	-------

## 2-cestné regulačné ventily

Skupina produktov A

### HERZ - 2-cestný termostatický ventil s obrátenou funkciou regulácie pre chladenie pripojovací závit pre termostatickú hlavicu alebo termopohon M 28 x 1,5

Vyhorenie	kvs	DN	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	2,8	15		1 7760 51	10	32,94	39,53
<b>Vyhorenie:</b> priamy, s vonkajším závitom s vnútorným kuželovým tesnením, s pripojovacím závitom pre termostatickú hlavicu alebo termopohon M 28 x 1,5, teleso ventila z mosadze poniklované, vreteno ventila z nehrdzavejúcej ušľachtnej ocele. <b>Objednávať samostatne:</b> prechody a vsuvky pre napojenie ventila na potrubie. <b>Riadenie:</b> vhodný pre všetky termostatické hlavice HERZ so závitom M 28 x 1,5 a pre termopohony HERZ 1 7708 xx a termopohony 1 7990 3x v spojení s adaptérom 1 7708 90.	3,2	20		1 7760 52	10	33,58	40,30

### HERZ - 2-cestný termický poistný ventil

	<b>HERZ - Termický poistný ventil</b> <b>Použitie:</b> na tepelnú ochranu kotlov na pevné palivá vo vykurovacích sústavách. otváracia teplota pre prívod studenej vody: +95 °C max. tepelný výkon kotla: 100 kW max. prevádzkový tlak: 10 bar	15		1 2801 95	1	69,70	83,64
--	---	----	---	-----------	---	-------	-------

### HERZ - 2-cestné termostatické regulačné ventily pripojovací závit pre termostatickú hlavicu alebo termopohon M 30 x 1,5

	<b>HERZ - Termostatický ventil H</b> <b>Použitie:</b> na hydraulické vyváženie koncových spotrebičov s premenlivým objemovým prietokom vo vykurovacích a chladiacich sústavách. max. prevádzková teplota: 120 °C (pri osadení termopohonu rešpektujte jeho max. prevádzkovú teplotu) max. prevádzkový tlak: 16 bar	0,16	10		1 7760 21	10	27,86	33,43
		0,40	10		1 7760 01	10	27,86	33,43
		0,63	10		1 7760 02	10	27,86	33,43
		1,00	10		1 7760 03	10	27,86	33,43
		1,60	10		1 7760 04	10	27,86	33,43
		2,50	15		1 7760 05	10	30,63	36,76
		3,50	15		1 7760 07	10	30,84	37,01
		4,50	20		1 7760 08	10	31,70	38,04

## 2-cestné regulačné guľové kohúty

Skupina produktov GK

### HERZ - 2-cestný regulačný guľový kohút s ovládacom pákou

Vyhorenie		kvs	DN	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - 2-cestný regulačný guľový kohút s ovládacom pákou</b>	5	15		1 2117 01	25	14,58	17,50
	<b>Použitie:</b> na hydraulické vyváženie koncových spotrebičov vo vykurovacích a chladiacich sústavách. max. prevádzková teplota: +110 °C (bez pary) min. prevádzková teplota: -10 °C (+0,5°C voda) max. prevádzkový tlak: 40 bar pre DN15 - DN25 max. prevádzkový tlak: 25 bar pre DN32 - DN50	8	20		1 2117 02	25	19,73	23,68
	<b>Vyhorenie:</b> 2-cestný ventil, s vnútorným závitom podľa ISO 7-1, s možnosťou osadenia pohonu, teleso ventila a kužel sú vyhotovené z mosadze odolnej voči vyplavovaniu zinku, tesnenia vretena z EPDM, tesnenie sedla z PTFE.	12,5	25		1 2117 03	16	23,70	28,44
	<b>Objednávať samostatne:</b> pohon pre ventil, prechody a vsuvky pre napojenie ventila na potrubie.	20	32		1 2117 04	16	33,74	40,49
		32	40		1 2117 05	8	44,93	53,92
		50	50		1 2117 06	4	66,94	80,33

### HERZ - 2-cestný regulačný guľový kohút bez ovládacej páky

	<b>HERZ - 2-cestný regulačný guľový kohút bez ovládacej páky</b>	5	15		1 2117 11	25	11,22	13,46
	<b>Použitie:</b> na hydraulické vyváženie koncových spotrebičov vo vykurovacích a chladiacich sústavách. max. prevádzková teplota: +110 °C (bez pary) min. prevádzková teplota: -10 °C (+0,5°C voda) max. prevádzkový tlak: 40 bar pre DN15 - DN25 max. prevádzkový tlak: 25 bar pre DN32 - DN50	8	20		1 2117 12	25	16,30	19,56
	<b>Vyhorenie:</b> 2-cestný ventil, s vnútorným závitom podľa ISO 7-1, s možnosťou osadenia pohonu, teleso ventila a kužel sú vyhotovené z mosadze odolnej voči vyplavovaniu zinku, tesnenia vretena z EPDM, tesnenie sedla z PTFE.	12,5	25		1 2117 13	16	20,04	24,05
	<b>Objednávať samostatne:</b> pohon pre ventil, prechody a vsuvky pre napojenie ventila na potrubie.	20	32		1 2117 14	16	30,02	36,02
		32	40		1 2117 15	8	41,21	49,45
		50	50		1 2117 16	4	63,32	75,98

### HERZ - Pohon pre 2-cestný regulačný guľový kohút

Vyhorenie		Dim.	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Pohon pre 2-cestný regulačný guľový kohút</b> napájacie napätie 230 V AC, prevádzka: 2-bodová / 3-bodová, synchronný motor s riadiacou a vypínačou elektronikou, odnímateľný pohon pre pozíciu guľového kohúta v ručnom režime, krútiaci moment 8 Nm, IP 54, reakčný čas 120 s, pripojovací kábel: 3 x 0,75 mm <sup>2</sup> , dĺžka 1,2 m, uhol otočenia 90°, montáž vertikálne alebo horizontálne	230 V		1 7712 33	1	91,57	109,88
	<b>HERZ - Pohon pre 2-cestný regulačný guľový kohút</b> napájacie napätie 24 V AC/DC , prevádzka: 2-bodová, 3-bodová alebo plynulá (0...10 V), synchronný motor s riadiacou a vypínačou elektronikou, odnímateľný pohon pre pozíciu guľového kohúta v ručnom režime, krútiaci moment 8 Nm, IP 54, reakčný čas 35/60/120 s, pripojovací kábel: 5 x 0,5 mm <sup>2</sup> , dĺžka 1,2 m, uhol otočenia 90°, montáž vertikálne alebo horizontálne.	24 V		1 7712 35	1	133,07	159,68

### HERZ - Ovládacia páka pre 2-cestný regulačný guľový kohút

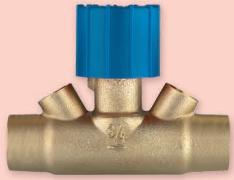
	<b>HERZ - Ovládacia páka pre 2-cestný regulačný guľový kohút</b> pre 2-cestné regulačné guľové kohúty, ktoré nie sú vybavené pohnom. Vhodný pre DN15 až DN50.						
				1 2100 90	20	5,11	6,13



# 2-cestné regulačné ventily

Skupina produktov A

## HERZ - 2-cestné regulačné ventily s ručným ovládaním, s meracími ventilčekmi

Vyhorenie		kvs	DN	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Regulačný ventil s ručným ovládaním - MS</b> <b>Použitie:</b> na hydraulické vyváženie koncových spotrebičov vo vykurovacích a chladiacich sústavách.  max. prevádzková teplota: 120 °C min. prevádzková teplota: +2 °C max. prevádzkový tlak: 10 bar	3,4	15		1 4216 21	10	40,25	48,30
	<b>Vyhorenie:</b> priamy, s vonkajším závitom G, prednastavenie prostredníctvom ohraničenia zdvihu, s 2-mi meracími ventilčekmi <b>0284</b> pre meranie tlakovej diferencie namontovanými z výroby vedľa ručného ovládača, zvršku, teleso ventila z DR mosadze. <b>Objednávať samostatne:</b> prechody a vsuvky pre napojenie ventila na potrubie.	3,4	20		1 4216 22	10	46,22	55,46
	<b>HERZ - Regulačný ventil s ručným ovládaním - MS</b> <b>Použitie:</b> na hydraulické vyváženie koncových spotrebičov vo vykurovacích a chladiacich sústavách.  max. prevádzková teplota: 120 °C min. prevádzková teplota: +2 °C max. prevádzkový tlak: 10 bar	3,4	15		1 4216 31	10	41,69	50,03
	<b>Vyhorenie:</b> priamy, s vnútorným závitom Rp, prednastavenie prostredníctvom ohraničenia zdvihu, s 2-mi meracími ventilčekmi <b>0284</b> pre meranie tlakovej diferencie namontovanými z výroby vedľa ručného ovládača, zvršku, teleso ventila z DR mosadze. <b>Objednávať samostatne:</b> prechody a vsuvky pre napojenie ventila na potrubie.	3,4	20		1 4216 32	10	46,22	55,46
	<b>HERZ - Regulačný ventil s ručným ovládaním - MS</b> <b>Použitie:</b> na hydraulické vyváženie jednotlivých vrstiev v solárnych sústavách  max. prevádzková teplota: 200 °C max. prevádzkový tlak: 10 bar	3,4	15		1 4216 11	10	29,25	35,10
	<b>Vyhorenie:</b> priamy, so spájkovým spojom pri DN15-15mm, pri DN20 - 22mm, prednastavenie prostredníctvom ohraničenia zdvihu, teleso ventila z DR mosadze.	3,4	20		1 4216 12	10	30,78	36,94



Tovar skladom. Presný stav na sklede nájdete na [www.herz.sk](http://www.herz.sk).

# 2-cestný riadiaci ventil

Skupina produktov A

## HERZ - 2-cestný riadiaci ventil, priamy, v prírubovom vyhotovení

Vyhotovenie		kvs	DN	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
<p><b>HERZ - 2-cestný riadiaci ventil, priamy, v prírubovom vyhotovení</b></p> <p><b>Použitie:</b> na dynamickú reguláciu jednotlivých vetiev vo vykurovacích a chladiacich sústavách.</p> <p>max. prevádzková teplota: +150 °C min. prevádzková teplota: +5 °C max. prevádzkový tlak: 16 bar</p> <p><b>Vyhotovenie:</b> priamy, s možnosťou osadenia pohonu, teleso ventila je vyhotovené zo sivej liatiny GJL 250 podľa EN 1561, príruby podľa EN 1092, celková dĺžka podľa EN 558-1, rovnopercentná charakteristika, základný rad 1.</p> <p><b>Riadenie:</b> Na ventil je možné osadiť pohon s plynulou reguláciou alebo 2- resp. 3-bodový pohon. Pohony k ventilu nájdete na str.111 a 112, tabuľku pre správnu voľbu na strane 114.</p>	1,00	15		F 4035 01	1	297,39	356,87	
	1,60	15		F 4035 11	1	dopyt	dopyt	
	2,50	15		F 4035 21	1	dopyt	dopyt	
	4,00	15		F 4035 31	1	dopyt	dopyt	
	6,30	25		F 4035 03	1	dopyt	dopyt	
	10,00	25		F 4035 13	1	dopyt	dopyt	
	16,00	32		F 4035 04	1	406,26	487,51	
	25,00	40		F 4035 05	1	474,94	569,93	
	40,00	50		F 4035 16	1	642,41	770,89	
	63,00	65		F 4035 07	1	850,06	1 020,07	
	100,00	80		F 4035 08	1	947,39	1 136,87	
	160,00	100		F 4035 09	1	1 281,58	1 537,90	
	250,00	125		F 4035 10	1	1 824,49	2 189,39	
	330,00	150		F 4035 41	1	2 029,98	2 435,98	
<p><b>HERZ - 2-cestný riadiaci ventil, priamy, v prírubovom vyhotovení</b></p> <p><b>Použitie:</b> na dynamickú reguláciu jednotlivých vetiev vo vykurovacích a chladiacich sústavách.</p> <p>max. prevádzková teplota: +150 °C min. prevádzková teplota: +5 °C max. prevádzkový tlak: 25 bar</p> <p><b>Vyhotovenie:</b> priamy, s možnosťou osadenia pohonu, teleso ventila vyhotovené zo sivej liatiny GJS 400-18-LT podľa EN 1563, príruby podľa EN 1092, celková dĺžka podľa EN 558-1, rovnopercentná charakteristika, základný rad 1.</p> <p><b>Riadenie:</b> Na ventil je možné osadiť pohon s plynulou reguláciou alebo 2- resp. 3-bodový pohon. Pohony k ventilu nájdete na str.111 a 112, tabuľku pre správnu voľbu na strane 114.</p>	1,00	15		F 4035 40	1	340,67	408,80	
	1,60	15		F 4035 51	1	340,67	408,80	
	2,50	15		F 4035 61	1	340,67	408,80	
	4,00	15		F 4035 71	1	340,67	408,80	
	6,30	25		F 4035 43	1	427,19	512,63	
	10,00	25		F 4035 53	1	427,19	512,63	
	16,00	32		F 4035 44	1	482,35	578,82	
	25,00	40		F 4035 45	1	533,18	639,82	
	40,00	50		F 4035 56	1	639,17	767,00	
	63,00	65		F 4035 47	1	872,77	1 047,32	
	100,00	80		F 4035 48	1	1 060,95	1 273,14	
	160,00	100		F 4035 49	1	1 438,40	1 726,08	
	250,00	125		F 4035 50	1	2 063,50	2 476,20	
	330,00	150		F 4035 52	1	2 277,64	2 733,17	



# 3-cestné regulačné guľové kohúty

Skupina produktov GK

## HERZ - 3-cestný zmiešavací guľový kohút s ovládacou pákou

Vyhorenie		kvs	DN	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	HERZ - 3-cestný zmiešavací guľový kohút s ovládacou pákou	0,4	15		1 2137 71	1	25,10	30,12
	<b>Použitie:</b> na hydraulické využavenie koncových spotrebičov vo vykurovacích a chladiacich sústavách (napr. Fan Coil jednotky).	0,63	15		1 2137 31	1	25,10	30,12
	max. prevádzková teplota: +120 °C min. prevádzková teplota: -10 °C max. prevádzkový tlak: 10 bar	1,0	15		1 2137 41	1	25,10	30,12
		1,6	15		1 2137 51	1	25,10	30,12
		2,5	15		1 2137 61	1	25,10	30,12
		4,0	15		1 2137 01	1	23,36	28,03
		2,5	20		1 2137 72	1	25,75	30,90
		4,0	20		1 2137 32	1	25,75	30,90
		6,3	20		1 2137 02	1	24,15	28,98
		6,3	25		1 2137 73	1	33,32	39,98
		10	25		1 2137 03	1	33,53	40,24
		16	32		1 2137 04	1	39,17	47,00
		25	40		1 2137 05	1	79,13	94,96
		40	50		1 2137 06	1	112,88	135,46

## HERZ - 3-cestný zmiešavací guľový kohút bez ovládacej páky

	HERZ - 3-cestný zmiešavací guľový kohút bez ovládacej páky	4	15		1 2137 11	1	22,92	27,50
		6,3	20		1 2137 12	1	21,85	26,22
		10	25		1 2137 13	1	32,85	39,42
		16	32		1 2137 14	1	38,73	46,48
		25	40		1 2137 15	1	78,80	94,56
		40	50		1 2137 16	1	112,88	135,46

## HERZ - Pohon pre 3-cestný zmiešavací guľový kohút

Vyhorenie		Dim.	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	HERZ - Pohon pre 3-cestný regulačný guľový kohút napájacie napätie AC 230 V, synchronný motor s riadiacou a vypínačou elektronikou, 2/3- bodová regulácia krútiaci moment 10 Nm, doba chodu 120 s, IP 54, vhodný pre všetky montážne polohy.	230 V		1 7712 25	1	123,23	147,88
	HERZ - Pohon pre 3-cestný regulačný guľový kohút napájacie napätie 24 V AC/DC, synchronný motor s riadiacou a vypínačou elektronikou, 2/3- bodová /plynulá (0-10 V) regulácia, krútiaci moment 10 Nm, IP 54, doba chodu 35/60/120 s, pre všetky montážne polohy.	24 V		1 7712 27	1	148,64	178,37

# 3 a 4 cestné ventily

Skupina produktov GK

## HERZ - 4-cestný zmiešavací guľový kohút s ovládacou pákou

Vyhorenie		kvs	DN	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - 4-cestný zmiešavací guľový kohút s ovládacou pákou</b>	4	15		1 2138 01	16	26,98	32,38
	<b>Použitie:</b> na hydraulické využenie koncových spotrebičov vo vykurovacích a chladiacich sústavách (napr. Fan Coil jednotky).	6,3	20		1 2138 02	16	28,22	33,86
	max. prevádzková teplota: +120 °C min. prevádzková teplota: -10 °C max. prevádzkový tlak: 10 bar	10	25		1 2138 03	16	36,12	43,34
	<b>Vyhorenie:</b> 4-cestný ventil, s vnútorným závitom, teleso ventila a kužeľ sú vyhotovené z mosadze odolnej voči vyplavovaniu zinku, tesnenia sú z EPDM.  <b>Objednávať samostatne:</b> pohon pre ventil 1 7712 63, prechody a vsuvky pre napojenie ventila na potrubie.	16	32		1 2138 04	10	44,14	52,97

## HERZ - CALIS-TS-RD, 3-cestný rozdeľovací ventil, pomer zatekania 100%

Skupina produktov A

pripojovací závit pre termostatickú hlavicu M 28 x 1,5

	<b>HERZ - 3-cestný ventil CALIS-TS- RD,</b> pomer zatekania 100%, s plochým tesnením, bez pripojení rúrky. Prechody sa objednávajú samostatne.	3,00	15		1 7761 38	5	31,93	38,32
	<b>Riadenie:</b> vhodný pre všetky termostatické hlavice HERZ so závitom M 28 x 1,5 a pre termopohony HERZ 1 7708 xx a termopohony 1 7990 3x s adaptérom 1 7708 90.	3,00	20		1 7761 39	5	32,67	39,20
		6,27	25		1 7761 40	5	51,97	62,36
		6,44	32		1 7761 41	5	53,48	64,18

## HERZ - 3-cestný zmiešavací ventil na zdvihnutie teploty spiatočky

	<b>HERZ - 3-cestný ventil TeploMix</b> <b>Použitie:</b> na zdvihnutie teploty vratnej vykurovacej vody do zdroja tepla (ochrana voči nízkoteplotnej korózii).  max. prevádzková teplota: +110 °C max. prevádzkový tlak: 16 bar	11,0	25		1 7766 13	1	77,88	93,46
	<b>Vyhorenie:</b> priamy, s vonkajším plochým tesnením, zmiešavací ventil s fixne regulujúcim termostatickým členom nastaveným z výroby, s možnosťou uzavorenia skratu, so zátkami 3/8" na vypustenie a odkalenie sústavy, pracujúci bez pomocnej energie, teplota na výstupe z ventila cca. 55-63°C. Prietok netesnosť max. 10%.	14,0	32		1 7766 14	1	79,89	95,87



## HERZ - 3-cestný zmiešavací a rozdeľovací ventily

Vyhorenie		Pripoj. závit	kvs	DN	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
 <p><b>HERZ - 3-cestný zmiešavací a rozdeľovací ventil</b>  <b>Použitie:</b> ako zmiešavací alebo rozdeľovací ventil k plynulej regulácii teploty média vo vykurovacích alebo chladiacich systémoch.          max. prevádzková teplota: +130°C do DN32          max. prevádzková teplota: +110°C od DN40          min. prevádzková teplota: -5 °C          max. prevádzkový tlak: 16 bar  <b>Vyhorenie:</b> teleso z mosadze cc 754 S, vreteno z ušľachtilej ocele, kužeľ z mosadze s tesniacim krúžkom zosilneným sklenou vatou, zátka s mosadze s EPDM o krúžkom, vonkajším závitom cylindrický podľa normy ISO 228/1, trieda B plocho tesniaci, prípojky rúr sa objednávajú samostatne.</p>	1"	4,0	15		1 4037 15	1	<b>142,81</b>	171,37	
	1 1/4"	6,3	20		1 4037 20	1	<b>156,24</b>	187,49	
	1 1/2"	10,0	25		1 4037 25	1	<b>172,73</b>	207,28	
	2"	16,0	32		1 4037 32	1	<b>189,79</b>	227,75	
	2 1/4"	25,0	40		1 4037 40	1	<b>209,18</b>	251,02	
	2 3/4"	40,0	50		1 4037 50	1	<b>233,85</b>	280,62	

## HERZ - Ventilové pohony pre 3-cestné ventily, nastavovacia sila 500 N

 <p><b>HERZ - Ventilový pohon s regulátorom polohy</b>          pre trojcestné ventily, 500 N          Prevádzka prostredníctvom regulátora vykurovania na plynulú, alebo 2-bodovú, príp. 3-bodovú reguláciu. Výber charakteristiky lineárnej alebo rovnopercencentnej. Dvojdielne teleso zo samouhasínajúceho plastu. Plastová konzola a mosadzná prevlečená matica na inštaláciu ventilu. Smer účinku možno nastaviť priamo na káble, automatické prispôsobenie zdvihu ventilu. Kódovací spínač na výber charakteristiky a cyklu. Vyberateľný pohon na polohovanie ventilu a na ručné nastavenie. Montážna poloha pohonu pod osou vretena ventilu nie je prípustná.</p>	24 V		1 7712 11	1	<b>390,27</b>	468,32
<p><b>HERZ - Ventilový pohon s regulátorom polohy</b>          pre trojcestné ventily, 500 N          Prevádzka regulátora vykurovania 2- alebo 3-bodová regulácia. Dvojdielne puzdro zo samouhasínajúceho plastu. Plastová konzola a mosadzná prevlečená matica na inštaláciu ventilu. Vyberateľný pohon na polohovanie ventilu a na ručné nastavenie. Montážna poloha pohonu pod osou vretena ventilu nie je prípustná.</p>	230 V		1 7712 50	1	<b>306,87</b>	368,24
	24 V		1 7712 51	1	<b>306,87</b>	368,24

## HERZ - Ručný pohon pre 3-cestné zmiešavacie a rozdeľovacie ventily

 <p><b>HERZ - Ručný pohon</b>          pre trojcestné zmiešavacie a rozdeľovacie ventily HERZ 4037, ktoré nemajú byť vybavené elektronickým pohonom.</p>			1 9102 40	1	<b>58,85</b>	70,62
---	--	---	-----------	---	--------------	-------

# 3-cestné regulačné ventily

Skupina produktov A

## HERZ - 3-cestný zmiešavací a rozdeľovací ventil, pripojovací závit pre poohon M 30 x 1,5,

Vyhorenie	kvs	Dim.	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
 <p><b>HERZ - 3-cestný termostatický ventil H</b>  <b>Použitie:</b> ako zmiešavací a rozdeľovací ventil na hydraulické vyváženie koncových spotrebičov vo vykurovacích a chladiacich sústavách (napr. Fan Coil jednotky).          max. prevádzková teplota: 120 °C (pri osadení termopohonu rešpektujte jeho max. prevádzkovú teplotu)          max. prevádzkový tlak: 16 bar</p> <p><b>Vyhorenie:</b> priamy, s 3-mi vonkajšími plocho tesnenými závitmi, s pripojovacím závitom pre termopohon M 30 x 1,5, teleso ventila z mosadze odolnej voči vyplavovaniu zinku.  <b>Objednávať samostatne:</b> prechody a závitové prípojky pre napojenie ventila na potrubie.  <b>Riadenie:</b> vhodný pre termopohony HERZ 1 7708 xx s adaptérom 1 7708 98 a termopohon 1 7990 3x s adaptérom 1 7708 98.</p>	0,4	10		1 7762 50	10	33,20	39,84
	0,6	10		1 7762 60	10	33,20	39,84
	1,0	10		1 7762 70	10	33,20	39,84
	1,6	10		1 7762 80	10	33,20	39,84
	2,5	15		1 7762 51	10	35,92	43,10
	4,0	15		1 7762 61	10	35,92	43,10
	5,0	20		1 7762 62	10	37,27	44,72
 <p><b>HERZ - 3-cestný termostatický ventil H</b>  <b>Použitie:</b> ako zmiešavací a rozdeľovací ventil na hydraulické vyváženie koncových spotrebičov vo vykurovacích a chladiacich sústavách (napr. Fan Coil jednotky).          max. prevádzková teplota: 120 °C (pri osadení termopohonu rešpektujte jeho max. prevádzkovú teplotu)          max. prevádzkový tlak: 16 bar</p> <p><b>Vyhorenie:</b> priamy, so 4-mi vonkajšími plocho tesnenými závitmi, s pripojovacím závitom pre termopohon M 30 x 1,5, teleso ventila z mosadze odolnej voči vyplavovaniu zinku.  <b>Objednávať samostatne:</b> prechody a závitové prípojky pre napojenie ventila na potrubie.  <b>Riadenie:</b> vhodný pre termopohony HERZ 1 7708 xx s adaptérom 1 7708 98 a termopohon 1 7990 3x s adaptérom 1 7708 98.</p>	0,4	10		1 7763 50	10	37,75	45,30
	0,6	10		1 7763 60	10	37,75	45,30
	1,0	10		1 7763 70	10	37,75	45,30
	1,6	10		1 7763 80	10	37,75	45,30
	2,5	15		1 7763 51	10	38,48	46,18
	4,0	15		1 7763 61	10	38,48	46,18
	5,0	20		1 7763 62	10	41,70	50,04



# 3-cestné regulačné ventily

Skupina produktov A

## HERZ - CALIS-TS, 3-cestný rozdeľovací termostatický ventil pre 1-rúrkové sústavy

pripojovací závit pre termostatickú hlavicu M 28 x 1,5, pomer zatekania 80/20%

Vyhorenie		kvs	DN	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - 3-cestný ventil CALIS-TS</b> pomer zatekania 80/20%, s plochým tesnením, bez prípojok. Prechody sa objednávajú samostatne.	2,75	15		1 7761 01	20	30,54	36,65
	<b>Riadenie:</b> vhodný pre všetky termostatické hlavice HERZ so závitom M 28 x 1,5 a pre termopohony HERZ 1 7708 xx a termopohony 1 7990 3x s adaptérom 1 7708 90.	3,20	20		1 7761 02	20	30,54	36,65

## HERZ - CALIS-TS 3-D, 3-cestný rozdeľovací termostatický ventil pre 1-rúrkové sústavy

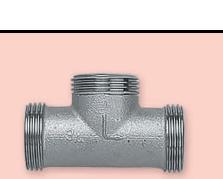
pripojovací závit pre termostatickú hlavicu M 28 x 1,5, termostatická hlavica je v horizontálnej polohe

	<b>HERZ - 3-cestný ventil CALIS-TS-3-D</b> na ľavostrannú montáž s plochým tesnením, bez prípojok. Prechody sa objednávajú samostatne.	3,50	15	 	1 7761 43	5	33,32	39,98
	<b>Riadenie:</b> vhodný pre všetky termostatické hlavice HERZ so závitom M 28 x 1,5 a pre termopohony HERZ 1 7708 xx a termopohony 1 7990 3x s adaptérom 1 7708 90.	4,20	20		1 7761 45	5	34,26	41,11
	<b>HERZ - 3-cestný ventil CALIS-TS-3-D</b> na pravostrannú montáž s plochým tesnením, bez prípojok. Prechody sa objednávajú samostatne.	3,50	15	 	1 7761 44	5	33,32	39,98
	<b>Riadenie:</b> vhodný pre všetky termostatické hlavice HERZ so závitom M 28 x 1,5 a pre termopohony HERZ 1 7708 xx a termopohony 1 7990 3x s adaptérom 1 7708 90.	4,20	20		1 7761 46	5	34,26	41,11

## HERZ - CALIS-TS-E 3-D, 3-cestný rozdeľovací termostatický ventil pre 1-rúrkové sústavy

pre zvýšené objemové prietoky, pripojovací závit pre termostatickú hlavicu M 28 x 1,5,

termostatická hlavica je v horizontálnej polohe.

	<b>HERZ - 3-cestný ventil CALIS-TS-E-3-D</b> na ľavostrannú montáž s plochým tesnením, bez prípojok. Prechody sa objednávajú samostatne.	5,28	20	 	1 7745 02	5	37,19	44,63
	<b>Riadenie:</b> vhodný pre všetky termostatické hlavice HERZ so závitom M 28 x 1,5 a pre termopohony HERZ 1 7708 xx a termopohony 1 7990 3x s adaptérom 1 7708 90.	5,28	20		1 7746 02	5	35,77	42,92
	<b>HERZ - 3-cestný ventil CALIS-T-kus</b> na pravostrannú montáž s plochým tesnením, bez prípojok. Prechody sa objednávajú samostatne.	20			1 1001 02	10	16,44	19,73

## HERZ - CALIS-T-kus

	<b>HERZ - CALIS-T-kus</b> s plochým tesnením, bez prípojok. Prechody sa objednávajú samostatne.	20			1 1001 02	10	16,44	19,73



Tovar skladom. Presný stav na sklede nájdete na [www.herz.sk](http://www.herz.sk).

## HERZ - 3-cestný riadiaci ventil, priamy, v prírubovom vyhotovení

Vyhotovenie	kvs	DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
 <p><b>HERZ - 3-cestný riadiaci ventil, priamy, v prírubovom vyhotovení</b></p> <p><b>Použitie:</b> na dynamickú reguláciu jednotlivých vetiev vo vykurovacích a chladiacich sústavách.</p> <p>max. prevádzková teplota: +140 °C min. prevádzková teplota: +5 °C max. prevádzkový tlak: 16 bar</p> <p><b>Vyhotovenie:</b> priamy, s možnosťou osadenia pohonu, teleso ventila je vyhotovené zo sivej liatiny GG 25, príruba sú vyhotovené v súlade s EN 1092-2. Charakteristika ventila je rovnopercenčná. Použití tesniaci materiál je z FPM.</p> <p><b>Riadenie:</b> Na ventil je možné osadiť pohon s plynulou reguláciou alebo 2- resp. 3-bodový pohon. Pohony k ventilu nájdete na str.111 a 112, tabuľku pre správnu voľbu na strane 114.</p>	1,00	15		F 4037 01	1	376,36	451,63
	1,60	15		F 4037 11	1	376,36	451,63
	2,50	15		F 4037 21	1	376,36	451,63
	4,00	15		F 4037 31	1	376,36	451,63
	6,30	25		F 4037 03	1	455,31	546,37
	10,00	25		F 4037 13	1	455,31	546,37
	16,00	32		F 4037 04	1	514,79	617,75
	25,00	40		F 4037 05	1	571,03	685,24
	40,00	50		F 4037 16	1	dopyt	dopyt
	63,00	65		F 4037 07	1	997,14	1 196,57
	100,00	80		F 4037 08	1	1 076,09	1 291,31
	160,00	100		F 4037 09	1	1 424,34	1 709,21
	250,00	125		F 4037 10	1	1 847,20	2 216,64
	330,00	150		F 4037 41	1	2 159,76	2 591,71

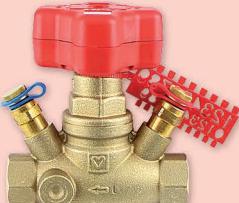


**HERZ - Vyvažovacie ventily**

# Vyvažovacie ventily na vykurovanie a chladenie

Skupina produktov A

## HERZ - Priamy vyvažovací ventil s meracími ventilčekmi

Vyhorenie		kvs	DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - STRÖMAX-GM 2013, vyvažovací ventil s lineárной charakteristikou</b>	0,93	15LF		1 4217 30	10	68,45	82,14
	<b>Použitie:</b> na hydraulické vyváženie jednotlivých vetiev vo vykurovacích a chladiacich sústavách. max. prevádz. teplota: do DN32 +130°C / od DN40 +110°C min. prevádzková teplota: -10 °C max. prevádzkový tlak: 16 bar	3,49	15MF		1 4217 31	10	68,45	82,14
		6,05	15		1 4217 01	10	69,99	83,99
		6,11	20		1 4217 32	10	77,10	92,52
		9,22	25		1 4217 33	10	87,86	105,43
		18,83	32		1 4217 34	5	111,44	133,73
		23,29	40		1 4217 35	5	144,47	173,36
		35,26	50		1 4217 36	5	209,60	251,52
		52,11	65		1 4217 07	1	364,83	437,80
		76,10	80		1 4217 08	1	497,39	596,87

## HERZ - Priamy vyvažovací ventil bez meracích ventilčekov

Vyhorenie	<b>HERZ - STRÖMAX-GR, vyvažovací ventil</b>	kvs	DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>Použitie:</b> na hydraulické vyváženie jednotlivých vetiev vo vykurovacích a chladiacich sústavách. max. prevádz. teplota: do DN32 +130°C / od DN40 +110°C min. prevádzková teplota: -10 °C max. prevádzkový tlak: 16 bar	6,05	15		1 4217 61	10	62,59	75,11
		6,11	20		1 4217 62	10	71,24	85,49
		9,22	25		1 4217 63	10	81,83	98,20
		18,83	32		1 4217 64	5	105,52	126,62
		23,29	40		1 4217 65	5	137,37	164,84
		35,26	50		1 4217 66	5	206,05	247,26
		52,11	65		1 4217 67	1	342,22	410,66
		76,10	80		1 4217 68	1	471,30	565,56

## HERZ - Priamy vyvažovací ventil s meracími ventilčekmi

Vyhorenie		kvs	DN	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
 <b>HERZ - STRÖMAX 4217 GN vyvažovací ventil</b> <b>Použitie:</b> na hydraulické vyváženie jednotlivých vetiev vo vykurovacích a chladiacich sústavách. max. prevádz. teplota: do DN32 +130°C / od DN40 +110°C max. prevádzkový tlak: 25 bar	1,76	15		1 4217 71	10	35,99	43,19	
	2,38	20		1 4217 72	10	40,29	48,35	
	5,24	25		1 4217 73	10	54,91	65,89	
	8,56	32		1 4217 74	5	72,40	86,88	
	11,53	40		1 4217 75	5	81,66	97,99	
	17,16	50		1 4217 76	5	105,63	126,76	

## HERZ - Šikmé vyvažovacie ventily s meracou clonou

 <b>HERZ - STRÖMAX 4017 M, vyvažovací ventil s meracou clonou</b> <b>Použitie:</b> na hydraulické vyváženie jednotlivých vetiev vo vykurovacích a chladiacich sústavách. max. prevádz. teplota: do DN32 +130°C / od DN40 +110°C max. prevádzkový tlak: 20 bar pri +20°C	2,00	15		1 4017 01	10	50,43	60,52
	0,46	15LF		1 4017 11	10	50,43	60,52
	0,88	15MF		1 4017 21	10	50,43	60,52
	3,60	20		1 4017 02	10	56,47	67,76
	6,50	25		1 4017 03	10	77,74	93,29
	13,30	32		1 4017 04	5	78,91	94,69
	18,50	40		1 4017 05	5	100,37	120,44
	33,00	50		1 4017 06	5	122,96	147,55
 <b>HERZ - STRÖMAX 4017 R, vyvažovací ventil</b> <b>Použitie:</b> na hydraulické vyváženie jednotlivých vetiev vo vykurovacích a chladiacich sústavách. max. prevádz. teplota: do DN32 +130°C / od DN40 +110°C max. prevádzkový tlak: 20 bar pri +20°C	2,00	15		1 4017 61	10	49,76	59,71
	3,60	20		1 4017 62	10	54,09	64,91
	6,50	25		1 4017 63	10	76,83	92,20
	13,30	32		1 4017 64	5	78,10	93,72
	18,50	40		1 4017 65	5	107,31	128,77
	33,00	50		1 4017 66	5	130,55	156,66

# Vyvažovacie ventily na vykurovanie a chladenie

Skupina produktov A

## HERZ - Šikmý vyvažovací ventil s meracími ventilčekmi

Vyhutschenie		kvs	DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
Vyhutschenie do DN20	<b>HERZ - STRÖMAX-M, vyvažovací ventil</b> <b>Použitie:</b> na hydraulické vyváženie jednotlivých vetiev vo vykurovacích a chladiaciach sústavách. max. prevádzková teplota: 130 °C pre DN15-DN32 max. prevádzková teplota: 110 °C pre DN40-DN80 max. prevádzkový tlak: 16 bar  <b>Vyhutschenie:</b> šikmý s vnútorným závitom, s 2-mi meracími ventilčekmi pre meranie tlakovnej differencie namontovanými z výroby, s možnosťou úplného uzavretia ventilu, teleso ventila z mosadze odolnej voči vyplavovaniu zinku, vreteno tesnené dvojitém O-krúžkom, zvršok dotesňovaný v telese cez O-krúžok, prednastavenie je prostredníctvom obmedzenia zdvihu, s vrtmi uzavorenými uzávermi pre možnosť osadenia vypúšťacích ventilčekov (objednávajú sa samostatne): DN15-DN20: 1 vrt 1/4" uzavorené uzávermi 1 0273 09 DN25-DN50: 2 vrtu 1/4" uzavorené uzávermi 1 0273 09 DN65-DN80: 2 vrt 3/8" uzavorené uzávermi 1 0273 00  <b>Objednávať samostatne:</b> vypúšťací ventil 1 0276 xx prechodky a vsuvky pre napojenie ventila na potrubie. *) LF minimum kv 0,12	4,75*	15LF		1 4117 39	10	37,54	45,05
Vyhutschenie od DN25		4,75	15		1 4117 51	10	37,88	45,46
		6,12	20		1 4117 52	10	42,42	50,90
		10,40	25		1 4117 53	10	57,63	69,16
		15,97	32		1 4117 54	5	78,79	94,55
		23,50	40		1 4117 55	5	92,50	111,00
		47,89	50		1 4117 56	5	133,64	160,37
		84,20	65		1 4117 57	1	254,49	305,39
		133,20	80		1 4117 58	1	346,29	415,55

## HERZ - Šikmé vyvažovacie ventily bez meracích ventilčekov

Vyhutschenie do DN20	<b>HERZ - STRÖMAX-R, vyvažovací ventil</b> <b>Použitie:</b> na hydraulické vyváženie jednotlivých vetiev vo vykurovacích a chladiaciach sústavách. max. prevádzková teplota: 130 °C pre DN15-DN32 max. prevádzková teplota: 110 °C pre DN40-DN80 max. prevádzkový tlak: 16 bar  <b>Vyhutschenie:</b> šikmý s vnútorným závitom, s možnosťou úplného uzavretia ventilu, teleso ventila z mosadze odolnej voči vyplavovaniu zinku, vreteno tesnené dvojitém O-krúžkom, zvršok dotesňovaný v telese cez O-krúžok, prednastavenie je prostredníctvom obmedzenia zdvihu.	4,75	15		1 4117 61	10	33,36	40,03
Vyhutschenie od DN25		6,12	20		1 4117 62	10	37,65	45,18
		10,40	25		1 4117 63	10	47,54	57,05
		15,97	32		1 4117 64	5	69,62	83,54
		23,50	40		1 4117 65	5	83,20	99,84
		47,89	50		1 4117 66	5	127,83	153,40
		84,20	65		1 4117 67	1	251,00	301,20
		133,20	80		1 4117 68	1	338,15	405,78
Vyhutschenie do DN20	<b>HERZ - STRÖMAX-MR, vyvažovací ventil</b> <b>Použitie:</b> na hydraulické vyváženie jednotlivých vetiev vo vykurovacích a chladiaciach sústavách. max. prevádzková teplota: 130 °C pre DN15-DN32 max. prevádzková teplota: 110 °C pre DN40-DN50 max. prevádzkový tlak: 16 bar  <b>Vyhutschenie:</b> šikmý s vnútorným závitom, s možnosťou úplného uzavretia ventilu, teleso ventila z mosadze odolnej voči vyplavovaniu zinku, vreteno tesnené dvojitém O-krúžkom, zvršok dotesňovaný v telese cez O-krúžok, prednastavenie je prostredníctvom obmedzenia zdvihu.	4,75	15		1 4117 21	10	34,52	41,42
Vyhutschenie od DN25		6,12	20		1 4117 22	10	39,17	47,00
		10,40	25		1 4117 23	10	54,97	65,96
		15,97	32		1 4117 24	5	74,50	89,40
		23,50	40		1 4117 25	5	88,44	106,13
		47,89	50		1 4117 26	5	130,15	156,18



## HERZ - Priame vyvažovacie ventily s meracími ventilčekmi v prírubovom prevedení

Vyhodovenie	kvs	DN	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
 <p><b>HERZ - STRÖMAX-GMF, vyvažovací ventil, priamy</b>  <b>Použitie:</b> na hydraulické vyváženie jednotlivých vetiev vo vykurovacích a chladiacich sústavách.          max. prevádzková teplota: do DN 32 +130 °C          od DN 40 +110 °C          min. prevádzková teplota: -10 °C          max. prevádzkový tlak: 16 bar</p> <p><b>Vyhodovenie:</b> priamy, v prírubovom vyhotovení podľa EN1092, PN16, konštrukčná dĺžka podľa ĎONORM EN-558-1, základný rad 1, s 2-mi meracími ventilčekmi pre meranie tlakovej diferencie namontovanými z výroby vedľa ručného ovládača, s možnosťou úplného uzavretia ventilu, teleso ventila zo sivej zlatiny GJL 250 podľa EN 1561 lakované na modro, do DN100 je mosadznej zvršok je naskrutkovaný, od DN125 je zvršok zo sivej liatiny pripojený prírubou, Nestúpavé vreteno tesnené dvojitým O-krúžkom, číselná hodnota prednastavenia je zobrazená v okienku na ručnom ovládači, s 2-mi vrtmi 3/8" uzavorenými uzávermi pre možnosť osadenia vypúšťacích ventilčekov (objednávajú sa samostatne).</p> <p><b>Súčasť dodávky:</b> plomba prednastavenia 1 6517 04 a register prednastavenia 1 6517 05.</p> <p><b>Objednávať samostatne:</b> vypúšťací ventil 1 0276 xx.</p>	11,53	25		1 4218 43	1	180,81	216,97
	16,60	32		1 4218 44	1	212,28	254,74
	28,60	40		1 4218 45	1	222,55	267,06
	37,84	50		1 4218 46	1	292,60	351,12
	60,30	65		1 4218 47	1	341,80	410,16
	67,80	80		1 4218 48	1	387,55	465,06
	99,55	100		1 4218 49	1	729,47	875,36
	186,58	125		1 4218 50	1	900,23	1 080,28
	279,05	150		1 4218 51	1	1 264,08	1 516,90



# Vyvažovacie ventily na vykurovanie a chladenie

Skupina produktov A

## HERZ - Priame vyvažovacie ventily s meracími ventilčekmi v prírubovom prevedení

Vyhorenie		kvs	DN	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
 <p><b>HERZ - STRÖMAX-GF, vyvažovací ventil, priamy</b>  <b>Použitie:</b> na hydraulické vyváženie jednotlivých vetiev vo vykurovacích a chladiacich sústavách.          max. prevádzková teplota: +110 °C,          min. prevádzková teplota: -10 °C          max. prevádzkový tlak: 16 bar</p> <p><b>Vyhorenie:</b> priamy, v prírubovom vyhorení, s meracími ventilčekmi, teleso ventila zo sivej liatiny GJL 250 podľa EN 1561, príruba podľa EN 1092, zvršok zo sivej liatiny GJL 250 podľa EN 1561, tesnenie vretena 3-členným O-kružkom, nestúpavé vreteno, vreteno z mosadze pri DN50-DN100 a z ušľachtilej ocele pri DN125-DN300. Prednastavenie ventila obmedzením zdvihu vnútorného vretena, digitálny ukazovateľ stupňa prednastavenia je umiestnený na ručnom ovládači. Dva ventilčeky pre rýchle meranie sú umiestnené vedľa ručného ovládača.</p> <p><b>Súčasť dodávky:</b> 2 ks meracích ventilčekov 1 0284 xx a register prednastavenia 1 6517 05.</p> <p><b>Upozornenie:</b> ventil sa nesmie zdvíhať za ručný ovládač, na prepravu a zdvívania sú zdvíhacie oká na ventile.</p>	34,96	50		1 4218 80	1	414,69	497,63	
	66,94	65		1 4218 81	1	467,66	561,19	
	106,78	80		1 4218 82	1	783,66	940,39	
	169,45	100		1 4218 83	1	1 018,82	1 222,58	
	255,79	125		1 4218 84	1	1 427,57	1 713,08	
	389,54	150		1 4218 85	1	1 683,68	2 020,42	
	676,33	200		1 4218 86	1	3 680,77	4 416,92	
	1082,72	250		1 4218 87	1	5 840,70	7 008,84	
	1784,91	300		1 4218 88	1	10 449,94	12 539,93	
 <p><b>HERZ - STRÖMAX-GF, vyvažovací ventil, šikmý</b>  <b>Použitie:</b> na hydraulické vyváženie jednotlivých vetiev vo vykurovacích a chladiacich sústavách.          max. prevádzková teplota: +110 °C,          min. prevádzková teplota: -10 °C          max. prevádzkový tlak: 16 bar</p> <p><b>Vyhorenie:</b> šikmý, v prírubovom vyhorení, s meracími ventilčekmi, teleso ventila zo sivej liatiny GJS 400-15 podľa EN 1561, príruba podľa EN 1092, zvršok zo sivej liatiny GJS 400-15, tesnenie vretena 3-členným O-kružkom, nestúpavé vretenom, lakovaný na modro, číselná hodnota prednastavenia je zobrazená v okienku na ručnom ovládači.</p> <p><b>Upozornenie:</b> ventil sa nesmie zdvíhať za ručný ovládač. sa dodáva v uzavorennej polohe s namontovanými prírubovými krytkami.</p>	2917,60	350		1 4218 89	1	11 254,77	13 505,72	
	3854,80	400		1 4218 90	1	13 306,68	15 968,02	
	5250,60	500		1 4218 92	1	22 542,92	27 051,50	
 <p><b>HERZ - STRÖMAX-GF, vyvažovací ventil, šikmý</b>  <b>Použitie:</b> na hydraulické vyváženie jednotlivých vetiev vo vykurovacích a chladiacich sústavách.          max. prevádzková teplota: +110 °C,          min. prevádzková teplota: -10 °C          max. prevádzkový tlak: 25 bar</p> <p><b>Vyhorenie:</b> šikmý, v prírubovom vyhorení, s meracími ventilčekmi, teleso ventila zo sivej liatiny GJS 400-15 podľa EN 1561, príruba podľa EN 1092, zvršok zo sivej liatiny GJS 400-15, tesnenie vretena 3-členným O-kružkom, nestúpavé vretenom, lakovaný na modro, číselná hodnota prednastavenia je zobrazená v okienku na ručnom ovládači.</p> <p><b>Upozornenie:</b> ventil sa nesmie zdvíhať za ručný ovládač. sa dodáva v uzavorennej polohe s namontovanými prírubovými krytkami.</p>	2917,60	350		1 4220 89	1	dopyt	dopyt	
	3854,80	400		1 4220 90	1	dopyt	dopyt	
	5250,60	500		1 4220 92	1	dopyt	dopyt	

# Vyvažovacie ventily na pitnú vodu

Skupina produktov A

## HERZ - Šikmý vyvažovací ventil s meracou clonou

Vyhorenie		kvs	DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - STRÖMAX 4017 MW, vyvažovací ventil s meracou clonou</b>	2,00	15		2 4017 01	10	52,88	63,46
	<b>Použitie:</b> na hydraulické vyváženie jednotlivých vetiev v rozvodoch pitnej vody.	0,46	15LF		2 4017 00	10	52,88	63,46
	max. prevádzková teplota: 85 °C max. prevádzkový tlak: 20 bar	0,88	15MF		2 4017 09	10	52,88	63,46
	<b>Vyhorenie:</b> šikmý, s lineárnom charakteristikou, s vnútorným závitom, s integrovanou meracou clonou na meranie tlakovej diferencie, s možnosťou úplného uzatvorenia ventilu, vreteno tesnené dvojitým O-kružkom, prednastavenie prostredníctvom obmedzenia zdvihu, číselná hodnota prednastavenia je zobrazená v okienku na ručnom ovládači. Tesniace prvky sú vyhotovené z fyziologicky nezávadného materiálu. <b>Objednávať samostatne:</b> prechody a vsuvky pre napojenie ventila na potrubie.	3,60	20		2 4017 02	10	58,80	70,56
		6,50	25		2 4017 03	10	81,70	98,04
		13,30	32		2 4017 04	5	84,72	101,66
		18,50	40		2 4017 05	5	107,50	129,00
		33,00	50		2 4017 06	5	130,15	156,18

## HERZ - Priamy vyvažovací ventil s meracími ventilčekmi

	<b>HERZ - STRÖMAX-GNW, vyvažovací ventil</b> <b>Použitie:</b> na hydraulické vyváženie jednotlivých vetiev v rozvodoch pitnej vody. max. prevádzková teplota: 85 °C max. prevádzkový tlak: 25 bar	1,76	15		2 4217 71	10	37,98	45,58
	<b>Vyhorenie:</b> priamy, s rovnopercentnou charakteristikou, s vnútorným závitom, so stúpajúcim vretenom, s možnosťou úplného uzatvorenia ventilu, teleso ventila z mosadze odolnej voči vyplavovaniu zinku, vreteno tesnené dvojitým O-kružkom, prednastavenie pomocou obmedzenia zdvihu prostredníctvom vnútorného vretena, prednastavenie je zobrazené na držadle ručného ovládača, 2 meracie ventilčeky pre meranie tlakovej diferencie sú z výroby namontované vedľa ručného ovládača.	2,38	20		2 4217 72	10	42,51	51,01
		5,24	25		2 4217 73	10	57,74	69,29
		8,56	32		2 4217 74	5	77,83	93,40
		11,53	40		2 4217 75	5	86,97	104,36
		17,16	50		2 4217 76	5	111,28	133,54



Tovar skladom. Presný stav na sklede nájdete na [www.herz.sk](http://www.herz.sk).

# Vyvažovacie ventily na pitnú vodu

Skupina produktov A

## HERZ - Šikmý vyvažovací ventil s meracími ventilčekmi

Vyhodovenie		kvs	DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
Vyhodovenie do DN20		4,75	15		2 4117 51	5	39,98	47,98
					2 4117 52	5	44,74	53,69
					2 4117 53	5	60,78	72,94
					2 4117 54	5	83,09	99,71
					2 4117 55	1	97,38	116,86
					2 4117 56	1	139,44	167,33

## HERZ - Šikmý vyvažovací ventil bez meracích ventilčkov

Vyhodovenie do DN20		4,75	15		2 4117 61	5	33,70	40,44		
Vyhodovenie od DN25		6,12	20		2 4117 62	5	38,34	46,01		
					2 4117 63	5	48,00	57,60		
					2 4117 64	1	70,54	84,65		
					2 4117 65	1	84,72	101,66		
					2 4117 66	1	128,99	154,79		



**HERZ - Uzatváracie ventily**

# Uzatváracie ventily na vykurovanie a chladenie

Skupina produktov A

## HERZ - Šikmé uzatváracie ventily „D“ s vnútorným závitom

Tesnenie vretena s dvojitým O-krúžkom

Vyhorenie		kvs	DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - STRÖMAX-D, uzatvárací ventil bez vypúšťania</b>	4,8	15		1 4125 61	10	21,42	25,70
	<b>Použitie:</b> na uzavorenie jednotlivých vetiev vo vykurovacích a chladiacich sústavách.	11,5	20		1 4125 62	10	29,27	35,12
	max. prevádzková teplota: 110 °C max. prevádzkový tlak: 20 bar max. differenčný tlak na uzavretom sedle: 10 bar	21,5	25		1 4125 63	10	38,58	46,30
	<b>Vyhorenie:</b> šikmý, s vnútorným závitom, nestúpavé vreteno, tesnenie vretena 2-článkom O-krúžkom, zvršok dotesňovaný v telese prostredníctvom O-krúžku.	35,0	32		1 4125 64	5	58,96	70,75
	<b>Objednávať samostatne:</b> prechody a vsuvky pre napojenie ventila na potrubie.	48,0	40		1 4125 65	5	86,00	103,20
		80,0	50		1 4125 66	5	131,82	158,18
		127,0	65		1 4125 67	1	270,26	324,31
		183,0	80		1 4125 68	1	398,63	478,36
	<b>HERZ - STRÖMAX-AD, uzatvárací ventil s možnosťou vypustenia</b>	4,8	15		1 4125 71	10	23,45	28,14
	<b>Upozornenie:</b> k ventili je <b>NUTNÉ</b> samostatne <b>objednať</b> závitový zátku 2 0273 xx alebo vypúšť. ventil 1 0276 xx.	11,5	20		1 4125 72	10	31,16	37,39
	<b>Použitie:</b> na uzavorenie jednotlivých vetiev vo vykurovacích a chladiacich sústavách.	21,5	25		1 4125 73	10	38,58	46,30
	max. prevádzková teplota: 110 °C max. prevádzkový tlak: 20 bar max. differenčný tlak na uzavretom sedle: 10 bar	35,0	32		1 4125 74	5	60,49	72,59
	<b>Vyhorenie:</b> šikmý, s vnútorným závitom, nestúpavé vreteno, tesnenie vretena 2-článkom O-krúžkom, zvršok dotesňovaný v telese prostredníctvom O-krúžku, s dvoma vrtmi pre možnosť osadenia vypúšťacích ventilčekov (objednávajú sa samostatne), iba jeden vrt uzavorený uzáverom: DN15-DN50: 2 vrty 1/4", 1 vrt = uzáver 1 0273 09 DN65-DN80: 2 vrty 3/8", 1 vrt = uzáver 1 0273 00	48,0	40		1 4125 75	5	87,94	105,53
	pre napojenie ventila na potrubie.	80,0	50		1 4125 76	5	132,40	158,88
		127,0	65		1 4125 77	1	268,55	322,26
		183,0	80		1 4125 78	1	388,86	466,63

## HERZ - Príslušenstvo k uzatváracím ventilom s možnosťou vypustenia na vykurovanie a chladenie

	<b>HERZ - Závitová zátka</b> Žlté vyhorenie z mosadze odolnej voči vyplavovaniu s tesnením O-krúžkom a vnútorným šesťhranom, 1/4" určená pre ventily DN15-DN50 3/8" určená pre ventily DN65-DN80	1/4		2 0273 09	1	1,21	1,45
		3/8		2 0273 00	1	1,91	2,29
	<b>HERZ - Vypúšťací ventilček s rukoväťou</b> a otočným prípojom na hadicu Žlté vyhorenie. Hadicovú prípojku 1 6206 01 objednávať samostatne. 1/4" určená pre ventily DN15-DN50 3/8" určená pre ventily DN65-DN80	1/4		1 0276 09	1	9,55	11,46
		3/8		1 0276 00	1	9,55	11,46



# Uzatváracie ventily na vykurovanie a chladenie

Skupina produktov A

## HERZ - Priamy uzatvárací ventil v prírubovom vyhotovení

Vyhotovenie	kvs	DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
 <p><b>HERZ - STRÖMAX-AGF, uzatvárací ventil</b>  <b>Použitie:</b> na uzavorenie jednotlivých vetiev vo vykurovacích a chladiacich sústavách.  max. prevádzková teplota: do DN32 +130°C, od DN40 + 110 °C  max. prevádzkový tlak: 16 bar</p> <p><b>Vyhotovenie:</b> priamy, v prírubovom vyhotovení podľa EN1092, PN16, konštr. dĺžka podľa ĎNORM EN-558-1, základný rad 1, teleso ventila zo sivej zlatiny GJL 250 podľa EN 1561 lakované na modro, mosadzny zvršok je naskrutkovaný, nestúpavé vreteno tesnené dvojitým O-krúžkom, konštrukčne zhodný so STRÖMAX GMF, so 4-mi vrtnimi 3/8" uzavorenými uzávermi pre možnosť osadenia vypúšťacích ventilčekov (objednávajú sa samostatne)</p> <p><b>Objednávať samostatne:</b> vypúšťací ventil 1 0276 xx.</p>	11,0	25		1 4218 53	1	160,07	192,08
	20,1	32		1 4218 54	1	187,12	224,54
	30,4	40		1 4218 55	1	194,34	233,21
	36,9	50		1 4218 56	1	256,66	307,99
	62,5	65		1 4218 57	1	309,75	371,70
	75,0	80		1 4218 58	1	354,35	425,22

## HERZ - Jednoduchý klinový posúvač

 <p><b>HERZ - Jednoduchý klinový posúvač</b>  <b>Použitie:</b> na uzavorenie jednotlivých vetiev vo vykurovacích a chladiacich sústavách.</p> <p>max. prevádzková teplota: +120°C  max. prevádzkový tlak: 20 bar</p> <p><b>Vyhotovenie:</b> z mosadze odolnej voči vyplývaniu zinku, nestúpavé vreteno, žlté vyhotovenie, hrdlo x hrdlo, tesnenie vretena s dvojitým O-krúžkom z EPDM,</p>		15 20 25 32 40 50	1 4113 11 1 4113 12 1 4113 13 1 4113 14 1 4113 15 1 4113 16	10 10 10 5 5 5	17,76 19,64 28,66 40,72 56,35 96,56	21,31 23,57 34,39 48,86 67,62 115,87
---	---	----------------------------------	--	-------------------------------	--	---

## HERZ - Klinový posúvač

 <p><b>HERZ - Klinový posúvač s nestúpavým vretenom „BS“</b>  <b>Použitie:</b> na uzavorenie jednotlivých vetiev vo vykurovacích a chladiacich sústavách.</p> <p>max. prevádzková teplota: +120°C  max. prevádzkový tlak: 20 bar</p> <p><b>Vyhotovenie:</b> žlté vyhotovenie, mosadz odolná voči vyplývaniu zinku, hrdlo x hrdlo, rúrkový závit Rp podľa ISO 7-1, BS EN 12288/B, pre všetky neagresívne médiá ako voda, para alebo hydraulické oleje.</p>		15 40	1 4113 01 1 4113 05	10 5	31,09 100,66	37,31 120,79
--	---	----------	------------------------	---------	-----------------	-----------------

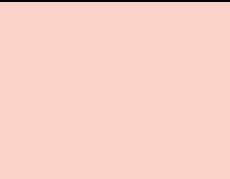


Tovar skladom. Presný stav na sklede nájdete na [www.herz.sk](http://www.herz.sk).

# Uzatváracie ventily na vykurovanie a chladenie

Skupina produktov A

## HERZ - Uzatváracie a regulačné klapky

Vyhorenie		kvs	DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Uzatváracia a regulačná klapka s ovládacom pákou, montáž medzi dve príruba</b>  <b>Použitie:</b> na uzavorenie jednotlivých vetiev vo vykurovacích a chladiacich sústavách.  max. prevádzková teplota: +110 °C min. prevádzková teplota: -20 °C max. prevádzkový tlak: 16 bar pre DN 50-300  <b>Vyhorenie:</b> teleso zo sivej liatiny GG, GJL-250/JL1040, podľa EN1561, disk klapky z ušľachtilej ocele 1.4408, vreteno z ušľachtilej oceľ ASTM-A276 / Typ 316, ochrana telesa z EPDM v zmysle ISO 1691, O-krúžok z EPDM v zmysle ISO 1691, pripojovacia príruba v zmysle EN1092-2, teleso lakované na modro (RAL 5000).	91	50		1 4219 01	1	90,42	108,50
		206	65		1 4219 02	1	100,08	120,10
		436	80		1 4219 03	1	106,89	128,27
		660	100		1 4219 04	1	137,17	164,60
		1300	125		1 4219 05	1	186,24	223,49
		2100	150		1 4219 06	1	221,05	265,26
		4100	200		1 4219 07	1	374,26	449,11
		6090	250		1 4219 08	1	535,44	642,53
		9570	300		1 4219 09	1	727,34	872,81
	<b>HERZ - Uzatváracia a regulačná klapka bez ovládacej páky, montáž medzi dve príruba</b>  <b>Použitie:</b> na uzavorenie jednotlivých vetiev vo vykurovacích a chladiacich sústavách.  max. prevádzková teplota: +110 °C min. prevádzková teplota: -20 °C max. prevádzkový tlak: 16 bar pre DN 50-300  <b>Vyhorenie:</b> teleso zo sivej liatiny GG, GJL-250/JL1040, podľa EN1561, disk klapky z ušľachtilej ocele 1.4408, vreteno z ušľachtilej oceľ ASTM-A276 / Typ 316, ochrana telesa z EPDM v zmysle ISO 1691, O-krúžok z EPDM v zmysle ISO 1691, pripojovacia príruba v zmysle EN1092-2, teleso lakované na modro (RAL 5000).	91	50		1 4219 21	1	78,60	94,32
		206	65		1 4219 22	1	88,15	105,78
		436	80		1 4219 23	1	95,08	114,10
		660	100		1 4219 24	1	124,20	149,04
		1300	125		1 4219 25	1	173,25	207,90
		2100	150		1 4219 26	1	208,16	249,79
		4100	200		1 4219 27	1	330,92	397,10
		6090	250		1 4219 28	1	481,07	577,28
		9570	300		1 4219 29	1	698,39	838,07
	<b>HERZ - Uzatváracia a regulačná klapka s ovládacom pákou, prírubové vyhorenie</b>  <b>Použitie:</b> na uzavorenie jednotlivých vetiev vo vykurovacích a chladiacich sústavách.  max. prevádzková teplota: +110 °C min. prevádzková teplota: -20 °C max. prevádzkový tlak: 16 bar pre DN 50-200 max. prevádzkový tlak: 10 bar pre DN 250-300  <b>Vyhorenie:</b> teleso zo sivej liatiny GGG, GJS-400-15/JS1030, podľa EN1563, disk klapky z ušľachtilej ocole 1.4408, vreteno z ušľachtilej oceľ ASTM-A276 / Typ 316, ochrana telesa z EPDM v zmysle ISO 1691, O-krúžok z EPDM v zmysle ISO 1691, pripojovacia príruba v zmysle EN1092-2, teleso lakované na modro (RAL 5000).	91	50		1 4219 11	1	106,45	127,74
		206	65		1 4219 12	1	117,77	141,32
		436	80		1 4219 13	1	135,16	162,19
		660	100		1 4219 14	1	171,37	205,64
		1300	125		1 4219 15	1	219,31	263,17
		2100	150		1 4219 16	1	263,08	315,70
		4100	200		1 4219 17	1	428,96	514,75
		6090	250		1 4219 18	1	627,16	752,59
		9570	300		1 4219 19	1	854,42	1 025,30

## HERZ - Elektrické pohony pre uzatváracie a regulačné klapky

Vyhorenie		Spôsob prevádzky	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Elektrický pohon pre uzatváracie a regulačné klapky 4219 DN50, DN65 a DN80</b> krútiaci moment 40 Nm, trieda ochrany IP54 Doba chodu motora: - 24 V AC/DC 2-bodová regulácia - 150 s / 90° - 24 V AC/DC plynulá regulácia - 90 s / 90° - 230 V AC 2-bodová regulácia - 150 s / 90° manuálne nastavenie pomocou tlačidla, uzamykateľný, pripojovací kábel 1 m PVC, vrátane adaptéra	24 V AC/DC 2-bodová		1 7712 68	1	442,81	531,37
	24 V AC/DC plynulá	1 7712 69		1	581,30	697,56	
	230 V AC 2-bodová	1 7712 70		1	442,81	531,37	
	<b>HERZ - Elektrický pohon pre uzatváracie a regulačné klapky 4219 DN100 a DN125</b> krútiaci moment 90 Nm, trieda ochrany IP67 Doba chodu motora: - 24 V AC/DC 2- a 3-bodová regulácia - 16 s / 90° - 24 V AC/DC plynulá regulácia - 15 s / 90° - 230 V AC 2- a 3-bodová regulácia - 19 s / 90° Pomocný spínač poznámka 1 x 3 ° / 1 x 87 °, manuálne nastavenie dočasne pomocou ručného kolieska (nie pohybujúce sa), vrátane adaptéra	24 V AC/DC 2-bodová, 3-bodová		1 7712 81	1	2 358,78	2 830,54
	24 V AC/DC plynulá	1 7712 87		1	3 505,68	4 206,82	
	230 V AC 2-bodová, 3-bodová	1 7712 71		1	2 358,78	2 830,54	
	<b>HERZ - Elektrický pohon pre uzatváracie a regulačné klapky 4219 DN150</b> krútiaci moment 150 Nm, trieda ochrany IP67 Doba chodu motora: - 24 V AC/DC 2- a 3-bodová regulácia - 25 s / 90° - 24 V AC/DC plynulá regulácia - 24 s / 90° - 230 V AC 2- a 3-bodová regulácia - 30 s / 90° Pomocný spínač poznámka 1 x 3 ° / 1 x 87 °, manuálne nastavenie dočasne pomocou ručného kolieska (nie pohybujúce sa), vrátane adaptéra	24 V AC/DC 2-bodová, 3-bodová		1 7712 82	1	2 653,73	3 184,48
	24 V AC/DC plynulá	1 7712 88		1	3 748,80	4 498,56	
	230 V AC 2-bodová, 3-bodová	1 7712 72		1	2 653,73	3 184,48	
	<b>HERZ - Elektrický pohon pre uzatváracie a regulačné klapky 4219 DN200</b> krútiaci moment 150 Nm, trieda ochrany IP67 Doba chodu motora: - 24 V AC/DC 2- a 3-bodová regulácia - 25 s / 90° - 24 V AC/DC plynulá regulácia - 24 s / 90° - 230 V AC 2- a 3-bodová regulácia - 30 s / 90° Pomocný spínač poznámka 1 x 3 ° / 1 x 87 °, manuálne nastavenie dočasne pomocou ručného kolieska (nie pohybujúce sa), vrátane adaptéra	24 V AC/DC 2-bodová, 3-bodová		1 7712 83	1	2 642,24	3 170,69
	24 V AC/DC plynulá	1 7712 89		1	3 737,36	4 484,83	
	230 V AC 2-bodová, 3-bodová	1 7712 73		1	2 642,24	3 170,69	
	<b>HERZ - Elektrický pohon pre uzatváracie a regulačné klapky 4219 DN250</b> krútiaci moment 400 Nm, 2 x EPU, trieda ochrany IP67 Doba chodu motora: - 24 V AC/DC 2- a 3-bodová regulácia - 30 s / 90° - 24 V AC/DC plynulá regulácia - 23 s / 90° - 230 V AC 2- a 3-bodová regulácia - 21 s / 90° Pomocný spínač poznámka 1 x 3 ° / 1 x 87 °, manuálne nastavenie dočasne pomocou ručného kolieska (nie pohybujúce sa), vrátane adaptéra	24 V AC/DC 2-bodová, 3-bodová		1 7712 85	1	2 786,43	3 343,72
	24 V AC/DC plynulá	1 7712 90		1	4 043,93	4 852,72	
	230 V AC 2-bodová, 3-bodová	1 7712 74		1	2 786,43	3 343,72	
	<b>HERZ - Elektrický pohon pre uzatváracie a regulačné klapky 4219 DN300</b> krútiaci moment 500 Nm, 2 x EPU, trieda ochrany IP67 Doba chodu motora: - 24 V AC/DC 2- a 3-bodová regulácia - 35 s / 90° - 24 V AC/DC plynulá regulácia - 30 s / 90° - 230 V AC 2- a 3-bodová regulácia - 29 s / 90° Pomocný spínač poznámka 1 x 3 ° / 1 x 87 °, manuálne nastavenie dočasne pomocou ručného kolieska (nie pohybujúce sa), vrátane adaptéra	24 V AC/DC 2-bodová, 3-bodová		1 7712 86	1	3 119,24	3 743,09
	24 V AC/DC plynulá	1 7712 91		1	4 360,83	5 233,00	
	230 V AC 2-bodová, 3-bodová	1 7712 75		1	3 119,24	3 743,09	

# Uzatváracie ventily na pitnú vodu

Skupina produktov A

## HERZ - Priame uzatváracie ventily bez vypúšťania

Vyhorenie		min. l/s	DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
 W1.501	HERZ - Priamy uzatvárací ventil bez vypúšťania	0,20	15		2 4215 41	10	23,18	27,82
	max. prevádzková teplota: +90 °C max. prevádzkový tlak: 10 bar max. differenčný tlak na uzavretom sedle: 10 bar	0,40	20		2 4215 42	10	30,48	36,58
	Vyhotovenie: priamy, vnútorný závit x vnútorný závit, teleso ventila z mosadze odolnej voči vyplavovaniu zinku, bez mŕtveho priestoru, trieda objemového priesoku VA, ÖNORM EN 1213.	0,70	25		2 4215 43	10	38,38	46,06
		1,20	32		2 4215 44	5	52,95	63,54
		1,60	40		2 4215 45	5	62,51	75,01
		2,70	50		2 4215 46	5	85,94	103,13
 W1.501	HERZ - Priamy uzatvárací ventil bez vypúšťania	0,20	15		2 4215 61	10	28,11	33,73
	max. prevádzková teplota: +90 °C max. prevádzkový tlak: 10 bar max. differenčný tlak na uzavretom sedle: 10 bar							
	Vyhotovenie: priamy, vnútorný závit x vonkajší závit, teleso ventila z mosadze odolnej voči vyplavovaniu zinku, bez mŕtveho priestoru, trieda objemového priesoku VA, ÖNORM EN 1213.							

## HERZ - Priame uzatváracie ventily s vypúšťaním

Vyhorenie		min. l/s	DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
 W1.501	HERZ - Priamy uzatvárací ventil s možnosťou vypustenia	0,20	15		2 4215 31	5	24,99	29,99
	Upozornenie: k ventili je NUTNÉ samostatne objednať závitovú zátku 2 0273 09 alebo vypúšť. ventil 2 0276 09.	0,40	20		2 4215 32	5	31,44	37,73
	max. prevádzková teplota: +85 °C max. prevádzkový tlak: 10 bar max. differenčný tlak na uzavretom sedle: 10 bar	0,70	25		2 4215 33	5	39,31	47,17
	Vyhotovenie: priamy, s vnútorným závitom, teleso ventila z mosadze odolnej voči vyplavovaniu zinku, bez mŕtveho priestoru, trieda objemového priesoku VA, ÖNORM EN 1213., s dvomi vrtnimi 1/4" pre možnosť osadenia vypúšťacích ventilčekov (objednávajú sa samostatne), iba jeden vrt uzavorený uzáverom.	1,20	32		2 4215 34	5	50,92	61,10
		1,60	40		2 4215 35	5	66,21	79,45
		2,70	50		2 4215 36	5	89,29	107,15

## HERZ - Príslušenstvo k uzatváracím ventilom s možnosťou vypustenia na pitnú vodu

	<b>HERZ - Závitová zátka</b> Žlté vyhotovenie z mosadze odolnej voči vyplavovaniu tesnená O-krúžkom a vnútorným šesťhranom. 1/4" určená pre ventily DN15-DN50 3/8" určená pre ventily DN65-DN80	1/4		2 0273 09	1	1,21	1,45
		3/8		2 0273 00	1	1,91	2,29
	<b>HERZ - Vypúšťací ventilček</b> s otočným prípojom na hadicu, žlté vyhotovenie, zelený Hadicový prípojku 1 6206 01 objednávať samostatne. 1/4" určená pre ventily DN15-DN50 3/8" určená pre ventily DN65-DN80	1/4		2 0276 09	20	11,43	13,72
		3/8		2 0276 00	20	13,54	16,25



# Uzatváracie ventily na pitnú vodu

Skupina produktov A

## HERZ - Šikmé uzatváracie ventily s vnútorným závitom a nestúpavým vretenom

Vyhorenie		min. l/s	DN	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
 W1.332	HERZ - STRÖMAX-WD, uzatvárací ventil bez vypúšťania	0,50	15		2 4125 61	5	23,48	28,18
	<b>Použitie:</b> na uzavretie jednotlivých vetiev v rozvodoch pitnej vody.	1,00	20		2 4125 62	5	31,86	38,23
	max. prevádzková teplota: 80 °C max. prevádzkový tlak: 20 bar max. differenčný tlak na uzavretom sedle: 10 bar	1,75	25		2 4125 63	5	41,21	49,45
	<b>Vyhorenie:</b> šikmý, s vnútorným závitom podľa ISO 7/1, nestúpavé vreteno, tesnenie vretena 2-itým O-krúžkom, zvršok dotesnovaný v telese prostredníctvom O-krúžku, teleso ventila z mosadze odolnej voči vyplavovaniu zinku. Trieda objemového priesahu VB, skupina armatúr 1, podľa ÖNORM EN 1213, <b>Objednávať samostatne:</b> prechodky a vsuvky pre napojenie ventila na potrubie. Podľa ÖNORM EN 1213, ÖVGW preverené a registrované.	3,00	32		2 4125 64	5	65,60	78,72
		4,00	40		2 4125 65	5	86,57	103,88
		6,75	50		2 4125 66	5	130,21	156,25
		11,00	65		2 4125 67	1	265,12	318,14
		16,00	80		2 4125 68	1	391,96	470,35
 W1.332	HERZ - STRÖMAX-AWD, uzatvárací ventil s možnosťou vypustenia	0,50	15		2 4125 71	5	24,75	29,70
	<b>Upozornenie:</b> k ventili je <b>NUTNÉ</b> samostatne <b>objednať</b> závitovú zátku <b>2 0273 0x</b> alebo vypúšť. ventil <b>2 0276 0x</b> . <b>Použitie:</b> na uzavretie jednotlivých vetiev v rozvodoch pitnej vody.	1,00	20		2 4125 72	5	32,87	39,44
	max. prevádzková teplota: 80 °C max. prevádzkový tlak: 20 bar max. differenčný tlak na uzavretom sedle: 10 bar	1,75	25		2 4125 73	5	40,87	49,04
	<b>Vyhorenie:</b> šikmý, s vnútorným závitom podľa ISO 7/1, nestúpavé vreteno, tesnenie vretena 2-itým O-krúžkom, zvršok dotesnovaný v telese prostredníctvom O-krúžku, teleso ventila z mosadze odolnej voči vyplavovaniu zinku. Trieda objemového priesahu VB, skupina armatúr 1, podľa ÖNORM EN 1213, s 2-mi vrtmi pre možnosť osadenia vypúšťačových ventilčekov (objednávajú sa samostatne), iba jeden vrt uzavorený uzáverom: DN15-DN50: 2 vrty 1/4", 1 vrt uzavorený - <b>2 0273 09</b> DN65-DN80: 2 vrty 3/8", 1 vrt uzavorený - <b>2 0273 00</b>	3,00	32		2 4125 74	5	63,95	76,74
	<b>Objednávať samostatne:</b> prechodky a vsuvky pre napojenie ventila na potrubie. Podľa ÖNORM EN 1213, ÖVGW preverené a registrované.	4,00	40		2 4125 75	5	84,51	101,41
		6,75	50		2 4125 76	5	127,89	153,47
		11,00	65		2 4125 77	1	258,17	309,80
		16,00	80		2 4125 78	1	374,11	448,93

## HERZ - Príslušenstvo k uzatváracím ventilom s možnosťou vypustenia na pitnú vodu

	<b>HERZ - Závitová zátnica</b> Žlté vyhotovenie z mosadze odolnej voči vyplavovaniu tesnená O-krúžkom a vnútorným šesthranom. 1/4" určená pre ventily DN15-DN50 3/8" určená pre ventily DN65-DN80	1/4		2 0273 09	1	1,21	1,45
		3/8		2 0273 00	1	1,91	2,29
	<b>HERZ - Vypúšťací ventilček</b> s otočným prípojom na hadicu, žlté vyhotovenie, zelený Hadicový prípojka 1 <b>6206 01</b> objednávať samostatne. 1/4" určená pre ventily DN15-DN50 3/8" určená pre ventily DN65-DN80	1/4		2 0276 09	20	11,43	13,72
		3/8		2 0276 00	20	13,54	16,25

# Uzatváracie ventily na pitnú vodu

Skupina produktov A

## HERZ - Šikmé uzatváracie ventily s vnútorným závitom a stúpavým vretenom

Vyhorenie		min. l/s	DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
 <b>HERZ - STRÖMAX-W, uzatvárací ventil bez vypúšťania</b> <b>Použitie:</b> na uzavorenie jednotlivých vetiev v rozvodoch pitnej vody. max. prevádzková teplota: 80 °C max. prevádzkový tlak: 20 bar max. differenčný tlak na uzavretom sedle: 10 bar <b>Vyhorenie:</b> šikmý, s vnútorným závitom podľa ISO 7/1, stúpavé vreteno, tesnenie vretena 2-itým O-krúžkom, teleso ventila z mosadze odolnej voči vyplavovaniu zinku. Trieda objemového prietoku VB, skupina armatúr 1, podľa ÖNORM EN 1213, <b>Objednávať samostatne:</b> prechodky a vsuvky pre napojenie ventila na potrubie. Podľa ÖNORM EN 1213, ÖVGW preverené a registrované.	0,50 1,00 1,75 3,00 4,00 6,75 11,00 16,00	15 20 25 32 40 50 65 80		2 4115 01 2 4115 02 2 4115 03 2 4115 04 2 4115 05 2 4115 06 2 4115 07 2 4115 08	10 10 10 5 5 5 1 1	<b>21,41</b> <b>29,53</b> <b>38,97</b> <b>57,37</b> <b>83,79</b> <b>127,89</b> <b>262,95</b> <b>388,45</b>	25,69 35,44 46,76 68,84 100,55 153,47 315,54 466,14	
 <b>HERZ - STRÖMAX-AW, uzatvárací ventil s možnosťou vypustenia</b> <b>Upozornenie:</b> k ventili je <b>NUTNÉ</b> samostatne <b>objednať</b> závitovú zátku <b>2 0273 0x</b> alebo vypúšť. ventil <b>2 0276 0x</b> . <b>Použitie:</b> na uzavorenie jednotlivých vetiev v rozvodoch pitnej vody. max. prevádzková teplota: 80 °C max. prevádzkový tlak: 20 bar max. differenčný tlak na uzavretom sedle: 10 bar <b>Vyhorenie:</b> šikmý, s vnútorným závitom podľa ISO 7/1, nestúpavé vreteno, tesnenie vretena 2-itým O-krúžkom, teleso ventila z mosadze odolnej voči vyplavovaniu zinku, s 2-mi vrtmi pre možnosť osadenia vypúšťacích ventilčekov (objed. sa samostatne), iba jeden vrt uzavorený uzáverom: DN15-DN50: 2 vrty 1/4", 1 vrt uzavorený - 2 0273 09 DN65-DN80: 2 vrty 3/8", 1 vrt uzavorený - 2 0273 00 <b>Objednávať samostatne:</b> prechodky a vsuvky pre napojenie ventila na potrubie. Podľa ÖNORM EN 1213, ÖVGW preverené a registrované.	0,25 0,50 1,00 1,75 3,00 4,00 6,75 11,00 16,00	10 15 20 25 32 40 50 65 80		2 4115 00 2 4115 11 2 4115 12 2 4115 13 2 4115 14 2 4115 15 2 4115 16 2 4115 17 2 4115 18	10 10 10 10 5 5 5 1 1	<b>22,70</b> <b>24,75</b> <b>30,25</b> <b>38,85</b> <b>61,91</b> <b>84,75</b> <b>130,28</b> <b>270,12</b> <b>378,89</b>	27,24 29,70 36,30 46,62 74,29 101,70 156,34 324,14 454,67	

## HERZ - Príslušenstvo k uzatváracím ventilom s možnosťou vypustenia na pitnú vodu

 <b>HERZ - Závitová zátna</b> Žlté vyhotovenie z mosadze odolnej voči vyplavovaniu tesnená O-krúžkom a vnútorným šesthranom. 1/4" určená pre ventily DN15-DN50 3/8" určená pre ventily DN65-DN80	1/4		2 0273 09	1	<b>1,21</b>	1,45
	3/8		2 0273 00	1	<b>1,91</b>	2,29
 <b>HERZ - Vypúšťaci ventilček</b> s otočným prípojom na hadicu, žlté vyhotovenie, zelený Hadicový prípojka 1 <b>6206 01</b> objednávať samostatne. 1/4" určená pre ventily DN15-DN50 3/8" určená pre ventily DN65-DN80	1/4		2 0276 09	20	<b>11,43</b>	13,72
	3/8		2 0276 00	20	<b>13,54</b>	16,25

# 10

**HERZ - Regulátory tlakovej diferencie  
a regulátory objemového prietoku**

# Regulátory tlakovej differencie

Skupina produktov A

## HERZ - Regulátor tlakovej differencie 4002

Vyhorenie	Prietok v l/h	Dim.	DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
 <p><b>HERZ - Regulátor tlakovej differencie 5-30 kPa</b>  <b>Použitie:</b> na udržiavanie požadovanej tlakovej diferencie v jednotlivých vtvach vykurovacích a chladiacich zariadení.          max. prevádz. teplota: do DN32: +130 °C          max. prevádzková teplota od DN40: +110 °C          min. prevádzková teplota: +2 °C (čistá voda)          min. prevádz. teplota: -20 °C (nemrznúca zmes)          max. prevádzkový tlak: 16 bar  <b>Vyhorenie:</b> priamy, u DN15 a DN20 vonkajší závit s kužel. tesnením, DN25-DN50 s plochým tesnením, teleso ventila z DZR mosadze, s 2-mi vrtmi s 1/4" uzávermi pre možnosť osadenia ventilov pre rýchle meranie.  <b>Súčasť dodávky:</b> impulzné vedenie o dĺžke 1,0 m, ventil na rýchle meranie s prípojkou pre impulzné vedenie 1 0284 03.  <b>Objednávať samostatne:</b> prechodky a závitové prechodky pre napojenie ventila na potrubie (vid. str. 109).  <b>Upozornenie:</b> pre DN40 a DN50 je nutné doobjednať prechodky na napojenie (str. 109).</p>	50-1300	3/4G	15		1 4002 41	1	146,24	175,49
	100-1600	1G	20		1 4002 42	1	155,82	186,98
	150-2000	5/4	25		1 4002 43	1	226,65	271,98
	200-5000	1 1/2	32		1 4002 44	1	311,62	373,94
	400-8000	1 3/4	40		1 4002 45	1	339,88	407,86
	400-9000	2 3/8	50		1 4002 46	1	413,72	496,46
 <p><b>HERZ - Regulátor tlakovej differencie 25-60 kPa</b>  <b>Použitie:</b> na udržiavanie požadovanej tlakovej diferencie v jednotlivých vtvach vykurovacích a chladiacich zariadení.          max. prevádz. teplota: do DN32: +130 °C          max. prevádzková teplota od DN40: +110 °C          min. prevádzková teplota: +2 °C (čistá voda)          min. prevádz. teplota: -20 °C (nemrznúca zmes)          max. prevádzkový tlak: 16 bar  <b>Vyhorenie:</b> priamy, u DN15 a DN20 vonkajší závit s kužel. tesnením, DN25-DN50 s plochým tesnením, teleso ventila z DZR mosadze, s 2-mi vrtmi s 1/4" uzávermi pre možnosť osadenia ventilov pre rýchle meranie.  <b>Súčasť dodávky:</b> impulzné vedenie o dĺžke 1,0 m, ventil na rýchle meranie s prípojkou pre impulzné vedenie 1 0284 03.  <b>Objednávať samostatne:</b> prechodky a závitové prechodky pre napojenie ventila na potrubie (vid. str. 109).  <b>Upozornenie:</b> pre DN40 a DN50 je nutné doobjednať prechodky na napojenie (str. 109).</p>	50-1300	3/4G	15		1 4002 61	1	158,51	190,21
	100-1600	1G	20		1 4002 62	1	171,44	205,73
	150-2200	5/4	25		1 4002 63	1	249,26	299,11
	200-7500	1 1/2	32		1 4002 64	1	342,79	411,35
	500-9000	1 3/4	40		1 4002 65	1	373,87	448,64
	500-10000	2 3/8	50		1 4002 66	1	455,04	546,05
 <p><b>HERZ - Regulátor tlak. differencie 50-150 kPa</b>  <b>Použitie:</b> na udržiavanie požadovanej tlakovej diferencie v jednotlivých vtvach vykurovacích a chladiacich zariadení.          max. prevádz. teplota: do DN32: +130 °C          max. prevádzková teplota od DN40: +110 °C          min. prevádzková teplota: +2 °C (čistá voda)          min. prevádz. teplota: -20 °C (nemrznúca zmes)          max. prevádzkový tlak: 16 bar  <b>Vyhorenie:</b> priamy, s vonkajším závitom s plochým tesnením, teleso ventila z DZR mosadze, s 2 vrtmi 1/4" uzávermi pre možnosť osadenia ventilov pre rýchle meranie.  <b>Súčasť dodávky:</b> impulzné vedenie o dĺžke 1,0 m, ventil na rýchle meranie 1 0284 03.  <b>Objednávať samostatne:</b> prechodky a závitové prechodky pre napojenie ventila na potrubie (vid. str. 109).  <b>Upozornenie:</b> pre DN40 a DN50 je nutné doobjednať prechodky na napojenie (str. 109).</p>	50-1500	3/4G	15		1 4002 31	1	179,21	215,05
	100-1900	1G	20		1 4002 32	1	193,80	232,56
	150-4000	5/4	25		1 4002 33	1	281,79	338,15
	200-5200	1 1/2	32		1 4002 34	1	387,53	465,04
	500-8000	1 3/4	40		1 4002 35	1	422,66	507,19
	500-9000	2 3/8	50		1 4002 36	1	514,43	617,32

# Regulátory tlakovej differencie

Skupina produktov A

## HERZ - Regulátor tlakovej differencie VS-TS s obmedzovacom objemoveho prietoku

Vyhorenie	Prietok v l/h	Dim.	DN	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
 <p><b>HERZ - Regulátor tlakovej differencie VS-TS s obmedzovacom objemoveho prietoku</b></p> <p><b>Použitie:</b> vo vykurovacích a chladiaciach sústavách. Spája v sebe 4 ventily: regulátor tlakovej differencie, vyvažovací, uzatvárací a zónový (pre osadenenie pohonu) ventil.          max. prevádzková teplota: +130 °C (bez pary)          min. prevádzková teplota: +2 °C (čistá voda)          min. prevádzková teplota: -20 °C (nemrz. zmes)          max. prevádzkový tlak: 25 bar          max. differenčný tlak na ventile: 200 kPa</p> <p><b>Vyhorenie:</b> priamy, s vonkajším závitom s kužeľovým tesnením, teleso ventila z DRZ mosadze, závit M 28x1,5 pre osadenie pohonu.</p> <p><b>Súčasť dodávky:</b> impulzné vedenie o dĺžke 1,0 m, ventil na rýchle meranie s prípojkou pre impulzné vedenie 1 0284 03.</p> <p><b>Objednávať samostatne:</b> prechody a závitové prechody pre napojenie ventila na potrubie (viď. str. 109).</p> <p><b>Riadenie:</b> vhodný pre termopohony HERZ 1 7708 5x, 1 7990 3x a 1 7708 4x.</p> <div style="background-color: red; color: white; padding: 2px 10px; border-radius: 10px; font-weight: bold;">NOVINKA</div>	30-550	3/4G	<b>15LF</b>		1 4012 30	1	97,64	117,17
	50-1400	3/4G	<b>15LP</b>		1 4012 31	1	97,64	117,17
	50-2000	3/4G	<b>15HP</b>		1 4012 41	1	97,64	117,17
	50-1950	1G	<b>20LP</b>		1 4012 32	1	100,68	120,82
	50-2100	1G	<b>20HP</b>		1 4012 42	1	100,68	120,82

## HERZ - Regulátor tlakovej differencie 4002 FIX TS

Vyhorenie	Prietok v l/h	Dim.	DN	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
 <p><b>HERZ - Regulátor tlakovej differencie 4002 FIX TS</b></p> <p><b>Použitie:</b> na udržiavanie tlakovej differencie fixne nastavenej z výroby na 23 kPa v jednotlivych vetvach vykurovacich a chladiaci zariadeni. max. prevádzková teplota do DN 32: 130 °C max. prevádzková teplota od DN 40: 110 °C min. prevádzková teplota: +2 °C (čistá voda) / -20 °C (nemrznúca zmes) max. prevádzkový tlak: 16 bar</p> <p><b>Vyhorenie:</b> priamy, s vonkajším závitom pri DN15 až DN20 s kužeľovým tesnením a pri DN25 až DN50 s plochým tesnením, teleso ventila z mosadze odolnej voči vyplavovaniu zinku, s 2-mi vrtnmi 1/4" uzáverenymi pre možnosť osadenia ventilov pre rýchle meranie (objednávajú sa samostatne). s integrovaným regulačným prvkom pre osadenie termopohonu (objednávajú sa samostatne).</p> <p><b>Súčasť dodávky:</b> impulzné vedenie o dĺžke 1,0 m, ventil na rýchle meranie s prípojkou pre impulzné vedenie 1 0284 03.</p> <p><b>Riadenie:</b> vhodný pre termopohony HERZ 1 7708 3x a 1 7990 32.</p> <p><b>Objednávať samostatne:</b> prechody a závitové prechody pre napojenie ventila na potrubie (viď. str. 109).</p> <p><b>Upozornenie:</b> pre DN40 a DN50 je nutné doobjednať prechody pre napojenie na potrubie (viď. str. 109).</p>	50-900	3/4G	<b>15</b>		1 4002 81	1	138,21	165,85
	100-1200	1G	<b>20</b>		1 4002 82	1	147,25	176,70
	150-1800	5/4	<b>25</b>		1 4002 83	1	214,13	256,96
	200-4000	1 1/2	<b>32</b>		1 4002 84	1	294,48	353,38
	400-6500	1 3/4	<b>40</b>		1 4002 85	1	321,16	385,39
	400-7000	2 3/8	<b>50</b>		1 4002 86	1	390,98	469,18

# Regulátory tlakovej diferencie

Skupina produktov A

## HERZ - Regulátor tlakovej diferencie 4007

Vyhorenie	Prietok v l/h	Dim.	DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH	
	Regulátor tlakovej diferencie 5-30 kPa <b>Použitie:</b> na udržiavanie požadovanej tlakovej diferencie v jednotlivých vетvach vykurovacích a chladiacich zariadení. max. prevádzková teplota: 130 °C min. prevádzková teplota: +2 °C (čistá voda) min. prevádzková teplota: -20 °C (nemrznúca zmes) max. prevádzkový tlak: 16 bar <b>Vyhorenie:</b> priamy, s vnútorným závitom, teleso ventilu z mosadze odolnej voči vyplavovaniu zinku, s 2-mi vrtnmi 1/4" uzavorenými uzávermi pre možnosť osadenia vypúšťacích ventilčekov (objednávajú sa samostatne). <b>Súčasť dodávky:</b> impulzné vedenie o dĺžke 1,0 m, ventil na rýchle meranie s prípojkou pre impulzné vedenie 1 0284 03. <b>Objednávať samostatne:</b> vypúšťaci ventil 1 0276 xx, prechody a vsuvky pre napojenie ventila na potrubie.	50-1200	1/2	<b>15</b>		1 4007 01	1	200,40	240,48
		50-1200	3/4	<b>20</b>		1 4007 02	1	231,62	277,94
		200-4000	1	<b>25</b>		1 4007 03	1	267,22	320,66
		250-4250	1 1/4	<b>32</b>		1 4007 04	1	311,67	374,00
		200-5750	1 1/2	<b>40</b>		1 4007 05	1	396,33	475,60
		750-9000	2	<b>50</b>		1 4007 06	1	436,44	523,73
		750-10000	2 1/2	<b>65</b>		1 4007 07	1	460,15	552,18
		750-12000	3	<b>80</b>		1 4007 08	1	594,14	712,97
	Regulátor tlakovej diferencie FIX 23 kPa <b>Použitie:</b> na udržiavanie požadovanej tlakovej diferencie v jednotlivých vетvach vykurovacích a chladiacich zariadení. max. prevádzková teplota: 130 °C min. prevádzková teplota: +2 °C (čistá voda) min. prevádzková teplota: -20 °C (nemrznúca zmes) max. prevádzkový tlak: 16 bar <b>Vyhorenie:</b> priamy, s vnútorným závitom, teleso ventilu z mosadze odolnej voči vyplavovaniu zinku, s 2-mi vrtnmi 1/4" uzavorenými uzávermi pre možnosť osadenia vypúšťacích ventilčekov (objednávajú sa samostatne). <b>Súčasť dodávky:</b> impulzné vedenie o dĺžke 1,0 m, ventil na rýchle meranie s prípojkou pre impulzné vedenie 1 0284 03. <b>Objednávať samostatne:</b> vypúšťaci ventil 1 0276 xx, prechody a vsuvky pre napojenie ventila na potrubie.	100-600	1/2	<b>15</b>		1 4007 51	1	267,57	321,08
		150-780	3/4	<b>20</b>		1 4007 52	1	275,14	330,17
		200-1500	1	<b>25</b>		1 4007 53	1	312,87	375,44
		300-2500	1 1/4	<b>32</b>		1 4007 54	1	340,56	408,67
		400-4700	1 1/2	<b>40</b>		1 4007 55	1	368,40	442,08
		600-6100	2	<b>50</b>		1 4007 56	1	403,25	483,90
		750-10000	2 1/2	<b>65</b>		1 4007 57	1	511,23	613,48
		750-12000	3	<b>80</b>		1 4007 58	1	594,14	712,97

## HERZ - Prepúšťacie ventily

	<b>HERZ - Priamy prepúšťaci ventil</b> jednodielne kovové teleso, poniklované vyhorenie. Pre závitové pripojenia s plochým tesnením podľa výberu. Závitové pripojenia sa objednávajú samostatne.	10-2000		<b>15</b>		1 4004 31	1	30,73	36,88
				<b>20</b>		1 4004 32	1	31,63	37,96
	<b>HERZ - Rohový prepúšťaci ventil</b> jednodielne kovové teleso, poniklované vyhorenie. Pre závitové pripojenia s plochým tesnením podľa výberu. Závitové pripojenia sa objednávajú samostatne.	10-2000		<b>15</b>		1 4004 41	1	30,73	36,88
				<b>20</b>		1 4004 42	1	31,63	37,96



# Regulátory tlakovej diferencie

Skupina produktov A

## HERZ - Regulátor tlakovej differencie 4007 F

Vyhorenie		Prietok v l/h	Dim.	DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Regulátor tlakovej differencie 5-30 kPa</b>	200-4000	1	<b>25</b>		<b>1 4007 13</b>	1	<b>269,54</b>	323,45
	<b>Použitie:</b> na udržiavanie požadovanej tlakovej differencie v jednotlivých vetvach vykurovacích a chladiacich zariadení. max. prevádz. teplota: +120°C (DN15-32) max. prevádz. teplota: +110°C (DN40-50) min. prevádz. teplota: +2°C / -10°C max. prevádzkový tlak: 16 bar	250-4250	1 1/4	<b>32</b>		<b>1 4007 14</b>	1	<b>315,86</b>	379,03
		200-5750	1 1/2	<b>40</b>		<b>1 4007 15</b>	1	<b>408,47</b>	490,16
		750-9000	2	<b>50</b>		<b>1 4007 16</b>	1	<b>459,06</b>	550,87
		750-10000	2 1/2	<b>65</b>		<b>1 4007 17</b>	1	<b>582,31</b>	698,77
	<b>Súčasť dodávky:</b> impulzné vedenie o dĺžke 1,0 m, ventil 1 0284 03.	750-12000	3	<b>80</b>		<b>1 4007 18</b>	1	<b>613,52</b>	736,22

## HERZ - Regulátor tlakovej differencie F 4007

Vyhorenie		Prietok v m³/h	Rozsah v kPa	DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Regulátor tlakovej differencie</b>	2,5 - 28	50 - 150	<b>50</b>		<b>F 4007 26</b>	1	<b>968,31</b>	1 161,97
	<b>Použitie:</b> na udržiavanie požadovanej tlakovej differencie v jednotlivých vetvach vykurovacích a chladiacich zariadení.	1,5 - 23	10 - 40	<b>65</b>		<b>F 4007 07</b>	1	<b>1 133,41</b>	1 360,09
	max. prevádzková teplota: 110 °C min. prevádzková teplota: +2 °C (čistá voda)	1,5 - 30	20 - 80	<b>65</b>		<b>F 4007 17</b>	1	<b>1 133,41</b>	1 360,09
	-10 °C (nemrz. zmes)	3,0 - 45	50 - 150	<b>65</b>		<b>F 4007 27</b>	1	<b>983,08</b>	1 179,70
	max. prevádzkový tlak: 16 bar	15, - 36	10 - 40	<b>80</b>		<b>F 4007 08</b>	1	<b>1 226,42</b>	1 471,70
	<b>Vyhorenie:</b> v prírubovom vyhotovení, priamy, teleso ventila zo sivej zlatiny EN-GJL-250 podľa EN 1561, príruba podľa EN 1092-2.	1,5 - 25	20 - 80	<b>80</b>		<b>F 4007 18</b>	1	<b>1 226,42</b>	1 471,70
	<b>Súčasť dodávky:</b> impulzné vedenie o dĺžke 1,5 m.	7,0 - 65	20 - 80	<b>80HF</b>		<b>F 4007 38</b>	1	<b>1 255,30</b>	1 506,36
		3,0 - 65	50 - 150	<b>80</b>		<b>F 4007 28</b>	1	<b>1 076,09</b>	1 291,31
		3,4 - 40	10 - 40	<b>100</b>		<b>F 4007 09</b>	1	<b>1 277,25</b>	1 532,70
		4,0 - 85	20 - 80	<b>100</b>		<b>F 4007 19</b>	1	<b>1 277,25</b>	1 532,70
		4,0 - 65	50 - 150	<b>100</b>		<b>F 4007 29</b>	1	<b>1 125,84</b>	1 351,01
		10 - 160	20 - 80	<b>125</b>		<b>F 4007 20</b>	1	<b>2 261,42</b>	2 713,70
		10 - 160	50 - 150	<b>125</b>		<b>F 4007 30</b>	1	<b>2 277,64</b>	2 733,17
		10 - 180	20 - 80	<b>150</b>		<b>F 4007 21</b>	1	<b>2 462,58</b>	2 955,10
		10 - 160	50 - 150	<b>150</b>		<b>F 4007 31</b>	1	<b>2 480,96</b>	2 977,15
		20 - 400	50 - 150	<b>200</b>		<b>F 4007 32</b>	1	<b>dopyt</b>	dopyt

# Regulátory objemového prietoku

Skupina produktov A

## HERZ - Regulátor objemového prietoku

Vyhorenie	Prietok v l/h	Dim.	DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
 <p><b>HERZ - Regulátor objemového prietoku 4001</b>  <b>Použitie:</b> na udržiavanie požadovaného objemového prietoku v jednotlivých vetvach vykurovacích a chladiacich zariadení.          max. prevádzková teplota do DN 32: 130 °C          max. prevádzková teplota od DN 40: 110 °C          min. prevádzková teplota: +2 °C (čistá voda)          min. prevádzková teplota: -20 °C (nemrz. zmes)          max. prevádzkový tlak: 16 bar  <b>Vyhorenie:</b> priamy, s vonkajším závitom pri DN15 až DN20 s kužeľovým tesnením,          pri DN25 až DN50 s plochým tesnením,          s 2-mi meracími ventilčekmi pre meranie tlakovnej diferencie namontovanými z výroby, teleso ventila z mosadze odolnej voči vyplavovaniu zinku.  <b>Objednávať samostatne:</b> prechody a závitové prechody pre napojenie ventila na potrubie (viď. str. 105).</p>	200-900	1G	20		1 4001 22	1	155,61	186,73
	400-1900	5/4	25		1 4001 23	1	225,42	270,50
	500-2500	1 1/2	32		1 4001 24	1	310,09	372,11
	1100-5200	1 3/4	40		1 4001 25	1	338,69	406,43

## HERZ - Regulátor objemového prietoku - kombinovaný ventil

 <p><b>HERZ - Regulátor objemového prietoku - kombinovaný ventil 4006 M</b>  <b>Použitie:</b> na udržiavanie požadovaného objemového prietoku v jednotlivých vetvach vykurovacích a chladiacich zariadení.          max. prevádzková teplota do DN 32: 130 °C          max. prevádzková teplota od DN 40: 110 °C          min. prevádzková teplota: +2 °C (čistá voda)          min. prevádzková teplota: -20 °C (nemrz. zmes)          max. prevádzkový tlak: 25 bar  <b>Vyhorenie:</b> priamy, s vonkajším závitom pri DN15 až DN20 s kužeľovým tesnením,          pri DN25 až DN50 s plochým tesnením,          s 2-mi meracími ventilčekmi pre meranie tlakovnej diferencie, teleso ventila z mosadze odolnej voči vyplavovaniu zinku, s regulačnou vložkou pre možnosť osadenia pohonu so závitom M 28 x 1,5 zdvih 4 mm (objednáva sa samostatne)  <b>Riadenie:</b> vhodný pre termopohony HERZ 1 7990 3x a 1 7708 4x.  <b>Upozornenie:</b> pre DN40 a DN50 je nutné doobjednať prechody pre napojenie na potrubie (viď. str. 109).</p>	100-430	3/4G	15		1 4006 11	1	128,27	153,92
	200-900	1G	20		1 4006 12	1	135,50	162,60
	400-1900	5/4	25		1 4006 13	1	144,02	172,82
	500-2500	1 1/2	32		1 4006 14	1	189,64	227,57
	1100-5200	1 3/4	40		1 4006 15	1	237,02	284,42
	1100-5300	2 3/8	50		1 4006 16	1	246,12	295,34
 <p><b>HERZ - Regulátor objemového prietoku - kombinovaný ventil 4006 R</b>  <b>Použitie:</b> na udržiavanie požadovaného objemového prietoku v jednotlivých vetvach vykurovacích a chladiacich zariadení.          max. prevádzková teplota do DN 32: 130 °C          max. prevádzková teplota od DN 40: 110 °C          min. prevádzková teplota: +2 °C (čistá voda)          min. prevádzková teplota: -20 °C (nemrz. zmes)          max. prevádzkový tlak: 24 bar  <b>Vyhorenie:</b> priamy, s vonkajším závitom pri DN15 až DN20 s kužeľovým tesnením,          pri DN25 až DN50 s plochým tesnením,          teleso ventila z mosadze odolnej voči vyplavovaniu zinku, s regulačnou vložkou pre možnosť osadenia pohonu so závitom M 28 x 1,5 zdvih 4 mm (objednáva sa samostatne)  <b>Riadenie:</b> vhodný pre termopohony HERZ 1 7990 3x a 1 7708 4x.  <b>Upozornenie:</b> pre DN40 a DN50 je nutné doobjednať prechody pre napojenie na potrubie (viď. str. 109).</p>	100-430	3/4G	15		1 4006 41	1	122,13	146,56
	200-900	1G	20		1 4006 42	1	129,36	155,23
	400-1900	5/4	25		1 4006 43	1	137,88	165,46
	500-2500	1 1/2	32		1 4006 44	1	183,53	220,24
	1100-5200	1 3/4	40		1 4006 45	1	230,91	277,09
	1100-5300	2 3/8	50		1 4006 46	1	239,98	287,98



# Regulátory objemového prietoku

Skupina produktov A

## HERZ - Regulátor objemového prietoku - kombinovaný ventil

Vyhorenie		Prietok v l/h	Dim.	DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Regulátor objemového prietoku - kombinovaný ventil 4006 M SMART</b>	20-100	3/4	<b>15LF</b>		1 4006 30	1	<b>89,79</b>	107,75
	<b>Použitie:</b> na udržiavanie požadovaného objemového prietoku v jednotlivých vetvach vykurovacích a chladiacich zariadení s možnosťou osadenia termopohonu. max. prevádzková teplota: 130 °C min. prevádzková teplota: +2 °C (čistá voda) min. prevádzková teplota: -20 °C (nemrz. zmes) max. prevádzkový tlak: 25 bar	40-200	3/4	<b>15MF</b>		1 4006 39	1	<b>89,79</b>	107,75
	<b>Vyhorenie:</b> priamy, s vonkajším závitom s plochým tesnením, teleso ventila z mosadze odolnej voči vyplavovaniu zinku, s 2-mi meracími ventilčekmi osadenými z výroby, s integ. regulačnou vložkou pre možnosť osadenia pohonu so závitom M 28 x 1,5, zdvih 4 mm (objednáva sa samostatne)	160-800	3/4	<b>15SF</b>		1 4006 51	1	<b>89,79</b>	107,75
	<b>Objednávať samostatne:</b> prechody a závit. prechody pre napojenie ventila	240-1200	3/4	<b>15HF</b>		1 4006 71	1	<b>89,79</b>	107,75
	<b>Riadenie:</b> vhodný pre termopohony HERZ 1 7990 3x a 1 7708 4x.	240-1200	1	<b>20SF</b>		1 4006 52	1	<b>98,43</b>	118,12
		400-2000	1	<b>20HF</b>		1 4006 72	1	<b>102,84</b>	123,41
	<b>HERZ - Regulátor objemového prietoku - kombinovaný ventil 4006 R SMART</b>	160-800	3/4	<b>15SF</b>		1 4006 91	1	<b>82,49</b>	98,99
	<b>Použitie:</b> na udržiavanie požadovaného objemového prietoku v jednotlivých vetvach vykurovacích a chladiacich zariadení s možnosťou osadenia termopohonu.	240-1200	3/4	<b>15HF</b>		1 4006 81	1	<b>82,49</b>	98,99
	Vyhorenie a technické parametre zhodné s 4006 M SMART.	240-1200	1	<b>20SF</b>		1 4006 92	1	<b>93,23</b>	111,88
	<b>Ventil je bez meracích ventilčekov.</b>	400-2000	3/4	<b>20HF</b>		1 4006 82	1	<b>93,23</b>	111,88
	<b>Objednávať samostatne:</b> prechody a závit. prechody pre napojenie ventila								
	<b>Riadenie:</b> vhodný pre termopohony HERZ 1 7990 3x a 1 7708 4x.								

## HERZ - HerzCON Sada na priame pripojenie FanCoil

	<b>HERZ - HerzCON Sada na priame pripojenie FanCoil s rozostupom rúrok 65 mm</b>	20-100	Rp1/2 x G3/4	<b>15LF</b>		1 4600 50	1	<b>199,05</b>	238,86
	<b>Použitie:</b> na udržiavanie požadovaného objem. prietoku vo FanCoil jednotkách alebo vykurovacích a chladiaci. vetvach s možnosťou osadenia pohonu (objednáva sa samostatne). Zároveň umožňuje uzavretie, preplach, napustenie a vypustenie systému za ním umiestneného.	40-200	Rp1/2 x G3/4	<b>15MF</b>		1 4600 59	1	<b>204,42</b>	245,30
	max. prevádzková teplota: +130 °C min. prevádzková teplota: +2°C (čistá voda) min. prevádzková teplota: -20°C (nemrz. zmes) max. prevádzkový tlak: 25 bar	160-800	Rp1/2 x G3/4	<b>15SF</b>		1 4600 76	1	<b>204,42</b>	245,30
	<b>Sada obsahuje:</b>	240-1200	Rp1/2 x G3/4	<b>15HF</b>		1 4600 56	1	<b>214,64</b>	257,57
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Regulátor objemového prietoku HERZ 4006 SMART</li> <li>• 2 x HERZ Multifunkčný guľový kohút</li> <li>• Filter s vypúšťiacim guľovým kohútom</li> <li>• Tepelnoizolačný čierny obal</li> </ul> <b>Objednávať samostatne:</b> termopohon pre regulátor objem. prietoku 4006 SMART	240-1200	Rp3/4 x G1	<b>20SF</b>		1 4600 77	1	<b>223,30</b>	267,96
		400-2000	Rp3/4 x G1	<b>20HF</b>		1 4600 57	1	<b>223,30</b>	267,96

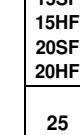
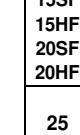
# Regulátory objemového priesvitku

Skupina produktov A

## HERZ - HerzCON Sada na priame pripojenie FanCoil

Vyhorenie	Priesvitok v l/h	DN	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
 <p><b>HERZ - HerzCON Sada na priame pripojenie FanCoil s rozostupom rúrok 90 mm</b>  <b>Použitie:</b> na udržiavanie požadovaného objemového priesvitku vo FanCoil jednotkach alebo vykurovacich a chladiacich vetvach s možnosťou osadenia pohonu (objednáva sa samostatne). Zároveň umožňuje uzavretie, preplach, napustenie a vypustenie systému za ním umiestneného.          max. prevádzková teplota: +130 °C          min. prevádzková teplota: +2°C (čistá voda)          min. prevádzková teplota: -20°C (nemrznúca zmes)          max. prevádzkový tlak: 25 bar  <b>Sada obsahuje:</b>          • Regulátor objemového priesvitku HERZ 4006          • 2 x HERZ Multifunkčny guľový kohút          • Filter s vypúšťacim guľovým kohútom          • Tepelnoizolačny čierny difúzne tesný obal  <b>Objednávať samostatne:</b> termopohon pre regulátor objemového priesvitku 4006 SMART  <b>Riadenie:</b> vhodný pre termopohony HERZ 1 7708 xx, 1 7990 3x a 1 7708 4x.</p>	100-1900	25		1 4600 58	1	405,87	487,04
 <p><b>HERZ - HerzCON Sada na priame pripojenie FanCoil s rozostupom rúrok 120 mm</b>  <b>Použitie:</b> na udržiavanie požadovaného objemového priesvitku vo FanCoil jednotkach alebo vykurovacich a chladiacich vetvach s možnosťou osadenia pohonu (objednáva sa samostatne). Zároveň umožňuje uzavretie, preplach, napustenie a vypustenie systému za ním umiestneného.          max. prevádzková teplota: +130 °C          min. prevádzková teplota: +2°C (čistá voda)          min. prevádzková teplota: -20°C (nemrznúca zmes)          max. prevádzkový tlak: 25 bar  <b>Sada obsahuje:</b>          • Regulátor objemového priesvitku HERZ 4006          • 2 x HERZ Multifunkčny guľový kohút          • Filter s vypúšťacim guľovým kohútom  <b>Objednávať samostatne:</b> termopohon pre regulátor objemového priesvitku 4006 SMART  <b>Riadenie:</b> vhodný pre termopohony HERZ 1 7708 xx, 1 7990 3x a 1 7708 4x.</p>	200-2500	32		1 4600 54	1	515,28	618,34

## HERZ - HerzCON Tepelnoizolačny obal

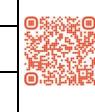
Vyhorenie	DN	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
 <p><b>HERZ - HerzCON Tepelnoizolačny obal</b>          Tepelnoizolačny obal pre HerzCON z EPP, nepriepustný pre difúziu vodnej par, čierny, so integrovaným geometrickým uzáverom.</p>	15LF 15MF 15SF 15HF 20SF 20HF		1 4700 96	1	dopyt	dopyt
			1 4700 98	1	24,88	29,86
 <p><b>HERZ - HerzCON Tepelnoizolačny obal s vyššou požiarou odolnosťou</b>          Tepelnoizolačny obal pre HerzCON zo špeciálneho EPP, nepriepustný pre difúziu vodnej par, čierny, so zvýšenou požiarou odolnosťou, so integrovaným geometrickým uzáverom.</p>	15LF 15MF 15SF 15HF 20SF 20HF		1 4700 91	1	dopyt	dopyt
			1 4700 93	1	dopyt	dopyt

# Závitové tvarovky pre ventily 4002, 4001 a 4006

Skupina produktov A

## HERZ - Závitové prípojky pre ventily 4002, 4001 a 4006

Pre 4002, 4001 a 4006 DN15

Vyhorenie		Presuvná matica Dim.	Dim.	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	HERZ - Prípojka pre oceľovú rúrkou s kužeľovým tesnením. Pozostáva z matice a nátrubku.	3/4	1/2		1 6210 21	20	4,14	4,97
		3/4	1/2 x 26		1 6210 26	20	4,63	5,56
		3/4	1/2 x 35		1 6210 11	20	5,80	6,96
	HERZ - Spájková prípojka mosadzná poniklovaná matica s kužeľovým tesnením, medená spájková vsuvka.	3/4	12 x 12		1 6235 21	20	4,14	4,97
		3/4	14 x 15		1 6235 31	20	4,14	4,97
		3/4	15 x 18		1 6235 41	20	4,14	4,97

Pre 4002, 4001 a 4006 DN20

	HERZ - Prípojka pre oceľovú rúrkou na impulzné vedenie 1 0284 03. Pozostáva z matice a nátrubku.	1	3/4		1 6210 02	20	6,83	8,20
	HERZ - Spájková prípojka mosadzná poniklovaná matica s kužeľovým tesnením, medená spájková vsuvka.	1	15 x 18		1 6235 12	20	6,83	8,20

Pre 4002, 4001 a 4006 DN25

	HERZ - Prípojka na oceľovú rúru plocho tesnená matica, pripájací kus a tesnenie.	1 1/4	1		1 6220 63	20	13,34	16,01
	HERZ - Spájková prípojka plocho tesnená matica z mosadze, spájková vsuvka z medi a tesnenie.	1 1/4	28 mm		1 6236 63	20	11,54	13,85
	HERZ - Zvarová prípojka plocho tesnená matica, zvarová vsuvka a tesnenie.	1 1/4	33,7 mm		1 6240 63	20	15,65	18,78

Pre 4002, 4001 a 4006 DN32

	HERZ - Prípojka na oceľovú rúru plocho tesnená matica, pripájací kus a tesnenie.	1 1/2	1 1/4		1 6220 64	20	17,88	21,46
	HERZ - Spájková prípojka plocho tesnená matica z mosadze, spájková vsuvka z medi a tesnenie.	1 1/2	35 mm		1 6236 64	20	20,74	24,89
	HERZ - Zvarová prípojka plocho tesnená matica, zvarová vsuvka a tesnenie.	1 1/2	41 mm		1 6240 64	20	16,57	19,88

Pre 4002, 4001 a 4006 DN40

	HERZ - Prípojka na oceľovú rúru plocho tesnená matica, pripájací kus a tesnenie.	1 3/4	1 1/2		1 6220 65	20	22,98	27,58
	HERZ - Spájková prípojka plocho tesnená matica z mosadze, spájková vsuvka z medi a tesnenie.	1 3/4	42 mm		1 6236 65	20	30,99	37,19
	HERZ - Zvarová prípojka plocho tesnená matica, zvarová vsuvka a tesnenie.	1 3/4	47,5 mm		1 6240 65	20	17,05	20,46

Pre 4002, 4001 a 4006 DN50

	HERZ - Prípojka na oceľovú rúru plocho tesnená matica, pripájací kus a tesnenie.	2 3/8	2		1 6220 66	20	27,80	33,36
	HERZ - Spájková prípojka plocho tesnená matica z mosadze, spájková vsuvka z medi a tesnenie.	2 3/8	54 mm		1 6236 66	20	34,33	41,20
	HERZ - Zvarová prípojka plocho tesnená matica, zvarová vsuvka a tesnenie.	2 3/8	60,3 mm		1 6240 66	20	19,25	23,10

# Regulátory objemového prietoku

Skupina produktov A

## HERZ - Regulátor objemového prietoku pre diaľkové rozvody tepla

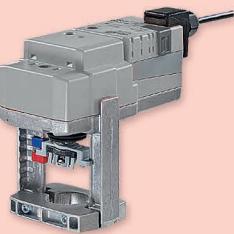
Vyhotovenie	Prietok v m <sup>3</sup> /h	DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
 <p><b>HERZ - Regulátor objemového prietoku - kombinovaný ventil</b></p> <p><b>Použitie:</b> na udržiavanie požadovaného objemového prietoku v jednotlivých výkurovacích okruchoch diaľkového rozvodu tepla, s možnosťou osadenia pohonu.</p> <p>max. prevádzková teplota: +140 °C min. prevádzková teplota: +2°C (čistá voda) max. prevádzkový tlak: 16 bar diferenčný tlak cez regulátor: 20 kPa max. diferenčný tlak: 1 000 kPa</p> <p><b>Vyhotovenie:</b> priamy, v prírubovom vyhotovení, teleso je vyhotovené z liatiny GJL-250 podľa EN 1561, príruby sú vyhotovené v zmsle EN 1092-2, materiál kužela, vretena, sedla a pružiny je v WN1.4057, WN1.4404, WN1.4021, WN1.4310, tesniaci materiál FPM, EPDM (podľa ISO1629).</p> <p><b>Riadenie:</b> Na ventil je možné osadiť pohon s plynulou reguláciou alebo 2- resp. 3-bodový pohon. Pohony k ventilu nájdete na str.111 a 112, tabuľku pre správnu voľbu na strane 113.</p>	0,25-1,3	15		F 4006 71	1	859,95	1 031,94
	0,4-2,0	15		F 4006 72	1	980,70	1 176,84
	0,6-3,0	25		F 4006 73	1	1 199,10	1 438,92
	0,8-4,0	25		F 4006 93	1	1 051,05	1 261,26
	1,3-6,5	32		F 4006 74	1	1 142,40	1 370,88
	2,6-11,0	40		F 4006 75	1	1 225,35	1 470,42
	3,2-16,0	50		F 4006 80	1	1 353,45	1 624,14
	6,0-28,0	65		F 4006 81	1	2 307,90	2 769,48
	8,0-40,0	80		F 4006 82	1	2 838,15	3 405,78
	12,6-60,0	100		F 4006 83	1	3 361,05	4 033,26
	16,0-80,0	125		F 4006 84	1	3 351,60	4 021,92

## HERZ - Regulátor objemového prietoku - kombinovaný ventil

Vyhotovenie	Prietok v m <sup>3</sup> /h	DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
 <p><b>HERZ - Regulátor objemového prietoku - kombinovaný ventil</b></p> <p><b>Použitie:</b> na udržiavanie požadovaného objemového prietoku v jednotlivých vetvach výkurovacích a chladiacich zariadení s možnosťou osadenia pohonu.</p> <p>max. prevádzková teplota: +110 °C min. prevádzková teplota: +2°C (čistá voda) min. prevádzková teplota: -20°C (nemrznúca zmes) max. prevádzkový tlak: 16 bar min. požad. diferenčný tlak pred ventilom: 20 kPa max. diferenčný tlak: 400 kPa</p> <p><b>Vyhotovenie:</b> priamy, v prírubovom vyhotovení, s meracími ventilčami na meranie tlakovéj differencie, s možnosťou osadenia pohonu, teleso ventila je vyhotovené z liatiny EN-GJL-250, príruby sú vyhotovené v zmsle EN 1092-2, materiál kužela, vretena a sedla je v CW617N-R320-S, WN1.4305, WN1.4305, materiál imlupzného vedenia WN1.4305, materiál membránny EPDM.</p> <p><b>Riadenie:</b> Na ventil je možné osadiť pohon s plynulou reguláciou alebo 2- resp. 3-bodový pohon. Pohony k ventilu nájdete na str.111 a 112, tabuľku pre správnu voľbu na strane 113.</p>	3,75-15	50		F 4006 62	1	864,12	1 036,94
	5-20	65		F 4006 63	1	896,56	1 075,87
	9-36	80		F 4006 64	1	1 019,85	1 223,82
	10,75-43	100		F 4006 65	1	1 102,05	1 322,46
	22,5-90	125		F 4006 66	1	2 610,74	3 132,89
	30-120	125 HF		F 4006 56	1	2 646,43	3 175,72
	36,25-145	150		F 4006 67	1	2 789,19	3 347,03
	43,75-170	150 HF		F 4006 57	1	2 824,88	3 389,86
	52,5-210	200		F 4006 68	1	12 038,18	14 445,82
	75-300	200 HF		F 4006 58	1	12 268,54	14 722,25
	87,5-350	200 UHF		F 4006 48	1	12 589,74	15 107,69
	87,5-350	250 SF		F 4006 69	1	dopyt	dopyt
	102,5-410	250 HF		F 4006 59	1	dopyt	dopyt



## HERZ - Pohony pre ventily HERZ F 4006 xx, F 4035 xx a F 4037 xx

Vyhorenie		Dim.	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Pohon pre ventily</b> napájacie napätie 24 V AC/DC regulačná prevádzka: plynulá s riadiacim signálom 2-10 V, uzatváracia sila 500 N, zdvih 15 mm, so spätným signálom polohy, charakteristika lineárna, smer pôsobenia nastaviteľný, doba ovládania 150 s/15 mm, krytie IP54, spotreba energie počas prevádzky 1 W, automatické prispôsobenie zdvihu ventilu.	24 V AC/DC		F 7712 90	1	450,00	540,00
	<b>HERZ - Pohon pre ventily</b> napájacie napätie 24 V AC/DC regulačná prevádzka: 2-bodová, 3-bodová uzatváracia sila 500 N, zdvih 15 mm, smer pôsobenia nastaviteľný, čas polohovania 150 s/15 mm, stupeň krycia IP54, príkon v prevádzke 1 W.	24 V AC/DC		F 7712 95	1	435,00	522,00
	<b>HERZ - Pohon pre ventily</b> napájacie napätie 230 V AC regulačná prevádzka: 2-bodová, 3-bodová uzatváracia sila 500 N, zdvih 15 mm, smer pôsobenia nastaviteľný, čas polohovania 150 s/15 mm, stupeň krycia IP54, príkon v prevádzke 2 W.	230 V AC		F 7712 81	1	435,00	522,00
	<b>HERZ - Pohon pre ventily</b> napájacie napätie 24 V AC/DC regulačná prevádzka: plynulá s riadiacim signálom 2-10 V, uzatváracia sila 1000 N, zdvih 20 mm, so spätným signálom polohy, charakteristika lineárna, smer pôsobenia nastaviteľný, doba ovládania 150 s/20 mm, krytie IP54, spotreba energie počas prevádzky 1,5 W, automatické prispôsobenie zdvihu ventilu.	24 V AC/DC		F 7712 91	1	596,00	715,20
	<b>HERZ - Pohon pre ventily</b> napájacie napätie 24 V AC/DC regulačná prevádzka: 2-bodová, 3-bodová uzatváracia sila 1000 N, zdvih 20 mm, smer pôsobenia nastaviteľný, čas polohovania 150 s/20 mm, stupeň krycia IP54, príkon v prevádzke 1,5 W.	24 V AC/DC		F 7712 96	1	572,00	686,40
	<b>HERZ - Pohon pre ventily</b> napájacie napätie 230 V AC, menovité napätie 100-240 V regulačná prevádzka: 2-bodová, 3-bodová uzatváracia sila 1000 N, zdvih 20 mm, smer pôsobenia nastaviteľný, čas polohovania 150 s/20 mm, stupeň krycia IP54, príkon v prevádzke 2 W.	230 V AC		F 7712 82	1	572,00	686,40
	<b>HERZ - Pohon pre ventily</b> napájacie napätie 24 V AC/DC regulačná prevádzka: plynulá s riadiacim signálom 2-10 V, uzatváracia sila 2500 N, zdvih 40 mm, so spätným signálom polohy, charakteristika lineárna, smer pôsobenia nastaviteľný, doba ovládania 150 s/40 mm, krytie IP54, spotreba energie počas prevádzky 4 W, automatické prispôsobenie zdvihu ventilu.	24 V AC/DC		F 7712 92	1	1184,00	1420,80
	<b>HERZ - Pohon pre ventily</b> napájacie napätie 24 V AC/DC regulačná prevádzka: 2-bodová, 3-bodová uzatváracia sila 2500 N, zdvih 40 mm, smer pôsobenia nastaviteľný, čas polohovania 150 s/40 mm, stupeň krycia IP54, príkon v prevádzke 2,5 W.	24 V AC/DC		F 7712 98	1	1138,00	1365,60
	<b>HERZ - Pohon pre ventily</b> napájacie napätie 230 V AC, menovité napätie 100-240 V regulačná prevádzka: 2-bodová, 3-bodová uzatváracia sila 2500 N, zdvih 40 mm, smer pôsobenia nastaviteľný, čas polohovania 150 s/40 mm, stupeň krycia IP54, príkon v prevádzke 2 W.	230 V AC		F 7712 84	1	1138,00	1365,60



# Príslušenstvo pre pohony

Skupina produktov A

## HERZ - Pohony pre ventily HERZ F 4006 xx, F 4035 xx a F 4037 xx

Vyhľadanie		Dim.	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Pohon pre ventily</b> napájacie napäťie AC/DC 24 V regulačná prevádzka: 2-bodová, 3-bodová alebo plynulá uzatváracia sila 2500 N, príkon 10 W / 20 VA, IP 66 riadiaci signál 0...10 V, Ri > 100 kΩ, zdvih 0...40 mm, <b>Vhodný pre ventily:</b> <b>F 4035 xx DN100 až DN150</b> <b>F 4037 xx DN100 až DN150</b> <b>Poznámka:</b> Pohon je možné prevádzkovať aj s napájacím napäťím 230 V zasunutím zásuvného modul 1 7712 22 do pohonu, zásuvný modul sa objednáva samostatne.	24 V		1 7712 32	1	<b>683,80</b>	820,56
	<b>HERZ - Pohon pre ventily</b> napájacie napäťie AC/DC 24 V regulačná prevádzka: 2-bodová, 3-bodová alebo plynulá uzatváracia sila 2500 N, príkon 10 W / 20 VA, IP 66 riadiaci signál 0...10 V, Ri > 100 kΩ, zdvih 0...40 mm, <b>Vhodný pre ventily:</b> <b>F 4006 xx DN125 až DN200 / DN65 až DN125</b> <b>Poznámka:</b> Pohon je možné prevádzkovať aj s napájacím napäťím 230 V zasunutím zásuvného modul 1 7712 22 do pohonu, zásuvný modul sa objednáva samostatne.	24 V		1 7712 21	1	<b>683,80</b>	820,56

## HERZ - Príslušenstvo pre pohony 1 7712 xx

Vyhľadanie		Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Zásuvný modul pre pohon 1 7712 32</b> pre prevádzku s napájacím napäťím 230 V objednáva sa samostatne, nutné príslušenstvo pre prevádzku pohonu s 230 V		1 7712 22	1	<b>101,95</b>	122,34



# Volba pohonov pre ventily

**HERZ - Regulátory objemového prietoku - kombinované ventily, prírubové**

Obj. číslo ventila	DN	Obj. číslo pohonu					
		F 7712 90	F 7712 92	F 7712 95	F 7712 98	F 7712 81	F 7712 84
		24 V AC/DC			230 V AC		24 V
		plynulá regulácia s riadiacim signálom 2-10 V		2-bodová, 3-bodová regulácia		2-bodová, 3-bodová regulácia	
		500 N	2500 N	500 N	2500 N	500 N	2500 N
		15 mm	40 mm	15 mm	40 mm	15 mm	40 mm

F 4006 71	15	+		+		+		
F 4006 72	15	+		+		+		
F 4006 73	25	+		+		+		
F 4006 93	25	+		+		+		
F 4006 74	32	+		+		+		
F 4006 75	40	+		+		+		
F 4006 80	50	+		+		+		
F 4006 81	65		+		+		+	+
F 4006 82	80		+		+		+	+
F 4006 83	100		+		+		+	+
F 4006 84	125		+		+		+	+

Obj. číslo ventila	DN	Obj. číslo pohonu									
		F 7712 90	F 7712 91	F 7712 92	F 7712 95	F 7712 96	F 7712 98	F 7712 81	F 7712 82	F 7712 84	1 7712 21
		24 V AC/DC						230 V AC		24 V	
		plynulá regulácia s riadiacim signálom 2-10 V			2-bodová, 3-bodová regulácia			2-bodová, 3-bodová regulácia		plynulá, 2-, 3-bodová	
		500 N	1000 N	2500 N	500 N	1000 N	2500 N	500 N	1000 N	2500 N	
		15 mm	20 mm	40 mm	15 mm	20 mm	40 mm	15 mm	40 mm	40 mm	

F 4006 62	50	+			+			+		
F 4006 63	65	+			+			+		
F 4006 64	80		+			+			+	
F 4006 65	100		+			+			+	
F 4006 66	125			+			+			+
F 4006 56	125 HF			+			+			+
F 4006 67	150			+			+			+
F 4006 57	150 HF			+			+			+
F 4006 68	200 SF			+			+			+
F 4006 58	200 HF			+			+			+
F 4006 48	200 UHF			+			+			+
F 4006 69	250 SF			+			+			+
F 4006 59	250 HF			+			+			+

# Volba pohonov pre ventily

HERZ - Riadiace ventily, 2- a 3-cestné priame - kombinované ventily, prírubové

Obj. číslo ventila	DN	Obj. číslo pohonu									
		F 7712 90	F 7712 91	F 7712 92	F 7712 95	F 7712 96	F 7712 98	F 7712 81	F 7712 82	F 7712 84	1 7712 32
		24 V AC/DC						230 V AC			24V
		plynulá regulácia s riadiacim signálom 2-10 V			2-bodová, 3-bodová regulácia			2-bodová, 3-bodová regulácia			2-, 3-bod. regulácia
		500 N 15 mm	1000 N 20 mm	2500 N 40 mm	500 N 15 mm	1000 N 20 mm	2500 N 40 mm	500 N 15 mm	1000 N 40 mm	2500 N 40 mm	2500 N 40 mm
F 4035 01	15	+			+			+			
F 4035 11	15	+			+			+			
F 4035 21	15	+			+			+			
F 4035 31	15	+			+			+			
F 4035 03	25	+			+			+			
F 4035 13	25	+			+			+			
F 4035 04	32		+			+			+		
F 4035 05	40		+			+			+		
F 4035 16	50		+			+			+		
F 4035 07	65		+			+			+		
F 4035 08	80		+			+			+		
F 4035 09	100			+			+			+	+
F 4035 10	125			+			+			+	+
F 4035 41	150			+			+			+	+
F 4035 40	15	+			+			+			
F 4035 51	15	+			+			+			
F 4035 61	15	+			+			+			
F 4035 71	15	+			+			+			
F 4035 43	25	+			+			+			
F 4035 53	25	+			+			+			
F 4035 44	32		+			+			+		
F 4035 45	40		+			+			+		
F 4035 56	50		+			+			+		
F 4035 47	65			+			+			+	+
F 4035 48	80			+			+			+	+
F 4035 49	100			+			+			+	+
F 4035 50	125			+			+			+	+
F 4035 52	150			+			+			+	+
Obj. číslo ventila	DN	Obj. číslo pohonu									
		F 7712 90	F 7712 91	F 7712 92	F 7712 95	F 7712 96	F 7712 98	F 7712 81	F 7712 82	F 7712 84	1 7712 32
		24 V AC/DC						230 V AC			24V
		plynulá regulácia s riadiacim signálom 2-10 V			2-bodová, 3-bodová regulácia			2-bodová, 3-bodová regulácia			2-, 3-bod. regulácia
		500 N 15 mm	1000 N 20 mm	2500 N 40 mm	500 N 15 mm	1000 N 20 mm	2500 N 40 mm	500 N 15 mm	1000 N 40 mm	2500 N 40 mm	2500 N 40 mm
F 4037 01	15	+			+			+			
F 4037 11	15	+			+			+			
F 4037 21	15	+			+			+			
F 4037 31	15	+			+			+			
F 4037 03	25	+			+			+			
F 4037 13	25	+			+			+			
F 4037 04	32		+			+			+		
F 4037 05	40		+			+			+		
F 4037 16	50		+			+			+		
F 4037 07	65		+			+			+		
F 4037 08	80		+			+			+		
F 4037 09	100			+			+			+	+
F 4037 10	125			+			+			+	+
F 4037 41	150			+			+			+	+

**HERZ - Guľové kohúty, filtre, poistné armatúry**

# Guľové kohúty na vykurovanie

Skupina produktov GK

## HERZ - Guľové kohúty s upchávkou PROFI

Vyhorenie		PN	DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Guľový kohút PROFI s pákovým ovládačom</b> <b>Použitie:</b> ako uzatváracie armatúry vo vykurovacích a chladiacich sústavách. max. prevádz. teplota: +150°C (voda max. +110° bez pary) min. prevádz. teplota: -30°C (voda max. +0,5°C) max. prevádzkový tlak: podľa DN - vid' stĺpec PN <b>Vyhorenie:</b> 2x vnútorný závit, teleso z kovanej mosadze, poniklované, tesnenie gule PTFE, tesnenie vtretena upchávkou.	63	8		1 2100 09	25	5,39	6,47
		63	10		1 2100 00	25	5,77	6,92
		50	15		1 2100 01	10	6,99	8,39
		50	20		1 2100 02	10	9,12	10,94
		50	25		1 2100 03	5	15,19	18,23
		40	32		1 2100 04	5	21,64	25,97
		40	40		1 2100 05	8	34,42	41,30
		40	50		1 2100 06	4	54,97	65,96
		16	65		1 2100 07	2	145,62	174,74
		16	80		1 2100 08	2	215,60	258,72
	<b>HERZ - Guľový kohút PROFI s motýlikovým ovládačom</b> <b>Použitie:</b> ako uzatváracie armatúry vo vykurovacích a chladiacich sústavách. max. prevádz. teplota: +150°C (voda max. +110° bez pary) min. prevádz. teplota: -30°C (voda max. +0,5°C) max. prevádzkový tlak: podľa DN - vid' stĺpec PN <b>Vyhorenie:</b> 2x vnútorný závit, teleso z kovanej mosadze, poniklované, tesnenie gule PTFE, tesnenie vtretena upchávkou.	63	8		1 2100 19	25	5,12	6,14
		63	10		1 2100 10	25	5,84	7,01
		50	15		1 2100 11	25	7,19	8,63
		50	20		1 2100 12	25	9,25	11,10
		50	25		1 2100 13	16	14,81	17,77
		40	32		1 2100 14	16	21,20	25,44
	<b>HERZ - Guľový kohút PROFI s pákovým ovládačom</b> <b>Použitie:</b> ako uzatváracie armatúry vo vykurovacích a chladiacich sústavách. max. prevádz. teplota: +150°C (voda max. +110° bez pary) min. prevádz. teplota: -30°C (voda max. +0,5°C) max. prevádzkový tlak: podľa DN - vid' stĺpec PN <b>Vyhorenie:</b> vnútorný závit x vonkajší závit, teleso z kovanej mosadze, poniklované, tesnenia PTFE.	63	8		1 2160 09	25	5,84	7,01
		63	10		1 2160 00	25	6,96	8,35
		50	15		1 2160 01	25	8,28	9,94
		50	20		1 2160 02	25	10,75	12,90
		50	25		1 2160 03	16	17,55	21,06
		40	32		1 2160 04	16	25,03	30,04
		40	40		1 2160 05	8	38,51	46,21
		40	50		1 2160 06	4	60,96	73,15
	<b>HERZ - Guľový kohút PROFI s motýlikovým ovládačom</b> <b>Použitie:</b> ako uzatváracie armatúry vo vykurovacích a chladiacich sústavách. max. prevádz. teplota: +150°C (voda max. +110° bez pary) min. prevádz. teplota: -30°C (voda max. +0,5°C) max. prevádzkový tlak: podľa DN - vid' stĺpec PN <b>Vyhorenie:</b> vnútorný závit x vonkajší závit, teleso z kovanej mosadze, poniklované, tesnenia PTFE.	63	8		1 2160 19	25	5,74	6,89
		63	10		1 2160 10	25	6,94	8,33
		50	15		1 2160 11	25	8,30	9,96
		50	20		1 2160 12	25	10,87	13,04
		50	25		1 2160 13	16	16,67	20,00
		40	32		1 2160 14	16	24,80	29,76



# Guľové kohúty na vykurovanie

Skupina produktov GK

## HERZ - Guľové kohúty s vypúšťacím ventilom a s upchávkou PROFI

Vyhorenie		PN	DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Guľový kohút PROFI s vypúšťacím ventilčekom a pákovým ovládačom</b>	40	15		1 2402 01	10	8,28	9,94
	<b>Použitie:</b> ako uzatváracie armatúry vo vykurovacích a chladiacich sústavách. max. prevádz. teplota: +80°C min. prevádz. teplota: -10°C (voda max. +0,5°C) max. prevádzkový tlak: podľa DN - vid' stĺpec PN	40	20		1 2402 02	25	10,51	12,61
	<b>Vyhorenie:</b> 2x vnútorný závit, teleso z kovanej mosadze, poniklované, tesnenia PTFE a NBR.	40	25		1 2402 03	5	16,72	20,06
		40	32		1 2402 04	16	23,36	28,03
		25	40		1 2402 05	8	32,51	39,01
	<b>HERZ - Guľový kohút PROFI s vypúšťacím ventilčekom a motýlikovým ovládačom</b>	40	15		1 2402 11	25	8,45	10,14
	<b>Použitie:</b> ako uzatváracie armatúry vo vykurovacích a chladiacich sústavách. max. prevádz. teplota: +80°C min. prevádz. teplota: -10°C (voda max. +0,5°C) max. prevádzkový tlak: podľa DN - vid' stĺpec PN	40	20		1 2402 12	25	10,45	12,54
	<b>Vyhorenie:</b> 2x vnútorný závit, teleso z kovanej mosadze, poniklované, tesnenia PTFE a NBR.	40	25		1 2402 13	16	16,28	19,54
		40	32		1 2402 14	16	22,12	26,54

## HERZ - Guľový kohút KLASIK

	<b>HERZ - Guľový kohút KLASIK s pákovým ovládačom</b> <b>Použitie:</b> ako uzatváracie armatúry vo vykurovacích a chladiacich sústavách. max. prevádz. teplota: +120°C (voda max. +110° bez pary) min. prevádz. teplota: -10°C (voda max. +0,5°C) max. prevádzkový tlak: 16 bar <b>Vyhorenie:</b> teleso z kovanej mosadze, poniklované. Guľa z kovanej mosadze pochrómovaná. Ovládacia páka z ocele, pozinkovaná, potiahnutá červeným plastom. Tesnenie gule PTFE, tesnenie vretena EPDM. 2 x vnútorný závit.	16	15		1 2201 81	25	5,41	6,49
		16	20		1 2201 82	25	6,56	7,87
		16	25		1 2201 83	16	10,57	12,68
		16	32		1 2201 84	16	15,79	18,95



Tovar skladom. Presný stav na sklede nájdete na [www.herz.sk](http://www.herz.sk).

# Guľové vypúšťacie kohúty na vykurovanie

Skupina produktov GK

## HERZ - Guľové kohúty vypúšťacie

Vyhorenie		PN	DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Guľový kohút na úžitkovú vodu s hadicovou prípojkou a pákovým ovládačom</b> <b>Použitie:</b> záhrady, hydro - a sanitárne zariadenia max. prevádz. teplota: +85°C min. prevádz. teplota: 0°C max. prevádzkový tlak: 16 bar <b>Vyhorenie:</b> teleso z kovanej mosadze, poniklované, teflónové tesnenie, 2 O-krúžky a vrty.	16	15		1 2503 01	10	6,75	8,10
		16	20		1 2503 02	25	9,16	10,99
	<b>HERZ - Guľový kohút na úžitkovú vodu s hadicovou prípojkou a motýlikovým ovládačom</b> <b>Použitie:</b> záhrady, hydro - a sanitárne zariadenia max. prevádz. teplota: +85°C min. prevádz. teplota: 0°C max. prevádzkový tlak: 16 bar <b>Vyhorenie:</b> teleso z kovanej mosadze, poniklované, teflónové tesnenie, 2 O-krúžky a vrty.	16	15		1 2503 11	25	6,70	8,04
		16	20		1 2503 12	25	9,07	10,88
	<b>HERZ - Guľový kohút na úžitkovú vodu s hadicovou prípojkou a motýlikovým ovládačom</b> <b>Použitie:</b> záhrady, hydro - a sanitárne zariadenia max. prevádz. teplota: +85°C min. prevádz. teplota: 0°C max. prevádzkový tlak: 16 bar <b>Vyhorenie:</b> teleso z kovanej mosadze, poniklované, teflónové tesnenie, 2 O-krúžky a vrty.	16	15		1 2502 11	25	5,97	7,16
		16	20		1 2502 12	25	8,28	9,94

## HERZ - Guľové kohúty vypúšťacie s druhým vypúšťacím ventilom

	<b>HERZ - Guľový kohút na úžitkovú vodu s hadicovou prípojkou, motýlikovým ovládačom a vypúšťacím ventilom</b> <b>Použitie:</b> záhrady, hydro - a sanitárne zariadenia max. prevádz. teplota: +85°C min. prevádz. teplota: 0°C max. prevádzkový tlak: 16 bar <b>Vyhorenie:</b> teleso z kovanej mosadze, poniklované, guľa z kovanej mosadze pochrómovaná, tesnenie gule PTFE, tesnenie vretena NBR, s druhým výtokom s vonkajším závitom G 3/4" uzaváretelným samostatným guľovým kohútom s motýlikovým ovládačom.	16	15		1 2504 11	25	19,46	23,35
		16	20		1 2504 12	25	22,79	27,35
	<b>HERZ - Guľový kohút na úžitkovú vodu s hadicovou prípojkou, pákovým ovládačom a vypúšťacím ventilom</b> <b>Použitie:</b> záhrady, hydro - a sanitárne zariadenia max. prevádz. teplota: +85°C min. prevádz. teplota: 0°C max. prevádzkový tlak: 16 bar <b>Vyhorenie:</b> teleso z kovanej mosadze, poniklované, guľa z kovanej mosadze pochrómovaná, tesnenie gule PTFE, tesnenie vretena NBR, s druhým výtokom s vonkajším závitom G 3/4" uzaváretelným samostatným guľovým kohútom s motýlikovým ovládačom.	16	15		1 2504 01	25	19,46	23,35
		16	20		1 2504 02	25	22,79	27,35

## HERZ - Guľové kohúty vypúšťacie

	<b>HERZ - Guľový kohút s hadicovou prípojkou a prevlečnou maticou 3/4*</b> <b>Použitie:</b> vykurovacie a chladiace sústavy max. prevádz. teplota: +110°C (voda bez par) min. prevádz. teplota: -10°C (voda max. +0,5°C) max. prevádzkový tlak: 10 bar <b>Vyhorenie:</b> teleso z kovanej mosadze, guľa z kovanej mosadze pochrómovaná, tesnenie gule PTFE, tesnenie vretena NBR 70ShA *platí pre DN15 aj DN20.	10	15		1 2512 01	25	6,33	7,60
		10	20		1 2512 02	25	8,97	10,76



# Guľové kohúty na vykurovanie

Skupina produktov GK

## HERZ - Guľový kohút 3-cestný prepínací

Vyhorenie		PN	DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Prepínací guľový kohút</b> <b>Použitie:</b> neagresívne médiá, voda max. prevádz. teplota: +150°C (voda max. +110° bez pary) min. prevádz. teplota: -30°C (voda max. +0,5°C) max. prevádzkový tlak: 40 bar <b>Vyhorenie:</b> teleso z kovanej mosadze, ponikované, vnútorné závity, guľa z mosadze s plným prietokom, pochrómovaná, tesnenia PTFE, tesnenie vrtenia PTFE.	40	15		1 2412 01	25	9,22	11,06

## HERZ - Guľové kohúty s vonkajšou maticou

	<b>HERZ - Guľový kohút s vonkajšou maticou a pákovým ovládačom</b> <b>Použitie:</b> neagresívne médiá, voda max. prevádz. teplota: +80°C min. prevádz. teplota: -10°C (voda max. +0,5°C) max. prevádzkový tlak: 16 bar <b>Vyhorenie:</b> teleso z kovanej mosadze, ponikované, vnútorný závit x prevlečná matica s plochým tesnením, guľa z mosadze s plným prietokom, pochrómovaná, tesnenia PTFE a NBR, tesnenie vrtenia O-krúžkom.	16	15		1 2442 01	25	7,92	9,50
		16	20		1 2442 02	25	8,18	9,82
	<b>HERZ - Guľový kohút s vonkajšou maticou a motýlikovým ovládačom</b> <b>Použitie:</b> neagresívne médiá, voda max. prevádz. teplota: +80°C min. prevádz. teplota: -10°C (voda max. +0,5°C) max. prevádzkový tlak: 16 bar <b>Vyhorenie:</b> teleso z kovanej mosadze, ponikované, vnútorný závit x prevlečná matica s plochým tesnením, guľa z mosadze s plným prietokom, pochrómovaná, tesnenia PTFE a NBR, tesnenie vrtenia O-krúžkom.	16	15		1 2442 11	25	7,77	9,32
		16	20		1 2442 12	25	8,18	9,82

## HERZ - Guľový kohút s vonkajšou maticou

	<b>HERZ - Guľový kohút s vonkajšou maticou a motýlikovým ovládačom</b> <b>Použitie:</b> pripojenie meračov tepla alebo plynových kotlov, prevlečnú maticu je možné plombovým drôtom zapečať. max. prevádz. teplota: +150°C (voda max. +110° bez pary) min. prevádz. teplota: -30°C (voda max. +0,5°C) max. prevádzkový tlak: 25 bar <b>Vyhorenie:</b> telo z kovanej mosadze, ponikované, guľa plnopriekotová a pochrómovaná, tesnenia PTFE, ploché tesnenie, vnútorný závit podľa ISO 228. DN15 - prevlečná matica G1/2" DN20 - prevlečná matica G3/4"	25	15		1 2224 21	25	11,99	14,39
		25	20		1 2224 22	25	13,95	16,74

## HERZ - Guľový kohút s otvorom pre pripojenie snímača teploty merača tepla

	<b>HERZ - Guľový kohút s otvorom pre pripojenie snímača teploty merača tepla</b> <b>Použitie:</b> v systémoch vykurovania a chladenia v kombinácii s meračom tepla s otvorom pre napojenie snímača M10x1, merané prúdiace médiu okolo snímača rýchlo, spoľahlivo zistí zmeny teploty. Pri výmene snímača stačí uzaťtoriť guľový kohút (nie je nutné vypustiť sústavu). max. prevádz. teplota: +150°C (voda +110°C bez pary) min. prevádz. teplota: -30°C (voda +0,5°C)	25	15		1 2202 81	25	13,77	16,52
		25	20		1 2202 82	25	17,43	20,92
		25	25		1 2202 83	16	26,31	31,57

# Guľové kohúty na vykurovanie a chladenie

Skupina produktov **GK**

## HERZ - Guľové kohúty MODUL s upchávkou

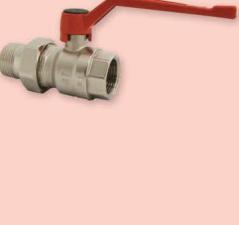
Vyhorenie		PN	DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Guľový kohút MODUL s pákovým ovládačom červenej farby</b> <b>Použitie:</b> ako uzatváracie armatúry vo vykurovacích a chladiacich sústavách. max. prevádz. teplota: +150°C (voda max. +110° bez pary) min. prevádz. teplota: -30°C (voda max. +0,5°C) max. prevádzkový tlak: 25 bar <b>Vyhorenie:</b> teleso z kovanej mosadze, poniklované, guľa z kovanej mosadze, pochrómovaná, ovládacia páka plastová červenej farby, tesnenia PTFE, 2 x vnútorný závit.	25	15		1 2201 41	25	5,99	7,19
		25	20		1 2201 42	25	7,56	9,07
		25	25		1 2201 43	16	12,05	14,46
		25	32		1 2201 44	16	18,27	21,92
		25	40		1 2201 45	8	34,21	41,05
		25	50		1 2201 46	4	52,94	63,53
	<b>HERZ - Guľový kohút MODUL s pákovým ovládačom modrej farby</b> <b>Použitie:</b> ako uzatváracie armatúry vo vykurovacích a chladiacich sústavách. max. prevádz. teplota: +150°C (voda max. +110° bez pary) min. prevádz. teplota: -30°C (voda max. +0,5°C) max. prevádzkový tlak: 25 bar <b>Vyhorenie:</b> teleso z kovanej mosadze, poniklované, guľa z kovanej mosadze, pochrómovaná, ovládacia páka plastová modrej farby, tesnenia PTFE, 2 x vnútorný závit.	25	15		1 2201 51	25	5,99	7,19
		25	20		1 2201 52	25	7,56	9,07
		25	25		1 2201 53	16	12,05	14,46
		25	32		1 2201 54	16	18,27	21,92
		25	40		1 2201 55	8	34,21	41,05
		25	50		1 2201 56	4	52,94	63,53
	<b>HERZ - Guľový kohút MODUL s pákovým ovládačom s intergoványm teplomerom, červenej farby</b> <b>Použitie:</b> ako uzatváracie armatúry vo vykurovacích a chladiacich sústavách. max. prevádz. teplota: +150°C (voda max. +110° bez pary) min. prevádz. teplota: -30°C (voda max. +0,5°C) max. prevádzkový tlak: 25 bar <b>Vyhorenie:</b> teleso z kovanej mosadze, poniklované, guľa z kovanej mosadze, pochrómovaná, ovládacia páka plastová červenej farby s intergoványm teplomerom, tesnenia PTFE, 2 x vnútorný závit.	25	15		1 2201 61	25	12,15	14,58
		25	20		1 2201 62	25	13,68	16,42
		25	25		1 2201 63	5	18,10	21,72
		25	32		1 2201 64	16	24,49	29,39
		25	40		1 2201 65	8	40,87	49,04
		25	50		1 2201 66	4	59,61	71,53
	<b>HERZ - Guľový kohút MODUL s pákovým ovládačom s intergoványm teplomerom, modrej farby</b> <b>Použitie:</b> ako uzatváracie armatúry vo vykurovacích a chladiacich sústavách. max. prevádz. teplota: +150°C (voda max. +110° bez pary) min. prevádz. teplota: -30°C (voda max. +0,5°C) max. prevádzkový tlak: 25 bar <b>Vyhorenie:</b> teleso z kovanej mosadze, poniklované, guľa z kovanej mosadze, pochrómovaná, ovládacia páka plastová modrej farby s intergoványm teplomerom, tesnenia PTFE, 2 x vnútorný závit.	25	15		1 2201 71	25	12,15	14,58
		25	20		1 2201 72	25	13,68	16,42
		25	25		1 2201 73	5	18,10	21,72
		25	32		1 2201 74	16	24,49	29,39
		25	40		1 2201 75	8	40,87	49,04
		25	50		1 2201 76	4	59,61	71,53



# Guľové kohúty na vykurovanie a chladenie

Skupina produktov GK

## HERZ - Guľové kohúty MODUL s upchávkou

Vyhorenie		PN	DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Guľový kohút MODUL s pákovým ovládačom zo zlatiny hliníka a kremíka</b> <b>Použitie:</b> ako uzatváracie armatúry vo vykurovacích a chladiacich sústavách. max. prevádz. teplota: +150°C (voda max. +110° bez pary) min. prevádz. teplota: -30°C (voda max. +0,5°C) max. prevádzkový tlak: 25 bar <b>Vyhorenie:</b> teleso z kovanej mosadze, ponikované, guľa z kovanej mosadze, pochrómovaná, s pákovým ovládačom červenej farby, tesnenia PTFE, 2 x vnútorný závit.	25	15		1 2201 01	25	5,98	7,18
	25	20	1 2201 02		25	7,63	9,16	
	25	25	1 2201 03		16	12,25	14,70	
	25	32	1 2201 04		16	18,70	22,44	
	25	40	1 2201 05		8	33,64	40,37	
	25	50	1 2201 06		4	52,83	63,40	
	<b>HERZ - Guľový kohút MODUL s motýlikovým ovládačom zo zlatiny hliníka a kremíka</b> <b>Použitie:</b> ako uzatváracie armatúry vo vykurovacích a chladiacich sústavách. max. prevádz. teplota: +150°C (voda max. +110° bez pary) min. prevádz. teplota: -30°C (voda max. +0,5°C) max. prevádzkový tlak: 25 bar <b>Vyhorenie:</b> teleso z kovanej mosadze, ponikované, guľa z kovanej mosadze, pochrómovaná, s motýlikovým ovládačom červenej farby, tesnenia PTFE, 2 x vnútorný závit.	25	15		1 2201 11	10	5,75	6,90
	25	20	1 2201 12		10	7,22	8,66	
	25	25	1 2201 13		5	11,46	13,75	
	25	32	1 2201 14		16	17,52	21,02	
	<b>HERZ - Guľový kohút MODUL s pákovým ovládačom zo zlatiny hliníka a kremíka</b> <b>Použitie:</b> ako uzatváracie armatúry vo vykurovacích a chladiacich sústavách. max. prevádz. teplota: +150°C (voda max. +110° bez pary) min. prevádz. teplota: -30°C (voda max. +0,5°C) max. prevádzkový tlak: 16 bar <b>Vyhorenie:</b> teleso z kovanej mosadze, ponikované, guľa z kovanej mosadze, pochrómovaná, s pákovým ovládačom červenej farby, tesnenia PTFE, 1 x vnútorný závit, 1 x pripájacia vsuvka.	16	15		1 2211 01	25	8,29	9,95
	16	20	1 2211 02		25	11,87	14,24	
	16	25	1 2211 03		16	19,73	23,68	
	16	32	1 2211 04		16	30,82	36,98	
	16	40	1 2211 05		8	45,94	55,13	
	16	50	1 2211 06		4	68,63	82,36	
	<b>HERZ - Guľový kohút MODUL s motýlikovým ovládačom zo zlatiny hliníka a kremíka</b> <b>Použitie:</b> ako uzatváracie armatúry vo vykurovacích a chladiacich sústavách. max. prevádz. teplota: +150°C (voda max. +110° bez pary) min. prevádz. teplota: -30°C (voda max. +0,5°C) max. prevádzkový tlak: 16 bar <b>Vyhorenie:</b> teleso z kovanej mosadze, ponikované, guľa z kovanej mosadze, pochrómovaná, s motýlikovým ovládačom červenej farby, tesnenia PTFE, 1 x vnútorný závit, 1 x pripájacia vsuvka.	16	15		1 2211 11	10	8,01	9,61
	16	20	1 2211 12		10	11,53	13,84	
	16	25	1 2211 13		5	19,07	22,88	
	16	32	1 2211 14		16	30,58	36,70	
	<b>HERZ - Guľový kohút MODUL s pákovým ovládačom zo zlatiny hliníka a kremíka</b> <b>Použitie:</b> ako uzatváracie armatúry vo vykurovacích a chladiacich sústavách. max. prevádz. teplota: +150°C (voda max. +110° bez pary) min. prevádz. teplota: -30°C (voda max. +0,5°C) max. prevádzkový tlak: 25 bar <b>Vyhorenie:</b> teleso z kovanej mosadze, ponikované, guľa z kovanej mosadze, pochrómovaná, s pákovým ovládačom červenej farby, tesnenia PTFE, 1 x vnútorný závit, 1 x vonkajší závit.	25	15		1 2228 01	25	6,68	8,02
	25	20	1 2228 02		25	8,47	10,16	
	25	25	1 2228 03		16	13,43	16,12	
	25	32	1 2228 04		16	20,04	24,05	
	25	40	1 2228 05		8	35,91	43,09	
	25	50	1 2228 06		4	56,10	67,32	
	<b>HERZ - Guľový kohút MODUL s motýlikovým ovládačom zo zlatiny hliníka a kremíka</b> vyhorenie ako guľový kohút MODUL 1 2228 0x, len s motýlikovým ovládačom	25	15		1 2228 11	10	6,37	7,64
	25	20	1 2228 12		25	8,09	9,71	
	25	25	1 2228 13		16	13,17	15,80	
	25	32	1 2228 14		16	19,24	23,09	

# Guľové kohúty na vykurovanie, chladenie

Skupina produktov GK

## HERZ - Guľové kohúty MODUL s upchávkou

Vyhorenie		PN	DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Guľový kohút MODUL s pákovým ovládačom červenej farby</b> <b>Použitie:</b> ako uzatváracie armatúry vo vykurovacích a chladiacich sústavách. max. prevádz. teplota: +150°C (voda max. +110° bez pary) min. prevádz. teplota: -30°C (voda max. +0,5°C) max. prevádzkový tlak: 25 bar <b>Vyhorenie:</b> teleso z kovanej mosadze odolnej voči vyplavovaniu zinku, guľa z kovanej mosadze, pochrómovaná, ovládacia páka plastová červenej farby, tesnenia PTFE, 2 x vnútorný závit.	25	15		1 2206 41	25	7,01	8,41
		25	20		1 2206 42	25	8,95	10,74
		25	25		1 2206 43	16	13,70	16,44
		25	32		1 2206 44	16	21,76	26,11
		25	40		1 2206 45	8	40,63	48,76
		25	50		1 2206 46	4	59,82	71,78
	<b>HERZ - Guľový kohút MODUL s pákovým ovládačom modrej farby</b> <b>Použitie:</b> ako uzatváracie armatúry vo vykurovacích a chladiacich sústavách. max. prevádz. teplota: +150°C (voda max. +110° bez pary) min. prevádz. teplota: -30°C (voda max. +0,5°C) max. prevádzkový tlak: 25 bar <b>Vyhorenie:</b> teleso z kovanej mosadze odolnej voči vyplavovaniu zinku, guľa z kovanej mosadze, pochrómovaná, ovládacia páka plastová modrej farby, tesnenia PTFE, 2 x vnútorný závit.	25	15		1 2206 51	25	7,01	8,41
		25	20		1 2206 52	25	8,95	10,74
		25	25		1 2206 53	16	13,70	16,44
		25	32		1 2206 54	16	21,76	26,11
		25	40		1 2206 55	8	40,29	48,35
		25	50		1 2206 56	4	59,82	71,78
	<b>HERZ - Guľový kohút MODUL s pákovým ovládačom s intergovaným teplomerom, červenej farby</b> <b>Použitie:</b> ako uzatváracie armatúry vo vykurovacích a chladiacich sústavách. max. prevádz. teplota: +150°C (voda max. +110° bez pary) min. prevádz. teplota: -30°C (voda max. +0,5°C) max. prevádzkový tlak: 25 bar <b>Vyhorenie:</b> teleso z kovanej mosadze odolnej voči vyplavovaniu zinku, guľa z kovanej mosadze, pochrómovaná, ovládacia páka plastová červenej farby, s intergovaným teplomerom, tesnenia PTFE, 2 x vnútorný závit.	25	15		1 2206 61	25	13,25	15,90
		25	20		1 2206 62	10	15,15	18,18
		25	25		1 2206 63	16	19,93	23,92
		25	32		1 2206 64	16	28,00	33,60
		25	40		1 2206 65	8	47,41	56,89
		25	50		1 2206 66	4	66,71	80,05
	<b>HERZ - Guľový kohút MODUL s pákovým ovládačom s intergovaným teplomerom, modrej farby</b> <b>Použitie:</b> ako uzatváracie armatúry vo vykurovacích a chladiacich sústavách. max. prevádz. teplota: +150°C (voda max. +110° bez pary) min. prevádz. teplota: -30°C (voda max. +0,5°C) max. prevádzkový tlak: 25 bar <b>Vyhorenie:</b> teleso z kovanej mosadze odolnej voči vyplavovaniu zinku, guľa z kovanej mosadze, pochrómovaná, ovládacia páka plastová modrej farby, s intergovaným teplomerom, tesnenia PTFE, 2 x vnútorný závit.	25	15		1 2206 71	10	13,25	15,90
		25	20		1 2206 72	10	15,15	18,18
		25	25		1 2206 73	16	19,93	23,92
		25	32		1 2206 74	16	28,00	33,60
		25	40		1 2206 75	8	47,41	56,89
		25	50		1 2206 76	4	66,71	80,05



# Guľové kohúty na vykurovanie, chladenie

Skupina produktov GK

## HERZ - Guľové kohúty MODUL s upchávkou

Vyhorenie		PN	DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Guľový kohút MODUL s pákovým ovládačom zo zlatiny hliníka a kremíka</b> <b>Použitie:</b> ako uzatváracie armatúry vo vykurovacích a chladiacich sústavách. max. prevádz. teplota: +150°C (voda max. +110° bez pary) min. prevádz. teplota: -30°C (voda max. +0,5°C) max. prevádzkový tlak: 25 bar <b>Vyhorenie:</b> teleso z kovanej mosadze odolnej voči vyplavovaniu zinku, guľa z kovanej mosadze, pochrómovaná, s pákovým ovládačom červenej farby, tesnenia PTFE, 2 x vnútorný závit.	25	15		1 2206 01	25	6,93	8,32
		25	20		1 2206 02	25	8,85	10,62
		25	25		1 2206 03	16	13,77	16,52
		25	32		1 2206 04	16	21,63	25,96
		25	40		1 2206 05	8	39,73	47,68
		25	50		1 2206 06	4	58,70	70,44
	<b>HERZ - Guľový kohút MODUL s motýlikovým ovládačom zo zlatiny hliníka a kremíka</b> <b>Použitie:</b> ako uzatváracie armatúry vo vykurovacích a chladiacich sústavách. max. prevádz. teplota: +150°C (voda max. +110° bez pary) min. prevádz. teplota: -30°C (voda max. +0,5°C) max. prevádzkový tlak: 25 bar <b>Vyhorenie:</b> teleso z kovanej mosadze odolnej voči vyplavovaniu zinku, guľa z kovanej mosadze, pochrómovaná, s motýlikovým ovládačom červenej farby, tesnenia PTFE, 2 x vnútorný závit.	25	15		1 2206 11	25	6,71	8,05
		25	20		1 2206 12	25	8,53	10,24
		25	25		1 2206 13	16	13,15	15,78
		25	32		1 2206 14	16	20,87	25,04
	<b>HERZ - Guľový kohút MODUL s pákovým ovládačom zo zlatiny hliníka a kremíka</b> <b>Použitie:</b> ako uzatváracie armatúry vo vykurovacích a chladiacich sústavách. max. prevádz. teplota: +150°C (voda max. +110° bez pary) min. prevádz. teplota: -30°C (voda max. +0,5°C) max. prevádzkový tlak: 25 bar <b>Vyhorenie:</b> teleso z kovanej mosadze odolnej voči vyplavovaniu zinku, guľa z kovanej mosadze, pochrómovaná, s pákovým ovládačom červenej farby, tesnenia PTFE, 2 x vnútorný závit, 1 x pripájacia vsuvka.	16	15		1 2216 01	25	8,32	9,98
		16	20		1 2216 02	25	10,21	12,25
		16	25		1 2216 03	16	15,58	18,70
		16	32		1 2216 04	16	33,08	39,70
		16	40		1 2216 05	8	57,34	68,81
		16	50		1 2216 06	4	77,66	93,19
	<b>HERZ - Guľový kohút MODUL s motýlikovým ovládačom zo zlatiny hliníka a kremíka</b> <b>Použitie:</b> ako uzatváracie armatúry vo vykurovacích a chladiacich sústavách. max. prevádz. teplota: +150°C (voda max. +110° bez pary) min. prevádz. teplota: -30°C (voda max. +0,5°C) max. prevádzkový tlak: 25 bar <b>Vyhorenie:</b> teleso z kovanej mosadze odolnej voči vyplavovaniu zinku, guľa z kovanej mosadze, pochrómovaná, s motýlikovým ovládačom červenej farby, tesnenia PTFE, 1 x vnútorný závit, 1 x pripájacia vsuvka.	16	15		1 2216 11	25	7,92	9,50
		16	20		1 2216 12	10	9,82	11,78
		16	25		1 2216 13	5	14,76	17,71
		16	32		1 2216 14	16	32,17	38,60



Tovar skladom. Presný stav na sklede nájdete na [www.herz.sk](http://www.herz.sk).

# Guľové kohúty na vykurovanie, chladenie

Skupina produktov GK

## HERZ - Guľové kohúty na vykurovanie, chladenie

Vyhorenie		PN	DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Guľový kohút s pákovým ovládačom</b> <b>Použitie:</b> ako uzaváracie armatúry vo vykurovacích a chladiacich sústavách. max. prevádz. teplota: +150°C (voda max. +110° bez pary) min. prevádz. teplota: -30°C (voda max. +0,5°C) max. prevádzkový tlak: podľa DN - viď stĺpec PN <b>Vyhorenie:</b> teleso z kovanej mosadze odolnej voči vyplavovaniu zinku, žlté vyhorenie, tesnenie gule PTFE, tesnenie vretena PTFE.	50	15		1 2190 01	10	7,05	8,46
		50	20		1 2190 02	10	9,06	10,87
		50	25		1 2190 03	5	15,85	19,02
		40	32		1 2190 04	5	22,17	26,60
		40	40		1 2190 05	1	36,12	43,34
		40	50		1 2190 06	1	60,39	72,47
	<b>HERZ - Guľový kohút s predĺženým vretenom</b> <b>Použitie:</b> ako uzaváracie armatúry vo vykurovacích a chladiacich sústavách. max. prevádz. teplota: +130°C (voda max. +110° bez pary) min. prevádz. teplota: -10°C (voda max. +0,5°C) max. prevádzkový tlak: 25 bar <b>Vyhorenie:</b> teleso z kovanej mosadze odolnej voči vyplavovaniu zinku, žlté vyhorenie, tesnenie gule PTFE, tesnenie vretena EPDM.	15	25		1 2190 21	10	8,61	10,33
		20			1 2190 22	10	11,53	13,84
		25			1 2190 23	5	17,69	21,23
		32			1 2190 24	5	23,81	28,57
		40			1 2190 25	1	38,73	46,48
		50			1 2190 26	1	56,78	68,14

## HERZ - Guľový kohút s lisovanými spojmi

pre vykurovanie, chladenie a pitnú vodu

	<b>HERZ - Guľový kohút s pákovým ovládačom a lisovanými spojmi</b> <b>Použitie:</b> ako uzaváracie armatúry vo vykurovacích a chladiacich sústavách a rozvodoch pitnej vody s priamym nalisovaným na plasthilíkovú rúrkou. max. prevádz. teplota: +85°C min. prevádz. teplota: -10°C (voda max. +0,5°C) max. prevádzkový tlak: 16 bar <b>Vyhorenie:</b> teleso z kovanej DRZ mosadze, obojstranne lisované spoje pre plastliníkové rúrky lisované TH-U čelustami, guľa z mosadze, pochrómovaná s plným prietokom a s tretím otvorom (vrtom v guli eliminujúcim stagnáciu vody za guľou).	16	15 - 16x2		P 7216 62	5/40	20,89	25,07
		16	15 - 20x2		P 7220 62	5/40	20,89	25,07
		16	25 - 26x3		P 7226 62	5/30	20,89	25,07

## HERZ - Guľový kohút so spätnou klapkou

	<b>HERZ - Guľový kohút s motýlikovým ovládačom a spätnou klapkou</b> <b>Použitie:</b> v systémoch vykurovania a chladenia max. prevádz. teplota: +85°C min. prevádz. teplota: -10°C (voda max. +0,5°C) max. prevádzkový tlak: 16 bar <b>Vyhorenie:</b> 2 x vnútorný závit podľa ISO 228, teleso z kovanej DRZ mosadze, guľa z mosadze, pochrómovaná, plný prietok, tesnenia PTFE a EPDM. tesnenie vretenia O-kružkom, zabudovaný pružinový spätný ventil z plastu.	16	15		1 2110 01	10	10,53	12,64
		16	20		1 2110 02	10	12,24	14,69



# Guľové kohúty na pitnú vodu

Skupina produktov **GK**

## HERZ - Guľové kohúty

Vyhorenie		PN	DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Rohový guľový ventil pre pitnú vodu s filtrom a s pomaly stúpavým vretenom,</b> Teleso z kujnej mosadze podľa EN 12420, pochromované, pripojenie na rozvodné potrubie vonkajším závitom G 1/2, pripojenie batérie vonkajším závitom 3/8. Tesnenie O-kružkom. Prevádzková teplota 0-90 °C.	16	15		UH 13108	90	10,05	12,06
	<b>HERZ - Rohový guľový kohút pre pitnú vodu</b> Teleso z mosadze, poniklované, s dvoma O-kružkami a vrtními. Teplotný rozsah od 0 °C do 90 °C. Oblast' použitia: hydro- a sanitárne zariadenia. Pripojenie - 1 2550 01 - „1/2“ - „3/8“ Pripojenie - 1 2551 01 - „1/2“ - „1/2“	16	1/2 x 3/8		1 2550 01	25	4,43	5,32
		16	1/2 x 1/2		1 2551 01	25	4,55	5,46
	<b>HERZ - Rohový guľový kohút pre pitnú vodu</b> Teleso z mosadze, poniklované, s dvoma O-kružkami a vrtními. Teplotný rozsah od 0 °C do 90 °C. Oblast' použitia: hydro- a sanitárne zariadenia. Pripojenie - „1/2“ - „3/4“	16	1/2 x 3/4		1 2552 01	25	5,46	6,55
	<b>HERZ - Rohový guľový kohút pre pitnú vodu s filtrom,</b> Teleso z mosadze, poniklované, s dvoma O-kružkami a vrtními. Teplotný rozsah od 0 °C do 90 °C. Oblast' použitia: hydro- a sanitárne zariadenia. Pripojenie - „1/2“ - „3/8“ Páčku ako náhradný diel nájdete v kap. 19, str. 204.	16	1/2 x 3/8		1 2553 01	25	8,12	9,74
	<b>HERZ - Rohový guľový kohút pre pitnú vodu s filtrom,</b> Teleso z mosadze, poniklované, s dvoma O-kružkami a vrtními. Teplotný rozsah od 0 °C do 90 °C. Oblast' použitia: hydro- a sanitárne zariadenia. Pripojenie - „1/2“ - „3/4“	16	1/2 x 3/4		1 2554 01	25	9,22	11,06
	<b>HERZ - 2-ity rohový guľový kohút pre pitnú vodu,</b> jeden ventil umožňuje pripojenie dvoch odberných miest napr. umývadlovej batérie a pračky, teleso z mosadze, poniklované, teplotný rozsah od 0 °C do 90 °C, pripojenie na rozvod - 1/2" vonkajší závit pripojenie na prvé odberné miesto - 3/4" vonkajší závit pripojenie na druhé odberné miesto 3/8" vonkajší závit	16	1/2 x 3/4 x 3/8		UH13111	1	13,50	16,20
	<b>HERZ - Sprchový ventil</b> Teleso z mosadze, s dvoma O-kružkami a vrtními, závitový prípoj G podľa ISO 228. Teplotný rozsah od 0 °C do 90 °C. <b>Použitie:</b> montáž medzi sprchovú batériu a hadicu, batéria je otvorená s nastavenou výstupnou teplotou vody, ventil otvára a uzavráva prietok cez batériu.	16	15		1 2619 01	50	5,86	7,03



Tovar skladom. Presný stav na sklede nájdete na [www.herz.sk](http://www.herz.sk).

# Guľové kohúty na pitnú vodu

Skupina produktov GK

## HERZ - Guľové kohúty MODUL s upchávkou

Vyhorenie		PN	DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Guľový kohút MODUL s pákovým ovládačom zo zlatiny hliníka a kremíka</b> <b>Použitie:</b> ako uzatváracie armatúry v rozvodoch pitnej vody max. prevádz. teplota: +120°C (voda max. +110° bez par) min. prevádz. teplota: -30°C (voda max. +0,5°C) max. prevádzkový tlak: 25 bar <b>Vyhorenie:</b> teleso z mosadze odolnej voči vyplavovaniu zinku. Guľa z kovanej mosadze, s tretím otvorom (vrtom) v guli eliminujúcim stagnáciu vody za guľou, pochránovaná, 2 x vnútorný závit, tesnenia PTFE.	25	15		2 2206 01	25	8,05	9,66
		25	20		2 2206 02	25	9,75	11,70
		25	25		2 2206 03	16	15,50	18,60
		25	32		2 2206 04	16	22,48	26,98
		25	40		2 2206 05	8	41,09	49,31
		25	50		2 2206 06	4	58,80	70,56
	<b>HERZ - Guľový kohút MODUL s motýlikovým ovládačom zo zlatiny hliníka a kremíka</b> <b>Použitie:</b> ako uzatváracie armatúry v rozvodoch pitnej vody max. prevádz. teplota: +120°C (voda max. +110° bez par) min. prevádz. teplota: -30°C (voda max. +0,5°C) max. prevádzkový tlak: 25 bar <b>Vyhorenie:</b> teleso z mosadze odolnej voči vyplavovaniu zinku. Guľa z kovanej mosadze, s tretím otvorom (vrtom) v guli eliminujúcim stagnáciu vody za guľou, pochránovaná, 2 x vnútorný závit, tesnenia PTFE.	25	15		2 2206 11	25	8,00	9,60
		25	20		2 2206 12	25	9,79	11,75
		25	25		2 2206 13	16	14,78	17,74
		25	32		2 2206 14	16	21,72	26,06

## HERZ - Guľové kohúty

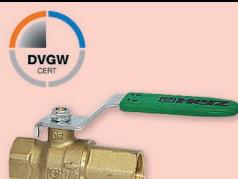
	<b>HERZ - Guľový kohút so zeleným pákovým ovládačom</b> <b>Použitie:</b> ako uzatváracie armatúry v rozvodoch pitnej vody Max.prevádzková teplota: +85°C Max .prevádzkový tlak: 25 bar <b>Vyhorenie:</b> teleso z mosadze odolnej voči vyplavovaniu zinku. Guľa z kovanej mosadze, s tretím otvorom (vrtom) v guli eliminujúcim stagnáciu vody za guľou, pochránovaná, tesnenie gule z PTFE, tesnenie vretena EPDM.	25	15		2 2100 01	10	7,26	8,71
		25	20		2 2100 02	10	8,98	10,78
		25	25		2 2100 03	5	14,55	17,46
		25	32		2 2100 04	5	22,69	27,23
		25	40		2 2100 05	1	37,24	44,69
		25	50		2 2100 06	1	50,46	60,55
	<b>HERZ - Guľový kohút so zeleným motýlikovým ovládačom</b> <b>Použitie:</b> ako uzatváracie armatúry v rozvodoch pitnej vody Max.prevádzková teplota: +85°C Max .prevádzkový tlak: 25 bar <b>Vyhorenie:</b> teleso z mosadze odolnej voči vyplavovaniu zinku. Guľa z kovanej mosadze, s tretím otvorom (vrtom) v guli eliminujúcim stagnáciu vody za guľou, pochránovaná, tesnenie gule z PTFE, tesnenie vretena EPDM.	25	15		2 2100 11	25	7,56	9,07
		25	20		2 2100 12	25	9,45	11,34
		25	25		2 2100 13	16	14,44	17,33
		25	32		2 2100 14	16	22,92	27,50



# Guľové kohúty na pitnú vodu

Skupina produktov GK

## HERZ - Guľové kohúty so spätnou klapkou

Vyhorenie		PN	DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Guľový kohút s pákovým ovládačom a spätnou klapkou</b> <b>Použitie:</b> v rozvodoch pitnej vody max. prevádzková teplota: +85°C max. prevádzkový tlak: 25 bar <b>Vyhorenie:</b> teleso z mosadze odolnej voči vyplavovaniu zinku. Guľa z kovanej mosadze, pochrómovaná, tesnenie gule z PTFE, tesnenie vretena EPDM. Zabudovaná pružinou zaťažená spätná klapka z plastu (POM).	16	15		2 2110 11	25	10,23	12,28
	16	20	2 2110 12		25	12,04	14,45	
	<b>HERZ - Guľový kohút s motýlikovým ovládačom a spätnou klapkou</b> <b>Použitie:</b> v rozvodoch pitnej vody max. prevádzková teplota: +85°C max. prevádzkový tlak: 25 bar <b>Vyhorenie:</b> teleso z mosadze odolnej voči vyplavovaniu zinku. Guľa z kovanej mosadze, pochrómovaná, tesnenie gule z PTFE, tesnenie vretena EPDM. Zabudovaná pružinou zaťažená spätná klapka z plastu (POM).	16	15		2 2110 01	10	10,23	12,28
	16	20	2 2110 02		10	12,04	14,45	

## HERZ - Guľové kohúty pod omietku

	<b>HERZ - Guľový kohút pod omietku</b> <b>Použitie:</b> v rozvodoch pitnej vody max. prevádz. teplota: +90°C (krátkodobo +110°) min. prevádz. teplota: -10°C (voda max. +0,5°C) <b>Vyhorenie:</b> teleso z DRZ kovanej mosadze, guľa z mosadze, pochrómovaná, tesnenia PTFE a EPDM, osová hĺbka zabudovania pri DN15: 25-40 mm, pri DN20: 30-45 mm, 2 x vonkajší závit podľa ISO 228.	16	15		1 2202 01	25	9,06	10,87
		16	20		1 2202 02	25	11,07	13,28
	<b>HERZ - Guľový kohút pod omietku s páčkou</b> <b>Použitie:</b> v rozvodoch pitnej vody max. prevádz. teplota: +90°C (krátkodobo +110°) min. prevádz. teplota: -10°C (voda max. +0,5°C) <b>Vyhorenie:</b> teleso z DRZ kovanej mosadze, guľa z mosadze, pochrómovaná, tesnenia PTFE a EPDM, osová hĺbka zabudovania pri DN15: 25-40 mm, pri DN20: 30-45 mm, 2 x vonkajší závit podľa ISO 228.	16	15		1 2202 11	25	13,31	15,97
	16	20	1 2202 12		25	15,31	18,37	
	<b>HERZ - Guľový kohút na montáž pod omietku s lisovanými spojmi</b> <b>Použitie:</b> v rozvodoch pitnej vody max. prevádz. teplota: +85°C min. prevádz. teplota: -10°C (voda max. +0,5°C) <b>Vyhorenie:</b> teleso z kovanej DRZ mosadze, obojstranne lisované spoje pre plastliníkové rúrky lisované TH-U čelusťami, guľa z mosadze, pochrómovaná s plným prietokom a s tretím otvorm (vrtom v guli eliminujúcim stagnáciu vody za guľou).	16	15 - 16x2		P 7216 63	5/20	20,60	24,72
	16	15 - 20x2	P 7220 63		5/20	20,60	24,72	
	16	20 - 26x3	P 7226 63		5/15	20,60	24,72	

## HERZ - Príslušenstvo

	<b>HERZ - Sada záslepiek a odvzdušňovačov</b> Teplotný rozsah od -10 °C do 110 °C (voda od 0 °C do 110 °C).	10	15		1 2330 01	50	1,63	1,96
	<b>HERZ - Odvzdušňovací ventilček</b> Z mosadze, poniklovaný s O-kružkom. Teplotný rozsah od -10 °C do 110 °C (voda od 0 °C do 110 °C).	10	15		1 2637 01	100	1,46	1,75
	<b>HERZ - Štvorhranný kľúč</b> Na odvzdušnenie a vypustenie vykurovacích telies, plastový, 2 ks v balení				1 2330 19	1	0,55	0,66

## HERZ - Filter, veľkosť oka 0,5 mm

Vyhorenie	kvs	DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	2,55	15		1 2662 01	25	7,12	8,54
	5,6	20		1 2662 02	25	8,95	10,74
	8,2	25		1 2662 03	16	12,85	15,42
	16,5	32		1 2662 04	1	27,66	33,19
	27,4	40		1 2662 05	1	32,51	39,01
	36,7	50		1 2662 06	1	49,55	59,46

## HERZ - Filter, veľkosť oka 0,75 mm

	HERZ - Filter	21,5	32		1 4111 14	5	38,69	46,43
<b>Použitie:</b> na zachytávanie nečistôt vo vykurovacích a chladiacich systémoch max. prevádzková teplota: +110°C (voda bez pary) max. prevádzkový tlak: 25 bar	30,0	40	1 4111 15		5	42,21	50,65	
<b>Vyhotovenie:</b> teleso z DRZ mosadze, sieťovina filtra z chrómniklovej oceľe, veľkosť oka 0,75 mm, 2 x vnútorný závit podľa ISO 228-1.	42,0	50	1 4111 16		5	77,11	92,53	
64,3	65	1 4111 17	1		111,80	134,16		
148,6	80	1 4111 18	1		180,59	216,71		

## HERZ - Filter, prírubový

	HERZ - Filtre	51	50		4 4111 80	1	96,59	115,91
<b>Použitie:</b> na zachytávanie nečistôt vo vykurovacích a chladiacich systémoch max. prevádzková teplota: +120°C min. prevádzková teplota: -10°C (voda +0,5°C) max. prevádzkový tlak: 16 bar	70	65	4 4111 81		1	131,67	158,00	
<b>Vyhotovenie:</b> DN50-DN300 - teleso zo sivej liatiny GJL 250 podľa EN 1561 DN350-DN500 - teleso z tvárnej liatiny GJS400-15 podľa EN 1563 príruby podľa EN 1092, lakovane modrou farbou, kryt s vypúšťacím vrtom a zátkou 1/2", sieťovina filtra z chrómniklovej oceľe.	114	80	4 4111 82		1	154,78	185,74	
197	100	4 4111 83	1		220,79	264,95		
271	125	4 4111 84	1		349,83	419,80		
349	150	4 4111 85	1		453,92	544,70		
449	200	4 4111 86	1		745,69	894,83		
994	250	4 4111 87	1		1 356,63	1 627,96		
1396	300	4 4111 88	1		1 884,90	2 261,88		
2461	350	4 4111 89	1		3 313,38	3 976,06		
3645	400	4 4111 90	1		4 079,25	4 895,10		
5675	500	4 4111 92	1		dopyt	dopyt		

## HERZ - Guľové kohúty so spätnou klapkou

Vyhotovenie		PN	DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Guľový kohút pre čerpadlá so spätným ventilom</b> <b>Použitie:</b> vo vykurovacích a chladiacich sústavách max. prevádzk. teplota: +150°C (voda +110°C bez pary) min. prevádz. teplota: -30°C (voda +0,5°C) <b>Vyhotovenie:</b> teleso z kovanej mosadze, teflónové tesnenie, 2 O-krúžky a vrty, tesnenie vretena upchávkou, prevlečná matica 6/4" vnútorný závit x 1" vnútorný závit.	16	25		1 2268 03	16	22,37	26,84
	<b>HERZ - Guľový kohút pre čerpadlá</b> <b>Použitie:</b> vo vykurovacích a chladiacich sústavách max. prevádzk. teplota: +150°C (voda +110°C bez pary) min. prevádz. teplota: -30°C (voda +0,5°C) <b>Vyhotovenie:</b> teleso z kovanej mosadze, teflónové tesnenie, 2 O-krúžky a vrty, tesnenie vretena upchávkou, prevlečná matica 6/4" vnútorný závit x 1" vnútorný závit.	16	25		1 2269 03	16	16,70	20,04

## HERZ - Multifunkčné guľové kohúty

	<b>HERZ - Multifunkčný guľový kohút, červený</b> <b>Použitie:</b> ako uzatváracia, napúšťacia a vypúšťacia armatúra pre vykurovacie a chladiacie systémy. max. prevádzk. teplota: +110°C (voda bez pary) min. prevádz. teplota: -10°C (voda max. +0,5°C) max. prevádzkový tlak: 25 bar <b>Vyhotovenie:</b> teleso z DRZ mosadze, guľa z kovanej mosadze, pochrómovaná, tesnenia PTFE, ovládacia časť červenej farby s integrovaným teplomerom, 3 vývody s vnútorným závitom.	25	20		1 2414 02	20	48,05	57,66
		25	25		1 2414 03	10	70,34	84,41
		25	32		1 2414 04	10	82,56	99,07
	<b>HERZ - Multifunkčný guľový kohút, modrý</b> <b>Použitie:</b> ako uzatváracia, napúšťacia a vypúšťacia armatúra pre vykurovacie a chladiacie systémy. max. prevádzk. teplota: +110°C (voda bez pary) min. prevádz. teplota: -10°C (voda max. +0,5°C) max. prevádzkový tlak: 25 bar <b>Vyhotovenie:</b> teleso z DRZ mosadze, guľa z kovanej mosadze, pochrómovaná, tesnenia PTFE, ovládacia časť modrej farby s integrovaným teplomerom, 3 vývody s vnútorným závitom.	25	20		1 2415 02	20	47,63	57,16
		25	25		1 2415 03	10	69,88	83,86
		25	32		1 2415 04	10	82,10	98,52

## HERZ - Magnetický filter pre systémy vykurovania

	<b>HERZ - Magnetický filter pre systémy vykurovania</b> <b>Použitie:</b> pre priamu inštaláciu pod závesné kotle (plynové, elektrické). Mechanicky separuje nečistoty obsiahnuté v systéme. Silný neodýmový magnet zachytáva železné čiastočky v systéme. Čistenie filtra bez nutnosti vypúšťať systém. max. prevádzk. teplota: +90°C max. prevádzkový tlak: 10 bar <b>Vyhotovenie:</b> teleso z kovanej mosadze, poniklované, guľa z mosadze, pochrómovaná, plný prietok, tesnenia z EPDM, pripojenie závit x prevlečná matica.	10	20		I12806	10	82,69	99,23
--	--	----	----	--	--------	----	-------	-------

## HERZ - Kohúty na napúšťanie a vypúšťanie kotlov

	<b>HERZ - THERMOFLEX kohút na napúšťanie a vypúšťanie kotlov</b> Žlté vyhotovenie. Robustné vyhotovenie, s ľahkým chodom účinkom tanierovej pružiny a treteho kotúča, s tesnením O-krúžkom. Pripojenie rúrky je s vonkajším závitom; Hadicová prípojka s čiapočkou a retiazkou. Hadicová prípojka sa objednáva samostatne. max. prevádzk. teplota: +110°C (voda bez pary) min. prevádzk. teplota: -30°C (voda max. +0,5°C)	10	10		1 4119 00	20	15,14	18,17
		10	15		1 4119 01	20	15,14	18,17
		10	20		1 4119 02	20	26,35	31,62

## HERZ - Poistné armatúry

Vyhorenie		PN	DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Kotlová skupina</b> Pre vykurovaciu vodu. Teplotný rozsah od +20 °C do +120 °C. Tlakový rozsah: 0-3 bar	3	G1		1 2104 15	6	40,29	48,35
	<b>HERZ - Termomanometer</b> Teleso z kujnej mosadze, poniklovaný, tesnenia EPDM. Teplotný rozsah od +20°C do +120°C Tlakový rozsah od 0 bar do 4 bar	4	15		1 2670 01	1	17,00	20,40
	<b>HERZ - Poistný ventil, membránový</b> Teleso z kujnej mosadze, EPDM, clonka, s tesnením a plastovým klobúčikom. Teplotný rozsah od 0 °C do 110 °C. Pre výkony kotlov do 50 kW, DN 15. TÜV preskúšany.	2,5	15		1 2611 01	10	7,06	8,47
	3	15	1 2612 01		10	7,06	8,47	
	6	15	1 2613 01		10	7,07	8,48	
	<b>HERZ - Poistný ventil, membránový</b> Teleso z kujnej mosadze, EPDM, clonka, s tesnením a plastovým klobúčikom. Teplotný rozsah od 0 °C do 110 °C. Pre výkony kotlov do 100 kW, DN 20.	2,5	20		1 2604 02	25	8,59	10,31
	3	20	1 2605 02		25	8,60	10,32	
	6	20	1 2606 02		25	8,71	10,45	
	2,5	25	1 2607 03		20	16,60	19,92	
	3	25	1 2608 03		20	16,55	19,86	
	6	25	1 2667 03		20	17,45	20,94	
	8	25	1 2687 03		20	17,61	21,13	
	2,5	32	1 2609 04		16	20,69	24,83	
	3	32	1 2610 04		16	20,23	24,28	
	6	32	1 2669 04		16	20,78	24,94	
8	32	1 2689 04	16	20,78	24,94			

## HERZ - Spätný ventil

	<b>HERZ - Pružinový spätný ventil</b> <b>Použitie:</b> vo vykurovacích a chladiacich sústavách kde je potrebný tok média iba v jednom smere. max. prevádzk. teplota: +100°C (voda bez pary) max. prevádzkový tlak: 25 bar Otvárací tlak: 0,02 bar <b>Vyhorenie:</b> teleso z kovanej mosadze CW617N, vreteno z nerezovej ocele AISI 302, tesnenie NBR, 2 x vnútorný závit podľa ISO 228.	25	15		1 2622 41	10/240	9,42	11,30
		25	20		1 2622 42	10/160	11,52	13,82
		25	25		1 2622 43	10/100	15,33	18,40
		16	32		1 2622 44	1/48	19,94	23,93
		16	40		1 2622 45	1/40	29,00	34,80
		16	50		1 2622 46	1/20	40,41	48,49



## HERZ - Rýchloodvzdušňovač

Vyhorenie		PN	DN	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Privzdušňovací a odvzdušňovací ventil so spätným ventilom</b> Teleso z kujnej mosadze, tesnenia NBR. max. prevádzková teplota: +110°C	8	10		1 2630 00	10	9,45	11,34
	<b>HERZ - Privzdušňovací a odvzdušňovací ventil so spätným ventilom</b> Teleso z kujnej mosadze, tesnenia NBR. max. prevádzková teplota: +110°C	8	15		1 2630 01	10	7,76	9,31
	<b>HERZ - Odvzdušňovací ventil</b> Teleso z kujnej mosadze, tesnenia EPDM. max. prevádzková teplota: +110°C	10	10		1 2630 10	25	6,22	7,46
	<b>HERZ - Odvzdušňovací ventil so spätným ventilom</b> Teleso z kujnej mosadze, tesnenia EPDM. max. prevádzková teplota: +110°C	10	10		1 2630 11	25	8,11	9,73

## HERZ - Spätné ventily

	<b>HERZ - Spätný ventil</b> Prevádzková teplota: 0°C - +110°C Vyhorenie: teleso z mosadze, s O-krúžkom, PN 10, vnútorný závit 3/8" x vonkajší závit 1/2"	10	15		1 2621 01	20	1,67	2,00
	<b>HERZ - Spätný ventil</b> Prevádzková teplota: 0°C - +90°C Vyhorenie: teleso z kovanej mosadze, poniklované, tesnenia EPDM, PN 25, DN 20,	25	25		1 2634 03	16	12,89	15,47

## HERZ - Odlučovač vzduchu

Skupina produktov A

	<b>HERZ - Odlučovač vzduchu s automatickým odvzdušňovačom</b> Teleso z mosadze, menovitý tlak 12 bar, pracovný tlak 6 bar, max. prevádzková teplota +110°C	10	20		I 0124 02	1	120,17	144,20
10	25	I 0124 03	1		120,17	144,20		
10	32	I 0124 04	1		143,33	172,00		
10	40	I 0124 05	1		155,45	186,54		
10	50	I 0124 06	1		171,99	206,39		

## HERZ - Automatický odvzdušňovací ventil

	<b>HERZ - Automatický odvzdušňovací ventil</b> rohový, teleso z mosadze, pochrómovaný, samotesniaci vonkajší závit R 1/2", pracovný tlak 3 bar	12	15		I 0116 41	1	57,23	68,68
12	15	I 0116 44	1		57,23	68,68		
	<b>HERZ - Automatický odvzdušňovací ventil</b> priamy, teleso z mosadze, pochrómovaný, samotesniaci vonkajší závit R 1/2", pracovný tlak 3 bar	12	15		I 0117 41	1	57,23	68,68
	<b>HERZ - Automatický odvzdušňovací ventil</b> priamy, teleso z mosadze, biely, samotesniaci vonkajší závit R 1/2", pracovný tlak 3 bar	12	15		I 0117 44	1	57,23	68,68

# Úpravne plniacej vody vykurovacieho systému

Skupina produktov A

## HERZ - Úpravňa plniacej vody vykurovacieho systému

Vyhorenie		DN	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<p><b>HERZ - Plniaca stanica pre vykurovanie</b>  <b>Použitie:</b> na úpravu plniacej vody vykurovacieho systému podľa ÖNORM H5195, resp. smernice VDI2035 pri prvotnom napustení systému a následne pri jeho dopĺňovaní. Určená je pre zdroje tepla s väčším tepelným výkonom, pri ktorých je dopĺňovanie vody do systému pevne zabudované. Plniaca voda preteká cez kartuš naplnenou živicovou zmesou s prebytkom voľných výmenných iónov, ktoré viažu minerály a soli obsiahnuté vo vode. Zároveň je takto demineralizované vode upravená pH hodnota v rozpätí 8,2 - 8,7. Korozívne ióny, ako sú chloridy a sulfáty, sú z vody odstránené, a tým je zabezpečená trvalá ochrana vykurovacieho systému voči korózii bez použitia chemických inhibítordov.          Max. prevádzková teplota: 65°C          Max. prevádzkový tlak: 6 bar  <b>Vyhorenie:</b> jednotlivé armatúry v stanicí sú z kovanej mosadze, plniaca kartuša je živcová zmes v plastovom obale.  <b>Kompletná stanica obsahuje:</b>          - oddeľovač systému plniacej a vykurovacej vody          - redukčný ventil          - manometer          - plniacu kartušu          - vodomer          - guľové kohúty  <b>Upozornenie:</b> plniaca kartuša má obmedzenú kapacitu závislú od tvrdosti a množstva pretečenej vody cez nù. Po prekročení jej kapacity je nutné plniacu kartušu vymeniť za novú.  <b>Výpočet kapacity plniacej kartuše:</b>          5000 : °dH = max. množstvo vody v litroch          °dH - tvrdosť vody v nemeckých stupňov tvrdosti          Príklad:          Tvrdosť vody je 10° dH nemeckých stupňov tvrdosti.          5000 : 10 = 500 litrov demineralizovanej vody          Plniaca kartuša je schopná upraviť 500 litrov plniacej vody.</p>	15		I 0321 01	1	915,00	1 098,00
	<p><b>HERZ - Plniaca kartuša</b>          pre plniacu stanicu I 0321 01 / 02, ako náhrada za plniacu kartušu s vyčerpanou kapacitou.</p>	20		I 0321 02	1	949,00	1 138,80
	<p><b>HERZ - Plniaca kartuša</b>  <b>Použitie:</b> na úpravu plniacej vody vykurovacieho systému podľa ÖNORM H5195, resp. smernice VDI2035 pri prvotnom napustení systému. Určená je pre zdroje tepla s malým tepelným výkonom (do rodinných domov). Po napustení vykurovacieho systému je možné ju demontovať a v prípade, že nie je prekročená jej kapacita, použiť na napustenie druhého vykurovacieho systému.          Výpočet kapacity je zhodný s výpočtom kapacity pre plniacu stanicu I 0321 01 / 02.</p>	-		I 0321 10	1	437,12	524,54
	<p><b>HERZ - Plniaca kartuša</b>  <b>Použitie:</b> na úpravu plniacej vody vykurovacieho systému podľa ÖNORM H5195, resp. smernice VDI2035 pri prvotnom napustení systému. Určená je pre zdroje tepla s malým tepelným výkonom (do rodinných domov). Po napustení vykurovacieho systému je možné ju demontovať a v prípade, že nie je prekročená jej kapacita, použiť na napustenie druhého vykurovacieho systému.          Výpočet kapacity je zhodný s výpočtom kapacity pre plniacu stanicu I 0321 01 / 02.</p>	3/4		I 0322 00	1	553,99	664,79



12

12

**HERZ - Špeciálne armatúry na pitnú vodu**

## HERZ - Zmiešavač teplej pitnej vody

Vyhorenie		I/min	DN	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
		25	15		2 7766 51	1	79,84	95,81
		42	15		2 7766 54	1	111,79	134,15

## HERZ - Filtre pre pitnú vodu

Vyhorenie		DN	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
		15		I 0553 01	1	87,55	105,06
		20		I 0553 02	1	98,35	118,02
		25		I 0553 03	1	136,25	163,50
		15		I 0554 01	1	107,98	129,58
		20		I 0554 02	1	118,70	142,44
		25		I 0554 03	1	171,56	205,87

## HERZ - Filter pre studenú pitnú vodu

Vyhorenie		PN	DN	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
		16	15		2 3010 01	1/6	68,63	82,36
		16	20		2 3010 02	1/6	89,28	107,14
		16	25		2 3010 03	1/6	118,52	142,22



## HERZ - Membránový redukčný tlakový ventil pre studenú pitnú vodu

Vyhorenie		PN	DN	Štandardne skladom	Obj.číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Membránový redukčný tlakový ventil</b>	16	15		1 2682 11	1/6	69,08	82,90
	<b>Použitie:</b> na zníženie vstupného tlaku studenej vody na požadovaný prevádzkový tlak v rozvodoch. max. prevádzkový tlak: 16 bar prednastaviteľný tlakový rozsah: 1,5 - 6 bar max. prevádzková teplota: +40°C min. prevádzková teplota: +0,5°C veľkosť oka filtra: 0,3 mm		20		1 2682 12	1/6	70,25	84,30
	<b>Vyhorenie:</b> telo z kovanej mosadze odolnej voči vyplavovaniu zinku, regulačná membrána s EPDM, filter z nerezovej ocele, manometr 0-10 bar, banka pre filter z transparentného plastu, pripojenie prípojkou s vonkajším závitom a prevlečnou maticou.		25		1 2682 13	1/6	93,48	112,18
			32		1 2682 14	1/4	147,95	177,54
			40		1 2682 15	1/4	178,63	214,36
			50		1 2682 16	1/4	212,61	255,13

## HERZ - Membránový redukčný tlakový ventil pre teplú pitnú vodu

	<b>HERZ - Membránový redukčný tlakový ventil</b> <b>Použitie:</b> na zníženie vstupného tlaku studenej vody na požadovaný prevádzkový tlak v rozvodoch. max. prevádzkový tlak: 16 bar prednastaviteľný tlakový rozsah: 1,5 - 6 bar max. prevádzková teplota: +70°C min. prevádzková teplota: +0,5°C veľkosť oka filtra: 0,3 mm <b>Vyhorenie:</b> telo z kovanej mosadze odolnej voči vyplavovaniu zinku, regulačná membrána s EPDM, filter z nerezovej ocele, manometr 0-10 bar, banka pre filter z mosadze, pripojenie prípojkou s vonkajším závitom a prevlečnou maticou.	16	15		1 2682 21	1/6	93,34	112,01
		16	20		1 2682 22	1/6	95,73	114,88
		16	25		1 2682 23	1/6	112,54	135,05
		16	32		1 2682 24	1/4	181,31	217,57
		16	40		1 2682 25	1/4	210,26	252,31
		16	50		1 2682 26	1/4	240,65	288,78

## HERZ - Filter pre studenú pitnú vodu s membránovým redukčným tlakovým ventilom

	<b>HERZ - Filter pre studenú pitnú vodu s membránovým redukčným tlakovým ventilom</b> <b>Použitie:</b> na filtrace vody v rozvodoch pitnej vody a zároveň na zníženie vstupného tlaku studenej vody na požadovaný prevádzkový tlak v rozvodoch. max. prevádzkový tlak: 16 bar prednastaviteľný tlakový rozsah: 1,5 - 6 bar max. prevádzková teplota: +40°C min. prevádzková teplota: +0,5°C veľkosť oka filtra: 0,08 - 0,1 mm <b>Vyhorenie:</b> telo z kovanej mosadze odolnej voči vyplavovaniu zinku, regulačná membrána s EPDM, filter z nerezovej ocele, manometr 0-10 bar, pripojenie prípojkou s vonkajším závitom a prevlečnou maticou.	16	15		2 3011 01	1/6	89,97	107,96
		16	20		2 3011 02	1/6	101,70	122,04
		16	25		2 3011 03	1/6	123,84	148,61

## HERZ - Sada na pripojenie vodomeru

Vyhorenie		PN	DN	Standardne skladom	Obj.číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Sada na pripojenie vodomeru</b>	16	20		2 4126 62	1	187,09	224,51
	<b>Použitie:</b> na bezpečnú inštaláciu a výmenu vodomeru v rozvodov pitnej vody. max. prevádzkový tlak: 16 bar max. prevádzková teplota: +90°C min. prevádzková teplota: +2°C	16	25		2 4126 63	1	251,00	301,20
	<b>Sada obsahuje:</b>	16	32		2 4126 64	1	292,83	351,40
	• montážnu konzolu pre uchytenie na podklad z pozinkovaného vytvarovaného plechu • uzavárací ventil pred vodomerom • uzavárací ventil so spätnou klapkou za vodomerom • merací a vypúšťací ventilček (pribalený)	16	40		2 4126 65	1	690,25	828,30
		16	50		2 4126 66	1	908,72	1 090,46

## HERZ - Spätný ventil s 2-mi kontrolnými otvormi

	<b>HERZ - Spätný ventil s 2-mi kontrolnými otvormi</b>	16	15		1 2623 02	1	9,12	10,94
	<b>Použitie:</b> určený je na zabránenie spätnému toku média v potrubí s čistým vodným médiom, s dvoma otvormi 1/4" na kontrolu. max. prevádzkový tlak: 16 bar max. prevádzková teplota: +95°C min. prevádzková teplota: -10°C, voda +0,5°C	16	20		1 2623 03	1	10,34	12,41
	<b>Vyhorenie:</b> teleso z kovanej mosadze, teleso spätného ventila z POM, tesniaci krúžok z NBR, pružina z ušľachtilej ocele AISI 302, pripojenie na rozvod vnútorným G závitom x vonkajším G závitom.	16	25		1 2623 04	1	17,92	21,50

## HERZ - Poistné ventily

	<b>HERZ - Poistný ventil</b> pre rozvody pitnej vody, teleso ventila z lisovanej modzadze, reakčný tlak 6 bar, max. teplota +110° pripojenie na rozvodné potrubie <b>vnútorným závitom</b> .	15		I 0132 04	1	13,35	16,02
	<b>HERZ - Poistný ventil</b> pre rozvody pitnej vody, teleso ventila z lisovanej modzadze, reakčný tlak 6 bar, max. teplota +110° pripojenie na rozvodné potrubie <b>vonkajším závitom</b> .	15		I 0132 14	1	13,93	16,72

## HERZ - Termostat do cirkulácie

Vyhorenie		Teplo	DN	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Termostat do cirkulácie</b> Termostatický regulačný ventil pre cirkulačné potrubia úžitkovej vody s obehovalým čerpadlom, v podobe proporčného regulátora bez pomocnej energie. Šikmý, žlté vyhotovenie, teleso a rozvodné časti vody zo špeciálnej mosadze odolnej proti vyplavovaniu zinku. Závit na hrdle podľa ISO 7/1 (Rp), vyhotovenie s dvomi termostatmi. kvs = 0,45 m <sup>3</sup> /h Nastavenie z výroby 48°C a 70°C (2 4011 07 a 2 4011 08). Nastavenie z výroby 52°C a 70°C (2 4011 01 a 2 4011 02). Termostat uzavrie ventil pri dosiahnutí teploty až na množstvo presakujúcej vody. Pri dosiahnutí teploty 70 °C (protilegionelový účinok) druhý termostat otvorí ventil. Hrdlo x hrdlo, so svorkovým kužeľom pre 15 mm medenú rúru, prechodka 1 6292 01 sa objednáva zvlášť.	48/70	15		2 4011 07	20	74,14	88,97
	48/70	20	2 4011 08		20	76,35	91,62	
	52/70	15	2 4011 01		20	74,14	88,97	
	52/70	20	2 4011 02		20	76,35	91,62	

## HERZ - Termostat do cirkulácie

	<b>HERZ - Termostat do cirkulácie</b> Termostatický regulačný ventil pre cirkulačné potrubia teplej pitnej vody s obehovalým čerpadlom v podobe proporčného regulátora bez pomocnej energie, kvs = 0,4 m <sup>3</sup> /h. Šikmý, žlté vyhotovenie, teleso a rozvodné časti vody zo špeciálnej mosadze odolnej proti vyplavovaniu zinku. Závit na hrdle podľa ISO 7/1 (Rp). Nastavenie z výroby 52 °C, bezpečný proti prekročeniu teploty do 90 °C. Termostatický člen tlačí pri stúpajúcej teplote na ventilovú kužeľku, pri klesajúcej teplote je ventilová kužeľka otváraná prostredníctvom otváracej pružiny proti termostatickému členu.	15		2 4010 51	20	62,05	74,46
		20		2 4010 52	20	68,45	82,14
	<b>HERZ - Termostat do cirkulácie s guľovým kohútom</b> šikmý v žltom vyhotovení, kvs = 0,4 m <sup>3</sup> /h, pre uzavorenie a vypustenie, s ventiličkami pre rýchle meranie tlaku umiestnené podľa výberu, s jedným vrtom uzavoreným závitovým uzáverom, teleso ventila z mosadze odolnej voči vyplavovaniu zinku, kužeľ, sedlo ventila, uzaváracie vreteno, pružiny a riadiace časti vyrobené z nehrdzavejúcej chróm-niklovej ocele, O-kružok EPDM je z fiziologicky nezávadného materiálu, vnútorný závit podľa ISO 7/1 s guľovým kohútom.	15		2 4010 41	20	98,33	118,00
		20		2 4010 42	20	98,33	118,00



Tovar skladom. Presný stav na sklede nájdete na [www.herz.sk](http://www.herz.sk).

## HERZ - Oddelovač systémov

Vyhorenie		DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
 	<b>HERZ - Oddelovač systémov, typ BA</b> <b>Oblast' použitia:</b> Oddelovač systému je podľa DIN EN 1717 armatúra typu BA a v zmysle tejto normy má za úlohu zabrániť spätnému tlaku, spätnému toku alebo spätnému nasávaniu úžitkovej alebo kontaminovanej vody do rozvodov pitnej vody. Oblast' použitia tejto armatúry je všade tam, kde je spojenie rozvodov pitnej vody a úžitkovej alebo kontaminovanej vody riešené pevným alebo flexibilným vedením. Použitie armatúry je predovšetkým vo vykurovacích a chladiacich systémoch, v mieste kde je dopúšťanie systému z rozvodov pitnej vody. Okrem toho oddelovač systému je možné použiť v zmäkčovacích, a dekarbonizačných systémoch, v dezinfekčných systémoch alebo pred chemicky čistiace prístroje, aby sme zabránili spätnému toku chemicky znečistenej vody do rozvodov pitnej vody.  Menovitý tlak: PN10 Max. prevádzková teplota: + 65°C (krátkodobo +80°C) Médium: voda	1,5 x 1,5 IG x IG  1,5 x 1,5 IG x AG  1,5 x 1,5 AG x AG  1,5 x 1,5 AG x IG  2 x 2 IG x IG  2 x 2 IG x AG  2 x 2 AG x AG  2 x 2 AG x IG  1,5 x 2 IG x IG  1,5 x 2 IG x AG  1,5 x 2 AG x AG  1,5 x 2 AG x IG  2 x 1,5 IG x AG  2 x 1,5 AG x AG  2 x 1,5 AG x IG		I 0307 01	1	1329,16	1594,99
	I 0307 02			1	1329,16	1594,99	
	I 0307 03			1	1329,16	1594,99	
	I 0307 04			1	1329,16	1594,99	
	I 0307 05			1	1329,16	1594,99	
	I 0307 06			1	1329,16	1594,99	
	I 0307 07			1	1329,16	1594,99	
	I 0307 08			1	1329,16	1594,99	
	I 0307 09			1	1329,16	1594,99	
	I 0307 10			1	1329,16	1594,99	
	I 0307 11			1	1329,16	1594,99	
	I 0307 12			1	1329,16	1594,99	
	I 0307 13			1	1329,16	1594,99	
	I 0307 14			1	1329,16	1594,99	
	I 0307 15			1	1329,16	1594,99	
	I 0307 16			1	1329,16	1594,99	
 	<b>HERZ - Oddelovač systémov</b> <b>ku zdroju tepla / chladu, kompletná zostava, typ BA</b> Zostava obsahuje: oddelovač systému, kontrolné kohúty, servisné uzaváracie prvky, teselo z mosadze. Menovitý tlak: PN10, médium: voda Max. prevádzková teplota: + 65°C (krátkodobo +80°C)	15  20		I 0303 01	1	223,03	267,64
	I 0303 02			1	238,69	286,43	
 	<b>HERZ - Oddelovač systémov</b> <b>ku zdroju tepla / chladu, kompletná zostava s napúštaním, typ BA</b> Zostava obsahuje: oddelovač systému, kontrolné kohúty, servisné uzaváracie prvky, membránový tlakový ventil, manometer, teselo z mosadze. Menovitý tlak: PN10, médium: voda Max. prevádzková teplota: + 65°C (krátkodobo +80°C)	15  20		I 0305 01	1	244,51	293,41
	I 0305 02			1	260,31	312,37	
 	<b>HERZ - Oddelovač systémov</b> <b>s guľovým kohútom, typ BA</b> určený pre zabudovanie ku koncovému uzáveru pitnej vody ako je napr. záhradný vypúšťací kohút, teselo z mosadze. Menovitý tlak: PN10, médium: voda Max. prevádzková teplota: + 65°C (krátkodobo +80°C)	1/2 x 3/4  3/4 x 3/4		I 0300 01	1	201,22	241,46
	I 0300 02			1	221,83	266,20	
 	<b>HERZ - Oddelovač systémov</b> <b>k dovybaveniu, s vypúšťacím guľovým kohútom, typ BA</b> Sitko voči zanášaniu nečistotami, poistná skrutka a ochranná krytka zabraňujúca manipulácii nepovolanými osobami. Menovitý tlak: PN10, médium: voda Max. prevádzková teplota: + 65°C (krátkodobo +80°C)	3/4 x 3/4  1 x 3/4  1 x 1		I 0302 02	1	181,19	217,43
	I 0302 03			1	197,31	236,77	
	I 0302 13			1	237,51	285,01	



# 13

**HERZ - Rozdeľovače a príslušenstvo**

# Rozdeľovače pre pitnú vodu

Skupina produktov A

## HERZ - Mosadzné rozdeľovače pre rozvody pitnej vody

DN 20

Vyhodovenie		Dĺžka RZ (mm)	Dim.	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Mosadzné rozdeľovače pre rozvody pitnej vody</b> z DRZ mosadze podľa DVGW-AB W534, poniklovaný, pripojenie na hlavný rozvod vonkajším závitom G 3/4" s kužeľovým tesnením. Pripojenie okruhov vonkajším závitom G 1/2" s kužeľovým tesnením. <b>Objednávať samostatne:</b> držiak s obj.č. 1 8422 20.	160	3-okruh.		2 8451 23	1	15,92	19,10
		210	4-okruh.		2 8451 24	1	17,47	20,96
	z DRZ mosadze podľa DVGW-AB W534, poniklovaný, pripojenie na hlavný rozvod vonkajším závitom G 3/4" s kužeľovým tesnením. Pripojenie okruhov vonkajším závitom G 3/4" s kužeľovým tesnením. <b>Objednávať samostatne:</b> držiak s obj.č. 1 8422 20.	110	2-okruh.		2 8451 32	1	14,18	17,02

## HERZ - Mosadzné rozdeľovače pre rozvody pitnej vody s možnosťou uzavorenia

DN 20

Vyhodovenie		Typ skrinky	Dĺžka RZ (mm)	Dim.	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Mosadzné rozdeľovače pre rozvody pitnej vody s možnosťou uzavorenia</b> max. prevádzková teplota: 110°C min. prevádzková teplota: 0°C (voda +0,5°C) max. prevádzkový tlak: 10 bar z kovanej mosadze CW617N podľa UBA / 4MS listu, pripojenie na hlavný rozvod s vonk. závitom G3/4" s kužeľovým tesnením, druhá strana vnútorný závit G3/4". Pripojenie okruhov vonkajším závitom G 3/4" s kužeľovým tesnením. Rozdeľovače je možné vzájomne napojiť bez použitia dodatočného tesnenia alebo lepidla.	SV1	91	2-okruh.		2 8530 02	1/25	26,69	32,03
		SV1	132	3-okruh.		2 8530 03	1/12	35,32	42,38
		SV1	172	4-okruh.		2 8530 04	1/12	48,61	58,33

## HERZ - Prechody a záslepky pre rozdeľovač 8530

	<b>HERZ - Prechody pre plastové rúrky</b> Pozostáva z hadicovej prechody, svorkového krúžku na hadicu a prevlečnej matici G 3/4, resp. G 1 s kužeľovým tesnením. Vhodné pre rozvody pitnej vody a vykurovania.	G 3/4 - 16 x 2		1 6095 01	10/200	3,49	4,19
		G 3/4 - 20 x 2		1 6095 02	10/200	3,49	4,19
		G 3/4 - 26 x 3		1 6095 03	10/100	3,49	4,19
		G 1 - 26 x 3		1 6095 04	10/100	3,49	4,19
	<b>HERZ - Záslepka</b> G 3/4" vrátane O-krúžku	G 3/4		1 6319 22	1/50	4,10	4,92
	<b>HERZ - Uzatváracie viečko</b> G 3/4" vrátane plochého tesnenia	G 3/4		1 6319 23	1/20	4,10	4,92

## HERZ - Guľové kohúty pre napojenie rozdeľovačov 8530

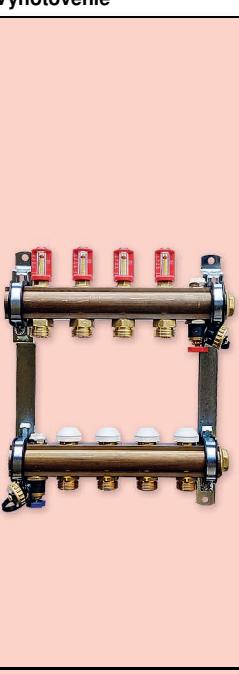
Skupina produktov GK

	<b>HERZ - Guľový kohút priamy s prevlečnou maticou G 3/4 pre rozdeľovač 8530</b> max. prevádzková teplota: +150°C (voda do +110°C bez pary) min. prevádzková teplota: -30°C (voda do +0,5°C) <b>Vyhodovenie:</b> teleso z kovanej mosadze, poniklované, prevlečná matica G3/4" s plochým tesnením x vnútorný závit	20		1 2221 02	25	11,79	14,15
	<b>HERZ - Guľový kohút rohový s prevlečnou maticou G 3/4 pre rozdeľovač 8530</b> max. prevádzková teplota: +150°C (voda do +110°C bez pary) min. prevádzková teplota: -30°C (voda do +0,5°C) <b>Vyhodovenie:</b> teleso z kovanej mosadze, poniklované, prevlečná matica G3/4" s plochým tesnením x vnútorný závit.	20		1 2224 22	25	13,95	16,74



## HERZ - Mosadzné rozdeľovače pre okruhy sálavých systémov

DN 25

Vyhorenie		Typ skrinky	Dĺžka RZ (mm)	Dim.	Štandard. skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<p><b>HERZ - Súprava rozdeľovača, mosadzná,</b> pre okruhy sálavých systémov, DN 25, s prietokomermi do 3,0 l/min. Súprava obsahuje: - zberač s termostatickými zvrškami, - rozdeľovač s regulačnými prietokomermi (regulačný rozsah do 3,0 l/min.), - odvzdušenie, - vypúšťanie s hadicovým prípojom, - koncové viečka a držiaky.</p> <p>Okruhy rozdeľovača predsadene. Rozdeľovač s vnútorným závitom Rp 1" a pripojenia rúrky G 3/4".</p> <p>Riadenie: vhodný pre termopohony HERZ 1 7708 52 a 1 7708 53.</p>	SD3 / SN2	221	3-okruh.		1 8532 03	1	178,46	214,15
		SD4 / SN2	271	4-okruh.		1 8532 04	1	212,97	255,56
		SD5 / SN2	321	5-okruh.		1 8532 05	1	260,32	312,38
		SD5 / SN3	371	6-okruh.		1 8532 06	1	294,42	353,30
		SD5 / SN3	421	7-okruh.		1 8532 07	1	336,13	403,36
		SD6 / SN3	471	8-okruh.		1 8532 08	1	377,82	453,38
		SD6 / SN3	521	9-okruh.		1 8532 09	1	416,90	500,28
		SD6 / SN4	571	10-okruh.		1 8532 10	1	442,91	531,49
		SD7 / SN4	621	11-okruh.		1 8532 11	1	482,02	578,42
		SD7 / SN4	671	12-okruh.		1 8532 12	1	518,52	622,22
		SD7 / SN4	721	13-okruh.		1 8532 13	1	579,66	695,59
		SD7 / SN5	771	14-okruh.		1 8532 14	1	654,69	785,63
		SD8 / SN5	821	15-okruh.		1 8532 15	1	696,96	836,35
		SD8 / SN5	871	16-okruh.		1 8532 16	1	738,90	886,68
	<p><b>HERZ - Súprava so samostatným s regulačným prietokomerom,</b> dimenzia 1" predlžovacia súprava pre 1 Skladá sa z 1 zberača s termostatickým a rozdeľovača s regulačným vrátane 2 spojok pre vnútorný závit Rp 1", pripojenia rúrky G 3/4". Regulačný rozsah do 3,0 l/min.</p>			DN 25		1 8532 93	1	71,18	85,42
	<p><b>HERZ - Súprava rozdeľovača, mosadzná,</b> pre okruhy sálavých systémov, DN 25. Súprava obsahuje: - zberač s termostatickými zvrškami, - rozdeľovač s uzaváracím zvrškom, - odvzdušenie, - vypúšťanie s hadicovým prípojom, - koncové viečka a držiaky.</p> <p>Okruhy rozdeľovača predsadene. Rozdeľovač s vnútorným závitom Rp 1" a pripojenia rúrky G 3/4".</p> <p>Riadenie: vhodný pre termopohony HERZ 1 7708 52 a 1 7708 53.</p>	SD3 / SN2	221	3-okruh.		1 8531 03	1	131,11	157,33
		SD4 / SN2	271	4-okruh.		1 8531 04	1	147,63	177,16
		SD5 / SN2	321	5-okruh.		1 8531 05	1	201,84	242,21
		SD5 / SN3	371	6-okruh.		1 8531 06	1	222,88	267,46
		SD5 / SN3	421	7-okruh.		1 8531 07	1	243,22	291,86
		SD6 / SN3	471	8-okruh.		1 8531 08	1	263,36	316,03
		SD6 / SN3	521	9-okruh.		1 8531 09	1	283,69	340,43
		SD6 / SN4	571	10-okruh.		1 8531 10	1	304,54	365,45
		SD7 / SN4	621	11-okruh.		1 8531 11	1	324,85	389,82
		SD7 / SN4	671	12-okruh.		1 8531 12	1	345,32	414,38
		SD7 / SN4	721	13-okruh.		1 8531 13	1	377,24	452,69
		SD7 / SN5	771	14-okruh.		1 8531 14	1	401,35	481,62
		SD8 / SN5	821	15-okruh.		1 8531 15	1	478,47	574,16
		SD8 / SN5	871	16-okruh.		1 8531 16	1	505,69	606,83
	<p><b>HERZ - Súprava so samostatným s termostatickým zvrškom, dimenzia 1"</b> predlžovacia súprava pre 1 8531 xx skladá z 1 rozdeľovača s uzaváracím zvrškom a zberača s termostatickým zvrškom, 2 spojok pre vnútorný závit Rp 1", pripojenia rúrky G 3/4".</p>			DN 25		1 8531 93	1	33,64	40,37

# Mosadzné rozdeľovače

Skupina produktov A

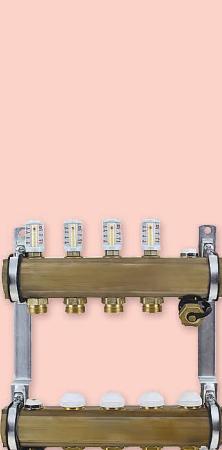
## HERZ - Mosadzné rozdeľovače pre okruhy sálavých systémov so zvýšeným prietokom

DN 25

Vyhorenie	Typ skrinky	Dĺžka RZ (mm)	Dim.	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	HERZ - Súprava rozdeľovača mosadzná,	SD2/SN1		1-okruh.	1 8533 93	1	62,78	75,34
	pre okruhy sálavých systémov, DN 25, s prietokomermi do 6,0 l/min.	SD3 / SN2	221	3-okruh.	1 8533 03	1	187,37	224,84
	Súprava obsahuje:	SD4 / SN2	271	4-okruh.	1 8533 04	1	223,64	268,37
	- zberač s termostatickými zvrškami,	SD5 / SN2	321	5-okruh.	1 8533 05	1	273,32	327,98
	- rozdeľovač s regulačnými prietokomermi (regulačný rozsah do 6,0 l/min.),	SD5 / SN3	371	6-okruh.	1 8533 06	1	309,14	370,97
	- odvzdušnenie,	SD5 / SN3	421	7-okruh.	1 8533 07	1	352,90	423,48
	- vypúšťanie s hadicovým prípojom,	SD6 / SN3	471	8-okruh.	1 8533 08	1	396,77	476,12
	- koncové viečka a držiaky.	SD6 / SN3	521	9-okruh.	1 8533 09	1	437,75	525,30
	Okruhy rozdeľovača predsedané.	SD6 / SN4	571	10-okruh.	1 8533 10	1	465,12	558,14
	Rozdeľovač s vnútorným závitom Rp 1"	SD7 / SN4	621	11-okruh.	1 8533 11	1	506,15	607,38
	a pripojenia rúrky G 3/4".	SD7 / SN4	671	12-okruh.	1 8533 12	1	544,47	653,36
	Riadenie: vhodný pre termopohony HERZ 1 7708 52 a 1 7708 53.	SD7 / SN5	721	13-okruh.	1 8533 13	1	608,70	730,44
		SD7 / SN5	771	14-okruh.	1 8533 14	1	687,42	824,90
		SD8 / SN5	821	15-okruh.	1 8533 15	1	731,81	878,17
		SD8 / SN5	871	16-okruh.	1 8533 16	1	775,80	930,96

## HERZ - Mosadzné rozdeľovače pre okruhy sálavých systémov so zvýšeným prietokom

DN 32

Vyhorenie	Typ skrinky	Dĺžka RZ (mm)	Dim.	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	HERZ - Súprava rozdeľovača, mosadzná,	SD2/SN1		2-okruh.	1 8531 42	1	180,51	216,61
	pre okruhy sálavých systémov, DN 32, s prietokomermi do 6,0 l/min.	SD3 / SN2	221	3-okruh.	1 8531 43	1	225,46	270,55
	Súprava obsahuje:	SD4 / SN2	271	4-okruh.	1 8531 44	1	268,42	322,10
	- zberač s termostatickými zvrškami,	SD5 / SN2	321	5-okruh.	1 8531 45	1	316,15	379,38
	- rozdeľovač s regulačnými prietokomermi (regulačný rozsah do 6,0 l/min.),	SD5 / SN3	371	6-okruh.	1 8531 46	1	361,38	433,66
	- odvzdušnenie,	SD5 / SN3	421	7-okruh.	1 8531 47	1	409,64	491,57
	- vypúšťanie s hadicovým prípojom,	SD6 / SN3	471	8-okruh.	1 8531 48	1	457,50	549,00
	- koncové viečka a držiaky.	SD6 / SN3	521	9-okruh.	1 8531 49	1	500,38	600,46
	Okruhy rozdeľovača predsedané.	SD6 / SN4	571	10-okruh.	1 8531 50	1	548,54	658,25
	Rozdeľovač s vnútorným závitom Rp 5/4"	SD7 / SN4	621	11-okruh.	1 8531 51	1	592,84	711,41
	a pripojenia rúrky G 3/4".	SD7 / SN4	671	12-okruh.	1 8531 52	1	642,59	771,11
	Riadenie: vhodný pre termopohony HERZ 1 7708 52 a 1 7708 53.	SD7 / SN5	721	13-okruh.	1 8531 53	1	686,13	823,36
		SD7 / SN5	771	14-okruh.	1 8531 54	1	730,27	876,32
		SD8 / SN5	821	15-okruh.	1 8531 55	1	775,95	931,14
		SD8 / SN5	871	16-okruh.	1 8531 56	1	821,39	985,67



## HERZ - Nerezové rozdeľovače pre okruhy sálavých systémov

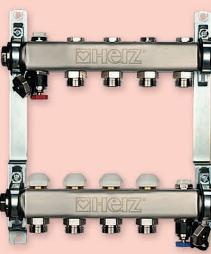
Vyhodenie		DN 25							
		Typ skrinky	Dĺžka RZ (mm)	Dim.	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Súprava rozdeľovača, nerezová,</b> pre okruhy sálavých systémov, DN 25, s prietokomermi do 3,0 l/min. Vyhotovená z nerezovej ocele X5, CrNi 18 10 Súprava obsahuje: - rozdeľovač s regulačnými prietokomermi (regulačný rozsah do 3,0 l/min.), - zberač s termostatickými zvrškami s pripojovacím závitom M 28x1,5 - 2 ks odvzdušňovacích ventilom - 2 ks vypúšťiacich ventilov s hadicovým prípojom (červený a modrý) - koncové viečka a držiaky.  Pripojenie na hlavný rozvod vnútorným závitom G 1". Pripojenie vykurovacích okruhov vonkajším závitom G 3/4".  <b>Oblast' použitia:</b> prioritne pre vykurovacie systémy.	SD4/SN2	244	3-okruh.		1 8632 03	1	122,21	146,65
		SD4/SN2	294	4-okruh.		1 8632 04	1	160,06	192,07
		SD5/SN2	343	5-okruh.		1 8632 05	1	186,02	223,22
		SD5/SN3	393	6-okruh.		1 8632 06	1	211,97	254,36
		SD5/SN3	443	7-okruh.		1 8632 07	1	233,60	280,32
		SD6/SN3	493	8-okruh.		1 8632 08	1	262,80	315,36
		SD6/SN3	543	9-okruh.		1 8632 09	1	298,49	358,19
		SD6/SN4	593	10-okruh.		1 8632 10	1	329,86	395,83
		SD7/SN4	643	11-okruh.		1 8632 11	1	356,90	428,28
		SD7/SN4	693	12-okruh.		1 8632 12	1	379,61	455,53
	<b>HERZ - Súprava rozdeľovača, nerezová,</b> pre okruhy sálavých systémov, DN 25, s prietokomermi do 6,0 l/min. Vyhotovená z nerezovej ocele X5, CrNi 18 10 Súprava obsahuje: - rozdeľovač s regulačnými prietokomermi (regulačný rozsah do 6,0 l/min.), - zberač s termostatickými zvrškami s pripojovacím závitom M 28x1,5 - 2 ks odvzdušňovacích ventilom - 2 ks vypúšťiacich ventilov s hadicovým prípojom (červený a modrý) - koncové viečka a držiaky.  Pripojenie na hlavný rozvod vnútorným závitom G 1". Pripojenie vykurovacích okruhov vonkajším závitom G 3/4".  <b>Oblast' použitia:</b> prioritne pre chladiace systémy.	SD4/SN2	244	3-okruh.		1 8633 03	1	129,78	155,74
		SD4/SN2	294	4-okruh.		1 8633 04	1	166,55	199,86
		SD5/SN2	343	5-okruh.		1 8633 05	1	192,51	231,01
		SD5/SN3	393	6-okruh.		1 8633 06	1	220,63	264,76
		SD5/SN3	443	7-okruh.		1 8633 07	1	242,26	290,71
		SD6/SN3	493	8-okruh.		1 8633 08	1	274,70	329,64
		SD6/SN3	543	9-okruh.		1 8633 09	1	310,39	372,47
		SD6/SN4	593	10-okruh.		1 8633 10	1	339,59	407,51
		SD7/SN4	643	11-okruh.		1 8633 11	1	365,55	438,66
		SD7/SN4	693	12-okruh.		1 8633 12	1	393,67	472,40

# Nerezové rozdeľovače

Skupina produktov A

## HERZ - Nerezové rozdeľovače pre okruhy sálavých systémov

DN 25

Vyhorenie		Typ skrinky	Dĺžka RZ (mm)	Dim.	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Súprava rozdeľovača, nerezová,</b> pre okruhy sálavých systémov, DN 25. Vyhorená z nerezovej ocele X5, CrNi 18 10 Súprava obsahuje: - rozdeľovač s uzatváracími ventilmami - zberač s termostatickými zvrškami s pripojovacím závitom M 28x1,5 - 2 ks odvzdušňovacích ventilom - 2 ks vypúšťacích ventilov s hadicovým prípojom (červený a modrý) - koncové viečka a držiaky.  Pripojenie na hlavný rozvod vnútorným závitom G 1". Pripojenie vykurovacích okruhov vonkajším závitom G 3/4".  <b>Oblast' použitia:</b> pre vykurovanie a chladiace systémy.	SD4/SN2	244	3-okruh.		1 8631 03	1	107,28	128,74
		SD4/SN2	294	4-okruh.		1 8631 04	1	121,13	145,36
		SD5/SN2	343	5-okruh.		1 8631 05	1	166,55	199,86
		SD5/SN3	393	6-okruh.		1 8631 06	1	183,86	220,63
		SD5/SN3	443	7-okruh.		1 8631 07	1	199,00	238,80
		SD6/SN3	493	8-okruh.		1 8631 08	1	217,38	260,86
		SD6/SN3	543	9-okruh.		1 8631 09	1	233,60	280,32
		SD6/SN4	593	10-okruh.		1 8631 10	1	249,83	299,80
		SD7/SN4	643	11-okruh.		1 8631 11	1	266,05	319,26
		SD7/SN4	693	12-okruh.		1 8631 12	1	283,35	340,02
	<b>HERZ - Súprava rozdeľovača, nerezová,</b> pre okruhy sálavých systémov a rozvody vykurovacích telies, DN25. Vyhorená z nerezovej ocele X5, CrNi 18 10 Súprava obsahuje: - rozdeľovač s uzatváracími ventilmami - zberač s uzatváracími ventilmami - 2 ks odvzdušňovacích ventilom - 2 ks vypúšťacích ventilov s hadicovým prípojom (červený a modrý) - koncové viečka a držiaky.  Pripojenie na hlavný rozvod vnútorným závitom G 1". Pripojenie vykurovacích okruhov vonkajším závitom G 3/4".  <b>Oblast' použitia:</b> pre vykurovanie a chladiace systémy.	SD4/SN2	244	3-okruh.		1 8634 03	1	107,28	128,74
		SD4/SN2	294	4-okruh.		1 8634 04	1	121,13	145,36
		SD5/SN2	343	5-okruh.		1 8634 05	1	166,55	199,86
		SD5/SN3	393	6-okruh.		1 8634 06	1	183,86	220,63
		SD5/SN3	443	7-okruh.		1 8634 07	1	199,00	238,80
		SD6/SN3	493	8-okruh.		1 8634 08	1	217,38	260,86
		SD6/SN3	543	9-okruh.		1 8634 09	1	233,60	280,32
		SD6/SN4	593	10-okruh.		1 8634 10	1	249,83	299,80
		SD7/SN4	643	11-okruh.		1 8634 11	1	266,05	319,26
		SD7/SN4	693	12-okruh.		1 8634 12	1	283,35	340,02



# Guľové kohúty pre pripojenie rozdeľovačov

Skupina produktov GK

## HERZ - Guľové kohúty pre mosadzné rozdeľovače

Vyhorenie		DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Guľový kohút MODUL s motýlikovým ovládačom zo zlatiny hliníka a kremíka</b> <b>Prevádzková teplota:</b> od -30°C do +120°C, krátkodobo do +150°C (voda od -0,5°C do +110°C, bez par) <b>Prevádzkový tlak:</b> PN 16 (pri +20°C) <b>Oblasť použitia:</b> neagresívne médiá, voda a pod. <b>Vyhorenie:</b> teleso z kovanej mosadze podľa EN 12420, poniklované. Guľa z kovanej mosadze, pochrómovaná, 1 x vnútorný závit, 1 x pripájacia vsuvka, tesnenia PTFE.  DN 25 je pre RZ 8531 0x / 1x, 8532 a 8533. DN 32 je pre RZ 8531 4x / 5x.	25		1 2211 13	5	19,07	22,88
		32		1 2211 14	16	30,58	36,70

## HERZ - Guľové kohúty pre nerezové rozdeľovače

	<b>HERZ - Guľový kohút MODUL pre nerezové rozdeľovače s motýlikovým ovládačom, rohový, červený</b> <b>Prevádzková teplota:</b> od -30°C do +120°C, krátkodobo do +150°C (voda od -0,5°C do +110°C, bez par) <b>Prevádzkový tlak:</b> PN 25 (pri +20°C) <b>Oblasť použitia:</b> neagresívne médiá, voda a pod. <b>Vyhorenie:</b> teleso z kovanej mosadze podľa EN 12165, poniklované. Guľa z kovanej mosadze, pochrómovaná, 1 x vnútorný závit, 1 x pripájacia vsuvka, tesnenia PTFE.	25		1 2224 03	1	27,77	33,32
	<b>HERZ - Guľový kohút MODUL pre nerezové rozdeľovače s motýlikovým ovládačom, rohový, modrý</b> <b>Prevádzková teplota:</b> od -30°C do +120°C, krátkodobo do +150°C (voda od -0,5°C do +110°C, bez par) <b>Prevádzkový tlak:</b> PN 25 (pri +20°C) <b>Oblasť použitia:</b> neagresívne médiá, voda a pod. <b>Vyhorenie:</b> teleso z kovanej mosadze podľa EN 12165, poniklované. Guľa z kovanej mosadze, pochrómovaná, 1 x vnútorný závit, 1 x pripájacia vsuvka, tesnenia PTFE.	25		1 2224 13	1	27,77	33,32
	<b>HERZ - Guľový kohút MODUL pre nerezové rozdeľovače s motýlikovým ovládačom, priamy, červený</b> <b>Prevádzková teplota:</b> od -30°C do +120°C, krátkodobo do +150°C (voda od -0,5°C do +110°C, bez par) <b>Prevádzkový tlak:</b> PN 25 (pri +20°C) <b>Oblasť použitia:</b> neagresívne médiá, voda a pod. <b>Vyhorenie:</b> teleso z kovanej mosadze podľa EN 12165, poniklované. Guľa z kovanej mosadze, pochrómovaná, 1 x vnútorný závit, 1 x pripájacia vsuvka, tesnenia PTFE.	25		1 2205 13	16	23,81	28,57
	<b>HERZ - Guľový kohút MODUL pre nerezové rozdeľovače s motýlikovým ovládačom, priamy, modrý</b> <b>Prevádzková teplota:</b> od -30°C do +120°C, krátkodobo do +150°C (voda od -0,5°C do +110°C, bez par) <b>Prevádzkový tlak:</b> PN 25 (pri +20°C) <b>Oblasť použitia:</b> neagresívne médiá, voda a pod. <b>Vyhorenie:</b> teleso z kovanej mosadze podľa EN 12165, poniklované. Guľa z kovanej mosadze, pochrómovaná, 1 x vnútorný závit, 1 x pripájacia vsuvka, tesnenia PTFE.	25		1 2205 23	16	23,81	28,57

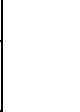
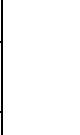
## HERZ - Sada na pripojenie mosadzných a nerezových rozdeľovačov

	<b>HERZ - Sada na pripojenie mosadzných a nerezových rozdeľovačov</b> <b>DN 25 pozostáva z:</b> 1. 2-cestného regulačného guľového kohúta s ovládacou pákou DN 25 - 1 2117 03 2. Guľového kohúta MODUL s motýlikovým ovládačom zo zlatiny hliníka a kremíka - 1 2211 13 Sada je určená pre tyčové rozdeľovače DN 25	25		SKR1211703	1	41,52	49,82
	<b>DN 32 pozostáva z:</b> 1. 2-cestného regulačného guľového kohúta s ovládacou pákou DN 32 - 1 2117 04 2. Guľového kohúta MODUL s motýlikovým ovládačom zo zlatiny hliníka a kremíka - 1 2211 14 Sada je určená pre tyčové rozdeľovače DN 32	32		SKR1211704	1	62,45	74,94

# Kompletné rozdeľovacie stanice Compact Floor

Skupina produktov A

## HERZ - Compact Floor Light SK

Vyhorenie		Typ skrinky	Dĺžka RZ (mm)	Dim.	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Kompletná regulačná stanica pre podlahové vykurovanie</b> Pripojenie na rozvod je vľavo dole.  Obsahuje: - nerezový zberač s termostatickými zvrškami s pripojovacím závitom M 28x1,5 - nerezový rozdeľovač s regulačnými prietokomermi do 3,0 l/min. - odvzdušnenie - vypúšťanie s hadicovým prípojom, - držiaky 2 ks - obejové čerpadlo Wilo Yonos Para - termostatický ventil TS-90 DN20 na s termostatickou hlavicou s príložným snímačom - ventil do spriatočky RL 5 na spriatočke  <b>Riadenie:</b> vhodný pre termopohony HERZ 1 7708 52 a 1 7708 53.	SCF1	417	3-okruh.		3 E533 23	1	552,01	662,41
		SCF1	467	4-okruh.		3 E533 24	1	584,72	701,66
		SCF1	517	5-okruh.		3 E533 25	1	617,01	740,41
		SCF1	567	6-okruh.		3 E533 26	1	650,97	781,16
		SCF1	617	7-okruh.		3 E533 27	1	683,60	820,32
		SCF2	667	8-okruh.		3 E533 28	1	716,28	859,54
		SCF2	717	9-okruh.		3 E533 29	1	750,73	900,88
		SCF2	767	10-okruh.		3 E533 30	1	782,75	939,30
		SCF3	817	11-okruh.		3 E533 31	1	815,06	978,07
		SCF3	867	12-okruh.		3 E533 32	1	847,43	1016,92
		SCF1	417	3-okruh.		3 E533 33	1	552,01	662,41
		SCF1	467	4-okruh.		3 E533 34	1	584,72	701,66
		SCF1	517	5-okruh.		3 E533 35	1	617,01	740,41
		SCF1	567	6-okruh.		3 E533 36	1	650,97	781,16
		SCF1	617	7-okruh.		3 E533 37	1	683,60	820,32
		SCF2	667	8-okruh.		3 E533 38	1	716,28	859,54
		SCF2	717	9-okruh.		3 E533 39	1	750,73	900,88
		SCF2	767	10-okruh.		3 E533 40	1	782,75	939,30
		SCF3	817	11-okruh.		3 E533 41	1	815,06	978,07
		SCF3	867	12-okruh.		3 E533 42	1	847,43	1016,92

## HERZ - Príslušenstvo pre Compact Floor

	<b>HERZ - Obehové čerpadlo Para RS 15/6</b> s elektronicky riadenými otáčkami, teleso so sivej liatiny, Napájacie napätie: 230 V. Druh krytia: IP X4D. Stavebná dĺžka: 130 mm, Teplotná oblasť: 0 - +110°C Pripojovaci závit: 1" vonkajší závit s plochým tesnením	15		3 E531 00	1	281,31	337,57
	<b>HERZ - Čerpadlová skupina</b> s uzaváraním, obmedzovačom teploty vykurovacej vody, obejovým čerpadlom Yonos Para RS 15/6, bezpečnostným termostatom. Kompletne zmontované a odsúšané na tesnosť.	15		3 E532 30	1	625,70	750,84



# Kompletné rozdeľovacie stanice Compact Floor

Skupina produktov A

## HERZ - Compact Floor

s termopohonmi a elektrickým rozdeľovačom riadiacich signálov, pripojenie vpravo

Vyhorenie		Dim.	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<p><b>HERZ - Kompletná regulačná stanica 230V, 50Hz pre podlahové vykurovanie a 2 prídavné radiátorové okruhy, obsahuje:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nerezový rozdeľovač s regulačnými prietokomermi do 3,0 l/min a nerezový zberač s termostatickými zvrškami M 28x1,5.</li> <li>- odvzdušnenie, vypúšťanie a hadicovú prípojku</li> <li>- držiaky rozdeľovačov</li> <li>- termopohony pre vyregulovanie vykurovacích okruhov</li> <li>- mechanickú reguláciu teploty</li> <li>- uzavárací ventil</li> <li>- obehové čerpadlo Wilo Yenos Para RS15/6</li> <li>- automatickú ochranu proti prekročeniu teploty vypnutím čerpadla</li> </ul> <p>Zmontovaná v skrinke z pozinkovaného plechu, čelný rám a dvierka pokryté bielou práškovou farbou (RAL 9003). Nastaviteľná hĺbka 150-190 mm, výška skrinky 720-805 mm, s odnímateľnými držiakmi rúrok. Pripojenie pre radiátory nie je teplotne regulované. <b>Pripojenie na rozvod je vpravo.</b></p> <p>Je možná dodávka aj v ľavom vyhorení – informácie o objednávkových číslach a cenách nájdete na našej webovej stránke.</p>	3-okruh.		3 E533 03	1	1 341,52	1 609,82
		4-okruh.		3 E533 04	1	1 528,79	1 834,55
		5-okruh.		3 E533 05	1	1 603,08	1 923,70
		6-okruh.		3 E533 06	1	1 633,41	1 960,09
		7-okruh.		3 E533 07	1	1 790,27	2 148,32
		8-okruh.		3 E533 08	1	1 876,33	2 251,60
		9-okruh.		3 E533 09	1	2 013,06	2 415,67
		10-okruh.		3 E533 10	1	2 097,27	2 516,72
		11-okruh.		3 E533 11	1	2 105,01	2 526,01
		12-okruh.		3 E533 12	1	2 191,04	2 629,25
	<p><b>HERZ - Kompletná regulačná stanica 230V, 50Hz pre podlahové vykurovanie obsahuje:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nerezový rozdeľovač s regulačnými prietokomermi do 3,0 l/min a nerezový zberač s termostatickými zvrškami M 28x1,5.</li> <li>- odvzdušnenie, vypúšťanie a hadicovú prípojku</li> <li>- držiaky rozdeľovačov</li> <li>- termopohony pre vyregulovanie vykurovacích okruhov</li> <li>- mechanickú reguláciu teploty</li> <li>- uzavárací ventil</li> <li>- obehové čerpadlo Wilo Yenos Para RS15/6</li> <li>- automatickú ochranu proti prekročeniu teploty vypnutím čerpadla</li> </ul> <p>Zmontovaná v skrinke z pozinkovaného plechu, čelný rám a dvierka pokryté bielou práškovou farbou (RAL 9003). Nastaviteľná hĺbka 150-190 mm, výška skrinky 720-805 mm, s odnímateľnými držiakmi rúrok. Pripojenie na rozvod je vpravo.</p> <p>Je možná dodávka aj v ľavom vyhorení – informácie o objednávkových číslach a cenách nájdete na našej webovej stránke.</p>	3-okruh.		3 E532 03	1	1 179,98	1 415,98
		4-okruh.		3 E532 04	1	1 281,98	1 538,38
		5-okruh.		3 E532 05	1	1 383,08	1 659,70
		6-okruh.		3 E532 06	1	1 469,62	1 763,54
		7-okruh.		3 E532 07	1	1 643,18	1 971,82
		8-okruh.		3 E532 08	1	1 728,93	2 074,72
		9-okruh.		3 E532 09	1	1 834,26	2 201,11
		10-okruh.		3 E532 10	1	1 936,51	2 323,81
		11-okruh.		3 E532 11	1	1 944,25	2 333,10
		12-okruh.		3 E532 12	1	2 025,50	2 430,60



Tovar skladom. Presný stav na sklede nájdete na [www.herz.sk](http://www.herz.sk).

# Rozdeľovače pre rozvody vykurovacích telies

Skupina produktov A

## HERZ - Nerezový rozdeľovač pre rozvody vykurovacích telies

Vyhorenie		DN 25						
Typ skrinky	Dĺžka RZ (mm)	Dim.	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH	
SD4/SN2	194	3-okruh.		1 8634 13	1	64,75	77,70	
SD4/SN2	244	4-okruh.		1 8634 14	1	75,05	90,06	
SD5/SN2	294	5-okruh.		1 8634 15	1	91,31	109,57	
SD5/SN3	343	6-okruh.		1 8634 16	1	96,63	115,96	
SD5/SN3	393	7-okruh.		1 8634 17	1	115,23	138,28	
SD6/SN3	443	8-okruh.		1 8634 18	1	127,73	153,28	
SD6/SN3	493	9-okruh.		1 8634 19	1	139,31	167,17	
SD6/SN4	543	10-okruh.		1 8634 20	1	149,85	179,82	
SD7/SN4	593	11-okruh.		1 8634 21	1	156,94	188,33	
SD7/SN4	643	12-okruh.		1 8634 22	1	163,08	195,70	

## HERZ - Rozdeľovače UNICOLLECT PLUS pre rozvody vykurovacích telies

Skupina produktov UV

Vyhorenie		DN 25						
Typ skrinky	Dĺžka RZ (mm)	Dim.	Standard. skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH	
SD2 / SN1	170	2-okruh.		UV232072	1	39,80	47,76	
SD4 / SN3	280	4-okruh.		UV232074	1	61,60	73,92	
SD5 / SN4	335	5-okruh.		UV232075	1	68,40	82,08	
SD5 / SN4	390	6-okruh.		UV232076	1	84,00	100,80	
SD6 / SN5	500	8-okruh.		UV232078	1	97,00	116,40	
SD6 / SN5	555	9-okruh.		UV232079	1	104,00	124,80	

## HERZ - Guľový kohút pre rozdeľovače UNICOLLECT PLUS

Vyhorenie	DN	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	25		UV231395	1	9,90	11,88



**HERZ - Skrinky pre rozdeľovače pre montáž do steny**

hĺbka skrinky nastaviteľná: 80 - 110 mm

Vyhorenie	Typ skrinky	Vonkajšia šírka (mm)	Vnútorná šírka (mm)	Menovitá šírka (mm)	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>SD1</b>	385	345	300		1 8569 03	1	<b>82,66</b>	99,19
	<b>SD2</b>	435	395	400		1 8569 04	1	<b>85,83</b>	103,00
	<b>SD3</b>	489	449	500		1 8569 05	1	<b>91,16</b>	109,39
	<b>SD4</b>	574	534	600		1 8569 10	1	<b>96,98</b>	116,38
	<b>SD5</b>	724	684	750		1 8569 15	1	<b>104,73</b>	125,68
	<b>SD6</b>	874	834	900		1 8569 20	1	<b>114,24</b>	137,09
	<b>SD7</b>	1024	984	1050		1 8569 25	1	<b>124,99</b>	149,99
	<b>SD8</b>	1174	1134	1200		1 8569 30	1	<b>147,77</b>	177,32
	<b>SD9</b>	1474	1434	1500		1 8569 40	1	<b>168,07</b>	201,68

hĺbka skrinky nastaviteľná: 110 - 150 mm

Vyhorenie	Typ skrinky	Vonkajšia šírka (mm)	Vnútorná šírka (mm)	Menovitá šírka (mm)	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>SD1</b>	385	345	300		1 8572 03	1	<b>82,66</b>	99,19
	<b>SD2</b>	435	395	400		1 8572 04	1	<b>85,83</b>	103,00
	<b>SD3</b>	489	449	500		1 8572 05	1	<b>91,16</b>	109,39
	<b>SD4</b>	574	534	600		1 8572 10	1	<b>96,98</b>	116,38
	<b>SD5</b>	724	684	750		1 8572 15	1	<b>104,73</b>	125,68
	<b>SD6</b>	874	834	900		1 8572 20	1	<b>114,24</b>	137,09
	<b>SD7</b>	1024	984	1050		1 8572 25	1	<b>124,99</b>	149,99
	<b>SD8</b>	1174	1134	1200		1 8572 30	1	<b>147,77</b>	177,32
	<b>SD9</b>	1474	1434	1500		1 8572 40	1	<b>168,07</b>	201,68

hĺbka skrinky nastaviteľná: 150 - 190 mm

Vyhorenie	Typ skrinky	Menovitá šírka (mm)	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>SCF1</b>	750		1 8570 50	1	<b>129,79</b>	155,75
	<b>SCF2</b>	900		1 8570 51	1	<b>141,22</b>	169,46
	<b>SCF3</b>	1050		1 8570 52	1	<b>151,46</b>	181,75
	<b>SCF4</b>	1200		1 8570 53	1	<b>170,28</b>	204,34
	<b>SCF5</b>	1500		1 8570 54	1	<b>199,70</b>	239,64

## HERZ - Skrinky pre rozdeľovače pre montáž na stenu

hlbka skrinky 110 mm

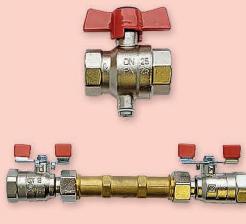
Vyhorenie		Typ skrinky	Menovitá šírka (mm)	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Skrinka rozdeľovača pre rozdeľovače HERZ</b> určená pre montáž na stenu, vyrobenná z oceľového pozinkovaného plechu, povrchovo upravená bielou farbou RAL 9010, uzavárateľná mincovým zámkom. Výška skrinky - 580 mm. Hlbka skrinky - 110 mm.	SN1	485		SKR118302-1	1	93,77	112,52
		SN2	615		SKR118303-1	1	105,60	126,72
		SN3	760		SKR118304-1	1	116,55	139,86
		SN4	845		SKR118305-1	1	122,85	147,42
		SN5	1015		SKR118308	2	157,40	188,88
		SN6	1150		SKR118309	1	195,40	234,48

## HERZ - Skrinky pre rozdeľovače na pitnú vodu 2 8530 0X pre montáž do steny

hlbka skrinky 88 mm

Vyhorenie		Typ skrinky	Menovitá šírka (mm)	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Skrinka rozdeľovača pre rozdeľovače HERZ 2 8530 0X</b> určená pre montáž do steny, vyrobenná z plastu, bielej farby. Výška skrinky - 320 mm. Hlbka skrinky - 88 mm.  Doporučený typ skrinky je vrátane guľových kohútov pre pripojenie na rozvod. SV1 je vhodný pre RZ do 4° SV2 je vhodný pre RZ do 7° SV3 je vhodný pre RZ do 10°	SV1	330		1 6319 24	1/10	25,69	30,83
		SV2	430		1 6319 25	1/10	29,15	34,98
		SV3	530		1 6319 26	1/10	33,53	40,24

## HERZ - Sada pre merač tepla k nerezovým a mosadzným rozdeľovačom

Vyhorenie		Dim.	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Sada pre merač tepla k rozdeľovaču pre HERZ nerezové a mosadzné rozdeľovače</b> Súčasťou sady je:  <b>2 ks - Guľový kohút s vonkajšou maticou G 3/4"</b> a motýlikovým ovládačom, pripojenie: 1 x vnút. závit G 3/4", 1 x prevlečná matica G 3/4"  <b>1 ks - Medzikus pre merač tepla</b> dĺžky 110 mm, pripojenie: 2 x vonkajší závit G 3/4"  <b>1 ks - Guľový kohút s otvorm pre snímač teploty</b> merača tepla, otvor pre napojenie snímača M 10x1, pripojenie: 2 x vnútorný závit G 1"	20		SKR1220	1	72,40	86,88
		1 x 3/4		SKR1224	1	4,20	5,04
		1 x 1		SKR1255	1	5,70	6,84

**HERZ - Plasthliníková rúrka, prechodky, lisované  
a závitové tvarovky, náradie**

## HERZ - Plastliníková rúrka PE-RT

Vyhodenie	Hrubka liníkovej vrstvy (mm)	Vonk. priemer Hrubka steny (mm)	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie kotúč (m)	EUR bez DPH	EUR s DPH
 <p><b>HERZ - Plastliníková rúrka PE-RT</b>          viacvrstvová plastliníková rúrka          testovaná so systémom HERZ PipeFix          pre lisované tvarovky alebo          závitové spoje, dodávaná v kotúči.</p> <p>Použitie: vykurovacie, chladiace systémy a rozvody pitnej vody.</p> 	0,4	16 x 2		3 C160 20	200	1,99	2,39
	0,25	20 x 2		3 C200 30	100	2,39	2,87
	0,4	20 x 2		3 C200 20	100	2,63	3,16
	0,5	26 x 3		3 C260 30	50	4,88	5,86
	0,5	32 x 3		3 C320 30	50	7,30	8,76
	0,5	40 x 3,5		3 C400 30	25	11,94	14,33

## HERZ - Plastliníková rúrka PE-RT

 <p><b>HERZ - Plastliníková rúrka PE-RT</b>          viacvrstvová plastliníková rúrka          testovaná so systémom HERZ PipeFix          pre lisované tvarovky alebo          závitové spoje, dodávaná v kotúči.</p> <p>Použitie: vykurovacie a chladiace systémy</p> 	0,2	10 x 1,3		3 C101 30	250	1,80	2,16
0,2	16 x 2	3 D160 20*		200	1,46	1,75	
0,2	16 x 2	3 D160 60*		600	1,46	1,75	

\* na tieto produkty neplatia štandardné rabaty

## HERZ - Plastliníková rúrka PE-RT

 <p><b>HERZ - Plastliníková rúrka PE-RT</b>          viacvrstvová plastliníková rúrka          testovaná so systémom HERZ PipeFix          pre lisované tvarovky alebo          závitové spoje.          Dodávaná v 5 metrových tyčiach.</p> <p>Použitie: vykurovacie, chladiace systémy a rozvody pitnej vody</p> 	0,4	16 x 2		3 C160 34	120 (24x5)	2,58	3,10
0,4	20 x 2	3 C200 34		75 (15x5)	3,24	3,89	
0,5	26 x 3	3 C260 35		45 (9x5)	6,75	8,10	
0,5	32 x 3	3 C320 35		25 (5x5)	9,02	10,82	
0,5	40 x 3,5	3 C400 36		15 (3x5)	13,84	16,61	
0,6	50 x 4	3 C500 40		15 (3x5)	24,25	29,10	
0,8	63 x 4,5	3 C630 45		5 (1x5)	44,40	53,28	
0,8	75 x 5	3 C750 50		5 (1x5)	79,90	95,88	
 <p><b>HERZ - Plastliníková rúrka PE-RT</b>          viacvrstvová plastliníková rúrka          testovaná so systémom HERZ PipeFix          pre lisované tvarovky alebo          závitové spoje.          Dodávaná v 3 metrových tyčiach.</p>	0,5	26 x 3		3 C260 41	3 (1x3)	6,95	8,34
0,5	32 x 3	3 C320 17		3 (1x3)	9,20	11,04	
0,5	40 x 3,5	3 C400 42		3 (1x3)	14,13	16,96	



## HERZ - Plastová rúrka HERZ-LINE PE-RT

Vyhorenie	Vonk. priemer Hrubka steny (mm)	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie kotúč (m)	EUR bez DPH	EUR s DPH	
 <p><b>HERZ - Plastová rúrka HERZ-LINE PE-RT</b>  5-vrstvová konštrukcia rúrky s ochrannou vrstvou EVOH zabraňujúcou difúzii kyslíka podľa DIN 4726, vonkajší PE ochranný plášť pre ochranu EVOH vrstvy pred mechanickým poškodením, vyrobená podľa EN ISO 21003. Uvedená cena je za 1 m.  <b>Farba:</b> červená  Použitie: <b>vykurovacie, chladiace systémy.</b></p>	16 x 2		UV520435*	240	1,09	1,31	
			UV520438*	480	1,09	1,31	
			UV520441*	600	1,09	1,31	
	17 x 2		UV520451	240	1,28	1,54	
			UV520450	480	1,28	1,54	
			UV520477	600	1,28	1,54	
	18 x 2		UV520480	240	1,44	1,73	
			UV520481	480	1,44	1,73	
	20 x 2		UV520488	240	1,61	1,93	
			UV520486	480	1,61	1,93	

\* na tieto produkty neplatia štandardné rabaty



Tovar skladom. Presný stav na sklede nájdete na [www.herz.sk](http://www.herz.sk).

## HERZ - Plasthliníková rúrka PE-RT, HT, s tepelnou izoláciou

Vyhutschenie	Hrubka hlinikovej vrstvy (mm)	Vonk. priemer Hrubka steny (mm)	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie kotuc (m)	EUR bez DPH	EUR s DPH	
 	<b>Kotuc na rozvody vykurovania a pitnej vody,</b>  <b>hrubka tepelnej izolacia 6 mm</b> s tepelnou izolaciou z polyethylenu s polymerovou ochrannou fóliou odolnou voči argesivnym stavebnym materiálom. Súčiniteľ tepelnej vodivosti 0,04 W/mK podľa DIN EN 8497, trieda požiaru B1 podľa DIN 4102, bez HCFC a HFC, difúzny odpor vodných párov ≥ 7000 podľa EN13469 Max. teplota použitia +100°C.	0,2	16 x 2		3 D160 06	100	<b>2,80</b>	3,36
	0,4	16 x 2	3 C160 06	100	<b>3,20</b>	3,84		
	0,25	20 x 2	3 D200 06	50	<b>3,77</b>	4,52		
	0,35	26 x 3	3 D260 06	50	<b>6,55</b>	7,86		
	0,4	32 x 3	3 C320 06	50	<b>12,60</b>	15,12		
	<b>Kotuc na rozvody vykurovania a pitnej vody,</b>  <b>hrubka tepelnej izolacia 9 mm</b> s tepelnou izolaciou z polyethylenu s polymerovou ochrannou fóliou odolnou voči argesivnym stavebnym materiálom. Súčiniteľ tepelnej vodivosti 0,04 W/mK podľa DIN EN 8497, trieda požiaru B1 podľa DIN 4102, bez HCFC a HFC, difúzny odpor vodných párov ≥ 7000 podľa EN13469 Max. teplota použitia +100°C.	0,2	16 x 2		3 D160 09	100	<b>3,26</b>	3,91
	0,25	20 x 2	3 D200 09	50	<b>4,46</b>	5,35		
	0,35	26 x 3	3 D260 09	50	<b>7,28</b>	8,74		
	0,4	32 x 3	3 C320 09	25	<b>14,90</b>	17,88		
	<b>Kotuc na rozvody vykurovania a pitnej vody,</b>  <b>hrubka tepelnej izolacia 13 mm</b> s tepelnou izolaciou z polyethylenu s polymerovou ochrannou fóliou odolnou voči argesivnym stavebnym materiálom. Súčiniteľ tepelnej vodivosti 0,04 W/mK podľa DIN EN 8497, trieda požiaru B1 podľa DIN 4102, bez HCFC a HFC, difúzny odpor vodných párov ≥ 7000 podľa EN13469 Max. teplota použitia +100°C.	0,2	16 x 2		3 D160 13	50	<b>4,03</b>	4,84
	0,25	20 x 2	3 D200 13	50	<b>5,24</b>	6,29		
	0,35	26 x 3	3 D260 13	25	<b>8,75</b>	10,50		

## HERZ - Páska na lepenie tepelnej izolacie rúr

	<b>HERZ - Páska na lepenie tepelnej izolacie rúr</b> biele farby, vyrobená z PVC, šírka pásky je 50 mm, dĺžka 10 m		3 F111 88	1	<b>2,30</b>	2,76
---	--	---	-----------	---	-------------	------



# Plasthliníková rúrka

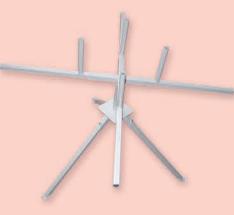
Skupina produktov R

## HERZ - Plasthliníková rúrka PE-RT, HD HT, v chráničke

Vyhorenie		Vonk. priemer Hrubka steny (mm)	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie kotúč (m)	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>Kotúč čiernej farby</b> viacvrstvová plasthliníková rúrka testovaná so systémom HERZ PipeFix pre lisované tvarovky alebo závitové spoje, dodávaná v kotúči.  Použitie: vykurovacie, chladiace systémy a rozvody pitnej vody.	16 x 2		3 C160 33	50	3,35	4,02
		20 x 2		3 C200 33	50	4,22	5,06

## HERZ - Odvíjačka rúr

Skupina produktov NAR

	<b>HERZ - Odvíjač rúr</b> praktický a stabilný odvíjač rúr pre montáž podlahového vykurovania, rozoberateľný, rozmery v zloženom stave 670x500x270 mm, určený pre kotúče rúrok s vnútorným priemerom kotúča od 390 do 590 mm.		P 2019 00	1	294,00	352,80
--	---	---	-----------	---	--------	--------

## HERZ - Chránička

Skupina produktov R

Vyhorenie		Štandardne skladom	Pre rúrku danej dimenzie	Obj. číslo	Balenie kotúč (m)	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Chránička červenej farby pre rúrku danej dimenzie</b>		16 x 2	PVK00011417	50	0,65	0,78
			20 x 2	PVK00011821	50	0,95	1,14
			26 x 3	PVK00012427	50	1,39	1,67

# Prechodky

Skupina produktov A

## HERZ - Prechodky pre plastové rúry z PE-X, PB- a kompozitných plastov

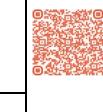
G3/4

Vyhorenie	Dim.	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	10 x 1,3		1 6098 18	10	3,47	4,16
	14 x 2		1 6098 02	10	3,47	4,16
	15 x 1,5		1066152V	10	3,47	4,16
	16 x 2		1 6098 03	10	3,47	4,16
	17 x 2		1 6098 04	10	3,47	4,16
	17 x 2,5		1 6098 05	10	3,47	4,16
	18 x 2,5		1 6098 06	10	3,47	4,16
	18 x 2		1 6098 07	101	3,47	4,16
	20 x 2		1 6098 08	10	3,47	4,16
	20 x 2,5		1 6098 11	10	3,47	4,16

## HERZ - Prechodky pre plastové rúry

z PE-X, PB- a kompozitných plastov

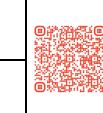
M 22 x 1,5

	HERZ - Prechodka na plastovú rúrku M 22x1,5 pre rúrky z PE-X, PB- a kompozitných plastov  Pozostáva z hadicovej prechodky, svorkového krúžku na hadicu a prieveľnej maticke M 22 x 1,5.	14 x 2		1 6066 02	10	3,47	4,16
		16 x 2		1 6066 03	10	3,47	4,16
		17 x 2		1 6066 04	10	3,47	4,16

## HERZ - Prechodky pre plastové rúry

z PE-X, PB- a kompozitných plastov

G 1/2

	HERZ - Prechodka HERZ na pripojenie plastových rúrok  Pozostáva z tlakové skrutky a svorkového krúžku, svorková sada R 1/2 vhodná pre ventily HERZ rady „D“ TS-7728, DE LUXE a RL-5.	16 x 2		1 6092 01	10	3,80	4,56
	HERZ - Prechodka G 1/2 s dvojitým O-krúžkom a izolačnou platňou  Pozostáva z hadicovej prechodky, svorkového krúžku na hadicu a prevlečnej maticke G 1/2" s kužeľovým tesnením.	12 x 2		1 6092 11	10	4,40	5,28
		16 x 2		1 6092 13	10	4,40	5,28

## HERZ - Prechodky pre plastové rúry

z PE-X, PB- a kompozitných plastov

G 1

	HERZ - Prechodka G 1 pre rúrky z PE-X, PB- a kompozitných plastov  Pozostáva z hadicovej prechodky, svorkového krúžku na hadicu a prevlečnej maticke G 1 s kužeľovým tesnením.	16 x 2		1 6198 11	10	5,27	6,32
		20 x 2		1 6198 12	10	4,94	5,93
		25 x 3,5		1 6198 00	10	7,17	8,60
		26 x 3		1 6198 01	10	4,83	5,80



## HERZ - Prechodky na oceľové a medené rúrky

G 3/4

Vyhorenie	Dim.	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	8		1 6274 18	10	4,11	4,93
	12		1 6274 01	10	3,77	4,52
	14		1 6274 02	10	4,11	4,93
	15		1 6274 03	10	3,77	4,52
	16		1 6274 04	10	4,11	4,93
	12		1 6276 12	10	3,51	4,21
	14		1 6276 14	10	3,51	4,21
	15		1 6276 15	10	3,51	4,21
	16		1 6276 16	10	3,51	4,21
	18		1 6276 18	10	3,51	4,21

## HERZ - Prechodky na oceľové a medené rúrky

M 22 X 1,5

	HERZ - Prechodka kovovo tesniaca Svorkový krúžok, kovovo tesniaci na rúru, matica so svorkovým krúžkom M 22x1,5. Nemožno použiť na pochrómované kovové rúry a rúry z ušľachtilej ocole.	10		1 6284 00	10	3,71	4,45
		12		1 6284 01	10	3,71	4,45
		14		1 6284 03	10	4,05	4,86
		15		1 6284 04	10	2,63	3,16
		16		1 6284 05	10	3,71	4,45

## HERZ - Prechodky na oceľové a medené rúrky

G 1

	HERZ - Prechodka, kovovo tesniaca Svorkový krúžok kovovo tesniaci na rúru, matica so svorkovým krúžkom G1 s kužeľovým tesnením.	22		1 6273 01	10	6,54	7,85
---	--	----	---	-----------	----	------	------

## HERZ - Prechodky na oceľové a medené rúrky

G 1/2

	HERZ - Prechodka, kovovo tesniaca Svorkový krúžok, kovovo tesniaci na rúru, skrutka so svorkovým krúžkom.	3/8 x 12		1 6292 00	10	2,52	3,02
		1/2 x 12		1 6292 12	10	3,21	3,85
		1/2 x 15		1 6292 01	10	2,11	2,53
		3/4 x 18		1 6292 02	10	3,93	4,72
	HERZ - Prechodka, kovovo tesniaca Svorkový krúžok, kovovo tesniaci na rúru, matica G 1/2 so svorkovým krúžkom, nie je vhodná pre pochrómované a a rúry z ušľachtilej ocole.	15 x 1 - G 1/2		1 6294 01	10	2,14	2,57

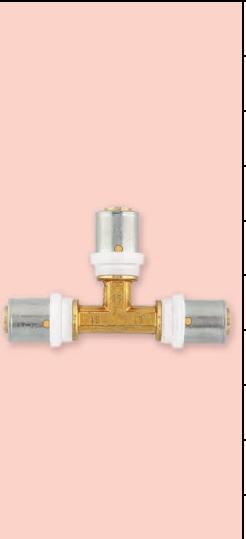
## HERZ - Príslušenstvo

	HERZ - Oporné objímky na rozmery rúr.	15 x 1		1 0674 15	20	1,00	1,20
		16 x 1		1 0674 16	20	1,00	1,20
		22 x 1		1 0674 22	20	1,00	1,20

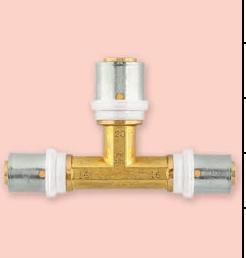
# Lisované tvarovky

Skupina produktov F

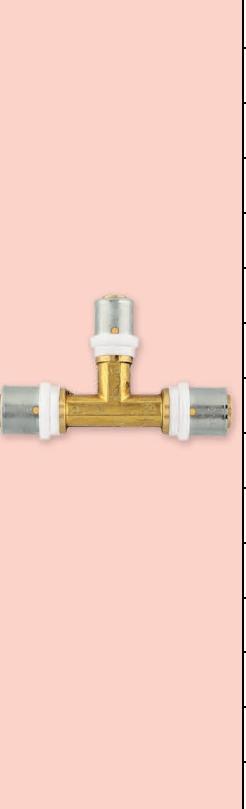
## HERZ - Lisované tvarovky HERZ - T-kus, rovnoramenný

Vyhorenie		Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie sáčok/krabica	EUR bez DPH	EUR s DPH
	15 x 1,5		P 7215 00	10/60	7,35	8,82
	16 x 2		P 7216 00	10/60	6,19	7,43
	17 x 2		P 7217 00	10/50	7,40	8,88
	20 x 2		P 7220 00	10/50	7,40	8,88
	26 x 3		P 7226 00	5/30	10,55	12,66
	32 x 3		P 7232 00	5/25	16,40	19,68
	40 x 3,5		P 7240 00	5/15	21,53	25,84
	50 x 4		P 7250 00	2/10	48,78	58,54
	63 x 4,5		P 7263 00	2/8	76,58	91,90
	75 x 5		P 7275 00	2/8	139,52	167,42

## HERZ - T-kus, stredná vetva zväčšený priemer

	16 x 2 - 20 x 2 - 16 x 2		P 7216 03	10/50	8,43	10,12
20 x 2 - 26 x 3 - 20 x 2	P 7220 06		10/30	11,20	13,44	
26 x 3 - 32 x 3 - 26 x 3	P 7226 17		5/30	15,63	18,76	
32 x 3 - 40 x 3,5 - 32 x 3	P 7232 10		5/20	23,11	27,73	
40 x 3,5 - 50 x 4 - 40 x 3,5	P 7240 12		2/10	49,74	59,69	

## HERZ - T-kus, stredná vetva redukovaná

	20 x 2 - 10 x 1,3 - 20 x 2		P 7210 00	10/-	9,10	10,92
20 x 2 - 16 x 2 - 20 x 2	P 7220 01		10/50	7,51	9,01	
26 x 3 - 16 x 2 - 26 x 3	P 7226 03		5/30	11,09	13,31	
26 x 3 - 20 x 2 - 26 x 3	P 7226 05		5/30	10,87	13,04	
32 x 3 - 16 x 2 - 32 x 3	P 7232 01		5.25	15,72	18,86	
32 x 3 - 20 x 2 - 32 x 3	P 7232 04		5/30	15,55	18,66	
32 x 3 - 26 x 3 - 32 x 3	P 7232 07		5/30	14,81	17,77	
40 x 3,5 - 26 x 3 - 40 x 3,5	P 7240 02		5/20	23,11	27,73	
40 x 3,5 - 32 x 3 - 40 x 3,5	P 7240 03		5/20	23,11	27,73	
50 x 4 - 26 x 3 - 50 x 4	P 7250 03		2/10	50,16	60,19	
50 x 4 - 32 x 3 - 50 x 4	P 7250 01		2/10	50,16	60,19	
50 x 4 - 40 x 3,5 - 50 x 4	P 7250 02		2/10	51,54	61,85	
63 x 4,5 - 32 x 3 - 63 x 4,5	P 7263 01		2/8	79,66	95,59	
63 x 4,5 - 40 x 3,5 - 63 x 4,5	P 7263 02		2/8	78,28	93,94	
63 x 4,5 - 50 x 4 - 63 x 4,5	P 7263 03		2/-	78,28	93,94	



## HERZ - Lisované tvarovky HERZ - T-kus, redukovaný

Vyhorenie		Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie sáčok/krabica	EUR bez DPH	EUR s DPH
	20 x 2 - 16 x 2 - 16 x 2		P 7220 03	10/50	7,88	9,46
	20 x 2 - 20 x 2 - 16 x 2		P 7220 08	10/50	8,42	10,10
	26 x 3 - 16 x 2 - 20 x 2		P 7226 11	5/30	10,88	13,06
	26 x 3 - 20 x 2 - 16 x 2		P 7226 13	5/30	11,20	13,44
	26 x 3 - 20 x 2 - 20 x 2		P 7226 14	5/30	11,20	13,44
	26 x 3 - 26 x 3 - 16 x 2		P 7226 16	5/30	11,20	13,44
	26 x 3 - 26 x 3 - 20 x 2		P 7226 15	5/30	11,20	13,44
	32 x 3 - 20 x 2 - 26 x 3		P 7232 11	5/30	15,78	18,94
	32 x 3 - 26 x 3 - 26 x 3		P 7232 09	5/30	15,81	18,97
	32 x 3 - 32 x 3 - 20 x 2		P 7232 15	5/30	15,78	18,94
	32 x 3 - 32 x 3 - 26 x 3		P 7232 14	5/30	15,78	18,94
	40 x 3,5 - 26 x 3 - 32 x 3		P 7240 06	5/20	22,69	27,23
	40 x 3,5 - 32 x 3 - 32 x 3		P 7240 04	5/20	22,69	27,23
	40 x 3,5 - 40 x 3,5 - 26 x 3		P 7240 07	5/20	22,69	27,23
	40 x 3,5 - 40 x 3,5 - 32 x 3		P 7240 08	5/20	22,69	27,23
	50 x 4 - 32 x 3 - 40 x 3,5		P 7250 06	2/10	49,31	59,17
	50 x 4 - 40 x 3,5 - 40 x 3,5		P 7250 05	2/10	49,31	59,17
	50 x 4 - 50 x 4 - 32 x 3		P 7250 07	2/10	50,48	60,58
	50 x 4 - 50 x 4 - 40 x 3,5		P 7250 08	2/10	51,54	61,85
	63 x 4,5 - 40 x 3,5 - 50 x 4		P 7263 04	5/-	78,28	93,94
	63 x 4,5 - 50 x 4 - 50 x 4		P 7263 05	5/-	78,28	93,94
	63 x 4,5 - 63 x 4,5 - 40 x 3,5		P 7263 06	5/-	78,28	93,94
	63 x 4,5 - 63 x 4,5 - 50 x 4		P 7263 07	5/-	78,28	93,94

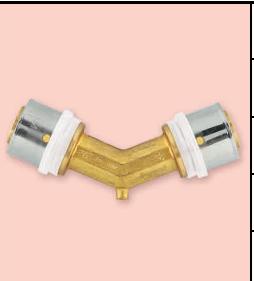


## HERZ - Lisované tvarovky

### HERZ - Koleno 90 °

Vyhorenie		Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie sáčok/krabica	EUR bez DPH	EUR s DPH
	15 x 1,5		P 7115 00	10/150	4,83	5,80
	16 x 2		P 7116 00	10/150	4,83	5,80
	17 x 2		P 7117 00	10/150	5,64	6,77
	20 x 2		P 7120 00	10/80	5,51	6,61
	20 x 2 - 10 x 1,3		P 7110 00	10/-	6,11	7,33
	26 x 3		P 7126 00	5/50	8,17	9,80
	32 x 3		P 7132 00	10/30	11,04	13,25
	40 x 3,5		P 7140 00	5/30	24,51	29,41
	50 x 4		P 7150 00	2/10	36,11	43,33
	63 x 4,5		P 7163 00	2/10	59,86	71,83
	75 x 5		P 7175 00	2/10	112,89	135,47

### HERZ - Oblúk 45°

	26 x 3		P 7126 01	5/50	12,58	15,10
32 x 3	P 7132 01		5/30	15,19	18,23	
40 x 3,5	P 7140 01		5/25	23,75	28,50	
50 x 4	P 7150 01		2/24	39,09	46,91	
63 x 4,5	P 7163 01		2/10	62,62	75,14	

## HERZ - Lisované tvarovky HERZ - Spojky

Vyhorenie		Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie sáčok/krabica	EUR bez DPH	EUR s DPH
	10 x 1,3 - 10 x 1,3		P 7010 00	10/-	4,62	5,54
	15 x 1,5 - 15 x 1,5		P 7015 00	10/200	3,51	4,21
	16 x 2 - 16 x 2		P 7016 00	10/200	3,59	4,31
	17 x 2 - 17 x 2		P 7017 00	10/200	4,43	5,32
	20 x 2 - 20 x 2		P 7020 00	10/150	4,43	5,32
	26 x 3 - 26 x 3		P 7026 00	5/100	6,20	7,44
	32 x 3 - 32 x 3		P 7032 00	5/50	9,62	11,54
	40 x 3,5 - 40 x 3,5		P 7040 00	5/30	15,68	18,82
	50 x 4 - 50 x 4		P 7050 00	2/20	27,05	32,46
	63 x 4,5 - 63 x 4,5		P 7063 00	2/20	57,09	68,51
	75 x 5 - 75 x 5		P 7075 00	2/20	108,63	130,36

## HERZ - Redukcie

	20 x 2 - 10 x 1,3		P 7020 28	10/150	4,67	5,60
20 x 2 - 16 x 2	P 7020 01		10/150	4,06	4,87	
26 x 3 - 16 x 2	P 7026 01		5/100	5,61	6,73	
26 x 3 - 20 x 2	P 7026 02		5/100	5,61	6,73	
32 x 3 - 16 x 2	P 7032 01		5/60	9,22	11,06	
32 x 3 - 20 x 2	P 7032 02		5/60	9,22	11,06	
32 x 3 - 26 x 3	P 7032 06		5/60	9,22	11,06	
40 x 3,5 - 26 x 3	P 7040 02		5/50	15,68	18,82	
40 x 3,5 - 32 x 3	P 7040 03		5/40	15,68	18,82	
50 x 4 - 26 x 3	P 7050 01		2/20	29,18	35,02	
50 x 4 - 32 x 3	P 7050 02		2/20	29,18	35,02	
50 x 4 - 40 x 3,5	P 7050 03		2/20	29,18	35,02	
63 x 4,5 - 26 x 3	P 7063 01		2/20	43,88	52,66	
63 x 4,5 - 32 x 3	P 7063 02		2/20	44,63	53,56	
63 x 4,5 - 40 x 3,5	P 7063 03		2/20	46,54	55,85	
63 x 4,5 - 50 x 4	P 7063 04		2/20	51,87	62,24	
75 x 5 - 32 x 3	P 7075 04		2/20	89,14	106,97	
75 x 5 - 40 x 3,5	P 7075 03		2/20	89,14	106,97	
75 x 5 - 50 x 4	P 7075 02		2/20	89,14	106,97	
75 x 5 - 63 x 4,5	P 7075 01		2/20	89,46	107,35	

## HERZ - Lisované tvarovky

### HERZ - Lisované záslepky

Vyhorenie		Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie sáčok/krabica	EUR bez DPH	EUR s DPH
	15 x 1,5		P 7015 10	10/200	4,36	5,23
	16 x 2		P 7016 10	10/200	4,99	5,99
	17 x 2		P 7017 10	10/200	5,80	6,96
	20 x 2		P 7020 10	10/200	6,00	7,20
	26 x 3		P 7026 10	5/100	8,02	9,62
	32 x 3		P 7032 10	5/80	10,40	12,48
	40 x 3,5		P 7040 10	5/70	15,42	18,50
	50 x 4		P 7050 10	2/30	23,21	27,85
	63 x 4,5		P 7063 10	2/20	31,31	37,57

### HERZ - Pripojenia vykurovacích telies, poniklované, 300 mm / 1100 mm (balenie 2 ks)

Vyhorenie		Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie sáčok/krabica	EUR bez DPH za 1 kus	EUR s DPH za 1 kus
	15 x 1,5 - 15 mm / 300 mm		P 7215 91	2/60	14,33	17,20
	16 x 2 - 15 mm / 300 mm		P 7216 91	2/60	15,16	18,19
	17 x 2 - 15 mm / 300 mm		P 7217 91	2/60	14,85	17,82
	20 x 2 - 15 mm / 300 mm		P 7220 91	2/60	14,85	17,82
	16 x 2 - 15 mm / 1100 mm		P 7216 92	2/-	20,93	25,12
	20 x 2 - 15 mm / 1100 mm		P 7220 92	2/-	20,93	25,12
	15 x 1,5 - 15 mm / 300 mm		P 7115 91	2/60	12,42	14,90
	16 x 2 - 15 mm / 300 mm		P 7116 91	2/60	12,40	14,88
	17 x 2 - 15 mm / 300 mm		P 7117 91	2/60	12,40	14,88
	20 x 2 - 15 mm / 300 mm		P 7120 91	2/60	12,40	14,88
	15 x 1,5 - 15 mm / 1100 mm		P 7115 92	2/-	17,32	20,78
	16 x 2 - 15 mm / 1100 mm		P 7116 92	2/-	17,32	20,78
	20 x 2 - 15 mm / 1100 mm		P 7120 92	2/-	17,32	20,78



## HERZ - Lisované závitové tvarovky HERZ - T-kusy s vonkajším závitom

Vyhorenie		Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie sáčok/krabica	EUR bez DPH	EUR s DPH
	16 x 2 - 1/2 - 16 x 2		P 7216 51	10/60	8,26	9,91
	20 x 2 - 1/2 - 20 x 2		P 7220 51	5/50	8,66	10,39
	26 x 3 - 1/2 - 26 x 3		P 7226 51	5/30	11,73	14,08
	20 x 2 - 3/4 - 20 x 2		P 7220 52	10/50	10,99	13,19
	26 x 3 - 3/4 - 26 x 3		P 7226 52	5/30	11,73	14,08
	32 x 3 - 3/4 - 32 x 3		P 7232 51	5/30	14,09	16,91
	26 x 3 - 1 - 26 x 3		P 7226 53	5/30	12,46	14,95
	32 x 3 - 1 - 32 x 3		P 7232 52	5/25	14,09	16,91
	40 x 3,5 - 1 - 40 x 3,5		P 7240 52	5/15	19,45	23,34
	40 x 3,5 - 1 1/4 - 40 x 3,5		P 7240 53	5/15	20,81	24,97
	50 x 4 - 1 1/4 - 50 x 4		P 7250 53	2/10	46,96	56,35
	50 x 4 - 1 1/2 - 50 x 4		P 7250 54	2/10	46,96	56,35
	63 x 4,5 - 2 - 63 x 4,5		P 7263 55	2/8	73,81	88,57

## HERZ - T-kusy s vnútorným závitom

	16 x 2 - 1/2 - 16 x 2		P 7216 41	10/60	8,53	10,24
20 x 2 - 1/2 - 20 x 2	P 7220 41		10/50	8,82	10,58	
26 x 3 - 1/2 - 20 x 2	P 7226 42		5/30	11,85	14,22	
26 x 3 - 1/2 - 26 x 3	P 7226 41		5/30	12,06	14,47	
32 x 3 - 1/2 - 32 x 3	P 7232 43		5/-	15,28	18,34	
20 x 2 - 3/4 - 20 x 2	P 7220 42		10/50	13,01	15,61	
26 x 3 - 3/4 - 26 x 3	P 7226 44		5/30	13,89	16,67	
32 x 3 - 3/4 - 32 x 3	P 7232 41		5/30	15,57	18,68	
32 x 3 - 1 - 32 x 3	P 7232 42		5/25	15,57	18,68	
40 x 3,5 - 3/4 - 40 x 3,5	P 7240 44		5/20	23,85	28,62	
40 x 3,5 - 1 - 40 x 3,5	P 7240 41		5/20	20,87	25,04	
32 x 3 - 1 1/4 - 32 x 3	P 7232 44		5/20	17,16	20,59	
40 x 3,5 - 1 1/4 - 40 x 3,5	P 7240 42		5/20	22,37	26,84	
50 x 4 - 1 1/4 - 50 x 4	P 7250 42		2/10	55,06	66,07	
50 x 4 - 1 1/2 - 50 x 4	P 7250 43		2/10	58,58	70,30	
63 x 4,5 - 1 - 63 x 4,5	P 7263 41		2/8	79,77	95,72	
63 x 4,5 - 2 - 63 x 4,5	P 7263 44		2/8	79,77	95,72	
75 x 5 - 2 - 75 x 5	P 7275 44		2/8	131,00	157,20	

# Lisované závitové tvarovky

Skupina produktov F

## HERZ - Lisované závitové tvarovky

### HERZ - Prechodové kolená

Vyhorenie	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie sáčok/krabica	EUR bez DPH	EUR s DPH
	P 7116 11	10/150	4,98	5,98	
	P 7120 11	10/120	5,80	6,96	
	P 7120 12	10/100	6,06	7,27	
	P 7126 12	5/50	8,75	10,50	
	P 7132 13	5/30	12,58	15,10	
	P 7140 14	5/30	20,45	24,54	
	P 7150 14	2/20	36,21	43,45	
	P 7150 15	2/20	36,21	43,45	
	P 7163 16	2/10	52,51	63,01	
	P 7116 21	10/120	5,20	6,24	
	P 7120 21	10/100	6,16	7,39	
	P 7120 22	10/50	7,85	9,42	
	P 7126 22	10/50	8,81	10,57	
	P 7132 23	5/30	15,15	18,18	
	P 7140 24	5/30	22,90	27,48	
	P 7150 24	2/16	40,47	48,56	
	P 7150 25	2/16	41,96	50,35	
	P 7163 26	2/10	58,15	69,78	



## HERZ - Lisované závitové tvarovky HERZ - Prechody

Vyhorenie	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie sáčok/krabica	EUR bez DPH	EUR s DPH
	15 x 1,5 - R 1/2	P 7015 11	10/150	3,40	4,08
	16 x 2 - R 1/2	P 7016 11	10/150	3,27	3,92
	17 x 2 - R 1/2	P 7017 11	10/150	3,70	4,44
	20 x 2 - R 1/2	P 7020 11	10/150	3,70	4,44
	20 x 2 - R 3/4	P 7020 12	10/150	4,59	5,51
	26 x 3 - R 3/4	P 7026 12	5/100	6,94	8,33
	26 x 3 - R 1	P 7026 13	5/80	7,80	9,36
	32 x 3 - R 1	P 7032 13	5/70	9,79	11,75
	40 x 3,5 - R 1	P 7040 13	5/30	14,57	17,48
	32 x 3 - R 1 1/4	P 7032 14	5/50	11,96	14,35
	40 x 3,5 - R 1 1/4	P 7040 14	5/30	14,45	17,34
	50 x 4 - R 1 1/4	P 7050 14	2/24	33,66	40,39
	50 x 4 - R 1 1/2	P 7050 15	2/20	35,57	42,68
	63 x 4,5 - R 2	P 7063 16	2/14	54,85	65,82
	75 x 5 - R 2	P 7075 16	2/-	81,26	97,51
	75 x 5 - R 2 1/2	P 7075 18	2/-	108,63	130,36
	15 x 1,5 - Rp 1/2	P 7015 21	10/150	3,73	4,48
	16 x 2 - Rp 1/2	P 7016 21	10/150	4,02	4,82
	17 x 2 - Rp 1/2	P 7017 21	10/150	4,10	4,92
	20 x 2 - Rp 1/2	P 7020 21	10/150	4,14	4,97
	20 x 2 - Rp 3/4	P 7020 22	10/100	5,66	6,79
	26 x 3 - Rp 3/4	P 7026 22	5/100	8,64	10,37
	26 x 3 - Rp 1	P 7026 23	5/70	9,78	11,74
	32 x 3 - Rp 1	P 7032 23	5/50	10,82	12,98
	40 x 3,5 - Rp 1	P 7040 23	5/30	15,61	18,73
	32 x 3 - Rp 1 1/4	P 7032 24	5/30	14,12	16,94
	40 x 3,5 - Rp 1 1/4	P 7040 24	5/30	16,31	19,57
	50 x 4 - Rp 1 1/4	P 7050 24	2/20	33,44	40,13
	50 x 4 - Rp 1 1/2	P 7050 25	2/16	35,36	42,43
	63 x 4,5 - Rp 2	P 7063 26	2/14	56,98	68,38
	75 x 5 - Rp 2 1/2	P 7075 28	2/14	127,80	153,36



# Lisované závitové tvarovky

Skupina produktov F

## HERZ - Lisované závitové tvarovky

### HERZ - Prechodkový závitový spoj, ploché tesnenie

Vyhorenie		Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie sáčok/krabica	EUR bez DPH	EUR s DPH
	16 x 2 - G 3/4		P 7016 41	10/150	5,43	6,52
	20 x 2 - G 3/4		P 7020 41	10/150	5,92	7,10
	16 x 2 - G 1		P 7016 42	10/100	7,32	8,78
	20 x 2 - G 1		P 7020 42	10/100	7,58	9,10
	26 x 3 - G 3/4		P 7026 41	5/80	7,67	9,20
	26 x 3 - G 1		P 7026 42	5/80	8,12	9,74
	26 x 3 - G 1 1/4		P 7026 43	5/50	10,99	13,19
	32 x 3 - G 1 1/4		P 7032 43	5/50	11,92	14,30
	40 x 3,5 - G 1 1/4		P 7040 43	5/30	14,97	17,96
	32 x 3 - G 1 1/2		P 7032 44	5/40	12,20	14,64
	40 x 3,5 - G 1 1/2		P 7040 44	5/30	14,56	17,47
	50 x 4 - G 1 1/2		P 7050 44	2/16	32,80	39,36
	40 x 3,5 - G 2		P 7040 45	5/20	17,94	21,53
	50 x 4 - G 2		P 7050 45	2/16	39,73	47,68
	63 x 4,5 - G 2		P 7063 45	2/14	82,22	98,66
	63 x 4,5 - G 2 1/2		P 7063 46	2/14	82,38	98,86

### HERZ - Prechodkový závitový spoj, kužeľové tesnenie

	15 x 1,5 - G 3/4		P 7015 81	10/150	3,54	4,25
	16 x 2 - G 3/4		P 7016 81	10/150	3,77	4,52
	20 x 2 - G 3/4		P 7020 81	10/140	3,98	4,78



# Lisované závitové tvarovky

Skupina produktov F

## HERZ - Lisované závitové tvarovky

### HERZ - Koleno so závitovým pripojením s vonkajším závitom

Vyhorenie		Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie sáčok/krabica	EUR bez DPH	EUR s DPH
	16 x 2 - 1/2 VoZ		P 7116 71	10/80	12,00	14,40
	20 x 2 - 1/2 VoZ		P 7120 71	10/60	12,00	14,40
	20 x 2 - 3/4 VoZ		P 7120 72	10/50	12,38	14,86
	26 x 3 - 1 VoZ		P 7126 73	5/40	14,31	17,17
	32 x 3 - 1 1/4 VoZ		P 7132 74	5/30	18,37	22,04

### HERZ - Koleno so závitovým pripojením s vnútorným závitom

	16 x 2 - 1/2 VnZ		P 7116 81	10/80	13,03	15,64
20 x 2 - 1/2 VnZ	P 7120 81		10/60	13,03	15,64	
20 x 2 - 3/4 VnZ	P 7120 82		10/50	13,84	16,61	
26 x 3 - 1 VnZ	P 7126 83		5/40	14,80	17,76	
32 x 3 - 1 1/4 VnZ	P 7132 84		5/30	18,31	21,97	

VoZ = vonkajší závit, VnZ = vnútorný závit

### HERZ - Koleno so závitovým pripojením s kužeľovým tesnením pre HERZ 3000

	16 x 2 - G 3/4		P 7116 14	10/60	8,37	10,04
20 x 2 - G 3/4	P 7120 14		10/50	8,37	10,04	

### HERZ - Prechod s kužeľovým tesnením, poniklovaný

	16 x 2 - M 22 x 1,5		P 7016 86	10/150	4,09	4,91
20 x 2 - M 22 x 1,5	P 7020 86		10/150	4,09	4,91	
16 x 2 - G 1/2	P 7016 90		10/150	3,65	4,38	
20 x 2 - G 1/2	P 7020 90		10/150	3,65	4,38	
15 x 1,5 - G 3/4	P 7015 82		10/150	3,66	4,39	
16 x 2 - G 3/4	P 7016 82		10/150	3,65	4,38	
20 x 2 - G 3/4	P 7020 82		10/140	3,78	4,54	

# Lisované závitové tvarovky

Skupina produktov F

## HERZ - Lisované závitové tvarovky

### HERZ - Prechod s plochým tesnením a vonkajším závitom

Vyhorenie		Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie sáčok/krabica	EUR bez DPH	EUR s DPH
	16 x 2 - 1/2 VoZ		P 7016 61	10/100	11,91	14,29
	20 x 2 - 1/2 VoZ		P 7020 61	10/80	12,79	15,35
	16 x 2 - 3/4 VoZ		P 7016 62	10/80	12,12	14,54
	20 x 2 - 3/4 VoZ		P 7020 62	10/70	13,35	16,02
	26 x 3 - 3/4 VoZ		P 7026 62	5/50	17,58	21,10
	26 x 3 - 1 VoZ		P 7026 63	5/50	18,17	21,80
	32 x 3 - 1 VoZ		P 7032 63	5/40	23,18	27,82
	40 x 3,5 - 1 1/4 VoZ		P 7040 64	5/20	29,05	34,86
	50 x 4 - 1 1/2 VoZ		P 7050 65	2/10	42,60	51,12
	63 x 4,5 - 2 VoZ		P 7063 66	2/8	87,33	104,80

### HERZ - Prechod s plochým tesnením a vnútorným závitom

	16 x 2 - 1/2 VnZ		P 7016 71	10/100	11,91	14,29
20 x 2 - 1/2 VnZ	P 7020 71		10/80	12,79	15,35	
16 x 2 - 3/4 VnZ	P 7016 72		10/80	12,12	14,54	
20 x 2 - 3/4 VnZ	P 7020 72		10/70	13,35	16,02	
26 x 3 - 3/4 VnZ	P 7026 72		5/50	17,58	21,10	
26 x 3 - 1 VnZ	P 7026 73		5/50	18,17	21,80	
32 x 3 - 1 VnZ	P 7032 73		5/40	23,64	28,37	
40 x 3,5 - 1 1/4 VnZ	P 7040 74		5/20	29,63	35,56	
50 x 4 - 1 1/2 VnZ	P 7050 75		2/10	45,90	55,08	
63 x 4,5 - 2 VnZ	P 7063 76		2/8	94,04	112,85	

### HERZ - Prechod s plochým tesnením

	16 x 2 - 3/4 - 16 x 2		P 7016 51	10/70	12,72	15,26
20 x 2 - 3/4 - 20 x 2	P 7020 51		10/70	13,86	16,63	
26 x 3 - 1 - 26 x 3	P 7026 52		5/50	18,46	22,15	
32 x 3 - 1 1/4 - 32 x 3	P 7032 53		5/50	24,92	29,90	
40 x 3,5 - 1 1/4 - 40 x 3,5	P 7040 53		5/20	30,68	36,82	
50 x 4 - 2 - 50 x 4	P 7050 55		2/10	40,79	48,95	

VoZ = vonkajší závit, VnZ = vnútorný závit



# Lisované závitové tvarovky

Skupina produktov F

## HERZ - Lisované závitové tvarovky HERZ - T-kus bez križovania

Vyhorenie		Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie sáčok/krabica	EUR bez DPH	EUR s DPH
	T-kus bez križovania, nezmontovaný, 6x prípoj vnútorným závitom Rp 1/2 pre rúrkový adaptér (14-26) 1626601 alebo P7016 18, objednávať samostatne		P 7200 31	1/20	17,81	21,37
	Závitová spojka R 1/2 tesnená O-krúžkom pre T-kus bez križovania	10 x 1,3 - G 1/2	P 7010 18	2/-	3,77	4,52
		16 x 2 - G 1/2	P 7016 18	10/150	3,50	4,20
		20 x 2 - G 1/2	P 7020 18	10/150	3,50	4,20
		26 x 3 - G 1/2	P 7026 18	5/100	4,32	5,18

## HERZ - T-kus, pre montáž nádrže splachovača pod omietku

	16 x 2 - Rp 1/2 - 16 x 2		P 7216 61	10/50	11,05	13,26
	20 x 2 - Rp 1/2 - 20 x 2		P 7220 61	10/50	11,21	13,45
	16 x 2 - Rp 1/2		P 7116 61	10/50	8,43	10,12
	20 x 2 - Rp 1/2		P 7120 61	10/50	9,09	10,91

## HERZ - Sada násteniek s konzolou

	Set obsahuje: 2 x nástenku krátku 16 x 2 - Rp 1/2 - 16 x 2 1 x konzolu 153/120/102 2 x matice, 2 x podložky		P 7116 56	10/50	14,66	17,59
---	--	---	-----------	-------	-------	-------

## HERZ - Nástenková lišta

	Pre nástenky DN16, DN20 a DN26 Sada obsahuje: 1 x lišta, 6 x skrutka, 6 x matica.		P 7116 99	1	8,39	10,07
---	--	---	-----------	---	------	-------

# Lisované závitové tvarovky

Skupina produktov F

## HERZ - Lisované závitové tvarovky HERZ - Stenové prechodky

Vyhorenie		Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie sáčok/krabica	EUR bez DPH	EUR s DPH
	16 x 2 - Rp 1/2 4 mm		P 7116 51	10/-	11,70	14,04
	16 x 2 - Rp 1/2 30 mm		P 7116 52	10/30	11,84	14,21
	20 x 2 - Rp 1/2 30 mm		P 7120 52	10/30	11,84	14,21
	16 x 2 - Rp 1/2 pre hrúbku stien do 30 mm		P 7116 53	10/-	11,16	13,39
	20 x 2 - Rp 1/2 pre hrúbku stien do 30 mm		P 7120 53	10/-	11,45	13,74

## HERZ - Nástenka krátka

	15 x 1,5 - Rp 1/2		P 7115 31	10/50	5,71	6,85
	16 x 2 - Rp 1/2		P 7116 31	10/50	5,64	6,77
	20 x 2 - Rp 1/2		P 7120 31	20/50	6,72	8,06
	20 x 2 - Rp 3/4		P 7120 32	20/50	9,38	11,26
	26 x 3 - Rp 3/4		P 7126 32	5/50	9,63	11,56

## HERZ - Nástenka dlhá

	16 x 2 - Rp 1/2		P 7116 41	10/50	8,61	10,33
	20 x 2 - Rp 1/2		P 7120 41	10/40	9,02	10,82

## HERZ - Dvojitá nástenka tvaru U, krátká dvojitá nástenka

	16 x 2 - Rp 1/2 - 16 x 2		P 7116 35	10/40	10,88	13,06
	20 x 2 - Rp 1/2 - 20 x 2		P 7120 35	10/40	10,88	13,06
	16 x 2 - Rp 1/2 - 16 x 2		P 7116 36	10/40	22,90	27,48
	20 x 2 - Rp 1/2 - 20 x 2		P 7120 36	10/40	22,90	27,48



## HERZ - Lisované tvarovky PPSU HERZ - Koleno 90°

Vyhorenie		Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie sáčok/krabica	EUR bez DPH	EUR s DPH
	16 x 2		R 6116 00	10/150	3,60	4,32
	20 x 2		R 6120 00	10/100	4,18	5,02
	26 x 3		R 6126 00	5/50	6,20	7,44

## HERZ - Spojka

	16 x 2 - 16 x 2		R 6016 00	10/150	2,80	3,36
20 x 2 - 20 x 2	R 6020 00		10/150	3,76	4,51	
26 x 3 - 26 x 3	R 6026 00		5/80	4,99	5,99	

## HERZ - Redukcia

	20 x 2 - 16 x 2		R 6020 01	10/150	3,21	3,85
26 x 3 - 16 x 2	R 6026 01		5/80	4,47	5,36	
26 x 3 - 20 x 2	R 6026 02		5/80	4,63	5,56	

# Lisované tvarovky PPSU

Skupina produktov F

## HERZ - Lisované tvarovky PPSU HERZ - T-kus, rovnoramenný

Vyhorenie		Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie sáčok/krabica	EUR bez DPH	EUR s DPH
	16 x 2		R 6216 00	10/60	4,65	5,58
	20 x 2		R 6220 00	10/50	5,59	6,71
	26 x 3		R 6226 00	5/30	8,52	10,22

## HERZ - T-kus, stredná vetva redukovaná

	20 x 2 - 16 x 2 - 20 x 2		R 6220 01	10/50	5,66	6,79
	26 x 3 - 16 x 2 - 26 x 3		R 6226 03	5/30	8,52	10,22
	26 x 3 - 20 x 2 - 26 x 3		R 6226 05	5/30	8,52	10,22

## HERZ - T-kus, redukovany

	20 x 2 - 16 x 2 - 16 x 2		R 6220 03	10/50	5,91	7,09
	20 x 2 - 20 x 2 - 16 x 2		R 6220 08	10/50	6,61	7,93
	26 x 3 - 16 x 2 - 20 x 2		R 6226 11	5/30	8,52	10,22
	26 x 3 - 20 x 2 - 16 x 2		R 6226 13	5/30	8,52	10,22
	26 x 3 - 20 x 2 - 20 x 2		R 6226 14	5/30	8,52	10,22
	26 x 3 - 26 x 3 - 16 x 2		R 6226 16	5/30	8,52	10,22
	26 x 3 - 26 x 3 - 20 x 2		R 6226 15	5/30	8,52	10,22

## HERZ - T-kus, stredná vetva zväčšený priemer

	16 x 2 - 20 x 2 - 16 x 2		R 6216 03	10/50	6,61	7,93
	20 x 2 - 26 x 3 - 20 x 2		R 6220 06	5/30	8,52	10,22



## HERZ - Univerzálny kalibrátor

so štandardnou rúčkou, zmontovaný

Vyhorenie	Dimenzia	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	10 x 1,3		P 2010 88	1	38,90	46,68
	75 x 5		P 2010 91	1	140,00	168,00

## HERZ - Univerzálny kalibrátor

možno použiť so štandardnou alebo klik rúčkou alebo uchytíť do aku-skrutkovača

	Kalibrátor so 6-hranom	16 x 2		P 2010 74	1	32,50	39,00
17 x 2	P 2010 82	1		32,50	39,00		
20 x 2	P 2010 76	1		32,50	39,00		
26 x 3	P 2010 78	1		35,70	42,84		
32 x 3	P 2010 79	1		45,50	54,60		
40 x 3,5	P 2010 80	1		49,70	59,64		
50 x 4	P 2010 83	1		55,00	66,00		
63 x 4,5	P 2010 87	1		79,00	94,80		

## HERZ - Rúčky

	Rúčka - klik pre univerzálny kalibrátor	všetky dimenzie		P 2010 70	1	49,70	59,64
	Štandardná rúčka pre kalibrátor	všetky dimenzie		P 2010 71	1	15,14	18,17

## HERZ - Špirálovitá pružina

	vnútorná 14 x 2		P 2021 41	1	8,95	10,74
vnútorná 16 x 2	P 2021 61		1	10,30	12,36	
vnútorná 20 x 2	P 2022 01		1	12,27	14,72	
vnútorná 26 x 3	P 2022 61		1	15,61	18,73	
vonkajšia 14	P 2021 42		1	13,38	16,06	
vonkajšia 16	P 2021 62		1	14,55	17,46	
vonkajšia 20	P 2022 02		1	17,58	21,10	
vonkajšia 26	P 2022 62		1	23,93	28,72	



# Náradie na lisovanie

Skupina produktov **NAR**

## Lisovacie kliešte a čeluste

Vyhorenie		Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>Sada - elektrické lisovacie kliešte,</b> s vypínačom signálom na výrobu lisovaných spojov (priemer 10-108 mm). Otočné uloženie lisovacích klieští s automatickým zaistením 230 V, 50-60 Hz, 450 W. V pevnom kufri z oceľového plechu. (REMS číslo výrobku: 577011)		P 2010 09	1	1 630,00	1 956,00
	<b>Sada - elektrické lisovacie kliešte, ACC</b> s nútenským chodom na výrobu lisovaných spojov (priemer 10-108 mm). Otočné uloženie lisovacích klieští s automatickým zaistením 230 V, 50-60 Hz, 450 W. V pevnom kufri z oceľového plechu. (REMS číslo výrobku: 577010)		P 2010 07	1	1 779,00	2 134,80
	<b>Sada - akumulátorové lisovacie kliešte,</b> s vypínačom signálom na výrobu lisovaných spojov (priemer 10-108 mm). Otočné uloženie lisovacích klieští s automatickým zaistením. Akumulátor 12 V, 2,0 Ah, rýchlonabíjačka 230 V, 50-60 Hz, 50 W. V pevnom kufri z oceľového plechu. (REMS číslo výrobku: 571013)		P 2010 08	1	1 648,00	1 977,60
	<b>Akumulátor 12 V, 2,0 Ah</b> (REMS číslo výrobku: 571510)		P 2010 13	1	267,00	320,40
	<b>Rýchlonabíjačka 230 V, 50-60 Hz, 50 W</b> (REMS číslo výrobku: 571560)		P 2010 12	1	321,00	385,20

## Rukoväť pre všetky lisovacie klieše

	<b>Rukoväť</b> vhodná pre všetky čeluste lisovacích klieští, dimenzie 10-26. Lisovacie čeluste objednávať samostatne. (REMS číslo výrobku: 574000)		P 2010 05	1	284,00	340,80
---	---	---	-----------	---	--------	--------

## HERZ - Rezačky a nožnice

	Rezačka vhodná pre dimenzie 10 až 40 (REMS číslo výrobku: 290050)		P 2010 11	1	191,00	229,20
	Rezačka vhodná pre dimenzie 10 až 63 (REMS číslo výrobku: 290000)		P 2010 16	1	209,00	250,80
	Nožnice vhodné pre dimenzie do 35 (REMS číslo výrobku: 291220)		P 2010 14	1	99,00	118,80
	Nožnice vhodné pre dimenzie do 42 (REMS číslo výrobku: 291250)		P 2010 17	1	140,00	168,00



## Lisovacie čeluste (TH)

k lisovacím kliešťom, pre kliešte akumulátorové, elektrické a ručné

Vyhorenie	Dim.	Štandardne skladom	REMS číslo výrobku	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	10		REMS 570467	P 2011 19	1	217,00	260,40
	14		REMS 570455	P 2011 21	1	217,00	260,40
	15		REMS 570467	P 2011 20	1	217,00	260,40
	16		REMS 570460	P 2011 22	1	217,00	260,40
	17		REMS 570462	P 2011 18	1	217,00	260,40
	18		REMS 570465	P 2011 23	1	217,00	260,40
	20		REMS 570470	P 2011 24	1	217,00	260,40
	26		REMS 570475	P 2011 26	1	217,00	260,40
	32		REMS 570480	P 2011 27	1	217,00	260,40
	40		REMS 570485	P 2011 28	1	329,00	394,80
	50		REMS 572400	P 2011 29	1	739,00	886,80
	63		REMS 572405	P 2011 30	1	846,00	1 015,20
	75		REMS 572829	P 2011 32	1	739,00	886,80
	Medzikus "Z4", nutné príslušenstvo pre P 2011 32	75	REMS 572829	P 2011 31	1	425,00	510,00
	Kufor z ocel'ového plechu pre 6 čelustí. Kufor sa dodáva bez obsahu.		REMS 571290	P 2011 00	1	162,00	194,40

## Akumulátorové lisovacie kliešte MINI

	Sada akumulátorových lisovacích klieší MINI 3 lisovacie čeluste do 35 mm, Akumulátor Li-Ion 21,6 V, 1,6 Ah, rýchlonabíjačka Li-Ion 230 V, 50-60 Hz, 70 W V pevnom kufri z ocel'ového plechu.		REMS 578X05	P 2010 25	1	2 390,00	2 868,00
	Akumulátor 12 V, 1,3 Ah Určený pre akumulátorové lisovacie kliešte MINI		REMS 571513	P 2010 28	1	267,00	320,40
	Rýchlonabíjačka 230 V, 50-60 Hz, 50 W Určený pre akumulátorové lisovacie kliešte MINI		REMS 565220	P 2010 29	1	321,00	385,20

## Lisovacie čeluste (TH)

pre akumulátorové lisovacie kliešte MINI

	Lisovacie čeluste MINI Určené pre akumulátorové lisovacie kliešte MINI		REMS 578348	P 2010 30	1	217,00	260,40
			REMS 578352	P 2010 31	1	217,00	260,40
			REMS 578356	P 2010 32	1	217,00	260,40
			REMS 578358	P 2010 33	1	217,00	260,40
			REMS 578362	P 2010 34	1	217,00	260,40
			REMS 578364	P 2010 35	1	217,00	260,40

# Závitové tvarovky

Skupina produktov A

## HERZ - Závitové prípojky

Vyhorenie		Dim.	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Pripájací oblúk 90°</b> z mosadze, poniklovaný. Pripojenie rúrky vonkajším závitom M 22x1,5 s presuvnou maticou, kužeľové tesnenie.	M 22x1,5		1 6248 16	1	6,57	7,88
	<b>HERZ - Pripájací oblúk 90°</b> z mosadze, poniklovaný. Pripojenie rúrky vonkajším závitom G 3/4 s presuvnou maticou, kužeľové tesnenie.	G 3/4		1 6248 01	1	7,37	8,84
	<b>HERZ - Závitová prípojka</b> krátke vyhotovenie, kužeľovo tesniaca s presuvnou maticou G 3/4. Dĺžka 28 mm.	G 3/4		1 3011 02	2	9,34	11,21
	<b>HERZ - Závitová prípojka</b> krátke vyhotovenie, kužeľovo tesniaca s presuvnou maticou G 3/4. Dĺžka 28 mm.	G 3/4 x M 22x1,5		1 6223 22	20	7,03	8,44
	<b>HERZ - Závitová prípojka</b> krátke vyhotovenie, kužeľovo tesniaca s presuvnou maticou G 3/4. Dĺžka 37 mm.	G 3/4		1 3011 03	1	10,80	12,96
	<b>HERZ - Vyrovnávací adaptér</b> na vyrovnanie rozdielnych prípojok, sada 2 kusov. Polomer 15 mm, pripojenie ventílu 3/4 s kužeľovým tesnením, voľnou prievlečnou maticou. Pripojenie rúrky 3/4 vonkajším závitom.	G 3/4		1 3004 15	1	9,97	11,96
	<b>HERZ - Závitové pripojenie rúrky</b> s presuvnou maticou	G 3/4 x 1/2 IG		1 6223 01	1	10,31	12,37
	<b>HERZ - Pripájacia vsuvka</b> s presuvnou maticou	G 1 x 1 IG		1 6220 73	1	27,14	32,57
	<b>HERZ - Samotesniaca závitová prípojka</b> plocho tesniaca vonkajší závit 1/2 s presuvnou maticou 3/4	1/2		1 6220 70	1	11,57	13,88
	<b>HERZ - Závitová prípojka</b> s kužeľovým tesnením G 3/4 a plochým tesnením G 3/4, sada 2 ks.	G 3/4		1 6220 71	20	16,74	20,09
	<b>HERZ - Redukčná matica</b> na pripojenie rúry/ventílu, žlté vyhotovenie. Vnútorný závit (rúra) x vonkajší závit (ventil).	1 x 1/2		1 6219 03	1	7,60	9,12
		1 1/4 x 1/2		1 6219 04	1	8,88	10,66
		1 x 3/4		1 6219 05	1	8,00	9,60
		1 1/4 x 3/4		1 6219 14	1	8,88	10,66

## HERZ - Radiátorové spojky

	<b>HERZ - Priama radiátorová spojka</b> Univerzálny typ s hrdlom upraveným pre závitovú rúru a prechodku. Pripojenie na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením.	3/8		1 4144 00	25	7,57	9,08
		1/2		1 4144 01	25	6,40	7,68
		3/4		1 4144 02	25	9,71	11,65
	Štandardné modely so závitovým hrdlom.	1		1 4144 03	1	20,94	25,13
		1 1/4		1 4144 04	1	33,42	40,10
	<b>HERZ - Rohová radiátorová spojka</b> Univerzálny typ s hrdlom upraveným pre závitovú rúru a prechodku. Pripojenie na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením.	3/8		1 4145 00	25	7,06	8,47
		1/2		1 4145 01	25	8,25	9,90
		3/4		1 4145 02	25	12,65	15,18
	Štandardné modely so závitovým hrdlom.	1		1 4145 03	1	19,19	23,03
		1 1/4		1 4145 04	1	45,47	54,56



## HERZ - Závitové prípojky s kužeľovým tesnením

Vyhorenie		Presuvná matica Dim.	Vonkaj. závit Dim.	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	HERZ - Prípojka pre oceľovú rúrku s kužeľovým tesnením, pripájací kužeľ 90°. Pozostáva z matice a pripájacieho kusu.	5/4 1 3/4	1 1 1/4		1 6209 03 1 6209 04	20 20	9,03 25,65	10,84 30,78
	HERZ - Prípojka pre oceľovú rúrku s kužeľovým tesnením. Pozostáva z matice a pripájacieho kusu.	5/8 3/4 3/4 3/4 1	3/8 1/2 1/2 x 26 1/2 x 35 3/4		1 6210 00 1 6210 21 1 6210 26 1 6210 11 1 6210 02	20 20 20 20 20	4,14 4,14 4,63 5,80 6,83	4,97 4,97 5,56 6,96 8,20
		5/8	1/2		1 6210 44	20	6,43	7,72
		3/4	1/2		1 6252 11	20	6,34	7,61
		M22	1/2		1 6252 01	20	10,31	12,37
		1	1/2		1 6210 12	20	6,68	8,02
		3/4	3/8		1 6211 00	20	4,77	5,72
	HERZ - Prípojka pre vykurovacie teleso na pripojenie 3/8" ventiliu na 1/2" hrdlo vykurovacieho telesa s kužeľovým tesnením, pozostáva z matice a pripájacieho kusu.	5/8	1/2		1 6213 01	20	6,83	8,20
	HERZ - Dlhý závitový pripájací kus bez matice, s kužeľovým tesnením. Pri montáži ho možno podľa potreby skrátiť.	3/8 x 40 1/2 x 76 3/4 x 70			1 6218 00 1 6218 01 1 6218 02	20 20 20	4,94 6,54 7,60	5,93 7,85 9,12
		1/2 x 39 1/2 x 42 1/2 x 48 1/2 x 36 1/2 x 76			1 6218 11 1 6218 21 1 6218 31 1 6218 41 1 6218 51	20 20 20 20 20	4,97 5,26 5,26 5,26 6,63	5,96 6,31 6,31 6,31 7,96
		5/8 1 3/4 3/4 3/4	12 18 12 15 18		1 6235 10 1 6235 12 1 6235 21 1 6235 31 1 6235 41	20 20 20 20 20	4,23 6,83 4,14 4,14 4,14	5,08 8,20 4,97 4,97 4,97
	HERZ - Spájková prípojka mosadzná poniklovaná matica s kužeľovým tesnením, medená spájková vsuvka.	10 15 20			1 6249 00 1 6249 01 1 6249 02	20 20 20	6,23 6,23 8,71	7,48 7,48 10,45
		10			1 6249 00	20	6,23	7,48
		15			1 6249 01	20	6,23	7,48
		20			1 6249 02	20	8,71	

## HERZ - Závitové prípojky s plochým tesnením HERZ - Prípojka pre oceľovú rúru

Vyhorenie	R	Dimenzia matice	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	3/8	G 5/8		1 6220 00	1	4,77	5,72
	1/2	G 3/4		1 6220 21	20	5,14	6,17
	3/4	G 1		1 6220 12	20	6,83	8,20
	1 1/4	G 1 1/2		1 6220 64	20	17,88	21,46
	1 1/4	G 2		1 6220 74	20	29,31	35,17
	1 1/2	G 2 1/4		1 6220 75	20	36,59	43,91
	2	G 2 3/4		1 6220 76	20	27,42	32,90
	1/2 x 38 mm	G 3/4		1 6220 11	20	5,88	7,06
	3/4 x 44 mm	G 1		1 6220 22	20	6,83	8,20
	1	G 1 1/4		1 6220 63	20	13,34	16,01
	1 1/2	G 1 3/4		1 6220 65	20	22,98	27,58
	2	G 2 3/8		1 6220 66	20	27,80	33,36
	1 1/2	G 1 3/4		HN 40	20	16,81	20,17
	2	G 2 3/8		HN 50	20	24,79	29,75

## HERZ - Spájková prípojka

	HERZ - Spájková prípojka plocho tesnená s maticou a tesnením, spájkovacia vsuvka z medi pre 4037, 7762, 7763, 7760.	12 mm	G 1/2		1 6236 00	1	7,60	9,12
		15 mm	G 3/4		1 6236 11	20	4,40	5,28
		22 mm	G 1/2		1 6236 22	20	7,43	8,92
		35 mm	G 2		1 6236 74	20	30,13	36,16
		42 mm	G 2 1/4		1 6236 75	20	63,84	76,61
		54 mm	G 2 3/4		1 6236 76	20	62,24	74,69
	HERZ - Spájková prípojka plocho tesnená matica z mosadze, spájková vsuvka z medi a tesnenie. 4004, 4315, 4325, 4415, 4417, 4207, 7761, 7217, 4216, 7766	12 mm	G 3/4		1 6236 01	20	4,40	5,28
		18 mm	G 3/4		1 6236 21	20	4,80	5,76
		15 mm	G 1		1 6236 02	20	6,83	8,20
		18 mm	G 1		1 6236 12	20	7,06	8,47
		28 mm	G 1 1/4		1 6236 63	20	11,54	13,85
		35 mm	G 1 1/2		1 6236 64	20	20,74	24,89
		42 mm	G 1 3/4		1 6236 65	20	30,99	37,19
		54 mm	G 2 3/8		1 6236 66	20	34,33	41,20



## HERZ - Závitové prípojky s plochým tesnením HERZ - Zvarová prípojka

Vyhorenie	L	Dimenzia matice	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	21 mm	G 3/4		1 6240 01	20	8,17	9,80
	26,5 mm	G 1		1 6240 02	20	16,25	19,50
	33,7 mm	G 1 1/4		1 6240 63	20	15,65	18,78
	41,0 mm	G 1 1/2		1 6240 64	2	16,57	19,88
	47,5 mm	G 1 3/4		1 6240 65	20	17,05	20,46
	60,3 mm	G 2 3/8		1 6240 66	20	19,25	23,10

## HERZ - Závitové prípojky s plochým tesnením

	HERZ - Redukčná prípojka ploché tesnenie 1 x 1/2. Matica a prípojka.	R 1/2	G 1		1 6221 02	20	7,88	9,46
	HERZ - Adaptér pre prípojku na oceľovú rúru.	3/4	G 3/4 x M 22 x 1,5		1 6244 01	20	4,14	4,97

# Závitové tvarovky

Skupina produktov A

## HERZ - Závitové tvarovky HERZ - Spojky

Vyhorenie		Dim.	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Spojka</b> na spojenie plastových rúrok. Prechody G 3/4 s kužeľovým tesnením objednávať samostatne.	G 1/2		1 6262 01	10	2,29	2,75
		G 3/4		1 6262 02	20	3,43	4,12
		G 1		1 6262 03	10	3,51	4,21
	<b>HERZ - Spojka</b> pre univerzálné a šíkmé ventily Prechody G 3/4 s kužeľovým tesnením objednávať samostatne.	G 1/2 x M 22 x 1,5		1 6272 01	10	3,23	3,88
		G1/2 x R3/4		1 6266 01	100	3,83	4,60
		G1/2 x R1/2		1 6266 11	10	2,17	2,60
		G3/4 x R1/2		1 6266 12	10	5,43	6,52
		G3/4 x R3/4		1 6266 20	10	5,43	6,52
		G1 x R3/4		1 6266 13	10	3,90	4,68
		G 1 x R 1		1 6266 03	10	8,60	10,32
	<b>HERZ - Priplacia vsuvka</b> z mosadze pre plastové rúry, poniklovaná, pre priame pripojenie rozdeľovačov s kužeľovým tesnením. Vnútorný/vonkajší závit. Prechody G 3/4 s kužeľovým tesnením objednávať samostatne.	G3/4 x Rp1/2		1 6265 01	10	3,23	3,88
		G1/2 x Rp1/2		1 6265 11	10	2,49	2,99
		G3/4 x Rp3/4		1 6265 12	10	3,20	3,84
		G1 x Rp3/4		1 6265 13	10	3,77	4,52
		G 1 x Rp 1		1 6265 14	10	4,11	4,93
		1/2 x M 22 x 1,5		1 6275 22	20	6,34	7,61



## HERZ - Závitové tvarovky

### HERZ - Kolená

Vyhorenie		Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	G 1/2		P 3124 18	10	5,17	6,20
	G 3/4		P 3126 03	10	5,92	7,10
	G 1		P 3128 09	10	5,92	7,10
	G 1/2 x R 1/2		P 3124 17	10	3,26	3,91
	G 3/4 x R 1/2		P 3126 02	10	3,26	3,91
	G 3/4 x R 3/4		P 3126 06	10	4,32	5,18
	G 1 x R 3/4		P 3128 07	10	5,54	6,65
	G 1 x R1		P 3128 08	10	5,74	6,89
	G 1/2 x Rp 1/2		P 3124 16	10	3,63	4,36
	G 3/4 x Rp 1/2		P 3126 16	10	3,63	4,36
	G 3/4 x Rp 3/4		P 3126 05	10	4,72	5,66
	G 1 x Rp 3/4		P 3128 05	10	5,64	6,77
	G 1 x Rp 1		P 3128 06	10	5,84	7,01

### HERZ - T-kusy

	G 1/2		P 3124 19	10	3,95	4,74
	G 3/4		P 3126 08	10	4,27	5,12
	G 1/2 x Rp 1/2 x G 1/2		P 3124 15	10	4,27	5,12
	G 3/4 x Rp 1/2 x G 3/4		P 3126 07	10	4,27	5,12
	G 3/4 x Rp 3/4 x G 3/4		P 3126 13	10	4,27	5,12
	G 1 x Rp 1/2 x G 1		P 3128 01	10	7,20	8,64
	G 1 x Rp 3/4 x G 1		P 3128 03	10	7,20	8,64
	G 1 x Rp 1 x G 1		P 3128 04	10	7,20	8,64
	G 1/2 x R 1/2 x G 1/2		P 3124 20	10	4,55	5,46
	G 3/4 x R 3/4 x G 3/4		P 3126 17	10	4,55	5,46
	G 1 x R 3/4 x G 1		P 3128 16	10	6,28	7,54
	G 1 x R 1 x G 1		P 3128 17	10	6,28	7,54

### HERZ - Nástenka poniklovaná s vnútorným závitom

	G 1/2 x Rp 1/2		P 3124 14	10	4,43	5,32
	G 3/4 x Rp 1/2		P 3126 14	10	4,43	5,32
	G 3/4 x Rp 3/4		P 3126 15	10	4,43	5,32

# Závitové tvarovky

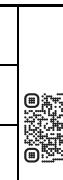
Skupina produktov F

## HERZ - Závitové tvarovky

### HERZ - Redukcie

Vyhodenie	DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	G 1 x Rp 1/2		P 1928 12	10	2,66	3,19
	Rp 1/2 x R 3/8 z mosadze, poniklovaná, s O-kružkom, teplotný rozsah je od -10 C do 110 C (voda od 0 C do 110 C)		1 2333 01	10	0,73	0,88

## HERZ - Záslepky a zátky

	3/8		1 8445 30	10	2,89	3,47	
	1/2		1 8445 31	10	2,68	3,22	
	3/4		1 8445 32	10	3,17	3,80	
	1		1 8445 33	10	4,01	4,81	
	G 1/2		1 8525 11	10	1,34	1,61	
	G 3/4		1 8525 12	10	1,73	2,08	
	G 1		1 8525 13	10	2,85	3,42	
	<b>HERZ - Uzatváracie viečko</b> pre vykurovacie okruhy rozdeľovača 8441, poniklované s výstupkom na retiazku vnútorný závit M 22 x 1,5		1 1056 66	20	5,28	6,34	
	<b>HERZ - Uzatváracie viečko</b> pre vykurovacie okruhy rozdeľovača 8541, poniklované s výstupkom na retiazku vnútorný závit 3/4"		1 8525 52	20	4,63	5,56	
	<b>HERZ - Uzatváracie viečko</b> pre vykurovacie okruhy rozdeľovača 8531, 8532 a 8533 poniklované, s výstupkom na retiazku, vnútorný závit 3/4"		1 8525 02	1	4,61	5,53	
	<b>HERZ - Koncové viečka</b> s tesniacim O-kružkom 1 párs pre rozdeľovače 8541, vonkajší závit G 1", ako náhradný diel.	G 1		1 8545 03	1	9,33	11,20
	<b>HERZ - Koncové viečka</b> s tesniacim O-kružkom 1 párs pre rozdeľovače 8441, vonkajší závit G 3/4", ako náhradný diel.	G 3/4		1 8445 02	1	15,83	19,00

## HERZ - Vyrovnávacie adaptéry

	<b>HERZ - Vyrovnávací adaptér 1/2</b> na vyrovanie rozdielnych vzdialenosí vykurovacieho telesa: dvojdielny, možnosť skrátenia, osová vzdialenosť 35 - 70 mm.	1/2		1 3010 11	20	9,83	11,80
	<b>HERZ - Dĺžkový vyrovnávací diel 1/2</b> pre vyrovnávací adaptér 1 3010 11 Na vyrovanie rozdielnych dĺžok pri montáži adaptéra. Dĺžka závitu 65 mm, možnosť skrátenia 35 - 65 mm.	1/2		1 3011 11	20	9,25	11,10



---

**15**

15

---

**HERZ - Podlahové a stenové vykurovanie**

---

# Regulačné sady

Skupina produktov DLX

## HERZ - Obmedzovač teploty spiatočky „Mini“

Vyhorenie		Dim.	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Obmedzovač teploty spiatočky „Mini“ DE LUXE chróm</b> Regulácia späťnej teploty v rozsahu 25 - 60 °C Ohraničenie a blokovanie rozsahu požadovaných hodnôt pomocou zarážkových kolíkov 1 9551 02.	M 28x1,5		1 9201 41	10	34,36	41,23

## HERZ - Obmedzovač teploty spiatočky „Mini“

Skupina produktov A

	<b>HERZ - Obmedzovač teploty spiatočky „Mini“</b> Regulácia späťnej teploty v rozsahu 25 - 60 °C Ohraničenie a blokovanie rozsahu požadovaných hodnôt pomocou zarážkových kolíkov 1 9551 02.	M 28x1,5		1 9201 00	10	26,41	31,69
	<b>HERZ - Súprava s priamym ventilom</b> 1 9201 00 Obmedzovač teploty spiatočky „Mini“ 1 7733 81 termostatický ventil HERZ-TS-90 priamy, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, prípojka rúrky závit G 3/4. Max. plocha podlahového vykurovania pri: rozostupe rúrok 100 mm - 13 m2 (20x2), 4 m2 (16x2) rozostupe rúrok 200 mm - 25 m2 (20x2), 6 m2 (16x2)	1/2		1 9201 23	1	41,43	49,72
	<b>HERZ - Súprava s rohovým ventilom</b> 1 9201 00 Obmedzovač teploty spiatočky „Mini“ 1 7724 37 termostatický ventil HERZ-TS-90 rohový, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, prípojka rúrky závit G 3/4. Max. plocha podlahového vykurovania pri: rozostupe rúrok 100 mm - 13 m2 (20x2), 4 m2 (16x2) rozostupe rúrok 200 mm - 25 m2 (20x2), 6 m2 (16x2)	1/2		1 9201 24	1	41,43	49,72

## HERZ - Floorfix Kompakt, regulačná sada pre podlahové vykurovanie

	<b>HERZ - Floorfix Kompakt, regulačná sada pre podlahové vykurovanie</b> je určená na reguláciu teploty vstupnej vykurovacej vody do podlahového vykurovania v miestnosti prostredníctvom termostatického ventilu TS 90 riadeného termostatickou hlavicou, ktorá sníma a reguluje teplotu vykurovacej vody. Zároveň sada obsahuje druhý termostatický ventil a termostatickú hlavicu na reguláciu teploty vzduchu v miestnosti. Sada obsahuje aj odvzdušňovací ventil, tepelnootizolačný montážny obal a kryt bielej farby. Pripojenie na rozvod G 3/4" vonkajší závit s kužeľovým tesnením.  Max. plochy podlahového vykurovania pri rozostupe rúr 100 mm je 8 m2, pri rozostupe rúr 150 mm je 12 m2 a pri rozostupe rúr 200 mm je 14 m2 (údaje platia pre rúrky DN16x2 / 17x2 / 18x2 a 20x2). Max. prevádzková teplota na prívode: +70°C Max. prevádzkový tlak: 10 bar Max. differenčný tlak na ventile: 20 kPa Nastavenie teploty vstupnej vykurovacej vody v rozsahu +25°C až +60°C (výrobné obmedzenie +45°C, ktoré je možné vybrať pomocou zarážkového kolíka zrušiť). Nastavenie teploty vzduchu v miestnosti v rozsahu +6°C až +28°C.	3/4		1 8100 30	10	97,20	116,64
---	--	-----	---	-----------	----	-------	--------



**HERZ - Floorfix, regulačná sada pre podlahové vykurovanie**

Vyhorenie		Dim.	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Regulačná sada Floorfix pre podlahové vykurovanie, na montáž pod omietku</b> na reguláciu vnútornej teploty vzduchu a na obmedzenie vstupnej teploty vykurovacej vody. Teplota vzduchu v miestnosti sa reguluje prostredníctvom diaľkového nastavenia HERZ 9330 alebo tempohonu HERZ 7708, pripojenia na strane rúrky pre prechody HERZ. Dodávka vrátane skrinky pod omietku a krytu. Kryt biely. Max. plocha podlahového vykurovania pri: rozostupe rúrok 100 mm - 13 m <sup>2</sup> (20x2), 4 m <sup>2</sup> (16x2) rozostupe rúrok 200 mm - 25 m <sup>2</sup> (20x2), 6 m <sup>2</sup> (16x2)	3/4		1 8100 10	1	147,42	176,90
	<b>HERZ - Regulačná sada Floorfix pre podlahové vykurovanie, na montáž pod omietku</b> na reguláciu vnútornej teploty vzduchu a na obmedzenie teploty vykurovacej vody. Teplota vzduchu v miestnosti sa reguluje prostredníctvom diaľkového nastavenia HERZ 9330 alebo tempohonu HERZ 7708, pripojenia na strane rúrky pre prechody HERZ. Dodávka vrátane skrinky pod omietku a krytu. Kryt chrómový. Max. plocha podlahového vykurovania pri: rozostupe rúrok 100 mm - 13 m <sup>2</sup> (20x2), 4 m <sup>2</sup> (16x2) rozostupe rúrok 200 mm - 25 m <sup>2</sup> (20x2), 6 m <sup>2</sup> (16x2)	3/4		1 8100 11	1	172,88	207,46
	<b>HERZ - Floorfix, náhradný diel</b> na reguláciu vnútornej teploty vzduchu a na obmedzenie vstupnej teploty vykurovacej vody. Teplota vzduchu v miestnosti sa reguluje prostredníctvom diaľkového nastavenia HERZ 9330 alebo tempohonu HERZ 7708, pripojenia na strane rúrky pre prechody HERZ. Dodáva sa bez uzaváracích ventilov, skrinky pod omietku a krytu.	3/4		1 8100 15	1	82,80	99,36

**HERZ - Regulačná sada na pripojenie vykurovacieho telesa a podlahového vykurovania, montáž pod omietku**

	<b>HERZ - Regulačná sada teploty v miestnosti pre pripájanie vykurovacích telies a podlahového vykurovania, chrómový kryt</b> Kombinovaná pre montáž pod omietku. Sada pozostáva zo skrinky pod omietku, chrómového krytu, 1 uzaváracieho ventilu RL-1, 1 termostatickej hlavice do spriatočky (Mini Turbo), termostatického ventilu TS-98-V a 1 dvojkruhového rozdeľovača. Max. plocha podlahového vykurovania pri: rozostupe rúrok 100 mm - 13 m <sup>2</sup> (20x2), 4 m <sup>2</sup> (16x2) rozostupe rúrok 200 mm - 25 m <sup>2</sup> (20x2), 6 m <sup>2</sup> (16x2)	G 3/4		1 8100 25	1	188,90	226,68
	<b>HERZ - Regulačná sada teploty v miestnosti pre pripájanie vykurovacích telies a podlahového vykurovania, biely kryt</b> Kombinovaná pre montáž pod omietku. Sada pozostáva zo skrinky pod omietku, bieleho krytu, 1 uzaváracieho ventilu RL-1, 1 termostatickej hlavice do spriatočky (Mini Turbo), termostatického ventilu TS-98-V a 1 dvojkruhového rozdeľovača. Max. plocha podlahového vykurovania pri: rozostupe rúrok 100 mm - 13 m <sup>2</sup> (20x2), 4 m <sup>2</sup> (16x2) rozostupe rúrok 200 mm - 25 m <sup>2</sup> (20x2), 6 m <sup>2</sup> (16x2)	G 3/4		1 8100 26	1	192,66	231,19
	<b>HERZ - Krycia platňa, chróm</b> náhradný diel pre 1 8100 25, s magnetickou uchytávacou páskou, z oceľového plechu, pochrómovaná. Rozmery 230 x 230 mm.			1 8100 50	1	58,19	69,83
	<b>HERZ - Krycia platňa, biela</b> náhradný diel pre 1 8100 26, s magnetickou uchytávacou páskou, z oceľového plechu, bielej farby. Rozmery 230 x 230 mm.			1 8100 51	1	17,98	21,58

Tovar skladom. Presný stav na sklede nájdete na [www.herz.sk](http://www.herz.sk).

# Regulačné sady

Skupina produktov A

## HERZ - Regulačné sady pre podlahové vykurovanie

Vyhorenie		Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Regulačná sada pre podlahové vykurovanie do miestnosti do 45 m<sup>2</sup>, sadu tvorí:</b>					
	HERZ Termostatická hlavica s príložným snímačom		1 7420 06	1	<b>44,54</b>	53,45
	HERZ Termostatický ventil TS-90 DN15		1 7733 81	1	<b>14,58</b>	17,50
	HERZ Ručný regulačný ventil HERZ-GP DN15		1 5537 11	1	<b>12,42</b>	14,90
	<b>HERZ - Regulačná sada pre podlahové vykurovanie do miestnosti do 85 m<sup>2</sup></b>					
	HERZ Termostatická hlavica s príložným snímačom		1 7420 06	1	<b>44,54</b>	53,45
	HERZ Termostatický ventil TS-90-E DN15		1 7723 01	1	<b>25,41</b>	30,49
	HERZ Ručný regulačný ventil HERZ-GP DN20		1 5523 22	1	<b>25,00</b>	30,00
	<b>HERZ - Regulačná sada pre podlahové vykurovanie do miestnosti do 120 m<sup>2</sup>, sadu tvorí:</b>					
	HERZ Termostatická hlavica s príložným snímačom		1 7420 06	1	<b>44,54</b>	53,45
	HERZ Termostatický ventil TS-E DN20		1 7723 02	1	<b>34,51</b>	41,41
	HERZ Vyvažovací ventil Strömax 4017 M DN15		1 4017 01	1	<b>50,43</b>	60,52
	<b>HERZ - Regulačná sada pre podlahové vykurovanie do miestnosti do 160 m<sup>2</sup>, sadu tvorí:</b>					
	HERZ Termostatická hlavica s príložným snímačom		1 7420 06	1	<b>44,54</b>	53,45
	HERZ Termostatický ventil TS-E DN25		1 7723 03	1	<b>66,37</b>	79,64
	HERZ Vyvažovací ventil Strömax 4017 M DN20		1 4017 02	1	<b>56,47</b>	67,76



## HERZ - Platne pre sálavé vykurovanie - suchý systém

### HERZ - WH 75 Platne z Fermacellu so zabudovanými rúrkami

Platne pre suchý systém sálavého vykurovania z materiálu Fermacell so zabudovanými rúrkami DN 10x1,3, ktoré sú uložené do vyfrezovaných drážok v platni. Sú určené na priamu montáž na nosnú konštrukciu stien, stropov alebo na podlahy, pričom sa ukladajú na podpornú konštrukciu. Hladká strana platne je pohľadová strana, ktorá sa namontuje otočená smerom do miestnosti. Po vytmelení stykov platní a otvorov po vrátaní je možné priamo na panely nanieť tenkovrstvové omietky, tapety alebo keramické obklady.

Vyhorenie	Rozmery (mm)	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie (m <sup>2</sup> )	EUR bez DPH/ks	EUR s DPH/ks
	625 x 2000		3 F120 75	1,25	121,60	145,92
	625 x 1000		3 F120 78	0,625	64,50	77,40
	310 x 2000		3 F120 77	0,62	66,00	79,20

### HERZ - RENOVA 16 Platňa z penového polystyrénu s drážkami pre rúrku

Renova 16 je systém ideálny pre nízkoteplotné podlahové vykurovanie. Uplatnenie nájde predovšetkým pri nízky konštrukčnej výške a tam, kde je potrebné zníženie celkovej hmotnosti záťaže konštrukcie. Výhodou tohto systému je bezprostredné zakúrenie. To je možné vďaka zosúladeným prvkom systému Renova:

- extrémne tenkej a pevnej systémovej doske Renova z penového polystyrénu PS 30 SE hr. 25 mm
  - špeciálnemu Renova teplovodiaciemu plechu s Omegaprofilom, s úpravou pre jednoduché skratenie
- Systém Renova 16 je určený pre rúrky 16 mm.

Vyhorenie	Rozmery (mm)	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie (m <sup>2</sup> )	EUR bez DPH/m <sup>2</sup>	EUR s DPH/m <sup>2</sup>
	1000 x 500		3 F140 01	10	10,78	12,94

### HERZ - RENOVA 16 Teplovodiaci plech

Vyhorenie	Rozmery (mm)	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie (ks)	EUR bez DPH/ks	EUR s DPH/ks
	1000 x 120		3 F140 02	1	7,90	9,48

# Plošné sálavé systémy

Skupina produktov SS

## HERZ - Nopové platne pre sálavé vykurovanie - mokrý systém

Vyhorenie	Rozmery (mm)	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie (m <sup>2</sup> )	EUR bez DPH/m <sup>2</sup>	EUR s DPH/m <sup>2</sup>
	1400 x 800		3 F030 09	6,72	16,25	19,50
	1400 x 800		3 F030 12	14,56	14,86	17,83
	1400 x 800		3 F030 03	13,44	10,46	12,55
	1000 x 500		3 F030 01	6,00	dopyt	dopyt
	1400 x 100		3 F030 13	3,92	20,49	24,59
	10 000 x 1 000		3 F040 03	10,00	9,25	11,10

# Rúrky pre plošné sálavé systémy

Skupina produktov R

## HERZ - Plastliníková rúrka PE-RT

Vyhorenie	Hrubka hlinikovej vrstvy (mm)	Vonk. priemer Hrubka steny (mm)	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie kotúč (m)	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Plastliníková rúrka PE-RT</b> viacvrstvová plastliníková rúrka testovaná so systémom HERZ PipeFix pre lisované tvarovky alebo závitové spoje. <b>Farba: biela</b> Použitie: vykurovacie, chladiace systémy.						
	Dodávaná v kotúči.	0,2	10 x 1,3	3 C101 30	250	1,80	2,16
		0,2	16 x 2	3 D160 20*	200	1,46	1,75
		0,2	16 x 2	3 D160 60*	600	1,46	1,75
	Dodávaná v 5 metrových tyciach.	0,4	20 x 2	3 C200 20	100	2,63	3,16
		0,4	20 x 2	3 C200 34	50	3,24	3,89

\* na tieto produkty neplatia štandardné rabaty

## HERZ - Plastová rúrka HERZ-LINE PE-RT

Skupina produktov UV

Vyhorenie	Vonk. priemer Hrubka steny (mm)	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie kotúč (m)	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Plastová rúrka HERZ-LINE PE-RT</b> 5-vrstvová konštrukcia rúrky s ochrannou vrstvou EVOH zabraňujúcou difúzii kyslíka podľa DIN 4726, vonkajší PE ochranný plášť pre ochranu EVOH vrstvy pred mechanickým poškodením, vyrobená podľa EN ISO 21003. Uvedená cena je za 1 m. <b>Farba: červená</b> Použitie: vykurovacie, chladiace systémy.	16 x 2	UV520435*	240	1,09	1,31
			UV520438*	480	1,09	1,31
			UV520441*	600	1,09	1,31
		17 x 2	UV520451	240	1,28	1,54
			UV520450	480	1,28	1,54
			UV520477	600	1,28	1,54
		18 x 2	UV520480	240	1,44	1,73
			UV520481	480	1,44	1,73

\* na tieto produkty neplatia štandardné rabaty

Rúrky iných dimenzií nájdete v kap. 14 na stranach 152, 153 a 154.



Tovar skladom. Presný stav na sklede nájdete na [www.herz.sk](http://www.herz.sk).

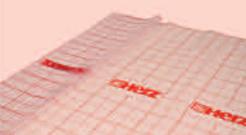
# Príslušenstvo pre plošné sálavé systémy

Skupina produktov SS

## HERZ - Príslušenstvo pre prvky sálavého vykurovania - mokrý systém HERZ - Dilatačné pásy

Vyhorenie		Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie (m)	EUR bez DPH/m	EUR s DPH/m
	<b>HERZ - Okrajový dilatačný pás z polyetylénu</b> kompenzuje tepelnú rozťažnosť betónovej vrstvy pri stenách, PE fólia zabiera prenikaním betónu medzi dilatačné pásy a izolačné dosky, so samolepiacim pásom, hr.= 8 mm, v = 150 mm, dĺ.= 25 m.		3 F080 02	200	1,05	1,26
	<b>HERZ - Priestorový dilatačný pás</b> kompenzuje tepelnú rozťažnosť betónovej vrstvy medzi dvomi vykurovacími poliami v priestore, PE fólia s dvoma zásterkami.					
	Hrubka = 10 mm, výška = 100 mm, dĺžka kotúča 25 m,		3 F080 03	200	0,35	0,42
	Hrubka = 10 mm, výška = 150 mm, dĺžka kotúča 25 m,		3 F080 04	200	0,56	0,67

## HERZ - Fólia pre podlahové vykurovanie

	<b>HERZ - Fólia pre podlahové vykurovanie</b> zabráňuje prenikaniu vlhkosti z vykurovacieho betónu do tepelnej izolácie podlahového vykurovania a zároveň je na nej vyznačený raster 50 x 50 mm pre ukladanie rúrok podlahového vykurovania. Šírka = 1100 mm, dĺžka kotúča = 150 m		3 F080 05	150	1,24	1,49
---	--	---	-----------	-----	------	------

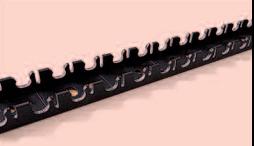
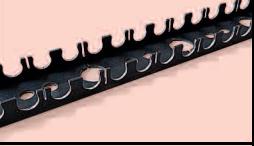
## HERZ - Lepiaca páska pre fóliu

Vyhorenie		Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH/ks	EUR s DPH/ks
	<b>HERZ - Lepiaca páska pre fóliu</b> Určená je na spoľahlivé a jednoduché spájanie dvoch na podlahe rozvinutých fólií pre vykurovanie 3 F080 05 do jedného celku. Šírka pásky je 5 cm, dĺžka kotúča je 132 m, balenie po 1 ks.		3 F111 99	132	4,30	5,16

## HERZ - Prísady do betónu / omietok

	<b>HERZ - Prísada do vykurovacieho betónu</b> homogenizuje vykurovací betón a zlepšuje jeho tepelnú vodivosť a pevnosť v tlaku a v tahu. Spotreba cca 2,5kg/m3 betónu. <b>Balenie 10,25 kg.</b>		3 F090 01	1	43,12	51,74
	<b>HERZ - Prísada do vykurovacích omietok</b> zlepšuje rovnomernosť hydratácie cementu, znižuje plastické zmršťovanie pri tuhnutí, eliminuje vznik mikrotrhlín. Spotreba cca 0,6 - 2,0 kg/m3 omietkovej zmesi, Balenie 0,9 kg.		3 F090 02	1	12,98	15,58

## HERZ - Upínacie koľajnice

	<b>HERZ - Upínacia koľajnica pre rúrky DN10</b> určená na uchytenie rúrok s priemerom 10x1,3 mm, otvory v koľajnici umožňujú jej uchytenie o podklad pomocou spôn, min. rozostup rúr 25 mm, rozostup jednotlivých koľajničiek cca 0,7 m, vzdialenosť od steny cca 0,3 m. Rozmer profilu: d x š x v - 2000 x 30 x 15,5 mm, balenie - 16 ks = 32 m		3 F111 00	16	4,32	5,18
	<b>HERZ - Upínacia koľajnica pre rúrky DN16 / DN17</b> určená na uchytenie rúrok s priemerom 16x2 a 17x2, otvory v koľajnici umožňujú jej uchytenie o podklad pomocou spôn, min. rozostup rúr 25 mm, rozostup jednotlivých koľajničiek cca 0,7 m, vzdialenosť od steny cca 0,4 m. profil: d x š x v - 2000 x 50 x 22 mm. Balenie - 16 ks = 32 m,		3 F111 09	16	5,23	6,28
	<b>HERZ - Upínacia koľajnica pre rúrky DN20</b> určená na uchytenie rúrok s priemerom 20x2, otvory v koľajnici umožňujú jej uchytenie o podklad pomocou spôn, min. rozostup rúr je 50 mm, rozostup jednotlivých koľajničiek cca 0,7 m, vzdialenosť od steny cca 0,4 m. Balenie - 16 ks = 32 m, profil: d x š x v - 2000 x 50 x 25 mm.		3 F111 08	16	5,93	7,12



## HERZ - Spony na uchytávanie

Vyhorenie		Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie (ks)	EUR bez DPH/ks	EUR s DPH/ks
	<b>HERZ - Plastový klinec</b> na uchytanie upínacej koľajničky do steny, <b>dĺžka 60 mm</b> , priemer 8 mm, farba čierna		3 F111 01	50	0,24	0,29
	<b>HERZ - Plastový klinec</b> na uchytanie upínacej koľajničky do steny, <b>dĺžka 90 mm</b> , priemer 8 mm, farba čierna		3 F111 02	50	0,25	0,30
	<b>HERZ - Spona zelená</b> na uchytanie rúrky s priemerom do 20 mm, dĺžka nožičiek 60 mm, spony sa vťlačia do tepelnej izolácie a tak zafixujú polohu vykurovacej rúrky.		3 F110 04	5000 / 500	0,13	0,16
	<b>HERZ - Nastreľovacia spona</b> na uchytanie vykurovacej rúrky s priemerom do 20 mm na tepelnú izoláciu s kaširovanou fóliou. Nastreľovacím prístrojom sa spony vťlačia do tepelnej izolácie a tak zafixujú polohu vykurovacej rúrky, dĺžka nožičiek 40 mm.		3 F110 06	4000 / 200	0,11	0,13
	<b>HERZ - Špeciálna nastreľovacia spona</b> extra dlhá, na uchytanie vykurovacej rúrky s priemerom do 20 mm na nekaširovanú tepelnú izoláciu. Nastreľovacím prístrojom sa spony vťlačia do tepelnej izolácie a tak zafixujú polohu vykurovacej rúrky, dĺžka nožičiek 60 mm.		3 F110 07	300	0,14	0,17
	<b>HERZ - Príchytky na rúrku pre kariset'</b> Na uchytanie rúrky s priemerom do 16 mm na kariset'. Vhodné pre použitie na kariset' s hrúbkou prútov do 4 mm. Možný rozostup uchytenia rúrok je daný rozostupom prútov na kariseti		3 F110 05	1000	0,16	0,19

## HERZ - Vodiace oblúky

	<b>HERZ - Plastový vodiaci oblúk</b> plastový vodiaci oblúk pre rúrky 14-18 mm, určený na ohnutie vykurovacích rúrok v oblasti prienikov cez strop, prívodov rozdeľovačov a pod. o 90°.		3 F110 08	500 / 50	1,12	1,34
	<b>HERZ - Plastový vodiaci oblúk</b> plastový vodiaci oblúk pre rúrky 20-23 mm, určený na ohnutie vykurovacích rúrok v oblasti prienikov cez strop, prívodov rozdeľovačov a pod. o 90°.		3 F110 09	50	1,49	1,79

## HERZ - Rozperné kotvy na prichytenie rúr

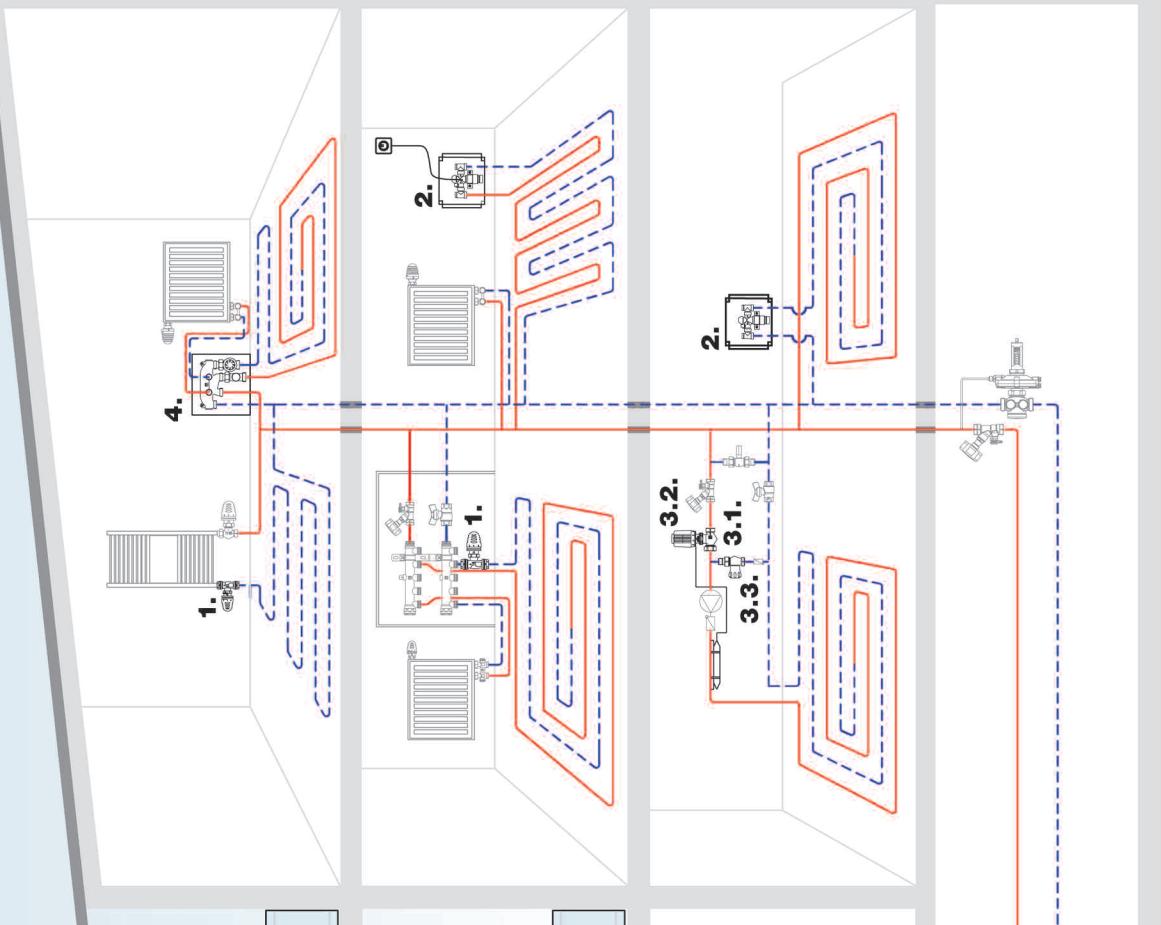
	<b>HERZ - Jednoduchá rozperná kotva</b> dĺžka nožičky 90 mm, šírka 40 mm, určená pre rúrku do DN 32.		3 F110 11	1000 / 50	0,27	0,32
	<b>HERZ - Dvojitá rozperná kotva</b> dĺžka nožičky 90 mm, šírka 80 mm, určená pre rúrku do DN 32.		3 F110 12	1000 / 50	0,32	0,38

## HERZ - Nastreľovací prístroj

	<b>HERZ - Nastreľovací prístroj</b> umožňuje jednoduché a racionalné uloženie vykurovacej rúrky, ktorá sa zafixuje na tepelnej izolácii v rámci jedného pracovného kroku. 3 F110 06 a 3 F110 07 ako aj spôn vyskytujúcich sa bežne na trhu, s plastovou pátou		3 F110 13	1	249,00	298,80
--	---	--	-----------	---	--------	--------

POZNÁMKA: Produkty uvedené na tejto strane sa predávajú len na celé balenia.

## Príklad použitia



**LEGENDA:**  
1 - Obmedzovač teploty spätočky  
s termostatickým ventiliom  
2 - Regulačná sada Floor Fix  
3 - Regulačná sada pre podlahové vykurovanie  
skladá sa zo:

3.1. Termostatického ventilu  
3.2. Termostatickej hlavice  
s priložným snímačom

3.3. Regulačného ventilu v bypasse  
4 - Regulačná sada na pripojenie vykurovacieho  
telesa a podlahového vykurovania

---

---

**16**

---

**HERZ - Stropné chladenie**

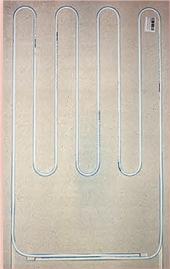
---

**16**

# Chladiace platne, dosky a rohože

Skupina produktov SS

## HERZ - Chladiace platne

Vyhorenie	Rozmery (mm)	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie (ks)	EUR bez DPH/ks	EUR s DPH/ks
						
<b>HERZ - Platňa pre suchý sálový systém WH</b> vyhotovená zo sadrovláknitých dosiek vystužených celulózovými vláknami hr. 15 mm, s vyfrezovanými drážkami, do ktorých sú uložené plasthliníkové rúrky PE-RT DN 10x1,3 mm s rozstupom 75 mm. Ukladanie panelov na podpornú konštrukciu vytvorenú 2-úrovňovým nosným roštom (oceľovým prípadne dreveným roštom).						
<b>HERZ - Platňa pre suchý sálový systém WH 75</b> Dĺžka rúrky v platni je 15,8 m, hmotnosť platne je 21,8 kg.	625 x 2000		3 F120 75	1	121,60	145,92
<b>HERZ - Platňa pre suchý sálový systém WH 78</b> Dĺžka rúrky v platni je 8,2 m, hmotnosť platne je 10,5 kg.	625 x 1000		3 F120 78	1	64,50	77,40
<b>HERZ - Platňa pre suchý sálový systém WH 77</b> Dĺžka rúrky v platni je 6,8 m, hmotnosť platne je 10,5 kg.	310 x 2000		3 F120 77	1	66,00	79,20

# Rúrky pre stropné chladenie

Skupina  
produktov R

## HERZ - Plasthliníková rúrka PE-RT

Vyhotovenie		Hrúbka hliníkovej vrstvy (mm)	Vonk. priemer Hrúbka steny (mm)	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie kotúč (m)	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Plasthliníková rúrka PE-RT</b> viacvrstvová plasthliníková rúrka testovaná so systémom HERZ PipeFix pre lisované tvarovky alebo závitové spoje. Farba: biela Použitie: vykurovacie, chladiace systémy. Rúrky sú určené pre použitie v kombinácii s HERZ platňami WH 75, WH 77 a WH 78 pre suchý sálavý systém .							
	Dodávaná <b>v kotúči</b> .	0,2	10 x 1,3		3 C101 30	250	1,80	2,16
	Dodávaná <b>v 5 metrových tyčiach</b> .	0,4	20 x 2		3 C200 20	100	2,63	3,16
		0,4	20 x 2		3 C200 34	50	3,24	3,89

Rúrky iných dimenzií nájdete v kap. 14 na stranach 152, 153 a 154



Tovar skladom. Presný stav na sklede nájdete na [www.herz.sk](http://www.herz.sk).

## HERZ - Spojovacie prvky pre platne WH

Vyhorenie		Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Lisovaná spojka 10x1,3 - 10x1,3</b> určená k vzájomnému prepojeniu jednotlivých platní WH, vyhotovená z mosadze odolnej voči vyplavovaniu zinku s objímkou z ušľachtilej ocele a tesnením 2-itým O-krúžkom.		P 7010 00	10	4,62	5,54
	<b>HERZ - Lisované koleno, redukované 20x2 - 10x1,3</b> určené pre napojenie koncovej platne WH na pripojovacie potrubie DN 20x2, vyhotovené z mosadze odolnej voči vyplavovaniu zinku s objímkou z ušľachtilej ocole a tesnením 2-itým O-krúžkom.		P 7110 00	1	6,11	7,33
	<b>HERZ - Lisovaná redukcia 20x2 - 10x1,3</b> určené pre napojenie koncovej platne WH na pripojovacie potrubie DN 20x2, vyhotovené z mosadze odolnej voči vyplavovaniu zinku s objímkou z ušľachtilej ocole a tesnením 2-itým O-krúžkom.		P 7020 28	1	4,67	5,60
	<b>HERZ - Lisovaný T-kus, redukovaný 20x2 - 10x1,3 - 20x2</b> určené pre napojenie priebežnej platne WH na pripojovacie potrubie DN 20x2, vyhotovené z mosadze odolnej voči vyplavovaniu zinku s objímkou z ušľachtilej ocole a tesnením 2-itým O-krúžkom.		P 7210 00	1	9,10	10,92
	<b>HERZ - Prechodka na plastovú rúrku 20x2 / G3/4"</b> určené pre napojenie pripojovacieho potrubia DN 20x2 na mosadzný, resp. nerezový rozdeľovač HERZ Pozostáva z hadicovej prechody, svorkového krúžku na hadici a prievlečnej matici G 3/4 s kuželovým tesnením.		1 6098 08	1	3,47	4,16

**17**

---

**HERZ - Výmenníkové stanice**

---

## HERZ - Výmenníkové stanice tlakovo závislé

Individuálna príprava teplej vody s prípojkou na vykurovanie

Vyhorenie	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
<p><b>HERZ - Bytová výmenníková stanica PRESSBURG PROJECT 2021-3 so súbežným ohrevom teplej pitnej vody</b>            Min. statický tlak studenej vody.: 2,8 bar            Max. priestok teplej pitnej vody: 18 l/min. (10/50°C)            Max. prevádzkový tlak: 10 barov            Max. teplota prívodnej vody od zdroja tepla: 90°C            Výkon výmenníka tepla na prípravu teplej pitnej vody: 45 kW            Max. differenčný tlak: 2 bar            Max. vykurovací výkon: 10 kW</p> <p><b>Vyhorenie:</b> Výmenníková stanica HERZ PRESSBURG je tlakovo závislé zariadenie určené na priame vykurovanie a prípravu teplej pitnej vody pre jednotlivé byty napojené na centrálny zdroj tepla 2-rúrkovým systémom. Zariadenie je kompaktné a pevne zabudované.</p> <p><b>Bytová stanica obsahuje:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- medrou spájkovaný asymetrický doskový výmenník tepla z nehrdzavejúcej ocele</li> <li>- patentovaný a WRAS certifikovaný regulátor tlaku a teploty pre centrálnu riadenie teploty teplej pitnej vody</li> <li>- regulátor tlakovéj diferencie s fixne nastavenou hodnotou 13 kPa na strane vykurovania</li> <li>- zónový ventil s termopohonom (230 V / 50 Hz) pre možnosť riadenia vykurovania za stanicou pomocou regulátora priestorovej teploty</li> <li>- regulačný ventil pre vyregulovanie priesotku na strane vykurovania</li> <li>- 2 ks medzikusu dĺžky 110 mm - G 3/4" na prívode studenej vody do bytovej stanice a na výstupe teplej pitnej vody do bytu, vhodný na nepretržitú prevádzku</li> <li>- medzikus pre merač tepla dĺžky 110 mm - G 3/4", vhodný na nepretržitú prevádzku</li> <li>- 2 x filter, jeden na prívodnom potrubí od zdroja tepla, druhý na vratnom potrubí zo systému vykurovania za stanicou</li> <li>- 3 x odvzdušňovací ventil</li> <li>- zátku M 10x1 pre snímač merača tepla</li> <li>- tepelnoinzolačný obal potrubia</li> </ul> <p><b>Objednávať samostatne:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- sadu guľových kohútov pre napojenie bytovej výmenníkovej stanice na rozvodné potrubie (viď. str. 200).</li> <li>- predmontovanú konzolu s guľovými kohútmi pre napojenie bytovej výmenníkovej stanice na rozvodné potrubie (viď. str. 196).</li> <li>- podomietkovú skriňu, resp. ochranný kryt pre bytovú výmenníkovú stanicu (viď. str. 200)</li> <li>- regulátor priestorovej teploty (napr. 1 7795 01)</li> </ul> 		1 4020 35	1	1 469,00	1 762,80
<p><b>HERZ - Bytová výmenníková stanica PRESSBURG PROJECT 2021-1 so súbežným ohrevom teplej pitnej vody a "letným bypassom"</b></p> <p>Technické parametre ako vyhorenie 1 4020 35</p> <p><b>Vyhorenie:</b> ako vyhorenie 1 4020 35</p> <p><b>Bytová stanica obsahuje:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- všetky komponenty ako vyhorenie 1 4020 35</li> <li>- <b>navyše:</b> permanentná prípravenosť pre potreby ohrevu teplej vody aj v letnom období prostredníctvom teplotne riadeného obtoku fixne nastaveného na 45°C.</li> </ul> <p><b>Objednávať samostatne:</b> ako vyhorenie 1 4020 35</p> 		1 4020 33	1	1 553,00	1 863,60

## HERZ - Výmenníkové stanice tlakovo závislé

Individuálna príprava teplej vody s prípojkou na vykurovanie

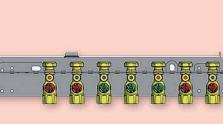
Vyhorenie		Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<p><b>HERZ - Bytová výmenníková stanica PRESSBURG PROJECT 2021-2 so súbežným ohrevom teplej pitnej vody, "letným bypassom" a cirkuláciou teplej pitnej vody</b></p> <p>Min. statický tlak studenej vody.: 2,8 bar Max. prietok teplej pitnej vody: 18 l/min. (10/50°C) Max. prevádzkový tlak: 10 barov Max. teplota prívodnej vody od zdroja tepla: 90°C Výkon výmenníka tepla na prípravu teplej pitnej vody: 45 kW Max. diferenčný tlak: 2 bar Max. vykurovací výkon: 10 kW</p> <p><b>Vyhorenie:</b> Výmenníková stanica HERZ PRESSBURG je tlakovo závislé zariadenie určené na priame vykurovanie a prípravu teplej pitnej vody pre jednotlivé byty napojené na centrálny zdroj tepla 2-rúrkovým systémom. Zariadenie je kompaktné a pevne zabudované.</p> <p><b>Bytová stanica obsahuje:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- mediou spájkovaný asymetrický doskový výmenník tepla z nehrdzavejúcej ocele</li> <li>- patentovaný a WRAS certifikovaný regulátor tlaku a teploty pre centrálnie riadenie teploty teplej pitnej vody</li> <li>- regulátor tlakovej diferencie s fixne nastavenou hodnotou 13 kPa na strane vykurovania</li> <li>- zónový ventil s termopohonom (230 V / 50 Hz) pre možnosť riadenia vykurovania za stanicou pomocou regulátora priestorovej teploty</li> <li>- regulačný ventil pre vyregulovanie prietoku na strane vykurovania</li> <li>- permanentnú pripravenosť pre potreby ohrevu teplej vody aj v letnom období prostredníctvom teplotne riadeného obtoku fixne nastaveného na 45°C.</li> <li>- možnosť pripojenia cirkulačného potrubia teplej pitnej vody, cirkulačné čerpadlo je potrebné objednávať samostatne.</li> <li>- 2 ks medzikusu dĺžky 110 mm - G 3/4" na prívode studenej vody do bytovej stanice a na výstupe teplej pitnej vody do bytu, vhodný na nepretržitú prevádzku</li> <li>- medzikus pre merač tepla dĺžky 110 mm - G 3/4", vhodný na nepretržitú prevádzku</li> <li>- 2 x filtre, jeden na prívodnom potrubí od zdroja tepla, druhý na vratnom potrubí zo systému vykurovania za stanicou</li> <li>- 3 x odvzdušňovaci ventil</li> <li>- zátku M 10x1 pre snímač merača tepla</li> <li>- tepelnozolačný obal potrubia</li> </ul> <p><b>Objednávať samostatne:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- sadu guľových kohútov pre napojenie bytovej výmenníkovej stanice na rozvodné potrubie (viď. str. 200).</li> <li>- predmontovanú konzolu s guľovými kohútmi pre napojenie bytovej výmenníkovej stanice na rozvodné potrubie (viď. str. 196).</li> <li>- podomietkovú skriňu, resp. ochranný kryt pre bytovú výmenníkovú stanicu (viď. str. 200)</li> <li>- regulátor priestorovej teploty (napr. 1 7795 01)</li> </ul>		1 4020 34	1	1 564,00	1 876,80
	<p><b>HERZ - Bytová výmenníková stanica PRESSBURG PROJECT 2021-4 so zvýšeným prietokom teplej pitnej vody, so súbežným ohrevom teplej pitnej vody, "letným bypassom" a cirkuláciou teplej pitnej vody</b></p> <p>Technické parametre ako vyhorenie 1 4020 34 <b>okrem:</b> Max. prietok teplej pitnej vody: 20,5 l/min. (10/50°C)</p> <p><b>Vyhorenie:</b> ako vyhorenie 1 4020 34</p> <p><b>Bytová stanica obsahuje:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- všetky komponenty ako vyhorenie 1 4020 34</li> </ul> <p><b>Objednávať samostatne:</b> ako vyhorenie 1 4020 34</p>		1 4020 36	1	1 564,00	1 876,80



# Výmenníkové stanice

Skupina produktov A

## HERZ - Príslušenstvo pre výmenníkové stanice PRESSBURG PROJECT 2021

Vyhorenie		Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Predmontovaná konzola s guľovými kohútmi</b> Pre bytové výmenníkové stanice PRESSBURG PROJECT 2021-1 a PRESSBURG PROJECT 2021-3. Sada obsahuje 7 ks guľových kohútov a predmontážnu konzolu.		1 4020 37	1	235,00	282,00
	<b>HERZ - Predmontovaná konzola s guľovými kohútmi</b> Pre bytové výmenníkové stanice PRESSBURG PROJECT 2021-2 a PRESSBURG PROJECT 2021-4. Sada obsahuje 8 ks guľových kohútov a predmontážnu konzolu.		1 4020 38	1	262,00	314,40
	<b>HERZ - Podomietková skrinka</b> Z pozinkovaného plechu s upevňovacím rámom. Čelný rám a dvierka sú bielej farby, povrchová úprava práškovou technológiou (RAL 9016), čelné dierka so závorou. Vrábane upevňovacieho materiálu. Pre bytové výmenníkové stanice PRESSBURG PROJECT 2021-1, PRESSBURG PROJECT 2021-2, PRESSBURG PROJECT 2021-3 a PRESSBURG PROJECT 2021-4.		1 4024 05	1	619,00	742,80
	<b>HERZ - Ochranný kryt</b> Z pozinkovaného plechu, bielej farby, povrchová úprava práškovou technológiou (RAL 9016). Pre bytové výmenníkové stanice PRESSBURG PROJECT 2021-1, PRESSBURG PROJECT 2021-2, PRESSBURG PROJECT 2021-3 a PRESSBURG PROJECT 2021-4.		1 4008 08	1	166,00	199,20
	<b>HERZ - Zátka pre snímač merača tepla</b> s vnútorným závitom M 10x1 pre osadenie snímača od merača tepla, z mosadze odolnej voči vyplavovaniu zinku. Pre bytové výmenníkové stanice PRESSBURG PROJECT 2021-1, PRESSBURG PROJECT 2021-2, PRESSBURG PROJECT 2021-3 a PRESSBURG PROJECT 2021-4.		1 4022 46	1	5,61	6,73

## HERZ - Výmenníkové stanice tlakovo závislé

Individuálna príprava teplej vody s prípojkou na vykurovanie

Vyhovenie	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
<p><b>HERZ - Bytová výmenníková stanica SALZBURG NT s prednosným ohrevom teplej pitnej vody</b></p> <p>Min. statický tlak studenej vody.: 2,8 bar Max. prevádzkový tlak: 10 barov Max. teplota prívodnej vody od zdroja tepla: 85°C Hmotnosť v prázdnom stave: 18 kg Max. diferenčný tlak: 200 kPa Max. vykurovací výkon: 10 kW</p> <p><b>Vyhovenie:</b> Výmenníková stanica HERZ SALZBURG NT je tlakovo závislé zariadenie určené na priame vykurovanie a prípravu teplej pitnej vody pre jednotlivé byty napojené na centrálny zdroj tepla 2-rúrkovým systémom. Zariadenie je kompaktné a pevne zabudované.</p> <p><b>Bytová stanica obsahuje:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- medľou spájkovaný asymetrický doskový výmenník tepla z nehrdzavejúcej ocele</li> <li>- HERZ Regulátor tlaku a teploty pre centrálnu reguláciu teplej pitnej s integrovaným prednosným ohrevom teplej pitnej vody</li> <li>- regulátor tlakovej diferencie s fixne nastavenou hodnotou 23 kPa na strane vykurovania s integrovaným zónovým ventilom s pripojovacím závitom pre pohon M 28x1,5, zdvih 4 mm</li> <li>- permanentná pripravenosť pre potreby ohrevu teplej vody aj v letnom období prostredníctvom teplotne riadeného obtoku fixne nastaveného na 45°C.</li> <li>- regulácia vykurovacej vody na konštantnú teplotu v rozsahu nastavenia 20°-50°C, ktorá pozostáva zo zónového ventilu, termostatickej hlavice s priložným snímačom, bezpečnostného termostatu a obehového čerpadla Wilo Para RS 15/6 (SCU)</li> <li>- medzikus pre merač tepla dĺžky 110 mm - G 3/4" z mosadze odolnej voči vyplavovaniu zinku, vhodný na nepretržitú prevádzku</li> <li>- 3 ks medzikusu dĺžky 80 mm - G 3/4" z mosadze odolnej voči vyplavovaniu zinku, na prívode studenej vody do bytovej stanice, a na výstupe teplej a studenej pitnej vody do bytu, vhodný na nepretržitú prevádzku</li> <li>- filter na prívodnom potrubí od zdroja tepla</li> <li>- filter na vrtnom potrubí od nízkoteplotného vykurovacieho systému</li> <li>- filter na vstupe studenej pitnej vody do bytovej stanice</li> </ul> <p><b>Objednávať samostatne:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- HERZ Zátku M10x1 pre snímač merača tepla 1 4022 46 (vid' str. 196)</li> <li>- HERZ Predmontovanú konzolu s guľovými kohútmi pre napojenie stanice na rozvodné potrubie 1 4024 02 (vid' str.199)</li> <li>- HERZ Podomietkovú skriňu s predmontovanou konzolou pre napojenie stanice 1 4024 05 (vid' str. 199)</li> <li>- HERZ Nástenný kryt 1 4024 09 (vid' str. 199)</li> <li>- regulátor priestorovej teploty (napr. 1 7795 01)</li> </ul>					
<p><b>15 l/min prietok teplej pitnej vody</b> bez tepelnej izolácie potrubia</p>		1 4021 56	1	<b>dopyt</b>	dopyt
<p><b>15 l/min prietok teplej pitnej vody</b> s tepelnou izoláciou potrubia</p>		1 4021 59	1	<b>dopyt</b>	dopyt
<p><b>18 l/min prietok teplej pitnej vody</b> bez tepelnej izolácie potrubia</p>		1 4024 18	1	<b>1 952,00</b>	2 342,40
<p><b>18 l/min prietok teplej pitnej vody</b> s tepelnou izoláciou potrubia</p>		1 4024 17	1	<b>dopyt</b>	dopyt
<p><b>22 l/min prietok teplej pitnej vody</b> bez tepelnej izolácie potrubia</p>		1 4021 60	1	<b>dopyt</b>	dopyt
<p><b>22 l/min prietok teplej pitnej vody</b> s tepelnou izoláciou potrubia</p>		1 4021 57	1	<b>dopyt</b>	dopyt



Tovar skladom. Presný stav na sklede nájdete na [www.herz.sk](http://www.herz.sk).

# Výmenníkové stanice

Skupina produktov A

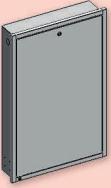
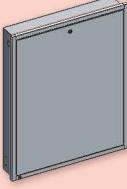
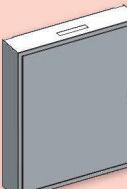
## HERZ - Výmenníkové stanice tlakovo závislé

Individuálna príprava teplej vody s prípojkou na vykurovanie

Vyhodenie	Standardné skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
<p><b>HERZ - Bytová výmenníková stanica SALZBURG NT s vývodmi pre vykurovacie telesá s prednostným ohrevom teplej pitnej vody</b></p> <p>Min. statický tlak studenej vody: 2,8 bar Max. prietok teplej pitnej vody: 18 l/min. (10/45°C) Max. prevádzkový tlak: 10 barov Max. teplota prívodnej vody od zdroja tepla: 90°C Hmotnosť v prázdnom stave: 20 kg Max. differenčný tlak: 200 kPa Max. vykurovací výkon: 10 kW</p> <p><b>Vyhodenie:</b> Výmenníková stanica HERZ SALZBURG NT je tlakovo závislé zariadenie určené na priame vykurovanie a prípravu teplej pitnej vody pre jednotlivé byty napojené na centrálny zdroj tepla 2-rúrkovým systémom. Zariadenie je kompaktné a pevne zabudované.</p> <p><b>Bytová stanica obsahuje:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- medzou spájkovaný asymetrický doskový výmenník tepla z nehrdzavejúcej ocele</li> <li>- HERZ Regulátor tlaku a teploty pre centrálnu reguláciu teplej pitnej s integrovaným prednostným ohrevom teplej pitnej vody</li> <li>- regulátor tlakovej diferencie s fixne nastavenou hodnotou 23 kPa na strane vykurovania s integrovaným zónovým ventilom s pripojovacím závitom pre pohon M 28x1,5, zdvih 4 mm</li> <li>- permanentná prípravenosť pre potreby ohrevu teplej vody aj v letnom období prostredníctvom teplotne riadeného obtoku fixne nastaveného na 45°C.</li> <li>- regulácia vykurovacej vody na konštantnú teplotu v rozsahu nastavenia 20°-50°C, ktorá pozostáva zo zónového ventilu, termostatickej hlavice s príložným snímačom, bezpečnostného termostatu a obehového čerpadla Wilo Para RS 15/6 (SCU)</li> <li>- medzikus pre merač tepla dĺžky 110 mm - G 3/4" z mosadze odolnej voči vyplavovaniu zinku, vhodný na nepretržitú prevádzku</li> <li>- 3 ks medzikusu dĺžky 80 mm - G 3/4" z mosadze odolnej voči vyplavovaniu zinku, na prívode studenej vody do bytovej stanice, a na výstupe teplej a studenej pitnej vody do bytu, vhodný na nepretržitú prevádzku</li> <li>- filter na prívodnom potrubí od zdroja tepla</li> <li>- filter na vrátnom potrubí od nízkoteplotného vykurovacího systému</li> <li>- filter na vstupe studenej pitnej vody do bytovej stanice</li> </ul> <p><b>Objednávať samostatne:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- HERZ Zátku M10x1 pre snímač merača tepla 1 4022 46 (vid' str. 196)</li> <li>- HERZ Predmontovanú konzolu s guľovými kohútmi pre napojenie stanice na rozvodné potrubie 1 4024 03 (vid' str.199)</li> <li>- HERZ Podomietkovú skriňu s predmontovanou konzolou pre napojenie stanice 1 4024 04 (vid'. str. 199)</li> <li>- HERZ Nástenný kryt 1 4024 08 (vid' str. 199)</li> <li>- regulátor priestorovej teploty (napr. 1 7795 01)</li> </ul>					
<b>15 l/min prietok teplej pitnej vody</b> bez tepelnej izolácie potrubia	1 4024 11	1	dopyt	dopyt	
<b>15 l/min prietok teplej pitnej vody</b> s tepelnou izoláciou potrubia	1 4024 10	1	dopyt	dopyt	
<b>18 l/min prietok teplej pitnej vody</b> bez tepelnej izolácie potrubia	1 4024 16	1	2 024,00	2 428,80	
<b>18 l/min prietok teplej pitnej vody</b> s tepelnou izoláciou potrubia	1 4024 15	1	2 096,00	2 515,20	
<b>22 l/min prietok teplej pitnej vody</b> bez tepelnej izolácie potrubia	1 4021 66	1	dopyt	dopyt	
<b>22 l/min prietok teplej pitnej vody</b> s tepelnou izoláciou potrubia	1 4021 67	1	dopyt	dopyt	



## HERZ - Príslušenstvo pre výmenníkové stanice SALZBURG NT

Vyhorenie		Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Predmontovaná konzola s guľovými kohútmi</b> Pre bytové výmenníkové stanice SALZBURG NT s obj. číslom 1 4024 18, 1 4024 17 a 1 4024 01 patentovaný montážny systém, možnosť pripojenia predmontážnej konzoly zospodu		1 4024 02	1	235,00	282,00
	<b>HERZ - Predmontovaná konzola s guľovými kohútmi</b> Pre bytové výmenníkové stanice SALZBURG NT s obj. číslom 1 4024 16 a 1 4024 15 patentovaný montážny systém, možnosť pripojenia predmontážnej konzoly zospodu		1 4024 03	1	262,00	314,40
	<b>HERZ - Podomietková skrinka s predmontovanou konzolou</b> Z pozinkovaného plechu s upevňovacím rámom. Čelný rám a dverka sú bielej farby, povrchová úprava práškovou technológiou (RAL 9003), čelné dierka so závorou. Vráthane upevňovacieho materiálu. Pre bytové výmenníkové stanice SALZBURG NT s obj. číslom 1 4024 18, 1 4024 17 a 1 4024 01		1 4024 05	1	619,00	742,80
	<b>HERZ - Podomietková skrinka s predmontovanou konzolou</b> Z pozinkovaného plechu s upevňovacím rámom. Čelný rám a dverka sú bielej farby, povrchová úprava práškovou technológiou (RAL 9003), čelné dierka so závorou. Vráthane upevňovacieho materiálu. Pre bytové výmenníkové stanice SALZBURG NT s obj. číslom 1 4024 16 a 1 4024 15		1 4024 04	1	819,00	982,80
	<b>HERZ - Ochranný kryt</b> Z pozinkovaného plechu, bielej farby, povrchová úprava práškovou technológiou (RAL 9003). Pre bytové výmenníkové stanice SALZBURG NT s obj. číslom 1 4024 18, 1 4024 17 a 1 4024 01		1 4024 09	1	297,00	356,40
	<b>HERZ - Ochranný kryt</b> Z pozinkovaného plechu, bielej farby, povrchová úprava práškovou technológiou (RAL 9003). Pre bytové výmenníkové stanice SALZBURG NT s obj. číslom 1 4024 16 a 1 4024 15		1 4024 08	1	459,00	550,80



Tovar skladom. Presný stav na sklede nájdete na [www.herz.sk](http://www.herz.sk).

# Expanzné automaty

Skupina produktov A

## HERZ - Odovzdávacie stanice tepla

Vyhorenie		Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Odovzdávacia stanica tepla</b> <b>Použitie:</b> na zabezpečenie dodávky tepla pre objekt, v ktorom je umiestnená. Autonómna regulácia vykurovacieho systému a prípravy teplej pitnej vody v objekte znižuje náklady a zvyšuje komfort pre odberateľa tepla. <b>Vyhorenie:</b> tlakovo nezávislá, s výmenníkom tepla oddelujúcim médium na primárnej strane vedené zo systému centrálneho zásobovania tepla (napr. z blokovej kotolne) a médium na sekundárnej strane používané ako médium pre vykurovací systém v objekte. Regulácia množstva privedeného média na primárnu stranu výmenníka je riešená 2-cestným riadiacim ventilom s pohonom napojeným na mikroprocesorový regulátor. Zabudovaný medzikus pre merač tepla (nie je súčasťou stanice). Na sekundárnej strane výmenníka je umiestnené obehové čerpadlo s elektronicky regulovanými otáčkami a vývody pre napojenie expanzného automatu (veľkosť je závislá od napojeného vykurovacieho systému). Max. teplota média na primárnej strane: +140°C Max. teplota média na sekundárnej strane: +90°C Max. prevádzkový tlak na primárnej strane: 16 bar Max. prevádzkový tlak na sekundárnej strane: 6 bar					
	<b>Pre systémy s výkonom do 300 kW</b>		F 8800 01	1	dopyt	dopyt
	<b>Pre systémy s výkonom do 600 kW</b>		F 8800 02	1	dopyt	dopyt
	<b>Pre systémy s výkonom do 1000 kW</b>		F 8800 03	1	dopyt	dopyt

## HERZ - Expanzné automaty

Vyhorenie		Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Expanzné automaty</b> <b>Použitie:</b> na udržiavanie tlaku vo vykurovacích a chladiacich sústavách pomocou čerpadla, tlakového spínača a elektromagnetických ventilov. Určený je pre odovzdávacie stanice tepla ako bezpečnostný prvk na sekundárnej strane výmenníka. <b>Expanzny automat obsahuje:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- tlakovú expanznú nádobu</li> <li>- obehové čerpadlo</li> <li>- tlakový spínač</li> <li>- elektromagnetické ventily</li> <li>- spätný ventil</li> <li>- skrinku s mikroprocesorovým regulátorom</li> </ul> Tlakový pracovný rozsah: 4 - 6 bar					
	<b>Pre systémy s výkonom do 300 kW</b> Objem tlakovej expanznej nádoby 200 l. Konštrukčná výška 1200 mm. Priemer 500 mm.		F 8800 50	1	dopyt	dopyt
	<b>Pre systémy s výkonom od 300 do 500 kW</b> Objem tlakovej expanznej nádoby 400 l. Konštrukčná výška 1500 mm. Priemer 600 mm.		F 8800 51	1	dopyt	dopyt
	<b>Pre systémy s výkonom od 500 do 800 kW</b> Objem tlakovej expanznej nádoby 600 l. Konštrukčná výška 2000 mm. Priemer 600 mm.		F 8800 52	1	dopyt	dopyt
	<b>Pre systémy s výkonom od 800 do 1200 kW</b> Objem tlakovej expanznej nádoby 800 l. Konštrukčná výška 2000 mm. Priemer 800 mm.		F 8800 53	1	dopyt	dopyt
	<b>Pre systémy s výkonom od 1200 do 1600 kW</b> Objem tlakovej expanznej nádoby 1000 l. Konštrukčná výška 1600 mm. Priemer 900 mm.		F 8800 54	1	dopyt	dopyt
	<b>Pre systémy s výkonom od 1600 do 2000 kW</b> Objem tlakovej expanznej nádoby 1200 l. Konštrukčná výška 2000 mm. Priemer 900 mm.		F 8800 55	1	dopyt	dopyt



**18**

**HERZ - Čerpadlové skupiny**

# Čerpadlové skupiny

Skupina produktov GK

## HERZ - Čerpadlové skupiny Pumpfix Direkt

DN 25

Vyhorenie		Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Čerpadlová skupina Pumpfix Direkt DN25 bez obehového čerpadla</b> <b>Použitie:</b> pre vykurovacie a chladiace systémy pre napojenie jednotlivých okruhov na zdroj tepla/chladu. Max. prevádzkový tlak: 10 barov Prevádzková teplota: od 0 do +110°C (voda od +0,5°C) <b>Vyhorenie:</b> kompaktná predmontovaná jednotka osadená do tvarovaného tepelnoizolačného obalu z EPP. Obsahuje uzatváracie ventily s teplomerom, dištančný kus so spätným ventilom, guľový kohút na prívodnej strane. Pre obehové čerpadlo so stavebnou dĺžkou 180 mm, pripojenie 6/4" vnútorný závit.		1 4510 25	1	209,96	251,95
	<b>HERZ - Čerpadlová skupina Pumpfix Direkt DN25 s obehovým čerpadlom WILO PARA 25-180/6-43/SC -12</b> <b>Použitie:</b> pre vykurovacie a chladiace systémy pre napojenie jednotlivých okruhov na zdroj tepla/chladu. Max. prevádzkový tlak: 10 barov Prevádzková teplota: od 0 do +110°C (voda od +0,5°C) <b>Vyhorenie:</b> kompaktná predmontovaná jednotka osadená do tvarovaného tepelnoizolačného obalu z EPP. Obsahuje uzatváracie ventily s teplomerom, dištančný kus so spätným ventilom, guľový kohút na prívodnej strane a obehové čerpadlo s elektronicky regulovanými otáčkami typu WILO PARA 25-180/6-43/SC -12.		1 4510 26	1	431,20	517,44

DN 32

Vyhorenie		Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Čerpadlová skupina Pumpfix Direkt DN32 bez obehového čerpadla</b> <b>Použitie:</b> pre vykurovacie a chladiace systémy pre napojenie jednotlivých okruhov na zdroj tepla/chladu. Max. prevádzkový tlak: 10 barov Prevádzková teplota: od 0 do +110°C (voda od +0,5°C) <b>Vyhorenie:</b> kompaktná predmontovaná jednotka osadená do tvarovaného tepelnoizolačného obalu z EPP. Obsahuje uzatváracie ventily s teplomerom, dištančný kus so spätným ventilom, guľový kohút na prívodnej strane. Pre obehové čerpadlo so stavebnou dĺžkou 180 mm, pripojenie 2" vnútorný závit.		1 4514 21	1	270,91	325,09
	<b>HERZ - Čerpadlová skupina Pumpfix Direkt DN32 s obehovým čerpadlom WILO PARA 30-180/6-43/SC -12</b> <b>Použitie:</b> pre vykurovacie a chladiace systémy pre napojenie jednotlivých okruhov na zdroj tepla/chladu. Max. prevádzkový tlak: 10 barov Prevádzková teplota: od 0 do +110°C (voda od +0,5°C) <b>Vyhorenie:</b> kompaktná predmontovaná jednotka osadená do tvarovaného tepelnoizolačného obalu z EPP. Obsahuje uzatváracie ventily s teplomerom, dištančný kus so spätným ventilom, guľový kohút na prívodnej strane a obehové čerpadlo s elektronicky regulovanými otáčkami typu WILO PARA 30-180/6-43/SC -12.		1 4514 22	1	532,80	639,36

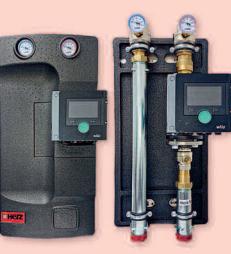


## HERZ - Čerpadlové skupiny Pumpfix Direkt

DN 40

Vyhotovenie		Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Čerpadlová skupina Pumpfix Direkt DN40 bez obehového čerpadla</b> <b>Použitie:</b> pre vykurovacie a chladiace systémy pre napojenie jednotlivých okruhov na zdroj tepla/chladu. Max. prevádzkový tlak: 10 barov Prevádzková teplota: od 0 do +110°C (voda od +0,5°C) <b>Vyhotovenie:</b> kompaktná predmontovaná jednotka osadená do tvarovaného tepelnoizolačného obalu z EPP. Obsahuje uzatváracie ventily s teplomerom, dištančný kus, spätný ventil a guľový kohút na prívodnej strane. Pre čerpadlo s dĺžkou 220 mm a pripojením s prírubou DN40 na nasávacej a výtláčnej strane čerpadla.		1 4510 05	1	834,00	1 000,80
	<b>HERZ - Čerpadlová skupina Pumpfix Direkt DN40 s obehovým čerpadlom Wilo Stratos MAXO 40/0,5-8</b> <b>Použitie:</b> pre vykurovacie a chladiace systémy pre napojenie jednotlivých okruhov na zdroj tepla/chladu. Max. prevádzkový tlak: 10 barov Prevádzková teplota: od 0 do +110°C (voda od +0,5°C) <b>Vyhotovenie:</b> kompaktná predmontovaná jednotka osadená do tvarovaného tepelnoizolačného obalu z EPP. Obsahuje uzatváracie ventily s teplomerom, dištančný kus, spätný ventil a guľový kohút na prívodnej strane a obehovým čerpadlom s elektronicky riadenými otáčkami typu Wilo Stratos MAXO 40/0,5-8.		1 4510 15	1	3 173,00	3 807,60

DN 50

Vyhotovenie		Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Čerpadlová skupina Pumpfix Direkt DN50 bez obehového čerpadla</b> <b>Použitie:</b> pre vykurovacie a chladiace systémy pre napojenie jednotlivých okruhov na zdroj tepla/chladu. Max. prevádzkový tlak: 10 barov Prevádzková teplota: od 0 do +110°C (voda od +0,5°C) <b>Vyhotovenie:</b> kompaktná predmontovaná jednotka osadená do tvarovaného tepelnoizolačného obalu z EPP. Obsahuje uzatváracie ventily s teplomerom, dištančný kus, spätný ventil a guľový kohút na prívodnej strane. Pre čerpadlo s dĺžkou 280 mm a pripojením s prírubou DN50 na nasávacej a výtláčnej strane čerpadla.		1 4510 06	1	952,00	1 142,40
	<b>HERZ - Čerpadlová skupina Pumpfix Direkt DN50 s obehovým čerpadlom Wilo Stratos MAXO 50/0,5-9</b> <b>Použitie:</b> pre vykurovacie a chladiace systémy pre napojenie jednotlivých okruhov na zdroj tepla/chladu. Max. prevádzkový tlak: 10 barov Prevádzková teplota: od 0 do +110°C (voda od +0,5°C) <b>Vyhotovenie:</b> kompaktná predmontovaná jednotka osadená do tvarovaného tepelnoizolačného obalu z EPP. Obsahuje uzatváracie ventily s teplomerom, dištančný kus, spätný ventil a guľový kohút na prívodnej strane a obehovým čerpadlom s elektronicky riadenými otáčkami typu Wilo Stratos MAXO 50/0,5-9.		1 4510 16	1	4 465,00	5 358,00

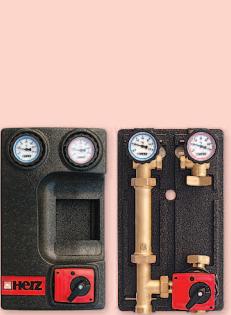


# Čerpadlové skupiny

Skupina produktov GK

## HERZ - Čerpadlové skupiny Pumpfix Mix

DN 25

Vyhotovenie		Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Čerpadlová skupina Pumpfix Mix DN25 bez obebového čerpadla</b> <b>Použitie:</b> pre vykurovacie a chladiace systémy pre napojenie jednotlivých okruhov na zdroj tepla/chladu. Max. prevádzkový tlak: 10 barov Prevádzková teplota: od 0 do +110°C (voda od +0,5°C) <b>Vyhotovenie:</b> kompaktná predmontovaná jednotka osadená do tvarovaného tepelnoodolačného obalu z EPP. Obsahuje uzatváracie ventily s teplomerom, dištančný kus so spätným ventilom a 3-cestný zmiešavací ventil so servopohonom, pre čerpadlo s dĺžkou 180 mm a pripojením s vonkajším závitom G6/4"					
	3-cestný zmiešavací ventil s $k_{vs} = 4,0 \text{ m}^3/\text{h}$	1 4511 64	1	337,51	405,01	
	3-cestný zmiešavací ventil s $k_{vs} = 6,3 \text{ m}^3/\text{h}$	1 4511 62	1	337,51	405,01	
	3-cestný zmiešavací ventil s $k_{vs} = 10,0 \text{ m}^3/\text{h}$	1 4511 63	1	347,67	417,20	
	<b>HERZ - Čerpadlová skupina Pumpfix Mix DN25 s obebovým čerpadlom WILO PARA 25-180/6-43/SC -12</b> <b>Použitie:</b> pre vykurovacie a chladiace systémy pre napojenie jednotlivých okruhov na zdroj tepla/chladu. Max. prevádzkový tlak: 10 barov Prevádzková teplota: od 0 do +110°C (voda od +0,5°C) <b>Vyhotovenie:</b> kompaktná predmontovaná jednotka osadená do tvarovaného tepelnoodolačného obalu z EPP. Obsahuje uzatváracie ventily s teplomerom, dištančný kus so spätným ventilom, 3-cestný zmiešavací ventil so servopohonom a obebové čerpadlo s elektronicky riadenými otáčkami WILO PARA 25-180/6-43/SC -12.					
	3-cestný zmiešavací ventil s $k_{vs} = 4,0 \text{ m}^3/\text{h}$	1 4511 17	1	557,63	669,16	
	3-cestný zmiešavací ventil s $k_{vs} = 6,3 \text{ m}^3/\text{h}$	1 4511 13	1	558,75	670,50	
	3-cestný zmiešavací ventil s $k_{vs} = 10,0 \text{ m}^3/\text{h}$	1 4511 18	1	577,94	693,53	

DN 32

Vyhotovenie		Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Čerpadlová skupina Pumpfix Mix DN32 bez obebového čerpadla</b> <b>Použitie:</b> pre vykurovacie a chladiace systémy pre napojenie jednotlivých okruhov na zdroj tepla/chladu. Max. prevádzkový tlak: 10 barov Prevádzková teplota: od 0 do +110°C (voda od +0,5°C) <b>Vyhotovenie:</b> kompaktná predmontovaná jednotka osadená do tvarovaného tepelnoodolačného obalu z EPP. Obsahuje uzatváracie ventily s teplomerom, dištančný kus so spätným ventilom a 3-cestný zmiešavací ventil so servopohonom, pre čerpadlo s dĺžkou 180 mm a pripojením s vonkajším závitom G2"					
	3-cestný zmiešavací ventil s $k_{vs} = 10,0 \text{ m}^3/\text{h}$ + prepúšťiaci ventil	1 4514 24	1	435,71	522,85	
	3-cestný zmiešavací ventil s $k_{vs} = 16,0 \text{ m}^3/\text{h}$ + prepúšťiaci ventil	1 4514 25	1	443,61	532,33	
	<b>HERZ - Čerpadlová skupina Pumpfix Mix DN32 s obebovým čerpadlom WILO PARA 30-180/6-43/SC -12</b> <b>Použitie:</b> pre vykurovacie a chladiace systémy pre napojenie jednotlivých okruhov na zdroj tepla/chladu. Max. prevádzkový tlak: 10 barov Prevádzková teplota: od 0 do +110°C (voda od +0,5°C) <b>Vyhotovenie:</b> kompaktná predmontovaná jednotka osadená do tvarovaného tepelnoodolačného obalu z EPP. Obsahuje uzatváracie ventily s teplomerom, dištančný kus so spätným ventilom, 3-cestný zmiešavací ventil so servopohonom a obebové čerpadlo s elektronicky riadenými otáčkami WILO PARA 30-180/6-43/SC -12.					
	3-cestný zmiešavací ventil s $k_{vs} = 10,0 \text{ m}^3/\text{h}$	1 4514 26	1	679,54	815,45	
	3-cestný zmiešavací ventil s $k_{vs} = 16,0 \text{ m}^3/\text{h}$	1 4514 27	1	681,80	818,16	



## HERZ - Čerpadlové skupiny Pumpfix Mix

DN 40

Vyhotovenie		Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Čerpadlová skupina Pumpfix Mix DN40 bez obebového čerpadla</b> <b>Použitie:</b> pre vykurovacie a chladiace systémy pre napojenie jednotlivých okruhov na zdroj tepla/chladu. Max. prevádzkový tlak: 10 barov Prevádzková teplota: od 0 do +110°C (voda od +0,5°C) <b>Vyhotovenie:</b> kompaktná predmontovaná jednotka osadená do tvarovaného tepelnoizolačného obalu z EPP. Obsahuje uzatváracie ventily s teplomerom, dištančný kus, spätný ventil a guľový kohút na prívodnej strane a 3-cestný zmiešavací ventil so servopohonom. Pre obebové čerpadlo so stavebnou dĺžkou 220 mm, prírubová prípojka DN40 na nasávacej a výtláčnej strane čerpadla.  <span style="background-color: red; color: white; padding: 2px 10px; border-radius: 50%; display: inline-block;">NOVINKA</span>					
	3-cestný zmiešavací ventil s $k_{vs} = 19,8 \text{ m}^3/\text{h}$		1 4511 78	1	1 128,00	1 353,60
	<b>HERZ - Čerpadlová skupina Pumpfix Mix DN40 s obebovým čerpadlom Wilo Stratos MAXO 40/0,5-8</b> <b>Použitie:</b> pre vykurovacie a chladiace systémy pre napojenie jednotlivých okruhov na zdroj tepla/chladu. Max. prevádzkový tlak: 10 barov Prevádzková teplota: od 0 do +110°C (voda od +0,5°C) <b>Vyhotovenie:</b> kompaktná predmontovaná jednotka osadená do tvarovaného tepelnoizolačného obalu z EPP. Obsahuje uzatváracie ventily s teplomerom, dištančný kus, spätný ventil a guľový kohút na prívodnej strane, 3-cestný zmiešavací ventil so servopohonom a obebové čerpadlo s elektronicky riadenými otáčkami typu Wilo Stratos MAXO 40/0,5-8.  <span style="background-color: red; color: white; padding: 2px 10px; border-radius: 50%; display: inline-block;">NOVINKA</span>					
	3-cestný zmiešavací ventil s $k_{vs} = 19,8 \text{ m}^3/\text{h}$		1 4511 71	1	3 525,00	4 230,00

DN 50

Vyhotovenie		Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Čerpadlová skupina Pumpfix Mix DN50 bez obebového čerpadla</b> <b>Použitie:</b> pre vykurovacie a chladiace systémy pre napojenie jednotlivých okruhov na zdroj tepla/chladu. Max. prevádzkový tlak: 10 barov Prevádzková teplota: od 0 do +110°C (voda od +0,5°C) <b>Vyhotovenie:</b> kompaktná predmontovaná jednotka osadená do tvarovaného tepelnoizolačného obalu z EPP. Obsahuje uzatváracie ventily s teplomerom, dištančný kus, spätný ventil a guľový kohút na prívodnej strane a 3-cestný zmiešavací ventil so servopohonom. Pre obebové čerpadlo so stavebnou dĺžkou 280 mm, prírubová prípojka DN50 na nasávacej a výtláčnej strane čerpadla.  <span style="background-color: red; color: white; padding: 2px 10px; border-radius: 50%; display: inline-block;">NOVINKA</span>					
	3-cestný zmiešavací ventil s $k_{vs} = 29,5 \text{ m}^3/\text{h}$		1 4511 79	1	1 363,00	1 635,60
	<b>HERZ - Čerpadlová skupina Pumpfix Mix DN50 s obebovým čerpadlom Wilo Stratos MAXO 50/0,5-9</b> <b>Použitie:</b> pre vykurovacie a chladiace systémy pre napojenie jednotlivých okruhov na zdroj tepla/chladu. Max. prevádzkový tlak: 10 barov Prevádzková teplota: od 0 do +110°C (voda od +0,5°C) <b>Vyhotovenie:</b> kompaktná predmontovaná jednotka osadená do tvarovaného tepelnoizolačného obalu z EPP. Obsahuje uzatváracie ventily s teplomerom, dištančný kus, spätný ventil a guľový kohút na prívodnej strane, 3-cestný zmiešavací ventil so servopohonom a obebové čerpadlo s elektronicky riadenými otáčkami typu Wilo Stratos MAXO 50/0,5-9.  <span style="background-color: red; color: white; padding: 2px 10px; border-radius: 50%; display: inline-block;">NOVINKA</span>					
	3-cestný zmiešavací ventil s $k_{vs} = 29,5 \text{ m}^3/\text{h}$		1 4511 72	1	4 700,00	5 640,00



## HERZ - Čerpadlové skupiny Pumpfix Constant na konštantnú teplotu

DN 25

Vyhotovenie		Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Čerpadlová skupina Pumpfix Constant DN25 na konštantnú teplotu, bez obehového čerpadla</b> <b>Použitie:</b> pre vykurovacie a chladiace systémy pre napojenie jednotlivých okruhov na zdroj tepla/chladu. Max. prevádzkový tlak: 10 barov Prevádzková teplota: od 0 do +110°C (voda od +0,5°C) <b>Vyhotovenie:</b> kompaktná predmontovaná jednotka osadená do tvarovaného tepelnouzolačného obalu z EPP. Obsahuje uzatváracie ventily s teplomerom, dištančný kus so spätným ventilom, guľový kohút na prívodnej strane, 3-cestný zmiešavací ventil s termostatickou hlavicou s príložným snímačom, pre čerpadlo s dĺžkou 180 mm a pripojením s vonkajším závitom G6/4"					
	3-cestný zmiešavací ventil s $k_{vs} = 2,6 \text{ m}^3/\text{h}$ teplotný rozsah termostatickej hlavice 20-50°C	1 4514 07	1	316,07	379,28	
	3-cestný zmiešavací ventil s $k_{vs} = 2,6 \text{ m}^3/\text{h}$ teplotný rozsah termostatickej hlavice 40-70°C	1 7414 23	1	304,78	365,74	
	<b>HERZ - Čerpadlová skupina Pumpfix Constant DN25 na konštantnú teplotu, s obehovým čerpadlom WILO PARA 25-180/6-43/SC -12</b> <b>Použitie:</b> pre vykurovacie a chladiace systémy pre napojenie jednotlivých okruhov na zdroj tepla/chladu. Max. prevádzkový tlak: 10 barov Prevádzková teplota: od 0 do +110°C (voda od +0,5°C) <b>Vyhotovenie:</b> kompaktná predmontovaná jednotka osadená do tvarovaného tepelnouzolačného obalu z EPP. Obsahuje uzatváracie ventily s teplomerom, dištančný kus so spätným ventilom, guľový kohút na prívodnej strane, obehové čerpadlo s elektronicky riadenými otáčkami typu WILO PARA 25-180/6-43/SC -12 a 3-cestný zmiešavací ventil s termostatickou hlavicou s príložným snímačom.					
	3-cestný zmiešavací ventil s $k_{vs} = 2,6 \text{ m}^3/\text{h}$ teplotný rozsah termostatickej hlavice 20-50°C	1 4514 08	1	537,30	644,76	
	3-cestný zmiešavací ventil s $k_{vs} = 2,6 \text{ m}^3/\text{h}$ teplotný rozsah termostatickej hlavice 40-70°C	1 7414 24	1	517,28	620,74	

## HERZ - Čerpadlová skupina Pumpfix Solar

DN 20

Vyhorenie		Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<p><b>HERZ - Čerpadlová skupina Pumpfix Solar DN20 pre solárne systémy bez obehového čerpadla</b>  <b>Použitie:</b> pre solárne systémy na prepojenie termických solárných kolektorov a zásobníkov          Max. prevádzkový tlak: 6 barov          Prevádzková teplota: od 0 do +110°C (voda od +0,5°C)  <b>Vyhorenie:</b> kompaktná predmontovaná jednotka osadená do tvarovaného tepelnoizolačného obalu z EPP. Obsahuje 2 x guľový kohút s teplomerom, poistnú skupinu (poistný ventil 6 bar, vypúšťací a napúšťací guľový kohút a vývod na pripojenie expanznej nádoby), odvzdušňovací ventil, prietokomer s rozsahom 1-13 l/min., spätný ventil. Pre čerpadlo s dĺžkou 130 mm a pripojením s vonkajším závitom G1".</p>		1 7312 36	1	303,60	364,32
	<p><b>HERZ - Čerpadlová skupina Pumpfix Solar DN20 pre solárne systémy so solárnym obehovým čerpadlom WILO PARA STG 15-130/8-75</b>  <b>Použitie:</b> pre solárne systémy na prepojenie termických solárných kolektorov a zásobníkov          Max. prevádzkový tlak: 6 barov          Prevádzková teplota: od 0 do +110°C (voda od +0,5°C)  <b>Vyhorenie:</b> kompaktná predmontovaná jednotka osadená do tvarovaného tepelnoizolačného obalu z EPP. Obsahuje 2 x guľový kohút s teplomerom, poistnú skupinu (poistný ventil 6 bar, vypúšťací a napúšťací guľový kohút a vývod na pripojenie expanznej nádoby), odvzdušňovací ventil, prietokomer s rozsahom 1-13 l/min., spätný ventil, solárne obehové čerpadlo WILO PARA STG 15-130/8-75.</p>		1 7312 35	1	558,75	670,50



Tovar skladom. Presný stav na sklede nájdete na [www.herz.sk](http://www.herz.sk).

# Rozdeľovače pre čerpadlové skupiny

Skupina produktov GK

## HERZ - Pumpfix rozdeľovač

Vyhorenie		Standardne skladom	DN	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
DN 25							
							
	<b>HERZ - Pumpfix rozdeľovač, DN25</b> <b>Použitie:</b> pre napojenie jednotlivých čerpadlových skupín HERZ Pumpfix DN25 na zdroj tepla/chladu Max. prevádzkový tlak: 4 barov Max. prevádzková teplota: +110°C Max. objemový prietok: 3000 l/h Max. pripojiteľný tepelný výkon 70 kW <b>Vyhorenie:</b> kompaktná predmontovaná jednotka vyhotovená z oceľového plechu osadená do tvarovaného tepelnouizolačného obalu z EPP, vrátane konzol pre uchytenie na stenu, tesnenia z EPDM. Horné prípojky rozdeľovača 5/4" vnútorný závit s prevlečnou maticou pre napojenie čerpadlových skupín HERZ Pumpfix. Spodné prípojky rozdeľovača 6/4" vonkajší závit pre napojenie zdroja tepla.						
	<b>HERZ - Pumpfix rozdeľovač, 2-okruhový</b>		25	1 4501 11	1	211,09	253,31
	<b>HERZ - Pumpfix rozdeľovač, 3-okruhový</b>		25	1 4501 12	1	260,74	312,89
	<b>HERZ - Pumpfix rozdeľovač, 4-okruhový</b>		25	1 4501 13	1	337,51	405,01
	<b>HERZ - Pumpfix rozdeľovač, 5-okruhový</b>		25	1 4501 14	1	405,24	486,29

## HERZ - Pumpfix beztlakový rozdeľovač

			Standardne skladom	DN	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
DN 25								
								
	<b>HERZ - Pumpfix beztlakový rozdeľovač, DN25</b> je rozdeľovač s hydraulickým vyrovnávačom dynamických tlakov, tzv. beztlakový rozdeľovač. Prepojením prívodu a spriatočky rozdeľovača vzniká beztlakové prepojenie a vystupný tlak čerpadla pred rozdeľovačom neovplyvňuje okruhy čerpadlových skupín. <b>Použitie:</b> pre napojenie jednotlivých čerpadlových skupín HERZ Pumpfix DN25 na zdroj tepla/chladu Max. prevádzkový tlak: 6 barov Max. prevádzková teplota: +110°C Max. objemový prietok: 3000 l/h Max. pripojiteľný tepelný výkon 70 kW <b>Vyhorenie:</b> kompaktná predmontovaná jednotka vyhotovená z oceľového plechu osadená do tvarovaného tepelnouizolačného obalu z EPP, vrátane konzol pre uchytenie na stenu, tesnenia z EPDM. Horné prípojky rozdeľovača 5/4" vnútorný závit s prevlečnou maticou pre napojenie čerpadlových skupín HERZ Pumpfix. Spodné prípojky rozdeľovača 6/4" vonkajší závit pre napojenie zdroja tepla.							
	<b>HERZ - Pumpfix beztlakový rozdeľovač, 2-okruhový</b>			25	1 4513 57	1	415,00	498,00
	<b>HERZ - Pumpfix beztlakový rozdeľovač, 3-okruhový</b>			25	1 4513 58	1	483,00	579,60
	<b>HERZ - Pumpfix beztlakový rozdeľovač, 4-okruhový</b>			25	1 4513 59	1	550,00	660,00



# Rozdeľovače pre čerpadlové skupiny

Skupina produktov GK

## HERZ - Pumpfix rozdeľovače

DN 32

Vyhorenie	Standardne skladom	DN	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
						
<b>HERZ - Pumpfix rozdeľovač, DN 32</b> <b>Použitie:</b> pre napojenie jednotlivých čerpadlových skupín HERZ Pumpfix DN32, resp DN25 (na pripojenie je potrebné použiť adaptér 1 4510 51) na zdroj tepla/chladu Max. prevádzkový tlak: 4 barov Max. prevádzková teplota: +110°C Max. objemový prietok: 7000 l/h Max. pripojiteľný tepelný výkon 155 kW <b>Vyhorenie:</b> kompaktná predmontovaná jednotka vyhotovená z oceľového plechu osadená do tvarovaného tepelnouizolačného obalu z EPP, vrátane konzol pre uchytenie na stenu, tesnenia z EPDM. Horné pripojky rozdeľovača 6/4" vnútorný závit s prevlečnou maticou pre napojenie čerpadlových skupín HERZ Pumpfix. Spodné pripojky rozdeľovača 2" vonkajší závit pre napojenie zdroja tepla.						
<b>HERZ - Pumpfix rozdeľovač, 2-okruhový</b>	32	1 4501 30	1		302,51	363,01
<b>HERZ - Pumpfix rozdeľovač, 3-okruhový</b>	32	1 4501 31	1		356,70	428,04
<b>HERZ - Pumpfix rozdeľovač, 4-okruhový</b>	32	1 4501 32	1		426,69	512,03
<b>HERZ - Pumpfix rozdeľovač, 5-okruhový</b>	32	1 4501 33	1		523,77	628,52

DN 50

	<b>HERZ - Pumpfix rozdeľovač, DN 50</b> <b>Použitie:</b> pre napojenie jednotlivých čerpadlových skupín HERZ Pumpfix DN40 a DN50 na zdroj tepla/chladu. Max. prevádzkový tlak: 6 barov Max. prevádzková teplota: +110°C <b>Vyhorenie:</b> teleso rozdeľovača vyhotovené zo liatiny EN-GJMW-400-5, podľa DIN EN 1562 s tepelnouizolačným obalom hr. 20 mm, dodávaný s 2-ma výškovo nastaviteľnými konzolami s upevnením na podlahu, prírubovými skrutkami M16x70, tesneniami Klingerit, tesniacimi zátkami G1/2" a upevňovacími skrutkami. Napojenie na zdroj z boku prírubami DN80. Napojenie čepalových skupín DN40 a DN50 zhora pomocou závitov 2" s plochým tesnením. Spojením 2- a 3-okruhového rozdeľovača pomocou príruba DN80 možeme vytvoriť 5-okruhový rozdeľovač.					
						
	<b>HERZ - Pumpfix rozdeľovač, 2-okruhový</b>	50	1 4511 97	1	1 944,00	2 332,80
	<b>HERZ - Pumpfix rozdeľovač, 3-okruhový</b>	50	1 4511 98	1	2 280,00	2 736,00

## HERZ - Adaptér na prepojenie čerpadlovej skupiny a rozdeľovača

	<b>HERZ - Adaptér na prepojenie čerpadlovej skupiny na rozdeľovača</b> <b>Použitie:</b> na prepojenie HERZ čerpadlovej skupiny Pumpfix DN25 na HERZ rozdeľovač Pumpfix DN32 6/4" vonkajší závit x 5/4" vnútorný závit <b>Vyhorenie:</b> z kovanej mosadze Balenie 2 ks, uvedená cena je za 2 ks.		5/4" x 6/4"	1 4510 51	20	18,91	22,69
---	---	--	-------------	-----------	----	-------	-------

## HERZ - Pumpfix hydraulický vyrovnávač dynamických tlakov

Vyhorenie		Standardne skladom	Prietok (m <sup>3</sup> /h)	DN	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	 <p><b>HERZ - Pumpfix hydraulický vyrovnávač dynamických tlakov DN 25</b>  <b>Použitie:</b> pre vykurovacie a chladiace systémy na hydraulické oddeľenie okruhu zdroja tepla/chladu od systému vykurovania/chladenia, na elimináciu dynamických tlakov obebových čerpadiel.          Možnosť priameho osadenia pod Pumpfix          Max. prevádzkový tlak: 4 barov          Max. prevádzková teplota: +110°C          Max. objemový prietok: 3,0 m<sup>3</sup>/h  <b>Vyhorenie:</b> zo železnej liatiny EN - GJMW-400-5, DIN EN 1562, tepelnootizolačný obal z EPP, tesnenia z EPDM, povrchová úprava, čierna prásková farba.          Horné pripojky 6/4" vnútorný závit s prevlečnou Spodné pripojky 5/4" vonkajší závit, 1 x G1/2" vnútorný závit pre napojenie a snímača teploty, vodorovná alebo zvislá montáž.</p>		3,0	25	1 4513 53	1	225,76	270,91
	 <p><b>HERZ - Pumpfix hydraulický vyrovnávač dynamických tlakov DN 32</b>  <b>Použitie:</b> pre vykurovacie a chladiace systémy na hydraulické oddeľenie okruhu zdroja tepla/chladu od systému vykurovania/chladenia, na elimináciu dynamických tlakov obebových čerpadiel.          Možnosť priameho osadenia pod Pumpfix          Max. prevádzkový tlak: 4 barov          Max. prevádzková teplota: +110°C          Max. objemový prietok: 7,0 m<sup>3</sup>/h  <b>Vyhorenie:</b> teleso z ocele s práskovým nástrekom (čierna), tepelnootizolačný obal z EPP, tesnenia z EPDM, 4 x pripojky 2" vonkajší závit pre napojenie na rozvod, 1 x G1" vonkajší závit pre pripojenie odvzdušňovacieho ventila, 2 x G1/2" vnútor. závit pre napojenie vypúšťacieho ventila a snímača teploty, zvislá montáž.</p>		7,0	32	1 4513 54	1	392,82	471,38

## HERZ - Hydraulický vyrovnávač dynamických tlakov

Vyhorenie		Standardne skladom	Prietok (m <sup>3</sup> /h)	Výkon (kW)	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	 <p><b>HERZ - Hydraulický vyrovnávač dynamických tlakov</b>  <b>Použitie:</b> pre vykurovacie a chladiace systémy na hydraulické oddeľenie okruhu zdroja tepla/chladu od systému vykurovania/chladenia, na elimináciu prebytkov dynamických tlakov obebových čerpadiel.          Max. prevádzkový tlak: 6 barov          Max. prevádzková teplota: +110°C  <b>Vyhorenie:</b> oceľové zvarence vyhotovené z čiernych bezošvých rúr, po oboch stranách opatrené závitovými hrdlami.          Povrchová úprava je syntetickým náterom S 2013.</p>							
	HERZ - HVDT bez tepelnej izolácie		2,0	45	HVDT 02 Z	1	484,00	580,80
	HERZ - HVDT bez tepelnej izolácie		3,0	70	HVDT 03 Z	1	596,00	715,20
	HERZ - HVDT bez tepelnej izolácie		4,0	90	HVDT 04 Z	1	643,00	771,60
	 <p><b>HERZ - Hydraulický vyrovnávač dynamických tlakov vrátane tepelnej izolácie</b>  <b>Použitie:</b> pre vykurovacie a chladiace systémy na hydraulické oddeľenie okruhu zdroja tepla/chladu od systému vykurovania/chladenia, na elimináciu prebytkov dynamických tlakov obebových čerpadiel.          Max. prevádzkový tlak: 6 barov          Max. prevádzková teplota: +110°C  <b>Vyhorenie:</b> oceľové zvarence vyhotovené z čiernych bezošvých rúr, po oboch stranách opatrené závitovými hrdlami. Súčasťou dodávky je vypúšťiaci kohút a automatický odvzdušňovací ventil.          Povrchová úprava je syntetickým náterom S 2013.</p>		1,00	23	228110	1	243,00	291,60
			1,50	35	228120	1	243,00	291,60
			2,25	53	228130	1	243,00	291,60

**19**

**HERZ - Príslušenstvo, náradie, kľúče a náhradné diely**

# Príslušenstvo k termostatickým hlaviciam

Skupina produktov A

## HERZ - Príslušenstvo a náradie pre termostatické hlavice

Vyhorenie		Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Poistka proti odcudzeniu</b> zaskakovacími strmeňmi. Otváranie univerzálnym klúčom 1 6640 00.					
	<b>Pre termostatické hlavice M 28x1,5</b> série 7000 a 9000		1 9552 03	20	2,90	3,48
	<b>Pre termostatické hlavice M 30x1,5</b> série 7000 a 9000		1 9552 98	20	2,90	3,48
	<b>Pre termostatické hlavice "D"</b>		1 9552 99	20	2,89	3,47
	<b>HERZ - Krycie prúzdro</b> pre upevňovaciu maticu HERZ, závit M 28x1,5.		1 9553 44	20	1,98	2,38
	<b>HERZ - Krycie prúzdro</b> pre termostatické hlavice HERZ „Mini“, závit M 28x1,5.		1 9596 44	20	1,98	2,38
	<b>HERZ - Krycie púzdro „H“</b> štandardná dĺžka l = 20 mm, závit M 30x1,5.		1 9553 98	20	1,98	2,38
	<b>HERZ - Krycie púzdro „H“</b> dlhé prevedenie l = 22,5 mm, závit M 30x1,5.		1 9598 44	20	1,98	2,38
	<b>HERZ - Krycie púzdro „H“ a termostat „MINI - H“</b> krátke prevedenie l = 17 mm, závit M 30x1,5.		1 9597 44	20	1,98	2,38
	<b>HERZ - Krycie púzdro „D“</b> pre termostatické hlavice série „D“ so strmeňmi alebo pružnou západkou.		1 9599 44	20	1,98	2,38
	<b>HERZ - Zarážkové kolíky</b> na ohraďenie a zablokovanie rozsahu požadovaných hodnôt pre termostatické hlavice série 7000 a 9000. 1 balenie = 2 ks.		1 9551 00	20	1,66	1,99
	<b>HERZ - Zarážkové kolíky</b> pre termostatické hlavice HERZ „Mini“. 1 balenie = 2 ks.		1 9551 02	20	1,66	1,99
	<b>HERZ - Príchytky s klincami</b> na upevnenie kapilár. 1 sada: 20 ks s klincami.		1 7555 00	10	3,18	3,82
	<b>HERZ - Odblokovač nástroj „HERZCULES“</b> na nastavenie požadovanej hodnoty. Súčasť balenia hlavice.		1 9554 00	1	1,66	1,99
	<b>HERZ - Doťahovač nástroj „HERZCULES“</b> na montáž termostatickej hlavice „HERZCULES“ na termostatický ventil. Objednávať samostatne		1 9554 01	1	2,82	3,38
	<b>HERZ - Šesthranný inbusový klúč SW 2</b> pre montáž termostatických hlavíc HERZCULES a termostatických hlavíc 7260 99 a 7230 99.		1 6616 00	1	1,13	1,36



# Príslušenstvo k ventilom pre vykurovacie telesá

Skupina produktov A

## HERZ - Changefix

Vyhorenie		Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Zariadenie na výmenu zvrškov termostatických ventilov so závitom M 28x1,5</b> Pomocou tohto zariadenia možno v sústave, ktorá je pod tlakom, zvršok ventili príp. tesnenie vretna ventila očistiť alebo vymeniť bez toho, aby bolo treba sústavu vypustiť.		1 7780 00	1	89,00	106,80
	<b>HERZ - Zariadenie na výmenu zvrškov termostatických ventilov H so závitom M 30x1,5</b> Pomocou tohto zariadenia možno v sústave, ktorá je pod tlakom, zvršok ventili príp. tesnenie vretna ventila očistiť alebo vymeniť bez toho, aby bolo potrebné sústavu vypustiť.		1 7780 98	1	89,00	106,80
	<b>HERZ - Príslušenstvo tlakomeru</b> slúži na meranie tlakového rozdielu alebo statického tlaku na uzavretom ventile pomocou meracieho prístroja HERZ 1 8904 02, 1 8900 04.		1 7781 00	1	65,98	79,18
	<b>HERZ - Sada tesnení</b>		1 7780 04	1	3,61	4,33
	<b>HERZ - Sada čistiacich kefiek</b>		1 7781 01	1	84,34	101,21

## HERZ - Náhradné diely pre Changefix

	<b>HERZ - Náhradný adaptér pre Changefix 1 7780 00</b> bez prevlečnej matici, vhodný pre všetky termostatické ventily HERZ s pripojovacím závitom M 28x1,5.		1 7781 02	1	11,83	14,20
	<b>HERZ - Náhradný adaptér pre Changefix 1 7780 98</b> bez prevlečnej matici, vhodný pre všetky termostatické ventily HERZ s pripojovacím závitom M 30x1,5.		1 7781 08	1	23,60	28,32

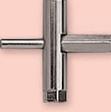


Tovar skladom. Presný stav na sklede nájdete na [www.herz.sk](http://www.herz.sk).

# Príslušenstvo k ventilom pre vykurovacie telesá

Skupina produktov A

## HERZ - Kľúče a náradie

Vyhorenie		Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Nastavovací kľúč</b> s modrou rúčkou, pre štandardné typy ventilov HERZ-AS.		1 6600 00	1	19,13	22,96
	<b>HERZ - Nastavovací kľúč so žltou rúčkou</b> pre univerzálné typy ventilov HERZ-AS-T-90.		1 6800 00	1	26,77	32,12
	<b>HERZ - Šesthranný inbusový kľúč SW 4</b> pre HERZ-3000.		1 6615 00	1	1,71	2,05
	<b>HERZ - Šesthranný inbusový kľúč SW 1,5</b> pre nastavenie fixačnej skrutky pri HERZ-GP.		1 6618 00	1	1,16	1,39
	<b>HERZ - Viacúčelový kľúč</b> pre HERZ-3000, ventily do spriatočky HERZ RL-5, pripájacie armatúry na vykurovacie telesá HERZ a štvorcestné armatúry.		1 6625 00	1	13,52	16,22
	<b>HERZ - Nastavovací kľúč</b> na HERZ-4 WA-T35, príame.		1 6625 41	1	13,91	16,69
	<b>HERZ - Kľúč na zisťovanie, nastavovanie a kontrolu</b> pomeru zatekania vody do vykurovacieho telesa pri HERZ-3000.		1 6630 01	1	7,27	8,72
	<b>HERZ - Uzatvárací kľúč</b> pre HERZ-3000.		1 6630 02	1	6,17	7,40
	<b>HERZ - Nastavovací kľúč</b> pre HERZ-RL-5.		1 6639 01	1	9,14	10,97
	<b>HERZ - Univerzálnie montážne kľúče</b> Otvárače strmeňov poistky proti odcudzeniu 9552 4-hranný kľúč SW 5 pre STRÖMAX-M		1 6640 00	1	10,43	12,52
	<b>HERZ - Montážny kľúč</b> pre prípojky 3/8"-3/4" s vnútorným šesťhranom.		1 6680 00	1	16,68	20,02
	<b>HERZ - Montážne kľúče pre ventily HERZ-TS-90</b> SW 13: na výmenu púzdier s O-krúžkami ventilov HERZ-TS-90 SW 14: na výmenu púzdier s O-krúžkami ventilov HERZ-TS-90-V SW 18: na výmenu zvrškov ventilov HERZ-TS-90 SW 30: na montáž termostatov HERZ M 28 x 1,5		1 6807 90	1	8,46	10,15
	<b>HERZ - Nastavovací kľúč (modrý)</b> pre ventily HERZ-TS-90-V, modely od roku 1998. Ventily s krycou skrutkou s ozubením.		1 6809 67	1	12,20	14,64
	<b>HERZ - Nastavovací kľúč (červený)</b> pre ventily HERZ TS-90-V do roku výroby 1998, pre ventily s O-krúžkom a skrutkou so šesťhranom.		1 6808 67	1	12,20	14,64
	<b>HERZ - Nastavovací kľúč</b> pre ventily HERZ-TS-98-V ako aj bypassy HERZ 3000 a pripájacie diely HERZ 3000 s integrovaným ventilom.		1 6819 98	1	4,99	5,99



# Príslušenstvo k ventilom pre vykurovacie telesá

Skupina produktov A

## HERZ - Zvršky

Vyhorenie		Dim.	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Zvršok</b> pre HERZ-RL-1-E, uzatváracie ventily 8437, 8438, 8537 a 8538.	1/2 - 1		1 6301 00	1	15,78	18,94
	<b>HERZ - Zvršok</b> bypassy HERZ 3000, pripájacie diely s vypúšťaním ako aj pre uzatváracie ventily RL 4	3/8 - 3/4		1 6302 00	1	6,98	8,38
	<b>HERZ - Zvršok</b> pre HERZ-RL-5 a pre H3000 - 1 3966 xx	3/8 - 3/4		1 6304 00	1	7,64	9,17
	<b>HERZ - Zvršok</b> pre univerzálne modely HERZ-AS-T-90	3/8		1 6310 90	1	16,68	20,02
		1/2		1 6310 91	1	16,68	20,02
		3/4		1 6310 92	1	17,34	20,81
	pre štandardné modely HERZ-AS	1		1 6310 03	1	30,93	37,12

## HERZ - Ochranné prepravné krytky pre termostatické ventily

	<b>HERZ - Ochranná prepravná krytká, biela</b> pre termostatické ventily HERZ TS 90, plastová, pripojovací závit M 28x1,5	M 28x1,5		1772390-120	1	0,67	0,80
	<b>HERZ - Ochranná prepravná krytká, červená</b> pre termostatické ventily HERZ TS 90 V, plastová, pripojovací závit M 28x1,5	M 28x1,5		1772390-122	1	0,67	0,80
	<b>HERZ - Ochranná prepravná krytká, oranžová</b> pre termostatické ventily HERZ TS 98 V, plastová, pripojovací závit M 28x1,5	M 28x1,5		1772390-127	1	0,67	0,80

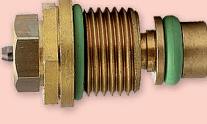
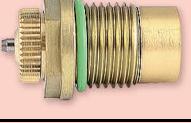
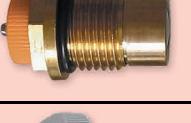
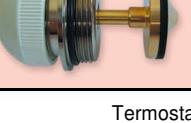
## HERZ - Ručné ovládače

	<b>HERZ - Ručný ovládač</b> vrátane upevňovacej skrutky, pre ventily HERZ-GP.	3/8 - 3/4		1 6501 10	1	1,69	2,03
	<b>HERZ - Krycia čiapočka</b> pre ventily HERZ-GP	3/8 - 3/4		1 6503 10	1	1,63	1,96
	<b>HERZ - Ručný ovládač</b> vrátane závitovej platničky, pre ventily HERZ-AS-T-90.	3/8 - 3/4		1 6510 90	1	2,79	3,35
	<b>HERZ - Ručný ovládač</b> pre ventily HERZ-AS, vrátane vkladacej platničky a skrutky.	1 - 1 1/4		1 6510 03	1	4,24	5,09
	<b>HERZ - Krycia čiapočka</b> vrátane upevňovacej skrutky, pre ventily HERZ-AS-T-90.	3/8 - 3/4		1 6512 90	1	1,63	1,96

# Príslušenstvo k ventilom pre vykurovacie telesá

Skupina produktov A

## HERZ - Zvršky

Vyhorenie		Dim.	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Termostatický zvršok</b> pre ventily HERZ-TS-90, pre 1-rúrkové ventily HERZ-VUA-40 a HERZ-VTA-40 len zvršok s obj.č. 1 6390 92, Výmena pod tlakom pomocou zariadenia HERZ-Changefix.	3/8		1 6390 90	1	7,38	8,86
		1/2		1 6390 91	1	7,38	8,86
		3/4		1 6390 92	1	8,70	10,44
		1		1 6390 93	1	15,15	18,18
	<b>HERZ - Termostatický zvršok</b> pre ventil s jemnou reguláciou HERZ-TS-FV (čiapočka purpurová). Výmena pod tlakom pomocou zariadenia HERZ-Changefix.	1/2		1 6367 99	1	7,64	9,17
	<b>HERZ - Termostatický zvršok</b> pre zónový ventil HERZ 1 7723 82 Výmena pod tlakom pomocou zariadenia HERZ-Changefix.	3/4		1 6391 92	1	16,84	20,21
	<b>HERZ - Termostatický zvršok</b> pre ventily CALIS-TS	1/2 - 3/4		1 6329 01	1	17,05	20,46
	<b>HERZ - Termostatický zvršok</b> pre ventily CALIS-TS-3-D	1/2 - 3/4		1 6329 11	1	17,65	21,18
	<b>HERZ - Termostatický zvršok</b> pre ventily CALIS-TS-E-3-D (nedá sa vymeniť pod tlakom)	3/4		1 6329 22	1	19,55	23,46
	<b>HERZ - Termostatický zvršok</b> s fixnými hodnotami Kv, pre ventily HERZ-TS-90-kv, Výmena pod tlakom pomocou zariadenia HERZ-Changefix.	kv 0,06		1 6365 69	1	16,42	19,70
		kv 0,12		1 6365 79	1	16,42	19,70
		kv 0,25		1 6365 89	1	16,42	19,70
		kv 0,5		1 6365 99	1	16,42	19,70
	<b>HERZ - Termostatický zvršok s prednastavením</b> pre ventily HERZ-TS-90-V. Výmena pod tlakom pomocou zariadenia HERZ-Changefix.	3/8 - 3/4		1 6367 97	1	7,64	9,17
	<b>HERZ - Termostatický zvršok s prednastavením</b> pre ventily HERZ-TS-98-V (oranžová čiapočka), pripájacie diely HERZ-3000 s integrovaným ventilom a pre ventily HERZ-VTA-40, VUA-40 - pre 2-rúrkový systém. Výmena pod tlakom pomocou zariadenia HERZ-Changefix.	3/8 - 3/4		1 6367 98	1	7,64	9,17
	<b>HERZ - Termostatický zvršok</b> pre ventily HERZ-TS-90-E, univerzálny model. Výmena pod tlakom pomocou zariadenia HERZ-Changefix.	1/2		1 6379 02	1	17,81	21,37
	<b>HERZ - Termostatický zvršok</b> pre ventily HERZ-TS-E, štandardné modely	1/2 - 1		1 6379 03	1	20,53	24,64

Termostatické zvršky z ventilov TS-90 DN15, TS-90-V DN10 až DN20, TS-98-V DN10 až DN20 a TS-99-FV DN10 a DN15 sú vzájomne vymeniteľné. Výmena zvrškov je možná aj počas prevádzky zariadenia pomocou HERZ Changefix 1 7780 00.



# Príslušenstvo k ventilom pre vykurovacie telesá

Skupina produktov A

## HERZ - Zvršky

Vyhorenie		Dim.	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	HERZ - Termostatický zvršok pre HERZ 7760	kvs 0,16		1 6305 00	1	22,24	26,69
		kvs 0,40		1 6305 01	1	22,24	26,69
		kvs 0,63		1 6305 02	1	22,24	26,69
		kvs 1,00		1 6305 03	1	22,24	26,69
		kvs 1,60		1 6305 04	1	22,24	26,69
		kvs 2,50		1 6305 05	1	22,24	26,69
		kvs 3,50		1 6305 06	1	22,24	26,69
		kvs 4,50		1 6305 07	1	22,24	26,69
	HERZ - Termostatický zvršok pre HERZ 7762/7763	kvs 0,40		1 6305 11	1	27,25	32,70
		kvs 0,63		1 6305 12	1	27,25	32,70
		kvs 1,00		1 6305 13	1	27,25	32,70
		kvs 1,60		1 6305 14	1	27,25	32,70
		kvs 2,50		1 6305 15	1	27,25	32,70
		kvs 4,00		1 6305 16	1	27,25	32,70
		kvs 5,00		1 6305 17	1	27,25	32,70
	HERZ - Termostatický zvršok pre HERZ 7217-TS-V	15LF		1 6305 50	1	27,25	32,70
		15		1 6305 51	1	27,25	32,70
		20		1 6305 52	1	27,25	32,70
		15MF		1 6305 59	1	27,25	32,70

## HERZ - Súprava O-krúžkov

	<b>HERZ - Krabička O-krúžkov, červená</b> V každej je po 20 ks O-krúžkov a klingeritových tesnení, ako aj frézka na zabrusovanie sediel, pre HERZ-AS-1".		1 6710 00	1	27,80	33,36
	<b>HERZ - Sada O-krúžkov</b> Pozostáva z 20 ks O-krúžkových skrutiek, pre ventily HERZ-AS-T-90.		1 6810 90	1	27,80	33,36
	<b>HERZ - Sada O-krúžkov</b> Pozostáva z 20 ks O-krúžkových skrutiek pre termostatické ventily HERZ-TS-90 ako aj troj a štvorcestné ventily.		1 6890 00	1	27,64	33,17

## HERZ - GP - Sada tesnení vretena ventilu

	<b>HERZ - Sada tesnení vretena ventilu</b> na opravy tesnenia vretena ventilov HERZ-GP pre vykurovacie telesá bez prednastavenia. Aktuálne GP.		1 6701 00	20	3,43	4,12
	<b>HERZ - Sada tesnení vretena ventilu</b> na opravy tesnenia vretena ventilov HERZ-GP pre vykurovacie telesá s prednastavením. Aktuálne GP.		1 6702 00	20	3,64	4,37

# Príslušenstvo k vyvažovacím a uzatváracím ventilom

Skupina produktov A

## HERZ - Tepelnoizolačné obklady

Vyhorenie		DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Tepelnoizolačný obklad pre 4017 M a 4017 R</b> z expandovaného polystyrénu EPP, čiernej farby, požiarne odolnosť triedy B2 podľa DIN 4102 a E podľa EN 13501-1, objemová hmotnosť cca. 45 kg/m <sup>3</sup> , integrovaný geometrický uzáver. Vhodný pre vyvažovacie ventily HERZ Strômax 4017 M a 4017 R.	15		1 4095 11	1	14,86	17,83
		20		1 4095 12	1	17,69	21,23
		25		1 4095 13	1	21,93	26,32
		32		1 4095 14	1	28,48	34,18
		40		1 4095 15	1	36,49	43,79
		50		1 4095 16	1	42,07	50,48
	<b>HERZ - Tepelnoizolačný obklad pre 2201 a 2206</b> z expandovaného polystyrénu EPP, čiernej farby, požiarne odolnosť triedy B2 podľa DIN 4102 a E podľa EN 13501-1, objemová hmotnosť cca. 45 kg/m <sup>3</sup> , integrovaný geometrický uzáver. Vhodný pre guľové kohúty HERZ MODUL 2201 a 2206.	15		1 4096 21	1	10,53	12,64
		20		1 4096 22	1	13,14	15,77
		25		1 4096 23	1	16,99	20,39
		32		1 4096 24	1	22,50	27,00
		40		1 4096 25	1	27,24	32,69
		50		1 4096 26	1	32,29	38,75

## HERZ - Meracie clony

Vyhorenie		kvs	DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Meracia clona</b> s dvomi meracími ventilčekmi, vstup s vnútorným závitom, výstup s vonkajším závitom, PN 20 od -20 °C do 110 °C z mosadze odolnej proti vyplavovaniu zinku, pre hydraulické výregulovanie chladiacich zariadení, Fan Coilov. Namontované 2 meracie ventilčeky (284) vedľa ručného ovládača, prednastavenie ohrazením zdvihu, pripojenie na rúrku obojstranne plocho tesneným vonkajším závitom.	0,55	15LF		1 4000 11	10	dopyt	dopyt
		1,10	15MF		1 4000 21	10	dopyt	dopyt
		2,20	15		1 4000 01	10	19,04	22,85
		4,25	20		1 4000 02	10	24,53	29,44
		8,60	25		1 4000 03	10	27,54	33,05
		15,90	32		1 4000 04	5	34,98	41,98
		23,70	40		1 4000 05	5	47,65	57,18
		48,00	50		1 4000 06	5	56,24	67,49



# Príslušenstvo k vyvažovacím a uzatváracím ventilom

Skupina produktov A

## HERZ - Meracie ventilčeky

Vyhutschenie		DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	HERZ - Ventil na rýchle meranie pre HERZ-STRÖMAX vyvažovacie ventily (od roku 2004). Žlté vyhotovenie, modrý klobúčik (spiatočka), červený klobúčik (prívod) na tlakový spínač						
		modrý	1/4		1 0284 01	1	5,12
		červený	1/4		1 0284 02	1	5,12
	HERZ - Ventil na rýchle meranie pre HERZ-STRÖMAX TW vyvažovacie ventily na pitnú vodu. Žlté vyhotovenie, modrý klobúčik (spiatočka), červený klobúčik (prívod) na tlakový spínač.						
		modrý	1/4		2 0284 01	1	5,52
		červený	1/4		2 0284 02	1	5,52
	HERZ - Ventil na rýchle meranie pre HERZ-SMART kombinované ventily Žlté vyhotovenie, modrý klobúčik (spiatočka), červený klobúčik (prívod) na tlakový spínač.						
		modrý	1/8		1 0284 05	1	dopyt
		červený	1/8		1 0284 06	1	dopyt
	HERZ - Ventil na rýchle meranie pre HERZ-STRÖMAX vyvažovacie ventily Žlté vyhotovenie, modrý klobúčik (spiatočka), na tlakový spínač. Dlhé vyhotovenie pre hrúbku izolácie do 40 mm.	1/4		1 0284 11	1	6,81	8,17
	HERZ - Ventil na rýchle meranie pre HERZ-STRÖMAX vyvažovacie ventily Žlté vyhotovenie, červený klobúčik (prívod), na tlakový spínač. Dlhé vyhotovenie pre hrúbku izolácie do 40 mm.	1/4		1 0284 12	1	6,81	8,17
	HERZ - merací ventil s vypúšťaním Žlté vyhotovenie, modrý klobúčik (prívod) pre merací prístroj.	1/4		2 0284 20	1	14,84	17,81
	HERZ - merací ventil s vypúšťaním Žlté vyhotovenie, červený klobúčik (prívod) pre merací prístroj Flow Plus.	1/4		1 0284 22	1	11,01	13,21
	HERZ - merací ventil s vypúšťaním Žlté vyhotovenie, modrý klobúčik (spiatočka) pre merací prístroj Flow Plus.	1/4		1 0284 21	1	11,01	13,21
	HERZ - Ventil na rýchle meranie dlhé vyhotovenie s vypúšťaním, modrý.	1/4		1 0284 23	20	14,75	17,70
	HERZ - Ventil na rýchle meranie dlhé vyhotovenie s vypúšťaním, červený.	1/4		1 0284 24	20	14,75	17,70
	HERZ - Ventily na rýchle meranie s prípojkou na impulzné vedenie 1/4", žlté vyhotovenie, (prívod) pre tlakový snímač	1/4		1 0284 04	20	17,78	21,34
	HERZ - Ventily na rýchle meranie s prípojkou na impulzné vedenie 1/4", žlté vyhotovenie, (spiatočka) pre tlakový snímač	1/4		1 0284 03	20	17,78	21,34

# Príslušenstvo k vyvažovacím a uzatváracím ventilom

Skupina produktov A

## HERZ - Merací počítač

Vyhorenie	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
 <b>HERZ - Merací prístroj HerzCOMP 650</b> Elektronický merací prístroj na meranie tlakovej differencie s integrovaným tlakovým snímačom na meranie na vyvažovacích ventiloch s priamym zobrazením objemového prie toku a tlakovej differencie. Merací rozsah 0-10 bar, max. tlak 12 bar, spojenie so Smartfónom cez Bluetooth Low Energy 5.0, trieda ochrany IP 65. Meranía sa môžu vykonávať na meracom prístroji a v aplikácii APP pre smartfóny. Súčasťou dodávky je príslušenstvo: 2 meracie hadice s rýchlospojkou, návodmi do použitia pre IOS a Android, sada prevodníka tlaku a ventil pre rýchle meranie, napájanie batériami 2 x AAA alebo NiMH. Prevádzková doba max. 45 hodín. Údržba a kalibrácia sa doporučuje po 24 mesiacoch.		1 8900 05	1	3 597,66	4 317,19

## HERZ - Príslušenstvo pre merací počítač

	<b>HERZ - Sada snímania tlaku na ventily rýchleho merania</b>		1 0284 00	1	81,23	97,48
	<b>HERZ - Sada adaptérov pre meracie ventilčeky</b> pre ventily STRÖMAX s meracími ventilčekmi 0280, 0282 a 0283, na meranie tlakovej differencie s meracím počítačom HERZ (do r. výroby 2004).		1 8903 11	1	23,70	28,44
	<b>HERZ - Predĺžovacie adaptéry na ventily pre rýchle meranie</b> 1 set - 2 kusy		1 0284 10	sada	3,14	3,77

## HERZ - Meracie ventilčeky pre armatúry do roku výroby 2004

	<b>HERZ - Merací ventilček</b> pre STRÖMAX-M, vyhotovenie rohové, žlté, 1/4".		1 0282 09	1	5,29	6,35
---	--	---	-----------	---	------	------

# Príslušenstvo k vyvažovacím a uzatváracím ventilom

Skupina produktov A

## HERZ - Príslušenstvo

Vyhorenie		Dim.	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Závitová zátka</b> Žlté vyhotovenie z mosadze odolnej voči vyplavovaniu zinku, tesnená O-krúžkom a vnútorným šesthranom.	1/4		2 0273 09	1	1,21	1,45
		3/8		2 0273 00	1	1,91	2,29
	<b>HERZ - Vypúšťací ventilček s rukoväťou</b> Žlté vyhotovenie. Pre pitnú vodu.	3/8		2 0275 00	20	13,11	15,73
		1/4		2 0275 09	20	11,20	13,44
	<b>HERZ - Vypúšťací ventilček</b> s otočným prípojom na hadicu Žlté vyhotovenie. Zelený uzáver. Hadicovú prípojku 1 6206 01 je potrebné objednávať samostatne.	3/8		2 0276 00	20	13,54	16,25
		1/4		2 0276 09	20	11,43	13,72
	<b>HERZ - Vypúšťací ventilček s rukoväťou</b> a otočným prípojom na hadicu Žlté vyhotovenie. Hadicovú prípojku 1 6206 01 objednávať samostatne.	1/4		1 0276 09	1	9,55	11,46
		3/8		1 0276 00	1	9,55	11,46
	<b>HERZ - Adaptér hadicovej prípojky 1/2"</b> pre HERZ-RL-5 a HERZ-3000, na napúšťanie a vypúšťanie vykurovacieho telesa. Hadicovú prípojku 1 6206 01 je potrebné objednávať samostatne.			1 0256 01	1	19,12	22,94
	<b>HERZ - Hadicová prípojka</b> Žlté vyhotovenie. Pozostáva z presuvnej matice a hadicového násadca.	3/8		1 6206 00	1	2,24	2,69
		1/2		1 6206 01	1	3,11	3,73
		3/4		1 6206 02	1	7,01	8,41
	<b>HERZ - Nastavovací kľúč</b> pre HERZ 4001, od roku výroby 2009 pre HERZ 4002, od roku výroby 2009, pre HERZ 4006.			1 4006 02	1	4,07	4,88
	<b>HERZ - Nastavovací kľúč</b> pre ventily 7217 V			1 6819 72	1	28,77	34,52
	<b>HERZ - Plomba na poistenie nastavenia</b> pre vyvažovacie ventily STRÖMAX-GM/GR, slúži na zakrytie upevňovacej skrutky ručného ovládača, pri snaťti sa poruší.			1 6517 04	20	0,92	1,10
	<b>HERZ - Register prednastavenia</b> plastový prívesok na vyznačovanie stupňa nastavenia. Montujeme sa na ventil alebo potrubie.			1 6517 05	20	1,63	1,96

# Príslušenstvo k vyvažovacím a uzatváracím ventilom

Skupina produktov A

## HERZ - Zvršky pre šikmé ventily od roku výroby 2004

Vyhorenie		Dim.	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Zvršok</b> na uzatváracie ventily STRÖMAX s tesnením O-krúžkom medzi zvrškom a telesom ventilu.  4115, 4115 A	10		1 6385 50	1	18,10	21,72
		15		1 6385 52	1	25,06	30,07
		20		1 6385 53	1	33,15	39,78
		25		1 6385 54	1	52,67	63,20
		32		1 6385 55	1	76,86	92,23
		40		1 6385 56	1	117,76	141,31
		50		1 6385 57	1	241,45	289,74
		65		1 6385 58	1	355,80	426,96
	<b>HERZ - Zvršok</b> pre šikmé uzatváracie ventily STRÖMAX-D  4125 D, 4125 AD 4325 D, 4325 AD	15		1 6389 01	1	14,55	17,46
		20		1 6389 02	1	19,18	23,02
		25		1 6389 03	1	23,61	28,33
		32		1 6389 04	1	37,36	44,83
		40		1 6389 05	1	54,47	65,36
		50		1 6389 06	1	83,58	100,30
		65		1 6389 07	1	171,20	205,44
		80		1 6389 08	1	252,30	302,76
	<b>HERZ - Ručný ovládač</b> s upevňovacou skrutkou pre Peetov posúvač a upchávkové typy STRÖMAX.  4115, 4115 A, 4112, 4112 A  Upozornenie: v stĺpcu pre "Dim." je uvedený rozmer 4-hranu v mm a priemer ručného ovládača v mm.	6 / 50		1 6519 00	1	2,24	2,69
		7 / 60		1 6519 02	1	3,06	3,67
		8 / 80		1 6519 04	1	4,95	5,94
		9 / 80		1 6519 06	1	7,11	8,53
		14 / 160		1 6519 07	1	19,13	22,96
	<b>HERZ - Ručný ovládač</b> do roku výroby 2011, s upevňovacou skrutkou pre STRÖMAX-D, STRÖMAX-G.	15 - 50		1 6517 00	1	5,11	6,13

## HERZ - Zvršky pre Peetove posúvače

	<b>HERZ - Zvršok</b> pre dvojplatňový posúvač  4112, 4112 A	15		1 6382 01	1	35,47	42,56
20		1 6382 02		1	38,76	46,51	
25		1 6382 03		1	40,53	48,64	
32		1 6382 04		1	50,70	60,84	
40		1 6382 05		1	60,74	72,89	
50		1 6382 06		1	84,56	101,47	
65		1 6382 07		1	163,84	196,61	
80		1 6382 08		1	228,09	273,71	



# Príslušenstvo k vyvažovacím a uzatváracím ventilom

Skupina produktov A

## HERZ - Zvršky pre stupačkové regulačné ventily TW

Vyhorenie		DN	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Zvršok</b> od roku výroby 2004, pre STRÖMAX-MW a STRÖMAX-RW s tesnením O-krúžkom medzi zvrškom a telesom ventilu. 4117 MW, 4117 RW	15		2 6388 00	1	27,32	32,78
		20		2 6388 02	1	33,41	40,09
		25		2 6388 03	1	39,74	47,69
		32		2 6388 04	1	57,31	68,77
		40		2 6388 05	1	83,45	100,14
		50		2 6388 06	1	103,56	124,27

## HERZ - Zvršky pre šikmé ventily v novom vyhotovení

	<b>HERZ - Zvršok</b> pre vyvažovacie ventily STRÖMAX-M a STRÖMAX-R od roku výroby 2004, s tesnením O-krúžkom medzi zvrškom a telesom ventilu. 4117 M, 4117 R	15		1 6388 50	1	35,34	42,41
20		1 6388 52		1	39,53	47,44	
25		1 6388 53		1	53,41	64,09	
32		1 6388 54		1	76,05	91,26	
40		1 6388 55		1	93,31	111,97	
50		1 6388 56		1	147,82	177,38	
65		1 6388 57		1	287,53	345,04	
80		1 6388 58		1	419,33	503,20	
	<b>HERZ - Zvršok</b> pre vyvažovacie ventily STRÖMAX 4017 M a STRÖMAX 4017 R	15		1 6384 01	1	49,96	59,95
15 LF		1 6384 11		1	49,96	59,95	
15 MF		1 6384 21		1	49,96	59,95	
20		1 6384 02		1	54,70	65,64	
25		1 6384 03		1	64,85	77,82	
32		1 6384 04		1	76,36	91,63	
40		1 6384 05		1	98,55	118,26	
50		1 6384 06		1	108,88	130,66	

## HERZ - Ručné ovládače

	HERZ - Zelený ručný ovládač s upevňovacou skrutkou pre stupačkové regulačné ventily STRÖMAX-MW šikmé s vnútorným závitom. 2 4117 MW a 2 4117 RW	15 - 50		2 6518 00	1	5,38	6,46
	HERZ - Ručný ovládač do roku výroby 2011, s upevňovacou skrutkou pre STRÖMAX-M, STRÖMAX-R.	15 - 50		1 6518 00	1	5,11	6,13
		15 - 80		1 6518 10	1	5,11	6,13

# Príslušenstvo k vyvažovacím a uzatváracím ventilom

Skupina produktov A

## HERZ - Zvršky pre uzatváracie ventily v súčasnom vyhotovení

Vyhotovenie		DN	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Zvršok</b> pre šikmé uzatváracie ventily na pitnú vodu STRÖMAX W a STRÖMAX AW. Stúpajúce vreteno. Strömax W 2 4115 0X Strömax AW 2 4115 1X	10		2 6385 00	1	11,99	14,39
		15		2 6385 02	1	17,89	21,47
		20		2 6385 03	1	23,93	28,72
		25		2 6385 04	1	38,34	46,01
		32		2 6385 05	1	55,94	67,13
		40		2 6385 06	1	86,88	104,26
		50		2 6385 07	1	178,89	214,67
		65		2 6385 08	1	264,16	316,99
		80					
	<b>HERZ - Zvršok</b> pre šikmé uzatváracie ventily na pitnú vodu STRÖMAX WD a STRÖMAX AWD. Nestúpajúce vreteno. Strömax WD 2 4125 6X Strömax AWD 2 4125 7X	15		2 6389 01	1	18,97	22,76
		20		2 6389 02	1	22,08	26,50
		25		2 6389 03	1	30,86	37,03
		32		2 6389 04	1	39,24	47,09
		40		2 6389 05	1	57,23	68,68
		50		2 6389 06	1	81,45	97,74
		65		2 6389 07	1	142,69	171,23
		80		2 6389 08	1	174,46	209,35
	<b>HERZ - Zvršok</b> pre priame uzatváracie ventily na pitnú vodu Nestúpajúce vreteno. pre ventily 2 4215 3X, 2 4215 4X, 2 4215 61	15		2 6387 51	1	14,39	17,27
		20		2 6387 52	1	20,53	24,64
		25		2 6387 53	1	23,00	27,60
		32		2 6387 54	1	27,48	32,98
		40		2 6387 55	1	36,86	44,23
		50		2 6387 56	1	35,10	42,12
	<b>HERZ - Ručný ovládač</b> zelený, s upevňovacou skrutkou, pre uzatváracie ventily STRÖMAX-AW, šikmé.  2 4115 AW, 2 4315 AW	6 / 50		2 6519 00	1	2,29	2,75
		7 / 60		2 6519 02	1	3,21	3,85
		8 / 80		2 6519 04	1	5,16	6,19
		9 / 80		2 6519 06	1	7,43	8,92
		14 / 160		2 6519 07	1	20,11	24,13
	<b>HERZ - Ručný ovládač</b> do roku výroby 2012, s upevňovacou skrutkou, pre ventily STRÖMAX-AWD, šikmé s vonkajším závitom. 2 4125 AWD, 2 4325 AWD	15 - 50		2 6517 00	1	5,38	6,46
	<b>HERZ - Ručný ovládač univerzálny</b> od roku výroby 2012, s upevňovacou skrutkou, pre ventily STRÖMAX-MW, RW, WD, AWD RV	15 - 80		2 6518 10	1	6,30	7,56
	<b>HERZ - Ručný ovládač</b> zelený, s upevňovacou skrutkou, pre ventily 2 4215 W, 2 4215 AW, priame.	15-20		2 6520 01	1	2,29	2,75
		25-32		2 6520 03	1	2,29	2,75
		40-50		2 6520 04	1	2,29	2,75



# Príslušenstvo k vyvažovacím a uzatváracím ventilom

Skupina produktov A

## HERZ - Zvršky pre priame ventily

Vyhorenie		DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Zvršok</b> pre vyvažovacie ventily <b>do</b> roku výroby 2011 STRÖMAX-GM a STRÖMAX-GR  4217 GM, 4217 GR, 4218 GMF	15		1 6387 12	1	44,02	52,82
		20		1 6387 13	1	50,18	60,22
		25		1 6387 14	1	57,43	68,92
		32		1 6387 15	1	97,02	116,42
		40		1 6387 16	1	151,41	181,69
		50		1 6387 17	1	259,56	311,47
		65		1 6387 18	1	373,12	447,74
		80					
	<b>HERZ - Zvršok</b> pre vyvažovacie ventily <b>od</b> roku výroby 2012 STRÖMAX-GM a STRÖMAX-GR	15LF		1 6387 28	1	dopyt	dopyt
		15MF		1 6387 29	1	dopyt	dopyt
		15		1 6387 30	1	50,35	60,42
		20		1 6387 31	1	57,36	68,83
		25		1 6387 22	1	60,87	73,04
		32		1 6387 23	1	66,45	79,74
		40		1 6387 24	1	86,82	104,18
		50		1 6387 25	1	102,48	122,98
		65		1 6387 26	1	119,42	143,30
		80					
	<b>HERZ - Zvršok</b> pre uzatvárací ventil STRÖMAX-G  4215 G, 4215 AG, 4218 AGF	15		1 6387 52	10	21,08	25,30
		20		1 6387 53	10	32,38	38,86
		25		1 6387 54	5	51,33	61,60
		32		1 6387 55	2	74,86	89,83
		40		1 6387 56	1	118,47	142,16
		50		1 6387 57	1	235,38	282,46
		65		1 6387 58	1	346,90	416,28
		80					

## HERZ - Ručné ovládače

	<b>HERZ - Ručný ovládač</b> s upevňovacou skrutkou pre STRÖMAX-GM, STRÖMAX-GR a STRÖMAX-GMF.	15 - 40		1 6517 06	1	11,94	14,33
		50 - 80		1 6517 08	1	13,02	15,62
		100 - 150		1 6517 10	1	dopyt	dopyt

## HERZ - Súprava s O-krúžkami

	HERZ - Súprava s O-krúžkami, žltá Tvorí ju 20 ks O-krúžkových komôrok, 1 drážkový kľúč pre STRÖMAX-M, STRÖMAX-R.		1 6705 00	1	29,72	35,66
---	--	---	-----------	---	-------	-------

# Náhradné sitná pre filtre na vykurovanie a chladenie

Skupina produktov **GK**

## HERZ - Náhradné sitká pre filter na vykurovanie a chladenie

Vyhorenie		DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	HERZ - Náhradné sitká pre filter 1 2662 0x sieťovina filtra z chrómnickovej ocele, veľkosť oka 0,5 mm.	15		1 6386 11	25	3,00	3,60
		20		1 6386 12	25	3,51	4,21
		25		1 6386 13	16	4,72	5,66
	HERZ - Náhradné sitká pre filter 1 4111 1x sieťovina filtra z chrómnickovej ocele, veľkosť oka 0,75 mm.	32		1 6386 14	5	5,11	6,13
		40		1 6386 15	5	5,11	6,13
		50		1 6386 16	5	12,07	14,48
		65		1 6386 17	1	13,52	16,22
		80		1 6386 18	1	15,68	18,82
	HERZ - Náhradné sitká pre filter 1 4111 8x sieťovina filtra z chrómnickovej ocele, DN25 - DN40 - veľkosť oka 0,75 mm DN50 a DN80 - veľkosť oka 2 mm	25		1 6386 23	1	11,95	14,34
		32		1 6386 24	1	12,93	15,52
		40		1 6386 25	1	15,84	19,01
		50		1 6386 26	1	17,78	21,34
		65		1 6386 27	1	20,68	24,82
		80		1 6386 28	1	22,62	27,14

## HERZ - Náhradné páčky pre rohové guľové kohúty na pitnú vodu

	HERZ - Páčka na kohút guľový 1 2553 01 a 1 2554 01 rohový pre studenú a teplú pitnú vodu s filtrom		2 2166 16	25	0,79	0,95
	HERZ - Páčka na kohút guľový 1 2550 01, 1 2551 01 a 1 2552 01 rohový pre studenú a teplú pitnú vodu		2 2166 12	25	0,72	0,86



# Náhradné diely pre armatúry na pitnú vodu

Skupina produktov GK

## HERZ - Náhradné diely pre membránový redukčný tlakový ventil 1 2682 1x

Vyhorenie		Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Náhradné sitká pre membránový redukčný ventil 2682 DN15 - DN25</b> sieťovina filtra z chrómniklovej ocele, veľkosť oka 0,3 mm.		1 2682 28	1	5,26	6,31
	<b>HERZ - Náhradné sitká pre membránový redukčný ventil 2682 DN32 - DN50</b> sieťovina filtra z chrómniklovej ocole, veľkosť oka 0,3 mm.		1 2682 29	1	10,72	12,86
	<b>HERZ - Montážny klúč</b> príslušenstvo pre membránový redukčný tlakový ventil 2682, plastový, určený pre demontáž banky so sitkom.		1 2682 27	1	2,10	2,52
	<b>HERZ - Plastová banka / veko pre DN15 - DN25</b> príslušenstvo pre membránový redukčný tlakový ventil 2682,		1 2682 30	1	5,07	6,08
	<b>HERZ - Plastová banka / veko pre DN32 - DN50</b> príslušenstvo pre membránový redukčný tlakový ventil 2682,		1 2682 31	1	9,98	11,98
	<b>HERZ - Mosadzná banka / veko pre DN15 - DN25</b> príslušenstvo pre membránový redukčný tlakový ventil 2682,		1 2682 32	1	17,90	21,48
	<b>HERZ - Mosadzná banka / veko pre DN32 - DN50</b> príslušenstvo pre membránový redukčný tlakový ventil 2682,		1 2682 33	1	35,46	42,55
	<b>HERZ - Manometer</b> príslušenstvo pre membránový redukčný tlakový ventil 2682,		1 2682 34	1	6,53	7,84

## HERZ - Náhradné sitká pre 2 3010 0x a 2 3011 0x

	<b>HERZ - Náhradné sitko</b> pre HERZ Filter pre studenú pitnú vodu 2 3010 0x DN15 - DN25 a pre HERZ Filter pre studenú vodu s membránovým redukčným tlakovým ventilom 2 3011 0x DN15 - DN25 filter z nerezovej ocele, veľkosť oka filtra 0,08 - 0,1 mm		2 6301 00	1	8,05	9,66
	<b>HERZ - Náhradné sitko s vypúšťacím ventilom</b> pre HERZ Filter pre studenú pitnú vodu 2 3010 0x DN15 - DN25 a pre HERZ Filter pre studenú vodu s membránovým redukčným tlakovým ventilom 2 3011 0x DN15 - DN25 filter z nerezovej ocole, veľkosť oka filtra 0,08 - 0,1 mm		2 6301 01	1	16,23	19,48

## HERZ - Náhradné sitká pre I 0553 0x / I 0554 0x

	<b>HERZ - Náhradné sitká pre filtre I 0553 0x / I 0554 0x, DN15 - DN25</b> veľkosť oka filtra 0,03 mm, sieťovina filtra z chrómniklovej ocole,		I 0554 08	1	28,67	34,40
	<b>HERZ - Náhradné sitká pre filtre I 0553 0x / I 0554 0x, DN15 - DN25</b> veľkosť oka filtra 0,1 mm, sieťovina filtra z chrómniklovej ocole,		I 0554 09	1	28,67	34,40

# Náhradné diely pre guľové kohúty

Skupina produktov GK

## HERZ - Náhradné diely guľové kohúty

Vyhorenie		Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Pákový ovládač pre guľové kohúty MODUL</b> vyhotovený z hliníkovej zlatiny, opatrený plastom, červenej farby.					
	pre guľové kohúty <b>DN15 a DN20</b> s obj. číslom: 1 2201 01(02), 1 2211 01(02), 1 2228 01(02), 1 2206 01(02), 1 2216 01(02), dĺžky 90 mm		1 6386 41	1	1,22	1,46
	pre guľové kohúty <b>DN25 a DN32</b> s obj. číslom: 1 2201 03(04), 1 2211 03(04), 1 2228 03(04), 1 2206 03(04), 1 2216 03(04), dĺžky 135 mm		1 6386 42	1	1,90	2,28
	pre guľové kohúty <b>DN40 a DN50</b> s obj. číslom: 1 2201 05(06), 1 2211 05(06), 1 2228 05(06), 1 2206 05(06), 1 2216 05(06), dĺžky 180 mm,		1 6386 43	1	3,08	3,70
	<b>HERZ - Motýlikový ovládač pre guľové kohúty MODUL</b> vyhotovený z hliníkovej zlatiny, opatrený plastom, červenej farby.					
	pre guľové kohúty <b>DN15 a DN20</b> s obj. číslom: 1 2201 11(12), 1 2211 11(12), 1 2228 11(12), 1 2206 11(12), 1 2216 11(12), 1 2268 03(04), 1 2269 03(04), dĺžky 55 mm		1 6386 44	1	0,99	1,19
	pre guľové kohúty <b>DN25 a DN32</b> s obj. číslom: 1 2201 13(14), 1 2211 13(14), 1 2228 13(14), 1 2206 13(14), 1 2216 13(14), dĺžky 75 mm		1 6386 45	1	1,07	1,28
	<b>HERZ - Pákový ovládač pre guľové kohúty MODUL</b> vyhotovený z kompozitu, červenej farby					
	pre guľové kohúty <b>DN15 a DN20</b> s obj. číslom: 1 2201 41(42) a 1 2206 41(42), dĺžky 60 mm		1 6386 46	1	1,25	1,50
	pre guľové kohúty <b>DN25 a DN32</b> s obj. číslom: 1 2201 43(44) a 1 2206 43(44), dĺžky 85 mm		1 6386 48	1	1,48	1,78
	pre guľové kohúty <b>DN40 a DN50</b> s obj. číslom: 1 2201 45(46) a 1 2206 45(46), dĺžky 120 mm		1 6386 50	1	1,84	2,21
	<b>HERZ - Pákový ovládač pre guľové kohúty MODUL</b> vyhotovený z kompozitu, modrej farby					
pre guľové kohúty <b>DN15 a DN20</b> s obj. číslom: 1 2201 51(52) a 1 2206 51(52), dĺžky 60 mm		1 6386 47	1	1,25	1,50	
	pre guľové kohúty <b>DN25 a DN32</b> s obj. číslom: 1 2201 53(54) a 1 2206 53(54), dĺžky 85 mm		1 6386 49	1	1,48	1,78
	pre guľové kohúty <b>DN40 a DN50</b> s obj. číslom: 1 2201 55(56) a 1 2206 55(56), dĺžky 120 mm		1 6386 51	1	1,84	2,21
	<b>HERZ - Pákový ovládač pre guľové kohúty MODUL</b> teplomer sa objednáva samostatne, červenej farby					
pre guľové kohúty <b>DN15 a DN20</b> s obj. číslom: 1 2201 61(62) a 1 2206 61(62), dĺžky 60 mm		1 6386 52	1	1,32	1,58	
	pre guľové kohúty <b>DN25 a DN32</b> s obj. číslom: 1 2201 63(64) a 1 2206 63(64), dĺžky 85 mm		1 6386 54	1	1,58	1,90
	pre guľové kohúty <b>DN40 a DN50</b> s obj. číslom: 1 2201 65(66) a 1 2206 65(66), dĺžky 120 mm		1 6386 56	1	1,73	2,08
	<b>HERZ - Pákový ovládač pre guľové kohúty MODUL</b> teplomer sa objednáva samostatne, modrej farby					
pre guľové kohúty <b>DN15 a DN20</b> s obj. číslom: 1 2201 71(72) a 1 2206 71(72), dĺžky 60 mm		1 6386 53	1	1,32	1,58	
	pre guľové kohúty <b>DN25 a DN32</b> s obj. číslom: 1 2201 73(74) a 1 2206 73(74), dĺžky 85 mm		1 6386 55	1	1,58	1,90
	pre guľové kohúty <b>DN40 a DN50</b> s obj. číslom: 1 2201 75(76) a 1 2206 75(76), dĺžky 120 mm		1 6386 57	1	1,73	2,08



# Náhradné diely pre guľové kohúty

Skupina produktov GK

## HERZ - Náhradné diely guľové kohúty

Vyhorenie		Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Pákový ovládač pre guľové kohúty PROFI</b> vyhotovený z hliníkovej zlatiny, opatrený plastom, červenej farby.					
	pre guľové kohúty <b>DN8 a DN10</b> s obj. číslom: 1 2100 09(00) a 1 2160 09(00), dĺžky 60 mm	1 6386 64	1	<b>0,94</b>	1,13	
	pre guľové kohúty <b>DN15 a DN20</b> s obj. číslom: 1 2100 01(02), 1 2160 01(02) a 1 2190 01(02), dĺžky 90 mm	1 6386 65	1	<b>1,05</b>	1,26	
	pre guľové kohúty <b>DN25 a DN32</b> s obj. číslom: 1 2100 03(04), 1 2160 03(04) a 1 2190 03(04), dĺžky 135 mm	1 6386 66	1	<b>1,75</b>	2,10	
	pre guľové kohúty <b>DN40 a DN50</b> s obj. číslom: 1 2100 05(06), 1 2160 05(06) a 1 2190 05(06), dĺžky 180 mm	1 6386 67	1	<b>2,88</b>	3,46	
	pre guľové kohúty <b>DN65 a DN80</b> s obj. číslom: 1 2100 07 a 1 2100 08, dĺžky 265 mm	1 6386 68	1	<b>9,86</b>	11,83	
	<b>HERZ - Motýlikový ovládač pre guľové kohúty PROFI</b> vyhotovený z hliníkovej zlatiny, opatrený plastom, červenej farby.					
	pre guľové kohúty <b>DN8 a DN10</b> s obj. číslom: 1 2100 19(10) a 1 2160 19(10), dĺžky 40 mm	1 6386 69	1	<b>0,85</b>	1,02	
	pre guľové kohúty <b>DN15 a DN20</b> s obj. číslom: 1 2100 11(12) a 1 2160 11(12), dĺžky 55 mm	1 6386 70	1	<b>1,05</b>	1,26	
	pre guľové kohúty <b>DN25 a DN32</b> s obj. číslom: 1 2100 13(14), 1 2160 13(14) a 1 2412 01, dĺžky 75 mm	1 6386 71	1	<b>0,99</b>	1,19	
	<b>HERZ - Pákový ovládač pre guľové kohúty PROFI</b> vyhotovený z oceľového plechu, pokrytý plastom, červenej farby.					
	pre guľové kohúty <b>DN15</b> s obj. číslom: 1 2402 01, dĺžky 70 mm	1 6386 72	1	<b>0,82</b>	0,98	
	pre guľové kohúty <b>DN15 a DN20</b> s obj. číslom: 1 2402 02, 1 2190 21(22), 1 2190 41(42), dĺžky 90 mm	1 6386 73	1	<b>1,01</b>	1,21	
	pre guľové kohúty <b>DN25 a DN32</b> s obj. číslom: 1 2402 03(04), 1 2190 23(24), 1 2190 43(44), dĺžky 135 mm	1 6386 74	1	<b>1,47</b>	1,76	
	pre guľové kohúty <b>DN40 a DN50</b> s obj. číslom: 1 2402 05, 1 2190 25(26), 1 2190 45(46), dĺžky 180 mm	1 6386 75	1	<b>1,98</b>	2,38	
	<b>HERZ - Motýlikový ovládač pre guľové kohúty PROFI</b> vyhotovený z oceľového plechu, pokrytý plastom, červenej farby.					
	pre guľové kohúty <b>DN15 a DN20</b> s obj. číslom: 1 2402 11(12), dĺžky 60 mm	1 6386 76	1	<b>0,99</b>	1,19	
	pre guľové kohúty <b>DN25 a DN32</b> s obj. číslom: 1 2402 13(14), dĺžky 85 mm	1 6386 77	1	<b>1,38</b>	1,66	



Tovar skladom. Presný stav na sklede nájdete na [www.herz.sk](http://www.herz.sk).

# Náhradné diely pre guľové kohúty

Skupina produktov GK

## HERZ - Náhradné diely guľové kohúty

Vyhorenie		Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Vypúšťací ventilček</b> pre guľové kohúty s obj.č. 1 2402 01(05) a 1 2402 11(14), plastový		1 6386 78	1	0,34	0,41
	<b>HERZ - Uzatváracia zátka G 1/8" s vypúšťaním</b> pre guľové kohúty s obj.č. 1 2402 01(05) a 1 2402 11(14), mosadzná		1 6386 79	1	0,68	0,82
	<b>HERZ - Uzatváracia zátka G 1/8"</b> pre guľové kohúty s obj.č. 1 2402 01(05) a 1 2402 11(14), mosadzná		1 6386 80	1	0,56	0,67
	<b>HERZ - Pákový ovládač pre multifunkčné guľové kohúty</b> s obj.č. 1 2414 02(04), s miestom pre teplomer (teplomer sa objednáva samostatne), vyhotovený z kompozitu, červenej farby		1 6386 81	1	18,30	21,96
	<b>HERZ - Pákový ovládač pre multifunkčné guľové kohúty</b> s obj.č. 1 2415 02(05), s miestom pre teplomer (teplomer sa objednáva samostatne), vyhotovený z kompozitu, modrej farby		1 6386 82	1	18,30	21,96
	<b>HERZ - Teplomer</b> pre pákový ovládač 1 6386 81, rozsah zobrazovaných hodnôt 0-120°C, červený		1 6386 83	1	0,96	1,15
	<b>HERZ - Teplomer</b> pre pákový ovládač 1 6386 82, rozsah zobrazovaných hodnôt 0-120°C, modrý		1 6386 84	1	1,08	1,30
	<b>HERZ - Teplomer</b> pre pákový ovládač MODUL s miestom pre teplomer, rozsah zobrazovaných hodnôt 0-120°C		1 6386 58	1	4,61	5,53

## HERZ - Náhradné diely guľové kohúty

	<b>HERZ - Pákový ovládač pre guľový kohút 1 2100 01</b> DN 15, vyhotovený z hliníkovej zlatiny, opatrený plastom, červenej farby		2126615H	1	1,04	1,25
	<b>HERZ - Pákový ovládač pre guľový kohút 2 2100 01 a 02</b> DN15 a DN20, vyhotovený z hliníkovej zlatiny, opatrený plastom, zelenej farby		2126616H	1	1,04	1,25
	<b>HERZ - Pákový ovládač pre guľový kohút 2 2100 03 a 04</b> DN25 a DN32, vyhotovený z hliníkovej zlatiny, opatrený plastom, zelenej farby		2146616H	1	2,60	3,12
	<b>HERZ - Pákový ovládač pre guľový kohút 2 2100 06</b> DN50, vyhotovený z hliníkovej zlatiny, opatrený plastom, zelenej farby		2166616H	1	2,60	3,12
	<b>HERZ - Pákový ovládač pre guľový kohút 2 2110 11</b> so spätnou klapkou pre studenú a teplú pitnú vodu		2326634R	25	1,37	1,64



# Príslušenstvo k regulátorom tlakovej diferencie

Skupina produktov A

## HERZ - Zvršky pre regulátory tlakovej diferencie 4007

Vyhorenie		DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Zvršok</b> určený pre regulátor tlakovej diferencie 4007 a 4207	15		1 6386 02	1	152,78	183,34
		20		1 6386 03	1	176,52	211,82
		25		1 6386 04	1	203,61	244,33
		32		1 6386 05	1	237,57	285,08
		40		1 6386 06	1	302,37	362,84
		50		1 6386 07	1	348,64	418,37
		65		1 6386 08	1	348,64	418,37
		80					

## HERZ - Zvršky pre regulátory tlakovej diferencie 4002

	<b>HERZ - Zvršok</b> určený pre regulátor tlakovej diferencie 4002 s pracovným rozsahom 5 - 30 kPa	15		1 6386 91	1	86,11	103,33
		20		1 6386 92	1	96,65	115,98
		25		1 6386 93	1	108,38	130,06
		32		1 6386 94	1	120,45	144,54
		40		1 6386 95	1	122,71	147,25
		50					
	<b>HERZ - Zvršok</b> určený pre regulátor tlakovej diferencie 4002 s pracovným rozsahom 25 - 60 kPa	15		1 6386 96	1	92,88	111,46
		20		1 6386 97	1	99,08	118,90
		25		1 6386 98	1	108,80	130,56
		32		1 6386 99	1	120,92	145,10
		40		1 6387 00	1	116,86	140,23
		50					

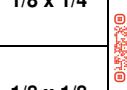


Tovar skladom. Presný stav na sklede nájdete na [www.herz.sk](http://www.herz.sk).

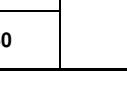
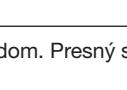
# Príslušenstvo k regulátorom tlakovej differencie

Skupina produktov A

## HERZ - Náhradné diely pre regulátory tlakovej differencie

Vyhorenie		DN	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Guľový kohút 1/8"</b> pre montáž na impulzné vedenie regulátora tlakovej differencie 4007	1/8		1 4007 78	1	33,99	40,79
	<b>HERZ - Impulzné vedenie</b> pre regulátory tlakovej differencie vrátane pripájacej vsuvky 1/8 G x 1/4 G.	1 m		1 4007 79	1	11,78	14,14
		1,5 m		1 4007 80	1	14,12	16,94
		2 m		1 4002 80	1	15,94	19,13
	<b>HERZ - Impulzné vedenie s guľovým kohútom 1/8"</b> pre regulátory tlakovej differencie	1 m		1 4002 78	1	66,74	80,09
	<b>HERZ - Vsuvka 1/8" x 1/4"</b> pre impulzné vedenie regulátora tlakovej differencie	1/8 x 1/4		1 0269 19	1	3,49	4,19
	<b>HERZ - Vsuvka 1/8" x 1/8"</b> pre impulzné vedenie regulátora tlakovej differencie	1/8 x 1/8		1 0269 09	1	2,53	3,04
	<b>HERZ - Plomba prednastavenia</b> pre regulátory tlakovej differencie 4002, čierny plast, s otvorom pre umiestnenie plomby, plombovací drôt súčasťou dodávky			1 6502 10	1	3,49	4,19
	<b>HERZ - Objímka s ukazovateľom nastavenia</b> pre regulátory tlakovej differencie 4002,			1 4002 10	1	5,65	6,78
	<b>HERZ - Pružina</b> pre regulátory tlakovej differencie 4002 s pracovným rozsahom 5 - 30 kPa			1 4002 97	1	1,33	1,60
	<b>HERZ - Pružina</b> pre regulátory tlakovej differencie 4002 s pracovným rozsahom 25 - 60 kPa			1 4002 98	1	1,75	2,10
	<b>HERZ - Pružina</b> pre regulátory tlakovej differencie 4002 s pracovným rozsahom 45 - 60 kPa			1 4002 99	1	4,04	4,85

## HERZ - Tepelnoizolačné obklady

	<b>HERZ - Tepelnoizolačný obklad pre 4002</b> z expandovaného polystyrénu EPP, čiernej farby, požiarňa odolnosť triedy B2 podľa DIN 4102 a E podľa EN 13501-1, objemová hmotnosť cca. 45 kg/m <sup>3</sup> , integrovaný geometrický uzáver. Vhodný pre regulátory tlakovej differencie HERZ 4002.	15		1 4096 11	1	12,29	14,75
		20		1 4096 12	1	15,57	18,68
		25		1 4096 13	1	20,07	24,08
		32		1 4096 14	1	26,50	31,80
		40		1 4096 15	1	31,96	38,35
		50		1 4096 16	1	38,01	45,61



## Náhradné diely pre rozdeľovače 853x a 863x

Vyhorenie		Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Termostatický zvršok</b> pre mosadzné rozdeľovače <b>853X</b> a pre nerezové rozdeľovače <b>863X</b> .		1 6403 31	1	<b>6,46</b>	7,75
	<b>HERZ - Regulačný prietokomer</b> rozsah nastavenie <b>0 - 3,0 l/min</b> pre nerezové rozdeľovače <b>8632</b> vyrobené od roku 2018		3 F900 33	1	<b>11,90</b>	14,28
	<b>HERZ - Regulačný prietokomer</b> rozsah nastavenie <b>0 - 6,0 l/min</b> pre nerezové rozdeľovače <b>8633</b> vyrobené od roku 2018		3 F900 36	1	<b>11,90</b>	14,28
	<b>HERZ - Regulačný prietokomer</b> rozsah nastavenie <b>0 - 3,0 l/min</b> pre mosadzné rozdeľovače <b>8532</b> vyrobené od roku 2005 vrátane spodného dielu (pozri pribalený návod na výmenu zvršku)		3 F900 23	1	<b>18,23</b>	21,88
	<b>HERZ - Regulačný prietokomer</b> rozsah nastavenie <b>0 - 6,0 l/min</b> vrátane spodného dielu (pozri pribalený návod na výmenu zvršku)					
	pre mosadzné rozdeľovače <b>8533</b> vyrobené od roku 2005		3 F900 26	1	<b>12,63</b>	15,16
	pre mosadzné rozdeľovače <b>DN32 8531</b> vyrobené od roku 2005		3 F900 56	1	<b>25,43</b>	30,52
	<b>HERZ - Uzatvárací zvršok</b> pre mosadzné rozdeľovače <b>853X</b> a pre nerezové rozdeľovače <b>863X</b> .		1 6413 01	1	<b>4,37</b>	5,24
	<b>HERZ - Vypúšťaci ventil s hadicovou prípojkou, červený</b> určený pre mosadzné rozdeľovače <b>853X</b> , žlté vyhotovenie, závit G 1/2, hadicová prípojka 1 6206 01 sa objednáva samostatne.		1 8535 54	1	<b>11,27</b>	13,52
	<b>HERZ - Vypúšťaci ventil s hadicovou prípojkou, červený</b> určený pre nerezové rozdeľovače <b>863X</b> , žlté vyhotovenie, závit G 1/2, hadicová prípojka 1 6206 01 sa objednáva samostatne.		1 8635 55	1	<b>14,02</b>	16,82
	<b>HERZ - Vypúšťaci ventil s hadicovou prípojkou, modrý</b> určený pre mosadzné rozdeľovače <b>853X</b> , žlté vyhotovenie, závit G 1/2, hadicová prípojka 1 6206 01 sa objednáva samostatne.		1 8535 55	1	<b>11,27</b>	13,52
	<b>HERZ - Vypúšťaci ventil s hadicovou prípojkou, modrý</b> určený pre nerezové rozdeľovače <b>863X</b> , žlté vyhotovenie, závit G 1/2, hadicová prípojka 1 6206 01 sa objednáva samostatne.		1 8635 54	1	<b>14,02</b>	16,82
	<b>HERZ - Odvzdušňovací ventil</b> pre mosadzné rozdeľovače <b>853X</b> a pre nerezové rozdeľovače <b>863X</b> .		1 4020 59	1	<b>1,95</b>	2,34
	<b>HERZ - Nastavovací kľúč</b> pre mosadzné rozdeľovače <b>863X</b> do roku výroby 2017.		1 6819 32	1	<b>1,71</b>	2,05
	<b>HERZ - Regulačný prietokomer</b> pre mosadzné rozdeľovače <b>853X</b> do roku výroby 2005.		1 6413 00	1	<b>21,53</b>	25,84



Tovar skladom. Presný stav na sklede nájdete na [www.herz.sk](http://www.herz.sk).

# Príslušenstvo k rozdeľovačom

Skupina produktov A

## Náhradné diely pre rozdeľovače 8512, 8513 a 8514

Vyhorenie		Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Termostatický zvršok</b> pre rozdeľovače 8512, 8513 a 8514 od roku výroby Zvršok pre zberač, ktorý je na telesie označený značkou Δ (trojuholník).		1 6403 02	1	17,05	20,46
	<b>HERZ - Uzatvárací zvršok</b> pre rozdeľovače 8512, 8513 a 8514 od roku výroby Zvršok pre rozdeľovač, ktorý je na telesie označený Δ (trojuholník).		1 6413 02	20	10,20	12,24
	<b>HERZ - Uzatvárací zvršok</b> pre rozdeľovače 8512, 8513 a 8514 do roku výroby Zvršok pre rozdeľovač, ktorý je na telesie označený značkou O (krúžok).		1 6303 00	20	10,20	12,24
	<b>HERZ - Termostatický zvršok</b> pre rozdeľovače 8512, 8513 a 8514 do roku výroby Zvršok pre zberač, ktorý je na telesie označený značkou O (krúžok).		1 6372 02	20	17,05	20,46

## HERZ - Náhradné diely - držiaky pre rozdeľovače

	<b>HERZ - Držiaky rozdeľovačov</b> pre montáž rozdeľovačov do skrinky, 1 páru, rozostup úchytieiek 200 mm, pre kompletne rozdeľovače 2 8451 xx.		1 8422 20	1	22,69	27,23
	<b>HERZ - Držiaky rozdeľovačov</b> pre mosadzné rozdeľovače 8532 a 8531 a nerezové rozdeľovače 8632, 8633, 8631 a 8634, balenie obsahuje 1 páru - 2 ks		1 8535 02	1	25,42	30,50
	<b>HERZ - Držiaky rozdeľovačov</b> pre kompaktný rozdeľovač 1 8529 xx.		1 8535 03	1	40,13	48,16

## HERZ - Náhradné diely pre plastliníkové tvarovky

Vyhorenie		DN	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Tesniace O-krúžky z EPDM</b>	14 x 2		P 0181 14	10/100	0,19	0,23
		16 x 2		P 0181 16	10/100	0,19	0,23
		20 x 2		P 0181 20	10/100	0,22	0,26
		26 x 3		P 0181 26	5/100	0,23	0,28
		32 x 3		P 0181 32	5/100	0,28	0,34
		40 x 3,5		P 0181 40	5/100	0,29	0,35
		50 x 4		P 0181 50	2/100	0,61	0,73
		63 x 4,5		P 0181 63	2/100	1,23	1,48
	<b>HERZ - Objímka náhradná z nehrdzavejúcej ocele</b>	16		P 0441 64	10/200	0,84	1,01
		20		P 0442 04	10/200	1,07	1,28
		26		P 0442 64	5/100	1,58	1,90
		32		P 0443 24	5/80	1,74	2,09
		40		P 0444 04	5/60	2,03	2,44
		50		P 0445 07	2/50	4,06	4,87
		63		P 0446 37	2/40	6,84	8,21
		75		P 0447 51	2/40	10,32	12,38



## HERZ - Náhradné diely pre čerpadlové skupiny Pumpfix

Vyhorenie		DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH	
		<b>HERZ - Pohon pre 3-cestný zmiešavací guľový kohút pre 3-bodovú reguláciu v Pumpfix Mix</b> Sieťové napätie AC 230V / 50/60 Hz, príkon 3,5 W, pripojovací kábel dĺžky 1m - 3 x 0,75 mm <sup>2</sup> , IP40 krútiaci moment 10 Nm pri menovitom napätí.	230 V		1 7712 63	1	<b>93,10</b>	111,72
		<b>HERZ - Pohon pre 3-cestný zmiešavací guľový kohút pre plynulú reguláciu v Pumpfix Mix</b> Sieťové napätie AC 24V / DC 24, príkon 2,0 W, riadiace napätie 0-10 V, IP40, kábel 1m - 4 x 0,75 mm <sup>2</sup> krútiaci moment 10 Nm pri menovitom napätí.	24 V		1 7712 57	1	<b>146,67</b>	176,00
		<b>HERZ - 3-cestný zmiešavací guľový kohút pre čerpadlové skupiny Pumpfix</b>						
		pre čerpadlové skupiny Pumpfix Mix DN25, kvs=4,0 m3/h			1 6210 15	1	<b>61,92</b>	74,30
		pre čerpadlové skupiny Pumpfix Mix DN25, kvs=6,3 m3/h			1 6310 15	1	<b>64,66</b>	77,59
		pre čerpadlové skupiny Pumpfix Mix DN25, kvs=10,0 m3/h			1 6410 15	1	<b>70,58</b>	84,70
		pre čerpadlové skupiny Pumpfix Constant			1641020R	1	<b>106,41</b>	127,69
		<b>HERZ - T-kus pre čerpadlové skupiny Pumpfix MIX a Constant</b>			1460113R	1	<b>23,01</b>	27,61
		<b>HERZ - T-kus s prietokomerom pre čerpadlové skupiny Pumpfix Solar</b>			1440134R	1	<b>36,06</b>	43,27
		<b>HERZ - Obehové čerpadlá pre čerpadlové skupiny</b> s elektronicky riadenými otáčkami, napájacie napätie 230 V, teleso zo sivej liatiny						
		Wilo PARA 25-180/6-43/SC-12 pre čerpadlové skupiny DN25 Pumpfix Dikekt, Mix, Constant	230 V		1777034R	1	<b>333,16</b>	399,79
		Wilo PARA 30-180/6-43/SC-12 pre čerpadlové skupiny DN32 Pumpfix Dikekt, Mix	230 V		1787034R	1	<b>410,97</b>	493,16
		Wilo PARA STG 15-130/8-75 pre čerpadlové skupiny DN20 Pumpfix Solar	230 V		1767016R	1	<b>293,70</b>	352,44
		<b>HERZ - Prívodný elektrický kábel pre obehové čerpadlá v HERZ PumpFix.</b>	230 V		1777101R	1	<b>13,6</b>	16,32



Tovar skladom. Presný stav na sklede nájdete na [www.herz.sk](http://www.herz.sk).

# Príslušenstvo pre Pumpfix

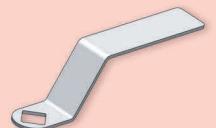
Skupina produktov **GK**

## HERZ - Náhradné diely pre čerpadlové skupiny Pumpfix

Vyhorenie		DN	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Sada pre montáž rozdeľovača Pumpfix na stenu</b> 2 montáž. konzoly, 4 plastové zátky, 4 skrutky a 4 matice na pripojenie rozdeľovača na stenu. Sada obsahuje aj 2 matice M12 a 2 podložky na pripojenie rozdeľovača na konzolu.						
		<b>DN25</b>		<b>1 4513 93</b>	<b>1</b>	<b>31,67</b>	38,00
		<b>DN32</b>		<b>1 4513 94</b>	<b>1</b>	<b>35,17</b>	42,20
	<b>HERZ - Sada plochých tesnení pre Pumpfix na stenu</b> Sada obsahuje 2 ploché tesnenia na utesnenie medzi rozdeľovačom a čerpadlovou skupinou. Materiál: EPDM						
		<b>DN25</b>		<b>1 4510 52</b>	<b>1</b>	<b>0,56</b>	0,67
		<b>DN32</b>		<b>1 4510 53</b>	<b>1</b>	<b>0,65</b>	0,78
	<b>HERZ - Teplomer pre Pumpfix</b> rozsah zobrazovaných hodnôt 0 - +120°C						
		<b>červený</b>		<b>1 2201 91</b>	<b>1</b>	<b>7,49</b>	8,99
		<b>modrý</b>		<b>1 2201 90</b>	<b>1</b>	<b>7,49</b>	8,99
	<b>HERZ - Teplomer pre Pumpfix Solar</b> rozsah zobrazovaných hodnôt 0 - +120°C						
		<b>červený</b>		<b>1 2201 93</b>	<b>1</b>	<b>7,49</b>	8,99
		<b>modrý</b>		<b>1 2201 92</b>	<b>1</b>	<b>7,49</b>	8,99
	<b>HERZ - Tepelnoizolačný obal</b> pre čerpadlovú skupinu Pumpfix Direkt DN25 resp. DN32 a Pumpfix Mix DN25 resp. DN32. Vyhorený z tvarovaného EPP.	<b>DN25/32</b>		<b>2740905R</b>	<b>1</b>	<b>36,92</b>	44,3
		<b>DN20</b>		<b>2730905R</b>	<b>1</b>	<b>36,92</b>	44,3



## HERZ - Náhradné diely pre výmenníkové stanice PRESSBURG

Vyhorenie		Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Výmenník tepla E8TH-40</b> určený ako náhradný diel pre bytové stanice HERZ PRESSBURG 1 4008 12 / 14 / 16, 1 4020 93 / 94 / 95 a 1 4020 33 / 34 / 35.		1 4018 47	1	266,45	319,74
	<b>HERZ - Regulátor tlaku a teploty</b> určený ako náhradný diel pre bytové stanice HERZ PRESSBURG 1 4008 12 / 14 / 16 a 1 4020 93 / 94 / 95 do roku výroby 2018, s intergovaným prednostným ohrevom teplej pitnej vody a termostatickým zvrškom pre osadenie termostatickej hlavice s príložným snímačom.		1 4008 60	1	168,41	202,09
	<b>HERZ - Regulátor tlaku a teploty</b> určený ako náhradný diel pre bytové stanice HERZ PRESSBURG 1 4020 93 / 94 / 95 od roku výroby 2019, s intergovaným prednostným ohrevom teplej pitnej vody. (termostatický zvršok nie je súčasťou armatúry)		1 4029 01	1	dopyt	dopyt
	<b>HERZ - Regulátor tlaku a teploty</b> určený ako náhradný diel pre bytové stanice HERZ PRESSBURG 1 4020 33 / 34 / 35 (predostný ohrev teplej pitnej vody a termostatický zvršok nie je súčasťou armatúry)		1 4026 41	1	dopyt	dopyt
	<b>HERZ - Regulátor tlakovej differencie FIX 13 kPa</b> určený ako náhradný diel pre bytové stanice HERZ PRESSBURG 1 4008 12 / 14 / 16 a 1 4020 93 / 94 / 95, s fixne nastavenou hodnotou tlakovej diferenice, s integrovaným regulačným prvkom pre osadenie termopohonu.		1 4002 11	1	104,68	125,62
	<b>HERZ - Regulátor tlakovej differencie FIX 13 kPa</b> určený ako náhradný diel pre bytové stanice HERZ PRESSBURG 1 4020 33 / 34 / 35, s fixne nastavenou hodnotou tlakovej diferenice. (termostatický zvršok nie je súčasťou armatúry)		1 4012 01	1	dopyt	dopyt
	<b>HERZ - Termostatická hlavica s príložným snímačom</b> určený ako náhradný diel pre bytové stanice HERZ PRESSBURG 1 4008 12 / 14 / 16, 1 4020 93 / 94 / 95 a 1 4020 33 / 34 / 35. Nastavená hodnota 52°C, vrátane kapiláry a príložného snímača.		1 9421 28	1	56,59	67,91
	<b>HERZ - Ovládaci kľúč pre guľové kohúty 1 4020 99 a 1 4020 70</b> určený je pre guľové kohúty, osadením na 4-hraný kolík na guľovom kohúte je možné ho uzavoriť resp. otvoriť.		1 4022 36	1	7,54	9,05

## HERZ - Náhradné diely pre výmenníkové stanice PRESSBURG

Vyhorenie		Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Zmiešavací ventil pre pitnú vodu</b> určený ako náhradný diel pre bytové stanice HERZ PRESSBURG 1 4008 12 / 14 / 16. DN 15, 25 l/min. pri tlaku vody 3 bar, minimálne množstvo vody 4l/min, nastavenie teploty po zmiešaní od výrobcu na 52 °C je fixované. Presnosť zmiešavania. Maximálna teplota 90 °C, 10 barov.		2 7766 40	1	<b>84,80</b>	101,76
	<b>HERZ - Tesnenia pre bytovú stanicu 1 4008 12 / 14 / 16</b> sada tesnení pre celú bytovú stanicu.		1 4020 39	1	<b>22,91</b>	27,49
	<b>HERZ - Tesnenia pre regulátor tlaku a teploty</b> pre bytovú stanicu 1 4008 12 / 14 / 16. Pre výmenu tesnení na armatúre je potrebné objednať obidve objednávkové čísla.	 	1 4020 46 1 4020 47	1 1	<b>5,09</b> <b>14,45</b>	6,11 17,34
	<b>HERZ - Tesnenia pre bytovú stanicu 1 4020 93 / 94 / 95</b> sada tesnení pre celú bytovú stanicu.		1 4023 10	1	<b>21,14</b>	25,37
	<b>HERZ - Tesnenia pre bytovú stanicu 1 4020 93 / 95</b> sada tesnení medzi bytovou stanicou a guľovými kohútmi		1 4020 46	1	<b>5,09</b>	6,11

**20**

**HERZ - Guľové kohúty a plasthliníkový systém pre rozvody plynu**

# Guľové kohúty na plyn

Skupina produktov **GK**

## HERZ - Guľové kohúty na plyn

Vyhorenie		MOP	DN	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Guľový kohút s pákovým ovládačom</b> Teleso z kujnej mosadze podľa EN 12165, s tesniacimi O-krúžkami (guľa a hriadeľ). Ukončenie - 2x vnútorný závit. Vhodný pre plynové inštalácie podľa DIN-DVGW G.260, PN 1 (HTB 650°C/30 min.). Rozsah teploty média: -20°C až + 60°C.	5	15		1 2300 01	25	7,94	9,53
		5	20		1 2300 02	25	9,68	11,62
		5	25		1 2300 03	20	16,07	19,28
		5	32		1 2300 04	16	25,51	30,61
		5	40		1 2300 05	8	37,81	45,37
		5	50		1 2300 06	4	60,84	73,01
	<b>HERZ - Guľový kohút s motýlikovým ovládačom</b> s tesniacimi O-krúžkami (guľa a hriadeľ). Ukončenie - 2x vnútorný závit. Vhodný pre plynové inštalácie podľa DIN-DVGW G.260, PN 1 (HTB 650°C/30 min.). Rozsah teploty média: -20°C až + 60°C.	5	15		1 2300 11	25	7,23	8,68
		5	20		1 2300 12	25	9,36	11,23
		5	25		1 2300 13	20	15,81	18,97
		5	32		1 2300 14	16	25,06	30,07
	<b>HERZ - Guľový kohút s pákovým ovládačom</b> Teleso z kujnej mosadze podľa EN 12165, s tesniacimi O-krúžkami (guľa a hriadeľ). Ukončenie - 1x vonkajší závit - R, 1x vnútorný závit - Rp. Vhodný pre plynové inštalácie podľa DIN-DVGW G.260, PN 1 (HTB 650°C/30 min.). Rozsah teploty média: -20°C až + 60°C.	5	15		1 2301 01	25	7,75	9,30
		5	20		1 2301 02	25	9,92	11,90
		5	25		1 2301 03	20	16,28	19,54
		5	32		1 2301 04	16	25,85	31,02
		5	40		1 2301 05	8	37,71	45,25
		5	50		1 2301 06	4	61,30	73,56
	<b>HERZ - Guľový kohút s motýlikovým ovládačom</b> Teleso z kujnej mosadze podľa EN 12165, s tesniacimi O-krúžkami (guľa a hriadeľ). Ukončenie - 1x vonkajší závit - R, 1x vnútorný závit - Rp. Vhodný pre plynové inštalácie podľa DIN-DVGW G.260, PN 1 (HTB 650°C/30 min.). Rozsah teploty média: -20°C až + 60°C.	5	15		1 2301 11	25	7,89	9,47
		5	20		1 2301 12	25	10,00	12,00
		5	25		1 2301 13	20	16,30	19,56
		5	32		1 2301 14	16	26,08	31,30
	<b>HERZ - Guľový kohút s motýlikovým ovládačom so vzorkovacím ventilčekom</b> Ukončenie - 2x vnútorný závit. Vhodný pre plynové inštalácie. PN 4.		25		1 2408 10	1	21,19	25,43



## HERZ - Guľové kohúty na plyn

Vyhorenie	MOP	DN	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	5	15		1 2302 01	25	15,98	19,18
	5	20		1 2302 02	25	20,36	24,43
	5	25		1 2302 03	20	33,53	40,24
	5	15		1 2302 11	25	15,98	19,18
	5	20		1 2302 12	25	20,67	24,80
	5	25		1 2302 13	20	33,64	40,37

Vyhorenie	PN	DN	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	1	10		1 2362 00	25	6,20	7,44
	1	10		1 2362 10	25	5,90	7,08
	1	10		1 2372 11	25	6,00	7,20
	20			1 2000 02	50	8,87	10,64



Tovar skladom. Presný stav na sklede nájdete na [www.herz.sk](http://www.herz.sk).

# Guľové kohúty na plyn

Skupina produktov GK

## HERZ - Guľové kohúty na plyn

Vyhorenie		PN	DN	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Guľový kohút s pákovým ovládačom</b> Teleso z kujnej mosadze podľa EN 12165, poniklované, s teflónovými tesneniami, dve tesnenia hriadeľa O-krúžkom. Ukončenie - 2x vnútorný závit. Vhodný pre plynové inštalácie podľa DIN-DVGW G.260. Rozsah teploty média: -20°C až + 60°C. MOP 1. <b>DN10 v ponuke len do vypredania zásob.</b>	4	10		1 2304 00	25	4,82	5,78
		4	15		1 2304 01	25	6,84	8,21
		4	20		1 2304 02	25	8,19	9,83
		4	25		1 2304 03	20	13,11	15,73
		4	32		1 2304 04	16	20,41	24,49
		4	40		1 2304 05	8	32,62	39,14
		4	50		1 2304 06	4	47,41	56,89
	<b>HERZ - Guľový kohút s motýlikovým ovládačom</b> Teleso z kujnej mosadze podľa EN 12165, poniklované, s teflónovými tesneniami, dve tesnenia hriadeľa O-krúžkom. Ukončenie - 2x vnútorný závit. Vhodný pre plynové inštalácie podľa DIN-DVGW G.260. Rozsah teploty média: -20°C až + 60°C. MOP 1. <b>DN10 v ponuke len do vypredania zásob.</b>	4	10		1 2304 10	25	4,81	5,77
		4	15		1 2304 11	25	6,72	8,06
		4	20		1 2304 12	25	8,19	9,83
		4	25		1 2304 13	20	12,81	15,37
		4	32		1 2304 14	16	20,00	24,00
	<b>HERZ - Guľový kohút s pákovým ovládačom</b> Teleso z kujnej mosadze podľa EN 12165, poniklované, s teflónovými tesneniami, dve tesnenia hriadeľa O-krúžkom. Ukončenie - 1x vonkajší závit, 1x vnútorný závit. Vhodný pre plynové inštalácie podľa DIN-DVGW G.260. Rozsah teploty média: -20°C až + 60°C. <b>DN10 v ponuke len do vypredania zásob.</b>	4	10		1 2305 00	25	5,31	6,37
		4	15		1 2305 01	25	7,12	8,54
		4	20		1 2305 02	25	8,78	10,54
		4	25		1 2305 03	20	13,89	16,67
		4	32		1 2305 04	16	21,15	25,38
	<b>HERZ - Guľový kohút s motýlikovým ovládačom</b> Teleso z kujnej mosadze podľa EN 12165, poniklované, s teflónovými tesneniami, dve tesnenia hriadeľa O-krúžkom. Ukončenie - 1x vonkajší závit, 1x vnútorný závit. Vhodný pre plynové inštalácie podľa DIN-DVGW G.260. Rozsah teploty média: -20°C až + 60°C. MOP 1.	4	15		1 2305 11	25	6,91	8,29
		4	20		1 2305 12	25	8,47	10,16
		4	25		1 2305 13	16	13,75	16,50
		4	32		1 2305 14	16	21,57	25,88
	<b>HERZ - Guľový kohút s uzamykateľným ovládaním</b> Teleso z kujnej mosadze podľa EN 12165, s tesniacimi O-krúžkami (guľa a hriadeľ), poniklovaný. Ukončenie - 1x vonkajší závit, 1x vnútorný závit. Uzamykateľný v zatvorennej polohе. Vhodný pre plynové inštalácie podľa DIN-DVGW G.260. Rozsah teploty média: -20°C až + 60°C. PN1 (HTB 650°C/30min) GT.	5	15		1 2363 31	25	15,87	19,04
	<b>HERZ - Filter na plyn v tvare Y</b> Teleso z kujnej mosadze podľa EN 12165. Ukončenie - 2x vnútorný závit. Vhodný pre plynové inštalácie podľa DIN-DVGW G.260. Rozsah teploty média: -20°C až + 60°C. MOP 1.	5	15		1 2319 01	25	7,40	8,88
		5	20		1 2319 02	25	9,18	11,02
		5	25		1 2319 03	20	13,88	16,66
	<b>HERZ - Sitko pre filter na plyn v tvare Y</b> Vhodný pre plynové inštalácie podľa DIN-DVGW G.260. Rozsah teploty média: -20°C až + 60°C.	5	15		2321921R	25	4,42	5,30
		5	20		2331921R	25	3,90	4,68
		5	25		2341921R	20	6,66	7,99



## HERZ - Guľový kohút na kyslík a technické plyny

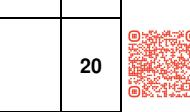
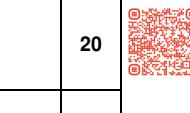
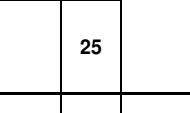
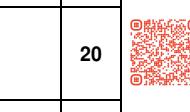
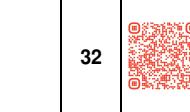
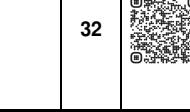
Vyhorenie		DN	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Guľový kohút na kyslík a technické plyny</b> Teleso z kujnej mosadze podľa EN 12165, s tesniacimi O-krúžkami (guľa a hriadeľ). Ukončenie - 2x vnútorný závit podľa ISO 7-1, s pákovým ovládačom.	8		KV000	1	16,72	20,06
	Pracovná teplota a tlak je závislý od prúdiaceho média. <b>Kyslík:</b> max. pracovný tlak do 30 bar pri teplote v rozsahu -10°C až +60°C.	10		KV001	1	17,22	20,66
	<b>Neagresívne média:</b> max. pracovný tlak do 40 bar pri teplote -10°C až +120°C (voda: +0,5°C až +95°C). <b>Technické plyny</b> (acetylén, vodík, dusík, oxid uhličitý, argón, hélium): max. pracovný tlak do 40 bar (pre acetylén do 1,5 bar) pri teplote -10°C až +60°C.	15		KV002	1	17,48	20,98
		20		KV003	1	21,81	26,17
		25		KV004	1	27,66	33,19
		32		KV005	1	44,79	53,75
		40		KV006	1	70,97	85,16
		50		KV007	1	107,46	128,95



# Tepelné poistky pre rozvody plynu

Skupina produktov GK

## HERZ - Tepelné poistky pre rozvody plynu

Vyhorenie		Dim.	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	<b>HERZ - Tepelné poistky pre rozvody plynu</b> teplotne aktivované bezpečnostné poistky automaticky uzavŕjia prietok plynu pri dosiahnutí aktivačných teplôt v rozsahu 92°C - 100 °C. Oceľová konštrukcia telesa ventilu zabezpečuje ich uzavretie do teploty 925°C. V prípade požiaru poistky zabránia prúdeniu plynu do zariadenia, ktoré nie je odolné voči vysokým teplotám. Poistky sú jednorázové, po aktivácii je nutná ich výmena. Závitové pripojenie podľa ISO- 7-1, prírubové pripojenie podľa ISO 7005-2 PN16. Nominálny tlak PN 4, prípusťný únik (pi = 4 bar) < 30 l/h (vzduch) pri 650°C, teplota okolia 80°C (SENTRY GT), 70°C (SENRTY GT ... KD40), európska direktíva pre tlakové zariadenia 97/23/EC. Závity sú uvedené v smere prúdenia plynu.						
	<b>HERZ - GT15DIA</b> Závit Rp 1/2", vnútorný - vonkajší, dĺžka 41 mm, hmotnosť 0,07 kg	15		400-0100	40	18,19	21,83
	<b>HERZ - GT20DIA</b> Závit Rp 3/4", vnútorný - vonkajší, dĺžka 51 mm, hmotnosť 0,10 kg	20		400-0101	30	23,59	28,31
	<b>HERZ - GT25DIA</b> Závit Rp 1", vnútorný - vonkajší, dĺžka 53,8 mm, hmotnosť 0,21 kg	25		400-0102	20	31,21	37,45
	<b>HERZ - GT15DII</b> Závit Rp 1/2", vnútorný - vnútorný, dĺžka 46 mm, hmotnosť 0,10 kg	15		400-0103	40	23,48	28,18
	<b>HERZ - GT20DII</b> Závit Rp 3/4", vnútorný - vnútorný, dĺžka 54 mm, hmotnosť 0,15 kg	20		400-0104	30	28,91	34,69
	<b>HERZ - GT25DII</b> Závit Rp 1", vnútorný - vnútorný, dĺžka 61,5 mm, hmotnosť 0,30 kg	25		400-0105	20	40,51	48,61
	<b>HERZ - GT32IAI</b> Závit Rp 1 1/4", vnútorný - vonkajší, dĺžka 100 mm, hmotnosť 0,95 kg	32		400-0106	1	169,50	203,40
	<b>HERZ - GT32II</b> Závit Rp 1 1/4", vnútorný - vnútorný, dĺžka 100 mm, hmotnosť 0,95 kg	32		400-0109	1	169,50	203,40
	<b>HERZ - GT32FF</b> Príruba DN32, dĺžka 138 mm, hmotnosť 2,50 kg	32		400-0112	1	468,80	562,56
	<b>HERZ - GT15KD40</b> Závit Rp 1/2", vnútorný - vnútorný, dĺžka 76,3 mm, hmotnosť 0,25 kg	15		400-0130	1	32,09	38,51
	<b>HERZ - GT20KD40</b> Závit Rp 3/4", vnútorný - vnútorný, dĺžka 86,5 mm, hmotnosť 0,40 kg	20		400-0131	1	41,42	49,70
	<b>HERZ - GT25KD40</b> Závit Rp 1", vnútorný - vnútorný, dĺžka 117,9 mm, hmotnosť 0,75 kg	25		400-0132	1	68,72	82,46
	<b>HERZ - GT32KD40</b> Závit Rp 1 1/4", vnútorný - vnútorný, dĺžka 186 mm, hmotnosť 1,90 kg	32		400-0133	1	248,23	297,88

# Poistky voči nadmernému prietoku pre rozvody plynu

Skupina produktov GK

## HERZ - Poistky voči nadmernému prietoku pre rozvody plynu

Vyhodovenie	Dim.	Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
<b>HERZ - Poistky voči nadmernému prietoku pre rozvody plynu AIZ</b> určené pre bytové a domové inštalácie. Automaticky uzatvárajú prietok plynu pri dosiahnutí stanoveného uzatváracieho prietoku, poistky ostávajú neaktívne (v otvorenom stave) pri nominálnom rozsahu prietoku plynu, nastavenie poistky z výroby určuje presný uzatvárací prietok plynu. Všetky údaje sú uvedené pre zemný plyn (d=0,6), plyny triedy 1, 2 a 3, reset: poistky sú opatrebé otvorom (bypassom) a znova sa otvoria po redukcii tlaku (pre zaistenie rýchleho znovuotvorenia doporučujeme poistky nainštalovať priamo pre alebo za mechanický uzatvárací kohút). Tepelná odolnosť: vonkajšia - 650°C, do 5 bar, vnútorná (bez tepelnej poistky) 200°C, vnútorná (s tepelnou poistkou) 650°C, teplota okolia (pracovná) -20°C - +60°C, závitové pripojenie podľa ISO 7-1, uzatvárací faktor $f_{smax} = V_{smax} / V_N$ , $V_{smax}$ = uzatvárací prietok, $V_N$ = menovitý prietok (vzduch), $V_{gas}$ = menovitý prietok plynu (ZP). Pracovný tlak 15 - 100 mbar, závit vonkajší - vnútorný. Montážna poloha horizontálna alebo vertikálna s prúdením plynu smerom nahor.						
<b>HERZ - GS15HH2,5AIS</b> Závit Rp 1/2", $V_{Gas}$ = 2,5 m³/h, $V_N$ = 1,9 m³/h, dĺžka 53,0 mm.	15		410-0100	30	49,22	59,06
<b>HERZ - GS20HH2,5AIZ</b> Závit Rp 3/4", $V_{Gas}$ = 2,5 m³/h, $V_N$ = 1,9 m³/h, dĺžka 47,0 mm.	20		410-0101	30	48,02	57,62
<b>HERZ - GS20HH4AIZ</b> Závit Rp 3/4", $V_{Gas}$ = 4,0 m³/h, $V_N$ = 3,1 m³/h, dĺžka 47,0 mm.	20		410-0102	30	48,02	57,62
<b>HERZ - GS25HH2,5AIZ</b> Závit Rp 1", $V_{Gas}$ = 2,5 m³/h, $V_N$ = 1,9 m³/h, dĺžka 50,0 mm.	25		410-0103	30	39,45	47,34
<b>HERZ - GS25HH4AIZ</b> Závit Rp 1", $V_{Gas}$ = 4,0 m³/h, $V_N$ = 3,1 m³/h, dĺžka 50,0 mm.	25		410-0104	30	39,45	47,34
<b>HERZ - GS25HH6AIZ</b> Závit Rp 1", $V_{Gas}$ = 6,0 m³/h, $V_N$ = 4,7 m³/h, dĺžka 50,0 mm.	25		410-0105	30	39,45	47,34
<b>HERZ - GS25HH6IAZ - Pozor! Opačný závit</b> Závit Rp 1", $V_{Gas}$ = 6,0 m³/h, $V_N$ = 4,7 m³/h, dĺžka 56,0 mm.	25		410-0125	30	41,12	49,34
<b>HERZ - GS32HH10AIZ</b> Závit Rp 1 1/4", $V_{Gas}$ = 10,0 m³/h, $V_N$ = 7,8 m³/h	32		410-0106	30	dopyt	dopyt
<b>HERZ - Poistky voči nadmernému prietoku pre rozvody plynu AID</b> Vyhodovenie: ako poistky voči nadmernému prietoku AIZ Montážna poloha horizontálna alebo vertikálna s prúdením plynu smerom nadol.						
<b>HERZ - GS20HH2,5AID</b> Závit Rp 3/4", $V_{Gas}$ = 2,5 m³/h, $V_N$ = 1,9 m³/h, dĺžka 47,0 mm.	20		410-0201	30	47,89	57,47
<b>HERZ - GS20HH4AID</b> Závit Rp 3/4", $V_{Gas}$ = 4,0 m³/h, $V_N$ = 3,1 m³/h, dĺžka 47,0 mm.	20		410-0202	30	47,89	57,47
<b>HERZ - GS25HH2,5AID</b> Závit Rp 1", $V_{Gas}$ = 2,5 m³/h, $V_N$ = 1,9 m³/h, dĺžka 50,0 mm.	25		410-0203	30	43,19	51,83
<b>HERZ - GS25HH4AID</b> Závit Rp 1", $V_{Gas}$ = 4,0 m³/h, $V_N$ = 3,1 m³/h, dĺžka 50,0 mm.	25		410-0204	30	43,19	51,83
<b>HERZ - GS25HH6AID</b> Závit Rp 1", $V_{Gas}$ = 6,0 m³/h, $V_N$ = 4,7 m³/h, dĺžka 50,0 mm.	25		410-0205	30	43,19	51,83



Tovar skladom. Presný stav na sklade nájdete na [www.herz.sk](http://www.herz.sk).

# Plasthliníková rúrka na rozvody plynu

Skupina produktov R

## HERZ - Plasthliníková rúrka na rozvody plynu

Vyhorenie	Dim.	Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie (m)	EUR bez DPH/m	EUR s DPH/m
	20 x 2,0		G 1200 20	100	3,64	4,37
	26 x 3,0		G 1260 20	50	6,45	7,74
	32 x 3,0		G 1320 20	50	8,99	10,79

## HERZ - Chránička na plasthliníkové rúrky na rozvody plynu

	<b>Chránička na plasthliníkové rúrky</b> určená na ochranu rozvodou plynu, vysoká mechanická odolnosť, stupeň samozhášania V0, vysoká odolnosť voči agresívnym chemikáliám. V tabuľke je udávaný vnútorný priemer cháničky a dimenzia rúrky, na ktorú je doporučená.	18,2 - 16 x 2		EUG400150050	50	1,39	1,67
		24,2 - 20 x 2		EUG400200025	50	2,13	2,56
		32,0 - 26 x 3		EUG400250025	25	2,70	3,24
		41,0 - 32 x 3		EUG400320025	25	3,75	4,50



# Lisované tvarovky na rozvody plynu

Skupina produktov F

## HERZ - Lisované tvarovky na plyn

### Lisované tvarovky z mosadze pre zemný plyn.

Puzdro z ušľachtilej ocele na zalisovanie, dvojitý O-krúžok z HNBR so žltou farbou. Plastový krúžok na centrovanie puzdra na zalisovanie so žltou farbou. Prevádzková teplota -20°C až + 60°C, max. prevádzkový tlak 10 kPa.

## HERZ - Priama spojka

Vyhorenie		Standardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	16 x 2,0		G 7016 00	200	4,26	5,11
	20 x 2,0		G 7020 00	150	4,93	5,92
	26 x 3,0		G 7026 00	100	6,77	8,12
	32 x 3,0		G 7032 00	50	10,95	13,14

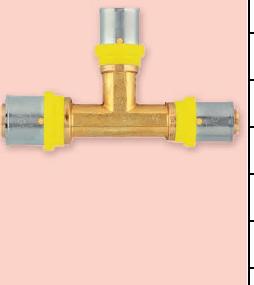
## HERZ - Redukcia

	20 x 2,0 - 16 x 2,0		G 7020 01	150	4,82	5,78
	26 x 3,0 - 16 x 2,0		G 7026 01	100	6,21	7,45
	26 x 3,0 - 20 x 2,0		G 7026 02	100	6,21	7,45
	32 x 3,0 - 20 x 2,0		G 7032 02	60	10,95	13,14
	32 x 3,0 - 26 x 3,0		G 7032 06	60	10,66	12,79

## HERZ - T-kus

	16 x 2,0		G 7216 00	60	7,45	8,94
	20 x 2,0		G 7220 00	50	9,06	10,87
	26 x 3,0		G 7226 00	30	12,61	15,13
	32 x 3,0		G 7232 00	25	17,43	20,92

## HERZ - T-kus redukovaný

	16 x 2,0 - 20 x 2,0 - 16 x 2,0		G 7216 03	50	8,99	10,79
	20 x 2,0 - 16 x 2,0 - 20 x 2,0		G 7220 01	50	8,99	10,79
	26 x 3,0 - 16 x 2,0 - 26 x 3,0		G 7226 03	30	12,36	14,83
	26 x 3,0 - 20 x 2,0 - 26 x 3,0		G 7226 05	30	12,50	15,00
	26 x 3,0 - 32 x 3,0 - 26 x 3,0		G 7226 17	30	17,43	20,92
	32 x 3,0 - 20 x 2,0 - 32 x 3,0		G 7232 04	30	17,43	20,92
	32 x 3,0 - 26 x 2,0 - 32 x 3,0		G 7232 07	30	17,43	20,92
	20 x 2,0 - 16 x 2,0 - 16 x 2,0		G 7220 03	50	8,42	10,10
	32 x 3,0 - 26 x 3,0 - 26 x 3,0		G 7232 09	30	17,43	20,92
	32 x 3,0 - 32 x 3,0 - 26 x 3,0		G 7232 14	30	17,43	20,92

# Lisované závitové tvarovky na plyn

Skupina produktov F

## HERZ - T-kus s vnútorným závitom

Vyhorenie		Štandardne skladom	Obj. číslo	Balenie	EUR bez DPH	EUR s DPH
	16 x 2,0 - 1/2" - 16 x 2,0		G 7216 41	60	9,13	10,96
	20 x 2,0 - 1/2" - 20 x 2,0		G 7220 41	50	9,44	11,33
	26 x 3,0 - 1/2" - 26 x 3,0		G 7226 41	30	12,88	15,46
	32 x 3,0 - 1/2" - 32 x 3,0		G 7232 43	30	17,01	20,41

## HERZ - Prechod s vonkajším závitom

	16 x 2,0 - R 1/2"		G 7016 11	150	3,95	4,74
20 x 2,0 - R 1/2"	G 7020 11		150	4,07	4,88	
20 x 2,0 - R 3/4"	G 7020 12		150	5,56	6,67	
26 x 3,0 - R 3/4"	G 7026 12		100	8,59	10,31	
26 x 3,0 - R 1"	G 7026 13		80	9,93	11,92	
32 x 3,0 - R 1"	G 7032 13		70	11,00	13,20	
32 x 3,0 - R 5/4"	G 7032 14		40	12,96	15,55	

## HERZ - Prechod s vnútorným závitom

	16 x 2,0 - Rp 1/2"		G 7016 21	150	4,49	5,39
20 x 2,0 - Rp 1/2"	G 7020 21		150	4,37	5,24	
20 x 2,0 - Rp 3/4"	G 7020 22		100	5,98	7,18	
26 x 3,0 - Rp 3/4"	G 7026 22		100	10,02	12,02	
26 x 3,0 - Rp 1"	G 7026 23		70	10,76	12,91	
32 x 3,0 - Rp 1"	G 7032 23		40	12,54	15,05	
32 x 3,0 - Rp 5/4"	G 7032 24		30	14,95	17,94	

## HERZ - Koleno 90°

	16 x 2,0		G 7116 00	150	5,92	7,10
20 x 2,0	G 7120 00		80	6,17	7,40	
26 x 3,0	G 7126 00		50	9,03	10,84	
32 x 3,0	G 7132 00		30	12,50	15,00	

## HERZ - Nástenka, krátka

	16 x 2,0 - R 1/2"		G 7116 31	50	6,60	7,92
20 x 2,0 - R 1/2"	G 7120 31		50	7,50	9,00	
20 x 2,0 - R 3/4"	G 7120 32		50	10,00	12,00	
26 x 3,0 - R 3/4"	G 7126 32		50	10,12	12,14	



Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
228110	243,00	214
228120	243,00	214
228130	243,00	214
1011021	16,28	71
1011041	30,82	71
1011221	16,28	71
1011241	30,82	71
1011501	13,31	65
1011502	13,31	65
1011503	17,88	65
1025601	19,12	225
1026909	2,53	236
1026919	3,49	236
1027600	9,55	225
1027609	9,55	225
1028209	5,29	224
1028400	81,23	224
1028401	5,12	223
1028402	5,12	223
1028403	17,78	223
1028404	17,78	223
1028405	dopyt	223
1028406	dopyt	223
1028410	3,14	224
1028411	6,81	223
1028412	6,81	223
1028421	11,01	223
1028422	11,01	223
1028423	14,75	223
1028424	14,75	223
1067415	1,00	157
1067416	1,00	157
1067422	1,00	157
1100102	16,44	83
1105666	5,28	182
1200002	8,87	245
1210000	5,77	116
1210001	6,99	116
1210002	9,12	116
1210003	15,19	116
1210004	21,64	116
1210005	34,42	116
1210006	54,97	116
1210007	145,62	116
1210008	215,60	116

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
1210009	5,39	116
1210010	5,84	116
1210011	7,19	116
1210012	9,25	116
1210013	14,81	116
1210014	21,20	116
1210019	5,12	116
1210090	5,11	76
1210415	40,29	130
1211001	10,53	124
1211002	12,24	124
1211701	14,58	76
1211702	19,73	76
1211703	23,70	76
1211704	33,74	76
1211705	44,93	76
1211706	66,94	76
1211711	11,22	76
1211712	16,30	76
1211713	20,04	76
1211714	30,02	76
1211715	41,21	76
1211716	63,32	76
1213701	23,36	79
1213702	24,15	79
1213703	33,53	79
1213704	39,17	79
1213705	79,13	79
1213706	112,88	79
1213711	22,92	79
1213712	21,85	79
1213713	32,85	79
1213714	38,73	79
1213715	78,80	79
1213716	112,88	79
1213731	25,10	79
1213732	25,75	79
1213741	25,10	79
1213751	25,10	79
1213761	25,10	79
1213771	25,10	79
1213772	25,75	79
1213773	33,32	79
1213801	26,98	80
1213802	28,22	80

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
1213803	36,12	80
1213804	44,14	80
1216000	6,96	116
1216001	8,28	116
1216002	10,75	116
1216003	17,55	116
1216004	25,03	116
1216005	38,51	116
1216006	60,96	116
1216009	5,84	116
1216010	6,94	116
1216011	8,30	116
1216012	10,87	116
1216013	16,67	116
1216014	24,80	116
1216019	5,74	116
1219001	7,05	124
1219002	9,06	124
1219003	15,85	124
1219004	22,17	124
1219005	36,12	124
1219006	60,39	124
1219021	8,61	124
1219022	11,53	124
1219023	17,69	124
1219024	23,81	124
1219025	38,73	124
1219026	56,78	124
1220101	5,98	121
1220102	7,63	121
1220103	12,25	121
1220104	18,70	121
1220105	33,64	121
1220106	52,83	121
1220111	5,75	121
1220112	7,22	121
1220113	11,46	121
1220114	17,52	121
1220141	5,99	120
1220142	7,56	120
1220143	12,05	120
1220144	18,27	120
1220145	34,21	120
1220146	52,94	120
1220151	5,99	120

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
1220152	7,56	120
1220153	12,05	120
1220154	18,27	120
1220155	34,21	120
1220156	52,94	120
1220161	12,15	120
1220162	13,68	120
1220163	18,10	120
1220164	24,49	120
1220165	40,87	120
1220166	59,61	120
1220171	12,15	120
1220172	13,68	120
1220173	18,10	120
1220174	24,49	120
1220175	40,87	120
1220176	59,61	120
1220181	5,41	117
1220182	6,56	117
1220183	10,57	117
1220184	15,79	117
1220190	7,49	240
1220191	7,49	240
1220192	7,49	240
1220193	7,49	240
1220201	9,06	127
1220202	11,07	127
1220211	13,31	127
1220212	15,31	127
1220281	13,77	119
1220282	17,43	119
1220283	26,31	119
1220513	23,81	145
1220523	23,81	145
1220601	6,93	123
1220602	8,85	123
1220603	13,77	123
1220604	21,63	123
1220605	39,73	123
1220606	58,70	123
1220611	6,71	123
1220612	8,53	123
1220613	13,15	123
1220614	20,87	123
1220641	7,01	122

# Index

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
1220642	8,95	122
1220643	13,70	122
1220644	21,76	122
1220645	40,63	122
1220646	59,82	122
1220651	7,01	122
1220652	8,95	122
1220653	13,70	122
1220654	21,76	122
1220655	40,29	122
1220656	59,82	122
1220661	13,25	122
1220662	15,15	122
1220663	19,93	122
1220664	28,00	122
1220665	47,41	122
1220666	66,71	122
1220671	13,25	122
1220672	15,15	122
1220673	19,93	122
1220674	28,00	122
1220675	47,41	122
1220676	66,71	122
1221101	8,29	121
1221102	11,87	121
1221103	19,73	121
1221104	30,82	121
1221105	45,94	121
1221106	68,63	121
1221111	8,01	121
1221112	11,53	121
1221113	19,07	121
1221114	30,58	121
1221601	8,32	123
1221602	10,21	123
1221603	15,58	123
1221604	33,08	123
1221605	57,34	123
1221606	77,66	123
1221611	7,92	123
1221612	9,82	123
1221613	14,76	123
1221614	32,17	123
1222102	11,79	140
1222403	27,77	145

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
1222413	27,77	145
1222421	11,99	119
1222422	13,95	119
1222422	13,95	140
1222801	6,68	121
1222802	8,47	121
1222803	13,43	121
1222804	20,04	121
1222805	35,91	121
1222806	56,10	121
1222811	6,37	121
1222812	8,09	121
1222813	13,17	121
1222814	19,24	121
1226803	22,37	129
1226903	16,70	129
1230001	7,94	244
1230002	9,68	244
1230003	16,07	244
1230004	25,51	244
1230005	37,81	244
1230006	60,84	244
1230011	7,23	244
1230012	9,36	244
1230013	15,81	244
1230014	25,06	244
1230101	7,75	244
1230102	9,92	244
1230103	16,28	244
1230104	25,85	244
1230105	37,71	244
1230106	61,30	244
1230111	7,89	244
1230112	10,00	244
1230113	16,30	244
1230114	26,08	244
1230201	15,98	245
1230202	20,36	245
1230203	33,53	245
1230211	15,98	245
1230212	20,67	245
1230213	33,64	245
1230400	4,82	246
1230401	6,84	246
1230402	8,19	246

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
1230403	13,11	246
1230404	20,41	246
1230405	32,62	246
1230406	47,41	246
1230410	4,81	246
1230411	6,72	246
1230412	8,19	246
1230413	12,81	246
1230414	20,00	246
1230500	5,31	246
1230501	7,12	246
1230502	8,78	246
1230503	13,89	246
1230504	21,15	246
1230511	6,91	246
1230512	8,47	246
1230513	13,75	246
1230514	21,57	246
1231901	7,40	246
1231902	9,18	246
1231903	13,88	246
1233001	1,63	127
1233019	0,55	127
1233301	0,73	182
1236200	6,20	245
1236210	5,90	245
1236331	15,87	246
1237211	6,00	245
1240201	8,28	117
1240202	10,51	117
1240203	16,72	117
1240204	23,36	117
1240205	32,51	117
1240211	8,45	117
1240212	10,45	117
1240213	16,28	117
1240214	22,12	117
1240810	21,19	244
1241201	9,22	119
1241402	48,05	129
1241403	70,34	129
1241404	82,56	129
1241502	47,63	129
1241503	69,88	129
1241504	82,10	129

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
1244201	7,92	119
1244202	8,18	119
1244211	7,77	119
1244212	8,18	119
1250211	5,97	118
1250212	8,28	118
1250301	6,75	118
1250302	9,16	118
1250311	6,70	118
1250312	9,07	118
1250401	19,46	118
1250402	22,79	118
1250411	19,46	118
1250412	22,79	118
1251201	6,33	118
1251202	8,97	118
1255001	4,43	125
1255101	4,55	125
1255201	5,46	125
1255301	8,12	125
1255401	9,22	125
1260402	8,59	130
1260502	8,60	130
1260602	8,71	130
1260703	16,60	130
1260803	16,55	130
1260904	20,69	130
1261004	20,23	130
1261101	7,06	130
1261201	7,06	130
1261301	7,07	130
1261901	5,86	125
1262101	1,67	131
1262241	9,42	130
1262242	11,52	130
1262243	15,33	130
1262244	19,94	130
1262245	29,00	130
1262246	40,41	130
1262302	9,12	136
1262303	10,34	136
1262304	17,92	136
1263000	9,45	131
1263001	7,76	131
1263010	6,22	131

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
1263011	8,11	131
1263403	12,89	131
1263701	1,46	127
1266201	7,12	128
1266202	8,95	128
1266203	12,85	128
1266204	27,66	128
1266205	32,51	128
1266206	49,55	128
1266703	17,45	130
1266904	20,78	130
1267001	17,00	130
1268211	69,08	135
1268212	70,25	135
1268213	93,48	135
1268214	147,95	135
1268215	178,63	135
1268216	212,61	135
1268221	93,34	135
1268222	95,73	135
1268223	112,54	135
1268224	181,31	135
1268225	210,26	135
1268226	240,65	135
1268227	2,10	231
1268228	5,26	231
1268229	10,72	231
1268230	5,07	231
1268231	9,98	231
1268232	17,90	231
1268233	35,46	231
1268234	6,53	231
1268703	17,61	130
1268904	20,78	130
1280195	69,70	75
1300101	2,64	65
1300211	0,83	65
1300212	4,99	65
1300231	4,76	65
1300239	7,54	65
1300350	3,58	65
1300415	9,97	176
1300422	18,78	61
1300434	18,78	61
1300444	18,78	61

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
1301011	9,83	182
1301102	9,34	176
1301103	10,80	176
1301111	9,25	182
1303050	12,53	65
1303301	35,86	66
1303302	38,10	66
1304101	10,70	62
1304201	10,70	62
1306101	10,70	62
1306201	10,70	62
1306601	27,32	60
1306602	30,33	60
1306611	27,32	60
1306612	30,33	60
1306621	27,32	60
1306622	30,33	60
1316601	23,94	61
1316602	26,45	61
1316611	23,94	61
1316612	26,45	61
1340434	26,17	61
1346601	21,37	59
1346602	24,75	59
1346611	21,37	59
1346612	24,75	59
1369191	27,68	63
1369291	29,27	63
1369391	28,18	63
1369491	29,69	63
1372301	28,48	30
1372302	32,11	30
1372303	50,32	30
1372340	8,48	30
1372341	8,48	30
1372342	13,14	30
1372401	28,48	30
1372402	32,11	30
1372403	50,32	30
1372440	8,48	30
1372441	8,48	30
1372442	13,14	30
1372541	45,39	51
1372544	45,39	51
1372549	45,39	51

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
1372641	45,39	51
1372644	45,39	51
1372649	45,39	51
1373311	8,96	30
1374101	9,04	62
1374201	9,04	62
1374801	8,96	30
1376101	9,04	62
1376201	9,04	62
1376601	17,21	59
1376602	19,10	59
1376611	17,21	59
1376612	19,10	59
1376621	13,81	58
1376622	14,89	58
1376641	13,81	58
1376642	14,89	58
1376665	18,77	68
1376666	18,77	68
1376683	21,41	67
1376684	21,41	67
1376685	19,97	67
1376686	19,97	67
1379192	28,50	63
1379292	30,22	63
1379392	28,50	63
1379492	30,22	63
1379891	30,56	64
1379892	30,56	64
1379991	32,71	64
1379992	32,71	64
1392300	11,79	29
1392301	11,79	29
1392302	17,07	29
1392400	11,79	29
1392401	11,79	29
1392402	17,07	29
1393711	11,65	29
1394811	12,26	29
1400001	19,04	222
1400002	24,53	222
1400003	27,54	222
1400004	34,98	222
1400005	47,65	222
1400006	56,24	222

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
1400122	155,61	106
1400123	225,42	106
1400124	310,09	106
1400125	338,69	106
1400210	5,65	236
1400211	104,68	241
1400231	179,21	102
1400232	193,80	102
1400233	281,79	102
1400234	387,53	102
1400235	422,66	102
1400236	514,43	102
1400241	146,24	102
1400242	155,82	102
1400243	226,65	102
1400244	311,62	102
1400245	339,88	102
1400246	413,72	102
1400261	158,51	102
1400262	171,44	102
1400263	249,26	102
1400264	342,79	102
1400265	373,87	102
1400266	455,04	102
1400278	66,74	236
1400280	15,94	236
1400281	138,21	103
1400282	147,25	103
1400283	214,13	103
1400284	294,48	103
1400285	321,16	103
1400286	390,98	103
1400297	1,33	236
1400298	1,75	236
1400299	4,04	236
1400431	30,73	104
1400432	31,63	104
1400441	30,73	104
1400442	31,63	104
1400602	4,07	225
1400611	128,27	106
1400612	135,50	106
1400613	144,02	106
1400614	189,64	106
1400615	237,02	106

# Index

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
1400616	246,12	106
1400630	89,79	107
1400639	89,79	107
1400641	122,13	106
1400642	129,36	106
1400643	137,88	106
1400644	183,53	106
1400645	230,91	106
1400646	239,98	106
1400651	89,79	107
1400652	98,43	107
1400671	89,79	107
1400672	102,84	107
1400681	82,49	107
1400682	93,23	107
1400691	82,49	107
1400692	93,23	107
1400701	200,40	104
1400702	231,62	104
1400703	267,22	104
1400704	311,67	104
1400705	396,33	104
1400706	436,44	104
1400707	460,15	104
1400708	594,14	104
1400713	269,54	105
1400714	315,86	105
1400715	408,47	105
1400716	459,06	105
1400717	582,31	105
1400718	613,52	105
1400751	267,57	104
1400752	275,14	104
1400753	312,87	104
1400754	340,56	104
1400755	368,40	104
1400756	403,25	104
1400757	511,23	104
1400758	594,14	104
1400778	33,99	236
1400779	11,78	236
1400780	14,12	236
1400808	166,00	200
1400860	168,41	241
1401201	dopyt	241

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
1401230	97,64	103
1401231	97,64	103
1401232	100,68	103
1401241	97,64	103
1401242	100,68	103
1401701	50,43	87
1401702	56,47	87
1401703	77,74	87
1401704	78,91	87
1401705	100,37	87
1401706	122,96	87
1401711	50,43	87
1401721	50,43	87
1401761	49,76	87
1401762	54,09	87
1401763	76,83	87
1401764	78,10	87
1401765	107,31	87
1401766	130,55	87
1401847	266,45	241
1402033	1 553,00	198
1402034	1 564,00	199
1402035	1 469,00	198
1402036	1 564,00	199
1402037	235,00	200
1402038	262,00	200
1402039	22,91	242
1402046	5,09	242
1402047	14,45	242
1402059	1,95	237
1402156	dopyt	201
1402157	dopyt	201
1402159	dopyt	201
1402160	dopyt	201
1402166	dopyt	202
1402167	dopyt	202
1402236	7,54	241
1402246	5,61	200
1402310	21,14	242
1402402	235,00	203
1402403	262,00	203
1402404	819,00	203
1402405	619,00	200
1402405	619,00	203
1402408	459,00	203

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
1402409	297,00	203
1402410	dopyt	202
1402411	dopyt	202
1402415	2 096,00	202
1402416	2 024,00	202
1402417	dopyt	201
1402418	1 952,00	201
1402641	dopyt	241
1402901	dopyt	241
1403715	142,81	81
1403720	156,24	81
1403725	172,73	81
1403732	189,79	81
1403740	209,18	81
1403750	233,85	81
1409511	14,86	222
1409512	17,69	222
1409513	21,93	222
1409514	28,48	222
1409515	36,49	222
1409516	42,07	222
1409611	12,29	236
1409612	15,57	236
1409613	20,07	236
1409614	26,50	236
1409615	31,96	236
1409616	38,01	236
1409621	10,53	222
1409622	13,14	222
1409623	16,99	222
1409624	22,50	222
1409625	27,24	222
1409626	32,29	222
1411114	38,69	128
1411115	42,21	128
1411116	77,11	128
1411117	111,80	128
1411118	180,59	128
1411301	31,09	95
1411305	100,66	95
1411311	17,76	95
1411312	19,64	95
1411313	28,66	95
1411314	40,72	95
1411315	56,35	95

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
1411316	96,56	95
1411721	34,52	88
1411722	39,17	88
1411723	54,97	88
1411724	74,50	88
1411725	88,44	88
1411726	130,15	88
1411739	37,54	88
1411751	37,88	88
1411752	42,42	88
1411753	57,63	88
1411754	78,79	88
1411755	92,50	88
1411756	133,64	88
1411757	254,49	88
1411758	346,29	88
1411761	33,36	88
1411762	37,65	88
1411763	47,54	88
1411764	69,62	88
1411765	83,20	88
1411766	127,83	88
1411767	251,00	88
1411768	338,15	88
1411900	15,14	129
1411901	15,14	129
1411902	26,35	129
1412561	21,42	94
1412562	29,27	94
1412563	38,58	94
1412564	58,96	94
1412565	86,00	94
1412566	131,82	94
1412567	270,26	94
1412568	398,63	94
1412571	23,45	94
1412572	31,16	94
1412573	38,58	94
1412574	60,49	94
1412575	87,94	94
1412576	132,40	94
1412577	268,55	94
1412578	388,86	94
1414400	7,57	176
1414401	6,40	176

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
1414402	9,71	176
1414403	20,94	176
1414404	33,42	176
1414500	7,06	176
1414501	8,25	176
1414502	12,65	176
1414503	19,19	176
1414504	45,47	176
1421611	29,25	77
1421612	30,78	77
1421621	40,25	77
1421622	46,22	77
1421631	41,69	77
1421632	46,22	77
1421701	69,99	86
1421707	364,83	86
1421708	497,39	86
1421730	68,45	86
1421731	68,45	86
1421732	77,10	86
1421733	87,86	86
1421734	111,44	86
1421735	144,47	86
1421736	209,60	86
1421761	62,59	86
1421762	71,24	86
1421763	81,83	86
1421764	105,52	86
1421765	137,37	86
1421766	206,05	86
1421767	342,22	86
1421768	471,30	86
1421771	35,99	87
1421772	40,29	87
1421773	54,91	87
1421774	72,40	87
1421775	81,66	87
1421776	105,63	87
1421843	180,81	89
1421844	212,28	89
1421845	222,55	89
1421846	292,60	89
1421847	341,80	89
1421848	387,55	89
1421849	729,47	89

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
1421850	900,23	89
1421851	1 264,08	89
1421853	160,07	95
1421854	187,12	95
1421855	194,34	95
1421856	256,66	95
1421857	309,75	95
1421858	354,35	95
1421880	414,69	90
1421881	467,66	90
1421882	783,66	90
1421883	1 018,82	90
1421884	1 427,57	90
1421885	1 683,68	90
1421886	3 680,77	90
1421887	5 840,70	90
1421888	10 449,94	90
1421889	11 254,77	90
1421890	13 306,68	90
1421892	22 542,92	90
1421901	90,42	96
1421902	100,08	96
1421903	106,89	96
1421904	137,17	96
1421905	186,24	96
1421906	221,05	96
1421907	374,26	96
1421908	535,44	96
1421909	727,34	96
1421911	106,45	96
1421912	117,77	96
1421913	135,16	96
1421914	171,37	96
1421915	219,31	96
1421916	263,08	96
1421917	428,96	96
1421918	627,16	96
1421919	854,42	96
1421921	78,60	96
1421922	88,15	96
1421923	95,08	96
1421924	124,20	96
1421925	173,25	96
1421926	208,16	96
1421927	330,92	96

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
1421928	481,07	96
1421929	698,39	96
1422089	dopyt	90
1422090	dopyt	90
1422092	dopyt	90
1450111	211,09	212
1450112	260,74	212
1450113	337,51	212
1450114	405,24	212
1450130	302,51	213
1450131	356,70	213
1450132	426,69	213
1450133	523,77	213
1451005	834,00	207
1451006	952,00	207
1451015	3 173,00	207
1451016	4 465,00	207
1451025	209,96	206
1451026	431,20	206
1451051	18,91	213
1451052	0,56	240
1451053	0,65	240
1451113	558,75	208
1451117	557,63	208
1451118	577,94	208
1451162	337,51	208
1451163	347,67	208
1451164	337,51	208
1451171	3 525,00	209
1451172	4 700,00	209
1451178	1 128,00	209
1451179	1 363,00	209
1451197	1 944,00	213
1451198	2 280,00	213
1451353	225,76	214
1451354	392,82	214
1451357	415,00	212
1451358	483,00	212
1451359	550,00	212
1451393	31,67	240
1451394	35,17	240
1451407	316,07	210
1451408	537,30	210
1451421	270,91	206
1451422	532,80	206

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
1451424	435,71	208
1451425	443,61	208
1451426	679,54	208
1451427	681,80	208
1460050	199,05	107
1460054	515,28	108
1460056	214,64	107
1460057	223,30	107
1460058	405,87	108
1460059	204,42	107
1460076	204,42	107
1460077	223,30	107
1470091	dopyt	108
1470093	dopyt	108
1470096	dopyt	108
1470098	24,88	108
1552320	12,42	55
1552321	12,42	55
1552322	25,00	55
1552420	12,42	55
1552421	12,42	55
1552422	25,00	55
1553711	12,42	55
1554801	12,42	55
1606602	3,47	156
1606603	3,47	156
1606604	3,47	156
1609201	3,80	156
1609211	4,40	156
1609213	4,40	156
1609501	3,49	140
1609502	3,49	140
1609503	3,49	140
1609504	3,49	140
1609802	3,47	156
1609803	3,47	156
1609804	3,47	156
1609805	3,47	156
1609806	3,47	156
1609807	3,47	156
1609808	3,47	156
1609811	3,47	156
1609818	3,47	156
1619800	7,17	156
1619801	4,83	156

# Index

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana	Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana	Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana	Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
1619811	5,27	156	1622301	10,31	176	1626611	2,17	180	1630507	22,24	221
1619812	4,94	156	1622322	7,03	176	1626612	5,43	180	1630511	27,25	221
1620600	2,24	225	1623510	4,23	177	1626613	3,90	180	1630512	27,25	221
1620601	3,11	225	1623512	6,83	177	1626620	5,43	180	1630513	27,25	221
1620602	7,01	225	1623521	4,14	177	1627201	3,23	180	1630514	27,25	221
1620903	9,03	177	1623531	4,14	177	1627301	6,54	157	1630515	27,25	221
1620904	25,65	177	1623541	4,14	177	1627400	3,77	157	1630516	27,25	221
1621000	4,14	177	1623600	7,60	178	1627401	3,77	157	1630517	27,25	221
1621002	6,83	177	1623601	4,40	178	1627402	4,11	157	1630550	27,25	221
1621011	5,80	177	1623602	6,83	178	1627403	3,77	157	1630551	27,25	221
1621012	6,68	177	1623611	4,40	178	1627404	4,11	157	1630552	27,25	221
1621015	61,92	239	1623612	7,06	178	1627418	4,11	157	1630559	27,25	221
1621021	4,14	177	1623621	4,80	178	1627522	6,34	180	1631003	30,93	219
1621026	4,63	177	1623622	7,43	178	1627612	3,51	157	1631015	64,66	239
1621044	6,43	177	1623663	11,54	178	1627614	3,51	157	1631090	16,68	219
1621100	4,77	177	1623664	20,74	178	1627615	3,51	157	1631091	16,68	219
1621301	6,83	177	1623665	30,99	178	1627616	3,51	157	1631092	17,34	219
1621800	4,94	177	1623666	34,33	178	1627618	3,51	157	1631301	6,82	7
1621801	6,54	177	1623674	30,13	178	1628141	6,91	52	1631922	4,10	140
1621802	7,60	177	1623675	63,84	178	1628144	6,48	52	1631923	4,10	140
1621811	4,97	177	1623676	62,24	178	1628149	6,48	52	1631924	25,69	150
1621821	5,26	177	1624001	8,17	179	1628400	3,71	157	1631925	29,15	150
1621831	5,26	177	1624002	16,25	179	1628401	3,71	157	1631926	33,53	150
1621841	5,26	177	1624063	15,65	179	1628403	4,05	157	1632901	17,05	220
1621851	6,63	177	1624064	16,57	179	1628404	2,63	157	1632911	17,65	220
1621903	7,60	176	1624065	17,05	179	1628405	3,71	157	1632922	19,55	220
1621904	8,88	176	1624066	19,25	179	1629200	2,52	157	1632930	3,27	7
1621905	8,00	176	1624401	4,14	179	1629201	2,11	157	1633011	11,07	69
1621914	8,88	176	1624801	7,37	176	1629202	3,93	157	1633031	16,79	69
1622000	4,77	178	1624816	6,57	176	1629212	3,21	157	1633200	25,07	64
1622011	5,88	178	1624900	6,23	177	1629241	11,40	52	1633300	13,83	64
1622012	6,83	178	1624901	6,23	177	1629244	8,60	52	1635003	9,78	7
1622021	5,14	178	1624902	8,71	177	1629249	8,60	52	1635101	1,90	7
1622022	6,83	178	1625201	10,31	177	1629401	2,14	157	1635711	5,72	7
1622063	13,34	178	1625211	6,34	177	1630100	15,78	219	1636200	7,67	12
1622064	17,88	178	1626201	2,29	180	1630200	6,98	219	1636201	3,72	12
1622065	22,98	178	1626202	3,43	180	1630300	10,20	238	1636211	4,40	12
1622066	27,80	178	1626203	3,51	180	1630400	7,64	219	1636220	7,04	12
1622070	11,57	176	1626501	3,23	180	1630500	22,24	221	1636223	7,04	12
1622071	16,74	176	1626511	2,49	180	1630501	22,24	221	1636569	16,42	220
1622073	27,14	176	1626512	3,20	180	1630502	22,24	221	1636579	16,42	220
1622074	29,31	178	1626513	3,77	180	1630503	22,24	221	1636589	16,42	220
1622075	36,59	178	1626514	4,11	180	1630504	22,24	221	1636599	16,42	220
1622076	27,42	178	1626601	3,83	180	1630505	22,24	221	1636797	7,64	220
1622102	7,88	179	1626603	8,60	180	1630506	22,24	221	1636798	7,64	220

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
1636799	7,64	220
1637202	17,05	238
1637902	17,81	220
1637903	20,53	220
1638201	35,47	226
1638202	38,76	226
1638203	40,53	226
1638204	50,70	226
1638205	60,74	226
1638206	84,56	226
1638207	163,84	226
1638208	228,09	226
1638401	49,96	227
1638402	54,70	227
1638403	64,85	227
1638404	76,36	227
1638405	98,55	227
1638406	108,88	227
1638411	49,96	227
1638421	49,96	227
1638550	18,10	226
1638552	25,06	226
1638553	33,15	226
1638554	52,67	226
1638555	76,86	226
1638556	117,76	226
1638557	241,45	226
1638558	355,80	226
1638602	152,78	235
1638603	176,52	235
1638604	203,61	235
1638605	237,57	235
1638606	302,37	235
1638607	348,64	235
1638608	348,64	235
1638611	3,00	230
1638612	3,51	230
1638613	4,72	230
1638614	5,11	230
1638615	5,11	230
1638616	12,07	230
1638617	13,52	230
1638618	15,68	230
1638623	11,95	230
1638624	12,93	230

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
1638625	15,84	230
1638626	17,78	230
1638627	20,68	230
1638628	22,62	230
1638641	1,22	232
1638642	1,90	232
1638643	3,08	232
1638644	0,99	232
1638645	1,07	232
1638646	1,25	232
1638647	1,25	232
1638648	1,48	232
1638649	1,48	232
1638650	1,84	232
1638651	1,84	232
1638652	1,32	232
1638653	1,32	232
1638654	1,58	232
1638655	1,58	232
1638656	1,73	232
1638657	1,73	232
1638658	4,61	234
1638664	0,94	233
1638665	1,05	233
1638666	1,75	233
1638667	2,88	233
1638668	9,86	233
1638669	0,85	233
1638670	1,05	233
1638671	0,99	233
1638672	0,82	233
1638673	1,01	233
1638674	1,47	233
1638675	1,98	233
1638676	0,99	233
1638677	1,38	233
1638678	0,34	234
1638679	0,68	234
1638680	0,56	234
1638681	18,30	234
1638682	18,30	234
1638683	0,96	234
1638684	1,08	234
1638691	86,11	235
1638692	96,65	235

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
1638693	108,38	235
1638694	120,45	235
1638695	122,71	235
1638696	92,88	235
1638697	99,08	235
1638698	108,80	235
1638699	120,92	235
1638700	116,86	235
1638712	44,02	229
1638713	50,18	229
1638714	57,43	229
1638715	97,02	229
1638716	151,41	229
1638717	259,56	229
1638718	373,12	229
1638722	60,87	229
1638723	66,45	229
1638724	86,82	229
1638725	102,48	229
1638726	119,42	229
1638728	dopyt	229
1638729	dopyt	229
1638730	50,35	229
1638731	57,36	229
1638752	21,08	229
1638753	32,38	229
1638754	51,33	229
1638755	74,86	229
1638756	118,47	229
1638757	235,38	229
1638758	346,90	229
1638850	35,34	227
1638852	39,53	227
1638853	53,41	227
1638854	76,05	227
1638855	93,31	227
1638856	147,82	227
1638857	287,53	227
1638858	419,33	227
1638901	14,55	226
1638902	19,18	226
1638903	23,61	226
1638904	37,36	226
1638905	54,47	226
1638906	83,58	226

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
1638907	171,20	226
1638908	252,30	226
1639090	7,38	220
1639091	7,38	220
1639092	8,70	220
1639093	15,15	220
1639192	16,84	220
1640302	17,05	238
1640331	6,46	237
1641015	70,58	239
1641300	21,53	237
1641301	4,37	237
1641302	10,20	238
1650110	1,69	219
1650210	3,49	236
1650310	1,63	219
1651003	4,24	219
1651090	2,79	219
1651290	1,63	219
1651700	5,11	226
1651704	0,92	225
1651705	1,63	225
1651706	11,94	229
1651708	13,02	229
1651800	5,11	227
1651810	5,11	227
1651900	2,24	226
1651902	3,06	226
1651903	3,57	226
1651904	4,95	226
1651906	7,11	226
1651907	19,13	226
1660000	19,13	218
1661500	1,71	218
1661600	1,13	216
1661800	1,16	218
1662500	13,52	218
1662541	13,91	218
1663001	7,27	218
1663002	6,17	218
1663901	9,14	218
1664000	10,43	218
1668000	16,68	218
1670100	3,43	221
1670200	3,64	221

# Index

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
1670500	29,72	229
1671000	27,80	221
1680000	26,77	218
1680790	8,46	218
1680867	12,20	218
1680967	12,20	218
1681090	27,80	221
1681932	1,71	237
1681972	28,77	225
1681998	4,99	218
1682240	2,92	65
1682373	57,46	54
1682374	128,38	54
1682390	17,35	54
1682391	17,35	54
1682392	29,22	54
1682473	60,74	54
1682474	128,38	54
1682490	17,35	54
1682491	17,35	54
1682492	27,86	54
1683381	17,35	54
1684801	17,35	54
1689000	27,64	221
1689010	2,43	65
1717301	20,51	69
1717401	20,51	69
1717501	23,20	69
1717601	20,51	69
1718714	40,61	69
1718914	22,72	69
1721750	44,21	74
1721751	44,21	74
1721752	46,39	74
1721759	44,21	74
1721771	73,46	74
1721772	76,38	74
1721773	81,42	74
1723006	24,22	5
1726006	14,11	5
1726016	14,11	5
1726018	14,75	9
1726035	20,69	5
1726098	14,75	9
1726099	15,03	11

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
1726200	20,03	5
1731235	558,75	211
1731236	303,60	211
1741423	304,78	210
1741424	517,28	210
1741900	dopyt	7
1742006	44,54	7
1742100	46,50	7
1752365	17,46	28
1752367	23,71	28
1752465	17,46	28
1752467	23,71	28
1752865	21,23	28
1752867	28,89	28
1755500	3,18	216
1762365	16,38	26
1762367	16,38	26
1762369	25,97	26
1762465	16,38	26
1762467	16,38	26
1762469	25,97	26
1762865	22,99	26
1762867	22,99	26
1763367	16,38	26
1763867	16,38	26
1764567	24,94	26
1764667	24,94	26
1764867	20,95	26
1765000	62,04	66
1765867	24,94	26
1765967	24,94	26
1770824	37,54	14
1770840	178,10	14
1770841	184,72	14
1770842	191,33	14
1770846	235,12	14
1770852	37,54	14
1770853	37,54	14
1770885	2,19	15
1770886	2,19	15
1770887	44,27	14
1770890	2,09	15
1770898	2,19	15
1771211	390,27	81
1771221	683,80	112

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
1771222	101,95	112
1771225	123,23	79
1771227	148,64	79
1771232	683,80	112
1771233	91,57	76
1771235	133,07	76
1771250	306,87	81
1771251	306,87	81
1771257	146,67	239
1771263	93,10	239
1771268	442,81	97
1771269	581,30	97
1771270	442,81	97
1771271	2 358,78	97
1771272	2 653,73	97
1771273	2 642,24	97
1771274	2 786,43	97
1771275	3 119,24	97
1771281	2 358,78	97
1771282	2 653,73	97
1771283	2 642,24	97
1771285	2 786,43	97
1771286	3 119,24	97
1771287	3 505,68	97
1771288	3 748,80	97
1771289	3 737,36	97
1771290	4 043,93	97
1771291	4 360,83	97
1772301	25,41	27
1772302	34,51	27
1772303	66,37	27
1772311	29,26	27
1772365	16,03	25
1772367	16,03	25
1772369	27,09	25
1772382	35,83	74
1772390	14,58	24
1772391	14,58	24
1772392	23,71	24
1772393	35,41	24
1772401	25,41	27
1772402	34,51	27
1772403	66,37	27
1772411	36,82	27
1772437	15,16	24

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
1772465	16,03	25
1772467	16,03	25
1772469	25,67	25
1772490	15,16	24
1772491	15,16	24
1772492	23,71	24
1772493	43,38	24
1772719	27,69	69
1772801	25,67	27
1772802	36,16	27
1772803	69,69	27
1772811	32,03	27
1772821	37,20	27
1772865	22,50	25
1772867	22,50	25
1772890	21,57	24
1772891	21,57	24
1772892	19,15	69
1772897	29,92	24
1773367	16,03	25
1773381	14,58	24
1773867	16,03	25
1774502	37,19	83
1774567	24,40	25
1774591	23,05	24
1774602	35,77	83
1774667	24,40	25
1774691	23,05	24
1774867	22,50	25
1774891	21,49	24
1775801	26,66	27
1775819	19,04	69
1775867	24,23	25
1775890	18,74	24
1775891	18,74	24
1775901	26,80	27
1775919	19,04	69
1775967	24,40	25
1775990	18,74	24
1775991	18,74	24
1776001	27,86	75
1776002	27,86	75
1776003	27,86	75
1776004	27,86	75
1776005	30,63	75

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
1776007	30,84	75
1776008	31,70	75
1776021	27,86	75
1776051	32,94	75
1776052	33,58	75
1776101	30,54	83
1776102	30,54	83
1776138	31,93	80
1776139	32,67	80
1776140	51,97	80
1776141	53,48	80
1776143	33,32	83
1776144	33,32	83
1776145	34,26	83
1776146	34,26	83
1776250	33,20	82
1776251	35,92	82
1776260	33,20	82
1776261	35,92	82
1776262	37,27	82
1776270	33,20	82
1776280	33,20	82
1776350	37,75	82
1776351	38,48	82
1776360	37,75	82
1776361	38,48	82
1776362	41,70	82
1776370	37,75	82
1776380	37,75	82
1776541	31,97	72
1776613	77,88	80
1776614	79,89	80
1776726	36,76	72
1776727	36,76	72
1776741	37,75	72
1776742	39,57	72
1776751	36,76	72
1776752	38,45	72
1778000	89,00	217
1778004	3,61	217
1778098	89,00	217
1778100	65,98	217
1778101	84,34	217
1778102	11,83	217
1778108	23,60	217

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
1778326	37,75	71
1778341	36,76	70
1778351	37,75	70
1778441	36,76	70
1778442	36,76	70
1778461	36,76	71
1778462	36,76	71
1778626	38,83	71
1778641	36,76	70
1778651	38,83	70
1779501	114,90	18
1779604	60,02	15
1792341	43,62	49
1792344	43,62	49
1792349	43,62	49
1792441	43,62	49
1792444	43,62	49
1792449	43,62	49
1792841	43,62	49
1792844	43,62	49
1792849	43,62	49
1795841	43,62	49
1795844	43,62	49
1795849	43,62	49
1795941	43,62	49
1795944	43,62	49
1795949	43,62	49
1799031	106,01	14
1799032	124,89	14
1810010	147,42	185
1810011	172,88	185
1810015	82,80	185
1810025	188,90	185
1810026	192,66	185
1810030	97,20	184
1810050	58,19	185
1810051	17,98	185
1842220	22,69	238
1844502	15,83	182
1844530	2,89	182
1844531	2,68	182
1844532	3,17	182
1844533	4,01	182
1852502	4,61	182
1852511	1,34	182

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
1852512	1,73	182
1852513	2,85	182
1852552	4,63	182
1853103	131,11	141
1853104	147,63	141
1853105	201,84	141
1853106	222,88	141
1853107	243,22	141
1853108	263,36	141
1853109	283,69	141
1853110	304,54	141
1853111	324,85	141
1853112	345,32	141
1853113	377,24	141
1853114	401,35	141
1853115	478,47	141
1853116	505,69	141
1853142	180,51	142
1853143	225,46	142
1853144	268,42	142
1853145	316,15	142
1853146	361,38	142
1853147	409,64	142
1853148	457,50	142
1853149	500,38	142
1853150	548,54	142
1853151	592,84	142
1853152	642,59	142
1853153	686,13	142
1853154	730,27	142
1853155	775,95	142
1853156	821,39	142
1853193	33,64	141
1853203	178,46	141
1853204	212,97	141
1853205	260,32	141
1853206	294,42	141
1853207	336,13	141
1853208	377,82	141
1853209	416,90	141
1853210	442,91	141
1853211	482,02	141
1853212	518,52	141
1853213	579,66	141
1853214	654,69	141

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
1853215	696,96	141
1853216	738,90	141
1853293	71,18	141
1853303	187,37	142
1853304	223,64	142
1853305	273,32	142
1853306	309,14	142
1853307	352,90	142
1853308	396,77	142
1853309	437,75	142
1853310	465,12	142
1853311	506,15	142
1853312	544,47	142
1853313	608,70	142
1853314	687,42	142
1853315	731,81	142
1853316	775,80	142
1853393	62,78	142
1853502	25,42	238
1853503	40,13	238
1853554	11,27	237
1853555	11,27	237
1854503	9,33	182
1856903	82,66	149
1856904	85,83	149
1856905	91,16	149
1856910	96,98	149
1856915	104,73	149
1856920	114,24	149
1856925	124,99	149
1856930	147,77	149
1856940	168,07	149
1857050	129,79	149
1857051	141,22	149
1857052	151,46	149
1857053	170,28	149
1857054	199,70	149
1857203	82,66	149
1857204	85,83	149
1857205	91,16	149
1857210	96,98	149
1857215	104,73	149
1857220	114,24	149
1857225	124,99	149
1857230	147,77	149

# Index

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
1857240	168,07	149
1863103	107,28	144
1863104	121,13	144
1863105	166,55	144
1863106	183,86	144
1863107	199,00	144
1863108	217,38	144
1863109	233,60	144
1863110	249,83	144
1863111	266,05	144
1863112	283,35	144
1863203	122,21	143
1863204	160,06	143
1863205	186,02	143
1863206	211,97	143
1863207	233,60	143
1863208	262,80	143
1863209	298,49	143
1863210	329,86	143
1863211	356,90	143
1863212	379,61	143
1863303	129,78	143
1863304	166,55	143
1863305	192,51	143
1863306	220,63	143
1863307	242,26	143
1863308	274,70	143
1863309	310,39	143
1863310	339,59	143
1863311	365,55	143
1863312	393,67	143
1863403	107,28	144
1863404	121,13	144
1863405	166,55	144
1863406	183,86	144
1863407	199,00	144
1863408	217,38	144
1863409	233,60	144
1863410	249,83	144
1863411	266,05	144
1863412	283,35	144
1863413	64,75	148
1863414	75,05	148
1863415	91,31	148
1863416	96,63	148

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
1863417	115,23	148
1863418	127,73	148
1863419	139,31	148
1863420	149,85	148
1863421	156,94	148
1863422	163,08	148
1863554	14,02	237
1863555	14,02	237
1890005	3 597,66	224
1890311	23,70	224
1910240	58,85	81
1910280	3,81	7
1910298	4,13	9
1910299	4,13	12
1920003	16,09	4
1920006	16,09	4
1920009	16,09	11
1920013	16,09	4
1920016	16,09	4
1920030	16,09	4
1920035	dopyt	47
1920038	16,09	8
1920041	38,13	36
1920048	38,13	47
1920060	16,09	4
1920068	16,09	8
1920083	16,09	8
1920086	16,09	8
1920093	16,09	8
1920096	16,09	8
1920099	16,09	11
1920100	26,41	184
1920123	41,43	184
1920124	41,43	184
1920141	34,36	184
1922010	16,09	8
1922016	16,09	4
1923006	17,62	4
1923009	14,90	11
1923041	40,08	46
1923044	27,12	46
1923049	40,08	46
1923059	26,68	6
1923098	17,62	8
1923099	17,62	11

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
1923841	40,08	47
1923844	27,12	47
1923849	40,08	47
1923941	40,08	48
1923944	27,12	48
1923949	40,08	48
1926006	16,98	4
1926009	14,90	11
1926059	26,68	6
1926098	16,98	8
1926099	16,98	11
1933005	67,42	6
1933010	74,16	6
1933018	81,59	6
1933098	67,42	10
1933099	67,42	12
1935200	76,01	6
1935298	76,01	10
1935299	76,01	12
1935500	83,64	6
1935598	83,64	10
1935599	83,64	12
1935800	92,09	6
1935898	92,09	10
1935899	92,09	12
1942088	46,50	10
1942128	56,59	241
1942136	60,84	7
1942198	46,50	10
1943008	47,58	6
1943018	67,39	6
1943098	47,58	10
1946006	47,58	6
1946018	68,84	6
1946098	47,58	10
1955100	1,66	216
1955102	1,66	216
1955203	2,90	216
1955298	2,90	216
1955299	2,89	216
1955344	1,98	216
1955398	1,98	216
1955400	1,66	216
1955401	2,82	216
1959644	1,98	216

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
1959744	1,98	216
1959844	1,98	216
1959944	1,98	216
1986010	35,66	5
1986098	35,66	9
1986110	38,87	5
1986140	38,87	5
1986148	38,87	9
1986198	38,87	9
2027300	1,91	225
2027309	1,21	225
2027500	13,11	225
2027509	11,20	225
2027600	13,54	225
2027609	11,43	225
2028401	5,52	223
2028402	5,52	223
2028420	14,84	223
2210001	7,26	126
2210002	8,98	126
2210003	14,55	126
2210004	22,69	126
2210005	37,24	126
2210006	50,46	126
2210011	7,56	126
2210012	9,45	126
2210013	14,44	126
2210014	22,92	126
2211001	10,23	127
2211002	12,04	127
2211011	10,23	127
2211012	12,04	127
2216612	0,72	230
2216616	0,79	230
2220601	8,05	126
2220602	9,75	126
2220603	15,50	126
2220604	22,48	126
2220605	41,09	126
2220606	58,80	126
2220611	8,00	126
2220612	9,79	126
2220613	14,78	126
2220614	21,72	126
2301001	68,63	134

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
2301002	89,28	134
2301003	118,52	134
2301101	89,97	135
2301102	101,70	135
2301103	123,84	135
2401041	98,33	137
2401042	98,33	137
2401051	62,05	137
2401052	68,45	137
2401101	74,14	137
2401102	76,35	137
2401107	74,14	137
2401108	76,35	137
2401700	52,88	91
2401701	52,88	91
2401702	58,80	91
2401703	81,70	91
2401704	84,72	91
2401705	107,50	91
2401706	130,15	91
2401709	52,88	91
2411500	22,70	100
2411501	21,41	100
2411502	29,53	100
2411503	38,97	100
2411504	57,37	100
2411505	83,79	100
2411506	127,89	100
2411507	262,95	100
2411508	388,45	100
2411511	24,75	100
2411512	30,25	100
2411513	38,85	100
2411514	61,91	100
2411515	84,75	100
2411516	130,28	100
2411517	270,12	100
2411518	378,89	100
2411751	39,98	92
2411752	44,74	92
2411753	60,78	92
2411754	83,09	92
2411755	97,38	92
2411756	139,44	92
2411761	33,70	92

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
2411762	38,34	92
2411763	48,00	92
2411764	70,54	92
2411765	84,72	92
2411766	128,99	92
2412561	23,48	99
2412562	31,86	99
2412563	41,21	99
2412564	65,60	99
2412565	86,57	99
2412566	130,21	99
2412567	265,12	99
2412568	391,96	99
2412571	24,75	99
2412572	32,87	99
2412573	40,87	99
2412574	63,95	99
2412575	84,51	99
2412576	127,89	99
2412577	258,17	99
2412578	374,11	99
2412662	187,09	136
2412663	251,00	136
2412664	292,83	136
2412665	690,25	136
2412666	908,72	136
2421531	24,99	98
2421532	31,44	98
2421533	39,31	98
2421534	50,92	98
2421535	66,21	98
2421536	89,29	98
2421541	23,18	98
2421542	30,48	98
2421543	38,38	98
2421544	52,95	98
2421545	62,51	98
2421546	85,94	98
2421561	28,11	98
2421771	37,98	91
2421772	42,51	91
2421773	57,74	91
2421774	77,83	91
2421775	86,97	91
2421776	111,28	91

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
2630100	8,05	231
2630101	16,23	231
2638500	11,99	228
2638502	17,89	228
2638503	23,93	228
2638504	38,34	228
2638505	55,94	228
2638506	86,88	228
2638507	178,89	228
2638508	264,16	228
2638751	14,39	228
2638752	20,53	228
2638753	23,00	228
2638754	27,48	228
2638755	36,86	228
2638756	35,10	228
2638800	27,32	227
2638802	33,41	227
2638803	39,74	227
2638804	57,31	227
2638805	83,45	227
2638806	103,56	227
2638901	18,97	228
2638902	22,08	228
2638903	30,86	228
2638904	39,24	228
2638905	57,23	228
2638906	81,45	228
2638907	142,69	228
2638908	174,46	228
2651700	5,38	228
2651800	5,38	227
2651810	6,30	228
2651900	2,29	228
2651902	3,21	228
2651903	3,99	228
2651904	5,16	228
2651906	7,43	228
2651907	20,11	228
2652001	2,29	228
2652003	2,29	228
2652004	2,29	228
2776640	84,80	242
2776651	79,84	134
2776654	111,79	134

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
2845123	15,92	140
2845124	17,47	140
2845132	14,18	140
2853002	26,69	140
2853003	35,32	140
2853004	48,61	140
3302055	23,94	68
3302066	22,25	68
3500001	28,48	31
3500002	28,48	31
3500003	28,48	31
3500004	28,48	31
3500015	33,13	32
3500016	35,45	32
3500017	35,45	32
3600001	27,19	33
3600002	27,19	33
3600003	27,19	33
3600004	27,19	33
3600015	31,61	34
3600016	34,16	34
3600017	34,16	34
3600018	35,14	34
4411180	96,59	128
4411181	131,67	128
4411182	154,78	128
4411183	220,79	128
4411184	349,83	128
4411185	453,92	128
4411186	745,69	128
4411187	1 356,63	128
4411188	1 884,90	128
4411189	3 313,38	128
4411190	4 079,25	128
4411192	dopyt	128
1066152V	3,47	156
1440134R	36,06	239
1460113R	23,01	239
1641020R	106,41	239
1767016R	293,70	239
1772390-120	0,67	219
1772390-122	0,67	219
1772390-127	0,67	219
1777034R	333,16	239
1777101R	13,60	239

# Index

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana	Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana	Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana	Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
1787034R	410,97	239	3D26013	8,75	154	3F03009	16,25	188	3F79918	110,63	16
2126615H	1,04	234	3E53100	281,31	146	3F03012	14,86	188	3F90023	18,23	237
2126616H	1,04	234	3E53203	1 179,98	147	3F03013	20,49	188	3F90026	12,63	237
2146616H	2,60	234	3E53204	1 281,98	147	3F04003	9,25	188	3F90033	11,90	237
2166616H	2,60	234	3E53205	1 383,08	147	3F08002	1,05	190	3F90036	11,90	237
2321921R	4,42	246	3E53206	1 469,62	147	3F08003	0,35	190	3F90056	25,43	237
2326634R	1,37	234	3E53207	1 643,18	147	3F08004	0,56	190	410-0100	49,22	249
2331921R	3,90	246	3E53208	1 728,93	147	3F08005	1,24	190	400-0100	18,19	248
2341921R	6,66	246	3E53209	1 834,26	147	3F09001	43,12	190	400-0101	23,59	248
2730905R	36,92	240	3E53210	1 936,51	147	3F09002	12,98	190	400-0102	31,21	248
2740905R	36,92	240	3E53211	1 944,25	147	3F11004	0,130	191	400-0103	23,48	248
3C10130	1,80	152	3E53212	2 025,50	147	3F11005	0,16	191	400-0104	28,91	248
3C16006	3,20	154	3E53230	625,70	146	3F11006	0,11	191	400-0105	40,51	248
3C16020	1,99	152	3E53303	1 341,52	147	3F11007	0,14	191	400-0106	169,50	248
3C16033	3,35	155	3E53304	1 528,79	147	3F11008	1,12	191	400-0109	169,50	248
3C16034	2,58	152	3E53305	1 603,08	147	3F11009	1,49	191	400-0112	468,80	248
3C20020	2,63	152	3E53306	1 633,41	147	3F11011	0,27	191	400-0130	32,09	248
3C20030	2,39	152	3E53307	1 790,27	147	3F11012	0,32	191	400-0131	41,42	248
3C20033	4,22	155	3E53308	1 876,33	147	3F11013	249,00	191	400-0132	68,72	248
3C20034	3,24	152	3E53309	2 013,06	147	3F11100	4,32	190	400-0133	248,23	248
3C26030	4,88	152	3E53310	2 097,27	147	3F11101	0,24	191	410-0100	49,22	249
3C26035	6,75	152	3E53311	2 105,01	147	3F11102	0,25	191	410-0101	48,02	249
3C26041	6,95	152	3E53312	2 191,04	147	3F11108	5,93	190	410-0102	48,02	249
3C32006	12,60	154	3E53323	552,01	146	3F11109	5,23	190	410-0103	39,45	249
3C32009	14,90	154	3E53324	584,72	146	3F11188	2,30	154	410-0104	39,45	249
3C32017	9,20	152	3E53325	617,01	146	3F11199	4,30	190	410-0105	39,45	249
3C32030	7,30	152	3E53326	650,97	146	3F12075	121,60	187	410-0125	41,12	249
3C32035	9,02	152	3E53327	683,60	146	3F12077	66,00	187	410-0201	47,89	249
3C40030	11,94	152	3E53328	716,28	146	3F12078	64,50	187	410-0202	47,89	249
3C40036	13,84	152	3E53329	750,73	146	3F14001	10,78	187	410-0203	43,19	249
3C40042	14,13	152	3E53330	782,75	146	3F14002	7,90	187	410-0204	43,19	249
3C50040	24,25	152	3E53331	815,06	146	3F79100	19,30	18	410-0205	43,19	249
3C63045	44,40	152	3E53332	847,43	146	3F79802	70,50	15	EUG400150050	1,39	250
3C75050	79,90	152	3E53333	552,01	146	3F79803	91,89	15	EUG400200025	2,13	250
3D16006	2,80	154	3E53334	584,72	146	3F79804	91,89	15	EUG400250025	2,70	250
3D16009	3,26	154	3E53335	617,01	146	3F79866	49,00	15	EUG400320025	3,75	250
3D16013	4,03	154	3E53336	650,97	146	3F79904	167,60	19	F400648	12 589,74	110
3D16020	1,46	152	3E53337	683,60	146	3F79906	201,74	19	F400656	2 646,43	110
3D16060	1,46	152	3E53338	716,28	146	3F79911	40,80	17	F400657	2 824,88	110
3D20006	3,77	154	3E53339	750,73	146	3F79912	40,80	17	F400658	12 268,54	110
3D20009	4,46	154	3E53340	782,75	146	3F79913	56,50	17	F400659	dopyt	110
3D20013	5,24	154	3E53341	815,06	146	3F79914	49,02	17	F400662	864,12	110
3D26006	6,55	154	3E53342	847,43	146	3F79915	67,46	16	F400663	896,56	110
3D26009	7,28	154	3F03001	dopyt	188	3F79916	73,27	16	F400664	1 019,85	110
3D26013	8,75	154	3F03003	10,46	188	3F79917	99,12	16	F400665	1 102,05	110

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
F400666	2 610,74	110
F400667	2 789,19	110
F400668	12 038,18	110
F400669	dopyt	110
F400671	859,95	110
F400672	980,70	110
F400673	1 199,10	110
F400674	1 142,40	110
F400675	1 225,35	110
F400680	1 353,45	110
F400681	2 307,90	110
F400682	2 838,15	110
F400683	3 361,05	110
F400684	3 351,60	110
F400693	1 051,05	110
F400707	1 133,41	105
F400708	1 226,42	105
F400709	1 277,25	105
F400717	1 133,41	105
F400718	1 226,42	105
F400719	1 277,25	105
F400720	2 261,42	105
F400721	2 462,58	105
F400726	968,31	105
F400727	983,08	105
F400728	1 076,09	105
F400729	1 125,84	105
F400730	2 277,64	105
F400731	2 480,96	105
F400732	dopyt	105
F400738	1 255,30	105
F403501	297,39	78
F403503	dopyt	78
F403504	406,26	78
F403505	474,94	78
F403507	850,06	78
F403508	947,39	78
F403509	1 281,58	78
F403510	1 824,49	78
F403511	dopyt	78
F403513	dopyt	78
F403516	642,41	78
F403521	dopyt	78
F403531	dopyt	78
F403540	340,67	78

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
F403541	2 029,98	78
F403543	427,19	78
F403544	482,35	78
F403545	533,18	78
F403547	872,77	78
F403548	1 060,95	78
F403549	1 438,40	78
F403550	2 063,50	78
F403551	340,67	78
F403552	2 277,64	78
F403553	427,19	78
F403556	639,17	78
F403561	340,67	78
F403571	340,67	78
F403701	376,36	84
F403703	455,31	84
F403704	514,79	84
F403705	571,03	84
F403707	997,14	84
F403708	1 076,09	84
F403709	1 424,34	84
F403710	1 847,20	84
F403711	376,36	84
F403713	455,31	84
F403716	dopyt	84
F403721	376,36	84
F403731	376,36	84
F403741	2 159,76	84
F771281	435,00	111
F771282	572,00	111
F771284	1 138,00	111
F771290	450,00	111
F771291	596,00	111
F771292	1 184,00	111
F771295	435,00	111
F771296	572,00	111
F771298	1 138,00	111
F779101	dopyt	21
F779102	86,32	21
F779103	dopyt	21
F779331	163,86	21
F779332	177,79	22
F779334	145,66	22
F779335	190,64	22
F779336	190,64	22

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
F779338	218,48	22
F779340	dopyt	22
F779350	931,77	21
F779361	250,61	21
F779370	628,68	21
F880001	dopyt	204
F880002	dopyt	204
F880003	dopyt	204
F880050	dopyt	204
F880051	dopyt	204
F880052	dopyt	204
F880053	dopyt	204
F880054	dopyt	204
F880055	dopyt	204
G120020	3,64	250
G126020	6,45	250
G132020	8,99	250
G701600	4,26	251
G701611	3,95	252
G701621	4,49	252
G702000	4,93	251
G702001	4,82	251
G702011	4,07	252
G702012	5,56	252
G702021	4,37	252
G702022	5,98	252
G702600	6,77	251
G702601	6,21	251
G702602	6,21	251
G702612	8,59	252
G702613	9,93	252
G702622	10,02	252
G702623	10,76	252
G703200	10,95	251
G703202	10,95	251
G703206	10,66	251
G703213	11,00	252
G703214	12,96	252
G703223	12,54	252
G703224	14,95	252
G711600	5,92	252
G711631	6,60	252
G712000	6,17	252
G712031	7,50	252
G712032	10,00	252

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
G712600	9,03	252
G712632	10,12	252
G713200	12,50	252
G721600	7,45	251
G721603	8,99	251
G721641	9,13	252
G722000	9,06	251
G722001	8,99	251
G722003	8,42	251
G722041	9,44	252
G722600	12,61	251
G722603	12,36	251
G722605	12,50	251
G722617	17,43	251
G722641	12,88	252
G723200	17,43	251
G723204	17,43	251
G723207	17,43	251
G723209	17,43	251
G723214	17,43	251
G723243	17,01	252
HN40	16,81	178
HN50	24,79	178
HVDT02Z	484,00	214
HVDT03Z	596,00	214
HVDT04Z	643,00	214
I011641	57,23	131
I011644	57,23	131
I011741	57,23	131
I011744	57,23	131
I012402	120,17	131
I012403	120,17	131
I012404	143,33	131
I012405	155,45	131
I012406	171,99	131
I013204	13,35	136
I013214	13,93	136
I030001	201,22	138
I030002	221,83	138
I030202	181,19	138
I030203	197,31	138
I030213	237,51	138
I030301	223,03	138
I030302	238,69	138
I030501	244,51	138

# Index

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
I030502	260,31	138
I030701	1 329,16	138
I030702	1 329,16	138
I030703	1 329,16	138
I030704	1 329,16	138
I030705	1 329,16	138
I030706	1 329,16	138
I030707	1 329,16	138
I030708	1 329,16	138
I030709	1 329,16	138
I030710	1 329,16	138
I030711	1 329,16	138
I030712	1 329,16	138
I030713	1 329,16	138
I030714	1 329,16	138
I030715	1 329,16	138
I030716	1 329,16	138
I032101	915,00	132
I032102	949,00	132
I032110	437,12	132
I032200	553,99	132
I055301	87,55	134
I055302	98,35	134
I055303	136,25	134
I055401	107,98	134
I055402	118,70	134
I055403	171,56	134
I055408	28,67	231
I055409	28,67	231
I12806	82,69	129
KV000	16,72	247
KV001	17,22	247
KV002	17,48	247
KV003	21,81	247
KV004	27,66	247
KV005	44,79	247
KV006	70,97	247
KV007	107,46	247
P018114	0,19	238
P018116	0,19	238
P018120	0,22	238
P018126	0,23	238
P018132	0,28	238
P018140	0,29	238
P018150	0,61	238

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
P018163	1,23	238
P044164	0,84	238
P044204	1,07	238
P044264	1,58	238
P044324	1,74	238
P044404	2,03	238
P044507	4,06	238
P044637	6,84	238
P044751	10,32	238
P192812	2,66	182
P201005	284,00	174
P201007	1 779,00	174
P201008	1 648,00	174
P201009	1 630,00	174
P201011	191,00	174
P201012	321,00	174
P201013	267,00	174
P201014	99,00	174
P201016	209,00	174
P201017	140,00	174
P201025	2 390,00	175
P201026	2 390,00	175
P201028	267,00	175
P201029	321,00	175
P201030	217,00	175
P201031	217,00	175
P201032	217,00	175
P201033	217,00	175
P201034	217,00	175
P201035	217,00	175
P201070	49,70	173
P201071	15,14	173
P201074	32,50	173
P201076	32,50	173
P201078	35,70	173
P201079	45,50	173
P201080	49,70	173
P201082	32,50	173
P201083	55,00	173
P201087	79,00	173
P201088	38,90	173
P201091	140,00	173
P201100	162,00	175
P201118	217,00	175
P201119	217,00	175

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
P201120	217,00	175
P201121	217,00	175
P201122	217,00	175
P201123	217,00	175
P201124	217,00	175
P201126	217,00	175
P201127	217,00	175
P201128	329,00	175
P201129	739,00	175
P201130	846,00	175
P201131	425,00	175
P201132	739,00	175
P201900	294,00	155
P202141	8,95	173
P202142	13,38	173
P202161	10,30	173
P202162	14,55	173
P202201	12,27	173
P202202	17,58	173
P202261	15,61	173
P202262	23,93	173
P312414	4,43	181
P312415	4,27	181
P312416	3,63	181
P312417	3,26	181
P312418	5,17	181
P312419	3,95	181
P312420	4,55	181
P312602	3,26	181
P312603	5,92	181
P312605	4,72	181
P312606	4,32	181
P312607	4,27	181
P312608	4,27	181
P312613	4,27	181
P312614	4,43	181
P312615	4,43	181
P312616	3,63	181
P312617	4,55	181
P312801	7,20	181
P312803	7,20	181
P312804	7,20	181
P312805	5,64	181
P312806	5,84	181
P312807	5,54	181

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
P312808	5,74	181
P312809	5,92	181
P312816	6,28	181
P312817	6,28	181
P701000	4,62	161
P701018	3,77	169
P701500	3,51	161
P701510	4,36	162
P701511	3,40	165
P701521	3,73	165
P701581	3,54	166
P701582	3,66	167
P701600	3,59	161
P701610	4,99	162
P701611	3,27	165
P701618	3,50	169
P701621	4,02	165
P701641	5,43	166
P701642	7,32	166
P701651	12,72	168
P701661	11,91	168
P701662	12,12	168
P701671	11,91	168
P701672	12,12	168
P701681	3,77	166
P701682	3,65	167
P701686	4,09	167
P701690	3,65	167
P701700	4,43	161
P701710	5,80	162
P701711	3,70	165
P701721	4,10	165
P702000	4,43	161
P702001	4,06	161
P702010	6,00	162
P702011	3,70	165
P702012	4,59	165
P702018	3,50	169
P702021	4,14	165
P702022	5,66	165
P702028	4,67	161
P702041	5,92	166
P702042	7,58	166
P702051	13,86	168
P702061	12,79	168

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
P702062	13,35	168
P702071	12,79	168
P702072	13,35	168
P702081	3,98	166
P702082	3,78	167
P702086	4,09	167
P702090	3,65	167
P702600	6,20	161
P702601	5,61	161
P702602	5,61	161
P702610	8,02	162
P702612	6,94	165
P702613	7,80	165
P702618	4,32	169
P702622	8,64	165
P702623	9,78	165
P702641	7,67	166
P702642	8,12	166
P702643	10,99	166
P702652	18,46	168
P702662	17,58	168
P702663	18,17	168
P702672	17,58	168
P702673	18,17	168
P703200	9,62	161
P703201	9,22	161
P703202	9,22	161
P703206	9,22	161
P703210	10,40	162
P703213	9,79	165
P703214	11,96	165
P703223	10,82	165
P703224	14,12	165
P703243	11,92	166
P703244	12,20	166
P703253	24,92	168
P703263	23,18	168
P703273	23,64	168
P704000	15,68	161
P704002	15,68	161
P704003	15,68	161
P704010	15,42	162
P704013	14,57	165
P704014	14,45	165
P704023	15,61	165

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
P704024	16,31	165
P704043	14,97	166
P704044	14,56	166
P704045	17,94	166
P704053	30,68	168
P704064	29,05	168
P704074	29,63	168
P705000	27,05	161
P705001	29,18	161
P705002	29,18	161
P705003	29,18	161
P705010	23,21	162
P705014	33,66	165
P705015	35,57	165
P705024	33,44	165
P705025	35,36	165
P705044	32,80	166
P705045	39,73	166
P705055	40,79	168
P705065	42,60	168
P705075	45,90	168
P706300	57,09	161
P706301	43,88	161
P706302	44,63	161
P706303	46,54	161
P706304	51,87	161
P706310	31,31	162
P706316	54,85	165
P706326	56,98	165
P706345	82,22	166
P706346	82,38	166
P706366	87,33	168
P706376	94,04	168
P707500	108,63	161
P707501	89,46	161
P707502	89,14	161
P707503	89,14	161
P707504	89,14	161
P707516	81,26	165
P707518	108,63	165
P707528	127,80	165
P711000	6,11	160
P711500	4,83	160
P711531	5,71	170
P711591	12,42	162

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
P711592	17,32	162
P711600	4,83	160
P711611	4,98	164
P711614	8,37	167
P711621	5,20	164
P711631	5,64	170
P711635	10,88	170
P711636	22,90	170
P711641	8,61	170
P711651	11,70	170
P711652	11,84	170
P711653	11,16	170
P711656	14,66	169
P711661	8,43	169
P711671	12,00	167
P711681	13,03	167
P711691	12,40	162
P711692	17,32	162
P711699	8,39	169
P711700	5,64	160
P711791	12,40	162
P712000	5,51	160
P712011	5,80	164
P712012	6,06	164
P712014	8,37	167
P712021	6,16	164
P712022	7,85	164
P712031	6,72	170
P712032	9,38	170
P712035	10,88	170
P712036	22,90	170
P712041	9,02	170
P712052	11,84	170
P712053	11,45	170
P712061	9,09	169
P712071	12,00	167
P712072	12,38	167
P712081	13,03	167
P712082	13,84	167
P712091	12,40	162
P712092	17,32	162
P712600	8,17	160
P712601	12,58	160
P712612	8,75	164
P712622	8,81	164

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
P712632	9,63	170
P712673	14,31	167
P712683	14,80	167
P713200	11,04	160
P713201	15,19	160
P713213	12,58	164
P713223	15,15	164
P713274	18,37	167
P713284	18,31	167
P714000	24,51	160
P714001	23,75	160
P714014	20,45	164
P714024	22,90	164
P715000	36,11	160
P715001	39,09	160
P715014	36,21	164
P715015	36,21	164
P715024	40,47	164
P715025	41,96	164
P716300	59,86	160
P716301	62,62	160
P716316	52,51	164
P716326	58,15	164
P717500	112,89	160
P720031	17,81	169
P721000	9,10	158
P721500	7,35	158
P721591	14,33	162
P721600	6,19	158
P721603	8,43	158
P721641	8,53	163
P721651	8,26	163
P721661	11,05	169
P721662	20,89	124
P721663	20,60	127
P721691	15,16	162
P721692	20,93	162
P721700	7,40	158
P721791	14,85	162
P722000	7,40	158
P722001	7,51	158
P722003	7,88	159
P722006	11,20	158
P722008	8,42	159
P722041	8,82	163

# Index

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
P722042	13,01	163
P722051	8,66	163
P722052	10,99	163
P722061	11,21	169
P722062	20,89	124
P722063	20,60	127
P722091	14,85	162
P722092	20,93	162
P722600	10,55	158
P722603	11,09	158
P722605	10,87	158
P722611	10,88	159
P722613	11,20	159
P722614	11,20	159
P722615	11,20	159
P722616	11,20	159
P722617	15,63	158
P722641	12,06	163
P722642	11,85	163
P722644	13,89	163
P722651	11,73	163
P722652	11,73	163
P722653	12,46	163
P722662	20,89	124
P722663	20,60	127
P723200	16,40	158
P723201	15,72	158
P723204	15,55	158
P723207	14,81	158
P723209	15,81	159
P723210	23,11	158
P723211	15,78	159
P723214	15,78	159
P723215	15,78	159
P723241	15,57	163
P723242	15,57	163
P723243	15,28	163
P723244	17,16	163
P723251	14,09	163
P723252	14,09	163
P724000	21,53	158
P724002	23,11	158
P724003	23,11	158
P724004	22,69	159
P724006	22,69	159

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
P724007	22,69	159
P724008	22,69	159
P724012	49,74	158
P724041	20,87	163
P724042	22,37	163
P724044	23,85	163
P724052	19,45	163
P724053	20,81	163
P725000	48,78	158
P725001	50,16	158
P725002	51,54	158
P725003	50,16	158
P725005	49,31	159
P725006	49,31	159
P725007	50,48	159
P725008	51,54	159
P725042	55,06	163
P725043	58,58	163
P725053	46,96	163
P725054	46,96	163
P726300	76,58	158
P726301	79,66	158
P726302	78,28	158
P726303	78,28	158
P726304	78,28	159
P726305	78,28	159
P726306	78,28	159
P726307	78,28	159
P726341	79,77	163
P726344	79,77	163
P726355	73,81	163
P727500	139,52	158
P727544	131,00	163
PVK00011417	0,65	155
PVK00011821	0,95	155
PVK00012427	1,39	155
R601600	2,80	171
R602000	3,76	171
R602001	3,21	171
R602600	4,99	171
R602601	4,47	171
R602602	4,63	171
R611600	3,60	171
R612000	4,18	171
R612600	6,20	171

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
R621600	4,65	172
R621603	6,61	172
R622000	5,59	172
R622001	5,66	172
R622003	5,91	172
R622006	8,52	172
R622008	6,61	172
R622600	8,52	172
R622603	8,52	172
R622605	8,52	172
R622611	8,52	172
R622613	8,52	172
R622614	8,52	172
R622615	8,52	172
R622616	8,52	172
S326349	110,59	39
S326449	110,59	39
S326601	110,59	39
S326604	101,78	39
S326611	110,59	39
S326614	101,78	39
S369141	97,26	40
S369144	89,65	40
S369241	97,26	40
S369349	110,59	40
S369449	110,59	40
S372401	32,10	36
S372601	45,39	51
S372602	45,39	51
S372603	45,39	51
S372604	45,39	51
S372605	45,39	51
S372606	45,39	51
S372607	45,39	51
S372608	45,39	51
S372609	45,39	51
S372610	45,39	51
S372611	45,39	51
S372612	45,39	51
S372613	45,39	51
S372614	45,39	51
S372615	45,39	51
S373341	45,64	38
S373344	36,77	38

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
S373441	45,64	38
S373444	36,77	38
S373841	45,64	38
S373844	36,77	38
S374541	45,64	38
S374544	36,77	38
S374641	45,64	38
S374644	36,77	38
S606614	14,27	43
S606616	14,27	43
S622022	19,41	43
S622651	20,48	43
S625211	14,00	43
S628121	6,43	52
S628122	6,43	52
S628123	6,43	52
S628124	6,43	52
S628125	6,43	52
S628126	6,43	52
S628127	6,43	52
S628128	6,43	52
S628129	6,43	52
S628130	6,43	52
S628131	6,43	52
S628132	6,43	52
S628133	6,43	52
S628134	6,43	52
S628135	6,43	52
S628410	9,72	43
S628412	9,72	43
S628414	9,72	43
S628415	9,72	43
S628416	9,72	43
S628612	12,59	43
S628615	12,59	43
S629201	8,65	52
S629202	8,65	52
S629203	8,65	52
S629204	8,65	52
S629205	8,65	52
S629206	8,65	52
S629207	8,65	52
S629208	8,65	52
S629209	8,65	52
S629210	8,65	52

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
S629211	8,65	52
S629212	8,65	52
S629213	8,65	52
S629214	8,65	52
S629215	8,65	52
S630101	15,89	43
S682200	17,61	43
S682201	20,05	43
S763341	45,64	37
S763344	36,77	37
S763441	45,64	37
S763444	36,77	37
S763841	45,64	37
S763844	36,77	37
S764541	45,64	37
S764544	36,77	37
S764641	45,64	37
S764644	36,77	37
S768341	76,87	41
S768344	74,24	41
S768349	76,87	41
S768441	76,87	41
S768444	74,24	41
S768449	76,87	41
S772491	76,87	36
S778349	82,28	42
S778441	82,28	42
S778444	78,89	42
S778449	82,28	42
S778641	82,28	42
S778644	78,89	42
S792401	43,62	50
S792402	43,62	50
S792403	43,62	50
S792404	43,62	50
S792405	43,62	50
S792406	43,62	50
S792407	43,62	50
S792408	43,62	50
S792409	43,62	50
S792410	43,62	50
S792411	43,62	50
S792412	43,62	50
S792413	43,62	50
S792414	43,62	50

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
S792415	43,62	50
S910241	13,63	43
S910244	9,32	43
S920031	34,39	36
S920034	18,43	36
S920035	34,36	36
S920049	34,36	36
S923001	29,40	46
S923002	29,40	46
S923003	29,40	46
S923004	29,40	46
S923005	29,40	46
S923006	29,40	46
S923007	29,40	46
S923008	29,40	46
S923009	29,40	46
S923010	29,40	46
S923011	29,40	46
S923012	29,40	46
S923013	29,40	46
S923014	29,40	46
S923015	29,40	46
S923801	29,40	47
S923802	29,40	47
S923803	29,40	47
S923804	29,40	47
S923805	29,40	47
S923806	29,40	47
S923807	29,40	47
S923808	29,40	47
S923809	29,40	47
S923810	29,40	47
S923811	29,40	47
S923812	29,40	47
S923813	29,40	47
S923814	29,40	47
S923815	29,40	47
S923901	29,40	48
S923902	29,40	48
S923903	29,40	48
S923904	29,40	48
S923905	29,40	48
S923906	29,40	48
S923907	29,40	48
S923908	29,40	48

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
S923909	29,40	48
S923910	29,40	48
S923911	29,40	48
S923912	29,40	48
S923913	29,40	48
S923914	29,40	48
S923915	29,40	48
S924641	125,67	44
S924644	91,97	44
S928441	111,26	45
S928444	92,67	45
S928449	111,23	45
S929141	131,65	44
S929144	108,08	44
S929149	144,95	44
SKR118302-1	93,77	150
SKR118303-1	105,60	150
SKR118304-1	116,55	150
SKR118305-1	122,85	150
SKR118308	157,40	150
SKR118309	195,40	150
SKR1211703	41,52	145
SKR1211704	62,45	145
SKR1220	72,40	150
SKR1224	4,20	150
SKR1255	5,70	150
SKWG779401	3 990,00	20
SKWG779402	119,00	20
UH13108	10,05	125
UH13111	13,50	125
UV231395	9,90	148
UV232072	39,80	148
UV232074	61,60	148
UV232075	68,40	148
UV232076	84,00	148
UV232078	97,00	148
UV232079	104,00	148
UV520435	1,09	153
UV520438	1,09	153
UV520441	1,09	153
UV520450	1,28	153
UV520451	1,28	153
UV520477	1,28	153
UV520480	1,44	153
UV520481	1,44	153

Obj. číslo	EUR bez DPH	Strana
UV520486	1,61	153
UV520488	1,61	153

# Všeobecné a technické údaje

## Termostatické ventily HERZ

Termostaty a ventily, ktoré sú v cenníku spoločnosti HERZ označené znakom konformity  sú skúšané podľa normy EN 215.

Všetky termostatické ventily HERZ majú maximálne prípustný tlakový rozdiel (pokles tlaku) 0,6 bar, s výnimkou rozmerov 3/4" a 1", pri ktorých je 0,4 bar a ventilov HERZ-TS-90-E a HERZ-TS-E, pri ktorých je 0,2 bar.

Kvôli nehlúčnému chodu ventilov treba počítať s tlakovým rozdielom podľa "Pokynov VDMA pre projektovanie a hydraulické vyváženie vykurovacích zariadení s termostatickými ventílmi" (max. 0,2 bar).

## Univerzálne typy

Ventily vykurovacích telies HERZ a závitové spoje pre vykurovanie telesá rozmerov 3/8" - 3/4" sú univerzálne typy so špeciálne upravenými hrndlami (nátrubkami), s výnimkou ventilu HERZ-TS-E, HERZ-RL-1-E. Môžu byť na ne pripojené závitové rúry s rúrkovým závitom, prípadne prostredníctvom svorkových spojok aj medené a plastové rúry alebo rúry z mäkkej ocele.

Platí to aj pre 1/2"-ové ventily STRÖMAX, STRÖMAX-D, STRÖMAX-M a STRÖMAX-R. Pre rozmer 3/4" je k dispozícii Zodpovedajúce tabuľky poskytujú prehľad o rôznych možnostiach svorkových spojení.

## Štandardné typy

HERZ-AS a radiátorové závitové prípojky veľkosti 1" a 1 1/4", ventily HERZ-TS veľkosti 1" ako aj ventily HERZ-TS-E sú štandardné typy so závitovým hrndlom, určené pre napojenie na závitové rúry.

## Povrchová úprava ventilov: "poniklované" a "žlté"

Ked' nie je uvedené inak, armatúry HERZ, rozdeľovače a prípojky sa dodávajú s poniklovaným povrhom.

Armatúry potrubných rozvodov sa prednoste montujú v kotolni alebo vo zvislých vtvrtkách. Tieto ventily sa dodávajú v žltom vyhotovení (mosadz), pokiaľ nie je v teste produktu uvedené inak.

## TECHNICKÉ ÚDAJE

Pre všetky armatúry fy HERZ platí:

Maximálna prevádzková teplota TS: 120 °C

Maximálny prevádzkový tlak PS: 10 bar

Kvalita použitého vykurovacieho resp. chladiaceho média musí zodpovedať norme ÖNORM H 5195 príp. so smernicí VDI-2035.

Teplota uskladňovania (nezabudované): od -15 °C do +60 °C.

Tieto údaje platia pre všetky produkty, pokiaľ nie je uvedené inak.

## Pre prechody na kovové rúrky

Pri použití prechodie na medené alebo oceľové rúrky treba teplotu a tlak voliť podľa EN 1254-2; 1998, tabuľka 5.

## Pre prechody na plastové rúrky

Prechody na plastové rúrky sú použiteľné pre triedy 1,2, 4 a 5 podľa ISO 10508 rozvody z plastových rúr pre teplú a studenú vodu, teplovodné podlahové vykurovanie a pripojenie vykurovacích telies plastovými rúrkami a systém tvaroviek a prechodie (DIN 4726) ako aj rozvody z viacvrstvových rúrok pre teplú a studenú vodu vedených vo vnútri budov - časť 1 (ÖNORM EN ISO 21003-1).

Odporuča sa ako max. teplota 95 °C pri tlaku 10 bar. Je úlohou užívateľa (montér, projektant) zvoliť prevádzkový tlak Popre a prevádzkovú teplotu Toper pre každú rúrkou tak, aby zodpovedali platným normám aj údajom od výrobcu rúrky.

Odchýlky od uvedených údajov sú zvlášť vyznačené v technických podkladoch.

## Zafarbenie ručných ovládačov

Ručné ovládače a diely z plastov sú zafarbené na bielo, pri potrubných armatúrach na červeno alebo zeleno. Iné farby sú na dopyt.

## Podklady

Pre všetky výrobky fy HERZ sú k dispozícii prospekty, technické podnikové normy a rozpisy. Naši zahraniční spolupracovníci (technicko-obchodní zástupcovia firmy) Vám ich radi poskytnú prípadne si ich vyžiadajte vo firme.

## Objednávkové (typové) číslo

V sedemmiestnom objednávkovom číslu je zahrnuté pôvodné štvormiestne číslo výrobku, ktoré je zvýraznené **hrubo**. Toto číslo jednoznačne charakterizuje vyhotovenie ventila, ako koštrukčný rad, veľkosť, zafarbenie, variant vyhotovenia a je upravené pre elektronické spracovanie údajov. Pri vystavovaní objednávky použite toto číslo, aby sa predišlo prípadným omylom.

## ečv (ean), PJ (VKE)

Európske číslovanie výrobkov - ean (die europäische Artikelnumerierung - ean) je trinástimiestne a pozostáva z kódu príslušného štátu a firmy výrobcu - **ean 90 04174**, ako aj z kódu výrobku a číslice overovacích skúšok

Európske číslovanie výrobkov - ean platí pre jeden kus resp. pre jednu účtovnú jednotku (podľa tarifu) a nie pre uvádzanú predajnú jednotku (balenie). Zoznam ean Vám na požiadanie radi zašleme.

## ARA

Fa HERZ-Armaturen je držiteľom licencie a.s. Altstoff Recycling Austria (Rakúska a.s. pre recyklovanie odpadu), registrovanej pod Licenčným číslom 2102. Poplatky za odstraňovanie a spracovanie odpadu sa uhrádzajú (poukazujú) podľa licenčnej zmluvy.

## Zmeny

Fa HERZ-Armaturen si vyhradzuje právo vykonať zmeny v súlade s požiadavkami technického vývoja prípadne na základe požiadaviek trhu bez toho, aby to zvlášť zverejnila (oznámila, vyznačila) pri uvedení do predaja.

## Pripojovací závit s vnútorným kužeľom

HERZ ponúka komplexný sortiment potrubných pripojení a záruk, že súčasné aj ďalej vyvinuté upínacie spojenia HERZ vždy dokonale zapadajú do armatúr HERZ, takže nie je potrebná kombinácia s výrobkami tretích strán od iných výrobcov. Spoločnosť HERZ nemôže prijať žiadnu záruku na výrobky tretích strán, kombinácie s výrobkami iných výrobcov nespadajú pod záruku HERZ.

## Zobrazenia

Zobrazenia v cenníku sú myšlené ako symbolické a opticky sa môžu lísiť od skutočných produktov.

## ISO 9001 - Certifikát

Spoločnosť HERZ Armaturen Ges.m.b.H., A-1230 Viedeň, má funkčný a efektívny systém riadenia kvality vo všetkých obchodných oblastiach, ktorý je vhodný na udržanie požadovanej dôvery zákazníkov. Bolo preukázané, že sú splnené požiadavky normy **ÖNORM EN ISO 9001: 2015**.

## 1. Definícia pojmov a rozsah platnosti

- 1.1 Oprávnenými osobami z tohto Záručného listu sú podnikatelia, ktorí v súlade s predmetom svojej podnikateľskej činnosti vykonávajú montáž, opravy a údržbu armatúr a rúrok vykurovacích zariadení ústredného kúrenia a zariadení na prípravu teplej vody vyššieho a nižšieho stupňa, ako aj vodoinstalatérstvo, plynoinstalatérstvo a koneční odberatelia, ktorí pri užívaní a plnení zmluvy nekonajú v rámci predmetu svojej obchodnej alebo inej podnikateľskej činnosti - spotrebiteľia ("oprávnená osoba").
  - 1.2 Dodávateľom sa na účely tohto Záručného listu rozumie spoločnosť HERZ, spol. s r.o., so sídlom v Bernolákove, Priemyselná ulica 3131, identifikačné číslo 31369847, zapísaná v Obchodnom registri vedenom Okresným súdom Bratislava I, oddiel: Sro, vložka číslo: 6775/B, (dalej len "dodávateľ").
  - 1.3 Výrobkami sa na účely tohto Záručného listu rozumejú všetky armatúry vykurovacích zariadení, ako aj rúry vyrobené spoločnosťou Herz Armaturen Ges.m.b.H., so sídlom Richard Strauss Strasse 22, A-1230 Wien, regisračné číslo FN 101 622 W, ak ich oprávnená osoba nadobudla od dodávateľa ako nové (t.j. nie už použité) s výnimkou výrobkov uvedených v bode 1.4., ktoré sú vyňaté z pôsobnosti tohto Záručného listu.
  - 1.4 Tento Záručný list sa nevzťahuje na dielce a ďalšie súčasti armatúr HERZ, ktoré sú vystavené bežnému opotrebeniu, ako napr. tesnenia a ani na tie ďalšie výrobky, o ktorých tak rozhodne dodávateľ, pričom toto svoje rozhodnutie oznámi oprávnenej osobe najneskôr pri dodaní týchto výrobkov.
  - 1.5 Škodovou udalosťou je v zmysle Záručného listu vznesenie nároku na náhradu škody spôsobenej konštrukčnou, výrobnou alebo materiálovou vadou z výroby.
  - 1.6 Teritoriálne je rozsah platnosti Záručného listu obmedzený na miesta škodových udalostí v Európe.
- 2. Záruka a záručná doba, spôsob vybavovania reklamácie v záručnej dobe a rozsah poskytovanej náhrady škody**
- 2.1 Týmto záručným listom dodávateľ preberá záväzok, že dodané výrobky budú počas záručnej doby spôsobilé na použitie na účel, ktorému slúžia. Podľa tohto Záručného listu dodávateľ zodpovedá za konštrukčné, výrobné a materiálové vady výrobkov, a za chýbajúce vlastnosti výrobkov, existenciu ktorých dodávateľ garantoval alebo existencia ktorých sa dá vzhľadom na súčasný stav techniky a obchodné zvyklosti oprávnené očakávať.
  - 2.2 Dĺžka záručnej doby na produkty z produktovej skupiny č.1 ako sú napr. termostatické ventily a hlavice, HERZ 3000, 2-, 3- a 4-cestné ventily, využívanie a užívacie ventily, regulátory tlakovej diferencie a objemového prietoku, rozdeľovače, skrinky, prechody a závitové tvarovky a pod., na plošné sálavé systémy, výmenníkové stanice a guľové kohúty na vodu a plyn je 5 rokov. Dĺžka záručnej doby na termopohony, servopohony a elektronické regulátory je 2 roky. Dĺžka záručnej doby pre kompletné regulačné stanice Compact Floor a čerpadielové skupiny Pumpfix je 5 rokov okrem intergovaných obehových čerpadiel, na ktoré je záruka 2 roky. Dĺžka záručnej doby na plasthliníkové rúry na vodu a plyn, lisované a lisované závitové tvarovky na vodu a plyn je 10 rokov. Dĺžka záručnej doby na náradie na lisovanie, kalibrátory a nastrelovacie nástroje je 6 mesiacov. Záručná doba na všetky produkty z produktovej skupiny "UV" sú dva roky. Právo na predĺženie záručnej doby si dodávateľ vyhradzuje. Záručná doba začína plynúť odo dňa dodania výrobku.
  - 2.3 Na základe tohto Záručného listu dodávateľ vybaví oprávnenú reklamáciu oprávnenej osoby niektorým z nasledovných spôsobov:
    - 2.3.1 bezplatnou náhradou dodávkou výrobku alebo jeho časti za vadný výrobok alebo jeho časť alebo
    - 2.3.2 bezplatnou opravou vadného výrobku alebo jeho časti,
    - 2.3.3 poskytnutím primeranej zľavy z kúpnej ceny výrobku, ak je vada neodstrániteľná,
    - 2.3.4 uhradením nevyhnutných nákladov, ktoré vznikli oprávnenej osobe v súvislosti s uplatnením práv zo zodpovednosti za vady.
  - 2.4 Ak ide o vadu, ktorú nemožno odstrániť a ktorá bráni tomu, aby sa výrobok mohol riadne užívať ako výrobok bez vady, má oprávnená osoba právo na výmenu vadného výrobku alebo má právo od zmluvy odstúpiť. Tie isté práva prislúchajú oprávnenej osobe, ak ide sice o odstrániteľnej vade ak oprávnená osoba nemôže pre opäťovné vyskytnutie sa vady po oprave alebo pre väčší počet vad výrobok riadne užívať.

2.6 Dodávateľ a oprávnená osoba vyhlasujú, že v prípade vzniku škody spôsobenej vadným výrobkom nahradí dodávateľ oprávnenej osobe škodu spôsobenú vadou výrobku (skutočnú škodu, usšý zisk a ujmu, ktorá poškodené strane vznikla tým, že musela vynaložiť náklady v dôsledku vád výrobku), najviac však vo výške 500.000 EUR za každý jednotlivý prípad.

2.7 Dodávateľ zodpovedá len za škody, ktoré boli spôsobené na území Európy následkom konštrukčných, výrobných a materiálových vád výrobkov, ako aj následkom ich chýbajúcich vlastností, existenciu ktorých dodávateľ garontoval alebo existencia ktorých sa dá vzhľadom na súčasný stav techniky a obchodné zvyklosti oprávnené očakávať.

## 3. Povinnosti oprávnenej osoby pri reklamácii vád výrobku

3.1 Splnenie povinností uvedených na tomto mieste zo strany oprávnenej osoby na prijímanie plnení je predpokladom úspešného vybavenia reklamácie vád výrobku alebo úspešného nároku na náhradu škody podľa tohto Záručného listu; v prípade ak oprávnená osoba poruší niektorú zo svojich nižšie uvedených povinností týkajúcich sa výrobku alebo škody spôsobenej vadou výrobku, nemá práva z vád výrobku a nárok na náhradu škody vyplývajúcu z tohto Záručného listu.

3.2 Oprávnená osoba je pri inštalovaní a používaní výrobkov povinná dodržiavať pokyny a návody dodávateľa a výrobcu a predpisy súvisiace s montážou a údržbou, ako aj údaje poskytnuté dodávateľom a výrobcom o oblastiach a rozsahoch použitia výrobkov, ktoré sú uvedené v prospektoch, sprievodných listoch a iných obdobných listoch doručených spolu s výrobkom a ktoré platia v čase montáže výrobkov. Pri údržbe je oprávnená osoba povinná postupovať so starostlivosťou zodpovedajúcou existujúcemu stavu techniky.

3.3 Oprávnená osoba je povinná dodávateľovi bez zbytočného odkladu, najneskôr však do troch pracovných dní odo dňa, keď sa o vzniknutej vade dozvieda, túto vadu písomne označiť, a to prostredníctvom pošty alebo faxu či elektronických prostriedkov a poskytnúť dodávateľovi všetky požadované informácie; Hlášenie o vzniknutej vade, zaslané inak ako prostredníctvom pošty treba následne potvrdiť písomne listom, a to najneskôr do troch dní.

3.4 Oprávnená osoba je povinná vznik škody spôsobenej vadou výrobku dodávateľovi bez zbytočného odkladu, najneskôr však do troch pracovných dní od požiadania dodávateľa riadne preukázať.

3.5 Práva zo zodpovednosti za vady výrobku, pre ktoré plati záručná doba zaniknú, ak sa neuplatní v záručnej dobe.

3.6 Oprávnená osoba musí ihneď po ohlásení škody umožniť dodávateľovi, ako aj zástupcovi poisťovne dodávateľa, prístup na miesto vzniknutej škody a urobiť všetky opatrenia nevyhnutné na objasnenie príčin vzniku a rozsahu škody. Oprávnená osoba je predovšetkým povinná uschovať všetky výrobky a ich diely, ktoré spôsobili škodu a prenechať ich dodávateľovi k dispozícii.

3.7 Dôkazné bremeno znáša poškodený. Oprávnená osoba nesmie nielen vo vlastnom mene, ale ani v mene dodávateľa priznávať dôvod a výšku povinnosti poskytovať náhradu škody. Vyhľásenia oprávnenej osoby poskytnuté pred alebo po vzniku škodovej udalosti, ktoré rozširujú rámcov povinnosti nahradíť škodu daný týmto Záručným listom alebo zákonnými ustanoveniami, sú neprípustné a nemajú pre dodávateľa záväzný charakter.

## 4. Doba platnosti a formálne ustanovenia

4.1 Tento záručný list sa vzťahuje na reklamácie vzniknuté v období od 1. apríla 2019 do 31. mája 2023. Vyhradzujeme si právo na predĺženie tejto lehoty.

## 5. Miesto plnenia, príslušný súd, aplikované právo

Miestom plnenia je územie Slovenskej republiky. V prípade vzniku sporov je daná právomoc súdov Slovenskej republiky. Všetky spory z tohto Záručného listu sa spravujú a podliehajú výlučne slovenskému právu. Aplikácia Viedenskej dohody o obchodnom práve OSN je vylúčená.

Bernolákovo, apríl 2019



# Predajné, dodacie a platobné podmienky

## 1. Ponuky, potvrdenia objednávok, uzatvorenie zmluvy

- 1.1 Výrobkami sa na účely týchto predajných, dodávacích a platobných podmienok rozumejú všetky armatúry vykurovacích a chladiacich zariadení, zariadení na pitnú vodu, ako aj rúrky vyrobené spoločnosťou Herz Armaturen Ges.m.b.H., so sídlom vo Viedni na ulici Richard Strauss Strasse 22, A-1230 Wien, regiszračné číslo FN 101 622 W.
- 1.2 Všetky katalógy sú nezáväzné. Vyhradzujeme si právo kedykoľvek zmeniť, doplniť a zrušiť našu výrobu.
- 1.3 Zmluva vznikne po obdržaní záväznej objednávky. Obsah záväznej objednávky je súčasne obsahom zmluvy. Zasláním objednávky zákazník vyjadruje súhlas a akceptuje uvedené všeobecné predajné, dodacie a platobné podmienky.
- 1.4 Po zaslaní objednávky nesmie zákazník meniť alebo stornovať objednávku, ktorú nám zadal.
- 1.5 Tieto predajné, dodacie a platobné podmienky platia v prípade, že tieto podmienky nie sú jednotivo upravené v osobitnej zmluve.
- 1.6 Ceny sú uvedené v eurách, bez balenia, bez úhrady dopravného.
- 1.7 Ak zákazník nebude po objednaní potrebovať istý dielec, vykoná sa zrážka z ceny nie na základe ceny dielca, ale na základe nášho kalkulačného zúčtovania - vzorca.
- 1.8 Vyhlásenia, ktoré máme poskytovať, alebo ktoré poskytneme našim zmluvným partnerom, sa stávajú účinné po ich doručení na nám oznamovanú adresu na doručovanie písomnosti, a to aj v prípade, ak by došlo k zmene tejto adresy, pričom táto skutočnosť nám nebola oznamená okamžite.
- 1.9 Zmeny a doplnky zmluvy si na ich platnosť vyžadujú písomné potvrdenie, ktoré vydá zástupca našej spoločnosti opravný na jej zastupovanie podľa obchodného registra.

## 2. Ceny a platobné podmienky

- 2.1 Cenu výrobku uhradí zákazník v hotovosti do pokladne alebo prevodným príkazom na základe vystavenej faktúry.
- 2.2 V prípade omeškania zákazníka s úhradou ceny výrobku si naša spoločnosť vyhradzuje právo na úrok z omeškania vo výške 0,05% za každý deň omeškania. Uznané budú len platby, ktoré budú uhradené platobnému miestu uvedenému na faktúre. Pri bankových prevodoch sa považuje platba za uhradenú po neodvolateľnom pripísaní fakturovanej čiastky na účet našej spoločnosti.
- 2.3 Zmenky, šeky a platby poukážkami sú akceptované len po skutočnej úhrade.
- 2.4 V prípade platby prijatými zmenkami idú pripadajúce diskontné výdavky na ťažku dlužníka.
- 2.5 Dátum na faktúre je rozhodujúci pre lehotu splatnosti výzvy, a to aj v prípade, ak by prijímateľ dostal tovar oneskorene z dôvodov, za ktoré nenesieme zodpovednosť.
- 2.6 V prípade nedodržania lehoty splatnosti alebo pri nedostatočnej solventnosti objednávateľa, ako aj pri iných závažných dôvodoch sme oprávnení na základe našho uváženia pristúpiť k odstúpeniu od zmluvy alebo k požadovanou okamžitému splatneniu všetkých našich pohľadávok bez ohľadu na dohodnutú lehotu splatnosti, to všetko bez toho, aby sa tým voči nám zakladali akékoľvek nároky na plnenia alebo na náhradu škody.

## 3. Výhrada vlastníckeho práva

- 3.1 Až do úplnej úhrady za všetky dodané tovary, pričom sem patrí aj vyplatenie nami prijatých zmeniek, sa na naše tovary vzťahuje výhrafa vlastníckeho práva.

## 4. Balenie a expedovanie

- 4.1 Tovar je balený štandardným spôsobom na náklady kupujúceho a obaly sa neprijímať späť. Balenie je dimenzované pre podmienky bežnej prepravy.
- 4.2 Tovary sú expedované z našej spoločnosti na nebezpečenstvo objednávateľa, a to aj pri dodávkach bez úhrady dopravného.
- 4.3 Dodávateľ je povinný uzatvoriť poistenie len v prípade, ak bola takáto podmienka výslovne dohodnutá písomne.

## 5. Zmeny modelov

- 5.1 Vyhradzujeme si právo na konštrukčné zmeny, tolerancie a zlepšenia.
- 5.2 Pri zákazkovej výrobe realizovanej podľa vzoru, modelu alebo výkresovej dokumentácie si vyhradzujeme právo na zniženie alebo zvýšenie dodávky vzhľadom na objednaný počet kusov v rozsahu až do 5%.

## 6. Reklamácie

- 6.1 Nedostatky alebo poškodenia - zjavne vady, ktoré sú rozpoznatelné v rámci riadnej vstupnej prehliadky, musia byť reklamované a uplatnené okamžite po dodaní tovaru, skryté vady sa musia reklamovať okamžite po ich odhalení. Práva zo zodpovednosti za vady výrobku, pre ktoré platí záručná doba zaniknú, ak sa neuplatnili v záručnej dobe.
- 6.2 Odchýlky týkajúce sa počtu kusov alebo hmotnosti musia byť okrem toho reklamované u dopravcu alebo špedítéra (zasielateľa) pri dodaní tovaru, pričom kupujúci je povinný nechať si potvrdiť reklamované rozdiely. Vadné kusy musia byť zaslané späť okamžite bez úhrady dopravného.

## 7. Záruka

- 7.1 Záruka za akosť výrobkov a nároky z toho vyplývajúce sa riadia a sú upravené v Záručnom liste.

## 8. Vrátený tovar

- 8.1 Zákazník je oprávnený vrátiť tovar našej spoločnosti v neporušenom stave len na základe nášho predchádzajúceho písomného súhlasu. Náklady na vrátenie tovaru do sídla našej spoločnosti uhradí kupujúci.
- 8.2 Povinnosť realizovať dodávku, ako aj dodržať dodacie lehoty zaniká pri akýchkoľvek mimoriadnych a nami nezavinených okolnostiach, ktorých výsledkom bude závažné narušenie prevádzky alebo znemožnenie odoslania tovaru.
- 8.3 Dodacia lehota je dva týždne od obdržania objednávky, pre určité armatúry a v špecifických prípadoch je lehota až 6 týždňov od objednávky.

## 10. Akosť dodávky

- 10.1 Akosť dodávky sa nemôže posudzovať podľa akosti jednotlivých dielcov.

## 11. Náhrada škody, obmedzenie záruky

- 11.1 Nároky zákazníka na náhradu škody sú bez ohľadu na právny dôvod vylúčené pri nedodržaní a nerešpektovaní nami vydaných pokynov (predpisy na montáž a údržbu, informácie o oblasti použitia výrobkov atď).
- 11.2 Nezodpovedáme za škody, ktoré sú dôsledkom neodbornej manipulácie alebo použitia nadmerného namáhania alebo prirodeného opotrebenia. Súčasne nepreberáme žiadnu zodpovednosť za škody v dôsledku nedbanlivosti a za nepriame alebo následné škody.

## 12. Miesto plnenia

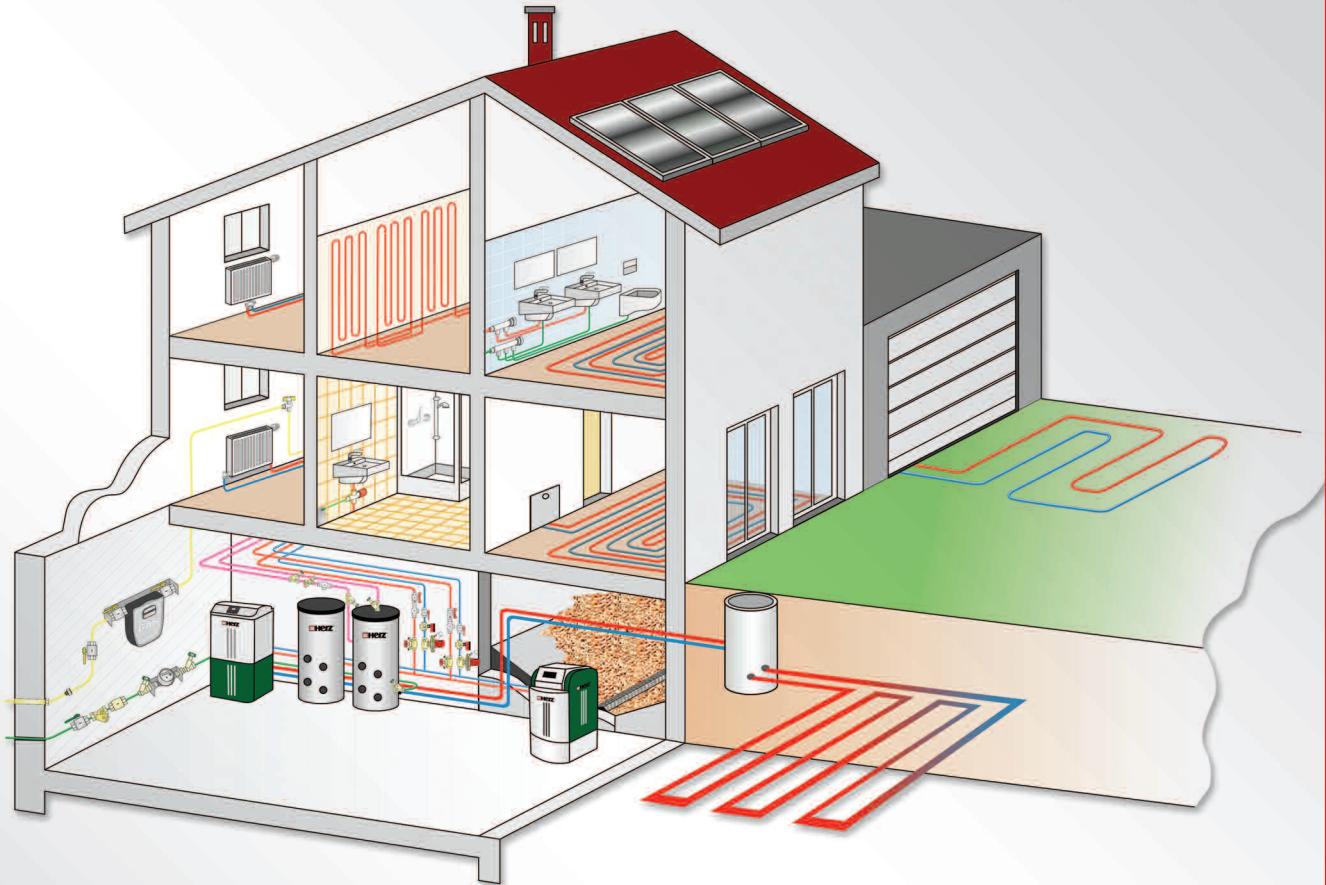
- 12.1 Miestom plnenia je územie Slovenskej republiky.
- 12.2 Pre zmluvné strany a pre všetky pohľadávky a nároky súvisiace s predmetom zmluvy je daná výlučná právomoc slovenských súdov.
- 12.3 Práva a povinnosti zmluvných strán, ktoré nie sú upravené v rámci týchto predajných, dodávacích a platobných podmienok sa spravujú príslušnými ustanoveniami právnych predpisov Slovenskej republiky. Všetky spory sa spravujú a podliehajú výlučne slovenskému právu. Aplikácia Viedenskej dohody o obchodnom práve OSN je vylúčená.

## 13. Do pozornosti

- 13.1 Cenník nie je určený pre konečného spotrebiteľa.
- 13.2 Informácie o poplatkoch spojených s obalmi a elektroodpadom sú dostupné na webovej stránke spoločnosti HERZ - [www.herz.sk](http://www.herz.sk)

# KOMPLEXNÝ SYSTÉM

[www.herz.sk](http://www.herz.sk)



- Podlahové vykurovanie
- Potrubie a armatúry pre pitnú vodu
- Potrubie a armatúry pre chladenie
- Termostaty a ventily
- Potrubné armatúry pre vyregulovanie
- Guľové kohúty
- Čerpadlové skupiny
- Rúrky a tvarovky
- Bytové výmenníkové stanice
- Rozvody a armatúry pre plyn
- Vodovodné batérie
- Solárne systémy
- Tepelné čerpadlá
- Kotly na biomasu

Všetky v tomto dokumente obsiahnuté údaje zodpovedajú v čase tlače predloženým informáciám a sú len informatívne. Zmeny v zmysle technického pokroku sú vyhradené. Vyobrazenia sú len symbolické a preto opticky sa od skutočných výrobkov môžu odlišovať. Možné farebné odchyly sú zapričinené tlačou. V závislosti od krajiny sú možné aj rozdiely produktu. Zmeny technických špecifikácií a funkčnosti vyhradené. V prípade otázok kontaktujte prosím najbližšiu pobočku spoločnosti HERZ.

## **HERZ, spol. s r. o.**

-  **900 27 Bernolákovo, Priemyselná ulica 3131**
-  **+421/2/6241 1910**
-  **info@herz.sk**
-  **www.herz.sk**

