

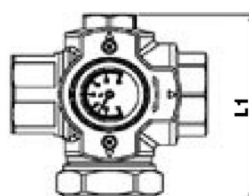
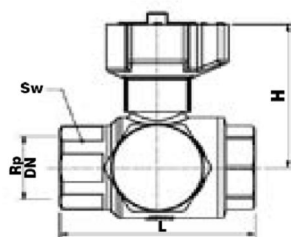
HERZ - Multifunkčný guľový ventil

Technický podklad pre

241x

Vydanie 1108

3-cestný guľový ventil s napúšťacím a preplachovacím ventilom



Montážne rozmery v mm
Objednávacie číslo

Obj. číslo	DN	Sw	L	L1	H	Farba
1 2414 01	20	32	73	70	70	červená
1 2415 01	20	32	73	70	70	modrá
1 2414 02	25	41	96	98	75	červená
1 2415 02	25	41	96	98	75	modrá
1 2414 04	32	50	109	112	81	červená
1 2415 04	32	50	109	112	81	modrá

Teleso: mosadz odolná voči vyplavovaniu zinku podľa EN 12420, zvonku poniklované

Pripojenia: mosadz odolná voči vyplavovaniu zinku, zvonku poniklované

Teleso gule: tvaru "T", plný prietok podľa ON H 5195, pochrómovaná, s oplachom mŕtveho priestoru

Vreteno: mosadz

Ovládanie: PA 6 plast

Tesniace prvky: PTFE - polytetraflóretylén (guľa a vreteno), EPDM (upchávka)

Pripojenia: vnútorný závit podľa ISO 7-1

Konstruktívne vyhotovenie

Maximálny prevádzkový tlak: 25 bar

Minimálna prevádzková teplota: -10°C (krátkodobo -30°C) voda 0,5°C

Maximálna prevádzková teplota: 130°C (krátkodobo 150°C), voda 110°C

Technické parametre

Kvalita vody musí zodpovedať ustanoveniam normy ÖNORM H 5195, resp. smernici VDI 2035.

Prípadný čpavok obsiahnutý v konope poškodzuje mosadzné teleso ventilu. V prípade použitia menrznúcich zmesí a antikoročných ochranných prostriedkov na báze etylénu a propylénglykolu je prípustný pomer 15-45%.

Pri použití pripájacích sád HERZ pre medenné a oceľové tenkostenné rúry je potrebné rešpektovať prípustné hodnoty a tlaky podľa EN 1254-2:1998, tab.5. Pre prípojky plastových rúrok platí max. prevádzková teplota 80°C a max. prevádzkový tlak 4 bar, pokiaľ tieto hodnoty pripúšťa aj samotný výrobca rúrok.

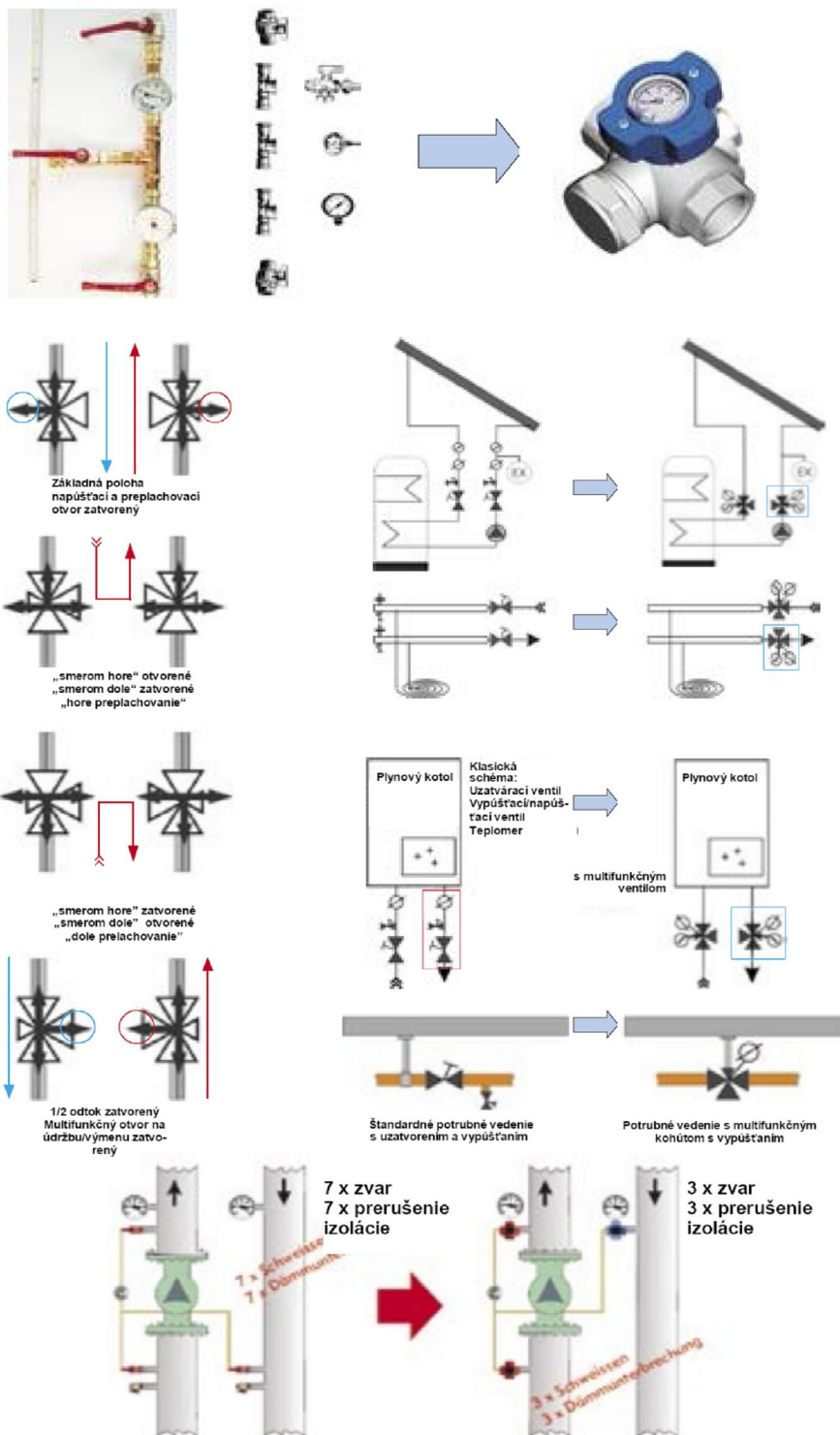
Použitie

Guľový ventil so 4 prípojkami je vhodný na inštaláciu do rozvodných potrubí studenej pitnej vody a teplej vody ako uzatvárací, napúšťací a vypúšťací ventil. Vhodný je predovšetkým na preplachovanie alebo napúšťanie podlahového vykurovania a stropného alebo stenového vykurovania/chladienia.

Vyhradujeme si právo na zmeny dané technickým pokrokom

Na utesnenie spoja medzi rozvodným potrubím a ventilom môžeme použiť konope, teflónovú pásku alebo tesniacu pastu. Naskrutkujeme koniec potrubia do ventilu pomocou vhodného montážneho náradia - šesťhranný kľúč veľ. 46 a dotiahneme s max. dotahovacím momentom 125 Nm. Doporučujeme prevádzkovať ventil v plne otvorenej alebo uzatvorenej polohe, nie v polootvorenej. Ventil si nevyžaduje žiadnu osobitnú údržbu. Doporučujeme min. 2-krát ročne vykonať s ventilom prevádzkové pohyby - otočenie o 360°.

Pokyny na montáž a údržbu



Príklady použitia

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 odchýlky sú zapríčinené 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.