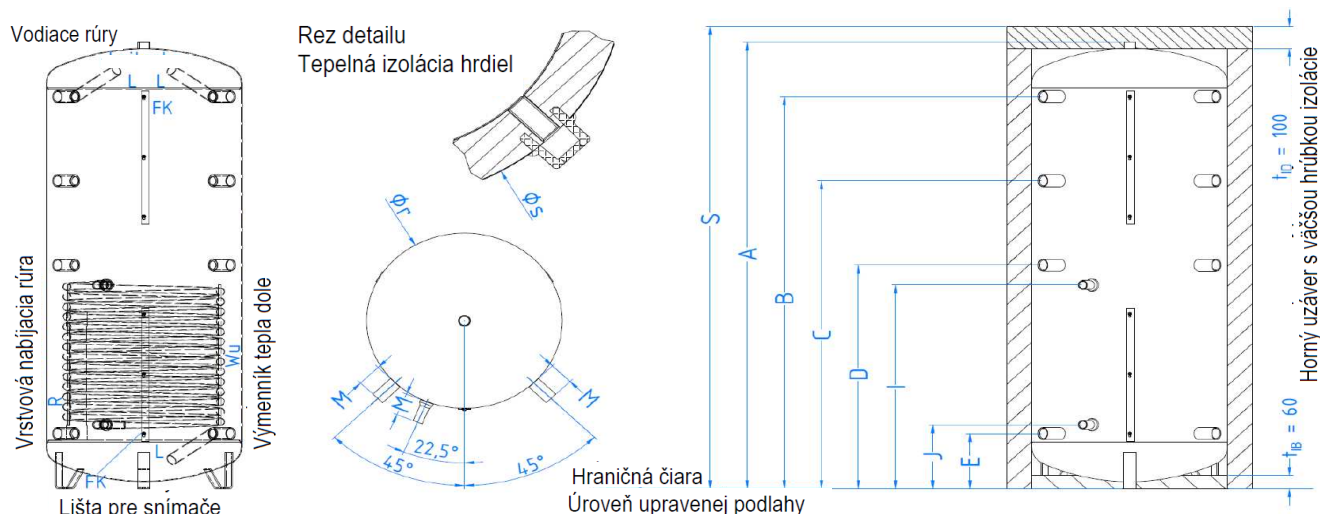


Typ	PSW 350-1	PSW 500-1	PSW-R 650-1	PSW-R 825-1	PSW-R 825-1/790
-----	--------------	--------------	----------------	----------------	--------------------

Celkové rozmery							
A	Výška bez izolácie	mm	1377	1627	1655	1905	1816
S	Výška s izoláciou	mm	1447	1697	1725	1975	1886
	Sklopná výška bez izolácie	mm	1392	1640	1670	1918	1828
	Priemer bez izolácie	mm	650	650	750	750	790
	Priemer s izoláciou	mm	850	850	950	950	990
Pripojenia - rozmer a typ							
A	Odvzdušnenie	Rp 1 1/4"	mm				
B	Hrdlá hore	Rp 1 1/2"	mm	1158	1408	1416	1666
C	Hrdlá 2-hore	Rp 1 1/2"	mm	818	1116	1123	1311
D	Hrdlá v strede	Rp 1 1/2"	mm	698	823	831	956
E	Hrdlá dole	Rp 1 1/2"	mm	238	238	286	246
G	Solárny výmenník hore - prívod	Rp 1"	mm	x	x	x	x
H	Solárny výmenník hore - spiatočka	Rp 1"	mm	x	x	x	x
I	Solárny výmenník dole - prívod	Rp 1"	mm	728	728	736	736
J	Solárny výmenník dole - spiatočka	Rp 1"	mm	278	278	286	286
M	Dĺžka hrdiel	mm	100	100	100	100	100
Technické údaje							
Zásobník							
	Trieda energetickej účinnosti		C	C	C	C	C
	Tepelný stratový výkon	W	91	101	119	130	134
	Menovitý objem	l	395	476	647	756	796
	Max. prevádzkový tlak	bar	3	3	3	3	3
	Max. prevádzková teplota	°C	95	95	95	95	95
	Materiál zásobníka		Oceľ S235JR, vnútro bez náteru, vonkajšok - základný náter				
	Hmotnosť v prázdnom stave bez izolácie	kg	89	101	117	128	130
	Materiál izolácie + hrúbky	mm	PE-minerálna vlna (vonkajší obvod 120 mm, vrchná / spodná kružnica - 100 / 60 mm)				
	Materiál vonkajšieho plášťa		PP / EPS - tepelná izolácia hrdiel pre 1 1/2" vývody				
	Trieda požiarnej odolnosti Iso+	din 4102	skupina B1 (ťažko horľavá) / produkt celkom B2				
	Celková hmotnosť v prázdnom stave	kg	102	116	134	148	150
Výmenník tepla							
	Plocha horného výmenníka	m ²	x	x	x	x	x
	Plocha spodného výmenníka	m ²	1,9	1,9	2,1	2,1	2,1
	Objem horného výmenníka	l	x	x	x	x	x
	Objem spodného výmenníka	l	13,9	13,9	15,9	15,9	15,9
	Max. prevádzkový tlak	bar	10	10	10	10	10
	Materiál		oceľ S235JR, neopracovaná				
Ďalšie vstavané prvky							
	Vrstvová nabíjacia rúra R / vodiace rúry L		x / L	x / L	R / L	R / L	R / L

Výrobná tolerancia podľa DIN ISO 13920 C

Pokyny na montáž, uvedenie do prevádzky a obsluhu nájdete v príslušnom návode na montáž.



Typ	PSW 1000-1/790	PSW 1000-1/850	PSW-R 1200-1	PSW-R 1500-1	PSW-R 2000-1
-----	-------------------	-------------------	-----------------	-----------------	-----------------

Celkové rozmery								
A	Výška bez izolácie	mm	2016	1931	1735	2085	2243	
S	Výška s izoláciou	mm	2086	2001	1805	2155	2313	
	Sklopná výška bez izolácie	mm	2030	1948	1760	2106	2268	
	Priemer bez izolácie	mm	790	850	1000	1000	1100	
	Priemer s izoláciou	mm	990	1050	1240	1240	1340	
Pripojenia - rozmer a typ								
A	Odvzdušnenie	Rp 1 1/4"	mm					
B	Hrdlá hore	Rp 1 1/2"	mm	1769	1673	1446	1796	1913
C	Hrdlá 2-hore	Rp 1 1/2"	mm	1389	1318	1153	1416	1528
D	Hrdlá v strede	Rp 1 1/2"	mm	1009	963	861	1036	1123
E	Hrdlá dole	Rp 1 1/2"	mm	249	253	276	276	333
G	Solárny výmenník hore - prívod	Rp 1"	mm	x	x	x	x	x
H	Solárny výmenník hore - spiatočka	Rp 1"	mm	x	x	x	x	x
I	Solárny výmenník dole - prívod	Rp 1"	mm	99	923	946	946	1073
J	Solárny výmenník dole - spiatočka	Rp 1"	mm	289	293	316	316	353
M	Dĺžka hrdiel	mm	100	100	120	120	120	120
Technické údaje								
Zásobník								
	Trieda energetickej účinnosti		C	D	C	C	C	
	Tepelný stratový výkon	W	142	150	158	171	187	
	Menovitý objem	l	892	985	1206	1478	1904	
	Max. prevádzkový tlak	bar	3	3	3	3	3	
	Max. prevádzková teplota	°C	95	95	95	95	95	
	Materiál zásobníka		Oceľ S235JR, vnútro bez náteru, vonkajšok - základný náter					
	Hmotnosť v prázdnom stave bez izolácie	kg	159	164	186	208	267	
	Materiál izolácie + hrúbky	mm	PE-minerálna vlna (vonkajší obvod 140 mm / pri 1000 l - 120 mm, vrchná / spodná kružnica - 100 / 60 mm)					
	Materiál vonkajšieho plášťa		PP / EPS - tepelná izolácia hrdiel pre 1 1/2" vývody					
	Trieda požiarnej odolnosti Iso+	din 4102	skupina B1 (ťažko horľavá) / produkt celkom B2					
	Celková hmotnosť v prázdnom stave	kg	180	186	212	238	302	
Výmenník tepla								
	Plocha horného výmenníka	m ²	x	x	x	x	x	
	Plocha spodného výmenníka	m ²	3	3	3	3	4,4	
	Objem horného výmenníka	l	x	x	x	x	x	
	Objem spodného výmenníka	l	20,3	20,3	20,3	20,3	30,8	
	Max. prevádzkový tlak	bar	10	10	10	10	10	
	Materiál		oceľ S235JR, neopracovaná					
Ďalšie vstavané prvky								
	Vrstvová nabijacia rúra R / vodiace rúry L		R / L	R / L	R / L	R / L	R / L	

Výrobná tolerancia podľa DIN ISO 13920 C

Pokyny na montáž, uvedenie do prevádzky a obsluhu nájdete v príslušnom návode na montáž.