

PS 1100 K+

PS 1100 K+ s izoláciou


Základná charakteristika	
Použitie	akumulácia a následná distribúcia tepelnej energie z kotlov na pevné palivá, tepelných čerpadiel prípadne iných zdrojov tepla
Popis	oceľová, zváraná nádrž
Pracovná kvapalina	voda, zmes voda-glykol (max. 1:1), zmes voda-glycerín (max. 2:1) a teplotnosný olej

Objednávacie kódy	
Nádrž	16 119
Izolácia	16 349

Energetické parametre (podľa Nariadenia Komisie (EÚ) č. 812/2013)	
	PS 1100 K+
Trieda energetickej účinnosti	neudáva sa
Statická strata	147 W
Úžitkový objem	1085 l

Technické údaje	
Celkový objem nádrže	1085 l
Max. teplota v nádrži	95 °C
Max. tlak v nádrži	3 bar

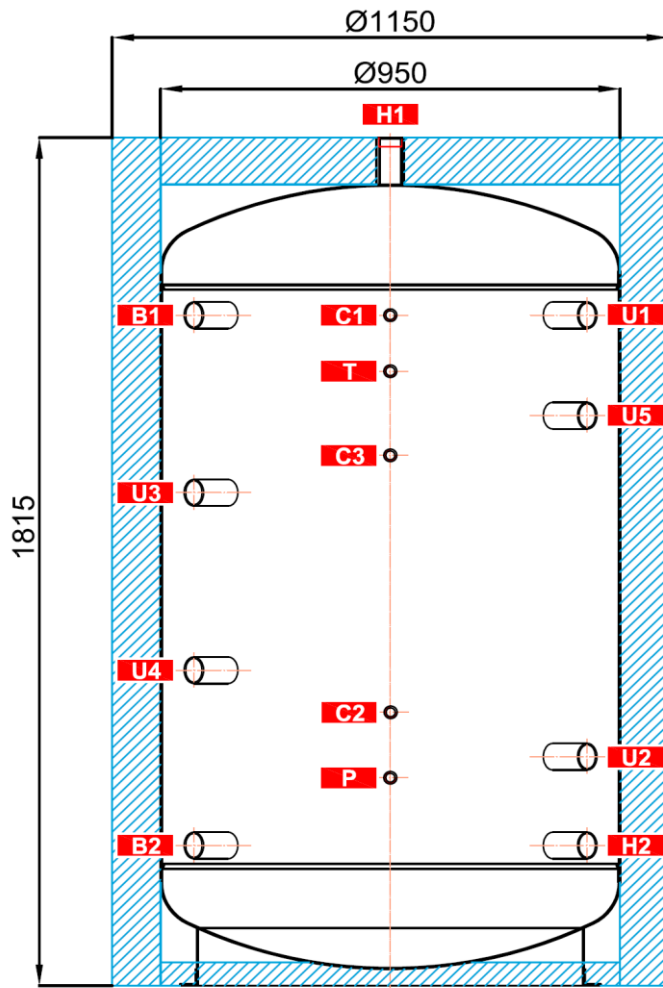
Materiály	
Nádrž	S235JR
Izolácia plášťa nádrže	flis
Vonkajší povrch izolácie plášťa	koženka
Izolácia dna a vrchnej časti nádrže	flis

Rozmery, sklopná výška a hmotnosť	
Priemer nádrže	950 mm
Priemer nádrže s izoláciou	1150 mm
Celková výška nádrže	1815 mm
Sklopná výška bez izolácie	1850 mm
Hrúbka izolácie plášťa nádrže	100 mm
Hrúbka izolácie dna nádrže	50 mm
Hrúbka izolácie vrchnej časti nádrže	120 mm
Hmotnosť nádrže bez izolácie	117 kg

Príslušenstvo	
Elektrické ohrevné teleso	ETT-A, C, D, F, G, L, M
Max. dĺžka / výkon ohrevného telesa	955 mm / 12 kW

Rozmerová schéma

Sklopná výška bez izolácie 1850 mm.



NÁVARKY

ozn.	pripojenie	výška [mm]
Zdroje tepla		
B1	G 6/4" F	1435
B2	G 6/4" F	300
Vykurovací systém		
H1	G 6/4" F	1815
H2	G 6/4" F	300
Regulácia a zabezpečenie		
C1	G 1/2" F	1435
C2	G 1/2" F	585
C3	G 1/2" F	1135
T	G 1/2" F	1315
P	G 1/2" F	445
Univerzálny vstup / výstup		
U1	G 6/4" F	1435
U2	G 6/4" F	490
U3	G 6/4" F	1055
U4	G 6/4" F	675
U5	G 6/4" F	1220