

PS 500 K+

PS 500 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 teplotonosný olej

Objednávacie kódy

Nádrž	15 288
Izolácia	16 331

Energetické parametre (podľa Nariadenia Komisie (EÚ) č. 812/2013)

	PS 500 K+
Trieda energetickej účinnosti	C
Statická strata	96 W
Úžitkový objem	477 l

Technické údaje

Celkový objem nádrže	477 l
Max. teplota v nádrži	95 °C
Max. tlak v nádrži	4 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

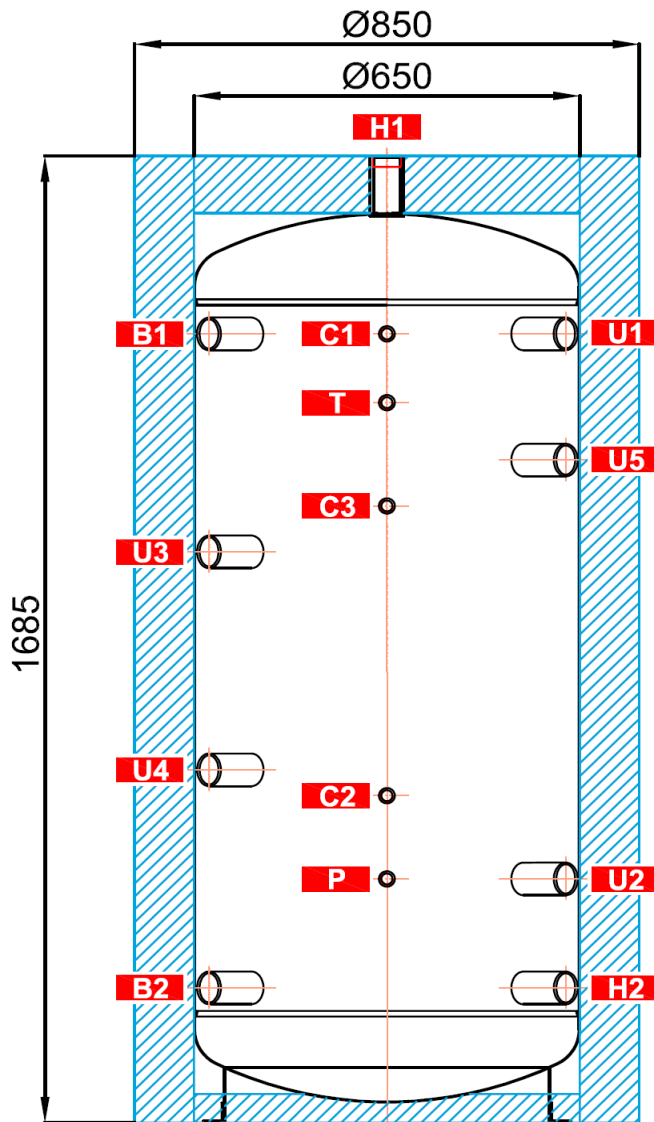
Priemer nádrže	650 mm
Priemer nádrže s izoláciou	850 mm
Celková výška nádrže	1685 mm
Sklopná výška bez izolácie	1720 mm
Hrúbka izolácie plášťa nádrže	100 mm
Hrúbka izolácie dna nádrže	50 mm
Hrúbka izolácie vrchnej časti nádrže	120 mm
Hmotnosť nádrže bez izolácie	72 kg

Príslušenstvo

Elektrické ohrevné teleso	ETT-A, C, D, F, G, L, M
Max. dĺžka / výkon ohrevného telesa	700 mm / 9 kW

Rozmerová schéma

Sklopná výška bez izolácie 1720 mm.



NÁVARKY

ozn.	prípojenie	výška [mm]
Zdroje tepla		
B1	G 6/4" F	1375
B2	G 6/4" F	235
Vykurovací systém		
H1	G 6/4" F	1685
H2	G 6/4" F	235
Regulácia a zabezpečenie		
C1	G 1/2" F	1375
C2	G 1/2" F	570
C3	G 1/2" F	1075
T	G 1/2" F	1255
P	G 1/2" F	425
Univerzálny vstup / výstup		
U1	G 6/4" F	1375
U2	G 6/4" F	425
U3	G 6/4" F	995
U4	G 6/4" F	615
U5	G 6/4" F	1155