

PS 500 E+



PS 500 E+ 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	14 754
Izolácia	19 319

Energetické parametre (podľa Nariadenia Komisie (EÚ) č. 812/2013)	
	PS 500 E+
Trieda energetickej účinnosti	C
Statická strata	92 W
Úžitkový objem	473 l

Technické údaje	
Celkový objem nádrže	473 l
Max. teplota v nádrži	95 °C
Max. tlak v nádrži	4 bar

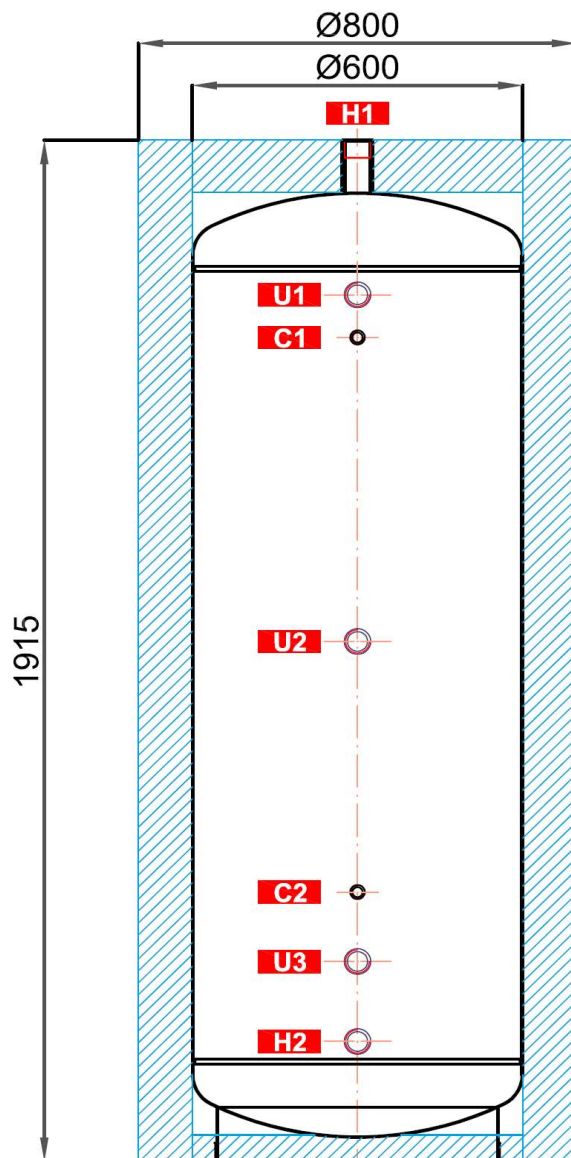
Materiály	
Nádrž	S235JR
Izolácia plášťa nádrže	flis
Vonkajší povrch izolácie plášťa	koženka
Izolácia dna a vrchnej časti nádrže	flis

Rozmery, sklopná výška a hmotnosť	
Priemer nádrže	600 mm
Priemer nádrže s izolácie	800 mm
Celková výška nádrže	1915 mm
Sklopná výška bez izolácie	1940 mm
Hrúbka izolácie plášťa nádrže	100 mm
Hrúbka izolácie dna nádrže	50 mm
Hrúbka izolácie vrchnej časti nádrže	120 mm
Hmotnosť nádrže bez izolácie	68 kg

Príslušenstvo	
Elektrické ohrevné teleso	typy ETT-A, C, D, F, G, L, M
Max. dĺžka / výkon ohrevného telesa	680 mm / 9 kW

Rozmerová schéma

Sklopná výška bez izolácie 1940 mm.



NÁVARKY

ozn.	pripojenie	výška [mm]
Vykurovacia sústava		
H1	G 6/4"	1915
H2	G 6/4"	225
Regulácia a zabezpečenie		
C1	G 1/2"	1545
C2	G 1/2"	505
Univerzálny vstup / výstup		
U1	G 6/4"	1625
U2	G 6/4"	975
U3	G 6/4"	375