

Akumulačná nádrž PS 500 K+
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), teplotonosný olej

Objednávacie kódy

Akumulačná nádrž	15 288
Izolácia	15 290

Energetické parametre (podľa Nariadenia Komisie (EU) č. 813/2013)

	PS 500 K+ s izoláciou
Celkový objem	C
Štatická strata	98 W
Úžitkový objem	477 l

Technické údaje

Celkový objem	477 l
Max. prevádzková teplota v nádrži	95 °C
Max. prevádzkový tlak v nádrži	4 bar

Materials

Nádrž	S235JR
Izolácia plášťa nádrže	PUR pena (mäkká)
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 vonkajšej izolácie	100 mm
Hrúbka spodnej izolácie	50 mm
Hrúbka vrchnej izolácie	120 mm
Hmotnosť	72 kg

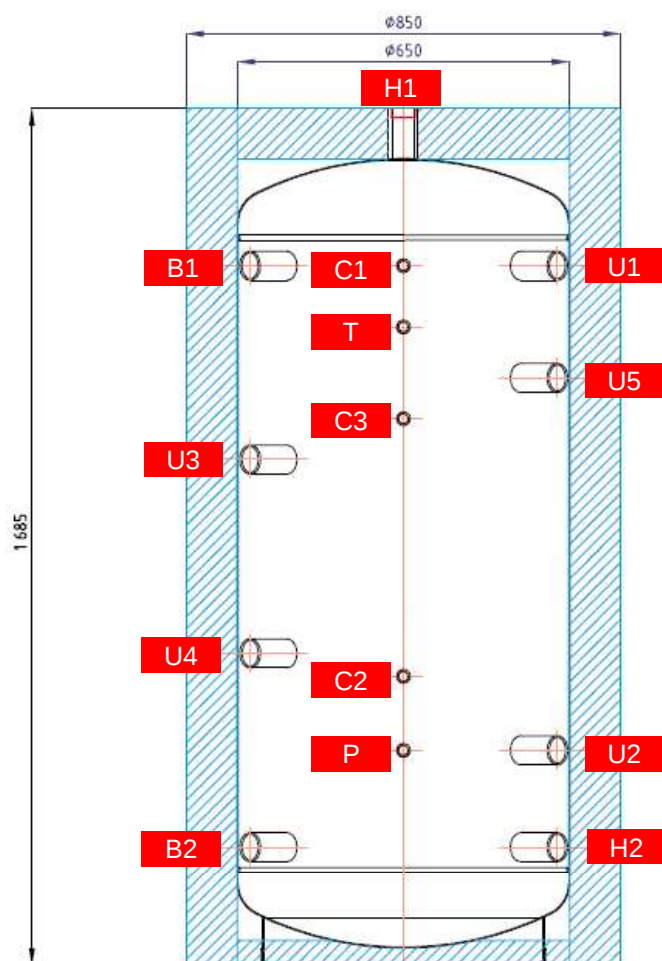
Príslušenstvo

El. ohrevné teleso	ETT-A, C, D, F, G, L, M
Max. dĺžka / výkon ohrevných telies	700 mm / 9 kW

Akumulačná nádrž PS 500 K+

Rozmerová schéma

Sklopná výška bez izolácie 1720 mm.



NÁVARKY

ozn.	pripojenie	výška [mm]
zdroje tepla		
B1	G6/4" F	1375
B2	G6/4" F	235
vykurovací systém		
H1	G6/4" F	1685
H2	G6/4" F	225
regulácia a zabezpečenie		
C1	G1/2" F	1375
C2	G1/2" F	570
C3	G1/2" F	1075
T	G1/2" F	1255
P	G1/2" F	425
univerzálny vstup/výstup		
U1	G6/4" F	1375
U2	G6/4" F	425
U3	G6/4" F	995
U4	G6/4" F	615
U5	G6/4" F	1155