

Akumulačná nádrž PS 1000 N+

PS 1000 N+



PS 1000 N+ 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 kód

Nádrž	15 147
Izolácia	15 149

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

Trieda energetickej účinnosti	PS 1000 N+ s izoláciou
Statická strata	neudáva sa
Úžitkový objem	140 W
	927 l

Technické údaje

Celkový objem nádrže	927 l
Max. prevádzková teplota v nádrži	95 °C
Max. prevádzkový tlak v nádrži	4 bar

Materiál

Nádrž	S235JR
Izolácia plášťa nádrže	PUR pena (mäkká)
Vonkajší povrch izolácie plášťa	koženka
Izolácia dna a vrchnej časti nádrže	flis

Rozmery, sklopná výška, hrúbky izolácie a hmotnosť

Priemer nádrže	800 mm
Priemer nádrže s izoláciou	1000 mm
Celková výška nádrže	2080 mm
Sklopná výška bez izolácie	2120 mm
Hrúbka izolácie plášťa nádrže	100 mm
Hrúbka izolácie dna nádrže	50 mm
Hrúbka izolácie vrchnej časti nádrže	120 mm
Hmotnosť prázdnej nádrže bez izolácie	109 kg

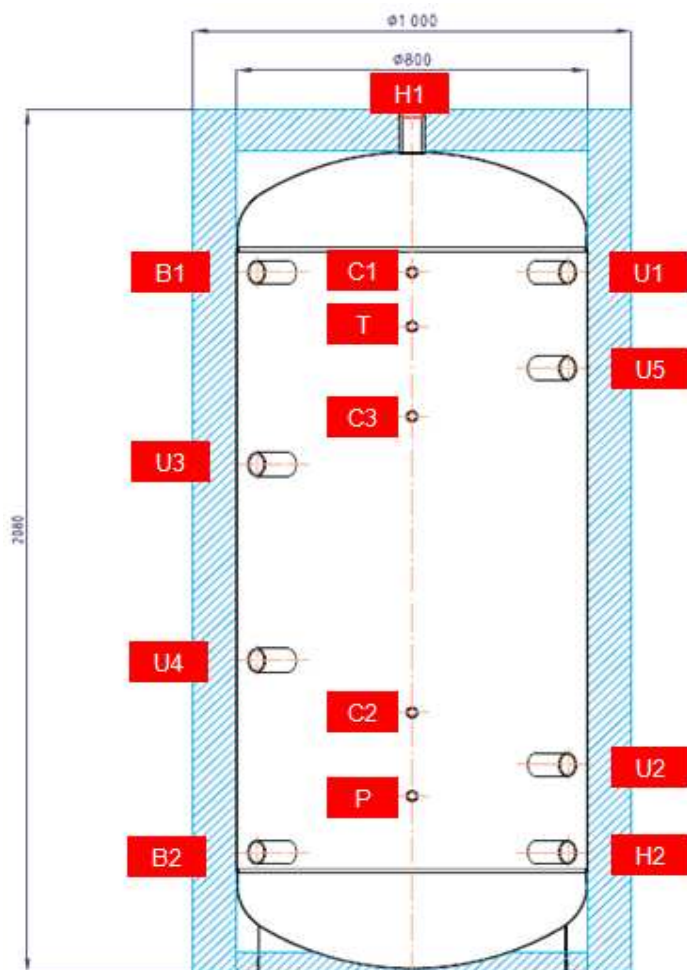
Príslušenstvo

Elektrické ohrevné teleso (typy)	ETT-A, C, D, F, G, L, M
Max. dĺžka / výkon ohrevného telesa	815 mm / 12 kW

Akumulačná nádrž PS 1000 N+

Rozmerová schéma

Sklopná výška bez izolácie 2120 mm.



NÁVARKY

ozn.	pripojenie	výška [mm]
Zdroje tepla		
B1	G 6/4" F	1690
B2	G 6/4" F	300
Vykurovací systém		
H1	G 6/4" F	2080
H2	G 6/4" F	300
Regulácia a zabezpečenie		
C1	G 1/2" F	1690
C2	G 1/2" F	635
C3	G 1/2" F	1345
T	G 1/2" F	1560
P	G 1/2" F	435
Univerzálny vstup/výstup		
U1	G 6/4" F	1690
U2	G 6/4" F	510
U3	G 6/4" F	1230
U4	G 6/4" F	760
U5	G 6/4" F	1460