

Akumulačná nádrž PS 4000 N25
PS 4000 N25

PS 4000 N25 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), teplonosný olej

Objednávací kód	
Nádrž	14 457
Izolácia	14 459

Energetické parametre (podľa Nariadenia Komisie (EU) č. 813/2013)	
Trieda energetickej účinnosti	PS 4000 N25 s izoláciou neudáva sa
Statická strata	314
Úžitkový objem	3991 l

Technické údaje	
Celkový objem nádrže	3991 l
Max. prevádzková teplota v nádrži	95 °C
Max. prevádzkový tlak v nádrži	3 bar

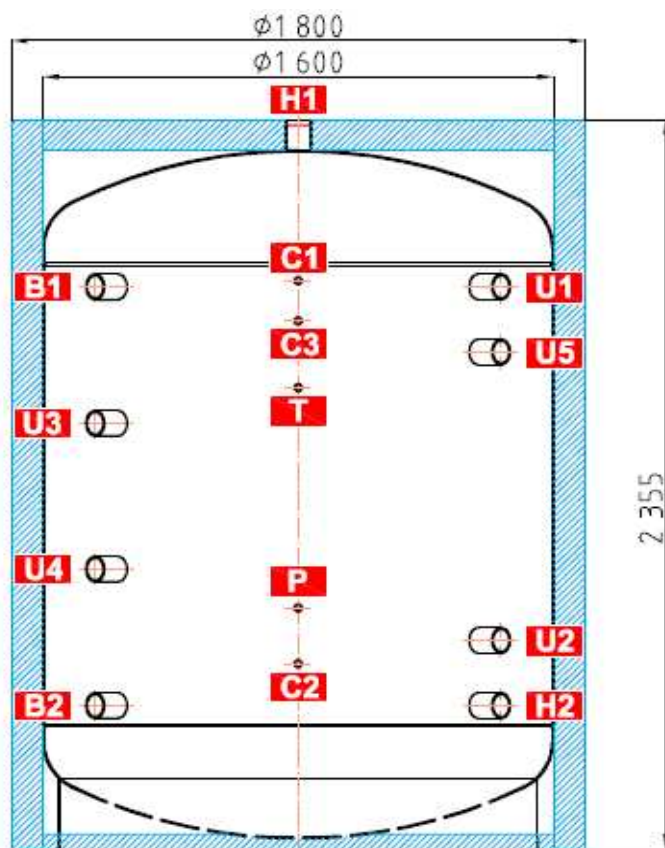
Materiál	
Nádrž	S235JR
Izolácia plášťa nádrže	PUR pena (mäkká)
Vonkajší povrch izolácie plášťa	koženka
Izolácia dna a vrchnej časti nádrže	flis

Rozmery, sklopná výška, hrúbky izolácie a hmotnosť	
Priemer nádrže	1600 mm
Priemer nádrže s izoláciou	1800 mm
Celková výška nádrže	2355 mm
Sklopná výška bez izolácie	2490 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	423 kg

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

Akumulačná nádrž PS 4000 N25
Rozmerová schéma

Sklopná výška bez izolácie 2490 mm.


NÁVARKY

ozn.	pripojenie	výška [mm]
Zdroje tepla		
B1	G 2,5" F	1815
B2	G 2,5" F	465
Vykurovacia sústava		
H1	G 2,5" F	2355
H2	G 2,5" F	465
Regulácia a zabezpečenie		
C1	G 1/2" F	1835
C2	G 1/2" F	600
C3	G 1/2" F	1705
T	G 1/2" F	1490
P	G 1/2" F	780
Univerzálny vstup/výstup		
U1	G 2,5" F	1815
U2	G 2,5" F	675
U3	G 2,5" F	1375
U4	G 2,5" F	905
U5	G 2,5" F	1605