

Akumulačná nádrž PS 3000 N25
PS 3000 N25

PS 3000 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

Objednávacie kód	
Nádrž	14 454
Izolácia	14 456

Energetické parametre (podľa Nariadenia Komisie (EU) č. 813/2013)	
Trieda energetickej účinnosti	PS 3000 N25 s izoláciou
Statická strata	neudáva sa
Úžitkový objem	266
	3022 l

Technické údaje	
Celkový objem nádrže	3022 l
Max. prevádzková teplota v nádrži	95 °C
Max. prevádzkový tlak v nádrži	3 bar

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

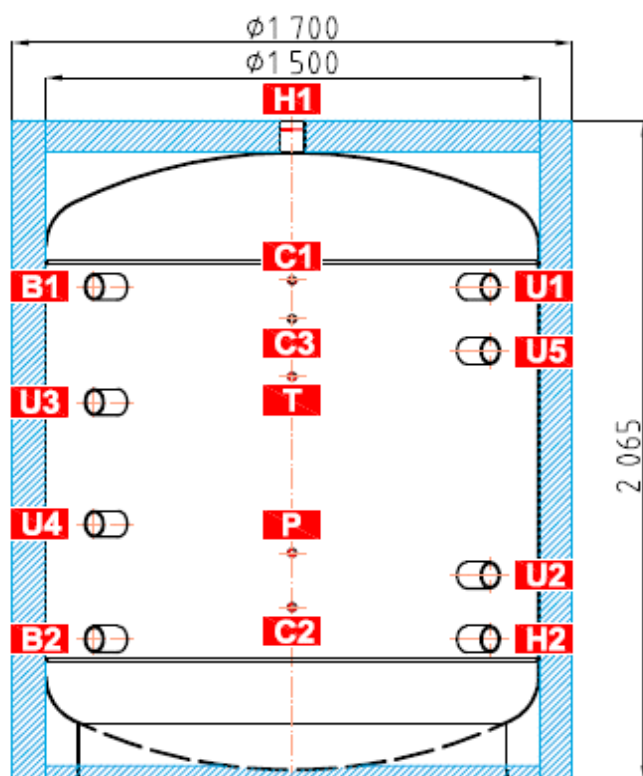
Rozmery, sklopná výška, hrúbky izolácií a hmotnosť	
Priemer nádrže	1500 mm
Priemer nádrže s izoláciou	1700 mm
Celková výška nádrže	2065 mm
Sklopná výška bez izolácie	2180 mm
Hrúbka izolácie plášte nádrže	100 mm
Hrúbka izolácie dna nádrže	50 mm
Hrúbka izolácia vrchnej časti nádrže	120 mm
Hmotnosť prázdnej nádrže bez izolácie	309 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 3000 N25

Rozmerové schéma

Sklopná výška bez izolácie 2180 mm.



NÁVARKY

ozn.	pripojenie	výška [mm]
------	------------	------------

Zdroje tepla

B1	G 2,5" F	1545
B2	G 2,5" F	445

Vykurovacia sústava

H1	G 2,5" F	2065
H2	G 2,5" F	445

Regulácia a zabezpečenie

C1	G 1/2" F	1565
C2	G 1/2" F	545
C3	G 1/2" F	1445
T	G 1/2" F	1265
P	G 1/2" F	715

Univerzálny vstup/výstup

U1	G 2,5" F	1545
U2	G 2,5" F	645
U3	G 2,5" F	1185
U4	G 2,5" F	805
U5	G 2,5" F	1345