

Akumulačná nádrž PS2F 1500 N+
PS2F 1500 N+

PS2F 1500 N+ s izoláciou

Základná charakteristika

Použitie	Akumulácia a následná distribúcia tepelnej energie z kotlov na pevné palivá, tepelných čerpadiel prípadne iných zdrojov tepla. Nádrž je vybavená dvomi prírubovými hrdlami, ktoré je možné osadiť rúrkovým výmenníkom pre prípravu OPV alebo pripojenie solárneho systému.
Popis	oceľová, zváraná nádrž
Pracovná kvapalina	voda, zmes voda-glykol (max. 1:1), teplotonosný olej

Objednávacie kód

Nádrž	15 224
Izolácia	15 226

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

	PS2F 1500 N+ s izoláciou
Trieda energetickej účinnosti	neudáva sa
Statická strata	229 W
Úžitkový objem	1509 l

Technické údaje

Celkový objem nádrže	1509 l
Max. prevádzková teplota v nádrži	95 °C
Max. prevádzkový tlak v nádrži	3 bar

Materiál

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

Rozmery, sklopná výška, hrúbky izolácií a hmotnosť

Priemer nádrže	1100 mm
Priemer nádrže s izoláciou	1300 mm
Celková výška nádrže	1885 mm
Sklopná výška bez izolácie	1965 mm
Hrúbka izolácie plášt'a nádrže	100 mm
Hrúbka izolácie dna nádrže	50 mm
Hrúbka izolácie vrchnej časti nádrže	120 mm
Hmotnosť prázdnej nádrže bez izolácie	182 kg

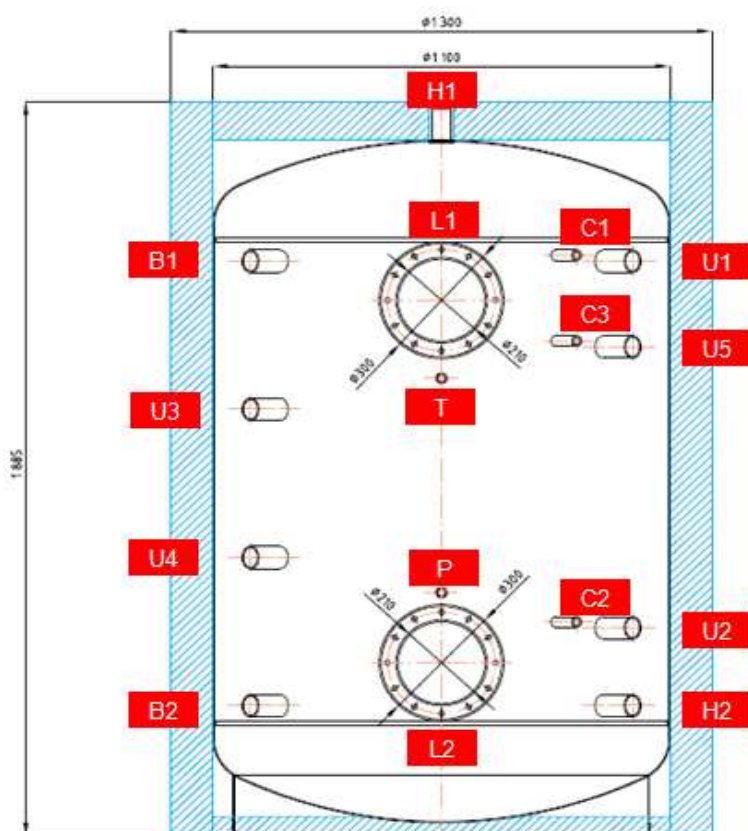
Príslušenstvo

Elektrické ohrevné teleso (typy)	ETT-A,C, D, F, G, L, M
Max. dĺžka / výkon ohrevného telesa	955 mm / 12 kW
Príruba zaslepovacia	objednávacie kód 6230
Príruba pripojovacia pre výmenník	objednávacie kód 6 231 / 6 232
Rúrkový výmenník	max. plocha 4,5 m ²

Akumulačná nádrž PS2F 1500 N+

Rozmerové schéma

Sklopná výška bez izolácie 1965 mm.



NÁVARKY

ozn.	pripojenie	výška [mm]
Zdroje tepla		
B1	G 6/4" F	1475
B2	G 6/4" F	335
Vykurovacia sústava		
H1	G 6/4" F	1885
H2	G 6/4" F	335
Regulácia a zabezpečenie		
C1	G 1/2" F	1490
C2	G 1/2" F	550
C3	G 1/2" F	1270
T	G 1/2" F	1175
P	G 1/2" F	625
Univerzálny vstup/výstup		
U1	G 6/4" F	1475
U2	G 6/4" F	535
U3	G 6/4" F	1095
U4	G 6/4" F	715
U5	G 6/4" F	1255
Príruby		
L1	12 x M12	1375
L2	12 x M12	445