

Akumulačná nádrž PS2F 800 N+
PS2F 800 N+

PS2F 800 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	15 218
Izolácia	15 220

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

Trieda energetickej účinnosti	PS2F 800 N+ s izoláciou
Statická strata	neudáva sa
Úžitkový objem	165 W
	809 l

Technické údaje

Celkový objem nádrže	809 l
Max. prevádzková teplota v nádrži	95 °C
Max. prevádzkový tlak v nádrži	4 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	800 mm
Priemer nádrže s izoláciou	1000 mm
Celková výška nádrže	1845 mm
Sklopná výška bez izolácie	1895 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	105 kg

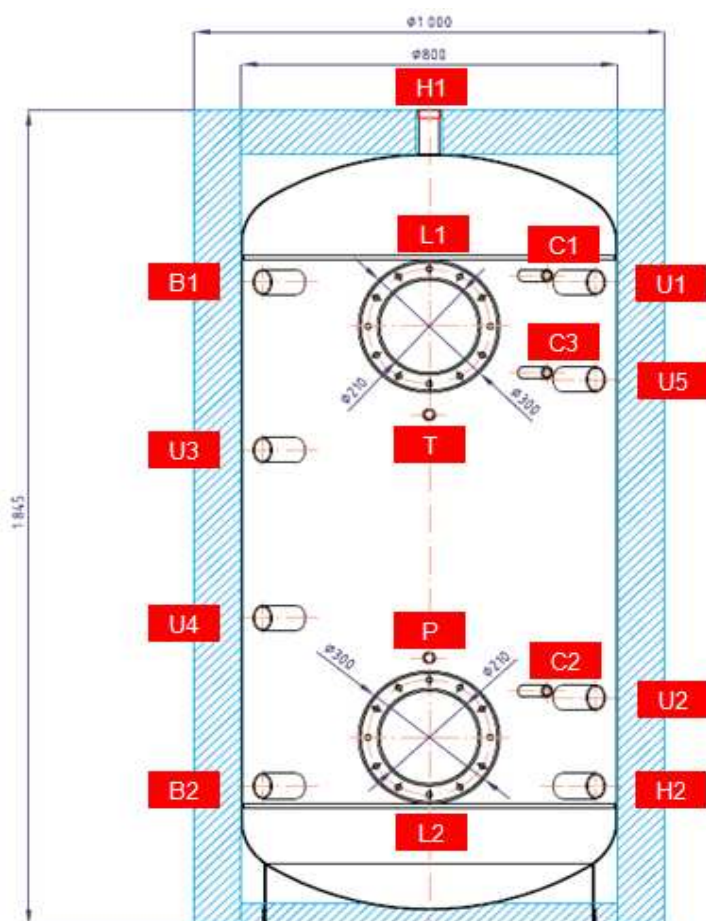
Príslušenstvo

Elektrické ohrevné teleso (typy)	ETT-A,C, D, F, G, L, M
Max. dĺžka / výkon ohrevného telesa	815 mm / 12 kW
Príruha zaslepovacia	objednávacie kód 6230
Príruha pripojovacia pre výmenník	objednávacie kód 6 231 / 6 232
Rúrkový výmenník	max. plocha 4,5 m ²

Akumulačná nádrž PS2F 800 N+

Rozmerová schéma

Sklopná výška bez izolácie 1895 mm.



NÁVARKY

ozn.	pripojenie	výška [mm]
Zdroje tepla		
B1	G 6/4" F	1455
B2	G 6/4" F	315
Vykurovacia sústava		
H1	G 6/4" F	1845
H2	G 6/4" F	315
Regulácia a zabezpečenie		
C1	G 1/2" F	1470
C2	G 1/2" F	530
C3	G 1/2" F	1250
T	G 1/2" F	1155
P	G 1/2" F	605
Univerzálny vstup/výstup		
U1	G 6/4" F	1455
U2	G 6/4" F	515
U3	G 6/4" F	1075
U4	G 6/4" F	695
U5	G 6/4" F	1235
Príruby		
L1	12 x M12	1355
L2	12 x M12	425