

PS 800 N+



PS 800 N+ s izolací



Základní charakteristika	
Použití	akumulace a následná distribuce tepelné energie z kotlů na pevná paliva, tepelných čerpadel případně jiných zdrojů tepla
Popis	ocelová, svařovaná nádrž
Pracovní kapalina	voda, směs voda-glykol (max. 1:1), směs voda-glycerin (max. 2:1) a teplotnosný olej

Objednací kódy	
Nádrž	15 141
Izolace	16 339

Energetické parametry (dle Nařízení Komise (EU) č. 812/2013)	
	PS 800 N+
Třída energetické účinnosti	neudává se
Statická ztráta	123 W
Užitný objem	804 l

Technické údaje	
Celkový objem nádrže	804 l
Max. teplota v nádrži	95 °C
Max. tlak v nádrži	4 bar

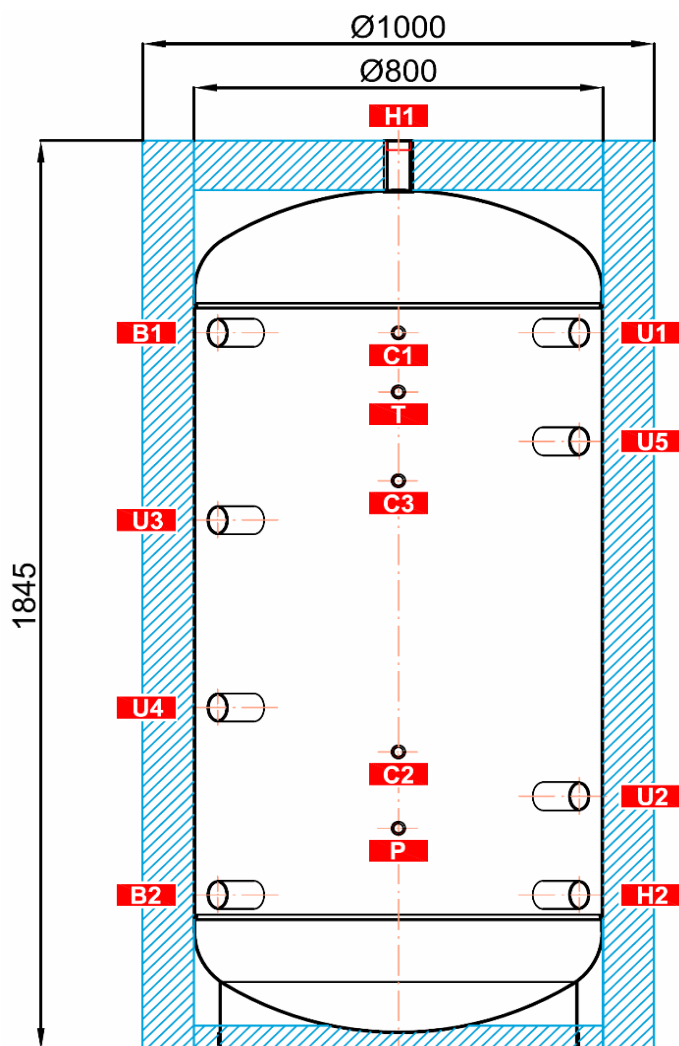
Materiály	
Nádrž	S235JR
Izolace pláště nádrže	flís
Vnější povrch izolace pláště	koženka
Izolace dna a vrchní části nádrže	flís

Rozměry, klopná výška a hmotnost	
Průměr nádrže	800 mm
Průměr nádrže s izolací	1000 mm
Celková výška nádrže	1845 mm
Klopná výška bez izolace	1890 mm
Tloušťka izolace pláště nádrže	100 mm
Tloušťka izolace dna nádrže	50 mm
Tloušťka izolace vrchní části nádrže	120 mm
Hmotnost nádrže bez izolace	99 kg

Příslušenství	
Elektrické topné těleso	typy ETT-A, D, F, G, M
Max. délka / výkon topného tělesa	815 mm / 12 kW

Rozměrové schéma

Klopná výška bez izolace 1890 mm.



NÁVARKY

ozn.	připojení	výška [mm]
Zdroje tepla		
B1	G 6/4" F	1455
B2	G 6/4" F	315
Otopná soustava		
H1	G 6/4" F	1845
H2	G 6/4" F	315
Regulace a zabezpečení		
C1	G 1/2" F	1455
C2	G 1/2" F	605
C3	G 1/2" F	1155
T	G 1/2" F	1335
P	G 1/2" F	450
Univerzální 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