

PS 1100 N+



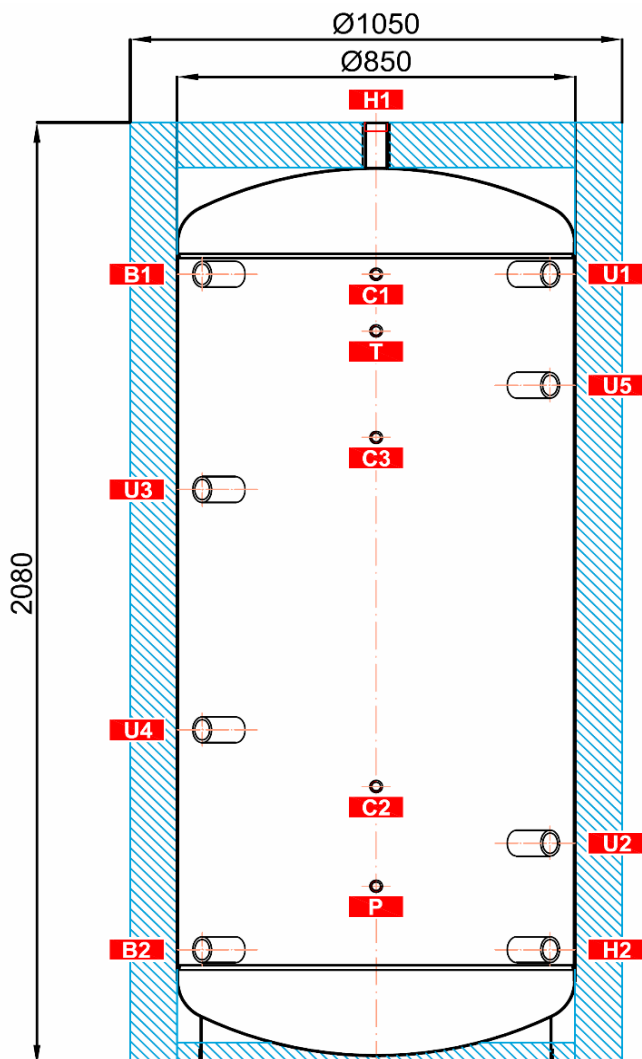
PS 1100 N+ s izolací



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	<b>15 150</b>
Izolace	<b>16 350</b>
Energetické parametry (dle Nařízení Komise (EU) č. 812/2013)	
	<b>PS 1100 N+</b>
Třída energetické účinnosti	neudává se
Statická ztráta	143 W
Užitný objem	1040 l
Technické údaje	
Celkový objem nádrže	1040 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	850 mm
Průměr nádrže s izolací	1050 mm
Celková výška nádrže	2080 mm
Klopná výška bez izolace	2125 mm
Tloušťka izolace pláště nádrže	100 mm
Tloušťka izolace dna nádrže	50 mm
Tloušťka izolace vrchní části nádrže	120 mm
Hmotnost nádrže bez izolace	128 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 2125 mm.



### NÁVARKY

ozn.	připojení	výška [mm]
<b>Zdroje tepla</b>		
B1	G 6/4" F	1740
B2	G 6/4" F	260
<b>Otopná soustava</b>		
H1	G 6/4" F	2080
H2	G 6/4" F	260
<b>Regulace a zabezpečení</b>		
C1	G 1/2" F	1740
C2	G 1/2" F	615
C3	G 1/2" F	1385
T	G 1/2" F	1620
P	G 1/2" F	395
<b>Univerzální vstup / výstup</b>		
U1	G 6/4" F	1740
U2	G 6/4" F	490
U3	G 6/4" F	1270
U4	G 6/4" F	740
U5	G 6/4" F	1500