

PS 1100 E+



PS 1100 E+ 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	15 215
Izolace	16 347

Energetické parametry (dle Nařízení Komise (EU) č. 812/2013)

	PS 1100 E+
Třída energetické účinnosti	neudává se
Statická ztráta	139 W
Užitný objem	1038 l

Technické údaje

Celkový objem nádrže	1038 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

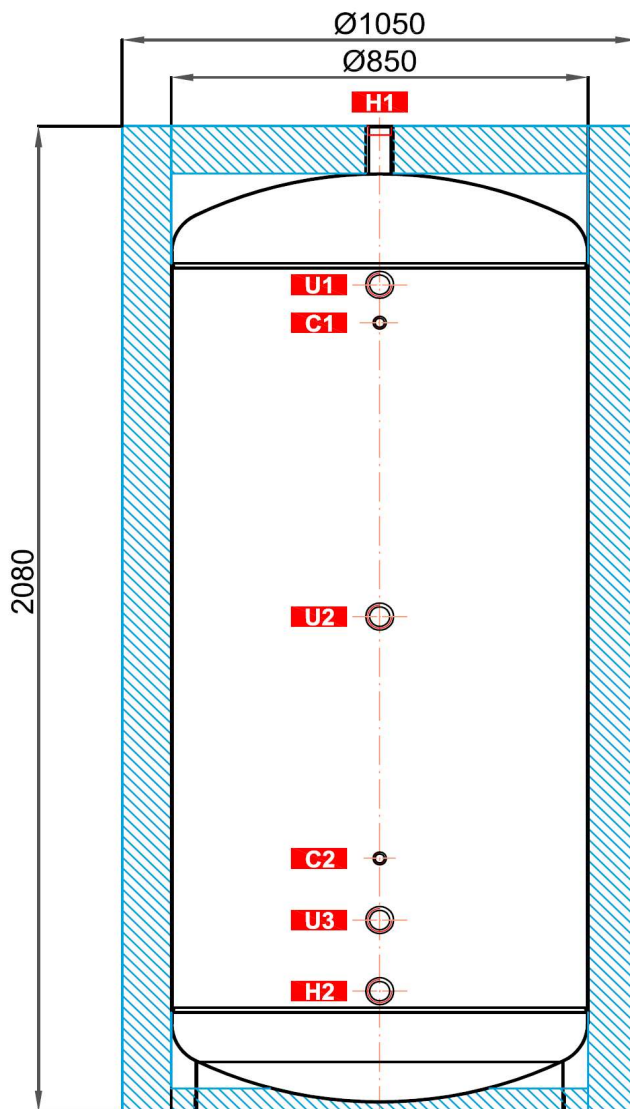
Průměr nádrže	850 mm
Průměr nádrže s izolací	1050 mm
Celková výška nádrže	2080 mm
Klopná výška bez izolace	2130 mm
Tloušťka izolace pláště nádrže	100 mm
Tloušťka izolace dna nádrže	50 mm
Tloušťka izolace vrchní části nádrže	120 mm
Hmotnost nádrže bez izolace	124 kg

Příslušenství

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

Rozměrové schéma

Klopná výška bez izolace 2130 mm.



NÁVARKY

ozn.	připojení	výška [mm]
Otopná soustava		
H1	G 6/4"	2080
H2	G 6/4"	255
Regulace a zabezpečení		
C1	G 1/2"	1665
C2	G 1/2"	535
Univerzální vstup / výstup		
U1	G 6/4"	1745
U2	G 6/4"	1045
U3	G 6/4"	405