

PS 500 N+



PS 500 N+ s izoláciou



### Základná charakteristika

Použitie	akumulácia a následná distribúcia tepelnej energie z kotlov na pevné palivá, tepelných čerpadiel prípadne iných zdrojov tepla
Popis	oceľová, zváraná nádrž
Pracovná kvapalina	voda, zmes voda-glykol (max. 1:1), zmes voda-glycerín (max. 2:1) a teplotný olej

### Objednávacie kódy

Nádrž	<b>14 723</b>
Izolácia	<b>16 332</b>

### Energetické parametre (podľa Nariadenia Komisie (EÚ) č. 812/2013)

	<b>PS 500 N+</b>
Trieda energetickej účinnosti	C
Statická strata	95 W
Úžitkový objem	474 l

### Technické údaje

Celkový objem nádrže	474 l
Max. teplota v nádrži	95 °C
Max. tlak v nádrži	4 bar

### Materiály

Nádrž	S235JR
Izolácia plášťa nádrže	flis
Vonkajší povrch izolácie plášťa	koženka
Izolácia dna a vrchnej časti nádrže	flis

### Rozmery, sklopná výška a hmotnosť

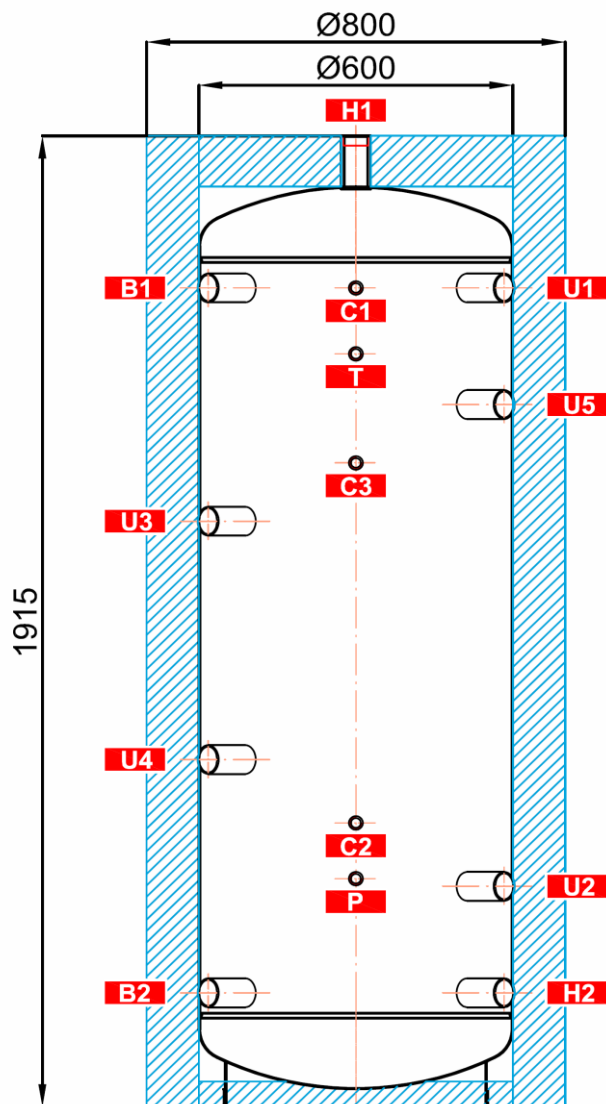
Priemer nádrže	600 mm
Priemer nádrže s izoláciou	800 mm
Celková výška nádrže	1915 mm
Sklopná výška bez izolácie	1940 mm
Hrúbka izolácie plášťa nádrže	100 mm
Hrúbka izolácie dna nádrže	50 mm
Hrúbka izolácie vrchnej časti nádrže	120 mm
Hmotnosť nádrže bez izolácie	72 kg

### Príslušenstvo

Elektrické ohrevné teleso	typy ETT-A, D, F, G, M
Max. dĺžka / výkon ohrevného telesa	680 mm / 9 kW

### Rozmerová schéma

Sklopná výška bez izolácie 1940 mm.



### NÁVARKY

ozn.	pripojenie	výška [mm]
<b>Zdroje tepla</b>		
<b>B1</b>	G 6/4" F	1615
<b>B2</b>	G 6/4" F	225
<b>Vykurovacía sústava</b>		
<b>H1</b>	G 6/4" F	1915
<b>H2</b>	G 6/4" F	225
<b>Regulácia a zabezpečenie</b>		
<b>C1</b>	G 1/2" F	1615
<b>C2</b>	G 1/2" F	560
<b>C3</b>	G 1/2" F	1270
<b>T</b>	G 1/2" F	1485
<b>P</b>	G 1/2" F	450
<b>Univerzálny vstup / výstup</b>		
<b>U1</b>	G 6/4" F	1615
<b>U2</b>	G 6/4" F	435
<b>U3</b>	G 6/4" F	1155
<b>U4</b>	G 6/4" F	685
<b>U5</b>	G 6/4" F	1385