
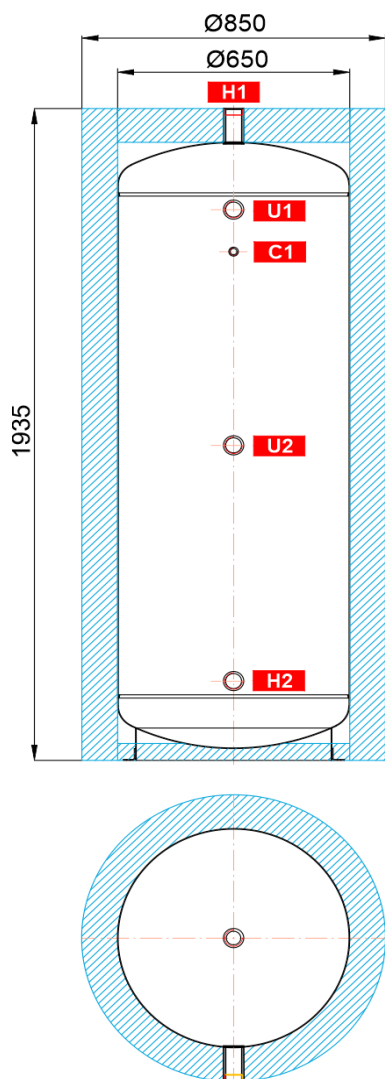


**TECHNICKÝ LIST**
**Akumulačná nádrž PS 600 ES+**

	<b>Základná charakteristika</b>	
	Použitie	Oceľová zvaraná nádrž určená k akumulácii a následnej distribúcii tepelnej energie z kotlov na pevné palivá, tepelných čerpadiel a ďalších zdrojov tepla
	Pracovná kvapalina	voda, zmes voda-glykol (max. 1:1), zmes voda-glycerín (max. 2:1) a teplonosný olej
	Objednávaci kód nádrže	15527
	Objednávaci kód izolácie	19310
<b>Energetické parametre (podľa Nariadenia Komisie (EÚ) č. 812/2013)</b>		
		platné pre nádrže s izoláciou
Trieda energetickej účinnosti		neudáva sa
Statická strata		98 W
Úžitkový objem		560 l
<b>Technické údaje</b>		
Celkový objem nádrže		560 l
Max. pracovná teplota v nádrži		95 °C
Max. tlak v nádrži		3 bar
Priemer nádrže		650 mm
Priemer nádrže s izoláciou		850 mm
Celková výška nádrže		1935 mm
Sklopná výška bez izolácie		1960 mm
Hrúbka izolácie plášťa nádrže		100 mm
Hrúbka izolácie dna nádrže		50 mm
Hrúbka izolácie veka nádrže		100 mm
Hmotnosť prázdnej nádrže bez izolácie		62 kg
<b>Materiály</b>		
Materiál nádrže		S235JR
Materiál izolácie plášťa nádrže		flís
Vonkajší povrch izolácie plášťa nádrže		tvrdý polystyrén
Izolácia dna a vrchnej časti nádrže		flís
<b>Príslušenstvo</b>		
Elektrické ohrevné teleso		ETT-A, C, D, F, P, M
Max. dĺžka ohrevného telesa		700 mm

**Akumulačná nádrž PS 600 ES+**
**Rozmerová schéma**

**NÁVARKY**

poz.	popis	pripojenie	výška [mm]
<b>Vykurovacia sústava</b>			
<b>H1</b>	Výstupná do vykurovacej sústavy	G 6/4" F	1935
<b>H2</b>	Vratná z vykurovacej sústavy	G 6/4" F	235
<b>Regulácia a zabezpečenie</b>			
<b>C1</b>	Teplotný snímač	G 1/2" F	1510
<b>Univerzálny vstup/výstup</b>			
<b>U1</b>	Univerzálny vstup/výstup	G 6/4" F	1635
<b>U2</b>	Univerzálny vstup/výstup	G 6/4" F	935