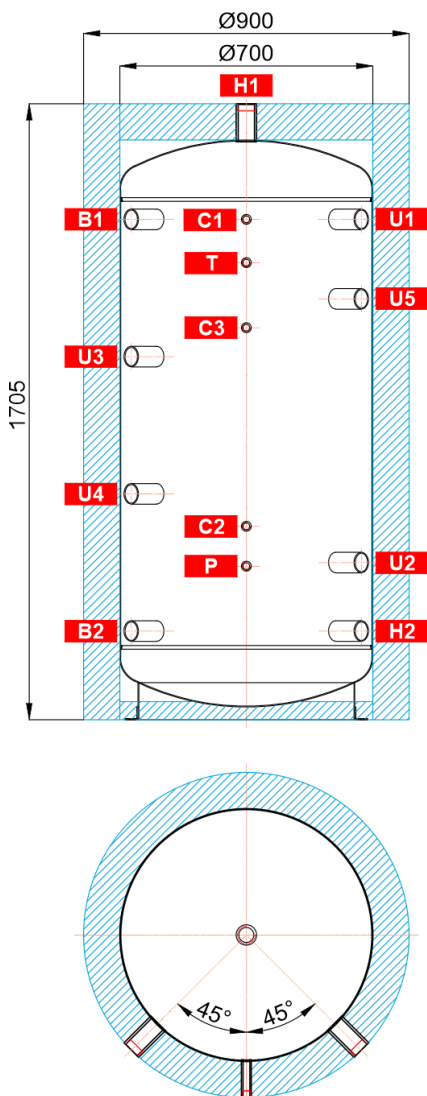


**TECHNICKÝ LIST**
**Akumulačná nádrž PS 600 K+**

	<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
	Objednávací kód nádrže	15291
	Objednávací kód izolácie	19314
<b>Energetické parametre (podľa Nariadenia Komisie (EÚ) č. 812/2013)</b>		
		platné pre nádrže s izoláciou
Trieda energetickej účinnosti		neudáva sa
Statická strata		102 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		4 bar
Priemer nádrže		700 mm
Priemer nádrže s izoláciou		900 mm
Celková výška nádrže		1705 mm
Sklopná výška bez izolácie		1750 mm
Hrúbka izolácie plášťa nádrže		100 mm
Hrúbka izolácie dna nádrže		50 mm
Hrúbka izolácie veka nádrže		100 mm
Hmotnosť prázdnej nádrže bez izolácie		76 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		755 mm

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

**NÁVARKY**

poz.	popis	pripojenie	výška [mm]
<b>Zdroje tepla</b>			
<b>B1</b>	Prívodný od zdroja tepla	G 6/4" F	1385
<b>B2</b>	Vratný do zdroja tepla	G 6/4" F	245
<b>Vykurovacia sústava</b>			
<b>H1</b>	Výstupná do vykurovacej sústavy	G 6/4" F	1705
<b>H2</b>	Vratná z vykurovacej sústavy	G 6/4" F	245
<b>Regulácia a zabezpečenie</b>			
<b>C1</b>	Teplotný snímač	G 1/2" F	1385
<b>C2</b>	Teplotný snímač	G 1/2" F	535
<b>C3</b>	Teplotný snímač	G 1/2" F	1085
<b>T</b>	Teplomer	G 1/2" F	1265
<b>P</b>	Poistný ventil	G 1/2" F	425
<b>Univerzálny vstup/výstup</b>			
<b>U1</b>	Univerzálny vstup/výstup	G 6/4" F	1385
<b>U2</b>	Univerzálny vstup/výstup	G 6/4" F	435
<b>U3</b>	Univerzálny vstup/výstup	G 6/4" F	1005
<b>U4</b>	Univerzálny vstup/výstup	G 6/4" F	625
<b>U5</b>	Univerzálny vstup/výstup	G 6/4" F	1165