
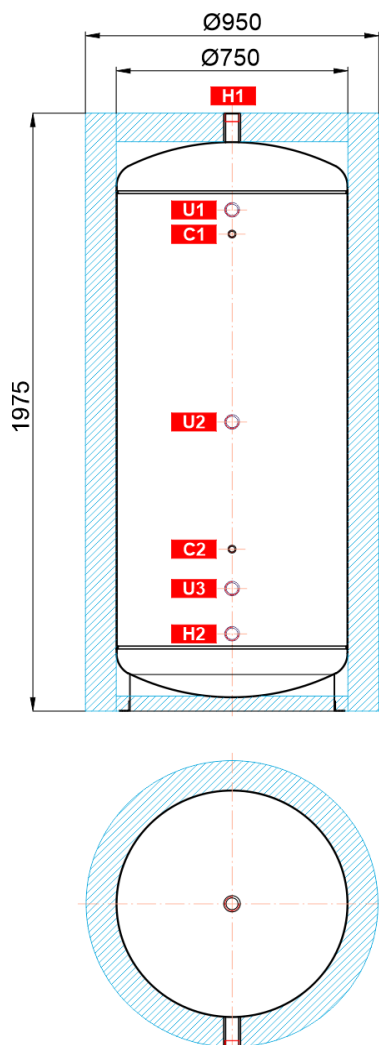


TECHNICKÝ LIST
Akumulačná nádrž PS 750 E+

|  | <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2" data-bbox="625 262 1458 309">Základná charakteristika</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="625 309 938 488">Použitie</td> <td data-bbox="944 309 1458 488">Oceľová zvaraná nádrž určená k akumulácii a následnej distribúcii tepelnej energie z kotlov na pevné palivá, tepelných čerpadiel a ďalších zdrojov tepla</td> </tr> <tr> <td data-bbox="625 488 938 577">Pracovná kvapalina</td> <td data-bbox="944 488 1458 577">voda, zmes voda-glykol (max. 1:1), zmes voda-glycerín (max. 2:1) a teplonosný olej</td> </tr> <tr> <td data-bbox="625 577 938 622">Objednávaci kód nádrže</td> <td data-bbox="944 577 1458 622">15212</td> </tr> <tr> <td data-bbox="625 622 938 669">Objednávaci kód izolácie</td> <td data-bbox="944 622 1458 669">19309</td> </tr> </tbody> </table> | Základná charakteristika | | 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 | 15212 | Objednávaci kód izolácie | 19309 |
|---|---|--------------------------|--|----------|--|--------------------|--|------------------------|-------|--------------------------|-------|
| Základná charakteristika | | | | | | | | | | | |
| 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 | 15212 | | | | | | | | | | |
| Objednávaci kód izolácie | 19309 | | | | | | | | | | |
| Energetické parametre (podľa Nariadenia Komisie (EÚ) č. 812/2013) | | | | | | | | | | | |
| | platné pre nádrže s izoláciou | | | | | | | | | | |
| Trieda energetickej účinnosti | neudáva sa | | | | | | | | | | |
| Statická strata | 115 W | | | | | | | | | | |
| Úžitkový objem | 756 l | | | | | | | | | | |
| Technické údaje | | | | | | | | | | | |
| Celkový objem nádrže | 756 l | | | | | | | | | | |
| Max. pracovná teplota v nádrži | 95 °C | | | | | | | | | | |
| Max. tlak v nádrži | 4 bar | | | | | | | | | | |
| Priemer nádrže | 750 mm | | | | | | | | | | |
| Priemer nádrže s izoláciou | 950 mm | | | | | | | | | | |
| Celková výška nádrže | 1975 mm | | | | | | | | | | |
| Sklopná výška bez izolácie | 2020 mm | | | | | | | | | | |
| Hrúbka izolácie plášťa nádrže | 100 mm | | | | | | | | | | |
| Hrúbka izolácie dna nádrže | 50 mm | | | | | | | | | | |
| Hrúbka izolácie veka nádrže | 100 mm | | | | | | | | | | |
| Hmotnosť prázdnej nádrže bez izolácie | 90 kg | | | | | | | | | | |
| Materiály | | | | | | | | | | | |
| Materiál nádrže | S235JR | | | | | | | | | | |
| Materiál izolácie plášťa nádrže | flís | | | | | | | | | | |
| Vonkajší povrch izolácie plášťa nádrže | tvrdý polystyrén | | | | | | | | | | |
| Izolácia dna a vrchnej časti nádrže | flís | | | | | | | | | | |
| Príslušenstvo | | | | | | | | | | | |
| Elektrické ohrevné teleso | ETT-A, C, D, F, P, M | | | | | | | | | | |
| Max. dĺžka ohrevného telesa | 755 mm | | | | | | | | | | |

Akumulačná nádrž PS 750 E+
Rozmerová schéma

NÁVARKY

| poz. | popis | pripojenie | výška [mm] |
|---------------------------------|---------------------------------|------------|------------|
| Vykurovacia sústava | | | |
| H1 | Výstupná do vykurovacej sústavy | G 6/4" F | 1975 |
| H2 | Vratná z vykurovacej sústavy | G 6/4" F | 255 |
| Regulácia a zabezpečenie | | | |
| C1 | Teplotný snímač | G 1/2" F | 1575 |
| C2 | Teplotný snímač | G 1/2" F | 535 |
| Univerzálny vstup/výstup | | | |
| U1 | Univerzálny vstup/výstup | G 6/4" F | 1655 |
| U2 | Univerzálny vstup/výstup | G 6/4" F | 955 |
| U3 | Univerzálny vstup/výstup | G 6/4" F | 405 |