



Základná charakteristika

Použitie Zásobník bez vnútorných výmenníkov slúži pre prípravu ohriatej pitnej vody. Je dodávaný vrátane izolácie a magnézieovej anódy, ktorá chráni vnútorné povrchy zásobníka proti korózi. Voliteľne je možné namiesto magnézieovej anódy inštalovať elektrickú anódu, objednávacie kódy pozri v tabuľke Príslušenstvo. V prípade potreby je možné do zásobníka inštalovať elektrické ohrevné teleso. Prostredníctvom externých výmenníkov je možné k zásobníku pripojiť až dve zdroje tepla, externé výmenníky je nutné objednať samostatne.

Pracovná kvapalina voda

Objednávací kód 10586

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

Trieda energetickej účinnosti C

Statická strata 74 W

Úžitkový objem 212 l

Technické údaje

Celkový objem zásobníka	212 l
Max. teplota v zásobníku	95 °C
Max. tlak v zásobníku	10 bar
Priemer zásobníka	500 mm
Priemer zásobníka s izoláciou	600 mm
Celková výška zásobníka	1265 mm
Sklopná výška	1405 mm
Hmotnosť prázdneho zásobníka	52 kg

Materiály

Materiál zásobníka	S235JR, vnútorný povrch smaltovaný (DIN 4756)
Materiál izolácie	PU pena (tvrdá)
Vonkajší povrch izolácie	PVC

Príslušenstvo

Elektrické ohrevné teleso	typy ETT-A, D, F, P, M
Max. dĺžka ohrevného telesa	500 mm
Elektronická anóda	objednávací kód 9174

Náhradné diely (magnézieové anódy)

Mg anóda (A1), G 5/4"	objednávací kód 4025
Mg anóda - retiazková, G 5/4"	objednávací kód 13112

Rozmerová schéma

ozn.	popis	pripojenie	výška [mm]
Príprava ohriatej pitnej vody			
W1	studená voda	G 6/4" F	110
W2	ohriata pitná voda	G 6/4" F	1120
W3	cirkulácia	G 3/4" F	884
Doplňkový zdroj tepla			
E1	elektrické ohrevné teleso OPV	G 6/4" F	629
Regulácia a zabezpečenie			
C1	teplotný snímač – horný	G 1/2" F	914
C2	teplotný snímač – spodný	G 1/2" F	474
T	teplomer	G 1/2" F	929
Zdroje tepla			
U1	prívodný z výmenníka	G 5/4" F	994
U2	vratný do výmenníka	G 5/4" F	679
U3	prívodný z výmenníka	G 5/4" F	579
U4	vratný do výmenníka	G 5/4" F	264
Ostatné			
L1	príruba	8 x M10	257
A1	magnéziová anóda	G 5/4" F	1240

