

	Základná charakteristika	
	Použitie	Zásobník bez vnútorných výmenníkov slúži pre prípravu ohriatej pitnej vody. Je dodávaný vrátane izolácie a magnézievej anódy, ktorá chráni vnútorné povrchy zásobníka proti korózii. Voliteľne je možné namiesto magnézievej 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 dva zdroje tepla, externé výmenníky je nutné objednať samostatne.
	Pracovná kvapalina	voda
	Objednávací kód	10571
	Energetické parametre (podľa Nariadenia Komisie EÚ č. 812/2013)	
Trieda energetickej účinnosti	C	
Statická strata	88 W	
Úžitkový objem	297 l	
Technické údaje		
Celkový objem zásobníka	297 l	
Max. teplota v zásobníku	95 °C	
Max. tlak v zásobníku	10 bar	
Priemer zásobníka	500 mm	
Priemer zásobníka s izoláciou	610 mm	
Celková výška zásobníka	1710 mm	
Sklopná výška	1820 mm	
Hmotnosť prázdneho zásobníka	59 kg	
Materiály		
Materiál zásobníka	S235JR, vnútorný povrch smaltovaný (DIN 4753-3)	
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	1565
W3	cirkulácia	G 3/4" F	1141
Doplňkový zdroj tepla			
E1	elektrické ohrevné teleso OPV	G 6/4" F	914
Regulácia a zabezpečenie			
C1	teplotný snímač – horný	G 1/2" F	1214
C2	teplotný snímač – spodný	G 1/2" F	654
T	teplomer	G 1/2" F	1384
Zdroje tepla			
U1	prívodný z výmenníka	G 5/4" F	1294
U2	vratný do výmenníka	G 5/4" F	979
U3	prívodný z výmenníka	G 5/4" F	849
U4	vratný do výmenníka	G 5/4" F	264
Ostatné			
L1	príruba	8 x M10	257
A1	magnéziová anóda	G 5/4" F	1675

