

	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	plast	
Príslušenstvo		
Elektrické ohrevné teleso	typy ETT-A, D, F, G, M	
Max. dĺžka / výkon ohrevného telesa	495 mm / 6,0 kW	
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

