



### 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 na miesto 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 dve zdroje tepla, externé výmenníky je nutné objednať samostatne.

Pracovná kvapalina voda

**Objednávací kód 8795**

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

Trieda energetickej účinnosti neudáva sa

Statická strata 116 W

Úžitkový objem 513 l

### Technické údaje

Celkový objem zásobníka	513 l
Max. teplota v zásobníku	95 °C
Max. tlak v zásobníku	10 bar
Priemer zásobníka	650 mm
Priemer zásobníka s izoláciou	760 mm
Celková výška zásobníka	1780 mm
Sklopná výška	1940 mm
Hmotnosť prázdneho zásobníka	120 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	680 mm / 9,0 kW
Elektronická anóda	objednávací kód 9174
Elektronická anóda s prírubou	objednávací kód 17432

### Náhradné diely (magnézievej anódy)

Mg anóda (A1), G 5/4"	objednávací kód 448
Mg anóda - retiazková, G 5/4"	objednávací kód 13112

**Rozmerová schéma**

ozn.	popis	pripojenie	výška [mm]
<b>Príprava ohriatej pitnej vody</b>			
W1	studená voda	G 6/4" F	175
W2	ohriata pitná voda	G 6/4" F	1595
W3	cirkulácia	G 1" F	1235
<b>Doplňkový zdroj tepla</b>			
E1	elektrické ohrevné teleso OPV	G 6/4" F	949
<b>Regulácia a zabezpečenie</b>			
C1	teplotný snímač – horný	G 1/2" F	1285
C2	teplotný snímač – spodný	G 1/2" F	685
T	teplomér	G 1/2" F	1480
<b>Zdroje tepla</b>			
U1	prívodný z výmenníka	G 5/4" F	1335
U2	vratný do výmenníka	G 5/4" F	985
U3	prívodný z výmenníka	G 5/4" F	865
U4	vratný do výmenníka	G 5/4" F	305
<b>Ostatné</b>			
L1	príruba	8 x M10	335
A1	magnéziová anóda	G 5/4" F	1742

