

Zásobník R0BC 200

	Základná charakteristika	
	Použitie	Zásobník bez vnútorného výmenníka tepla sa používa na prípravu ohriatej pitnej vody. Dodáva sa s odnímateľnou izoláciou a horčíkovou anódou, ktorá chráni vnútorné povrchy zásobníka pred koróziou. Voliteľne je možné namiesto horčíkovej anódy nainštalovať elektrickú anódu, objednávacie kódy nájdete v tabuľke príslušenstva. V prípade potreby je možné do nádrže nainštalovať elektrické ohrevné teleso. K zásobníku je možné pripojiť až dva zdroje tepla prostredníctvom externých výmenníkov tepla, externé výmenníky tepla sa musia objednať samostatne.
	Pracovná kvapalina	voda
	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 ohriatej pitnej vody	212 l
Maximálna pracovná teplota v zásobníku	95 °C
Maximálny pracovný 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

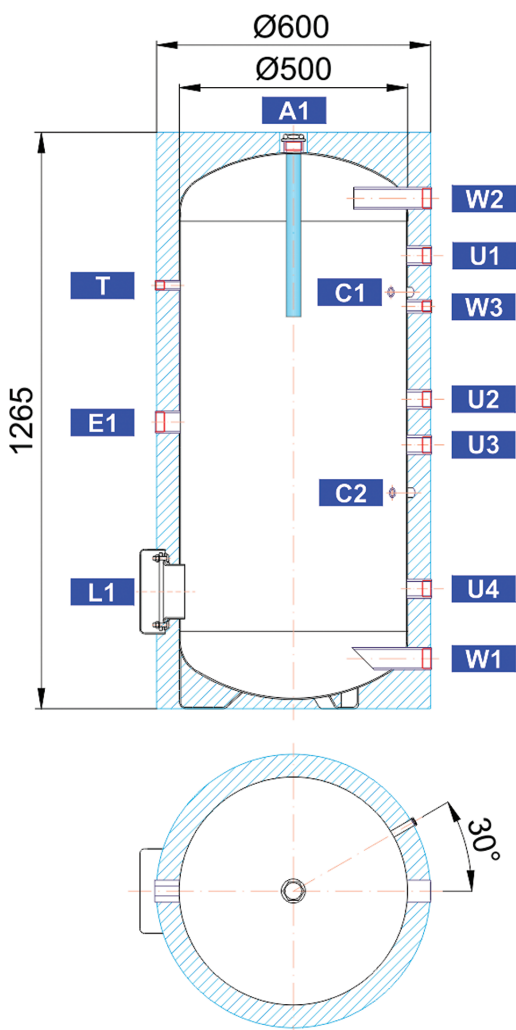
Materiál zásobníka	S235JR, vnútorný povrch smalt (DIN 4753-3)
Izolácia zásobníka	PU pena (tvrdá)
Vonkajší povrch izolácie	PVC

Príslušenstvo

Elektrické ohrevné teleso	typy ETT-A, D2, M, N, R, S, F2, P, U
Maximálna dĺžka ohrevného telesa pre hrdlo E1 / prírubu	500 mm / 500 mm
Elektronická anóda	kód 9174
Príruha pre vykurovacie teleso vrátane elektronickej anódy	kód 21635
Príruha pre rúrkový výmenník tepla vrátane elektronickej anódy	kód 21637

Náhradné diely (horčíkové anódové tyče)

Horčíková anóda (A1)	kód 4025
Mg anódová tyč - reťazový typ	kód 13112

Zásobník R0BC 200
Rozmery

PRIPOJENIE

poz.	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	G 6/4" F	629
Regulácia a zabezpečenie			
C1	Teplotný snímač	G 1/2" F	914
C2	Teplotný snímač	G 1/2" F	474
T	Teplomer	G 1/2" F	929
Univerzálny vstup/výstup			
U1	Univerzálny vstup/výstup	G 5/4" F	994
U2	Univerzálny vstup/výstup	G 5/4" F	679
U3	Univerzálny vstup/výstup	G 5/4" F	579
U4	Univerzálny vstup/výstup	G 5/4" F	264
Ostatné			
L1	Príruba	8 x M10	257
A1	Horčíková anódová tyč	G 5/4" F	1229