


Zásobník R0BC 3000

	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	8901

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

Trieda energetickej účinnosti	neudáva sa
Statická strata	354 W
Úžitkový objem	2841 l

Technické údaje

Celkový objem zásobníka ohriatej pitnej vody	2841 l
Maximálna pracovná teplota v zásobníku	95 °C
Maximálny pracovný tlak v zásobníku	10 bar
Priemer zásobníka	1200 mm
Priemer zásobníka s izoláciou	1400 mm
Celková výška zásobníka	2980 mm
Sklopná výška	3300 mm
Hmotnosť prázdneho zásobníka	576 kg

Materiály

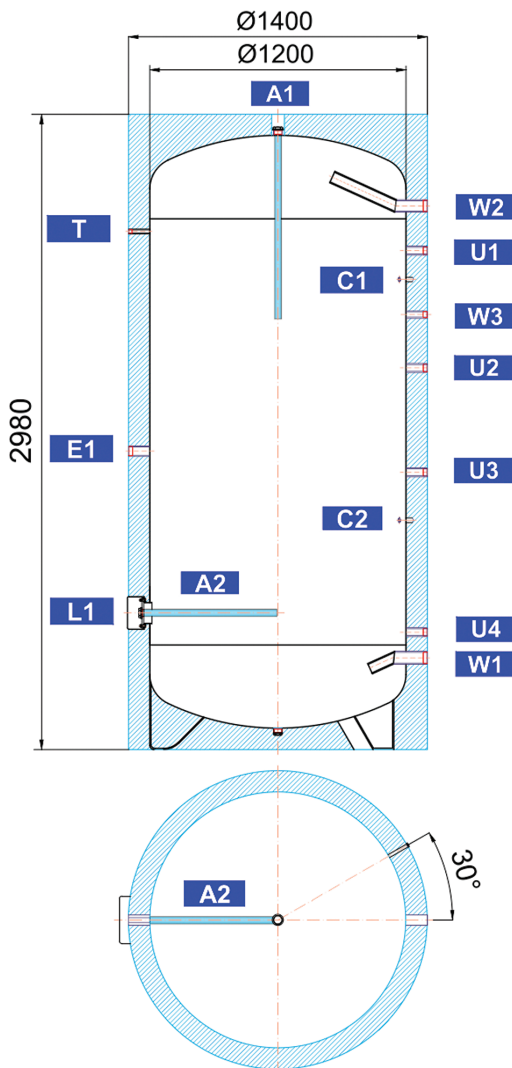
Materiál zásobníka	S235JR, vnútorný povrch smalt (DIN 4753-3)
Materiál výmenníka	S235JR+N, vonkajší povrch smalt (DIN 4753-3)
Izolácia zásobníka	PU pena (mäkká)
Vonkajší povrch izolácie	PVC

Príslušenstvo

Elektrické ohrevné teleso	typy ETT-A, D2, M, N, R, S, F2, P, U
Maximálna dĺžka ohrevného telesa pre hrdlo E1 / prírubu	815 mm / 815 mm
Elektronická anóda	kód 14429
Elektronická anóda s prírubou pre vykurovacie teleso	kód 17435

Náhradné diely (horčíkové anódové tyče)

Horčíková anóda (A1)	kód 3698
Horčíková anóda (A2)	kód 464
Mg anódová tyč - reťazový typ	kód 13112

Zásobník R0BC 3000
Rozmery

PRIPOJENIE

poz.	popis	pripojenie	výška [mm]
Príprava ohriatej pitnej vody			
W1	Studená voda	G 2" F	430
W2	Ohriata pitná voda	G 2" F	2550
W3	Cirkulácia	G 1" F	2040
Doplňkový zdroj tepla			
E1	Elektrické ohrevné teleso	G 6/4" F	1400
Regulácia a zabezpečenie			
C1	Teplotný snímač	G 1/2" F	2205
C2	Teplotný snímač	G 1/2" F	1075
T	Teplomer	G 1/2" F	2430
Univerzálny vstup/výstup			
U1	Univerzálny vstup/výstup	G 5/4" F	2340
U2	Univerzálny vstup/výstup	G 5/4" F	1790
U3	Univerzálny vstup/výstup	G 5/4" F	1300
U4	Univerzálny vstup/výstup	G 5/4" F	550
Ostatné			
L1	Príruba	8 x M10	640
A1	Horčiková anódová tyč	G 5/4" F	2900
A2	Horčiková anódová tyč	G 5/4" F	640