

Zásobník R0BC 5000

	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	21423

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

Trieda energetickej účinnosti	neudáva sa
Statická strata	432 W
Úžitkový objem	4927 l

Technické údaje

Celkový objem zásobníka ohriatej pitnej vody	4927 l
Maximálna pracovná teplota v zásobníku	95 °C
Maximálny pracovný tlak v zásobníku	8 bar
Priemer zásobníka	1600 mm
Priemer zásobníka s izoláciou	1800 mm
Celková výška zásobníka	2915 mm
Sklopná výška	3430 mm
Hmotnosť prázdneho zásobníka	985 kg

Materiály

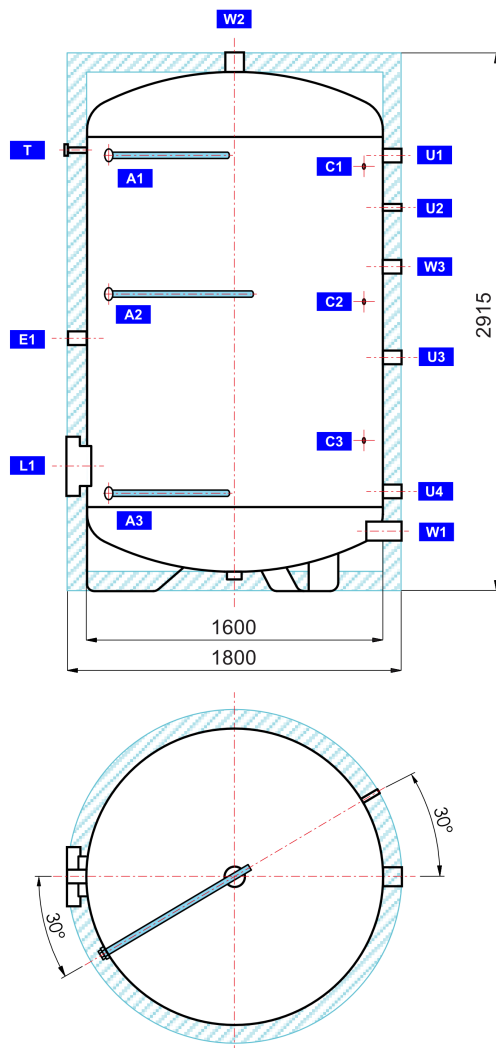
Materiál zásobníka	S235JR, vnútorný povrch smalt (DIN 4753-3)
Izolácia zásobníka	PU pena (mäkká)
Vonkajší povrch izolácie	plast

Príslušenstvo

Elektrické ohrevné teleso	typy ETT-A, D2, M, N, R, S, F2, P, U
Maximálna dĺžka ohrevného telesa pre hrdlo E1	815 mm

Náhradné diely (horčíkové anódové tyče)

Horčíková anóda (A1)	kód 21614
Horčíková anóda (A2)	kód 3698
Horčíková anóda (A3)	kód 21614

Zásobník R0BC 5000
Rozmery

PRIPOJENIE

poz.	popis	pripojenie	výška [mm]
Príprava ohriatej pitnej vody			
W1	Studená voda	G 3" F	330
W2	Ohriata pitná voda	G 3" F	2915
W3	Cirkulácia	G 2" F	1760
Doplňkový zdroj tepla			
E1	Elektrické ohrevné teleso	G 2" F	1370
Regulácia a zabezpečenie			
C1	Teplotný snímač	G 1/2" F	2300
C2	Teplotný snímač	G 1/2" F	1570
C3	Teplotný snímač	G 1/2" F	820
T	Teplomer	G 1/2" F	2390
Univerzálny vstup/výstup			
U1	Univerzálny vstup/výstup	G 2" F	2360
U2	Univerzálny vstup/výstup	G 1" F	2080
U3	Univerzálny vstup/výstup	G 2" F	1270
U4	Univerzálny vstup/výstup	G 2" F	545
Ostatné			
L1	Príruba	12 x M12	680
A1	Horčíková anódová tyč	G 5/4" F	2360
A2	Horčíková anódová tyč	G 5/4" F	1610
A3	Horčíková anódová tyč	G 5/4" F	533