

## Zásobník R0BC 2500



## 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 10501

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

Trieda energetickej účinnosti	neudáva sa
Statická strata	330 W
Úžitkový objem	2508 l

## Technické údaje

Celkový objem zásobníka ohriatej pitnej vody	2508 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	2680 mm
Sklopná výška	3030 mm
Hmotnosť prázdneho zásobníka	523 kg

## Materiály

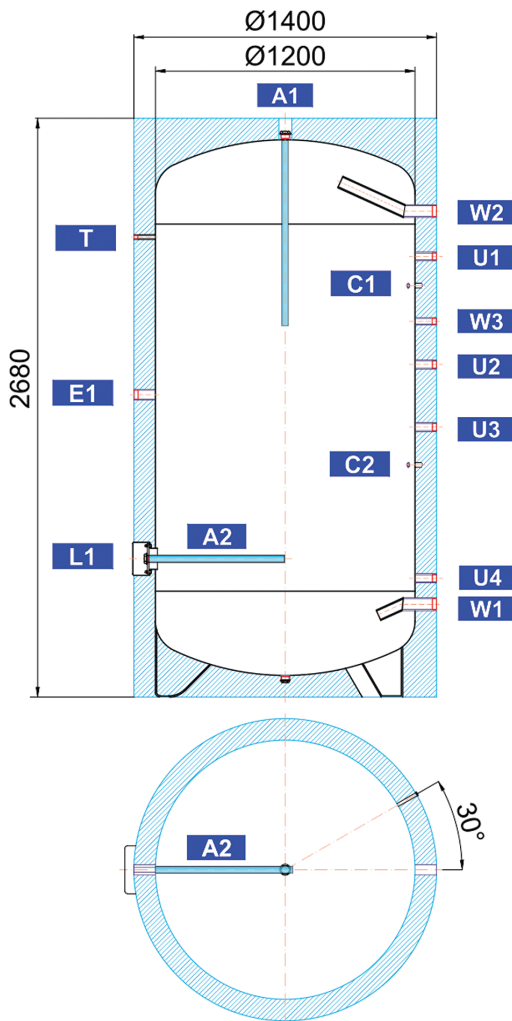
Materiál zásobníka	S235JR, vnútorný povrch smalt (DIN 4753-3)
Materiál výmenníka	S235JR+N, vonkajší povrch smalt (DIN 4753-3)
Izolácia zásobníka	PU pena (mäkká)
Vonkajší povrch izolácie	PVC

## 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 2500**
**Rozmery**

**PRIPOJENIE**

poz.	popis	pripojenie	výška [mm]
<b>Príprava ohriatej pitnej vody</b>			
W1	Studená voda	G 2" F	430
W2	Ohriata pitná voda	G 2" F	2250
W3	Cirkulácia	G 1" F	1740
<b>Doplňkový zdroj tepla</b>			
E1	Elektrické ohrevné teleso	G 6/4" F	1400
<b>Regulácia a zabezpečenie</b>			
C1	Teplotný snímač	G 1/2" F	1905
C2	Teplotný snímač	G 1/2" F	1075
T	Teplomer	G 1/2" F	2130
<b>Univerzálny vstup/výstup</b>			
U1	Univerzálny vstup/výstup	G 5/4" F	2040
U2	Univerzálny vstup/výstup	G 5/4" F	1540
U3	Univerzálny vstup/výstup	G 5/4" F	1250
U4	Univerzálny vstup/výstup	G 5/4" F	550
<b>Ostatné</b>			
L1	Príruba	8 x M10	640
A1	Horčiková anódová tyč	G 5/4" F	2600
A2	Horčiková anódová tyč	G 5/4" F	640