

TECHNICKÝ LIST

Zásobník R0BC 500



Základní charakteristika

Použití

Zásobník bez vnitřních výměníků slouží pro přípravu teplé vody. Je dodáván včetně izolace a magneziové anody, která chrání vnitřní povrchy zásobníku proti korozi. Volitelně lze místo magneziové anody instalovat elektronickou anodu, objednáací kódy viz tabulka Příslušenství. V případě potřeby je možné do zásobníku instalovat elektrické topné těleso. Prostřednictvím externích výměníků lze k zásobníku připojit až dva zdroje tepla, externí výměníky je nutné objednat samostatně.

Pracovní kapalina

voda

Objednáací kód

8795

Energetické parametry (dle Nařízení Komise EU č. 812/2013)

Třída energetické účinnosti

neudává se

Statická ztráta

116 W

Užitný objem

513 l

Technické údaje

Celkový objem zásobníku	513 l
Max. teplota v zásobníku	95 °C
Max. tlak v zásobníku	10 bar
Průměr zásobníku	650 mm
Průměr zásobníku s izolací	760 mm
Celková výška zásobníku	1780 mm
Klopná výška	1940 mm
Hmotnost prázdného zásobníku	120 kg

Materiály

Materiál zásobníku	S235JR, vnitřní povrch smaltovaný (DIN 4753-3)
Materiál izolace	PU pěna (tvrdá)
Vnější povrch izolace	PVC

Příslušenství

Elektrické topné těleso	typy ETT-A, D, F, P, M
Max. délka topného tělesa	680 mm
Elektronická anoda	objednáací kód 9174
Elektronická anoda s přírubou	objednáací kód 17432

Náhradní díly (magneziové anody)

Mg anoda (A1), G 5/4"	objednáací kód 448
Mg anoda – řetízková, G 5/4"	objednáací kód 13112

TECHNICKÝ LIST

Zásobník R0BC 500

Rozměrové schéma

ozn.	popis	připojení	výška [mm]
Příprava teplé vody			
W1	studená voda	G 6/4" F	175
W2	teplá voda	G 6/4" F	1595
W3	cirkulace	G 3/4" F	1235
Doplňkový zdroj tepla			
E1	elektrické topné těleso TV	G 6/4" F	949
Regulace a zabezpečení			
C1	teplotní čidlo – horní	G 1/2" F	1285
C2	teplotní čidlo – spodní	G 1/2" F	685
T	teploměr	G 1/2" F	1480
Zdroje tepla			
U1	přívodní z výměníku	G 5/4" F	1335
U2	vratná do výměníku	G 5/4" F	985
U3	přívodní z výměníku	G 5/4" F	865
U4	vratná do výměníku	G 5/4" F	305
Ostatní			
L1	příruba	8 x M10	335
A1	magnesiová anoda	G 5/4" F	1742

