

# Zbiornik CWU ze stali emaliowanej Thermos Ceramic Grey AQT300ECIU R13

Producent: Rotenso | Kod: AQT300ECIU R13 | Jedn. miary: szt.



## Opis produktu

Zbiornik ciepłej wody użytkowej wykonany ze stali emaliowanej ceramicznie z pojedynczą wężownicą spiralną o dużej powierzchni dedykowaną do współpracy z pompami ciepła.

Obudowa jest wykonana z grubej warstwy twardej izolacji poliuretanowej, która zapewnia długie utrzymanie temperatury wody użytkowej i tym samym niskie koszty eksploatacji, dodatkowo pokryta materiałem skóropodobnym w kolorze szarym. Zbiornik jest wyposażony w termometr bimetaliczny.

W celu zabezpieczenia antykorozyjnego zastosowano emalię ceramiczną nakładaną metodą „na mokro”, równomiernie na całej powierzchni wymiennika. Ochrona zbiornika jest wspierana stosowaniem anod magnezowych. Istnieje także możliwość zastosowania aktywnych anod tytanowych, które nie wymagają bieżącego serwisowania.

## Specyfikacja

Zbiornik - Pojemność (klasa) (l)	300
Zbiornik - Pojemność użytkowa (l)	309
Zbiornik / Kolor	Szary

Zbiorniki / Materiał zbiornika	Stal emaliowana ceramicznie
Zbiorniki / Materiał obudowy	Skay
Zbiorniki / Maksymalne ciśnienie (bar)	10
Zbiorniki / Grubość izolacji (mm)	50
Zbiorniki / Maksymalna temperatura (°C)	95
Zbiornik / Wysokość (mm)	1542
Zbiornik / Średnica zewnętrzna (mm)	647
Zbiornik / Waga netto (kg)	135
Zbiornik / Waga brutto (kg)	145
Anoda magnezowa / Górna / Dolna (cale/śruba)	1 1/4" / -
Wymiennik ciepła / Rodzaj	Pojedyncza węzownica
Wymiennik ciepła / Materiał	Stal emaliowana ceramicznie
Wymiennik ciepła / Maksymalne ciśnienie (bar)	8
Wymiennik ciepła / Maksymalna temperatura (°C)	110
Wymiennik ciepła / Powierzchnia węzownicy do pomp ciepła (m <sup>2</sup> )	3.35
Wymiennik ciepła / Wydajność (l/h)	452
Przyłącza hydrauliczne / Wejście do pompy ciepła (Gw cale)	1"
Przyłącza hydrauliczne / Wyjście z pompy ciepła (Gw cale)	1"
Przyłącza hydrauliczne / Wyjście CWU (Gw cale)	3/4"
Przyłącza hydrauliczne / Wejście zimnej wody (Gw cale)	3/4"
Przyłącza hydrauliczne / Cyrkulacja / powrót (Gw cale)	3/4"
Przyłącza hydrauliczne / Króciec Grzałki (Gw cale)	1 1/2"
Gwarancja / Zbiornik (lata)	2
Gwarancja / Grzałka i zawór bezp. (opcja)	2
Klasa efektywności energetycznej	C
Konserwacja	Wymagany przegląd oraz wymiana anody magnezowej co 12 miesięcy
Straty postojowe ciepła (W)	85