

# Zbiornik CWU ze stali emaliowanej Thermos Ceramic Grey AQT200ECIU R13

Producent: Rotenso | Kod: AQT200ECIU 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)  | 200   |
| Zbiornik - Pojemność użytkowa (l) | 211   |
| 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)   | 1275   |
| Zbiornik / Średnica zewnętrzna (mm)  | 590  |
| Zbiornik / Waga netto (kg)   | 99   |
| Zbiornik / Waga brutto (kg)  | 109  |
| 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> ) | 2.22   |
| Wymiennik ciepła / Wydajność (l/h)   | 421  |
| 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)  | 76   |