

KARTA PRODUKTU

Pompa ciepła ECO 48



FUNKCJE I KORZYŚCI

- ✓ Zimą grzeje
- ✓ Latem chłodzi
- ✓ Inteligentne sterowanie zapewnia bezobsługowość
- ✓ Brak emisji substancji szkodliwych do powietrza

Specyfikacja techniczna

Podstawowe dane techniczne:

Moc cieplna (-0/35): 13,00 kW Moc chłodnicza (-0/35): 10,80 kW

Moc elektryczna (-0/35): 2,31 kW

Współczynnik COP: 5,6 Zasilanie: 380-420V / 50Hz Sieć: 3-fazy; TN-S

Prąd pracy/(maksymalny prąd pracy): 5,11 A (10 A)

Przepływ w instalacji górnego źródła: 2,6 m³/h (min. 2,2 m³/h)

Przepływ w instalacji dolnego źródła: 2,8 m³/h (min. 2,4 m³/h)

Temperatury graniczne:

górnego źródła minimalna: 18°C górnego źródła maksymalna: 60°C

dolnego źródła minimalna: -15°C dolnego źródła maksymalna: 15°C

Wyposażenie: termometry; Tzewn, Twewn, Tc.w.u., Tcyrk, Panel sterujący (pogodówka, obniżenia, dz. wolny, chłodzenia bierne...)

Opis : moc cieplna; min: 9,7 kW; max: 15 kW , czynnik roboczy R 407C, sprężarka „scroll” o niskim poziomie hałasu, wymienniki płytowe ze stali nierdzewnej, zintegrowany sterownik pompy ciepła; dostarczony w zestawie, wyposażony m.in. w: cyfrowy system pomiaru wszystkich temperatur, zaimplementowana pogodowa krzywa grzania, system obniżień, sterowanie temp. wewn., temp. c.w.u., cyrkulacją c.w.u. (unikalny system sterowania pompą cyrkulacyjną c.w.u. – w funkcji czasu i temperatury), tryb weekend, chłodzenie bierne. Temperatura odbioru ciepła zalecana dla c.o. do 35 °C, osiągnięta dla c.w.u. do 60 °C. Pompa ciepła wykonana z materiałów całkowicie bezpiecznych dla środowiska.

Gwarancja: 3 lata z możliwością rozszerzenia o kolejne 3 lata.