

POMPA CIEPŁA TYPU POWIETRZE-WODA O MOCY 6 KW



Pompa ciepła firmy CHIGO ze zbiornikiem z dwiema węzownicami i czynnikiem chłodniczym R410A. Moc grzewcza 6,0kW. Dodatkowa węzownica w zbiorniku sprawia, że znacznie wzrasta funkcjonalność pompy ciepła CHIGO. Druga węzownica może zostać wykorzystana na wiele sposobów. Przede wszystkim, może być podłączona do kotła centralnego ogrzewania, dzięki czemu można będzie podgrzewać wodę w zbiorniku również wtedy, gdy temperatura powietrza na zewnątrz jest zbyt niska dla korzystania z funkcji pompy ciepła. Druga węzownica, może równie dobrze zostać podłączona do paneli solarnych, dzięki czemu w słoneczne dni woda w zbiorniku będzie podgrzewana minimalnym nakładem energetycznym. Innym sposobem wykorzystania drugiej węzownicy może być włączenie jej w układ ogrzewania podłogowego i w okresach wiosennym i jesiennym korzystać z pompy ciepła CHIGO jako źródła ciepła dla ogrzewania podłogowego.

Dane techniczne:

Model: CKRS-X6.0W3A/LH
Moc grzewcza: 6,0 kW
Zasilanie: 1Ph-220~240V-50Hz
Pobór mocy: 1,91 kW
Pobór prądu: 8,8 A
COP: 4,15
Sprężarka: GMCC/Toshiba (rotacyjna)
Przepływ powietrza: 2050 m³/h
Głośność: 57 dB(A)
Wymiary jednostki zewn.: 910x345x608 mm
Czynnik roboczy: R410A
Pojemność zbiornika: 200 L
Nominalny przepływ wody: 0,130 m³/h
Podłączenie wody (wejście/wyjście): 2x3/4"
Wymiary zbiornika: Ø560x1300mm
Grzałka elektryczna: 2 kW
Podłączenie drugiej węzownicy: 2x3/4"
Zakres pracy:
Temperatura zewnętrzna: -7 do 43°C
Zakres temperatury wody w zbiorniku: 15 do 55°C