

CH

Cooper & Hunter
COMFORT INNOVATIONS

MODUŁ DTU
4G Zdalny
dostęp

44 kW

NOWOŚĆ
2024



POMPA CIEPŁA

R290

KOMERCYJNA



firma
przyjazna
naturze®

WYDAJNOŚĆ I ENERGOOSZCZĘDNOŚĆ

Wysokowydajna, energooszczędna, komercyjna pompa ciepła na ekologiczny czynnik R290 o mocy znamionowej 44kW, osiągająca temperaturę zasilania wody do 75°C. Zastosowanie nowoczesnego, płytowego wymiennika ciepła pozwala na osiągnięcie optymalnych parametrów pracy w każdych warunkach.

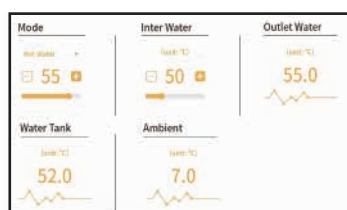
FUNKCJE

- 1. ZAAWANSOWANE STEROWANIE** – sterownik, działający w oparciu o mikrokomputer, umożliwia użytkownikowi zarówno monitorowanie parametrów pracy urządzenia, jak i konfigurację oraz zmianę nastaw urządzenia. Za pośrednictwem jednego kontrolera jesteśmy w stanie sterować kilkoma pompami ciepła (opcjonalny sterownik centralny).
- 2. ESTETYCZNY WYGLĄD** – obudowa urządzenia została zaprojektowana tak, aby dobrze wkomponowywała się w otoczenie.
- 3. PRZYSTĘPNY MONTAŻ** – pompa posiada kompaktową budowę, co pozwala na łatwą i bezproblemową instalację urządzenia w układzie zewnętrznym.
- 4. CICHĄ PRACĄ** – wysoka efektywność idąca w parze z kulturą pracy poszczególnych elementów układu (sprężarka, wentylator) przekłada się na niski poziom hałasu urządzenia.
- 5. WYSOKI WSPÓŁCZYNNIK WYMIANY CIEPŁA** – zaimplementowany w pompie ciepła, wysokowydajny wymiennik płytowy zapewnia dobre parametry termodynamiczne.
- 6. SZEROKI ZAKRES PRACY** – pompa ciepła została zaprojektowana tak, aby pracować w niesprzyjających warunkach zewnętrznych, nawet do -25°C w trybie grzania

AKCESORIA W STANDARDZIE



STEROWNIK
KOMERCYJNY



MODUŁ DTU
4G ZDALNY
DOSTĘP

AKCESORIA OPCJONALNE



INTELIGENY
STEROWNIK
CENTRALNY

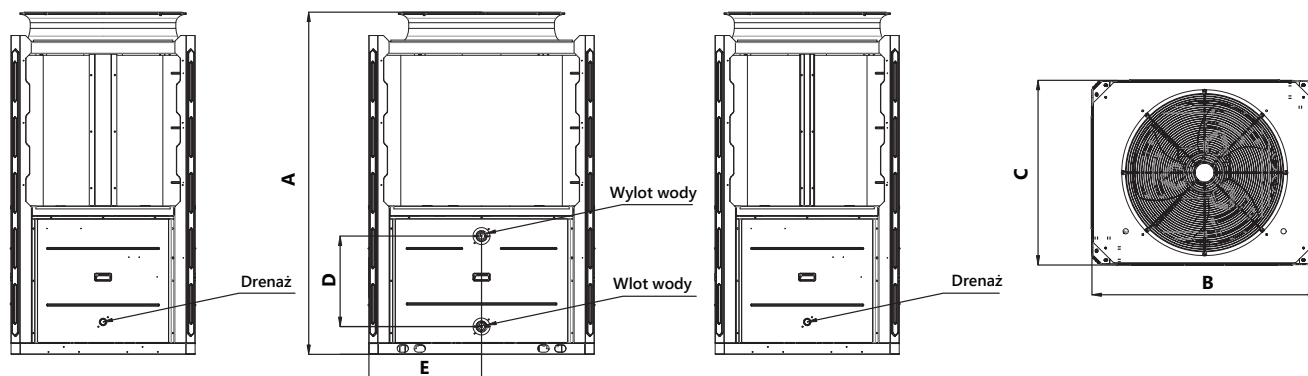
DANE TECHNICZNE

CH-HP44UIMZM

| Model | | CH-HP44UIMZM |
|--|---------|-------------------------|
| Tryb grzania - Temp. otoczenia (DB/WB): 7°C/6°C, Temp. wody (wlot/wydot) 30/35°C | | |
| Wydajność grzewcza | kW | 13.63 - 50.00 |
| Pobór prądu w trybie grzania | kW | 4.36 - 16.00 |
| COP | / | 4,65 |
| Tryb chłodzenia - Temp. otoczenia (DB/WB): 35/24°C, Temp. wody (Wlot/Wydot): 12/7°C | | |
| Wydajność chłodnicza | kW | 9.27 - 34.00 |
| Pobór prądu w trybie chłodzenia | kW | 3.91 - 14.35 |
| EER | / | / |
| Zasilanie | V/Ph/Hz | 380 - 415V / 3N~ / 50Hz |
| Maksymalny pobór prądu | A | 30 |
| Maksymalne obciążenie | kW | 19,4 |
| Typ sprężarki | / | Rotacyjna |
| Producent sprężarki | / | HIGHLY |
| Ilość sprężarek | / | 2 |
| Ilość wentylatorów | / | 1 |
| Czynnik chłodniczy | / | R290 |
| Ilość czynnika chłodniczego | kg | 1.5 kg*2 |
| Przyłącze wodne | cal | G 1.5" |
| Spadek ciśnienia wody | kPa | 80 |
| Hałas | dB | 45 - 69 |
| Waga | kg | 363 |
| Wymiary jednostki (szer. x gł. x wys.) | mm | 1195 × 980 × 1900 |
| Zakres temperatur pracy | °C | -25 ~ 43 |
| Max. Temperatura zasilania | °C | 75 |

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA - WYMIARY

CH-HP44UIMZM



| Model | A | B | C | D | E |
|--------------|------|------|-----|-----|-----|
| CH-HP44UIMZM | 1816 | 1198 | 980 | 480 | 598 |



Wyłączny importer marki C&H w Polsce

Dystrybutor

www.cooperhunter.pl