

AGREGAT CHŁODZONY POWIETRZEM DAIKIN EWAQ-BVP (4,0-7,95 KW) R410A



Mini agregat chłodniczy DAIKIN EWAQ ze sterowaniem inwerterowym, chłodzony powietrzem.

- Produkt z górnej półki pod względem efektywności energetycznej i zakresu pracy
- Wszystkie wydajności dostępne w 2 wersjach: wersji standardowej i wersji z opcją OP10 (woda nie zamarza, gdy nie pracuje dzięki taśmie grzewczej instalacji wodnej)
- Łatwa instalacja typu „plug and play”
- Zaliczany do najcichszych urządzeń na rynku (moc akustyczna – 63 dBA)
- Zasilanie jednofazowe i niskie prądy rozruchowe sprawiają, że urządzenie nadaje się idealnie do zastosowań mieszkaniowych
- Masa mniejsza o 20% w porównaniu do poprzednich modeli
- Wbudowany zestaw hydrauliczny: nie jest wymagany zbiornik buforowy, standardowa pompa ze sterowaniem inwerterowym, główny czujnik przepływu i przełącznik dołączone
- Standardowy zdalny sterownik przewodowy umożliwia ustawienie różnych wartości zadanych (chłodzenie, ogrzewanie, temperatura wody na wylocie) lub w oparciu o warunki zewnętrzne (sterowanie zależne od pogody). Wyposażono go w historię alarmów, funkcję obniżenia hałasu w nocy oraz opcje językowe

Dane techniczne

| Parametry techniczne | | | | EWAQ004BVP | EWAQ005BVP | EWAQ006BVP | EWAQ008BVP |
|---------------------------------|-----------------------------|----------------|-----------------|---|---------------|---|---------------|
| Wydajność chłodnicza | Min./Nom. | | kW | 2,0/4,00/4,01 | 2,0/4,93/5,07 | 3,0/5,88/6,07 | 3,0/7,95/8,23 |
| Pobór mocy | Chłodzenie | Nom. | kW | 1,27/0,840 | 1,61/1,12 | 1,87/1,13 | 2,57/1,65 |
| Regulacja wydajności | Metoda | | | Zmienna (inwerter) | | | |
| EER | | | | 3,14/4,80 | 3,06/4,51 | 3,15/5,35 | 3,10/4,99 |
| ESEER | | | | 4,45 | 4,49 | 5,25 | 5,24 |
| Wymiary | Jednostka | Wys./Szer./Gł. | mm | 735/1 090/350 | | 997/1 160/380 | |
| Ciężar | Jednostka | | kg | 83 | | 106 | |
| Wodny wymiennik ciepła | Typ | | | Płytkowy | | | |
| Powietrzny wymiennik ciepła | Typ | | | Poprzeczna spirala żeberkowa/rury HI-X I chromowane żeberka żaluzji | | Poprzeczna spirala żeberkowa/rury HI-X I powlekane PE żeberka żaluzji | |
| Sprężarka | Typ | | | Sprężarka typu swing hermetyczna | | | |
| | Ilość | | | 1 | | | |
| Wentylator | Typ | | | Osiowy | | | |
| | Ilość | | | 1 | | | |
| Poziom mocy akustycznej | Chłodzenie | Nom. | dBA | 63 | 64 | 69 | |
| Poziom ciśnienia akustycznego | Chłodzenie | Nom. | dBA | 48 | 49 | 52 | 53 |
| Zakres pracy | Strona powietrzna | Chłodzenie | Min.~Maks. °CDB | 10~43 | | 10~46 | |
| | Strona wodna | Chłodzenie | Min.~Maks. °CDB | 5~22 | | | |
| Czynnik chłodniczy | Typ/GWP | | | R-410A/2.088 | | R-410A/2.087,5 | |
| | Sterowanie | | | Elektroniczny zawór rozprężny | | | |
| | Obiegi | | | Ilość | | | |
| | | | | 1 | | | |
| Ilość czynnika chłodniczego | | | kg/TCO2Eq | 2,10/4,4 | | 2,70/5,6 | |
| Jednostka | Prąd rozruchowy | Maks. | A | 15,7 | | 19,9 | |
| | Prąd rozruchowy | Maks. | A | 15,7 | | 19,9 | |
| Zasilanie | Faza/Częstotliwość/Napięcie | | | 1N~/50/230 | | | |
| Konfiguracja urządzeń | | | | | | | |
| MINI CHILLER | | | | EWAQ004BVP | EWAQ005BVP | EWAQ006BVP | EWAQ008BVP |
| MINI CHILLER, GRZAŁKA PAROWACZA | | | | EWAQ004BVP-H- | EWAQ005BVP-H- | EWAQ006BVP-H- | EWAQ008BVP-H- |