

POMPA CIEPŁA SPLIT DO CO - DAIKIN ALTHERMA LT - ERLQ+EHBH (230V)



Niskotemperaturowy hydroboks naścienny split EHBH z pompą ciepła niskotemperaturową Daikin Altherma LT (typu split) ERLQ-CV3

Niskotemperaturowe pompy ciepła stanowią część nowatorskiej gamy produktów, zaprojektowanych z myślą o dostarczeniu tego, co najlepsze w sterowaniu klimatem:

- 3 w 1: Daikin Altherma to kompleksowy system grzewczy i produkcji ciepłej wody użytkowej z opcją chłodzenia
- Najwyższe efektywności sezonowe do A++ zapewniają duże oszczędności w kosztach eksploatacyjnych
- Idealne dopasowanie do nowych budynków, a także do niskoenergetycznych domów
- Pełna kontrola komfortu i kosztów dzięki zaawansowanemu sterownikowi i aplikacji na smartfonach
- Optymalny komfort w zakresie grzania i produkcji ciepłej wody użytkowej w temperaturach zewnętrznych do -25°C

Najlepsze efektywności sezonowe zapewniają największe oszczędności na kosztach

eksploatacyjnych:

- Doskonałe wartości SCOP do 4,52 dla programów dotacyjnych i certyfikujących
- Małe zapotrzebowanie na korzystanie ze wspomaganie elektrycznego do podgrzewania ciepłej wody
- Najlepsza efektywność w ramach odpowiedniego przedziału temperatur

Idealne dopasowanie do nowych budynków, a także do niskoenergetycznych domów:

- Specjalnie zaprojektowany system do bardzo niskich obciążeń cieplnych
- Rozwiązanie przeznaczone do najsurowszych, zimowych warunków.
- Ogrzewanie, chłodzenie, ciepła woda użytkowa - wszystko to w jednym systemie

Właściwości:

- Jedyne system energooszczędne ogrzewania oparty na technologii pompy ciepła powietrze-woda
- Idealne dopasowanie do nowych budynków, a także do niskoenergetycznych domów
- Najlepsze efektywności sezonowe zapewniają największe oszczędności kosztów eksploatacyjnych
- Elastyczna konfiguracja względem emiterów ciepła
- Możliwość połączenia z układem wytwarzania ciepłej wody użytkowej
- Praca jednostki zewnętrznej możliwa do temperatury zewnętrznej -25°C

Dane techniczne

| Zbiornik ciepłej wody użytkowej | | EKHWS150B3V3 | EKHWS200B3V3 | EKHWS300B3V3 |
|---|---------------------|---|----------------------|---------------|
| Opis | | Zbiornik 150L | Zbiornik 200L | Zbiornik 300L |
| Cena za szt (PLN) | | 4.200 | 4.350 | 4.980 |
| Odpowiedni do | | Niskotemperaturowych jednostek Split i Monobloc | | |
| Objętość wody | litrów | 150 | 200 | 300 |
| Klasa efektywności energetycznej | | C | C | C |
| Maks. temperatura wody | °C | | 85 | |
| Wydajność cieplna urządzenia wspomagającego | kW | | 3 | |
| Zasilanie energią | | | 1-faza / 230V / 50Hz | |
| Zalecane bezpieczniki | A | | 16 | |
| Wysokość | mm | 1015 | 1265 | 1715 |
| Średnica | mm | | 580 | |
| Masa własna | kg | 38 | 46 | 60 |
| Materiał wewnątrz zbiornika | | | Stal | |
| Połączenia rurowe (Średnica) | Dopływ wody H/E | całe | 3/4 (Zeński) | |
| | Odpływ wody H/E | całe | 3/4 (Zeński) | |
| | Dopływ zimnej wody | całe | 3/4 (Zeński) | |
| | Odpływ gorącej wody | całe | 3/4 (Zeński) | |

Właściwości:

- > Zbiornik ze stali nierdzewnej idealnie nadaje się do współpracy z niskotemperaturowymi pompami ciepła Daikin Altherma Split i Monobloc
- > Wyposażony w standardzie w grzałkę zanurzeniową 3kW
- > Dostarczany z zaworem 3-drogowym i czujnikiem temperatury

Akcesoria

| Zbiornik ciepłej wody użytkowej | | EKHWS150B3V3 | EKHWS200B3V3 | EKHWS300B3V3 |
|---|---------------------|---|---------------|---------------|
| Opis | | Zbiornik 150L | Zbiornik 200L | Zbiornik 300L |
| Odpowiedni do | | Niskotemperaturowych jednostek Split i Monobloc | | |
| Objętość wody | litrów | 150 | 200 | 300 |
| Klasa efektywności energetycznej | | C | C | C |
| Maks. temperatura wody | °C | | 85 | |
| Wydajność cieplna urządzenia wspomagającego | kW | | 3 | |
| Zasilanie energią | | 1-faza / 230V / 50Hz | | |
| Zalecane bezpieczniki | A | 16 | | |
| Wysokość | mm | 1015 | 1265 | 1715 |
| Średnica | mm | 580 | | |
| Masa własna | kg | 38 | 46 | 60 |
| Materiał wewnątrz zbiornika | | Stal | | |
| Połączenia rurowe (Średnica) | Dopływ wody H/E | cale | | |
| | Odpływ wody H/E | cale | | |
| | Dopływ zimnej wody | cale | | |
| | Odpływ gorącej wody | cale | | |

Właściwości:

- > Zbiornik ze stali nierdzewnej Idealnie nadaje się do współpracy z niskotemperaturowymi pompami ciepła Daikin Altherma Split i Monobloc
- > Wyposażony w standardzie w grzałkę zanurzeniową 3kW
- > Dostarczany z zaworem 3-drogowym i czujnikiem temperatury

| Możliwe opcje dla jednostki wewnętrznej EHBH(X) i EHVH(X): | Ilość | Nazwa opcji |
|--|-------|-------------|
| Interfejs użytkownika | 1 | EKRUCBL4 |
| Taca ociekowa dla hydroboxów naściennych grzewczo-chłodzących EHBX | 1 | EKHBDCP2 |

| Możliwe opcje dla wszystkich jednostek wewnętrznych: | Ilość | Nazwa opcji |
|---|-------|-------------|
| Termostat pokojowy przewodowy | 1 | EKRTWA |
| Termostat pokojowy bezprzewodowy | 1 | EKRTR |
| Czujnik temp. wewn. lub podłogi do użycia wyłącznie z EKRTR | 1 | EKRSETS |
| Płytko do monitorowania alarmu i monitorowania wł/wył ogrzewania/chłodzenia pomieszczeń | 1 | EKRP1HBA |
| Płytko do kontroli zużycia energii przez wejścia cyfrowe | 1 | EKRP1AHT |
| Opcjonalny czujnik temp. zewnętrznej | 1 | EKRSC1 |

| Możliwe opcje dla jednostki zewnętrznej: | Ilość | Nazwa modelu |
|---|-------|--------------|
| Taca ociekowa na skropliny dla jednostki zewnętrznej ERLQ004-008 | 1 | EKDP008C |
| Grzałka dla tacy na skropliny dla jednostki zewnętrznej ERLQ004-008 | 1 | EKDPH008C |
| Ceowniki do zamocowania jednostki zewnętrznej ERLQ004-008 | 1 | EKFT008CA |
| Oslona wygłuszająca | 1 | EKLN08A1 |