

POMPA CIEPŁA SPLIT DO CO I CWU - DAIKIN ALTHERMA LT - ERLQ+EHS (400V)



Niskotemperaturowy solarny hydroboks split EHS z pompą ciepła niskotemperaturową Daikin Altherma LT (typu split) ERLQ-CW1

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:

- Hydrobox solarny jest wyposażony standardowo w sterownik
- Zintegrowany moduł solarny - maksymalizacja odnawialnej energii i oferta najwyższego komfortu
- Solarne wspomaganie układu ciepłej wody użytkowej przez bezciśnieniowy (ze zbiornikiem buforowym) system solarny
- Lekki zbiornik z tworzywa sztucznego o wyjątkowych zaletach higienicznych
- Możliwość sterowania za pośrednictwem aplikacji - zarządzanie trybem ogrzewania i wytwarzania ciepłej wody
- Praca jednostki zewnętrznej możliwa do temperatury zewnętrznej -25°C

Dane techniczne

Opcja	Opis
EKBU9C	Zanurzeniowa grzałka elektryczna 9kW do hydroboxu solarnego (opcja wymagana)
EHS157034	Dodatkowy interfejs użytkownika
EKRSC1	Opcjonalny zewnętrzny czujnik temperatury
EKRP1HBA	Opcjonalny zestaw PCB do zdalnego monitorowania alarmu, przebiegu i wskazywania uszkodzeń, solarnej blokady pompy ciepła i działania dwuwartościowego

Możliwe opcje dla jednostki wewnętrznej ESH(X)(B):	Ilość	Nazwa opcji
Zanurzeniowa grzałka elektryczna 9kW do hydroboxu solarnego ESH(X) (opcja wymagana)	1	EKBU9C
Moduł mieszacza	1	EHS157068
Dodatkowy interfejs użytkownika	1	EHS157034
Bramka do sterowania online	1	EHS157056
Zestaw do podłączenia dodatkowego źródła ciepła do ESH(X) (SAK2)	1	160130

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	EKRTETS
Płytkę do monitorowania alarmu i monitorowania wł/wył ogrzewania/chłodzenia pomieszczeń	1	EKRP1HBA
Płytkę 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

Akcesoria

Opcja	Opis
EKBU9C	Zanurzeniowa grzałka elektryczna 9kW do hydroboxu solarnego (opcja wymagana)
EHS157034	Dodatkowy interfejs użytkownika
EKRSC1	Opcjonalny zewnętrzny czujnik temperatury
EKRP1HBA	Opcjonalny zestaw PCB do zdalnego monitorowania alarmu, przebiegu i wskazywania uszkodzeń, solarnej blokady pompy ciepła i działania dwuwartościowego

Możliwe opcje dla jednostki wewnętrznej ESH(X)(B):	Ilość	Nazwa opcji
Zanurzeniowa grzałka elektryczna 9kW do hydroboxu solarnego ESH(X) (opcja wymagana)	1	EKBU9C
Moduł mieszacza	1	EHS157068
Dodatkowy interfejs użytkownika	1	EHS157034
Bramka do sterowania online	1	EHS157056
Zestaw do podłączenia dodatkowego źródła ciepła do ESH(X) (SAK2)	1	160130

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	EKRTETS
Płytkę do monitorowania alarmu i monitorowania wł/wył ogrzewania/chłodzenia pomieszczeń	1	EKRP1HBA
Płytkę 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