

## 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 ( <b>opcja wymagana</b> )
EHS157034	Dodatkowy interfejs użytkownika
EKRSC1	Opcjonalny zewnętrzny czujnik temperatury
EKRPHBA	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	EKRTHA
Termostat pokojowy bezprzewodowy	1	EKRTR
Czujnik temp. wewn. lub podłogi do użycia wyłącznie z EKRTR	1	EKRTEHS
Płytko do monitorowania alarmu i monitorowania wł/wył ogrzewania/chłodzenia pomieszczeń	1	EKRPHBA
Płytko do kontroli zużycia energii przez wejścia cyfrowe	1	EKRPHAT
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 ( <b>opcja wymagana</b> )
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
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