

POMPA CIEPŁA SPLIT DO CO - DAIKIN ALTHERMA LT - ERLQ+EHBH (400V)



Niskotemperaturowy hydroboks naścienny split EHBH 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 wspomagania 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 systemy energooszczędnego ogrzewania oparte 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



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
Srednica	mm			580	
Masa własna	kg		38	46	60
Materiał wewnątrz zbiornika				Stal	
Połączenia rurowe (Średnica)	Dopływ wody H/E	cale		3/4 (Zeński)	
	Odpływ wody H/E	cale		3/4 (Zeński)	
	Dopływ zimnej wody	cale		3/4 (Zeński)	
	Odpływ gorącej wody	cale		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

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	EKRTEIS
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
Ośłona wygłuszająca	1	EKLN08A1