DAIKIN

Cennik 2013

KOMPLEKSOWE
ROZWIĄZANIA

Ważny od 1.04.2013 do odwołania

UWAGI !

1. Niniejszy cennik nie jest dokumentem zawierającym szczegółowe dane techniczne urządzeń. Dobór urządzeń należy wykonać w oparciu i aktualną literaturę techniczną.
2. Wartości wydajności urządzeń podane zostały orientacyjnie na podstawie informacji dostępnych w momencie publikacji.
3. Ceny zawarte w publikacji nie zawierają podatku VAT.
4. Daikin Airconditioning Poland Sp. z .o.o. zastrzega sobie prawo do korekty w przypadku błędów wydruku.

SPIS TREŚCI

SYSTEMY KLIMATYZACYJNE

Urządzenia klimatyzacyjne - PROTFOLIO	Str.	5
Modele naścienne	Str.	6 - 8
Modele szafkowe	Str.	10 - 11
Modele flexi I podstropowe	Str.	12 - 14
Modele kasetonowe	Str.	15 - 20
Modele kanałowe	Str.	21 - 24
Systemy Multi & Mini VRV	Str.	25 - 26
Systemy Twin-Double-Triple	Str.	27 - 29
Opcje i akcesoria	Str.	30 - 34
Agregaty skraplające	Str.	35
Zespoły wentylacyjne	Str.	36 - 37
Kurtyny powietrza	Str.	38
Oczyszczacze powietrza	Str.	39 - 40

SYSTEMY GRZEWCZE

Systemy niskotemperaturowe DAIKIN ALTHERMA LT	Str.	42 - 46
Systemy wysokotemperaturowe DAIKIN ALTHERMA HT	Str.	47 - 49
Kolektory słoneczne	Str.	50 - 53
Konwektory	Str.	54

SYSTEMY WODY LODOWEJ I WENTYLACJI

Klimakonwektory	Str.	56 - 67
Wytwornice chłodzone powietrzem	Str.	70 - 74
Wytwornice chłodzone wodą	Str.	75 - 76
Centrale klimatyzacyjne - wprowadzenie	Str.	77 - 78

SYSTEMY CHŁODNICZE

Systemy CVP	Str.	80
Systemy ZEAS	Str.	81
Agregaty sprężarkowe tłokowe	Str.	82
Agregaty sprężarkowe spiralne	Str.	83
Komercyjne agregaty sprężarkowo – skraplające	Str.	84

Sprawność sezonowa,

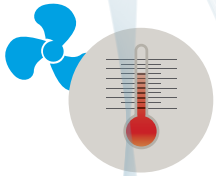
Inteligentne wykorzystanie energii

Ambitne cele środowiskowe 20-20-20

Komisja Europejska zdefiniowała ambitne cele poprawy efektywności energetycznej w EU. Cel zwany 20-20-20 polega na dążeniu do zredukowania emisji CO2 o 20%, zwiększenia wykorzystania energii ze źródeł odnawialnych o 20% oraz zredukowania zużycia energii pierwotnej o 20% do roku 2020. Aby zrealizować te cele EU wydała dyrektywę projektowania ekologicznego Eco-Design Directive, która określa minimalne wymagania dotyczące efektywności dla produktów zużywających energię, a w szczególności klimatyzatory i pompy ciepła typu powietrze-powietrze o mocy poniżej 12kW. Od 01.01.2013 urządzenia niespełniające wymagań dyrektywny nie mogą być sprzedawane na terenie EU. W roku 2014 standardy dotyczące wymaganej sprawności energetycznej zostaną ponownie podwyższone.

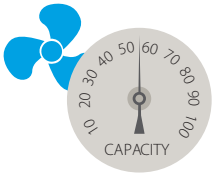
Główna zmiana : sprawność sezonowa w zgodzie z rzeczywistymi parametrami pracy

Eco-Design Directive, nie tylko systematycznie podwyższa wymagania minimalne dotyczące efektywności energetycznej, ale spowodowała również wprowadzenie zmian metod pomiaru tej efektywności, aby lepiej odzwierciedlała warunki rzeczywiste. Pomiary wykonywane do tej pory odzwierciedlały sprawność nominalną – sprawności w jednej stałej temperaturze zewnętrznej podczas pracy urządzenia z pełną mocą. Sprawność sezonowa określa średnio-roczną sprawność przy grzaniu i chłodzeniu obliczoną na podstawie pomiarów dokonywanych w trakcie całego sezonu , przy różnych temperaturach zewnętrznych i obciążeniach, z uwzględnieniem trybów i akcesoriów pomocniczych. Dzięki temu sprawność sezonowa znacznie lepiej odzwierciedla rzeczywistą efektywność energetyczną klimatyzatorów.



Temperatura

NOMINALNA	SEZONOWA
1 Temperatura: 35°C dla chłodzenia 7°C dla ogrzewania W rzeczywistości nie występuje zbyt często	**Kilka temperatur znamionowych** dla chłodzenia i ogrzewania, odzwierciedlających rzeczywistą charakterystykę w całym sezonie



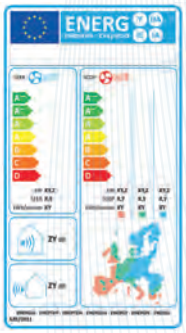
Wydajność

NOMINALNA	SEZONOWA
Nie odzwierciedla wydajności częściowej Nie widać korzyści technologii inwertera	Uwzględnia pracę **przy wydajności częściowej zamiast całkowitej** **Korzyści stosowania technologii inwertera** są widoczne

Tryby dodatkowe

NOMINALNA	SEZONOWA
Nie uwzględnia dodatkowych trybów poboru mocy	Uwzględnia dodatkowe tryby poboru mocy: • Termostat wyłączony • Tryb gotowości • Tryb WYŁĄCZENIA • Grzałka karteru

Sprawność nominalna – określa sprawność energetyczną urządzenia w warunkach nominalnych
Sprawność sezonowa – określa sprawność energetyczną urządzenia w całym sezonie; okresach grzania i chłodzenia



Nowa europejska ETYKIETA energetyczna; podniesienie poprzeczki w zakresie efektywności energetycznej

Z dniem 01.01.2013 wprowadzona została nowa ETYKIETA energetyczna, która umożliwia użytkownikom podejmowanie bardziej świadomych wyborów, w oparciu o sprawność sezonową urządzeń klimatyzacyjnych. Nowa etykieta energetyczna obejmuje wiele klas energetycznych od A+++ do D, wyrażonych poprzez odcienie kolorów od ciemnej zieleni – dla najwyższej sprawności do czerwieni – dla sprawności najniższej. Nowa etykieta zawiera informacje o : wskaźnikach sprawności sezonowej dla grzania SCOP i chłodzenia SEER, rocznym zużyciu energii oraz poziomie głośności.

SEASONAL EFFICIENCY

Daikin liderem w dziedzinie sprawności sezonowej

Mając na uwadze ambitne cele wyznaczone w dyrektywie Eco-Design , firma DAIKIN już w roku 2010 wprowadziła na rynki asortyment urządzeń do zastosowań komercyjnych ,w pełni zoptymalizowanych pod względem efektywności sezonowej, które spełniają obecne jak i przyszłe wymagania określone dla roku 2014. Obecnie wszystkie urządzenia klimatyzacyjne do zastosowań mieszkaniowych oraz komercyjnych o mocy do 12kW, oferowane przez firmę DAIKIN spełniają wymagane kryteria.

Co to jest R-22 i dlaczego ma być wycofany z użytku w Europie?

R-22 to węglowodór chlorofluoru (HCFC), który do tej pory był powszechnie stosowany w systemach klimatyzacyjnych. R-22 uwolniony do atmosfery ulega rozkładowi i powoduje uwalnianie czystego chloru, który reagując z ozonem zawartym w atmosferze, zmniejsza warstwę ozonową.

Zmniejszanie się warstwy ozonowej powoduje zwiększone przenikanie szkodliwego promieniowania ultrafioletowego, które przyczyniać się może do wzrostu problemów zdrowotnych oraz środowiskowych. Aby ograniczyć niekorzystny proces , podpisano międzynarodowe porozumienie o całkowitym wycofaniu szkodliwych gazów do 2030 roku. Unia Europejska zaostrzyła wymagania i podjęła decyzję o zakazie korzystania z R-22 już w roku 2015.

Kiedy użycie R-22 zostanie zakazane w Europie?

Odzysk – ponowne użycie R-22 po procesie czyszczenia. Odzyskany czynnik R-22 musi zostać użyty przez tę samą firmę, która przeprowadziła odzysk . **Regeneracja**– ponowne przetworzenie R-22 w celu uzyskania wydajności równoważnej z pierwotnym R-22.

Rozwiązanie firmy DAIKIN polegające na modernizacji istniejących systemów i instalacji R-22 i R-407c

Dzięki znacznemu rozwojowi technologii pomp ciepła obecnie stosowane układy klimatyzacji, pracujące na czynniku chłodniczym R-410A, oferują lepszą wydajność niż systemy wykorzystujące R-22 lub R407C. Ponadto czynnik R-22 już wkrótce będzie całkowicie zakazany na terenie Unii Europejskiej. Już obecnie w celu serwisowania urządzeń stosuje się wyłącznie czynnik R-22 pochodzący z odzysku lub regeneracji.

Firma DAIKIN opracowała technologię, która pozwala wykorzystywać istniejące instalacje rurowe, pracujące do tej pory na R-22 lub R-407C do podłączenia nowych urządzeń na R-410A. Technologia WYMIANY dostępna jest dla zastosowań mieszkaniowych i komercyjnych w typoszeregu urządzeń SPLIT, SKY AIR i VRV

Jak to wpływa na instalację R-22?

Przepisy wycofujące z użytku R-22 będą dotyczyć wszystkich systemów wykorzystujących ten czynnik. Nie ma jednak konieczności natychmiastowej wymiany urządzeń, będących jeszcze w dobrym stanie technicznym, ponieważ konserwację można wykonywać korzystając z R-22 pochodzącego z odzysku lub regeneracji, aż do 01.01.2015.

Może to jednak doprowadzić do niedoborów i znaczącego wzrostu cen czynnika R-22. Jeżeli nie będzie możliwości zakupu R-22 poddanego utylizacji lub regeneracji. Przeprowadzenie niektórych napraw może stać się niemożliwe, a to spowoduje przestoje lub całkowite wyłączenie systemu klimatyzacji.

Z tego względu, warto rozważyć wymianę systemu jeszcze przed rokiem 2015, szczególnie systemów ważnych dla prowadzenia działalności firmy.

Rozwiązanie firmy DAIKIN - Dzięki technologii DAIKIN można wykorzystać instalacje rurowe SPLIT, SKY AIR i VRV, co pozwala na ekonomiczne unowocześnienie systemów na czynniki chłodnicze R-22 i R407C

A+++

i znacznie więcej nowych udoskonalonych funkcji dla nowej URURU SARARA

Systemy klimatyzacyjne

do zastosowań Mieszkaniowych i komercyjnych

Urządzenia typu SPLIT/SKY AIR – zestawy pojedyncze

	seria	symbol	wielkość	15	20	25	28	35	42	50	60	71	100	125	140	200	250
NAŚCIENNE	Ururu Sarara	FTXR-E RXR-E					■		■	■							
NAŚCIENNE	Daikin Emura	FTXG-JA/W RXG-K				■		■		■							
NAŚCIENNE	CTXS-K	Tylko do Multi		■				■									
NAŚCIENNE	Professional	FTXS-K RXS-K			■	■		■	■	■							
NAŚCIENNE	Professional	FTXS-G RXS-F									■	■					
NAŚCIENNE	Comfort	FTX-JV/GV RX-JV/GV			■	■		■		■	■	■					
NAŚCIENNE	Easy Inwerter	FTXN-L9 RXN-L9				■		■		■	■						
NAŚCIENNE	FAQ-C	RZQG/RZQSG -L										■	■				
PODŁOGOWE	Daikin Nexura	FVXG-K RXG-K				■		■		■							
PODŁOGOWE	Podłogowa	FVXS-F RXS-K				■		■		■							
PODŁOGOWE	FVQ-C	RZQG/RZQSG -L										■	■	■	■		
	FLEXI	FLXS-B RXS-K				■		■		■							
KANAŁOWE		FDXS-F RXS-K/F				■		■		■	■						
KANAŁOWE	FDBQ	Tylko do Multi				■											
KANAŁOWE	FBQ-C8	RXS-K/F RZQG/RZQSG -L						■		■	■	■	■	■	■		
KANAŁOWE	FDQ-C	RZQG/RZQSG -L												■			
KANAŁOWE	ABQ-A/B	AZQS-BV1 AZQS-BY1	POTWIERDZENIE DOSTĘPNEGO TYPOSZEREGU W TERMINIE PÓŹNIEJSZYM														
KANAŁOWE	FDQ-B	RZQ-C														■	■
KASETONOWE	FFQ-C	RXS-K/F				■		■		■	■						
KASETONOWE	FCQG-F	RXS-K/F RZQG/RZQSG -L						■		■	■	■	■	■	■		
KASETONOWE	FCQHG-F	RZQG/RZQSG -L										■	■	■	■		
KASETONOWE	AQC-B	AZQS-BV1 AZQS-BY1	POTWIERDZENIE DOSTĘPNEGO TYPOSZEREGU W TERMINIE PÓŹNIEJSZYM														
PODSTROPOWE	FHQ-C	RXS-K/F RZQG/RZQSG -L						■		■	■	■	■	■	■		
PODSTROPOWE	FUQ-C	RZQG-L										■	■	■			
PODSTROPOWE	AHQ-C	AZQS-BV1 AZQS-BY1	POTWIERDZENIE DOSTĘPNEGO TYPOSZEREGU W TERMINIE PÓŹNIEJSZYM														

Urządzenia zewnętrzne systemów przeznaczonych dla wielu pomieszczeń

seria	symbol	wielkość	40	50	52	60	68	71	80	90	100	125 /4HP	140 /5HP	6HP	200	250
MULTI	MXS-		■	■	■	■	■		■	■						
MINI VRV	RXYSQ-P8											■	■	■		
SEASONAL SMART	RZQG-L							■			■	■	■			
SEASONAL CLASSIC	RZQSG-L							■			■	■	■			
SUPER INVER-TER	RZQ-C														■	■

Seria FTXG

DAIKI EMURA

– 10 do + 46°C

– 15 do + 20°C

urządzenia grzewczo-chłodzące, ze stylowym panelem naściennym w wykonaniu o kolorze kryształiczno białym lub szczotkowowanego aluminium, ze sterownikiem bezprzewodowym, poziom ciśnienia akustycznego już od 22dB(A),

sterowanie ON-LINE w opcji

DAIKIN emura

Jednostka wewnętrzna	Zewnętrzny agregat sprężarkowy	Sterownik / panel dekoracyjny	Nominalna wydajność [kW] chłodnicza	Nominalna wydajność [kW] grzewcza	Sezonowa klasa energet. chłodz/grzanie	CENA za kpl [PLN]
FTXG25JA	RXG25K	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	2,5	3,4	A++/A+	6.500
FTXG35JA	RXG35K	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	3,5	4,0	A++/A+	8.090
FTXG50JA	RXG50K	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	5,0	5,8	A/A	11.910
FTXG25JW	RXG25K	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	2,5	3,4	A++/A+	6.020
FTXG35JW	RXG35K	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	3,5	4,0	A/A	7.520
FTXG50JW	RXG50K	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	5,0	5,8	A++/A+	11.180

Seria FTXR

URURU SARARA

– 10 do + 43°C

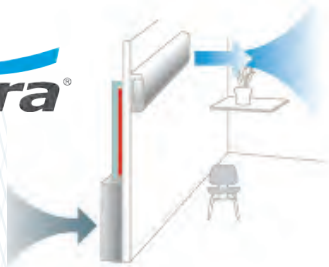
– 20 do + 18°C

urządzenia grzewczo-chłodzące, z UNIKALNĄ funkcją NAWILŻANIA powietrza URURU, bez dodatkowego podłączenia wody z zewnątrz, oraz osuszania SARARA, w połączeniu z funkcją WENTYLACJI, utrzymuje idealny komfort pomieszczenia, wyposażona w sterownik bezprzewodowy, poziom ciśnienia akustycznego już od 23dB(A) , sterowanie ON-LINE w opcji

flash streamer ONLY BY DAIKIN

Jednostka wewnętrzna	Zewnętrzny agregat sprężarkowy	Sterownik / panel dekoracyjny	Nominalna wydajność [kW] chłodnicza	Nominalna wydajność [kW] grzewcza	Sezonowa klasa energet. chłodz/grzanie	CENA za kpl [PLN]
FTXR28E	RXR28E	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	2,8	3,6	B/A++	8.110
FTXR42E	RXR42E	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	4,2	5,1	A/A+	10.480
FTXR50E	RXR50E	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	5,0	6,0	A/A+	11.210

Ururu Sarara



WYMAGANE OPCJE i AKCESORIA - do wyboru według wymagań obiektowych

	Model / typ	Opis	CENA za szt [PLN]
FTXR FTXG FTXS	BRC944	Sterownik przewodowy wymaga dodatkowego kabla	400
	BRCW901A03	Kabel 3m, do sterownika przewodowego BRC944	90
	BRCW901A08	Kabel 8m, do sterownika przewodowego BRC944	140

NOWOŚĆ 2013

Seria FTXS

Online controller

PROFESSIONAL

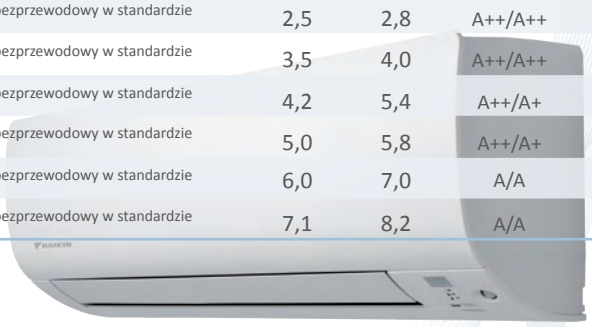
– 10 do + 46°C

– 15 do + 18/20°C

urządzenia grzewczo-chłodzące, ze stylowym panelem naściennym o łagodnie zaokrąglonych krawędziach, w krystalicznie białej matowej obudowie, ze sterownikiem bezprzewodowym, dopasowujące się do każdego wnętrza, CICHE jak SZEPT - poziom ciśnienia akustycznego JUŻ od 19dB(A) – sterowanie ON-LINE w opcji

WSZYSTKIE JEDNOSTKI WEWNĘTRZE KLASY od 20 DO 50 w NOWOCZESNEJ OBUDOWIE serii CTXS

Jednostka wewnętrzna	Zewnętrzny agregat sprężarkowy	Sterownik / panel dekoracyjny	Nominalna wydajność [kW] chłodnicza	Nominalna wydajność [kW] grzewcza	Sezonowa klasa energet. chłodz/grzanie	CENA za kpl [PLN]
FTXS20K	RXS20K	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	2,0	2,5	A+/A++	4.890
FTXS25K	RXS25K	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	2,5	2,8	A++/A++	5.150
FTXS35K	RXS35K	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	3,5	4,0	A++/A++	6.540
FTXS42K	RXS42K	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	4,2	5,4	A++/A+	7.340
FTXS50K	RXS50K	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	5,0	5,8	A++/A+	7.800
FTXS60G	RXS60F	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	6,0	7,0	A/A	9.610
FTXS71G	RXS71F	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	7,1	8,2	A/A	12.020



Seria FTX

Online controller

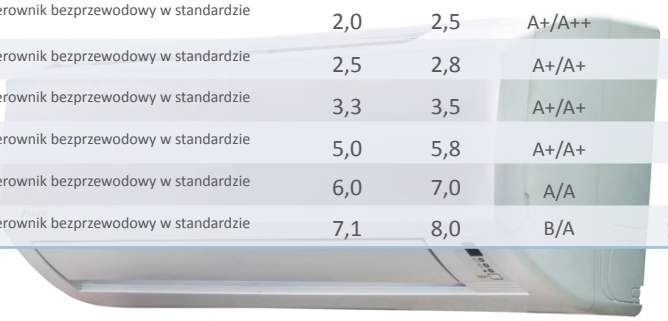
COMFORT

– 10 do + 46°C

– 15 do + 20°C

urządzenia grzewczo-chłodzące, ze stylowym panelem naściennym i sterownikiem bezprzewodowym, wysoce energooszczędne, szczególnie w trybie czuwania - redukcja poboru energii o 80% , tryb komfortowy zabezpiecza przed odczuciem przeciągu, wyjątkowo cicha praca dzięki poziomowi ciśnienia akustycznego od 22dB(A), sterowanie ON-LINE w opcji

Jednostka wewnętrzna	Zewnętrzny agregat sprężarkowy	Sterownik / panel dekoracyjny	Nominalna wydajność [kW] chłodnicza	Nominalna wydajność [kW] grzewcza	Sezonowa klasa energet. chłodz/grzanie	CENA za kpl [PLN]
FTX20JV	RX20JV	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	2,0	2,5	A+/A++	4.100
FTX25JV	RX25JV	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	2,5	2,8	A+/A+	4.250
FTX35JV	RX35JV	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	3,3	3,5	A+/A+	5.200
FTX50GV	RX50GV	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	5,0	5,8	A+/A+	7.050
FTX60GV	RX60GV	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	6,0	7,0	A/A	8.800
FTX71GV	RX71GV	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	7,1	8,0	B/A	11.090



Seria FTXN

EASY INWERTER

– 10 do + 46°C

– 15 do + 20°C

urządzenia grzewczo-chłodzące, ze stylowym panelem naściennym i sterownikiem bezprzewodowym, energooszczędne, szczególnie w trybie czuwania - obniżenie poboru energii o 80% , wyposażony w funkcje trybu pracy ECONO, NOCNEJ, COMFORT, POWERFUL oraz CICHEJ, która pozwala obniżyć poziom ciśnienia akustycznego o 3dB(A), a tryb pracy BARDZO CICHEJ gwarantuje poziom ciśnienia akustycznego na poziome 22dB(A).

Jednostka wewnętrzna	Zewnętrzny agregat sprężarkowy	Sterownik / panel dekoracyjny	Nominalna wydajność [kW] chłodnicza	Nominalna wydajność [kW] grzewcza	Sezonowa klasa energet. chłodz/grzanie	CENA za kpl [PLN]
FTXN25L	RXN25L9	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	2,5	3,4	A/A	2.900
FTXN35L	RXN35L9	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	3,5	4,0	A/A	3.330
FTXN50L	RXN50L9	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	5,0	5,8	A/A	4.750
FTXN60L	RXN60L9	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	6,0	6,8	A/A	5.500

Seria FAQ-C

SEASONAL SMART

– 15 do + 50°C

– 20 do + 15,5°C

urządzenia grzewczo-chłodzące, idealne do sklepów, restauracji i biur, gdzie nie ma stropu podwieszanego, płaski stylowy panel komponuje się z każdym wnętrzem, poziom ciśnienia akustycznego od 40dB(A), szeroki zakres pracy, wysoka energooszczędność – sezonowa klasa energetyczna A/A, możliwość bezpośredniego podłączenia do DIII

Seasonal Smart

	Jednostka wewnętrzna	Zewnętrzny agregat sprężarkowy	Sterownik / panel dekoracyjny	Nominalna wydajność [kW] chłodnicza	Nominalna wydajność [kW] grzewcza	Sezonowa klasa energet. chłodz/grzanie	CENA za kpl [PLN]
1- faza 1~/50/230	FAQ71C	RZQG71L7V1	Sterownik jako wymagana opcja	6,8	7,5	A/A	15.640
	FAQ100C	RZQG100L7V1	Sterownik jako wymagana opcja	9,5	10,8	A/A+	18.600
3- fazy 3N~/50/380	FAQ71C	RZQG71LY1	Sterownik jako wymagana opcja	6,8	7,5	A/A	15.930
	FAQ100C	RZQG100LY1	Sterownik jako wymagana opcja	9,5	10,8	A/A+	18.600

Seria FAQ-C

SEASONAL CLASSIC

– 15 do + 50°C

– 20 do + 15,5°C

urządzenia grzewczo-chłodzące, idealne do sklepów, restauracji i biur, gdzie nie ma stropu podwieszanego, płaski stylowy panel komponuje się z każdym wnętrzem, poziom ciśnienia akustycznego od 40dB(A), 5 różnych pozycji klap nawiewu powietrza wybieranych na sterowniku, możliwość bezpośredniego podłączenia do DIII

Seasonal Classic

	Jednostka wewnętrzna	Zewnętrzny agregat sprężarkowy	Sterownik / panel dekoracyjny	Nominalna wydajność [kW] chłodnicza	Nominalna wydajność [kW] grzewcza	Sezonowa klasa energet. chłodz/grzanie	CENA za kpl [PLN]
1- faza 1~/50/230	FAQ71C	RZQSG71LV1	Sterownik jako wymagana opcja	6,8	7,5	A/A	13.960
	FAQ100C	RZQSG100LV1	Sterownik jako wymagana opcja	9,5	10,8	B/A+	17.090
3- fazy 3N~/50/380	FAQ100C	RZQSG100LY1	Sterownik jako wymagana opcja	9,5	10,8	B/A+	17.400

WYMAGANE OPCJE i AKCESORIA - do wyboru według wymagań obiektowych

FAQ-C

Model / typ	Opis	CENA za szt [PLN]
BRC1D52	Sterownik przewodowy	300
BRC1E52A	Zaawansowany sterownik przewodowy z wyświetlaczem tekstowym w języku polskim	500
BRC7EB518	Sterownik bezprzewodowy	700
BRC2C51	Sterownik uproszczony	720
BRC3A61	Sterownik hotelowy	1.470
K-KDU572EVE	Pompka skroplin	1.440

DAIKIN
emura

NAJWAŻNIEJSZY JEST KOMFORT

Jednostka ścienna Daikin Emura to połączenie niepowtarzalnego wzornictwa i technicznej doskonałości. Ultra cienki profil i eleganckie wykończenie w matowej, krystalicznej bieli lub drapanym aluminium sprawia, że urządzenie jest doskonałym uzupełnieniem każdego wnętrza. Zaprojektowana w Europie przeznaczona jest do pracy w klimacie europejskim. Daikin Emura to idealne połączenie stylu i treści, formy i funkcji.

FORMA
FUNKCJA
PRZEMIANA

nexura

Wszystko co najlepsze w grzaniu i chłodzeniu

CZYSTY komfort i wzornictwo

NAJWAŻNIEJSZY JEST KOMFORT

Nexura sprawia, że Twój świat staje się komfortowy. Chłód letniej bryzy lub przytulność dodatkowego źródła ciepła wnoszą do Twojego domu dobre samopoczucie przez cały rok. Dyskretne i stylowe wzornictwo, przedni panel promieniujący dodatkowym ciepłem, niski poziom głośności i zmniejszony przepływ powietrza uczynią z Twojego domu oazę spokoju.

Seria FVXG NEXURA

Online controller

-10 do + 46°C

– 15 do + 20°C

urządzenia grzewczo-chłodzące, szafkowe z RADIACYJNYM panelem frontowym, który zapewnia przyjemne ciepło i pełen komfort w chłodne dni, ze sterownikiem bezprzewodowym, CICHE jak SZEPT - poziom ciśnienia akustycznego JUŻ od 19dB(A), sterowanie ON-LINE w opcji

Jednostka wewnętrzna	Zewnętrzny agregat sprężarkowy	Sterownik / panel dekoracyjny	Nominalna wydajność [kW]		Sezonowa klasa energet. chłodz/grzanie	CENA za kpl [PLN]
			chłodnicza	grzewcza		
FVXG25K	RXG25K	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	2,5	3,4	A++/A+	6.530
FVXG35K	RXG35K	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	3,5	4,5	A++/A	7.960
FVXG50K	RXG50K	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	5,0	5,8	A/A+	11.930

Seria FVX PROFESSIONAL

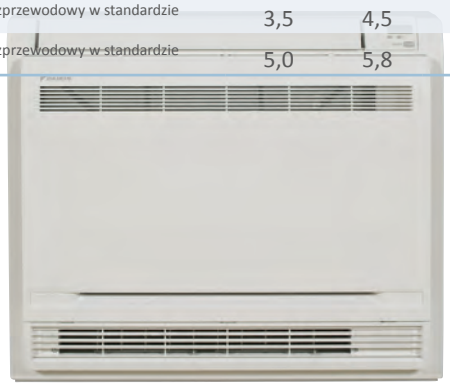
Online controller

- 10 do + 46°C

– 15 do + 20°C

urządzenia grzewczo-chłodzące, szafkowe z płaskim panelem frontowym do montażu we wnęce podokiennej lub przy ścianie , z możliwością częściowej zabudowy, który zapewnia przyjemne ciepło i pełen komfort w chłodne dni, ze sterownikiem bezprzewodowym, poziom ciśnienia akustycznego od 23dB(A), szeroki zakres pracy, sterowanie ON-LINE w opcji

Jednostka wewnętrzna	Zewnętrzny agregat sprężarkowy	Sterownik / panel dekoracyjny	Nominalna wydajność [kW]		Sezonowa klasa energet. chłodz/grzanie	CENA za kpl [PLN]
			chłodnicza	grzewcza		
FVXS25F	RXS25K	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	2,5	3,4	B/A+	5.300
FVXS35F	RXS35K	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	3,5	4,5	B/A	6.440
FVXS50F	RXS50K	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	5,0	5,8	A/A	7.820



WYMAGANE OPCJE i AKCESORIA - do wyboru według wymagań obiektowych

FVX-F

Model / typ	Opis	CENA za szt [PLN]
BRC944	Sterownik przewodowy wymaga dodatkowego kabla	400
BRCW901A03	Kable 3m, do sterownika przewodowego BRC944	90
BRCW901A08	Kable 8m, do sterownika przewodowego BRC944	140

Seria FVQ-C

SEASONAL SMART

– 15 do + 50°C

– 20 do + 15,5°C

urządzenia grzewczo-chłodzące, idealne do sklepów, restauracji i biur, gdzie nie ma stropu podwieszanego, bardzo efektywne w pomieszczeniach wysokich, energooszczędne dzięki agregatom „seasonal" i wentylatorowi z silnikiem DC, poziom ciśnienia akustycznego od 38dB(A), szeroki zakres pracy, możliwość bezpośredniego podłączenia do DIII

Seasonal Smart

	Jednostka wewnętrzna	Zewnętrzny agregat sprężarkowy	Sterownik / panel dekoracyjny	Nominalna wydajność [kW] chłodnicza	Nominalna wydajność [kW] grzewcza	Sezonowa klasa energet. chłodz/grzanie	CENA za kpl * [PLN]
1- faza 1~/50/230	FVQ71C	RZQG71L7V1	Sterownik jako wymagana opcja	6,8	7,5	A/A	16.490
	FVQ100C	RZQG100L7V1	Sterownik jako wymagana opcja	9,5	10,8	A/A	19.490
	FVQ125C	RZQG125L7V1	Sterownik jako wymagana opcja	12,0	13,5	B/A	20.990
	FVQ140C	RZQG140L7V1	Sterownik jako wymagana opcja	13,4	13,5	-/- A/A	23.090
3- fazy 3N~/50/380	FVQ71C	RZQG71LY1	Sterownik jako wymagana opcja	6,8	7,5	A/A	16.780
	FVQ100C	RZQG100LY1	Sterownik jako wymagana opcja	9,5	10,8	A/A	19.150
	FVQ125C	RZQG125LY1	Sterownik jako wymagana opcja	12,0	13,5	B/A	20.600
	FVQ140C	RZQG140LY1	Sterownik jako wymagana opcja	13,4	13,5	-/- A/A	22.680

Seria FVQ-C

SEASONAL CLASSIC

– 5 do + 46°C

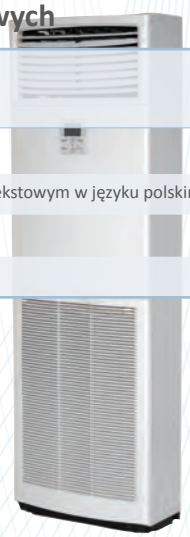
– 15 do + 15,5°C

urządzenia grzewczo-chłodzące, idealne do sklepów, restauracji i biur, gdzie nie ma stropu podwieszanego, bardzo efektywne w pomieszczeniach wysokich, energooszczędne dzięki agregatom „seasonal" i wentylatorowi z silnikiem DC, poziom ciśnienia akustycznego od 38dB(A), możliwość bezpośredniego podłączenia do DIII

Seasonal Classic

	Jednostka wewnętrzna	Zewnętrzny agregat sprężarkowy	Sterownik / panel dekoracyjny	Nominalna wydajność [kW] chłodnicza	Nominalna wydajność [kW] grzewcza	Sezonowa klasa energet. chłodz/grzanie	CENA za kpl * [PLN]
1- faza 1~/50/230	FVQ71C	RZQSG71LV1	Sterownik jako wymagana opcja	6,8	7,5	A/A	14.810
	FVQ100C	RZQSG100LV1	Sterownik jako wymagana opcja	9,5	10,8	A/A	17.980
	FVQ125C	RZQSG125LV1	Sterownik jako wymagana opcja	12,0	13,5	C/A	19.120
	FVQ140C	RZQSG140LV1	Sterownik jako wymagana opcja	13,4	13,5	-/- B/B	21.030
3- fazy 3N~/50/380	FVQ100C	RZQSG100LY1	Sterownik jako wymagana opcja	9,5	10,8	A/A	18.290
	FVQ125C	RZQSG125LY1	Sterownik jako wymagana opcja	12,0	13,5	C/A	19.450
	FVQ140C	RZQSG140LY1	Sterownik jako wymagana opcja	13,4	13,5	-/- B/B	21.390

WYMAGANE OPCJE i AKCESORIA - do wyboru według wymagań obiektowych



FVQ-C

Model / typ	Opis	CENA za szt [PLN]
BRC1D52	Sterownik przewodowy	300
BRC1E52A	Zaawansowany sterownik przewodowy z wyświetlaczem tekstowym w języku polskim	500
BRC2C51	Sterownik uproszczony	720
BRC3A61	Sterownik hotelowy	1.470

Seria FLXS-B FLEXI PROFESSIONAL

Online controller

– 10 do + 46°C

– 15 do + 18/20°C

urządzenia grzewczo-chłodzące, do montażu w niskich pomieszczeniach bez sufitu podwieszanego, (pionowo lub poziomo), funkcja automatycznej zmiany kierunku nawiewu zapewnia prawidłową dystrybucję powietrza, ze sterownikiem bezprzewodowym, dopasowujące się do każdego wnętrza, poziom ciśnienia akustycznego JUŻ od 28dB(A), sterowanie ON-LINE jako opcja

Jednostka wewnętrzna	Zewnętrzny agregat sprężarkowy	Sterownik / panel dekoracyjny	Nominalna wydajność [kW]		Sezonowa klasa energet. chłodz/grzanie	CENA za kpl [PLN]
			chłodnicza	grzewcza		
FLXS25B	**RXS25K**	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	2,5	3,4	C/A	**5.510**
FLXS35B	**RXS35K**	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	3,5	4,0	C/A	**6.710**
FLXS50B	**RXS50K**	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	4,9	6,1	B/A	**8.180**

NOWOŚĆ 2013

Seria FHQ-C PROFESSIONAL

– 10 do + 46°C

– 15 do + 18/20°C

urządzenia grzewczo-chłodzące, idealne do montażu w sklepach w pomieszczeniach bez sufitu podwieszanego, mała przestrzeń montażowa, niskie zużycie energii dzięki wentylatorowi z silnikiem DC, szeroki kąt nawiewu, prawidłowa dystrybucja powietrza w pomieszczeniach do 3,8m , możliwość bezpośredniej pracy z DIII, poziom ciśnienia akustycznego od 31dB(A)

Jednostka wewnętrzna	Zewnętrzny agregat sprężarkowy	Sterownik / panel dekoracyjny	Nominalna wydajność [kW]		Sezonowa klasa energet. chłodz/grzanie	CENA za kpl* [PLN]
			chłodnicza	grzewcza		
FHQ35C	**RXS35K**	Sterownik jako wymagana opcja	3,4	4,0	B/A	**7.340**
FHQ50C	**RXS50K**	Sterownik jako wymagana opcja	5,0	6,0	A/A	**7.730**
FHQ60C	**RXS60F**	Sterownik jako wymagana opcja	5,7	7,2	A/A	**9.480**

WYMAGANE OPCJE i AKCESORIA - do wyboru według wymagań obiektowych

FHQ-C

Model / typ	Opis	CENA za szt [PLN]
BRC1D52	Sterownik przewodowy	**300**
BRC1E52A	Zaawansowany sterownik przewodowy z wyświetlaczem tekstowym w języku polskim	**500**
BRC7G53	Sterownik bezprzewodowy	**1.330**

NOWOŚĆ 2013

Seria FHQ-C

SEASONAL SMART

– 15 do + 50°C

– 20 do + 15,5°C

urządzenia grzewczo-chłodzące, idealne do sklepów, restauracji i biur, gdzie nie ma stropu podwieszanego, łatwe do montażu w narożnikach i wąskich pomieszczeniach, stylowa obudowa, energooszczędne dzięki agregatom „seasonal" i wentylatorowi z silnikiem DC, poziom ciśnienia akustycznego od 34dB(A), szeroki zakres pracy, możliwość bezpośredniego podłączenia do DIII

Seasonal Smart

	Jednostka wewnętrzna	Zewnętrzny agregat sprężarkowy	Sterownik / panel dekoracyjny	Nominalna wydajność [kW] chłodnicza	Nominalna wydajność [kW] grzewcza	Sezonowa klasa energet. chłodz/grzanie	CENA za kpl * [PLN]
1- faza 1~/50/230	FHQ71C	RZQG71L7V1	Sterownik jako wymagana opcja	6,8	7,5	A+/A	15.590
	FHQ100C	RZQG100L7V1	Sterownik jako wymagana opcja	9,5	10,8	A+/A+	18.440
	FHQ125C	RZQG125L7V1	Sterownik jako wymagana opcja	12,0	13,5	A/A+	20.170
	FHQ140C	RZQG140L7V1	Sterownik jako wymagana opcja	13,4	13,5	-/- A/A	22.190
3- fazy 3N~/50/380	FHQ71C	RZQG71LY1	Sterownik jako wymagana opcja	6,8	7,5	A+/A	15.880
	FHQ100C	RZQG100LY1	Sterownik jako wymagana opcja	9,5	10,8	A+/A+	18.100
	FHQ125C	RZQG125LY1	Sterownik jako wymagana opcja	12,0	13,5	A/A+	19.780
	FHQ140C	RZQG140LY1	Sterownik jako wymagana opcja	13,4	13,5	-/- A/A	21.780

*** Cena kpl nie obejmuje sterownika**

NOWOŚĆ 2013

Seria FHQ-C

SEASONAL CLASSIC

– 5 do + 46°C

– 15 do + 15,5°C

urządzenia grzewczo-chłodzące, idealne do sklepów, restauracji i biur, gdzie nie ma stropu podwieszanego, łatwe do montażu w narożnikach i wąskich pomieszczeniach, stylowa obudowa, energooszczędne dzięki agregatom „seasonal" i wentylatorowi z silnikiem DC, poziom ciśnienia akustycznego od 34dB(A), szeroki zakres pracy, możliwość bezpośredniego podłączenia do DIII

Seasonal Classic

	Jednostka wewnętrzna	Zewnętrzny agregat sprężarkowy	Sterownik / panel dekoracyjny	Nominalna wydajność [kW] chłodnicza	Nominalna wydajność [kW] grzewcza	Sezonowa klasa energet. chłodz/grzanie	CENA za kpl* [PLN]
1- faza 1~/50/230	FHQ71C	RZQSG71LV1	Sterownik jako wymagana opcja	6,8	7,5	A/A	13.910
	FHQ100C	RZQSG100LV1	Sterownik jako wymagana opcja	9,5	10,8	A/A	16.930
	FHQ125C	RZQSG125LV1	Sterownik jako wymagana opcja	12,0	13,5	B/A	18.300
	FHQ140C	RZQSG140LV1	Sterownik jako wymagana opcja	13,4	13,5	-/- B/B	20.130
3- fazy 3N~/50/380	FHQ100C	RZQSG100LY1	Sterownik jako wymagana opcja	9,5	10,8	A/A	17.240
	FHQ125C	RZQSG125LY1	Sterownik jako wymagana opcja	12,0	13,5	B/A	18.630
	FHQ140C	RZQSG140LY1	Sterownik jako wymagana opcja	13,4	13,5	-/- B/B	20.490

*** Cena kpl nie obejmuje sterownika**

WYMAGANE OPCJE i AKCESORIA - do wyboru według wymagań obiektowych

FHQ-C

Model / typ	Opis	CENA za szt [PLN]
BRC1D52	Sterownik przewodowy	300
BRC1E52A	Zaawansowany sterownik przewodowy z wyświetlaczem tekstowym w języku polskim	500
BRC7G53	Sterownik bezprzewodowy	1.330

NOWOŚĆ 2013

Seria **FUQ**

CZTEROSTRONNA

SEASONAL SMART

– 15 do + 50°C

– 20 do + 15,5°C

FUQ – C urządzenia grzewczo-chłodzące, idealne do stosowania w sklepach, gdzie brak sufitu podwieszanego, ze stylowym panelem podstropowym z nawiewem 4-ro kierunkowym i indywidualną kontrolą klap nawiewnych, stylowa obudowa z klapami zamykanymi w trybie czuwania o jednakowych wymiarach, funkcja automatycznej zmiany kąta nawiewu zapewnia doskonałą dystrybucję powietrza i temperatury, niskie zużycie energii dzięki silnikowi DC wentylatora, możliwość bezpośredniego podłączenia do DIII, ze sterownikiem przewodowym, poziom ciśnienia akustycznego od 31dB(A)

Seasonal Smart

	Jednostka wewnętrzna	Zewnętrzny agregat sprężarkowy	Sterownik / panel dekoracyjny	Nominalna wydajność [kW]		Sezonowa klasa energet. chłodz/grzanie	CENA za kpl* [PLN]
				chłodnicza	grzewcza		
1- faza	FUQ71C	RZQG71L7V1	Sterownik jako wymagana opcja	6,8	7,5	A++/A+	16.350
1~/50/230	FUQ100C	RZQG100L7V1	Sterownik jako wymagana opcja	9,5	10,8	A/+A	19.860
	FUQ125C	RZQG125L7V1	Sterownik jako wymagana opcja	12,0	13,5	B/A+	21.800
3- fazy	FUQ71C	RZQG71LY1	Sterownik jako wymagana opcja	6,8	7,5	A++/A+	16.640
3N~/50/380	FUQ100C	RZQG100LY1	Sterownik jako wymagana opcja	9,5	10,8	A+/A	19.520
	FUQ125C	RZQG125LY1	Sterownik jako wymagana opcja	12,0	13,5	B/A+	21.410

*** Cena kpl nie obejmuje sterownika**

WYMAGANE OPCJE i AKCESORIA - do wyboru według wymagań obiektowych

FUQ-C

Model / typ	Opis	CENA za szt [PLN]
BRC1D52	Sterownik przewodowy	300
BRC1E52A	Zaawansowany sterownik przewodowy z wyświetlaczem tekstowym w języku polskim	500
BRC7C58	Sterownik bezprzewodowy	1.750

FULLY FLAT CASSETTE

NOWOŚĆ
w sprzedaży od lipca 2013

Seria FFQ PROFESSIONAL

– 10 do + 46°C

– 15 do + 18/20°C

urządzenia grzewczo-chłodzące, o UNIKALNEJ konstrukcji całkowicie PŁASKIEGO panelu dekoracyjnego doskonale pasującego do standardowych modułów stropu podwieszanego, w WYJĄTKOWYM wykonaniu matowej krystalicznej bieli lub stylowej kombinacji bieli i srebra, niskie zużycie energii dzięki wentylatorowi z silnikiem DC, funkcja indywidualnej kontroli klap nawiewnych, opcja czujnika ruchu i temperatury podłogi, możliwy nawiew powietrza świeżego, możliwość bezpośredniego podłączenia do DIII, poziom ciśnienia akustycznego JUŻ od 25dB(A)

Jednostka wewnętrzna	Zewnętrzny agregat sprężarkowy	Sterownik / panel dekoracyjny	Nominalna wydajność [kW]		Sezonowa klasa energet. chłodz/grzanie	CENA za kpl* [PLN]
			chłodnicza	grzewcza		
FFQ25C	**RXS25K**	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	2,5	3,2	A/A+	**6.050**
FFQ35C	**RXS35K**	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	3,4	4,2	A+/A+	**7.060**
FFQ50C	**RXS50K**	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	5,0	5,8	A+/A+	**7.390**
FFQ60C	**RXS60F**	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	5,7	7,0	A+/A+	**8.860**

*** Cena kpl nie obejmuje sterownika I panelu**

WYMAGANE OPCJE i AKCESORIA - do wyboru według wymagań obiektowych

FFQ-C

Model / typ	Opis	CENA za szt [PLN]
BYFQ60B9	Panel dekoracyjny wypukły	**1.440**
BYFQ60CW	Płaski panel dekoracyjny biały	**1.450**
BYFQ60CS	Płaski panel dekoracyjne biały ze srebrnymi klapami	**1.550**
BRC1E52A	Zaawansowany sterownik przewodowy z wyświetlaczem tekstowym w języku polskim	**500**
BRC7F530	Sterownik bezprzewodowy do BYFQ60B9	**850**
BRC7F530W	Sterownik bezprzewodowy do BYFQ60CW	**880**
BRC7F530S	Sterownik bezprzewodowy do BYFQ60CS	**950**
KDDQ44XA60	Opcja powietrza świeżego	**620**
KDBQ44B60	Dystans panelu dekoracyjnego	**2.550**
BRYQ60AW	Zestaw czujników biały	**560**
BRYQ60AS	Zestaw czujników szary	**580**

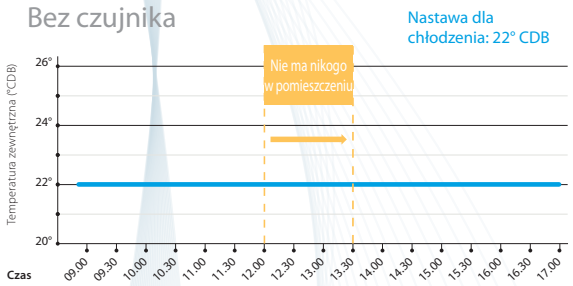
Kaseta z nawiewem obwodowym;

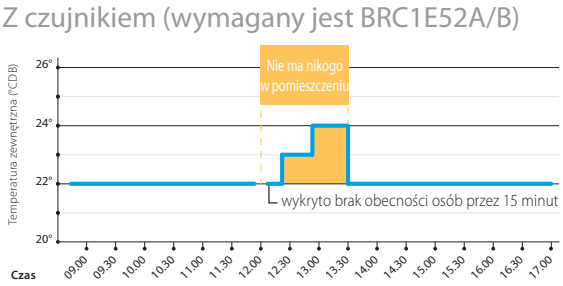
Wyznacza standard efektywności i komfortu

Kasety z nawiewem obwodowym są przeznaczone do stosowania w biurach i przestrzeniach sklepowych o dowolnym kształcie i wielkości. Jeszcze bardziej doskonała technologia wykorzystywana w urządzeniach DAIKIN, znacząco podwyższa komfort i obniża koszty eksploatacji.

Jeszcze bardziej energooszczędne ….

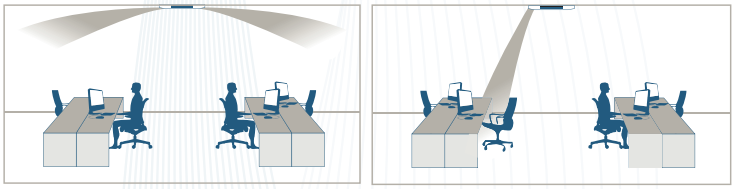
Opcjonalny CZUJNIK OBECNOŚCI, reguluje nastawę lub wyłącza jednostkę, gdy nikogo nie ma w pomieszczeniu. Dzięki tej nowej funkcji można zaoszczędzić nawet do 27% zużycia energii. Jeżeli w ciągu 15 minut czujnik nie zarejestruje obecności ludzi, nastąpi zmiana nastawy temperatury do momentu osiągnięcia temperatury minimalnej dla ogrzewania i maksymalnej dla chłodzenia. W przypadku wybrania funkcji obniżenia parametrów, jednostka utrzymywać będzie temperaturę pomieszczenia w przedziale pomiędzy zaprogramowaną temperaturą minimalną i maksymalną , gdy czujnik nie wykryje obecności ludzi przez 1 godzinę.





…..i podwyższony komfort

- Opcjonalny CZUJNIK PODŁOGOWY sprawia, że zimne strefy przejdą do historii. Mierzy średnią temperaturę podłogi i zapewnia równomierny rozkład temperatury między sufitem a podłogą.



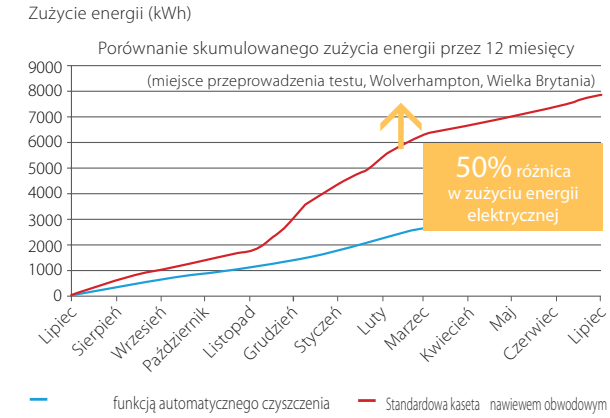
- Gdy sterowanie przepływem powietrza jest włączone, czujnik obecności kieruje powietrze z dala od każdej wykrytej osoby
- Unikatowy rozdział powietrza 360o zapewnia równomierny rozkład temperatur w całym pomieszczeniu.

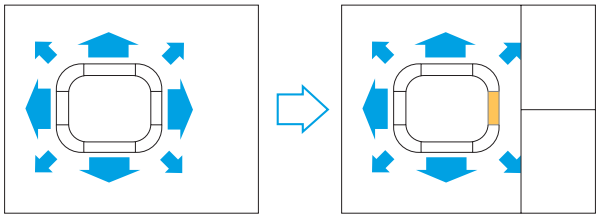
Elastyczna instalacja

Dzięki możliwości zamknięcia poszczególnych klap nawiewnych za pomocą sterownika, przewodowego (BRC1E52), zmiany aranżacji pomieszczeń nie powodują już konieczności zmiany lokalizacji jednostki wewnętrznej czy jej wymiany.

Panel dekoracyjny z funkcją SAMOCZYSZCZENIA

Obniża koszty zużycia energii nawet do 50% – dzięki zachowaniu maksymalnej wydajności przepływu
Skraca i obniża koszty obsługi serwisowej.





KASETA OBWODOWA

ROUND FLOW

Seria FCQG –F PROFESSIONAL

– 10 do + 46°C

– 15 do + 18/20°C

urządzenia grzewczo-chłodzące, z jednostką **ROUND FLOW** z nawiewem 360° zapewnia doskonałą dystrybucje powietrza i temperatury, nowoczesne panele dekoracyjne w 3 wariantach, maksymalne oszczędności zużycia energii dzięki zastosowaniu panelu SAMOCZYSZCZĄCEGO, podnoszącego efektywność i komfort oraz zmniejszenie czasu kosztów obsługi serwisowej , funkcja indywidualnej kontroli klap nawiewnych, możliwość doboru powietrza świeżego, opcja czujnika ruchu i temperatury podłogi, możliwość bezpośredniego podłączenia do DIII, poziom ciśnienia akustycznego od 27dB(A)

Jednostka wewnętrzna	Zewnętrzny agregat sprężarkowy	Sterownik / panel dekoracyjny	Nominalna wydajność [kW]		Sezonowa klasa energet. chłodz/grzanie	CENA za kpl* [PLN]
			chłodnicza	grzewcza		
FCQG35F	**RXS35K**	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	3,4	4,2	nd	**6.970**
FCQG50F	**RXS50K**	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	5,0	5,8	nd	**7.300**
FCQG60F	**RXS60F**	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	5,7	7,0	nd	**8.760**

*** Cena kpl nie obejmuje sterownika I panelu**

WYMAGANE OPCJE i AKCESORIA - do wyboru według wymagań obiektowych

FCQ-F

FCQH-F

Model / typ	Opis	CENA za szt [PLN]
BYCQ140D	Panel dekoracyjny	**1.400**
BYCQ140DW	Panel dekoracyjny biały	**1.450**
BYCQ140DG	Płaski dekoracyjny samoczyszczący wymaga sterownika BRC1E	**3.250**
BRC1D52	Sterownik przewodowy	**300**
BRC1E52A	Zaawansowany sterownik przewodowy z wyświetlaczem tekstowym w języku polskim	**500**
BRC7F532F	Sterownik bezprzewodowy niedostępny dla BYCQ140DG	**770**
BRC2C51	Sterownik uproszczony	**720**
BRC3A61	Sterownik hotelowy	**1.470**
KDDQ55C140-1	Opcja powietrza świeżego wymagana w komplecie z KDDQ55B140-2, niedostępna dla BYCQ140DG	**1.260**
KDDQ55C140-2	Opcja powietrza świeżego wymagana w komplecie z KDDQ55B140-1, niedostępna dla BYCQ140DG	**820**
BRYQ140A	Zestaw czujników biały – współpracuje tylko z BRC1E52A (zawiera czujnik podłogowy i obecności)	**530**

ROUND FLOW

Seria FCQG-F

SEASONAL SMART

– 15 do + 50°C

– 20 do + 15,5°C

urządzenia grzewczo-chłodzące, z jednostką **ROUND FLOW** z nawiewem 360° zapewnia doskonałą dystrybucję powietrza i temperatury, nowoczesne panele dekoracyjne w 3 wariantach, maksymalne oszczędności zużycia energii dzięki zastosowaniu panelu SAMOCZYSZCZĄCEGO, podnoszącego efektywność i komfort oraz zmniejszenie czasu kosztów obsługi serwisowej , funkcja indywidualnej kontroli klap nawiewnych, możliwość doboru powietrza świeżego, opcja czujnika ruchu i temperatury podłogi, możliwość bezpośredniej pracy z DIII, poziom ciśnienia akustycznego od 28dB(A)

Seasonal Smart

	Jednostka wewnętrzna	Zewnętrzny agregat sprężarkowy	Sterownik / panel dekoracyjny	Nominalna wydajność [kW] chłodnicza	Nominalna wydajność [kW] grzewcza	Sezonowa klasa energet. chłodz/grzanie	CENA za kpl* [PLN]
1- faza							
1~/50/230	**FCQG71F**	**RZQG71L7V1**	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	6,8	7,5	A+/A+	**13.400**
	FCQG100F	**RZQG100L7V1**	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	9,5	10,8	A+/A	**16.780**
	FCQG125F	**RZQG125L7V1**	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	12,0	13,5	A+/A	**18.880**
	FCQG140F	**RZQG140L7V1**	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	13,4	15,5	-/- A/A	**20.750**
3- fazy							
3N~/50/380	**FCQG71F**	**RZQG71LY1**	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	6,8	7,5	A+/A+	**13.690**
	FCQG100F	**RZQG100LY1**	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	9,5	10,8	A+/A	**16.440**
	FCQG125F	**RZQG125LY1**	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	12,0	13,5	A+/A	**18.490**
	FCQG140F	**RZQG140LY1**	Sterownik i panel dekoracyjny jako opcja	13,4	15,5	-/- A/A	**20.340**

*** Cena kpl nie obejmuje sterownika I panelu**

ROUND FLOW

Seria FCQG –F
SEASONAL CLASSIC

– 5 do + 46°C

– 15 do + 15,5°C

urządzenia grzewczo-chłodzące, z jednostką **ROUND FLOW** z nawiewem 360° zapewnia doskonałą dystrybucję powietrza i temperatury, nowoczesne panele dekoracyjne w 3 wariantach, maksymalne oszczędności zużycia energii dzięki zastosowaniu panelu SAMOCZYSZCZĄCEGO, podnoszącego efektywność i komfort oraz zmniejszenie czasu kosztów obsługi serwisowej , funkcja indywidualnej kontroli klap nawiewnych, możliwość doboru powietrza świeżego, opcja czujnika ruchu i temperatury podłogi, możliwość bezpośredniego podłączenia do DIII, poziom ciśnienia akustycznego od 28dB(A)

Seasonal Classic

	Jednostka wewnętrzna	Zewnętrzny agregat sprężarkowy	Sterownik / panel dekoracyjny	Nominalna wydajność [kW] chłodnicza	Nominalna wydajność [kW] grzewcza	Sezonowa klasa energet. chłodz/grzanie	CENA za kpl* [PLN]
1- faza							
1~/50/230	**FCQG71F**	**RZQSG71LV1**	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	6,8	7,5	A/A	**11.720**
	FCQG100F	**RZQSG100LV1**	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	9,5	10,8	A/A	**15.270**
	FCQG125F	**RZQSG125LV1**	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	12,0	13,5	A/A	**17.010**
	FCQG140F	**RZQSG140LV1**	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	13,4	13,5	-/- B/B	**18.690**
3- fazy							
3N~/50/380	**FCQG100F**	**RZQSG100LY1**	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	9,5	10,8	A/A	**15.580**
	FCQG125F	**RZQSG125LY1**	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	12,0	13,5	A/A	**17.340**
	FCQG140F	**RZQSG140LY1**	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	13,4	15,5	-/- B/B	**19.050**

*** Cena kpl nie obejmuje sterownika I panelu**

Seria FCQHG-F

High COP

SEASONAL SMART

– 15 do + 50°C

– 20 do + 15,5°C

urządzenia grzewczo-chłodzące o podwyższonej sprawności, z jednostką **ROUND FLOW** z nawiewem 360° zapewnia doskonałą dystrybucję powietrza i temperatury, nowoczesne panele dekoracyjne w 3 wariantach, maksymalne oszczędności zużycia energii dzięki zastosowaniu panelu SAMOCZYSZCZĄCEGO podnoszącego efektywność i komfort oraz zmniejszenie czasu kosztów obsługi serwisowej, funkcja indywidualnej kontroli klap nawiewnych, możliwość doboru powietrza świeżego, opcja czujnika ruchu i temperatury podłogi, możliwość bezpośredniego podłączenia do DIII, poziom ciśnienia akustycznego od 29dB(A)

ROUND FLOW

Seasonal Smart

	Jednostka wewnętrzna	Zewnętrzny agregat sprężarkowy	Sterownik / panel dekoracyjny	Nominalna wydajność [kW] chłodnicza	Nominalna wydajność [kW] grzewcza	Sezonowa klasa energet. chłodz/grzanie	CENA za kpl* [PLN]
1- faza							
1~/50/230	**FCQHG71F**	**RZQG71L7V1**	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	6,8	7,5	A++/A+	**14.190**
	FCQHG100F	**RZQG100L7V1**	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	9,5	10,8	A++/A	**18.240**
	FCQHG125F	**RZQG125L7V1**	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	12,0	13,5	A+/A	**20.300**
	FCQHG140F	**RZQG140L7V1**	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	13,4	15,5	-/- A/A	**22.330**
3- fazy							
3N~/50/380	**FCQHG71F**	**RZQG71LY1**	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	6,8	7,5	A++/A+	**14.480**
	FCQHG100F	**RZQG100LY1**	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	9,5	10,8	A++/A	**17.900**
	FCQHG125F	**RZQG125LY1**	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	12,0	13,5	A+/A	**19.910**
	FCQHG140F	**RZQG140LY1**	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	13,4	15,5	-/- A/A	**21.920**

*** Cena kpl nie obejmuje sterownika I panelu**

Seria FCQHG–F

High COP

SEASONAL CLASSIC

– 5 do + 46°C

– 15 do + 15,5°C

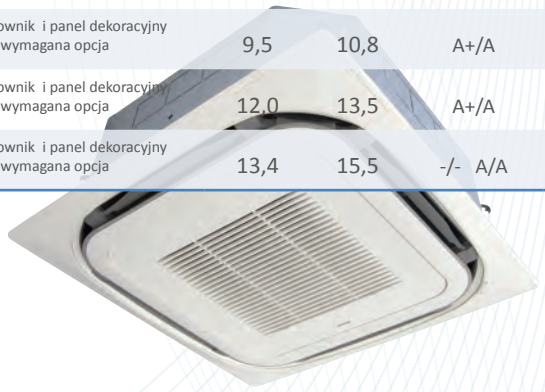
urządzenia grzewczo-chłodzące o podwyższonej sprawności, z jednostką **ROUND FLOW** z nawiewem 360° zapewnia doskonałą dystrybucję powietrza i temperatury, nowoczesne panele dekoracyjne w 3 wariantach, maksymalne oszczędności zużycia energii dzięki zastosowaniu panelu SAMOCZYSZCZĄCEGO, podnoszącego efektywność i komfort oraz zmniejszenie czasu kosztów obsługi serwisowej , funkcja indywidualnej kontroli klap nawiewnych, możliwość doboru powietrza świeżego, opcja czujnika ruchu i temperatury podłogi, możliwość bezpośredniego podłączenia do DIII, poziom ciśnienia akustycznego od 29dB(A)

ROUND FLOW

Seasonal Classic

	Jednostka wewnętrzna	Zewnętrzny agregat sprężarkowy	Sterownik / panel dekoracyjny	Nominalna wydajność [kW] chłodnicza	Nominalna wydajność [kW] grzewcza	Sezonowa klasa energet. chłodz/grzanie	CENA za kpl* [PLN]
1- faza							
1~/50/230	**FCQHG71F**	**RZQSG71LV1**	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	6,8	7,5	A+/A	**12.510**
	FCQHG100F	**RZQSG100LV1**	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	9,5	10,8	A+/A	**16.730**
	FCQHG125F	**RZQSG125LV1**	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	12,0	13,5	A/A	**18.430**
	FCQHG140F	**RZQSG140LV1**	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	13,4	13,5	-/- A/A	**20.270**
3- fazy							
3N~/50/380	**FCQHG100F**	**RZQSG100LY1**	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	9,5	10,8	A+/A	**17.040**
	FCQHG125F	**RZQSG125LY1**	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	12,0	13,5	A+/A	**18.760**
	FCQHG140F	**RZQSG140LY1**	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	13,4	15,5	-/- A/A	**20.630**

*** Cena kpl nie obejmuje sterownika I panelu**



ZESTAWIENIE OPCJI I AKCESORII na stronie 17

Seria

Seria ACQ-B

Siesta SKY Air

– 5 do + 46°C

– 15 do + 15,5°C

urządzenia grzewczo-chłodzące idealne do sklepów, biur czy biur wyposażonych w strop podwieszany, nawiew powietrza w 4-rech kierunkach poprzez gustowny panel dekoracyjny komponujący się z dowolnym wnętrzem, poziom ciśnienia akustycznego od 32dB(A),

DOSTĘPNOŚĆ URZĄDZEŃ NOWEJ SERII TYLKO PO WCZEŚNIEJSZYM POTWIERDZENIU

	Jednostka wewnętrzna	Zewnętrzny agregat sprężarkowy	Sterownik / panel dekoracyjny	Nominalna wydajność [kW]		Sezonowa klasa energet. chłodz/grzanie	CENA za kpl [PLN]
				chłodnicza	grzewcza		
1- faza	**ACQ71B**	**AZQS71BV1**	Panel dekoracyjny ze sterownikiem jako wymagana opcja	6,8	7,5	B/A	**12.220**
1~/50/230	**ACQ100B**	**AZQS100BV1**	Panel dekoracyjny ze sterownikiem jako wymagana opcja	9,5	10,8	B/A	**15.830**
	ACQ125B	**AZQS125BV1**	Panel dekoracyjny ze sterownikiem jako wymagana opcja	12,1	13,5	-/- B/B	**17.470**
3- fazy	**ACQ100B**	**AZQS100BY1**	Panel dekoracyjny ze sterownikiem jako wymagana opcja	9,5	10,8	B/A	**15.830**
3N~/50/380	**ACQ125B**	**AZQS125BY1**	Panel dekoracyjny ze sterownikiem jako wymagana opcja	12,1	13,5	-/- B/B	**17.470**

WYMAGANE OPCJE i AKCESORIA - do wyboru według wymagań obiektowych

ACQ-B	Model / typ	Opis	CENA za szt [PLN]
	ADP125B	Panel dekoracyjny ze sterownikiem	**670**

NOWOŚĆ 2013

Seria FDXS –F PROFESSIONAL

– 10 do + 46°C

– 15 do + 18/20°C

urządzenia grzewczo-chłodzące, z kompaktową jednostką wewnętrzną do montażu w niskich stropach podwieszanych, oszczędności zużycia energii dzięki silnikowi wentylatora DC, 3 prędkości wentylatora do wyboru, poziom ciśnienia akustycznego JUŻ od 22dB(A)

Jednostka wewnętrzna	Zewnętrzny agregat sprężarkowy	Sterownik / panel dekoracyjny	Nominalna wydajność [kW]		Sezonowa klasa energet. chłodz/grzanie	CENA za kpl* [PLN]
			chłodnicza	grzewcza		
FDXS25F	RXS25K	Sterownik jako wymagana opcja	2,4	3,2	B/A+	4.750
FDXS35F	RXS35K	Sterownik jako wymagana opcja	3,4	4,0	B/A	5.930
FDXS50F	RXS50K	Sterownik jako wymagana opcja	5,0	5,8	A/A	7.380
FDXS60F	RXS60F	Sterownik jako wymagana opcja	6,0	7,0	A/A	9.530

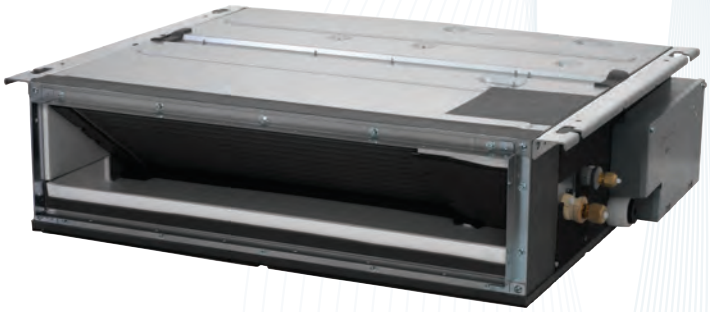
*** Cena kpl nie obejmuje sterownika**

UWAGA ! – sterownik zamawiany oddzielnie

WYMAGANE OPCJE i AKCESORIA - do wyboru według wymagań obiektowych

FDXS-F

Model / typ	Opis	CENA za szt [PLN]
BRC1D52	Sterownik przewodowy	300
BRC1E52A	Zaawansowany sterownik przewodowy z wyświetlaczem tekstowym w języku polskim	500
BRC4C65	Sterownik bezprzewodowy – sterowowanie 3 prędkościami wentylatora	790
BRC2C51	Sterownik uproszczony	720
BRC3A61	Sterownik hotelowy	1.470



WYMAGANE OPCJE i AKCESORIA - do wyboru według wymagań obiektowych

FBQ-C8

Model / typ	Opis	CENA za szt [PLN]
BRC1D52	Sterownik przewodowy niedostępny dla FDXS-F	300
BRC1E52A	Zaawansowany sterownik przewodowy z wyświetlaczem tekstowym w języku polskim	500
BRC4C65	Sterownik bezprzewodowy	790
BRC2C51	Sterownik uproszczony	720
BRC3A61	Sterownik hotelowy	1.470
BYBS32D	Panel dekoracyjny dla wielkości 35	290
BYBS45D	Panel dekoracyjny dla wielkości 50	850
BYBS71D	Panel dekoracyjny dla wielkości 60 i 71	1.120
BYBS125D	Panel dekoracyjny dla wielkości 100,125 i 140	1.500

Seria FBQ – C8 PROFESSIONAL

– 10 do + 46°C

– 15 do + 18/20°C

urządzenia grzewczo-chłodzące, z kompaktową jednostką wewnętrzną do montażu w stropach podwieszanych, łatwy montaż dzięki automatycznemu dostosowaniu prędkości nawiewu, oszczędności zużycia energii dzięki silnikowi wentylatora DC, spręż wentylatora do 120Pa, pompka skroplin wbudowana, bezpośrednia współpraca z DIII, poziom ciśnienia akustycznego od 29dB(A)

Jednostka wewnętrzna	Zewnętrzny agregat sprężarkowy	Sterownik / panel dekoracyjny	Nominalna wydajność [kW]		Sezonowa klasa energet. chłodz/grzanie	CENA za kpl* [PLN]
			chłodnicza	grzewcza		
FBQ35C8	**RXS35K**	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	3,4	4,2	n/p	**8.490**
FBQ50C8	**RXS50K**	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	5,0	5,8	n/p	**9.230**
FBQ60C8	**RXS60F**	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	5,7	7,0	n/p	**10.820**

*** Cena kpl nie obejmuje sterownika i panelu**

Seria FBQ-C8 SEASONAL SMART

– 15 do + 50°C

– 20 do + 15,5°C

urządzenia grzewczo-chłodzące, z kompaktową jednostką wewnętrzną do montażu w stropach podwieszanych, łatwy montaż dzięki automatycznemu dostosowaniu prędkości nawiewu, oszczędność zużycia energii dzięki silnikowi wentylatora DC, spręż wentylatora do 120Pa, pompka skroplin wbudowana, bezpośrednia współpraca z DIII, poziom ciśnienia akustycznego od 29dB(A)

Seasonal Smart

	Jednostka wewnętrzna	Zewnętrzny agregat sprężarkowy	Sterownik / panel dekoracyjny	Nominalna wydajność [kW]		Sezonowa klasa energet. chłodz/grzanie	CENA za kpl [PLN]
				chłodnicza	grzewcza		
1- faza	**FBQ71C8**	**RZQG71L7V1**	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	6,8	7,5	A/A	**16.330**
1~/50/230	**FBQ100C8**	**RZQG100L7V1**	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	9,5	10,8	A+/A+	**19.700**
	FBQ125C8	**RZQG125L7V1**	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	12,0	13,5	A+/A+	**21.070**
	FBQ140C8	**RZQG140L7V1**	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	13,4	15,5	-/- A/A	**23.170**
3- fazy	**FBQ71C8**	**RZQG71LY1**	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	6,8	7,5	A/A	**16.620**
3N~/50/380	**FBQ100C8**	**RZQG100LY1**	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	9,5	10,8	A+/A+	**19.360**
	FBQ125C8	**RZQG125LY1**	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	12,0	13,5	A+/A+	**20.680**
	FBQ140C8	**RZQG140LY1**	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	13,4	15,5	-/- A/A	**22.760**

*** Cena kpl nie obejmuje sterownika i panelu**

Seria FBQ–C8 SEASONAL CLASSIC

– 5 do + 46°C

– 15 do + 15,5°C

urządzenia grzewczo-chłodzące, z kompaktową jednostką wewnętrzną do montażu w stropach podwieszanych, łatwy montaż dzięki automatycznemu dostosowaniu prędkości nawiewu, oszczędność zużycia energii dzięki silnikowi wentylatora DC, spręż wentylatora do 120Pa, pompka skroplin wbudowana, bezpośrednia współpraca z DIII, poziom ciśnienia akustycznego od 29dB(A)

Seasonal Classic

	Jednostka wewnętrzna	Zewnętrzny agregat sprężarkowy	Sterownik / panel dekoracyjny	Nominalna wydajność [kW] chłodnicza	Nominalna wydajność [kW] grzewcza	Sezonowa klasa energet. chłodz/grzanie	CENA za kpl* [PLN]
1- faza 1~/50/230	FBQ71C8	RZQSG71LV1	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	6,8	7,5	A/A	14.650
	FBQ100C8	RZQSG100LV1	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	9,5	10,8	A/A	18.190
	FBQ125C8	RZQSG125LV1	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	12,0	13,5	C/A	19.200
	FBQ140C8	RZQSG140LV1	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	13,4	13,5	-/- B/B	21.110
3- fazy 3N~/50/380	FBQ100C8	RZQSG100LY1	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	9,5	10,8	A/A	18.500
	FBQ125C8	RZQSG125LY1	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	12,0	13,5	C/A	19.530
	FBQ140C8	RZQSG140LY1	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	13,4	15,5	-/- B/B	21.470

*** Cena kpl nie obejmuje sterownika i panelu**

WYMAGANE OPCJE i AKCESORIA - do wyboru według wymagań obiektowych

FBQ-C8	Model / typ	Opis	CENA za szt [PLN]
	BRC1D52	Sterownik przewodowy niedostępny dla FDXS-F	300
	BRC1E52A	Zaawansowany sterownik przewodowy z wyświetlaczem tekstowym w języku polskim	500
	BRC4C65	Sterownik bezprzewodowy	790
	BRC2C51	Sterownik uproszczony	720
	BRC3A61	Sterownik hotelowy	1.470
	BYBS32D	Panel dekoracyjny dla wielkości 35	290
	BYBS45D	Panel dekoracyjny dla wielkości 50	850
	BYBS71D	Panel dekoracyjny dla wielkości 60 i 71	1.120
	BYBS125D	Panel dekoracyjny dla wielkości 100,125 i 140	1.500

Seria ABQ-B

Siesta SKY AIR

– 5 do + 46°C

– 15 do + 15,5°C

urządzenia grzewczo-chłodzące idealne do sklepów, biur czy biur wyposażonych w strop podwieszany, nawiew powietrza 3D dzięki automatycznej zmianie kierunku nawiewu zarówno w pionie jak i w poziomie, kompaktowe wymiary jednostki wewnętrznej pozwalają na prosty montaż w ograniczonych przestrzeniach, poziom ciśnienia akustycznego od 47dB(A),

DOSTĘPNOŚĆ URZĄDZEŃ NOWEJ SERII TYLKO PO WCZEŚNIEJSZYM POTWIERDZENIU

Siesta®

	Jednostka wewnętrzna	Zewnętrzny agregat sprężarkowy	Sterownik / panel dekoracyjny	Nominalna wydajność [kW] chłodnicza	Nominalna wydajność [kW] grzewcza	Sezonowa klasa energet. chłodz/grzanie	CENA za kpl [PLN]
1- faza 1~/50/230	ABQ71A	AZQS71BV1	Sterownik w standardzie	6,8	7,5	B/A	15.400
	ABQ125B	AZQS125BV1	Sterownik w standardzie	12,1	13,5	-/- C/B	19.870
	ABQ140B	AZQS140BV1	Sterownik w standardzie	13,0	15,5	-/- B/B	21.740
3- fazy 3N~/50/380	ABQ125B	AZQS125BY1	Sterownik w standardzie	12,1	13,5	-/- C/B	19.870
	ABQ140B	AZQS140BY1	Sterownik w standardzie	13,0	15,5	-/- B/B	21.740

Dane wstępne

Seria FDQ-C SEASONAL SMART

– 15 do + 50°C
– 20 do + 15,5°C

urządzenia grzewczo-chłodzące, z kompaktową jednostką wewnętrzną do montażu w stropach podwieszanych, łatwy montaż dzięki automatycznemu dostosowaniu prędkości nawiewu, oszczędność zużycia energii dzięki silnikowi wentylatora DC, 3 stopnie wentylatora do wyboru, spręż wentylatora do 200Pa, pompka skroplin wbudowana, bezpośrednia współpraca z DIII, poziom ciśnienia akustycznego od 33dB(A)

Seasonal Smart

	Jednostka wewnętrzna	Zewnętrzny agregat sprężarkowy	Sterownik / panel dekoracyjny	Nominalna wydajność [kW] chłodnicza	Nominalna wydajność [kW] grzewcza	Sezonowa klasa energet. chłodz/grzanie	CENA za kpl* [PLN]
1- faza 1~/50/230	FDQ125C	RZQG125L7V1	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	12,0	13,5	A+/A+	20.220
3- fazy 3N~/50/380	FDQ125C	RZQG125LY1	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	12,0	13,5	A+/A+	19.830

Seria FDQ-C SEASONAL CLASSIC

– 5 do + 46°C
– 15 do + 15,5°C

urządzenia grzewczo-chłodzące, z kompaktową jednostką wewnętrzną do montażu w stropach podwieszanych, łatwy montaż dzięki automatycznemu dostosowaniu prędkości nawiewu, oszczędność zużycia energii dzięki silnikowi wentylatora DC, 3 stopnie wentylatora do wyboru, spręż wentylatora do 200Pa, pompka skroplin wbudowana, bezpośrednia współpraca z DIII, poziom ciśnienia akustycznego od 33dB(A)

Seasonal Classic

	Jednostka wewnętrzna	Zewnętrzny agregat sprężarkowy	Sterownik / panel dekoracyjny	Nominalna wydajność [kW] chłodnicza	Nominalna wydajność [kW] grzewcza	Sezonowa klasa energet. chłodz/grzanie	CENA za kpl* [PLN]
1- faza 1~/50/230	FDQ125C	RZQSG125L7V1	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	12,0	13,5	C/A	18.350
3- fazy 3N~/50/380	FDQ125C	RZQSG125LY1	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	12,0	13,5	C/A	18.680

Seria FDQ-C SUPER INVERTER

– 5 do + 46°C
– 15 do + 15,0°C

urządzenia grzewczo-chłodzące, z jednostką wewnętrzną do zabudowy o dużej wydajności i ciśnieniu statycznym wentylatora do 250Pa, współpracującą z systemem kanałów wentylacyjnych, pompka skroplin wbudowana, poziom ciśnienia akustycznego od 45dB(A)

	Jednostka wewnętrzna	Zewnętrzny agregat sprężarkowy	Sterownik / panel dekoracyjny	Nominalna wydajność [kW] chłodnicza	Nominalna wydajność [kW] grzewcza	Sezonowa klasa energet. chłodz/grzanie	CENA za kpl* [PLN]
3- fazy 3N~/50/380	FDQ200B	RZQ200C	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	20,0	23,0	-/-	31.180
	FDQ250B	RZQ250C	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	24,1	26,4	-/-	36.170

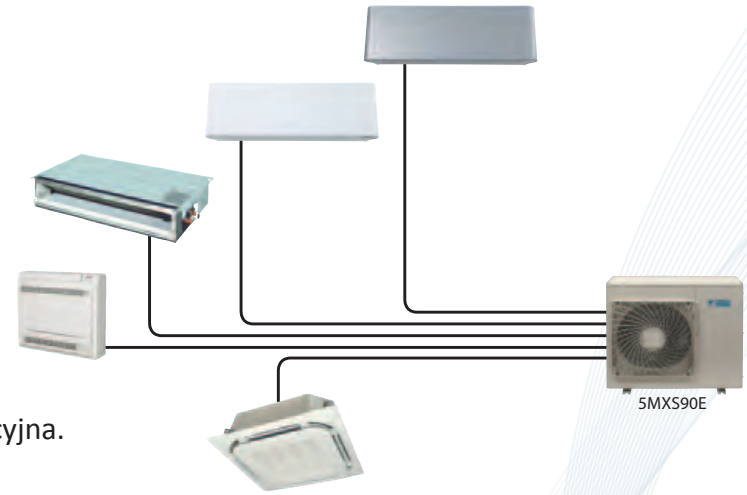
*** Cena kpl nie obejmuje sterownika i panelu**

WYMAGANE OPCJE i AKCESORIA - do wyboru według wymagań obiektowych

FDQ-B

Model / typ	Opis	CENA za szt [PLN]
BRC1D52	Sterownik przewodowy niedostępny dla FDXC	300
BRC1E52A	Zaawansowany sterownik przewodowy z wyświetlaczem tekstowym w języku polskim	500
BRC4C65	Sterownik bezprzewodowy	790
BYBS125D	Panel dekoracyjny dla wielkości 100,125 i 140	1.500

MULTI SYSTEMY
MULTI MOŻLIWOŚCI



- **KLIMATYZACJA w każdym pomieszczeniu**

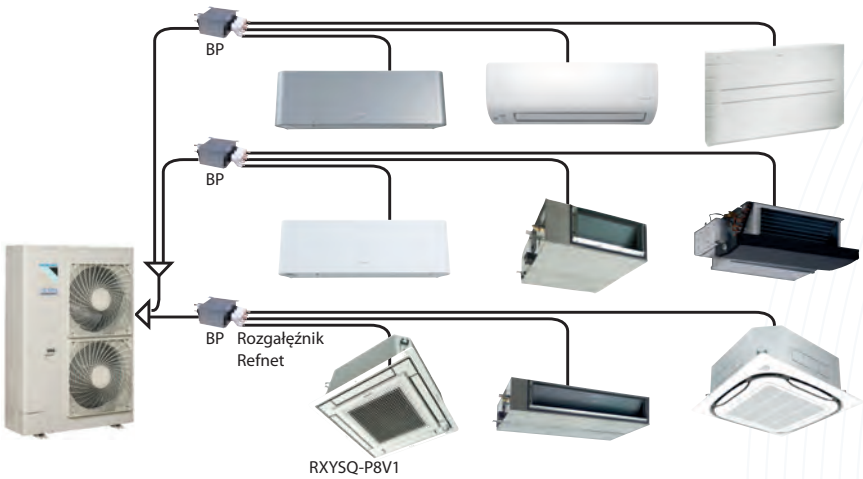
  Systemy Multi umożliwiają podłączenie do 9 jednostek wewnętrznych do 1 agregatu zewnętrznego, dzięki czemu znacząco obniżają się koszty montażu oraz niezbędna przestrzeń instalacyjna.

- **SZEROKI WYBÓR modeli jednostek wewnętrznych**

System może być skonfigurowany w oparciu o praktycznie dowolny dobór dostępnych jednostek wewnętrznych – typu naściennego, podwieszanego, szafkowego , kasetonowego czy kanałowego, o różnych wydajnościach. Tak wielka elastyczność połączeń sprawia, że dla każdego pomieszczenia możemy dobrać IDEALNE w funkcji, wyglądzie i wydajności urządzenie wewnętrzne - inne dla sypialni i inne dla salonu czy pomieszczenia biurowego.

- **INDYWIDUALNE STEROWANIE**

Wszystkimi jednostkami wewnętrznymi można sterować indywidualnie w ramach jednego trybu pracy, nie muszą być one zamontowane w tym samym pomieszczeniu ani czasie – system możemy rozbudowywać stopniowo.



- **IDEALNY KLIMAT wnętrz**

Tylko jeden agregat zewnętrzny zapewnia GRZANIE jak również CHŁODZENIE całego domu, biura a nawet małego sklepu. Możemy korzystać z komfortowego klimatu przez cały rok , pracując lub odpoczywając, w takich warunkach jakich potrzebujemy w danym momencie

MULTI MOŻLIWOŚCI

CECHA	MULTI SYSTEMY - MXS	MINI VRV SYSTEMY - RXYQS
GRZANIE / CHŁODZENIE	√	√
MAKSYALNA ILOŚĆ JEDNOSTKE WEWNĘTRZNYCH	5	9
MAKSYMALNA DŁUGOŚĆ INSTALACJI RUROWEJ	75	145
ZAKRES TEMPERATUR ZEWNĘTRZNYCH	– 15 do + 15,5°C	– 20 do + 15,5°C

Systemy MULTI

– 10 do + 46°C

– 15 do + 15,5°C

urządzenia grzewczo-chłodzące, pozwalające na podłączenie więcej niż 1 jednostki wewnętrznej, przeznaczone do domów lub biur, współpracujące z unikalną jednostką naścienną małej wydajności CTXS15K – która dzięki wyjątkowo CICHEJ pracy jest idealnym rozwiązaniem do sypialni i zapewnia pełen komfort.

	Zewnętrzny agregat sprężarkowy	opis	Ilość pomieszczeń Min	Ilość pomieszczeń max	Sezonowa * klasa energet. chłodz/grzanie	CENA za szt [PLN]
1- faza 1~/50/230	2MXS40H	Agregat sprężarkowy multi 2-portowy	1	2	A++/A+	5.630
	2MXS50H	Agregat sprężarkowy multi 2-portowy	1	2	A++/A+	6.910
	3MXS40K	Agregat sprężarkowy multi 3-portowy	1	3	A++/A+	6.790
	3MXS52E	Agregat sprężarkowy multi 3-portowy	1	3	A++/A+	7.550
	3MXS68G	Agregat sprężarkowy multi 3-portowy	1	3	A/A+	9.370
	4MXS68F	Agregat sprężarkowy multi 4-portowy	1	4	A+/A+	9.500
	4MXS80E	Agregat sprężarkowy multi 4-portowy	1	4	A++/A+	11.450
	5MXS90E	Agregat sprężarkowy multi 5-portowy	1	5	A++/A+	12.550

* Sezonowa klasa energetyczna podana dla wybranej kombinacji zgodnie z tabelami kombinacji

Systemy MINI VRV

– 5 do + 46°C

– 20 do + 15,5°C

urządzenia grzewczo-chłodzące, o wysokiej efektywności, pozwalające na podłączenie do 9 jednostek wewnętrznych różnego typu i sterowanych niezależnie, łatwy montaż dzięki małym wymiarom obudowy i automatycznemu napełnianiu czynnikiem chłodniczym, 3 stopnie pacy w trybie nocnym pozwalają na zapewnienie niskiego poziomu hałasu w trakcie godzin CISZY NOCNEJ.

	Zewnętrzny agregat sprężarkowy	opis	Ilość pomieszczeń Min	Ilość pomieszczeń max	Sezonowa klasa energet. chłodz/grzanie	CENA za szt [PLN]
1- faza 1~/50/230	RXYSQ4P8V1	Agragat mini VRV 4HP	2	8	-/-	22.550
	RXYSQ5P8V1	Agragat mini VRV 5HP	2	9	-/-	23.790
	RXYSQ6P8V1	Agragat mini VRV 6HP	2	9	-/-	28.100
3- fazy 3N~/50/380	RXYSQ4P8Y1	Agragat mini VRV 4HP	2	8	-/-	22.550
	RXYSQ5P8Y1	Agragat mini VRV 5HP	2	9	-/-	23.790
	RXYSQ6P8Y1	Agragat mini VRV 6HP	2	9	-/-	28.100

WYMAGANE OPCJE i AKCESORIA - do wyboru według wymagań obiektowych

MINI VRV	Model / typ	Opis	CENA za szt [PLN]
	BPMKS967(A/B)2	Instalacyjna skrzynka rozgałęźna do podłączenia max 2 jednostek wewnętrznych	2.630
	BPMKS967(A/B)3	Instalacyjna skrzynka rozgałęźna do podłączenia max 3 jednostek wewnętrznych	2.800
	KHRQ22M20TA	Trójnik instalacyjny	360
	KHRQ250H7	Trójnik instalacyjny	520
	KHRQ127H	Trójnik instalacyjny	420

Systemy SEASONAL SMART

– 15 do + 50°C

– 20 do + 15,5°C

wysokosprawne i ekonomiczne w użytkowaniu agregaty sprężarkowe grzewczo-chłodzące serii SEASONAL SMART pozwalające na podłączenie więcej niż 1 jednostki wewnętrznej, możliwość współpracy z istniejącymi instalacjami rurowymi na czynnik R-22 lub R-407C RE-USED, cicha praca nocna, maksymalna długość instalacji 75m,

Seasonal Smart

	Zewnętrzny agregat sprężarkowy	opis	Ilość pomieszczeń Min	Ilość pomieszczeń max	Sezonowa * klasa energet. chłodz/ grzanie	CENA za szt [PLN]
1- faza 1~/50/230	RZQG71L7V1	Agregat sprężarkowy Seasonal Smart	2	2	A++/A+	9.650
	RZQG100L7V1	Agregat sprężarkowy Seasonal Smart	2	3	A++/A+	11.760
	RZQG125L7V1	Agregat sprężarkowy Seasonal Smart	2	4	A++/A+	12.830
	RZQG140L7V1	Agregat sprężarkowy Seasonal Smart	2	4	A++/A+	14.110
3- fazy 3N~/50/380	RZQG71LY1	Agregat sprężarkowy Seasonal Smart	2	2	A/A+	9.940
	RZQG100LY1	Agregat sprężarkowy Seasonal Smart	2	3	A+/A+	11.420
	RZQG125LY1	Agregat sprężarkowy Seasonal Smart	2	4	A++/A+	12.440
	RZQG140LY1	Agregat sprężarkowy Seasonal Smart	2	4	A++/A+	13.700

Systemy SEASONAL CLASSIC

– 5 do + 46°C

– 15 do + 15,5°C

efektywne i ekonomiczne w użytkowaniu agregaty sprężarkowe grzewczo-chłodzące serii SEASONAL CLASSIC pozwalające na podłączenie więcej niż 1 jednostki wewnętrznej, możliwość współpracy z istniejącymi instalacjami rurowymi na czynnik R-22 lub R-407C RE-USED, cicha praca nocna, maksymalna długość instalacji 50m,

Seasonal Classic

	Zewnętrzny agregat sprężarkowy	opis	Ilość pomieszczeń Min	Ilość pomieszczeń max	Sezonowa klasa energet. chłodz/grzanie	CENA za kpl [PLN]
1- faza 1~/50/230	RZQSG71LV1	Agregat sprężarkowy Seasonal Classic	2	2	-/-	7.970
	RZQSG100LV1	Agregat sprężarkowy Seasonal Classic	2	3	-/-	10.250
	RZQSG125LV1	Agregat sprężarkowy Seasonal Classic	2	4		10.960
	RZQSG140LV1	Agregat sprężarkowy Seasonal Classic	2	4	-/-	12.050
3- fazy 3N~/50/380	RZQSG100LY1	Agregat sprężarkowy Seasonal Classic	2	3	-/-	10.560
	RZQSG125LY1	Agregat sprężarkowy Seasonal Classic	2	4	-/-	11.290
	RZQSG140LY1	Agregat sprężarkowy Seasonal Classic	2	4	-/-	12.410

KOMBINACJE JEDNOSTEK WEWNĘRZNYCH

	FCQHG-F	FCQG-F				FFQ-C			FBQ-C8				FHQ-C				FUQ-C	FAQ-C
wielkość	71	35	50	60	71	35	50	60	35	50	60	71	35	50	60	71	71	71
RZQG /GS 71	-	2	-	--	-	2	-	-	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-
RZQG /GS 100	-	3	2	-	-	3	2		3	2			3	2				
RZQG /GS 125	-	4	3	2		4	3	2	4	3	2		4	3	2			
RZQG /GS 140	2	4	3		2	4	3		4	3		2	4	3		2	2	2

	FCQG-F					FFQ-C		FBQ-C8					FHQ-C					FUQ-C			FAQ-C		FDQ-C
wielkość	50	60	71	100	125	50	60	50	60	71	100	125	50	60	71	100	125	71	100	125	71	100	125
RZQ200	4	3	3	2	-	4	3	4	3	3	2	-	4	3	3	2	-	3	2	-	3	2	-
RZQ250	-	4	-	-	2	-	4	-	-	-	-	2	-	4	-	-	2	-	-	2	-	-	2

Systemy

SUPER INWERTER

– 5 do + 46°C

– 15 do + 15,0°C

wysokowydajne, grzewczo-chłodzące agregaty sprężarkowe, pozwalające na podłączenie więcej niż 1 jednostki wewnętrznej, możliwość współpracy z istniejącymi instalacjami rurowymi na czynnik R-22 lub R-407C RE-USED, cicha praca nocna, maksymalna długość instalacji 100m, maksymalna różnica wysokości 30m

	Zewnętrzny agregat sprężarkowy	opis	Ilość pomieszczeń Min	Ilość pomieszczeń Max	Sezonowa klasa energet. chłodz/grzanie	CENA za kpl [PLN]
3- fazy	RZQ200C	Agregat sprężarkowy	2	3	-/-	21.690
3N~/50/380	RZQ250C	Agregat sprężarkowy	2	4	-/-	25.320

SCHEMATY POŁĄCZEŃ

SYSTEM TWIN

SYSTEM TRIPLE

DOUBLE TWIN

TABELA ŁĄCZNIKÓW INSTALACYJNYCH

Agregat sprężarkowy	System TWIN	System TRIPLE	System DOUBLE TWIN
RZQG /GS 71	35 + 35		
	KHRQ22M20TA		
RZQG /GS 100	50 + 50	35 +35 + 35	
	KHRQ22M20TA	KHRQ127H	
RZQG / GS 125	60 + 60	50 + 50 + 50	35 + 35 + 35 + 35
	KHRQ22M20TA	KHRQ127H	3 X KHRQ22M20TA
RZQG / GS 140	71 + 71	50 + 50 + 50	35 + 35 + 35 + 35
	KHRQ22M20TA	KHRQ127H	3 X KHRQ22M20TA
RZQ 200 C	100 + 100	60 + 60 + 60	50 + 50 + 50 + 50
	KHRQ22M20TA	KHRQ250HT	3 X KHRQ22M20TA
RZQ 250C	125 + 125	71 + 71 + 71	60 + 60 + 60 + 60
	KHRQ22M20TA	KHRQ250HT	3 X KHRQ22M20TA

WYMAGANE OPCJE i AKCESORIA - do wyboru według wymagań obiektowych

	Model / typ	Opis	CENA za szt [PLN]
TWIN			
TRIPLE			
DOUBLE	KHRQ22M20TA	Trójnik instalacyjny	360
TWIN	KHRQ250H7	Trójnik instalacyjny	520
	KHRQ127H	Trójnik instalacyjny	420

Jednostki wewnętrzne do systemów MULTI, MINI VRV, TWIN, TRIPLE, DOUBLE TWIN

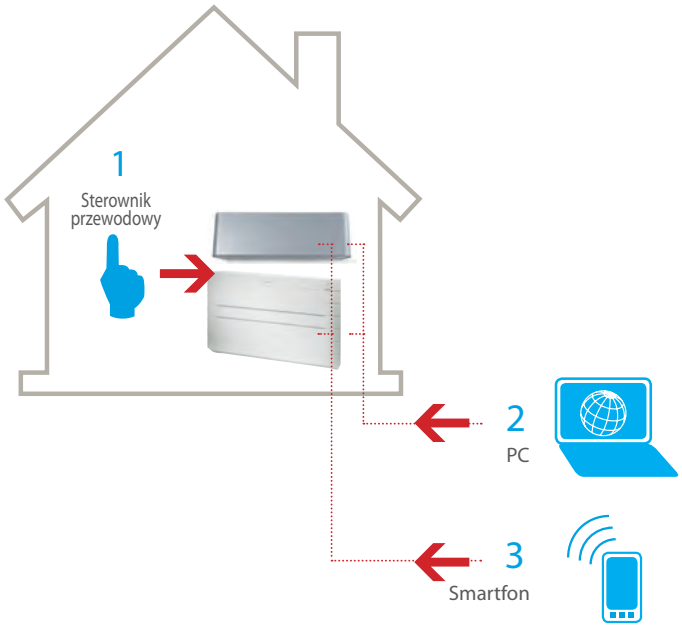
Seria / typ	Model	Sterownik / panel dekoracyjny	MULTI	MINI VRV	TWIN, TRIPLE, DOUBLE TWIN	CENA za szt [PLN]
NAŚCIENNE	FTXG25J-A	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	OK	OK	-	2.870
	FTXG35J-A	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	OK	OK	-	3.380
	FTXG50J-A	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	OK	OK	-	4.390
	FTXG25J-W	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	OK	OK	-	2.390
	FTXG35J-W	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	OK	OK	-	2.810
	FTXG50J-W	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	OK	OK	-	3.660
	CTXS15K	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	OK	OK	-	1.770
	CTXS35K	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	OK	OK	-	2.450
	FTXS20K	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	OK	OK	-	1.860
	FTXS25K	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	OK	OK	-	1.960
	FTXS35K	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	OK	OK	-	2.570
	FTXS42K	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	OK	OK	-	3.190
	FTXS50K	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	OK	OK	-	3.510
	FTXS60G	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	OK	OK	-	4.070
	FTXS71G	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	OK	OK	-	4.420
	FTX20JV	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	OK	-	-	1.850
	FTX25JV	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	OK	-	-	1.940
	FTX35JV	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	OK	-	-	2.280
	FAQ71C *	Sterownik jako wymagana opcja	-	-	OK	3.750
SZAFKOWE	FVXG25K	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	OK	OK	-	2.900
	FVXG35K	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	OK	OK	-	3.250
	FVXG50K	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	OK	OK	-	4.410
	FVXS25F	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	OK	OK	-	2.110
	FVXS35F	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	OK	OK	-	2.470
	FVXS50F	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	OK	OK	-	3.530
FLEXI	FLXS25B	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	OK	OK	-	2.320
	FLXS35B	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	OK	OK	-	2.740
	FLXS50B	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	OK	OK	-	3.890
	FLXS60B	Sterownik bezprzewodowy w standardzie	OK	OK	-	4.780
KASETONOWE	FCQG35F *	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	OK	OK	OK	3.000
	FCQG50F *	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	OK	OK	OK	3.010
	FCQG60F *	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	OK	OK	OK	3.220
	FCQG71F *	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	-	-	OK	3.750
	FCQHG71F *	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	-	-	OK	4.540
	FFQ25C *	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	OK	OK	-	2.860
	FFQ35C*	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	OK	OK	OK	3.090
	FFQ50C *	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	OK	OK	OK	3.100
	FFQ60C *	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	OK	OK	OK	3.320
KANAŁOWE	FDXS25F *	Sterownik jako wymagana opcja (BRC1E52A)	OK	OK	-	1.560
	FDXS35F *	Sterownik jako wymagana opcja (BRC1E52A)	OK	OK	-	1.960
	FDXS50F *	Sterownik jako wymagana opcja (BRC1E52A)	OK	OK	-	3.090
	FDXS60F *	Sterownik jako wymagana opcja (BRC1E52A)	OK	OK	-	3.990
	FDBQ25B *	Sterownik jako wymagana opcja (BRC1E52A)	OK	OK	-	2.850
	FBQ35C8 *	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	OK	OK	OK	4.520
	FBQ50C8 *	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	OK	OK	OK	4.940
	FBQ60C8 *	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	OK	OK	OK	5.280
	FBQ71C8 *	Sterownik i panel dekoracyjny jako wymagana opcja	-	-	OK	6.680
PODSTROPOWE	FHQ35C *	Sterownik jako wymagana opcja	OK	OK	OK	3.370
	FHQ50C *	Sterownik jako wymagana opcja	OK	OK	OK	3.440
	FHQ60C *	Sterownik jako wymagana opcja	OK	OK	OK	3.940
	FHQ71C *	Sterownik jako wymagana opcja	-	-	OK	5.940
	FUQ71C *	Sterownik jako wymagana opcja	-	-	OK	6.700

*** Cena szt nie obejmuje sterownika i panelu**

WYMAGANE OPCJE i AKCESORIA - do wyboru według wymagań obiektowych

	Model	Sterownik / panel dekoracyjny	CENA za szt [PLN]
STEROWNIKI PODTSAWOWE	BRC1D52	Sterownik przewodowy	300
	BRC1E52A	Zaawansowany sterownik przewodowy z wyświetlaczem tekstowym w języku polskim	500
	BRC7EB518	Sterownik bezprzewodowy FAQ	700
	BRC2C51	Sterownik uproszczony	720
	BRC3A61	Sterownik hotelowy	1.470
	BRC944	Sterownik przewodowy (wymaga dodatkowego kabla)	400
	BRCW901A03	Kable 3m, do sterownika przewodowego BRC944	90
	BRCW901A08	Kable 8m, do sterownika przewodowego BRC944	140
	BRC7G53	Sterownik bezprzewodowy FHQ-C	1.330
	BRC7C58	Sterownik bezprzewodowy FUQ-C	1.750
	BRC7F530	Sterownik bezprzewodowy do BYFQ60B9	850
	BRC7F530W	Sterownik bezprzewodowy do BYFQ60BW	880
	BRC7F530S	Sterownik bezprzewodowy do BYFQ60BS	950
	BRYQ60AW	Zestaw czujników biały do BYFQ60BW	560
	BRYQ60AS	Zestaw czujników srebrny do BYFQ60BS	580
	BRC7F532F	Sterownik bezprzewodowy do FCQG-F – niedostępny dla BYCQ140DG	770
	BRYQ140A	Zestaw czujników biały do BYCQ140DW – współpracuje tylko z BRC1E52A (czujnik podłogowy i obecności)	530
	BRC4C65	Sterownik bezprzewodowy FDXS – sterowanie 3 prędkościami wentylatora	790
OPCJE POWIETRZA	KDDQ44XA60	Opcja powietrza świeżego FFQ-C	620
	KDBQ44B60	Dystans panelu dekoracyjnego BYFQ60C*	2.550
	KDDQ55C(D)140-1	Opcja powietrza świeżego FCQG-F wymagana w komplecie z KDDQ55B140-2, niedostępna dla BYCQ140DG	1.260
	KDDQ55C(D)140-2	Opcja powietrza świeżego FCQG-F wymagana w komplecie z KDDQ55B140-1, niedostępna dla BYCQ140DG	820
PANELE DEKORACYJNE	BYFQ60B9	Panel dekoracyjny wypukły FFQ-C	1.440
	BYFQ60CW	Panel dekoracyjny biały FFQ-C	1.450
	BYFQ60CS	Panel dekoracyjny biały ze srebrnymi klapami FFQ-C	1.550
	BYCQ140D	Panel dekoracyjny FCQG-F	1.400
	BYCQ140DW	Panel dekoracyjny biały FCQG-F	1.450
	BYCQ140DG	Panel dekoracyjny samoczyszczący FCQG-F –wymaga sterownika BRC1E52A	3.250
	BYBS32D	Panel dekoracyjny FBQ-C8 dla wielkości 35	290
	BYBS45D	Panel dekoracyjny FBQ-C8 dla wielkości 50	850
	BYBS71D	Panel dekoracyjny FBQ-C8 dla wielkości 60 i 71	1.120
	BYBS125D	Panel dekoracyjny dla wielkości FBQ-C8 100,125 i 140	1.500
INNE	K-KDU572EVE	Pompka skroplin FAQ	1.440
	EKRORO	Zdalny przełącznik ON-OFF	80
ADAPTERY SYGNAŁU	KRP2A62	Adapter sygnały wejście/wyjście dla urządzeń SKY AIR i VRV (długość przewodu 1,3m)	1.380
	KRP4A53	Adapter sygnały wejście/wyjście dla urządzeń SKY AIR	620
	KRP1B57	Adapter sygnały wejście/wyjście dla urządzeń SKY AIR i VRV (długość przewodu 1,5m)	550
	KRP413A1S	Adapter sygnały wejście/wyjście dla urządzeń SPLIT	720
	KRP928A(1)2S	Adapter sygnału – podłączenie urządzeń SPLIT do systemu D-BACS	1.000
	KRP980A1	Adapter podłączenia sterowania przewodowego	440
	DTA112B51	Adapter sygnału – podłączenie urządzeń SKY AIR do systemu D-BACS	690

Zawsze pod kontrolą z dowolnego miejsca



DAIKIN oferuje nowe rozwiązanie przeznaczone do monitorowania i sterowania głównymi funkcjami mieszkaniowych jednostek wewnętrznych. System działa w sposób prosty i przyjazny dla użytkownika. Można go używać z dowolnego miejsca przy pomocy SMARTFONU, LAPTOPA, KOMPUTERA osobistego, TABLETU lub ekranu dotykowego.

Zastosowanie w małych systemach komercyjnych;

Optymalny komfort w domu / wakacyjny nadzór nad domem

- Tworzy komfortowy klimat w domu w dowolnym czasie i z dowolnego miejsca
- Zdalnie wykrywa usterki

Zastosowanie w małych systemach komercyjnych;

Elastyczne rozwiązanie biurowe

- Dynamiczne sterowanie grupowe w otwartej przestrzeni biurowej/sklepowej
- Menedżer usterek / dziennik zdarzeń
- Łatwość tworzenia harmonogramu rocznego (iPlanner)
- Konfiguracja podtrzymania wydajności klimatyzacji

Spersonalizuj swój klimatyzator, nadając mu nazwę i unikalną ikonę. Twórz grupy, aby ustawić indywidualne parametry dla wielu urządzeń jednym dotknięciem. Na bieżąco sprawdzaj warunki pogodowe i monitoruj klimat w swoim domu. **BĄDŹ ON-LINE**

WYMAGANE OPCJE i AKCESORIA - do wyboru według wymagań obiektowych

Model	Sterownik / panel dekoracyjny	CENA za szt [PLN]
KKRP01A	Sterownik ON-LINE do wybranych urządzeń	1.120
KKRPM01A	Zewnętrzny zestaw montażowy do sterownika KKRP01A	210
KKRPW01A	Pakiet przewodów WiFi do sterownika KKRP01A	230
KBRCS01	Uproszczony sterownik naścienny	710

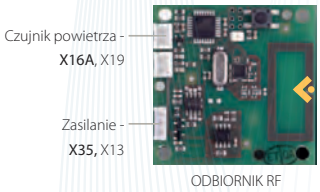
Elastyczny i łatwy montaż,

PLUG & PLAY

PRZEWODOWE I BEZPRZEWODOWE czujniki temperatury zapewniają

- Dokładny pomiar temperatury dzięki elastycznemu umieszczeniu czujnika w pomieszczeniu
- Zbędne okablowanie dla czujnika bezprzewodowego
- Minimalne prace instalacyjne
- Idealne rozwiązania dla pomieszczeń remontowanych

	K.RSS (zestaw pomieszczeniowego BEZPRZEWODOWEGO czujnika temperatury)		PRZEWODOWY CZUJNIK TEMPERATURY
CECHA	**Odbiornik**	**Nadajnik**	**KRCS01-1 lub KRCS01-4**
Wymiary [mm]	50X 50	ϕ 75	60 x 50
Ciężar [g]	40	60	300
Zasilanie	16V DC, max. 20mA	n/d	
Maksymalny zasięg [m]	10		
Długość przewodu [m]			12



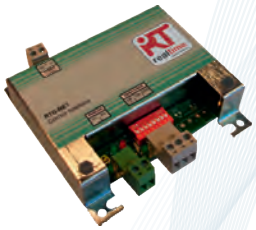
WYMAGANE OPCJE i AKCESORIA - do wyboru według wymagań obiektowych

Model	Sterownik / panel dekoracyjny	CENA za szt [PLN]
K.RSS	Zdalny czujnik temperatury - bezprzewodowy	**500**
KRCS01-1B	Zdalny czujnik temperatury – przewodowy	**310**
KRCS01-4B	Zdalny czujnik temperatury - przewodowy	**330**

Integracja,

Sky Air, VRV, Daikin Altherma Flex oraz AHU

w systemach BMS lub automatyki budynku



RTD - RA
- Interfejs MODBUS do monitorowania i sterowania jednostkami wewnętrznymi w zastosowaniach mieszkaniowych.

RTD - NET
- Interfejs MODBUS do monitorowania i sterowania jednostkami Sky Air, VRV, VAM, VKM

RTD - 10
- Zaawansowana integracja z systemem BMS jednostek VRV, Sky Air, VAM i VKM poprzez;
  - Modbus
  - Napięcie (0-10V)
  - Rezystancję
- Funkcja pracy/ gotowość dla serwerowni

RTD - HO
- Interfejs MODBUS do monitorowania i sterowania jednostkami Sky Air, VRV, VAM i VKM
- Inteligentny sterownik do pokoi hotelowych

RTD - 20
- Zaawansowane sterowanie jednostkami VRV, Sky Air, VAM, VKM i kurtynami powietrznymi
- Klonowanie sterowania lub sterowanie niezależnymi strefami
- Zwiększenie komfortu dzięki integracji czujnika CO2 do sterowania objętością powietrza świeżego
- Oszczędność kosztów eksploatacji poprzez
  - Dwa tryby pracy – poza godzinami otwarcia sklepu kiedy pracownicy są jeszcze w obiekcie oraz w trakcie godzin otwarcia obiektu.
  - Ograniczenie nastaw
  - Całościowe wyłączenie
  - Czujnik PIR dla strefy nieczułości

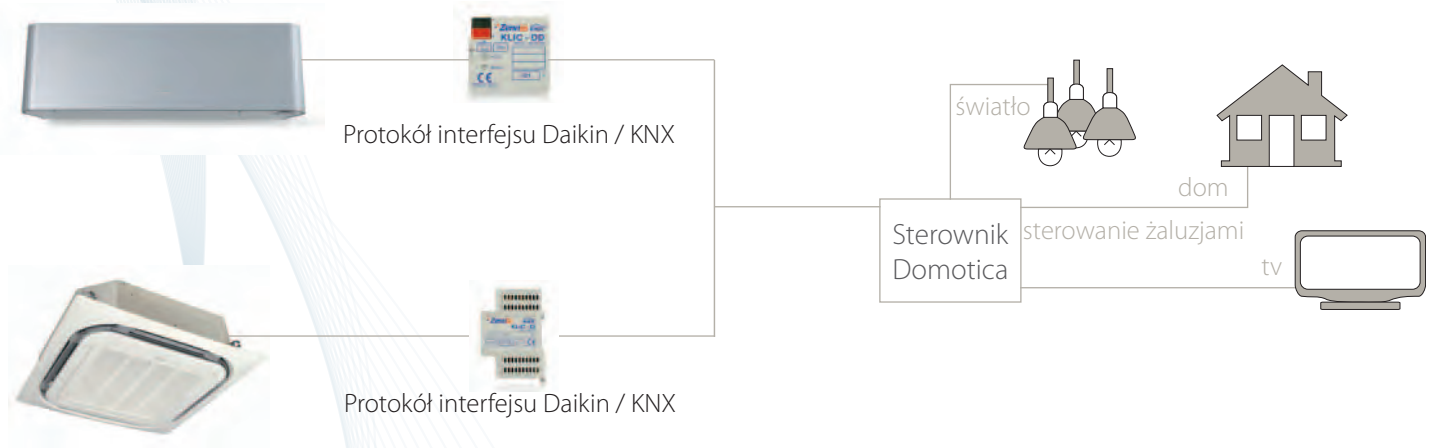
RTD - W
- Interfejs MODBUS do monitorowania i sterowania jednostkami Daikin Altherma Flex Type, wysokotemperaturowych wodnych modułów grzewczych VRV oraz wytwornic wody lodowej.

INTERFEJSY MODBUS

Model	Sterownik / panel dekoracyjny	CENA za szt [PLN]
RTD- RA	Interfejs MODBUS do urządzeń split	900
RDT-NET	Interfejs MODBUS do urządzeń split	930
RDT-HO	Sterownik hotelowy	1.240
RDT- 10	Interfejs MODBUS	1.240
RDT- 20	Zaawansowany moduł sterowania dla sklepów	1.670
RDT-W	Interfejs MODBUS dla DAIKIN ALTHERMA FLEX	1.490
KLIC DD	Moduł KNX dla urządzeń split	890
KLIC DI	Moduł KNX dla urządzeń SKY AIR	1.000

Integracja, Split, Sky Air, VRV z systemami HA/BMS

KONCEPCJA podłączenia jednostek DAIKIN do interfejsu KNX



INTERFEJSY KNX

- Integracja jednostek wewnętrznych DAIKIN poprzez interfejsy KNX umożliwia monitorowanie i sterowanie wielu urządzeń takich jak oświetlenie i żaluzje, z jednego sterownika centralnego. Szczególnie ważną cechą jest możliwość ZAPROGRAMOWANIA SCENARIUSZY – np."wyjazd z domu" – dla którego użytkownik definiuje zakres i sekwencję poleceń, następujących automatycznie po wybraniu zdefiniowanego scenariusza.

	KLIC-DD	KLIC-DI	
STEROWANIE PODSTAWOWE	**SPLIT**	**SKY AIR**	**VRV**
Włącz / wyłącz	√	√	√
Tryb	**Auto, ogrzewanie, osuszanie, wentylator, chłodzenie**		
Temperatura	√	√	√
Poziom prędkości wentylatora	**3 lub 5 + auto**	2 lub 3	**2 lub 3**
Tryb swing	**STOP lub ruch**	**STOP lub ruch**	**Ruch automatyczny lub pozycja ustalona (5)**
FUNKCJE ZAAWANSOWANE			
Zarządzanie błędami	**Błędy komunikacji, błędy jednostki DAIKIN**		
Scenariusze	√	√	√
Automatyczne wyłączanie	√	√	√
Ograniczenie temperatury	√	√	√
Konfiguracja początkowa	√	√	√
Konfiguracja nadrzędna i podrzędna		√	√
CENA za szt [pln}	**980**	**1.000**	

Agregaty skraplające

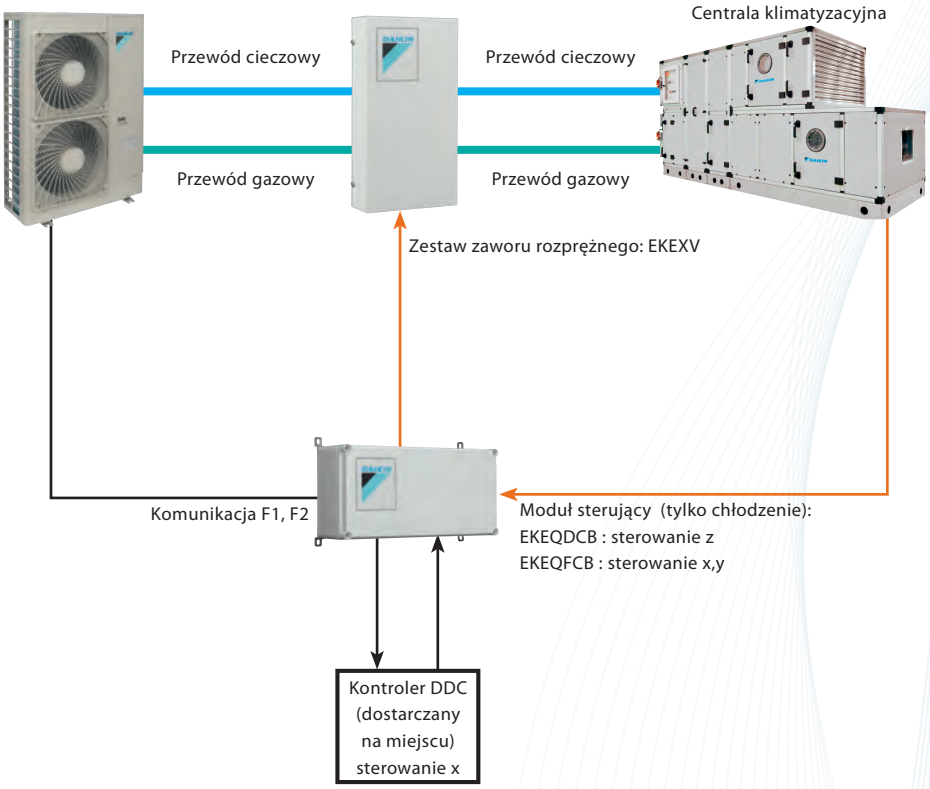
ERQ

– 5 do + 46°C

– 20 do + 15,5°C

urządzenia grzewczo-chłodzące, o wysokiej efektywności, przeznaczone do współpracy z centralami wentylacyjnymi do zasilania chłodnic na bezpośrednie odparowanie, z możliwością sterowania w zależności od nastaw temperatury powietrza lub temperatury odparowania, łatwy montaż dzięki kompaktowej obudowie i dodatkowym zaworom rozprężnym dostarczanym przez producenta.

	Zewnętrzny agregat sprężarkowy	opis	Nominalna wydajność [kW] chłodnicza	Nominalna wydajność [kW] grzewcza	Sezonowa klasa energet. chłodz/grzanie	CENA za szt [PLN]
1- faza	ERQ100AV1	Agregat skraplający	11,2	12,5	-/-	12.080
1~/50/230	ERQ125AV1	Agregat skraplający	14,0	16,0	-/-	13.150
	ERQ140AV1	Agregat skraplający	15,5	18,0	-/-	14.470
3- fazy	ERQ125AW1	Agregat skraplający	14,0	16,0	-/-	13.150
3N~/50/380	ERQ200AW1	Agregat skraplający	22,4	25,0	-/-	22.570
	ERQ250AW1	Agregat skraplający	28,0	31,5	-/-	26.540



WYMAGANE OPCJE i AKCESORIA - do wyboru według wymagań obiektowych

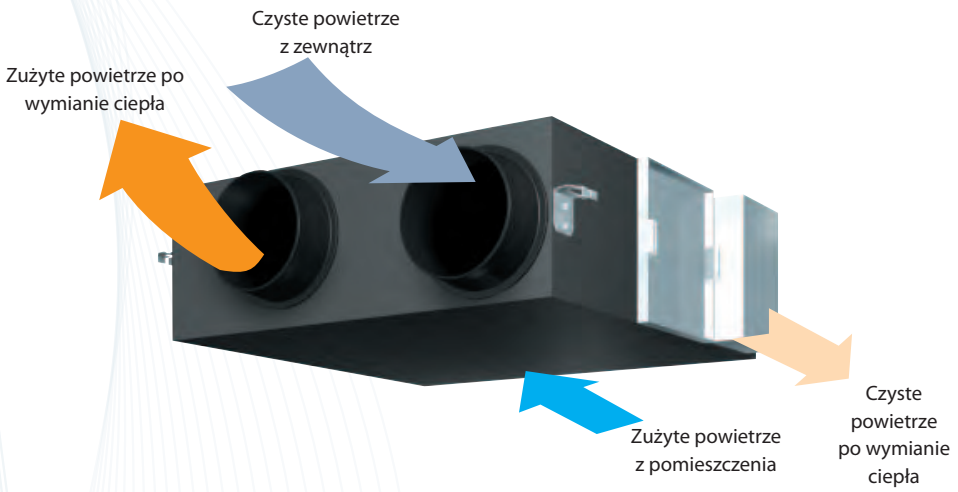
ERQ	Model / typ	Opis	ERQ100	ERQ125	ERQ140	ERQ200	ERQ250	CENA za szt [PLN]
	EKEQDCB	Zestaw sterujący typu Z	OK	OK	OK	OK	OK	2.820
	EKEQFCB	Zestaw sterujący typu X,Y	OK	OK	OK	OK	OK	2.840
	BRC1D51	Sterownik przewodowy						300
	EKEXV63	Zawór rozprężny	OK	OK				620
	EKEXV80	Zawór rozprężny	OK	OK	OK			650
	EKEXV100	Zawór rozprężny	OK	OK	OK	OK		670
	EKEXV125	Zawór rozprężny	OK	OK	OK	OK	OK	720
	EKEXV140	Zawór rozprężny		OK	OK	OK	OK	760
	EKEXV200	Zawór rozprężny				OK	OK	810
	EKEXV250	Zawór rozprężny				OK	OK	870

Zespoły wentylacyjne

VAM

zespoły wentylacyjne z ODZYSKIEM ciepła, z wymiennikiem krzyżowym zapewniającym 100% powietrza świeżego, idealne rozwiązanie do restauracji lub biur, niskie zużycie energii dzięki zastosowaniu silników DC, zapewnia chłodzenie gdy temperatura zewnętrzna jest niższa niż wewnętrzna,

	model	opis	Efektywność wymiany [%]	Przepływ powietrza [m3/h]	Sezonowa klasa energet. chłodz/grzanie	CENA za szt [PLN]
1- faza 1~/50/230	VAM150FA	Zespół wentylacyjny z odzyskiem ciepła	74	150	-/-	4.770
	VAM250FA	Zespół wentylacyjny z odzyskiem ciepła	72	250	-/-	5.200
	VAM350FB	Zespół wentylacyjny z odzyskiem ciepła	75	350	-/-	6.230
	VAM500FB	Zespół wentylacyjny z odzyskiem ciepła	74	500	-/-	6.690
	VAM650FB	Zespół wentylacyjny z odzyskiem ciepła	74	650	-/-	8.710
	VAM800FB	Zespół wentylacyjny z odzyskiem ciepła	74	800	-/-	9.700
	VAM1000FB	Zespół wentylacyjny z odzyskiem ciepła	75	1.000	-/-	11.730
	VAM1500FB	Zespół wentylacyjny z odzyskiem ciepła	75	1.500	-/-	17.740
	VAM2000FB	Zespół wentylacyjny z odzyskiem ciepła	75	2.000	-/-	21.100



Zespoły wentylacyjne

VKM

zespoły wentylacyjne z ODZYSKIEM ciepła i wilgoci, z wymiennikiem krzyżowym zapewniającym 100% powietrza świeżego, idealne rozwiązanie do restauracji lub biur, niskie zużycie energii dzięki zastosowaniu silników DC, zapewnia chłodzenie gdy temperatura zewnętrzna jest niższa niż wewnętrzna,

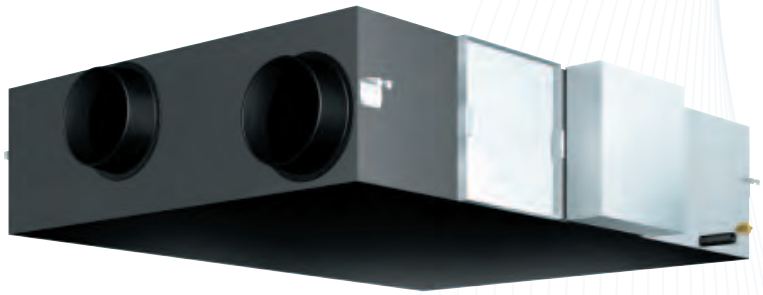
	model	opis	Efektywność wymiany [%]	Przepływ powietrza [m3/h]	Sezonowa klasa energet. chłodz/grzanie	CENA za szt [PLN]
1- faza 1~/50/230	VKM50G	Zespół wentylacyjny z odzyskiem ciepła i wilgoci z wymiennikiem krzyżowym	76	500	-/-	14.200
	VKM80G	Zespół wentylacyjny z odzyskiem ciepła i wilgoci z wymiennikiem krzyżowym	78	750	-/-	16.200
	VKM100G	Zespół wentylacyjny z odzyskiem ciepła i wilgoci z wymiennikiem krzyżowym	74	950	-/-	17.590

Zespoły wentylacyjne

VKM-GM

zespoły wentylacyjne z **ODZYSKIEM ciepła i wilgoci z nawilżaniem**, z wymiennikiem krzyżowym zapewniającym 100% powietrza świeżego, idealne rozwiązanie do restauracji lub biur, niskie zużycie energii dzięki zastosowaniu silników DC, zapewnia chłodzenie gdy temperatura zewnętrzna jest niższa niż wewnętrzna, nawilżanie powietrza zapewnia utrzymanie komfortowego poziomu wilgotności w pomieszczeniach nawet w okresach ogrzewania

	model	opis	Efektywność wymiany [%]	Przepływ powietrza [m3/h]	Sezonowa klasa energet. chłodz/grzanie	CENA za szt [PLN]
1- faza 1~/50/230	VKM50GM	Zespół wentylacyjny z odzyskiem ciepła i wilgoci i nawilżaniem	76	500	-/-	18.060
	VKM80GM	Zespół wentylacyjny z odzyskiem ciepła i wilgoci i nawilżaniem	78	750	-/-	23.530
	VKM100GM	Zespół wentylacyjny z odzyskiem ciepła i wilgoci i nawilżaniem	74	950	-/-	24.370



WYMAGANE OPCJE i AKCESORIA - do wyboru według wymagań obiektowych

	Model / typ	Opis	CENA za szt [PLN]
VAM VKM	BRC1D52	Sterownik przewodowy	300
	BRC1E52A	Zaawansowany sterownik przewodowy z wyświetlaczem tekstowym w języku polskim	500
	BRC301B61	Sterownik przewodowy dla VAM	630
	KRP2A51	Adapter sygnału wejście / wyjście	1.310
	BRP4A50	Adapter podłączenia nagrzewnicy elektrycznej	610

Seria CYQ-DK PODWIESZANE KASETONOWE

R-410A

kurtyny powietrzne z wymiennikiem freonowym, pracujące z agregatami ERQ, łatwy i szybki montaż dzięki zasilaniu z niezależnego źródła chłodu i prostej instalacji rurowej, wysokoefektywne o zoptymalizownej strudze powietrza, współczynnik rozdziału około 85%, minimalizacja strat ciepła i chłodu,

	Model	opis	Przepływ powietrza [m³/h]	Maksymalne wymiary otworu [m] SZER	WYS	CENA za szt [PLN]
MAŁE	CYQS150DK80 F/C* BN / SN**	Kurtyna powietrzna z wymiennikiem frenowym	1 746	1,5	2,3	21.230
	CYQS200DK100 F/C* BN / SN**	Kurtyna powietrzna z wymiennikiem frenowym	2 328	2,0	2,3	25.830
	CYQS250DK140 F/C* BN / SN**	Kurtyna powietrzna z wymiennikiem frenowym	2 910	2,5	2,3	29.000
ŚREDNIE	CYQM100DK80 F/C* BN / SN**	Kurtyna powietrzna z wymiennikiem frenowym	1 605	1,5	2,5	20.580
	CYQM150DK80 F/C* BN / SN**	Kurtyna powietrzna z wymiennikiem frenowym	2 408	1,5	2.5	24.520
	CYQM200DK100 F/C* BN/SN**	Kurtyna powietrzna z wymiennikiem frenowym	3 210	2,0	2.5	30.720
	CYQM250DK140 F/C* BN/SN**	Kurtyna powietrzna z wymiennikiem frenowym	4 013	2,5	2,5	35.160
DUŻE	CYQL100DK125 F/C* BN/SN**	Kurtyna powietrzna z wymiennikiem frenowym	3 100	1,0	3,0	23.490
	CYQL150DK200 F/C* BN/SN**	Kurtyna powietrzna z wymiennikiem frenowym	4 650	1,5	3,0	33.500
	CYQL200DK250 F/C* BN/SN**	Kurtyna powietrzna z wymiennikiem frenowym	6 200	2,0	3,0	41.600
	CYQL250DK250 F/C* BN/SN**	Kurtyna powietrzna z wymiennikiem frenowym	7 750	2,5	3,0	48.550

* Kurtyny w wykonaniu : F – podwieszane, C – kasetonowe ** obudowa w kolorze : BN – RAL9010, SN – RAL9006

Seria CYQ – DK KANAŁOWE

R-410A

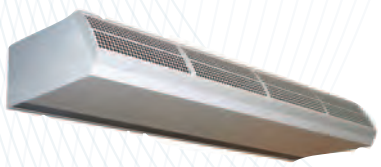
kurtyny powietrzne z wymiennikiem freonowym, pracujące z agregatami ERQ, łatwy i szybki montaż dzięki zasilaniu z niezależnego źródła chłodu i prostej instalacji rurowej, wysokoefektywne o zoptymalizowej strudze powietrza, współczynnik rozdziału około 85%, minimalizacja strat ciepła i chłodu,

	Model	opis	Przepływ powietrza [m³/h]	Maksymalne wymiary otworu [m] SZER	WYS	CENA za szt [PLN]
MAŁE	CYQS150DK80R BN / SN**	Kurtyna powietrzna z wymiennikiem frenowym	1 746	1,5	2,3	22.380
	CYQS200DK100R BN / SN**	Kurtyna powietrzna z wymiennikiem frenowym	2 328	2,0	2,3	28.010
	CYQS250DK140R BN/SN**	Kurtyna powietrzna z wymiennikiem frenowym	2 910	2,5	2,3	31.380
ŚREDNIE	CYQM100DK80R BN/SN**	Kurtyna powietrzna z wymiennikiem frenowym	1 605	1,5	2,5	21.240
	CYQM150DK80R BN/SN**	Kurtyna powietrzna z wymiennikiem frenowym	2 408	1,5	2.5	25.670
	CYQM200DK100R BN/SN**	Kurtyna powietrzna z wymiennikiem frenowym	3 210	2,0	2.5	32.880
	CYQM250DK140R BN/SN**	Kurtyna powietrzna z wymiennikiem frenowym	4 013	2,5	2,5	37.500
DUŻE	CYQL100DK125R BN/SN**	Kurtyna powietrzna z wymiennikiem frenowym	3 100	1,0	3,0	23.540
	CYQL150DK200R BN/SN**	Kurtyna powietrzna z wymiennikiem frenowym	4 650	1,5	3,0	34.580
	CYQL200DK250R BN/SN**	Kurtyna powietrzna z wymiennikiem frenowym	6 200	2,0	3,0	43.750
	CYQL250DK250R BN/SN**	Kurtyna powietrzna z wymiennikiem frenowym	7 750	2,5	3,0	51.230

** obudowa w kolorze : BN – RAL9010, SN – RAL9006

WYMAGANE OPCJE i AKCESORIA - do wyboru według wymagań obiektowych

Model / typ	Opis	CENA za szt [PLN]
BRC1D51	Sterownik przewodowy	300
BRC1E52A	Zaawansowany sterownik przewodowy z wyświetlaczem tekstowym w języku polskim	500



MC70L

Oczyszczacz powietrza firmy DAIKIN to urządzenie oparte na technologii **STREAMER**, zaprojektowane tak aby w sposób dyskretny dbać o jakość powietrza w pomieszczeniu, w którym przebywają ludzie. Dzięki zaawansowanej technologii urządzenia usuwają : **ALERGENY, WIRUSY I BAKTERIE, NIEPRZYJEMNE ZAPACHY**, dzięki czemu znacznie zwiększają poczucie komfortu. **STYLOW**E wzornictwo, bardzo **CICHA** praca, **ŁATWOŚĆ** montażu i konserwacji pozwala cieszyć się czystym powietrzem w każdym wnętrzu.

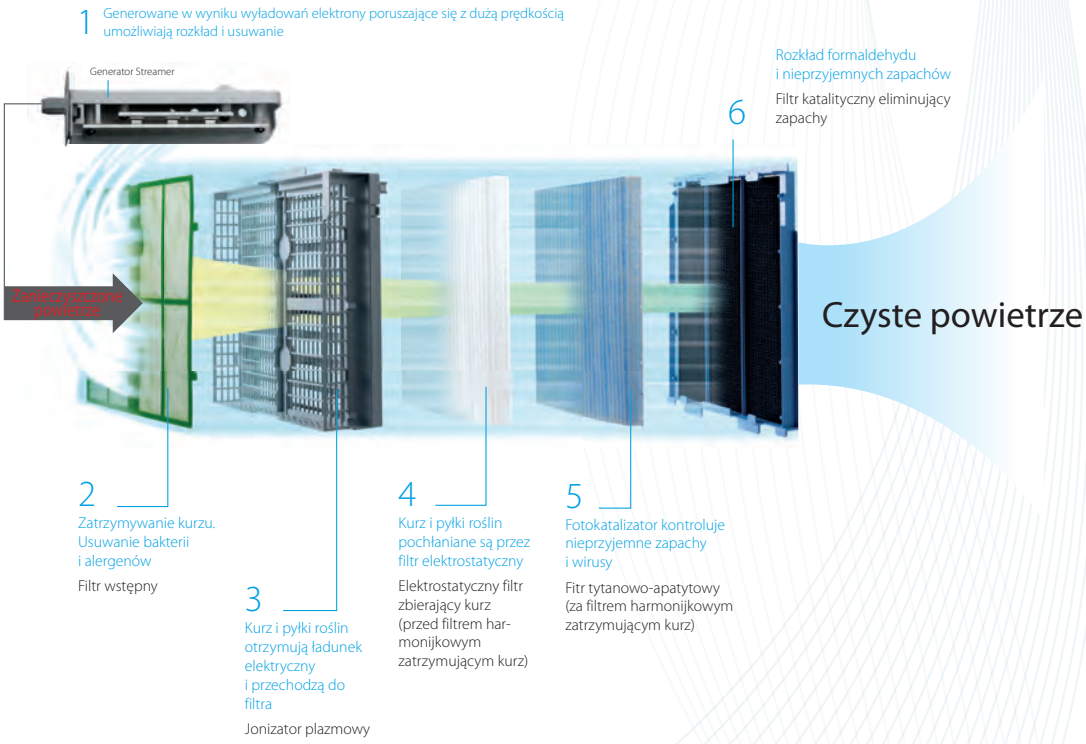
STREAMER

model	opis	Przepływ powietrza [m3/h] Max	min	Powierzchnia pomieszczenia [m2]	CENA za szt [PLN]
MC70L	Oczyszczacz powietrza	420	55	46	**1.950**
KAC017AE	Wymienny wkład filtracyjny do serii MC70L (4 szt w opakowaniu)				**440**
Wymienne wkłady do serii MC707					
KAC972A4E	Wkład harmonijkowy (6 szt w opakowaniu)				**280**
KAF972A4E	Biofiltr (1 szt w opakowaniu)				**130**

CZYSTE POWIETRZE ....ponieważ dba o nie DAIKIN

Oparty na technologii Streamer oczyszczacz powietrza to połączenie nowej technologii, lepszej wydajności i bardzo cichej pracy. Został zaprojektowany po to aby dbać o Ciebie, dyskretnie oczyszczając powietrze w celu wytworzenia zdrowego środowiska w pomieszczeniach, w których przebywasz. Czyste powietrze wolne od zapachów i woni znacznie poprawia odczuwanie komfortu. Dzięki zaawansowanej technologii pozwalającej na usuwanie różnego typu alergenów oczyszczacz firmy DAIKIN może być doskonałym rozwiązaniem dla osób cierpiących na schorzenia astmatyczne lub alergiczne.

Sześciowarstwowy system rozkładu i usuwania zanieczyszczeń



MCK75J

URURU

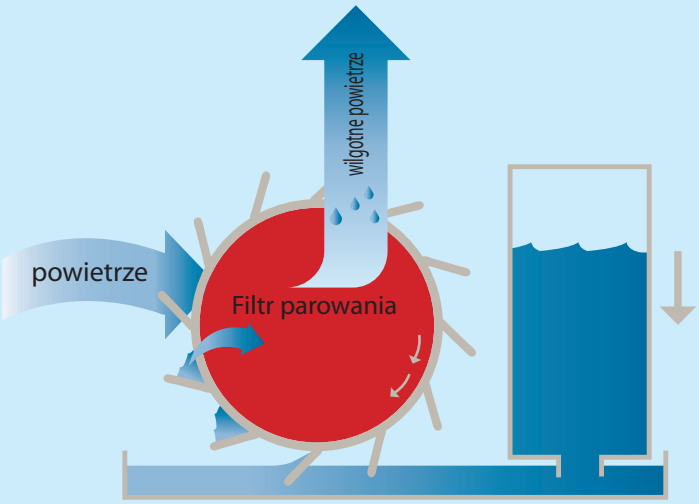
Oczyszczacz powietrza firmy DAIKIN to urządzenie oparte na technologii **FLASH STREAMER,** zaprojektowane tak aby w sposób dyskretny dbać o jakość powietrza w pomieszczeniu, w którym przebywają ludzie. Dzięki zaawansowanej technologii urządzenia usuwają : **ALERGENY, WIRUSY I BAKTERIE, NIEPRZYJEMNE ZAPACHY**, dzięki czemu znacznie zwiększają poczucie komfortu. Ponadto urządzenia serii **URURU** zapewniają **NAWILŻANIE** powietrza, co jeszcze bardziej podniesie komfort szczególnie w okresach ogrzewania. STYLOWE wzornictwo, bardzo CICHA praca, ŁATWOŚĆ montażu i konserwacji pozwala cieszyć się czystym powietrzem w każdym wnętrzu.

model	opis	Przepływ powietrza [m3/h] Max	min	Powierzchnia pomieszczenia [m2]	CENA za szt [PLN]
MCK75J	Oczyszczacz powietrza z nawilżaniem	450	60	46	**2.950**
KAC998*	Wymienny wkład filtracyjny do serii MCK75 (6 szt. W opakowaniu)				**360**
KAC985A4W	Wkład dezodoryzujący do serii MCK75 (1 szt opakowaniu) – do zamówienia jako część zamienna				**Na zapytanie**
KNME998A4	Wkład sekcji nawilżającej do serii MCK75 (1 szt opakowaniu)				**210**

Nawilżanie i oczyszczanie w jednym

Aby uwolnić Cię od alergenów, bakterii, wirusów, dymu papierosowego oraz zapachów, które wpływają na nasze zdrowie, jak również zapobiec wysuszaniu powietrza, co znacznie obniża odczucie komfortu, firma DAIKIN oferuje oczyszczacz powietrza serii URURU, który realizuje wszystkie te funkcje. Wystarczy od czasu do czasu napełnić 4-litrowy zbiornik, wbudowany w urządzeniu, a wilgotność powietrza w Twoim pomieszczeniu będzie utrzymywana na komfortowym poziomie. Możliwe jest to dzięki zastosowaniu mechanicznego koła przenoszącego wodę na filtr omywany strumieniem powietrza dostarczanym do pomieszczania

MCK75JVM-K



W jaki sposób działa funkcja nawilżania?

Woda ze zbiornika przepływa do podajnika z kołem wodnym, które obracając się zabiera wodę i dostarcza ją do filtra. Powietrze nadmuchiwane na filtr pochłania wilgoć a następnie uwalnia ją w pomieszczeniu, nawilżając je.

wszystko w jednym komfort dla zastosowań mieszkaniowych i komercyjnych

DAIKIN altherma

COP 5,04

Nowy panel sterujący: łatwość obsługi, uruchamiania oraz serwisu

Zintegrowany zespół ogrzewania i podgrzewu ciepłej wody użytkowej, oszczędność czasu, montażu i przestrzeni

Wyższe efektywności w całym zakresie temperatur otoczenia i wody grzewczej

Optymalne rozwiązanie układu ogrzewania dla domów niskoenergetycznych

SEASONAL EFFICIENCY
Smart use of energy

Systemy energooszczędnych urządzeń DAIKIN ALTHERMA to innowacyjna gama pomp ciepła – powietrze/woda , zaprojektowana aby zapewnić kompleksową obsługę i komfort w Twoim domu

Grzanie, chłodzenie, ciepła woda użytkowa tylko 1 system DAIKIN ALTHERMA

System SPLIT	Jednostka zewnętrzna ALTHERMA LT - SPLIT				
ERLQ					Ogrzewanie pomieszczeń Ciepła woda użytkowa DO - 25°C
	Jednostka zewnętrzna	Opis	Nominalna wydajność [kW] grzewcza	Nominalna wydajność [kW] chłodnicza	CENA za szt [PLN]
1- faza 1~/50/230	ERLQ004CV3	DAIKIN ALTHERMA LT 230V	4,4	4,17	6.360
	ERLQ006CV3	DAIKIN ALTHERMA LT 230V	6,0	4,84	7.310
	ERLQ008CV3	DAIKIN ALTHERMA LT 230V	7,4	5,36	9.330
	ERLQ011CV3	DAIKIN ALTHERMA LT 230V	11,4	13,9	15.100
	ERLQ014CV3	DAIKIN ALTHERMA LT 230V	14,5	17,3	17.860
	ERLQ016CV3	DAIKIN ALTHERMA LT 230V	16,0	17,8	20.130
3- fazy 3N~/50/380	ERLQ011CW1	DAIKIN ALTHERMA LT 400V	11,3	15,0	16.530
	ERLQ014CW1	DAIKIN ALTHERMA LT 400V	14,5	16,0	19.560
	ERLQ016CW1	DAIKIN ALTHERMA LT 400V	16,0	17,8	22.060

*wydajności grzewcze nominalne dla parametrów: A7/W35°C, wydajności chłodnicze dla parametrówA35/W7°C

Daikin Altherma oferuje dwa systemy niskotemperaturowe obejmujące układ ciepłej wody użytkowej, z których oba łączą się z gamą tych samych akcesoriów.

System Split

Niezależnie, czy jest to nowo budowany budynek, czy istniejący dom niskoenergetyczny, niskotemperaturowy system pompy ciepła Daikin Altherma typu split umożliwia całkowitą integrację dla zapewnienia pełnej kontroli klimatu. Możesz wybrać zintegrowaną jednostkę przypodłogową dla ogrzewania i podgrzewu C.W.U. lub zdecydować się na jednostkę naścienną. Niskotemperaturowy system DAIKIN Altherma może współpracować z systemem ogrzewania podłogowego lub konwektorami, może stanowić samodzielne źródło ciepła lub współpracować z już istniejącym bądź też kolektorami słonecznymi – STANOWI KOMPLEKSOWE ROZWIĄZANIE

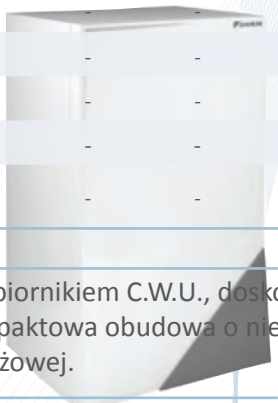
4 korzyści dla CIEBIE

- **najlepsze sprawności sezonowe zapewniają największe oszczędności w kosztach eksploatacji**
- **idealne dopasowanie do nowych energooszczędnych budynków**
- **zintegrowane ogrzewanie i wytwarzanie ciepłej wody użytkowej**
- **nowy panel sterujący zapewnia łatwość obsługi, uruchomienia i serwisowania**

HYDROBOX EHBH/EHBX

Jednostka wewnętrzna WISZĄCA – ALTHERMA LT – idealna do nowych i istniejących budynków, może współpracować z oddzielnym zbiornikiem C.W.U., przeznaczona do montażu na ścianie, dzięki czemu pozwala zaoszczędzić przestrzeń roboczą w pomieszczeniu.

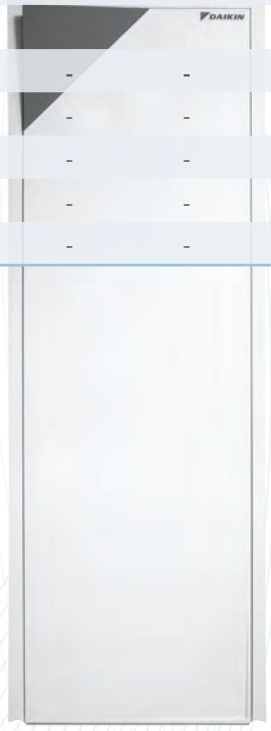
	Moduł hydrauliczny	Opis	Nominalna wydajność [kW] grzewcza	Nominalna wydajność [kW] chłodnicza	CENA za szt [PLN]
Tylko grzanie	EHBH04C3V	Jedn. wew WISZĄCA, grzanie, 230V	-	-	11.090
	EHBH08C3V	Jedn. wew WISZĄCA, grzanie, 230V	-	-	11.640
	EHBH16C3V	Jedn. wew WISZĄCA, grzanie, 230V	-	-	14.200
	EHBH08C9W	Jedn. wew WISZĄCA, grzanie, 400V	-	-	12.210
	EHBH16C9W	Jedn. wew WISZĄCA, grzanie, 400V	-	-	14.650
Grzanie i chłodzenie	GRZANIE - CHŁODZENIE				
	EHBX04C3V	Jedn. wew WISZĄCA, grzanie/chłodzenie 230V	-	-	12.060
	EHBX08C3V	Jedn. wew WISZĄCA, grzanie/chłodzenie 230V	-	-	12.660
	EHBX16C3V	Jedn. wew WISZĄCA, grzanie/chłodzenie 230V	-	-	15.530
	EHBX08C9W	Jedn. wew WISZĄCA, grzanie/chłodzenie 400V	-	-	13.230
	EHBX16C9W	Jedn. wew WISZĄCA, grzanie/chłodzenie 400V	-	-	15.870



HYDROBOX EHVH/EHVX

ZINTEGROWANA jednostka wewnętrzna STOJĄCA ze zbiornikiem C.W.U., doskonale pasująca do nowych energooszczędnych budynków, kompaktowa obudowa o niewielkich wymiarach pozwala na oszczędność przestrzeni montażowej.

	Moduł hydrauliczny	Opis	Nominalna wydajność [kW] grzewcza	Nominalna wydajność [kW] chłodnicza	CENA za szt. [PLN]
Tylko grzanie	TYLKO GRZANIE				
	EHVH04S18C3V	Jedn.wew . STOJACA +zbiornik c.w.u 180l	-	-	15.400
	EHVH08S18C3V	Jedn.wew . STOJACA +zbiornik c.w.u 180l	-	-	15.950
	EHVH16S18C3V	Jedn.wew . STOJACA +zbiornik c.w.u 180l	-	-	18.550
	EHVH08S26C9W	Jedn.wew . STOJACA +zbiornik c.w.u 260l	-	-	17.140
	EHVH16S26C9W	Jedn.wew . STOJACA +zbiornik c.w.u 260l	-	-	19.580
Grzanie i chłodzenie	EHVX04S18C3V	Jedn.wew . STOJACA +zbiornik c.w.u 180l	-	-	16.370
	EHVX08S18C3V	Jedn.wew . STOJACA +zbiornik c.w.u 180l	-	-	16.970
	EHVX16S18C3V	Jedn.wew . STOJACA +zbiornik c.w.u 180l	-	-	19.790
	EHVX08S26C9W	Jedn.wew . STOJACA +zbiornik c.w.u 260l	-	-	18.160
	EHVX16S26C9W	Jedn.wew . STOJACA +zbiornik c.w.u 260l	-	-	20.800



System MONOBLOCK

EDLQ/EBLQ

Agregat ALTHERMA Monoblock jest zintegrowaną jednostką zbudowaną z agregatu sprężarkowego i modułu wewnętrznego, przeznaczoną do montażu na zewnętrz, co pozwala znacznie ograniczyć przestrzeń montażową wewnątrz budynków. Energo-oszczędny system oparty na technologii pompy ciepła powietrze/woda.

Ogrzewanie pomieszczeń Ciepła woda użytkowa

	Moduł hydrauliczny	Opis	Nominalna wydajność [kW] grzewcza	Nominalna wydajność [kW] chłodnicza	CENA za szt [PLN]
Tylko grzanie	EDLQ011BB6V3	Monoblock – grzewczy 230V	11,2	-	30.550
	EDLQ014BB6V3	Monoblock – grzewczy 230V	14,0	-	33.480
	EDLQ016BB6V3	Monoblock – grzewczy 230V	16,0	-	35.920
	EDLQ011BB6W1	Monoblock – grzewczy 400V	11,2		32.580
	EDLQ014BB6W1	Monoblock – grzewczy 400V	14,0		35.800
	EDLQ016BB6W1	Monoblock – grzewczy 400V	16,0	-	38.470
Grzanie i chłodzenie	EBLQ011BB6V3	Monoblock – grzanie/chłodzenie 230V	11,2	12,8	30.520
	EBLQ014BB6V3	Monoblock – grzanie/chłodzenie 230V	14,0	16,0	32.280
	EBLQ016BB6V3	Monoblock – grzanie/chłodzenie 230V	16,0	16,7	34.630
	EBLQ011BB6W1	Monoblock – grzanie/chłodzenie 400V	11,2	12,8	32.580
	EBLQ014BB6W1	Monoblock – grzanie/chłodzenie 400V	14,0	16,0	35.800
	EBLQ016BB6W1	Monoblock – grzanie/chłodzenie 400V	16,0	16,7	38.470

OPCJE I AKCESORIA dla DAIKIN ALTHERMA LT

Model / typ	Opis	CENA za szt [PLN]
EKRSC1	Zdalny czujnik jednostki zewnętrznej	390
KRCS01-1	Wewnętrzny czujnik termostatu	310
EKPCCAB1	Kabel PC	1.130
EKRUCL1	Sterownik użytkownika wersja 1	600
EKRUCL2	Sterownik użytkownika wersja 2	600
EKRTWA	Termostat pokojowy przewodowy	570
EKRTR	Termostat pokojowy bezprzewodowy	1.130
EKRTETS	Wewnętrzny czujnik termostatu	80
EKRP1HB	Digital I/O PCB	610
EKRP1AHT	Płytka sterująca PCB	600
EKSOLHW	Solar kit do EKHW*	2.700
EKHBDPC2	Taca ociekowa hydroboxu EHBX	680
EKDP008C	Zewnętrzna taca ociekowa	750
EKDPH008C	Grzałka do tacy ociekowej	1.130
EKFT008CA	U kształtki do jednostki zewnętrznej	530
EK016SNC	Osłona śniegowa	850
EKSDRS1	Sterownik solarny do aplikacji ciśnieniowych	780
EKSRDS1A	Zestaw pompowy do instalacji solarnej	2.250

ZBIORNIKI C.W.U.

EKHWP – B

Nowoczesny zasobnik C.W.U.o obniżonych stratach ciepła, dzięki zastosowaniu wysokiej jakości izolacji termicznej. Kompaktowa, zwarta obudowa. Posiada wężownicę do kolektorów słonecznych . Współpracuje z instalacjami nisko- i wysoko- temparaturowymi.

Model	Opis	CENA za szt [PLN]
EKHWP300B	Zasobnik wody – 300l	8.960
EKHWP500B	Zasobnik wody – 500l	10.950

*cena zawiera niezbędne elementy połączeniowe (zawór trójdrogowy, czujnik temperatury…)

ZBIORNIKI C.W.U.

EKHWS – LT

Zbiornik ze stali nierdzewnej , dostępny w trzech wielkościach 150 – 200 – 300 litrów, do instalacji niskotemperaturowych.

Model / typ	Opis	CENA za szt [PLN]
EKHWS150B3V3	Zasobnik wody dla ALTHERMA LT – stal nierdzewna 150l	4.170
EKHWS200B3V3	Zasobnik wody dla ALTHERMA LT – stal nierdzewna 200l	4.310
EKHWS300B3V3	Zasobnik wody dla ALTHERMA LT – stal nierdzewna 300l	4.930

ZBIORNIKI C.W.U.

EKHWE – LT

Zbiornik ze stali emaliowanej, dostępny w trzech wielkościach 150 – 200 – 300 litrów, do instalacji niskotemperaturowych.

Model / typ	Opis	CENA za szt [PLN]
EKHWE150A3V3	Zasobnik wody dla ALTHERMA LT – stal emaliowana 150l	3.840
EKHWE200A3V3	Zasobnik wody dla ALTHERMA LT – stal emaliowana 200l	3.950
EKHWE300A3V3	Zasobnik wody dla ALTHERMA LT – stal emaliowana 300l	4.500

TABELA POŁĄCZEŃ SYSTEMÓW NISKOTEMPERATUROWYCH – LT - seria naścienna

typoszereg	wielkość	Jednostki zewnętrzne						Zbiorniki wodne		
		ERLQ – CV3			ERLQ – CV3/W1			EKHWP-B	EKHWS-B	EKHWE-A
		04	06	08	11	14	16	300-500	150-200-300	150-200-300
EHB(H/X) – C	04	ok	-	-	-	-	-	ok	ok	ok
	08	-	ok	ok	-	-	-	ok	ok	ok
	16	-	-	-	ok	ok	ok	ok	ok	ok

TABELA POŁĄCZEŃ SYSTEMÓW NISKOTEMPERATUROWYCH – LT -seria podłogowa

typoszereg	wielkość	Jednostki zewnętrzne					
		ERLQ – CV3			ERLQ – CV3/W1		
		04	06	08	11	14	16
EHV(H/X)*S – C	04	ok	-	-	-	-	-
	08	-	ok	ok	-	-	-
	16	-	-	-	ok	ok	ok

TABELA POŁĄCZEŃ SYSTEMÓW NISKOTEMPERATUROWYCH – LT - systemy MONOBLOCK

typoszereg	wielkość	Zbiorniki wodne		
		EKHWP-B	EKHWS-B	EKHWE-A
		300-500	150-200-300	150-200-300
EBLQ/EDLQ	011	ok	ok	ok
	014	ok	ok	ok
	016	ok	ok	ok

System SPLIT HT	Zewnętrzny agregat sprężarkowy, grzewczy – DAIKIN ALTHERMA HT				
ERRQ					
	Moduł hydrauliczny	Opis	Nominalna wydajność [kW]		CENA
			grzewcza	chłodnicza	za szt [PLN]
1- faza	ERRQ011AV1	DAIKIN ALTHERMA HT - grzewczy, 230V	11,0	-	14.840
	ERRQ014AV1	DAIKIN ALTHERMA HT - grzewczy, 230V	14,0	-	17.540
1~/50/230	ERRQ016AV1	DAIKIN ALTHERMA HT - grzewczy, 230V	16,0	-	19.760
3- fazy	ERRQ011AY1	DAIKIN ALTHERMA HT - grzewczy, 400V	11,0	-	16.230
3N~/50/380	ERRQ014AY1	DAIKIN ALTHERMA HT - grzewczy, 400V	14,0	-	19.210
	ERRQ016AY1	DAIKIN ALTHERMA HT - grzewczy, 400V	16,0	-	21.680

System SPLIT HT	Moduł hydrauliczny podłogowy, grzewczy – DAIKIN ALTHERMA HT, współpracujący z konwektorami wysokotemperaturowymi. Kompaktowa, modułowa obudowa pozwala na łatwy montaż i podłączenie do zasobników C.W.U. typu EKHTS-AC.				
EKHBRD					
	Moduł hydrauliczny	Opis	Nominalna wydajność [kW]		CENA
			grzewcza	chłodnicza	za szt [PLN]
1- faza	EKHBRD011ACV1	DAIKIN ALTHERMA HT - grzewczy, 230V		-	22.580
	EKHBRD014ACV1	DAIKIN ALTHERMA HT - grzewczy, 230V		-	22.930
1~/50/230	EKHBRD016ACV1	DAIKIN ALTHERMA HT - grzewczy, 230V		-	23.530
3- fazy	EKHBRD011ACY1	DAIKIN ALTHERMA HT - grzewczy, 400V		-	23.050
3N~/50/380	EKHBRD014ACY1	DAIKIN ALTHERMA HT - grzewczy, 400V		-	23.390
	EKHBRD016ACY1	DAIKIN ALTHERMA HT - grzewczy, 400V		-	24.000

Ogrzewanie i ciepła woda

dla budynków remontowanych

Wysokotemperaturowy system Daikin Altherma zapewni ogrzewanie i podgrzew C.W.U. dla Twojego domu. Może zastąpić tradycyjny kocioł i współpracować z istniejącą instalacją, co pozwala na wykorzystanie zamontowanych już emiterów ciepła i przyłączy hydraulicznych. Dzięki temu wysokotemperaturowy system Daikin Altherma stanowi idealne rozwiązanie w przypadku renowacji istniejących obiektów. System typu split zbudowany jest z jednostki zewnętrznej oraz jednostki wewnętrznej i może współpracować z instalacją solarną.

AKCESORIA instalacji wysokotemperaturowej

- **Sterowniki**
- **konwektory**
- **Kolektory słoneczne**

System FLEX HT	Zewnętrzny agregat sprężarkowy DAIKIN ALTHERMA FLEX, grzewczo – chłodzący 380V, wysoko energooszczędny, sterowany inwerterowo. Przeznaczony do budynków wielorodzinnych.
EMRQ	

VRV TECHNOLOGY INVERTER

Moduł hydrauliczny	Opis	Nominalna wydajność [kW] grzewcza	Nominalna wydajność [kW] chłodnicza	CENA za szt [PLN]
EMRQ8AY1	FLEX HT– grzanie/chłodzenie 380V	20,0	22,4	41.310
EMRQ10AY1	FLEX HT– grzanie/chłodzenie 380V	25,0	28,0	41.850
EMRQ12AY1	FLEX HT– grzanie/chłodzenie 380V	30,0	33,6	50.230
EMRQ14AY1	FLEX HT– grzanie/chłodzenie 380V	35,0	39,2	59.570
EMRQ16AY1	FLEX HT– grzanie/chłodzenie 380V	40,0	44,8	69.910

System FLEX HT	Jednostka wewnętrzna – FLEX HT, hydromoduł grzewczy, dla DAIKIN ALTHERMA FLEX
EKHVM(R/Y)	

	Moduł hydrauliczny	Opis	Nominalna wydajność [kW] grzewcza	Nominalna wydajność [kW] chłodnicza	CENA za szt [PLN]
Tylko grzanie	EKHVMRD50A	FLEX HT– grzewczy 230V	6,0	-	20.780
	EKHVMRD80A	FLEX HT– grzewczy 230V	9,0	-	21.450
Grzanie i chłodzenie	EKHVMYD50A	FLEX HT– grzanie/chłodzenie 230V	6,0	5,0	23.040
	EKHVMYD80A	FLEX HT– grzanie/chłodzenie 230V	9,0	8,0	23.710

System SPLIT HT	Moduł hydrauliczny podłogowy, grzewczy – DAIKIN ALTHERMA HT
EKHBRD	

	Moduł hydrauliczny	Opis	Nominalna wydajność [kW] grzewcza	Nominalna wydajność [kW] chłodnicza	CENA za szt [PLN]
1- faza 1~/50/230	EKHBRD011ACV1	DAIKIN ALTHERMA HT - grzewczy, 230V		-	22.580
	EKHBRD014ACV1	DAIKIN ALTHERMA HT - grzewczy, 230V		-	22.930
	EKHBRD016ACV1	DAIKIN ALTHERMA HT - grzewczy, 230V		-	23.530
3- fazy 3N~/50/380	EKHBRD011ACY1	DAIKIN ALTHERMA HT - grzewczy, 400V		-	23.050
	EKHBRD014ACY1	DAIKIN ALTHERMA HT - grzewczy, 400V		-	23.390
	EKHBRD016ACY1	DAIKIN ALTHERMA HT - grzewczy, 400V		-	24.000

System 3 – w – 1

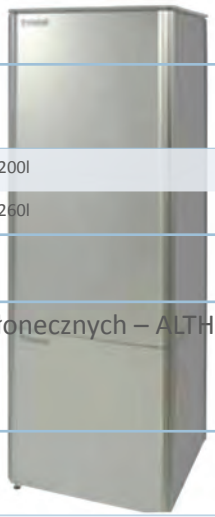
Daikin Altherma Flex zapewnia ogrzewanie i chłodzenie oraz podgrzew C.W.U.

- Ogrzewanie: temperatura wody na wylocie do 80°C
- Chłodzenie: temperatura wody na wylocie 5%
- Ciepła woda: temperatura w zbiorniku 75°C

Dzięki funkcji odzsykiwania ciepła , sysyem może podgrzać zbiornik ciepłej wody użytkowej aż do 60°C dzięki ciepłu odebranemu w trybie operacji chłodzenia.

ZBIORNIKI C.W.U. — Zbiorniki ciepłej wody użytkowej – ALTHERMA HT i LT

EKHTS – HT



Model	Opis	CENA za szt [PLN]
EKHTS200AC	Zasobnik wody dla ALTHERMA 200l	5.760
EKHTS260AC	Zasobnik wody dla ALTHERMA 260l	6.590

ZBIORNIKI C.W.U. — Zasobnik wodny z wężownicą do kolektorów słonecznych – ALTHERMA HT

EKHWP – B

Model	Opis	CENA za szt [PLN]
EKHWP300B	Zasobnik wody – 300l	8.960
EKHWP500B	Zasobnik wody – 500l	10.950

*cena zawiera niezbędne elementy połączeniowe (zawór trójdrogowy, czujnik temperatury…)

OPCJE I AKCESORIA dla DAIKIN ALTHERMA HT

Model / typ	Opis	CENA za szt [PLN]
EKBUHAA6V3	Grzałka wspomagająca 230 V	2.680
EKBUHAA6W1	Grzałka wspomagająca 400V	2.680
EKRP1AHT	Płytka sterująca grzałki termostatu pokojowego, demand PCB	600
EKFMAHT	Zestaw do osobnego montażu z modułem EKHBRD	1.610

TABELA POŁĄCZEŃ SYSTEMÓW WYSOKOTEMPERATUROWYCH – HT - seria podłogowa

		Jednostki zewnętrzne								Zbiorniki wodne	
		ERRQ – A			EMRQ – A					EKHTS-AC	EKHWP -B
typoszereg	wielkość	011	014	016	8	10	12	14	16	200-260	300-500
EKHBRD – AC	011	ok			ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok
	014		ok		ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok
	016			ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok

TABELA POŁĄCZEŃ SYSTEMÓW WYSOKOTEMPERATUROWYCH – HT - seria podłogowa

		Jednostki zewnętrzne					Zbiorniki wodne		
		EMRQ – A					EKHTS-AC	EKHWP -B	-
typoszereg	wielkość	8	10	12	14	16	200-260	300-500	-
EKHVM	50	ok	ok	ok	ok	ok	ok	-	-
(R/Y)D – A	80	ok	ok	ok	ok	ok	ok	-	-

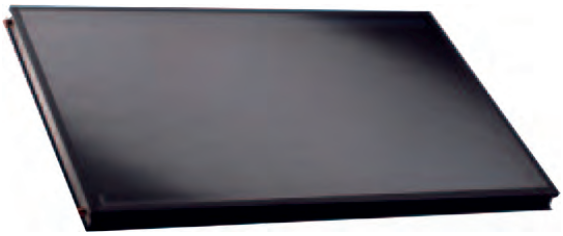
KOLEKTORY

EKS(H/V)

Kolektory słoneczne mogą dostarczyć do70% energii potrzebnej do podgrzewu ciepłej wody. Dostępne w dwóch wariantach – jako moduł poziomy lub pionowy. Modułowa budowa pozwala na prosty montaż większej ilości modułów.

Moduł hydrauliczny	Opis	Powierzchnia absorbera [m²]	Pojemność kolektora [l]	CENA za szt[PLN]
EKSH26P	Moduł kolektora słonecznego - poziomy	2,36	1,7	**3.270**
EKSV26P	Moduł kolektora słonecznego - pionowy	2,36	1,7	**3.170**
EKSV21P - NOWOŚĆ	Moduł kolektora słonecznego - pionowy	-*	-*	na zapytanie

*dane niedostępne w momencie publikacji



OPCJE

Zestawy połączeniowe kolektorów Drain Back LT i HT

Model / typ	Opis	CENA za szt [PLN]
EKDVCPLT3HX	Zestaw przyłączeniowy LT 004-008 do EKHWP300B	**1.110**
EKDVCPLT5H	Zestaw przyłączeniowy LT grzanie 011-016 do EKHWP500B	**1.970**
EKDVCPLT5X	Zestaw przyłączeniowy LT z chłodzeniem 011-016 do EKHWP500B	**2.620**
EKEPHT	Zestaw przyłączeniowy, Flex do EKHWP – B	**1.030**
EKBH3S	Opcjonalna grzałka do EKHWP – B w aplikacjach LT	**1.450**
IBV21P	Podstawowy zestaw do montażu w dachu 2x EKSV21P	**2.230**
IEV21P	Rozszerzenie do montażu w dachu o 1 dodatkowy kolektor EKSV21P	**980**
IBV26P	Podstawowy zestaw do montażu w dachu 2x EKSV26P	**2.310**
IEV26P	Rozszerzenie do montażu w dachu o 1 dodatkowy kolektor EKSV26P	**1.030**
FIXIES	Zestaw do uzupełnienia zestawu montażowego w dachu	**800**
FBV26P	Podstawowa rama do montażu na płaskim dachu 2x EKSV26P	**2.140**
FEV26P	Rozszerzenie do montażu na płaskim dachu dla dodat. kolektora EKSV26P	**920**
FBH26P	Podstawowa rama do montażu na płaskim dachu 2x EKSH26P	**1.270**
FEH26P	Rozszerzenie do montażu na płaskim dachu dla dodat. kolektora EKSH26P	**880**

OPCJE Zestawy montażowe do kolektorów LT i HT

Model / typ	Opis	CENA za szt[PLN]
EKSP343ASA	Zestaw akcesoriów dla 2 kolektorów2,1m2 do montażu na dachu czarnym	na zapytanie
EKSP343RSA	Zestaw akcesoriów dla 2 kolektorów2,1m2 do montażu na dachu czerwonym	na zapytanie
EKSP343NDA	Zestaw akcesoriów dla 2 kolektorów2,1m2 do montażu w dachu	na zapytanie
EKSP544ASA	Zestaw akcesoriów dla 2 kolektorów2,6m2 do montażu na dachu czarnym	na zapytanie
EKSP544RSA	Zestaw akcesoriów dla 2 kolektorów2,6m2 do montażu na dachu czerwonym	na zapytanie
EKSP544NDA	Zestaw akcesoriów dla 2 kolektorów2,6m2 do montażu w dachu	na zapytanie
FIXAD	Zestaw haków do dachówki ceramicznej płaskiej	na zapytanie
FIXADP	Zestaw haków do dachówki ceramicznej wypukłej	480
FIXADS	Zestaw haków do dachówki bitumicznej	320
FIXWD	Zestaw haków do płyt falistych	310
FIXBD	Zestaw haków do pokrycia z blachy	380
FIXADD	Zestaw haków do dachów standardowych (system ciśnieniowy)	na zapytanie
FIXMP130	Szyna montażowa 130	230
FIXMP200	Szyna montażowa 200	330
FIXMP100	Zestaw listew montażowych do V26P	190
FIXVBP	Zestaw połączeniowy kolektorów	240
RCIP	Zestaw do montażu w dachu	770
RCFP	Zestaw do montażu na płaskim dachu	1.200
CONFE	Dodatkowe przejście dachowe do montażu po drugiej stronie	440
TS	Pokrywa wsporcza do bezciśnieniowej rury przyłączeniowej	90
FIXLP	Przyrząd do wypinania	60
EKSRPS3B	Zestaw solarny do systemów Drain back	3.430
EKSRCAP	Zestaw przyłączeniowy	1.250
EKSRCRP	Zestaw przyłączeniowy	1.250
CONRVP	Połączenie pionowe między rzędami	480
CON15	Połączenia rurowe	780
CON20	Połączenia rurowe	920
165070	Zawór zwrotny odpływu grawitacyjnego	60
CONX25	Wydłużenie przewodów 2,5m	470
CONX50	Wydłużenie przewodów 5,0m	550
CONX100	Wydłużenie przewodów 10m	730
CONXV80	Wydłużenie przewodów na wlocie 8m	660
EKRP1HB	Digital I/O PCB	600
BSKK	Przewód płyty sterującej, priorytet opcji SOLAR	80

Zbiorniki C.W. – HT
EKHWP – B

Zasobniki wody do podłączenia kolektorów słonecznych HT

Model / typ	Opis	Pojemność [l]	CENA za szt[PLN]
EKHWP300B	Zasobnik wody - 300l	300	8.960
EKHWP500B	Zasobnik wody - 500l	500	10.950

*cena zawiera niezbędne elementy połączeniowe (zawór trójdrogowy, czujnik temperatury...)

OPCJE

Opcje zasobnika wody EKHWP – B

Model / typ	Opis	CENA za szt[PLN]
EKSRPS3B	Sterownik solarny	3.430
165070	Zawór zwrotny odpływu grawitacyjnego	60
BSKK	Przewód płyty sterującej priorytet opcji solar	80
FLS12	Czujnik przepływu	na zapytanie
FLG	Zawór regulujący przepływ ze wskaźnikiem	330
ZKL	Zestaw do recyrkulacji wody	600
VTA32	Termostatyczny przeciwoparzeniowy zawór mieszający	410
156016 – 1	Przyłącze do VTA32	160
MAGS12	Naczynie wzbiorcze obiegu solarnego12l	630
MAGS25	Naczynie wzbiorcze obiegu solarnego25	730
MAGS35	Naczynie wzbiorcze obiegu solarnego35l	880

ZBIORNIKI C.W.U.

Zasobniki wody dla ALTHERMA LT

EKHW – E / S

	Model	Opis	CENA za szt [PLN]
emaliowane	EKHWE150A3V3	Zasobnik wody dla DAIKIN ALTHERMA LT – stal emaliowana 1 50l	3.840
	EKHWE200A3V3	Zasobnik wody dla DAIKIN ALTHERMA LT – stal emaliowana 200l	3.950
	EKHWE300A3V3	Zasobnik wody dla DAIKIN ALTHERMA LT – stal emaliowana 300l	4.500
	EKHWET150A3V3	Zasobnik wody dla DAIKIN ALTHERMA LT – do montażu na ścianie	4.160
Stal nierdzewna	EKHWS150B3V3	Zasobnik wody dla DAIKIN ALTHERMA LT – stal nierdzewna 150l	4.170
	EKHWS200B3V3	Zasobnik wody dla DAIKIN ALTHERMA LT – stal nierdzewna 200l	4.310
	EKHWS300B3V3	Zasobnik wody dla DAIKIN ALTHERMA LT – stal nierdzewna 300l	4.930

ELEMENTY INSTALACJI LT

Model / typ	Opis	CENA za szt [PLN]
EKSOLHW	Zestaw pompowy do podłączenia kolektorów słonecznych	2.700
EKSDRS1	Sterownik solarny do aplikacji ciśnieniowych	780
EKSRDS1A	Zestaw pompowy do instalacji solarnej	2.250
EKSRCP	Zestaw przyłączeniowy	910
GFL	Płyn solarny 20l	380
CONLP	Łącznik rzędów	730
FLS12	Czujnik przepływu	na zapytanie

KONWEKTORY HP

FWX

Model	Opis	Nominalna wydajność [kW] grzewcza	Nominalna wydajność [kW] chłodnicza	CENA za szt [PLN]
FWXV15A	Konwektor wodny szafkowy	1,5	1,2	**3.200**
FWXV20A	Konwektor wodny szafkowy	2,0	1,7	**3.300**
EKVKHPC	Zawór 2-drogowy konwektora			**270**

KONWEKTORY DAIKIN

To energooszczędny system ogrzewania i chłodzenia współpracujący z systemami DAIKIN Altherma.

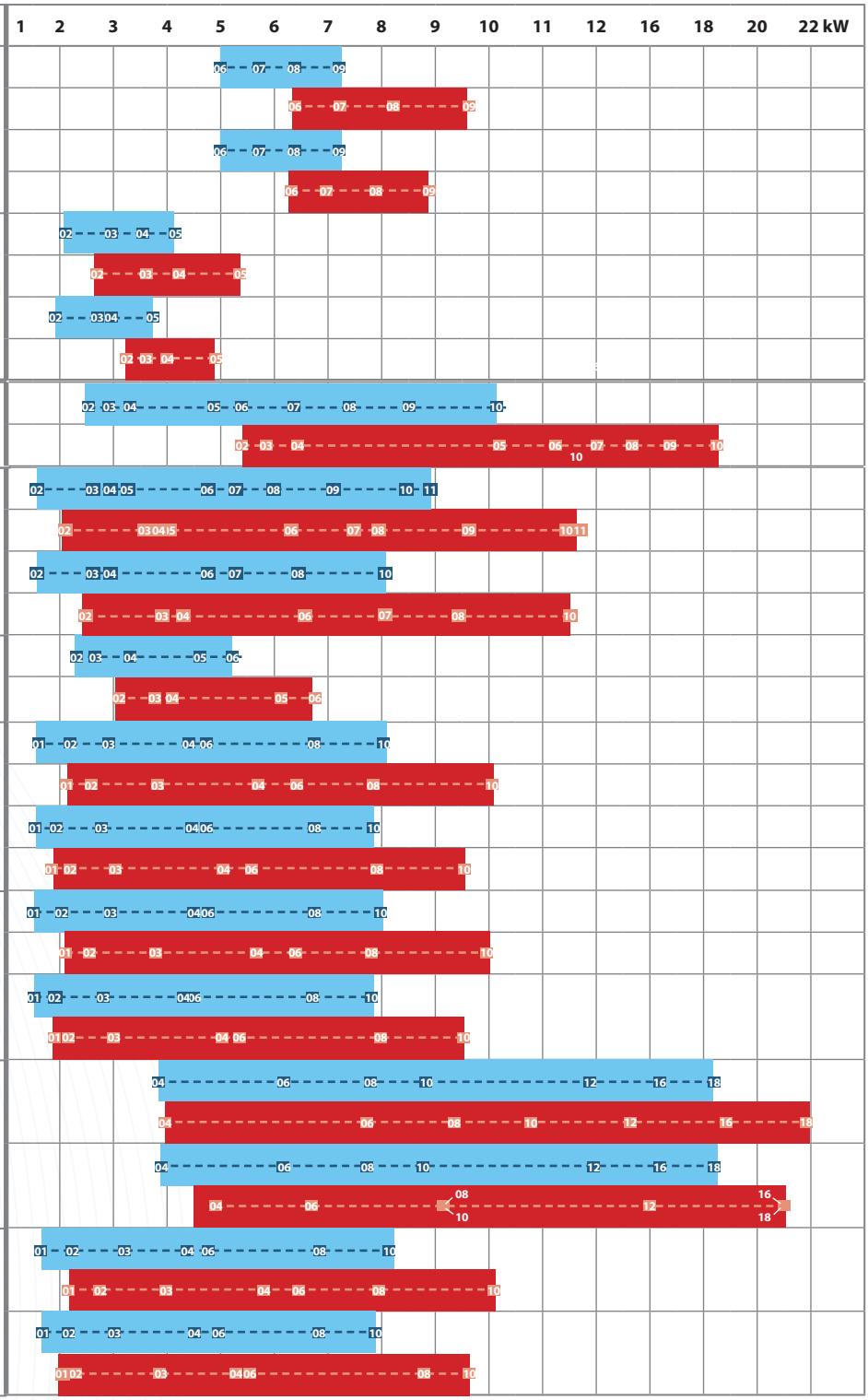
- Konwektory pomp ciepła rozprowadzają powietrze z głośnością zbliżoną do szeptu ; w trybie grzania to TYLKO 19 dBA, a w trybie chłodzenia 22 dBA.
- Tryb pracy CICHEJ pozwala na obniżenie poziomu głośności o 3 dBA
- Automatyczny ruch w kierunku pionowym przesuwa klapy nawiewne w górę i w dół dzięki czemu następuję równomierne rozprowadzenie powietrza i temperatury w pomieszczeniu.
- Tryb pełnej mocy umożliwia szybkie schłodzenie lub podgrzanie pomieszczenia. Po uzyskaniu oczekiwanej temperatury urządzenie powraca do poprzedniego trybu.
- Zegar tygodniowy służy do programowania godzin pracy ogrzewania lub chłodzenia w ciągu dnia i okresie tygodnia.
- Tytanowo-apatytowy fotokatalityczny filtr oczyszczający powietrze usuwa unoszące się w powietrzu cząsteczki kurzu, likwiduje nieprzyjemne zapachy i powstrzymuje rozwój bakterii, wirusów i drobnoustrojów, zapewniając stały dopływ powietrza.
- Kompaktowa obudowa przystosowana do montażu przy ścianie lub pod oknem, pozawala na częściową zabudowę we wnęce.

Centralne systemy klimatyzacyjne

Rozwiązania szyte na miarę potrzeb

Centralne systemy klimatyzacyjne DAIKIN oparte są na doskonałych **wytwornicach wody lodowej** oraz zespołach obróbki powietrza, jak **klimakonwektory i centrale klimatyzacyjne**.
W gamie systemów wodnych firmy DAIKIN można znaleźć szeroki wybór wytwornic wody lodowej przeznaczonych do celów komercyjnych i przemysłowych, zoptymalizowanych pod kątem czynników chłodniczych R-134a, R407C i R-410A, które dzięki bogatej gamie opcji tworzą rozwiązania idealnie dopasowane do potrzeb instalacji, zarówno **komercyjnych** jak i **przemysłowych**. Dodając klimakonwektory oraz centrale klimatyzacyjne możemy stworzyć **szyty na miarę**, wydajny i cichy układ klimatyzacyjny, zapewniający wymagane parametry i odpowiedni klimat.

Ref.			
FWC-BT/BF	2-rurowy	chłodzenie	
		grzanie	
	4-rurowy	chłodzenie	
		grzanie	
FWF-BT/BF	2-rurowy	chłodzenie	
		grzanie	
	4-rurowy	chłodzenie	
		grzanie	
FWB-BT	2-rurowy	chłodzenie	
		grzanie	
FWB-JT/JF	2-rurowy	chłodzenie	
		grzanie	
	4-rurowy	chłodzenie	
		grzanie (4-rurowy)	
FWT-BT	2-rurowy	chłodzenie	
		grzanie	
FWL-DT/DF	2-rurowy	chłodzenie	
		grzanie	
	4-rurowy	chłodzenie	
		grzanie	
FWM-DT/DF	2-rurowy	chłodzenie	
		grzanie	
	4-rurowy	chłodzenie	
		grzanie	
FWD-AT/AF	2-rurowy	chłodzenie	
		grzanie	
	4-rurowy	chłodzenie	
		grzanie	
FWV-DT/DF	2-rurowy	chłodzenie	
		grzanie	
	4-rurowy	chłodzenie	
		grzanie	



Seria **FWC – B**
OBWODOWA

Bez zaworów

klimakonwektor kasetonowy, wylot powietrza pod kątem 360 ° zapewnia równomierny przepływ powietrza i rozkład temperatury, nowoczesny panel dekoracyjny w kolorze białym, wlot świeżego powietrza, wygodny poziomy wypływ powietrza, możliwość zamknięcia 1 lub 2 klap wylotu powietrza ułatwia montaż w narożnikach, montowana w standardzie pompka skroplin (spręż 850mm)

ROUND FLOW

	Jednostka wewnętrzna	Opis	Nominalna wydajność [kW] chłodnicza	Nominalna wydajność [kW] grzewcza	Ciśnienie akustyczne [dB(A)]	CENA za szt [PLN]
2 - rurowe	**FWC06BT**	Klimakonwektor kasetonowy 2-rurowy	5,0	6,3	24 ~ 30	**2.730**
	FWC07BT	Klimakonwektor kasetonowy 2-rurowy	5,6	7,1	26 ~ 34	**2.860**
	FWC08BT	Klimakonwektor kasetonowy 2-rurowy	6,3	8,3	27 ~ 39	**2.990**
	FWC09BT	Klimakonwektor kasetonowy 2-rurowy	7,2	9,5	30 ~ 44	**3.140**
4 - rurowe	**FWC06BF**	Klimakonwektor kasetonowy 4-rurowy	4,9	6,2	24 ~ 29	**2.950**
	FWC07BF	Klimakonwektor kasetonowy 4-rurowy	5,6	6,8	25 ~ 33	**3.080**
	FWC08BF	Klimakonwektor kasetonowy 4-rurowy	6,3	7,8	24 ~ 39	**3.170**
	FWC09BF	Klimakonwektor kasetonowy 4-rurowy	7,2	8,8	29 ~ 45	**3.330**

Seria **FWF – B**
4-STRONNE

Bez zaworów

klimakonwektor kasetonowy , nowoczesny panel dekoracyjny w kolorze białym, kompaktowa obudowa(575 mm szerokości i głębokości), wygodny poziomy wypływ powietrza, wlot świeżego powietrza, możliwość zamknięcia 1 lub 2 klap wylotu powietrza ułatwia montaż w narożnikach, montowana w standardzie pompka skroplin (spręż 750mm)

	Jednostka wewnętrzna	Opis	Nominalna wydajność [kW] chłodnicza	Nominalna wydajność [kW] grzewcza	Ciśnienie akustyczne [dB(A)]	CENA za szt [PLN]
2 - rurowe	**FWF02BT**	Klimakonwektor kasetonowy 2-rurowy	1,7	2,6	26 ~ 31	**1.790**
	FWF03BT	Klimakonwektor kasetonowy 2-rurowy	2,8	3,4	26 ~ 31	**1.970**
	FWF04BT	Klimakonwektor kasetonowy 2-rurowy	3,3	4,1	26 ~ 40	**2.170**
	FWF05BT	Klimakonwektor kasetonowy 2-rurowy	4,0	5,3	32 ~ 45	**2.400**
4 - rurowe	**FWF02BF**	Klimakonwektor kasetonowy 4-rurowy	1,7	3,1	26 ~ 31	**1.990**
	FWF03BF	Klimakonwektor kasetonowy 4-rurowy	2,3	3,3	28 ~ 33	**2.170**
	FWF04BF	Klimakonwektor kasetonowy 4-rurowy	2,8	3,9	28 ~ 42	**2.400**
	FWF05BF	Klimakonwektor kasetonowy 4-rurowy	3,5	4,8	34 ~ 47	**2.620**

WYMAGANE OPCJE i AKCESORIA - do wyboru według wymagań obiektowych

FWC – B **FWF - B**	Model / typ	Opis	CENA za szt [PLN
	BRC315D	Sterownik przewodowy (wymagana skrzynka podłączeniowa KJB212A)	**420**
	EKFCMBCB	Płytka sterująca do MOD - bus	**330**
	EKMV3C09B	Zawór 3 – drogowy dla 2 – rurowych	**290**
	2xEKMV3C09B	Zawór 3 – drogowy dla 4 – rurowych	**580**
	EKMV2C09B	Zawór 2 – drogowy dla 2 – rurowych	**260**
	2xEKMV2C09B	Zawór 2 – drogowy dla 4 – rurowych	**520**

Seria **FWT – C**

Bez zaworów

Klimakonwektor naścienny, szeroki zakres pracy, łatwy montaż i konserwacja, silnik wentylatora z 3 ustawieniami prędkości, wysoki przepływ powietrza, elastyczność dzięki wymiennej stronie połączenia wody, wymienny i zmywalny filtr powietrza, zdalny sterownik bezprzewodowy posiada zasięg do 9 m, opcjonalnie przewodowy lub uproszczony sterownik, kontrolka LED stanu pracy jednostki,

2 - rurowe

Jednostka wewnętrzna	Opis	Nominalna wydajność [kW]		Ciśnienie akustyczne [dB(A)]	CENA za szt [PLN]
		chłodnicza	grzewcza		
FWT02CT	Klimakonwektor naścienny 2-rurowy	2,43	3,52	25~34	**1.060**
FWT03CT	Klimakonwektor naścienny 2-rurowy	2,70	3,52	25~ 35	**1.100**
FWT04CT	Klimakonwektor naścienny 2-rurowy	3,31	4,40	32 ~42	**1.270**
FWT05CT	Klimakonwektor naścienny 2-rurowy	4,54	6,01	34 ~42	**1.530**
FWT06CT	Klimakonwektor naścienny 2-rurowy	5,28	6,74	39 ~46	**1.630**

WYMAGANE OPCJE i AKCESORIA - do wyboru według wymagań obiektowych

FWT - C

Model / typ	Opis	CENA za szt [PLN
MERCA	Standardowy sterownik przewodowy	**470**
SRC-COB	Uproszczony sterownik przewodowy 2-rurowy, jako opcja zamienna	**250**
SRC-HPB	Uproszczony sterownik przewodowy 4-rurowy, jako opcja zamienna	**250**
WRC-HPC	Sterownik przewodowy dla chłodzenia i grzania	**90**

Seria **FWE – C**

Bez zaworów

Klimakonwektor kanałowy, przeznaczony do zabudowy w stropie podwieszanym , z możliwością współpracy z instalacją wentylacyjną , w wykonaniu 2 – i 4-ro rurowym. Kompaktowa obudowa, niski poziom zużycia energii, niski poziom głośności , wentylator 4-ro biegowy, prawe i lewe podłączenie instalacji rurowej w standardzie,

	Jednostka wewnętrzna	Opis	Nominalna wydajność [kW] chłodnicza	Nominalna wydajność [kW] grzewcza	Ciśnienie akustyczne [dB(A)]	CENA za szt [PLN]
2 - rurowe	FWE02CT	Klimakonwektor hotelowy 2-rurowy	1,81	2,31	21~41	850
	FWE03CT	Klimakonwektor hotelowy 2-rurowy	2,78	3,67	28~51	970
	FWE04CT	Klimakonwektor hotelowy 2-rurowy	3,49	4,44	22~48	1.050
	FWE06CT	Klimakonwektor hotelowy 2-rurowy	5,32	6,65	29~52	1.370
	FWE07CT	Klimakonwektor hotelowy 2-rurowy	5,68	7,62	27~52	1.480
	FWE08CT	Klimakonwektor hotelowy 2-rurowy	6,92	*9,18*	31~54	1.730
	FWE10CT	Klimakonwektor hotelowy 2-rurowy	8,64	11,10	29~55	2.080
4 - rurowe	FWE02CF	Klimakonwektor hotelowy 4-rurowy	1,76	1,94	21~41	1.000
	FWE03CF	Klimakonwektor hotelowy 4-rurowy	2,69	3,06	28~51	1.140
	FWE04CF	Klimakonwektor hotelowy 4-rurowy	3,22	3,76	22~48	1.230
	FWE06CF	Klimakonwektor hotelowy 4-rurowy	5,20	5,37	29~52	1.580
	FWE07CF	Klimakonwektor hotelowy 4-rurowy	5,61	6,42	27~52	1.690
	FWE08CF	Klimakonwektor hotelowy 4-rurowy	6,79	7,52	31~54	1.980
	FWE10CF	Klimakonwektor hotelowy 4-rurowy	8,61	9,16	29~55	2.330

WYMAGANE OPCJE i AKCESORIA - do wyboru według wymagań obiektowych

FWE – C	Model / typ	Opis	CENA za szt [PLN]
	FWEC1A	Sterownik elektroniczny – standard	360
	FWEC2A	Sterownik elektroniczny – zaawansowany	520
	FWEC3A	Sterownik elektroniczny – zaawansowany PLUS	710
	FWFCKA	Zestaw instalacyjny	50
	FWTSKA	Czujnik temperatury	50
	FWHSKA	Czujnik wilgotności względnej	80
	EPIMSB6	Opcja MASTER - SLAVE	550
	EK2MV3B10C5	Zawór 3 – drogowy dla 2 - rurowych	360
	EK4MV3B10C5	Zawór 3 – drogowy dla 4 - rurowych	630
	EK2MV2B10C5	Zawór 2 – drogowy dla 2 - rurowych	280
	EK4MV2B10C5	Zawór 2 – drogowy dla 4 - rurowych	540

Seria FWB – B

2 - RUROWE

Klimakonwektor kanałowy, niskie poziomy mocy akustycznej i zużycia energii dzięki wirnikowi z tworzywa sztucznego, ABS i udoskonalonemu silnikowi elektrycznemu, kompaktowe wymiary ułatwiają montaż, 3,4 lub 6-rzędowy wymiennik ciepła, 7 prędkości wentylatora, łatwy do utrzymania filtr,

	Jednostka wewnętrzna	Opis	Nominalna wydajność [kW] chłodnicza	Nominalna wydajność [kW] grzewcza	Ciśnienie akustyczne [dB(A)]	CENA za szt [PLN]
Bez zaworów	FWB02BTN	Klimakonwektor kanałowy 2 – rurowy	2,61	5,47	44,5	1.240
	FWB03BTN	Klimakonwektor kanałowy 2 – rurowy	3,14	6,01	44,5	1.320
	FWB04BTN	Klimakonwektor kanałowy 2 – rurowy	3,49	6,47	44,5	1.410
	FWB05BTN	Klimakonwektor kanałowy 2 – rurowy	5,08	10,31	47,5	1.700
	FWB06BTN	Klimakonwektor kanałowy 2 – rurowy	5,45	11,39	47,5	1.760
	FWB07BTN	Klimakonwektor kanałowy 2 – rurowy	6,47	12,28	47,5	1.920
	FWB08BTN	Klimakonwektor kanałowy 2 – rurowy	7,57	15,05	57,5	2.320
	FWB09BTN	Klimakonwektor kanałowy 2 – rurowy	8,67	16,85	57,5	2.450
	FWB10BTN	Klimakonwektor kanałowy 2 – rurowy	10,34	18,78	57,5	2.610
Z zaworami	FWB02BTV	Klimakonwektor kanałowy 2 – rurowy	2,61	5,47	44,5	1.640
	FWB03BTV	Klimakonwektor kanałowy 2 – rurowy	3,14	6,01	44,5	1.720
	FWB04BTV	Klimakonwektor kanałowy 2 – rurowy	3,49	6,47	44,5	1.800
	FWB05BTV	Klimakonwektor kanałowy 2 – rurowy	5,08	10,31	47,5	2.100
	FWB06BTV	Klimakonwektor kanałowy 2 – rurowy	5,45	11,39	47,5	2.160
	FWB07BTV	Klimakonwektor kanałowy 2 – rurowy	6,47	12,28	47,5	2.320
	FWB08BTV	Klimakonwektor kanałowy 2 – rurowy	7,57	15,05	57,5	2.740
	FWB09BTV	Klimakonwektor kanałowy 2 – rurowy	8,67	16,85	57,5	2.870
	FWB10BTV	Klimakonwektor kanałowy 2 – rurowy	10,34	18,78	57,5	3.040

WYMAGANE OPCJE i AKCESORIA - do wyboru według wymagań obiektowych

FWB – B

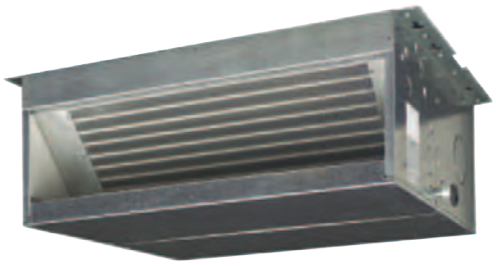
Model / typ	Opis	CENA za szt [PLN] 02-04	CENA za szt [PLN] 05-07	CENA za szt [PLN] 08-10
EAH04A6	Dodatkowy wymiennik jednorzędowy	550	-	-
EAH07A6	Dodatkowy wymiennik jednorzędowy	-	650	-
EAH10A6	Dodatkowy wymiennik jednorzędowy	-	-	880
E2MV207A6	Zawór 2 – drogowy dla dodatkowych wymienników	320		-
E2MV210A6	Zawór 2 – drogowy dla dodatkowych wymienników	-	-	320
E2MV307A6	Zawór 3 – drogowy dla dodatkowych wymienników	570		
E2MV310A6	Zawór 3 – drogowy dla dodatkowych wymienników	-	-	570
FWEC1A	Sterownik elektroniczny – standard	360		
FWEC2A	Sterownik elektroniczny – zaawansowany	520		
FWEC3A	Sterownik elektroniczny – zaawansowany PLUS	710		
FWFCKA	Zestaw instalacyjny	50		
FWTSKA	Czujnik temperatury	50		
FWHSKA	Czujnik wilgotności względnej	80		
EPIMSB6	Opcja MASTER – SLAVE	550		
YFSTA6	Termostat wentylatora	70		

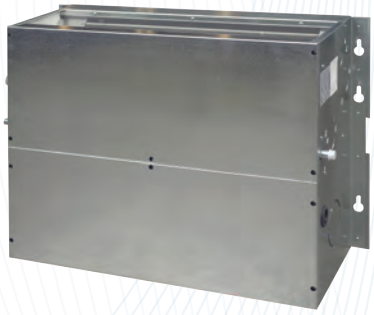
Seria **FWD – A**

Bez zaworów

Klimakonwektor kanałowy, system szybkiego montażu pionowego lub poziomego, podłączenie kanałów bezpośrednio do jednostki, sterownik elekr. Z czujnikiem temperatury wody, dostępny w wersji standardowej, zaawansowanej i zaawansowanej plus, filtr powietrza w standardzie

	Jednostka wewnętrzna	Opis	Nominalna wydajność [kW]		Ciśnienie akustyczne [dB(A)]	CENA za szt [PLN]
			chłodnicza	grzewcza		
2 - rurowe	**FWD04AT**	Klimakonwektor kanałowy 2 – rurowy	3,90	4,05	66	**1.720**
	FWD06AT	Klimakonwektor kanałowy 2 – rurowy	6,20	7,71	69	**2.270**
	FWD08AT	Klimakonwektor kanałowy 2 – rurowy	7,80	9,43	72	**2.650**
	FWD10AT	Klimakonwektor kanałowy 2 – rurowy	8,82	10,79	72	**2.950**
	FWD12AT	Klimakonwektor kanałowy 2 – rurowy	11,90	14,45	74	**3.660**
	FWD16AT	Klimakonwektor kanałowy 2 – rurowy	16,40	19,81	78	**4.700**
	FWD18AT	Klimakonwektor kanałowy 2 – rurowy	18,30	21,92	78	**5.160**
4 - rurowe	**FWD04AF**	Klimakonwektor kanałowy 4 – rurowy	3,90	4,49	66	**2.020**
	FWD06AF	Klimakonwektor kanałowy 4 – rurowy	6,20	6,62	69	**2.640**
	FWD08AF	Klimakonwektor kanałowy 4 – rurowy	7,80	9,21	72	**3.080**
	FWD10AF	Klimakonwektor kanałowy 4 – rurowy	8,82	9,21	72	**3.410**
	FWD12AF	Klimakonwektor kanałowy 4 – rurowy	11,90	15,86	74	**4.290**
	FWD16AF	Klimakonwektor kanałowy 4 – rurowy	16,40	21,15	78	**5.440**
	FWD18AF	Klimakonwektor kanałowy 4 – rurowy	18,30	21,15	78	**5.960**





OPCJE I AKCESORIA

FWD – A	Model / typ	Opis	CENA za szt [PLN]						
			4	6	8	10	12	16	18
STEROWNIKI I CZUJNIKI	FWEC1A	Sterownik elektroniczny – standard	360						
	FWEC2A	Sterownik elektroniczny – zaawansowany	520						
	FWEC3A	Sterownik elektroniczny – zaawansowany PLUS	710						
	FWFCKA	Zestaw instalacyjny	50						
	FWTSKA	Czujnik temperatury	50						
	FWHSKA	Czujnik wilgotności względnej	80						
	EPIMSB6	Opcja MASTER – SLAVE	550						
	YFSTA6	Termostat wentylatora	70						
	EPIB6	Moduł zasilający	-	-	-	-	530		
NAGRZEWNICE ELEKTRYCZNE	EDEH04A6	Nagrzewnica elektryczna – mała	1090	-	-		-	-	
	EDEHS06A6	Nagrzewnica elektryczna – mała	-	1890	-	-	-	-	-
	EDEHS10A6	Nagrzewnica elektryczna – mała	-	-	1890		-	-	-
	EDEHS12A6	Nagrzewnica elektryczna – mała	-	-	-	-	1890	-	-
	EDEHS18A6	Nagrzewnica elektryczna – mała	-	-	-	-	-	2130	
	EDEHB06A6	Nagrzewnica elektryczna – mała	-	1890	-	-	-	-	-
	EDEHB10A6	Nagrzewnica elektryczna – mała	-	-	1890		-	-	-
	EDEHB12A6	Nagrzewnica elektryczna – mała	-	-	-	-	1890	-	-
	EDEHB18A6	Nagrzewnica elektryczna – mała	-	-	-	-	-	2130	
OPCJE POWIETRZA ŚWIEŻEGO	EDEMFA04A6	Wylot powietrza świeżego	3610	-	-	-	-	-	-
	EDEMFA06A6	Wylot powietrza świeżego	-	3650	-	-	-	-	-
	EDEMFA10A6	Wylot powietrza świeżego	-		3740		-	-	-
	EDEMFA12A6	Wylot powietrza świeżego	-	-	-	-	3930		
	EDEMFA18A6	Wylot powietrza świeżego	-	-	-	-		4020	
TACA OCIEKOWA	EDDPV10A6	Taca ociekowa do klimakonw. poziomych		70				-	
	EDDPV18A6	Taca ociekowa do klimakonw. poziomych	-	-	-	-		70	
	EDDPH10A6	Taca ociekowa do klimakonw. poziomych		80				-	
	EDDPH18A6	Taca ociekowa do klimakonw. poziomych	-	-	-	-		80	
ZAWORY	ED2MV04A6	Zawór 3-drogowy dla klimakon. 2-rurowych	800	-	-	-	-	-	-
	ED2MV10A6	Zawór 3-drogowy dla klimakon. 2-rurowych			800		-	-	-
	ED2MV12A6	Zawór 3-drogowy dla klimakon. 2-rurowych	-	-	-	-	800		
	ED2MV18A6	Zawór 3-drogowy dla klimakon. 2-rurowych	-	-	-	-	-	830	
	ED4MV04A6	Zestaw zaworów 3-drogowych dla klimakon. 2-rur	1530	-	-	-	-	-	-
	ED4MV10A6	Zestaw zaworów 3-drogowych dla klimakon. 2-rur	-		1530		-	-	-
	2xED2MV12A6	Zestaw zaworów 3-drogowych dla klimakon. 2-rur	–	–	–	–	1600	–	–
	2xED2MV18A6	Zestaw zaworów 3-drogowych dla klimakon. 2-rur	–	–	–	–	–	1660	

Seria **FWL – D**

W OBUDOWIE

Bez zaworów

Klimakonwektor flexi, zestaw zaworów jest zaizolowany, nie jest wymagana dodatkowa taca skroplin, szybki demontaż filtra zmywalnego, zestaw zaworów zawiera równoważące i kieszeń czujnika temp., system szybkiego montażu na ścianie lub na suficie, dostępne montowane zawory 3-drogowe/4-portowe WŁ./WYŁ., szybkozłączki dla opcji elektrycznych

	Jednostka wewnętrzna	Opis	Nominalna wydajność [kW] chłodnicza	Nominalna wydajność [kW] grzewcza	Ciśnienie akustyczne [dB(A)]	CENA za szt [PLN]
2 - rurowe	**FWL01DTN ***	Klimakon. flexi w obudowie 2-rurowy	1,54	2,14	34~47	**1.160**
	FWL02DTN*	Klimakon. flexi w obudowie 2-rurowy	2,09	2,57	36~52	**1.290**
	FWL03DTN*	Klimakon. flexi w obudowie 2-rurowy	2,93	3,81	38~50	**1.440**
	FWL04DTN*	Klimakon. flexi w obudowie 2-rurowy	4,33	5,63	40~55	**1.630**
	FWL06DTN*	Klimakon. flexi w obudowie 2-rurowy	4,77	6,36	44~59	**1.750**
	FWL08DTN*	Klimakon. flexi w obudowie 2-rurowy	6,71	7,83	44~59	**2.360**
	FWL10DTN*	Klimakon. flexi w obudowie 2-rurowy	8,02	10,03	48~66	**2.670**
4 - rurowe	**FWL01DFN**	Klimakon. flexi w obudowie 4-rurowy	1,46	1,90	34~47	**1.350**
	FWL02DFN	Klimakon. flexi w obudowie 4-rurowy	1,90	2,10	36~52	**1.460**
	FWL03DFN	Klimakon. flexi w obudowie 4-rurowy	2,87	3,08	38~50	**1.630**
	FWL04DFN	Klimakon. flexi w obudowie 4-rurowy	4,33	5,05	40~55	**1.900**
	FWL06DFN	Klimakon. flexi w obudowie 4-rurowy	4,67	5,30	44~59	**2.030**
	FWL08DFN	Klimakon. flexi w obudowie 4-rurowy	6,64	7,91	44~59	**2.690**
	FWL10DFN	Klimakon. flexi w obudowie 4-rurowy	7,88	9,30	48~66	**2.990**

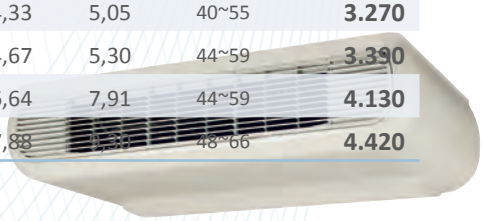
Seria **FWL – D**

W OBUDOWIE

Z zaworami

Klimakonwektor flexi, zestaw zaworów jest zaizolowany, nie jest wymagana dodatkowa taca skroplin, szybki demontaż filtra zmywalnego, zestaw zaworów zawiera równoważące i kieszeń czujnika temp., system szybkiego montażu na ścianie lub na suficie, dostępne montowane zawory 3-drogowe/4-portowe WŁ./WYŁ., szybkozłączki dla opcji elektrycznych

	Jednostka wewnętrzna	Opis	Nominalna wydajność [kW] chłodnicza	Nominalna wydajność [kW] grzewcza	Ciśnienie akustyczne [dB(A)]	CENA za szt [PLN]
2 - rurowe	**FWL01DTV***	Klimakon. flexi w obudowie 2-rurowy	1,54	2,14	34~47	**1.910**
	FWL02DTV*	Klimakon. flexi w obudowie 2-rurowy	2,09	2,57	36~52	**2.050**
	FWL03DTV*	Klimakon. flexi w obudowie 2-rurowy	2,93	3,81	38~50	**2.190**
	FWL04DTV*	Klimakon. flexi w obudowie 2-rurowy	4,33	5,63	40~55	**2.410**
	FWL06DTV*	Klimakon. flexi w obudowie 2-rurowy	4,77	6,36	44~59	**2.540**
	FWL08DTV*	Klimakon. flexi w obudowie 2-rurowy	6,71	7,83	44~59	**3.210**
	FWL10DTV*	Klimakon. flexi w obudowie 2-rurowy	8,02	10,03	48~66	**3.510**
4 - rurowe	**FWL01DFV**	Klimakon. flexi w obudowie 4-rurowy	1,46	1,90	34~47	**2.720**
	FWL02DFV	Klimakon. flexi w obudowie 4-rurowy	1,90	2,10	36~52	**2.830**
	FWL03DFV	Klimakon. flexi w obudowie 4-rurowy	2,87	3,08	38~50	**3.000**
	FWL04DFV	Klimakon. flexi w obudowie 4-rurowy	4,33	5,05	40~55	**3.270**
	FWL06DFV	Klimakon. flexi w obudowie 4-rurowy	4,67	5,30	44~59	**3.390**
	FWL08DFV	Klimakon. flexi w obudowie 4-rurowy	6,64	7,91	44~59	**4.130**
	FWL10DFV	Klimakon. flexi w obudowie 4-rurowy	7,88	[illegible]	48~66	**4.420**



*modele dostępne również z wymiennikiem 4-rzędowym. Wszytkie modele dostępne również w wersji 6 biegów

Seria **FWM – D**

Bez OBUDOWY

Bez zaworów

Klimakonwektor flexi, szybki demontaż filtra zmywalnego, zestaw zaworów jest zaizolowany, nie jest wymagana dodatkowa taca skroplin, zestaw zaworów zawiera równoważące i kieszeń czujnika temp., system szybkiego montażu na ścianie lub na suficie, dostępne montowane zawory 3-drogowe/4-portowe WŁ./WYŁ., szybkozłączki dla opcji elektrycznych

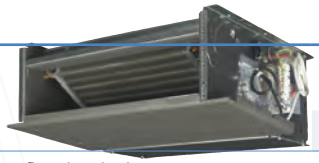
	Jednostka wewnętrzna	Opis	Nominalna wydajność [kW] chłodnicza	Nominalna wydajność [kW] grzewcza	Ciśnienie akustyczne [dB(A)]	CENA za szt [PLN]
2 - rurowe	FWM01DTN*	Klimakon. flexi do zabudowy 2-rurowy	1,54	2,14	34~47	900
	FWM02DTN*	Klimakon. flexi do zabudowy 2-rurowy	2,09	2,57	36~52	990
	FWM03DTN*	Klimakon. flexi do zabudowy 2-rurowy	2,93	3,81	38~50	1.100
	FWM04DTN*	Klimakon. flexi do zabudowy 2-rurowy	4,33	5,63	40~55	1.230
	FWM06DTN*	Klimakon. flexi do zabudowy 2-rurowy	4,77	6,36	44~59	1.360
	FWM08DTN*	Klimakon. flexi do zabudowy 2-rurowy	6,71	7,83	44~59	1.790
	FWM10DTN*	Klimakon. flexi do zabudowy 2-rurowy	8,02	10,03	48~66	2.030
4 - rurowe	FWM01DFN	Klimakon. flexi do zabudowy 4-rurowy	1,46	1,90	34~47	1.080
	FWM02DFN	Klimakon. flexi do zabudowy 4-rurowy	1,90	2,10	36~52	1.160
	FWM03DFN	Klimakon. flexi do zabudowy 4-rurowy	2,87	3,08	38~50	1.310
	FWM04DFN	Klimakon. flexi do zabudowy 4-rurowy	4,33	5,05	40~55	1.500
	FWM06DFN	Klimakon. flexi do zabudowy 4-rurowy	4,67	5,30	44~59	1.610
	FWM08DFN	Klimakon. flexi do zabudowy 4-rurowy	6,64	7,91	44~59	2.100
	FWM10DFN	Klimakon. flexi do zabudowy 4-rurowy	7,88	9,30	48~66	2.350

Seria **FWM – D**

Bez OBUDOWY

z zaworami

Klimakonwektor flexi, szybki demontaż filtra zmywalnego, zestaw zaworów jest zaizolowany, nie jest wymagana dodatkowa taca skroplin, zestaw zaworów zawiera równoważące i kieszeń czujnika temp., system szybkiego montażu na ścianie lub na suficie, dostępne montowane zawory 3-drogowe/4-portowe WŁ./WYŁ., szybkozłączki dla opcji elektrycznych



	Jednostka wewnętrzna	Opis	Nominalna wydajność [kW] chłodnicza	Nominalna wydajność [kW] grzewcza	Ciśnienie akustyczne [dB(A)]	CENA za szt [PLN]
2 - rurowe	FWM01DTV*	Klimakon. flexi do zabudowy 2-rurowy	1,54	2,14	34~47	1.640
	FWM02DTV*	Klimakon. flexi do zabudowy 2-rurowy	2,09	2,57	36~52	1.740
	FWM03DTV*	Klimakon. flexi do zabudowy 2-rurowy	2,93	3,81	38~50	1.850
	FWM04DTV*	Klimakon. flexi do zabudowy 2-rurowy	4,33	5,63	40~55	2.000
	FWM06DTV*	Klimakon. flexi do zabudowy 2-rurowy	4,77	6,36	44~59	2.120
	FWM08DTV*	Klimakon. flexi do zabudowy 2-rurowy	6,71	7,83	44~59	2.620
	FWM10DTV*	Klimakon. flexi do zabudowy 2-rurowy	8,02	10,03	48~66	2.860
4 – rurowe	FWM01DFV	Klimakon. flexi do zabudowy 4-rurowy	1,46	1,90	34~47	2.420
	FWM02DFV	Klimakon. flexi do zabudowy 4-rurowy	1,90	2,10	36~52	2.510
	FWM03DFV	Klimakon. flexi do zabudowy 4-rurowy	2,87	3,08	38~50	2.650
	FWM04DFV	Klimakon. flexi do zabudowy 4-rurowy	4,33	5,05	40~55	2.840
	FWM06DFV	Klimakon. flexi do zabudowy 4-rurowy	4,67	5,30	44~59	2.950
	FWM08DFV	Klimakon. flexi do zabudowy 4-rurowy	6,64	7,91	44~59	3.510
	FWM10DFV	Klimakon. flexi do zabudowy 4-rurowy	7,88	9,30	48~66	3.770

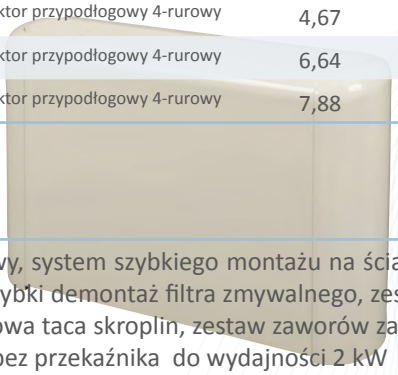
*modele dostępne również z wymiennikiem 4-rzędowym. Wszytkie modele dostępne również w wersji 6 biegów

Seria **FWV – D**

Bez zaworów

Klimakonwektor przypodłogowy, system szybkiego montażu na ścianie, dostępne zawory 3-drogowe/4-portowe WŁ./WYŁ., szybki demontaż filtra zmywalnego, zestaw zaworów jest zaizolowany, nie jest wymagana dodatkowa taca skroplin, zestaw zaworów zawiera równoważące i kieszeń czujnika temp, grzałka elektr: bez przekaźnika do wydajności 2 kW,

	Jednostka wewnętrzna	Opis	Nominalna wydajność [kW] chłodnicza	Nominalna wydajność [kW] grzewcza	Ciśnienie akustyczne [dB(A)]	CENA za szt [PLN]
2 - rurowe	FWV01DTN*	Klimakonwektor przypodłogowy 2-rurowy	1,54	2,14	34~47	1.120
	FWV02DTN*	Klimakonwektor przypodłogowy 2-rurowy	2,09	2,57	36~52	1.240
	FWV03DTN*	Klimakonwektor przypodłogowy 2-rurowy	2,93	3,81	38~50	1.360
	FWV04DTN*	Klimakonwektor przypodłogowy 2-rurowy	4,33	5,63	40~55	1.560
	FWV06DTN*	Klimakonwektor przypodłogowy 2-rurowy	4,77	6,36	44~59	1.690
	FWV08DTN*	Klimakonwektor przypodłogowy 2-rurowy	6,71	7,83	44~59	2.240
	FWV10DTN*	Klimakonwektor przypodłogowy 2-rurowy	8,02	10,03	48~66	2.550
4 - rurowe	FWV01DFN	Klimakonwektor przypodłogowy 4-rurowy	1,46	1,90	34~47	1.300
	FWV02DFN	Klimakonwektor przypodłogowy 4-rurowy	1,90	2,10	36~52	1.420
	FWV03DFN	Klimakonwektor przypodłogowy 4-rurowy	2,87	3,08	38~50	1.580
	FWV04DFN	Klimakonwektor przypodłogowy 4-rurowy	4,33	5,05	40~55	1.830
	FWV06DFN	Klimakonwektor przypodłogowy 4-rurowy	4,67	5,30	44~59	1.970
	FWV08DFN	Klimakonwektor przypodłogowy 4-rurowy	6,64	7,91	44~59	2.570
	FWV10DFN	Klimakonwektor przypodłogowy 4-rurowy	7,88	9,30	48~66	2.870



Seria **FWV – D**

z zaworami

Klimakonwektor przypodłogowy, system szybkiego montażu na ścianie, dostępne zawory 3-drogowe/4-portowe WŁ./WYŁ., szybki demontaż filtra zmywalnego, zestaw zaworów jest zaizolowany, nie jest wymagana dodatkowa taca skroplin, zestaw zaworów zawiera równoważące i kieszeń czujnika temp, grzałka elektr: bez przekaźnika do wydajności 2 kW

	Jednostka wewnętrzna	Opis	Nominalna wydajność [kW] chłodnicza	Nominalna wydajność [kW] grzewcza	Ciśnienie akustyczne [dB(A)]	CENA za szt [PLN]
2 - rurowe	FWV01DTV*	Klimakonwektor przypodłogowy 2-rurowy	1,54	2,14	34~47	1.900
	FWV02DTV*	Klimakonwektor przypodłogowy 2-rurowy	2,09	2,57	36~52	2.020
	FWV03DTV*	Klimakonwektor przypodłogowy 2-rurowy	2,93	3,81	38~50	2.140
	FWV04DTV*	Klimakonwektor przypodłogowy 2-rurowy	4,33	5,63	40~55	2.370
	FWV06DTV*	Klimakonwektor przypodłogowy 2-rurowy	4,77	6,36	44~59	2.500
	FWV08DTV*	Klimakonwektor przypodłogowy 2-rurowy	6,71	7,83	44~59	3.110
	FWV10DTV*	Klimakonwektor przypodłogowy 2-rurowy	8,02	10,03	48~66	3.420
4 - rurowe	FWV01DFV	Klimakonwektor przypodłogowy 4-rurowy	1,46	1,90	34~47	2.710
	FWV02DFV	Klimakonwektor przypodłogowy 4-rurowy	1,90	2,10	36~52	2.830
	FWV03DFV	Klimakonwektor przypodłogowy 4-rurowy	2,87	3,08	38~50	2.990
	FWV04DFV	Klimakonwektor przypodłogowy 4-rurowy	4,33	5,05	40~55	3.240
	FWV06DFV	Klimakonwektor przypodłogowy 4-rurowy	4,67	5,30	44~59	3.380
	FWV08DFV	Klimakonwektor przypodłogowy 4-rurowy	6,64	7,91	44~59	4.060
	FWV10DFV	Klimakonwektor przypodłogowy 4-rurowy	7,88	9,30	48~66	4.360

*modele dostępne również z wymiennikiem 4-rzędowym. Wszytkie modele dostępne również w wersji 6 biegów

OPCJE i AKCESORIA FWL – FWM – FWV

	Model / typ		*01	*02	*03	*04*05	*08-*10
STEROWNIKI I OPCJE	FWEC1A	Sterownik elektroniczny – standard			360		
	FWEC2A	Sterownik elektroniczny – zaawansowany			520		
	FWEC3A	Sterownik elektroniczny – zaawansowany PLUS			710		
	ECFWMB6	Sterownik elektromechaniczny			150		
	FWECKA	Zestaw instalacyjny			70		
	FWFCKA	Zestaw instalacyjny			50		
	FWTSKA	Czujnik temperatury			50		
	FWHSKA	Czujnik wilgotności względnej			80		
ZAWORY	E2MV03A6	Zawór 3-drogowy 230 V do klimakon. 2-rurowych		760		-	-
	E2MV06A6	Zawór 3-drogowy 230V do klimakon. 2-rurowych	-	-	-	760	-
	E2MV10A6	Zawór 3-drogowy 230V do klimakon.2-rurowych	-	-	-	-	800
	E4MV03A6	Zawór 3-drogowy 230Vdo klimakon. 4-rurowych		1360		-	-
	E4MV06A6	Zawór 3-drogowy 230V do klimakon. 4-rurowych	-	--	-	1360	-
	E4MV10A6	Zawór 3-drogowy 230V do klimakon. 4-rurowych	-	-	-	-	1430
	E2MVD03A6	Uproszczony zawór 3-drogowy dla klimakon. 2-rurowych		480		-	-
	E2MVD06A6	Uproszczony zawór 3-drogowy dla klimakon. 2-rurowych	-	-	-	490	-
	E2MVD10A6	Uproszczony zawór 3-drogowy dla klimakon. 2-rurowych	-	-	-	-	500
	E4MVD03A6	Uproszczony zawór 3-drogowy dla klimakon. 4-rurowych		880		-	-
	E4MVD06A6	Uproszczony zawór 3-drogowy dla klimakon. 4-rurowych	-	-	-	900	-
	E4MVD10A6	Uproszczony zawór 3-drogowy dla klimakon. 4-rurowych	-	-	-	-	910
	E2M2V03A6	Zawór 3-drogowy 24 V do klimakon. 2-rurowych		810		-	-
	E2M2V06A6	Zawór 3-drogowy 24V do klimakon. 2-rurowych	-	-	-	810	-
	E2M2V10A6	Zawór 3-drogowy 24V do klimakon.2-rurowych	-	-	-	-	860
	E4M2V03A6	Zawór 3-drogowy 24Vdo klimakon. 4-rurowych	1460			-	-
	E4M2V06A6	Zawór 3-drogowy 24V do klimakon. 4-rurowych	-	-	-	1460	-
	E4M2V10A6	Zawór 3-drogowy 24V do klimakon. 4-rurowych	-	-	-	-	1540
	E2MPV03A6	Zawór proporcjonalny 3-drogowy do klimakon. 2-rurowych	1290			-	-
	E2MPV06A6	Zawór proporcjonalny 3-drogowy do klimakon. 2-rurowych	-	-	-	1260	-
	E2MPV10A6	Zawór proporcjonalny 3-drogowy do klimakon. 2-rurowych	-	-	-	-	1300
	E4MPV03A6	Zawór proporcjonalny 3-drogowy do klimakon. 4-rurowych	2360			-	-
	E4MPV06A6	Zawór proporcjonalny 3-drogowy do klimakon. 4-rurowych	-	-	-	2370	-
	E4MPV10A6	Zawór proporcjonalny 3-drogowy do klimakon. 4-rurowych	-	-	-	-	2400

OPCJE I AKCESORIA FWL – FWM – FWV

	Model / typ		*01	*02	*03	*04*06	*08-*10
NAGRZEWNICE ELEK-TRYCZNE	EEH01A6	Nagrzewnica elektryczna	940	-	-	-	-
	EEH02A6	Nagrzewnica elektryczna	-	940	-	-	-
	EEH03A6	Nagrzewnica elektryczna	-	-	1000	-	-
	EEH06A6	Nagrzewnica elektryczna	-	-	-	1060	-
	EEH10A6	Nagrzewnica elektryczna	-	-	-	-	1090
OPCJE POWIETRZA ŚWIEŻEGO	EAIDF02A6	Wlot świeżego powietrza i kratka nawiewna	650		-	-	-
	EAIDF03A6	Wlot świeżego powietrza i kratka nawiewna	-	-	780	-	-
	EAIDF06A6	Wlot świeżego powietrza i kratka nawiewna	-	-	-	1020	-
	EAIDF10A6	Wlot świeżego powietrza i kratka nawiewna	-	-	-	-	1200
	EFA02A6	Wylot świeżego powietrza	280		-	-	-
	EFA03A6	Wylot świeżego powietrza	-	-	310	-	-
	EFA06A6	Wylot świeżego powietrza	-	-	-	340	-
	EFA10A6	Wylot świeżego powietrza	-	-	-	-	380
	ESFVG02A6	Nóżki i kratka nawiewna	120		-	-	-
	ESFVG03A6	Nóżki i kratka nawiewna	-	-	140	-	-
	ESFVG06A6	Nóżki i kratka nawiewna	-	-	-	170	-
	ESFVG10A6	Nóżki i kratka nawiewna	-	-	-	-	220
	EPCC02A6 (tylko dla FWM-D)	Skrzynka rozprężna	360			-	-
	EPCC03A6 (tylko dla FWM-D)	Skrzynka rozprężna	-	-	400	-	-
	EPCC06A6 (tylko dla FWM-D)	Skrzynka rozprężna	-	-	-	500	-
	EPCC10A6 (tylko dla FWM-D)	Skrzynka rozprężna	-	-	-	-	680
ELEMTY OBUDOWY	ESFV06A6	Nóżki	80				-
	ESFV10A6	Nóżki	-	-	-	-	80
	ERPV02A6	Panel tylni	140		-	-	-
	ERPV03A6	Panel tylni	-	-	160	-	-
	ERPV06A6	Panel tylni	-	-	-	190	-
	ERPV10A6	Panel tylni	-	-	-	-	230
INNE	EDPVB6	Taca ociekowa dla klimakonw. pionowych	30				
	EDPHB6	Taca ociekowa dla klimakonw. poziomych	30				
	YFSTA6	Termostat wentylatora	70				
	EPIMSB6	Opcja MASTER - SLAVE	550				

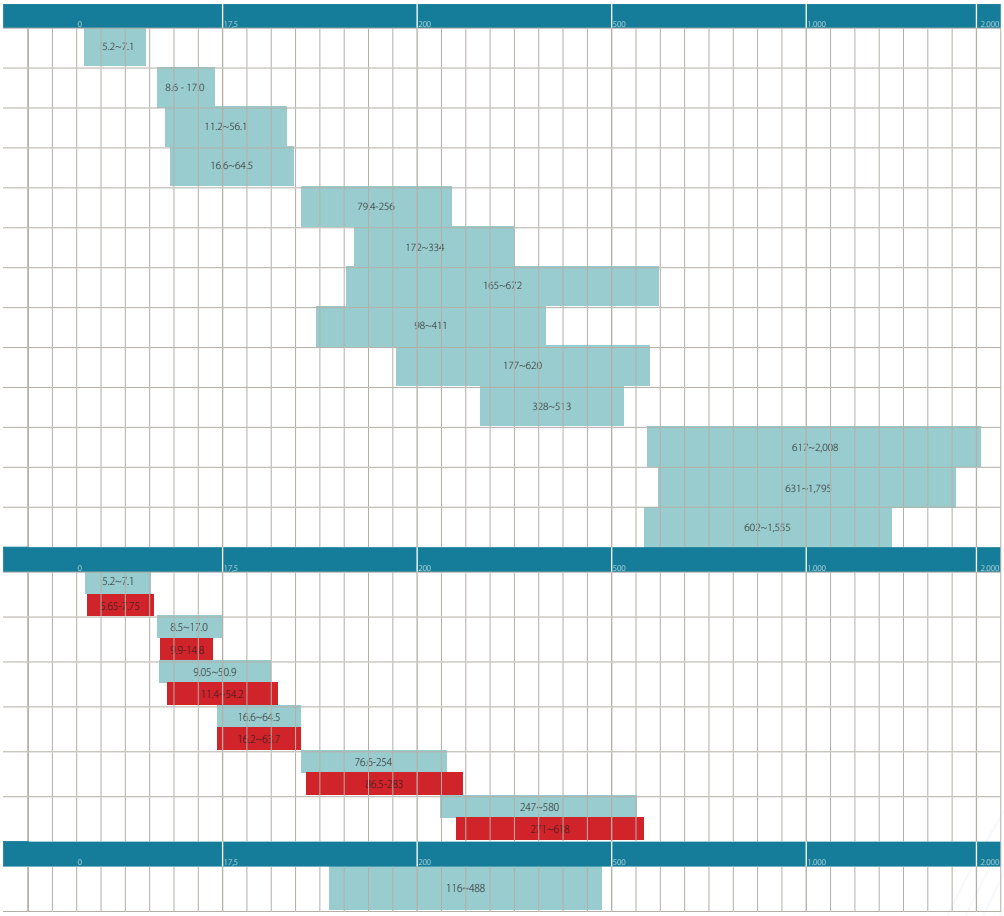
Wytwornice chłodzone powietrzem

	Czynnik chłodniczy	Inwerter	Chłodzenie Free-cooling	Sprężarka				Wersja wydajności				Wersja głośności			
				Typu "swing"	Spiralna	Śrubowa	Odśrodkowa	Standardowe	Wysoki	Bardzo wysoki PREMIUM	Wysoka temp. otoczenia	Standardowe	Niski	Obniżony	Bardzo niski
Tylko chłodzenie															
EWAQ~ADVP	R-410A	✓		✓				✓				✓			
EWAQ~ACV3/ACW1	R-410A	✓			✓			✓				✓			
EUWA*~KBZW1	R-407C				✓			✓				✓			
EWAQ~BA*	R-410A	✓			✓			✓				✓			
EWAQ~DAYN	R-410A				✓			✓				✓			
EWAQ~E-	R-410A				✓				✓			✓	✓	✓	
EWAQ~F-	R-410A				✓			✓	✓			✓	✓	✓	
EWAD~E-	R-134a					✓		✓				✓	✓		
EWAD~D-	R-134a					✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓
EWAD~BZ	R-134a	✓				✓		✓	✓			✓	✓	✓	
EWAD~C-	R-134a					✓		✓	✓	✓		✓	✓	✓	
EWAD~CZ	R-134a	✓				✓			✓			✓	✓	✓	
EWAD~CF	R-134a		✓			✓			✓			✓	✓	✓	
Pompa ciepła															
EWYQ~ADVP	R-410A	✓		✓				✓				✓			
EWYQ~ACV3/ACW1	R-410A	✓			✓			✓				✓			
EUWY*~KBZW1	R-407C				✓			✓				✓			
EWYQ~BA*	R-410A	✓			✓			✓				✓			
EWYQ~DAYN	R-410A				✓			✓				✓			
EWYD~BZ	R-134a	✓				✓		✓				✓	✓		
Agregat skraplający															
ERAD~E-	R-134a					✓		✓				✓	✓		

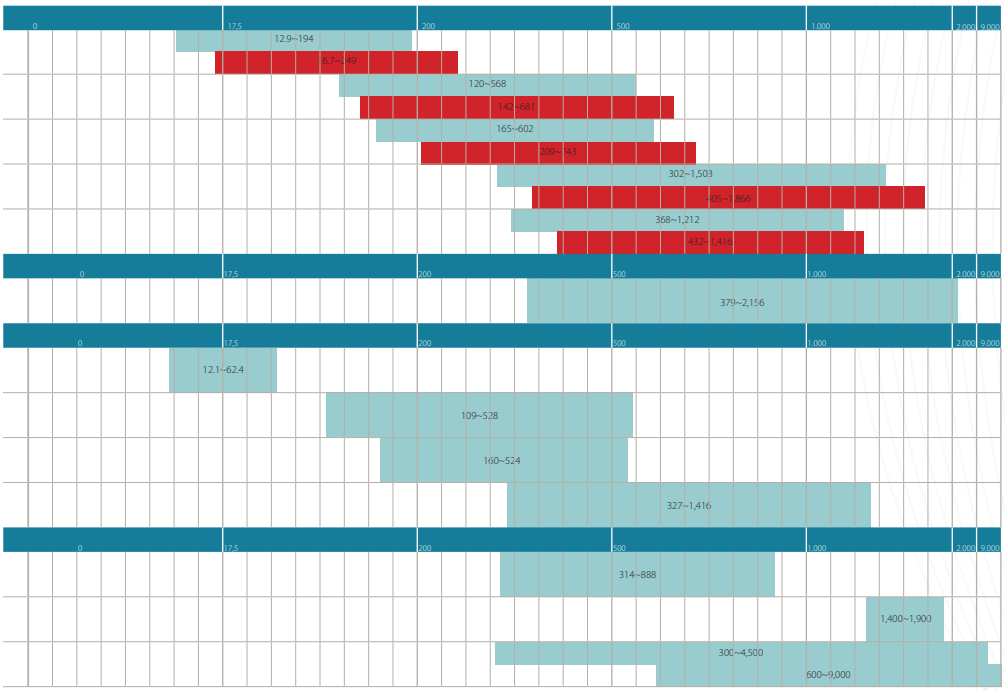
Wytwornice chłodzone wodą

	Czynnik chłodniczy	Inwerter	Chłodzenie Free-cooling	Sprężarka				Wersja wydajności				Wersja głośności			
				Typu "swing"	Spiralna	Śrubowa	Odśrodkowa	Standardowe	Wysoki	Bardzo wysoki PREMIUM	Wysoka temp. otoczenia	Standardowe	Niski	Obniżony	Bardzo niski
Wytwornice wody lodowej chłodzone wodą (tylko chłodzenie i tylko ogrzewanie)															
EWWP-KBW1N	R-407C				✓			✓				✓			
EWWD-J-	R-134a					✓		✓				✓			
EWWD-G-	R-134a					✓		✓	✓			✓			
EWWD-I-	R-134a					✓		✓	✓			✓			
EWWD-H-	R-134a					✓			✓			✓			
Wytwornice wody lodowej chłodzone wodą (tylko chłodzenie)															
EWWQ-B-	R-410A					✓		✓	✓			✓			
Agregaty chłodnicze ze zdalnym skraplaczem															
EWLP-KBW1N	R-407C				✓			✓				✓			
EWLD-J-	R-134a					✓		✓				✓			
EWLD-G-	R-134a					✓		✓				✓			
EWLD-I-	R-134a					✓		✓				✓			
Odśrodkowe wytwornice wody lodowej chłodzone wodą															
EWWD-FZ	R-134a	✓					✓		✓			✓			
DWME	R-134a	✓					✓		✓			✓			
DWSC DWDC	R-134a	✓					✓		✓			✓			

Klasy wydajności (kW)



Klasy wydajności (kW)



Seria **mini**
EWA/YQ - A

R-410A

Wytwornice wody lodowej serii mini ,wykorzystujące technologie I*NWERTER* posiadają najwyższe w klasie współczynniki ESEER, niski poziom głośności pracy, zintegrowany moduł hydrauliczny, łatwa instalacja plug and play, szeroki zakres operacyjny, wyłącznik główny dostępny bez zdejmowania paneli

INVERTER

	Jednostka wewnętrzna	Opis	Nominalna wydajność [kW]		Ilość obiegów	CENA za szt [PLN]
			chłodnicza	grzewcza		
Tylko chłodzenie	**EWAQ005ADVP**	Wytwornica ze sprężarką hermetyczną typu swing	5,2	-	1	**14.270**
	EWAQ006ADVP	Wytwornica ze sprężarką hermetyczną typu swing	6,0	-	1	**15.640**
	EWAQ007ADVP	Wytwornica ze sprężarką hermetyczną typu swing	7,1	-	1	**17.330**
	EWAQ009ACV3P	Wytwornica ze sprężarką scroll inwerter	8,5	-	1	**19.780**
	EWAQ010ACV3P	Wytwornica ze sprężarką scroll inwerter	9,5	-	1	**20.940**
	EWAQ011ACV3P	Wytwornica ze sprężarką scroll inwerter	11,0	-	1	**22.500**
	EWAQ009ACW1P	Wytwornica ze sprężarką scroll inwerter	9,0	-	1	**20.630**
	EWAQ011ACW1P	Wytwornica ze sprężarką scroll inwerter	11,0	-	1	**22.690**
	EWAQ013ACW1P	Wytwornica ze sprężarką scroll inwerter	13,2	-	1	**24.030**
Pompa ciepła	**EWYQ005ADVP**	Wytwornica ze sprężarką hermetyczną typu swing	5,2	5,65	1	**16.470**
	EWYQ006ADVP	Wytwornica ze sprężarką hermetyczną typu swing	6,0	6,35	1	**17.800**
	EWYQ007ADVP	Wytwornica ze sprężarką hermetyczną typu swing	7,1	7,75	1	**19.700**
	EWYQ009ACV3P	Wytwornica ze sprężarką scroll inwerter	8,5	10,0	1	**22.760**
	EWYQ010ACV3P	Wytwornica ze sprężarką scroll inwerter	9,5	11,5	1	**23.960**
	EWYQ011ACV3P	Wytwornica ze sprężarką scroll inwerter	11,0	13,0	1	**25.400**
	EWYQ009ACW1P	Wytwornica ze sprężarką scroll inwerter	9,0	11,0	1	**23.650**
	EWYQ011ACW1P	Wytwornica ze sprężarką scroll inwerter	11,0	12,5	1	**25.670**
	EWYQ013ACW1P	Wytwornica ze sprężarką scroll inwerter	13,2	14,0	1	**27.130**

Seria

EUWAN - KBZW1

R-407C

Wytwornicę chłodzoną powietrzem ze sprężarką SCROLL firmy DAIKIN, charakteryzuje skrócony czas instalacji dzięki możliwości podłączenia zewnętrznego zbiornika buforowego, niski poziom głośności pracy, prosta konserwacja, wyposażenie w wyłącznik główny. Urządzenia tylko chłodzące.

Bez modułu hydraulicznego

Jednostka wewnętrzna	Opis	Nominalna wydajność [kW] chłodnicza	Nominalna wydajność [kW] grzewcza	Ilość obiegów	CENA za szt [PLN]
EUWAN5KBZW1	Wytwornice ze sprężarka scroll	11,3	-	1	**14.120**
EUWAN8KBZW1	Wytwornice ze sprężarka scroll	19,7	-	1	**20.270**
EUWAN10KBZW1	Wytwornice ze sprężarka scroll	22,5	-	1	**23.260**
EUWAN12KBZW1	Wytwornice ze sprężarka scroll	26,5	-	1	**28.050**
EUWAN16KBZW1	Wytwornice ze sprężarka scroll	34,6	-	2	**34.700**
EUWAN20KBZW1	Wytwornice ze sprężarka scroll	46,6	-	2	**43.850**
EUWAN24KBZW1	Wytwornice ze sprężarka scroll	55,3	-	2	**49.680**

Seria

EUWAP - KBZW1

R-407C

Wytwornicę chłodzoną powietrzem ze sprężarką SCROLL firmy DAIKIN, charakteryzuje skrócony czas instalacji dzięki zintegrowanej pompie wraz z zaworem rozprężnym, czujnikiem przepływu , niski poziom głośności pracy, prosta konserwacja, wyposażenie w wyłącznik główny. Urządzenia tylko chłodzące.

Z zestawem pompowym

Jednostka wewnętrzna	Opis	Nominalna wydajność [kW] chłodnicza	Nominalna wydajność [kW] grzewcza	Ilość obiegów	CENA za szt [PLN]
EUWAP5KBZW1	Wytwornice ze sprężarka scroll	11,3	-	1	**18.050**
EUWAP8KBZW1	Wytwornice ze sprężarka scroll	19,7	-	1	**24.200**
EUWAP10KBZW1	Wytwornice ze sprężarka scroll	22,5	-	1	**27.200**
EUWAP12KBZW1	Wytwornice ze sprężarka scroll	26,5	-	1	**31.990**
EUWAP16KBZW1	Wytwornice ze sprężarka scroll	34,6	-	2	**39.930**
EUWAP20KBZW1	Wytwornice ze sprężarka scroll	46,6	-	2	**49.070**
EUWAP24KBZW1	Wytwornice ze sprężarka scroll	55,3	-	2	**54.930**

Seria

EUWAB - KBZW1

R-407C

Wytwornicę chłodzoną powietrzem ze sprężarką SCROLL firmy DAIKIN, charakteryzuje skrócony czas instalacji dzięki zintegrowanej pompie i zbiornikowi buforowemu wraz z zaworem rozprężnym, czujnikiem przepływu , niski poziom głośności pracy, prosta konserwacja, wyposażenie w wyłącznik główny. Urządzenia tylko chłodzące.

Z modułem hydraulicznym

Jednostka wewnętrzna	Opis	Nominalna wydajność [kW] chłodnicza	Nominalna wydajność [kW] grzewcza	Ilość obiegów	CENA za szt [PLN]
EUWAB5KBZW1	Wytwornice ze sprężarka scroll	11,3	-	1	**22.000**
EUWAB8KBZW1	Wytwornice ze sprężarka scroll	19,7	-	1	**28.140**
EUWAB10KBZW1	Wytwornice ze sprężarka scroll	22,5	-	1	**31.130**
EUWAB12KBZW1	Wytwornice ze sprężarka scroll	26,5	-	1	**35.930**
EUWAB16KBZW1	Wytwornice ze sprężarka scroll	34,6	-	2	**43.870**
EUWAB20KBZW1	Wytwornice ze sprężarka scroll	46,6	-	2	**53.010**
EUWAB24KBZW1	Wytwornice ze sprężarka scroll	55,3	-	2	**58.860**

Seria

EUWYN - KBZW1

R-407C

Wytwornicę chłodzoną powietrzem ze sprężarką SCROLL firmy DAIKIN, charakteryzuje skrócony czas instalacji dzięki możliwości podłączenia zewnętrznego zbiornika buforowego, niski poziom głośności pracy, prosta konserwacja, wyposażenie w wyłącznik główny. Urządzenia grzewczo - chłodzące

Bez modułu hydraulicznego

Jednostka wewnętrzna	Opis	Nominalna wydajność [kW] chłodnicza	Nominalna wydajność [kW] grzewcza	Ilość obiegów	CENA za szt [PLN]
EUWYN5KBZW1	Wytwornice ze sprężarka scroll	9,1	11,9	1	**16.240**
EUWYN8KBZW1	Wytwornice ze sprężarka scroll	17,1	18,5	1	**23.300**
EUWYN10KBZW1	Wytwornice ze sprężarka scroll	21,0	24,0	1	**26.750**
EUWYN12KBZW1	Wytwornice ze sprężarka scroll	25,0	27,0	1	**32.260**
EUWYN16KBZW1	Wytwornice ze sprężarka scroll	34,2	37,0	2	**39.900**
EUWYN20KBZW1	Wytwornice ze sprężarka scroll	40,0	46,0	2	**50.410**
EUWYN24KBZW1	Wytwornice ze sprężarka scroll	50,0	54,0	2	**57.140**

Seria

EUWYP - KBZW1

R-407C

Wytwornicę chłodzoną powietrzem ze sprężarką SCROLL firmy DAIKIN, charakteryzuje skrócony czas instalacji dzięki zintegrowanej pompie wraz z zaworem rozprężnym, czujnikiem przepływu , niski poziom głośności pracy, prosta konserwacja, wyposażenie w wyłącznik główny. Urządzenia grzewczo - chłodzące.

Z zestawem pompowym

Jednostka wewnętrzna	Opis	Nominalna wydajność [kW] chłodnicza	Nominalna wydajność [kW] grzewcza	Ilość obiegów	CENA za szt [PLN]
EUWYP5KBZW1	Wytwornice ze sprężarka scroll	11,3	-	1	**20.170**
EUWYP8KBZW1	Wytwornice ze sprężarka scroll	19,7	-	1	**27.240**
EUWYP10KBZW1	Wytwornice ze sprężarka scroll	22,5	-	1	**30.670**
EUWYP12KBZW1	Wytwornice ze sprężarka scroll	26,5	-	1	**36.190**
EUWYP16KBZW1	Wytwornice ze sprężarka scroll	34,6	-	2	**45.140**
EUWYP20KBZW1	Wytwornice ze sprężarka scroll	46,6	-	2	**55.640**
EUWYP24KBZW1	Wytwornice ze sprężarka scroll	55,3	-	2	**62.380**

Seria

EUWYB - KBZW1

R-407C

Wytwornicę chłodzoną powietrzem ze sprężarką SCROLL firmy DAIKIN, charakteryzuje skrócony czas instalacji dzięki zintegrowanej pompie i zbiornikowi buforowemu wraz z zaworem rozprężnym, czujnikiem przepływu , niski poziom głośności pracy, prosta konserwacja, wyposażenie w wyłącznik główny. Urządzenia grzewczo – chłodzące.

Z modułem hydraulicznym

Jednostka wewnętrzna	Opis	Nominalna wydajność [kW] chłodnicza	Nominalna wydajność [kW] grzewcza	Ilość obiegów	CENA za szt [PLN]
EUWYB5KBZW1	Wytwornice ze sprężarka scroll	9,1	11,9	1	**24.110**
EUWYB8KBZW1	Wytwornice ze sprężarka scroll	17,1	18,5	1	**31.180**
EUWYB10KBZW1	Wytwornice ze sprężarka scroll	21,0	24,0	1	**34.610**
EUWYB12KBZW1	Wytwornice ze sprężarka scroll	25,0	27,0	1	**40.130**
EUWYB16KBZW1	Wytwornice ze sprężarka scroll	34,2	37,0	2	**49.070**
EUWYB20KBZW1	Wytwornice ze sprężarka scroll	40,0	46,0	2	**59.580**
EUWYB24KBZW1	Wytwornice ze sprężarka scroll	50,0	54,0	2	**66.310**

MODUŁY HYDRAULICZNE

EHMC

Zbiornik buforowy 100l, zabezpieczenie przeciwzamrożeniowe, pojedyncza pompa, podwójne porty ciśnieniowe w standardzie, odwodnienie w standardzie do zabudowy wewnętrznej,

	Jednostka wewnętrzna	Opis	Nominalna wydajność [kW] chłodnicza	Nominalna wydajność [kW] grzewcza	Ciśnienie akustyczne [dB(A)]	CENA za szt [PLN]
Z pompą 1010	EHMC10A10	Moduł hydrauliczny z pompą 1010	-	-	63	9.800
	EHMC15A10	Moduł hydrauliczny z pompą 1010	-	-	63	10.500
	EHMC30A10	Moduł hydrauliczny z pompą 1010			63	11.200
Z pompą 1080	EHMC10A80	Moduł hydrauliczny z pompą 1080			63	10.150
	EHMC15A80	Moduł hydrauliczny z pompą 1080	-	-	63	10.800
	EHMC30A80	Moduł hydrauliczny z pompą 1080			63	11.550

ZBIORNIKI BUFOROWE

EKBT

Zbiorniki buforowe EKTB przeznaczone są do montażu na zewnątrz pomieszczeń, współpracują z wytwornicami serii EUWA/Y-KBZW1 w obiegu zamkniętym i mogą być stosowane do instalacji wodnej oraz glikolowej.

	Jednostka wewnętrzna	Opis	Nominalna wydajność [kW] chłodnicza	Nominalna wydajność [kW] grzewcza	Pojemność [l]	CENA za szt [PLN]
Bez obudowy	EKBT500N	Zbiornik buforowy bez obudowy	-	-	500	7.920
	EKBTC10N	Zbiornik buforowy bez obudowy	-	-	1000	11.000
W obudowie	EKBT	Zbiornik buforowy w obudowie	-	-	200	6.300
	EKBT500C	Zbiornik buforowy w obudowie	-	-	500	17.250
	EKBTC10C	Zbiornik buforowy w obudowie	-	-	1000	23.000

WYMAGANE OPCJE i AKCESORIA - do wyboru według wymagań obiektowych

EUWA-KB

EUWY-KB

Model / typ	Opis	CENA za szt [PLN
OPZH	Opcja niskiej temperatury – roztwór glikolowy -5°C LWE	1.000
OPZL	Opcja niskiej temperatury – roztwór glikolowy -5°C LWE	1.000
EKAC10C	Karta adresowa do BMS	500
EKRUMCA	Zdalny panel sterowania	920

Seria

EWAQ - BAWN

R-410A

INWERTEROWE Wytwornice chłodzone powietrzem ze sprężarką typu **SCROLL,** charakteryzują się **n**ajwyższymi w klasie współczynnikami ESEER, niskim prądem rozruchu i krótkim czasem zwrotu kosztów inwestycji . Do standardowych rozwiązań nie jest wymagany zbiornik buforowy. Szeroki zakres pracy (temperatura zewnętrzna do +43°C). Modele tylko chłodzące.

INVERTER

	Jednostka wewnętrzna	Opis	Nominalna wydajność [kW] chłodnicza	Nominalna wydajność [kW] grzewcza	Ilość obiegów	CENA za szt [PLN]
standard	**EWAQ016BAWN**	Wytwornice ze sprężarką scroll inwerter	16,8	-	1	**27.550**
	EWAQ021BAWN	Wytwornice ze sprężarką scroll inwerter	21,0	-	1	**32.430**
	EWAQ025BAWN	Wytwornice ze sprężarką scroll inwerter	25,2	-	1	**36.580**
	EWAQ032BAWN	Wytwornice ze sprężarką scroll inwerter	31,5	-	1	**42.210**
	EWAQ040BAWN	Wytwornice ze sprężarką scroll inwerter	42,0	-	1	**55.820**
	EWAQ050BAWN	Wytwornice ze sprężarką scroll inwerter	50,4	-	1	**62.190**
	EWAQ064BAWN	Wytwornice ze sprężarką scroll inwerter	63,0	-	1	**71.820**
z zestawem pompowym	**EWAQ016BAWP**	Wytwornice ze sprężarką scroll inwerter	16,8	-	1	**30.020**
	EWAQ021BAWP	Wytwornice ze sprężarką scroll inwerter	21,0	-	1	**34.900**
	EWAQ025BAWP	Wytwornice ze sprężarką scroll inwerter	25,2	-	1	**39.050**
	EWAQ032BAWP	Wytwornice ze sprężarką scroll inwerter	31,5	-	1	**45.500**
	EWAQ040BAWP	Wytwornice ze sprężarką scroll inwerter	42,0	-	1	**59.110**
	EWAQ050BAWP	Wytwornice ze sprężarką scroll inwerter	50,4	-	1	**65.480**
	EWAQ064BAWP	Wytwornice ze sprężarką scroll inwerter	63,0	-	1	**75.110**

Seria

EWAYQ - BAWN

R-410A

INWERTEROWE Wytwornice chłodzone powietrzem ze sprężarką typu **SCROLL,** charakteryzują się **n**ajwyższymi w klasie współczynnikami ESEER, niskim prądem rozruchu i krótkim czasem zwrotu kosztów inwestycji . Do standardowych rozwiązań nie jest wymagany zbiornik buforowy. Szeroki zakres pracy (temperatura zewnętrzna do +43°C). Modele grzewczo - chłodzące.

INVERTER

	Jednostka wewnętrzna	Opis	Nominalna wydajność [kW] chłodnicza	Nominalna wydajność [kW] grzewcza	Ilość obiegów	CENA za szt [PLN]
standard	**EWYQ016BAWN**	Wytwornice ze sprężarką scroll inwerter	16,8	16,8	1	**31.680**
	EWYQ021BAWN	Wytwornice ze sprężarką scroll inwerter	21,0	21,0	1	**37.310**
	EWYQ025BAWN	Wytwornice ze sprężarką scroll inwerter	25,2	25,2	1	**42.080**
	EWYQ032BAWN	Wytwornice ze sprężarką scroll inwerter	31,5	31,5	1	**48.530**
	EWYQ040BAWN	Wytwornice ze sprężarką scroll inwerter	42,0	42,0	1	**64.190**
	EWYQ050BAWN	Wytwornice ze sprężarką scroll inwerter	50,4	50,4	1	**71.520**
	EWYQ064BAWN	Wytwornice ze sprężarką scroll inwerter	63,0	63,0	1	**82.600**
z zestawem pompowym	**EWYQ016BAWP**	Wytwornice ze sprężarką scroll inwerter	16,8	16,8	1	**34.150**
	EWYQ021BAWP	Wytwornice ze sprężarką scroll inwerter	21,0	21,0	1	**39.770**
	EWYQ025BAWP	Wytwornice ze sprężarką scroll inwerter	25,2	25,2	1	**44.550**
	EWYQ032BAWP	Wytwornice ze sprężarką scroll inwerter	31,5	31,5	1	**51.820**
	EWYQ040BAWP	Wytwornice ze sprężarką scroll inwerter	42,0	42,0	1	**67.480**
	EWYQ050BAWP	Wytwornice ze sprężarką scroll inwerter	50,4	50,4	1	**74.810**
	EWYQ064BAWP	Wytwornice ze sprężarką scroll inwerter	63,0	63,0	1	**85.890**

seria

EWLP – KBW

R-407C

Wytwornice wody lodowej chłodzone wodą wykorzystujące sprężarkę typu **SCROLL** firmy DAIKIN, charakteryzują się niskim poziomem głośności pracy, niskim zużyciem energii, łatwym montażem i konserwacją, kompaktowymi wymiarami i niewielką ilością czynnika chłodniczego. Wyposażone są w wymiennik ciepła ze stali nierdzewnej. Kompatybilne z modułem hydraulicznym. Wyposażone standardowo w : wyłącznik główny, porty ciśnieniowe, czujnik przepływu, filtr, zawory odcinające i odpowietrznik. Tylko chłodzące.

	Jednostka zewnętrzna	Opis	Nominalna wydajność [kW]		Ilość obiegów	CENA
			chłodnicza	grzewcza		za szt [PLN]
BEZ SKRAPLACZA	**EWLP012KBW1N**	Wytwornice ze sprężarką scroll	12,1	-	1	**12.090**
	EWLP020KBW1N	Wytwornice ze sprężarką scroll	20,0	-	1	**17.330**
	EWLP026KBW1N	Wytwornice ze sprężarką scroll	26,8	-	1	**19.890**
	EWLP030KBW1N	Wytwornice ze sprężarką scroll	31,2	-	1	**23.990**
	EWLP040KBW1N	Wytwornice ze sprężarką scroll	40,0	-	2	**29.660**
	EWLP055KBW1N	Wytwornice ze sprężarką scroll	53,7	-	2	**37.480**
	EWLP065KBW1N	Wytwornice ze sprężarką scroll	62,4	-	2	**42.480**

Seria

EWWP-KBW

R-407C

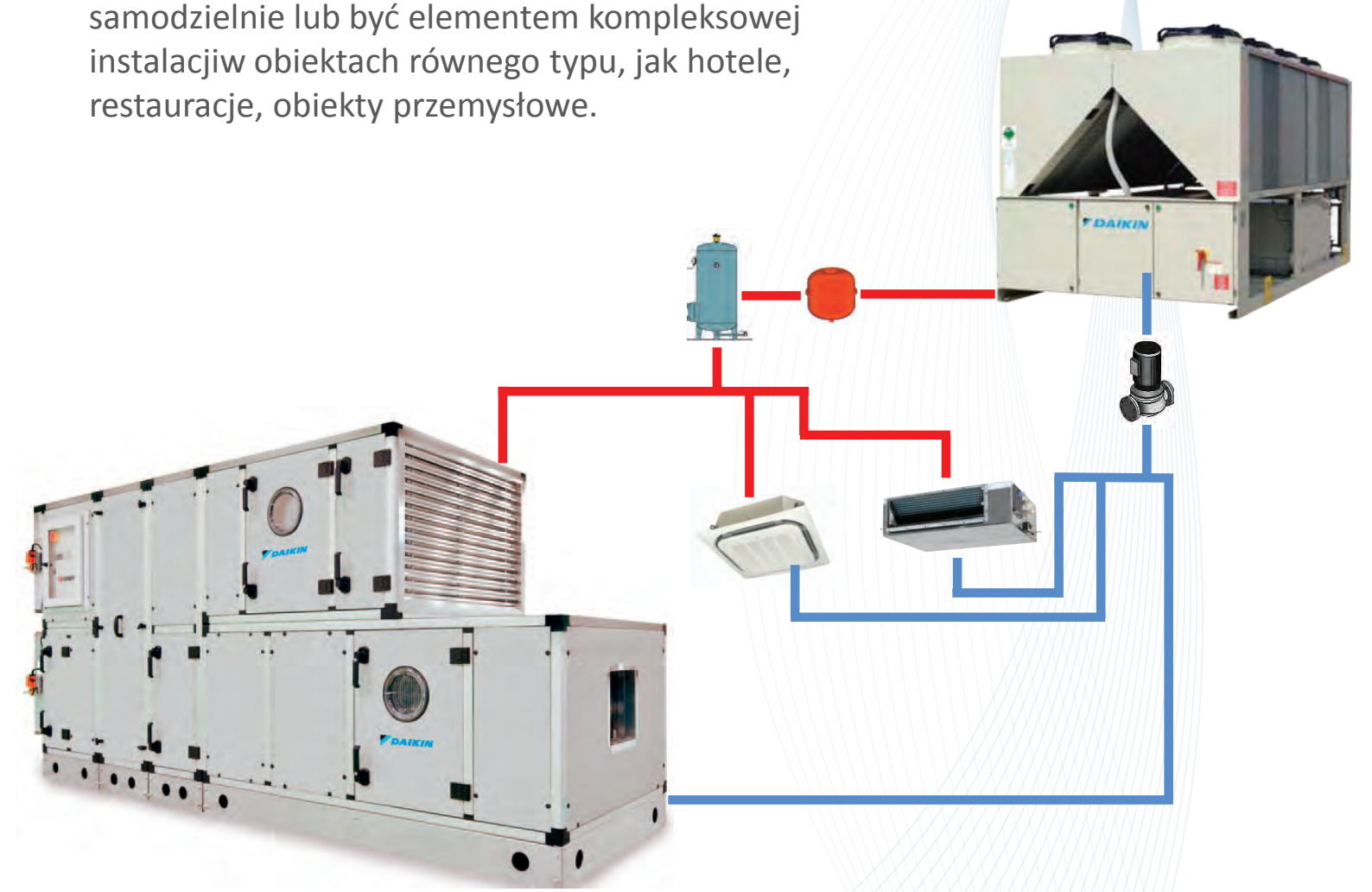
Wytwornice serii EWWP ,chłodzone wodą o modułowej budowie posiadają wbudowany w standardzie: wyłącznik główny, filtr wodny, czujnik przepływu, zawór odpowietrzający, porty ciśnienia. Wyposażone w sprężarkę typu **SCROLL** firmy DAIKIN. Przy połączeniach kilku modułów niezbędne jest stosowanie sterownika pCO³. Charakteryzują się niskim poziomem głośności, niskim zużyciem energii, kompaktowymi wymiarami, łatwym montażem i konserwacją. Zdalny wybór trybu chłodzenia lub grzania. Są kompatybilne z modułem hydraulicznym. Urządzenia grzewczo-chłodzące.

	model	Moduły do zamówienia	Nominalna wydajność [kW] chłodnicza	Nominalna wydajność [kW] grzewcza	Ilość obiegów	CENA za szt [PLN]
1 - modułowe	**EWWP014KBW1N**	EWWP014KBW1N	13	16,6	1	**13.420**
	EWWP022KBW1N	EWWP022KBW1N	21,5	27,3	1	**19.260**
	EWWP028KBW1N	EWWP028KBW1N	28	35,4	1	**22.100**
	EWWP035KBW1N	EWWP035KBW1N	32,5	41,2	1	**26.660**
	EWWP045KBW1N	EWWP045KBW1N	43	54,8	2	**32.960**
	EWWP055KBW1N	EWWP055KBW1N	56	71,4	2	**41.640**
	EWWP065KBW1N	EWWP065KBW1N	65	82,7	2	**47.200**
2 - modułowe					1	
	EWWP090KBW1N	2 EWWP045KBW1M 1 ECB2MUW	86	110	4	**60.750**
	EWWP100KBW1N	1 EWWP045KBW1M 1 EWWP055KBW1M 1 ECB2MUW	99	126	4	**69.410**
	EWWP110KBW1N	2 EWWP055KBW1M 1 ECB2MUW	112	143	4	**78.070**
	EWWP120KBW1N	1 EWWP055KBW1M 1 EWWP065KBW1M 1 ECB2MUW	121	154	4	**83.650**
	EWWP130KBW1N	2 EWWP065KBW1M 1 ECB2MUW	130	165	4	**89.230**
3 - modułowe	**EWWP145KBW1N**	2 EWWP045KBW1M 1 EWWP055KBW1M 1 ECB3MUW	142	181	6	**94.910**
	EWWP155KBW1N	1 EWWP045KBW1M 2 EWWP055KBW1M 1 ECB3MUW	155	198	6	**103.570**
	EWWP165KBW1N	3 EWWP055KBW1M 1 ECB3MUW	168	214	6	**112.230**
	EWWP175KBW1N	2 EWWP055KBW1M 1 EWWP065KBW1M 1 ECB3MUW	177	226	6	**117.810**
	EWWP185KBW1N	1 EWWP055KBW1M 2 EWWP065KBW1M 1 ECB3MUW	186	237	6	**123.390**
	EWWP195KBW1N	3 EWWP065KBW1M 1 ECB3MUW	195	248	6	**128.970**

Centrale klimatyzacyjne

Rozwiązania szyte na miarę potrzeb

Centrale klimatyzacyjne DAIKIN, oparte na całkowicie modułowej konstrukcji, są wyjątkowo uniwersalne i zapewniają dostosowanie do potrzeb instalacji różnego typu, o różnych wymaganiach jakości powietrza i stopnia kontroli sterowania jak również potrzeb przestrzeni instalacyjnej. Nasze centrale mogą pracować samodzielnie lub być elementem kompleksowej instalacjiw obiektach równego typu, jak hotele, restauracje, obiekty przemysłowe.



Oferta firmy DAIKIN oparta jest na 3 typoszeregach

- **Professional** - ukierunkowany na najwyższą wydajność, 27 zdefiniowanych wielkości , o wydajnościach przepływu powietrza od 1.100 m3/h do 124.000 m3/h

Rozmiar	Natężenie przepływu powietrza (m^3/h)	Wysokość - mm	Szerokość - mm
14	13,200	1.400	1.850
15	19,200	1.500	2.100
16	25,300	1.580	2.650
17	31,500	1.750	2.750
18	37,000	1.800	3.240
19	43,400	2.100	3.090
20	51,300	2.250	3.340
21	58,000	2.250	3.820
22	67,500	2.400	4.040
23	78,000	2.450	4.490
24	84,700	2.700	4.490
25	98,000	2.850	4.890
26	111,000	2.850	5.490
27	124,000	3.000	5.990

- **Easy**

o kompaktowej budowie, 15 zdefiniowanych wielkości o wydajnościach przepływu powietrza od 500 do 30.000 m3/h

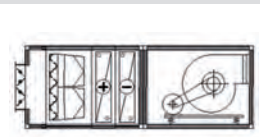
Rozmiar	Natężenie przep. pow. (m^3/h) Prędkość 2,5 m/s	Wysokość - mm	Szerokość - mm
Std 1	1,105	550	850
Std 2	1,550	600	900
Std 3	1,980	650	950
Std 4	2,600	780	1.100
Std 5	3,170	780	1.150
Std 6	3,550	800	1.150
Std 7	4,000	800	1.250
Std 8	4,800	850	1.300
Std 9	5,560	900	1.350
Std 10	6,600	900	1.550
Std 11	7,950	1.100	1.550
Std 12	9,320	1.100	1.650
Std 13	10,050	1.150	1.650
Std 14	13,200	1.400	1.850
Std 15	19,200	1.500	2.100

Wielkość	Przepływ powietrza (m^3/h) Prędkość 2,5 m/s	Wysokość - mm	Szerokość - mm
1	1,210	580	720
2	1,620	610	770
3	2,080	680	820
4	2,590	750	870
5	3,110	750	990
6	3,590	750	1.100
7	4,090	800	1.110
8	4,720	810	1.240
9	5,410	870	1.270
10	6,540	970	1.370
11	7,700	1.050	1.370
12	9,050	1.110	1.470
13	10,950	1.180	1.620
14	14,100	1.360	1.720
15	18,300	1.480	1.970
16	23,800	1.610	2.270
17	29,800	1.740	2.570
18	33,700	1.900	2.710
19	43,100	2.090	3.060
20	51,000	2.220	3.360

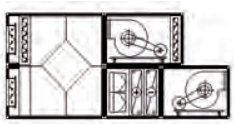
- **Energy** – ukierunkowany na najwyższą energooszczędność, wydajnościach przepływu powietrza od 1.210 do 51.000 m3/h

ELASTYCZNE WYMIAROWANIE VARIABLE DIMENSIONING ™

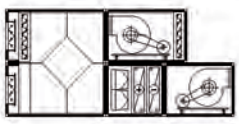
Centrale DAIKIN zaprojektowano tak aby pokonywać ograniczenia instalacji, gdy wymiary zespołów należy dopasować do dostępnej przestrzeni. System pozwala na budowę modułów o wymiarach co 1cm.



1. Pozioma z jednym wentylatorem



2. Pozioma z wentylatorem wywiewnym i nawiewnym



3. Dwupoziomowa z płytowym wymiennikiem ciepła i wentylatorem odśrodkowym

4. Dwupoziomowa z wymiennikiem rotorowym i wentylatorem Plug Fan

5. Konstrukcja rzędowa - równoległa,jednopoziomowa

6. Rozwiązanie niestandardowe

STEROWANIE

Wszystkie jednostki można wyposażyć w akcesoria do regulacji, jak : czujniki temperatury, wilgotności i jakości powietrza, napędy, zawory regulacyjne, siłowniki przepustnic, elementy zabezpieczające i sterujące.

DOBÓR ZESPOŁÓW

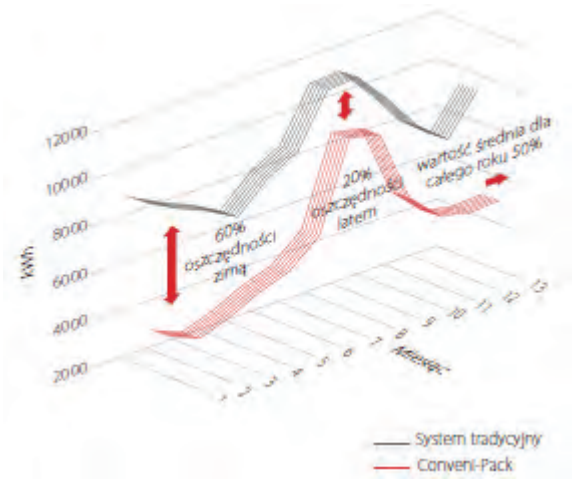
Optymalny dobór central wentylacyjnych i przygotowanie ofert możliwe jest dzięki pakietowi oprogramowania ASTRA, dzięki któremu możemy skonfigurować dowolny typ produktu zgodnie z dokładnymi, surowymi wymaganiami projektowymi. Oprócz konfiguracji i specyfikacji techniczne, oprogramowanie Astra dostarcza analizę efektywności ekonomicznej przyjętego rozwiązania.

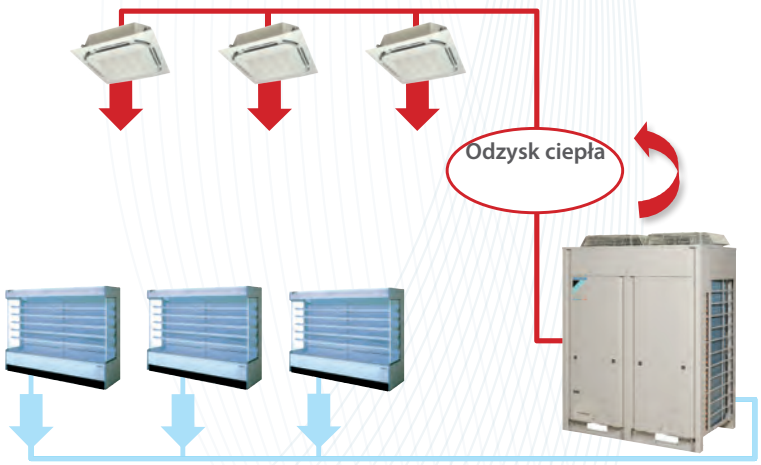
Oferta systemów Chłodniczych

więcej niż pojedyncze urządzenia to Kompleksowe Rozwiązanie

Zintegrowane systemy chłodnicze DAIKIN to **unikalne** rozwiązanie łączące funkcje **sytemu chłodniczego, grzewczego i klimatyzacji** .

- System składa się ze sterowanego inwerterowo agregatu skraplającego i wewnętrznych jednostek klimatyzacyjnych, podłączonych do instalacji średniotemperaturowej zasilającej lady chłodnicze i mroźnicze.
- Modułowa budowa, pozwala na elastyczną konfigurację systemu, skrócenie czasu i długości instalacji oraz oszczędność przestrzeni montażowej.
- Bardzo niskie zużycie energii, możliwe jest dzięki zaawansowanemu systemowi kontroli oraz odzyskowi ciepła odpadowego z lad chłodniczych, wykorzystywanego do **darmowego** ogrzewania.





CVP

R410-A

DAIKIN Conveni-Pack CVP to zintegrowany system chłodniczy, grzewczy i klimatyzacyjny, będący idealnym wysoce energooszczędnym kompleksowym rozwiązaniem dla sklepów, i innych pomieszczeń komercyjnych. System składa się ze sterowanego inwerterowo agregatu zewnętrznego i wewnętrznych jednostek klimatyzacyjnych, które mogą być połączone w jednym systemie z wysokotemperaturowymi ladami chłodniczymi i urządzeniami mroźniczymi. Mała powierzchnia instalacyjna i łatwy serwis gwarantują oszczędności montażowe.

CONVENI-PACK

INVERTER

Zewnętrzny agregat sprężarkowy	Jednostka wewnętrzna	Opis	Nominalna wydajność [kW] chłodnicza	Nominalna wydajność [kW] klimatyzacyjna	Wydajność grzewcza klimatyzacji [kW]	CENA za szt [PLN]
LRYEQ16AY		Zewnętrzny agregat sprężarkowy	21,8	14,0	25,0-37,5	**82.900**
LCBKQ3AV1		Moduł niskotemperaturowy Te= -35 stopni C	3,35			**20.050**
	FXCQ50A	Jednostka kasetonowa (należy domówić paneli BYBCQ63HW1 i sterownik)				**Na zapytanie**
	FXCQ63A	Jednostka kasetonowa (należy domówić paneli BYBCQ63HW1 i sterownik)				**Na zapytanie**
	FXCQ80A	Jednostka kasetonowa (należy domówić paneli BYBCQ125HW1 i sterownik)				**Na zapytanie**
	FXCQ125A	Jednostka kasetonowa (należy domówić paneli BYCQ140D7* i sterownik)				**Na zapytanie**
	FXFQ50P9	Jednostka kasetonowa (należy domówić paneli BYCQ140D7* i sterownik)				**Na zapytanie**
	FXFQ63P9	Jednostka kasetonowa (należy domówić paneli BYCQ140D7* i sterownik)				**Na zapytanie**
	FXFQ80P9	Jednostka kasetonowa (należy domówić paneli BYCQ140D7* i sterownik)				**Na zapytanie**
	FXFQ100P9	Jednostka kasetonowa (należy domówić paneli BYCQ140D7* i sterownik)				**Na zapytanie**
	FXFQ125P9	Jednostka kasetonowa (należy domówić paneli BYCQ140D7* i sterownik)				**Na zapytanie**
	FXHQ63AVEB	Jednostka kasetonowa (należy domówić sterownik)				**Na zapytanie**
	FXHQ100AVEB	Jednostka kasetonowa (należy domówić sterownik)				**Na zapytanie**
	FXUQ100AVEB	Jednostka kasetonowa (należy domówić sterownik)				**Na zapytanie**
	FXSQ50P	Jednostka kasetonowa (należy domówić paneli BYBS45D* i sterownik)				**Na zapytanie**
	FXSQ63P	Jednostka kasetonowa (należy domówić paneli BYBS71D* i sterownik)				**Na zapytanie**
	FXSQ80P	Jednostka kasetonowa (należy domówić paneli BYBS71D* i sterownik)				**Na zapytanie**
	FXSQ100P	Jednostka kasetonowa (należy domówić paneli BYBS125D* i sterownik)				**Na zapytanie**
	FXSQ125P	Jednostka kasetonowa (należy domówić paneli BYBS125D* i sterownik)				**Na zapytanie**
	FXSQ140P	Jednostka kasetonowa (należy domówić paneli BYBS125D* i sterownik)				**Na zapytanie**
	FXMQ50P7	Jednostka kanałowa wysokiego sprężu (należy domówić sterownik)				**Na zapytanie**
	FXMQ80P7	Jednostka kanałowa wysokiego sprężu (należy domówić sterownik)				**Na zapytanie**
	FXMQ100P7	Jednostka kanałowa wysokiego sprężu (należy domówić sterownik)				**Na zapytanie**
	FXMQ125P7	Jednostka kanałowa wysokiego sprężu (należy domówić sterownik)				**Na zapytanie**
	FXMQ200P7	Jednostka kanałowa wysokiego sprężu (należy domówić sterownik)				**Na zapytanie**
	FXMQ250P7	Jednostka kanałowa wysokiego sprężu (należy domówić sterownik)				**Na zapytanie**

Seria **LREQ**

R-410A

INVERTER

Inwerterowe agregaty sprężarkowe do zastosowań w systemach chłodniczych nisko i średniotemperaturowych, doskonałe do stosowania w sklepach. Agregaty ZEAS wyposażone są w sprężarkę SPIRALNĄ z funkcją ekonomizera, która zapewnia wysoką energooszczędność. Stanowi rozwiązanie odpowiednie w warunkach zmiennego obciążenia . Niewielka powierzchnia zabudowy i niski poziom hałasu pozwalają na montaż w każdym miejscu.

	Jednostka wewnętrzna	Opis	Wydaność chłodnicza [W]		CENA
			dla -30°C	dla -10°C	za szt [PLN]
3- fazy 3N~/50/380	LREQ5BY1	Agregat sprężarkowy inwerter	12,5	6,6	39.760
	LREQ6BY1	Agregat sprężarkowy inwerter	15,2	8,3	44.940
	LREQ8BY1	Agregat sprężarkowy inwerter	19,8	10,6	49.560
	LREQ10BY1	Agregat sprężarkowy inwerter	23,8	12,9	59.400
	LREQ12BY1	Agregat sprężarkowy inwerter	26,5	13,9	70.320
	LREQ15BY1	Agregat sprężarkowy inwerter	33,9	18,4	85.390
	LREQ20BY1	Agregat sprężarkowy inwerter	37,9	20,0	96.940

wydajności podane dla : zewnętrznej temperatury powietrza +32°C
* Przegrzanie par na ssaniu o 10K, dochłodzenie cieczy 0K

WYMAGANE OPCJE i AKCESORIA - do wyboru według wymagań obiektowych

CVP	Model	Opis	CENA za szt [PLN]
	BRC1D52	Sterownik przewodowy	300
	BRC1E52A	Zaawansowany sterownik przewodowy z wyświetlaczem tekstowym w języku polskim	500
	DTC601C51	Sterownik ST centralny	8.700
	BRR9A1V1	Interfejs komunikacji Modbus RS485	4.520
	BRP5A1	Interfejs lady / szafy chłodnicze (dla 3 czujników)	1.690
	KRCS01-1	Zdalny czujnik temperatury	310
	KHRQ22M20T	Trójnik instalacyjny	360
	KHRQ22M29T9	Trójnik instalacyjny	380
	KHRQ22M64T	Trójnik instalacyjny	400
	KHRQ22M75T	Trójnik instalacyjny	600

Seria **JEHCCU**

średnie temperatury

R -404A

Niski poziom głośności, łatwość instalacji,-w pełni wyposażone-zwarta obudowa, wysoka efektywność energetyczna i jakość pracy, wytrzymała i niezawodna konstrukcja,, łatwy dostęp serwisowy do komponentów dzięki zdejmowanym, wytrzymałym panelom

	Jednostka zewnętrzna	Opis	Nominalna wydajność Chłodnicza [kW] *	**	HP	CENA za szt[PLN]
1 FAZA 1- faza 1~/50/230	JEHCCU0050M1	Agregat skraplający – sprężarka tłokowa	871	960	0,5	4.800
	JEHCCU0088M1	Agregat skraplający – sprężarka tłokowa	1 478	1 640	0,88	5.300
	JEHCCU0150M1	Agregat skraplający – sprężarka tłokowa	2 062	2 290	1,5	6.180
	JEHCCU0225M1	Agregat skraplający – sprężarka tłokowa	3 451	3 870	2,25	7.730
	JEHCCU0300M1	Agregat skraplający – sprężarka tłokowa	4 506	6 060	3,0	8.750
3 FAZY 3- fazy 3N~/50/380	JEHCCU0150M3	Agregat skraplający – sprężarka tłokowa	2 062	2 290	1,5	6.250
	JEHCCU0225M3	Agregat skraplający – sprężarka tłokowa	3 451	3 870	2,25	7.730
	JEHCCU0300M3	Agregat skraplający – sprężarka tłokowa	4 506	5 060	3,0	8.750
	JEHCCU0400M3	Agregat skraplający – sprężarka tłokowa	6 527	7 290	4,0	11.290
	JEHCCU0500M3	Agregat skraplający – sprężarka tłokowa	8 031	9 050	5,0	11.930
	JEHCCU0600M3	Agregat skraplający – sprężarka tłokowa	8 897	10 070	6,0	12.350
	JEHCCU0675M3	Agregat skraplający – sprężarka tłokowa	9 756	11 130	6,75	13.300
	JEHCCU0825M3	Agregat skraplający – sprężarka tłokowa	11 010	12 570	8,25	18.500
	JEHCCU1000M3	Agregat skraplający – sprężarka tłokowa	13 528	15 620	10,0	22.370

wydajności podane dla : zewnętrznej temperatury powietrza +32°C, temperatura nasycenia -10°C
* Przegrzanie par na ssaniu o 10K, dochłodzenie cieczy 0K ** Temperatura par na ssaniu 20°C, dochłodzenie cieczy 3K
Mogą pracować również z czynnikami R134a, R407c. Szczegóły w danych technicznych.

Seria **JEHCCU**

niskie temperatury

R -404A

Niski poziom głośności, łatwość instalacji,-w pełni wyposażone-zwarta obudowa, wysoka efektywność energetyczna i jakość pracy, wytrzymała i niezawodna konstrukcja,, łatwy dostęp serwisowy do komponentów dzięki zdejmowanym, wytrzymałym panelom

	Jednostka wewnętrzna	Opis	Nominalna wydajność [kW] *	**	HP	CENA za szt [PLN]
1 FAZA 1- faza 1~/50/230	JEHCCU0075L1	Agregat skraplający – sprężarka tłokowa	562	670	0,5	5.500
	JEHCCU0175L1	Agregat skraplający – sprężarka tłokowa	1 277	1 520	0,88	7.750
	JEHCCU0225L1	Agregat skraplający – sprężarka tłokowa	2044	2 450	1,5	8.750
3 FAZY 3- fazy 3N~/50/380	JEHCCU0175L3	Agregat skraplający – sprężarka tłokowa	1 277	1 520	1,5	7.750
	JEHCCU0225L3	Agregat skraplający – sprężarka tłokowa	2044	2 450	2,25	8.750
	JEHCCU0350L3	Agregat skraplający – sprężarka tłokowa	2 567	3 030	3,0	10.730
	JEHCCU0400L3	Agregat skraplający – sprężarka tłokowa	3 757	4 500	4,0	11.450
	JEHCCU0725L3	Agregat skraplający – sprężarka tłokowa	5 549	6 730	5,0	21.580
	JEHCCU0825L3	Agregat skraplający – sprężarka tłokowa	7 514	9 160	6,0	24.500

wydajności podane dla : zewnętrznej temperatury powietrza +32°C, temperatura nasycenia -30°C
- Przegrzanie par na ssaniu o 10K, dochłodzenie cieczy 0K
- ** Temperatura par na ssaniu 20°C, dochłodzenie cieczy 3K

Seria **JEHSCU**

Średnie temperatury

R 404A

Niski poziom głośności, łatwość instalacji,-w pełni wyposażone-zwarta obudowa, wysoka efektywność energetyczna i jakość pracy, wytrzymała i niezawodna konstrukcja,, łatwy dostęp serwisowy do komponentów dzięki zdejmowanym, wytrzymałym panelom

	Jednostka zewnętrzna	Opis	Nominalna wydajność [kW] *	Nominalna wydajność [kW] **	HP	CENA za szt [PLN]
1 FAZA 1- faza 1~/50/230	**JEHSCU0200M1**	Agregat skraplający – sprężarka spiralna	3 400	3 800	2,0	**8.340**
	JEHSCU0250M1	Agregat skraplający – sprężarka spiralna	3 900	4 370	2,5	**8.910**
	JEHSCU0300M1	Agregat skraplający – sprężarka spiralna	4 800	5 410	3,0	**9.940**
3 FAZY 3- fazy 3N~/50/380	**JEHSCU0200M3**	Agregat skraplający – sprężarka spiralna	3 400	3 800	2,0	**8.310**
	JEHSCU0250M3	Agregat skraplający – sprężarka spiralna	3 900	4 370	2,5	**8.910**
	JEHSCU0300M3	Agregat skraplający – sprężarka spiralna	4 800	5 410	3,0	**9.940**
	JEHSCU0350M3	Agregat skraplający – sprężarka spiralna	5 900	6 560	3,5	**11.350**
	JEHSCU0400M3	Agregat skraplający – sprężarka spiralna	6 690	7 480	4,0	**12.310**
	JEHSCU0500M3	Agregat skraplający – sprężarka spiralna	8 050	9 080	5,0	**13.010**
	JEHSCU0600M3	Agregat skraplający – sprężarka spiralna	9 150	10 380	6,0	**13.730**
	JEHSCU0680M3	Agregat skraplający – sprężarka spiralna	9 850	11 220	6,8	**14.100**
	JEHSCU0800M3	Agregat skraplający – sprężarka spiralna	12 000	13 680	8,0	**21.450**
	JEHSCU01000M3	Agregat skraplający – sprężarka spiralna	14 200	16 610	10,0	**26.560**

wydajności podane dla : zewnętrznej temperatury powietrza +32°C, temperatura nasycenia -10°C
* Przegrzanie par na ssaniu o 10K, dochłodzenie cieczy 0K ** Temperatura par na ssaniu 20°C, dochłodzenie cieczy 3K
Mogą pracować również z czynnikiem R134a. Szczegóły w danych technicznych.

Seria **JEHSCU**

niskie temperatury

R 404A

Niski poziom głośności, łatwość instalacji,-w pełni wyposażone-zwarta obudowa, wysoka efektywność energetyczna i jakość pracy, wytrzymała i niezawodna konstrukcja,, łatwy dostęp serwisowy do komponentów dzięki zdejmowanym, wytrzymałym panelom

	Jednostka wewnętrzna	Opis	Nominalna wydajność [kW] *	Nominalna wydajność [kW] **	HP	CENA za szt [PLN]
3 FAZY 3- fazy 3N~/50/380	**JEHSCU0200L3**	Agregat skraplający – sprężarka tłokowa	1 560	1 860	1,5	**14.960**
	JEHSCU0300L3	Agregat skraplający – sprężarka tłokowa	2 040	2 460	2,25	**17.840**
	JEHSCU0400L3	Agregat skraplający – sprężarka tłokowa	3 100	3 670	3,0	**19.320**
	JEHSCU0500L3	Agregat skraplający – sprężarka tłokowa	3 750	4 480	4,0	**21.750**
	JEHSCU0600L3	Agregat skraplający – sprężarka tłokowa	4 400	5 290	5,0	**23.280**
	JEHSCU0750L3	Agregat skraplający – sprężarka tłokowa	5 350	6 490	6,0	**30.500**
	JEHSCU01000L3	Agregat skraplający – sprężarka tłokowa	7 200	8 790	6,0	**34.620**

wydajności podane dla : zewnętrznej temperatury powietrza +32°C, temperatura nasycenia -30°C
- Przegrzanie par na ssaniu o 10K, dochłodzenie cieczy 0K
- ** Temperatura par na ssaniu 20°C, dochłodzenie cieczy 3K

INVERTER

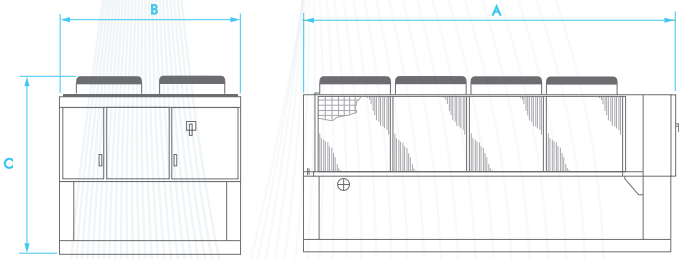
Agregaty skraplające dużej wydajności, przeznaczone do montażu na zewnątrz pomieszczeń, stanowią doskonałe rozwiązanie dla rozbudowanych układów chłodniczych o dużych wydajnościach.

Z powodzeniem obsługiwać będą chłodnie składowe, centra dystrybucyjne, supermarkety, zakłady przetwórstwa żywności itp. w zastosowaniach z niską i średnią temperaturą odparowania.

Zostały zaprojektowane dla zapewnienia maksymalnej wydajności w minimalnej przestrzeni.

Podstawowe zalety:

- Duża energooszczędność – sprężarka sterowana inwerterowo, ekonomizer, wysokowydajny skraplacz,
- Możliwość sterowania sprężarki w trybie gotowości
- Niski poziom hałasu
- Łatwy montaż, gotowe do podłączenia parowników
- Wbudowany rozrusznik i panel sterujący ze sterownikiem elektronicznym
- Czynniki chłodnicze: R-404A, R-134a, R-407C, R-507A



	Długość A	Szerokość B	Wysokość C	Ciężar
	mm	mm	mm	kg
Min	2240	2235	2340	2405
max	4940	2235	2340	4496

Kompleksowa gama produktów z 1 lub 2 sprężarkami i od 4 do 10 wentylatorami skraplaczy

- Systemy chłodnicze : 113 – 417 kW (przy TO =-10°C / Tot = +32°C / R-404A
- Systemy mrożnicze : 37- 150 kW (przy TO = -35°C / Tot = +32°C / R-404A

Notatki

WARUNKI POMIARÓW

GRZANIE & CHŁODZENIE

1) Nominalna wydajność chłodnicza:	
temperatura w pomieszczeniu	27°CDB/19°CWB
temperatura zewnętrzna	35°CDB
długość rur	7.5m - 8/5m VRV*
różnica poziomów	0m
2) Nominalna wydajność grzewcza:	
temperatura w pomieszczeniu	20°CDB
temperatura zewnętrzna	7°CDB/6°CWB
długość rur	7.5m - 8/5m VRV*
różnica poziomów	0m

* Warunki pomiarowe dla wydajności nominalnych.

AGREGATY WODY LODOWEJ

chłodzone powietrzem	Chłodzenie	parownik: 12°C/7°C	Temp.: 35°CDB
	Pompa ciepła	parownik: 12°C/7°C	Temp.: 35°C
		skraplacz: 40°C/45°C	Temp.: 7°CDB/6°CWB
chłodzone wodą	Chłodzenie	parownik: 12°C/7°C	
		skraplacz: 30°C/35°C	
	Grzanie	parownik: 12°C/7°C	
		skraplacz: 40°C/45°C	
ze zdalnym skraplaczem		parownik: 12°C/7°C	
		Temperatura skraplania: 45°C / liquid temperature: 40°C	
klimakonwektory	Chłodzenie	Room temperature: 27°C/19°C	
		Temperatura na wejściu: 7°C/12°C	
	Grzanie	Temperatura w pomieszczeniu: 20°C	
		temperatura wody wejściowej: 50°C (2-rurowy)/70°C (4-rurowy)	

- Ciśnienie akustyczne mierzone poprzez mikrofon ustawiony w określonej odległości od urządzenia. Jest to wielkość względna zależna od odległości i środowiska akustycznego.
- W celu uzyskania szczegółowych informacji prosimy o zapoznanie się z dostępnymi wydawnictwami technicznymi.

Sprawność sezonowa - Inteligentne wykorzystanie energii

Sprawność sezonowa, nazywana również efektywnością to miara wprowadzona przez Unię Europejską w celu optymalizowania zużycia energii. Unia Europejska chce, aby ludzie byli świadomi, ile energii zużywają urządzenia i doprowadzić do wyeliminowania z rynku produktów nieefektywnych. Jednostki sprawności sezonowej odzwierciedlają rzeczywistą efektywność, jakiej może spodziewać się użytkownik w całym sezonie ogrzewania i chłodzenia. Norma ta zaczyna obowiązywać od stycznia 2013 w przypadku produktów poniżej 12 kW.

Firma Daikin jest obecnie liderem w dziedzinie bardziej sprawnych i efektywnych ekonomicznie rozwiązań sterowania komfortem. Wszystkie produkty Daikin - przeznaczone do zastosowań mieszkaniowych i komercyjnych, a także przemysłowych - zapewniają wysoką sprawność energetyczną i wszystkie oferują inteligentną redukcję zużycia energii oraz kosztów.

SEASONAL EFFICIENCY
Smart use of energy

Więcej na stronie internetowej www.daikin.pl

DAIKIN

In all of us, a green heart

Daikin jako producent wyposażenia klimatyzacyjnego, sprężarek i czynników chłodniczych kładzie duży nacisk na zagadnienia z zakresu ochrony środowiska naturalnego. Od wielu lat Daikin stara się wprowadzać na rynek rozwiązania techniczne przyjazne dla środowiska. To wyzwanie wymaga ekologicznego projektowania i rozwoju szerokiej gamy produktów oraz systemów zarządzania energią, oferujących oszczędzanie energii i zmniejszenie ilości odpadów.

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE
www.eurovent-certification.com

Daikin Europe N.V. jest uczestnikiem Programu Certyfikującego Eurovent dla central wentylacyjnych (AHU), klimatyzatorów (AC), zespołów chłodzących ciecz (LCP) i klimakonwektorów (FC), ważność certyfikatu można sprawdzić na stronie internetowej: www.eurovent-certification.com lub:

www.certiflash.com

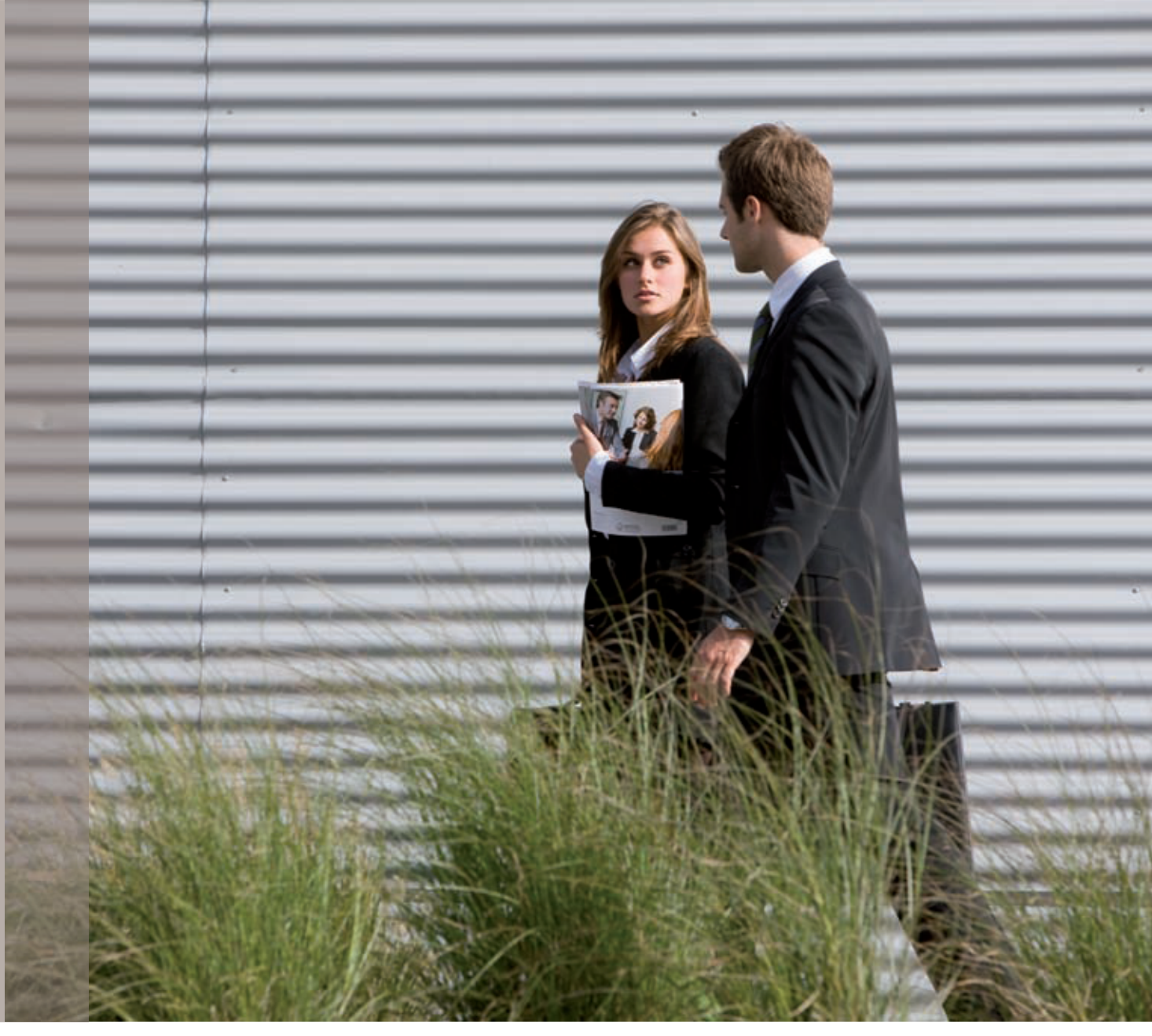
Dystrybucja produktów Daikin:

Niniejsza broszura została przygotowana w formie informacyjnej i nie stanowi oferty wiążącej Daikin Europe N.V.. Treść broszury powstała w oparciu o najlepszą wiedzę Daikin Europe N.V. Nie udzielamy pośredniej i bezpośredniej gwarancji na kompletność, dokładność, rzetelność i stosowność treści, produktów i usług przedstawionych w niniejszej broszurze. Dane techniczne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia. Daikin Europe N.V. nie ponosi odpowiedzialności za jakiekolwiek szkody bezpośrednie lub pośrednie, wynikające z lub związane z użyciem i/lub sposobem interpretacji niniejszej broszury. Firma Daikin Europe N.V. posiada prawa autorskie całości przedstawionej treści.

DAIKIN EUROPE N.V. Naamloze Vennootschap - Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende - Belgium - www.daikin.eu - BE 0412 120 336 - RPR Oostende

DAIKIN AIRCONDITIONING POLAND Sp. z o.o. ul. Taśmowa 7 • 02-677 Warszawa • www.daikin.pl

ECPEN13-500_P2 • CD • 12/12 • Copyright Daikin
The present publication supersedes ECPEN12-500_P
Printed in Belgium by Lannoo (www.lannooprint.be), a company whose concern for the environment is set in the EMAS and ISO 14001 systems.
Responsible editor: Daikin Europe N.V., Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende



Dział handlowy - woj. mazowieckie

JAROSŁAW ZGLINICKI

tel.:
+48 608-305-400
+48 660-432-803

fax:
(022) 87-40-362

adres:
ALEJE JEROZOLIMSKIE 202 lokal 11
602-486 WARSZAWA

e-mail:
jmd-klima@wp.pl
biuro@jmd-klima.pl

Dział handlowy - woj. kujawsko-pomorskie

MARCIN ZGLINICKI

tel.:
+48 608 340 414
+48 602-616-690

adres:
CZARNIA MAŁA 18
87-510 SKRWILNO

e-mail:
jmd-klima@wp.pl

Serwis

MARCIN ZGLINICKI

tel.:
+48 660-432-803
+48 608-305-400

e-mail:
jmd-klima@wp.pl
biuro@jmd-klima.pl