

Link do produktu: <https://www.interex-katowice.com/klimatyzator-fairy-silver-fa12-gree-p-2701.html>

Klimatyzator Fairy Silver FA12 - Gree



Cena brutto	4 908 zł
Cena netto	3 090 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	5 dni
Numer katalogowy	GWH12ACC-K6DNA1F
Kod producenta	GWH12ACC-K6DNA1F
Montaż urządzenia	wymiary j. wew. 889×294×212 mm (szer.×wys.×gł.), wymiary j. zew. 732×555×330 mm; rury 1/4 - 3/8 cala; max długość/różnica wysokości 20/10 m; zakres pracy chłodzenie/grzanie -15~50 / -25~30 °C
Opcje sterowania	opcjonalnie: XK76, CE52, CE58, MK010, ME30, Gree Alternate IR, Gree Alternate przewodowy; dobór po sprawdzeniu automatyki
Instrukcje obsługi i montażu	Dokumentacja techniczno-marketingowa Gree
Karta katalogowa	Katalog i cennik Gree RAC/LCAC 2026
Sposób montażu	ścienny: jednostka wewnętrzna + jednostka zewnętrzna
Sterowanie	YAC1FB7(IR) - sterownik bezprzewodowy standardowy
Przeznaczenie	chłodzenie, dogrzewanie i praca w szerszym zakresie temperatur; dobór do pomieszczenia i zasilania
Napięcie	1/N/PE 220-240 V / 50 Hz; przewód 3×1,5 mm²; zabezpieczenie 16 A
Typ	pompa ciepła powietrze-powietrze / klimatyzator split
Rodzaj	klimatyzator ścienny split
Klasa efektywności energetycznej	A++/A+ (chłodzenie / grzanie)
Moc	chłodzenie 3,51 kW / grzanie 3,81 kW; zakres chłodzenia 0,90/3,51/4,40 kW, zakres grzania 0,90/3,81/4,70 kW
Marka	Gree
Kod producenta	GWH12ACC-K6DNA1F
Sterowanie przez internet aplikacją GREE	tak, wymagany router / domowe wifi
Regulacja temperatury w pomieszczeniu	w zakresie 16 do 30°C

Wydajność chłodzenia	płynna w zakresie od 0,9 do 4,4 kW
Pobór mocy chłodzenie	płynna w zakresie od 0,22 do 1,4 kW
Wydajność grzania	płynna w zakresie od 0,9 do 4,70 kW do temperatury zewnętrznej 7°C. Poniżej 7°C wydajność grzewcza spada zgodnie z wykresem wydajności
Pobór mocy grzanie	płynny w zakresie od 0,22 do 1,55 kW
Klasa energetyczna	dla chłodzenia A++ dla grzania A+
Zakres temperatur otoczenia dla pracy jednostki zewnętrznej	dla chłodzenia w zakresie temperatur od - 15°C do 50°C, dla ogrzewania w zakresie temperatur od - 25°C do 30°C
Średnica przewodów instalacji chłodniczej(ciecz)	1/4 " cala
Średnica przewodów instalacji chłodniczej(Gaz)	3/8 " cala
Podłączenie elektryczne	1L/N/PE
Gwarancja na usługę montażu Interex Katowice	Do 7 lat w zależności od ilości ustalonych przeglądów technicznych
Gwarancja producenta	Do 7 lat w zależności od ilości ustalonych przeglądów technicznych
Instrukcja obsługi i montażu(jednostka zewnętrzna)	instrukcja obsługi i montażu
Instrukcja obsługi i montażu(jednostka wewnętrzna)	instrukcja obsługi i montażu
Kompetencje Interex Katowice	Autoryzowany partner handlowy Serwis gwarancyjny i pogwarancyjny

Opis produktu

⚙️ ✓ Kupuj u fachowca - Interex Katowice Mariusz Czapnik

Za doborem i montażem stoi konkretna odpowiedzialność: Mariusz Czapnik - właściciel Interex - osobiście wykonuje podłączenie, uruchomienie, konfigurację i pomiary. To nie jest anonimowa sprzedaż kartonu z urządzeniem.

Klient sklepu internetowego dostaje realne wsparcie techniczne przed zakupem i po zakupie. Sprawdzamy zastosowanie, zasilanie, zabezpieczenia, miejsce montażu, sterowanie i wymagane akcesoria, żeby urządzenie działało w realnych warunkach instalacji.

Montaż lokalny i ogólnopolski wykonujemy po uzgodnieniu zakresu prac, warunków instalacji, dojazdu i terminu. **5 lat gwarancji na montaż** przy usłudze wykonanej przez Interex. Bez przypadkowych podwykonawców i bez uczenia się na instalacji klienta.

Dobór i montaż: 602 551 555 lub +48 32 203 92 41 · interexkatowice@gmail.com

Dane techniczne GREE Fairy GWH12ACC-K6DNA1F

Poniżej najważniejsze dane techniczne do szybkiego porównania modeli GREE. Dobór należy potwierdzić z warunkami montażu, długością instalacji, zasilaniem i wymaganiami inwestora.

Grupa zastosowania	przepływowy ogrzewacz wody
Kategoria sklepu	4:Sklep ▾ Usługi ▾ Technologie 46:Pompy ciepła powietrze - powietrze do ogrzewania 62:Temperatura dolnego źródła do - 25 °C
Warunki techniczne	zasilanie, zabezpieczenia, miejsce montażu, sterowanie i wymagane akcesoria potwierdzamy przed zakupem lub montażem.

Dokumenty i instrukcje

Przed montażem korzystamy z aktualnej instrukcji i dokumentacji GREE dla konkretnego modelu. Jeżeli dokument PDF nie jest jeszcze podlinkowany w opisie, potwierdzamy właściwą instrukcję przed zamówieniem lub wysyłamy klientowi właściwy link/dokument po wskazaniu modelu.

- Gree Fairy wydajnie chłodzi pomieszczenia do temperatury zewnętrznej 50°C i dogrzewa w okresach przejściowych
- Model ten można obsługiwać z pilota bezprzewodowego oraz zdalnie, z poziomu aplikacji Gree+ za pomocą smartfona lub tabletu z dowolnie wybranego miejsca.
- Klimatyzator wyróżnia także wyjątkowo cicha praca, która dodatkowo podnosi jego wartość użytkową.
- Gwarancja producenta Gree na jednostki do 7 lat.
- Gwarancja na usługę instalacji Interex Katowice do 5 lat.

Przy obecnych cenach energii elektrycznej pompa ciepła powietrze - powietrze dobrze dobrana oraz zainstalowana jest w stanie zapewnić minimalne zużycie energii w tych czasach.





Możliwość dofinansowania w programach:
Programu czyste powietrze
Moje ciepło
lub ulgi termomodernizacyjnej

Urządzenie	PP-700085 (Pompa ciepła powietrze/powietrze)
Nazwa producenta	Gree Electric Appliances Inc. of Zhuhai
Nazwa własna produktu	U-Crown
Oznaczenie / typ / identyfikator modelu	GWH12UB-K6DNA4A
Znamionowa moc cieplna dla klimatu umiarkowanego	3.0
Wartości średniej sezonowej sprawności wytwarzania ciepła SCOP dla klimatu umiarkowanego	4.60
Klasa sezonowej efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń dla klimatu umiarkowanego	A++
Roczne zużycie energii [kWh] dla ogrzewania	913.00
Poziom mocy akustycznej wewnątrz [dB]	58.00
Poziom mocy akustycznej na zewnątrz [dB]	63.00
Link do produktu na stronie producenta	-
Informacja dodatkowa	-

DOKUMENTY :

Etykieta energetyczna	- pobierz plik -
Dokumentacja techniczna	- pobierz plik -
Deklaracja zgodności produktu CE	- pobierz plik -
Karta produktu	- pobierz plik -

© 2020-2022 Instytut Ochrony Środowiska - Państwowy Instytut Badawczy

Zestaw zawiera:
□GWH12ACC-K6DNA1F/I Jednostka wewnętrzna
□GWH12AFC-K6DNA2F/O - Jednostka zewnętrzna
□YAC1FB9 - pilot do sterowania



Wymiary i dane techniczne:

Jednostka wewnętrzna [szer. x wys. x głęb.] : 889mm×294mm×212mm
 Jednostka zewnętrzna [szer. x wys. x głęb.] : 732mm×555mm×330mm

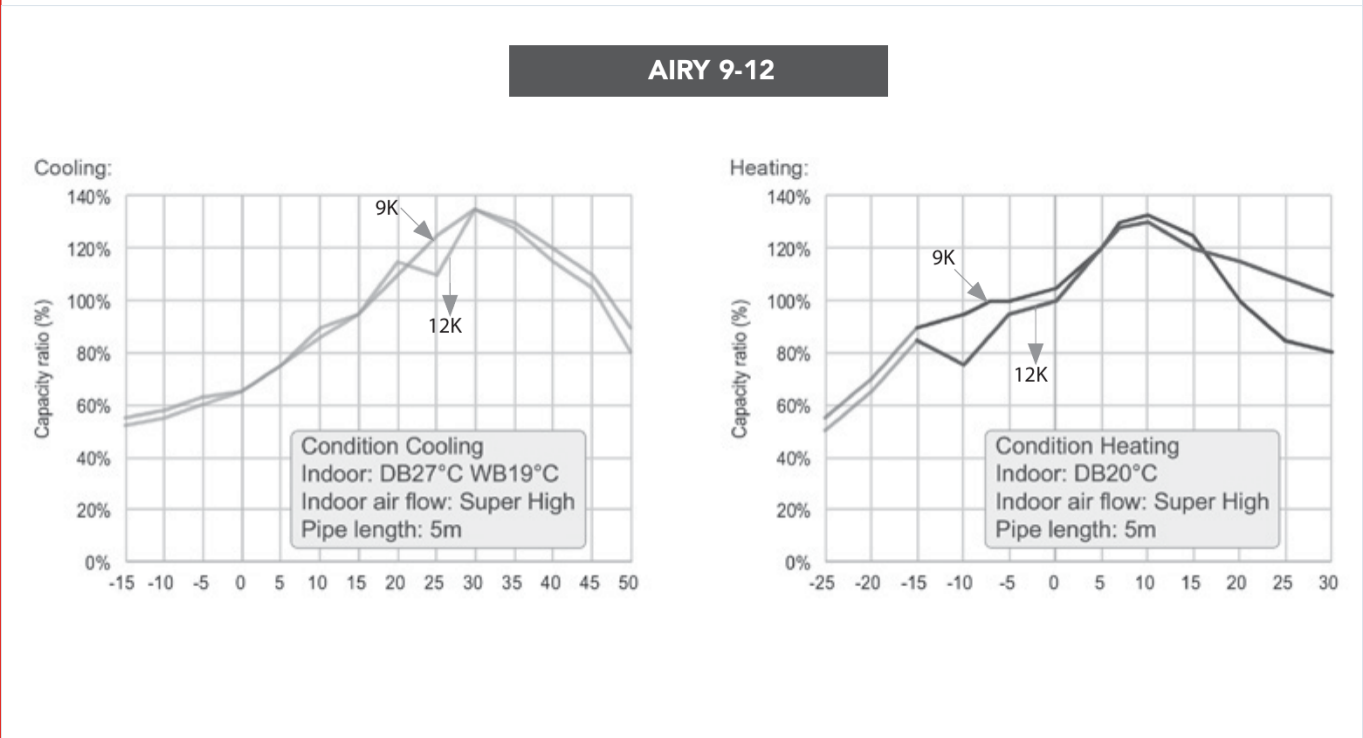
PRODUKT			FA09(D/S/W)*	FA12(D/S/W)*	FA18(D/S/W)*	FA24(D/S/W)*
MODEL			GWH09ACC-K6DNA1F	GWH12ACC-K6DNA1F	GWH18ACDXF-K6DNA1A	GWH24ACE-K6DNA1I
Wydajność (min/nom/max)	Chłodzenie	kW	0,80/2,70/3,80	0,90/3,51/4,40	1,26/5,30/6,60	2,00/7,10/8,85
	Grzanie		0,90/3,00/4,25	0,90/3,81/4,70	1,40/5,60/7,50	1,80/7,80/9,45
Zasilanie		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Przewody zasilające (do jednostki zewnętrznej)		N x mm ²	3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5
Pobór mocy (min/nom/max) **	Chłodzenie	kW	0,10/0,70/1,30	0,22/0,96/1,40	0,10/1,41/2,25	0,45/2,03/2,90
	Grzanie		0,15/0,70/1,40	0,22/0,95/1,55	0,24/1,33/2,50	0,35/2,00/3,00
EER		-	3,88	3,65	3,75	3,50
COP		-	4,29	4,00	4,20	3,90
SEER		-	7,50	7,10	7,60	7,00
SCOP		-	4,20	4,10	4,30	4,20
Klasa sezonowej efektywności energetycznej	Chłodzenie	-	A++	A++	A++	A++
	Grzanie		A+	A+	A+	A+
Pobór prądu (wartość nominalna)	Chłodzenie	A	3,1	4,3	6,5	9,0
	Grzanie		3,2	4,6	6,2	9,3

GREE 2026 - Airy White / Silver / Champagne / Dark 12

Aktualizacja na podstawie Kompendium serwisowo-montażowego GREE RAC/LCAC 2026. Poniżej są dane potrzebne do wstępnej kontroli montażu: średnice rur, przewody, zabezpieczenie, limit długości instalacji i doładowanie czynnika.

Produkt w sklepie	Klimatyzator Fairy Silver FA12 - Gree
Model wg kompendium GREE	GWH12AVCXD-K6DNA1A
Przyłącza chłodnicze	ciecz 1/4", gaz 3/8"
Zasilanie	1f 220-240 V, 50/60 Hz; zasilanie do jednostki zewnętrznej
Przewód zasilający	3x1,5 mm2
Przewód sterowania	4x1,0 mm2
Zabezpieczenie nadprądowe	10 A
Maks. długość / różnica wysokości	20 m / 10 m
Długość bez doładowania R32	5 m
Doładowanie R32 powyżej tej długości	16 g/m
Fabryczna ilość R32	0,80 kg
Sterownik standardowy / opcjonalny	YBE1FB9 [R] / YBE1FB12 [R]; opcjonalnie XK76 [W], CE58-00/EF(CM) [W,C], CE52-24/F(C) [W,C]

Wniosek techniczny: nie dobierać klimatyzatora wyłącznie po mocy nominalnej. Rzeczywista wydajność zmienia się z temperaturą zewnętrzną, dlatego dla grzania i chłodzenia trzeba odczytać korektę z wykresu producenta.

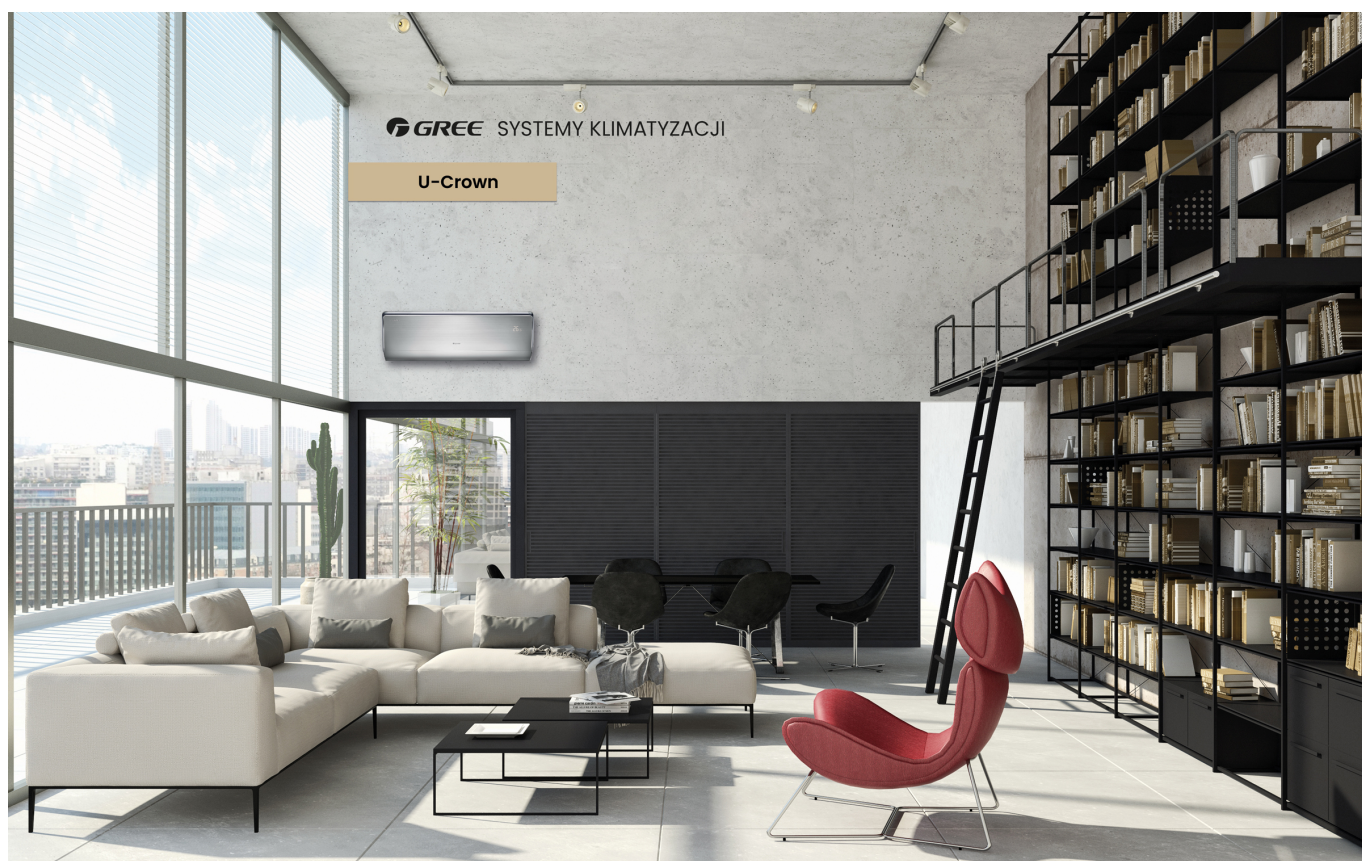


Kliknij wykres, aby powiększyć. Wykres pokazuje zmianę wydajności w funkcji temperatury zewnętrznej przy warunkach z kompendium GREE.

Źródło: Kompendium serwisowo-montażowe GREE RAC/LCAC 2026. Dane mogą wymagać potwierdzenia dla konkretnej wersji urządzenia przed montażem.

Cennik GREE na rok 2023

[Cennik Katalog Gree 2023](#)



To trzeba wiedzieć przed instalacją. Ogrzewanie. Tabela wydajność

Wydajność pomp ciepła powietrze-powietrze zależności od temperatury zewnętrznej

U CROWN 12

Funkcja ogrzewania

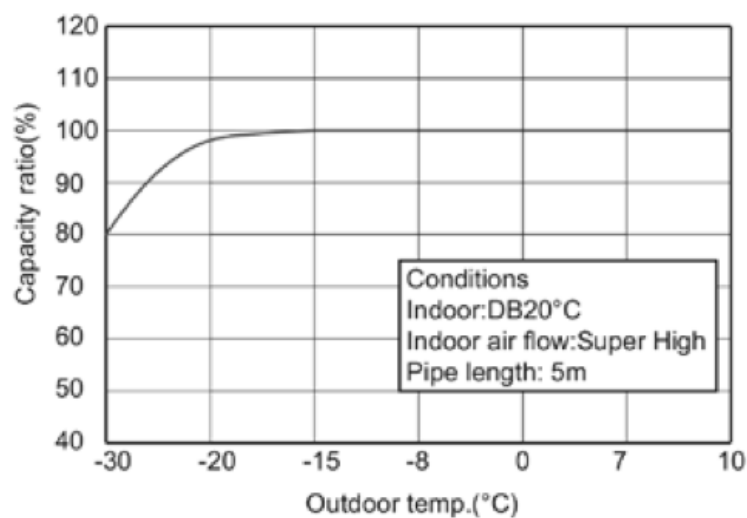
Wydajność urządzenia spada od - 15°C

Funkcja grzania działa do - 30°C

Dystrybucja ciepła płynna od 0,6 do 6 kW

Pobór mocy płynny od 0,15 do 2,4 kW

Heating



PULAR 12

Funkcja ogrzewania

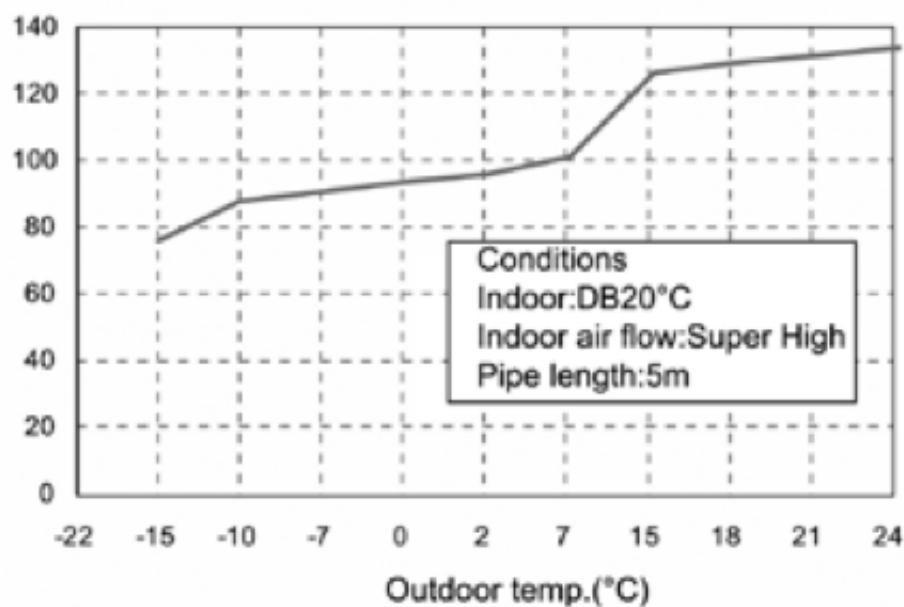
Wydajność urządzenia spada od 7°C

Funkcja grzania działa do -15°C

Dystrybucja ciepła płynna od 0,9 do 4 kW

Pobór mocy płynny od 0,22 do 1,5 kW

Heating



AMBER Standard 12

Funkcja ogrzewania

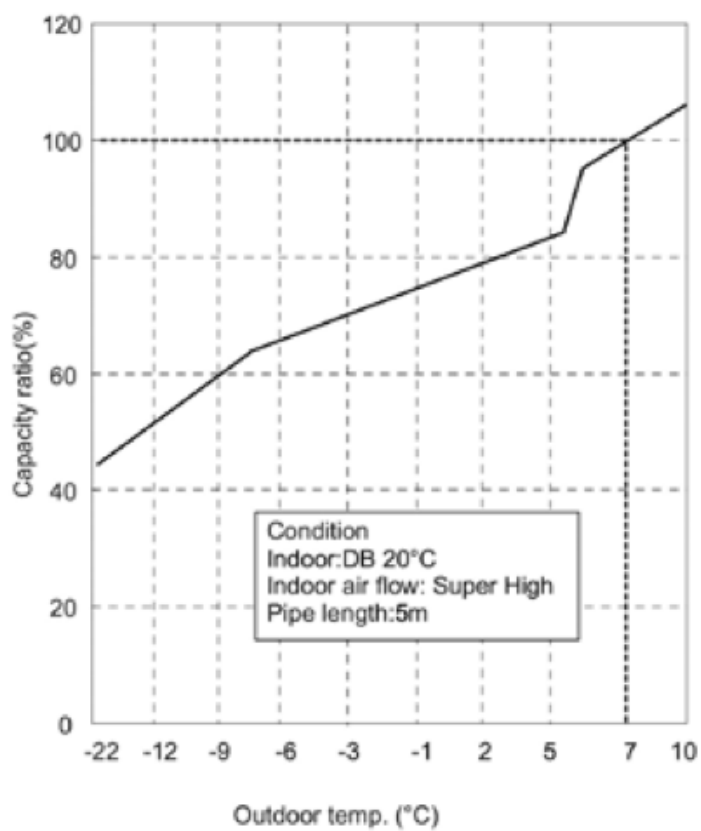
Wydajność urządzenia spada od 7°C

Funkcja grzania działa do -22°C

Dystrybucja ciepła płynna od 1,2 do 4,4 kW

Pobór mocy płynny od 0,2 do 1,65 kW

Heating:



U CROWN 12

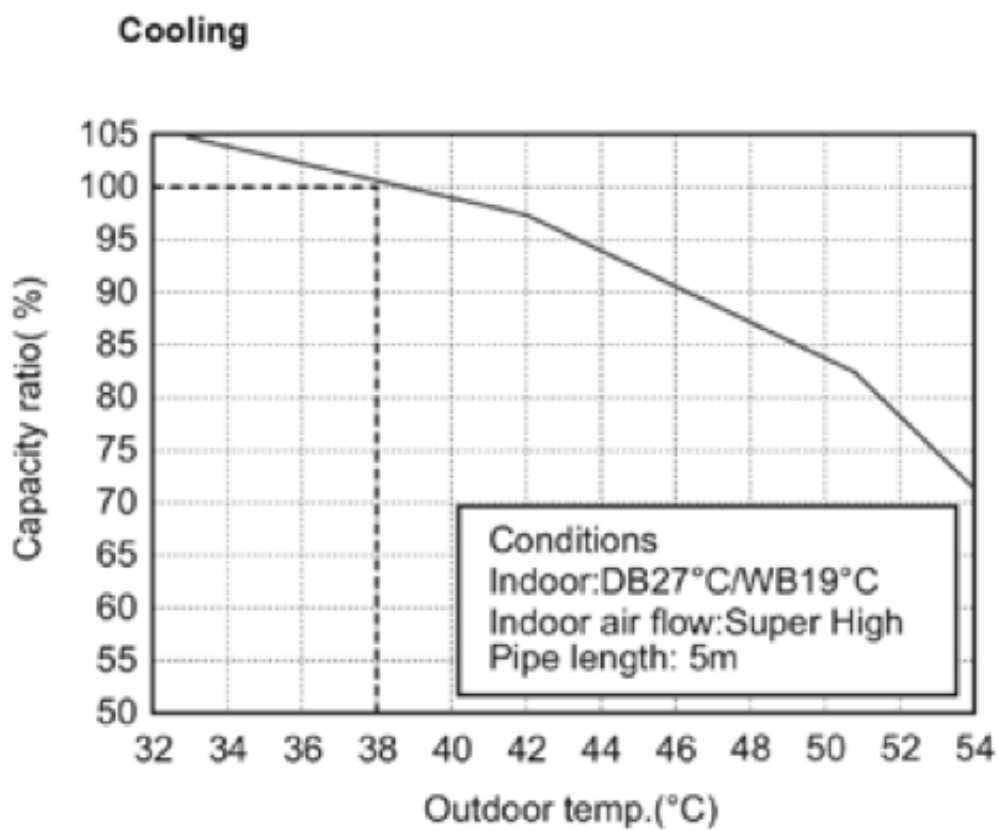
Funkcja chłodzenia

Wydajność urządzenia spada od 38°C

Funkcja chłodzenia działa do 54°C

Dystrybucja chłodzenia płynna od 0,3 do 4,8 kW

Pobór mocy płynny od 0,13 do 1,8 kW



PULAR 12

Funkcja chłodzenia

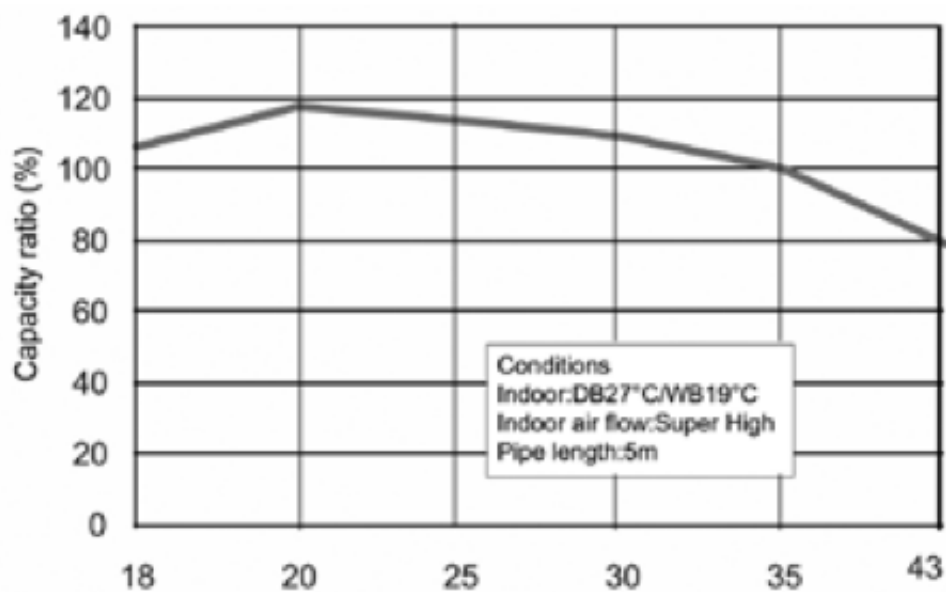
Wydajność urządzenia spada od 35°C

Funkcja chłodzenia działa do 43°C

Dystrybucja chłodzenia płynna od 0,9 do 3,6 kW

Pobór mocy płynny od 0,22 do 1,3 kW

Cooling



AMBER Standard 12

Funkcja chłodzenia

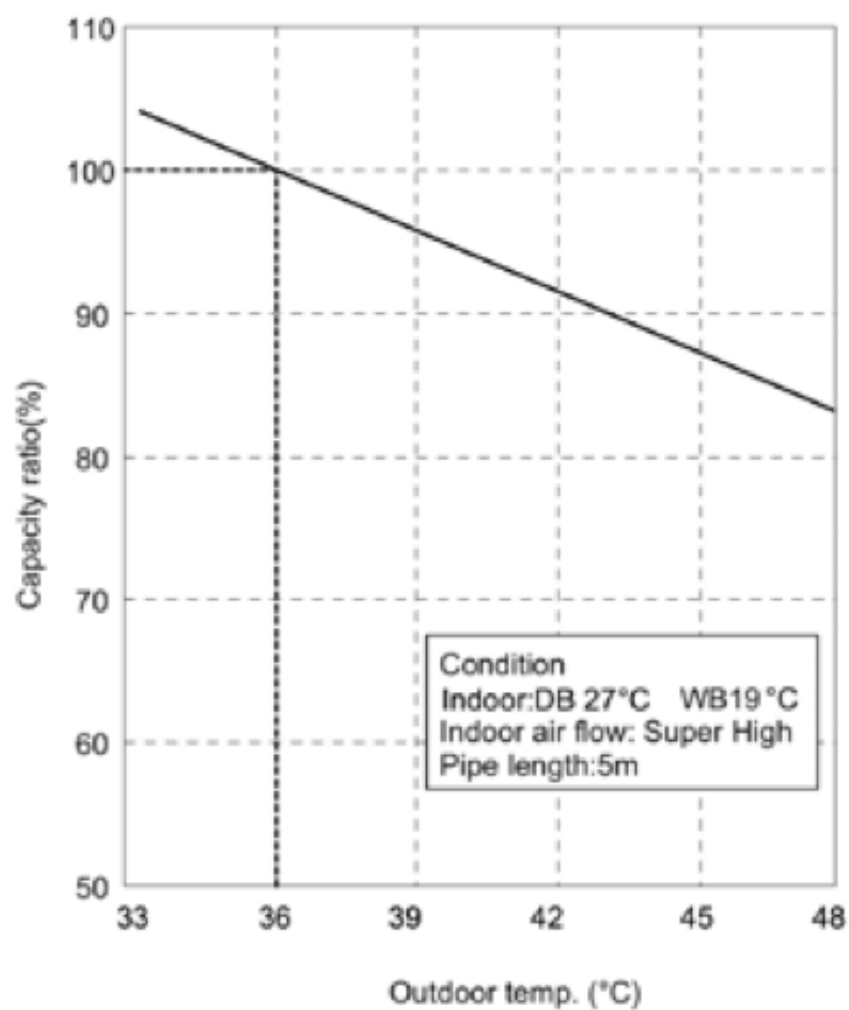
Wydajność urządzenia spada od 36°C

Funkcja chłodzenia działa do 48°C

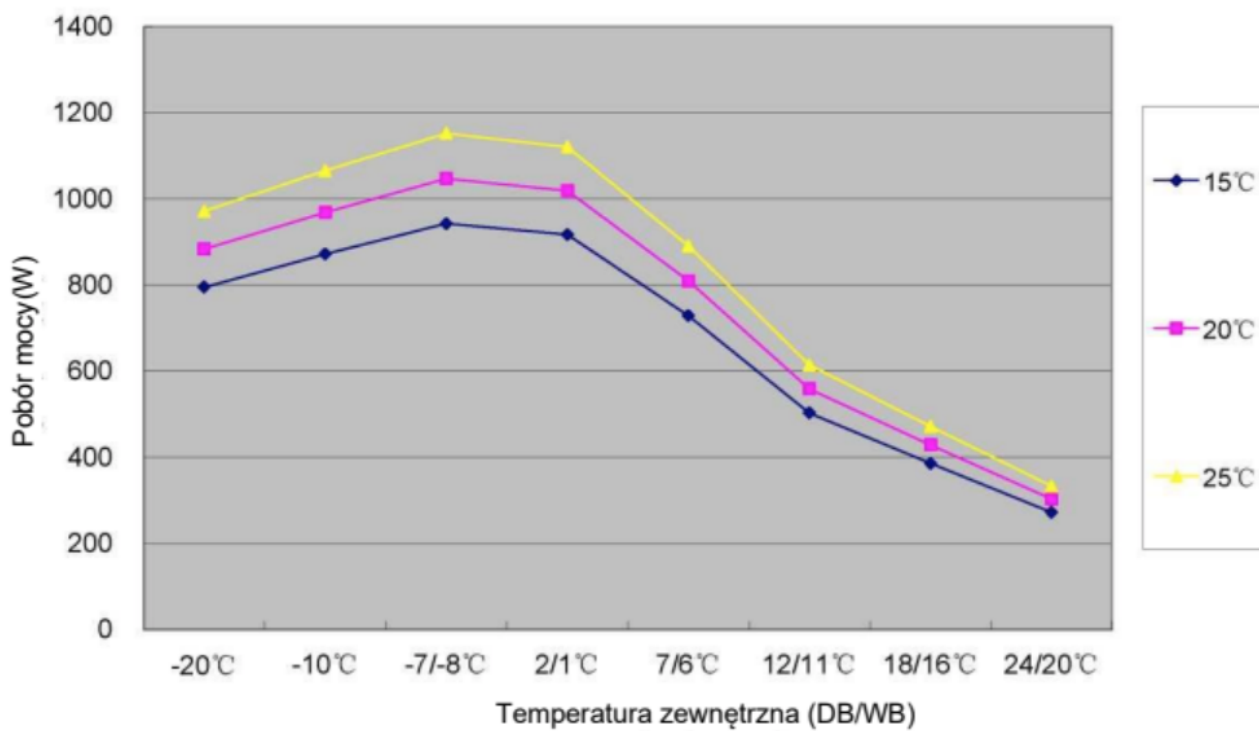
Dystrybucja chłodzenia płynna od 1 do 3,81 kW

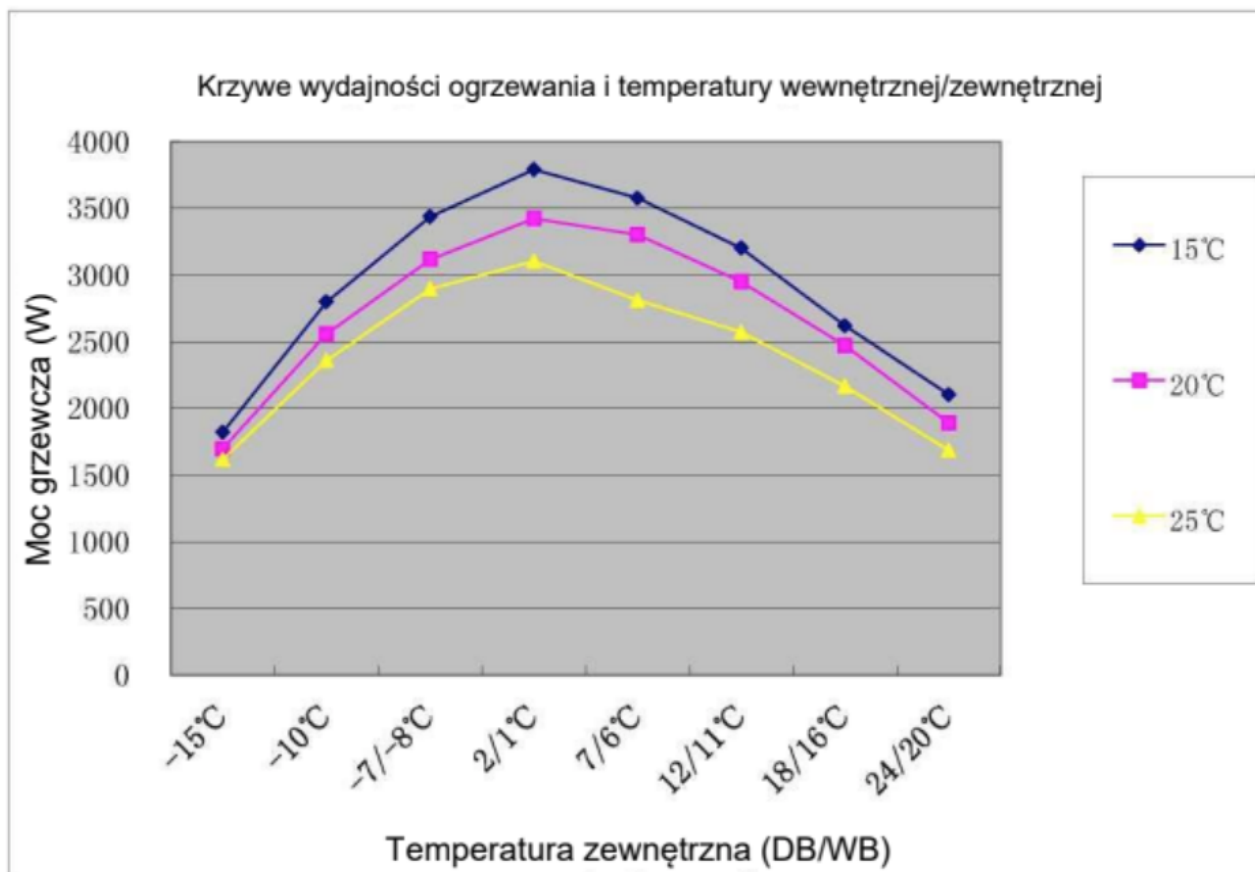
Pobór mocy płynny od 0,10 do 1,4 kW

Cooling:



Krzywe wydajności ogrzewania i temperatury wewnętrznej/zewnętrznej





Oczywiście jeżeli mają Państwo jakiegokolwiek pytanie techniczne proszę o telefon 602 551 555

www.interex-katowice.pl
www.interex-katowice.com

Mariusz Czapnik

**INTEREX
KATOWICE**

Polecamy swoje usługi w zakresie projektowania, opracowania dokumentacji projektowo - wykonawczej instalacji elektrycznych, doboru i montażu urządzeń oraz wsparcia technicznego dla produktu. Prawidłowy wcześniejszy dobór urządzenia, przygotowanie instalacji zasilającej i sterującej, pozwala uzyskać optymalny efekt końcowy urządzenia, bezpiecznego w eksploatacji.