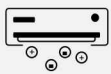




Zdrowie



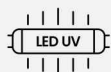
Autoosuszanie



Jonizator powietrza



Samoo czyszczenie



Oczyszczanie LED UV



Filtry opcjonalne



Inteligentna praca



Inteligentne odśrobianie



Samodiagnoza



Auto restart



Gorący start



Technologia G-AI



Efektywna praca



Inwerter



Tryb turbo



Oszczędzanie energii



Podgrzewanie karteru sprężarki / tacy skroplin



Ograniczenie poboru mocy



Wszechstronne sterowanie



Regulator czasowy dobowy



Sterowanie Wi-Fi



Pilot bezprzewodowy



Sterownik ścienny



Regulator czasowy tygodniowy



Sterownik centralny



Moduł pozwolenia pracy



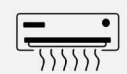
Sterowanie BMS



Komfort



Pionowa i pozioma żaluzja



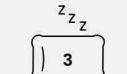
Odczyt temperatury z pilota



Utrzymanie +8°C



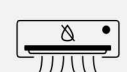
7 biegów wentylatora



3 tryby snu



Cicha praca



Osuszanie



Kontrola wilgotności



Tryb nocny



Tryb ultra cichy

Teraz 7 lat
gwarancji!
Sprawdź



Airy White



Airy Silver



Airy Champagne



Airy Dark



CERTYFIKAT
EUROVENT

● opcjonalnie

1 Do integracji Modbus RTU konieczne sterowniki XK76.
Do integracji BACnet konieczne sterowniki XK76 oraz bramka ME30-44/D2(B).

2 Tylko w opcji SPLIT

3 Tryb ultra cichy dostępny jest tylko w trybie chłodzenia i uruchamiany jest automatycznie poniżej temperatury wewnętrznej 25°C, podczas pracy jednostki w trybie cichym (Quiet).

Klimatyzator **Airy** – system **Split**

AIRY			AI09(W/s/c/D)*	AI12(W/s/c/D)*	AI18(W/s/c/D)*	AI24(W/s/c/D)*
MODEL			GWH09AVCXB -K6DNA1B	GWH12AVCXD -K6DNA1A	GWH18AVDXE -K6DNA1A	GWH24AVEXF -K6DNA1A
Wydajność (min/nom/max)	Chłodzenie	kW	0,85/2,70/4,00	0,85/3,51/4,50	1,00/5,30/6,50	1,00/7,10/8,90
	Grzanie		1,00/3,00/4,60	1,00/3,81/4,90	1,10/5,60/6,80	1,50/7,80/9,50
Pobór mocy (min/nom/max) **	Chłodzenie	kW	0,10/0,60/1,40	0,10/0,88/1,60	0,10/1,47/2,30	0,22/1,87/2,80
	Grzanie		0,15/0,68/1,60	0,18/0,95/1,80	0,18/1,37/2,30	0,29/1,90/3,70
SEER		-	9,00	8,50	8,50	8,50
SCOP		-	4,60	4,60	4,60	4,60
Klasa sezonowej efektywności energetycznej	Chłodzenie	-	A+++	A+++	A+++	A+++
	Grzanie		A++	A++	A++	A++
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA			GWH09AVCXB -K6DNA1B/I	GWH12AVCXD -K6DNA1A/I	GWH18AVDXE -K6DNA1A/I	GWH24AVEXF -K6DNA1A/I
Przepływ powietrza***		m³/h	680/600/550/470 /380/350/310/180	720/600/550/470 /420/380/310/180	1100/1000/910/850 /790/730/660/360	1350/1150/1050/950 /900/850/800/650
Poziom ciśnienia akustycznego***		dB(A)	41/38/36/34/30/26/22/19	44/38/36/34/31/29/25/19	45/43/42/41/35/31/28/23	51/47/44/42/40/37/35/29
Zakres nastawy temperatury		°C	16~30	16~30	16~30	16~30
Wydajność osuszania		l/h	0,8	1,4	1,8	2,5
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	907×292×200	907×292×200	970×347×257	1110×347×257
Sterownik standardowy (bezprzewodowy)		-	YBEIFB9 (IR) /YBEIFB12 (IR)	YBEIFB9 (IR) /YBEIFB12 (IR)	YBEIFB9 (IR) /YBEIFB12 (IR)	YBEIFB9 (IR) /YBEIFB12 (IR)
Sterownik opcjonalny (przewodowy)		-	XK76	XK76	XK76	XK76
JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA			GWH09AVCXB -K6DNA1B/O	GWH12AVCXD -K6DNA1A/O	GWH18AVDXE -K6DNA1A/O	GWH24AVEXF -K6DNA1A/O
Zakres temperatur otoczenia	Chłodzenie	°C	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50
	Grzanie		-25~30	-25~30	-25~30	-25~30
Podgrzewanie karteru sprężarki/tacy skroplin		-	Tak/Tak	Tak/Tak	Tak/Tak	Tak/Tak
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	50	53	59	60
Czynnik chłodniczy	Typ	-	R32	R32	R32	R32
	Ilość	kg	0,70	0,80	0,95	1,40
Długość instalacji	Całkowita	m	15	20	25	25
	Różnica wysokości		10	10	10	10
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	732×555×330	802×555×350	873×555×376	958×660×402

* W – White, S – Silver, C – Champagne, D – Dark.

** Wartości minimalnego i maksymalnego poboru mocy elektrycznej wyznaczone zostały podczas pracy w warunkach testowych laboratoryjnych przy najniższej/najwyższej częstotliwości pracy sprężarki.

Wartości mogą różnić się od minimalnego/maksymalnego poboru mocy podczas standardowego działania w trybach chłodzenie/grzanie.

Wydajność chłodnicza i grzewcza podana dla następujących warunków: Wydajność chłodnicza przy założeniu temperatury wewnętrznej 27°C (termometr suchy) / 19°C (termometr mokry) oraz temperatury zewnętrznej 35°C (termometr suchy) / 24°C (termometr mokry). Wydajność grzewcza przy założeniu temperatury wewnętrznej 20°C (termometr suchy) / 15°C (termometr mokry) oraz temperatury zewnętrznej 7°C (termometr suchy) / 6°C (termometr mokry).

*** Poziom ciśnienia akustycznego podawany jest dla trybu chłodzenia. Najniższa wartość dotyczy trybu ultra cichego.

Sterowniki opcjonalne:



XK76



CE52-24/F(C)*



CE58-00/EF(CM)*



MK010



ME30-44/D2(B)*



Gree Alternate
Wireless IR Pro



Gree Alternate
Pro**

* wymagane XK76
dla każdej z jednostek

** wymagane moduły
MK010 dla każdej
z jednostek

Klimatyzator **Airy** – system **Multi Free Match**

PRODUKT			AI09(W/S/C/D)I*	AI12(W/S/C/D)I*	
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA			GWH09AVCXB -K6DNA1B/I	GWH12AVCXD-K6DNA1A/I	
Wydajność (nom)	Chłodzenie	kW	2,7	3,5	
	Grzanie		3,0	3,8	
Zasilanie		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	
Przewody zasilające		N x mm ²	4x1,0	4x1,0	
Pobór mocy wentylatora (nom.)		W	15	15	
Pobór prądu wentylatora (nom.)		A	0,2	0,2	
Przepływ powietrza*		m ³ /h	680/600/550/470/380/350/310/180	720/600/550/470/420/380/310/180	
Poziom ciśnienia akustycznego*		dB(A)	41/38/36/34/30/26/22/19	44/38/36/34/31/29/25/19	
Poziom mocy akustycznej*		dB(A)	57/50/48/45/40/37/36/32	58/54/52/49/47/45/39/34	
Zakres nastawy temperatury		°C	16~30	16~30	
Wydajność osuszania		l/h	0,8	1,4	
Przyłącza rur	Ciecz	mm (cale)	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	
	Gaz	mm (cale)	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	
Waga netto/brutto		kg	10,5/12,5	10,5/12,5	
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	907×292×200	907×292×200	
Sterownik standardowy (bezprzewodowy)		-	YBEIFB9 (IR) / YBEIFB12 (IR)	YBEIFB9 (IR) / YBEIFB12 (IR)	
Sterownik opcjonalny (przewodowy)		-	XK76	XK76	

* W – White, S – Silver, C – Champagne, D – Dark

Wydajność chłodnicza i grzewcza podana dla następujących warunków:

Wydajność chłodnicza przy założeniu temperatury wewnętrznej 27°C (termometr suchy) / 19°C (termometr mokry) oraz temperatury zewnętrznej 35°C (termometr suchy) / 24°C (termometr mokry).

Wydajność grzewcza przy założeniu temperatury wewnętrznej 20°C (termometr suchy) / 15°C (termometr mokry) oraz temperatury zewnętrznej 7°C (termometr suchy) / 6°C (termometr mokry).

* Poziom ciśnienia akustycznego podawany jest dla trybu chłodzenia. Najniższa wartość dotyczy trybu ultra cichego.

	AI18(W/S/C/D)I*	AI24(W/S/C/D)I*
	GWH18AVDXE-K6DNA1A/I	GWH24AVEXF-K6DNA1A/I
	5,3	7,1
	5,6	7,8
	1/220-240/50	1/220-240/50
	4x1,0	4x1,0
	45	60
	0,3	0,4
	1100/1000/910/850 /790/730/660/360	1350/1150/1050/950 /900/850/800/650
	45/43/42/41/35/31/28/23	51/47/44/42/40/37/35/29
	60/58/56/54/48/46/43/39	65/59/56/55/53/51/48/42
	16~30	16~30
	1,8	2,5
	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
	12,70 (1/2")	15,88 (5/8")
	15,0/17,5	17,5/20,5
	970×347×257	1110×347×257
	YBEIFB9 (IR) / YBEIFB12 (IR)	YBEIFB9 (IR) / YBEIFB12 (IR)
	XK76	XK76

Sterowniki
opcjonalne:



XK76



CE58-00/EF(CM)*



CE52-24/F(C)*



MK010



ME30-44/D2(B)*

* wymagane XK76 dla każdej z jednostek