

**CENNIK**  
RAC/LCAC  
2024  
NOWOŚCI

A man and a woman are dancing in a modern living room. The woman has curly blonde hair and is wearing a white cardigan. The man is wearing a brown t-shirt. They are smiling and looking at each other. The room has a blue sofa, bookshelves, and a lamp.

# Pular PRO

gdy nasze potrzeby ewoluują, oczekujemy nowych możliwości.



Dark



White

NOWOŚĆ



Produkt	Wykończenie	Wydajność nominalna		Klasa energetyczna		CENA netto PLN
		Chłodzenie	Grzanie	Chłodzenie	Grzanie	
PP09D	Dark	2,70	3,00	A++	A+	<b>3 190</b>
PP09W	White					
PP12D	Dark	3,51	3,81	A++	A+	<b>3 490</b>
PP12W	White					
PP18D	Dark	5,30	5,60	A++	A+	<b>5 490</b>
PP18W	White					
PP24D	Dark	7,10	7,80	A++	A+	<b>6 290</b>
PP24W	White					

Najnowsza kolekcja Pular PRO to kontynuacja kultowej już serii klimatyzatorów Pular. Przy zachowaniu prostej formy i estetyki w duchu minimal urządzenia zyskały nowy, mocny kolor i całe spektrum funkcji i udogodnień.



A modern living room interior featuring a white modular sofa, a low wooden coffee table, and a wall-mounted air conditioner. The room has a minimalist aesthetic with concrete walls, dark wood paneling, and track lighting. A large green plant is visible in the background.

# PRO

znaczy **więcej...**

# Funkcje klimatyzatora Pular Pro



## wszelkstronne sterowanie

- regulator czasowy dobowy
- sterowanie wi-fi
- pilot bezprzewodowy
- \* regulator czasowy tygodniowy
- \* sterownik naścienny
- \* sterownik centralny
- \* 1 sterowanie BMS
- \* moduł pozwolenia pracy

## komfort

- pionowa i pozioma żaluzja
- odczyt temp. z pilota
- osuszanie
- utrzymanie +8°C
- 7 biegów wentylatora
- 3 tryby snu
- cicha praca

## efektywna praca

- inwerter
- tryb turbo
- oszczędzanie energii
- podgrzewanie karteru sprężarki / tacy skroplin

## zdrowie

- samooczyszczanie
- autoosuszanie
- jonizator powietrza
- \* filtry opcjonalne

## inteligentna praca

- inteligentne odszranianie
- samodiagnoza
- auto restart
- gorący start



Sterownik standardowy (bezprzewodowy)

YAPIF7

\* opcjonalnie

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

2 dotyczy wydajności 9k

NOWOŚĆ



Airy White



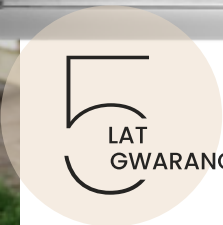
Airy Dark



Airy Champagne



Airy Silver





# Innowacyjne technologie & nowatorskie wzornictwo

Produkt	Wykończenie	Wydajność nominalna		Klasa energetyczna		CENA netto PLN
		Chłodzenie	Grzanie	Chłodzenie	Grzanie	
<b>AI09W</b>	White					<b>4 490</b>
<b>AI09D</b>	Dark	2,70	3,00	A+++	A++	<b>4 690</b>
<b>AI09C</b>	Champagne					
<b>AI09S</b>	Silver					
<b>AI12W</b>	White					<b>4 690</b>
<b>AI12D</b>	Dark	3,51	3,81	A+++	A++	<b>4 790</b>
<b>AI12C</b>	Champagne					
<b>AI12S</b>	Silver					
<b>AI18W</b>	White					<b>6 490</b>
<b>AI18D</b>	Dark	5,30	5,60	A+++	A++	<b>6 590</b>
<b>AI18C</b>	Champagne					
<b>AI18S</b>	Silver					
<b>AI24W</b>	White					<b>7 090</b>
<b>AI24D</b>	Dark	7,10	7,80	A+++	A++	<b>7 290</b>
<b>AI24C</b>	Champagne					
<b>AI24S</b>	Silver					



NOWOŚĆ

# Airy

technologia G-AI w Twoim domu



# Celebruj piękno. Sięgnij po komfort.

W procesie tworzenia wnętrza najcenniejszą wartością jest funkcjonalność i styl. Airy nie tylko inspirowane nowatorskim wzornictwem, odwagą koloru, czy intrygującym kolażem tekstur. Airy to przede wszystkim innowacyjne technologie, które pozwalają nam wprowadzać wydajne, trwałe i przyjazne dla środowiska rozwiązania.



Dark



Champagne



Silver



White



# Airy time

# Funkcje klimatyzatora Airy



## wszelstronne sterowanie

- regulator czasowy dobowy
- sterowanie wi-fi
- pilot bezprzewodowy
- regulator czasowy tygodniowy
- sterownik naścienny
- sterownik centralny
- sterowanie BMS
- moduł pozwolenia pracy

## komfort

- pionowa i pozioma żaluzja
- odczyt temp. z pilota
- osuszanie
- utrzymanie +8°C
- 7 biegów wentylatora
- 3 tryby snu
- cicha praca
- kontrola wilgotności
- tryb nocny

## efektywna praca

- inwerter
- tryb turbo
- oszczędzanie energii
- podgrzewanie tacy skroplin
- ograniczenie poboru mocy

## zdrowie

- autoosuszanie
- jonizator powietrza
- filtry opcjonalne
- samooczyszczanie
- oczyszczanie LED UV

## inteligentna praca

- inteligentne odszranianie
- samodiagnoza
- auto restart
- gorący start
- technologia G-AI



YBE1FB12 dla Airy Dark



YBE1FB9 dla Airy White, Silver, Champagne

\* opcjonalnie \*\* dla wydajności 9k i 12k

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

2 dotyczy wydajności 9k, 12k, 18k, 24k

Sterownik standardowy (beprzewodowy)

NOWOŚĆ



Clivia Satin Black



Clivia Navy Blue



Clivia Silver

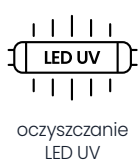


Clivia White

# clivida

## Technologia G-AI & intrygujący design

Produkt	Wykończenie	Wydajność nominalna		Klasa energetyczna		CENA netto PLN
		Chłodzenie	Grzanie	Chłodzenie	Grzanie	
CL09W	White					<b>3 990</b>
CL09SB	Satin Black	2,70	3,00	A+++	A++	<b>4 090</b>
CL09N	Navy Blue					
CL09S	Silver					
CL12W	White					
CL12SB	Satin Black	3,51	3,81	A++	A+	<b>4 290</b>
CL12N	Navy Blue					
CL12S	Silver					
CL18W	White					
CL18SB	Satin Black	5,30	5,35	A++	A+	<b>6 390</b>
CL18N	Navy Blue					
CL18S	Silver					
CL24W	White					
CL24SB	Satin Black	7,10	7,30	A++	A+	<b>6 990</b>
CL24N	Navy Blue					
CL24S	Silver					





# Clivia

## cztery razy komfort

Wierzmy, że nasz produkt tworzy twoje doświadczenie. Wykreuj dla siebie przestrzeń, o której marzysz. Wyjątkową i inteligentną. Clivia występuje w czterech wersjach kolorystycznych: White, Silver, Navy Blue oraz nieoferowanym nigdy wcześniej Satin Black. Wyjątkowy panel z matową teksturą, koresponduje z dekoracyjnymi elementami bocznymi, które dopełniają wyszukany styl klimatyzatora.

NOWOŚĆ



Clivia Satin Black



Clivia Navy Blue



Clivia Silver



Clivia White



WWW.GREE.PL

A modern living room with a dark, textured wall. A sleek, dark Clivia air conditioning unit is mounted on the wall. Below it, a dark grey sofa is adorned with a bright yellow cushion and a grey pillow. A dark coffee table in the foreground holds a white mug and a small decorative set. The floor is a light yellow color.

# Clivia

wyprzedza Twoje  
oczekiwania



# Funkcje klimatyzatora Clivia

5 LAT GWARANCJI

DANE TECHNICZNE

## wszelchstronne sterowanie

- regulator czasowy dobowy
- sterowanie wi-fi
- pilot bezprzewodowy
- regulator czasowy tygodniowy
- sterownik naścienny
- sterownik centralny
- sterowanie BMS
- moduł pozwolenia pracy

## komfort

- pionowa i pozioma żaluzja
- odczyt temp. z pilota
- osuszanie
- utrzymanie +8°C
- 7 biegów wentylatora
- 3 tryby snu
- cicha praca
- kontrola wilgotności
- tryb nocny

## efektywna praca

- inwerter
- tryb turbo
- oszczędzanie energii
- podgrzewanie karteru sprężarki / tacy skroplin
- ograniczenie poboru mocy

## zdrowie

- autoosuszanie
- jonizator powietrza
- filtry opcjonalne
- samooczyszczanie
- oczyszczanie LED UV

## inteligentna praca

- inteligentne odszranianie
- samodiagnoza
- auto restart
- gorący start
- technologia G-AI

2  
certyfikat Eurovent



YBE1FB2  
dla Clivia  
Satin Black

YBE1F  
dla Clivia  
White, Silver

YBE1F1  
dla Clivia  
Navy Blue

\* opcjonalnie      \*\* wydajność 18k wyposażona tylko w podgrzewanie tacy

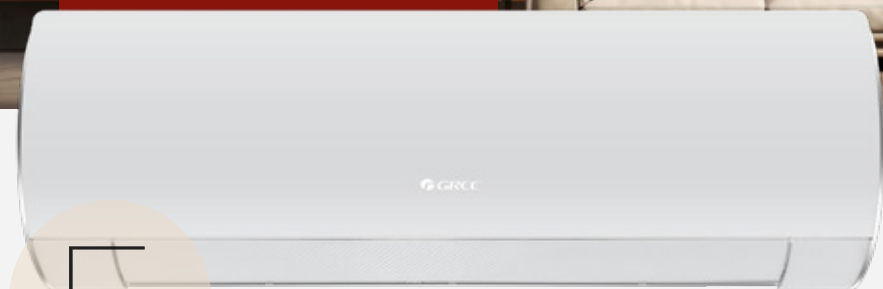
1 do integracji Modbus RTU konieczne sterowniki XK76. Do integracji BACnet konieczne sterowniki XK76 oraz bramka ME30-44/D2(B)

2 dotyczy wydajności 9k, 12k, 18k, 24k

Sterownik standardowy (beprzewodowy)

# Fairy

## BESTSELLER



5  
LAT  
GWARANCJI

White

Wielozadaniowość  
& efektywność na najwyższym  
poziomie

Produkt	Wykończenie	Wydajność nominalna		Klasa energetyczna		CENA netto PLN
		Chłodzenie	Grzanie	Chłodzenie	Grzanie	
FA09W	White	2,70	3,00	A++	A+	<b>3 290</b>
FA12W	White	3,51	3,81	A++	A+	<b>3 590</b>
FA18W	White	5,30	5,60	A++	A+	<b>5 590</b>
FA24W	White	7,10	7,80	A++	A+	<b>6 390</b>



Silver



Dark

Produkt	Wykończenie	Wydajność nominalna		Klasa energetyczna		CENA netto PLN
		Chłodzenie	Grzanie	Chłodzenie	Grzanie	
FA09S	Silver	2,70	3,00	A++	A+	<b>3 490</b>
FA09D	Dark					
FA12S	Silver	3,51	3,81	A++	A+	<b>3 790</b>
FA12D	Dark					
FA18S	Silver	5,30	5,60	A++	A+	<b>5 890</b>
FA18D	Dark					
FA24S	Silver	7,10	7,80	A++	A+	<b>6 690</b>
FA24D	Dark					

**HIT**  
CENOWY

CENA netto PLN

**BESTSELLER****DANE TECHNICZNE**

Matt

Shiny

# Pular

5  
LAT  
GWARANCJI

Produkt	Wykończenie	Wydajność nominalna		Klasa energetyczna		CENA netto PLN
		Chłodzenie	Grzanie	Chłodzenie	Grzanie	
PU09S	Shiny	2,50	2,80	A++	A+	<b>2 490</b>
PU09M	Matt					
PU12S	Shiny	3,20	3,40	A++	A+	<b>2 690</b>
PU12M	Matt					
PU18S	Shiny	4,60	5,20	A++	A+	<b>3 990</b>
PU18M	Matt					
PU24S	Shiny	6,20	6,50	A++	A+	<b>5 090</b>
PU24M	Matt					

## G-Tech

5  
LAT  
GWARANCJI

Produkt	Wykończenie	Wydajność nominalna		Klasa energetyczna		CENA netto PLN
		Chłodzenie	Grzanie	Chłodzenie	Grzanie	
GT09S	Silver	2,70	3,20	A+++	A++	<b>4 090</b>
GT12S	Silver	3,50	3,81	A+++	A++	<b>4 590</b>
Dekor	Silver Rose Gold	Panele boczne + listwa frontowa				<b>89</b>

## Konsola

5  
LAT  
GWARANCJI

Produkt	Wydajność nominalna		Klasa energetyczna		CENA netto PLN
	Chłodzenie	Grzanie	Chłodzenie	Grzanie	
CO09	2,70	2,90	A++	A+	<b>4 690</b>
CO12	3,52	3,80	A++	A+	<b>5 090</b>
CO18	5,20	5,33	A++	A+	<b>6 690</b>

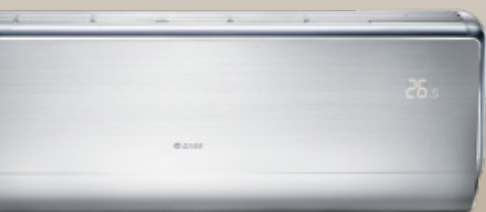
**STREFA PREMIUM**

LAT  
GWARANCJI  
/

Doskonałe do ogrzewania  
& **Technologia pomp ciepła  
w klimatyzacji**



**Amber  
Prestige**



**U-Crown**  
Silver

**DANE TECHNICZNE**

Produkt	Wydajność nominalna		Klasa energetyczna		CENA netto PLN
	Chłodzenie	Grzanie	Chłodzenie	Grzanie	
AP09	2,70	3,50	A+++	A+++	<b>5 590</b>
AP12	3,53	4,20	A+++	A+++	<b>6 090</b>
AP18	5,30	5,57	A++	A+	<b>6 990</b>
AP24	7,03	7,03	A++	A+	<b>7 590</b>

Produkt	Wydajność nominalna		Klasa energetyczna		CENA netto PLN
	Chłodzenie	Grzanie	Chłodzenie	Grzanie	
UC09S	2,70	3,20	A++	A++	<b>6 190</b>
UC12S	3,53	4,00	A++	A++	<b>6 690</b>
UC18S	5,30	5,30	A++	A+	<b>7 390</b>

1...2

dwustopniowa  
sprężarka



podgrzewanie  
karteru sprężarki  
/ tacy skroplin




gorący start



utrzymanie  
+8°C



efektywne  
chłodzenie / grzanie


 7  
LAT  
GWARANCJI

# Soyal


 DANE  
TECHNICZNE

Produkt	Wykończenie	Wydajność nominalna		Klasa energetyczna		CENA netto PLN
		Chłodzenie	Grzanie	Chłodzenie	Grzanie	
SO09	White	2,70	3,60	A+++	A+++	<b>5 590</b>
SO12	White	3,53	4,20	A+++	A+++	<b>5 990</b>
SO18	White	5,30	5,60	A++	A+	<b>6 890</b>

Soyal jako pierwszy i jedyny w ofercie Gree wyposażony jest w detektor obecności ludzi, który automatycznie rozpoznaje zarówno obecność, jak i lokalizację osób w pomieszczeniu. Urządzenie potrafi ocenić temperaturę ludzi i otoczenia i regulować nawiew powietrza bezpośrednio na domowników lub odwrotnie – unikając nawiewu bezpośredniego.



**Avoid:**  
unikanie  
bezpośredniego  
nawiewu  
powietrza  
na ludzi.



**Surround:**  
zapewnienie  
dopływu powietrza  
wokół osób  
znajdujących się  
w pomieszczeniu.



**Follow:**  
nadmuchiwanie  
powietrza  
w kierunku osób  
w pomieszczeniu.

# KLIMATYZATORY MULTI FREE MATCH PLUS

## DANE TECHNICZNE

**Pular**  
**HIT**  
CENOWY



Matt (M)



Shiny (S)

Produkt	Wydajność nominalna		CENA netto PLN
	Chłodzenie	Grzanie	
PU07(M/S)I	2,2	2,4	<b>990</b>
PU09(M/S)I	2,5	2,8	<b>1090</b>
PUI2(M/S)I	3,2	3,4	<b>1190</b>
PU18(M/S)I	4,6	5,2	<b>1490</b>
PU24(M/S)I	6,2	6,5	<b>1590</b>

**NOWOŚĆ**  
**Pular PRO**



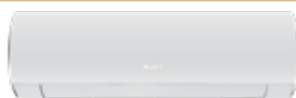
Dark (D)



White (W)

PP09(D/W)I	2,7	3,0	<b>1490</b>
PPI2(D/W)I	3,5	3,8	<b>1590</b>
PP18(D/W)I	5,3	5,6	<b>1790</b>
PP24(D/W)I	7,1	7,8	<b>1890</b>

**Fairy**



White (W)

FA09WI	2,7	3,0	<b>1490</b>
FAI2WI	3,5	3,8	<b>1590</b>
FAI8WI	5,3	5,6	<b>1790</b>
FA24WI	7,1	7,8	<b>1890</b>



Silver (S)



Dark (D)

FA09(S/D)I	2,7	3,0	<b>1590</b>
FAI2(S/D)I	3,5	3,8	<b>1690</b>
FAI8(S/D)I	5,3	5,6	<b>1890</b>
FA24(S/D)I	7,1	7,8	<b>2090</b>

**Clivia**



White (W)

CL09WI	2,7	3,0	<b>1690</b>
CLI2WI	3,5	3,8	<b>1790</b>
CLI8WI	5,3	5,4	<b>1890</b>
CL24WI	7,1	7,3	<b>2090</b>



**NOWOŚĆ** Satin Black (SB)

Navy Blue (NB)

Silver (S)

CL09(SB/N/S)I	2,7	3,0	<b>1790</b>
CLI2(SB/N/S)I	3,5	3,8	<b>1890</b>
CLI8(SB/N/S)I	5,3	5,4	<b>2090</b>
CL24(SB/N/S)I	7,1	7,3	<b>2290</b>

**NOWOŚĆ**  
**Airy**



White (W)

AI09WI	2,7	3,0	<b>1790</b>
AII2WI	3,5	3,8	<b>1890</b>
AII8WI	5,3	5,6	<b>2190</b>
AI24WI	7,1	7,8	<b>2490</b>



Dark (D)

Champagne (C)

Silver (S)

AI09(D/C/S)I	2,7	3,0	<b>1990</b>
AII2(D/C/S)I	3,5	3,8	<b>2090</b>
AII8(D/C/S)I	5,3	5,6	<b>2490</b>
AI24(D/C/S)I	7,1	7,8	<b>2790</b>

## DANE TECHNICZNE

	Produkt	Wydajność nominalna		CENA netto PLN	
		Chłodzenie	Grzanie		
<b>G-Tech</b>	 Silver (S)	GT09SI	2,7	3,2	<b>1 800</b>
		GT12SI	3,5	3,8	<b>1 900</b>
		Dekor Silver / Rose Gold	Panele boczne + listwa frontowa		<b>89</b>
<b>U-Crown</b>	 Silver (S)	UC09SI	2,7	3,2	<b>2 290</b>
		UC12SI	3,5	4,0	<b>2 690</b>
		UC18SI	5,3	5,3	<b>3 090</b>
<b>Soyal</b>		SO09I	2,7	3,6	<b>2 590</b>
		SO12I	3,5	4,2	<b>2 990</b>
		SO18I	5,3	5,6	<b>3 190</b>
<b>Kasetonowa</b>		KFM12I	3,5	4,0	<b>2 390</b>
		Panel 05			<b>200</b>
		KFM18I	5,0	5,5	<b>2 590</b>
		Panel 05			<b>200</b>
		KFM24I	7,0	8,0	<b>3 090</b>
		Panel 06			<b>300</b>
<b>Kanałowa</b>		DFM09I	2,7	2,8	<b>1 750</b>
		DFM12I	3,5	4,0	<b>1 850</b>
		DFM18I	5,0	5,5	<b>2 250</b>
		DFM24I	7,0	8,0	<b>2 450</b>
<b>Konsola</b>		CFM09I	2,7	2,8	<b>1 790</b>
		CFM12I	3,5	3,8	<b>1 890</b>
		CFM18I	5,2	5,3	<b>1 990</b>
<b>Przypodłogowo-sufitowa</b>		FCFM09I	2,6	2,7	<b>2 000</b>
		FCFM12I	3,5	4,0	<b>2 100</b>
		FCFM18I	4,5	5,0	<b>2 200</b>
		FCFM24I	7,1	8,0	<b>2 900</b>
<b>Jednostka zewnętrzna</b>		FM14O	4,10	4,40	<b>4 790</b>
		FM18O	5,30	5,65	<b>5 290</b>
		FM21O	6,10	6,50	<b>6 690</b>
		FM24O	7,10	8,60	<b>6 990</b>
		FM28O	8,00	9,50	<b>7 690</b>
		FM36O	10,60	12,00	<b>10 390</b>
		FM42O	12,10	13,00	<b>11 490</b>

## NOWOŚĆ

### AHU Kit UMP dla systemów U-Match Plus



Produkt	Jednostka zewnętrzna	Wydajność nominalna		Cena netto PLN
		Chłodzenie	Grzanie	
AHU + UMP350	GUD35W1/NhA-S	3,50	4,00	<b>6 390</b>
AHU + UMP500	GUD50W1/NhA-S	5,00	5,60	<b>6 690</b>
AHU + UMP710	GUD71W1/NhA-S	7,10	8,00	<b>7 890</b>
AHU + UMP850	GUD85W1/NhA-S	8,50	8,80	<b>8 990</b>
AHU + UMP1000	GUD100W1/NhA-X	10,00	11,50	<b>11 890</b>
AHU + UMP1250	GUD125W1/NhA-X	12,10	13,50	<b>12 690</b>
AHU + UMP1400	GUD140W1/NhA-X	13,40	15,50	<b>15 290</b>
AHU + UMP1600	GUD160W1/NhA-X	16,00	17,00	<b>16 390</b>

## Kasetonowe PLUS



### DANE TECHNICZNE



Produkt	Jednostka wewnętrzna Jednostka zewnętrzna Panel	Wydajność nominalna		Klasa energetyczna		Cena jedn. netto PLN	Cena kpl. netto PLN
		Chłodzenie	Grzanie	Chłodzenie	Grzanie		
KUMP35I	GUD35TI/A-S					<b>2 770</b>	
UMP350	GUD35W1/NhA-S	3,50	4,00	A++	A+	<b>4 020</b>	<b>6 990</b>
Panel 05	TF05					<b>200</b>	
KUMP50I	GUD50TI/AI-S					<b>3 070</b>	
UMP500	GUD50W1/NhA-S	5,00	5,60	A++	A+	<b>4 320</b>	<b>7 590</b>
Panel 05	TF05					<b>200</b>	
KUMP71I	GUD71TI/A-S					<b>3 770</b>	
UMP710	GUD71W1/NhA-S	7,10	8,00	A++	A+	<b>5 620</b>	<b>9 690</b>
Panel 06	TF06					<b>300</b>	
KUMP85I	GUD85TI/A-S					<b>4 170</b>	
UMP850	GUD85W1/NhA-S	8,50	8,80	A++	A+	<b>6 720</b>	<b>11 190</b>
Panel 06	TF06					<b>300</b>	
KUMP100I	GUD100TI/A-S					<b>4 270</b>	
UMP1000	GUD100W1/NhA-X	10,50	11,50	A++	A+	<b>8 920</b>	<b>13 490</b>
Panel 06	TF06					<b>300</b>	
KUMP125I	GUD125TI/A-S					<b>4 470</b>	
UMP1250	GUD125W1/NhA-X	12,10	13,50	A++	A+	<b>10 420</b>	<b>15 190</b>
Panel 06	TF06					<b>300</b>	
KUMP140I	GUD140TI/A-S					<b>4 570</b>	
UMP1400	GUD140W1/NhA-X	13,40	15,50	A++	A+	<b>12 420</b>	<b>17 290</b>
Panel 06	TF06					<b>300</b>	
KUMP160I	GUD160TI/A-S					<b>5 270</b>	
UMP1600	GUD160W1/NhA-X	14,50	17,00	A++	A+	<b>13 820</b>	<b>19 390</b>
Panel 06	TF06					<b>300</b>	



## Kanałowe PLUS



**HIT**  
CENOWY

**DANE  
TECHNICZNE**

Produkt	Jednostka wewnętrzna Jednostka zewnętrzna	Wydajność nominalna		Klasa energetyczna		Cena jedn. netto PLN	Cena kpl. netto PLN
		Chłodzenie	Grzanie	Chłodzenie	Grzanie		
DUMP35I	GUD35PSI/A-S	3,50	4,00	A++	A+	2 570	6 590
UMP35O	GUD35WI/NhA-S					4 020	
DUMP50I	GUD50PSI/A-S	5,30	5,60	A++	A+	2 970	7 290
UMP50O	GUD50WI/NhA-S					4 320	
DUMP71I	GUD71PHSI/A-S	7,10	8,00	A++	A+	3 270	8 890
UMP71O	GUD71WI/NhA-S					5 620	
DUMP85I	GUD85PHSI/A-S	8,50	8,80	A++	A+	3 470	10 190
UMP85O	GUD85WI/NhA-S					6 720	
DUMP100I	GUD100PHSI/A-S	10,50	11,50	A++	A+	3 570	12 490
UMP100O	GUD100WI/NhA-X					8 920	
DUMP125I	GUD125PHSI/A-S	12,10	13,50	A++	A+	4 370	14 790
UMP125O	GUD125WI/NhA-X					10 420	
DUMP140I	GUD140PHSI/A-S	13,40	15,50	A++	A+	5 070	17 490
UMP140O	GUD140WI/NhA-X					12 420	
DUMP160I	GUD160PHSI/A-S	16,00	17,00	A++	A+	5 270	19 090
UMP160O	GUD160WI/NhA-X					13 820	

## Przypodłogowo- -sufitowe PLUS



**HIT**  
CENOWY

**DANE  
TECHNICZNE**

FCUMP35I	GUD35ZDI/A-S	3,50	4,00	A++	A+	2 770	6 790
UMP35O	GUD35WI/NhA-S					4 020	
FCUMP50I	GUD50ZDI/A-S	5,30	5,60	A++	A+	2 970	7 290
UMP50O	GUD50WI/NhA-S					4 320	
FCUMP71I	GUD71ZDI/A-S	7,10	7,70	A++	A+	3 370	8 990
UMP71O	GUD71WI/NhA-S					5 620	
FCUMP85I	GUD85ZDI/A-S	8,50	8,80	A++	A+	3 670	10 390
UMP85O	GUD85WI/NhA-S					6 720	
FCUMP100I	GUD100ZDI/A-S	10,00	11,50	A++	A+	3 870	12 790
UMP100O	GUD100WI/NhA-X					8 920	
FCUMP125I	GUD125ZDI/A-S	12,10	13,50	A++	A+	4 270	14 690
UMP125O	GUD125WI/NhA-X					10 420	
FCUMP140I	GUD140ZDI/A-S	13,40	15,50	A++	A+	4 870	17 290
UMP140O	GUD140WI/NhA-X					12 420	
FCUMP160I	GUD160ZDI/A-S	16,00	17,00	A++	A+	5 070	18 890
UMP160O	GUD160WI/NhA-X					13 820	

## Ścienne STANDARD



**DANE TECHNICZNE**

Produkt	Jednostka wewnętrzna Jednostka zewnętrzna	Wydajność nominalna		Klasa energetyczna		Cena netto PLN
		Chłodzenie	Grzanie	Chłodzenie	Grzanie	
WUM7I	GUD71G/A-T	7,00	8,00	A++	A+	7 790
	GUD71W/NhA-T					
WUM10	GUD100G/A-T	10,00	12,00	A++	A+	12 990
	GUD100W/NhA-X					

# STEROWNIKI I AKCESORIA DODATKOWE

	Produkt	Obsługiwane urządzenie	Opis	CENA netto PLN
<b>Sterowniki naścienne</b>	XK19	Kanałowe FM (wydajność 6,0 kW)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Blokada klawiatury</li> <li>Zmiana lokalizacji czujnika temperatury</li> </ul>	<b>300</b>
	XK76	Opcjonalnie wszystkie urządzenia ściennie i multi poza Soyal, U-Crown, Soyal FM, U-Crown FM, kasetonowe FM, kanałowe FM 2,7-5,0 kW i 7,0 kW	<ul style="list-style-type: none"> <li>Blokada klawiatury</li> <li>Zmiana lokalizacji czujnika temperatury</li> <li>Harmonogram tygodniowy</li> <li>Odczyt czujników temperatur</li> </ul>	<b>590</b>
	XE7A-24/H	U-Match Plus	<ul style="list-style-type: none"> <li>Blokada sterownika</li> <li>Ustawienia sprężu (jednostka kanałowa)</li> <li>Funkcja oszczędności energii</li> <li>Funkcja odczytu wilgotności</li> </ul>	<b>450</b>
	XE7A-24/HC	Opcjonalnie U-Match Plus (sterownik z modułem Wi-Fi)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sterowanie WiFi</li> <li>Ustawienia sprężu (jednostka kanałowa)</li> <li>Funkcja oszczędności energii</li> <li>Funkcja odczytu wilgotności</li> </ul>	<b>500</b>
	XK117	U-Match Standard (dla modelu ściennego opcjonalnie)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Odczyt czujników temperatur</li> <li>Zmiana lokalizacji czujnika temperatury</li> <li>Blokada sterownika</li> </ul>	<b>450</b>
	XE71-42/G	Opcjonalnie U-Match Standard	<ul style="list-style-type: none"> <li>Historia błędów</li> <li>Zmiana lokalizacji czujnika temperatury</li> <li>Harmonogram tygodniowy</li> </ul>	<b>590</b>
	XE73-44/E	W standardzie dla kanałowych FM (poza wydajności 6,0 kW). Opcjonalnie dla kasetonowych FM	<ul style="list-style-type: none"> <li>Wbudowany moduł WiFi</li> <li>Blokada klawiatury</li> </ul>	<b>440</b>
	CE50-24/E	Opcjonalnie wszystkie urządzenia ściennie i multi poza Soyal, U-Crown, Soyal FM, U-Crown FM Opcjonalnie U-Match Standard	<ul style="list-style-type: none"> <li>Obsługa do 16 jednostek</li> <li>Blokowanie sterowników indywidualnych</li> <li>Harmonogram tygodniowy</li> </ul>	<b>3 200</b>
<b>Akcesoria sterowania</b>	CE52-24/F(C)	Opcjonalnie wszystkie urządzenia ściennie i multi poza Soyal, U-Crown, Soyal FM, U-Crown FM Opcjonalnie U-Match Plus	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nowoczesny, dotykowy design</li> <li>Obsługa do 36 jednostek</li> <li>Blokowanie sterowników indywidualnych</li> <li>Harmonogram tygodniowy</li> <li>Tworzenie grup</li> </ul>	<b>3 500</b>
	MK03	Opcjonalnie U-Match Standard i Plus	<ul style="list-style-type: none"> <li>Obsługa sygnałów pozwolenia na pracę</li> <li>Sygnał 230 VAC lub 5-24 VDC</li> <li>Integracja z kartą hotelową lub stykiem okiennym</li> </ul>	<b>150</b>
	MK010	Opcjonalnie wszystkie urządzenia ściennie oraz ściennie FM, a także konsole, kasetonowe i kanałowe FM, poza U-Crown i Soyal.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Obsługa sygnałów pozwolenia na pracę</li> <li>Sygnał 230 VAC lub 5-24 VDC</li> <li>Integracja z kartą hotelową lub stykiem okiennym</li> <li>Opóźnienie wyłączenia 6 min</li> </ul>	<b>150</b>
	ME30-42/E1	Opcjonalnie U-Match Standard	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sterowanie pracą klimatyzatora przez zewnętrzne sygnały</li> <li>Możliwość zarządzania funkcjami takimi jak: tryb pracy, ON/OFF, przepustnica świeżego powietrza czy informacja o błędach</li> </ul>	<b>390</b>
	ME31-00/C4	Opcjonalnie U-Match Standard (poza modelem ściennym)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Prosty montaż i konfiguracja</li> <li>Zarządzanie urządzeniem z dowolnego miejsca za pomocą sieci internetowej</li> </ul>	<b>490</b>
	ME30-44/D2(B)	Opcjonalnie wszystkie urządzenia ściennie i multi poza Soyal, U-Crown, Soyal FM, U-Crown FM, opcjonalnie U-Match Standard	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sterowanie BMS BACnet</li> <li>Obsługa do 255 jednostek</li> <li>Możliwość obsługi różnych typów jednostek</li> </ul>	<b>2 600</b>
	ME50-00/EG(M)	Opcjonalnie U-Match Standard i Plus	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bramka Modbus dedykowana indywidualnie do każdego urządzenia, aby zintegrować je z zewnętrznymi systemami BMS lub sterownikami centralnymi</li> </ul>	<b>200</b>
	Alternate Wireless IR Pro	Opcjonalnie wszystkie urządzenia ściennie poza U-Crown, opcjonalnie U-Match Standard i Plus	<ul style="list-style-type: none"> <li>Praca naprzemienna do 4 jednostek</li> <li>Komunikacja bezprzewodowa (podczerwień)</li> <li>Sygnał alarmu po przekroczeniu temp. pomieszczenia</li> <li>Dwa nadajniki IR w komplecie</li> </ul>	<b>1 200</b>
	Alternate Pro	Opcjonalnie wszystkie urządzenia ściennie poza U-Crown i Soyal, opcjonalnie U-Match Standard i Plus	<ul style="list-style-type: none"> <li>Praca naprzemienna do 4 jednostek</li> <li>Komunikacja przewodowa</li> <li>Sygnał alarmu po przekroczeniu temp. pomieszczenia</li> </ul>	<b>1 000</b>
	SMS Basic v 2.0	Opcjonalnie do sterowników Alternate Pro i Alternate Wireless IR Pro	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kontrola temperatury w pomieszczeniu</li> <li>Komunikaty SMS po przekroczeniu temp.</li> <li>Styki sterowane przez SMS</li> </ul>	<b>800</b>

	<b>Produkt</b>	<b>Obsługiwane urządzenie</b>	<b>CENA netto PLN</b>
<b>Piloty</b>	YBEIFB9 / YBEIFB12	Airy, Airy FM	<b>250</b>
	YBEIF / YBEIF1 / YBEIFB2	Clivia, Clivia FM	<b>250</b>
	YAAIFB11	Soyal, Soyal FM	<b>250</b>
	YAPIF2	Lomo Luxury Plus FM (wydajność 2,2 kW)	<b>220</b>
	YAPIF6	U-Match Standard	<b>230</b>
	YAPIF7 / YAPIF4	Pular Pro, Pular Pro FM, Pular, Pular FM, Kanałowe FM (bez wydajności 6,0 kW), Kasetonowe FM, U-Match Plus	<b>220</b>
	YAGIFB3	Amber Prestige	<b>250</b>
	YAGIFB2	Amber Standard, Amber Standard FM	<b>220</b>
	SAAIFBIF	U-Crown, U-Crown FM	<b>250</b>
	YAUIFB	G-Tech, G-Tech FM	<b>250</b>
	YACIFB9 / YACIFB7	Lomo Luxury Plus, Lomo Luxury Plus FM (wydaj. 2,7-7,0 kW), Fairy, Fairy FM	<b>220</b>
	YTIF	Przypodłogowo-sufitowe FM, opcjonalnie Kanałowe FM (tylko wydajność 6,0 kW)	<b>200</b>
	YAAIFB6	Opcjonalnie U-Match Standard	<b>220</b>
	YAAIFB8	Konsola, Konsola FM	<b>220</b>
	YBIF2	Przenośny Shiny	<b>160</b>
YVIF9	Przenośny Moma	<b>160</b>	
<b>Debugery</b>	Debugger RAC 01 GT2A3AC	Kompatybilny z modelami RAC	<b>500</b>
	Debugger Free Match FE40-33/E	Kompatybilny z modelami Free Match Plus	<b>890</b>
	Debugger U-Match Standard CE42-24/F(C)	-	<b>850</b>
	Debugger U-Match Plus DE43-00/EF(CM)	-	<b>890</b>
<b>Filtry</b>	Filtr 3w1		<b>89</b>
	Filtr z jonami srebra		<b>59</b>
	Filtr katechinowy	Kompatybilny z modelami RAC (bez Soyal) i modelem ściennym U-Match	<b>59</b>
	Filtr fotokatalityczny		<b>59</b>
	Filtr aktywny węglowy		<b>59</b>
	Filtr antybakteryjny		<b>59</b>
<b>Lampy LED UV</b>	ACLS50DR	Kompatybilny z modelami ściennymi RAC i Free Match Plus (poza Soyal), modelem ściennym U-Match	<b>390</b>
	ACLS50D		<b>400</b>
	ACLS50AR	Kompatybilny z modelami kasetonowymi i kanałowymi Free Match Plus i U-Match	<b>490</b>

PRODUKT		PP09(D/W)*	PP12(D/W)*	PP18(D/W)*	PP24(D/W)*	
MODEL		GWH09AGC-K6DNA1F* GWH09AGCXB-K6DNA4F**	GWH12AGC-K6DNA1F* GWH12AGC-K6DNA4F**	GWH18AGD-K6DNA1E* GWH18AGDXD-K6DNA4E**	GWH24AGE-K6DNA1A GWH24AGEXF-K6DNA4A**	
Wydajność (min/nom/max)	Chłodzenie	kW	0,80/2,70/3,80	0,90/3,51/4,40	0,85/5,30/6,30	2,00/7,10/8,85**
	Grzanie		0,90/3,00/4,25	0,90/3,81/4,70	1,05/5,60/7,00	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 <sup>2</sup>	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	0,10/1,50/2,30	0,45/2,03/2,90
	Grzanie		0,15/0,70/1,40	0,22/0,95/1,55	0,24/1,39/2,35	0,35/2,00/3,00
EER		-	3,89	3,65	3,53	3,50
COP		-	4,29	4,00	4,02	3,90
SEER		-	7,50	7,10	7,30	7,00
SCOP		-	4,20	4,10	4,20	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	7,2	9,0
	Grzanie		3,2	4,6	6,3	9,3
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA		GWH09AGC-K6DNA1F/i* GWH09AGCXB-K6DNA4F/i**	GWH12AGC-K6DNA1F/i* GWH12AGC-K6DNA4F/i**	GWH18AGD-K6DNA1E/i* GWH18AGDXD-K6DNA4E/i**	GWH24AGE-K6DNA1A/i GWH24AGEXF-K6DNA4A/i**	
Przepływ powietrza	m <sup>3</sup> /h	610/570/540/470/ /440/420/390	680/620/560/490/ /450/420/390	1000/850/760/650 /580/520/450	1250/1100/1000/950/ /900/850/800	
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)	38/36/34/31/29/27/25	41/37/35/32/30/27/24	45/42/41/37/34/29/26	48/44/41/40/38/36/33	
Poziom mocy akustycznej	dB(A)	54/48/46/43/42/39/37	56/49/47/44/42/39/36	60/55/54/50/47/42/39	64/59/56/55/53/51/48	
Zakres nastawy temperatury	°C	16~30	16~30	16~30	16~30	
Wydajność osuszania	l/h	0,8	1,4	1,9	2,4	
Moc silnika wentylatora	W	20	20	45	60	
Waga netto/brutto	kg	9,5/11,5	9,5/11,5	12,5/15,0	16,0/19,0	
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]	mm	825×293×196	825×293×196	982×311×221	1075×333×246	
Sterownik standardowy (bezprowodowy)	-	YAPIF7 (IR)	YAPIF7 (IR)	YAPIF7 (IR)	YAPIF7 (IR)	
Sterownik opcjonalny (przewodowy)	-	XK76	XK76	XK76	XK76	

# Klimatyzator Pular PRO

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA			GWH09AFC-K6DNA2F/O	GWH12AFC-K6DNA2F/O	GWH18AGD-K6DNA1E/O	GWH24AFE-K6DNA2I/O
Sprężarka	Producent	-	GREE	GREE	GREE	GREE
	Typ	-	Rotacyjna	Rotacyjna	Rotacyjna	Rotacyjna
	Moc	W	757	-	1096	1610
Wentylator	Przepływ powietrza	m <sup>3</sup> /h	1950	1950	2200	3600
	Moc silnika	W	30	30	30	60
Zakres temperatur otoczenia	Chłodzenie	°C	-15-50	-15-50	-15-50	-15-50
	Grzanie	°C	-25-30	-25-30	-25-30	-25-30
Podgrzewanie karteru sprężarki / tacy ociekowej		-	Tak/Tak	Tak/Tak	Tak/Tak	Tak/Tak
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	50	52	56	59
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	61	63	65	70
Czynnik chłodniczy	Typ	-	R32	R32	R32	R32
	Ilość	kg	0,53	0,57	0,85	1,50
Maksymalna długość instalacji bez konieczności doładowania czynnika		m	5	5	5	5
Dodatkowa ilość czynnika chłodniczego powyżej 5 m instalacji		g/m	16	16	16	40
Średnica przewodów instalacji chłodniczej	Ciecz	mm	6,35	6,35	6,35	6,35
		cal	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Gaz	mm	9,52	9,52	12,70	15,88
		cal	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Długość instalacji	Całkowita	m	15	15	25	25
	Różnica wysokości	m	10	10	10	10
Waga netto/brutto		kg	24,5/27,0	24,5/27,0	30,5/33,5	41,5/46,0
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	732×555×330	732×555×330	802×555×350	958×660×402

\* D - Dark, W - White    ★ White    ★★ 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).

\*\* 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.

Poziom ciśnienia akustycznego i mocy akustycznej podawany jest dla trybu chłodzenia.

### Sterowniki opcjonalne:



XK76



CE50-24/E\*



CE52-24/F(C)\*



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

PRODUKT			A109(W/S/C/D)*	A112(W/S/C/D)*	A118(W/S/C/D)*	A124(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
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 <sup>2</sup>	3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5
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
EER		-	4,50	4,00	3,60	3,80
COP		-	4,41	4,00	4,10	4,10
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++
Pobór prądu (wartość nominalna)	Chłodzenie	A	3,2	4,2	6,6	8,7
	Grzanie		3,5	4,6	6,2	9,0
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA			GWH09AVCXB -K6DNA1B/I	GWH12AVCXD -K6DNA1A/I	GWH18AVDXE -K6DNA1A/I	GWH24AVEXF -K6DNA1A/I
Przepływ powietrza	m <sup>3</sup> /h		680/600/550/470 /380/350/310	720/600/550/470 /420/380/310	1100/1000/910/850 /790/730/660	1350/1150/1050/950 /900/850/800
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)		41/38/36/34/30/26/22	44/38/36/34/31/29/25	45/43/42/41/35/31/28	51/47/44/42/40/37/35
Poziom mocy akustycznej	dB(A)		59/52/50/48/44/40/36	60/52/50/48/45/43/39	60/58/57/56/50/46/43	65/61/58/56/54/51/49
Zakres nastawy temperatury	°C		16~30	16~30	16~30	16~30
Wydajność osuszania	l/h		0,8	1,4	1,8	2,5
Moc silnika wentylatora	W		15	15	45	60
Waga netto/brutto	kg		10,5/12,5	10,5/12,5	15,0/17,5	17,5/20,5
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]	mm		907×292×200	907×292×200	970×347×257	1110×347×257
Sterownik standardowy (beprzewodowy)	-		YBEIFB9 (IR) /YBEIFB12 (IR)	YBEIFB9 (IR) /YBEIFB12 (IR)	YBEIFB9 (IR) /YBEIFB12 (IR)	YBEIFB9 (IR) /YBEIFB12 (IR)
Sterownik opcjonalny (przewodowy)	-		XK76	XK76	XK76	XK76

# Klimatyzator Airy

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA			GWH09AVCXB -K6DNA1B/O	GWH12AVCXD -K6DNA1A/O	GWH18AVDXE -K6DNA1A/O	GWH24AVEXF -K6DNA1A/O
Sprężarka	Producent	-	GREE	GREE	GREE	GREE
	Typ	-	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna
	Moc	W	757	847	1196	1330
Wentylator	Przepływ powietrza	m <sup>3</sup> /h	1950	2200	3000	3200
	Moc silnika	W	30	30	40	60
Zakres temperatur otoczenia	Chłodzenie	°C	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50
	Grzanie	°C	-25~30	-25~30	-25~30	-25~30
Podgrzewanie karteru sprężarki /tacy ociekowej		-	Nie/Tak	Nie/Tak	Nie/Tak	Nie/Tak
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	50	53	59	60
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	62	64	65	70
Czynnik chłodniczy	Typ	-	R32	R32	R32	R32
	Ilość	kg	0,70	0,80	0,95	1,40
Maksymalna długość instalacji bez konieczności doładowania czynnika		m	5	5	5	5
Dodatkowa ilość czynnika chłodniczego powyżej 5 m instalacji		g/m	16	16	16	40
Średnica przewodów instalacji chłodniczej	Ciecz	mm	6,35	6,35	6,35	6,35
		cal	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Gaz	mm	9,52	9,52	12,70	15,88
		cal	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Długość instalacji	Całkowita	m	15	20	25	25
	Różnica wysokości	m	10	10	10	10
Waga netto/brutto		kg	27,0/29,5	30,0/32,5	37,0/40,0	42,5/47,0
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

### 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).

\*\* 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.

Poziom ciśnienia akustycznego i mocy akustycznej podawany jest dla trybu chłodzenia.

### Sterowniki opcjonalne:



XK76



CE50-24/E\*



CE52-24/F(C)\*



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

PRODUKT			CL09(W/S/N/SB)*	CL12(W/S/N/SB)*	CL18(W/S/N/SB)*	CL24(W/S/N/SB)*
MODEL			GWH09AUCXB -K6DNA1A	GWH12AUCXB -K6DNA1A	GWH18AUDXD -K6DNA1A	GWH24AUDXF -K6DNA1A
Wydajność (min/nom/max)	Chłodzenie	kW	0,80/2,70/3,80	0,90/3,51/4,40	0,85/5,30/6,30	1,80/7,10/7,80
	Grzanie		0,90/3,00/4,25	0,90/3,81/4,70	1,05/5,35/7,00	1,50/7,30/9,40
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 <sup>2</sup>	3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5
Pobór mocy (min/nom/max)**	Chłodzenie	kW	0,10/0,67/1,30	0,22/0,99/1,40	0,10/1,58/2,30	0,45/2,03/2,90
	Grzanie		0,15/0,68/1,40	0,22/0,98/1,65	0,24/1,39/2,35	0,35/1,87/3,50
EER		-	4,03	3,55	3,35	3,51
COP		-	4,41	3,90	3,84	3,90
SEER		-	8,50	7,20	7,30	7,00
SCOP		-	4,60	4,10	4,20	4,30
Klasa sezonowej efektywności energetycznej	Chłodzenie	-	A+++	A++	A++	A++
	Grzanie		A++	A+	A+	A+
Pobór prądu (wartość nominalna)	Chłodzenie	A	3,1	4,4	7,2	9,0
	Grzanie		3,2	4,4	6,3	9,3
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA			GWH09AUCXB -K6DNA1A/I	GWH12AUCXB -K6DNA1A/I	GWH18AUDXD -K6DNA1A/I	GWH24AUDXF -K6DNA1A/I
Przepływ powietrza	m <sup>3</sup> /h		610/570/540/470 /440/420/390	680/620/560/490 /450/420/390	1000/850/760/650 /580/520/450	1000/850/760/580 /520/450/400
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)		38/37/34/31/26/23/22	41/38/36/33/30/27/25	45/42/40/37/34/29/26	48/44/41/40/38/36/33
Poziom mocy akustycznej	dB(A)		58/51/48/45/40/37/36	60/52/50/47/44/41/39	60/55/53/50/47/42/39	65/59/56/55/53/51/48
Zakres nastawy temperatury	°C		16~30	16~30	16~30	16~30
Wydajność osuszania	l/h		0,8	1,4	1,9	2,4
Moc silnika wentylatora	W		15	15	45	45
Waga netto/brutto	kg		9,5/11,5	9,5/11,5	12,5/15,0	13,0/15,5
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]	mm		837×293×200	837×293×200	993×311×222	993×311×222
Sterownik standardowy (beprzewodowy)	-		YBEIF (IR) / YBEIF1 (IR) / YBEIFB2 (IR)			
Sterownik opcjonalny (przewodowy)	-		XK76	XK76	XK76	XK76



# Klimatyzator Clivia

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA			GWH09AUCXB -K6DNA1A/O	GWH12AUCXB -K6DNA1A/O	GWH18AUDXD -K6DNA1A/O	GWH24AUDXF -K6DNA1A/O
Sprężarka	Producent	-	GREE	GREE	GREE	GREE
	Typ	-	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna
	Moc	W	757	-	1096	1350
Wentylator	Przepływ powietrza	m <sup>3</sup> /h	1950	1950	2200	3600
	Moc silnika	W	30	30	30	60
Zakres temperatur otoczenia	Chłodzenie	°C	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50
	Grzanie	°C	-25~30	-25~30	-25~30	-25~30
Podgrzewanie karteru sprężarki /tacy ociekowej		-	Tak/Tak	Tak/Tak	Nie/Tak	Tak/Tak
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	50	52	56	59
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	61	63	65	70
Czynnik chłodniczy	Typ	-	R32	R32	R32	R32
	Ilość	kg	0,53	0,57	0,85	1,40
Maksymalna długość instalacji bez konieczności doładowania czynnika		m	5	5	5	5
Dodatkowa ilość czynnika chłodniczego powyżej 5 m instalacji		g/m	16	16	16	40
Średnica przewodów instalacji chłodniczej	Ciecz	mm	6,35	6,35	6,35	6,35
		cal	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Gaz	mm	9,52	9,52	12,70	15,88
		cal	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Długość instalacji	Całkowita	m	15	15	25	25
	Różnica wysokości	m	10	10	10	10
Waga netto/brutto		kg	25,0/27,5	25,5/28,0	31,5/34,0	45,0/49,5
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	732×555×330	732×555×330	802×555×350	958×660×402

\* W - White, S - Silver, N - Navy Blue, SB - Satin Black

#### 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).

\*\* 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.

Poziom ciśnienia akustycznego i mocy akustycznej podawany jest dla trybu chłodzenia.

#### Sterowniki opcjonalne:



XK76



CE50-24/E\*



CE52-24/F(C)\*



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

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 <sup>2</sup>	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
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA			GWH09ACC-K6DNA1F/I	GWH12ACC-K6DNA1F/I	GWH18ACDXF-K6DNA1A/I	GWH24ACE-K6DNA1I/I
Przepływ powietrza	m <sup>3</sup> /h		610/570/540/470/440/420/390	700/650/600/540/480/420/360	850/750/680/610/570/520/460	1250/1100/1000/950/900/850/800
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)		38/36/34/31/29/27/25	42/38/35/32/29/27/25	43/41/39/37/35/32/31	48/44/41/40/38/36/33
Poziom mocy akustycznej	dB(A)		54/48/46/43/41/39/37	57/50/47/44/41/39/37	60/57/55/54/52/50/46	64/59/56/55/53/51/48
Zakres nastawy temperatury	°C		16~30	16~30	16~30	16~30
Wydajność osuszania	l/h		1,7	1,4	1,9	2,4
Moc silnika wentylatora	W		20	20	45	60
Waga netto/brutto	kg		11,0/13,0	11,0/13,0	13,0/15,5	16,5/19,5
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]	mm		889×294×212	889×294×212	1013×307×221	1122×329×247
Sterownik standardowy (bezp przewodowy)	-		YAC1FB9 (IR)	YAC1FB9 (IR)	YAC1FB9 (IR)	YAC1FB9 (IR)
Sterownik opcjonalny (przewodowy)	-		XK76	XK76	XK76	XK76

\* D - Dark, S - Silver, W - White

\*\* 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.

# Klimatyzator **Fairy**

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA			GWH09AFC-K6DNA2F/O	GWH12AFC-K6DNA2F/O	GWH18ACDXF-K6DNA1A/O	GWH24AFE-K6DNA2I/O
Sprężarka	Producent	-	GREE	GREE	GREE	GREE
	Typ	-	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna
	Moc	W	757	-	1330	1610
Wentylator	Przepływ powietrza	m <sup>3</sup> /h	1950	1950	3600	3600
	Moc silnika	W	30	30	60	60
Zakres temperatur otoczenia	Chłodzenie	°C	-15-50	-15-50	-15-50	-15-50
	Grzanie	°C	-25-30	-25-30	-25-30	-25-30
Podgrzewanie karteru sprężarki / tacy ociekowej		-	Tak/Tak	Tak/Tak	Tak/Tak	Tak/Tak
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	50	52	57	59
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	61	63	64	70
Czynnik chłodniczy	Typ	-	R32	R32	R32	R32
	Ilość	kg	0,53	0,57	1,00	1,50
Maksymalna długość instalacji bez konieczności doładowania czynnika		m	5	5	5	5
Dodatkowa ilość czynnika chłodniczego powyżej 5 m instalacji		g/m	16	16	16	40
Średnica przewodów instalacji chłodniczej	Ciecz	mm	6,35	6,35	6,35	6,35
		cal	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Gaz	mm	9,52	9,52	12,70	15,88
		cal	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Długość instalacji	Całkowita	m	15	15	25	25
	Różnica wysokości	m	10	10	10	10
Waga netto/brutto		kg	23,5/26,0	24,5/27,0	40,5/45,0	41,5/46,0
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	732×555×330	732×555×330	958×660×402	958×660×402

### 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 i mocy akustycznej podawany jest dla trybu chłodzenia.

### Sterowniki opcjonalne:



XK76



CE50-24/E \*



CE52-24/F(C) \*



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

PRODUKT		PU09(S/M)*	PU12(S/M)*	PU18(S/M)*	PU24(S/M)*	
MODEL		GWH09AGAXB-K6DNA1B* GWH09AGAXB-K6DNA4B**	GWH12AGBXB-K6DNA1A* GWH12AGBXB-K6DNA4A**	GWH18AGD-K6DNA1D* GWH18AGD-K6DNA4D**	GWH24AGD-K6DNA1C* GWH24AGD-K6DNA4C**	
Wydajność (min/nom/max)	Chłodzenie	kW	0,50/2,50/3,25	0,90/3,20/3,60	1,00/4,60/5,30	1,80/6,20/6,90
	Grzanie		0,50/2,80/3,60	0,90/3,40/4,00	1,00/5,20/5,65	1,30/6,50/7,91
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 <sup>2</sup>	3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5
Pobór mocy (min/nom/max) **	Chłodzenie	kW	0,15/0,68/1,30	0,22/0,99/1,30	0,42/1,36/1,80	0,45/1,79/2,10
	Grzanie		0,14/0,73/1,50	0,22/0,92/1,50	0,42/1,34/1,90	0,45/1,65/2,10*(2,20**)
EER		-	3,68	3,23	3,39	3,47
COP		-	3,84	3,71	3,88	3,95
SEER		-	6,60	6,10	6,40	6,80
SCOP		-	4,10	4,00	4,00	4,00
Klasa sezonowej efektywności energetycznej	Chłodzenie	-	A++	A++	A++	A++
	Grzanie		A+	A+	A+	A+
Pobór prądu (wartość nominalna)	Chłodzenie	A	3,1	4,4	5,9	7,6
	Grzanie		3,2	4,0	5,8	7,6
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA		GWH09AGAXB-K6DNA1B/I* GWH09AGAXB-K6DNA4B/I**	GWH12AGBXB-K6DNA1A/I* GWH12AGBXB-K6DNA4A/I**	GWH18AGD-K6DNA1D/I* GWH18AGD-K6DNA4D/I**	GWH24AGD-K6DNA1C/I* GWH24AGD-K6DNA4C/I**	
Przepływ powietrza	m <sup>3</sup> /h	500/470/430/390 /320/270/250	590/520/480/400 /350/320/280	910/850/780/740 /700/650/610	950/800/700/650 /600/540/500	
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)	38/36/34/32/28/25/21	41/37/35/33/30/26/24	43/39/37/34/32/30/29	46/42/40/37/35/32/30	
Poziom mocy akustycznej	dB(A)	55/48/46/44/40/37/33	56/49/47/45/42/38/36	56/52/50/47/45/43/42	63/59/57/54/53/49/47	
Zakres nastawy temperatury	°C	16-30	16-30	16-30	16-30	
Wydajność osuszania	l/h	0,6	1,4	1,8	2,0*(1,8**)	
Moc silnika wentylatora	W	20	20	35	50	
Waga netto/brutto	kg	7,5/9,0	8,0/9,5	13,5/16,0	14,0/16,5	
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]	mm	704×260×185	779×260×185	982×311×221	982×311×221	
Sterownik standardowy (bezprowodowy)	-	YAPIF7 (IR)	YAPIF7 (IR)	YAPIF7 (IR)	YAPIF7 (IR)	
Sterownik opcjonalny (przewodowy)	-	XK76	XK76	XK76	XK76	

# Klimatyzator Pular

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA			GWH09AGAXB-K6DNA1B/O	GWH12AGBxB-K6DNA1A/O	GWH18AGD-K6DNA1D/O	GWH24AGD-K6DNA1C/O
Sprężarka	Producent	-	GREE	GREE	GREE	GREE
	Typ	-	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna
	Moc	W	757	758	952	1330
Wentylator	Przepływ powietrza	m <sup>3</sup> /h	1950	1950	1950	2800
	Moc silnika	W	30	30	30	40
Zakres temperatur otoczenia	Chłodzenie	°C	-15-43	-15-43	-15-43	-15-43
	Grzanie	°C	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24
Podgrzewanie karteru sprężarki / tacy ociekowej		-	Nie/Nie	Nie/Nie	Nie/Nie	Nie/Nie
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	50	52	55	57
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	60	63	65	65
Czynnik chłodniczy	Typ	-	R32	R32	R32	R32
	Ilość	kg	0,48	0,55	0,75	1,18
Maksymalna długość instalacji bez konieczności doładowania czynnika		m	5	5	5	5
Dodatkowa ilość czynnika chłodniczego powyżej 5 m instalacji		g/m	16	16	16	16
Średnica przewodów instalacji chłodniczej	Ciecz	mm	6,35	6,35	6,35	6,35
		cal	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Gaz	mm	9,52	9,52	9,52	12,70
		cal	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"
Długość instalacji	Całkowita	m	15	20	25	25
	Różnica wysokości	m	10	10	10	10
Waga netto/brutto		kg	24,5/27,0	25,0/27,5	26,5/29,0	36,5/39,5
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	732×555×330	732×555×330	732×555×330	873×555×376

\* S - Shiny, M - Matt    ★ wersja mat    ★★ wersja shiny

### 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).

\*\* 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.

Poziom ciśnienia akustycznego i mocy akustycznej podawany jest dla trybu chłodzenia.

### Sterowniki opcjonalne:



XK76



CE50-24/E\*



CE52-24/F(C)\*



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

PRODUKT			GT09S*	GT12S*
MODEL			GWH09AEC-K6DNA1A	GWH12AEC-K6DNA1A
Wydajność (min/nom/max)	Chłodzenie	kW	0,20/2,70/4,10	0,20/3,50/4,50
	Grzanie		0,90/3,20/4,70	1,00/3,81/4,80
Zasilanie		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50
Przewody zasilające (do jednostki zewnętrznej)		N x mm <sup>2</sup>	3x1,5	3x1,5
Pobór mocy (min/nom/max) **	Chłodzenie	kW	0,14/0,60/1,40	0,14/0,88/1,40
	Grzanie		0,18/0,72/1,65	0,18/0,95/1,65
EER		-	4,50	4,00
COP		-	4,48	4,00
SEER		-	8,50	8,50
SCOP		-	4,60	4,60
Klasa sezonowej efektywności energetycznej	Chłodzenie	-	A+++	A+++
	Grzanie		A++	A++
Pobór prądu (wartość nominalna)	Chłodzenie	A	2,8	4,0
	Grzanie		3,3	4,3
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA			GWH09AEC-K6DNA1A/I	GWH12AEC-K6DNA1A/I
Przepływ powietrza		m <sup>3</sup> /h	735/663/607/509/471/359/200/150	750/650/600/510/470/360/200/150
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	43/39/36/33/28/22/21/20	43/39/36/33/28/22/21/20
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	57/53/50/47/42/36/35/34	58/53/50/47/42/36/35/34
Zakres nastawy temperatury		°C	16-30 (dla grzania 8-30)	16-30 (dla grzania 8-30)
Wydajność osuszania		l/h	0,8	1,4
Moc silnika wentylatora		W	10	10
Waga netto/brutto		kg	14,0/17,0	14,0/17,0
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	945×293×225	945×293×225
Sterownik standardowy (beprzewodowy)		-	YAU1FB (IR)	YAU1FB (IR)
Sterownik opcjonalny (przewodowy)		-	XK76	XK76

# Klimatyzator G-Tech

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA			GWH09AEC-K6DNA1A/O	GWH12AEC-K6DNA1A/O
Sprężarka	Producent	-	GREE	GREE
	Typ	-	rotacyjna	rotacyjna
	Moc	W	1230	1230
Wentylator	Przepływ powietrza	m <sup>3</sup> /h	2200	2200
	Moc silnika	W	30	30
Zakres temperatur otoczenia	Chłodzenie	°C	-15~43	-15~43
	Grzanie	°C	-22~24	-22~24
Podgrzewanie karteru sprężarki /tacy ociekowej		-	Nie/Tak	Nie/Tak
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	52	52
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	62	62
Czynnik chłodniczy	Typ	-	R32	R32
	Ilość	kg	0,70	0,80
Maksymalna długość instalacji bez konieczności doładowania czynnika		m	5	5
Dodatkowa ilość czynnika chłodniczego powyżej 5 m instalacji		g/m	16	16
Średnica przewodów instalacji chłodniczej	Ciecz	mm	6,35	6,35
		cal	1/4"	1/4"
	Gaz	mm	9,52	9,52
		cal	3/8"	3/8"
Długość instalacji	Całkowita	m	15	15
	Różnica wysokości	m	10	10
Waga netto/brutto		kg	33,5/36,5	33,5/36,5
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	848×596×320	848×596×320

\* S – Silver; możliwość dokupienia panelu bocznego i listwy frontowej Rose Gold.

#### 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).

\*\* 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.

Poziom ciśnienia akustycznego i mocy akustycznej podawany jest dla trybu chłodzenia.

#### Sterowniki opcjonalne:



XK76



CE50-24/E\*



CE52-24/F(C)\*



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

PRODUKT			CO09	CO12	CO18
MODEL			GEH09AA-K6DNA1F * GEH09AAXB-K6DNA1A **	GEH12AA-K6DNA1A * GEH12AAXD-K6DNA1A **	GEH18AA-K6DNA1F * GEH18AAXF-K6DNA1A **
Wydajność (min/nom/max)	Chłodzenie	kW	0,70/2,70/3,40 * 0,50/2,70/3,40 **	0,80/3,52/4,40	1,26/5,20/6,60 * 1,20/5,20/6,20 **
	Grzanie		0,60/2,90/3,50 * 0,60/2,90/3,65 **	1,10/3,80/4,40 * 1,05/3,80/4,40 **	1,12/5,33/6,80 * 1,10/5,33/6,20 **
Zasilanie		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Przewody zasilające (do jednostki zewnętrznej)		N x mm <sup>2</sup>	3x1,5	3x1,5	3x2,5
Pobór mocy (min/nom/max) **	Chłodzenie	kW	0,17/0,72/1,30 * 0,15/0,70/1,10 **	0,16/1,00/1,50 * 0,23/0,93/1,55 **	0,38/1,55/2,45 * 0,10/1,45/2,25 **
	Grzanie		0,13/0,73/1,35 * 0,16/0,73/1,20 **	0,17/0,96/1,50 * 0,18/0,96/1,70 **	0,35/1,50/2,50 * 0,20/1,55/2,40 **
EER		-	3,75 * 3,86 **	3,52 * 3,80 **	3,40 * 3,60 **
COP		-	3,97	3,96	3,55 * 3,45 **
SEER		-	7,20 * 7,80 **	7,00 * 7,20 **	6,60 * 7,20 **
SCOP		-	4,00 * 4,20 **	4,10	4,10 * 4,00 **
Klasa sezonowej efektywności energetycznej	Chłodzenie	-	A++	A++	A++
	Grzanie		A+	A+	A+
Pobór prądu (wartość nominalna)	Chłodzenie	A	3,50	4,50 * 4,60 **	7,10 * 6,60 **
	Grzanie		3,60 * 3,50 **	4,30 * 4,60 **	6,70 * 7,10 **
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA			GEH09AA-K6DNA1F/I * GEH09AAXB-K6DNA1A/I **	GEH12AA-K6DNA1A/I * GEH12AAXD-K6DNA1A/I **	GEH18AA-K6DNA1F/I * GEH18AAXF-K6DNA1A/I **
Przepływ powietrza		m <sup>3</sup> /h	500/430/410/370/330/280/250	600/520/480/440/400/360/280	700/650/580/520/460/410/320 * 750/670/600/520/470/430/350 **
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	39/36/33/31/29/26/23 * 39/36/34/32/29/26/23 **	42/40/38/36/33/29/25 * 44/40/38/36/33/29/25 **	47/45/42/40/37/35/31 * 49/47/45/42/40/37/32 **
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	50/48/45/44/42/38/34 * 52/48/46/44/41/38/35 **	52/50/48/46/43/39/35 * 55/51/49/47/44/40/36 **	57/55/52/50/47/45/41 * 60/58/56/53/51/48/43 **
Zakres nastawy temperatury		°C	16~30	16~30	16~30
Wydajność osuszania		l/h	0,8	1,2	1,8
Moc silnika wentylatora		W	30	30	30
Waga netto/brutto		kg	15,5/18,5	15,5/18,5 * 16,0/19,0 **	15,5/18,5 * 16,0/19,0 **
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	700×600×215	700×600×215	700×600×215
Sterownik standardowy (bezprowadowy)		-	YAA1FB8(IR)	YAA1FB8(IR)	YAA1FB8(IR)
Sterownik opcjonalny (przewodowy)		-	XK76	XK76	XK76



# Konsola

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA			GEH09AA-K6DNA1F/O* GEH09AAXB-K6DNA1A/O**	GEH12AA-K6DNA1A/O* GEH12AAXD-K6DNA1A/O**	GEH18AA-K6DNA1F/O* GEH18AAXF-K6DNA1A/O**
Sprężarka	Producent	-	GREE	GREE	GREE
	Typ	-	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna
	Moc	W	790* 757**	1023* - **	1410* 1196**
Wentylator	Przepływ powietrza	m³/h	1600* 1950**	2200	3200* 3600**
	Moc silnika	W	30	30	60
Zakres temperatur otoczenia	Chłodzenie	°C	-15~43	-15~43	-15~43
	Grzanie	°C	-22~24	-22~24	-22~24
Podgrzewanie karteru sprężarki/tacy ociekowej		-	Nie/Tak* Tak/Tak**	Nie/Tak* Tak/Tak**	Tak/Tak
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	49* 51**	52* 53**	57* 59**
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	60* 61**	62* 63**	65
Czynnik chłodniczy	Typ	-	R32	R32	R32
	Ilość	kg	0,55* 0,51**	0,75	0,95* 1,00**
Maksymalna długość instalacji bez konieczności doładowania czynnika		m	5	5	5
Dodatkowa ilość czynnika chłodniczego powyżej 5 m instalacji		g/m	16	16	20 16
Średnica przewodów instalacji chłodniczej	Ciecz	mm	6,35	6,35	6,35
		cal	1/4"	1/4"	1/4"
	Gaz	mm	9,52	9,52	12,70
		cal	3/8"	3/8"	1/2"
Długość instalacji	Całkowita	m	20 15	20	25
	Różnica wysokości	m	10	10	10
Waga netto/brutto		kg	27,5/30,0* 24,0/26,5**	30,5/33,5* 27,5/30,0**	46,0/50,5* 41,0/45,5**
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	782×540×320* 732×555×330**	848×596×320* 802×555×350**	965×700×396* 958×660×402**

★ wersja kompatybilna w RAC   ★★ wersja kompatybilna w RAC, FM

### 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).

\*\* 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.

### Sterowniki opcjonalne:



XK76



CE50-24/E\*



CE52-24/F(C)\*



Gree Alternate Wireless IR Pro



ME30-44/D2(B)\*

Poziom ciśnienia akustycznego i mocy akustycznej podawany jest dla trybu chłodzenia.

\* wymagane XK76 dla każdej z jednostek

# Klimatyzator Amber Prestige

POWRÓT

PRODUKT			AP09	AP12	AP18	AP24
MODEL			GWH09YD-S6DBA2A	GWH12YD-S6DBA2A	GWH18YE-S6DBA2B	GWH24YE-S6DBA2A
Wydajność (min/nom/max)	Chłodzenie	kW	0,70/2,70/5,00	0,85/3,53/5,00	1,20/5,30/7,20	2,00/7,03/9,00
	Grzanie		0,70/3,50/5,50	0,88/4,20/7,20	1,20/5,57/9,20	2,00/7,03/9,50
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 <sup>2</sup>	3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5
Pobór mocy (min/nom/max)*	Chłodzenie	kW	0,08/0,55/1,80	0,06/0,84/1,90	0,35/1,32/2,50	0,45/1,85/3,70
	Grzanie		0,13/0,75/2,40	0,13/0,95/2,60	0,35/1,32/3,30	0,38/1,75/3,80
EER		-	4,91	4,20	4,02	3,80
COP		-	4,70	4,42	4,22	4,00
SEER		-	8,50	8,50	6,60	6,50
SCOP		-	5,10	5,10	4,40	4,10
Klasa sezonowej efektywności energetycznej	Chłodzenie	-	A+++	A+++	A++	A++
	Grzanie		A+++	A+++	A+	A+
Pobór prądu (wartość nominalna)	Chłodzenie	A	3,5	5,1	5,9	11,0
	Grzanie		4,6	5,7	5,9	10,8
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA			GWH09YD-S6DBA2A/I	GWH12YD-S6DBA2A/I	GWH18YE-S6DBA2B/I	GWH24YE-S6DBA2A/I
Przepływ powietrza	m <sup>3</sup> /h		800/720/670/620/560/500/450	800/730/680/630/580/530/430	1200/1150/1050/950/850/780/600	1200/1050/950/900/850/800/750
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)		43/41/38/36/33/31/18	46/43/41/38/36/34/21	48/45/43/40/37/35/33	50/46/43/41/39/37/35/27
Poziom mocy akustycznej	dB(A)		58/51/48/46/43/41/28	58/55/53/50/48/46/33	60/57/55/52/49/47/45	64/60/57/55/53/51/49/41
Zakres nastawy temperatury	°C		16~30 (dla grzania 8~30)	16~30 (dla grzania 8~30)	16~30 (dla grzania 8~30)	16~30 (dla grzania 8~30)
Wydajność osuszania	l/h		0,8	1,4	1,8	2,0
Moc silnika wentylatora	W		60	60	60	70
Waga netto/brutto	kg		13,0/16,0	13,5/16,5	16,5/20,0	16,5/20,0
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]	mm		996×301×225	996×301×225	1101×327×249	1101×327×249
Sterownik standardowy (bezp przewodowy)	-		YAGIFB3(IR)	YAGIFB3(IR)	YAGIFB3(IR)	YAGIFB3(IR)
Sterownik opcjonalny (przewodowy)	-		XK76	XK76	XK76	XK76

# Klimatyzator Amber Prestige

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA			GWH09YD-S6DBA2A/O	GWH12YD-S6DBA2A/O	GWH18YE-S6DBA2A/O	GWH24YE-S6DBA2A/O
Sprężarka	Producent	-	GREE	GREE	GREE	GREE
	Typ	-	rotacyjna dwustopniowa	rotacyjna dwustopniowa	rotacyjna dwustopniowa	rotacyjna dwustopniowa
	Moc	W	1230	1230	2260	2050
Wentylator	Przepływ powietrza	m <sup>3</sup> /h	2400	2400	4000	4000
	Moc silnika	W	30	30	90	90
Zakres temperatur otoczenia	Chłodzenie	°C	-18~52	-18~54	-18~52	-18~52
	Grzanie	°C	-30~24	-30~24	-30~24	-30~24
Podgrzewanie karteru sprężarki /tacy ociekowej		-	Tak/Tak	Tak/Tak	Tak/Tak	Tak/Tak
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	53	54	56	56
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	62	62	63	66
Czynnik chłodniczy	Typ	-	R32	R32	R32	R32
	Ilość	kg	1,00	1,00	1,50	2,00
Maksymalna długość instalacji bez konieczności dotądowania czynnika		m	5	5	5	7,5
Dodatkowa ilość czynnika chłodniczego powyżej 5 m instalacji		g/m	20	16	40	50
Średnica przewodów instalacji chłodniczej	Ciecz	mm	6,35	6,35	6,35	6,35
		cal	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Gaz	mm	9,52	9,52	15,88	15,88
		cal	3/8"	3/8"	5/8"	5/8"
Długość instalacji	Całkowita	m	15	20	40	50
	Różnica wysokości	m	10	10	20	30
Waga netto/brutto		kg	44,5/47,5	45,5/48,5	62,5/67,0	65,0/70,0
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	899×596×378	899×596×378	980×790×427	1003×790×427

## 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).

\*\* 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.

Poziom ciśnienia akustycznego i mocy akustycznej podawany jest dla trybu chłodzenia.

## Sterowniki opcjonalne:



XK76



CE50-24/E\*



CE52-24/F(C)\*



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 U-Crown

POWRÓT

PRODUKT			UC09S*	UC12S*	UC18S*
MODEL			GWH09UB-K6DNA4A	GWH12UB-K6DNA4A	GWH18UC-K6DNA4A
Wydajność (min/nom/max)	Chłodzenie	kW	0,30/2,70/4,30 ★	0,30/3,53/4,80 ★	1,20/5,30/6,50 ★★
	Grzanie		0,60/3,20/5,90	0,60/4,00/6,00	1,30/5,30/7,00
Zasilanie		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Przewody zasilające (do jednostki zewnętrznej)		N x mm <sup>2</sup>	3x1,5	3x1,5	3x2,5
Pobór mocy (min/nom/max) **	Chłodzenie	kW	0,13/0,60/1,30	0,13/0,88/1,80	0,24/1,45/2,30
	Grzanie		0,15/0,78/2,30	0,15/1,00/2,40	0,24/1,43/2,50
EER		-	4,50	4,00	3,66
COP		-	4,10	4,00	3,70
SEER		-	7,50	7,20	6,80
SCOP		-	4,60	4,60	4,00
Klasa sezonowej efektywności energetycznej	Chłodzenie	-	A++	A++	A++
	Grzanie		A++	A++	A+
Pobór prądu (wartość nominalna)	Chłodzenie	A	3,7	5,8	6,5
	Grzanie		4,4	6,8	6,5
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA			GWH09UB-K6DNA4A/i	GWH12UB-K6DNA4A/i	GWH18UC-K6DNA4A/i
Przepływ powietrza		m <sup>3</sup> /h	550/450/390/330/290/250/220	650/500/450/400/330/250/200	850/750/650/600/500/400/340
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	41/36/32/28/25/23/20/19	42/37/33/29/26/23/21/19	46/40/37/33/28/24/22/21
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	57/50/46/42/39/37/34/33	58/51/47/43/40/37/35/33	56/50/47/43/38/34/32/30
Zakres nastawy temperatury		°C	16-30	16-30	16-30
Wydajność osuszania		l/h	0,8	0,8	2,0
Moc silnika wentylatora		W	10	10	20
Waga netto/brutto		kg	11,5/14,0	11,5/14,0	14,0/17,0
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	860×305×170	860×305×170	960×320×205
Sterownik standardowy (beprzewodowy) SAAIFBI		-	SAAIFBI (RF)	SAAIFBI (RF)	SAAIFBI (RF)
Sterownik opcjonalny (przewodowy)		-	-	-	-

# Klimatyzator U-Crown

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA			GWH09UB-K6DNA4A/O	GWH12UB-K6DNA4A/O	GWH18UC-K6DNA4A/O
Sprężarka	Producent	-	GREE	GREE	GREE
	Typ	-	rotacyjna dwustopniowa	rotacyjna dwustopniowa	rotacyjna dwustopniowa
	Moc	W	1230	1230	1230
Wentylator	Przepływ powietrza	m <sup>3</sup> /h	2400	2400	3200
	Moc silnika	W	30	30	60
Zakres temperatur otoczenia	Chłodzenie	°C	-18~54	-18~54	-18~54
	Grzanie	°C	-30~24	-30~24	-30~24
Podgrzewanie karтеру sprężarki/tacy ociekowej		-	Tak/Tak	Tak/Tak	Tak/Tak
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	52	53	57
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	62	63	67
Czynnik chłodniczy	Typ	-	R32	R32	R32
	Ilość	kg	0,95	0,90	1,40
Maksymalna długość instalacji bez konieczności doładowania czynnika		m	5	5	5
Dodatkowa ilość czynnika chłodniczego powyżej 5 m instalacji		g/m	16	16	20
Średnica przewodów instalacji chłodniczej	Ciecz	mm	6,35	6,35	6,35
		cal	1/4"	1/4"	1/4"
	Gaz	mm	9,52	9,52	12,70
		cal	3/8"	3/8"	1/2"
Długość instalacji	Całkowita	m	15	20	25
	Różnica wysokości	m	10	10	10
Waga netto/brutto		kg	42,0/45,0	43,5/46,5	50,5/55,0
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	899×596×378	899×596×378	965×700×396

\* S – Silver

★ Panel szczotkowana stal. ★★ Panel błysk.

#### 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).

\*\* 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.

Poziom ciśnienia akustycznego i mocy akustycznej podawany jest dla trybu chłodzenia.

PRODUKT			SO09	SO12	SO18
MODEL			GWH09AKC-K6DNA1A	GWH12AKC-K6DNA1A	GWH18AKC-K6DNA1A
Wydajność (min/nom/max)	Chłodzenie	kW	0,22/2,70/4,40	0,22/3,53/4,60	1,80/5,30/6,30
	Grzanie		0,80/3,60/5,00	0,80/4,20/5,20	1,10/5,60/7,00
Zasilanie		f/v/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Przewody zasilające (do jednostki zewnętrznej)		N x mm <sup>2</sup>	3x1,5	3x1,5	3x2,5
Pobór mocy (min/nom/max) **	Chłodzenie	kW	0,13/0,55/1,30	0,13/0,80/1,40	0,13/1,40/2,10
	Grzanie		0,22/0,75/1,60	0,13/0,93/1,65	0,20/1,47/2,45
EER		-	4,91	4,40	3,80
COP		-	4,80	4,50	3,80
SEER		-	9,40	9,00	7,00
SCOP		-	5,10	5,10	4,30
Klasa sezonowej efektywności energetycznej	Chłodzenie	-	A+++	A+++	A++
	Grzanie		A+++	A+++	A+
Pobór prądu (wartość nominalna)	Chłodzenie	A	2,7	3,6	6,2
	Grzanie		3,5	4,2	6,6
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA			GWH09AKC-K6DNA1A/I	GWH12AKC-K6DNA1A/I	GWH18AKC-K6DNA1A/I
Przepływ powietrza	m <sup>3</sup> /h		700/600/530/500/400/300/270	800/700/550/500/400/300/270	800/700/550/500/450/350/300
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)		42/38/35/33/29/22/19	44/39/37/34/29/23/22	46/40/37/35/31/25/24
Poziom mocy akustycznej	dB(A)		55	59	60/54/51/49/45/39/38
Zakres nastawy temperatury	°C		16-30 (8-30 dla grzania)	16-30 (8-30 dla grzania)	16-30
Wydajność osuszania	l/h		0,8	1,4	1,8
Moc silnika wentylatora	W		20	20	20
Waga netto/brutto	kg		17,0/21,5	17,0/21,5	17,0/21,5
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]	mm		977×281×295	977×281×295	977×281×295
Sterownik standardowy (bezprzewodowy) YAAIFB11	-		YAAIFB11 (IR)	YAAIFB11 (IR)	YAAIFB11 (IR)
Sterownik opcjonalny (przewodowy)	-		-	-	-

# Klimatyzator **Soyal**

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA			GWH09AKC-K6DNA1A/O	GWH12AKC-K6DNA1A/O	GWH18AKC-K6DNA1A/O
Sprężarka	Producent	-	GREE	GREE	GREE
	Typ	-	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna
	Moc	W	800	800	1410
Wentylator	Przepływ powietrza	m <sup>3</sup> /h	2400	2400	3200
	Moc silnika	W	30	30	60
Zakres temperatur otoczenia	Chłodzenie	°C	-15~52	-15~52	-15~52
	Grzanie	°C	-25~24	-25~24	-25~24
Podgrzewanie karteru sprężarki/tacy ociekowej		-	nie/tak	nie/tak	nie/tak
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	53	54	58
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	62	62	65
Czynnik chłodniczy	Typ	-	R32	R32	R32
	Ilość	kg	1,00	1,00	1,20
Maksymalna długość instalacji bez konieczności doładowania czynnika		m	5	5	5
Dodatkowa ilość czynnika chłodniczego powyżej 5 m instalacji		g/m	16	16	16
Średnica przewodów instalacji chłodniczej	Ciecz	mm	6,35	6,35	6,35
		cal	1/4"	1/4"	1/4"
	Gaz	mm	9,52	9,52	12,70
		cal	3/8"	3/8"	1/2"
Długość instalacji	Całkowita	m	15	20	25
	Różnica wysokości	m	10	10	10
Waga netto/brutto		kg	37,5/40,5	37,5/40,5	46,0/50,5
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	899×596×378	899×596×378	965×700×396

Sterowniki opcjonalne:



Gree Alternate Wireless IR Pro

**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).

\* 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.

Poziom ciśnienia akustycznego i mocy akustycznej podawany jest dla trybu chłodzenia.

PULAR MULTI			PU07(S/M)I*	PU09(S/M)I*
MODEL			GWH07AGA-K6DNA1A/I* GWH07AGAXA-K6DNA4A/I**	GWH09AGAXB-K6DNA1B/I* GWH09AGAXB-K6DNA4B/I**
Wydajność (nom)	Chłodzenie	kW	2,2	2,5
	Grzanie		2,4	2,8
Zasilanie		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50
Przewody zasilające		N x mm <sup>2</sup>	4x1,0	4x1,0
Pobór mocy wentylatora (nom.)		W	20	20
Pobór prądu wentylatora (nom.)		A	0,2	0,2
Przepływ powietrza		m <sup>3</sup> /h	500/470/450/420/310/290/250	500/470/430/390/320/270/250
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	39/36/34/33/29/25/21	38/36/34/32/28/25/21
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	55/49/46/45/41/37/33	55/48/46/44/40/37/33
Zakres nastawy temperatury		°C	16~30	16~30
Wydajność osuszania		l/h	0,6	0,6
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	7,5/9,0	7,5/9,0
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	704×260×185	704×260×185
Sterownik standardowy (beprzewodowy)		-	YAPIF7 (IR)	YAPIF7 (IR)
Sterownik opcjonalny (przewodowy)		-	XK76	XK76

\* S - Shiny, M - Matt    ★ wersja mat    ★★ wersja shiny

**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 i mocy akustycznej podawany jest dla trybu chłodzenia.



	PU12(S/M)I*	PU18(S/M)I*	PU24(S/M)I*
	GWH12AGBxB-K6DNA1A/I* GWH12AGBxB-K6DNA4A/I**	GWH18AGD-K6DNA1D/I* GWH18AGD-K6DNA4D/I**	GWH24AGD-K6DNA1C/I* GWH24AGD-K6DNA4C/I**
	3,2	4,6	6,2
	3,4	5,2	6,5
	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
	4x1,0	4x1,0	4x1,0
	20	35	50
	0,2	0,2	0,2
	590/520/480/400/350/320/280	910/850/780/740/700/650/610	950/800/700/650/600/540/500
	41/37/35/33/30/26/24	43/39/37/34/32/30/29	46/42/40/37/35/32/30
	56/49/47/45/42/38/36	56/52/50/47/45/43/42	63/59/57/54/53/49/47
	16~30	16~30	16~30
	1,4	1,8	2,0
	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
	9,52(3/8")	9,52(3/8")	12,70(1/2")
	8,0/9,5	13,5/16,0	14,0/16,5
	779×260×185	982×311×221	982×311×221
	YAPIF7 (IR)	YAPIF7 (IR)	YAPIF7 (IR)
	XK76	XK76	XK76

WWW.GREE.PL

Sterowniki opcjonalne:



XK76



CE50-24/E \*



CE52-24/F(C) \*



MK010



ME30-44/D2(B) \*

\* wymagane XK76 dla każdej z jednostek

## PULAR PRO MULTI

MODEL			PP09(D/W)*	PPI2(D/W)*
			GWH09AGC-K6DNA1F/I★ GWH09AGCXB-K6DNA4F/I★★	GWH12AGC-K6DNA1F/I★ GWH12AGC-K6DNA4F/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 <sup>2</sup>	4x1,0	4x1,0
Pobór mocy wentylatora (nom.)		W	15	15
Pobór prądu wentylatora (nom.)		A	0,2	0,2
Przepływ powietrza		m <sup>3</sup> /h	610/570/540/470//440/420/390	680/620/560/490//450/420/390
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	38/36/34/31/29/27/25	41/37/35/32/30/27/24
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	54/48/46/43/42/39/37	56/49/47/44/42/39/36
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	9,5/11,5	9,5/11,5
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	825×293×196	825×293×196
Sterownik standardowy (beprzewodowy)		-	YAPIF7 (IR)	YAPIF7 (IR)
Sterownik opcjonalny (przewodowy)		-	XK76	XK76

\* D - Dark, W - White ★ White ★★ 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 i mocy akustycznej podawany jest dla trybu chłodzenia.

	PP18(D/W)*	PP24(D/W)*
	GWH18AGD-K6DNA1E/i <sup>★</sup> GWH18AGDXD-K6DNA4E/i <sup>★★</sup>	GWH24AGE-K6DNA1A/i <sup>★</sup> GWH24AGEXF-K6DNA4A/i <sup>★★</sup>
	5,3	7,1
	5,6	7,8
	1/220-240/50	1/220-240/50
	4x1,0	4x1,0
	45	60
	0,3	0,3
	1000/850/760/650/580/520/450	1250/1100/1000/950/900/850/800
	45/42/41/37/34/29/26	48/44/41/40/38/36/33
	60/55/54/50/47/42/39	64/59/56/55/53/51/48
	16~30	16~30
	1,9	2,4
	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
	12,70 (1/2")	15,88 (5/8")
	12,5/15,0	16,0/19,0
	982×311×221	1075×333×246
	YAPIF7 (IR)	YAPIF7 (IR)
	XK76	XK76

Sterowniki opcjonalne:



XK76



CE50-24/E \*



CE52-24/F(C) \*



MK010



ME30-44/D2(B) \*

\* wymagane XK76 dla każdej z jednostek

FAIRY MULTI			FA09(S/D/W)I*	FA12(S/D/W)I*	
MODEL			GWH09ACC-K6DNA1F/I	GWH12ACC-K6DNA1F/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 <sup>2</sup>	4x1,0	4x1,0	
Pobór mocy wentylatora (nom.)		W	20	20	
Pobór prądu wentylatora (nom.)		A	0,3	0,3	
Przepływ powietrza		m <sup>3</sup> /h	610/570/540/470/440/420/390	700/650/600/540/480/420/360	
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	38/36/34/31/29/27/25	42/38/35/32/29/27/25	
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	54/48/46/43/41/39/37	57/50/47/44/41/39/37	
Zakres nastawy temperatury		°C	16~30	16~30	
Wydajność osuszania		l/h	1,7	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	11,0/13,0	11,0/13,0	
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	889×294×212	889×294×212	
Sterownik standardowy (bezprzewodowy)		-	YAC1FB9 (IR)	YAC1FB9 (IR)	
Sterownik opcjonalny (przewodowy)		-	XK76	XK76	

\* S - Silver, D - Dark, W - White

**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 i mocy akustycznej podawany jest dla trybu chłodzenia.

	FA18(S/D/W)I*	FA24(S/D/W)I*
	GWH18ACDXF-K6DNA1A/I	GWH24ACE-K6DNA1I/I
	5,3	7,1
	5,6	7,8
	1/220-240/50	1/220-240/50
	4x1,0	4x1,0
	45	60
	0,2	0,2
	850/750/680/610/570/520/460	1250/1100/1000/950/900/850/800
	43/41/39/37/35/32/31	48/44/41/40/38/36/33
	60/57/55/54/52/50/46	64/59/56/55/53/51/48
	16~30	16~30
	1,9	2,4
	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
	12,70(1/2")	15,88(5/8")
	13,0/15,5	16,5/19,5
	1013×307×221	1122×329×247
	YAC1FB9 (IR)	YAC1FB9 (IR)
	XK76	XK76

Sterowniki  
opcjonalne:



XK76



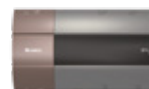
CE50-24/E \*



CE52-24/F(C) \*



MK010



ME30-44/D2(B) \*

\* wymagane XK76 dla każdej z jednostek

**CLIVIA** MULTI

MODEL			CL09(W/S/N/SB)I*	CL12(W/S/N/SB)I*
MODEL			GWH09AUCXB-K6DNA1A/I	GWH12AUCXB-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 <sup>2</sup>	4x1,0	4x1,0
Pobór mocy wentylatora (nom.)		W	15	15
Pobór prądu wentylatora (nom.)		A	0,2	0,2
Przepływ powietrza		m <sup>3</sup> /h	610/570/540/470/440/420/390	680/620/560/490/450/420/390
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	38/37/34/31/26/23/22	41/38/36/33/30/27/25
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	58/51/48/45/40/37/36	60/52/50/47/44/41/39
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	9,5/11,5	9,5/11,5
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	837×293×200	837×293×200
Sterownik standardowy (bezprowodowy)		-	YBEIF (IR) / YBEIF1 (IR) / YBEIFB2 (IR)	
Sterownik opcjonalny (przewodowy)		-	XK76	XK76

\* W - White, S - Silver, N - Navy Blue, SB - Satin Black

**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 i mocy akustycznej podawany jest dla trybu chłodzenia.

	CL18(W/S/N/SB)I*	CL24(W/S/N/SB)I*
	GWH18AUDXD-K6DNA1A/I	GWH24AUDXF-K6DNA1A/I
	5,3	7,1
	5,4	7,3
	1/220-240/50	1/220-240/50
	4x1,0	4x1,0
	45	45
	0,3	0,3
	1000/850/760/650/580/520/450	1000/850/760/580/520/450/400
	45/42/40/37/34/29/26	48/44/41/40/38/36/33
	60/55/53/50/47/42/39	65/59/56/55/53/51/48
	16~30	16~30
	1,9	2,4
	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
	12,70 (1/2")	15,88 (5/8")
	12,5/15,0	13,0/15,5
	993×311×222	993×311×222
	YBE1F (IR) / YBE1F1 (IR) / YBE1FB2 (IR)	
	XK76	XK76

Sterowniki opcjonalne:



XK76



CE50-24/E \*



CE52-24/F(C) \*



MK010



ME30-44/D2(B) \*

\* wymagane XK76 dla każdej z jednostek

**AIRY** MULTI

MODEL			AI09(w/s/c/d)*	AI12(w/s/c/d)*
MODEL			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 <sup>2</sup>	4x1,0	4x1,0
Pobór mocy wentylatora (nom.)		W	15	15
Pobór prądu wentylatora (nom.)		A	0,2	0,2
Przepływ powietrza		m <sup>3</sup> /h	680/600/550/470/380/350/310	720/600/550/470 /420/380/310
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	41/38/36/34/30/26/22	44/38/36/34/31/29/25
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	59/52/50/48/44/40/36	60/52/50/48/45/43/39
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 (beprzewodowy)		-	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 i mocy akustycznej podawany jest dla trybu chłodzenia.



	AI18(w/s/C/D)*	AI24(w/s/C/D)*
	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	1350/1150/1050/950/900/850/800
	45/43/42/41/35/31/28	51/47/44/42/40/37/35
	60/58/57/56/50/46/43	65/61/58/56/54/51/49
	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



CE50-24/E \*



CE52-24/F(C) \*



MK010



ME30-44/D2(B) \*

\* wymagane XK76 dla każdej z jednostek

## G-TECH MULTI

MODEL			GT09SI*	GT12SI*
MODEL			GWH09AEC-K6DNA1A/I	GWH12AEC-K6DNA1A/I
Wydajność (nom)	Chłodzenie	kW	2,7	3,5
	Grzanie		3,2	3,8
Zasilanie		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50
Przewody zasilające		N x mm <sup>2</sup>	4x1,0	4x1,0
Pobór mocy wentylatora (nom.)		W	10	10
Pobór prądu wentylatora (nom.)		A	0,2	0,2
Przepływ powietrza		m <sup>3</sup> /h	735/663/607/509/471/359/200/150	750/650/600/510/470/360/200/150
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	43/39/36/33/28/22/21/20	43/39/36/33/28/22/21/20
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	57/53/50/47/42/36/35/34	58/53/50/47/42/36/35/34
Zakres nastawy temperatury		°C	16-30 (8-30 dla grzania)	16-30 (8-30 dla grzania)
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	14,0/17,0	14,0/17,0
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	945×293×225	945×293×225
Sterownik standardowy (beprzewodowy)		-	YAU1FB (IR)	YAU1FB (IR)
Sterownik opcjonalny (przewodowy)		-	XK76	XK76

\* S – Silver; możliwość dokupienia panelu bocznego i listwy frontowej Rose Gold.

### Sterowniki opcjonalne:



XK76



CE50-24/E\*



CE52-24/F(C)\*



MK010



ME30-44/D2(B)\*

\* wymagane XK76 dla każdej z jednostek

### 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 i mocy akustycznej podawany jest dla trybu chłodzenia.

U-CROWN MULTI			UC09SI*	UC12CI*	UC18SI*
MODEL			GWH09UB-K6DNA4A/I ●	GWH12UB-K6DNA4A/I ●	GWH18UC-K6DNA4A/I ●●
Wydajność (nom)	Chłodzenie	kW	2,7	3,5	5,3
	Grzanie		3,2	4,0	5,3
Zasilanie		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Przewody zasilające		N x mm <sup>2</sup>	4x1,0	4x1,0	4x1,0
Pobór mocy wentylatora (nom.)		W	10	10	20
Pobór prądu wentylatora (nom.)		A	0,3	0,3	0,4
Przepływ powietrza		m <sup>3</sup> /h	550/450/390/330/290/250/220	650/500/450/400/330/250/200	850/750/650/600/500/400/340
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	41/36/32/28/25/23/20/19	42/37/33/29/26/23/21/19	46/40/37/33/28/24/22/21
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	57/50/46/42/39/37/34/33	58/51/47/43/40/37/35/33	56/50/47/43/38/34/32/30
Zakres nastawy temperatury		°C	16-30	16-30	16-30
Wydajność osuszania		l/h	0,8	0,8	2,0
Przyłącza rur	Ciecz	mm (cale)	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
	Gaz	mm (cale)	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	12,70 (1/2")
Waga netto/brutto		kg	11,5/14,0	11,5/14,0	14,0/17,0
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	860×305×170	860×305×170	960×320×205
Sterownik standardowy (beprzewodowy)		-	SAAIFBIF (RF)	SAAIFBIF (RF)	SAAIFBIF (RF)
Sterownik opcjonalny (przewodowy)		-	-	-	-

\* S – Silver ● Panel szorstkowana stal. ●● Panel błysk.

**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 i mocy akustycznej podawany jest dla trybu chłodzenia.

SOYAL MULTI			SO09I	SO12I	SO18I
MODEL			GWH09AKC-K6DNA1A/I	GWH12AKC-K6DNA1A/I	GWH18AKC-K6DNA1A/I
Wydajność (nom.)	Chłodzenie	kW	2,7	3,5	5,3
	Grzanie		3,6	4,2	5,6
Zasilanie		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Przewody zasilające		N x mm <sup>2</sup>	4x1,0	4x1,0	4x1,0
Pobór mocy wentylatora (nom.)		W	20	20	20
Pobór prądu wentylatora (nom.)		A	0,2	0,2	0,2
Przepływ powietrza		m <sup>3</sup> /h	700/600/530/500/400/300/270	800/700/550/500/400/300/270	800/700/550/500/450/350/300
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	42/38/35/33/29/22/19	44/39/37/34/29/23/22	46/40/37/35/31/25/24
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	55	59	60/54/51/49/45/39/38
Zakres nastawy temperatury		°C	16-30 (8-30 dla grzania)	16-30 (8-30 dla grzania)	16-30
Wydajność osuszania		l/h	0,8	1,4	1,8
Przyłącza rur	Ciecz	mm (cale)	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
	Gaz	mm (cale)	9,52(3/8")	9,52(3/8")	12,70 (1/2")
Waga netto/brutto		kg	17,0/21,5	17,0/21,5	17,0/21,5
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	977×281×295	977×281×295	977×281×295
Sterownik standardowy (bezprowodowy)		-	YAA1FB11 (IR)	YAA1FB11 (IR)	YAA1FB11 (IR)
Sterownik opcjonalny (przewodowy)		-	-	-	-

**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 i mocy akustycznej podawany jest dla trybu chłodzenia.

KASETONOWA MULTI			KFM12I	KFM18I	KFM24I
MODEL			GKH(12)EB-K6DNA5A/I	GKH(18)EB-K6DNA5A/I	GKH(24)EC-K6DNA6A/I
Wydajność (nom)	Chłodzenie	kW	3,5	5,0	7,0
	Grzanie		4,0	5,5	8,0
Zasilanie		f/v/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Przewody zasilające		N x mm <sup>2</sup>	4x1,0	4x1,0	4x1,0
Pobór mocy wentylatora (nom.)		W	30	30	35
Pobór prądu wentylatora (nom.)		A	0,1	0,1	0,2
Przepływ powietrza		m <sup>3</sup> /h	560/540/490/450/420/380/350	650/540/490/450/420/380/350	1100/1050/950/910/870//830/800
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	41/39/36/34/32/30/28	43/39/36/34/32/30/28	44/43/42/40/39/38/37
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	57/55/52/50/48/46/44	59/55/52/50/48/46/44	62/61/60/59/58/57/55
Zakres nastawy temperatury		°C	16-30	16-30	16-30
Wydajność osuszania		l/h	1,4	1,8	2,5
Przyłącza rur	Ciecz	mm (cale)	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
	Gaz	mm (cale)	9,52(3/8")	12,70(1/2")	15,88(5/8")
Waga netto/brutto		kg	17,0/22,0	17,0/22,0	29,0/36,0
Panel	Waga netto/brutto	kg	3,0/4,0	3,0/4,0	6,0/9,5
	Wymiary [dł. x szer. x wys.]	mm	620×620×47,5	620×620×47,5	950×950×52
	Rodzaj	-	TF05	TF05	TF06
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	570×570×265	570×570×265	840×840×240
Sterownik standardowy (beprzewodowy)		-	YAPIF7	YAPIF7	YAPIF7
Sterownik opcjonalny (przewodowy)		-	XE73-44/E	XE73-44/E	XE73-44/E

**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 i mocy akustycznej podawany jest dla trybu chłodzenia.

**Sterowniki opcjonalne:**



XE73-44/E



CE50-24/E\*



CE52-24/F(C)\*



MK010



ME30-44/D2(B)\*

\* wymagane XE73-44/E dla każdej z jednostek

## KANAŁOWA MULTI

MODEL			DFM09I	DFM12I	
			GFH(09)CA-K6DNA1B/I	GFH(12)CA-K6DNA1B/I	
Wydajność (nom)	Chłodzenie	kW	2,7	3,5	
	Grzanie		2,8	4,0	
Zasilanie		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	
Przewody zasilające		N x mm <sup>2</sup>	4x1,0	4x1,0	
Pobór mocy wentylatora (nom.)		W	50	50	
Pobór prądu wentylatora (nom.)		A	0,3	0,3	
Przepływ powietrza		m <sup>3</sup> /h	700/670/640/610/580/550/520	650/560/520/480/450/410/380	
Spręż dyspozycyjny		Pa	<60	<60	
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	41/39/38/37/36/35/34	39/37/36/35/34/33/32	
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	57/55/54/53/52/51/50	55/53/52/51/50/49/48	
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	18,5/22,5	19,0/23,0	
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	710×450×200	710×450×200	
Sterownik standardowy (przewodowy)		-	XE73-44/E	XE73-44/E	
Sterownik standardowy (beprzewodowy)		-	YAPIF7	YAPIF7	

**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 i mocy akustycznej podawany jest dla trybu chłodzenia.

	DFM18I	DFM21I Dotychczasowa jedn. Free Match	DFM24I
	GFH(18)CB-K6DNA1B/I	GFH(21)EA-K6DNA1B/I	GFH(24)CC-K6DNA1B/I
	5,0	6,0	7,0
	5,5	6,6	8,0
	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
	4x1,0	4x1,0	4x1,0
	75	110	80
	0,5	0,6	0,6
	880/840/810/790/770/750/730	1000/750/550	1500/1200/1200/1000/1000/900/900
	<60	<10	<125
	41/39/39/38/38/37/34	42/37/34	45/40/40/38/38/36/36
	57/55/55/54/54/53/50	52/44	62/57/57/55/55/53/53
	16~30	16~30	16~30
	1,8	2,0	2,5
	6,35 (1/4")	9,52(3/8")	6,35 (1/4")
	12,70(1/2")	15,88(5/8")	15,88(5/8")
	25,0/30,0	30,0/40,0	31,0/36,0
	1010×450×200	1100×615×200	900×655×260
	XE73-44/E	XK19	XE73-44/E
	YAPIF7	YTIF (IR) (opcjonalnie)	YAPIF7

WWW.GREE.PL

Sterowniki opcjonalne:



YTIF (IR)\*\*



XK76\*\*



CE50-24/E\*\*\*



CE52-24/F(C)\*\*\*



ME30-44/D2(B)\*\*\*



MK010\*

\* Dla wszystkich wydajności poza 6,0 kW \*\* Dla wydajności 6,0 kW. Odbiornikiem podczerwienu dla pilota jest sterownik naścienny.  
 \*\*\* Wymagane XE73-44/E lub XK19 dla każdej z jednostek.

## KONSOLA MULTI

MODEL			CFM09I	CFM12I	CFM18I
			GEH09AA-K6DNAIE/I * GEH09AAXB-K6DNA1A/I **	GEH12AA-K6DNAIE/I * GEH12AAXD-K6DNA1A/I **	GEH18AA-K6DNAIE/I * GEH18AAXF-K6DNA1A/I **
Wydajność (nom)	Chłodzenie	kW	2,7	3,5	5,2
	Grzanie		2,8* 2,9**	3,8	5,3
Zasilanie		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Przewody zasilające		N x mm <sup>2</sup>	4x1,0	4x1,0	4x1,0
Pobór mocy wentylatora (nom.)		W	30	30	30
Pobór prądu wentylatora (nom.)		A	0,2	0,2	0,2
Przepływ powietrza		m <sup>3</sup> /h	500/430/410/370/330/280/250	600/520/480/440/400/360/280	700/650/580/520/460/410/320 * 750/670/600/520/470/430/350 **
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	40/36/34/32/30/26/23 * 39/36/34/32/29/26/23 **	42/40/38/36/34/31/25 * 44/40/38/36/33/29/25 **	47/45/42/40/37/35/31 * 49/47/45/42/40/37/32 **
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	52/48/46/44/42/38/34 * 52/48/46/44/41/38/35 **	52/50/48/46/44/41/35 * 55/51/49/47/44/40/36 **	57/55/52/50/47/45/41 * 60/58/56/53/51/48/43 **
Zakres nastawy temperatury		°C	16-30	16-30	16-30
Wydajność osuszania		l/h	0,8	1,2	3,8
Przyłącza rur	Ciecz	mm (cale)	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
	Gaz	mm (cale)	9,52(3/8")	9,52(3/8")	12,70(1/2")
Waga netto/brutto		kg	15,5/18,5	15,5/18,5 * 16,0/19,0 **	15,5/18,5 * 16,0/19,0 **
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	700×600×215	700×600×215	700×600×215
Sterownik standardowy (bezprowodowy)		-	YAA1FB8 (IR)	YAA1FB8 (IR)	YAA1FB8 (IR)
Sterownik opcjonalny (przewodowy)		-	XK76	XK76	XK76

★ wersja kompatybilna w RAC   ★★ wersja kompatybilna w RAC, FM

**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 i mocy akustycznej podawany jest dla trybu chłodzenia.

Sterowniki opcjonalne:



XK76



CE50-24/E\*



CE52-24/F(C)\*



MK010



ME30-44/D2(B)\*

\* wymagane XK76 dla każdej z jednostek



PRZYPODŁOGOWO-SUFITOWA MULTI			FCFM09I	FCFM12I	FCFM18I	FCFM24I
MODEL			GTH(09)CA-K6DNA1A/I	GTH(12)CA-K6DNA1A/I	GTH(18)CA-K6DNA1A/I	GTH(24)CB-K6DNA2A/I
Wydajność (nom)	Chłodzenie	kW	2,6	3,5	4,5	7,1
	Grzanie		2,7	4,0	5,0	8,0
Zasilanie		f/v/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Przewody zasilające		N x mm <sup>2</sup>	4x1,0	4x1,0	4x1,0	4x1,0
Pobór mocy wentylatora (nom.)		W	40	40	40	60
Pobór prądu wentylatora (nom.)		A	0,2	0,2	0,2	0,3
Przepływ powietrza		m <sup>3</sup> /h	700/610/540/420	700/610/540/420	680/590/520/410	950/870/800/720
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	38/35/30/26	38/35/30/26	38/35/30/26	38/35/30/26
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	52/49/44/40	52/49/44/40	52/49/44/40	52/49/44/41
Zakres nastawy temperatury		°C	16-30	16-30	16-30	16-30
Wydajność osuszania		l/h	0,8	1,4	1,8	2,5
Przyłącza rur	Ciecz	mm (cale)	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	9,52(3/8")
	Gaz	mm (cale)	9,52(3/8")	12,70(1/2")	12,70(1/2")	15,88(5/8")
Waga netto/brutto		kg	25,0/30,0	25,0/30,0	25,5/30,5	33,0/40,0
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	870×235×665	870×235×665	870×235×665	1200×235×665
Sterownik standardowy (bezprowadowy)		-	YTIF (IR)	YTIF (IR)	YTIF (IR)	YTIF (IR)
Sterownik opcjonalny (przewodowy)		-	XK76	XK76	XK76	XK76

**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 i mocy akustycznej podawany jest dla trybu chłodzenia.

**Sterowniki opcjonalne:**



XK76



CE50-24/E \*



CE52-24/F(C) \*



ME30-44/D2(B) \*

\* wymagane XK76 dla każdej z jednostek



certyfiakat Eurovent

## JEDNOSTKI ZEWNĘTRZNE MULTI

MODEL			FM140	FM180	FM210
			GWHD(14)NK600	GWHD(18)NK600	GWHD(21)NK600
Ilość jednostek wewnętrznych			1-2	1-2	2-3
Wydajność (min/nom/max)	Chłodzenie	kW	2,05/4,10/5,00	2,14/5,30/5,80	2,20/6,10/8,30
	Grzanie		2,49/4,40/5,40	2,58/5,65/6,50	2,70/6,50/8,50
Zasilanie		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Przewody zasilające		N x mm <sup>2</sup>	3x1,5	3x1,5	3x2,5
Pobór mocy (nom)	Chłodzenie	kW	1,1	1,5	1,5
	Grzanie		1,0	1,3	1,4
EER		-	3,73	3,58	4,12
COP		-	4,54	4,52	4,55
SEER		-	7,20	7,20	7,80
SCOP		-	4,20	4,20	4,30
Klasa sezonowej efektywności energetycznej	Chłodzenie	-	A++	A++	A++
	Grzanie		A+	A+	A+
Pobór prądu (wartość nominalna)	Chłodzenie	A	4,9	6,6	6,6
	Grzanie		4,4	5,6	6,3
Sprężarka	Producent	-	GREE	GREE	GREE
	Typ	-	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna
	Moc	W	1096	1295	1330
Wentylator	Ilość	-	1	1	1
	Przepływ powietrza	m <sup>3</sup> /h	2300	2300	3800
Zakres temperatur otoczenia	Chłodzenie	°C	-15~-43	-15~-43	-15~-43
	Grzanie	°C	-22~-24	-22~-24	-22~-24
Podgrzewanie	Karteru sprężarki	-	Nie	Nie	Nie
	Tacy skroplin	-	Tak	Tak	Tak
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	50	50	57
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	62	64	68
Czynnik chłodniczy	Typ	-	R32	R32	R32
	Ilość	kg	0,75	0,90	1,60
Średnica przewodów instalacji chłodniczej	Ciecz	mm	2 x 6,35	2 x 6,35	3 x 6,35
		cal	2 x 1/4"	2 x 1/4"	3 x 1/4"
	Gaz	mm	2 x 9,52	2 x 9,52	3 x 9,52
		cal	2 x 3/8"	2 x 3/8"	3 x 3/8"
Długość instalacji	Całkowita	m	40	40	60
	Między agregatem, a ostatnią jedn. wewn.	m	20	20	20
	Różnica wysokości między jedn. wewn.	m	15	15	15
Waga netto/brutto		kg	30,0/32,5	32,0/34,5	47,5/52,0
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	822x550x300	822x550x300	964x660x340

\* dotyczy modeli 14k, 18k

	FM240	FM280	FM360	FM420
	GWHD(24)NK600	GWHD(28)NK600	GWHD(36)NK600	GWHD(42)NK600
	2-3	2-4	2-4	2-5
	2,30/7,10/9,20	2,30/8,00/11,00	2,60/10,60/12,00	2,60/12,10/15,20
	2,80/8,60/9,20	2,80/9,50/10,25	3,00/12,00/14,00	3,00/13,00/15,50
	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
	3x2,5	3x2,5	3x4,0	3x4,0
	1,9	2,1	3,0	3,4
	2,2	2,2	3,0	3,2
	3,78	3,77	3,53	3,56
	3,86	4,32	3,95	4,08
	7,10	7,20	7,20	7,20
	4,30	4,20	-	-
	A++	A++	A++	A+
	A+	A+	-	-
	8,3	9,4	13,3	15,1
	9,9	9,8	13,5	14,2
	GREE	GREE	GREE	GREE
	podwójna rotacyjna	podwójna rotacyjna	podwójna rotacyjna	podwójna rotacyjna
	1480	1887	2294	2294
	1	1	1	1
	3800	3800	5800	5800
	-15~43	-15~43	-15~43	-15~43
	-22~24	-22~24	-22~24	-22~24
	Nie	Nie	Nie	Nie
	Tak	Tak	Tak	Tak
	57	58	60	60
	68	68	70	72
	R32	R32	R32	R32
	1,70	1,80	2,40	2,40
	3 x 6,35	4 x 6,35	4 x 6,35	5 x 6,35
	3 x 1/4"	4 x 1/4"	4 x 1/4"	5 x 1/4"
	3 x 9,52	4 x 9,52	4 x 9,52	5 x 9,52
	3 x 3/8"	4 x 3/8"	4 x 3/8"	5 x 3/8"
	60	70	80	100
	20	20	25	25
	15	15	25	25
	47,5/52,0	51,0/55,5	72,0/79,0	73,0/80,0
	964x660x340	964x660x340	1020x826x369	1020x826x369

**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).

Klimatyzatory **kasetonowe** PLUS

PRODUKT			KUMP35I + UMP35O	KUMP50I + UMP50O	KUMP71I + UMP71O	KUMP85I + UMP85O
MODEL			GUD35T1/A-S + GUD35W1/NhA-S	GUD50T1/A1-S + GUD50W1/NhA-S	GUD71T1/A-S + GUD71W1/NhA-S	GUD85T1/A-S + GUD85W1/NhA-S
Wydajność nominalna	Chłodzenie	kW	3,50	5,00	7,10	8,50
	Grzanie		4,00	5,60	8,00	8,80
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 <sup>2</sup>	3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5
Pobór mocy nominalny	Chłodzenie	kW	0,92	1,47	2,03	2,50
	Grzanie		1,00	1,60	2,00	2,25
EER		-	3,80	3,40	3,50	3,40
COP		-	4,00	3,50	4,00	3,90
SEER		-	7,10	6,60	6,70	6,90
SCOP		-	4,20	4,00	4,30	4,30
Klasa sezonowej efektywności energetycznej	Chłodzenie	-	A++	A++	A++	A++
	Grzanie		A+	A+	A+	A+
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA			GUD35T1/A-S	GUD50T1/A1-S	GUD71T1/A-S	GUD85T1/A-S
Przepływ powietrza		m <sup>3</sup> /h	600/550/500/400	720/650/600/500	1100/1000/900/800	1400/1300/1100/1000
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	36/35/33/29	43/41/39/35	39/38/36/34	47/46/42/38
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	47/-/-/-	56/-/-/-	51/-/-/-	59
Zakres nastaw temperatury		°C	16~30	16~30	16~30	16~30
Waga netto/brutto		kg	16,5/21,0	16,5/21,0	21,0/27,0	21,0/27,0
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	570×570×260	570×570×260	840×840×200	840×840×200
Panel	Waga netto/brutto	kg	3,0/4,5	3,0/4,5	6,0/9,5	6,0/9,5
	Wymiary	mm	620×620×47,5	620×620×47,5	950×950×52	950×950×52
	Rodzaj	-	TF05	TF05	TF06	TF06
Sterownik standardowy (bezprowadowy)		-	YAPIF7 (IR)	YAPIF7 (IR)	YAPIF7 (IR)	YAPIF7 (IR)
Sterownik standardowy (przewodowy)		-	XE7A-24/H	XE7A-24/H	XE7A-24/H	XE7A-24/H

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA			GUD35W1/NhA-S	GUD50W1/NhA-S	GUD71W1/NhA-S	GUD85W1/NhA-S
Sprężarka	Producent	-	GREE	GREE	GREE	GREE
	Typ	-	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna
	Moc	W	857	1075	1350	2119
Wentylator	Przepływ powietrza	m <sup>3</sup> /h	1800	2200	3600	3600
Zakres temperatur otoczenia	Chłodzenie	°C	-20-52	-20-52	-20-48	-20-52
	Grzanie	°C	-20-24	-20-24	-20-24	-20-24
Podgrzewanie karteru sprężarki/tacy ociekowej			Tak/Tak	Tak/Tak	Tak/Tak	Tak/Tak
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	48	52	55	57
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	56	65	69	70
Czynnik chłodniczy	Typ	-	R32	R32	R32	R32
	Ilość	kg	0,57	0,85	1,50	1,50
Maksymalna długość instalacji bez doładowania czynnika chłodniczego		m	7,0	7,0	7,0	7,0
Dodatkowa ilość czynnika chłodniczego powyżej standardowej długości		g/m	16	16	20	20
Średnica przewodów instalacji chłodniczej	Ciecz	mm	6,35	6,35	9,52	9,52
		cal	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"
	Gaz	mm	9,52	12,7	15,88	15,88
		cal	3/8"	1/2"	5/8"	5/8"
Długość instalacji	Całkowita	m	30	30	30	30
	Różnica wysokości	m	15	20	20	25
Waga netto/brutto		kg	24,5/27,0	30,5/33,0	41,5/45,0	46,0/50,0
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	675×553×285	745×555×300	889×660×340	889×660×340

**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 i mocy akustycznej podawany jest dla trybu chłodzenia.

# Klimatyzatory kasetonowe PLUS

PRODUKT			KUMPI100I + UMPI100O	KUMPI125I + UMPI125O	KUMPI140I + UMPI140O	KUMPI160I + UMPI160O
MODEL			GUD100T1/A-S + GUD100W1/NhA-X	GUD125T1/A-S + GUD125W1/NhA-X	GUD140T1/A-S + GUD140W1/NhA-X	GUD160T1/A-S + GUD160W1/NhA-X
Wydajność nominalna	Chłodzenie	kW	10,50	12,10	13,40	14,50
	Grzanie		11,50	13,50	15,50	17,00
Zasilanie		f/V/Hz	3/380-415/50	3/380-415/50	3/380-415/3	3/380-415/50
Przewody zasilające do jednostki zewnętrznej		N x mm <sup>2</sup>	5x2,5	5x2,5	5x2,5	5x4,0
Pobór mocy nominalny	Chłodzenie	kW	3,10	3,90	4,60	5,30
	Grzanie		2,95	3,97	4,70	5,70
EER		-	3,40	3,10	2,91	2,74
COP		-	3,90	3,40	3,30	2,98
SEER		-	6,60	6,10	6,30	6,10
SCOP		-	4,40	4,10	4,00	4,00
Klasa sezonowej efektywności energetycznej	Chłodzenie	-	A++	A++	A++	A++
	Grzanie		A+	A+	A+	A+
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA			GUD100T1/A-S	GUD125T1/A-S	GUD140T1/A-S	GUD160T1/A-S
Przepływ powietrza		m <sup>3</sup> /h	1500/1400/1200/1000	1700/1500/1300/1100	2000/1800/1600/1400	2300/2100/1900/1600
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	43/41/39/38	48/46/43/39	50/48/45/41	52/50/48/44
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	56/-/-/-	60/-/-/-	-	65
Zakres nastaw temperatury		°C	16-30	16-30	16-30	16-30
Waga netto/brutto		kg	23,0/29,0	23,0/29,0	25,0/32,0	26,0/33,0
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	840x840x240	840x840x240	840x840x290	840x840x290
Panel	Waga netto/brutto	kg	6,0/9,5	6,0/9,5	6,0/9,5	6,0/9,5
	Wymiary	mm	950x950x52	950x950x52	950x950x52	950x950x52
	Rodzaj	-	TF06	TF06	TF06	TF06
Sterownik standardowy (beprzewodowy)		-	YAPIF7 (IR)	YAPIF7 (IR)	YAPIF7 (IR)	YAPIF7(IR)
Sterownik standardowy (przewodowy)		-	XE7A-24/H	XE7A-24/H	XE7A-24/H	XE7A-24/H

CENNIK RAC / LCAC 2024

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA			GUD100W1/NhA-X	GUD125W1/NhA-X	GUD140W1/NhA-X	GUD160W1/NhA-X
Sprężarka	Producent	-	GREE	GREE	GREE	GREE
	Typ	-	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna
	Moc	W	3200	3200	-	3529
Wentylator	Przepływ powietrza	m <sup>3</sup> /h	4800	5200	5200	5500
Zakres temperatur otoczenia	Chłodzenie	°C	-20~52	-20~48	-20~48	-20~52
	Grzanie	°C	-20~24	-20~24	-20~24	-20~24
Podgrzewanie karteru sprężarki/tacy ociekowej			Tak/Tak	Tak/Tak	Tak/Tak	Tak/Tak
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	57	58	59	60
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	70	73	-	75
Czynnik chłodniczy	Typ	-	R32	R32	R32	R32
	Ilość	kg	2,10	2,25	2,80	3,50
Maksymalna długość instalacji bez doładowania czynnika chłodniczego		m	7,0	7,0	9,5	9,5
Dodatkowa ilość czynnika chłodniczego powyżej standardowej długości		g/m	20	20	35	35
Średnica przewodów instalacji chłodniczej	Ciecz	mm	9,52	9,52	9,52	9,52
		cal	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	Gaz	mm	15,88	15,88	15,88	15,88
		cal	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
Długość instalacji	Całkowita	m	75	75	75	75
	Różnica wysokości	m	30	30	30	30
Waga netto/brutto		kg	75,0/82,0	76,0/83,0	81,0/88,0	94,0/103,0
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	940×820×370	940×820×370	940×820×370	990×960×370

**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 i mocy akustycznej podawany jest dla trybu chłodzenia.

Klimatyzatory **kanalowe** PLUS

PRODUKT			DUMP35I + UMP35O	DUMP50I + UMP50O	DUMP71I + UMP71O	DUMP85I + UMP85O
MODEL			GUD35PS1/A-S + GUD35W1/NhA-S	GUD50PS1/A-S + GUD50W1/NhA-S	GUD71PHS1/A-S + GUD71W1/NhA-S	GUD85PHS1/A-S + GUD85W1/NhA-S
Wydajność nominalna	Chłodzenie	kW	3,50	5,30	7,10	8,50
	Grzanie		4,00	5,60	8,00	8,80
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 <sup>2</sup>	3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5
Pobór mocy nominalny	Chłodzenie	kW	1,03	1,51	1,92	2,50
	Grzanie		1,00	1,42	2,00	2,25
EER		-	3,40	3,50	3,70	3,40
COP		-	4,00	3,95	4,00	3,90
SEER		-	6,50	6,30	6,60	6,40
SCOP		-	4,00	4,00	4,10	4,10
Klasa sezonowej efektywności energetycznej	Chłodzenie	-	A++	A++	A++	A++
	Grzanie		A+	A+	A+	A+
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA			GUD35PS1/A-S	GUD50PS1/A-S	GUD71PHS1/A-S	GUD85PHS1/A-S
Przepływ powietrza		m <sup>3</sup> /h	600/550/500/400	900/800/700/600	1100/1000/900/800	1400/1300/1100/1000
Spręż dyspozycyjny		Pa	< 80	< 80	< 160	< 160
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	35/33/32/30	36/35/33/31	37/35/33/31	43/41/39/37
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	56/-/-/-	59/-/-/-	58/-/-/-	65
Zakres nastaw temperatury		°C	16-30	16-30	16-30	16-30
Waga netto/brutto		kg	18,0/22,0	24,0/29,0	29,5/33,5	29,5/33,5
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	700×200×450	1000×200×450	900×260×655	900×260×655
Sterownik standardowy (beprzewodowy)		-	YAPIF7 (IR)	YAPIF7 (IR)	YAPIF7 (IR)	YAPIF7(IR)
Sterownik standardowy (przewodowy)		-	XE7A-24/H	XE7A-24/H	XE7A-24/H	XE7A-24/H



JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA			GUD35W1/NhA-S	GUD50W1/NhA-S	GUD71W1/NhA-S	GUD85W1/NhA-S
Sprężarka	Producent	-	GREE	GREE	GREE	GREE
	Typ	-	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna
	Moc	W	857	1075	1350	2119
Wentylator	Przepływ powietrza	m <sup>3</sup> /h	1800	2200	3600	3600
Zakres temperatur otoczenia	Chłodzenie	°C	-20~52	-20~52	-20~48	-20~52
	Grzanie	°C	-20~24	-20~24	-20~24	-20~24
Podgrzewanie karteru sprężarki/tacy ociekowej			Tak/Tak	Tak/Tak	Tak/Tak	Tak/Tak
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	48	52	55	57
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	56	65	69	70
Czynnik chłodniczy	Typ	-	R32	R32	R32	R32
	Ilość	kg	0,57	0,85	1,50	1,50
Maksymalna długość instalacji bez doładowania czynnika chłodniczego		m	7,0	7,0	7,0	7,0
Dodatkowa ilość czynnika chłodniczego powyżej standardowej długości		g/m	16	16	20	20
Średnica przewodów instalacji chłodniczej	Ciecz	mm	6,35	6,35	9,52	9,52
		cal	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"
	Gaz	mm	9,52	12,7	15,88	15,88
		cal	3/8"	1/2"	5/8"	5/8"
Długość instalacji	Całkowita	m	30	30	30	30
	Różnica wysokości	m	15	20	20	25
Waga netto/brutto		kg	24,5/27,0	30,5/33,0	41,5/45,0	46,0/50,0
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	675×553×285	745×555×300	889×660×340	889×660×340

**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 i mocy akustycznej podawany jest dla trybu chłodzenia.

Klimatyzatory **kanalowe** PLUS

PRODUKT			DUMP100I + UMP100O	DUMP125I + UMP125O	DUMP140I + UMP140O	DUMP160I + UMP160O
MODEL			GUD100PHS1/A-S + GUD100W1/NhA-X	GUD125PHS1/A-S + GUD125W1/NhA-X	GUD140PHS1/A-S + GUD140W1/NhA-X	GUD160PHS1/A-S + GUD160W1/NhA-X
Wydajność nominalna	Chłodzenie	kW	10,50	12,10	13,40	16,00
	Grzanie		11,50	13,50	15,50	17,00
Zasilanie		f/V/Hz	3/380-415/50	3/380-415/50	3/380-415/3	3/380-415/50
Przewody zasilające do jednostki zewnętrznej		N x mm <sup>2</sup>	5x2,5	5x2,5	5x2,5	5x4,0
Pobór mocy nominalny	Chłodzenie	kW	3,00	3,58	4,50	5,40
	Grzanie		2,80	3,70	4,50	4,70
EER		-	3,50	3,38	2,98	2,96
COP		-	4,10	3,65	3,44	3,62
SEER		-	6,40	6,10	6,10	6,10
SCOP		-	4,20	4,10	4,00	4,00
Klasa sezonowej efektywności energetycznej	Chłodzenie	-	A++	A++	A++	A++
	Grzanie		A+	A+	A+	A+
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA			GUD100PHS1/A-S	GUD125PHS1/A-S	GUD140PHS1/A-S	GUD160PHS1/A-S
Przepływ powietrza		m <sup>3</sup> /h	1700/1600/1400/1200	2000/1800/1600/1400	2300/2100/1800/1500	2600/2300/2000/1700
Spręż dyspozycyjny		Pa	< 160	< 160	< 160	< 200
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	39/38/37/36	43/42/41/40	42/41/40/38	46/44/42/40
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	62/-/-/-	66/-/-/-	-	70
Zakres nastaw temperatury		°C	16-30	16-30	16-30	16-30
Waga netto/brutto		kg	43,0/49,0	43,0/49,0	52,0/58,0	55,0/62,0
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	1340×260×655	1340×260×655	1400×300×700	1400x300x700
Sterownik standardowy (beprzewodowy)		-	YAPIF7 (IR)	YAPIF7 (IR)	YAPIF7 (IR)	YAPIF7 (IR)
Sterownik standardowy (przewodowy)		-	XE7A-24/H	XE7A-24/H	XE7A-24/H	XE7A-24/H

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA			GUD100W1/NhA-X	GUD125W1/NhA-X	GUD140W1/NhA-X	GUD160W1/NhA-X
Sprężarka	Producent	-	GREE	GREE	GREE	GREE
	Typ	-	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna
	Moc	W	3200	3200	-	3529
Wentylator	Przepływ powietrza	m <sup>3</sup> /h	4800	5200	5200	5500
Zakres temperatur otoczenia	Chłodzenie	°C	-20-52	-20-52	-20-52	-20-52
	Grzanie	°C	-20-24	-20-24	-20-24	-20-24
Podgrzewanie karteru sprężarki/tacy ociekowej			Tak/Tak	Tak/Tak	Tak/Tak	Tak/Tak
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	57	58	59	60
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	70	73	-	75
Czynnik chłodniczy	Typ	-	R32	R32	R32	R32
	Ilość	kg	2,10	2,25	2,80	3,50
Maksymalna długość instalacji bez doładowania czynnika chłodniczego		m	7,0	7,0	9,5	9,5
Dodatkowa ilość czynnika chłodniczego powyżej standardowej długości		g/m	20	20	35	35
Średnica przewodów instalacji chłodniczej	Ciecz	mm	9,52	9,52	9,52	9,52
		cal	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	Gaz	mm	15,88	15,88	15,88	15,88
		cal	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
Długość instalacji	Całkowita	m	75	75	75	75
	Różnica wysokości	m	30	30	30	30
Waga netto/brutto		kg	75,0/82,0	76,0/83,0	81,0/88,0	94,0/103,0
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	940×820×370	940×820×370	940×820×370	940×820×370

WWW.GREE.PL

**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 i mocy akustycznej podawany jest dla trybu chłodzenia.

Klimatyzatory **przypodłogowo-sufitowe PLUS**

PRODUKT			FCUMP351 + UMP350	FCUMP501 + UMP500	FCUMP711 + UMP710	FCUMP851 + UMP850
MODEL			GUD35ZD1/A-S + GUD35W1/NhA-S	GUD50ZD1/A-S + GUD50W1/NhA-S	GUD71ZD1/A-S + GUD71W1/NhA-S	GUD85ZD1/A-S + GUD85W1/NhA-S
Wydajność nominalna	Chłodzenie	kW	3,50	5,30	7,10	8,50
	Grzanie		4,00	5,60	7,70	8,80
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 <sup>2</sup>	3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5
Pobór mocy nominalny	Chłodzenie	kW	0,92	1,56	2,03	2,50
	Grzanie		0,93	1,44	1,95	2,25
EER		-	3,80	3,40	3,50	3,40
COP		-	4,30	3,90	3,95	3,90
SEER		-	7,20	6,50	7,20	6,80
SCOP		-	4,10	4,20	4,30	4,50
Klasa sezonowej efektywności energetycznej	Chłodzenie	-	A++	A++	A++	A++
	Grzanie		A+	A+	A+	A+
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA			GUD35ZD1/A-S	GUD50ZD1/A-S	GUD71ZD1/A-S	GUD85ZD1/A-S
Przepływ powietrza		m <sup>3</sup> /h	650/600/500/400	900/800/700/600	1250/1100/1000/900	1400/1300/1200/1000
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	35/34/31/28	41/40/38/36	41/39/37/35	46/45/43/39
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	49/-/-/-	59/-/-/-	54/-/-/-	62
Zakres nastaw temperatury		°C	16-30	16-30	16-30	16-30
Waga netto/brutto		kg	24,0/28,0	25,0/29,0	31,0/36,0	32,0/37,0
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	870×665×235	870×665×235	1200×655×235	1200×665×235
Sterownik standardowy (beprzewodowy)		-	YAPIF7 (IR)	YAPIF7 (IR)	YAPIF7 (IR)	YAPIF7(IR)
Sterownik standardowy (przewodowy)		-	XE7A-24/H	XE7A-24/H	XE7A-24/H	XE7A-24/H

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA			GUD35W1/NhA-S	GUD50W1/NhA-S	GUD71W1/NhA-S	GUD85W1/NhA-S
Sprężarka	Producent	-	GREE	GREE	GREE	GREE
	Typ	-	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna
	Moc	W	857	1075	1350	2119
Wentylator	Przepływ powietrza	m <sup>3</sup> /h	1800	2200	3600	3600
Zakres temperatur otoczenia	Chłodzenie	°C	-20-52	-20-52	-20-48	-20-52
	Grzanie	°C	-20-24	-20-24	-20-24	-20-24
Podgrzewanie karteru sprężarki/tacy ociekowej			Tak/Tak	Tak/Tak	Tak/Tak	Tak/Tak
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	48	52	55	57
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	56	65	69	70
Czynnik chłodniczy	Typ	-	R32	R32	R32	R32
	Ilość	kg	0,57	0,85	1,50	1,50
Maksymalna długość instalacji bez doładowania czynnika chłodniczego		m	7.0	7.0	7.0	7.0
Dodatkowa ilość czynnika chłodniczego powyżej standardowej długości		g/m	16	16	20	20
Średnica przewodów instalacji chłodniczej	Ciecz	mm	6,35	6,35	9,52	9,52
		cal	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"
	Gaz	mm	9,52	12,7	15,88	15,88
		cal	3/8"	1/2"	5/8"	5/8"
Długość instalacji	Całkowita	m	30	30	30	30
	Różnica wysokości	m	15	20	20	25
Waga netto/brutto		kg	24,5/27,0	30,5/33,0	41,5/45,0	46,0/50,0
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	675×553×285	745×555×300	889×660×340	889×660×340

**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 i mocy akustycznej podawany jest dla trybu chłodzenia.

Klimatyzatory **przypodłogowo-sufitowe** PLUS

PRODUKT			FCUMP100I + UMP100O	FCUMP125I + UMP125O	FCUMP140I + UMP140O	FCUMP160I + UMP160O
MODEL			GUD100ZD1/A-S + GUD100W1/NhA-X	GUD125ZD1/A-S + GUD125W1/NhA-X	GUD140ZD1/A-S + GUD140W1/NhA-X	GUD160ZD1/A-S + GUD160W1/NhA-X
Wydajność nominalna	Chłodzenie	kW	10,00	12,10	13,40	16,00
	Grzanie		11,50	13,50	15,50	17,00
Zasilanie		f/V/Hz	3/380-415/50	3/380-415/50	3/380-415/3	3/380-415/50
Przewody zasilające do jednostki zewnętrznej		N x mm <sup>2</sup>	5x2,5	5x2,5	5x2,5	5x4,0
Pobór mocy nominalny	Chłodzenie	kW	2,94	3,67	4,30	5,30
	Grzanie		2,95	3,75	4,20	4,80
EER		-	3,40	3,30	3,12	3,02
COP		-	3,90	3,60	3,69	3,54
SEER		-	6,30	6,30	6,30	6,10
SCOP		-	4,20	4,10	4,00	4,00
Klasa sezonowej efektywności energetycznej	Chłodzenie	-	A++	A++	A++	A++
	Grzanie		A+	A+	A+	A+
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA			GUD100ZD1/A-S	GUD125ZD1/A-S	GUD140ZD1/A-S	GUD160ZD1/A-S
Przepływ powietrza	m <sup>3</sup> /h		1600/1500/1400/1200	1900/1800/1600/1400	2300/2100/1800/1500	2400/2200/1900/1600
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)		48/46/45/43	45/43/40/38	51/48/45/43	53/51/48/44
Poziom mocy akustycznej	dB(A)		65/-/-/-	57/-/-/-	-	68
Zakres nastaw temperatury	°C		16-30	16-30	16-30	16-30
Waga netto/brutto	kg		32,0/37,0	39,5/46,5	42,0/49,0	42,0/49,0
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]	mm		1200x655x235	1570x655x235	1570x655x235	1570x665x235
Sterownik standardowy (bezprzewodowy)	-		YAPIF7 (IR)	YAPIF7 (IR)	YAPIF7 (IR)	YAPIF7(IR)
Sterownik standardowy (przewodowy)	-		XE7A-24/H	XE7A-24/H	XE7A-24/H	XE7A-24/H

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA			GUD100W1/NhA-X	GUD125W1/NhA-X	GUD140W1/NhA-X	GUD160W1/NhA-X
Sprężarka	Producent	-	GREE	GREE	GREE	GREE
	Typ	-	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna
	Moc	W	3200	3200	-	3529
Wentylator	Przepływ powietrza	m <sup>3</sup> /h	4800	5200	5200	5500
Zakres temperatur otoczenia	Chłodzenie	°C	-20-52	-20-48	-20-52	-20-52
	Grzanie	°C	-20-24	-20-24	-20-24	-20-24
Podgrzewanie karteru sprężarki/tacy ociekowej			Tak/Tak	Tak/Tak	Tak/Tak	Tak/Tak
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	57	58	59	60
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	70	73	-	75
Czynnik chłodniczy	Typ	-	R32	R32	R32	R32
	Ilość	kg	2,10	2,25	2,80	3,50
Maksymalna długość instalacji bez doładowania czynnika chłodniczego		m	7.0	7.0	9,5	9,5
Dodatkowa ilość czynnika chłodniczego powyżej standardowej długości		g/m	20	20	35	35
Średnica przewodów instalacji chłodniczej	Ciecz	mm	9,52	9,52	9,52	9,52
		cal	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	Gaz	mm	15,88	15,88	15,88	15,88
		cal	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
Długość instalacji	Całkowita	m	75	75	75	75
	Różnica wysokości	m	30	30	30	30
Waga netto/brutto		kg	75,0/82,0	76,0/83,0	81,0/88,0	94,0/103,0
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	940×820×370	940×820×370	940×820×370	990×960×370

WWW.GREE.PL

**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 i mocy akustycznej podawany jest dla trybu chłodzenia.

# Klimatyzatory ścienne

PRODUKT			WUM7I	WUM10
MODEL			GUD71G/A-T + GUD71W/NhA-T	GUD100G/A-T + GUD100W/NhA-X
Wydajność nominalna	Chłodzenie	kW	7,00	10,00
	Grzanie		8,00	12,00
Zasilanie		f/V/Hz	1/220-240/50	3/380-415/50
Przewody zasilające do jednostki zewnętrznej		N x mm <sup>2</sup>	3x2,5	5x1,5
Pobór mocy nominalny	Chłodzenie	kW	2,05	3,00
	Grzanie		2,20	3,40
EER		-	3,76	3,33
COP		-	3,64	3,16
SEER		-	7,20	6,10
SCOP		-	4,00	4,00
Klasa sezonowej efektywności energetycznej	Chłodzenie	-	A++	A++
	Grzanie		A+	A+
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA			GUD71G/A-T	GUD100G/A-T
Przepływ powietrza		m <sup>3</sup> /h	1200/1100/1000/950	1560/1400/1100/1000
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	47/45/43/40	53/52/46/43
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	62	65
Zakres nastaw temperatury		°C	16-30	16-30
Waga netto/brutto		kg	15,0/18,0	18,0/23,0
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	1078x325x246	1350x326x253
Sterownik standardowy (bezprzewodowy)		-	YAPIF6(IR)	YAPIF6(IR)
Sterownik opcjonalny		-	YAAIFB6 (IR) / XE7I-42/G / XKI17	YAAIFB6 (IR) / XE7I-42/G / XKI17



JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA			GUD71W/NhA-T	GUD100W/NhA-X
Sprężarka	Producent	-	GREE	GREE
	Typ	-	rotacyjna	rotacyjna
	Moc	W	2420	3720
Wentylator	Przepływ powietrza	m <sup>3</sup> /h	3600	5900
Zakres temperatur otoczenia	Chłodzenie	°C	-20~48	-20~48
	Grzanie	°C	-20~24	-20~24
Podgrzewanie karteru sprężarki/tacy ociekowej			Tak/Tak	Tak/Tak
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	52	55
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	67	70
Czynnik chłodniczy	Typ	-	R32	R32
	Ilość	kg	1,60	2,50
Maksymalna długość instalacji bez doładowania czynnika chłodniczego		m	7	7
Dodatkowa ilość czynnika chłodniczego powyżej standardowej długości		g/m	25	35
Średnica przewodów instalacji chłodniczej	Ciecz	mm	9,52	9,52
		cal	3/8"	3/8"
	Gaz	mm	15,88	15,88
		cal	5/8"	5/8"
Długość instalacji	Całkowita	m	50	65
	Różnica wysokości	m	25	30
Waga netto/brutto		kg	53,0/57,0	89,0/101,0
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	892×698×340	940×820×460

**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 i mocy akustycznej podawany jest dla trybu chłodzenia.



KATALOGI



RAC



LCAC



GMV



POMPY CIEPŁA

CENNIKI



RAC/LCAC



POMPY CIEPŁA



Klimatyzatory przenośne

## Moma i Shiny

Moma

Shiny



Produkt	Model	Wydajność nominalna		Klasa energetyczna		CENA brutto PLN
		Chłodzenie	Grzanie	Chłodzenie	Grzanie	
SH10	GPC10AL	2,90	-	A+	-	<b>1 900</b>
SH12	GPH12AL	3,52	3,30	A	A+	<b>2 000</b>
MO12	GPC12AN	3,50	-	A	-	<b>1 850</b>

## Oczyszczacze powietrza

Produkt	Sugerowana powierzchnia pomieszczenia [m <sup>2</sup> ]	CADR (m <sup>3</sup> /h)	Skuteczność filtracji [%]	CENA brutto PLN
<b>Eagle</b>	24-42	350,0	99,9	<b>999</b>
<b>Quadro UV</b>	20-36	350,0	99,9	<b>899</b>



# FREE

FREE POLSKA SP. Z O.O.

WYŁĄCZNY PRZEDSTAWICIEL MARKI GREE W POLSCE

Free Polska Sp. z o.o.  
ul. Dobrego Pasterza 13/3  
31-416 Kraków

telefon: 12 307 06 40  
e-mail: gree@gree.pl  
www: [www.gree.pl](http://www.gree.pl)

### CENNIK obowiązuje od 15 maja 2024 r. do odwołania.

Niniejszy materiał ma charakter informacyjny i nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu Art.66 §1 Kodeksu Cywilnego. Wszystkie teksty, rysunki, zdjęcia oraz wszystkie inne informacje, opublikowane w niniejszym katalogu, są chronione prawem autorskim i należą do Free Polska Sp. z o.o. lub zostały wykorzystane na podstawie odpowiednich licencji.

Wszelkie kopiowanie, dystrybucja, przetwarzanie oraz przesyłanie zawartości bez zezwolenia firmy Free Polska Sp. z o.o. jest zabronione.

W związku z ciągłym rozwojem firmy oraz wdrażaniem nowych produktów i rozwiązań technicznych, podane w niniejszej publikacji dane techniczne mogą ulec zmianie. W przypadku wątpliwości skontaktuj się z Autoryzowanym Partnerem, Dystrybutorem lub Free Polska Sp. z o.o.

Urządzenia klimatyzacyjne Gree zawierają fluorowane gazy cieplarniane R32, objęte protokołem z Kioto oraz czynnik chłodniczy R290.