



GE APPLIANCES



GOOD THINGS, FOR LIFE

**KATALOG
CENNIK**

**5 LAT
GWARANCJI**

O GE APPLIANCES

W GE Appliances poprawiamy jakość życia, projektując i produkując najlepsze urządzenia na świecie.

Od projektu, poprzez produkcję, aż po serwis, naszym celem jest pomoc ludziom w poprawie ich życia w domu. Cenyśmy pracę zespołową, innowacyjność, niezawodność, szybkość, a przede wszystkim pasję do pomocy ludziom. Każde nasze urządzenie jest zaprojektowane w specjalny sposób mając na uwadze klientów.

Już od ponad 125 lat firma GE Appliances elektryfikuje i modernizuje życie dzięki swojemu dziedzictwu wynalazków. Inwestujemy w doświadczenie domowników korzystających z naszych urządzeń. Kiedy konsumenci kupują nasze produkty, otrzymują nie tylko urządzenie, ale stają się członkami naszej rodziny, na którą można liczyć przez cały okres żywotności produktu.

1870

Powstanie General Electric Company!



1907

GE wprowadza pierwszą pełną linię kuchenek i urządzeń grzewczych do kuchni.



1918

Połączenie General Electric Company i Hotpoint.



1987

GE Appliances wprowadza na rynek nową luksusową markę urządzeń: serię Monogram.



1992

GE Appliances wprowadza na rynek nowe, stylowe, zintegrowane urządzenia znane jako seria Profile.



2008

GE Appliances wprowadza na rynek nowe, stylowe, zintegrowane urządzenia znane jako seria Café.



2016

GE Appliances łączy się z Haier Group stając się GE Appliances, Haier Company.



2018

GE Appliances wprowadza na rynek urządzenia wysokiej klasy serii Future.



INTELIĞENTNY SYSTEM KONTROLI



1. ŁATWY MONTAŻ I SERWISOWANIE

Moduł Wi-Fi został zaprojektowany jako zestaw wtyczek USB, który jest bardzo łatwy w instalacji i demontażu.

Aplikacja: Comfort - GE Allpiances.



2. ŁATWE UŻYCIE

Przyjazne funkcje. Użytkownicy mogą wcześniej ustawić włączenie lub wyłączenie klimatyzatora o dowolnej porze dnia w ciągu tygodnia, a także wybrać tryb pracy, ustawić temperaturę i prędkość wentylatora.

Kod błędu może być wyświetlany w aplikacji, co ułatwi serwisowanie.

Użytkownicy końcowi mogą sterować klimatyzatorami z dowolnego miejsca poprzez sieć WI-FI lub 3G.



Android



iOS



iOS

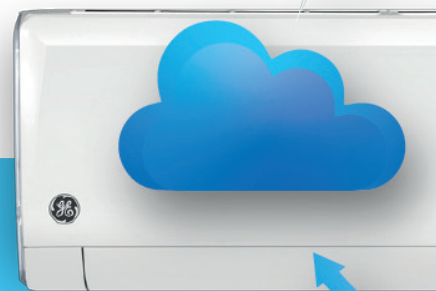
Tygodniowy wyłącznik czasowy



Wygodna kontrola



Alarm błędu



TROSKA O BEZPIECZEŃSTWO



3. SKRZYŃKA ELEKTRYCZNA

Wysoki standard bezpieczeństwa.
Ochrona przeciwpożarowa.

1. Skrzynka PCB jest pokryta folią metalową i aluminiową.
2. Cała część przyłączeniowa wysokiego napięcia jest chroniona osłoną przeciwpożarową.
3. Skrzynka PCB posiada pokrywę przeciwpożarową klasy 5VA.



4. KRATKA OCHRONNA

Chroni przed dostawaniem się do środka urządzenia przedmiotów, które mogą uszkodzić wentylator lub wyrządzić szkody użytkownikowi.

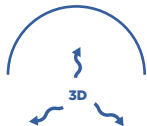


KOMFORT CISZY



1. SUPER CICHY 20dB(A)

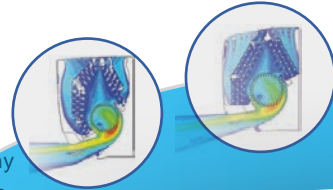
Optymalizacja technologii kontroli hałasu, takiej jak regulacja częstotliwości sprężarki, regulacja prędkości wentylatora i konstrukcja przewodu powietrza, zmniejsza poziom hałasu podczas pracy do 20dB(A) przy zastosowaniu specjalnego ustawienia QUIET (Dane dot. ciśnienia akustycznego).



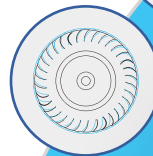
2. PRZEPIY W POWIETRZA 3D

Dzięki poziomym i pionowym ruchom łopatek, powietrze przepływa w górę, w dół, w lewo i w prawo, aby klient czuł się komfortowo w każdym zakątku pokoju.

Zoptymalizowany kanał powietrza



Zoptymalizowany wentylator poprzeczny



Specjalny elektroniczny system sterowania



5 faz pionowych



5 faz poziomych





3. SPOKOJNY SEN KRZYWA SNU

Dobry sen zależy od takich czynników jak temperatura, hałas światło itp.

W zależności od zmian temperatury człowieka w różnych środowiskach, temperatura i objętość powietrza jest regulowana klimatyzatorem, aby osiągnąć najlepszy komfort użytkownika.

Ustawiona temperatura /°C



Ustawiona temperatura /°C



OCHRONA ZDROWIA

1. JONIZATOR

Unikalny generator Aqua firmy GE Appliances może zjonizować cząsteczki wody w H+ i O²- jak również małe skupisko wody, które może utrzymywać wilgotność skóry i wywoływać efekt oczyszczania powietrza.



2. FILTR OCZYSZCZAJĄCY 3M

Klimatyzator GE Appliances z filtrem oczyszczającym 3M zapewnia, że powietrze wewnątrz domu jest wolne od różnych szkodliwych zanieczyszczeń, takich jak włosy, roztocza kurzu, pyłki, zarodniki grzybów, bakterie, spaliny i dym. Filtr oczyszczający 3M wychwytuje zarówno widoczny jak i niewidoczny pył oraz inne szkodliwe mikroskopijne substancje.





3. ZNAKOMITY FILTR PRZECIWPYŁOWY

Długość każdego boku kratki wynosi 1,2 mm, podczas gdy długość każdej strony kratki konwencjonalnej konstrukcji wynosi 2 mm. Oznacza to 40% optymalizację efektu filtrowania przez znakomity filtr.

4. BLUE FIN

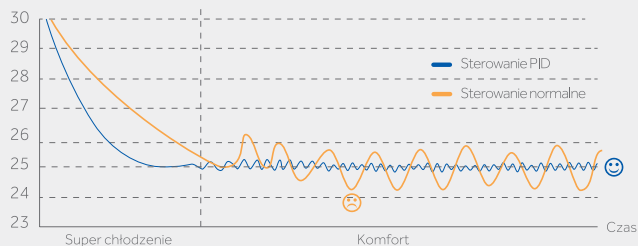
Materiał Blue Fin ze skutecznym działaniem antibakteryjnym jest stosowany zarówno w jednostkach wewnętrznych, jak i zewnętrznych.



ENERGOOSZCZĘDNOŚĆ

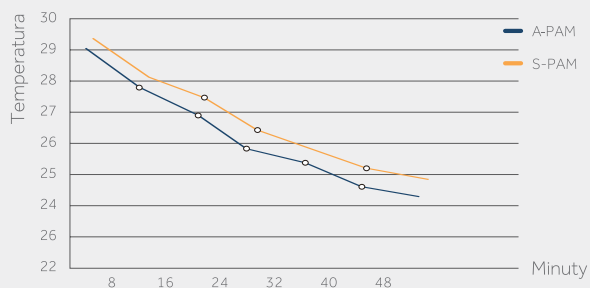
1. TECHNOLOGIA INWERTEROWA

Regulator PID inwertera



Krzywa super chłodzenia

Sterowanie inwerterem A-PAM



Porównanie obniżenia temperatury



2. KOMPRESOR O WYSOKIEJ WYDAJNOŚCI

Sprężarka podwójna rotacyjna GE Appliances wyposażona jest w silne magnesy neodymowe, które są 10 razy silniejsze od konwencjonalnych magnesów. Dzięki zastosowaniu wysokowydajnych sprężarek, zmniejsza straty energii i maksymalizuje pobór mocy.

- Podwójna rotacyjna
- Silnik „Joint lap”
- Ochrona przed przegrzaniem

3. SILNIK 3D

Silnik jest jednym z podstawowych elementów urządzeń klimatyzacyjnych, jednak zużywa energię i wydaje dźwięki podczas działania.

Silnik prądu stałego jest szeroko stosowany w klimatyzatorach ze względu na jego wysoką wydajność i niski poziom hałasu; zapewnia oszczędność energii i komfort użytkowników.



Silnik sprężarki



Silnik zewnętrzny



Silnik wewnętrzny

FUNKCJE URZĄDZEŃ GE APPLIANCES

		Future(R32)			Prime+(R32)			
		GES-NJG25IN GES-NJG25OUT	GES-NJG35IN GES-NJG35OUT	GES-NJG50IN GES-NJG50OUT	GES-NMG25IN GES-NMG25OUT	GES-NMG35IN GES-NMG35OUT	GES-NMG50IN GES-NMG50OUT	GES-NMG70IN GES-NMG70OUT
SMART	Sterowanie Wi-Fi	●	●	●	●	●	●	●
KOMFORT	Super cichy	●	●	●	●	●	●	●
	Spokojny sen	●	●	●	●	●	●	●
	Dostarczanie powietrza na duże odległości						●	●
	Przepływ powietrza 3D	●	●	●	●	●	●	●
	Przepływ powietrza przez podwójne poziome łopatki						●	●
	Automatyczne poziomy przepływu powietrza	●	●	●	●	●	●	●
	Tryb cichy	●	●	●	●	●	●	●
ZDROWIE	Jonizator	●	●	●	●	●	●	●
	Filtr oczyszczający 3M	○	○	○	○	○	○	○
	Znakomity filtr	●	●	●	●	●	●	●
WYDAJNOŚĆ	PID	●	●	●	●	●		
	Silnik 3D	●	●	●				
	Wewnętrzna 5-cio stopniowa prędkość wentylatora	●	●	●	●	●	●	●
	Zewnętrzna 6-cio stopniowa prędkość wentylatora	●	●	●	●	●	●	●
	Długa żywotność Niezawodna PCB	●	●	●	●	●	●	●
	Automatyczny restart	●	●	●	●	●	●	●
	3-minutowa ochrona	●	●	●	●	●	●	●
	24-godzinny timer	●	●	●	●	●	●	●
PRZYJAZNY	Łatwe do zamontowania wsporniki	●	●	●	●	●	●	●
	2-Kierunkowy projekt rur	●	●	●	●	●	●	●
	Blue Fin	●	●	●	●	●	●	●

○ opcjonalna ● standardowa

NIEZAWODNOŚĆ

RZETELNE TESTY

Ścisłe i długotrwałe testy niezawodności i żywotności gwarantują najwyższą jakość.



Test wysokiej temperatury i wilgotności PCB



Test niezawodności
































Test symulowanego nasłonecznienia



Test symulowanego śniegu



FUTURE

- | | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|---|--|---|--|---|--|
|  Jonizator |  Design |  Klasa energetyczna A+++ |  Nawiew 3D |  WiFi Standard |  Vertical Swing |  Horizontal Swing |  Tryb Powerfull |  Funkcja zdrowego nawiewu |  Funkcja SMART |
|  Tryb QUIET Cicha praca |  Tryb SLEEP Spokojny sen |  Filtr przeciwpyłowy |  Filtr 3M opcja |  Technologia Blue Fin |  Atest PZH |  Wyświetlacz LED |  Wygaszanie wyświetlacza LED |  24-godzinny timer |  Programator tygodniowy aplikacja WiFi |
|  Autorestart |  Pamięć położenia lameli |  Autodiagnostyka |  Funkcja ciepłego startu |  Chłodzenie w niskich temperaturach |  Grzanie w niskich temperaturach |  DC Inverter |  Dwustronny odpływ skroplin |  Czynnik R-32 | |
































URZĄDZENIA GE APPLIANCES SPLIT FUTURE



MODEL		Wewnętrzny Zewnętrzny	GES-NJGB25IN GES-NJGW25IN GES-NJG25OUT	GES-NJGB35IN GES-NJGW35IN GES-NJG35OUT	GES-NJGB50IN GES-NJGW50IN GES-NJG50OUT
Wydajność chłodnicza	Nominalna (Min. -Maks.)	Btu/h	8870(2730-12620)	11940(3410-13650)	17060(4430-19790)
	Nominalna (Min. -Maks.)	kW	2,6(0,8-3,2)	3,5(1,0-4,0)	5,0(1,30-5,80)
Efektywność energetyczna	SEER/EER	Energooszczędność	8,50/4,00	8,50/3,81	6,10/3,41
Klasa energetyczna - chłodzenie			A+++	A+++	A++
Wydajność projektowa chłodzenia (35°C)		kW	2,6	3,5	5,0
Pobór mocy - chłodzenie	Nominalna (Min. -Maks.)	kW	0,65(0,2-1,5)	0,875(0,3-1,5)	1,46(0,40-2,0)
Roczne zużycie energii - chłodzenie		kWh/rok	107	144	287
Wydajność grzewcza	Nominalna (Min. -Maks.)	Btu/h	10920(2730-14330)	14330(3410-17740)	17740(4770-20470)
	Grzanie w temperaturze -7°C	Btu/h	7170	8190	13880
	Nominalna (Min. -Maks.)	kW	3,2(0,8-4,2)	4,2(1,0-5,6)	5,2(1,4-6,0)
	Grzanie w temperaturze -7°C	kW	2,1	2,4	4,07
Wydajność energetyczna	SCOP/COP (średni klimat)	Energooszczędność	4,60/4,00	4,60/3,81	4,00/3,71
	SCOP (ciepły/zimny klimat)		5,5/-	5,5/-	5,1/-
Klasa energetyczna - grzanie	Średni/ciepły/zimny		A++/A+++/-	A++/A+++/-	A+/A+++/-
Wydajność projektowa grzania (-10°C)		kW	2,4	2,8	4,6
Pobór mocy - grzanie	Nominalna (Min. -Maks.)	kW	0,8(0,3-1,6)	1,1(0,5-1,6)	1,40(0,52-2,5)
Roczne zużycie energii - grzanie		kWh/rok	731	854	1610
Granice robocze (chłodzenie)	Min.-Maks.	°C	21-35°C (wew.)/-10-43°C (zew.)	21-35°C (wew.)/-10-43°C (zew.)	21-35°C (wew.)/-10-43°C (zew.)
Granice robocze (grzanie)	Min.-Maks.	°C	10-27°C (wew.)/-15-24°C (zew.)	10-27°C (wew.)/-15-24°C (zew.)	10-27°C (wew.)/-15-24°C (zew.)
Zasilanie	Ph/V/Hz		1/230/50	1/230/50	1/230/50
Zasilanie (położenie)			na zewnątrz	na zewnątrz	na zewnątrz
Jednostka wewnętrzna					
Wymiary netto	szer./dług./wys.	mm	887/211/281	887/211/281	1030/233/322
Wymiary opakowania	szer./dług./wys.	mm	954/279/355	954/279/355	1085/329/403
Waga netto/transportowa		kg	10/12,2	10/12,2	13/16
Przepływ powietrza (chłodzenie/grzanie)	Maks.	m ³ /h	600	650	900
Poziom mocy akustycznej	Wysoki	dB(A)	54	58	59
Poziom ciśnienia akustycznego	Wys./Śr./Nis./So	dB(A)	35/30/25/20	38/33/29/22	44/40/35/30
Usuwanie wilgoci		l/godz	1,2	1,6	2,0
Jednostka zewnętrzna					
Sprężarka			Panasonic	Hitachi	Hitachi
Wymiary netto	szer./dług./wys.	mm	889/365/614	889/365/614	860/553/347
Wymiary opakowania	szer./dług./wys.	mm	954/409/625	954/409/625	954*409*625
Waga netto/z opakowaniem		kg	29/31,5	31,5/34	32,7/36,5
Przepływ powietrza (chłodzenie/grzanie)	Maks.	m ³ /h	1900	2000	2500
Poziom mocy akustycznej	Wysoki	dB(A)	59/60	61/62	65
Poziom ciśnienia akustycznego	Wysoki	dB(A)	47/48	48/49	53
Prąd pracy	Maks.	A	7,2	7,2	11,3
Typ czynnika chłodniczego	R410A/R32		R32	R32	R32
Ładunek czynnika chłodniczego	R410A/R32	g	650	940	900
Rura czynnika chłodniczego	Średnica rury czynnika chłodniczego	mm/cal	6,35	6,35	6,35
	Średnica rury czynnika gazowego	mm/cal	9,52	9,52	12,7
	Maks. długość/wysokość rury	m	15/10	15/10	25/15
	Maks. długość rury bez dodatkowego obciążenia	m	7	7	7
	Dodatkowe obciążenie	g/m	20	20	20

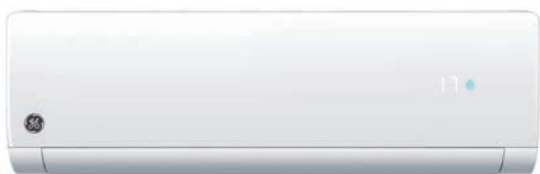
Warunki oceny: Chłodzenie wewnątrz pomieszczeń 27°C DB / 19°C WB. Chłodzenie na zewnątrz 35°C DB / 24°C WB. Grzanie wewnątrz 20°C DB. Grzanie na zewnątrz 7°C DB / 6°C WB. °C DB: termometr suchy; WB: termometr mokry) Szczegółowe informacje na temat ErP można znaleźć na naszej stronie <http://www.haier.com/ecodesign>.

PRIME+

 Jonizator	 Design	 Klasa energetyczna A++	 Nawiew 3D	 WiFi Standard	 Vertical Swing	 Horizontal Swing	 Tryb Powerful	 Funkcja zdrowego nawiewu	 Funkcja SMART
 Tryb QUIET Cicha praca	 Tryb SLEEP Spokojny sen	 Filtr przeciwpływu	 Filtr 3M opcja	 Technologia Blue Fin	 Atest PZH	 Wyswietlacz LED	 Wygaszanie wyswietlacza LED	 24-godzinny timer	 Programator tygodniowy aplikacja WiFi
 Autorestart	 Pamięć położenia lameli	 Autodiagnostyka	 Funkcja ciepłego startu	 Chłodzenie w niskich temperaturach	 Grzanie w niskich temperaturach	 DC Inverter	 Dwustronny odpływ skroplin	 Czynnik R-32	



URZĄDZENIA GE APPLIANCES SPLIT PRIME+



MODEL		Wewnętrzny Zewnętrzny	GES-NMG25IN GES-NMG25OUT	GES-NMG35IN GES-NMG35OUT	GES-NMG50IN GES-NMG50OUT	GES-NMG70IN GES-NMG70OUT
Wydajność chłodnicza	Nominalna (Min. -Maks.)	Btu/h	8870(2730-11600)	12280(3410-13650)	17060(4430-19790)	23880(7500-29000)
	Nominalna (Min. -Maks.)	kW	2,6(0,8-3,40)	3,6(1,0-4,0)	5,0(1,30-5,80)	7,0(2,2-8,5)
Efektywność energetyczna	SEER/EER	Energo- oszczędność	6,20/3,23	6,40/3,23	6,10/3,41	7,1/3,23
Klasa energetyczna - chłodzenie			A++	A++	A++	A++
Wydajność projektowa chłodzenia (35°C)		kW	2,60	3,60	5,0	7,0
Pobór mocy - chłodzenie	Nominalna (Min. -Maks.)	kW	0,8(0,3-1,4)	1,1(0,3-1,5)	1,46(0,4-2,0)	2,16 (0,7-2,9)
Roczne zużycie energii - chłodzenie		kWh/rok	147	197	287	350
Wydajność grzewcza	Nominalna (Min. -Maks.)	Btu/h	9890(3410-12960)	12620(3750-15690)	17740(4770-20470)	27640(8190-34120)
	Grzanie w temperaturze -7°C	Btu/h	7230	9650	13880	17050
	Nominalna (Min. -Maks.)	kW	2,9(1,0-3,8)	3,7(1,1-4,6)	5,2(1,4-6,0)	8,1(2,40-10,0)
	Grzanie w temperaturze -7°C	kW	2,12	2,83	4,07	5,0
Wydajność energetyczna	SCOP/COP (średni klimat)	Energo- oszczędność	4,10/3,71	4,10/3,71	4,00/3,71	4,0/3,71
	SCOP (ciepły/zimny klimat)		5,1/-	5,1/-	5,1/-	5,3/-
Klasa energetyczna - grzanie	Średni/ciepły/zimny		A+/A+++/-	A+/A+++/-	A+/A+++/-	A+/A+++/-
Wydajność projektowa grzania (-10°C)		kW	2,4	3,2	4,6	5,6
Pobór mocy - grzanie	Nominalna (Min. -Maks.)	kW	0,78(0,3-1,4)	0,99(0,40-1,50)	1,40(0,52-2,5)	2,18(0,7-2,9)
Roczne zużycie energii - grzanie		kWh/rok	819	1092	1610	1963
Granice robocze (chłodzenie)	Min.-Maks.	°C		21-35°C (wew.)/-10-43°C (zew.)	21-35°C (wew.)/-10-43°C (zew.)	21-35°C (wew.)/-10-43°C (zew.)
Granice robocze (grzanie)	Min.-Maks.	°C		10-27°C (wew.)/-15-24°C (zew.)	10-27°C (wew.)/-15-24°C (zew.)	10-27°C (wew.)/-15-24°C (zew.)
Zasilanie	Ph/V/Hz		1/230/50	1/230/50	1/230/50	1/230/50
Zasilanie (położenie)			na zewnątrz	na zewnątrz	na zewnątrz	na zewnątrz
Jednostka wewnętrzna						
Wymiary netto	szer./dług./wys.	mm	842/211/281	842/211/281	1030*233*322	1115/248/366
Wymiary opakowania	szer./dług./wys.	mm	909/279/355	909/279/355	1085*329*403	1206/342/418
Waga netto/transportowa		kg	9,0/11,0	9,0/11,0	13/16	16/19,6
Przepływ powietrza (chłodzenie/grzanie)	Maks.	m ³ /h	500	550	900	1200
Poziom mocy akustycznej	Wysoki	dB(A)	53	55	59	60
Poziom ciśnienia akustycznego	Wys./Śr./Nis./So	dB(A)	37/32/28/20	38/33/29/21	44/40/35/30	47/43/37/30
Usuwanie wilgoci		l/24h	1,2	1,6	2,0	2,8
Jednostka zewnętrzna						
Sprężarka			Panasonic	Hitachi	Hitachi	Mitsubishi
Wymiary netto	szer./dług./wys.	mm	764/295/544	860/347/553	860/347/553	986/405/697
Wymiary opakowania	szer./dług./wys.	mm	920/351/620 * 480/320/593	954/409/625	954/409/625	1046/460/780
Waga netto/z opakowaniem		kg	27,0/30,0	27/30,3	32,7/36,5	51/56
Przepływ powietrza (chłodzenie/grzanie)	Maks.	m ³ /h	1900	2000	2500	2900
Poziom mocy akustycznej	Wysoki	dB(A)	62	63	65	65
Poziom ciśnienia akustycznego	Wysoki	dB(A)	47	48	53	52
Prąd pracy	Maks.	A	6,2	6,7	11,3	13
Typ czynnika chłodniczego			R32	R32	R32	R32
Ładunek czynnika chłodniczego		g	500	620	900	1200
Rura czynnika chłodniczego	Średnica rury czynnika chłodniczego	mm/cal	6,35	6,35	6,35	6,35
	Średnica rury czynnika gazowego	mm/cal	9,52	9,52	12,7	12,7
	Maks. długość/wysokość rury	m	15/10	15/10	25/15	25/15
	Maks. długość rury bez dodatkowego obciążenia	m	7	7	7	10
	dodatkowe obciążenie	g/m	20	20	20	20

Warunki oceny: Chłodzenie wewnątrz pomieszczeń 27°C DB / 19°C WB. Chłodzenie na zewnątrz 35°C DB / 24°C WB. Grzanie wewnątrz 20°C DB. Grzanie na zewnątrz 7°C DB / 6°C WB. °C DB: termometr suchy; WB: termometr mokry) Szczegółowe informacje na temat ErP można znaleźć na naszej stronie <http://www.haier.com/ecodesign>.





URZĄDZENIA GE MULTI

Model / Jednostka zewnętrzna			GEM-NM40OUT M	GEM-NM50OUT M	GEM-NM40OUT M	GEM-NM50OUT M	
Kombinacje jednostek wewnętrznych.			Future		Prime+		
			GES-NJGW/B25IN	2x GES-NJGW/B35IN	GES-NMG25IN	2 xGES-NMG35IN	
GES-NJGW/B35IN							
Maksymalna liczba podłączonych jednostek wewnętrznych			2	2	2	2	
Dane znamionowe dotyczące wydajności	Wydajność	Chłodzenie	Btu/h (nor)	13650	17060	12960	16380
			kW min/norm/maks.	1,1/4,0/4,8	1,3/5,0/6,0	1,0/3,8/4,5	1,1/4,8/5,7
		Grzanie	Btu/h (norma)	16380	20480	15350	19450
			kW min/norm/maks.	1,8/4,4/5,2	1,8/5,7/6,6	1,5/4,1/4,8	1,6/5,2/6,1
	Znamionowy pobór mocy	Chłodzenie	kW min/norm/maks.	0,3/1,0/1,35	0,35/1,56/2,4	0,3/1,17/1,45	0,35/1,48/2,4
		Grzanie	kW min/norm/maks.	0,38/1,07/1,4	0,55/1,54/2,45	0,38/1,1/1,4	0,55/1,4/2,45
EER/COP			4,0/4,1	3,2/3,7	3,23/3,71	3,23/3,71	
Dane dotyczące wydajności w sezonie	Wydajność projektowa chłodzenia (35°C)		kW	4	5	3,8	4,8
	Wydajność projektowa grzania (-10°C)		kW	3,3	5,2	3,3	5
	SEER/SCOP			6,2/4,0	6,5/4,0	6,1/4,0	6,1/4,0
	Klasa energetyczna (chłodzenie/grzanie)			A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
	Roczne zużycie energii (chłodzenie)		kW	226	269	218	275
	Roczne zużycie energii (grzanie)		kW	1158	1820	1153	1743
Jednostki wewnętrzne							
Wymiary netto	szer./dług./wys.	mm	855*204*280	855*204*280	842*211,5*281	842*211,5*281	
Wymiary opakowania	szer./dług./wys.	mm	954*279*355	954*279*355	909*279*355	909*279*355	
Waga netto/z opakowaniem		kg	10/11,5	10/11,5	9/11	9/11	
Przepływ powietrza (chłodzenie/grzanie)	Maks.	m ³ /h	600/650	650	500/550	550	
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie (wys.)	dB(A)	54/56	56	53/55	55	
	Ogrzewanie (wys.)	dB(A)	55/58	58	54/56	56	
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie (Wys./Śr./Nis./So)	dB(A)	35/30/25/20	38/33/29/22	37/32/28/20	38/33/29/21	
		dB(A)	38/33/29/22		38/33/29/21		
	Grzanie (Wys./Śr./Nis./So)	dB(A)	36/31/26/21	39/34/30/23	38/33/29/21	39/34/30/22	
		dB(A)	39/34/30/23		39/34/30/22		
Usuwanie wilgoci		10 ⁻³ m ³ /h	1,2/1,6	1,6	1,2/1,6	1,6	
Jednostki zewnętrzne							
Parametry elektryczne	Zasilanie	Ph/V/Hz	1/230/50	1/230/50	1/230/50	1/230/50	
Wydajność	Przepływ powietrza (wys./śr./nis.)	m ³ /h	2900	2900	2900	2900	
	Poziom mocy akustycznej (wys./śr./nis.)	dB(A)	62	63	62	63	
	Poziom ciśnienia akustycznego (wys./śr./nis.)	dB(A)	55	53	55	53	
Montaż	Wymiary zewnętrzne (szer/gł/wys)	mm	800/275/553	800/275/553	800/275/553	800/28/688	
	Wymiary wysyłkowe (szer/gł/wys)	mm	954/409/625	954/409/625	954/409/625	957/409/625	
	Waga netto/z opakowaniem	kg	34/37	36/39	34/37	36/39	
	Typ sprężarki		Podwójna rotacyjna	Podwójna rotacyjna	Podwójna rotacyjna	Podwójna rotacyjna	
	Typ czynnika chłodniczego		R32	R32	R32	R32	
	GWP		675	675	675	675	
	Rura czynnika chłodniczego	mm	2x6,35	2x6,35	2x6,35	2x6,35	
	Rura czynnika gazowego	mm	2x9,52	2x9,52	2x9,52	2x9,52	
	Całkowita długość rury (Maks.)	m	30	30	30	30	
	Długość pojedynczej rury (maks.)	m	20	20	20	20	
	Maksymalny spadek pomiędzy I.U.&O.U	m	15	15	15	15	
	Maksymalny spadek pomiędzy I.U.&I.U	m	15	15	15	15	
	Obciążenie czynnika chłodniczego w fabryce	kg	1	1,2	1		
	Maksymalna długość rury bez ładunku czynnika chłodniczego	m	20	20	20	20	
	Ilość czynnika chłodniczego dla dodatkowej długości	g/m	20	20	20	20	
	Temperatura robocza	Chłodzenie (Min-Maks)	°C	-10-43	-10-43	-10-43	-10-43
Grzanie (Min-Maks)		°C	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24	

URZĄDZENIA GE APPLIANCES MULTI - TABELE DOBORU

GEM-NM400UT M + jednostki wewnętrzne FUTURE BLACK / WHITE

CHŁODZENIE

Komb.	Kombinacje			Wyściłowa wydajność zhamionowa (kW)			Łączna wartość wejściowa chłodzenia [kW]			Całkowity pobór mocy (kW)			Prąd łącznie (A)@230V			EER	KLASA ENERGETYCZNA	SEER (WW)	KLASA ENERGETYCZNA
	Jednostka A	Jednostka B	Jednostka C	Jednostka A	Jednostka B	Jednostka C	Dane minimalne	Dane znamionowe	Dane maksymalne	Dane minimalne	Dane znamionowe	Dane maksymalne	Dane minimalne	Dane znamionowe	Dane maksymalne				
1:2	25	25	----	1,95	1,95	----	1,10	3,90	4,70	0,30	0,97	1,54	1,3	4,5	7,0	4,02	A	6,20	A++
	25	35	----	1,80	2,20	----	1,10	4,00	4,80	0,30	1,00	1,60	1,3	4,5	7,2	4,00	A	6,20	A++

GRZANIE

Komb.	Kombinacje			Wyściłowa wydajność zhamionowa (kW)			Łączna wartość wejściowa chłodzenia [kW]			Całkowity pobór mocy (kW)			Prąd łącznie (A)@230V			EER	KLASA ENERGETYCZNA	SEER (WW)	KLASA ENERGETYCZNA
	Jednostka A	Jednostka B	Jednostka C	Jednostka A	Jednostka B	Jednostka C	Dane minimalne	Dane znamionowe	Dane maksymalne	Dane minimalne	Dane znamionowe	Dane maksymalne	Dane minimalne	Dane znamionowe	Dane maksymalne				
1:2	25	25	----	2,20	2,20	----	1,80	4,40	5,00	0,38	1,09	1,88	1,7	5,0	8,6	4,03	A	4,00	A+
	25	35	----	2,00	2,40	----	1,80	4,40	5,20	0,38	1,07	1,95	1,7	4,8	8,7	4,10	A	4,00	A+

GEM-NM500UT M + jednostki wewnętrzne FUTURE BLACK / WHITE

CHŁODZENIE

Komb.	Kombinacje			Wyściłowa wydajność zhamionowa (kW)			Łączna wartość wejściowa chłodzenia [kW]			Całkowity pobór mocy (kW)			Prąd łącznie (A)@230V			EER	KLASA ENERGETYCZNA	SEER (WW)	KLASA ENERGETYCZNA
	Jednostka A	Jednostka B	Jednostka C	Jednostka A	Jednostka B	Jednostka C	Dane minimalne	Dane znamionowe	Dane maksymalne	Dane minimalne	Dane znamionowe	Dane maksymalne	Dane minimalne	Dane znamionowe	Dane maksymalne				
1:2	25	25	----	2,80	2,80	----	1,60	5,60	6,80	0,35	1,41	2,33	1,6	6,3	10,4	3,55	A	6,50	A++
	25	35	----	2,60	3,10	----	1,70	5,70	6,90	0,35	1,38	2,35	1,6	6,2	10,5	3,69	A	6,50	A++
	35	35	----	2,85	2,85	----	1,80	5,70	6,00	0,38	1,41	2,40	1,6	6,3	10,7	3,62	A	6,50	A++

GRZANIE

Komb.	Kombinacje			Wyściłowa wydajność zhamionowa (kW)			Łączna wartość wejściowa chłodzenia [kW]			Całkowity pobór mocy (kW)			Prąd łącznie (A)@230V			EER	KLASA ENERGETYCZNA	SEER (WW)	KLASA ENERGETYCZNA
	Jednostka A	Jednostka B	Jednostka C	Jednostka A	Jednostka B	Jednostka C	Dane minimalne	Dane znamionowe	Dane maksymalne	Dane minimalne	Dane znamionowe	Dane maksymalne	Dane minimalne	Dane znamionowe	Dane maksymalne				
1:2	25	25	----	2,80	2,80	----	1,60	5,60	6,40	0,52	1,53	2,37	2,3	6,8	10,9	3,66	A	4,00	A+
	25	35	----	2,60	3,10	----	1,70	5,70	6,50	0,53	1,55	2,40	2,4	7,0	10,6	3,67	A	4,00	A+
	35	35	----	2,85	2,85	----	1,80	5,70	6,60	0,55	1,53	2,45	2,5	6,9	10,9	3,72	A	4,00	A+

GEM-NM400UT M + jednostki wewnętrzne PRIME +

CHŁODZENIE

Komb.	Kombinacje			Wyściłowa wydajność zhamionowa (kW)			Łączna wartość wejściowa chłodzenia [kW]			Całkowity pobór mocy (kW)			Prąd łącznie (A)@230V			EER	KLASA ENERGETYCZNA	SEER (WW)	KLASA ENERGETYCZNA
	Jednostka A	Jednostka B	Jednostka C	Jednostka A	Jednostka B	Jednostka C	Dane minimalne	Dane znamionowe	Dane maksymalne	Dane minimalne	Dane znamionowe	Dane maksymalne	Dane minimalne	Dane znamionowe	Dane maksymalne				
1:2	25	25	----	1,90	1,90	----	1,10	3,80	4,50	0,30	1,16	1,67	1,4	5,2	7,6	3,28	A	6,10	A++
	25	35	----	1,70	2,10	----	1,10	3,80	4,50	0,30	1,17	1,73	1,4	5,3	7,8	3,25	A	6,10	A++

GRZANIE

Komb.	Kombinacje			Wyściłowa wydajność zhamionowa (kW)			Łączna wartość wejściowa chłodzenia [kW]			Całkowity pobór mocy (kW)			Prąd łącznie (A)@230V			EER	KLASA ENERGETYCZNA	SEER (WW)	KLASA ENERGETYCZNA
	Jednostka A	Jednostka B	Jednostka C	Jednostka A	Jednostka B	Jednostka C	Dane minimalne	Dane znamionowe	Dane maksymalne	Dane minimalne	Dane znamionowe	Dane maksymalne	Dane minimalne	Dane znamionowe	Dane maksymalne				
1:2	25	25	----	2,05	2,05	----	1,50	4,10	4,80	0,38	1,11	1,79	1,7	5,0	8,1	3,70	A	4,00	A+
	25	35	----	1,85	2,25	----	1,50	4,10	4,80	0,38	1,10	1,85	1,7	5,0	8,4	3,72	A	4,00	A+

GEM-NM500UT M + jednostki wewnętrzne PRIME +

CHŁODZENIE

Komb.	Kombinacje			Wyściłowa wydajność zhamionowa (kW)			Łączna wartość wejściowa chłodzenia [kW]			Całkowity pobór mocy (kW)			Prąd łącznie (A)@230V			EER	KLASA ENERGETYCZNA	SEER (WW)	KLASA ENERGETYCZNA
	Jednostka A	Jednostka B	Jednostka C	Jednostka A	Jednostka B	Jednostka C	Dane minimalne	Dane znamionowe	Dane maksymalne	Dane minimalne	Dane znamionowe	Dane maksymalne	Dane minimalne	Dane znamionowe	Dane maksymalne				
1:2	25	25	----	2,40	2,40	----	1,10	4,80	5,50	0,35	1,46	2,25	1,6	6,6	10,2	3,28	A	6,10	A++
	25	35	----	2,20	2,60	----	1,10	4,80	5,50	0,35	1,48	2,25	1,6	6,7	10,2	3,24	A	6,10	A++
	35	35	----	2,40	2,40	----	1,10	4,80	5,70	0,35	1,48	2,30	1,6	6,7	10,4	3,24	A	6,10	A++

GRZANIE

Komb.	Kombinacje			Wyściłowa wydajność zhamionowa (kW)			Łączna wartość wejściowa chłodzenia [kW]			Całkowity pobór mocy (kW)			Prąd łącznie (A)@230V			EER	KLASA ENERGETYCZNA	SEER (WW)	KLASA ENERGETYCZNA
	Jednostka A	Jednostka B	Jednostka C	Jednostka A	Jednostka B	Jednostka C	Dane minimalne	Dane znamionowe	Dane maksymalne	Dane minimalne	Dane znamionowe	Dane maksymalne	Dane minimalne	Dane znamionowe	Dane maksymalne				
1:2	25	25	----	2,50	2,50	----	1,60	5,20	6,00	0,52	1,40	2,30	2,3	6,3	10,5	3,71	A	4,00	A+
	35	35	----	2,20	2,80	----	1,60	5,20	6,10	0,53	1,42	2,30	2,4	6,4	10,5	3,66	A	4,00	A+
	25	35	----	2,50	2,50	----	1,60	5,20	6,10	0,55	1,40	2,35	2,5	6,3	10,6	3,71	A	4,00	A+



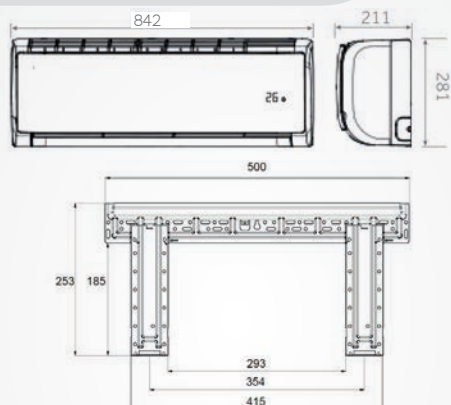
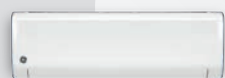
PRZEKROJE PRZEWODÓW ELEKTRYCZNYCH I ZABEZPIECZENIA ŚREDNICE PRZEWODÓW, CIECZY, GAZÓW

Model klimatyzatora jednostka zewnętrzna	Rozstaw otworów mocowania agregatu		Średnice rurociągów		kable		Zabezpieczenie	Max długość instalacji chłodniczej	Max różnica poziomów między jednostkami	Długość instalacji bez doładowania	dodatkowa ilość czynnika
	Szerokość	Głębokość	ciecz	gaz	zasilanie						
					komunikacja						
mm	mm	cal	cal	mm 2	mm 2	A	mb	m	mb	g/mb	
FUTURE 25	590	324	1/4	3/8	3 x 1	4 x 1	C 16	15	10	7	20
FUTURE 35	590	324	1/4	3/8	3 x 1,5	4 x 1,5	C 16	15	10	7	20
FUTURE 50	510	313	1/4	1/2	3 x 1,5	4 x 1,5	C 20	25	15	7	20
PRIME + 25	440	269	1/4	3/8	3 x 1	4 x 1	C 16	15	10	7	20
PRIME + 35	510	313	1/4	3/8	3 x 1,5	4 x 1,5	C 16	15	10	7	20
PRIME + 50	510	313	1/4	1/2	3 x 1,5	4 x 1,5	C 20	25	15	7	20
PRIME + 70	628	355,5	1/4	1/2	3 x 2,5	4 x 1,5	C 20	25	15	10	20
MULTI 40	510	313	2 x 1/4	2 x 3/8	3 x 2,5	2 X 4 x 1,5	C 20	30 (20)	15	20	20
MULTI 50	510	313	2 x 1/4	2 x 3/8	3 x 2,5	2 X 4 x 1,5	C 20	30 (20)	15	20	20

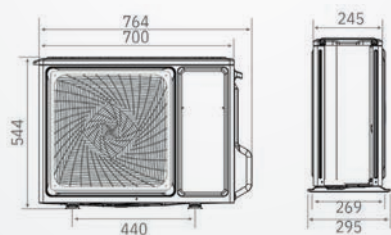
WYMIARY MONTAŻOWE KLIMATYZATORÓW GE APPLIANCES



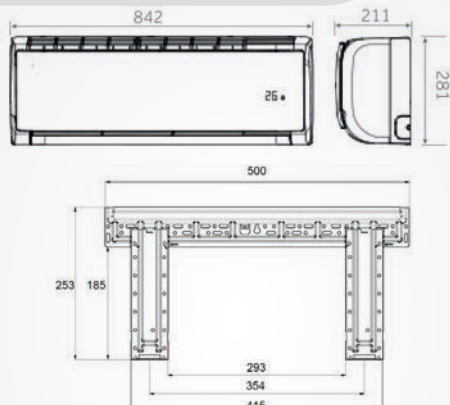
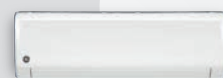
Prime+ 25
GES-NMG25IN



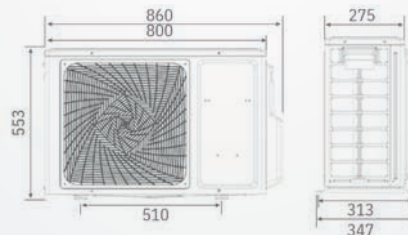
Prime+ 25
GES-NMG25OUT



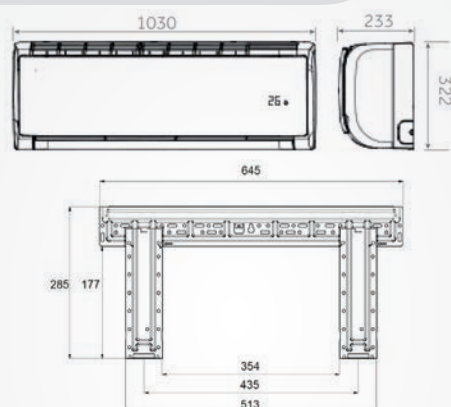
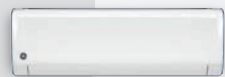
Prime+ 35
GES-NMG35IN



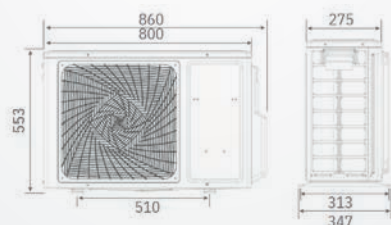
Prime+ 35
GES-NMG35OUT



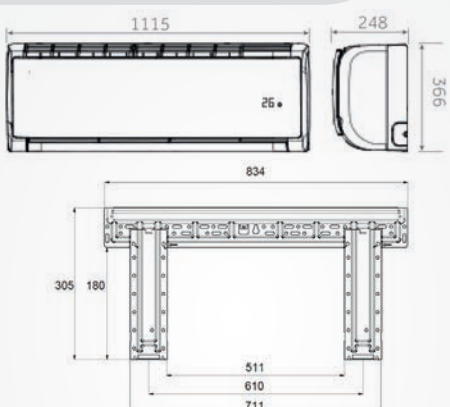
Prime+ 50
GES-NMG50IN



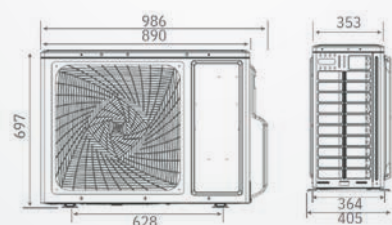
Prime+ 50
GES-NMG50OUT



Prime+ 70
GES-NMG70IN



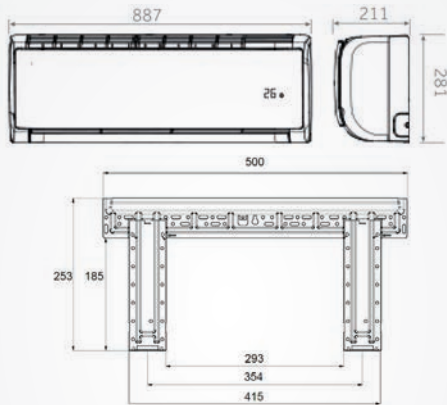
Prime+ 70
GES-NMG70OUT



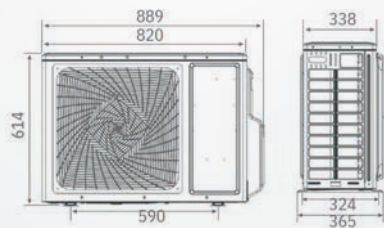
WYMIARY MONTAŻOWE KLIMATYZATORÓW GE APPLIANCES



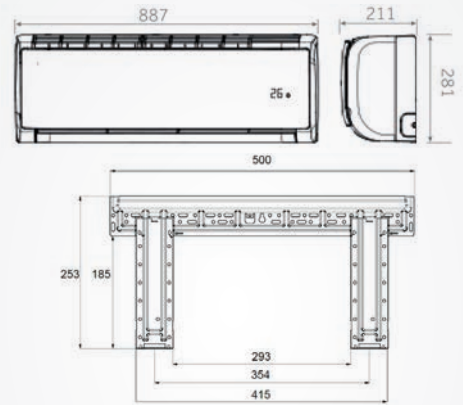
Future 25
GES-NJG B/W 25IN1



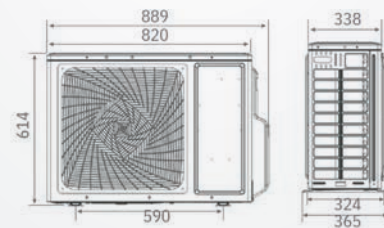
Future+ 25
GES-NJG25OUT



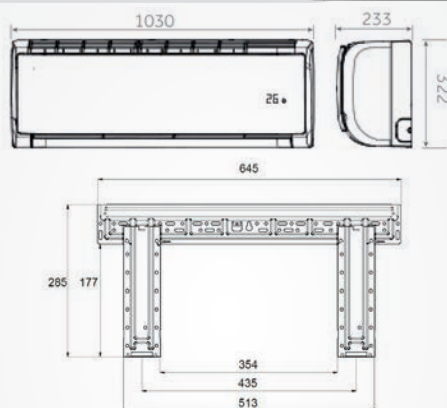
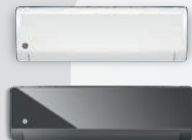
Future 35
GES-NJG B/W 35IN1



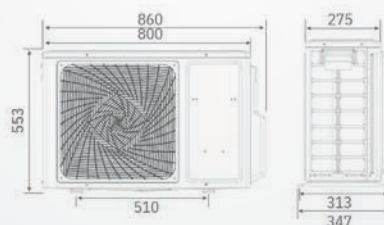
Future+ 35
GES-NMG35OUT



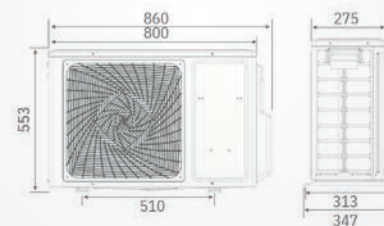
Future 50
GES-NJG B/W 25IN1



Future 50
GES-NJG50IN1

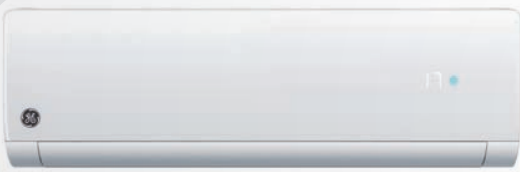


MULTI
GEM-NM400OUT M
GEM-NM500OUT M



CENNIK URZĄDZEŃ GE APPLIANCES SPLIT

PRIME +



Modele / Prime+ wewnętrzny / zewnętrzny	Wydajność (kW) chłodnicza / grzewcza	Klasa energetyczna chłodzenie / grzanie	Rury chłodnicze (cal) Ciecz / Gaz	Cena kompletu netto (PLN)
GES-NMG25IN / GES-NMG25OUT	2,6(0,8-3,40) / 2,9(1,0-3,8)	A++ / A+++	1/4" / 3/8"	3 660,00
GES-NMG35IN / GES-NMG35OUT	3,6(1,0-4,0) / 23,7(1,1-4,6)	A++ / A+++	1/4" / 3/8"	3 960,00
GES-NMG50IN / GES-NMG50OUT	5,0(1,3-5,8) / 5,2(1,4-6,0)	A++ / A+++	1/4" / 1/2"	5 690,00
GES-NMG70IN / GES-NMG70OUT	7,0(2,2-8,5) / 8,1(2,40-10,0)	A++ / A+++	1/4" / 1/2"	7 190,00

FUTURE WHITE



Model / Future Prime White wewnętrzny / zewnętrzny	Wydajność (kW) chłodnicza / grzewcza	Klasa energetyczna chłodzenie / grzanie	Rury chłodnicze (cal) Ciecz / Gaz	Cena kompletu netto (PLN)
GES-NJG25IN / GES-NJG25OUT	2,6(0,8-3,2) / 3,2(0,8-4,2)	A+++ / A+++	1/4" / 3/8"	4 860,00
GES-NJG35IN / GES-NJG35OUT	3,5(1,0-4,0) / 4,2(1,0-5,6)	A+++ / A+++	1/4" / 3/8"	5 090,00
GES-NJG50IN / GES-NJG50OUT	5,0(1,3-5,8) / 5,2(1,4-6,0)	A++ / A+++	1/4" / 1/2"	6 940,00

FUTURE BLACK



Model / Future Prime White wewnętrzny / zewnętrzny	Wydajność (kW) chłodnicza / grzewcza	Klasa energetyczna chłodzenie / grzanie	Rury chłodnicze (cal) Ciecz / Gaz	Cena kompletu netto (PLN)
GES-NJGB25IN-I / GES-NJG25OUT	2,6(0,8-3,2) / 3,2(0,8-4,2)	A+++ / A+++	1/4" / 3/8"	4 960,00
GES-NJGB35IN-I / GES-NJG35OUT	3,5(1,0-4,0) / 4,2(1,0-5,6)	A+++ / A+++	1/4" / 3/8"	5 290,00
GES-NJGB50IN-I / GES-NJG50OUT	5,0(1,3-5,8) / 5,2(1,4-6,0)	A++ / A+++	1/4" / 1/2"	7 290,00

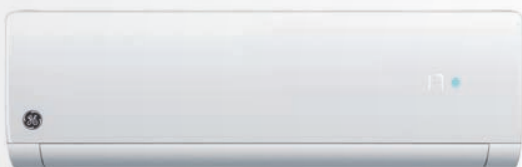
CENNIK URZĄDZEŃ GE APPLIANCES MULTI

AGREGATY



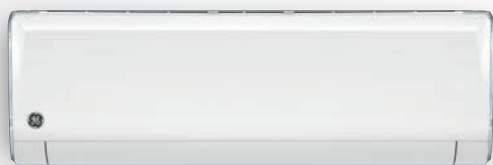
Model zewnętrzny	Wydajność (kW) chłodnicza / grzewcza	Klasa energetyczna chłodzenie / grzanie	Rury chłodnicze (cal) Ciecz / Gaz	Cena kompletu netto (PLN)
GES-NM400OUT M	4,0 / 4,4	A++ / A+	1/4" / 3/8"	4 640,00
GES-NM500OUT M	5,0 / 5,7	A++ / A+	1/4" / 3/8"	5 790,00

PRIME +



Model wewnętrzny Prime +	Wydajność (kW) chłodnicza / grzewcza	Klasa energetyczna chłodzenie / grzanie	Rury chłodnicze (cal) Ciecz / Gaz	Cena kompletu netto (PLN)
GES-NMG25IN	2,6 / 2,9	A++ / A+	1/4" / 3/8"	1 200,00
GES-NMG35IN	3,6 / 3,7	A++ / A+	1/4" / 3/8"	1 300,00

FUTURE WHITE



Model wewnętrzny Future White	Wydajność (kW) chłodnicza / grzewcza	Klasa energetyczna chłodzenie / grzanie	Rury chłodnicze (cal) Ciecz / Gaz	Cena kompletu netto (PLN)
GES-NJG25IN-I	2,6 / 3,2	A+++ / A++	1/4" / 3/8"	1 650,00
GES-NJG35IN-I	3,5 / 4,2	A+++ / A++	1/4" / 3/8"	1 750,00

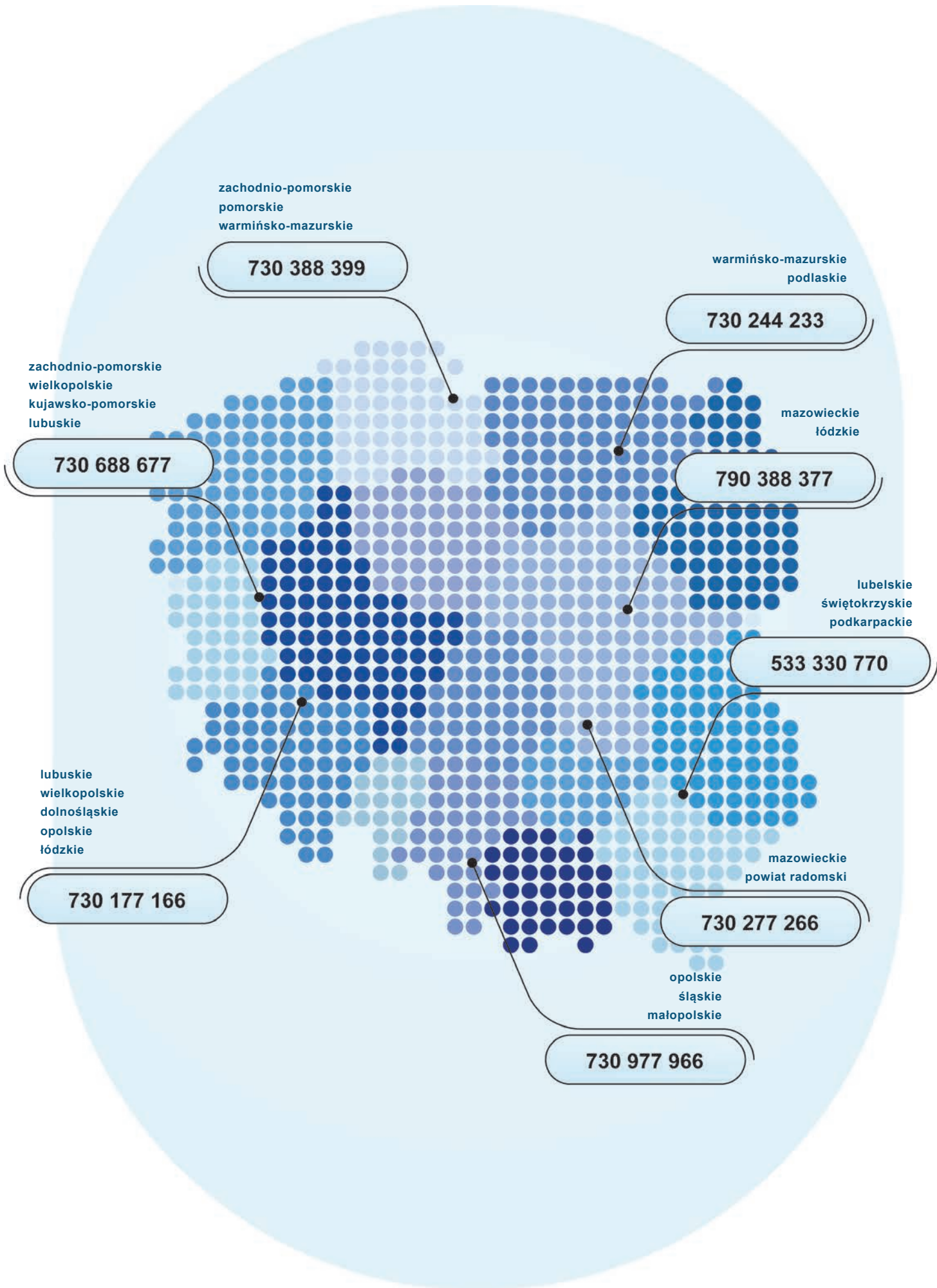
FUTURE BLACK



Model wewnętrzny Future Black	Wydajność (kW) chłodnicza / grzewcza	Klasa energetyczna chłodzenie / grzanie	Rury chłodnicze (cal) Ciecz / Gaz	Cena kompletu netto (PLN)
GES-NJGB25IN-I	2,6 / 3,2	A+++ / A++	1/4" / 3/8"	1 750,00
GES-NJGB35IN-I	3,5 / 4,2	A+++ / A++	1/4" / 3/8"	1 850,00

Aksesoria - Cennik

Lp.	Nazwa	Symbol	Zastosowanie	Cena
1	Filtr 3M	000994	wszystkie modele	100 PLN
2	Filtr Antybakteryjny + Z Wit. C	005955	wszystkie modele	20 PLN
3	Filtr Antybakteryjny + Fotokatalityczny	005956	wszystkie modele	20 PLN
4	Filtr Antybakteryjny + Węglowy	003480	wszystkie modele	20 PLN
5	Interfejs SMART (do pracy nadprzemienniej, wyjście BMS, MODBUS)	005957	wszystkie modele	250 PLN
6	Karta on/off	005958	wszystkie modele	15 PLN
7	Pilot bezprzewodowy	002890	wszystkie modele	200 PLN





GE APPLIANCES

Generalny Dystrybutor w Polsce:

inTECH Sp. z o.o.

ul. Lubelska 9/11

26-600 Radom

+48 730 988 977

www.geappliances.pl

Specyfikacje, projekty i informacje zawarte w niniejszym katalogu są aktualne. GE Appliances zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian bez uprzedzenia.

Appliance Park

Louisville, KY 40225

www.geappliances.com

zoneline.com

888.231.2548