

PRIME



- 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 PRIME+



MODEL			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		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)	1,11 (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
Wartość 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 (0,1 - 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
Wydajność energetyczna	SCOP/COP (średni klimat)		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
Grzanie 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
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.	m³/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/h	1,2	1,6	2	2,08
Jednostka zewnętrzna						
Sprężarka			Panasonic	Hitachi	Hitachi	Mitsubishi
Wymiary netto	Szer./Dł./Wys.	mm	790 / 545 / 295	870 / 545 / 350	860 / 347 / 533	986 / 405 / 697
Wymiary opakowania	Szer./Dł./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
Poziom mocy akustycznej	Maks.	m³/h	1900	2000	2500	2900
Poziom ciśnienia akustycznego	Wysoki	dB(A)	62	63	65	65
Prąd pracy	Wysoki	dB(A)	47	48	53	52
Tryb czynnika chłodniczego	Maks.	A	6,2	6,7	11,3	13
Ładunek czynnika chłodniczego	R410A/R32		R32	R32	R32	R32
Rura czynnika chłodniczego	R410A/R32	g	500	620	900	1200
	Średnica rury czynnika chłodniczego	mm/cal	6,35 / ¼	6,35 / ¼	6,35 / ¼	6,35 / ¼
	Średnica rury czynnika chłodniczego	mm/cal	9,52 / ¾	9,52 / ¾	12,7 / ½	12,7 / ½
	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	