

Klimatyzator Amber Prestige

PRODUKT		AP09	AP12	AP18	AP24	
MODEL		GWH09YD-S8DBA2A	GWH12YD-S8DBA2A	GWH18YE-S8DBA2A	GWH24YE-S8DBA2A	
Wydatność: (min/nom/max)	Chłodzenie	0,70/2,70/5,00	0,88/3,53/5,00	1,20/5,30/7,20	2,00/7,10/9,00	
	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		1/1V/1Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	
Przewody zasilające (do jednostki zewnętrznej)		3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5	
Pobór mocy (min/nom/max)*	Chłodzenie	0,08/0,55/1,80	0,08/0,84/1,90	0,35/1,32/2,50	0,45/1,85/3,20	
	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	4,02	3,80	
COP		-	4,70	4,22	4,00	
SEER		-	8,50	6,60	6,50	
SCOP		-	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	3,5	5,1	5,9	11,0	
	Grzanie	4,6	5,7	5,9	10,8	
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA		GWH09YD-S8DBA2A/I	GWH12YD-S8DBA2A/I	GWH18YE-S8DBA2A/I	GWH24YE-S8DBA2A/I	
Przepływ powietrza		m³/h	880/720/610/500/400/300	1200/1000/850/700/550/450	1600/1400/1200/1000/800/700	
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	43/41/39/35/33/31/18	46/43/41/38/36/34/21	48/45/43/40/37/35/33	50/46/43/41/38/37/35/27
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)	
Wydatność 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	996×307×225	996×307×225	1101×327×249	1101×327×249
Sterownik standardowy (bezprowadowy)		-	YAGFB3(R)	YAGFB3(R)	YAGFB3(R)	YAGFB3(R)
Sterownik opcjonalny (przewodowy)		-	YK76	YK76	YK76	YK76



JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA		GWH09YD-S8DBA2A/O	GWH12YD-S8DBA2A/O	GWH18YE-S8DBA2A/O	GWH24YE-S8DBA2A/O
Sprężarka	Producent	-	GREE	GREE	GREE
	Typ	-	rotacyjna dwustopniowa	rotacyjna dwustopniowa	rotacyjna dwustopniowa
Wentylator	Moc	W	1230	1230	2260
	Przepływ powietrza	m ³ /h	2400	2400	4000
Zakres temperatury działania	Moc silnika	W	30	30	90
	Chłodzenie	°C	-18-52	-18-54	-18-52
Podgrzewanie karkasu sprężarki /tacy ciekawej	Grzanie	°C	-30-24	-30-24	-30-24
	-	Tak/Tak	Tak/Tak	Tak/Tak	Tak/Tak
Poziom ciśnienia akustycznego	Poziom	dB(A)	53	54	56
	Poziom mocy akustycznej	dB(A)	62	62	63
Czynnik chłodniczy	Typ	-	R32	R32	R32
	Ilość	kg	1,00	1,00	1,50
Maksymalna długość instalacji bez konieczności dodatkowego czynnika	-	m	5	5	7,5
	Dodatkowa ilość czynnika chłodniczego powyżej 5 m instalacji	g/m	20	16	40
Średnica przewodów instalacji chłodniczej	Ciecz	mm	6,35	6,35	6,35
	Gaz	mm	9,52	9,52	15,88
Długość instalacji	Całkowita	m	15	20	40
	Różnica wysokości	m	10	10	20
Waga netto/brutto		kg	44,5/47,5	45,5/48,5	62,5/67,0
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	889×596×378	889×596×378	980×790×427

Wydatność chłodnicza i grzewcza podana dla następujących warunków:

Wydatność chłodnicza przy zasilaniu temperaturą wewnętrzną 27°C (termometr suchy) / 19°C (termometr mokry) oraz temperaturą zewnętrzną 35°C (termometr suchy) / 24°C (termometr mokry).

Wydatność grzewcza przy zasilaniu temperaturą wewnętrzną 20°C (termometr suchy) / 15°C (termometr mokry) oraz temperaturą zewnętrzną 7°C (termometr suchy) / 6°C (termometr mokry).

** Wartości minimalnego i maksymalnego poboru mocy elektrycznej wyrażone zostały podczas pracy w warunkach testowych laboratoryjnych przy najniższej dopuszczalnej częstotliwości pracy sprężarki. Wartości mogą różnić się od minimalnego i maksymalnego poboru mocy podczas standardowego działania w trybach chłodzenia i grzania.

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

Sterowniki opcjonalne:

