

# Amber Prestige



## Grupy funkcji

- Wszelkierne sterowanie
- Efektywna praca
- Zdrowie
- Inteligentna praca
- Komfort

## Funkcje

● Opcjonalnie.

MODEL			GWH09YD-S6DBA2A	GWHI2YD-S6DBA2A	GWHI8YE-S6DBA2B	GW24YE-S6DBA2A	JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA						
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	Producent	-	GREE	GREE	GREE	GREE	
	Grzanie	kW	0,70/3,50/5,50	0,88/4,20/7,20	1,20/5,57/9,20	2,00/7,03/9,50		Typ	-	rotacyjna dwustopniowa	rotacyjna dwustopniowa	rotacyjna dwustopniowa	rotacyjna dwustopniowa
Zasilanie		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	Moc	W	1230	1230	2260	2050	
Przewody zasilające (do jednostki zewnętrznej)		N x mm <sup>2</sup>	3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5	Przepływ powietrza	m <sup>3</sup> /h	2400	2400	4000	4000	
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	Wentylator	Moc silnika	W	30	30	90	90
	Grzanie	kW	0,13/0,75/2,40	0,13/0,95/2,60	0,35/1,32/3,30	0,38/1,75/3,80		Chłodzenie	°C	-18-52	-18-54	-18-52	-18-52
EER	-	-	4,91	4,20	4,02	3,80	Zakres temperatur otoczenia	Grzanie	°C	-30-24	-30-24	-30-24	-30-24
COP	-	-	4,70	4,42	4,22	4,00	Elektryczna grzałka karteru sprężarki / tacy ociekowej		-	Tak/Tak	Tak/Tak	Tak/Tak	Tak/Tak
SEER	-	-	8,50	8,50	6,60	6,50	Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)	53	54	56	56	
SCOP	-	-	5,10	5,10	4,40	4,10	Poziom mocy akustycznej	dB(A)	62	62	63	66	
Klasa sezonowej efektywności energetycznej	Chłodzenie	-	A+++	A+++	A++	A++	Czynnik chłodniczy	Typ	-	R32	R32	R32	R32
	Grzanie	-	A+++	A+++	A+	A+		Ilość	kg	1,00	1,00	1,50	2,00
Pobór prądu (wartość nominalna)	Chłodzenie	A	3,5	5,1	5,9	11,0	Maksymalna długość instalacji bez konieczności doładowania czynnika		m	5	5	5	7,5
	Grzanie	A	4,6	5,7	5,9	10,8	Dodatkowa ilość czynnika chłodniczego powyżej 5 m instalacji		g/m	20	16	40	50
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA			GWH09YD-S6DBA2A/I	GWHI2YD-S6DBA2A/I	GWHI8YE-S6DBA2B/I	GW24YE-S6DBA2A/I	Średnica przewodów instalacji chłodniczej	Ciecz	mm	6,35	6,35	6,35	6,35
Przepływ powietrza	m <sup>3</sup> /h	800/720/670/620/580/500/450	800/730/680/630/580/530/430	1200/1150/1050/950/850/780/600	1200/1050/950/900/850/800/750	cał		1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
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	Gaz	mm	9,52	9,52	15,88	15,88	15,88	
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	cał	3/8"	3/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	
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)	Długość instalacji	Całkowita	m	15	20	40	50	
Wydajność osuszania	l/h	0,8	1,4	1,8	2,0		Różnica wysokości	m	10	10	20	30	
Moc silnika wentylatora	W	60	60	60	70	Waga netto/brutto		kg	44,5/47,5	45,5/48,5	62,5/67,0	65,0/70,0	
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	899×596×378	899×596×378	1003×790×427	1003×790×427	
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]	mm	996×301×225	996×301×225	1101×327×249	1101×327×249	Sterownik standardowy		Sterowniki opcjonalne					
Sterownik standardowy (beprzewodowy)	-	YAGIFB3(IR)	YAGIFB3(IR)	YAGIFB3(IR)	YAGIFB3(IR)	YAGIFB3		YAGIFB3 XK76 CE50-24/E* MK010 ME30-44/DI(B)* Gree Alternate Wireless IR Gree Alternate**					
Sterownik opcjonalny (przewodowy)	-	XK76	XK76	XK76	XK76	XK76		* Wymagane XK76 dla każdej z jednostek ** Wymagane moduły MK010 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).