

Tide

A+/A

AS09GB3HRA AS12GB3HRA AS18GD3HRA AS24GF3HRA
1U09BE6ERA 1U12BE6ERA 1U18EE6ERA 1U24GE6ERA

Przejrzysty wyświetlacz

Ekran wyświetlacza wskazuje docelową temperaturę podczas ustawienia i obecną temperaturę po ustawieniu.



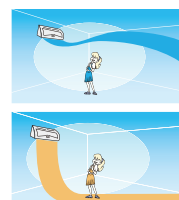
Klasyczna i prosta obudowa

Kompaktowa konstrukcja pozwala na zastosowanie panelu frontowego bez osłony. Dzięki temu można w łatwy sposób zdjąć panel, umyć i założyć ponownie.



"Inteligentne powietrze"

Urządzenia są wyposażone w podwójny wylot powietrza. W zależności od miejsca przebywania osoby w pomieszczeniu jest ono w stanie wybrać kierunek wypływu powietrza z klimatyzatora. W ten sposób unika napływu powietrza bezpośrednio na ciało. Funkcja ta chroni przed zachorowaniami.



Podczas pracy klimatyzatora w trybie chłodzenia, przepływ powietrza skierowany jest do góry co zapewnia szybkie schłodzenie całego pomieszczenia.

Podczas pracy klimatyzatora w trybie grzania, przepływ powietrza skierowany jest do dołu w celu szybkiego nagrzania całego pomieszczenia.

Model	Jednostka wewnętrzna		AS09GB3HRA	AS12GB3HRA	AS18GD3HRA	AS24GF3HRA
	Jednostka zewnętrzna		1U09BE6ERA	1U12BE6ERA	1U18EE6ERA	1U24GE6ERA
Wydajność (chłodzenie)	Nom. (Min.-Max.)	Btu/h	8540(2730-11260)	11940(3420-14000)	17090(4090-21500)	22520(6820-26960)
	Nom. (Min.-Max.)	kW	2,50(0,80-3,30)	3,50(1,00-4,10)	5,01(2,00-6,30)	6,62(2,00-7,90)
Etykieta energetyczna	SEER/EER		5,6/3,23	5,6/3,23	5,1/3,01	5,2/3,10
Klasa energetyczna-chłodzenie			A+	A+	A	A
Pobór mocy (chłodzenie)	Nom. (Min.-Max.)	kW	0,773(0,35-1,30)	1,083(0,37-1,35)	1,66(0,4-2,25)	2,13 (0,48-2,4)
	Roczne zużycie energii (chłodzenie)	kWh/a	156	219	341	443
Wydajność (grzanie)	Nom. (Min.-Max.)	Btu/h	9550(3420-15000)	12630(3750-17750)	17750(4440-22860)	24400(8190-29010)
	Grzanie -7°C		6480	8460	14670	16210
	Nom. (Min.-Max.)	kW	2,88(1,00-4,40)	3,71(1,10-5,20)	5,21(3,00-6,70)	7,15(2,40-8,50)
	Grzanie -9°C		1,9	2,45	4,3	4,75
Efektywność energetyczna	SCOP/COP		3,8/3,61	3,8/3,41	3,8/3,31	3,8/3,31
Klasa energetyczna (grzanie)			A	A	A	A
Pobór mocy (grzanie)	Nom. (Min.-Max.)	kW	0,775(0,36-1,30)	1,085(0,38-1,4)	1,57(0,41-2,55)	2,16 (0,5-2,9)
Roczne zużycie energii (grzanie)		kWh/a	775	993	1764	1937
Temperatura pracy (chłodzenie)	Min.-Max. (wew./zew.)	°C	21-35°C/18-43°C	21-35°C/18-43°C	21-35°C/18-43°C	21-35°C/18-43°C
Temperatura pracy (grzanie)	Min.-Max. (wew./zew.)	°C	10-27°C/15-24°C	10-27°C/15-24°C	10-27°C/15-24°C	10-27°C/15-24°C
Zasilanie	f/V/Hz		1/230/50	1/230/50	1/230/50	1/230/50
Zasilanie (pozycja)			zewnętrzna	zewnętrzna	zewnętrzna	zewnętrzna
Jednostka wewnętrzna						
Wymiary netto	szer.x gl. x wys.	mm	795/187/265	795/187/265	998/187/265	1046/234/299
Wymiary opakowania	szer.x gl. x wys.	mm	871/304/363	871/304/363	1016/304/363	1129/344/391
Masa netto/masa brutto		kg	8,2/10	8,2/10	9,6/12,2	13,2/16,1
Przepływ powietrza (chłodzenie/grzanie)	Max.	m ³ /h	500	500	700	1100
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie	dB	53	55	58	64
	Grzanie	dB	54	56	59	65
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie (H/M/L/Q)	dB(A)	40/36/32/25	41/37/32/27	43/39/36/31	46/41/38/33
	Grzanie (H/M/L/Q)	dB(A)	41/38/33/29	43/38/35/33	46/42/38/36	48/42/39/37
Zdolność usuwania wilgoci		l/m ³ /h	1,2	1,6	2	2,8
Jednostka zewnętrzna						
Wymiary netto	szer.x gl. x wys.	mm	780/245/540	780/245/540	780/245/640	860/308/730
Wymiary opakowania	szer.x gl. x wys.	mm	920/351/620	920/351/620	920/351/720	995/420/813
Masa netto/masa brutto		kg	28,6/31,6	31,94	35/38,5	50/53
Przepływ powietrza (chłodzenie/grzanie)	Max.	m ³ /h	1900	1700	2000	2900
Poziom mocy akustycznej	dB	dB	62/63	62/63	64/65	68/69
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)	dB(A)	50/53	50/53	52/55	56/58
Prąd roboczy	Max.	A	5,8	6,4	11,6	13
	R410A	g	740	980	1350	1600
Napełnienie czynnikiem	Średnica przewodu cieczowego	mm	6,35	6,35	6,35	9,52
	Średnica przewodu gazowego	mm	9,52	9,52	12,7	15,88
Przewody czynnika chłodniczego	Maksymalna długość rurociągu/ maks. różnica poziomów	m	15/10	15/10	25/15	25/15
	Maksymalna długość rurociągu bez dodatkowego doładowania	m	7	7	10	10
	Ilość dodatkowego czynnika na metr rurociągu	g/m	20	20	20	50