

Klimatyzatory kasetonowe **CASSETTE** o obwodowym przepływie powietrza



AB71S2SG1FA
ABH105H1ERG
ABH125K1ERG



YR-E17

YR-HBS01



Sterowanie Wi-Fi
(opcja)



Funkcja osuszania



Inteligentne
powietrze



Grzanie przy
-15°C



Regulacja zaluzji
w pionie



MODEL		Jednostka wewnętrzna		AB71S2SG1FA	ABH105H1ERG	ABH125K1ERG
		Jednostka zewnętrzna		1U71S2SG1FA	1U105S2SS1FA	1U125S2SN1FA
Wartość nominalna	Wydajność	Chłodzenie	Btu/h (nom.)	22200	31621	41300
			kW nom. (min.-max.)	7.1(2-7.3)	9.5(2.5-10.0)	12.1(2.4-12.7)
	Pobór mocy	Chłodzenie	Btu/h (nom.)	24300	34800	42400
			kW nom. (min.-max.)	8.0(2.5-8)	10.2(3.0-10.5)	12.4(1.8-13.0)
Wartość sezonowa	EER/COP	Grzanie	kW nom. (min.-max.)	2.20(0.5-2.6)	3.1(0.5-4.0)	4.38(0.2-4.9)
			kW nom. (min.-max.)	1.91(0.5-2.6)	2.91(0.5-4.0)	3.9(0.3-4.9)
	SEER/SCOP		3.23/3.72	3/3.5	2.64/3.08	
	Klasa energetyczna (chłodz./grzanie)		A++/A	A++/A	/	
	Roczne zużycie energii (chłodzenie)	kW	435	582	711	
	Roczne zużycie energii (grzanie)	kW	2044	2734	3295	
Jednostka wewnętrzna						
Parametry elektr.	Zasilanie	f/V/Hz		1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Osiągi	Przepływ powietrza (H/M/L)	m³/h		1260/1070/820/680	1680/1530/1320/1190	1950/1600/1440/1200
	Poziom mocy akustycznej (H/M/L)	dB(A)		55	62	64
	Poziom ciśnienia akustycznego (H/M/L)	dB(A)		36/33/29/26	45/42/38/34	47/44/38/34
Montaż	Wymiary bez opakowania (szer.x.gł.x.wys.)	mm		840/840/204	840/840/246	840/840/288
	Wymiary z opakowaniem (szer.x.gł.x.wys.)	mm		990/990/310	990/990/310	990/990/380
	Waga netto/brutto	kg		27/32	31/36	32/38
	Sterownik		opcja bezprzewodowa	YR-HBS01	YR-HBS01	YR-HBS01
			opcja przewodowa	YR-E17	YR-E17	YR-E17
Maskownica	Model	opcja		PB-950KB	PB-950KB	PB-950KB
				PB-950MB (z czujnikiem)	PB-950MB (z czujnikiem)	PB-950MB (z czujnikiem)
	Wymiary (szer.x.wys.x.gł.)	mm		950/950/50	950/950/50	950/950/50
	Wymiary z opakowaniem (szer.x.wys.x.gł.)	mm		1000/1000/110	1000/1000/110	1000/1000/110
	Waga netto/brutto	kg		6.5/9	6.5/9	6.5/9
Jednostka zewnętrzna						
Parametry elektr.	Zasilanie	f/V/Hz		1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Osiągi	Przepływ powietrza (H)	m³/h		3000	3500	4000
	Poziom mocy akustycznej	dB(A)		70	66	68
	Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)		57	52	52
Montaż	Wymiary bez opakowania (szer.x.gł.x.wys.)	mm		860/308/730	920/372/760	965/950/370
	Wymiary z opakowaniem (szer.x.gł.x.wys.)	mm		995/420/815	1036/478/820	1095/1050/450
	Waga netto/brutto	kg		49/52	65/70	82/94
	Typ sprężarki			Podwójna rotacyjna	Podwójna rotacyjna	Podwójna rotacyjna
	Czynnik chłodniczy			R32	R32	R32
	GWP			675	675	675
	Średnica przewodu cieczowego	mm		9.52	9.52	9.52
	Średnica przewodu gazowego	mm		15.88	15.88	15.88
	Całkowita długość rurociągu (max)	m		50	50	50
	Maksymalna różnica poziomów	m		30	30	30
	Napełnienie czynnikiem	kg		1.3	1.5	2
Całkowita dł. rurociągu bez napełniania czynnika	m		10	30	30	
Ilość dodatkowego czynnika na metr rurociągu	g/m		45	45	45	
Warunki robocze	Chłodzenie (min.-max.)	°C		-10-46	-10-46	-10-46
	Grzanie (min.-max.)	°C		-15-24	-15-24	-15-24