

CABINET - KLIMATYZATOR KOLUMNOWY R410A



- Ekologiczny czynnik chłodniczy R410A
- Wlot świeżego powietrza
- Filtr przeciwkurzowy
- Szeroki kąt dopływu powietrza 160°

Dane techniczne

Model	Jednostka wewnętrzna (wbudowana pompka skroplin)			AP48KS1ERA(S)	AP48KS1ERA(S)	AP60KS1ERA(S)	AP60KS1ERA(S)
	Jednostka zewnętrzna			1U48LS1ERA(S)	1U48LS1ERB(S)	1U60IS2ERB(S)	1U60IS1ERB(S)
Wartość nominalna	Wydajność	Chłodzenie	BTU/h (nom)	42650	42650	46400	52900
			kW nor(min-max)	12.5(6.0-14.5)	12.5(6.0-14.5)	13.6(6.0-14.5)	15.5(4.0-16.0)
		Grzanie	BTU/h (nom)	44350	44350	52850	56300
			kW nor(min-max)	13.0(6.0-16.5)	13.0(6.0-16.5)	15.5(6.0-16.5)	16.5(4.0-18.0)
	Pobór mocy	Chłodzenie	kW nom(min-max)	3.90(2.0-6.0)	3.89(2.0-6.0)	4.24(2.0-6.5)	5.13(2.0-6.5)
		Grzanie	kW nom(min-max)	4.05(2.0-6.0)	4.05(2.0-6.0)	4.29(2.0-6.5)	5.14(2.0-6.5)
Wydajność sezonowa	EER/COP			3.21/3.21	3.21/3.21	3.21/3.61	3.02/3.21
	SEER/SCOP			5.1/3.4	5.1/3.4	5.1/3.4	5.1/3.4
	Klasa energetyczna (chłodzenie/grzanie)			/	/	/	/
	Roczne zużycie energii (chłodzenie)			kW/rok	/	/	/
	Roczne zużycie energii (grzanie)			kW/rok	/	/	/
Jednostka wewnętrzna			AP48KS1ERA(S)	AP48FS1ERA(S)	AP60KS1ERA(S)	AP60KS1ERA(S)	
Parametry elektryczne	Zasilanie	f/V/Hz	1/220-230/50/60	1/220-230/50/60	1/220-230/50/60	1/220-230/50/60	
Osiągi	Przepływ Powietrza (H/M/L)	m ³ /h	1750/1500/1350	1750/1500/1350	1750/1500/1350	1750/1500/1350	
	Poziom mocy akustycznej (H/M/L)	dB(A)	69	69	69	69	
	Poziom ciśnienia akustycznego (H/M/L)	dB(A)	54/51/48	54/51/48	54/51/48	54/51/48	
Montaż	Wymiary bez opakowania (szer.x gl.x wys.)	mm	1850/600/350	1850/600/350	1850/600/350	1850/600/350	
	Wymiary z opakowaniem (szer.x gl.x wys.)	mm	1986/691/415	1986/691/415	1986/691/415	1986/691/415	
	Waga netto/brutto	kg	57/65	57/65	57/65	57/65	
	Sterownik	Standard	YR-HD	YR-HD	YR-HD	YR-HD	
	Opcja	Proszę się odnieść do tabeli sterowania w katalogu					
Jednostka zewnętrzna			1U48LS1ERA(S)	1U48LS1ERB(S)	1U60IS2ERB(S)	1U60IS1ERB(S)	
Parametry elektryczne	Zasilanie	f/V/Hz	1/220-230/50/60	3/380-400/50	3/380-400/50	3/380-400/50/60	
Osiągi	Przepływ powietrza (H/M/L)	m ³ /h	4200	4200	6000	6500	
	Poziom mocy akustycznej (H/M/L)	dB(A)	73	73	73	74	
	Poziom ciśnienia akustycznego (H/M/L)	dB(A)	59	59	60	61	
Montaż	Wymiary bez opakowania (szer.x gl.x wys.)	mm	1008/410/830	1008/410/830	948/340/1250	948/340/1250	
	Wymiary z opakowaniem (szer.x gl.x wys.)	mm	1142/498/1000	1142/498/1000	1095/410/1400	1095/410/1400	
	Waga netto/brutto	kg	82/93	82/93	91/101	96/106	
	Sprężarka		Podwójna rota-cyjna	Podwójna rota-cyjna	Podwójna rota-cyjna	Podwójna rota-cyjna	
	Czynnik chłodniczy		R410A	R410A	R410A	R410A	
	GWP		2088	2088	2088	2088	
	Średnica przewodu cieczowego	mm	9.52	9.52	9.52	9.52	
	Średnica przewodu gazowego	mm	19.05	19.05	19.05	19.05	
	Całkowita długość rurociągu (max)	m	50	50	50	50	
	Max różnica poziomów	m	30	30	30	30	
	Napełnienie czynnikiem	kg	2.85	2.85	3.3	3.3	
	Całkowita długość rurociągu bez napełniania czynnika	m	20	20	20	20	
	Ilość dodatkowego czynnika na metr rurociągu	g/m	45	45	45	45	
	Warunki robocze	Chłodzenie (min.-max.)	°C	-25-46	10-46	10-46	-25-46
Temperatura pracy z grzałką sprężarki		°C	-25-46	/	/	-25-46	
Grzanie (min.-max.)		°C	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24	