



PRZYPODŁOGOWO-
PODSUFITOWE



WIĘCEJ MOŻLIWOŚCI



Chłodzenie -20°C do +52°C
Grzanie -20°C do +24°C

R32

▶ Funkcje

Turbo Funkcja Turbo	Funkcja cichej pracy	Komfortowy tryb nocny	Funkcja I FEEL	Grzanie 8°C	Szeroki zakres temperatur	Inteligentny system odszraniania	Dłgie rurociągi
Funkcja oszczędzania energii	Funkcja Wi-Fi	Funkcja gorącego startu	Kontrola Key-card	Monitorowanie na odległość	Tygodniowy timer	Auto restart	Funkcja autodiagnozy
Doprowadzenie świeżego powietrza	Czynnik R32	Opcja					

▶ Specyfikacja

Klimatyzatory przypodłogowo-podsufitowe można montować bezpośrednio przy podłodze lub pod sufitem. Ze względu na ich niewielkie rozmiary i estetyczny wygląd są przeznaczone szczególnie do sklepów, restauracji, pomieszczeń biurowych, gdzie nie ma sufitu podwieszanego.

▶ Sterowanie i akcesoria

STANDARD

OPCJA



Sterownik bezprzewodowy YAP1F6 Sterownik przewodowy XK117 Sterownik bezprzewodowy YAA1FB6 (WiFi) Sterownik przewodowy XK75 *Sterownik centralny CE52-24/F Moduł sterowania On/Off MK03 Moduł Dry Contact Bramka modbus ME-50-0Q/EG(M) Moduł wifi ME31-0Q/C4

* Do podłączenia sterownika centralnego wymagana jest bramka ME-50-00/EG(M) dla każdego urządzenia.

Możliwość ustawienia kąta żaluzji

6 prędkości wentylatora

Opcja WiFi

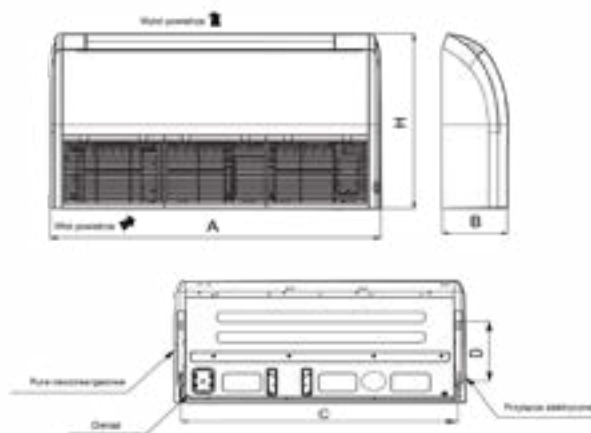
Funkcja +8 stopni w trybie grzania

Funkcja gorącego startu



MODEL		CH-IF035RK	CH-IF050RK	CH-IF071RK	
		CH-IU035RK	CH-IU050RK	CH-IU071RK	
Zasilanie jednostki wewnętrznej	F/V/Hz	1F / 220-240V / 50Hz	1F / 220-240V / 50Hz	1F / 220-240V / 50Hz	
Zasilanie jednostki zewnętrznej	F/V/Hz	1F / 220-240V / 50Hz	1F / 220-240V / 50Hz	1F / 220-240V / 50Hz	
Chłodzenie	Wydajność nominalna	kW	3.50	5.00	7.00
	Pobór mocy nominalny	kW	0.90	1.55	1.90
	Prąd pracy	A	4.00	6.50	8.60
	Roczne zużycie energii	kWh/rok	177	284	359
	SEER	W/W	6.70	6.10	6.80
	Klasa energetyczna		A++	A++	A++
Grzanie	Wydajność nominalna	kW	4.00	5.50	8.00
	Pobór mocy	kW	0.95	1.60	2.45
	Prąd pracy	A	4.20	6.90	10.50
	Roczne zużycie energii	kWh/rok	1040	1394	2295
	SCOP	W/W	4.00	4.00	3.90
	Klasa energetyczna		A+	A+	A
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA		CH-IF035RK	CH-IF050RK	CH-IF071RK	
Przepływ powietrza	m ³ /h	650	850	1300	
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)	39/36/32/28	44/42/39/36	45/44/41/38	
Wymiary (szer. x gł. x wys.)	mm	870x665x235	870x665x235	1200x665x235	
Wymiary transportowe (szer. x gł. x wys.)	mm	1033x770x300	1033x770x300	1363x770x300	
Masa netto/brutto	kg	25.0/30.0	26.0/31.0	31.0/37.0	
JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA		CH-IU035RK	CH-IU050RK	CH-IU071RK	
Przepływ powietrza	m ³ /h	3000	3000	3600	
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)	50	53	52	
Wymiary (szer. x gł. x wys.)	mm	818x302x596	818x302x596	892x340x698	
Wymiary transportowe (szer. x gł. x wys.)	mm	948x420x645	948x420x645	1029x458x750	
Masa netto/brutto	kg	37.0/40.0	39.0/42.0	53.0/57.0	
Odprowadzenie skroplin	mm	Ø25	Ø25	Ø25	
Rury chłodnicze	Ciecz/gaz	mm	Ø6.35 / Ø9.52	Ø6.35 / Ø12.7	Ø9.52 / Ø15.9
	Ciecz/gaz	cal	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"	3/8" / 5/8"
	Czynnik chłodniczy	-	R32	R32	R32
	Ilość czynnika	kg	0.78	1.00	1.60
	Dodatkowa ilość czynnika	g/m	16	16	40
	Standardowa długość	m	5.0	5.0	7.5
	Maksymalna długość	m	30	35	50
	Maksymalna różnica wysokości	m	15	20	25
Zalecane przewody elektryczne i zabezpieczenia	Przewód zasilający jedn. wewn.	mm ²	3x1.5	3x1.5	3x1.5
	Przewód zasilający jedn. zew.	mm ²	3x2.5	3x2.5	3x2.5
	Przewód komunikacyjny	mm ²	2x1.0	2x1.0	2x1.0
	Zabezpieczenie	A	16	16	20
Zakresy temperatur pracy jedn. zewnętrznej: chłodzenie/grzanie	°C	-20~-52/-20~-24	-20~-52/-20~-24	-20~-52/-20~-24	

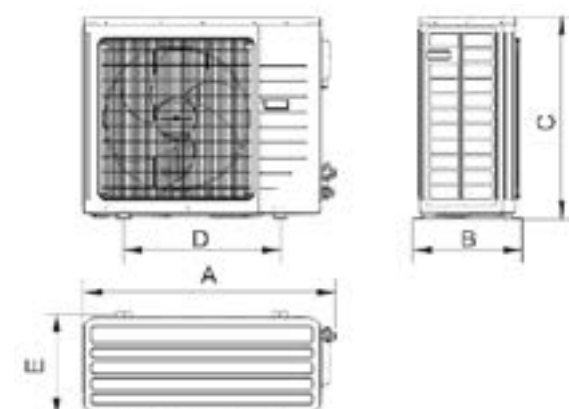
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA - WYMIARY



Model	A	B	C	D	H
CH-IF035RK	870	235	812	318	665
CH-IF050RK	870	235	812	318	665
CH-IF071RK	1200	235	1142	318	665
CH-IF100RK	1200	235	1142	318	665
CH-IF140RK	1570	235	1512	318	665
CH-IF160RK	1570	235	1512	318	665

MODEL		CH-IF100RK	CH-IF140RK	CH-IF160RK	
		CH-IU100RM	CH-IU140RM	CH-IU160RM	
Zasilanie jednostki wewnętrznej	F/V/Hz	1F / 220-240V / 50Hz	1F / 220-240V / 50Hz	1F / 220-240V / 50Hz	
Zasilanie jednostki zewnętrznej	F/V/Hz	3F / 380-415V / 50Hz	3F / 380-415V / 50Hz	3F / 380-415V / 50Hz	
Chłodzenie	Wydajność nominalna	kW	10.00	13.40	16.00
	Pobór mocy nominalny	kW	3.30	4.30	5.40
	Prąd pracy	A	5.10	6.60	7.70
	Roczne zużycie energii	kWh/rok	561	-	-
	SEER	W/W	6.10	6.10	6.10
	Klasa energetyczna		A++	A++	A++
Grzanie	Wydajność nominalna	kW	12.00	15.50	17.00
	Pobór mocy	kW	3.50	4.40	5.40
	Prąd pracy	A	5.60	6.70	7.60
	Roczne zużycie energii	kWh/rok	3146	-	-
	SCOP	W/W	4.00	4.00	4.00
	Klasa energetyczna		A+	A+	A+
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA		CH-IF100RK	CH-IF140RK	CH-IF160RK	
Przepływ powietrza	m ³ /h	1600	2100	2300	
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)	49/47/45/43	52/50/48/44	54/53/49/45	
Wymiary (szer. x gł. x wys.)	mm	1200x665x235	1570x665x235	1570x665x235	
Wymiary transportowe (szer. x gł. x wys.)	mm	1363x770x300	1729x770x300	1729x770x300	
Masa netto/brutto	kg	32.0/38.0	42.0/49.0	42.0/49.0	
JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA		CH-IU100RM	CH-IU140RM	CH-IU160RM	
Przepływ powietrza	m ³ /h	5900	5900	6600	
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)	55	57	57	
Wymiary (szer. x gł. x wys.)	mm	940x460x820	940x460x820	900x340x1345	
Wymiary transportowe (szer. x gł. x wys.)	mm	1083x573x973	1083x573x973	1048x458x1500	
Masa netto/brutto	kg	89.0/101.0	99.0/111.0	112.0/122.0	
Odprowadzenie skroplin	mm	Ø25	Ø25	Ø25	
Rury chłodnicze	Ciecz/gaz	mm	Ø9.52 / Ø15.9	Ø9.52 / Ø15.9	Ø9.52 / Ø15.9
	Ciecz/gaz	cal	3/8" / 5/8"	3/8" / 5/8"	3/8" / 5/8"
	Czynnik chłodniczy	-	R32	R32	R32
	Ilość czynnika	kg	2.50	2.80	3.60
	Dodatkowa ilość czynnika	g/m	40	40	40
	Standardowa długość	m	7.5	7.5	7.5
	Maksymalna długość	m	65	75	75
	Maksymalna różnica wysokości	m	30	30	30
Zalecane przewody elektryczne i zabezpieczenia	Przewód zasilający jedn. wewn.	mm ²	3x1.5	3x1.5	3x1.5
	Przewód zasilający jedn. zew.	mm ²	5x2.5	5x2.5	5x2.5
	Przewód komunikacyjny	mm ²	2x1.0	2x1.0	2x1.0
	Zabezpieczenie	A	20	25	25
Zakresy temperatur pracy jedn. zewnętrznej: chłodzenie/grzanie	°C	-20~-52/-20~-24	-20~-52/-20~-24	-20~-52/-20~-24	

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA - WYMIARY



Model	A	B	C	D	E
CH-IU035RK	818	302	596	550	348
CH-IU050RK	818	302	596	550	348
CH-IU071RK	892	340	698	560	364
CH-IU100RM	940	460	820	610	486
CH-IU140RM	940	460	820	610	486
CH-IU160RM	900	340	1345	572	378