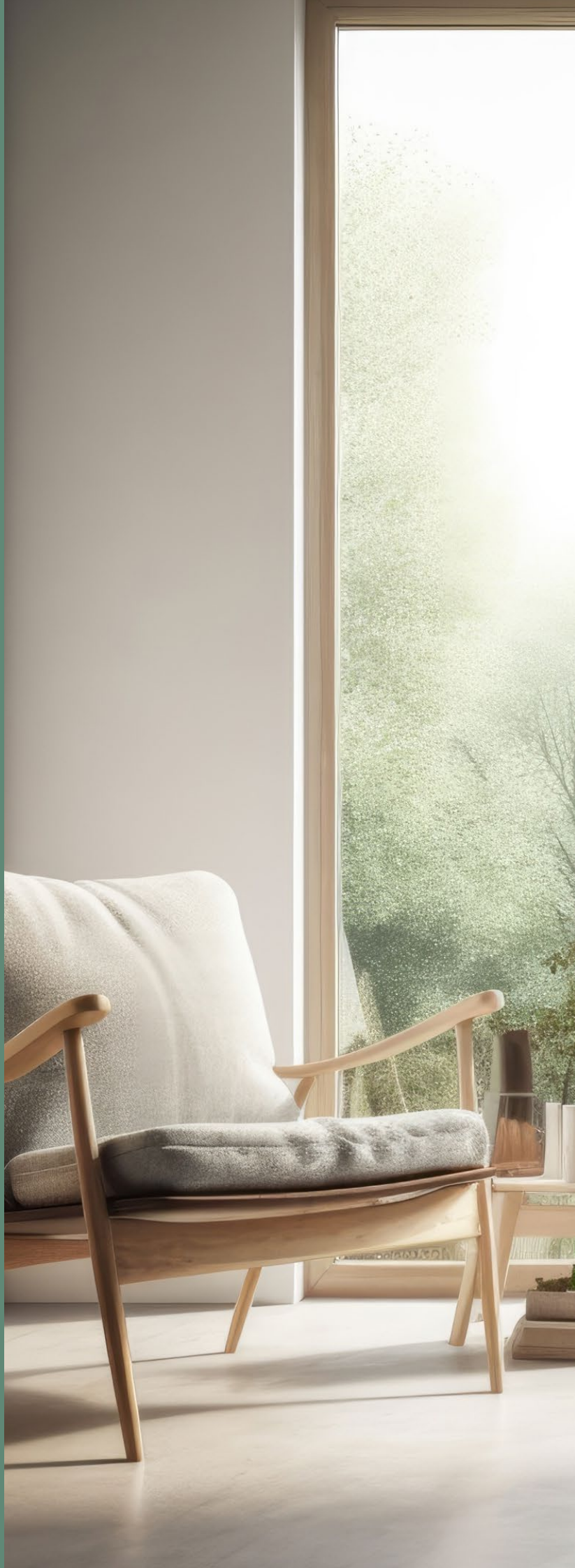


PRZYPŁODŁOGOWO- PODSUFITOWE 2





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.



WIĘCEJ MOŻLIWOŚCI



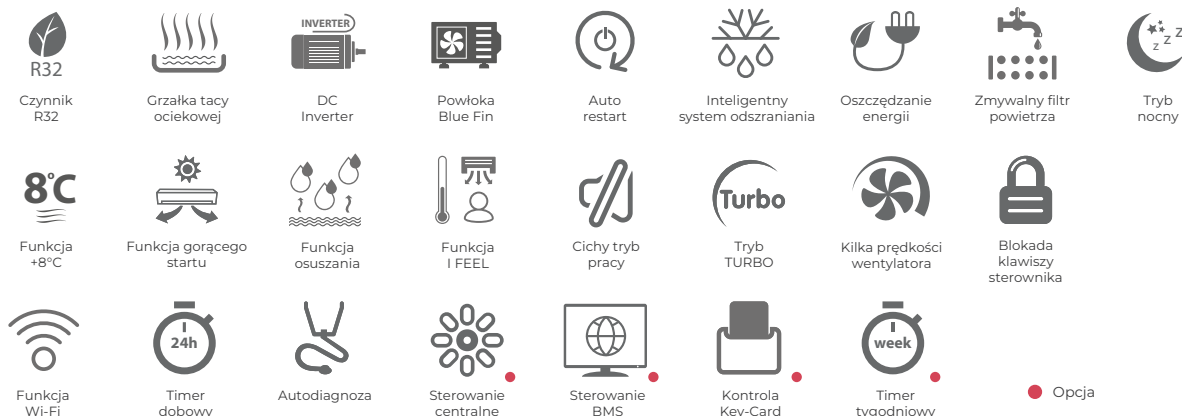
Chłodzenie
Grzanie

-20°C do +52°C
-20°C do +24°C

WI-FI

R32

► Funkcje



► Sterowanie i akcesoria

STANDARD

OPCJA



Sterownik bezprzewodowy YAPIF7



Sterownik przewodowy XE7A-24/HC



*Sterownik centralny CES2-24/F



Moduł sterowania On/Off MK03



Bramka modbus ME-50-00/EG(M)

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

Możliwość ustawienia kąta
żaluzji

6 prędkości wentylatora

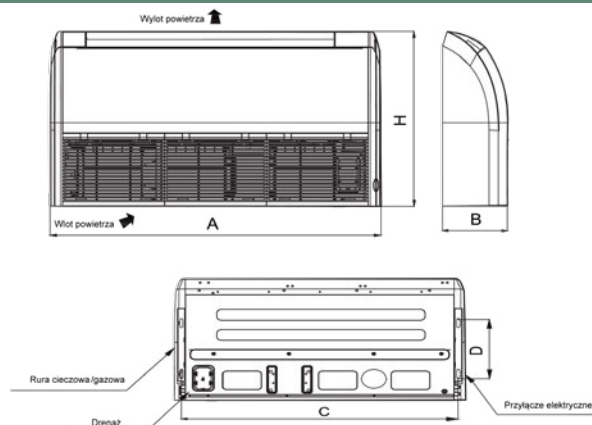
Moduł WiFi wbudowany
w sterowniku przewodowym

Funkcja +8 stopni
w trybie grzania

Funkcja gorącego
startu

MODEL			CH-IF035RK2/ CH-IU035RK2	CH-IF050RK2/ CH-IU050RK2	CH-IF071RK2/ CH-IU071RK2
Zasilanie jednostki wewnętrznej			F/V/Hz		
Zasilanie jednostki zewnętrznej			F/V/Hz		
Chłodzenie	Wydajność nominalna	kW	3.50	5.30	7.10
	Pobór mocy nominalny	kW	0.92	1.56	2.03
	Roczne zużycie energii	kW/rok	170	285	345
	EER	W/W	3.80	3.40	3.50
	SEER	W/W	7.20	6.50	7.20
	Klasa energetyczna		A++	A++	A++
Grzanie	Wydajność nominalna	kW	4.00	5.60	7.70
	Pobór mocy nominalny	kW	0.93	1.44	1.95
	Roczne zużycie energii	kW/rok	1059	1300	1530
	COP	W/W	4.30	3.90	3.95
	SCOP	W/W	4.10	4.20	4.30
	Klasa energetyczna		A+	A+	A+
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA			CH-IF035RK2	CH-IF050RK2	CH-IF071RK2
Przepływ powietrza			400/500/600/650	600/700/800/900	900/1000/1100/1250
Poziom ciśnienia akustycznego			28/31/34/35	36/38/40/41	35/37/39/41
Wymiary (szer. x głęb. x wys.)			870x665x235	870x665x235	1200x665x235
Wymiary transportowe (szer. x głęb. x wys.)			973x770x300	973x770x300	1303x770x300
Waga netto/ brutto			24.0/28.0	25.0/29.0	31.0/36.0
JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA			CH-IU035RK2	CH-IU050RK2	CH-IU071RK2
Przepływ powietrza			1800	2200	3600
Poziom ciśnienia akustycznego			48	52	55
Wymiary (szer. x głęb. x wys.)			675x285x553	745x300x555	889x340x660
Wymiary transportowe (szer. x głęb. x wys.)			794x376x605	872x398x609	1032x456x730
Waga netto/ brutto			24.5/27.0	30.5/33.0	41.5/45.0
Odprowadzenie skroplin			Φ25	Φ25	Φ25
EEV/ kapilara			EEV	EEV	EEV
Rury chłodnicze	Ciecz/gaz	mm	Φ6.35 / Φ9.52	Φ6.35 / Φ12.70	Φ9.52 / Φ15.88
	Ciecz/gaz	cal	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"	3/8" / 5/8"
	Czynnik chłodniczy		R32	R32	R32
	Ilość czynnika	kg	0.57	0.85	1.50
	Dodatkowa ilość czynnika chłodniczego	g/m	16	16	20
	Standardowa długość	m	5.0	5.0	5.0
	Maksymalna długość bez konieczności doładowywania czynnika chłodniczego	m	≤7.0	≤7.0	≤7.0
	Maksymalna długość	m	30	30	30
	Maksymalna różnica wysokości	m	15	20	20
	Przewód zasilający jedn. wewn. + komunikacja	mm2	4x1.0	4x1.0	4x1.0
Zalecane przewody elektryczne i zabezpieczenia	Przewód zasilający jedn. zewn.	mm2	3x1.5	3x1.5	3x2.5
	Przewód komunikacyjny do sterownika	mm2	2x0.75	2x0.75	2x0.75
	Zabezpieczenie	A	16	16	20
Zakres temperatur pracy jednostki zewnętrznej - chłodzenie			°C	-20~52	-20~52
Zakres temperatur pracy jednostki zewnętrznej- grzanie			°C	-20~24	-20~24

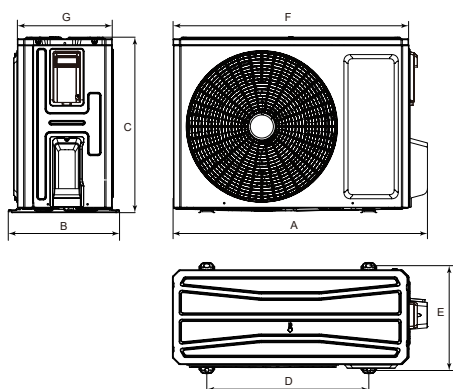
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA - WYMIARY



Model	A	B	C	D	H
CH-IF035RK2	870	235	812	280	665
CH-IF050RK2	870	235	812	280	665
CH-IF071RK2	1200	235	1142	280	665
CH-IF100RK2	1200	235	1142	280	665
CH-IF140RK2	1570	235	1512	280	665
CH-IF160RK2	1570	235	1512	280	665

MODEL			CH-IF100RK2/ CH-IU100RM2	CH-IF140RK2/ CH-IU140RM2	CH-IF160RK2/ CH-IU160RM2
Zasilanie jednostki wewnętrznej			F/V/Hz		
Zasilanie jednostki zewnętrznej			F/V/Hz		
Chłodzenie	Wydajność nominalna	kW	10.00	13.40	16.00
	Pobór mocy nominalny	kW	2.94	4.30	5.30
	Roczne zużycie energii	kW/rok	556	/	/
	EER	W/W	3.40	3.12	3.02
	SEER	W/W	6.30	6.30	6.10
	Klasa energetyczna		A++	A++	A++
Grzanie	Wydajność nominalna	kW	11.50	15.50	17.00
	Pobór mocy nominalny	kW	2.95	4.20	4.80
	Roczne zużycie energii	kW/rok	2333	/	/
	COP	W/W	3.90	3.69	3.54
	SCOP	W/W	4.20	4.00	4.00
	Klasa energetyczna		A+	A+	A+
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA			CH-IF100RK2	CH-IF140RK2	CH-IF160RK2
Przepływ powietrza			1200/1400/1500/1600	1500/1800/2100/2300	1600/1900/2200/2400
Poziom ciśnienia akustycznego			43/45/46/48	43/45/48/51	44/48/51/53
Wymiary (szer. x głęb. x wys.)			1200x665x235	1570x665x235	1570x665x235
Wymiary transportowe (szer. x głęb. x wys.)			1303x770x300	1669x770x300	1669x770x300
Waga netto/ brutto			32.0/37.0	42.0/49.0	42.0/49.0
JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA			CH-IU100RM2	CH-IU140RM2	CH-IU160RM2
Przepływ powietrza			4800	5200	5500
Poziom ciśnienia akustycznego			57	59	60
Wymiary (szer. x głęb. x wys.)			940x370x820	940x370x820	990x370x960
Wymiary transportowe (szer. x głęb. x wys.)			1093x497x885	1093x497x885	1153x478x1110
Waga netto/ brutto			75.0/82.0	81.0/88.0	94.0/103.0
Odprowadzenie skroplin			Φ25	Φ25	Φ25
EEV/ kapilara			EEV	EEV	EEV
Rury chłodnicze	Ciecz/gaz	mm	Φ9.52 / Φ15.88	Φ9.52 / Φ15.88	Φ9.52 / Φ15.88
	Ciecz/gaz	cal	3/8" / 5/8"	3/8" / 5/8"	3/8" / 5/8"
	Czynnik chłodniczy		R32	R32	R32
	Ilość czynnika	kg	2.10	2.80	3.50
	Dodatkowa ilość czynnika chłodniczego	g/m	20	35	35
	Standardowa długość	m	5.0	7.5	7.5
	Maksymalna długość bez konieczności doładowywania czynnika chłodniczego	m	≤7.0	≤9.5	≤9.5
	Maksymalna długość	m	75	75	75
	Maksymalna różnica wysokości	m	30	30	30
	Przewód zasilający jedn. wewn. + komunikacja	mm2	4x1.0	4x1.0	4x1.0
Zalecane przewody elektryczne i zabezpieczenia	Przewód zasilający jedn. zewn.	mm2	5x1.5	5x1.5	5x1.5
	Przewód komunikacyjny do sterownika	mm2	2x0.75	2x0.75	2x0.75
	Zabezpieczenie	A	20	20	20
Zakres temperatur pracy jednostki zewnętrznej - chłodzenie			°C	-20~52	-20~52
Zakres temperatur pracy jednostki zewnętrznej- grzanie			°C	-20~24	-20~24

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA - WYMIARY



Model	A	B	C	D	E	F	G
CH-IU035RK2	732	330	553	455	310	675	285
CH-IU050RK2	802	350	555	512	331	745	300
CH-IU071RK2	958	402	660	570	371	889	340
CH-IU100RM2	1020	427	820	635	396	940	370
CH-IU140RM2	1020	427	820	635	396	940	370
CH-IU160RM2	1020	427	960	755	396	990	370