



KANAŁOWE

Seria OFFICE

Jednostki kanałowe umożliwiają ekonomiczne wykorzystanie przestrzeni międzysufitowej do chłodzenia miejsc i pomieszczeń w pełnej zabudowie. Wysoki spręż dyspozycyjny klimatyzatorów umożliwia skuteczne rozprowadzenie powietrza a podstawowe filtry w połączeniu z możliwością doprowadzenia świeżego powietrza stwarzają naturalne warunki dla wszystkich użytkowników.

WiFi

Sterowanie WiFi (opcja)

FILTRY

Filtry powietrza

R32

Czynnik chłodniczy

A++

Klasa energetyczna

5 lat

Gwarancja

max. 160Pa

Wysoki spręż do 160Pa

FRESH

Świeże powietrze

ARKTIC KIT

Zestaw grzałek

Funkcje urządzenia:



Tryb TURBO



Autodiagnoza



Funkcja timer



Zestaw grzałek Arctic Kit



Auto-restart



Podłączenie świeżego powietrza



Podstawowe filtry powietrza



5 prędkości wentylatora agregatu



Praca w niskich temperaturach



Podłączenie instalacji z 2 stron



Szybkie czyszczenie



Sterowanie WiFi (opcja)

Dane techniczne:

Model zestawu	j. wewnętrzna j. zewnętrzna	HCD-M12IU HCU-M120U	HCD-M18IU HCU-M180U	HCD-M24IU HCU-M240U	HCD-M36IU HCU-M360U	HCD-M48IU HCU-M480U	HCD-M55IU HCU-M550U
(kW) Wydajność nominalna		3.5	5.3	7.0	10.5	14.0	15.5
(W) Wydajność (zakres)	Chłodzenie Grzanie	3.51(1.49~4.75) 4.10(0.97~5.63)	5.28(2.55~5.69) 5.86(2.20~6.15)	7.03(3.28~8.16) 7.62(2.72~8.72)	10.55(4.04~12.02) 11.14(2.81~13.19)	14.07(4.26~15.19) 16.12(3.7~18.02)	15.24(5.86~17.29) 18.17(4.69~20.52)
(W) Pobór mocy (zakres)	Chłodzenie Grzanie	950(350~1620) 1100(350~2050)	1633(710~1900) 1580(740~1760)	2190(480-2850) 2050(500-2880)	4100(890-4980) 3000(780-4665)	5150(1170~5699) 4280(948~5824)	5423(1274~6651) 5329(1042~6034)
(A) Pobór prądu	Chłodzenie Grzanie	4.22(1.7~7.2) 5.0(1.7~9.0)	7.2(3.2~8.3) 7.0(3.3~7.7)	9.5(2.1-12.4) 8.9(2.2-12.5)	6.5(1.4-8.2) 4.7(1.3-7.4)	8.3(1.8~9.4) 6.8(1.5~9.2)	8.93(2.0~11.6) 8.8(1.6~10.5)
(°C) Zakres pracy temp.	Chłodzenie Grzanie	-15~50 -25~24	-15~50 -25~24	-15~50 -25~24	-15~50 -25~24	-15~50 -25~24	-15~50 -25~24
SEER/Klasa energetyczna SCOP/Klasa energetyczna	Chłodzenie Grzanie	6.5/A++ 4.6/A++	6.1/A++ 4.0/A+	6.1/A++ 4.0/A+	6.1/A++ 4.0/A+	6.1/A++ 4.0/A+	6.1/A++ 4.0/A+
Jednostka wewnętrzna	(m3/h) Przepływ powietrza (H/M/L)	600/480/300	880/650/350	1248/1054/839	1400/1150/750	2400/2040/1680	2600/2210/1820
	(Pa) Spręż dyspozycyjny (zakres)	0-60	0-100	0-160	0-160	0-160	0-160
	(mm) Wymiary (D*W*G)	700x450x200	880x674x210	1100x774x249	1360x774x249	1200x874x300	1200x874x300
	(kg) Waga netto	18	24.3	31.5	40.5	47.6	47.6
	(dB (A)) Poziom ciśnienia akustycznego (H/M/L)	35/30.5/26	41.5/38/33	42/40/38	47/43/40	51/50/48	54/52/51
Jednostka zewnętrzna	(mm) Wymiary (D*W*G)	800x333x554	800x333x554	845x363x702	946x410x810	952x415x1333	952x415x1333
	(kg) Waga netto	34.7	33.7	49.4	81.5	106.7	111.3
	(dB (A)) Poziom ciśnienia akustycznego (Max.)	55.5	55	62	64	66	66
	Typ czynnika/Ilość	R32/870	R32/1150	R32/1500	R32/2400	R32/2800	R32/2950
Połączenie Instalacji	(cal) Średnice rur cieczowa/gazowa	1/4"- 3/8"	1/4"- 1/2"	3/8"- 5/8"	3/8"- 5/8"	3/8"- 5/8"	3/8"- 5/8"
	(m) Max. długość instalacji/przewyższenie	25/10	30/20	50/25	65/30	65/30	65/30
Połączenie Elektryczne	(V/f/Hz) Napięcie/ilość faz/częstotliwość	220~240/1/50	220~240/1/50	220~240/1/50	380-415V/3/50	380-415V/3/50	380-415V/3/50
	(mm²) Przewód zasilania do j.zewnętrznej (ilość linii x przekrój)	3x2.5 / -	3x2.5 / -	5x2.5 / 3x2.5	5x2.5 / 3x2.5	5x2.5 / 3x2.5	5x2.5 / 3x2.5
	(mm²) Połączenie między jednostkami (ilość linii x przekrój)	4x2.5	4x2.5	LiYCY 2x0.75	LiYCY 2x0.75	LiYCY 2x0.75	LiYCY 2x0.75

Akcesoria

Standard	Opcjonalne				
					
Sterownik ścienny	PILOT	Sterownik z programatorem tygodniowym	Sterownik grupowy	Moduł WIFI BOX	Sterownik SPN Ralph / SPN-IR

Warunki testowe: chłodzenie 27 C/35 C; grzanie 21 C/7 C DB
W wyniku ciągłych udoskonaleń urządzeń dane techniczne mogą być zmienione bez powiadomienia.