



PARAPETNO- PODSTROPNÉ

Séria OFFICE

Vďaka špeciálnemu prevedeniu vaničky na kondenzát, je možné tieto jednotky montovať na parapet alebo pod strop. Sú vybavené silnými ventilátormi a motorizovanými lamelami, čím zabezpečia komplexnú distribúciu vzduchu v celej miestnosti. Jednotky obsahujú zabudované čerpadlo kondenzátu (len pre podstropnú montáž).

WiFi

WiFi
ovládanie
(v ovládači)

ČERPADLO
(750 mm)

Zabudované
čerpadlo
kondenzátu

3D

3D
distribúcia
vzduchu

OHREV

Ohrev vane
vonkajšej
jednotky

-25°C

Vykurovanie
až do -25°C

A++

Vysoká
účinnosť

5

5 rokov
záruka

Funkcie



WiFi
ovládanie
(v ovládači)



Autorestart



Inteligentné
odmrazovanie



Funkcia
Follow me



Časovač



DC
motory



Vzduchový
filter



3D
distribúcia
vzduchu



Zabudované
čerpadlo
kondenzátu

A++

Vysoká
účinnosť



Vykurovanie
až do
-25 °C



Ohrev vane
vonkajšej
jednotky



Kontakt pre
generálny
alarm



Kontakt pre
diaľkové
ZAP/VYP

Vnúťorná jednotka			HCFC-M18IU/2	HCFC-M24IU/2	HCFC-M36IU/2	HCFC-M48IU/2	HCFC-M55IU/2
Vonkajšia jednotka			HCU-M18OU/2	HCU-M24OU/3	HCU-M36OU/2	HCU-M48OU/3	HCU-M55OU/3
Chladenie	výkon	kW	5,28 (2,71-5,86)	7,03 (3,22-7,77)	10,55 (2,73-11,78)	14,07 (3,52-15,24)	15,83 (4,1-16,71)
	príkon	kW	1,45	2,3	4,0	5,0	5,65
	SEER / trieda		6,2 / A++	6,1 / A++	6,2 / A++	6,1 / A++	6,1 / A++
Vykurovanie	výkon	kW	5,57 (2,42-6,3)	7,62 (2,72-8,29)	11,72 (2,81-12,78)	16,12 (4,1-17,29)	18,17 (4,4-19,64)
	príkon	kW	1,5	2,05	3,35	5,1	6,05
	SCOP / trieda		4,0 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+
Prevádzkový rozsah - chladenie			-15°C až 50°C				
Prevádzkový rozsah - vykurovanie			-25°C až 24°C (zabudovaný ohrev kompresora aj vane vonkajšej jednotky)				
Údaje vnútornej jednotky							
Vzduchový výkon (min/str/max)		m³/h	723 / 839 / 958	853 / 1023 / 1192	1504 / 1728 / 1955	1600 / 1850 / 2100	1650 / 1950 / 2200
Akustický tlak (1m) (min/str/max)		dB(A)	37 / 41 / 44	43 / 47 / 51	45 / 47,5 / 51	46 / 50 / 53	48 / 52 / 55
Akustický výkon		dB(A)	57	55	64	67	67
Rozmery (Š×V×H)		mm	1068 x 675 x 235	1068 x 675 x 235	1650 x 675 x 235	1650 x 675 x 235	1650 x 675 x 235
Hmotnosť jednotky		kg	28	28	41,5	41,7	42,3
Balenie (Š×V×H)		mm	1145 x 755 x 313	1145 x 755 x 313	1725 x 755 x 313	1725 x 755 x 323	1725 x 755 x 323
Hmotnosť balenia		kg	33,4	33,2	48,1	48,6	49,3
Údaje vonkajšej jednotky							
Vzduchový výkon		m³/h	2100	3500	4000	5600	5600
Akustický tlak (1m)		dB(A)	59	60	65	64,5	64
Akustický výkon		dB(A)	62	69	70	73	74
Rozmery (Š×V×H)		mm	805 x 554 x 330	890 x 673 x 342	946 x 810 x 410	980 x 975 x 415	980 x 975 x 415
Hmotnosť jednotky		kg	32,5	41,9	75,5	90	92
Balenie (Š×V×H)		mm	915 x 615 x 370	995 x 740 x 398	1090 x 875 x 500	1145 x 1080 x 500	1145 x 1080 x 500
Hmotnosť balenia		kg	35,2	45,2	85,4	105	107
Potrubie a chladivo							
Kvapalina		mm	Ø6,35	Ø9,53	Ø9,53	Ø9,53	Ø9,53
Plyn		mm	Ø12,7	Ø15,88	Ø15,88	Ø15,88	Ø15,88
Maximálna vzdialenosť		m	30	50	75	75	75
Maximálne prevýšenie		m	20	25	30	30	30
Typ chladiva			R32	R32	R32	R32	R32
Výrobná náplň (5m)		g	1150	1400	2400	2900	3200
Doplnková náplň		g/m	12	24	24	24	24
Elektrické údaje							
Prívod el. napájania			Vonkajšia	Vonkajšia	Vonkajšia	Vonkajšia	Vonkajšia
Vonkajšia jednotka	el. napájanie	V/f/Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	400 / 3 / 50	400 / 3 / 50	400 / 3 / 50
	prierez káblu	mm²	3 x 2,5	3 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5
	istenie	A	16	20	16	16	16
Prepojovací kábel		mm²	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5

Príslušenstvo

v balení

voliteľné

Infraovládač
CIRD_R_03_ANástenný ovládač s WiFi
CWRD_R_04_LT_WF_4Nástenný centrálny ovládač
CWRD_R_05_MT_3