



dostupné od 9/2024

# PARAPETNĚ- PODSTROPNÍ

Série OFFICE

Díky speciálnímu provedení vaničky na kondenzát je možné tyto jednotky montovat na parapet nebo pod strop. Jsou vybaveny silnými ventilátory a motorizovanými lamelami, čímž zabezpečují komplexní distribuci vzduchu v celé místnosti. Jednotky obsahují zabudované čerpadlo kondenzátu (jen pro podstropní montáž).

WiFi

WiFi ovládání (v ovladači)

ČERPADLO (750 mm)

Zabudované čerpadlo kondenzátu

3D

3D distribuce vzduchu

OHŘEV

Ohřev vany venkovní jednotky

-25°C

Vytápění až do -25°C

A++

Vysoká účinnost

5

5 let záruka

## Funkce



WiFi ovládání (v ovladači)



Autorestart



Inteligentní odmrazování



Funkce Follow me



Časovač



DC motory



Vzduchový filtr



3D distribuce vzduchu



Zabudované čerpadlo kondenzátu

A++

Vysoká účinnost



Vytápění až do -25°C



Ohřev vany venkovní jednotky



Kontakt pro generální alarm



Kontakt pro dálkové ZAP/VYP

Vnitřní jednotka			HCFC-M18IU/2	HCFC-M24IU/2	HCFC-M36IU/2	HCFC-M48IU/2	HCFC-M55IU/2
Venkovní jednotka			HCU-M18OU/2	HCU-M24OU/2	HCU-M36OU/2	HCU-M48OU/2	HCU-M55OU/2
Chlazení	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)
	příkon	kW	1,45	2,3	4,0	5,0	5,65
	SEER / třída		6,2 / A++	6,1 / A++	6,2 / A++	6,1 / A++	6,1 / A++
Topení	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)
	příkon	kW	1,5	2,05	3,35	5,1	6,05
	SCOP / třída		4,0 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+
Provozní rozsah - chlazení			-15°C až 50°C				
Provozní rozsah - topení			-25°C až 24°C (zabudovaný ohřev kompresoru a vany venkovní jednotky)				
<b>Údaje vnitřní jednotky</b>							
Vzduchový výkon (min/stř/max)	m³/h		723 / 839 / 958	853 / 1023 / 1192	1504 / 1728 / 1955	1600 / 1850 / 2100	1650 / 1950 / 2200
Akustický tlak (1m) (min/stř/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
Rozměry (ŠxVxH)	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
Hmotnost jednotky	kg		28	28	41,5	41,7	42,3
Balení (ŠxVxH)	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
Hmotnost balení	kg		33,4	33,2	48,1	48,6	49,3
<b>Údaje venkovní jednotky</b>							
Vzduchový výkon	m³/h		2100	3500	4000	7500	7500
Akustický tlak (1m)	dB(A)		59	60	63	63,5	64
Akustický výkon	dB(A)		65	66	68	73	73
Rozměry (ŠxVxH)	mm		805 x 554 x 330	890 x 673 x 342	946 x 810 x 410	952 x 1333 x 415	952 x 1333 x 415
Hmotnost jednotky	kg		32,5	43,9	75,5	103,7	107
Balení (ŠxVxH)	mm		915 x 615 x 370	995 x 740 x 398	1090 x 875 x 500	1095 x 1480 x 495	1095 x 1480 x 495
Hmotnost balení	kg		35,2	47	85,4	118,3	121,2
<b>Potrubí a chladivo</b>							
Kapalina	mm		Ø6,35	Ø9,53	Ø9,53	Ø9,53	Ø9,53
Plyn	mm		Ø12,7	Ø15,88	Ø15,88	Ø15,88	Ø15,88
Maximální vzdálenost	m		30	50	75	75	75
Maximální převýšení	m		20	25	30	30	30
Typ chladiva			R32	R32	R32	R32	R32
Výrobní náplň (5m)	g		1150	1500	2400	2900	3000
Doplňková náplň	g/m		12	24	24	24	24
<b>Elektrické údaje</b>							
Přívod el. napájení			Venkovní	Venkovní	Venkovní	Venkovní	Venkovní
Venkovní jednotka	el. napájení	V/f/Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	400 / 3 / 50	400 / 3 / 50	400 / 3 / 50
	průřez kabelu	mm²	3 x 2,5	3 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5
	jištění	A	16	20	16	16	16
Propojovací kabel		mm²	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5

## Příslušenství

v balení



Infraovladač

Nástěnný  
ovladač s WiFi