

CARBON GREY

Série HOME

Svým designem a funkcemi dokáže tato jednotka splnit požadavky i náročného zákazníka. Vytápění až do -25°C venkovní teploty a moderní vzhled v barvě uhlíkových vláken předurčují tuto jednotku pro designová řešení interiérů.

- WiFi — WiFi ovládání
- od 19 dB(A) — Tichý provoz
- ION — Ionizátor
- A+++ — Extra vysoká účinnost
- -25°C — Vytápění až do -25°C
- OHŘEV — Ohřev vany venkovní jednotky
- 5 — 5 let záruka

Funkce

- WiFi ovládání
- Autorestart
- Auto čištění
- Inteligentní odmrazování
- Funkce Follow me
- Pohotovostní režim 1 W
- Časovač
- +8 Temperování na 8°C
- Režim spánku
- DC motory
- Předfiltry HD
- Filtr s aktivním uhlím
- Katalytický filtr
- Stříbrný ionový filtr
- Ionizátor
- 3D distribuce vzduchu
- A+++ Extra vysoká účinnost
- Tichý režim
- Oboustranný odvod kondenzátu
- Vytápění až do -25 °C
- Ohřev vany venkovní jednotky
- Kompatibilní s MULTI

Technické údaje

Vnitřní jednotka			HRP-M09CGI	HRP-M12CGI	HRP-M18CGI	HRP-M24CGI
Venkovní jednotka			**HRP-M09CGO**	**HRP-M12CGO**	**HRP-M18CGO**	**HRP-M24CGO**
Chlazení	výkon	kW	**2,6** (1,03-3,22)	**3,5** (1,38-4,31)	**5,3** (1,93-6,27)	**7,0** (3,02-8,79)
	příkon	kW	0,63 (0,08-1,10)	1,00 (0,13-1,65)	1,55 (0,15-2,25)	2,42 (0,34-3,45)
	SEER / třída		8,8 / A+++	8,5 / A+++	7,0 / A++	6,5 / A++
Vytápění	výkon	kW	**2,9** (0,82-3,37)	**3,8** (1,07-4,38)	**5,6** (1,29-7,00)	**7,3** (1,52-9,47)
	příkon	kW	0,65 (0,07-0,99)	0,97 (0,16-1,56)	1,63 (0,22-2,35)	2,13 (0,30-3,15)
	SCOP / třída		4,6 / A++	4,6 / A++	4,0 / A+	4,0 / A+
Provozní rozsah - chlazení			-15°C až 50°C			
Provozní rozsah - vytápění			-25°C až 30°C (zabudovaný ohřev kompresoru a vany venkovní jednotky)			
Údaje vnitřní jednotky						
Vzduchový výkon (min/stř/max)		m^3/h	300 / 360 / 510	310 / 370 / 520	500 / 600 / 800	610 / 770 / 1090
Akustický tlak (1m) (tiché/min/stř/max)		dB(A)	19 / 22 / 31 / 37	21 / 22 / 33 / 39	20 / 31 / 37 / 41	21 / 34,5 / 37 / 46
Akustický výkon		dB(A)	54	55	56	62
Rozměry (Š×V×H)		mm	802 x 295 x 210	802 x 295 x 210	969 x 320 x 241	1083 x 336 x 244
Hmotnost jednotky		kg	8,7	8,7	11,2	13,6
Balení (Š×V×H)		mm	875 x 360 x 285	875 x 360 x 285	1045 x 405 x 315	1155 x 415 x 315
Hmotnost balení		kg	11,5	11,3	14,6	17,3
Údaje venkovní jednotky						
Vzduchový výkon		m^3/h	2150	2200	2100	3500
Akustický tlak (1m)		dB(A)	54	54,5	57	60
Akustický výkon		dB(A)	58	61	65	67
Rozměry (Š×V×H)		mm	765 x 555 x 303	765 x 555 x 303	805 x 554 x 330	890 x 673 x 342
Hmotnost jednotky		kg	26,4	26,4	33,5	43,9
Balení (Š×V×H)		mm	887 x 610 x 337	887 x 610 x 337	915 x 615 x 370	995 x 740 x 398
Hmotnost balení		kg	28,8	28,7	36,1	46,9
Potrubí a chladivo						
Kapalina		mm	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø9,53
Plyn		mm	Ø9,53	Ø9,53	Ø12,7	Ø15,88
Maximální vzdálenost		m	25	25	30	50
Maximální převýšení		m	10	10	20	25
Typ chladiva			R32	R32	R32	R32
Výrobní náplň (5m)		g	620	620	1100	1450
Doplňková náplň		g/m	12	12	12	24
Elektrické údaje						
Přívod el. napájení			Venkovní	Venkovní	Venkovní	Venkovní
Venkovní jednotka	el. napájení	V/f/Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
	průřez kabelu	mm^2	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5
	jištění	A	16	16	16	20
Propojovací kabel		mm^2	5 x 1,5	5 x 1,5	5 x 1,5	5 x 2,5

Příslušenství

v balení



Infraovladač CIRD_R_01_A1

Modul WiFi

volitelné



Nástěnný ovladač + propojovací kabel CWRD_R_02_LB_5 + ACC-HAC-RD-2_DSP_5P

V důsledku neustálého zlepšování jednotek se specifikace mohou změnit bez předcházejícího upozornění. Fotografie slouží pouze k ilustračním účelům. Cena příslušenství je uvedena bez DPH.