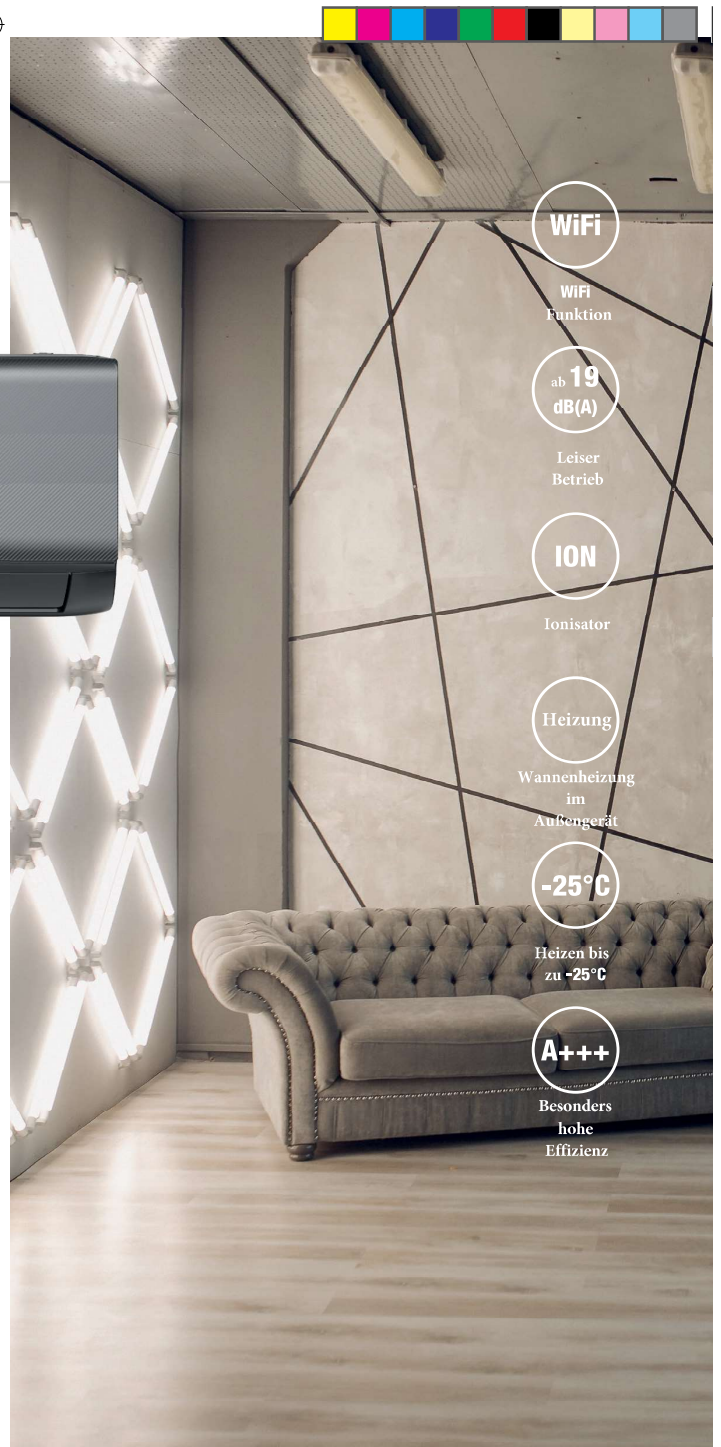




CARBON GREY

Serie HOME

Mit seinem Design und seinen Eigenschaften erfüllt dieses Gerät auch die Anforderungen der anspruchsvollsten Kunden. Heizen bis zu einer Außentemperatur von -25°C , modernes Aussehen in Karbonfaserfarbe, was dieses Gerät für Innenraumgestaltungs-lösungen prädestiniert.



WiFi

WiFi Funktion

ab 19 dB(A)

Leiser Betrieb

ION

Ionisator

Heizung

Wannenheizung im Außengerät

-25°C

Heizen bis zu -25°C

A+++

Besonders hohe Effizienz

Funktionen

- | | | | | | | | |
|----------------------|-----------------|-----------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------|-------------------------------------|
| WiFi Funktion | Autorestart | Auto Reinigung | Intelligentes Abtauen | Funktion Follow me | Verbrauch in Standby 1 W | Timer | Temperieren auf 8°C |
| Schlaf Modus | DC Lüfter | HD Vorfilter | Aktivkohlefilter | Katalytischer Filter | Silberionen Filter | Ionisator | Motorisierte Lamellen |
| Extra hohe Effizienz | Stiller Betrieb | Umkehrbarer Kondensatablass | Heizen bis zu -25°C | Wannenheizung im Außengerät | Kompatibel mit Multi | | |

Innengerät			HRP-M09CGI	HRP-M12CGI	HRP-M18CGI	HRP-M24CGI
Außengerät			HRP-M09CGO	HRP-M12CGO	HRP-M18CGO	HRP-M24CGO
Kühlen	Leistung	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)
	Leistungsaufnahme	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 / Klasse		8,8 / A+++	8,5 / A+++	7,0 / A++	6,5 / A++
Heizen	Leistung	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)
	Leistungsaufnahme	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 / Klasse		4,6 / A++	4,6 / A++	4,0 / A+	4,0 / A+
Betriebsbereich - Kühlen			-15°C bis 50°C			
Betriebsbereich - Heizen			-25°C bis 30°C (eingebaute Kompressorheizung und Wannenheizung)			
Daten des Innengeräts						
Luftmenge (min/mittel/max)	m³/h		300 / 360 / 510	310 / 370 / 520	500 / 600 / 800	610 / 770 / 1090
Schalldruck (1m) (leise/min/mittel/max)	dB(A)		19 / 22 / 31 / 37	21 / 22 / 33 / 39	20 / 31 / 37 / 41	21 / 34,5 / 37 / 46
Schalleistung	dB(A)		54	55	56	62
Abmessungen (B×H×T)	mm		835 x 295 x 208	835 x 295 x 208	969 x 320 x 241	1083 x 336 x 244
Gewicht Gerät	kg		8,7	8,7	11,2	13,6
Verpackung (B×H×T)	mm		905 x 355 x 290	905 x 355 x 290	1045 x 405 x 315	1155 x 415 x 315
Verpackungsgewicht	kg		11,5	11,3	14,6	17,3
Daten des Außengeräts						
Luftmenge	m³/h		2150	2200	2100	3500
Schalldruck (1m)	dB(A)		54	54,5	57	60
Schalleistung	dB(A)		58	61	65	67
Abmessungen (B×H×T)	mm		765 x 555 x 303	765 x 555 x 303	805 x 554 x 330	890 x 673 x 342
Gewicht Gerät	kg		26,4	26,4	33,5	43,9
Verpackung (B×H×T)	mm		887 x 610 x 337	887 x 610 x 337	915 x 615 x 370	995 x 740 x 398
Verpackungsgewicht	kg		28,8	28,7	36,1	46,9
Rohrleitungen und Kältemittel						
Flüssigkeitsleitung	mm		Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø9,53
Saugleitung	mm		Ø9,53	Ø9,53	Ø12,7	Ø15,88
Maximale Rohrleitungslänge	m		25	25	30	50
Maximale Höhe	m		10	10	20	25
Kältemittel			R32	R32	R32	R32
vorgefüllt bis 5m	g		620	620	1100	1450
Zusätzliche Füllung	g/m		12	12	12	24
Elektrische Daten						
Spannungsversorgung			Außengerät	Außengerät	Außengerät	Außengerät
Außengerät	Spannungsversorgung	V/p/Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
	Leitungsquerschnitt	mm²	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5
	Absicherung	A	16	16	16	20
Verbindungskabel	mm²		5 x 1,5	5 x 1,5	5 x 1,5	5 x 2,5

Zubehör

Standard	Optional
	
Fernbedienung Modul Wi-Fi	Kabelfernbedienung

Aufgrund der kontinuierlichen Verbesserung der Geräte können die technischen Daten ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Gerätefotos dienen nur zur Veranschaulichung.