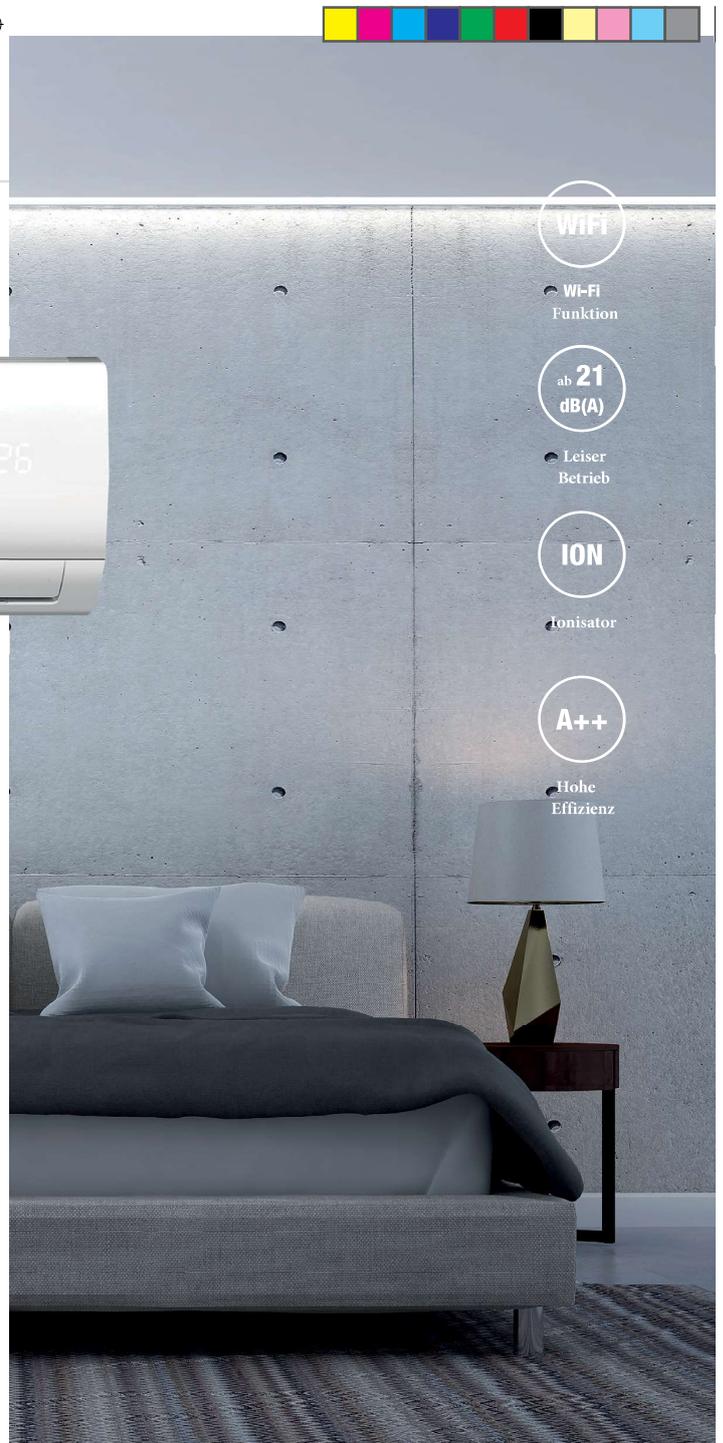




REVOLUTION

Serie HOME

Ein vielseitiges Gerät, das sich dank seiner fortschrittlichen Funktionen und seines schlichten Aussehens perfekt in das Innere eines jeden Raumes einfügt und Komfort auf höchstem Niveau bietet.



Funktionen



WiFi Steuerung



Autorestart



Auto-Reinigung



Intelligentes Abtauen



Funktion Follow me



Standby Verbrauch 1W



Timer



Temperierung auf 8°C



Schlaf-Modus



DC Lüfter



HD-Vorfilter



Katalytischer Filter



Silberionen Filter



Ionisator



Motorisierte Lamellen



Hohe Effizienz



Stiller Betrieb



Umkehrbarer Kondensatablauf



Betrieb bei niedrigen Temperaturen

Innengerät			HRP-M09RI	HRP-M12RI	HRP-M18RI	HRP-M24RI
Außengerät			HRP-M09RO/2	HRP-M12RO/2	HRP-M18RO/2	HRP-M24RO/2
Kühlen	Leistung	kW	2,6 (0,91-3,40)	3,6 (1,11-4,16)	5,2 (1,82-6,13)	7 (2,08-7,95)
	Leistungsaufnahme	kW	0,733 (0,10-1,24)	1,21 (0,13-1,58)	1,53 (0,14-2,36)	2,34 (0,16-2,96)
	SEER / Energieklasse		6,3 / A++	6,1 / A++	7,4 / A++	6,1 / A++
Heizen	Leistung	kW	2,9 (0,82-3,37)	3,8 (1,08-4,22)	5,5 (1,38-6,74)	7,3 (1,60-8,80)
	Leistungsaufnahme	kW	0,73 (0,12-1,2)	1,08 (0,10-1,68)	1,48 (0,20-2,41)	2,03 (0,26-3,14)
	SCOP / Energieklasse		4,0 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+
Betriebsbereich - Kühlen			-15°C bis 50°C			
Betriebsbereich - Heizen			-15°C bis 30°C			
Daten des Innengeräts						
Luftleistung (min/mittel/max)		m³/h	325 / 360 / 466	314 / 430 / 540	540 / 680 / 840	662 / 817 / 980
Schalldruck (1m) (leise/min/mittel/max)		dB(A)	21 / 25 / 32 / 38,5	22 / 25 / 34,5 / 40,5	25 / 26 / 36 / 42,5	28 / 36 / 40,5 / 45
Schalleistung		dB(A)	54	55	56	59
Abmessungen (BxHxT)		mm	805 x 285 x 194	805 x 285 x 194	957 x 302 x 213	1040 x 327 x 220
Gewicht pro Gerät		kg	7,6	7,6	10,0	12,3
Verpackung (BxHxT)		mm	870 x 365 x 270	870 x 365 x 270	1035 x 385 x 295	1120 x 405 x 315
Gewicht mit Verpackung		kg	9,7	9,8	13,0	15,8
Daten des Außengeräts						
Luftleistung (min/mittel/max)		m³/h	1750	1800	2100	3500
Schalldruck (1m)		dB(A)	55	56	56	59
Schalleistung		dB(A)	62	63	63	67
Abmessungen (BxHxT)		mm	720 x 495 x 270	720 x 495 x 270	805 x 554 x 330	890 x 673 x 342
Gewicht pro Gerät		kg	23,2	23,2	32,7	42,9
Verpackung (BxHxT)		mm	835 x 540 x 300	835 x 540 x 300	915 x 615 x 370	965 x 775 x 395
Gewicht mit Verpackung		kg	25,0	25,0	35,4	45,9
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
Vorfüllung (5m)		g	550	550	1080	1420
Zusätzliche Füllung		g/m	12	12	12	24
Elektrische Daten						
Spannungsversorgung			Außengerät	Außengerät	Außengerät	Außengerät
Außengerät	Spannung	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	WiFi Modul	Kabelfernbedienung

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