

GAMMA 3 SERIES



HAUPTMERKMALE

UltraSilent-Betriebsmodus, bis zu 19 dB(A)

UltraSilent-Betrieb Im Kühlmodus arbeitet der Ventilator der Inneneinheit mit einer sehr niedrigen Geräuschkentwicklung, wodurch eine ungestörte Ruhe gewährleistet wird. Mit dem UltraSilent-Betriebsmodus (bis zu 19 dB) strömt frische Luft kontinuierlich, ohne störende Geräusche.



Heizen bis zu einer Außentemperatur von -15 °C

Störungsfreier Betrieb auch unter den härtesten winterlichen Wetterbedingungen! Dank der eingebauten Wannenheizung ist das Gerät auch bei extrem niedrigen Außentemperaturen in der Lage zu heizen.



Integrierte Wi-Fi-Steuerung

Die Klimaanlage kann über ein Wi-Fi-Modul auch aus der Ferne gesteuert werden. Mit der App namens "AC Freedom" können Sie sowohl innerhalb als auch außerhalb Ihres Zuhauses eine Verbindung zum Gerät herstellen und die Einstellungen anpassen.



FUNKTIONEN

Automatischer Neustart bei Stromausfall • Nachtmodus • Selbstdiagnose • Entfeuchtungsmodus • Timer-Funktion • Turbo-Kühlmodus • iFeel adaptive Temperaturregelung • iClean Selbstreinigungsfunktion • Sehr leiser Betrieb • AntiFungus-Pilzbekämpfung • ECO Energiesparmodus • Verborgenes Front-LED-Display • GoldenFin goldene Beschichtung am Wärmetauscher • Heizung bis -15°C Außentemperatur • Integrierte Wi-Fi-Steuerung • R32 umweltfreundliches Kältemittel • 3+7 Jahre erweiterte Garantie • H-Tarif-Kompatibilität • Japanische Entwicklung • Crystal White hochglänzende weiße Oberfläche

	Gamma-3 Serie 2,6 kW	Gamma-3 Serie 3,5 kW	Gamma-3 Serie 5,3 kW	Gamma-3 Serie 7,2 kW
BTU	9000BTU	12000BTU	18000BTU	24000BTU
Kühlleistung	2,6 kW	3,5 kW	5,3 kW	7,2 kW
Heizleistung	2,61 kW	3,8 kW	5,4 kW	7,2 kW
Leistungsaufnahme Kühlung	0,85 kW	1,18 kW	1,65 kW	2,3 kW
Leistungsaufnahme Heizung	0,63 kW	1,1 kW	1,47 kW	2,3 kW
SEER (Saisonale Energieeffizienzrate)	6,1	6,2	6,8	6,1
SCOP (Saisonale Leistungszahl)	4	4	4	4
Maximale Stromaufnahme	8,5 A	9,5 A	0	16 A
Energieklasse	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Innengerät				
Abmessungen (B / H / T)	708 x 281 x 192 mm	761 x 295 x 200 mm	960 x 315 x 222 mm	1089 x 328 x 227 mm
Durchschnittlicher Schalldruckpegel	42 db(A)	44 db(A)	48 db(A)	53 db(A)
Außengerät				
Abmessungen (B / H / T)	650 x 455 x 278 mm	705 x 530 x 279 mm	785 x 555 x 301 mm	825 x 355 x 655 mm
Fußabstand	480 mm	480 mm	546 mm	540 mm
Bohrabstand	253 mm	283 mm	316 mm	335 mm
Kältemitteltyp	R32	R32	R32	R32
Kältemittelmenge	460 g	560 g	850 g	1300 g
Betriebsbereich Kühlung	-15...+52°C	-15...+52°C	-15...+52°C	-15...+52°C
Betriebsbereich Heizung	-15...+30°C	-15...+30°C	-15...+30°C	-15...+30°C
Durchschnittlicher Schalldruckpegel	49 dB(A)	52 dB(A)	52 dB(A)	54 dB(A)
Sonstige Daten				
Druckleitungsgröße	6.35 mm	6.35 mm	6.35 mm	6.35 mm
Saugleitungsgröße	9.52 mm	9.52 mm	12.7 mm	15.88 mm
Maximale Rohrlänge	20 m	20 m	20 m	25 m
Maximale Höhenunterschied	10 m	10 m	10 m	15 m