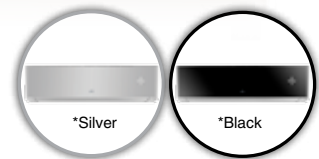


SUPREME SERIES



INVERTER



- Größerer Korpus für bessere Leistung und Effizienz
- Elegante LED-Anzeige, unsichtbar nach dem Ausschalten
- Betriebstemperaturbereich: kühlen von -18°C bis +54°C, heizen von -30°C bis +24°C

Spezifikationen

Energieeffizienzklasse	Zweistufiger Kompressor	Neue Generation der vollständigen Luftreinigung	Wi-Fi Funktion	Hält die Raumtemperatur konstant bei +8°C	Energieklasse Effizienztyp
„I Feel“ Temperatursteuerung mittels Detektor auf der Fernbedienung	Trocknung des Verdampfers zur Schimmelvermeidung	LED-Display auf der Inneneinheit	Swing-Modus Weitwinkel Lamellen	Timer	Automatischer Neustart
Geräuschloser Betrieb	Schlafmodus	Entfeuchten	Display Hintergrundbeleuchtung	ECO FRESH Elektrischer Staubfilter	GREEN-FIN Korrosionsschutz Wärmetauscher
Intelligentes Abtauen	Selbstdiagnose	Auto-Schutz	Garantie	Kältemitteltyp	Mehrfachgeschwindigkeitsventilator

TECHNISCHE DATEN

MODELL		Supreme 09		Supreme 12		Supreme 18		Supreme 24	
Nennleistung	Kühlen	kW	2,70	3,53	5,30	7,00			
	Heizen	kW	3,50	4,20	5,57	7,00			
Leistungsaufnahme	Kühlen	kW	0,55	0,84	1,32	1,84			
	Heizen	kW	0,75	0,95	1,32	1,75			
ALLGEMEIN									
EER	Kühlen		4,91	4,20	4,02	3,80			
COP	Heizen		4,70	4,42	4,22	4,00			
SEER	Kühlen		8,50	8,50	6,60	6,50			
SCOP	Heizen		5,10	5,10	4,40	4,10			
Energieleistungsklasse	K/H		A+++ / A+++	A+++ / A+++	A++ / A+	A++ / A+			
Betriebstemperatur	Kühlen	°C	-18 / +54			-18 / +52			
	Heizen	°C	-30 / +24			-30 / +24			
INNENGERÄT									
Spannungsversorgung			~220-240V/50-60Hz/1Ph						
Luftmenge		m³/h	430 bis 800	450 bis 800	780 bis 1200	850 bis 1250			
Schalldruckpegel		dB(A)	18 bis 41	20 bis 44	33 bis 45	27 bis 47			
Gewicht Netto		kg	13,00	13,50	16,50	16,50			
Abmessungen		B/H/T	996x301x225	996x301x225	1101x327x249	1101x327x249			
AUSSENGERÄT									
Spannungsversorgung			~220-240V/50-60Hz/1Ph						
Luftmenge		m³/h	2400	2400	4000	4000			
Schalldruckpegel		dB(A)	53	54	56	56			
Gewicht Netto		kg	44,50	45,50	64,00	65,00			
Abmessungen		B/H/T	899x596x378	899x596x378	1000x790x427	1000x790x427			
KÄLTEMITTEL									
Type des Kältemittels			R32						
Kältemittelfüllmenge		kg	1,00	1,00	1,50	2,00			
Kältemittelfüllmenge für		m	5	5	5	7,5			
Kältemittelergänzung		g/m	20	20	40	50			
CU - LEITUNGEN									
Einspritzleitung		mm/Zoll	6,0 / 1/4"	6,0 / 1/4"	6,0 / 1/4"	6,0 / 1/4"			
Saugleitung		mm/Zoll	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	16,0 / 5/8"	16,0 / 5/8"			
Max. Höhenabstand		m	10	20	20	30			
Max. Rohrlänge		m	15	40	40	50			