



Follow Me

Die Raumtemperatur wird über den Temperatur-Sensor in der IR-Fernbedienung geregelt. Dadurch wird die tatsächliche Raumtemperatur erfasst und nicht die Temperatur am Innengerät

Eco Modus

Durch eine Begrenzung der Verdichterfrequenz und der Lüfterdrehzahl ergibt sich eine energiesparendere Klimatisierung der Umgebung.















































Wandgeräte Mission







Modellbezeichnung				Mission 27	Mission 35	Mission 53	Mission 70	
	Inneneinheit			MISSION-27 IU	MISSION-35 IU	MISSION-53 IU	MISSION-70 IU	
	Außeneinheit			MISSION-27 OU	MISSION-35 OU	MISSION-53 OU	MISSION-70 OU	
Kühlleistung	(min - max)		kW	2,64 (1,03-3,22)	3,52 (1,38-4,31)	5,28 (1,96-6,21)	7,03 (2,58-8,09)	
Heizleistung	(min - max)		kW	2,93 (0,90-3,75)	3,81 (1,08-4,92)	5,57 (1,38-6,98)	7,62 (2,08-9,29)	
Leistungsaufnahme Kühlen	ihlen		W	816(100-1270)	1088(110-1740)	1643(150~2220)	2336(230-3110)	
Leistungsaufnahme Heizen	leizen		W	811(140-1340)	1055(160-1760)	1586(220~2330)	2302(310-3320)	
Betriebsstrom Kühlen			А	3,5	4,7	7,1	10,2	
SEER	_			6,8 / A++	6,9 / A++	6,6 / A++	6,2 / A++	
SCOP				4,0/A+	4,2/A+	4,0 / A+	4,0 / A+	
Luftmenge Inneneinheit	Lo/Med/Hi		m³/h	310/420/500	266/458/519	550/590/650	670/850/1055	
Schalldruckpegel*	Si/Lo/Med/Hi	Inneneinheit	dB(A)	21/23/31/37	21/28/35/38	23,5/33/40/42,5	27/30/40/46	
		Außeneinheit	dB(A)	54	54	55	60	
Schallleistungspegel	hohe Lüfterstufe	Inneneinheit	dB(A)	55	52	57	62	
		Außeneinheit	dB(A)	61	62	64	66	
Maße BxTxH		Inneneinheit	mm	730x198x293	810x200x300	980x225x325	1090x235x338	
		Außeneinheit	mm	770x300x555	800x333x554	800x333x554	845x363x702	
Gewicht		Inneneinheit	kg	7,4	8,2	10,5	12,9	
		Außeneinheit	kg	27,1	29,7	35,1	48,5	
Stromversorgung			V/Ph/Hz	230/1/50				
Empf. Stromzuleitung			Adern x mm ²	3x2,5				
Empf. Steuerleitung			Adern x mm ²	5x2,5				
Empf. Absicherung (träge)			А	16	16	16	20	
Rohrleitungsanschüsse		Flüssigkeitsl.	mm(Zoll)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	
		Saugleitung	mm(Zoll)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	15,9 (5/8)	
		Kondensat	mm(AD)	16	16	16	16	
Max. Leitungslänge			m	25	25	30	50	
Max. Höhendifferenz Inneneinheit-Außeneinheit			m	10	10	20	25	
Kältemittel					R410A			
Kältemittelfüllmenge			kg	0,8	0,95	1,35	2	
Nachfüllmenge bei mehr als 5m Rohrleitungslänge			g/m	15	15	15	30	
Einsatzgrenze Außeneinheit kühlen			°C	-15 / 50				
Einsatzgrenze Außeneinheit heizen			°C	-20 / 30				
Standardfernbedienung			IR	RG58E3/BGEF				

 $^{^{\}star}$ Alle Angaben sind Werksangaben. Kurzfristige Änderungen vorbehalten.

Die Leistungswerte basieren auf folgenden Bedingungen:

Kühlbetrieb: Innentemperatur 27°C DB / 19°C WB; Außentemperatur 35°C DB / 24°C WB

Heizbetrieb: Innentemperatur 20°C DB / 15°C WB; Außentemperatur 7°C DB / 6°C WB

Schall der Inneneinheit gemessen in schalltotem Raum am Luftaustritt im Abstand von 1m vor und 0,8m unterhalb des Gerätes.

Schall der Außeneinheit gemessen unter Freifeldbedingungen am Luftaustritt im Abstand von 1m vor dem Gerät in einer Höhe von 0,5 x Gerätehöhe.

Die Größe der Elektroleitung und Absicherung muss den jeweiligen TABs des örtlichen EVU und jeweiligen nationalen und internationalen gesetzlichen Vorschriften entsprechen.

Modellbezeichnung		Mission 27	Mission 35	Mission 53	Mission 70
Setpreis		1.399,00 €	1.599,00 €	2.299,00 €	2.799,00 €
optionale Kabelfernbedienung	KJR-90C inkl. Anschluß-Adapter	189,00€	189,00€	189,00€	189,00€
optionales Wireless Smart Kit		115,00€	115,00€	115,00€	115,00€