

2. TECHNISCHE DATEN

2-1. Ausschreibungstext

Modell des Klimageräts		Innen		40WHMW020D1A0TEE	
		Außen		38WHSM020A1A0TEE	
Kälteleistung				(kW)	2,00
Kälteleistungsbereich				(kW)	0,76-2,60
Wärmeleistung				(kW)	2,50
Wärmeleistungsbereich				(kW)	0,82-3,30
Spannungsversorgung				Wechselstrom / 220-240 V / 50 Hz	
Elektrische Merkmale	Innen	Betriebsart		Kühlbetrieb	Heizbetrieb
		Betriebsstrom		(A) 0,22-0,20	0,22-0,20
		Leistungsaufnahme		(W) 30	30
		Leistungsfaktor		(%) 62	62
	Außen	Betriebsart		Kühlbetrieb	Heizbetrieb
		Betriebsstrom		(A) 2,58-2,36	3,08-2,82
		Leistungsaufnahme		(W) 500	610
		Leistungsfaktor		(%) 88	90
Anlaufstrom				(A) -	-
COP (Heiz-/Kühlbetrieb)				3,77/3,91	
Betriebsgeräusch	Innen	Hoch	(Heiz-/Kühlbetrieb) (dB-A)	38/38	
		Mittel	(Heiz-/Kühlbetrieb) (dB-A)	31/31	
		Niedrig	(Heiz-/Kühlbetrieb) (dB-A)	23/23	
	Außen		(Heiz-/Kühlbetrieb) (dB-A)	47/49	
Innengerät	Modell des Klimageräts			40WHMW020D1A0TEE	
	Abmessungen	Höhe	(mm)	288	
		Breite	(mm)	770	
		Tiefe	(mm)	225	
	Nettogewicht		(kg)	9	
	Leistung Ventilatormotor		(W)	42	
Luftvolumenstrom		(Heiz-/Kühlbetrieb) (m³/h)	500/500		
Außengerät	Modell des Klimageräts			38WHSM020A1A0TEE	
	Abmessungen	Höhe	(mm)	530	
		Breite	(mm)	660	
		Tiefe	(mm)	240	
	Nettogewicht		(kg)	21	
	Verdichter	Motorleistung	(W)	450	
		Typ	Typ Einzelrotor mit DC-Inverter-Drehzahlregelung		
	Modell		KSK66D15UDZ3		
	Leistung Ventilatormotor		(W)	43	
Luftvolumenstrom		(Heiz-/Kühlbetrieb) (m³/h)	1800/1800		
Rohrleitungsanschluss	Typ		Bördelverbindung		
	Innengerät	Flüssigkeits-seite	(mm)	Ø6,35	
			(mm)	Ø9,52	
	Außengerät	Flüssigkeits-seite	(mm)	Ø6,35	
			(mm)	Ø9,52	
	Maximale Länge		(m)	15	
	Maximale Länge ohne Befüllung		(m)	15	
	Maximale Höhendifferenz		(m)	12	
Kältemittel	Name des Kältemittels			R32	
Gewicht				(kg)	0,34
Kabelanschluss		Spannungsver-sorgung		3-adrig: inkl. Erdleiter (Außengerät)	
		Verbindungs-leitung		4-adrig: inkl. Erdleiter	
Nutzbarer Temperaturbereich		Innen	(Heiz-/Kühlbetrieb) (°C)	21-32/ -28	
		Außen	(Heiz-/Kühlbetrieb) (°C)	-15,46/-15,24	
Zubehör	Innengerät	Montageplatte		1	
		Drahtlose Fernbedienung		1	
		Batterien		2	
		Halterung für die Fernbedienung		1	
		Aktivkohle-Catechin-Filter		-	
		Befestigungsschraube		6(Ø4x25L)	
		Halterung für die Fernbedienung Flachkopf-Holzschraube		2(Ø3,1x16L)	
		Installationsanleitung		1	
		Bedienungsanleitung		1	

* Die technischen Daten können im Zuge von Produktverbesserungen ohne vorherige Ankündigung geändert werden.