



Technische Daten		Innengerät CS-RE9JKE	Außengerät CU-RE9JKE
Kühlleistung (1)	W	2500 (900 – 3000)	
Heizleistung (2)	W	3300 (900 – 4100)	
Entfeuchtung	l/h	1,5	
Luftmenge (niedrig/mittel/hoch)	m³/h	511 / 649 / 828	1734
Schalldruckpegel (Fl/ni/ho, Kühlbetrieb)	dB(A)	22 / 27 / 42	47
	dB(A)	25 / 27 / 42	48
Schalleistungspegel (hoch, Kühlbetrieb)	dB(A)	53	60
	dB(A)	53	61
Elektrische Daten			
Stromversorgung	V/Ph/Hz	230/1/50	230/1/50
Leistungsaufnahme (Kühlen / Heizen)	kW	0,7 (0,19 – 1,0) / 0,82 (0,17 – 1,115)	
Betriebsstrom (Kühlen / Heizen)	A	3,45 / 3,70	
Anlaufstrom / max. Strom	A	3,7 / 6,0	
Netzabsicherung (träge)	A	16	
Leistungszahl Kühlen / Heizen (EER/COP)		3,57 (4,74 – 3,0) / 4,02 (5,29 – 3,57)	
Energieeffizienzklasse (Kühlen / Heizen)		A / A	
Jährlicher Energieverbrauch (3)	kWh	350	
Kältesystem			
Kältemittelmenge (R410A)	g		810
Ölfüllung	l		320
Rohranschlüsse Saugleitung	mm (Zoll)	9,52 (3/8)	
(Bördel) Flüssigkeitsleitung	mm (Zoll)	6,35 (1/4)	
Max. Leitungslänge	m	15	
Zus. Kältemittelmenge (> 7,5 m)	g/m	20	
Drosselorgan		Kapillarrohr	
Abmessungen			
Höhe	mm	290	540
Breite	mm	848	780
Tiefe	mm	204	289
Nettogewicht		kg	9,0
			28

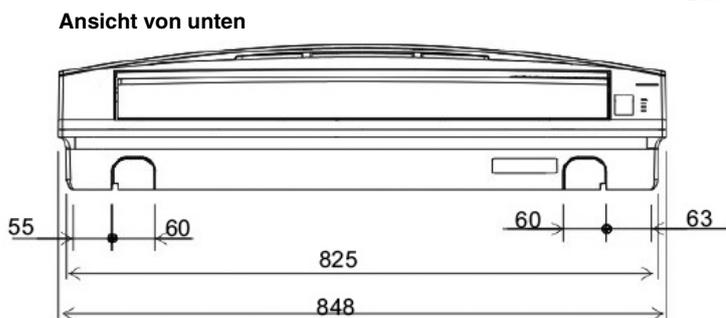
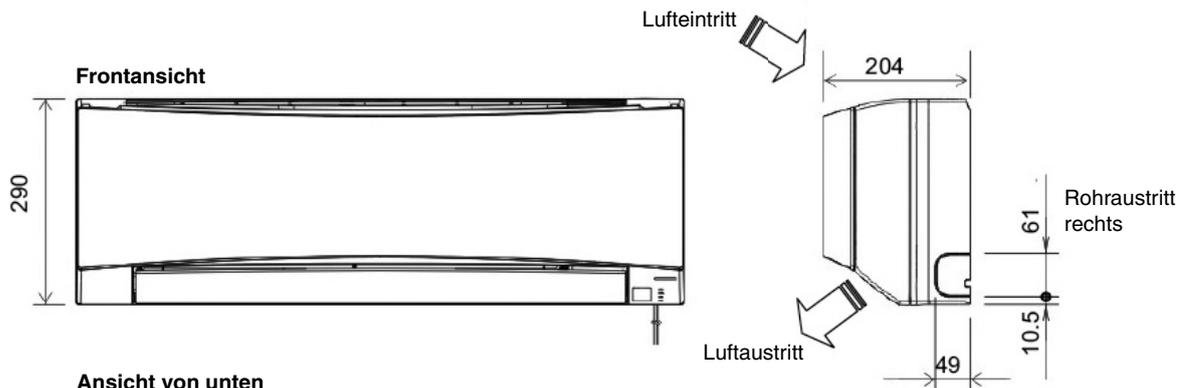
(1) Die Kühlleistung bezieht sich auf eine Raumtemperatur (t_r, t_i) von 27/19,0 °C und eine Außentemperatur von 35 °C.

(2) Die Heizleistung bezieht sich auf eine Raumtemperatur (t_r) von 20 °C und eine Außentemperatur (t_a, t_i) von 7/6 °C.

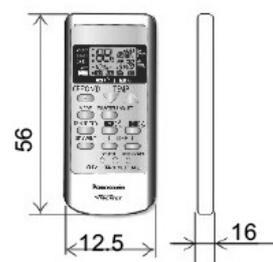
(3) Basierend auf durchschnittlich 500 Betriebsstunden.

Die Messungen von Kühl- und Heizleistung sowie Schallpegeln beruhen auf den Eurovent-Bedingungen.

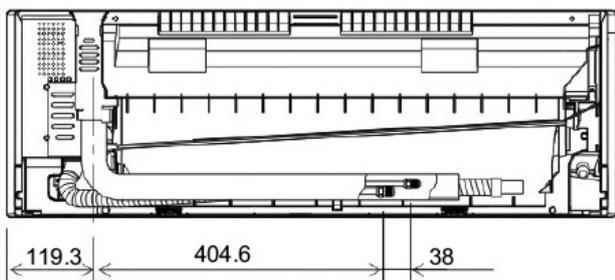
Technische Änderungen vorbehalten.



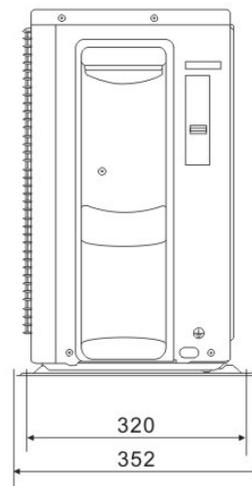
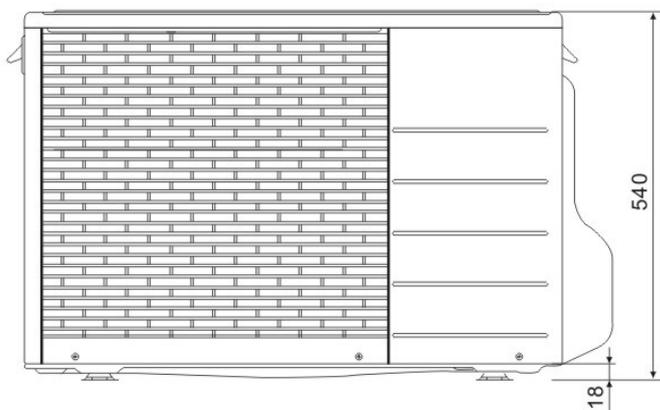
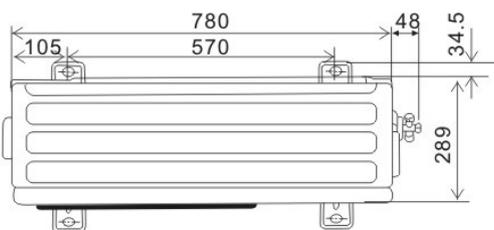
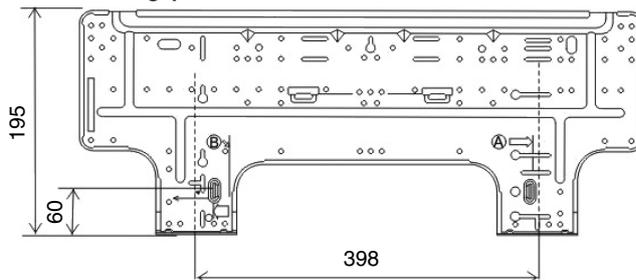
Drahtlose Fernbedienung



Rückansicht



Montageplatte



Abmessungen in mm

Technische Änderungen vorbehalten.

Ausschreibungstext						
Pos	St.	Gegenstand	EP		GP	
			€	Ct	€	Ct
		<p>Panasonic-Splitklimagerät, luftgekühlt, Invertergerät mit Wärmepumpenschaltung, für Wandmontage, R410A</p> <p>Modell: CS-RE9JKE/CU-RE9JKE</p> <p>Innengerät Formschönes Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff. Luftansaug auf der Oberseite. Luftausblas im unteren Geräteteil. Vertikale Luftlenkautomatik zur optimalen Zuluftverteilung im Raum oder Luftführung individuell einstellbar. Reinigungsfähige Grobstaubfilter, leicht nach vorne herausnehmbar. Zusätzlicher SUPER allereu-buster-Feinfilter mit anti-allergener, anti-viraler und anti-bakterieller Wirkung und 10 Jahren Nutzungsdauer. Querstromventilator mehrstufig schaltbar für besonders geräuscharmen Betrieb. Direkt angetriebener Motor. Verdampfer aus CU-Rohr mit aufgedrehten Aluminium-Lamellen. Automatische Wiederaufnahme des zuletzt eingestellten Gerätebetriebs nach Stromausfall. Elektronische Regelung mit mikroprozessorgesteuertem Betriebsablauf für optimalen Klimakomfort. Selbstdiagnose für eine vereinfachte Störungssuche. Schaltkontrolle über drahtlose Infrarot-Fernbedienung (Abstand bis 10 m) mit leicht verständlichem LCD-Display für die Einstellung folgender Funktionen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ein/Aus, Kühlbetrieb, Heizbetrieb, Entfeuchten, Automatikbetrieb - Flüsterbetrieb - Kühlen mit sanfter Entfeuchtung für eine behagliche Luftfeuchte - Turbobetrieb für schnelles Heizen/Kühlen - Temperaturregelung - automatische Zuluftlenkung (vertikal) - Luftführungsarretierung - Luftmengenanpassung - automatischer Nachtbetrieb - 12-Stunden-Ein- und Ausschalt-Timer <p>Technische Daten Innengerät:</p> <p>Nenn-Kühlleistung (Raum 27/19 °C (t_r/t_p), Außentemp. 35 °C): 2500 W Nenn-Heizleistung (Raum 20 °C (t_r), Außentemp. 7/6 °C (t_r/t_p)): 3300 W Luftmenge (niedrig/mittel/hoch): 511 / 649 / 828 m³/h Entfeuchtung: 1,4 l/h Nenn-Leistungsaufnahme (Kühlen / Heizen): 0,70 / 0,82 kW Leistungszahl Kühlen / Heizen (EER/COP): 3,57 / 4,02 Energieeffizienzklasse (Kühlen / Heizen): A / A Durchschnittlicher Jahresenergieverbrauch (500 Std.): 350 kWh Betriebsstrom (Kühlen / Heizen): 3,45 / 3,70 A Anschlussspannung (über Außengerät): 230 / 50 V/Hz Schalldruckpegel (Flüster/niedrig/hoch, Kühlen): 22 / 27 / 42 dB(A) (Flüster/niedrig/hoch, Heizen): 25 / 27 / 42 dB(A) Schallleistungspegel (hoch, Kühlen/Heizen): 53 / 53 dB(A) Abmessungen (H x B x T): 290 x 848 x 204 mm Gewicht: 9,0 kg</p> <p>Außengerät Wetterfestes Stahlblechgehäuse auf verwindungsfreiem Grundrahmen. Kältekreis umschaltbar für Wärmepumpenbetrieb. Verflüssiger aus CU-Rohr mit aufgedrehten Aluminium-Lamellen. Rollkolbenkompressor für besonders leisen und energiesparenden Betrieb. Kompressormotor frequenzgeregelt. Schwingungsgedämpft. Laufruhiger Axialventilator, direkt angetrieben, elektronisch ausgewuchtet, mit integriertem Wicklungsschutz. Kältesystem werkseitig mit Sicherheitskältemittel R410A vorgefüllt, maximale Leitungslänge bis 15 m, Bördelanschlüsse 9,52 mm (3/8“) und 6,35 mm (1/4“).</p> <p>Technische Daten Außengerät:</p> <p>Anschlussspannung: 230 / 50 V/Hz Schalldruckpegel (Kühlen / Heizen): 47 / 48 dB(A) Schallleistungspegel (Kühlen / Heizen): 60 / 61 dB(A) Abmessungen (H x B x T): 540 x 780 x 289 mm Gewicht: 28 kg</p>				