



Technische Daten		Innengerät CS-XE9EKE	Außengerät CU-XE9EKE
Kühlleistung (1)	W	2600 (600 - 3000)	
Heizleistung (2)	W	3600 (600 - 6100)	
Entfeuchtung	l/h	1,6	
Luftmenge (ni/mi/ho, Kühlbetrieb)	m ³ /h	438 / 534 / 636	
	(ni/mi/ho, Heizbetrieb)	462 / 570 / 702	
Schalldruckpegel (Fl/ni/ho, Kühlbetrieb)	dB(A)	23 / 26 / 39	
	(Fl/ni/ho, Heizbetrieb)	24 / 27 / 40	
Schalleistungspegel (hoch, Kühlbetrieb)	dB(A)	50	
	(niedr., Heizbetrieb)	51	
Elektrische Daten			
Stromversorgung	V/Ph/Hz	230/1/50	
Leistungsaufnahme (Kühlen / Heizen)	kW	0,57 (0,12 - 0,7) / 0,81 (0,115 - 1,64)	
Betriebsstrom (Kühlen / Heizen)	A	2,8 / 3,8	
Anlaufstrom	A	3,8	
Netzabsicherung (träge)	A	16	
Leistungszahl Kühlen / Heizen (EER/COP)		4,56 / 4,44	
Energieeffizienzklasse (Kühlen / Heizen)		A / A	
Jährlicher Energieverbrauch (3)	kWh	285	
Kältesystem			
Kältemittelmenge (R410a)	g	930	
Ölfüllung	l	0,4	
Rohranschlüsse Saugleitung	mm (Zoll)	9,25 (3/8)	
(Bördel) Flüssigkeitsleitung	mm (Zoll)	6,35 (1/4)	
Max. Leitungslänge	m	15	
Zus. Kältemittelmenge (> 7,5 m)	g/m	20	
Drosselorgan		Expansionsventil	
Abmessungen			
Höhe	mm	305	540
Breite	mm	870	780
Tiefe	mm	229	289
Nettogewicht	kg	13,0	37

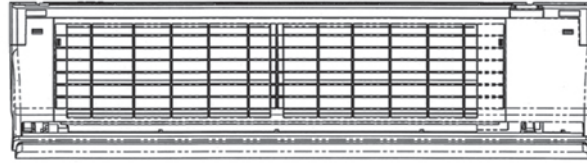
(1) Die Kühlleistung bezieht sich auf eine Raumtemperatur (t_r , t_f) von 27/19 °C und eine Außentemperatur von 35 °C.

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

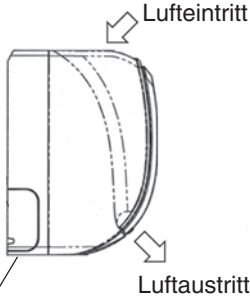
(3) Basierend auf durchschnittlich 500 Betriebsstunden.

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

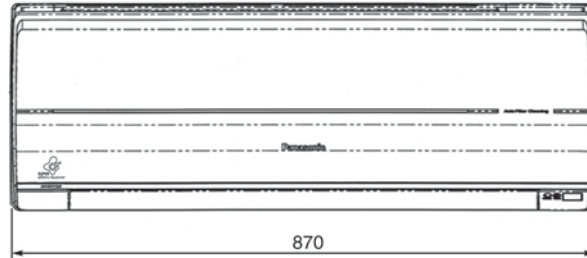
Draufsicht



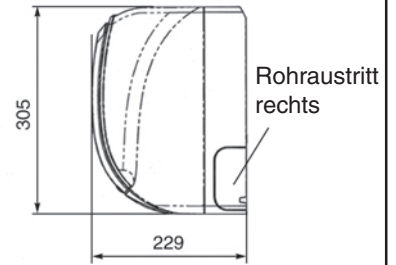
Seitenansicht



Frontansicht



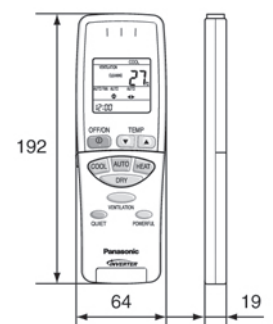
Seitenansicht



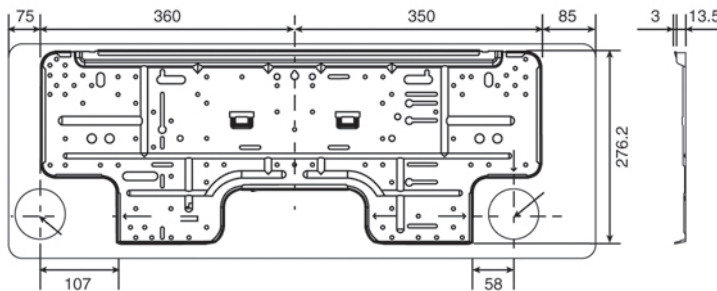
Ansicht von unten



Drahtlose Fernbedienung

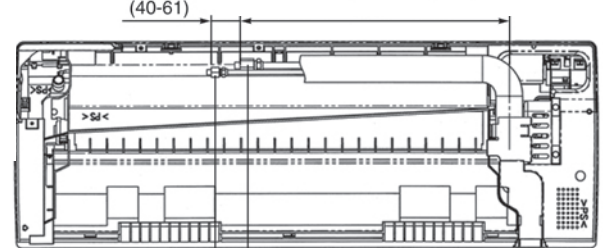


Rohraustritt links

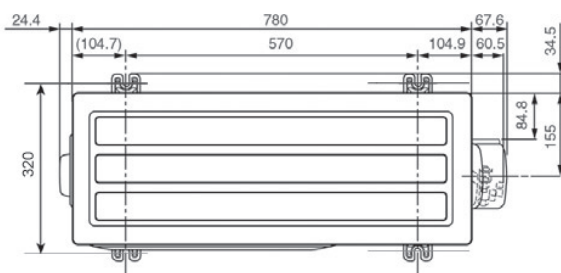


Montageplatte

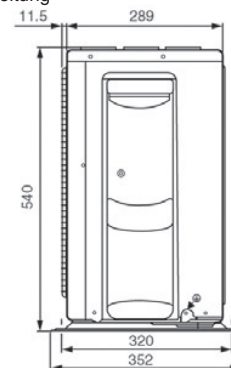
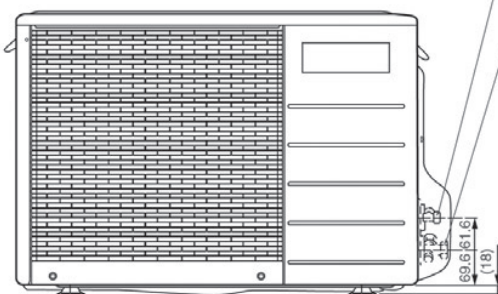
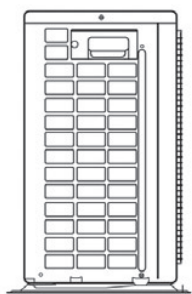
Rückansicht



Gas
Flüssig



Zwei-Wege-Ventil
Einspritzleitung
Service-Ventil
Sauggasleitung



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-XE9EKE/CU-XE9EKE</p> <p>Innengerät Formschönes Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff. Luftansaug auf der Oberseite. Luftausblas im unteren Geräteteil. Vertikale und horizontale Luftlenkautomatik zur optimalen Zuluftverteilung im Raum oder Luftführung individuell einstellbar. Reinigungsfähige Grobstaubfilter, leicht nach vorne herausnehmbar, mit Filterreinigungssystem zum automatischen, zeitgesteuerten Absaugen und Entfernen der abgeschiedenen Schmutzpartikel über Abluftschlauch. Zusätzlicher SUPER allerge-n-buster-Feinfilter mit anti-allergener, anti-viraler und anti-bakterieller Wirkung. Querstromventilator mehrstufig schaltbar für besonders geräuscharmen Betrieb. Direkt angetriebener Motor. Verdampfer aus CU-Rohr mit aufgedruckten 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 (Absenkung des Schallpegels um 3 dB(A) bei allen Drehzahlen) - Turbobetrieb für schnelles Heizen/Kühlen - Filterreinigungsbetrieb - Abluftbetrieb - Temperaturregelung - automatische Zuluftlenkung (vertikal und horizontal) - Luftführungsarretierung - Luftmengen Anpassung - 24-Stunden-Echtzeitschaltuhr für Ein- und Ausschaltung <p>Technische Daten Innengerät:</p> <p>Nenn-Kühlleistung (Raum 27/19 °C (t_r/t_r), Außentemp. 35 °C): 2600 W Nenn-Heizleistung (Raum 20 °C (t_r), Außentemp. 7/6 °C (t_r/t_r)): 3600 W Luftmenge (niedrig/mittel/hoch): 438 / 534 / 636 m³/h Entfeuchtung: 1,6 l/h Nenn-Leistungsaufnahme (Kühlen / Heizen): 0,57 / 0,81 kW Leistungszahl Kühlen / Heizen (EER/COP): 4,56 / 4,44 Energieeffizienzklasse (Kühlen / Heizen): A / A Durchschnittlicher Jahresenergieverbrauch (500 Std.): 285 kWh Nenn-Betriebsstrom (Kühlen / Heizen): 2,8 / 3,8 A Anschlussspannung (über Außengerät): 230 / 50 V/Hz Schalldruckpegel(Flüster/niedrig/hoch, Kühlen): 23 / 26 / 39 dB(A) (Flüster/niedrig/hoch, Heizen): 24 / 27 / 40 dB(A) Schalleistungspegel (hoch, Kühlen/Heizen): 50 / 51 dB(A) Abmessungen (H x B x T): 305 / 870 / 229 mm Gewicht: 13,0 kg</p> <p>Außengerät Wetterfestes Stahlblechgehäuse auf verwindungsfreiem Grundrahmen. Verflüssiger aus CU-Rohr mit aufgedruckten Aluminium-Lamellen. Extrem laufruhiger, direkt angetriebener Axialventilator, DC-Motor, elektronisch ausgewuchtet. Elektronische Drehzahl-anpassung für problemlosen Betrieb bis -15 °C. Scrollkompressor für besonders leisen und energiesparenden Betrieb. Kompressormotor frequenzgeregelt, schwingungsgedämpft. Ölumpfheizung. Expansionsventil zur Anpassung der korrekten Kältemittelmenge. Kältesystem werkseitig mit Sicherheitskältemittel R410A vorgefüllt, 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): 46 / 47 dB(A) Schalleistungspegel (Kühlen / Heizen): 59 / 60 dB(A) Abmessungen (H x B x T): 540 x 780 x 289 mm Gewicht: 37 kg</p>				