

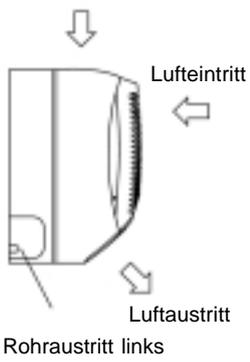


Technische Daten		Innengerät CS-VA95KE	Außengerät CU-VA95KE
Kühlleistung (1)	W	2850	
Heizleistung (2)	W	3400	
Entfeuchtung	l/h	1,7	
Luftmenge (ni/mi/ho, Kühlbetrieb)	m ³ /h	366 / 450 / 534	
	(ni/mi/ho, Heizbetrieb)	366 / 450 / 570	
Schallpegel (ni/ho, Kühlbetrieb)	dB(A)	26 / 38	
	(ni/ho, Heizbetrieb)	26 / 38	
Elektrische Daten			
Stromversorgung	V/Ph/Hz	230/1/50	
Leistungsaufnahme (Kühlen / Heizen)	kW	0,95 / 0,86	
Betriebsstrom (Kühlen / Heizen)	A	4,3 / 3,9	
Anlaufstrom	A	20	
Netzabsicherung (träge)	A	16	
COP (Leistungszahl) (Kühlen / Heizen)		3,0 / 3,95	
Kältesystem			
Kältemittelmenge (R410A)	g	870	
Ölfüllung	l	0,35	
Rohranschlüsse (Bördel)	Saugleitung Flüssigkeitsleitung	mm (Zoll)	9,52 (3/8)
Drosselorgan		mm (Zoll)	6,35 (1/4)
			Kapillarrohr
Abmessungen			
Höhe	mm	279	480
Breite	mm	799	780
Tiefe	mm	199	245
Nettogewicht	kg	9,0	33,0

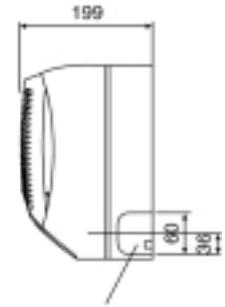
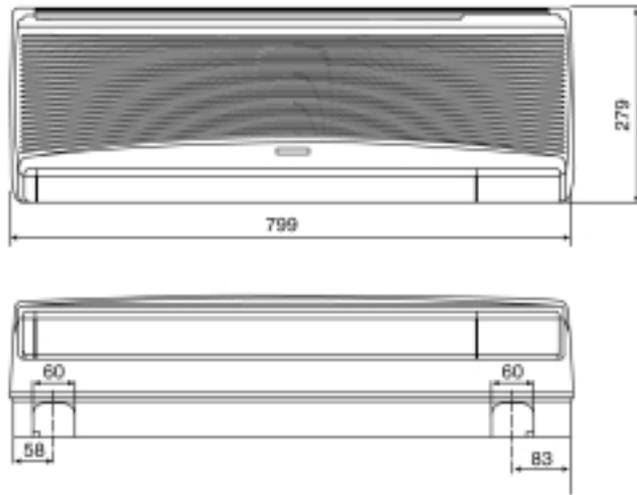
(1) Die Kühlleistung bezieht sich auf eine Raumtemperatur (t_{tr} , t_r) von 27/19 °C und eine Außentemperatur (t_{tr} , t_f) von 35/24 °C.

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

Die Messungen von Kühl- und Heizleistung, Luftmengen und Schallpegeln beruhen auf ISO 5151.

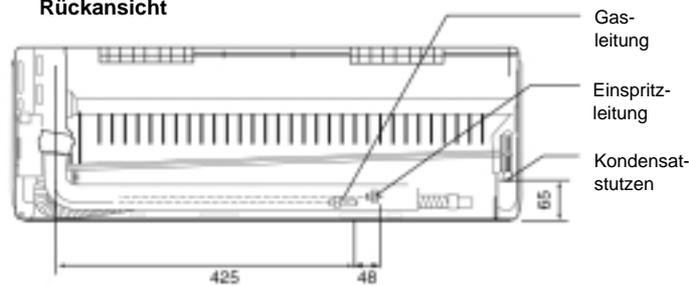


Frontansicht

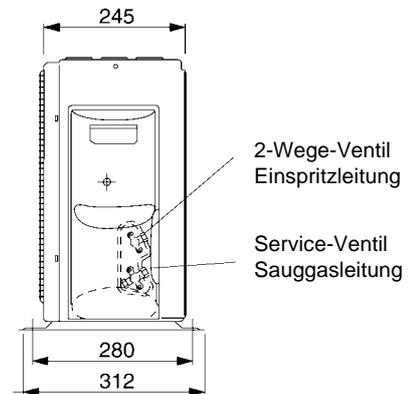
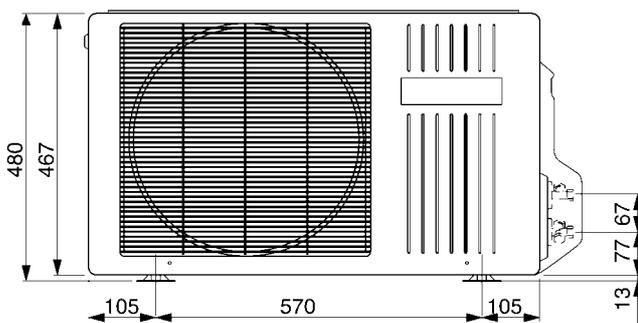
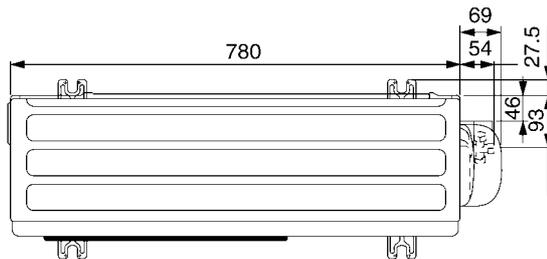
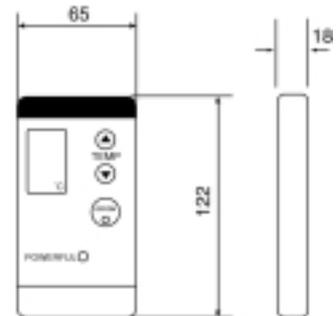


Rohraustritt rechts

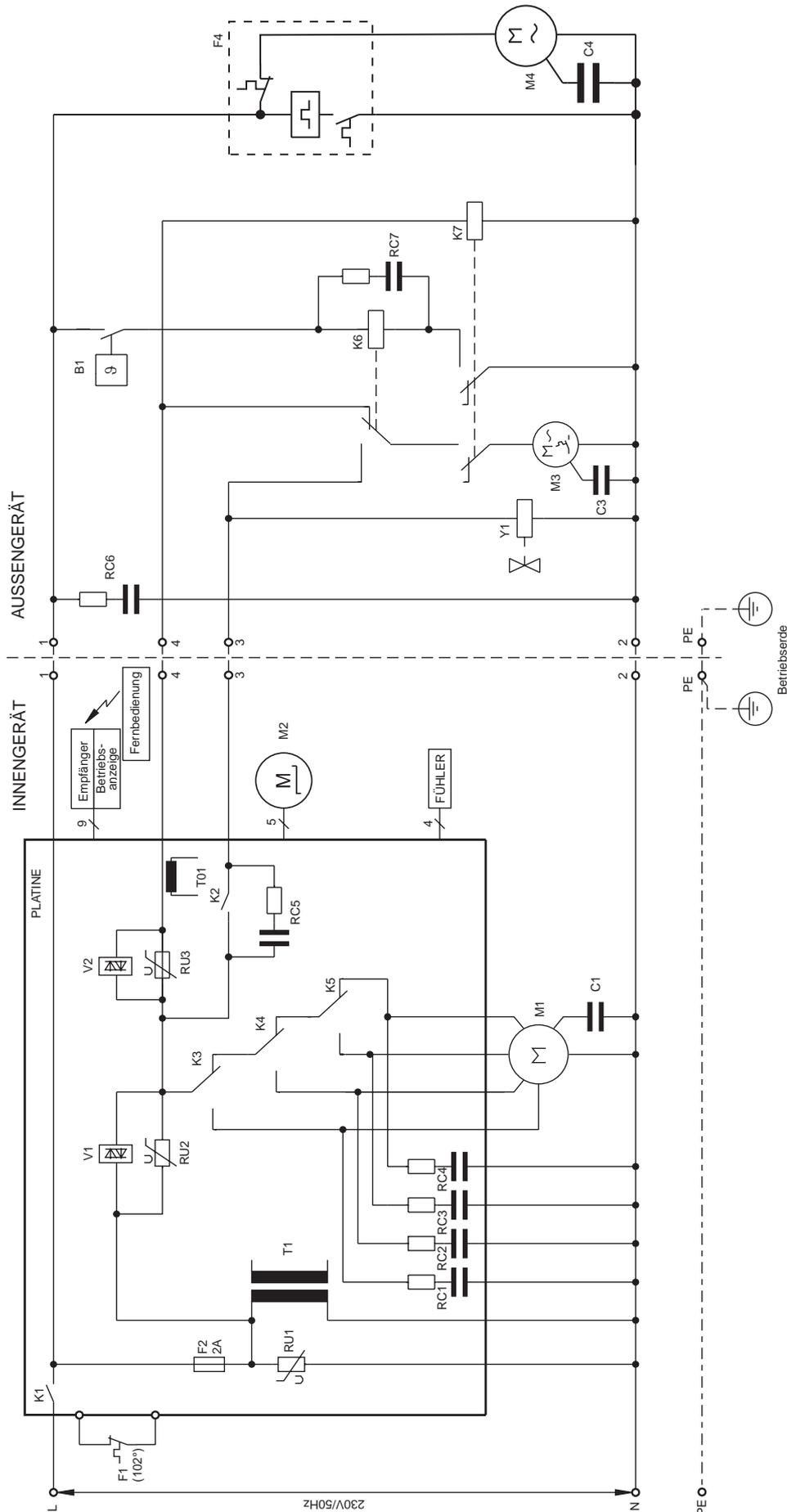
Rückansicht



Drahtlose Fernbedienung



Technische Änderungen vorbehalten.



Legende	Originalbezeichnung	Beschreibung	Legende	Originalbezeichnung	Beschreibung
B1	TRS	Thermoschalter für Ablaufbetrieb	M4	Comp	Kompressormotor
C1	-	Betriebskondensator Ventilatormotor M1	RU1	ZNR1	ZNR-Varistor
C3	-	Betriebskondensator Ventilatormotor M3	RU2	ZNR2	ZNR-Varistor
C4	-	Betriebskondensator Kompressormotor M4	RU3	ZNR3	ZNR-Varistor
F1	Thermal fuse (102 °C)	Thermosicherung (102 °C)	V2	SSR	Elektronisches Relais
F2	Fuse 2A	Sicherung 2 A	V1	SSR	Elektronisches Relais
F4	OLP	Motorschutz (Kompressor)	T1	Transformer	Transformator
K1	RY-PWR	Betriebsrelais	TO1	CT1	Stromwandler
K2	RY-HOT	Relais Heizbetrieb	Y1	4-way valve	Vierwege-Umschaltventil
K3	K3	Thermoschalter für Ablaufbetrieb	M3	M3	Relais Ventilatormotor M1 (superhohe Drehzahl)
K4	K4	Betriebskondensator Ventilatormotor M1	M1	M1	Relais Ventilatormotor M1 (hohe Drehzahl)
K5	K5	Betriebskondensator Ventilatormotor M3	M1	M1	Relais Ventilatormotor M1 (mittlere Drehz.)
K6	K6	Betriebskondensator Kompressormotor M4	A	A	Magnetrelais A
K7	K7	Thermosicherung (102 °C)	B	B	Magnetrelais B
M1	M1	Sicherung 2 A	M1	M1	Ventilatormotor Innengerät
M2	M2	Motorschutz (Kompressor)	M2	M2	Ventilatormotor Außengerät
M3	M3	Relais Heizbetrieb	M3	M3	Ventilatormotor Außengerät

Technische Änderungen vorbehalten.

Ausschreibungstext						
Pos	St.	Gegenstand	EP		GP	
			DM	Pf	DM	Pf
		<p>Panasonic-Splitklimagerät, luftgekühlt, mit Wärmepumpenschaltung, für Wandmontage, R410A</p> <p>Modell: CS-VA95KE/CU-VA95KE</p> <p>Innengerät Formschönes Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff. Luftansaug frontseitig über die gesamte Verdampferbreite. Luftausblas im unteren Geräteteil. Luftlenkautomatik zur optimalen Zuluftverteilung im Raum oder Luftführung individuell einstellbar. Reinigungsfähige Luftfilter, leicht nach vorne herausnehmbar. Zusätzlicher elektrostatisch wirkender Filter, der Partikel von 0,01 µm Größe aus dem Luftstrom absorbiert und durch eine Katechinbeschichtung antibakteriell sowie durch eine Aktivkohlebeschichtung desodorierend wirkt. Querstromventilator mehrstufig schaltbar für besonders geräuscharmen Betrieb. Direkt angetriebener Motor. Verdampfer aus Kupferrohr mit aufgepreßten Aluminium-Lamellen. Automatische Wiederaufnahme des zuletzt eingestellten Gerätebetriebs nach Stromausfall. Elektronische Regelung mit mikroprozessorgesteuertem Betriebsablauf für optimalen Klimakomfort. 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, Mildes Trocknen, Turbobetrieb, Energiesparbetrieb, Automatik - Temperaturregelung - automatische Zuluftlenkung - Luftführungsarretierung - Luftmengenanpassung - automatischer Nachtbetrieb - 24-Stunden-Echtzeitschaltuhr für Ein- und Ausschaltung <p>Technische Daten Innengerät:</p> <p>Kühlleistung (Raum 27/19 °C (t_r/t_p), Außentemp. 35 °C): 2850 W Heizleistung (Raum 20 °C (t_r), Außentemp. 7/6 °C (t_r/t_p)): 3400 W Luftmenge (niedrig/mittel/hoch): 366 / 450 / 534 m³/h Entfeuchtung: 1,7 l/h Leistungsaufnahme: 950 W Betriebsstrom: 4,3 A Anschlußspannung: 230 / 50 V/Hz Schallpegel (niedrig/hoch, Kühlen): 26 / 38 dB(A) (niedrig/hoch, Heizen): 26 / 38 dB(A) Abmessungen (H x B x T): 279 x 799 x 199 mm Gewicht: 9,0 kg</p> <p>Außengerät: Wetterfestes Stahlblechgehäuse auf verwindungsfreiem Grundrahmen. Verflüssiger aus Kupferrohr mit aufgepreßten Aluminium-Lamellen. Rollkolbenverdichter für besonders leisen und energiesparenden Betrieb. Schwingungsgedämpft. Laufruhiger Axialventilator, direkt angetrieben, elektronisch ausgewuchtet, mit integriertem Wicklungsschutz. 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 (über Innengerät): 230 / 50 V/Hz Schallpegel (Kühlen / Heizen): 48 / 48 dB(A) Abmessungen (H x B x T): 480 x 780 x 245 mm Gewicht: 33 kg</p>				