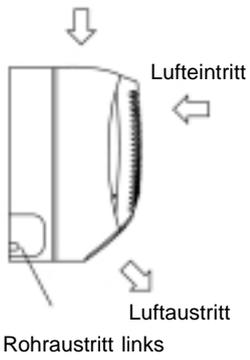




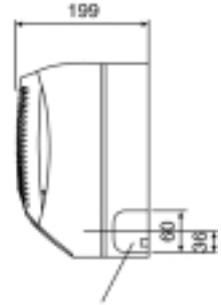
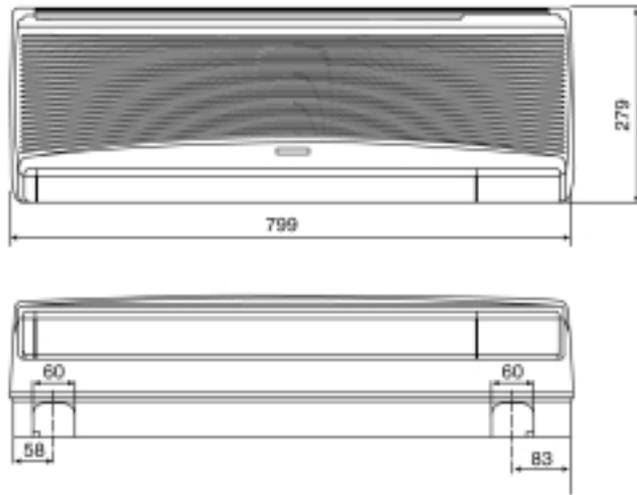
Technische Daten		Innengerät CS-VA75KE	Außengerät CU-VA75KE
<b>Kühlleistung</b> (1)	W	2200	
<b>Heizleistung</b> (2)	W	2400	
<b>Entfeuchtung</b>	l/h	1,4	
<b>Luftmenge</b>	(ni/mi/ho, Kühlbetrieb)	m <sup>3</sup> /h	354 / 372 / 450
	(ni/mi/ho, Heizbetrieb)	m <sup>3</sup> /h	372 / 450 / 504
<b>Schallpegel</b>	(ni/ho, Kühlbetrieb)	dB(A)	26 / 34
	(ni/ho, Heizbetrieb)	dB(A)	26 / 36
<b>Elektrische Daten</b>			
Stromversorgung	V/Ph/Hz	230/1/50	
Leistungsaufnahme (Kühlen / Heizen)	kW	0,64 / 0,59	
Betriebsstrom (Kühlen / Heizen)	A	3,1 / 2,9	
Anlaufstrom	A	13	
Netzabsicherung (träge)	A	16	
COP (Kühlen / Heizen)		3,44 / 4,07	
<b>Kältesystem</b>			
Kältemittelmenge (R410A)	g		880
Ölfüllung	l		0,3
Rohranschlüsse	Saugleitung	mm (Zoll)	9,52 (3/8)
(Bördel)	Flüssigkeitsleitung	mm (Zoll)	6,35 (1/4)
Drosselorgan			Kapillarrohr
<b>Abmessungen</b>			
Höhe	mm	279	480
Breite	mm	799	780
Tiefe	mm	199	245
<b>Nettogewicht</b>	kg	9,0	32

(1) Die Kühlleistung bezieht sich auf eine Raumtemperatur ( $t_{ir}$ ,  $t_r$ ) von 27/19 °C und eine Außentemperatur ( $t_{er}$ ,  $t_e$ ) von 35/24 °C.  
(2) Die Heizleistung bezieht sich auf eine Raumtemperatur ( $t_{ir}$ ) von 20 °C und eine Außentemperatur ( $t_{er}$ ,  $t_e$ ) von 7/6 °C.

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

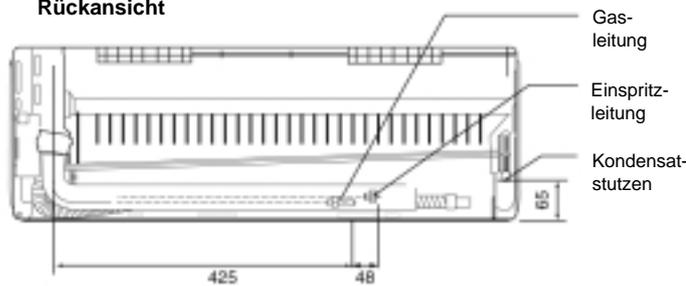


Frontansicht

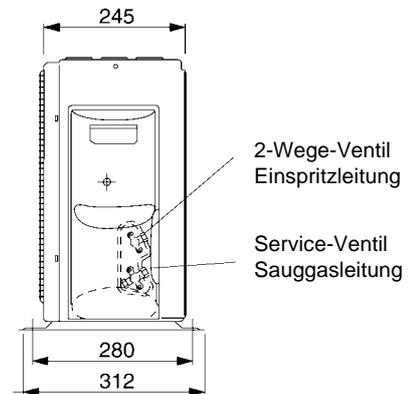
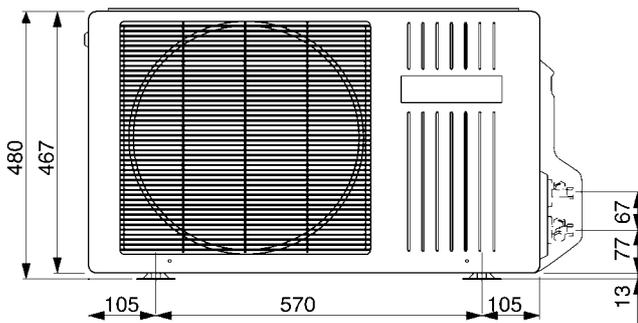
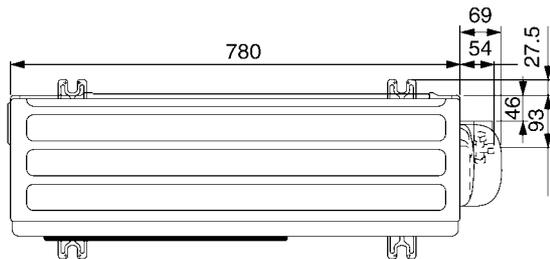
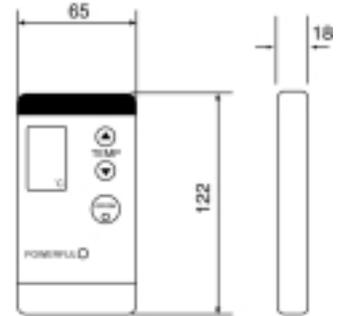


Rohraustritt rechts

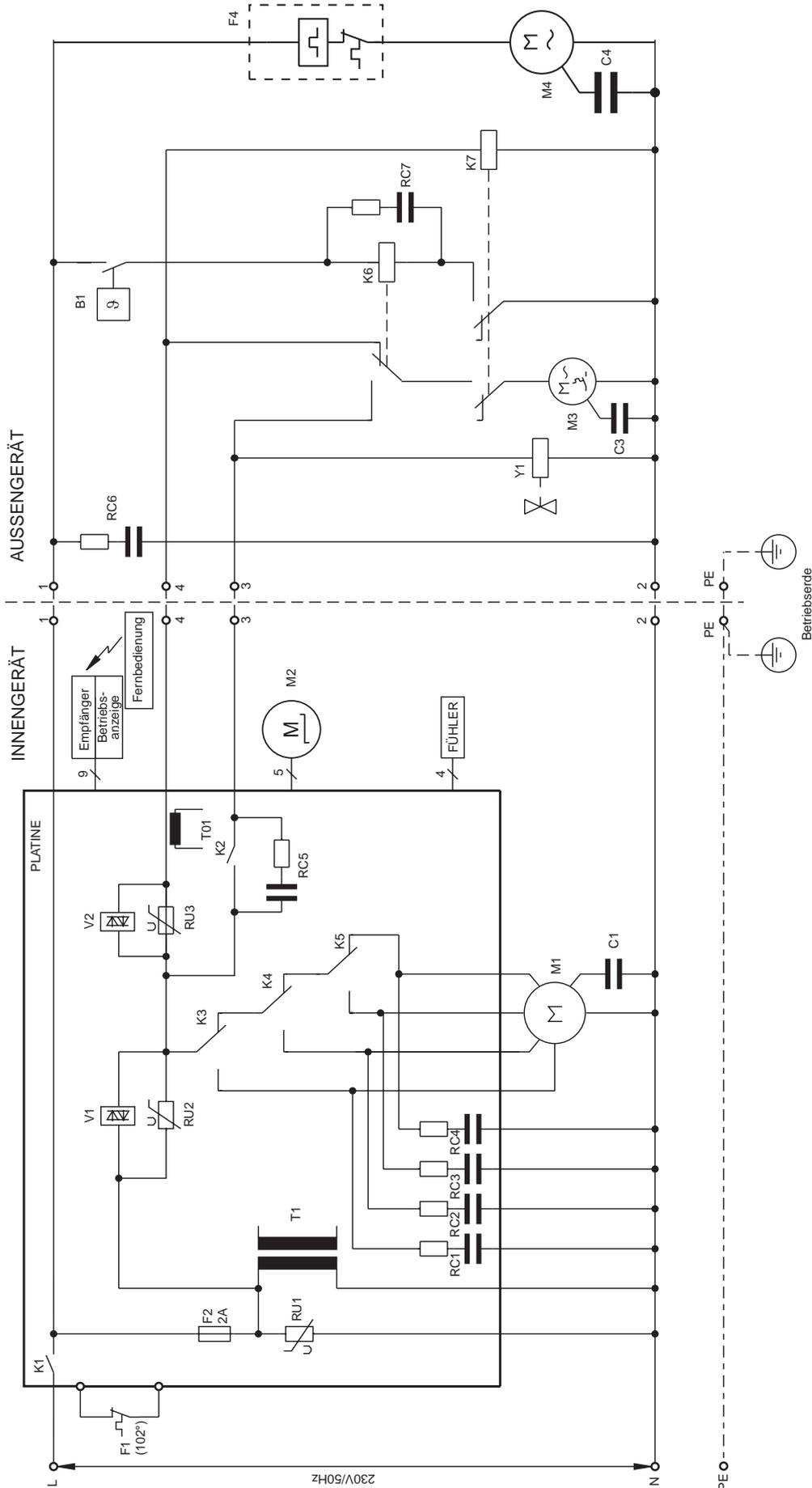
Rückansicht



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
F3	OLP	Motorschutz (Kompressor)	T1	Transformer	Transformator
F4	RY-PWR	Betriebsrelais	TO1	C-T1	Stromwandler
K1	RY-HOT	Relais Heizbetrieb	Y1	4-way valve	Vierwege-Umschaltventil
K2	-	Relais Heizbetrieb			
K3	RY-SHI	Relais Ventilatormotor M1 (superhohe Drehzahl)			
K4	RY-H	Relais Ventilatormotor M1 (hohe Drehzahl)			
K5	RY-M	Relais Ventilatormotor M1 (mittlere Drehz.)			
K6	Relay A	Magnetrelais A			
K7	Relay B	Magnetrelais B			
M1	Fan motor	Ventilatormotor Innengerät			
M2	Stepping motor	Schrittmotor Lüftenslamelle			
M3	FMI	Ventilatormotor Außengerät			

Technische Änderungen vorbehalten.

Ausschreibungstext						
Pos	St.	Gegenstand	EP		GP	
			DM	Pf	DM	Pf
		<p><b>Panasonic-Splitklimagerät, luftgekühlt, mit Wärmepumpenschaltung, für Wandmontage, R410A</b></p> <p>Modell: CS-VA75KE/CU-VA75KE</p> <p><b>Innengerät</b> 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"> <li>- Ein/Aus, Kühlbetrieb, Heizbetrieb, Mildes Trocknen, Turbobetrieb, Energiesparbetrieb, Automatik</li> <li>- Temperaturregelung</li> <li>- automatische Zuluftlenkung</li> <li>- Luftführungsarretierung</li> <li>- Luftmengenanpassung</li> <li>- automatischer Nachtbetrieb</li> <li>- 24-Stunden-Echtzeitschaltuhr für Ein- und Ausschaltung</li> </ul> <p><b>Technische Daten Innengerät:</b></p> <p>Kühlleistung (Raum 27/19 °C (t<sub>r</sub>/t<sub>p</sub>), Außentemp. 35 °C): 2200 W  Heizleistung (Raum 20 °C (t<sub>r</sub>), Außentemp. 7/6 °C (t<sub>r</sub>/t<sub>p</sub>)): 2400 W  Luftmenge (niedrig/mittel/hoch): 354 / 372 / 450 m<sup>3</sup>/h  Entfeuchtung: 1,4 l/h  Leistungsaufnahme: 640 W  Betriebsstrom: 3,1 A  Anschlußspannung: 230 / 50 V/Hz  Schallpegel (niedrig/hoch, Kühlen): 26 / 34 dB(A)  (niedrig/hoch, Heizen): 26 / 36 dB(A)  Abmessungen (H x B x T): 279 x 799 x 199 mm  Gewicht: 9,0 kg</p> <p><b>Außengerät:</b> 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><b>Technische Daten Außengerät:</b></p> <p>Anschlußspannung (über Innengerät): 230 / 50 V/Hz  Schallpegel (Kühlen / Heizen): 46 / 48 dB(A)  Abmessungen (H x B x T): 480 x 780 x 245 mm  Gewicht: 32 kg</p>				