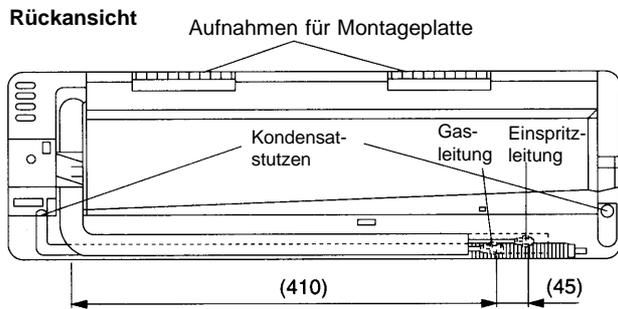
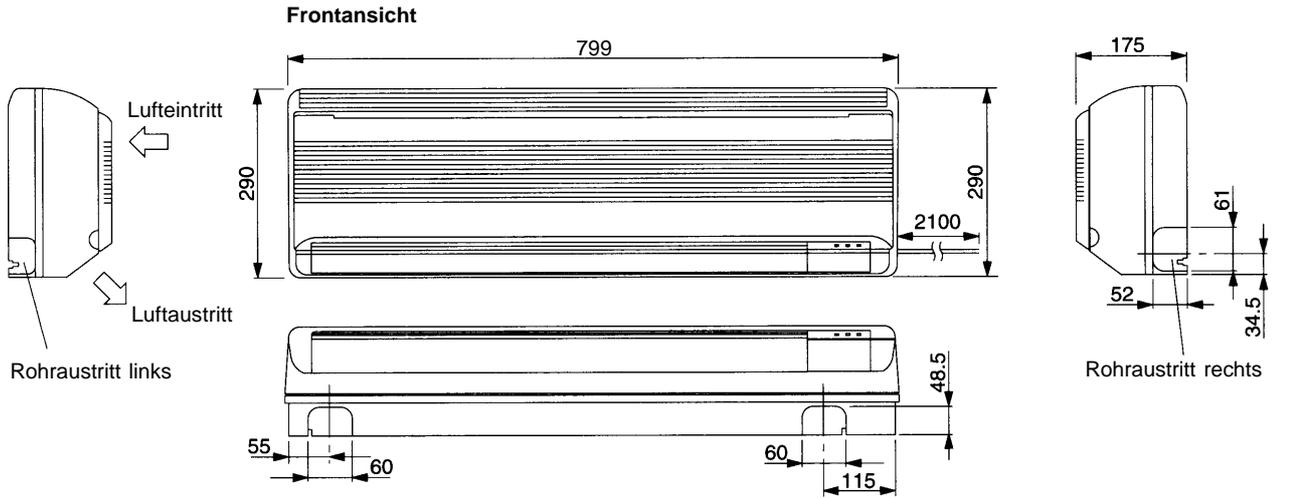




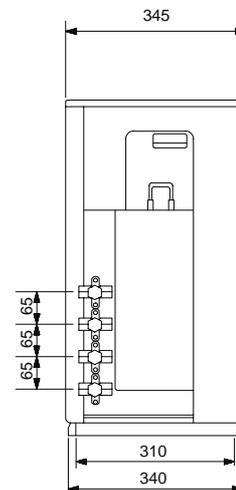
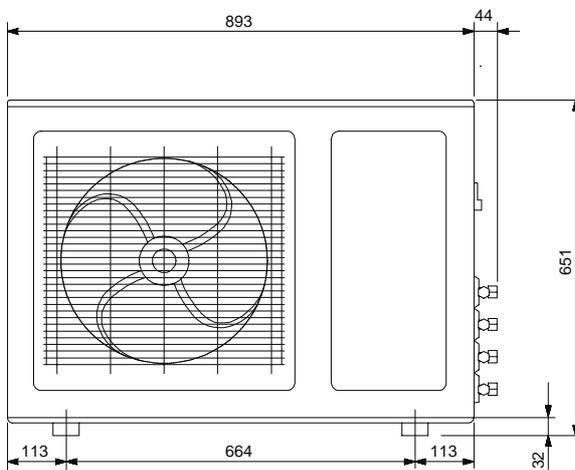
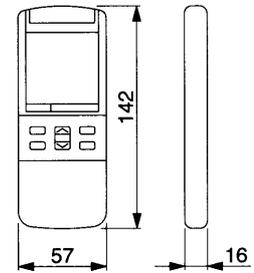
Technische Daten		2 x Innengeräte CS-MC90KE	Außengerät CU-MC180KE
Kühlleistung (1)	W	2420 (1 Gerät) / 2420 x 2 (2 Geräte)	
Entfeuchtung	l/h	1,5 (1 Gerät) / 1,3 x 2 (2 Geräte)	
Luftmenge (niedrig/mittel/hoch)	m ³ /h	432 / 444 / 450 1656	
Schallpegel (niedrig/mittel/hoch)	dB(A)	29 / 32 / 35 46	
Elektrische Daten			
Stromversorgung	V/Ph/Hz	230/1/50	
Leistungsaufnahme	kW	0,75 (1 Gerät) / 0,75 x 2 (2 Geräte)	
Betriebsstrom	A	3,3 (1 Gerät) / 3,3 x 2 (2 Geräte)	
Anlaufstrom	A	16 (1 Gerät) / 16 x 2 (2 Geräte)	
Netzabsicherung (träge)	A	16	
Kältesystem			
Kältemittelmenge (R22)	g		650 x 2
Ölfüllung	l		0,27
Rohranschlüsse (Bördel)	Saugleitung Einspritzleitung	mm (Zoll)	9,52 (3/8)
Drosselorgan		mm (Zoll)	6,35 (1/4)
			Kapillarrohr
Abmessungen			
Höhe	mm	290	651
Breite	mm	799	893
Tiefe	mm	175	345
Nettogewicht	kg	8,0	60

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

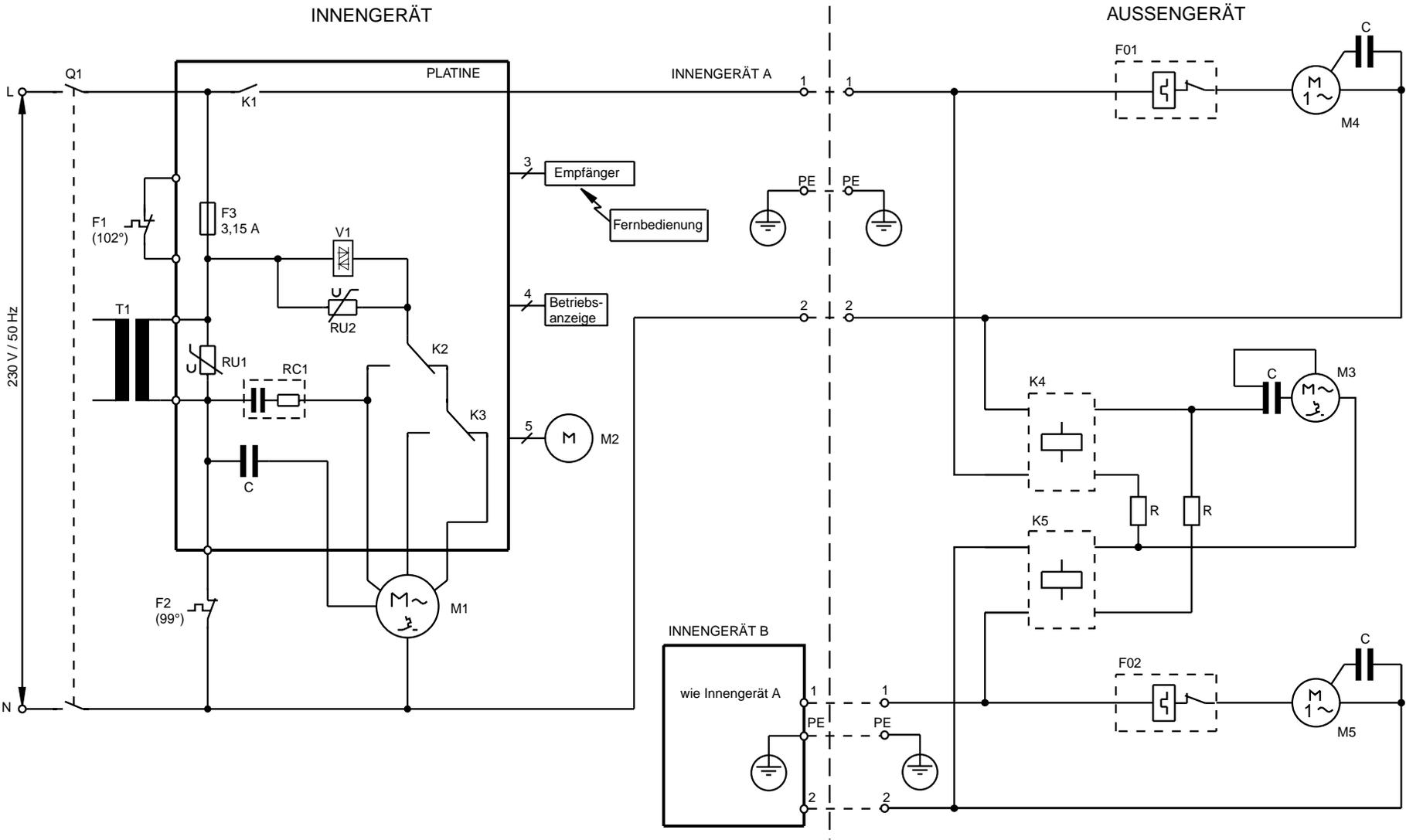
Technische Änderungen vorbehalten.



Drahtlose Fernbedienung



Technische Änderungen vorbehalten.



Technische Änderungen vorbehalten.

Legende	Originalbezeichnung	Beschreibung
F01, F02	OLP	Motorschutz
F1, F2	Thermal fuse	Thermoschutz
F3	Fuse	Sicherung 3,15 A
K1	RY-C	Relais Kühlen
K2	RY-H	Relais Ventilatormotor M1 (hohe Drehzahl)
K3	RY-M	Relais Ventilatormotor M1 (mittlere Drehz.)
K4	Relay	Relais Ventilatormotor M3

Legende	Originalbezeichnung	Beschreibung
K5	Relay	Relais Ventilatormotor M3
M1	Fan motor	Ventilatormotor Innengerät
M2	Stepping motor	Schrittmotor Luftlenklemelle
M3	Fan motor	Ventilatormotor Außengerät
M4	Comp. A	Kompressormotor
M5	Comp. B	Kompressormotor
Q1	Main power switch	Hauptschalter

Legende	Originalbezeichnung	Beschreibung
RC1	CR1	RC-Filter
RU1, RU2	ZNR1 - ZNR3	Varistoren
T1	Transformer	Transformator
V1	SSR	Elektronisches Relais

Ausschreibungstext						
Pos	St.	Gegenstand	EP		GP	
			DM	Pf	DM	Pf
		<p>Panasonic-Dual-Splitklimagerät, luftgekühlt, für Wandmontage. 2 Innenteile, 1 Außenteil</p> <p>Modell: CS-MC90KE x 2/CU-MC180KE</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 Aktivkohlebeschichtung desodorierend wirkt. Querstromventilator mehrstufig schaltbar für besonders geräuscharmen Betrieb. Direkt angetriebener Motor mit Wicklungsschutz. Verdampfer aus CU-Rohr 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, Umluftbetrieb, Mildes Trocknen, Automatik - Temperaturregelung - automatische Zuluftlenkung - Luftführungsarretierung - Luftmengenanpassung - automatischer Nachtbetrieb - 24-Stunden-Echtzeitschaltuhr für Ein- und Ausschaltung <p>Technische Daten Innengeräte (2 Innengeräte in Betrieb):</p> <p>Kühlleistung (Raum 27/19 °C (t_r/t_p), Außen 35 °C): 2 x 2420 W Luftmenge (niedrig/mittel/hoch): 432 / 444 / 450 m³/h Entfeuchtung: 2 x 1,3 l/h Leistungsaufnahme: 1500 W Betriebsstrom: 6,6 A Anschlußspannung: 230 / 50 V/Hz Schallpegel (min/med/max): 29 / 32 / 35 dB(A) Abmessungen (H x B x T): 290 x 799 x 175 mm Gewicht: 8,0 kg</p> <p>Außengerät: Wetterfestes Stahlblechgehäuse auf verwindungsfreiem Grundrahmen. Verflüssiger aus CU-Rohr mit aufgepreßten Aluminium-Lamellen. Zwei getrennte Kältekreisläufe mit Rollkolbenverdichtern für besonders leisen und energiesparenden Betrieb. Schwingungsgedämpft. Mit integriertem Wicklungsschutz. Laufruhiger Axialventilator, direkt angetrieben, elektronisch ausgewuchtet. Kältesysteme werkseitig mit Sicherheitskältemittel R 22 vorgefüllt, Bördelan-schlüsse 6,35 mm (1/4 ") und 9,52 mm (3/8 ").</p> <p>Technische Daten Außengerät:</p> <p>Anschlußspannung (über Innengerät): 230 / 50 V/Hz Schallpegel: 46 dB(A) Abmessungen (H x B x T): 651 x 893 x 345 mm Gewicht: 60 kg</p>				