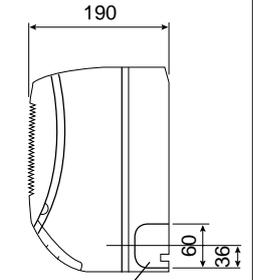
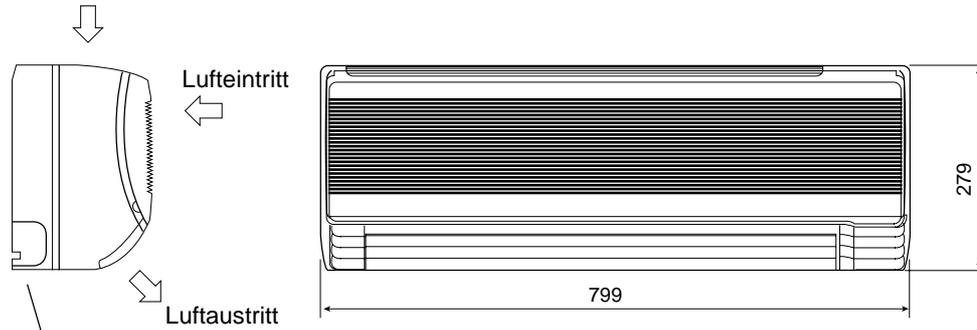




Technische Daten		Innengerät CS-G93KE	Außengerät CU-G93KE
Kühlleistung (1)	W	2600 (700 - 3000)	
Heizleistung (2)	W	3600 (630 - 5000)	
Entfeuchtung	l/h	1,6	
Luftmenge	(ni/mi/ho, Kühlbetrieb)	m ³ /h	420 / 528 / 600
	(ni/mi/ho, Heizbetrieb)	m ³ /h	456 / 564 / 648
Schallpegel	(ni/mi/ho, Kühlbetrieb)	dB(A)	30 / 34 / 38
	(ni/mi/ho, Heizbetrieb)	dB(A)	30 / 35 / 39
Elektrische Daten			
Stromversorgung	V/Ph/Hz	230/1/50	
Leistungsaufnahme (Kühlen / Heizen)	kW	0,73 (0,21 - 0,99) / 0,99 (0,2 - 1,4)	
Betriebsstrom (Kühlen / Heizen)	A	3,75 (max. 6,76) / 4,8 (max. 6,76)	
Anlaufstrom	A	4,8	
Leistungszahl (Kühlen / Heizen)		3,56 / 3,64	
Netzabsicherung (träge)	A	16	
Kältesystem			
Kältemittelmenge (R22)	g		780
Ölfüllung	l		0,35
Rohranschlüsse	Saugleitung	mm (Zoll)	9,25 (3/8)
(Bördel)	Flüssigkeitsleitung	mm (Zoll)	6,35 (1/4)
Drosselorgan			Kapillarrohr
Abmessungen			
Höhe	mm	279	540
Breite	mm	799	699
Tiefe	mm	190	285
Nettogewicht	kg	9,0	39
(1) Die Kühlleistung bezieht sich auf eine Raumtemperatur (t_r , t_i) 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_i) von 7/6 °C.			

Frontansicht

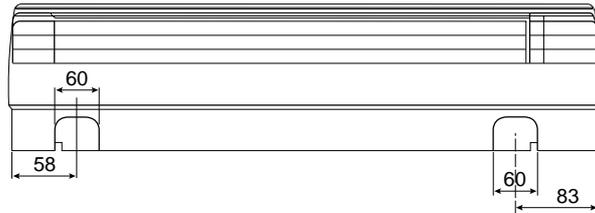


Rohraustritt rechts

Seitenansicht

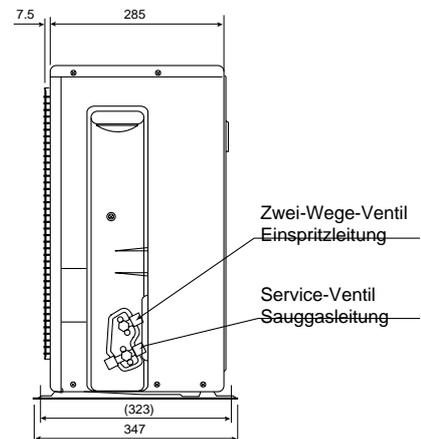
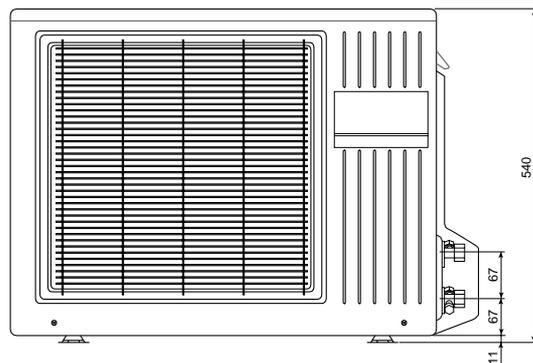
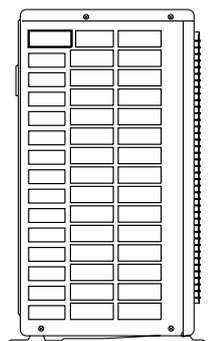
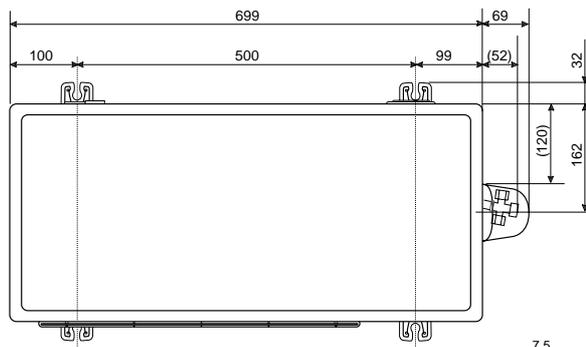
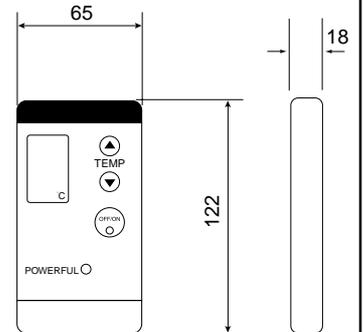
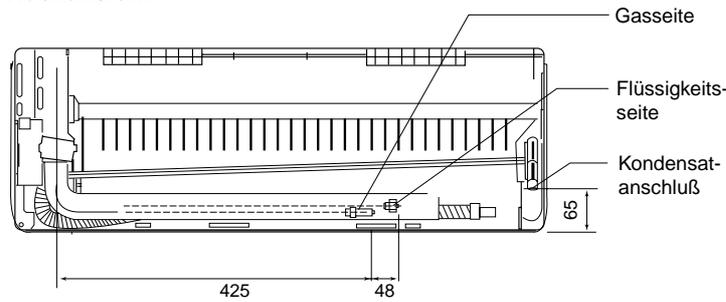
Rohraustritt links

Seitenansicht

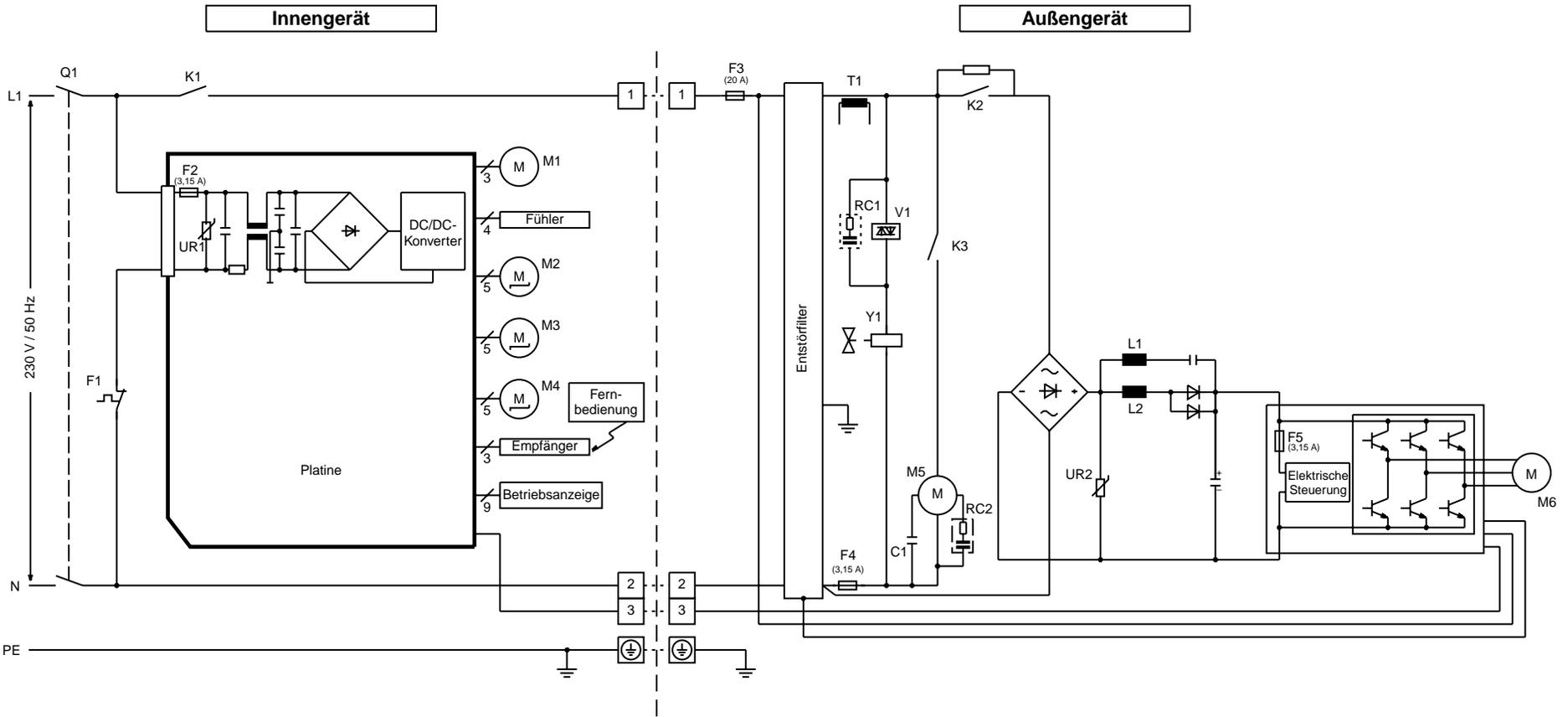


Drahtlose Fernbedienung

Rückansicht



Technische Änderungen vorbehalten.



Technische Änderungen vorbehalten.

Legende	Originalbezeichnung	Beschreibung
C1	C-FM	Betriebskondensator Ventilatormotor M5
F1	Therm. fuse 102 °C	Thermosicherung (102 °C)
F2	Fuse (3,15 A)	Sicherung 3,15 A
F3	Fuse 20 A	Sicherung 20 A
F4	Fuse 3,15 A	Sicherung 3,15 A
F5	Fuse 3,15 A	Sicherung 3,15 A
K1	RY-PWR	Relais ein/aus
K2	RY-PWR	Relais ein/aus

Legende	Originalbezeichnung	Beschreibung
K3	RY-FM	Relais Ventilatormotor
L1 - L2		Spule
M1	Fan motor	Ventilatormotor Innengerät
M2	ASM left	Schrittmotor Luftlenklamelle links
M3	ASM right	Schrittmotor Luftlenklamelle rechts
M4	ASM up/down	Schrittmotor Luftlenklamelle auf/ab
M5	Fan motor	Ventilatormotor Außengerät
M6	Compressor	Kompressormotor

Legende	Originalbezeichnung	Beschreibung
Q1	Power supply switch	Netzschalter
RC1	CR1	RC-Glied
T1	CT	Stromwandler
UR1,2	ZNR	ZNR-Varistor
V1	SSR	Elektronisches Relais
Y1	4-way valve	Vierwege-Umschaltventil

Ausschreibungstext																																				
Pos	St.	Gegenstand	EP		GP																															
			DM	Pf	DM	Pf																														
		<p>Panasonic-Splitklimagerät, luftgekühlt, Invertergerät mit Wärmepumpenschaltung, für Wandmontage</p> <p>Modell: CS-G93KE/CU-G93KE</p> <p>Innengerät Formschönes Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff. Luftansaug frontseitig über die gesamte Verdampferbreite. Luftausblas im unteren Geräteteil. Vertikale und horizontale 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. 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, Heizbetrieb, Mildes Trocknen, Automatik, Umluftbetrieb - Turbobetrieb für schnelles Heizen/Kühlen - Temperaturregelung - automatische Zuluftlenkung (vertikal und horizontal) - Luftführungsarretierung - Luftmengenanpassung - automatischer Nachtbetrieb - 24-Stunden-Echtzeitschaltuhr für Ein- und Ausschaltung <p>Technische Daten Innengerät:</p> <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td>Kühlleistung (Raum 27/19 °C (t_r/t_f), Außentemp. 35 °C):</td> <td style="text-align: right;">2600 W</td> </tr> <tr> <td>Heizleistung (Raum 20 °C (t_r), Außentemp. 7/6 °C (t_r/t_f)):</td> <td style="text-align: right;">3600 W</td> </tr> <tr> <td>Luftmenge (niedrig/mittel/hoch):</td> <td style="text-align: right;">420 / 528 / 600 m³/h</td> </tr> <tr> <td>Entfeuchtung:</td> <td style="text-align: right;">1,6 l/h</td> </tr> <tr> <td>Leistungsaufnahme (Kühlen / Heizen):</td> <td style="text-align: right;">0,73 / 0,99 kW</td> </tr> <tr> <td>Betriebsstrom (Kühlen / Heizen):</td> <td style="text-align: right;">3,75 / 4,8 A</td> </tr> <tr> <td>Anschlußspannung:</td> <td style="text-align: right;">230 / 50 V/Hz</td> </tr> <tr> <td>Schallpegel (niedrig/mittel/hoch, Kühlen):</td> <td style="text-align: right;">30 / 34 / 38 dB(A)</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">(niedrig/mittel/hoch, Heizen):</td> <td style="text-align: right;">30 / 35 / 39 dB(A)</td> </tr> <tr> <td>Abmessungen (H x B x T):</td> <td style="text-align: right;">279 x 799 x 190 mm</td> </tr> <tr> <td>Gewicht:</td> <td style="text-align: right;">9,0 kg</td> </tr> </table> <p>Außengerät: Wetterfestes Stahlblechgehäuse auf verwindungsfreiem Grundrahmen. Verflüssiger aus CU-Rohr mit aufgepreßten Aluminium-Lamellen. Rollkolbenkompressor mit zwei Rollkolben für besonders leisen und energiesparenden Betrieb. Kompressormotor frequenzgeregelt. Schwingungsgedämpft. Laufruhiger Axialventilator, direkt angetrieben, elektronisch ausgewuchtet, mit integriertem Wicklungsschutz. Kältesystem werkseitig mit Sicherheitskältemittel R 22 vorgefüllt, Bördelanschlüsse 9,52 mm (3/8 ") und 6,35 mm (1/4 ").</p> <p>Technische Daten Außengerät:</p> <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td>Anschlußspannung (über Innengerät):</td> <td style="text-align: right;">230 / 50 V/Hz</td> </tr> <tr> <td>Schallpegel:</td> <td style="text-align: right;">46 dB(A)</td> </tr> <tr> <td>Abmessungen (H x B x T):</td> <td style="text-align: right;">540 x 699 x 285 mm</td> </tr> <tr> <td>Gewicht:</td> <td style="text-align: right;">39 kg</td> </tr> </table>	Kühlleistung (Raum 27/19 °C (t _r /t _f), Außentemp. 35 °C):	2600 W	Heizleistung (Raum 20 °C (t _r), Außentemp. 7/6 °C (t _r /t _f)):	3600 W	Luftmenge (niedrig/mittel/hoch):	420 / 528 / 600 m ³ /h	Entfeuchtung:	1,6 l/h	Leistungsaufnahme (Kühlen / Heizen):	0,73 / 0,99 kW	Betriebsstrom (Kühlen / Heizen):	3,75 / 4,8 A	Anschlußspannung:	230 / 50 V/Hz	Schallpegel (niedrig/mittel/hoch, Kühlen):	30 / 34 / 38 dB(A)	(niedrig/mittel/hoch, Heizen):	30 / 35 / 39 dB(A)	Abmessungen (H x B x T):	279 x 799 x 190 mm	Gewicht:	9,0 kg	Anschlußspannung (über Innengerät):	230 / 50 V/Hz	Schallpegel:	46 dB(A)	Abmessungen (H x B x T):	540 x 699 x 285 mm	Gewicht:	39 kg				
Kühlleistung (Raum 27/19 °C (t _r /t _f), Außentemp. 35 °C):	2600 W																																			
Heizleistung (Raum 20 °C (t _r), Außentemp. 7/6 °C (t _r /t _f)):	3600 W																																			
Luftmenge (niedrig/mittel/hoch):	420 / 528 / 600 m ³ /h																																			
Entfeuchtung:	1,6 l/h																																			
Leistungsaufnahme (Kühlen / Heizen):	0,73 / 0,99 kW																																			
Betriebsstrom (Kühlen / Heizen):	3,75 / 4,8 A																																			
Anschlußspannung:	230 / 50 V/Hz																																			
Schallpegel (niedrig/mittel/hoch, Kühlen):	30 / 34 / 38 dB(A)																																			
(niedrig/mittel/hoch, Heizen):	30 / 35 / 39 dB(A)																																			
Abmessungen (H x B x T):	279 x 799 x 190 mm																																			
Gewicht:	9,0 kg																																			
Anschlußspannung (über Innengerät):	230 / 50 V/Hz																																			
Schallpegel:	46 dB(A)																																			
Abmessungen (H x B x T):	540 x 699 x 285 mm																																			
Gewicht:	39 kg																																			