



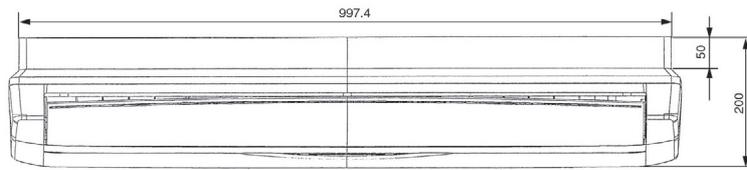
Technische Daten		Innengerät CS-V24CTP	Außengerät CU-V24CTP5
<b>Kühlleistung (1)</b>	W	7030	
<b>Entfeuchtung</b>	l/h	4,0	
<b>Luftmenge</b> (niedrig/mittel/h och)	m <sup>3</sup> /h	636 / 708 / 774	–
<b>Schalldruckpegel</b> (niedrig/hoch)	dB(A)	42 / 47	60
<b>Schalleistungspegel</b> (hoch)	dB(A)	60	74
<b>Elektrische Daten</b>			
Stromversorgung	V/Ph/Hz	230/1/50	
Leistungsaufnahme	kW	2,73	
Betriebsstrom	A	13,1	
Anlaufstrom	A	65	
Netzabsicherung (träge)	A	25	
EER (Leistungszahl)		2,58	
Energieeffizienzklasse		E	
Jährlicher Energieverbrauch (2)	kWh	1365	
<b>Kältesystem</b>			
Kältemittelmenge (R410A)	g		1770
Ölfüllung	l		1,13
Rohranschlüsse Saugleitung (Bördel) Flüssigkeitsleitung	mm (Zoll)	15,88 (5/8)	
Max. Leitungslänge	mm (Zoll)	6,35 (1/4)	
Drosselorgan	m	25	Kapillarrohr
<b>Abmessungen</b>			
Höhe	mm	540	685
Breite	mm	1028	800
Tiefe	mm	200	300
<b>Nettogewicht</b>	kg	20	60

(1) Die Kühlleistung bezieht sich auf eine Raumtemperatur ( $t_r$ ,  $t_i$ ) von 27/19 °C und eine Außentemperatur ( $t_r$ ,  $t_i$ ) von 35/24 °C.

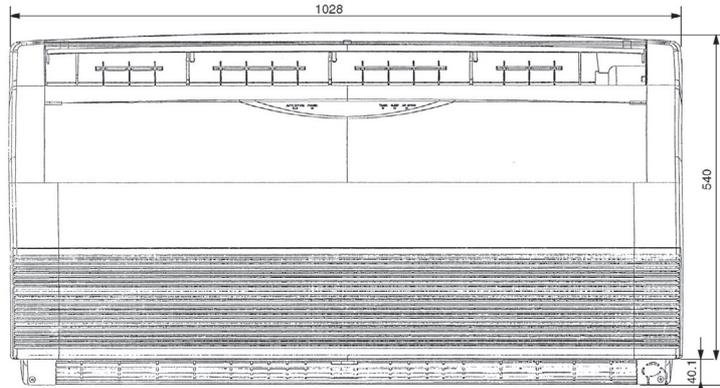
(2) Basierend auf durchschnittlich 500 Betriebsstunden.

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

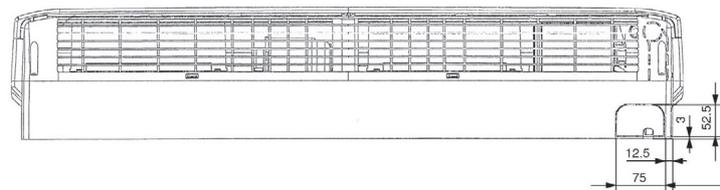
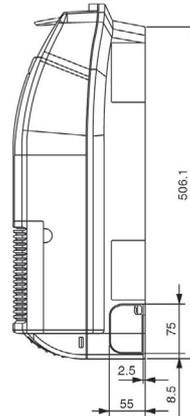
Draufsicht



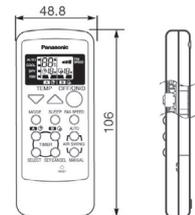
Frontansicht



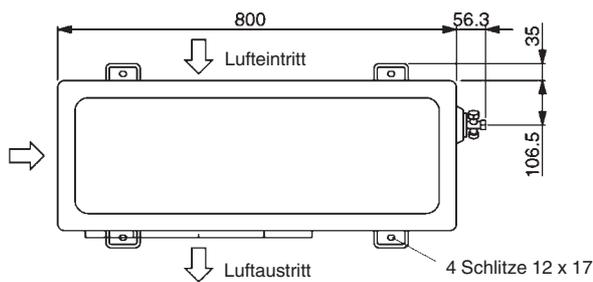
Seitenansicht



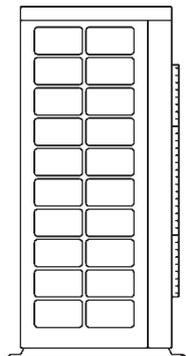
Drahtlose Fernbedienung



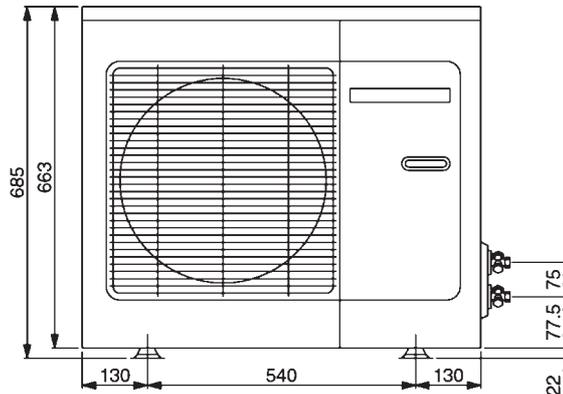
Draufsicht



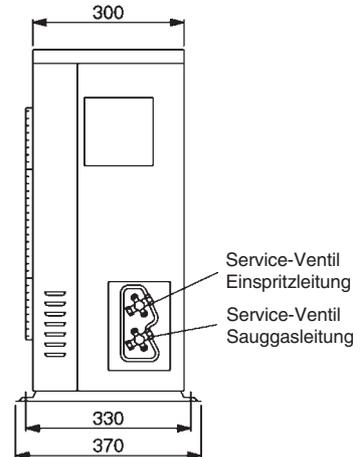
Seitenansicht



Frontansicht



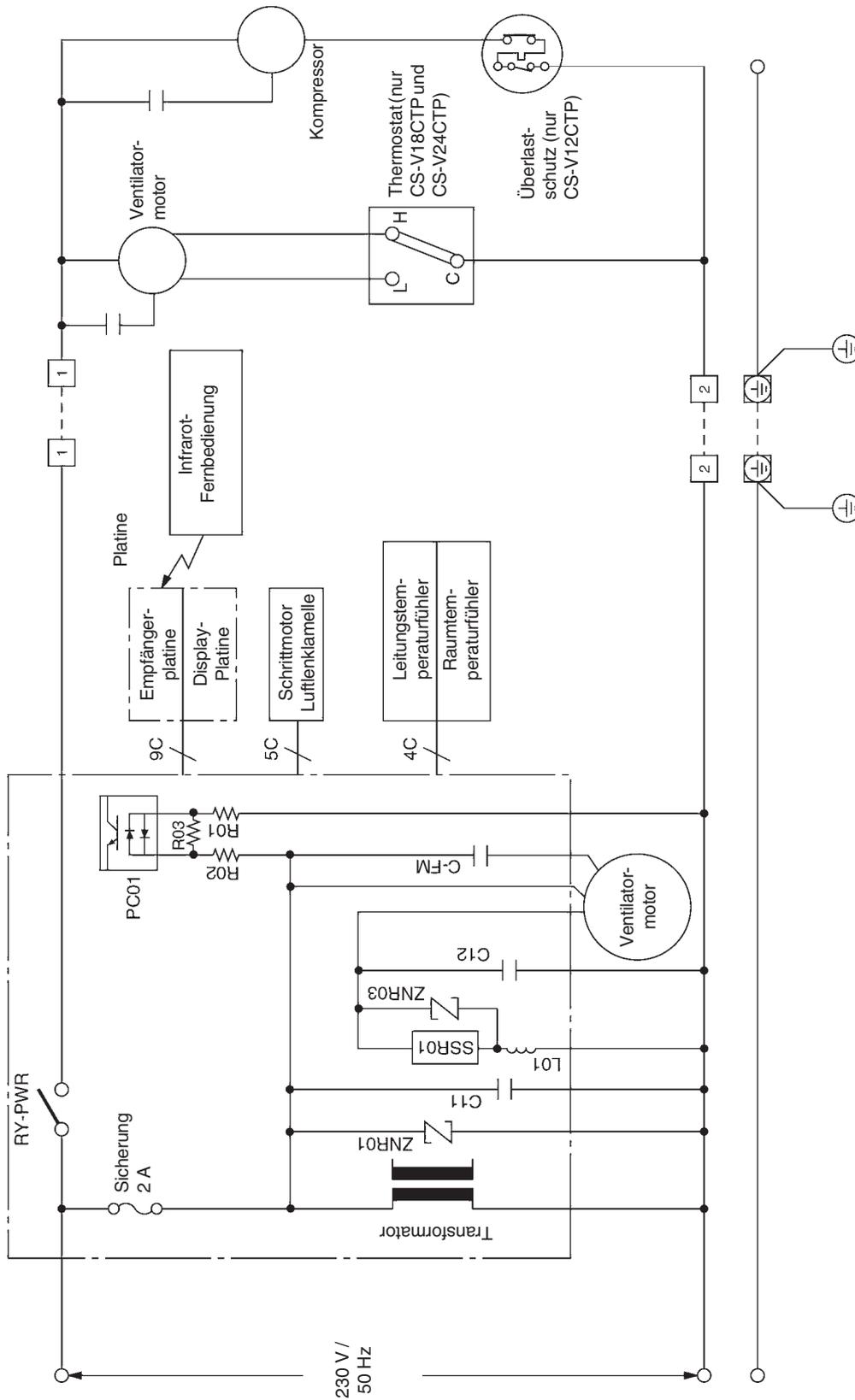
Seitenansicht



Technische Änderungen vorbehalten.

Außengerät

Innengerät



Legende	Beschreibung	Legende	Beschreibung
C-FM	Betriebskondensator Ventilatormotor	ZNR01	ZNR-Variator
C11	Kondensator	ZNR03	ZNR-Variator
C12	Kondensator		
L01	Spule		
R01, 02, 03	Widerstände		
RY-PWR	Schalter Kühlung EIN/AUS		
SSR01	Elektronisches Relais		

Technische Änderungen vorbehalten.

Ausschreibungstext																																								
Pos	St.	Gegenstand	EP		GP																																			
			€	Ct	€	Ct																																		
		<p><b>Panasonic-Splitklimagerät, luftgekühlt, für Boden- und Deckenmontage, R410A</b></p> <p>Modell: CS-V24CTP/CU-V24CTP5</p> <p><b>Innengerät</b> Formschönes Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff. Luftansaug frontseitig über die gesamte Gerätebreite. Luftausblas bei Bodenmontage nach oben bzw. bei Deckenmontage nach vorne. Luftlenkautomatik zur optimalen Zuluftverteilung im Raum, mehrstufig einstellbar. Reinigungsfähige Luftfilter, leicht herausnehmbar. Querstromventilator mehrstufig schaltbar für besonders geräuscharmen Betrieb. Direkt angetriebener Motor mit Wicklungsschutz. Verdampfer aus CU-Rohr mit aufgedrückten Aluminium-Lamellen. 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, Umluftbetrieb, Entfeuchten, Automatik</li> <li>- Temperaturregelung</li> <li>- automatische Zuluftlenkung</li> <li>- Luftführungsarretierung</li> <li>- Luftmengenanpassung im Automatikbetrieb</li> <li>- automatischer Nachtbetrieb</li> <li>- 12-Stunden-Zeitschaltuhr für Ein- und Ausschaltung</li> </ul> <p><b>Technische Daten Innengerät:</b></p> <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td>Kühlleistung (Raum 27/19 °C (t<sub>r</sub>/t<sub>p</sub>), Außentemp. 35 °C):</td> <td style="text-align: right;">7030 W</td> </tr> <tr> <td>Luftmenge (niedrig/mittel/hoch):</td> <td style="text-align: right;">636 / 708 / 774 m<sup>3</sup>/h</td> </tr> <tr> <td>Entfeuchtung:</td> <td style="text-align: right;">4,0 l/h</td> </tr> <tr> <td>Leistungsaufnahme:</td> <td style="text-align: right;">2730 W</td> </tr> <tr> <td>Leistungszahl (EER):</td> <td style="text-align: right;">2,58</td> </tr> <tr> <td>Energieeffizienzklasse:</td> <td style="text-align: right;">E</td> </tr> <tr> <td>Durchschnittlicher Jahresenergieverbrauch (500 Std.):</td> <td style="text-align: right;">1365 kWh</td> </tr> <tr> <td>Betriebsstrom:</td> <td style="text-align: right;">13,1 A</td> </tr> <tr> <td>Anschlussspannung:</td> <td style="text-align: right;">230 / 50 V/Hz</td> </tr> <tr> <td>Schallpegel (niedrig/hoch):</td> <td style="text-align: right;">42 / 47 dB(A)</td> </tr> <tr> <td>Abmessungen (H x B x T):</td> <td style="text-align: right;">540 x 1028 x 200 mm</td> </tr> <tr> <td>Gewicht:</td> <td style="text-align: right;">20,0 kg</td> </tr> </table> <p><b>Außengerät:</b> Wetterfestes Stahlblechgehäuse auf verwindungsfreiem Grundrahmen. Verflüssiger aus Kupferrohr mit aufgedrückten Aluminium-Lamellen und blauer Lamellenbeschichtung für eine längere Lebensdauer. Rollkolbenverdichter für besonders leisen und energiesparenden Betrieb. Schwingungsgedämpft. Laufruhiger Axialventilator, direkt angetrieben, elektronisch ausgewuchtet, mit integriertem Wicklungsschutz. Kältesystem werkseitig mit Sicherheitskältemittel R410A vorgefüllt, Bördelanschlüsse 15,88 mm (5/8 ") und 6,35 mm (1/4 ").</p> <p><b>Technische Daten Außengerät:</b></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>Schalldruckpegel (hoch):</td> <td style="text-align: right;">60 dB(A)</td> </tr> <tr> <td>Schallleistungspegel (hoch):</td> <td style="text-align: right;">74 dB(A)</td> </tr> <tr> <td>Abmessungen (H x B x T):</td> <td style="text-align: right;">685 x 800 x 300 mm</td> </tr> <tr> <td>Gewicht:</td> <td style="text-align: right;">60,0 kg</td> </tr> </table>	Kühlleistung (Raum 27/19 °C (t <sub>r</sub> /t <sub>p</sub> ), Außentemp. 35 °C):	7030 W	Luftmenge (niedrig/mittel/hoch):	636 / 708 / 774 m <sup>3</sup> /h	Entfeuchtung:	4,0 l/h	Leistungsaufnahme:	2730 W	Leistungszahl (EER):	2,58	Energieeffizienzklasse:	E	Durchschnittlicher Jahresenergieverbrauch (500 Std.):	1365 kWh	Betriebsstrom:	13,1 A	Anschlussspannung:	230 / 50 V/Hz	Schallpegel (niedrig/hoch):	42 / 47 dB(A)	Abmessungen (H x B x T):	540 x 1028 x 200 mm	Gewicht:	20,0 kg	Anschlussspannung (über Innengerät):	230 / 50 V/Hz	Schalldruckpegel (hoch):	60 dB(A)	Schallleistungspegel (hoch):	74 dB(A)	Abmessungen (H x B x T):	685 x 800 x 300 mm	Gewicht:	60,0 kg				
Kühlleistung (Raum 27/19 °C (t <sub>r</sub> /t <sub>p</sub> ), Außentemp. 35 °C):	7030 W																																							
Luftmenge (niedrig/mittel/hoch):	636 / 708 / 774 m <sup>3</sup> /h																																							
Entfeuchtung:	4,0 l/h																																							
Leistungsaufnahme:	2730 W																																							
Leistungszahl (EER):	2,58																																							
Energieeffizienzklasse:	E																																							
Durchschnittlicher Jahresenergieverbrauch (500 Std.):	1365 kWh																																							
Betriebsstrom:	13,1 A																																							
Anschlussspannung:	230 / 50 V/Hz																																							
Schallpegel (niedrig/hoch):	42 / 47 dB(A)																																							
Abmessungen (H x B x T):	540 x 1028 x 200 mm																																							
Gewicht:	20,0 kg																																							
Anschlussspannung (über Innengerät):	230 / 50 V/Hz																																							
Schalldruckpegel (hoch):	60 dB(A)																																							
Schallleistungspegel (hoch):	74 dB(A)																																							
Abmessungen (H x B x T):	685 x 800 x 300 mm																																							
Gewicht:	60,0 kg																																							