



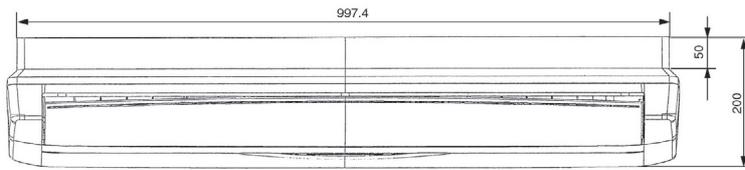
Technische Daten		Innengerät CS-V18CTP	Außengerät CU-V18CTP5
Kühlleistung (1)	W	5300	
Entfeuchtung	l/h	2,9	
Luftmenge (niedrig/mittel/hoch)	m ³ /h	546 / 618 / 714	–
Schalldruckpegel (niedrig/hoch)	dB(A)	37 / 45	55
Schalleistungspegel (hoch)	dB(A)	58	70
Elektrische Daten			
Stromversorgung	V/Ph/Hz	230/1/50	
Leistungsaufnahme	kW	1,67	
Betriebsstrom	A	7,5	
Anlaufstrom	A	27	
Netzabsicherung (träge)	A	16	
EER (Leistungszahl)		3,17	
Energieeffizienzklasse		B	
Jährlicher Energieverbrauch (2)	kWh	835	
Kältesystem			
Kältemittelmenge (R410A)	g		1310
Ölfüllung	l		0,67
Rohranschlüsse Saugleitung	mm (Zoll)	12,7 (1/2)	
(Bördel) Flüssigkeitsleitung	mm (Zoll)	6,35 (1/4)	
Max. Leitungslänge	m	25	
Drosselorgan		Kapillarrohr	
Abmessungen			
Höhe	mm	540	685
Breite	mm	1028	800
Tiefe	mm	200	300
Nettogewicht	kg	20	51

(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.

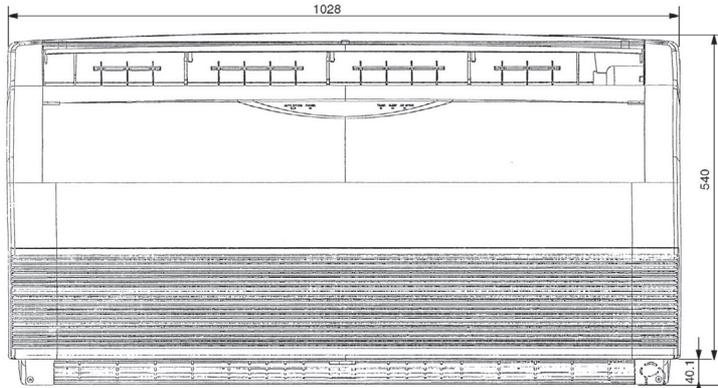
(2) Basierend auf durchschnittlich 500 Betriebsstunden.

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

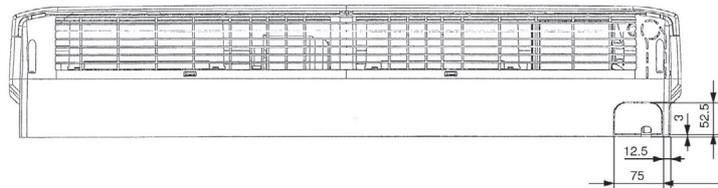
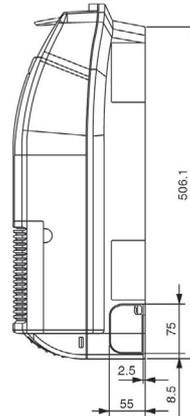
Draufsicht



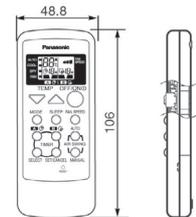
Frontansicht



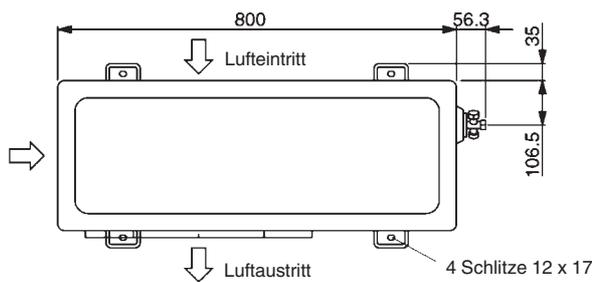
Seitenansicht



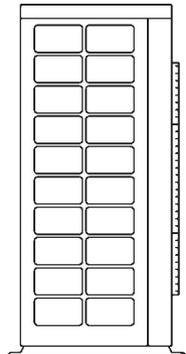
Drahtlose Fernbedienung



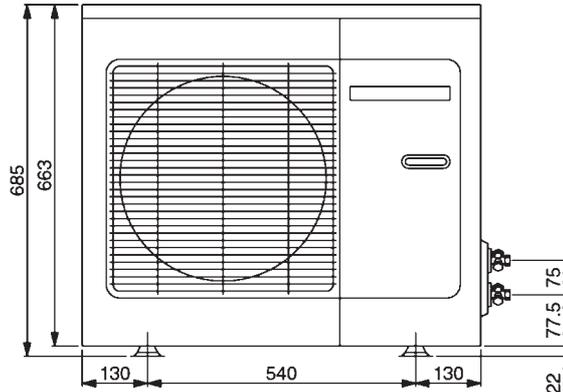
Draufsicht



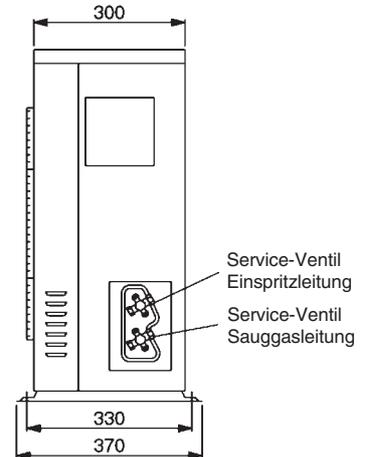
Seitenansicht



Frontansicht



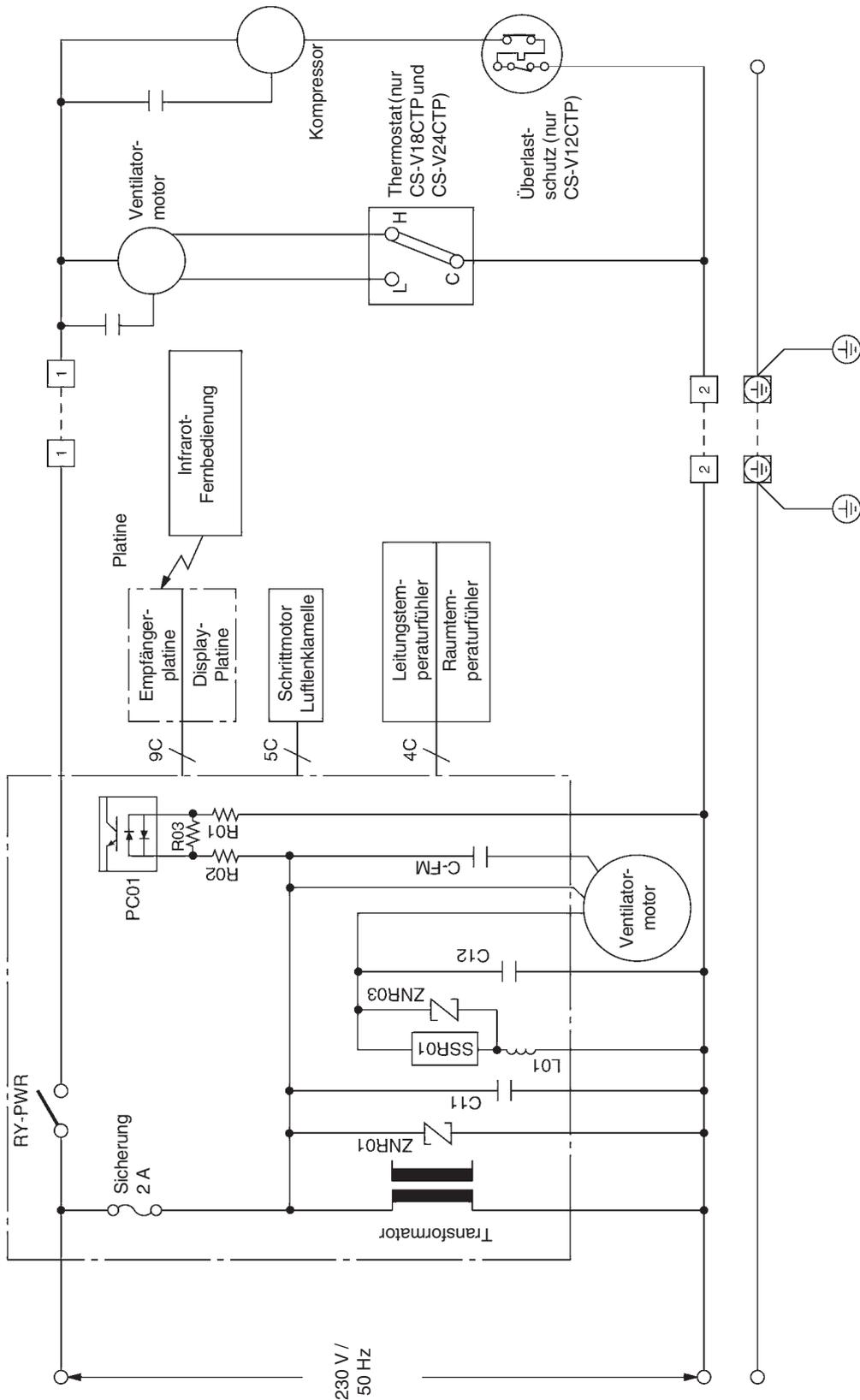
Seitenansicht



Technische Änderungen vorbehalten.

Außengerät

Innengerät



230 V /
50 Hz

Legende	Beschreibung	Legende	Beschreibung
C-FM	Betriebskondensator Ventilatormotor	ZNR01	ZNR-Varistor
C11	Kondensator	ZNR03	ZNR-Varistor
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>Panasonic-Splitklimagerät, luftgekühlt, für Boden- und Deckenmontage, R410A</p> <p>Modell: CS-V18CTP/CU-V18CTP5</p> <p>Innengerät 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"> - Ein/Aus, Kühlbetrieb, Umluftbetrieb, Entfeuchten, Automatik - Temperaturregelung - automatische Zuluftlenkung - Luftführungsarretierung - Luftmengenanpassung im Automatikbetrieb - automatischer Nachtbetrieb - 12-Stunden-Zeitschaltuhr für Ein- und Ausschaltung <p>Technische Daten Innengerät:</p> <p>Kühlleistung (Raum 27/19 °C (t_r/t_p), Außentemp. 35 °C): 5300 W Luftmenge (niedrig/mittel/hoch): 546 / 618 / 714 m³/h Entfeuchtung: 2,9 l/h Leistungsaufnahme: 1670 W Leistungszahl (EER): 3,17 Energieeffizienzklasse: B Durchschnittlicher Jahresenergieverbrauch (500 Std.): 835 kWh Betriebsstrom: 7,5 A Anschlussspannung: 230 / 50 V/Hz Schallpegel (niedrig/hoch): 37 / 45 dB(A) Abmessungen (H x B x T): 540 x 1028 x 200 mm Gewicht: 20,0 kg</p> <p>Außengerät: 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 12,7 mm (1/2 ") und 6,35 mm (1/4 ").</p> <p>Technische Daten Außengerät:</p> <p>Anschlussspannung (über Innengerät): 230 / 50 V/Hz Schalldruckpegel (hoch): 55 dB(A) Schalleistungspegel (hoch): 70 dB(A) Abmessungen (H x B x T): 685 x 800 x 300 mm Gewicht: 51,0 kg</p>				