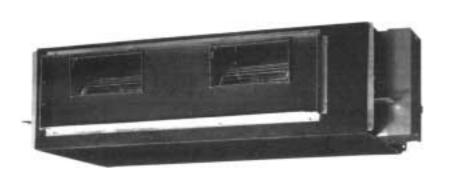
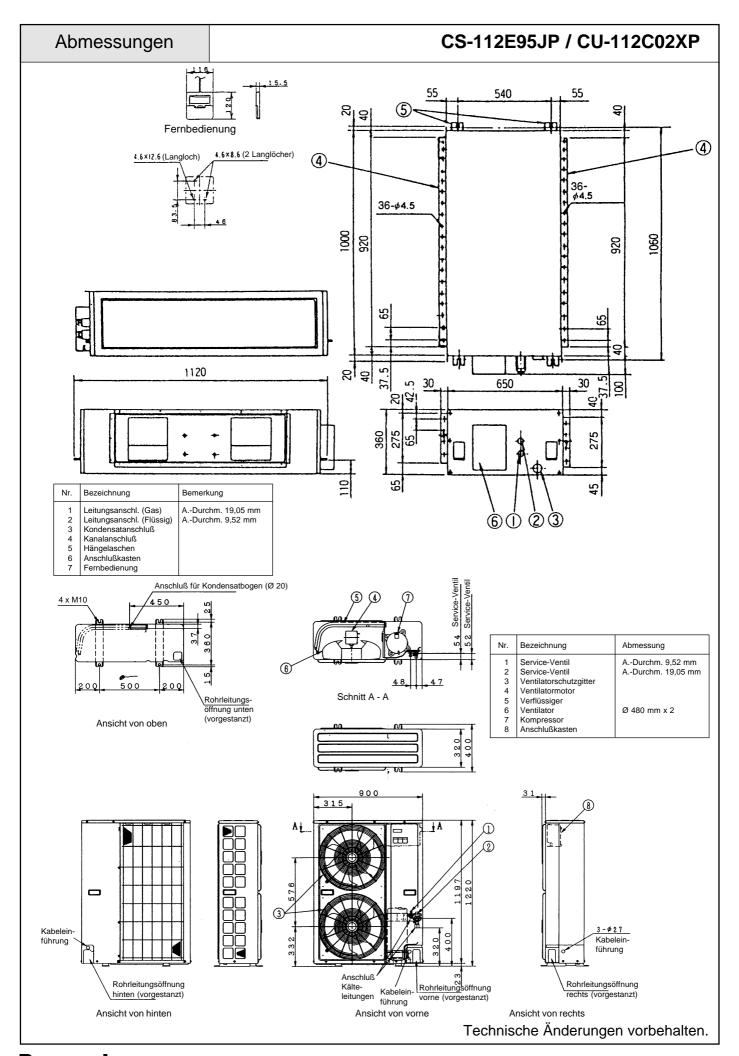
## Panasonic klimageräte

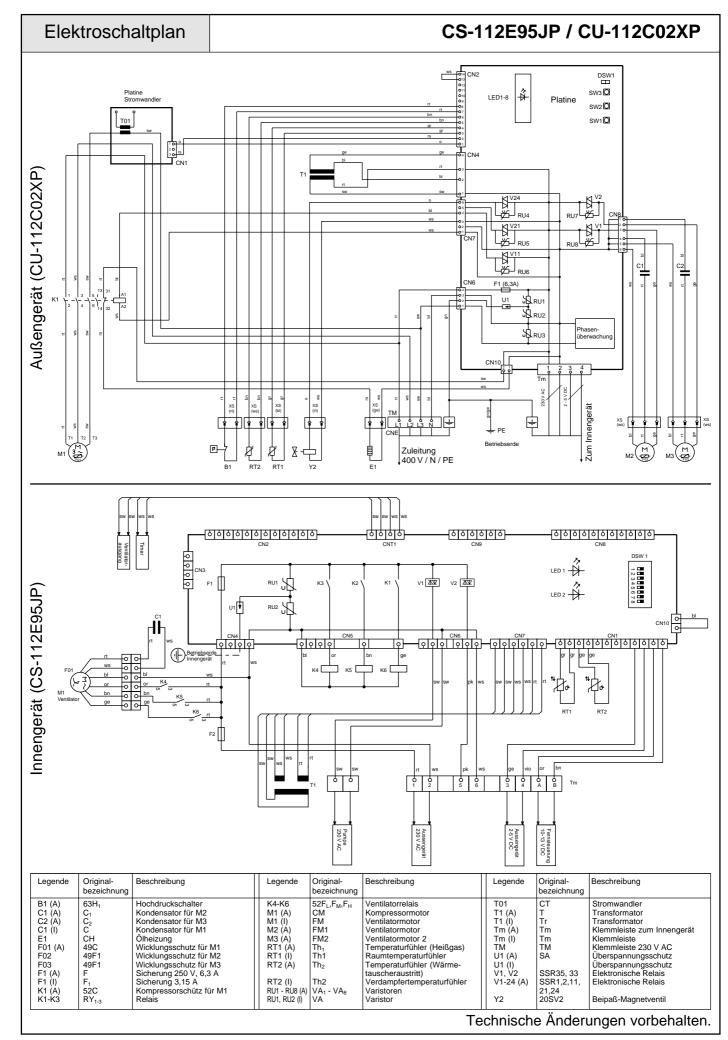
## **Technisches Datenblatt** CS-112E95JP / CU-112C02XP



Technische Daten			Innengerät CS-112E95JP	Außengerät CU-112C02XP		
Kühlleistung (1)		W	10	10.450		
Entfeuchtung		l/h	4,4	_		
Luftmenge (2)	(niedrig/mittel/hoch)	m³/h	2100	4500 (hoch)		
Ext. stat. Pressung (	xt. stat. Pressung (3) (niedrig/mittel/hoch)		49 / 98 / 147	_		
Schallpegel		dB(A)	47 (hoch)	48 (hoch)		
Elektrische Daten Stromversorgung Leistungsaufnahme		V/Ph/Hz kW	230/1/50	400/3+N/50 71		
Betriebsstrom Anlaufstrom Netzabsicherung (träge)		A A A	6,5 48   3 x 25			
Kältesystem Kältemittelmenge (R22) Ölfüllung		g 	40.05	4700 1,24		
Rohranschlüsse (Bördel) Drosselorgan	Saugleitung Flüssigkeitsleitung	mm (Zoll) mm (Zoll)		5 (3/4) 2 (3/8)		
Abmessungen						
Höhe		mm	360	1220		
Breite Tiefe		mm mm	1000 + 100 650	900 320		
Nettogewicht		kg	54	95		

- (1) Die Kühlleistung bezieht sich auf eine Raumtemperatur (t<sub>tr</sub>, t<sub>f</sub>) von 27/19 °C und eine Außentemperatur (t<sub>tr</sub>, t<sub>f</sub>) von 35/24 °C.
- (2) Die Luftmenge bezieht sich auf eine externe statische Pressung von 49 / 98 / 147 Pa.
- (3) Die externen statischen Pressungen beziehen sich jeweils auf eine Nennluftmenge von 2100 m³/h.





Aus	SSC	hreibungstext				
Pos St.	Gegenstand		EP		GP	
			Pf	DM	Pf	
		Panasonic-Splitklima-Kastengerät, luftgekühlt, für Kanalanschluß, eigensicher nach DIN 8975 Teil 7, erfüllt die Anforderungen an § 7 der VBG 20				
		Modell: CS-112E95JP / CU-112C02XP				
		Innengerät (CS-112E95JP) Gehäuse aus verzinktem Stahlblech, innen und außen mit abriebfester Schall- und Wärmeisolierung ausgekleidet. Saug- und druckseitig je ein gebohrter Winkelrahmen für Kanalanschluß vorgesehen. 2 besonders geräuscharme, direkt angetriebene Radialventilatoren, 2seitig saugend, statisch und dynamisch ausgewuchtet. Motor mit Wicklungsschutz. Korrosionsgeschützte Kondensatwanne. Verdampfer aus Kupferrohr mit aufgepreßten Aluminium-Lamellen, Vereisungsthermostat, Flüssigkeitsverteiler und Kapillarrohr. Seitlich angebauter Schaltkasten, komplett verdrahtet. Selbstdiagnose-System über Mikroprozessor mit LED-Anzeige. Automatische Wiedereinschaltung nach Stromausfall mit Memory-Funktion. Elektronische Kabel-Fernbedienung für Aufputzmontage (1,5 cm tief), komplett verdrahtet, bedienungsfreundliche Symboltechnik, LCD-Anzeigenfeld, mit folgenden Funktionen:  - Ein/Aus, Kühlbetrieb, Umluftbetrieb (3 Stufen), Entfeuchten  - Temperaturregelung  - Automatische Luftmengenanpassung  - 24-Stunden-Zeitschaltuhr für Ein- und Ausschaltung  - Prüfschalter für Selbstdiagnosesystem und Testlauf  - Integrierter Temperaturfühler, wahlweise verwendbar				
		$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$				
		Außengerät (CU-112C02XP) Wetterfestes Stahlblechgehäuse auf verwindungsfreiem Grundrahmen. Hochleistungs-Wärmetauscher aus Kupferrohr mit aufgepreßten Aluminiumlamellen. Extrem laufruhige, direkt angetriebene Axialventilatoren, statisch und dynamisch ausgewuchtet, fünfstufig, Motor mit Wicklungsschutz. Elektronische Drehzahlanpassung für problemlosen Betrieb bis -5 °C. Scrollverdichter für besonders leisen und energiesparenden Betrieb, schwingungsgedämpft, mit integriertem Wicklungsschutz. Selbstdiagnose-System über Mikroprozessor mit LED-Anzeige. Zusätzliche Sicherheitseinrichtung: Hochdruckschalter. Kältesystem werkseitig mit Sicherheitskältemittel R22 vorgefüllt. Bördelanschlüsse Saugleitung 19,05 mm (3/4 Zoll), Flüssigkeitsleitung 9,52 mm (3/8 Zoll).				
		Technische Daten AußengerätAnschlußspannung: $400 / 3+N / 50$ V/HzLuftmenge: $4500$ m³/hSchallpegel: $48$ dB(A)Abmessungen (H x B x T): $1220$ x $900$ x $320$ mmGewicht: $95$ kg				