Panasonic klimageräte

Technisches Datenblatt CS-F24DD2E5 / CU-L24DBE5

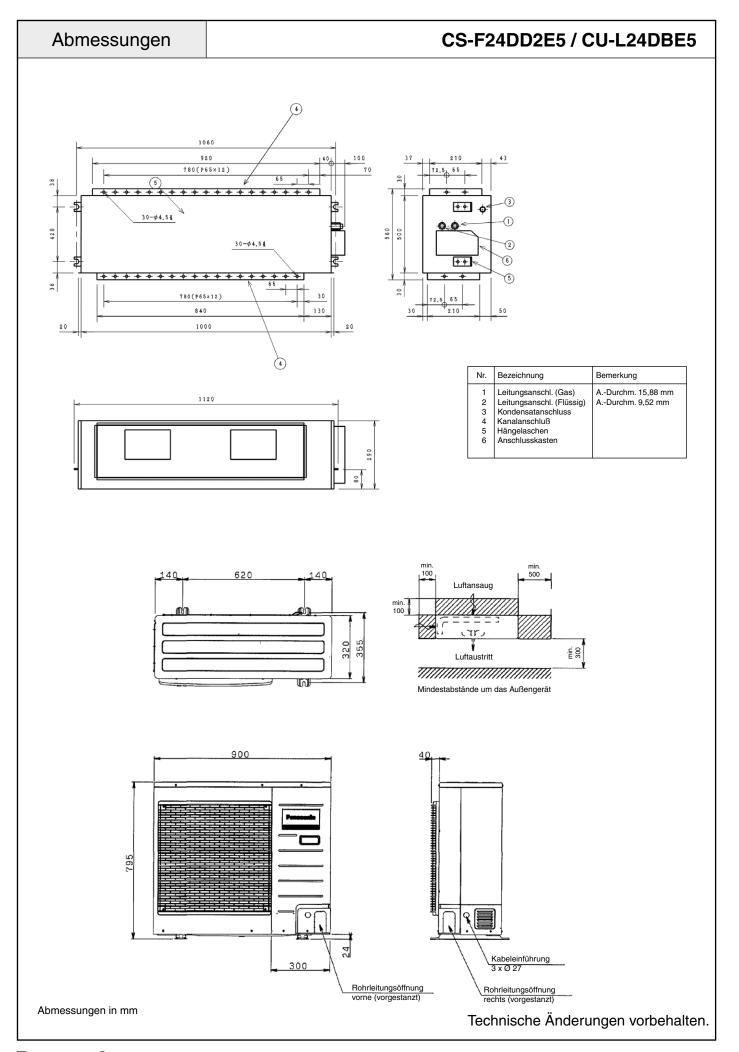


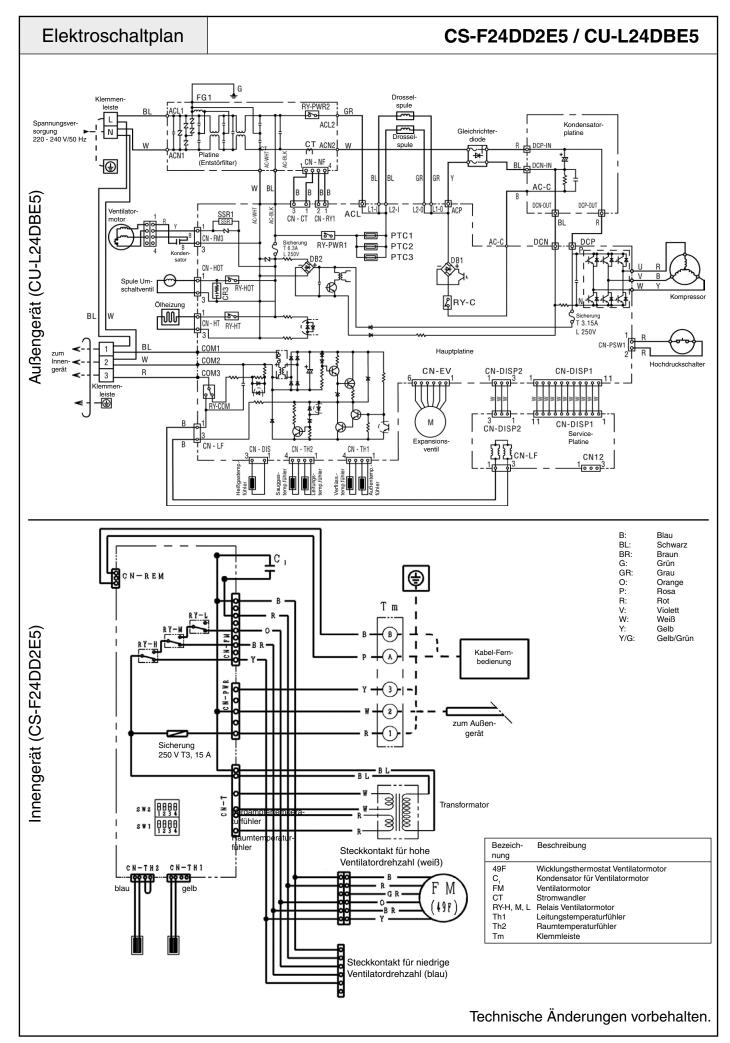


Technische Daten			Innengerät CS-F24DD2E5	Außengerät CU-L24DBE5		
Kühlleistung (1)		W	6300			
Heizleistung (2)		W	7100			
Entfeuchtung		l/h	3,8			
Luftmenge (3)	niedrig/mittel/hoch)	m³/h	1020 / 1170 / 1320	2880		
Ext. stat. Pressung (4) (niedrig/mittel/hoch)		Pa	49 / 56 / 69	_		
	i/mi/ho, Kühlbetrieb)	dB(A)	41 / 43 / 45	47		
	i/mi/ho, Heizbetrieb)	dB(A)	39 / 41 / 43	49		
Schallleistungspegel (ni	i/ho, Kühlbetrieb)	dB(A)	57 / 61	63		
,	i/ho, Heizbetrieb)	dB(A)	55 / 59	65		
Elektrische Daten						
Stromversorgung		V/Ph/Hz	230/1/50	230/1/50		
Leistungsaufnahme (Kühlen / Heizen)		kW	2,09 / 2,08			
Betriebsstrom (Kühlen / Heizen)		Α	9,5 / 9,5			
Anlaufstrom		Α	9,5			
Netzabsicherung (träge)		Α	16			
Leistungszahl Kühlen / Heizen (EER/COP)			3,01 / 3,41			
Energieeffizienzklasse (Kühlen / Heizen)			B/B			
Jährlicher Energieverbrauch (5)		kWh	1045			
Kältesystem						
Kältemittelmenge (R410)A)	g		2130		
Ölfüllung		I		0,8		
Rohranschlüsse Saugleitung		mm (Zoll)	15,88 (5/8)			
(Bördel) Flüss	sigkeitsleitung	mm (Zoll)	9,52 (3/8)			
Max. Leitungslänge		m	50			
Zus. Kältemittelmenge (> 30 m)		g/m	5	50		
Drosselorgan				Expansionsventil		
Abmessungen						
Höhe		mm	290	795		
Breite		mm	1000 + 100	900		
Tiefe		mm	500	320		
Nettogewicht		kg	35	71		
(4) Die Külelleietenen bewiebt einb	(: D : .		0.000			

- (1) Die Kühlleistung bezieht sich auf eine Raumtemperatur (t_{tr}, t_t) von 27/19,0 °C und eine Außentemperatur von 35 °C.
- (2) Die Heizleistung bezieht sich auf eine Raumtemperatur (t,,) von 20 °C und eine Außentemperatur (t,,,) von 7/6 °C.
- (3) Die Luftmenge bezieht sich auf eine externe statische Pressung von 49 / 56 / 69 Pa.
- (4) Die externen statischen Pressungen beziehen sich jeweils auf eine Nennluftmenge von 1020 / 1170 / 1320 m³/h.
- (5) Basierend auf durchschnittlich 500 Betriebsstunden.

Die Messungen von Kühlleistung und Schallpegeln beruhen auf den Eurovent-Bedingungen.





Auss	schreibungstext				Г			
Pos St.	it.	Gegenstand			EP		GP	
				€	Ct	€	Ct	
	Panasonic Kanalgerät	in luftgekühlter Splitausführung						
	Modell: CS-F24DD2E5	/ CU-L24DBE5						
	solierung ausgekleidet. Sanschluss vorgesehen. 2 2-seitig saugend, statisch rosionsgeschützte Kondenium-Lamellen, Vereisu kasten, komplett verdraf Automatische Wiederein für externen Timeransch deplatine inklusive Betri Fern/Lokal-Eingang opt Elektronische Kabel-Fer Bedienungsfreundliche Ein/Aus, Kühl-, Heiz-Temperaturregelung - Automatische Luftme 24-Stunden-Zeitschalt - Wochentimer mit 6 Sc. Prüfschalter für Selbst	Stahlblech, innen und außen mit ab Saug- und druckseitig je ein gebohrt besonders geräuscharme, direkt ang und dynamisch ausgewuchtet. Mot ensatwanne. Verdampfer aus Kupferngsthermostat und Flüssigkeitsverte itet. Selbstdiagnose-System über Minschaltung nach Stromausfall mit Miluss sowie für Betriebsstatus- und Stebsstatus- und Störmeldeausgang scional erhältlich. Inbedienung für Aufputzmontage (1. Symboltechnik, LCD-Anzeigenfeld, Umluft- (3 Stufen), Automatik-, Eingenanpassung uhr für Ein- und Ausschaltung, oder chaltvorgängen pro Wochentag diagnosesystem	er Winkelrahmen für Ka- etriebene Radialventilate or mit Wicklungsschutz- rohr mit aufgepressten A- iler. Seitlich angebauter kroprozessor mit LED-A- emory-Funktion. Steckke törmeldeausgänge. Störr owie Ein/Aus-Eingang un 5 cm tief), komplett vere mit folgenden Funktione htfeuchtungs- und Sparbe	nal- oren, . Kor- Alumi- Schalt- Anzeige. ontakte nel- nd drahtet. en:				
	Technische Daten Inne Nenn-Kühlleistung (Rau Nenn-Heizleistung (Rau Luftmenge (niedrig/mitt Entfeuchtung: Max. externe statische P Nenn-Leistungsaufnahm Leistungszahl Kühlen / I Energieeffizienzklasse (Im 27/19 °C (t _{tr} /t _p), Außen 35 °C): m 20 °C (t _{tr}), Außen 7/6 °C (t _{tr} /t _p)): el/hoch): ressung: ne: Heizen (EER/COP): Kühlen / Heizen): senergieverbrauch (500 Std.) er Außengerät): ttung: tg/hoch, Kühlen): tg/hoch, Heizen): edrig/hoch, Kühlen): tedrig/hoch, Kühlen):	69 2,09 3,01/3,41 B/B 1045 9,5 230/50 80 41/45 39/43 57/61 55/59 290 x 1000 + 100 x 500	W m³/h l/h Pa kW kWh A V/Hz V DC dB(A) dB(A) dB(A) dB(A)				
	bar für Wärmepumpenbergessten Aluminiumlamstatisch und dynamisch anpassung für problemle leisen und energiesparer ventil zur Anpassung de prozessor mit LED-Anze Druckschutz für Verdich	gehäuse auf verwindungsfreiem Gruetrieb. Hochleistungs-Wärmetauschellen. Ein extrem laufruhiger, direkt ausgewuchtet, Motor mit Wicklungs osen Betrieb bis –15 °C. Doppel-Roladen Betrieb, frequenzgeregelt, schwir korrekten Kältemittelmenge. Selbseige. Zusätzliche Sicherheitseinricht ater, Hochdruckschalter, Stromwand 410A vorgefüllt. Bördelanschlüsse Simm (3/8 Zoll). engerät: en / Heizen): ihlen / Heizen):	er aus Kupferrohr mit au angetriebener Axialvent schutz. Elektronische Drikolbenverdichter für be ringungsgedämpft. Expatdiagnose-System über Mung: Temperatur-, Strom ler. Kältesystem werkseisaugleitung 15,88 mm (5 230 / 50 2880 47 / 49 63 / 65 795 x 900 x 320	fge- ilator, rehzahl- sonders nsions- Mikro- n- und itig mit /8 Zoll), V/Hz m³/h dB(A) dB(A)				