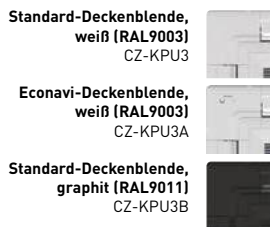


MU2 Vierwege-Kassetten (90x90) | R32 / R410A

Vierwege-Kassetten (90x90) mit integriertem nanoe X-Generator Version 3 und flacher Deckenblende

Die modern gestaltete flache Deckenblende fügt sich harmonisch in jeden Raum ein. Die Vierwege-Kassetten (90x90) bieten alles, was Kunden wichtig ist, wie einen äußerst geringen Energieverbrauch und hohen Komfort mit besserer Raumluftqualität.

Deckenblenden (getrennt zu bestellen):



Modell S-***MU2E5BN	Baugröße	22	28	36	45	56	60	73	90	112	140	160
nanoe X-Generator		Version 3	Version 3	Version 3	Version 3	Version 3	Version 3	Version 3	Version 3	Version 3	Version 3	Version 3
Nennkühlleistung	kW	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	6,0	7,3	9,0	11,2	14,0	16,0
Leistungsaufnahme Kühlen	W	20,00	20,00	20,00	20,00	25,00	35,00	40,00	40,00	95,00	95,00	105,00
Betriebsstrom Kühlen	A	0,21	0,21	0,21	0,21	0,23	0,33	0,36	0,38	0,74	0,74	0,82
Nennheizleistung	kW	2,5	3,2	4,2	5,0	6,3	7,1	8,0	10,0	14,0	16,0	18,0
Leistungsaufnahme Heizen	W	20,00	20,00	20,00	20,00	25,00	35,00	40,00	40,00	90,00	90,00	100,00
Betriebsstrom Heizen	A	0,20	0,20	0,20	0,20	0,22	0,32	0,35	0,37	0,72	0,72	0,80
Ventilatorotyp		Turbo	Turbo	Turbo	Turbo	Turbo	Turbo	Turbo	Turbo	Turbo	Turbo	Turbo
Luftmenge	ni / mi / ho m³/h	690 1/726 1/768 1	690 1/726 1/768 1	690/780/870	690/780/930	690/810/990	780/960/1260	780/960/1350	840/1110/1380	1200/1560/2160	1200/1560/2160	1440/1680/2220
Schalldruckpegel	ni / mi / ho dB(A)	28/29/30	28/29/30	28/29/30	28/29/31	28/30/32	29/32/36	29/32/37	32/35/38	35/39/45	35/39/45	38/40/46
Schallleistungspegel	ni / mi / ho dB(A)	43/44/45	43/44/45	43/44/45	43/44/46	43/45/47	44/47/51	44/47/52	47/50/53	50/54/60	50/54/60	53/55/61
Abmessungen (H x B x T)	Innengerät mm	256 x 840 x 840	256 x 840 x 840	256 x 840 x 840	256 x 840 x 840	256 x 840 x 840	256 x 840 x 840	256 x 840 x 840	256 x 840 x 840	319 x 840 x 840	319 x 840 x 840	319 x 840 x 840
	Deckenblende mm	33,5 x 950 x 950	33,5 x 950 x 950	33,5 x 950 x 950	33,5 x 950 x 950	33,5 x 950 x 950	33,5 x 950 x 950	33,5 x 950 x 950	33,5 x 950 x 950	33,5 x 950 x 950	33,5 x 950 x 950	33,5 x 950 x 950
Nettogewicht (Blende)	kg	19(5)	19(5)	19(5)	19(5)	19(5)	20(5)	20(5)	20(5)	25(5)	25(5)	25(5)
Leitungsanschlüsse	Flüssigkeitsl. mm [Zoll]	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Sauggasl. mm [Zoll]	12,70 (1/2)	12,70 (1/2)	12,70 (1/2)	12,70 (1/2)	12,70 (1/2)	12,70 (1/2)	12,70 (1/2)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)

1) Wenn die Leitungsdurchmesser am Außengerät für die Flüssigkeitsleitung Ø 6,35 mm (1/4") und die Sauggasleitung Ø 12,7 mm (1/2") betragen, muss auf der Innengeräteseite für die Flüssigkeitsleitung ein Reduzierstück mit Ø 6,35 - 9,52 mm und für die Sauggasleitung ein Reduzierstück mit Ø 12,7 - 15,88 mm verwendet werden. Hinweis: Die angegebenen Werte gelten bei ausgeschalteter nanoe™ X-Funktion.

Zubehör	
CZ-RTC6W	CONEX-Kabelfernbedienung (Standard, ohne IoT-Funktion), weiß
CZ-RTC6WBL	CONEX-Kabelfernbedienung mit Bluetooth®-Funktion, weiß
CZ-RTC6	CONEX-Kabelfernbedienung (Standard, ohne IoT-Funktion), schwarz
CZ-RTC6BL	CONEX-Kabelfernbedienung mit Bluetooth®-Funktion, schwarz
CZ-RTC5B	Kabelfernbedienung mit Econavi-Funktion
CZ-RWS3 + CZ-RWRU3	Infrarot-Fernbedienung (mit Empfänger)

Zubehör	
PAW-RE2C4-MOD-WH	Modbus-Hotelregler, weiß
PAW-RE2C4-MOD-BK	Modbus-Hotelregler, schwarz
PAW-RE2D4-WH	Einzel-Hotelfernbedienung, weiß
PAW-RE2D4-BK	Einzel-Hotelfernbedienung, schwarz
CZ-KPU3	Standard-Deckenblende, weiß (RAL9003)
CZ-KPU3B	Standard-Deckenblende, graphit (RAL9011)
CZ-KPU3A	Econavi-Deckenblende, weiß (RAL9003)
CZ-CENSC1	Econavi-Sensor
CZ-FDU3+CZ-ATU2	Außenluftanschluss-Set
CZ-CGLSC2	Panasonic R32-Kältemittelleckdetektor

Produkthighlights

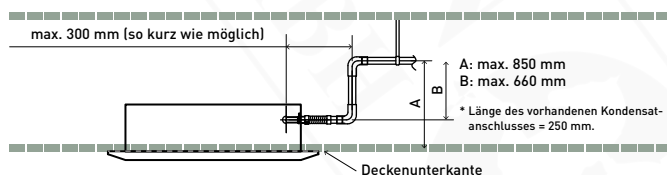
- Hochleistungsturboventilator
- Niedriger Schallpegel bei geringer Drehzahl
- Deckenhöhe bis 5,0 m
- Außergewöhnlich geringes Gewicht
- Optionale Blende mit Econavi-Funktion: Temperatur, Feuchtigkeits- und Aktivitätssensor
- nanoe X-Generator Version 3 (48 Billionen Hydroxylradikale/ Sek.) serienmäßig integriert
- Innenreinigungsfunktion und Trocknung durch das nanoe™ X-System
- Leistungsstarke Kondensatpumpe für eine Förderhöhe bis 850 mm
- Vorgestanzte Öffnung für Außenluftanschluss
- Anschluss für Zuluftkanal
- Möglichkeit für Außenluftanschluss mit optionalem Zubehör (CZ-FDU3+CZ-ATU2)
- Deckenblenden in Weiß und Graphit, die sich für eine Vielzahl von kleineren gewerblichen Anwendungen eignen

Blendendesign

Die flache Deckenblende fügt sich harmonisch in jede Inneneinrichtung ein. Die vier Luftlenklamellen können unabhängig voneinander ausgerichtet werden.

Die Förderhöhe des Kondensats ab Deckenunterkante beträgt maximal 850 mm.

Die integrierte Kondensatpumpe mit einer Förderhöhe von max. 850 mm erleichtert die Installation.



Econavi und Internet-Steuerung: Optional.