

## VRF Standgeräte ohne Gehäuseverkleidung Serie MR1



- Ideal für den versteckten Einbau zur perfekten Anpassung an die Inneneinrichtung
- Serienmäßig mit herausnehmbaren Filtern
- Rohrleitungen können von beiden Seiten, von unten oder von hinten an das Gerät angeschlossen werden
- Einfache Installation

Inneneinheit		S-22MR1E5	S-28MR1E5	S-36MR1E5	S-45MR1E5	S-56MR1E5	S-71MR1E5	
Nennkühlleistung	kW	2,20	2,80	3,60	4,50	5,60	7,10	
Stromaufnahme Kühlen	A	0,25	0,25	0,38	0,56	0,56	0,72	
Leistungsaufnahme Kühlen	W	56	56	85	126	126	160	
Entfeuchtungsleistung	l/h	1,00	1,30	1,70	2,50	2,50	3,50	
Nennheizleistung	kW	2,50	3,20	4,20	5,00	6,30	8,00	
Stromaufnahme Heizen	A	0,18	0,18	0,31	0,41	0,41	0,54	
Leistungsaufnahme Heizen	W	40	40	70	91	91	120	
Spannungsversorgung	V / Ph / Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	
Luftmenge	ni / mi / ho	m³/h	300 / 360 / 420	300 / 360 / 420	360 / 420 / 540	480 / 540 / 720	660 / 780 / 900	720 / 840 / 1.020
Externe statische Pressung		Pa	15	15	15	15	15	
Schalldruckpegel <sup>1</sup>	ni / mi / ho	dB(A)	28 / 30 / 33	28 / 30 / 33	29 / 35 / 39	31 / 36 / 39	35 / 38 / 41	
Abmessungen	H x B x T	mm	616 x 904 x 229	616 x 904 x 229	616 x 904 x 229	616 x 1.219 x 229	616 x 1.219 x 229	
Nettogewicht		kg	21	21	21	28	28	
<b>Kälte- und Elektroanschlussdaten</b>								
Leitungsanschlüsse	Flüssigkeitsleitung	mm (Zoll)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	
	Sauggasleitung	mm (Zoll)	12,70 (1/2)	12,70 (1/2)	12,70 (1/2)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)	
Empfohlener Zuleitungsquerschnitt <sup>2</sup>		mm²	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	
Kommunikationsleitung (LiCY)		mm²	2 x 0,75	2 x 0,75	2 x 0,75	2 x 0,75	2 x 0,75	
Empfohlene Absicherung (träge) <sup>2</sup>		A	1 x 10	1 x 10	1 x 10	1 x 10	1 x 10	
Preis		€	1.837,-	1.910,-	1.956,-	2.070,-	2.157,-	

1) Messposition 1 m vor dem Gerät in 1 m Höhe. 2) Angaben zu Elektro-Zuleitungen und Absicherungen sind Empfehlungen und müssen in jedem Fall durch den Installateur vor Ort nach den VDE-Richtlinien (VDE 0100) und den Vorschriften der örtlichen EVU's bestimmt werden.

Zubehör		Preis €
<b>CZ-RTC5B</b>	Kabelfernbedienung mit Econavi- und datanavi-Funktion	208,-
<b>CZ-RTC6</b>	CONEX-Kabelfernbedienung, schwarz (Standard, ohne IoT)	208,-
<b>CZ-RTC6W</b>	CONEX-Kabelfernbedienung, weiß (Standard, ohne IoT)	208,-
<b>CZ-RTC6BL</b>	CONEX-Kabelfernbedienung mit Bluetooth®-Funktion, schwarz	260,-
<b>CZ-RTC6WBL</b>	CONEX-Kabelfernbedienung mit Bluetooth®-Funktion, weiß	260,-

Zubehör		Preis €
<b>CZ-RWS3 + CZ-RWRC3</b>	Infrarotfernbedienung + Infrarotempfänger	324,-
<b>CZ-CENS1</b>	Econavi-Sensor	224,-
<b>CZ-CAPWFC2</b>	WLAN-Interface für ECOi/PACi	363,-

Weiteres Zubehör und Montagematerial finden Sie in den Kapiteln Steuerung und Zubehör.



**CZ-RTC5B**  
Kabelfernbedienung mit Econavi- und datanavi-Funktion



**CZ-RTC6(W)**  
CONEX-Kabelfernbedienung, schwarz oder weiß (W) (Standard, ohne IoT-Funktion)



**CZ-RTC6(W)BL**  
CONEX-Kabelfernbedienung mit Bluetooth®-Funktion, schwarz oder weiß (W)

**CZ-CENS1**  
Econavi-Sensor



**CZ-RWS3 + CZ-RWRC3**  
Infrarotfernbedienung + Infrarotempfänger



**CZ-CAPWFC2**  
WLAN-Interface für ECOi/PACi