

# SPLIT-KANALKLIMAGERÄT Serie MUCR-H8

**NEUHEIT!**

**MUNDOCLIMA®**  
SUPER DC INVERTER

**SCOP  
4.0**



KJR-120C/TF-E  
In Modell 12 enthalten  
(CL 97 291)





















AU-KJR-120G/TF-E  
In den Modellen 18 bis 60 enthalten  
(CL 97 263)



**AUTOMATISCHE EINSTELLUNG DES STATISCHEN DRUCKS**

-  **Flaches Silhouetten Design**  
Höhe der Inneneinheit von 200 mm.
-  **Entwässerungspumpe**  
Es enthält eine Entwässerungspumpe, um die Entwässerung der Inneneinheit zu erleichtern.
-  **Wöchentliche Zeitschaltuhr**  
Legt die wöchentlichen Betrieb der Einheit fest.
-  **Täglicher Zeitschaltuhr**  
Mittels der Zeitschaltuhr kann das Gerät vom Einschaltzeitpunkt bis zu 24 Stunden vorprogrammiert werden.
-  **Follow Me Funktion (iFeel)**  
In der Fernbedienung ist ein Temperatursensor eingebaut.
-  **Äußere Luftströmung**  
Möglichkeit, Außenluft direkt an das Inneneinheit zu liefern.
-  **Seitlich ausziehbare Filter**  
Luftfilter werden von der Seite entfernt, was die Wartung erleichtert.
-  **Einstellbare Luftrückgabe**  
Der Rücklufteingang lässt sich sowohl im hinteren als auch im unteren Teil festlegen. Der Einheit ist die Luftrückgabe im hinteren Teil vorbehalten.
-  **Rohrschneidewerkzeug**  
Möglichkeit der Vergrößerung des Standarddurchmessers in der Gasleitung.
-  **LED-Display**  
Gerät, das über eine LED-Digitalanzeige verfügt, auf der im Normalbetrieb die Solltemperatur oder im Lüftungsmodus die Raumtemperatur angezeigt wird.
-  **Erkennung von Kühlmittellecks**  
Die Einheit stellt automatisch mögliche Kühlmittellecks im Kreislauf fest.
-  **Einstellung**  
Einstellung von Funktionen und Betriebsparameter mit der drahtlosen Fernbedienung RG57.

-  **Einstellung des Solltemperaturbereiches**  
Die neue Fernbedienung erlaubt folgende Einstellungen: Minimalkühlung von 17 °C bis 24 °C; Heizbetrieb max. von 30 °C bis 25 °C.
-  **Temperatenausgleich**  
Mit der Fernbedienung RG57 (opt.) können Sie die Kompensationstemperatur für den Heiz- und Kühlmodus einstellen.
-  **Einstellbarer statischer Druck**  
Mit der neuen Wandfernbedienung können Sie den statischen Druck des Ventilators automatisch oder manuell einstellen, so dass Sie die Maschine an jede Installation anpassen können.
-  **Fernsignale (CP)**  
Die Inneneinheit verfügt über einen ON/OFF-Eingang und einen Alarm- und Betriebsausgang.
-  **Automatische Wiederanlauf Funktion**  
Wiederherstellung der Einstellungen vor dem Stromausfall.
-  **Notbetrieb**  
Möglichkeit, die Einheit mit dem manuellen Knopf bei Alarmlmeldungen zu bedienen.
-  **Prävention gegen Kaltluft**  
Bei Heizung stellt sich die Geschwindigkeit des Ventilators in Abhängigkeit von der Rolle ein.
-  **Turbo-Betrieb**  
Reduzierung der Zeit der Kühlung/Heizung auf ein Maximum.
-  **Großes betriebsspektrum TRUM**  
Betrieb der Kühlung bis zu 50 °C und der Heizung bis zu -15 °C.
-  **Problemlösung**  
Fehlercodes werden an der inneren Steuertafel, der Wandsteuerung oder dem Außenfeld angezeigt.

-  **Leisere Außeneinheiten**  
Optimiertes Design des Abluftgitters mit einem Schalldämpfer.
-  **Twin-Funktion (2in1)**  
Möglichkeit, 2 Inneneinheiten an dieselbe Außeneinheit anzuschließen. Beiden Inneneinheiten werden einheitlich funktionieren, als ob sie eine einzige Einheit wäre. Ideal für leer stehende Räume
-  **Kühlung bei niedrigen Temperaturen**  
Betrieb bei Kühlung bis zu -15 °C Außentemperatur.
-  **Verschiedene Geschwindigkeiten des äußeren Ventilators**  
Präzise Einstellung der Ventilatorgeschwindigkeit dank des DC Motors.
-  **SUPER DC**  
Einheit die sowohl DC-Inverter-Kompressor als auch DC-Ventilator-Motoren hat.
-  **R410A**  
Dieses Gerät verwendet als Kühlmittel R410A.
-  **Nachtmodus**  
Diese Funktion erlaubt der Klimaanlage, die Kühlung oder die Beheizung während der ersten 2 Stunden automatisch um 1 °C zu erhöhen bzw. zu senken, sie in den darauffolgenden 5 Stunden konstant zu halten und sich schließlich abzuschalten. Diese Funktion spart Energie und bietet Komfort in der Nacht (nur mit der optionalen Fernbedienung RG57).
-  **Zentralsteuerung CCM**  
Möglichkeit, mehrere Einheiten von einer zentralen Steuerung aus zu kontrollieren, die bis zu 64 Einheiten verschiedener Systeme direkt regulieren kann (optional).
-  **WLAN**  
Möglichkeit das Gerät über WLAN zu steuern, mit einem Modul und eigener App.

# SPLIT TYP KANAL H8



## EIGENSCHAFTEN

Modell		MUCR-12-H8	MUCR-18-H8	MUCR-24-H8	MUCR-30-H8	
Bestellnr.		CL 20 280	CL 20 281	CL 20 282	CL 20 283	
Kühlung	Nominale Leistung (min. - max.)	kW 3,52 (0,53 ~ 3,75)	5,28 (1,23 ~ 6,15)	7,03 (1,99 ~ 8,21)	8,79 (2,08 ~ 10,55)	
	Nominaler Verbrauch (min. - max.)	W 1.300 (155 ~ 2.100)	1.643 (260 ~ 2.120)	2.175 (450 ~ 2.800)	2.836 (500 ~ 3.200)	
	Pdesignc (Belastung)	kW 3,5	5,3	7,0	8,8	
	SEER	W/W 6,1	6,1	6,1	6,1	
	Energieeffizienzklasse	A++	A++	A++	A++	
Heizung	Nominale Leistung (min. - max.)	kW 3,81 (1,00 ~ 4,00)	5,57 (1,80 ~ 7,03)	7,62 (2,40 ~ 8,65)	9,38 (2,70 ~ 10,84)	
	Nominaler Verbrauch (min. - max.)	W 1.200 (302 ~ 2.100)	1.542 (310 ~ 2.510)	2.050 (480 ~ 2.850)	2.287 (550 ~ 3.250)	
	Intermediäre klimatische Zone	Pdesignc (Belastung)	kW 3,4	4,6	5,8	8,2
		SCOP	W/W 4,0	4,0	4,0	4,0
		Energieeffizienzklasse	A+	A+	A+	A+
		Tbiv (zweiwertige Temp.)	°C -7	-7	-7	-7
		Tol (Temperaturlimit)	°C -15	-15	-15	-15
	Warme klimatische Zone	Pdesignc (Belastung)	kW 3,6	4,6	5,5	7,2
		SCOP	W/W 5,1	4,8	5,2	5,0
		Energieeffizienzklasse	A+++	A++	A+++	A++
		Tbiv (zweiwertige Temp.)	°C 2	2	2	2
		Luftfördermenge (Hoch/Mitt./Niedr.)		m³/h 600 / 480 / 300	1.006 / 853 / 684	1.248 / 1.054 / 839
	Statischer Druck	Nominal	Pa 25	25	25	37
		Einstellbar	Pa 0 ~ 60	0 ~ 100	0 ~ 160	0 ~ 160
	Schalldruckpegel (Hoch / Mittel / Niedrig)		dB(A) 40 / 34,5 / 27,5	44 / 42 / 40	44 / 42 / 40	44 / 42 / 40
Schalleistung (Hoch)		dB(A) 57	59	64	64	
Ablaufverbindung		mm Ø25	Ø25	Ø25	Ø25	
Höhe der Kondensatpumpe (*1)		mm 750	750	750	750	
Frischlufteingang (*2)		mm Ø90	Ø125	Ø125	Ø125	
Stromversorgung		V-Hz-Ph -	220-240V ~ 50Hz, 1 Ph	220-240V ~ 50Hz, 1 Ph	220-240V ~ 50Hz, 1 Ph	
Max. Stärke		A -	1,3	1,7	2,8	
Maximaler Verbrauch		W -	160	220	450	
Inneres Versorgungskabel		mm² -	2 x 1,5 + T	2 x 1,5 + T	2 x 1,5 + T	
Maße (Breite x Höhe x Tiefe)		mm 700 x 200 x 450	880 x 210 x 674	1.100 x 249 x 774	1.360 x 249 x 774	
Gewicht		kg 18	25,6	31,5	40,6	
Innen-einheit	Luftfördermenge (Hoch)		m³/h 2.000	2.100	2.700	4.300
	Schalldruckpegel (Hoch)		dB(A) 57	56,5	60,5	59,5
	Schalleistung (Hoch)		dB(A) 62	64	65	68
	Kompressor (Marke / Modell)		GMCC / ASM98D32UFZ	GMCC / ASM135D23UFZ	GMCC / ATF235D22UMT	GMCC / ATF235D22UMT
	Stromversorgung		V-Hz-Ph 220-240V ~ 50Hz, 1 Ph	220-240V ~ 50Hz, 1 Ph	220-240V ~ 50Hz, 1 Ph	220-240V ~ 50Hz, 1 Ph
	Max. Stärke		A 9	10	14	19
	Maximaler Verbrauch		W 1.900	2.200	2.950	3.400
	Äußeres Versorgungskabel		mm² 2 x 2,5 + T	2 x 2,5 + T	2 x 2,5 + T	2 x 4 + T
	Maße (Breite x Höhe x Tiefe)		mm 800 x 554 x 333	800 x 554 x 333	845 x 702 x 363	946 x 810 x 410
	Gewicht		kg 34,5	35,5	49	62,9
Außen-einheit	Verbindungskabel		mm² 4 x 1,5	2 x 0,75 (abgesch.)	2 x 0,75 (abgesch.)	2 x 0,75 (abgesch.)
	Kühlmittel	Typ	R410A	R410A	R410A	R410A
		Füllmenge	kg 1,05	1,78	1,95	2,8
		Vorladung bis	m 5	5	5	5
		Zusätzliche Ladung (ab 5m)	g/m 15	15	30	30
	Kühlleitungen	Flüssigkeit / Gas	mm (Zoll) Ø6,35 / Ø9,52 (1/4" / 3/8")	Ø6,35 / Ø12,7 (1/4" / 1/2")	Ø9,52 / Ø15,9 (3/8" / 5/8")	Ø9,52 / Ø15,9 (3/8" / 5/8")
		Maximallänge (*3)	m 25	30	50	50
		Maximaler Höhenunterschied	m 10	20	25	25
	Betriebs-temperatur	Innen (Kühlung / Heizung)	°C 17 ~ 32 / 0 ~ 30	17 ~ 32 / 0 ~ 30	17 ~ 32 / 0 ~ 30	17 ~ 32 / 0 ~ 30
		Außen (Kühlung / Heizung)	°C -15 ~ 50 / -15 ~ 24	-15 ~ 50 / -15 ~ 24	-15 ~ 50 / -15 ~ 24	-15 ~ 50 / -15 ~ 24

Anmerkung:

(1\*) Höhe des Trägers von der Grundfläche der Einheit weg, im Horizontalwinkel von max.200 mm installiert.

(2\*) Innerer Durchmesser.

(3\*) Minimallänge der Leitungen von 2 m.

\* Das Design und die Eigenschaften dieses Handbuchs sind Änderungen ohne vorherige Benachrichtigung vorbehalten, um die Verbesserung des Geräts zu garantieren.

\*\* Die Werte des Geräuschpegels entsprechen den im schalldichten Raum aufgenommenen Werten.

# SPLIT TYP KANAL H8



## EIGENSCHAFTEN

Modell			MUCR-36-H8	MUCR-48-H8	MUCR-48-H8T	MUCR-60-H8T		
Bestellnr.			CL 20 284	CL 20 286	CL 20 287	CL 20 288		
Kühlung	Nominale Leistung (min. - max.)	kW	10,55 (2,40 ~ 12,01)	14,07 (3,10 ~ 16,40)	14,07 (3,10 ~ 16,40)	15,20 (3,40 ~ 18,20)		
	Nominaler Verbrauch (min. - max.)	W	4.058 (660 ~ 4.620)	5.390 (850 ~ 6.000)	5.030 (880 ~ 6.000)	6.300 (1.100 ~ 7.100)		
	Pdesignc (Belastung)	kW	10,5	14,0	13,7	15,3		
	SEER	W/W	6,1	5,6	5,9	5,6		
	Energieeffizienzklasse		A++	A+	A++	A+		
Heizung	Nominale Leistung (min. - max.)	kW	11,14 (2,78 ~ 13,20)	16,12 (3,50 ~ 18,20)	16,12 (3,50 ~ 18,20)	18,17 (4,20 ~ 20,50)		
	Nominaler Verbrauch (min. - max.)	W	3.085 (650 ~ 4.400)	4.345 (900 ~ 5.900)	4.345 (920 ~ 5.900)	5.030 (1.150 ~ 7.200)		
	Intermediäre klimatische Zone	Pdesignc (Belastung)	kW	9,9	11,5	12,2	12,1	
		SCOP	W/W	4,0	4,0	4,0	4,0	
		Energieeffizienzklasse		A+	A+	A+	A+	
		Tbiv (zweiwertige Temp.)	°C	-7	-7	-7	-7	
	Warme klimatische Zone	Tol (Temperaturlimit)	°C	-15	-15	-15	-15	
		Pdesignc (Belastung)	kW	10,5	11,6	12,2	12,2	
		SCOP	W/W	4,9	5,1	5,1	5,1	
		Energieeffizienzklasse		A++	A++	A+++	A+++	
		Tbiv (zweiwertige Temp.)	°C	2	2	2	2	
	Innen-einheit	Luftfördermenge (Hoch/Mitt./Niedr.)		m³/h	1.400 / 1.150 / 750	2.400 / 2.040 / 1.680	2.400 / 2.040 / 1.680	2.600 / 2.040 / 1.680
		Statischer Druck	Nominal	Pa	37	50	50	50
			Einstellbar	Pa	0 ~ 160	0 ~ 160	0 ~ 160	0 ~ 160
		Schalldruckpegel (Hoch / Mittel / Niedrig)		dB(A)	47 / 43 / 40	50,5 / 49,5 / 48	50,5 / 49,5 / 48	54 / 52 / 50,5
Schalleistung (Hoch)		dB(A)	64	68	70	74		
Ablaufverbindung		mm	Ø25	Ø25	Ø25	Ø25		
Höhe der Kondensatpumpe (*1)		mm	750	750	750	750		
Frischlufteingang (*2)		mm	Ø125	Ø125	Ø125	Ø125		
Stromversorgung		V-Hz-Ph	220-240V ~ 50Hz, 1 Ph	220-240V ~ 50Hz, 1 Ph	220-240V ~ 50Hz, 1 Ph	220-240V ~ 50Hz, 1 Ph		
Max. Stärke		A	2,8	2,5	2,5	3,8		
Maximaler Verbrauch		W	450	310	310	600		
Inneres Versorgungskabel		mm²	2 x 1,5 + T	2 x 1,5 + T	2 x 1,5 + T	2 x 1,5 + T		
Maße (Breite x Höhe x Tiefe)		mm	1.360 x 249 x 774	1.200 x 300 x 874	1.200 x 300 x 874	1.200 x 300 x 874		
Gewicht		kg	40,5	47,6	47,6	47,6		
Außen-einheit		Luftfördermenge (Hoch)		m³/h	4.300	6.800	6.800	7.200
	Schalldruckpegel (Hoch)		dB(A)	61	65	65	62,5	
	Schalleistung (Hoch)		dB(A)	69	72	73	76	
	Kompressor (Marke / Modell)			GMCC / ATF310D43UMT	GMCC / ATQ420D1UMU	GMCC / ATQ420D1UMU	GMCC / ATQ420D1UMU	
	Stromversorgung		V-Hz-Ph	220-240V ~ 50Hz, 1 Ph	220-240V ~ 50Hz, 1 Ph	380-415 V ~ 50 Hz, 3 Ph	380-415 V ~ 50 Hz, 3 Ph	
	Max. Stärke		A	21	26	13	14	
	Maximaler Verbrauch		W	4.500	6.100	6.100	7.500	
	Äußeres Versorgungskabel		mm²	2 x 4 + T	2 x 6 + T	4 x 2,5 + T	4 x 2,5 + T	
	Maße (Breite x Höhe x Tiefe)		mm	946 x 810 x 410	952 x 1333 x 415	952 x 1333 x 415	952 x 1333 x 415	
	Gewicht		kg	67,2	95,1	108,1	112,8	
Bestand-teile	Verbindungskabel		mm²	2 x 0,75 (abgesch.)	2 x 0,75 (abgesch.)	2 x 0,75 (abgesch.)	2 x 0,75 (abgesch.)	
	Kühlmittel	Typ		R410A	R410A	R410A	R410A	
		Füllmenge	kg	3,2	4	4	4,3	
		Vorladung bis	m	5	5	5	5	
		Zusätzliche Ladung (ab 5m)	g/m	30	30	30	30	
	Kühlleitungen	Flüssigkeit / Gas	mm (Zoll)	Ø9,52 / Ø15,9 (3/8" / 5/8")	Ø9,52 / Ø15,9 (3/8" / 5/8")	Ø9,52 / Ø15,9 (3/8" / 5/8")	Ø9,52 / Ø15,9 (3/8" / 5/8")	
		Maximallänge (*3)	m	65	65	65	65	
		Maximaler Höhenunterschied	m	30	30	30	30	
	Betriebs-temperatur	Innen (Kühlung / Heizung)	°C	17 ~ 32 / 0 ~ 30	17 ~ 32 / 0 ~ 30	17 ~ 32 / 0 ~ 30	17 ~ 32 / 0 ~ 30	
		Außen (Kühlung / Heizung)	°C	-15 ~ 50 / -15 ~ 24	-15 ~ 50 / -15 ~ 24	-15 ~ 50 / -15 ~ 24	-15 ~ 50 / -15 ~ 24	

Anmerkung:

(1\*) Höhe des Trägers von der Grundfläche der Einheit weg, im Horizontalwinkel von max.200 mm installiert.

(2\*) Innerer Durchmesser.

(3\*) Minimallänge der Leitungen von 2 m.

\* Das Design und die Eigenschaften dieses Handbuchs sind Änderungen ohne vorherige Benachrichtigung vorbehalten, um die Verbesserung des Geräts zu garantieren.

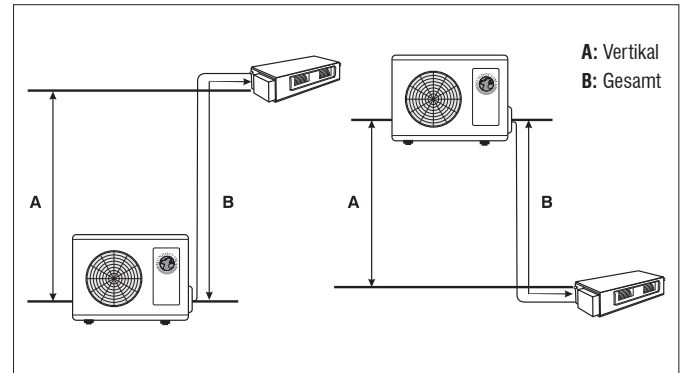
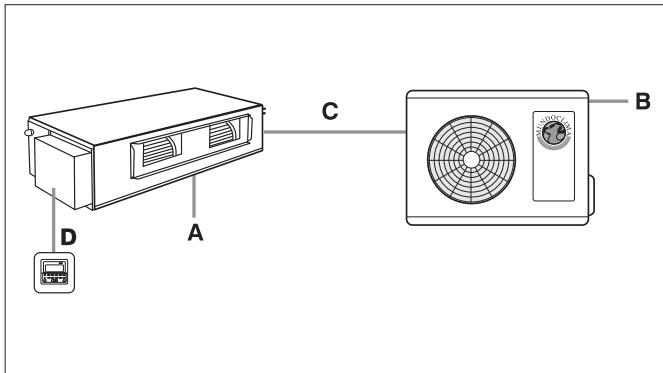
\*\* Die Werte des Geräuschpegels entsprechen den im schalldichten Raum aufgenommenen Werten.

## ELEKTRISCHE VERKABELUNG

Modell	Versorgung				Zusammen- schaltung C	Steue- rung D
	Einheit	Phasen	Innen- einheit A	Außen- einheit B		
MUCR-12-H8	AUSSEINEINHEIT	EINPHASIG	–	3 x 2,5	4 x 1,5	4 x 1
MUCR-18-H8	INNEN- /AUßEN-	EINPH. /EINPH.	3 x 1,5	3 x 2,5	2 x 0,75 (abge- schirmt)	2x1
MUCR-24-H8	INNEN- /AUßEN-	EINPH. /EINPH.	3 x 1,5	3 x 2,5		
MUCR-30-H8	INNEN- /AUßEN-	EINPH. /EINPH.	3 x 1,5	3 x 4		
MUCR-36-H8	INNEN- /AUßEN-	EINPH. /EINPH.	3 x 1,5	3 x 4		
MUCR-48-H8	INNEN- /AUßEN-	EINPH. /EINPH.	3 x 1,5	3 x 6		
MUCR-48-H8T	INNEN- /AUßEN-	EINPH. /DREIPH.	3 x 1,5	5 x 2,5		
MUCR-60-H8T	INNEN- /AUßEN-	EINPH. /DREIPH.	3 x 1,5	5 x 2,5		

## KÜHLEITUNGEN UND ZUSATZLADUNG

Modell	Rohr		Max. Ent- fernung		Zusatz- ladung (g/m)	Vorla- dung bis (m)
	Gas	Flüssig- keit	A	B		
MUCR-12-H8	3/8"	1/4"	10	25	15	5
MUCR-18-H8	1/2"	1/4"	20	30	15	5
MUCR-24-H8	5/8"	3/8"	25	50	30	5
MUCR-30-H8	5/8"	3/8"	25	50	30	5
MUCR-36-H8	5/8"	3/8"	30	65	30	5
MUCR-48-H8	5/8"	3/8"	30	65	30	5
MUCR-48-H8T	5/8"	3/8"	30	65	30	5
MUCR-60-H8T	5/8"	3/8"	30	65	30	5



Hinweis: Das Verbindungskabel darf nicht zur Stromversorgung der Innen- oder Außeneinheit verwendet werden.

## OPTIONAL

### Fernbedienung<sup>(1)</sup>



RG57A6/BGE  
(CL 94 588)



KJR-120G/TF-E  
(CL 94 907)



KJR-29B1/BK-E  
(CL 92 869)



KJR-86C-E  
(CL 92 870)



KJR-12B/DP(T)-E  
(CL 94 848)



CCM180A/BWS  
(CL 97 800)<sup>(2)</sup>



CCM30/BKE  
(CL 92 871)



CCM15  
(CL 92 872)

### Verkabelte Fernsteuerung

### Zentralsteuerung

### Integrale Fernsteuerung



IMM4  
(CL 97 160-163)



CCM08/E  
(CL 92 915)



LONGW64/E  
(CL 92 877)



CCM18A/N  
(CL 94 791)



MD-AC-MBS-1  
(CL 99 097)



MD-AC-KNX  
(CL 94 792 /  
CL 99 094-095)

### BMS

### WLAN



MUNDOCLIMA WF-60A1  
(CL 97 157)

### Zubehör



KJR-150A/M-E  
(CL 97 156)



JC-02  
(CL 94 724)

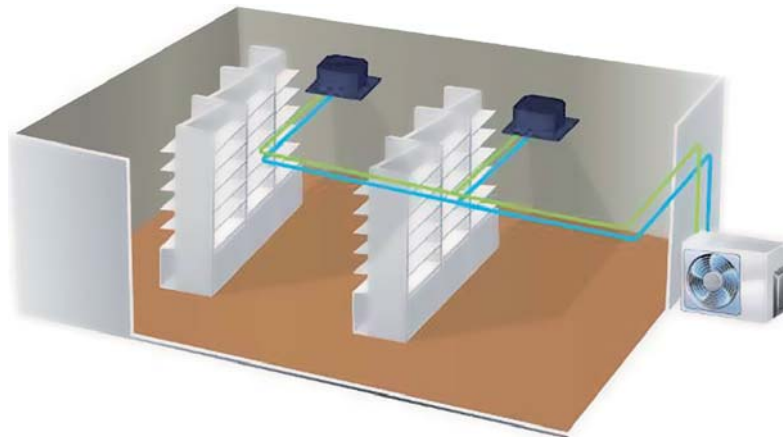
<sup>(1)</sup> Der im Gerät befindliche Infrarotempfänger muss entfernt und an einer sichtbaren Stelle installiert werden. Verwenden Sie das Kabel CL92907, um das Kabel bis zu 3 m zu verlängern. Oder installieren Sie die Kabebedienung KJR-29B1/BK-E (CL 92 869) (Diese Steuerung enthält einen Infrarotempfänger).

<sup>(2)</sup> Bitte Verfügbarkeit prüfen.

Weitere Informationen zu den Optionen in "MUNDOCLIMA STEUERUNGSSYSTEME"



## Twin-System Kanal (2in1)



**2in1 SYSTEM**  
ermöglicht  
**2 INNENEINHEITEN**  
zu verbinden  
mit gleicher Leistung  
an **EINE EINZIGE**  
**AUßENEINHEIT**  
anzuschließen

Modell			MUCR-18X2-H8	MUCR-24X2-H8	MUCR-24X2-H8T	MUCR-30X2-H8T
Bestellnr.			CL 20 988	CL 20 989	CL 20 990	CL 20 991
Gesamtleistung	Kühlung / Heizung	kW	10,55 / 11,14	14,07 / 16,12	14,07 / 16,12	15,20 / 18,17
Inneneinheiten	Modell		MUCR-18-H8	MUCR-24-H8	MUCR-24-H8	MUCR-30-H8
	Bestellnr.		UI20281	UI20282	UI20282	UI20283
	Menge		2	2	2	2
	Einzeleistung (Kühl. / Heiz.)	kW	5,28 / 5,57	7,03 / 7,62	7,03 / 7,62	8,79 / 9,38
Versorgung			220-240V ~ 50Hz, 1 Ph			
Außeneinheiten	Modell		MUCR-36-H8	MUCR-48-H8	MUCR-48-H8T	MUCR-60-H8T
	Bestellnr.		UE20284	UE20286	UE20287	UE20288
	Menge		1	1	1	1
	Versorgung		220-240V ~ 50Hz, 1 Ph		380-415 V ~ 50 Hz, 3 Ph	
Verteiler	Modell		FQZHN-01D	FQZHN-01D	FQZHN-01D	FQZHN-01D
	Bestellnr.		TF03611	TF03611	TF03611	TF03611
	Menge		1	1	1	1
Kühl- leitungen	Außeneinheit bis zum Verteiler (Flüssigkeit/ Gas)		Zoll	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"
	Inneneinheit bis zum Verteiler (Flüssigkeit/ Gas)		Zoll	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"
Verbindungskabel <sup>(1)</sup>		mm <sup>2</sup>	2 x 0,75 (abgesch.)			

Hinweis: <sup>(1)</sup> Man legt die Kabel von der Außeneinheit zur Haupt-Inneneinheit und von dieser aus zur Neben-Inneneinheit.

Die Innengeräte müssen als Haupteinheit und Nebeneinheit konfiguriert werden, die Konfiguration muss mit der Fernbedienung: RG57 (CL 94 588) erfolgen.

**WICHTIG: In einem Twin-System funktionieren die Inneneinheiten IMMER zusammen, daher kann man sie NICHT UNABHÄNGIG VONEINANDER GEBRAUCHEN.**

Die Systeme des Twin-Kanals (2in1) beinhalten: - 1 Außeneinheit (Axial).  
- 2 Inneneinheiten des Kanals mit gleicher Leistung  
- 1 FQZHN-01D Verteiler

