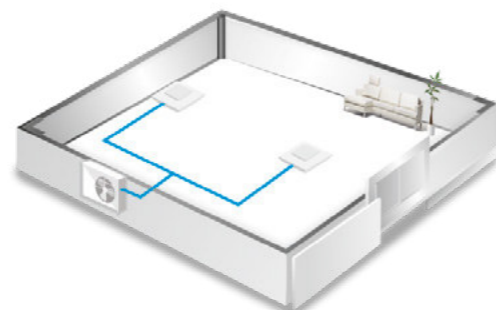




TWIN KOMBINATIONEN

Eine Außeneinheit kann mit zwei Inneneinheiten (im Synchron-Betrieb) verbunden werden.



TWIN KOMBINATIONEN



Modellbezeichnung			MOX430U-24HFN8-ME	MOD30-36HFN8-ME	MOX630U-48HFN8-ME
Nennleistung Kühlen		kW	7,03	10,55	14,07
Lesistungsaufnahme	max.	W	3700	5000	6900
Stromaufnahme	max.	A	19	10	13
Schalldruckpegel		dB (A)	60	63	63,5
Maße BxTxH		mm	890x342x673	946x410x810	980x415x975
Gewicht		kg	43,9	80,5	90
Stromversorgung		V/Ph/Hz	230/1/50	400/3/50	
Empf. Stromzuleitung (Außen)		Adern x mm ²	3x2,5	5x2,5	
Empf. Steuerleitung (Außen - je Inneneinheit)		Adern x mm ²	5x1,5		
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeitsl.	mm (Zoll)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Saugleitung	mm (Zoll)	15,9 (5/8)	15,9 (5/8)	15,9 (5/8)
Max. Gesamtleitungslänge L+L1+L2 L=Außengerät bis Verteiler L1, L2= Verteiler bis Innengerät 1 bzw. 2		m	30	30	50
max. Leitungslänge L1 bzw. L2		m	15	15	15
max. Längendifferenz L1-L2		m	10	10	10
Kältemittel			R32		
Kältemittelfüllmenge		kg	1,5	2,4	2,9
Nachfüllmenge bei mehr als 5m Rohrleitungs- länge		g/m	24	24	24
Einsatzgrenze Außeneinheit kühlen		°C	-15 / 50		
Einsatzgrenze Außeneinheit heizen		°C	-15 / 24		

Alle Angaben sind Werksangaben. Kurzfristige Änderungen vorbehalten.

Die Leistungswerte basieren auf folgenden Bedingungen:

Kühlbetrieb: Innentemperatur 27°C DB / 19°C WB; Außentemperatur 35°C DB / 24°C WB

Schall der Außeneinheit gemessen unter Freifeldbedingungen am Luftaustritt im Abstand von 1m vor dem Gerät in einer Höhe von 0,5 x Gerätehöhe.

Die Größe der Elektroleitung und Absicherung muss den jeweiligen TABs des örtlichen EVU und jeweiligen nationalen und internationalen gesetzlichen Vorschriften entsprechen.

Mögliche Kombinationen			
Außeneinheit	MOX430U-24HFN8-ME	MOD30-36HFN8-ME	MOX630U-48HFN8-ME
Twin Kit	FQZHN-01D	FQZHN-01D	FQZHN-01D
Flextruhe Wand/ Decke		2 x MUEU2-18HRFNX(GA)	2 x MUE2-24HRFNX(GA)
Kassettengerät			2 x MCD2-24HRFNX(GA)
Blende			2 x T-MBQ4-04AWD
Kanalgerät	2 x MTJ-12HWFN(X)(GA)	2 x MTJ-18HWFN(X)(GA)	2 x MTJ-24HWFN(X)(GA)

Optionales Zubehör siehe Seite 56/57