



MULTISPLIT-ANSCHLUSSBOXEN

Für City Multi PUMY Außengeräte R32

Vorteile

Es kann ein handelsübliches T-Stück zur Verbindung beider Anschlussboxen verwendet werden.

PAC-MMK40BC / PAC-MMK60BC

Die Anschlussboxen ermöglichen die Anbindung von R32 Innengeräten der M-Serie und Mr. Slim-Serie an City Multi PUMY Außengeräte. Neben den elektronischen Expansionsventilen enthalten die Anschlussboxen eine Steuerplatine und ein Adressboard für die genaue Adressierung jedes eingesetzten Innengerätes. Zudem werden an der Branchbox die Sensor- und Alarmeinheiten angeschlossen.

Die Anschlussboxen benötigen eine Spannungsversorgung (230 V, 50 Hz, 1 Phase) und versorgen auch die angeschlossenen Innengeräte mit Spannung. Das Gehäuse ist dampfdiffusionsdicht isoliert und benötigt keinen Kondensatablauf.

Kompatibilitätstabelle

Über PAC-MMK40/60BC an PUMY-SM112-140VKM/YKM und PUMY-M200YKM

Gerät	Typ	Leistungsindex der Inneneinheit									
		15	18	20	25	35	42	50	60	71	100
Wandgeräte	MSZ-LN-VG3				•	•		•			
Wandgeräte	MSZ-AY-VGKP2				•	•	•	•			
Wandgeräte	MSZ-EF-VGK2		•		•	•	•	•			
1-Wege-Deckenkassetten	MLZ-KP/KY VG			•	•	•	•	•			
Kanaleinbaugeräte	SEZ-M-DA3				1	•	•	•	•		
4-Wege-Deckenkassetten	SLZ-M-FA3	•			•	•	•	•			
Deckenunterbaugeräte	PCA-M-KA3					•	•	•	•	•	
4-Wege Kassetten	PLA-M-EA3					•	•	•	•	•	•
Kanaleinbaugeräte	PEAD-M-JA3						•	•	•	•	•

1 Nur für PUMY-SM.

Anschlussboxen für Außengeräte PUMY-SM

Bezeichnung Anschlussboxen	PAC-MMK40BC	PAC-MMK60BC
Abmessungen (mm) B/T/H	450/372/170	665/420/170
Gewicht (kg)	10,4	15,8
Spannungsversorgung (V / Phase / Hz)	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Anschließbare Innengeräte (Anzahl)	1 – 4	1 – 6
Anschließbare Innengeräte (Leistung)	15 – 1001	15 – 1001
Preis Anschlussboxen (EUR)	1.599,-	2.243,-

1 Je Innengerät.

Bezeichnung Sensor-/Alarmeinheit	PAC-SL72SA-E
Abmessungen (mm) B/T/H	86/34/86
Schalldruckpegel Alarm (dB(A)) ¹	65
Preis Sensor-/Alarmeinheit (EUR)	263,-

1 Schalldruckpegel gemessen 1 m vor dem Gerät.

INNENGERÄTE R410A

Eine große Auswahl technisch und optisch hochwertiger Innengeräte ermöglicht eine einfache Integration in jeden Raum. Die City Multi-Innengeräte können sowohl an die Y-Serie als auch an die R2-Serie angeschlossen werden. Darüber hinaus stehen weitere moderne Innengeräte der R32-Serie zur Verfügung, die sich nahtlos mit den R410A-Außengeräten kombinieren lassen.

■ VRF-Innengeräte

Leistungscode

Kälteleistung (kW)

Heizleistung (kW)

Leistungscode	10	15	20	25	32	40	50	63	80	100
Kälteleistung (kW)	1,2	1,7	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1	9,0	11,2
Heizleistung (kW)	1,4	1,9	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3	8,0	10,0	12,5



FUNKTIONEN

Technik	2-Wege-Deckenkassette PLFY-P-VMM-D-E	4-Wege-Deckenkassette im Euro-Rastermaß PLFY-P-VFM-E	4-Wege-Deckenkassette mit Coanda-Effekt PLFY-M-VEM-G-E	Wandgerät PKFY-P-VLM-E, PKFY-P-VKM-E	Truhengerät Design PFFY-P-VKM-E	Truhengerät mit Verkleidung PFFY-P-VEM-E	Truhengerät ohne Verkleidung PFFY-P-VCM-E
Entfeuchtungsfunktion	•	•	•	•	•	•	•
Infrarot-Empfänger	opt.	opt.	opt.	•	opt.	opt.	opt.
Individuelle Einstellungen der Klappen		•	•				
Kondensatpumpe	•	•	•	opt.			
Hohe Pressung							
DC Lüftermotor	•	•	•	•	•	•	•
Komfort							
Blende wahlweise mit Infrarot-Empfänger		•	•				
Optionaler 3D i-see Sensor	•	•	•				
Optionaler Filter-Lift			•				
Automatische Lüfterstufen Kontrolle	•	•	•	• ¹	•		
Luftqualität							
Coanda-Effekt	•	•	•				
Frischlufanschluss	•	•	•				
Automatische Ausblaslamelle für gleichmäßige Luftverteilung	•	•	•	• ¹			
Variable Luftströmung							

1 Nur VLM-Baureihe.