

MULTISPLIT-SIMULTANBETRIEB

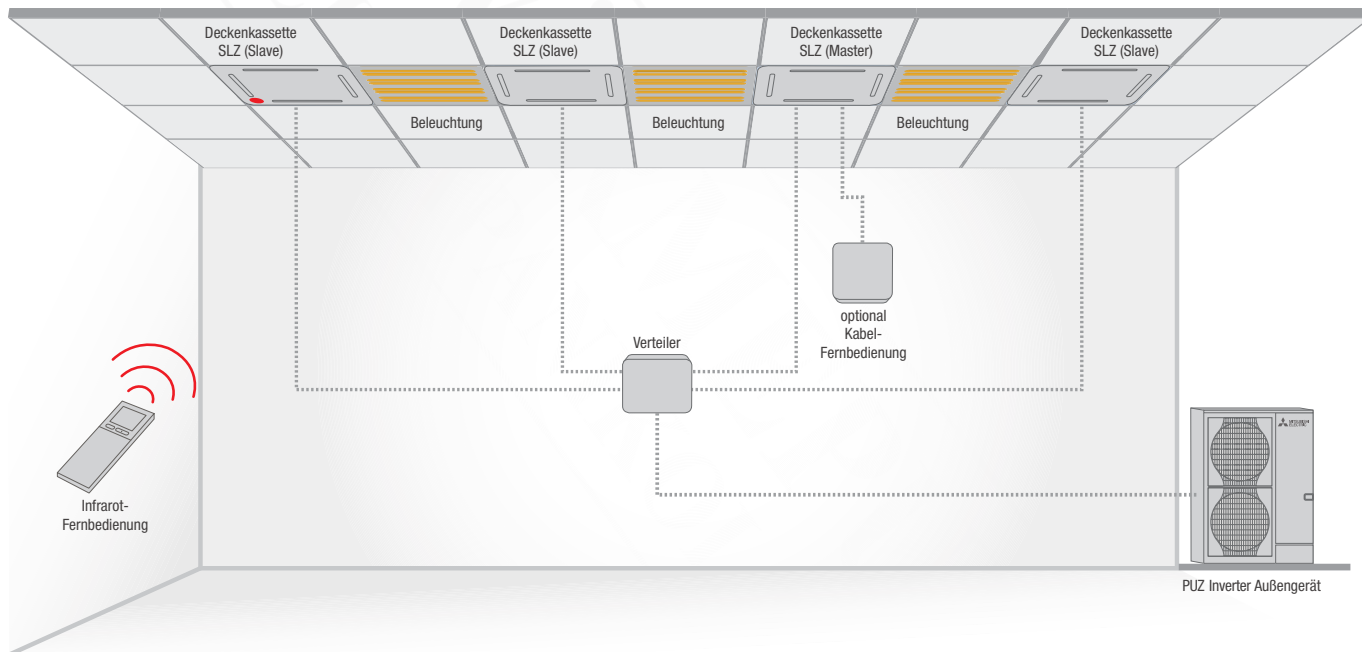
Kältemittelverteiler

Parallelbetrieb für zwei bis vier Innengeräte (für eine Klimazone)

An ein Mr. Slim-Außengerät der Serien PUZ-ZM/M können leistungsabhängig zwei, drei oder vier Innengeräte zum Parallelbetrieb angeschlossen werden. Dabei lassen sich unterschiedliche Innengerätemodelle miteinander kombinieren. Dazu benötigen Sie nur eine Fernbedienung, die mit dem Mastergerät verbunden ist und jedes weitere Innengerät mitbedient.

Die Mr. Slim-Serie eignet sich insbesondere für große Räume, wie beispielsweise Großraumbüros oder Ladenlokale, die eine Klimazone bilden. Da nur der Raumtemperaturfühler im Mastergerät aktiv ist, müssen die Innengeräte bei Multisplit-Betrieb in einem Raum (in einer Klimazone) installiert sein.

Einsatz Verteiler Multisplit



Die Verteilerboxen

PUZ-M, PUZ-ZM				
Benötigter Verteiler	Duo 50:50 (Leistungsindex 71-140)	Duo 50:50 (Leistungsindex 200/250)	Trio 33:33:33	Quattro 25:25:25:25
Verteiler R32/R410A	MSDD-50TR2-E	MSDD-50WR2-E	MSDT-111R3-E	MSDF-111R2-E
Preis (EUR)	111,-	122,-	361,-	456,-



R32: ANSCHLIESSBARE LEISTUNGSKLASSEN DER POWER-INVERTER

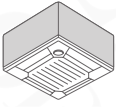
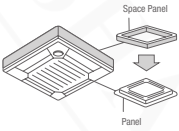
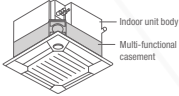
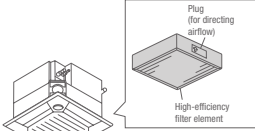
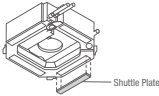
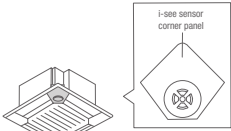
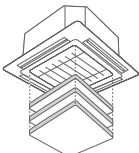
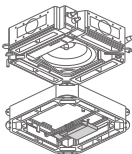
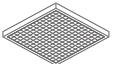
Innengeräte	Außengeräte	Power-Inverter					
		PUZ-ZM71VHA3	PUZ-ZM100YDA2	PUZ-ZM125YDA2	PUZ-ZM140YDA2	PUZ-ZM200YKA3	PUZ-ZM250YKA3
4-Wege-Decken-kassetten	PLA-ZM35EA3	x2					
	PLA-ZM50EA3		x2		x3	x4	
	PLA-ZM60EA3			x2		x3	x4
	PLA-ZM71EA3			x2		x3	
	PLA-ZM100EA3					x2	
	PLA-ZM125EA3						x2
	PLA-M35EA3	x2					
	PLA-M50EA3		x2		x3	x4	
	PLA-M60EA3			x2		x3	x4
	PLA-M71EA3				x2		x3
	PLA-M100EA3					x2	
	PLA-M125EA3						x2
	SLZ-M35FA3	x2	x3	x4	x4		
	SLZ-M50FA3		x2	x3	x3		
SLZ-M60FA3			x2				
Wandgeräte	PKA-M35LAL3	x2					
	PKA-M50LAL3		x2		x3	x4	
	PKA-M60KAL3			x2		x3	x4
	PKA-M71KAL3				x2		x3
	PKA-M100KAL3					x2	
Decken- unterbau- geräte	PCA-M35KA3	x2					
	PCA-M50KA3		x2		x3	x4	
	PCA-M60KA3			x2		x3	x4
	PCA-M71KA3				x2		x3
	PCA-M100KA3					x2	
	PCA-M125KA3						x2
	PCA-M71HA3				x2		x3
Kanalein- baugeräte	PEAD-M35JA3	x2					
	PEAD-M50JA3		x2		x3	x4	
	PEAD-M60JA3			x2		x3	x4
	PEAD-M71JA3				x2		x3
	PEAD-M100JA3					x2	
	PEAD-M125JA3						x2
	SEZ-M35DA3	x2	x3	x4	x4		
	SEZ-M50DA3		x2	x3	x3		
SEZ-M60DA3			x2				

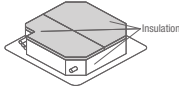
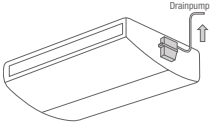
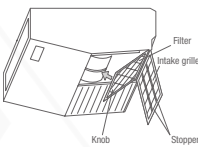
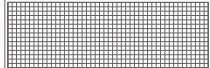
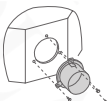
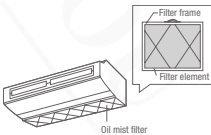
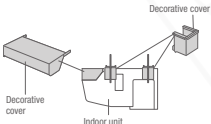
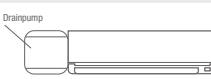


R32: ANSCHLIESSBARE LEISTUNGSKLASSEN DER STANDARD-INVERTER

Innengeräte	Außengeräte	Standard-Inverter							
		PUZ-M100VKA2	PUZ-M100YKA2	PUZ-M125VKA2	PUZ-M125YKA2	PUZ-M140VKA2	PUZ-M140YKA2	PUZ-M200YDA	PUZ-M250YDA
4-Wege-Decken-kassetten	PLA-M50EA3	x2	x2			x3	x3	x4	
	PLA-M60EA3			x2	x2			x3	x4
	PLA-M71EA3					x2	x2		x3
	PLA-M100EA3							x2	
	PLA-M125EA3								x2
Wandgeräte	PKA-M35LAL3								
	PKA-M50LAL3	x2	x2			x3	x3	x4	
	PKA-M60KAL3			x2	x2			x3	x4
	PKA-M71KAL3					x2	x2		x3
	PKA-M100KAL3							x2	
Decken-unterbau-geräte	PCA-M35KA3								
	PCA-M50KA3	x2	x2			x3	x3	x4	
	PCA-M60KA3			x2	x2			x3	x4
	PCA-M71KA3					x2	x2		x3
	PCA-M100KA3							x2	
	PCA-M125KA3								x2
	PCA-M71HA3								
Kanalein-baugeräte	PEAD-M35JA3								
	PEAD-M50JA3	x2	x2			x3	x3	x4	
	PEAD-M60JA3			x2	x2			x3	x4
	PEAD-M71JA3					x2	x2		x3
	PEAD-M100JA3							x2	
	PEAD-M125JA3								x2

Zubehör Innengeräte

Bezeichnung	Beschreibung	Preis
PLA-M EA/ZM EA	4-Wege-Deckenkassetten	(EUR)
PAC-DV140EA(B)	Für PLA-(Z)M35-140EA	408,-
	Verkleidung für 4-Wege-Deckenkassette bei freihängender Installation ohne Zwischendecke. Bauhöhe 300 mm.	
PAC-SJ65AS-E	Für PLA-(Z)M35-140EA	277,-
	Sockelblende Ermöglicht die Montage bei geringem Freiraum in der Decke. Die benötigte Einbauhöhe wird um 40 mm reduziert.	
PAC-SJ41TM-E	Für PLA-M EA/ZM35-140EA	600,-
	Außenluftkasten inkl. Filtergehäuse Dient zur Einbringung von Außenluft in die Deckenkassette. Der Außenluftanteil kann bis zu 20% der Nennluftmenge betragen. Zur Montage zwischen Gerät und Blende, Bauhöhe 135 mm.	
PAC-SH59KF-E	Für PLA-(Z)M35-140EA mit Außenluftkasten PAC-SJ41TM-E	372,-
	Hochleistungsfilterelement Hochleistungsfilterelement zum Einsatz in den Außenluftkasten PAC-SJ41TM-E. Der Hochleistungsfilter verfügt über einen Abscheidegrad von 65%, Standzeit ca. 2.500 Betriebsstunden.	
<small>*for 4-way cassette units</small>		
PAC-SJ37SP-E	Für PLA-(Z)M35-140EA	247,-
	Verschlussblende Die Verschlussblenden werden in die Luftauslass-Öffnung der Innengeräte montiert, um max. 2 Luftauslässe zu verschließen.	
PAC-SE1ME-E	Für PLA-(Z)M35-140EA	173,-
	3D i-see Sensor Der 3D i-see Sensor misst die Temperatur im Bodenbereich und sorgt mit der automatischen Lüftersteuerung dafür, dass Temperaturschwankungen minimiert werden. Durch die bessere Temperaturverteilung werden die Verdichterdauerzeit und der Energieverbrauch reduziert.	
<small>*for 4-way cassette units</small>		
PLP-6EAJ	Für PLA-(Z)M35-140EA	1.301,-
	Filter Liftpanel Per Fernbedienung kann der Filter bis zu 4 m abgesenkt werden. Dies erleichtert gerade in hohen Räumen die Filterreinigung.	
PAC-SK51FT-E	Für PLA-(Z)M35-140EA	656,-
	Plasma-Quad-Connect Plasma-Quad-Plus Filter-Technologie als Nachrüst-Kit für 4-Wege Deckenkassetten. Filtert PM2,5, Pollen, Viren, Schimmel, Bakterien und Allergene aus der Umgebungsluft.	
PLA-M EA/ZM EA	4-Wege-Deckenkassetten	(EUR)
PAC-SK53KF-E	Für PLA-(Z)M35-140EA	106,-
	V-Blocking-Filter Hemmt bis zu 99 % anhaftende Viren und andere Schadstoffe wie Bakterien, Schimmel und Allergene.	

Bezeichnung	Beschreibung	Preis
PAC-SK36HK-E	Für PLA-(Z)M35-140EA	289,-
	Isolations-Kit Verhindert die Bildung von Tauwasser bei Nutzung der 14°C Cooling-Funktion. Nur erforderlich bei Installationen in Zwischendecken.	
PCA-M KA	Deckenunterbaugeräte	(EUR)
PAC-SJ92DM-E	Für PCA-M35/50KA	303,-
PAC-SJ94DM-E	Für PCA-M60KA	317,-
PAC-SJ93DM-E	Für PCA-M71-140KA	325,-
	Kondensatpumpe Die Kondensatpumpe wird in das Gerät integriert und fördert das Kondensat nach oben.	
PCA-M KA	Deckenunterbaugeräte	(EUR)
PAC-SH88KF-E	Für PCA-M35/50KA	106,-
PAC-SH89KF-E	Für PCA-M60/71KA	122,-
PAC-SH90KF-E	Für PCA-M100-140KA	153,-
	Hochleistungsfilterelement Hochleistungsfilterelement als Ersatz des Standardluftfilters. Hochleistungs- und Standardfilter können nicht gleichzeitig betrieben werden.	
PAC-SK55KF-E	Für PCA-M35/50KA	116,-
PAC-SK56KF-E	Für PCA-M60/71KA	132,-
PAC-SK57KF-E	Für PCA-M100-140KA	159,-
	V-Blocking-Filter Hemmt zu 99 % anhaftende Viren und andere Schadstoffe wie Bakterien, Schimmel und Allergene.	
PCA-M HA	Edelstahl-Deckenunterbaugeräte	(EUR)
PAC-SF280F-E	Für PCA-M71HA	106,-
	Runder Kanalanschluss Kanalanschluss zur Frischluftzufuhr, ø 200 mm.	
PAC-SG38KF-E	Für PCA-M71HA	136,-
	Ersatzfilter Ersatzfilter zur Ölabscheidung, Packungsinhalt 12 Stück.	
PAC-SF81KC-E	Für PCA-M71HA	306,-
	Abschlussblende Zur Installation zwischen Gerät und Decke, um das Eindringen von Staub und Verschmutzungen zu verhindern.	
PKA-M LAL/KAL	Wandgeräte	(EUR)
PAC-SK01DM-E	Für PKA-M35/50LAL(2)	481,-
PAC-SL48DM-E	Für PKA-M60-100KAL2	615,-
	Kondensatpumpe Die Kondensatpumpe verfügt über ein eigenes Gehäuse und ist zur Installation neben dem Wandgerät auf der linken Seite gedacht, da sich dort der Ansaugstutzen der Pumpe befindet. Die Förderhöhe beträgt 850 mm.	

Zubehör Innengeräte

Bezeichnung	Beschreibung	Preis
MAC-100FT-E	Plasma-Quad-Connect Plasma-Quad-Plus Filter-Technologie als Nachrüst-Kit für Wandgeräte. Filtert PM2,5, Pollen, Viren, Schimmel, Bakterien und Allergene aus der Umgebungsluft.	217,-
MAC-2470FT-E	Für PKA-M35/50LAL (10er-Pack)	381,-
MAC-1416FT-E	Für PKA-M60-100KAL (10er-Pack)	537,-
V-Blocking-Filter	Hemmt zu 99% anhaftende Viren und andere Schadstoffe wie Bakterien, Schimmel und Allergene.	
PEAD-M JA/PEA-M LA	Kanaleinbaugeräte	(EUR)
PAC-KE92TB-E	Für PEAD-M35/50JA	471,-
PAC-KE93TB-E	Für PEAD-M60/71JA	492,-
PAC-KE94TB-E	Für PEAD-M100/125JA	526,-
PAC-KE95TB-E	Für PEAD-M140JA	586,-
Filterboxen	Die Filterboxen ermöglichen die Filterentnahme seitlich oder nach unten auch bei saugseitig angeschlossener Kanal. In die Filterbox wird der Luftfilter aus dem Lieferumfang des Innengerätes eingesetzt.	
MAC-100FT-E¹	Für PEAD-M35-140JA	217,-
Plasma-Quad-Connect	Plasma-Quad-Plus Filter-Technologie als Nachrüst-Kit für Kanaleinbaugeräte. Filtert PM2,5, Pollen, Viren, Schimmel, Bakterien und Allergene aus der Umgebungsluft.	
PAC-HA31PAR	Für PEAD	72,-
Montage-Kit (Ansaug hinten)	Montage-Kit zur Befestigung des MAC-100FT-E mit Luftansaug von hinten.	
PAC-HA31PAU	Für PEAD	86,-
Montage-Kit (Ansaug unten)	Montage-Kit zur Befestigung des MAC-100FT-E mit Luftansaug von unten.	
PAC-KE92PTB-E	Für PEAD-M35/50JA	496,-
PAC-KE93PTB-E	Für PEAD-M60/71JA	523,-
PAC-KE94PTB-E	Für PEAD-M100/125JA	555,-
PAC-KE95PTB-E	Für PEAD-M140JA	583,-
Kanal-Kit	Kanal-Kit für die Befestigung des MAC-100FT-E mit zusätzlicher Anschluss-Option für weitere Lüftungskanäle.	
PEAD-M JA/PEA-M LA	Kanaleinbaugeräte	(EUR)
PAC-KE250TB-F	Für PEA-M	572,-
Filterrahmen	Der Filterrahmen wird zum Einsatz der Long-Life-Filter benötigt.	
PAC-KE85LAF	Für PEA-M	433,-
Long-Life-Filterelement	Für den Einsatz der Filterelemente ist der Filterrahmen PAC-KE250TB-F erforderlich.	
PAC-KE06DM-F1	Für PEA-M	401,-
Tauwasserpumpe	Kondensatpumpe zum Einbau in die Geräte.	

Zubehör Außengeräte

Bezeichnung	Beschreibung	Preis
PUZ-M	Standard Inverter-Außengeräte	(EUR)
PAC-SG61DS-E	Für PUZ-M100-140	60,-
PAC-SL14DS-E	Für PUZ-M200/250YDA	64,-
Kondensatablaufstopfen	Mit dem Kondensatablaufstopfen kann das anfallende Kondensat an zentraler Stelle abgeleitet werden.	
PAC-SH97DP-E	Für PUZ-M100-140	451,-
PAC-SL15DP-E	Für PUZ-M200/250YDA	519,-
Kondensatwanne	Das anfallende Kondensat wird aufgefangen und kann zentral abgeleitet werden. Ein Abtropfen auf den Boden wird verhindert.	
PAC-SH95AG-E	Für PUZ-M200/250 sind 2 Stück erforderlich	455,-
PAC-SL13AG-E	Für PUZ-M200/250YDA	459,-
Windschutzblende	Für den Kühlbetrieb bis -15 °C.	
PAC-SH96SG-E	Für PUZ-M100-140VKA/YKA	176,-
PAC-SL12SG-E	Für PUZ-M200/250YDA	176,-
Luftleitblech	Mit dem Luftleitblech kann der austretende Luftstrom nach oben, unten oder seitlich umgelenkt werden.	
PUZ-ZM	Power Inverter-Außengeräte	(EUR)
PAC-SJ08DS-E	Für PUZ-ZM35/50VKA	60,-
PAC-SG61DS-E	Für PUZ-ZM60-250YKA	60,-
PAC-SL14DS-E	Für PUZ-ZM100-140YDA	64,-
Kondensatablaufstopfen	Mit dem Kondensatablaufstopfen kann das anfallende Kondensat an zentraler Stelle abgeleitet werden.	
PAC-SG63DP-E	Für PUZ-ZM35/50VKA	400,-
PAC-SG64DP-E	Für PUZ-ZM60/70VHA	438,-
PAC-SL15DP-E	Für PUZ-ZM100-140YDA	519,-
PAC-SH97DP-E	Für PUZ-ZM200-250YKA	451,-
Kondensatwanne	Das anfallende Kondensat wird aufgefangen und kann zentral abgeleitet werden. Ein Abtropfen auf den Boden wird verhindert.	
PAC-SJ06AG-E	Für PUZ-ZM35/50VKA	404,-
PAC-SH63AG-E	Für PUZ-ZM60/70VHA	438,-
PAC-SL13AG-E	Für PUZ-ZM100-140YDA	459,-
PAC-SH95AG-E	Für PUZ-ZM200-250YKA Pro Außengerät sind 2 Stück erforderlich	455,-
Windschutzblende	Für den Kühlbetrieb bis -15 °C.	
PAC-SJ07SG-E	Für PUZ-ZM35/50VKA	236,-
PAC-SG59SG-E	Für PUZ-ZM60/70VHA	162,-
PAC-SL12SG-E	Für PUZ-ZM100-140YDA	176,-
PAC-SH96SG-E	Für PUZ-ZM200-250YKA Pro Außengerät sind 2 Stück erforderlich	180,-
Luftleitblech	Mit dem Luftleitblech kann der austretende Luftstrom nach oben, unten oder seitlich umgelenkt werden.	

1 Zusätzliches Montage- oder Kanal-Kit erforderlich. Bitte anfragen.

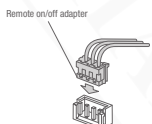
Zubehör Steuerungen

Bezeichnung	Beschreibung	Preis
	Steuerungszubehör	(EUR)

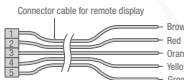
PAC-SE42TS-E	Externer Temperaturfühler Das Set besteht aus Temperaturfühler, Verbindungskabel 2-adrig/12 m lang und Befestigungsmaterial.	85,-
---------------------	--	-------------



PAC-SE55RA-E	Fern-Ein/Aus-Adapter Der Fern EIN/AUS-Adapter besteht aus einem Stecker mit Verkabelung zum Aufbau einer Fern-Ein/Aus-Schaltung (Länge der Verkabelung 2 m, max. erweiterbar auf 10 m). Schalter, Relais, Timer und Verkabelung bauseitig.	52,-
---------------------	--	-------------

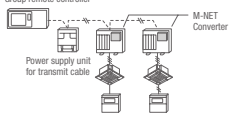


PAC-SA88HA-EP	Kabel zur Fernüberwachung Zum Anschluss an die Mr. Slim-Innengeräte. Störung und Betrieb werden in Form eines 12-V-DC-Signales ausgegeben. Dieses 12-V-Signal kann auf ein Relais zur Weiterverarbeitung aufgeschaltet werden. Das bauseitige Relais muss eine Leistung von max. 0,9 W haben.	30,-
----------------------	---	-------------



PAC-SK15MA-E	Für PUZ-ZM35/50VKA	264,-
PAC-SJ95MA-E	Für PUZ-ZM60/70VHA, PUZ-(Z)M100-250YKA	287,-
PAC-SL16MA-E	Für PUZ-ZM100-140YDA	287,-

A/M-Net-Konverter	Für alle Mr. Slim-Außengeräte. Der A/M Net-Konverter ermöglicht den Datenaustausch zwischen der Mr. Slim-Baureihe mit A-Steuerung und der City Multi-Baureihe mit M-Net-Datenbus. Auf einfache Weise können so Mr. Slim-Klimageräte in City Multi-Anlagen eingebunden werden. Pro Mr. Slim-Außengerät wird ein Konverter benötigt.	
--------------------------	--	--




PAC-SK52ST	Service-Display Für die Außengeräte der Serien PUHZ und PUZ. Das Service-Display wird zur Anzeige von bis zu 40 Betriebsdaten, wie z. B. Betriebsstrom, Heißgastemperatur oder Betriebszeit des Verdichters benötigt.	131,-
-------------------	---	--------------



ME-AC/KNX1	KNX-Schnittstelle Die Bedienung der Mr. Slim-Geräte kann über diese Schnittstelle direkt über das KNX-Protokoll erfolgen. Der Anschluss der Schnittstelle erfolgt am Innengerät. Funktionsumfang projektabhängig.	821,-
-------------------	---	--------------

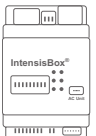


ME-AC-MBS-1	Modbus Interface zur Einbindung von Mr. Slim-Systemen in Modbus-Gebäudeleittechnik. Der Anschluss erfolgt am Innengerät. Funktionsumfang projektabhängig.	894,-
--------------------	---	--------------




Bezeichnung	Beschreibung	Preis
	Steuerungszubehör	(EUR)


ME-AC-BAC-1	BACnet Schnittstelle Interface zur Einbindung von Mr. Slim-Systemen in BACnet-Gebäudeleittechnik. Der Anschluss erfolgt am Innengerät. Funktionsumfang projektabhängig.	895,-
--------------------	---	--------------



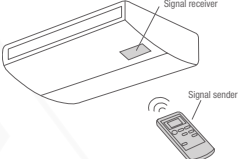
PAR-SL103A-E	Für PLA-M EA/ZM35-140EA	217,-
---------------------	-------------------------	--------------




PAR-SE9FA-E	Für PLA-M EA/ZM35-140EA	179,-
--------------------	-------------------------	--------------



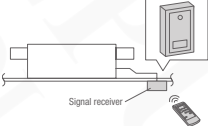
PAR-SL94B-E	Für PCA-M35-140KA	280,-
--------------------	-------------------	--------------



PAR-SL97A-E	Für SEZ/PEAD/PEA/PSA/PCA	140,-
--------------------	--------------------------	--------------




PAR-SA9CA-E	Für SEZ/PEAD/PEA/PSA/PCA	184,-
--------------------	--------------------------	--------------



PAR-42MAAB	Deluxe Kabelfernbedienung Deluxe Kabelfernbedienung mit Hintergrundbeleuchtung und Wochentimerfunktion.	256,-
-------------------	---	--------------



PAC-SH29TC-E	Für PKA-M35/50LAL, PKA-M60-100KAL	36,-
---------------------	-----------------------------------	-------------



CL-HA1-A1	IoT-Adapter Ermöglicht die Verbindung der Innengeräte zur MEL-Cloud Home über das Mobilfunknetz. Die MELCloud Home ermöglicht die Steuerung der Innengeräte per App. Der Anschluss erfolgt am Innengerät. Datenvolumen für ca. 10 Jahre enthalten (verbrauchsabhängig, kann verlängert werden).	388,-
------------------	---	--------------



ÜBERSICHT ZUBEHÖR

Innengeräte	Filter							Spezielles Zubehör für 4-Wege-Deckenkassetten						
	Hochleistungsfilter ⁶	Filterbox/Filterrahmen	Plasma-Quad-Connect	Kanalstück für Plasma-Quad-Connect	Montage-Kit für MAC-100FT-E (Ansaug hinten / Ansaug unten)	V-Blocking-Filter PAC (1 Filter); MAC (10er Pack)	Önebelfilter (12er Pack)	Long-Life-Filter	3D i-see Sensor	Verschlussblende	Außenluftkasten inkl. Filtergehäuse	Sockelblende	Filterliftpanel	Isolationskit für 14°C Kühlen
	PAC-SH**KF-E	PAC-KE**		PAC-KE**PTB-E	PAC-HA31 (PAR/PAU)		PAC-SG38KF-E	PAC-KE250TB-F	PAC-SE1ME-E	PAC-SJ37SP-E	PAC-SJ41TME	PAC-SJ65AS-E	PLP-6EAJ	PAC-SK36HK-E
4-Wege-Deckenkassetten														
PLA-M35EA3	59 ²			PAC-SK51FT-E										
PLA-M50EA3	59 ²			PAC-SK51FT-E										
PLA-M60EA3	59 ²			PAC-SK51FT-E										
PLA-M71EA3	59 ²			PAC-SK51FT-E										
PLA-M100EA3	59 ²			PAC-SK51FT-E										
PLA-M125EA3	59 ²			PAC-SK51FT-E										
PLA-M140EA3	59 ²			PAC-SK51FT-E										
PLA-ZM35EA3	59 ²			PAC-SK51FT-E										
PLA-ZM50EA3	59 ²			PAC-SK51FT-E										
PLA-ZM60EA3	59 ²			PAC-SK51FT-E										
PLA-ZM71EA3	59 ²			PAC-SK51FT-E										
PLA-ZM100EA3	59 ²			PAC-SK51FT-E										
PLA-ZM125EA3	59 ²			PAC-SK51FT-E										
PLA-ZM140EA3	59 ²			PAC-SK51FT-E										
Kanaleinbaugeräte														
PEAD-M35JA3		92TB-E		MAC-100FT-E7	92	•								
PEAD-M50JA3		92TB-E		MAC-100FT-E7	92	•								
PEAD-M60JA3		93TB-E		MAC-100FT-E7	93	•								
PEAD-M71JA3		93TB-E		MAC-100FT-E7	93	•								
PEAD-M100JA3		94TB-E		MAC-100FT-E7	94	•								
PEAD-M125JA3		94TB-E		MAC-100FT-E7	94	•								
PEAD-M140JA3		95TB-E		MAC-100FT-E7	95	•								
PEA-M200LA2		250TB-F							• ⁸					
PEA-M250LA2		250TB-F							• ⁸					
Wandgeräte														
PKA-M35LAL3				MAC-100FT-E			MAC-2470FT-E							
PKA-M50LAL3				MAC-100FT-E			MAC-2470FT-E							
PKA-M60KAL3				MAC-100FT-E			MAC-1416FT-E							
PKA-M71KAL3				MAC-100FT-E			MAC-1416FT-E							
PKA-M100KAL3				MAC-100FT-E			MAC-1416FT-E							
Deckenunterbaugeräte														
PCA-M35KA3	88						PAC-SK55KF-E							
PCA-M50KA3	88						PAC-SK55KF-E							
PCA-M60KA3	89						PAC-SK56KF-E							
PCA-M71KA3	89						PAC-SK56KF-E							
PCA-M100KA3	90						PAC-SK57KF-E							
PCA-M125KA3	90						PAC-SK57KF-E							
PCA-M140KA3	90						PAC-SK57KF-E							
PCA-M71HA3								•						
Standgeräte														
PSA-M71KA2														
PSA-M100KA2														
PSA-M125KA2														
PSA-M140KA2														

1 Mr.Slim Innengeräte in Kombination mit SUZ oder MXZ.

2 Außenluftkasten PAC-SJ41TM-E wird für den Einbau benötigt.

3 Kann nicht mit der Infrarotfernbedienung verwendet werden.

4 PAC-SH29TC-E erforderlich.

5 Gruppenkontrolle kann nicht benutzt werden.

6 Kann nicht zusammen mit MAC-100FT-E; PAC-SK36HK-E oder

PAC-SK53KF-E verwendet werden.

7 Zusätzliches Montage-Kit oder Kanalstück erforderlich.

8 Filterrahmen PAC-KE250TB-F ist für die Montage erforderlich.

Optionen	Verteiler			Luftleitblech	Windschutzblende	Kondensat Zubehör		M-NET Interface	Service Display	Adapter Super Silent Mode
	Duo	Trio	Quattro			Ablaufstopfen	Kondensatwanne			
Außengeräte	MSDD-50**	MSDT11R3-E	MSDF-111R2-E	PAC-**	PAC-**	PAC-**	PAC-**	PAC-**	PAC-SK52ST	PAC-SC63MA-E
Standard Inverter (R32)										
PUZ-M100VKA2	TR2-E			SH96SG-E ¹	SH95AG-E ¹	SG61DS-E	SH97DP-E	SJ95MA	•	
PUZ-M100YKA2	TR2-E			SH96SG-E ¹	SH95AG-E ¹	SG61DS-E	SH97DP-E	SJ95MA	•	
PUZ-M125VKA2	TR2-E			SH96SG-E ¹	SH95AG-E ¹	SG61DS-E	SH97DP-E	SJ95MA	•	
PUZ-M125YKA2	TR2-E			SH96SG-E ¹	SH95AG-E ¹	SG61DS-E	SH97DP-E	SJ95MA	•	
PUZ-M140VKA2	TR2-E	•		SH96SG-E ¹	SH95AG-E ¹	SG61DS-E	SH97DP-E	SJ95MA	•	
PUZ-M140YKA2	TR2-E	•		SH96SG-E ¹	SH95AG-E ¹	SG61DS-E	SH97DP-E	SJ95MA	•	
PUZ-M200YDA	WR2-E	•	•	SL12SG-E	SL13AG-E	SL14DS-E	SL15DP-E	SL16MA-E	•	•
PUZ-M250YDA	WR2-E	•	•	SL12SG-E	SL13AG-E	SL14DS-E	SL15DP-E	SL16MA-E	•	•
Power Inverter (R32)										
PUZ-ZM35VKA3				SJ07SG-E	SJ06AG-E	SJ08DS-E	SG63DP-E	SK15MA-E	•	
PUZ-ZM50VKA3				SJ07SG-E	SJ06AG-E	SJ08DS-E	SG63DP-E	SK15MA-E	•	
PUZ-ZM60VHA3				SG59SG-E	SH63AG-E	SG61DS-E	SG64DP-E	SJ95MA	•	
PUZ-ZM71VHA3	TR2-E			SG59SG-E	SH63AG-E	SG61DS-E	SG64DP-E	SJ95MA	•	
PUZ-ZM100YDA2	TR2-E	•	•	SL-12SG-E	SL13AG-E	SL14DS-E	SL15DP-E	SL16MA-E	•	•
PUZ-ZM125YDA2	TR2-E	•	•	SL-12SG-E	SL13AG-E	SL14DS-E	SL15DP-E	SL16MA-E	•	•
PUZ-ZM140YDA2	TR2-E	•	•	SL-12SG-E	SL13AG-E	SL14DS-E	SL15DP-E	SL16MA-E	•	•
PUZ-ZM200YKA3	WR2-E	•	•					SJ95MA		
PUZ-ZM250YKA3	WR2-E	•	•					SJ95MA		

1 Zwei Bauteile für jedes Außengerät werden benötigt.

RAHMENBEDINGUNGEN

Mr. Slim-Serie

Typenschlüssel

P	U	Z	ZM	71	Y	K	A
Serie	Modell	Inverter	ZM = Power Inverter R32	Leistungscode in Kilowatt (7,1 kW)	V = 50 Hz, 230 V 1 Phase	Generation	A-Steuerung
P = P-Serie S = S-Serie	U = Außengerät K = Wandgerät C = Deckenunterbaugerät L = Deckenkassette E = Kanaleinbaugerät S = Standgerät		M = Standard Inverter R32		Y = 50 Hz, 400 V 3 Phasen		

Messbedingungen der Mitsubishi Electric Klimageräte

Kühlen	Innen	27 °C	trocken
		19 °C	feucht
	Außen	35 °C	trocken
		24 °C	feucht
Heizen	Innen	20 °C	trocken
	Außen	7 °C	trocken
		6 °C	feucht

Kältemittelleitungslänge 5 m (ein Weg), $\Delta H = 0$ m.
Schalldruckpegel gemessen im Freifeld, Messpunkt beim Außengerät in 1 m Entfernung und 1,5 m Höhe vor dem Gerät. Bei den Innengeräten abhängig vom Gerätetyp, siehe technische Daten.