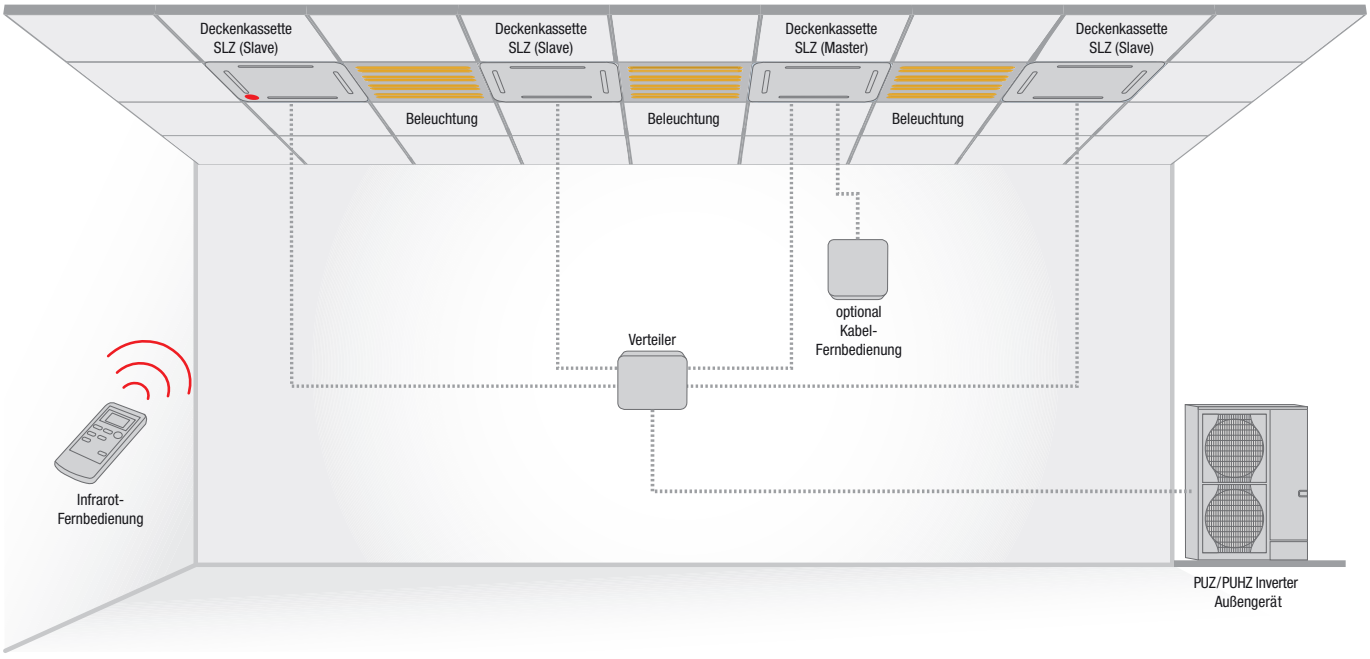
Multisplit-Simultanbetrieb
Kältemittelverteiler

Parallelbetrieb für zwei bis vier Innengeräte (für eine Klimazone)

An ein Mr. Slim-Außengerät der Serien PUHZ-P/-ZRP/-SHW und PUZ-ZM können leistungsabhängig zwei, drei oder vier Innengeräte zum Parallelbetrieb angeschlossen werden 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

PUHZ-P, PUHZ-ZRP, PUHZ-SHW, 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-1111R2-E

Multisplit-Kombinationen mit Außengeräten finden Sie auf der nächsten Seite.



R32: Anschließbare Leistungsklassen der Power-Inverter

Innengerät / Außengerät		Power-Inverter								
		PUZ-ZM71VHA	PUZ-ZM100VKA	PUZ-ZM100YKA	PUZ-ZM125VKA	PUZ-ZM125YKA	PUZ-ZM140VKA	PUZ-ZM140YKA	PUZ-ZM200YKA	PUZ-ZM250YKA
4-Wege-Deckenkassetten	PLA-ZM35EA	x2								
	PLA-ZM50EA		x2	x2			x3	x3	x4	
	PLA-ZM60EA				x2	x2			x3	x4
	PLA-ZM71EA						x2	x2		x3
	PLA-ZM100EA	x2							x2	
	PLA-ZM125EA		x2	x2			x3	x3		x2
	PLA-M35EA				x2	x2				
	PLA-M50EA						x2	x2	x4	
	PLA-M60EA	x2							x3	x4
	PLA-M71EA		x2	x2			x3	x3		x3
	PLA-M100EA				x2	x2			x2	
	PLA-M125EA						x2	x2		x2
Wandgeräte	PKA-M35HAL	x2								
	PKA-M50HAL		x2	x2			x3	x3	x4	
	PKA-M60KAL				x2	x2			x3	x4
	PKA-M71KAL						x2	x2		x3
	PKA-M100KAL								x2	
Deckenunterbaugeräte	PCA-M35KA	x2								
	PCA-M50KA		x2	x2			x3	x3	x4	
	PCA-M60KA				x2	x2			x3	x4
	PCA-M71KA						x2	x2		x3
	PCA-M100KA								x2	
	PCA-M125KA									x2
	PCA-M71HA	[1]	[1]	[1]	[1]	[1]	[1]	[1]	[1]	[1]
Kanaleinbaugeräte	PEAD-M35JA	x2								
	PEAD-M50JA		x2	x2			x3	x3	x4	
	PEAD-M60JA				x2	x2			x3	x4
	PEAD-M71JA						x2	x2		x3
	PEAD-M100JA								x2	
	PEAD-M125JA									x2

1 Werte lagen bei Drucklegung noch nicht vor.



R32: Anschließbare Leistungsklassen der Standard-Inverter

Innengerät	Außengerät	Standard-Inverter							
		PUZ-M100VKA	PUZ-M100YKA	PUZ-M125VKA	PUZ-M100YKA	PUZ-M140VKA	PUZ-M140YKA	PUZ-M200YKA	PUZ-M250YKA
4-Wege-Deckenkassetten	PLA-ZM35EA								
	PLA-ZM50EA							x4	
	PLA-ZM60EA							x3	x4
	PLA-ZM71EA								x3
	PLA-ZM100EA							x2	
	PLA-ZM125EA								x2
	PLA-M35EA								
	PLA-M50EA	x2	x2			x3	x3	x4	
	PLA-M60EA			x2	x2			x3	x4
	PLA-M71EA					x2	x2		x4
	PLA-M100EA							x2	
	PLA-M125EA								x2
Wandgeräte	PKA-M35HAL								
	PKA-M50HAL	x2	x2			x3	x3	x4	
	PKA-M60KAL			x2	x2			x3	x4
	PKA-M71KAL					x2	x2		x3
	PKA-M100KAL							x2	
Deckenunterbaugeräte	PCA-M35KA								
	PCA-M50KA	x2	x2			x3	x3	x4	
	PCA-M60KA			x2	x2			x3	x4
	PCA-M71KA					x2	x2		x3
	PCA-M100KA							x2	
	PCA-M125KA								x2
	PCA-M71HA	[1]	[1]	[1]	[1]	[1]	[1]	[1]	[1]
Kanaleinbaugeräte	PEAD-M35JA								
	PEAD-M50JA	x2	x2			x3	x3	x4	
	PEAD-M60JA			x2	x2			x3	x4
	PEAD-M71JA					x2	x2		x3
	PEAD-M100JA							x2	
	PEAD-M125JA								x2

1 Werte lagen bei Drucklegung noch nicht vor.



R410A: Anschließbare Leistungsklassen der Zubadan- und Power-Inverter

Innengerät	Außengerät	Zubadan			Power Inverter	
		PUHZ-SHW112VHA	PUHZ-SHW112YHA	PUHZ-SHW140YHA	PUHZ-ZRP200YKA	PUHZ-ZRP250YKA
4-Wege-Deckenkassetten	PLA-ZM35EA					
	PLA-ZM50EA	x2	x2		x4	
	PLA-ZM60EA			x2	x3	x4
	PLA-ZM71EA					x3
	PLA-ZM100EA				x2	
	PLA-ZM125EA					x2
	PLA-M35EA					
	PLA-M50EA	x2	x2		x4	
	PLA-M60EA			x2	x3	x4
	PLA-M71EA					x3
	PLA-M100EA				x2	
	PLA-M125EA					x2
Wandgerät	PKA-M35HAL					
	PKA-M50HAL	x2	x2		x4	
	PKA-M60KAL			x2	x3	x4
	PKA-M71KAL					x3
	PKA-M100KAL				x2	
Deckenunterbaugeräte	PCA-M35KA					
	PCA-M50KA				x4	
	PCA-M60KA				x3	x4
	PCA-M71KA					x3
	PCA-M100KA				x2	
	PCA-M125KA					x2
	PCA-M71HAQ	1	1	1	1	1
Standgerät	PSA-RP71KA					x3
	PSA-RP100KA				x2	
	PSA-RP125KA					x2
Kanaleinbaugeräte	PEAD-M35JA					
	PEAD-M50JA	x2	x2		x4	
	PEAD-M60JA			x2	x3	x4
	PEAD-M71JA					x3
	PEAD-M100JA				x2	
	PEAD-M125JA					x2

1 Werte lagen bei Drucklegung noch nicht vor.