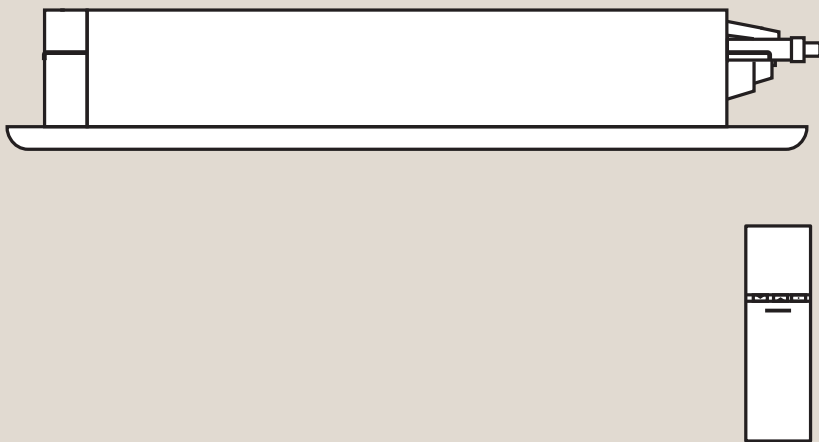
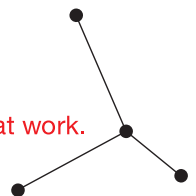


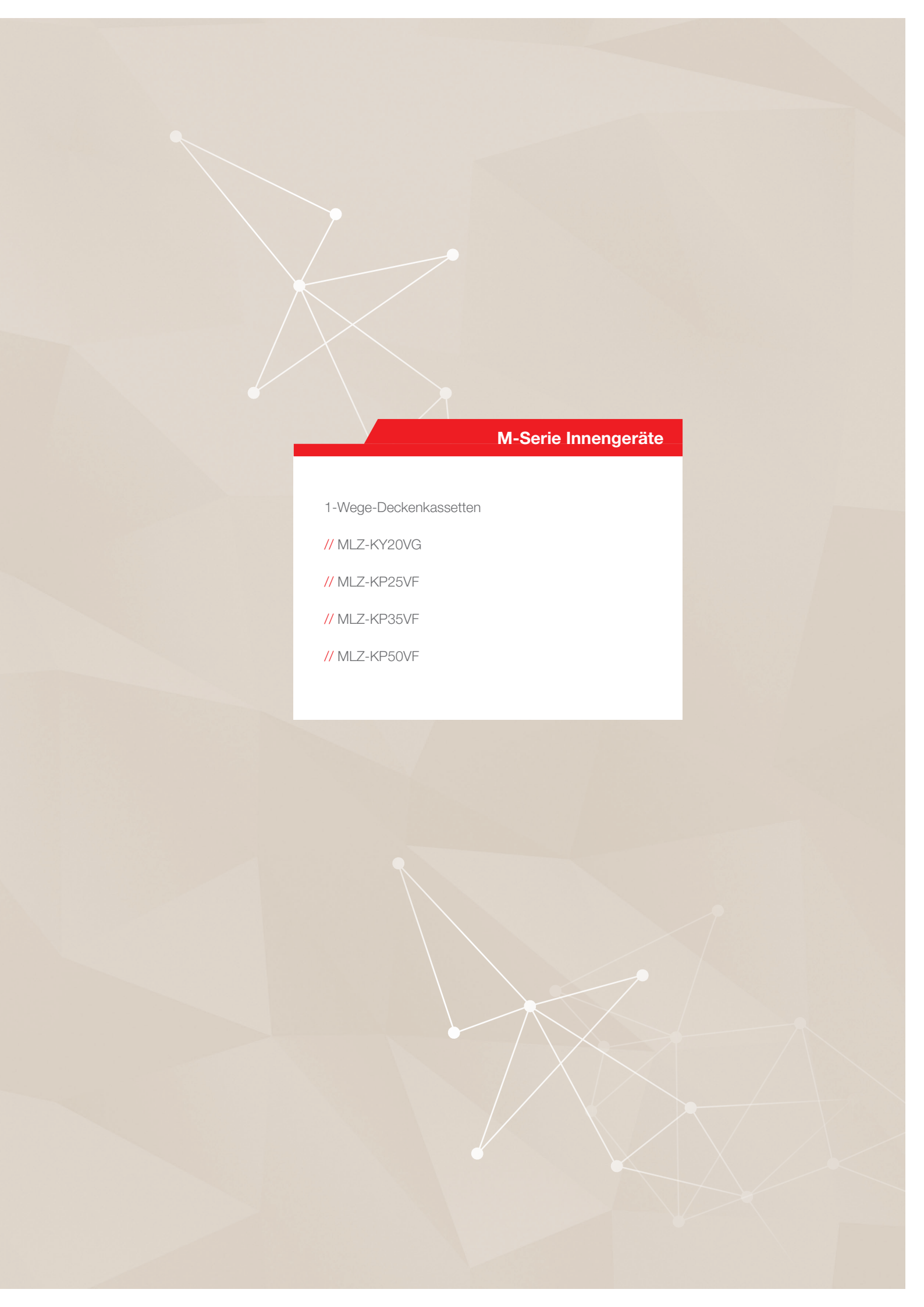


MLZ-KY/MLZ-KP

1-Wege-Deckenkassetten

Planungshandbuch





M-Serie Innengeräte

1-Wege-Deckenkassetten

// MLZ-KY20VG

// MLZ-KP25VF

// MLZ-KP35VF

// MLZ-KP50VF

1.2 Mitgeliefertes Zubehör

Bezeichnung	Anzahl
Batterien für Infrarotfernbedienung (AAA)	2
Kondenswasserschlauch, mit Wärmedämmung	1
Spezial-Unterlegscheiben mit Dämpfer	8
Montageschablone	1
dafür Befestigungsschrauben M5×30 mm	4

Bezeichnung	Anzahl
Band	1
dafür Befestigungsschrauben 4×16 mm	2
Infrarotfernbedienung	1
Halterung für Infrarotfernbedienung	1
dafür Befestigungsschrauben 3,5×1,6 mm (schwarz)	2

1.3 Typen- und Leistungsübersicht

Singlesplit-Kombination mit Außengerät SUZ-M•VA der gleichen Leistungsklasse

Modelle	Kühlleistung [kW]	Heizleistung [kW]
MLZ-KY20VG	—	—
MLZ-KP25VF	2,5 (1,4 – 3,2)	3,2 (1,4 – 4,2)
MLZ-KP35VF	3,5 (0,8 – 3,9)	4,1 (1,1 – 4,9)
MLZ-KP50VF	5,0 (1,7 – 5,6)	6,0 (1,7 – 7,2)

Multisplit-Kombination mit Außengerät MXZ

Modelle	Kühlleistung [kW]	Heizleistung [kW]
MLZ-KY20VG		

1.4 Geeignete Außengeräte

1.4.1 Singlesplit-Systeme (Kühlen oder Heizen)

Innengerät	MLZ-KP25VF	MLZ-KP35VF	MLZ-KP50VF
Geeignetes Außengerät	SUZ-M25VA	SUZ-M35VA	SUZ-M50VA

1.4.2 Multisplit-Systeme (Kühlen oder Heizen)

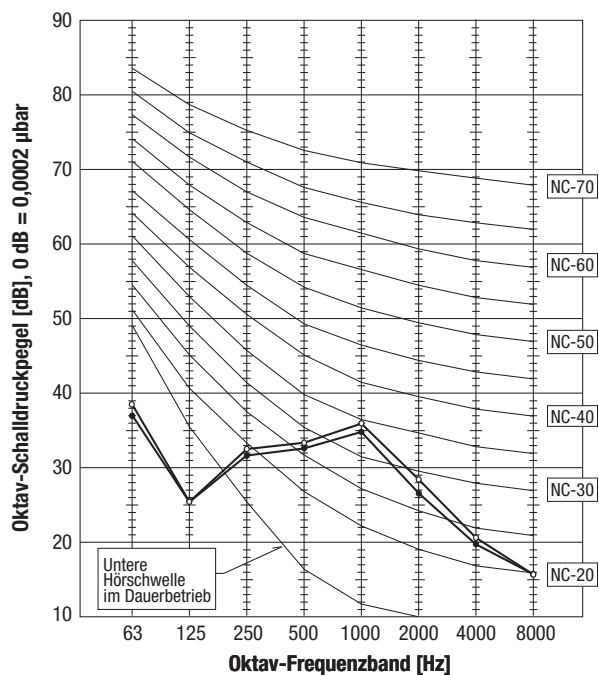
R32-Außengerät Innengerät	MXZ-2F33VF	MXZ-2F42VF	MXZ-2F53VF	MXZ-2F53VFHZ	MXZ-3F54VF	MXZ-3F68VF	MXZ-4F72VF	MXZ-4F83VF	MXZ-4F83VFHZ	MXZ-5F102VF	MXZ-6F122VF	PUMY-(S)P112VKM ^{*1}	PUMY-(S)P112YKM ^{*1}	PUMY-(S)P125VKM ^{*1}	PUMY-(S)P125YKM ^{*1}	PUMY-(S)P140VKM ^{*1}	PUMY-(S)P140YKM ^{*1}
MLZ-KY20VG	•	•	•	—	•	•	•	•	—	•	•	—	—	—	—	—	—
MLZ-KP25VF	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
MLZ-KP35VF	—	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
MLZ-KP50VF	—	—	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

^{*1} Zum Anschluss an Außengeräte PUMY werden Branch Boxen PAC-MK benötigt. Detaillierte Informationen dazu finden Sie im Planungshandbuch PUMY-S(P).

3.2 Schalldiagramme

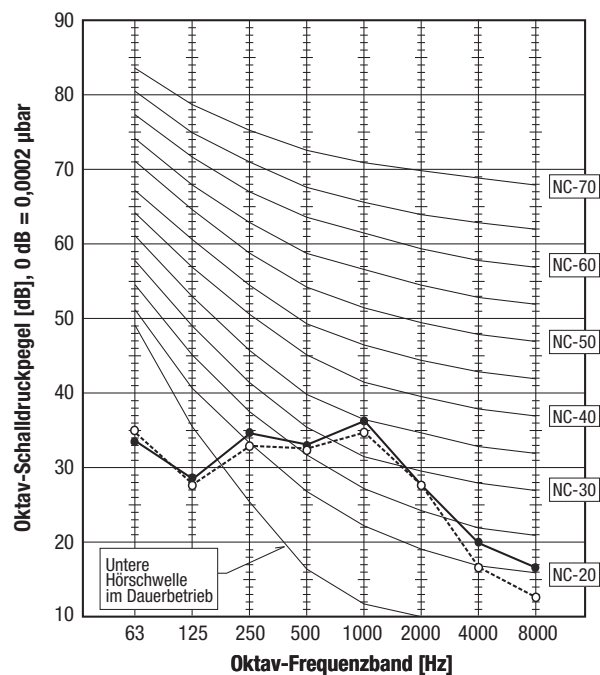
MLZ-KY20VG

Lüfterstufe	Betriebsart	Schalldruck [dB(A)]	Linie
Hoch	Kühlen	37	—●—
	Heizen	38	○- - -○



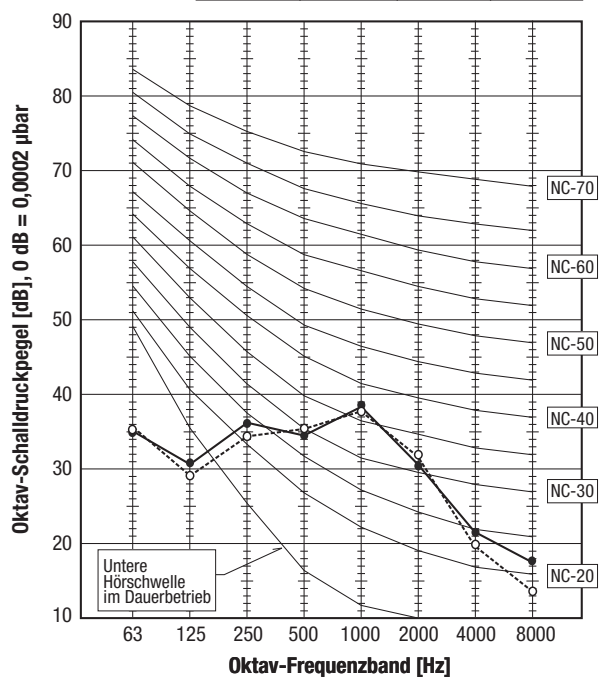
MLZ-KP25VF

Lüfterstufe	Betriebsart	Schalldruck [dB(A)]	Linie
Hoch	Kühlen	38	—●—
	Heizen	37	○- - -○



MLZ-KP35VF

Lüfterstufe	Betriebsart	Schalldruck [dB(A)]	Linie
Hoch	Kühlen	40	—●—
	Heizen	40	○- - -○



MLZ-KP50VF

Lüfterstufe	Betriebsart	Schalldruck [dB(A)]	Linie
Hoch	Kühlen	47	—●—
	Heizen	48	○- - -○

