



1-Wege-Deckenkassetten

Multi Split Inverter / Kühlen und Heizen

Vorteile

- Die sehr geringe Einbauhöhe von max. 180 mm erleichtert die Installation – selbst bei beengten Platzverhältnissen
- Bereiche die normalerweise nicht vom Luftstrom erfasst werden, können entsprechend konditioniert werden. Durch die neue 3-D Lüftersteuerung kann der Luftstrom optimal per Fernbedienung in alle Richtungen (links/rechts/oben/unten) eingestellt werden
- Die montagefreundliche 1-Wege-Kassette zählt mit 15 kg zu den Leichtgewichten
- Infrarot-Fernbedienung mit Fuzzy-Logik-Steuerung und 24h-Timer
- Standardmäßig langlebige Filter, die bei normalem Betrieb nur alle 2.500 Betriebsstunden gereinigt werden müssen
- Automatischer Wiederanlauf nach Spannungsausfall einstellbar
- Die Kondensatpumpe mit einer Förderhöhe von 500 mm ist bereits integriert
- Flexibler Kondensatabfluss-Schlauch zur einfachen Anbindung an das Tauwasserablaufsystem. Eine extra Kondensatwanne verhindert, dass Tauwasser von den kältetechnischen Anschlüssen ungehindert abtropfen kann
- Die besondere Konstruktion des Lüfterrades gewährleistet einen sehr geringen Geräuschpegel, bei gleichzeitig hohen Luftvolumenströmen
- Abhängig von der Deckenhöhe lässt sich der Luftvolumenstrom bis zu einer Deckenhöhe von 2,7 m individuell einstellen

MLZ 1-Wege-Deckenkassetten, Kühlen / Heizen

Bezeichnung Innengeräte	MLZ-KA25VA	MLZ-KA35VA	MLZ-KA50VA
Blende	MLP-440W	MLP-440W	MLP-440W
Kälteleistung (kW)	2,5	3,5	5,0
Heizleistung (kW)	3,3	4,0	6,0
Luftvolumenstrom im Kühlbetrieb (m³/h)	Niedrig	432	438
	Hoch	528	564
Schalldruckpegel dB(A)	Niedrig	29	31
	Hoch	35	38
Abmessungen (mm)*	Breite	1102	1102
	Tiefe	360	360
	Höhe	180	180
Abmessungen (Blende) (mm)**	Breite	1200	1200
	Tiefe	414	414
	Höhe	34	34
Gewicht (kg)	15	15	15
Spannungsversorgung (V, Phase, Hz)	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50

* Notwendige Einbauhöhe

** Sichtbare Blendenhöhe

Schalldruckpegel beim Innengerät gemessen mittig in 1,5 m Entfernung unterhalb des Gerätes im Kühlbetrieb

► Die 1-Wege-Deckenkassetten sind nur für den Multi Split Betrieb konzipiert.