



for a greener tomorrow

DELUXE WANDGERÄT MSZ-FH

Erkennt und kennt Dich

Das neue Deluxe Wandgerät MSZ-FH ermöglicht eine typgerechte Klimatisierung, die für verschiedenste Kundenwünsche die passende Lösung bietet: Der Plasma-Quad Filter unterstützt z.B. den „Prophylaktiker“ dabei ein gesundes, nahezu allergen-, staub- und virenfreies Klima in seiner Praxis zu schaffen. Die „Shoppingqueen“ schätzt den innovativen 3D isee-Sensor, der Personen im Raum erkennt und den Luftstrom gleichermaßen – nach Bedarf direkt oder indirekt – an diesen ausrichtet. Die Double-Vane Funktion erfreut die „Gastronomin“, da diese für Ihre Kunden ein Wohlfühlklima erzeugt, indem sie die individuell steuerbare Luftströmung in zwei verschiedene Richtungen gleichzeitig ermöglicht. Für den umweltbewußten „Nestbauer“ stehen höchste Energieeffizienzwerte an erster Stelle und die hohe Wirtschaftlichkeit begeistert den kühl kalkulierenden „Performer“.



Prophylaktiker



Gastronomin



Shoppingqueen



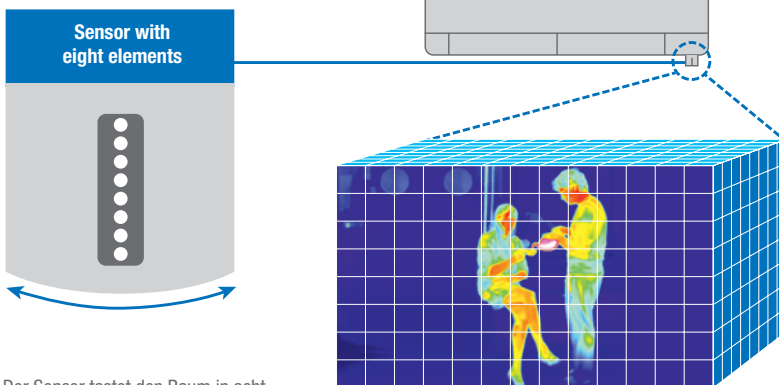
Nestbauer



Performer

Typgerechte Klimatisierung finden Sie online unter deluxe.mitsubishi-les.com

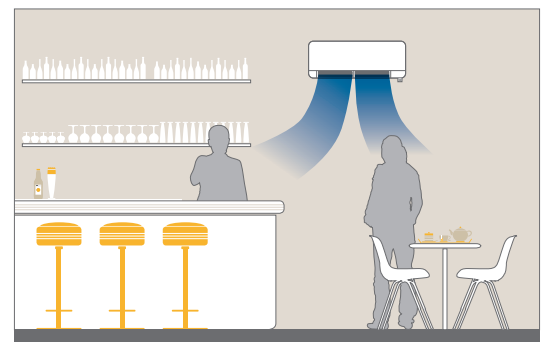
3D isee-Sensor



Der Sensor tastet den Raum in acht Ebenen von rechts nach links ab.

— Jede Ebene wird in 94 Punkten vermessen —

Double Vane-Funktion



Durch die zweigeteilten Ausblaslamellen lassen sich auch unterschiedliche Luftströme koordinieren.

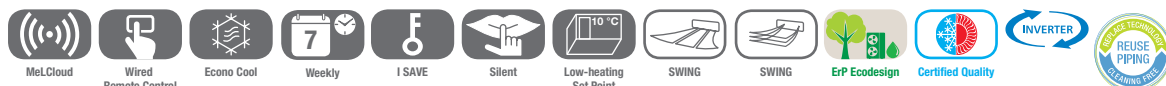


MSZ-FH25/35/50VE

MUZ-FH25/35VE MUZ-FH50VE

Deluxe Wandgeräte

MSZ-Inverter Wandgeräte Deuxe, Kühlen / Heizen



Bezeichnung Innengeräte		MSZ-FH25VE	MSZ-FH35VE	MSZ-FH50VE
Kälteleistung (kW)		2,5 (1,4–3,5)	3,5 (0,8–4,0)	5,0 (1,9–6,0)
Heizleistung (kW)		3,2 (1,8–5,5)	4,0 (1,0–6,3)	6,0 (1,7–8,7)
SEER	Kühlen	9,1	8,9	7,2
SCOP	Heizen	5,1	5,1	4,6
Energieeffizienzklasse Kühlen/Heizen		A+++ / A+++	A+++ / A+++	A++ / A++
Jahresenergieverbrauch Kühlen/Heizen (kWh)		96 / 819	138 / 986	244 / 1372
Luftvolumenstrom im Kühlbetrieb (m³/h)	Niedrig	234	234	384
	Mittel	378	378	516
	Hoch	516	516	606
Schalldruckpegel (dB(A))	Niedrig	20	21	27
	Hoch	36	36	39
Abmessungen (mm)	Breite	925	925	925
	Tiefe	234	234	234
	Höhe	305 (+17)	305 (+17)	305 (+17)
Gewicht		13,5	13,5	13,5

Energieverbrauchswerte gemäß EU Verordnung 206/2011 zur Energieverbrauchskennzeichnung von Raumklimageräten

Schalldruckpegel beim Innengerät gemessen in 1 m vor und 0,8 m unterhalb des Gerätes im Kühlbetrieb

MUZ Inverter-Außengeräte, Kühlen / Heizen

Bezeichnung Außengeräte		MUZ-FH25VE	MUZ-FH35VE	MUZ-FH50VE
Leistungsaufnahme inkl. Innengerät (kW)	Kühlen	0,485	0,820	1,38
	Heizen	0,580	0,800	1,48
Luftvolumenstrom (m³/h)		1878	2016	2928
Schalldruckpegel Kühlen/Heizen (dB(A))		46 / 49	49 / 50	51 / 54
Abmessungen (mm)	Breite	800	800	840
	Tiefe	285	285	330
	Höhe	550	550	880
Gewicht (kg)		37	37	55
Spannungsversorgung (V, Phase, Hz)		220–240, 1, 50	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50
Empf. Sicherungsgröße (A)		10	10	16

Vorteile

- Dreidimensionale Raumtemperaturerfassung
- Zweigeteilte Ausblaslamelle
- Plasma-Quad Filter für hygienische Luft
- Anwesenheitskennung
- Komfortabler und zugfreier Luftausblas
- Höchste Energieeffizienzwerte

