



Vloerunits MFZ-KT

Highlights

- SCOP tot 4,4/SEER tot 6,8
- Energie-efficiëntieklasse tot A+/A++
- Geluidsniveau vanaf 20 dB(A)
- Infraroodafstandsbediening met weektimerfunctie inbegrepen

De vloerunit biedt u een zeer hoog comfort dankzij de oriëntatie van de luchtstromen die verschillen in koel- of verwarmingsmodus voor een optimaal resultaat.

Verwarmingsmodus

- Gelijktijdige verspreiding van de lucht naar boven en naar onder
- Homogene temperatuur in de volledige ruimte
- Snelle verwarmingsmodus: de unit blaast een deel van zijn lucht naar beneden om de lucht opnieuw te verwarmen zodat de kamer nog sneller wordt verwarmd

Koelmodus

- Luchttuitblaas enkel naar boven
- Hierdoor wordt een uiterst efficiënte koeling behaald

Flexible Installation

- Drie mogelijke installaties: staand, ingebouwd, aan de wand

i-save

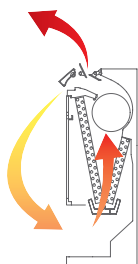
- Bewaart de voorkeurstand

Koelmiddeldetector

- Geïntegreerde koelmiddeldetector voor vroegtijdige herkenning van eventuele lekkages

Oriëntatie van de luchtstromen

Met de Multi-Flow Vane-functie kan de luchtstroom door twee nieuw vormgegeven uitblaaslamellen aan de behoeften van de gebruiker worden aangepast.



Verwarmingsmodus



Koelmodus

Toebehoren

Modelnaam	Omschrijving	Aantal
MAC-2370FT	Silver-ionized air purifier filter (vervangingsfilter)	10



SUZ-M25/35VA

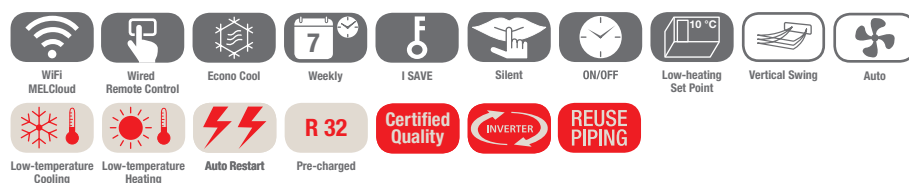
SUZ-M50VA

SUZ-M60VA

MFZ-KT25-60VG

Vloerunits

Split Inverter/koelen en verwarmen



MFZ-KT Compacte vloerunits

Modelnaam binnenunit	MFZ-KT25VG	MFZ-KT35VG	MFZ-KT50VG	MFZ-KT60VG	
Modelnaam buitenunit	SUZ-M25VA	SUZ-M35VA	SUZ-M50VA	SUZ-M60VA	
Koelen	Koelcapaciteit (kW)	2,5 (1,6–3,2)	3,5 (0,9–3,9)	5,0 (1,2–5,6)	6,1 (1,7–6,3)
	Totaal opgenomen vermogen (kW)	0,62	1,06	1,55	1,84
	SEER	6,5	6,6	6,8	6,2
	Energie-efficiëntieklasse	A++	A++	A++	A++
	Toepassingsgebied (°C)	-10~+46	-10~+46	-15~+46	-15~+46
Verwarmen	Verwarmingscapaciteit (kW)	3,4 (1,3–4,2)	4,3 (1,1–5,0)	6,0 (1,5–7,2)	7,0 (1,6–8,0)
	Verwarmingscapaciteit bij -10 °C (kW)	*	*	*	*
	Totaal opgenomen vermogen (kW)	0,91	1,26	1,86	2,18
	SCOP	4,2	4,4	4,2	4,1
	Energie-efficiëntieklasse	A+	A+	A+	A+
Toepassingsgebied (°C)	-10~+24	-10~+24	-10~+24	-10~+24	

* Data op moment van publicatie nog niet beschikbaar

Modelnaam binnenunit	MFZ-KT25VG	MFZ-KT35VG	MFZ-KT50VG	MFZ-KT60VG
Luchtvolume bij koelen (m³/h)	L/H 234/468	234/468	336/624	336/738
Geluidsniveau koelen / verwarmen (dB(A))	Laag 19/19 Hoog 37/37	19/19 37/37	28/29 42/44	28/29 46/47
Afmetingen (mm)	B/D/H 750/215/600	750/215/600	750/215/600	750/215/600
Gewicht (kg)	14,5	14,5	14,5	15
Modelnaam buitenunit	SUZ-M25VA	SUZ-M35VA	SUZ-M50VA	SUZ-M60VA
Luchtvolume (m³/h)	2178/2076	2058/1962	2748/2622	3006/3006
Geluidsniveau koelen / verwarmen (dB(A))	45/46	48/48	48/49	49/51
Afmetingen (mm)	B/D/H 800/285/550	800/285/550	800/285/714	840/330/880
Gewicht (kg)	30	35	41	54
Koeltechnische gegevens				
Maximale leidinglengte (m)	20	20	30	30
Max. hoogteverschil (m)	12	12	30	30
Koelmiddeltipe / -hoeveelheid (kg) / max. hoeveelheid (kg)	R32/0,65/0,91	R32/0,90/1,16	R32/1,20/1,66	R32/1,25/1,71
GWP / CO ₂ -equivalent (t) / CO ₂ -equivalent max. (t)	675/0,44/0,61	675/0,61/0,78	675/0,81/1,12	675/0,84/1,15
Koelmiddelvoorzijning voor (m)	7	7	7	7
Navulhoeveelheid koelmiddel (g/m)	20	20	20	20
Koeltechnische aansluitingen Ø (")	vloeistofleiding 1/4 gasleiding 3/8	1/4 3/8	1/4 1/2	1/4 5/8
Elektrische gegevens				
Voedingsspanning (V, fase, Hz)	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50
Nominale stroom (A)	3,5	4,9	5,58	9,0
Voedingskabel (mm²)	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5	3 x 2,5
Communicatiekabel (mm²)	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
Afzekering (A)	10	10	16	16

Geluidsniveau binnenunit gemeten op 1 m hoogte en 1 m voor de unit
Energie-efficiëntieclassen op een schaal van A+++ tot D

Onze klimatisatiesystemen en warmtepompen bevatten de gefluoreerde broeikasgassen R410A, R407C, R134a, R32.
Voor meer informatie raadpleegt u de desbetreffende handleiding.