



MFZ-KJ

- De MFZ-reeks heeft de stilste vloerunit op de markt met een geluidsniveau van slechts 19 dB(A) in koelmodus (2,5 kW)
- Hyper Heating waarbij het vermogen bij een buitentemperatuur van -15°C behouden blijft (p. 8)

- De vloerunit kan op drie manieren geïnstalleerd worden
- Infrarood afstandsbediening met weektimerfunctie
- De combinatie haalt een SCOP tot 4,4 en een SEER tot 8,5
- Energie-efficiëntieklasse tot A+/A+++

Hyper Heating binnenunit		MFZ-KJ25VE	MFZ-KJ36VE	MFZ-KJ50VE
Koelcapaciteit bij 35°C (kW)		2,5 (0,5–3,4)	3,5 (0,5–3,7)	5,0 (1,6–5,7)
Verwarmingscapaciteit bij 7°C (kW)		3,4 (1,2–5,1)	4,3 (1,2–5,8)	6,0 (2,2–8,4)
Verwarmingscapaciteit bij -10°C (kW)		3,4 (1,2–5,1)	4,3 (1,2–5,8)	6,0 (2,2–8,4)
SEER	Koelen	8,5	8,1	6,5
SCOP	Verwarmen	4,4	4,3	4,2
Energie-efficiëntieklasse	Koelen	A+++	A++	A++
	Verwarmen	A+	A+	A+
Jaarlijk elektriciteitsverbruik* (kWh)	Koelen	102	150	266
	Verwarmen	1104	1158	1467
Gewicht (kg)		15	15	15
Geluidsniveau (dB(A))**	Laag/Hoog	19 / 35	20 / 35	27 / 39
Afmetingen (mm)	B x D x H	750 x 215 x 600	750 x 215 x 600	750 x 215 x 600

Hyper Heating buitenunit		MUFZ-KJ25VEHZ	MUFZ-KJ36VEHZ	MUFZ-KJ50VEHZ
Geluidsniveau koelen/verwarmen dB(A)		46 / 51	47 / 51	49 / 51
Afmetingen (mm)	B x D x H	800 x 285 x 550	800 x 285 x 550	840 x 330 x 880
Gewicht (kg)		37	37	55
Voedingsspanning (V, fase, Hz)		220–240, 1, 50	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50
Afwerking (A)		10	10	16



* Verbruik volgens het EER-label. Het werkelijk energieverbruik hangt af van het gebruik en de locatie van het apparaat.
 ** Geluidsniveau gemeten op 1 m voor de unit in koeling.
 Deze klimaatregelsystemen en verwarmingssystemen bevatten gefluoreerde broeikasgassen R410A of R32.

Vloerunit MFZ-KJ



Hyper Heating vloerunit

De vloerunit is flexibel wat de installatie betreft en oriënteert de luchtstromen naar wens voor optimaal comfort en efficiëntie.

Aanpassen aan uw inrichting

De MFZ-KJ kan op drie verschillende manieren worden geïnstalleerd en zich op die manier aan de inrichting van uw woning en aan uw voorkeuren aanpassen.

Meer comfort dankzij de oriëntatie van de luchtstromen

Verwarmingsmodus

In de verwarmingsmodus is de oriëntatie van de luchtstromen geoptimaliseerd, waardoor de MFZ-KJ vloerunit u een perfect comfort biedt. Daarbij wordt de lucht in de kamer gelijktijdig naar boven en naar onder verspreid. Door die verspreiding ontstaat een homogene temperatuur in de volledige kamer en wordt een ideaal comfortniveau gegarandeerd.

Koelmodus

In de koelmodus blaast de MFZ-KJ vloerunit in de kamer alleen naar boven. Doordat frissere lucht van nature uit 'zwaarder' is dan de omgevingslucht, zakt de uitgeblazen lucht en vermengt ze zich op die manier met de omgevingslucht. Die verspreiding van de lucht leidt tot een aangename en efficiënte afkoeling van de kamer.

Snelle verwarmingsmodus

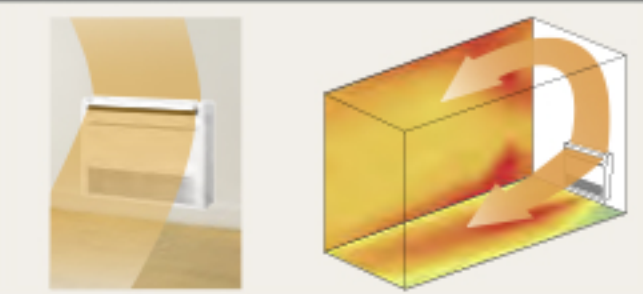
Met behulp van deze modus kan de temperatuur van de kamer versneld worden opgevoerd. De vloerunit past bij het opstarten de stand van zijn uitblaaslamellen aan, om een deel van zijn uitgeblazen lucht opnieuw op te warmen. Zo zorgt deze snelle modus ervoor dat de uitgeblazen lucht sneller een hogere temperatuur bereikt en de kamer dus in een korte tijdspanne wordt verwarmd.

Aanpassen aan uw inrichting

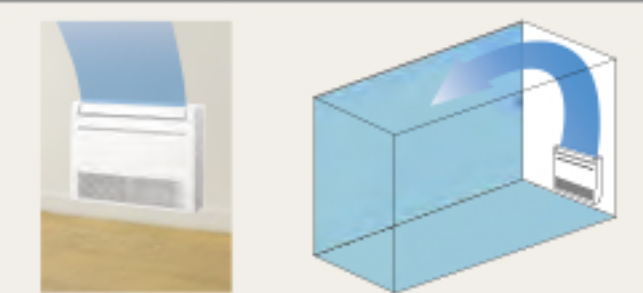


- 1 Op de vloer (ditzelfde tactiele vest)
- 2 Aan de muur, ingebouwd (-7 cm diepte)

Verwarmingsmodus



Koelmodus



Snelle verwarmingsmodus

