



Naakte vloerunit SFZ-M

Highlights

- SCOP tot 4,2/SEER tot 6,1
- Energie-efficiëntieklasse tot A+/A++
- Geluidsdrumniveau (IG) vanaf 25 dB(A)
- Te vullen hoeveelheid koelmiddel (standaard Single-split) 0,65 - max. 2,37 kg
- Externe statische druk van 0 tot 60 Pa
- Inbouwdiepte 200 mm

De vloerunits SFZ-M kunnen door de constructie, die niet van afwerkingspanelen zijn voorzien, vrijwel onzichtbaar in elke ruimtearchitectuur worden geïntegreerd. De geconditioneerde lucht wordt via luchtplaten en luchtkanalen naar de ruimte geleid.

Externe statische druk

- Tot max. 60 Pa
- Keuze uit vier externe statische drukken: 0–25–40–60 Pa

Diverse inbouwmogelijkheden

- Met luchtaanzuiging aan de onderkant
- Met luchtaanzuiging aan de voorkant

Koelmiddeldetector

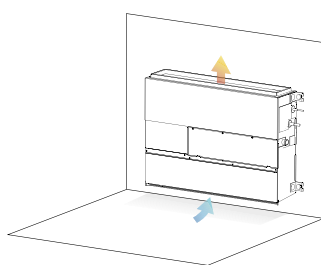
- Geïntegreerde koelmiddeldetector voor het tijdig herkennen van mogelijke lekkages

Drie ventilatorsnelheden

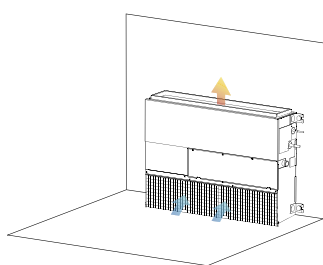
- Langzaam/gemiddeld snel/snel

Naar keuze als versie met bekabelde- of als infrarood afstandsbediening leverbaar

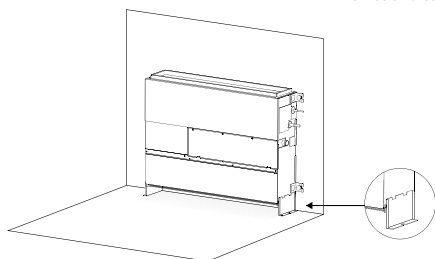
MELCloud wifi-adapter (optie)



Vloerafzuiging/muurbevestiging



Door de frontafzuiging is het mogelijk om de unit rechtstreeks op de vloer te plaatsen.



Vloeraanzuiging/montage op de vloer staand met pootjes.

Toebehoren

Modelnaam	Omschrijving	Aantal
PAR-41MAA	Deluxe bedrade bediening	1
MAC-587IF-E	MELCloud WiFi-adapter	1
PAR-SL97A-E	Draadloze bediening	1
PAR-SA9CA-E	Infraroodontvanger	1



SUZ-M25/35VA

SUZ-M50VA

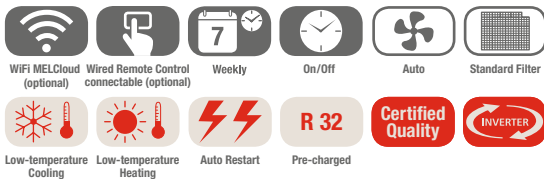
SUZ-M60/71VA



SFZ-M25-71VA

Naakte vloerunit

Split Inverter/koelen en verwarmen



SFZ-M vloerunits zonder omkastings, koelen/verwarmen, afstandsbediening wordt niet meegeleverd

Modelnaam binnenunit	SFZ-M25VA	SFZ-M35VA	SFZ-M50VA	SFZ-M60VA	SFZ-M71VA	
Modelnaam buitenunit	SUZ-M25VA	SUZ-M35VA	SUZ-M50VA	SUZ-M60VA	SUZ-M71VA	
Koelen	Koelcapaciteit (kW)	2,5 (1,5–3,2)	3,5 (0,7–3,9)	5,0 (1,1–5,6)	6,1 (1,6–6,3)	7,1 (1,9–8,1)
	Totaal opgenomen vermogen (kW)	0,64	1,00	1,47	1,85	2,15
	SEER	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1
	Energie-efficiëntieklasse	A++	A++	A++	A++	A++
	Toepassingsgebied (°C)	-10~+46	-10~+46	-15~+46	-15~+46	-15~+46
Verwarmen	Verwarmingscapaciteit (kW)	3,2 (1,2–4,2)	4,1 (1,0–5,0)	6,0 (1,5–7,2)	7,0 (1,6–8,0)	8,0 (2,0–10,2)
	Verwarmingscapaciteit bij -10 °C (kW)	*	*	*	*	*
	Totaal opgenomen vermogen (kW)	0,87	1,05	1,62	1,89	2,16
	SCOP	4,0	4,1	4,1	4,2	4,0
	Energie-efficiëntieklasse	A+	A+	A+	A+	A+
	Toepassingsgebied (°C)	-10~+24	-10~+24	-10~+24	-10~+24	-10~+24

Modelnaam binnenunit	SFZ-M25VA	SFZ-M35VA	SFZ-M50VA	SFZ-M60VA	SFZ-M71VA	
Luchtvolume bij koelen (m³/h)	L / G / H	330 / 420 / 540	420 / 540 / 660	600 / 750 / 900	720 / 900 / 1080	720 / 960 / 1200
Externe statische druk (Pa)		0 / 25 / 40 / 60	0 / 25 / 40 / 60	0 / 25 / 40 / 60	0 / 25 / 40 / 60	0 / 25 / 40 / 60
Geluidsniveau (dB(A))	L / G / H	25 / 29 / 35	25 / 29 / 33	29 / 33 / 36	30 / 35 / 39	30 / 36 / 42
Geluidsvermogeniveau (dB(A))		54	53	59	59	61
Afmetingen (mm)	B / D / H	700 / 200 / 615(690)	900 / 200 / 615(690)	900 / 200 / 615(690)	1.100 / 200 / 615(690)	1.100 / 200 / 615(690)
Gewicht (kg)		19,0	22,5	22,5	26,0	26,0
Modelnaam buitenunit	SUZ-M25VA	SUZ-M35VA	SUZ-M50VA	SUZ-M60VA	SUZ-M71VA	
Luchtvolume warmtepomp (m³/h)		2178 / 2076	2058 / 1962	2748 / 2622	3006 / 3006	3006 / 3006
Geluidsniveau koelen / verwarmen (dB(A))		45 / 46	48 / 48	48 / 49	49 / 51	49 / 51
Afmetingen (mm)	B / D / H	800 / 285 / 550	800 / 285 / 550	800 / 285 / 714	840 / 330 / 880	840 / 330 / 880
Gewicht (kg)		30	35	41	54	55
Koeltechnische gegevens						
Maximale leidinglengte (m)		20	20	30	30	30
Max. hoogteverschil (m)		12	12	30	30	30
Koelmiddeltype / -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	R32 / 1,45 / 2,37
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	675 / 0,98 / 1,60
Koelmiddelvoorzijning voor (m)		7	7	7	7	7
Navulhoeveelheid koelmiddel (g / m)		20	20	20	20	40
Koeltechnische aansluitingen Ø (")	vloeistofleiding gasleiding	1 / 4 3 / 8	1 / 4 3 / 8	1 / 4 1 / 2	1 / 4 5 / 8	3 / 8 5 / 8
Elektrische gegevens						
Voedingsspanning (V, fase, Hz)		220–240, 1, 50	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	10,0
Voedingskabel (mm²)		3G2,5	3G2,5	3G2,5	3G2,5	3G2,5
Communicatiekabel (mm²)		4G2,5	4G2,5	4G2,5	4G2,5	4G2,5
Afzekering (A)		10	10	20	20	20

* Data op moment van publicatie nog niet beschikbaar

Geluidsniveau binnenunit gemeten in het midden op 1,5 m onder de unit, bij externe statische druk van 15 Pa
Energie-efficiëntieclassen op een schaal van A+++ tot D

Onze klimaatsystemen, koudwatersystemen en warmtepompen bevatten de gefluoreerde broeikasgassen R410A, R513A, R134a en R1234ze en R454B.
Voor meer informatie raadpleegt u de desbetreffende handleiding.