



## 4-weg cassette units SLZ-M

### Highlights

- SCOP tot 4,3/SEER tot 6,7
- Energie-efficiëntieklasse tot A+ / A++
- Geluidsdrumniveau (IG) vanaf 24 dB(A)
- Hoeveelheid koelmiddel (standaard singlesplit) max. 1,71 kg
- Inbouwhoogte 245 mm

### 3D i-see sensor functie

Gedeeltelijk bezette ruimte



Energiebesparingsmodus: wanneer de ruimte slechts voor 30% bezet is, wordt het vermogen met <sup>1</sup> kelvin verlaagd.

Onbezette ruimte (na 60 minuten)



Energiebesparingsmodus: wanneer gedurende 60 minuten niemand in de ruimte is, wordt het vermogen met 2 kelvin verlaagd.<sup>1</sup>

Onbezette ruimte (Instelbare tijdsduur)



Auto-off: als de ruimte gedurende een bepaalde tijdsduur leeg is, wordt de unit automatisch uitgeschakeld. Instelbare tijdsduur: 60 tot 180 minuten.<sup>1</sup>

<sup>1</sup> PAR-41MAA is vereist voor alle instellingen

De SLZ-M cassette units vormen een slimme klimaatregeling voor verlaagde plafonds met Euro-raster afmetingen. Hoge eisen aan individueel comfort en ambitieuze energiebesparingsdoelstellingen – dat realiseren de SLZ-M 4-weg cassette-units op een slimmere manier.

### Horizontale luchtstroom

- Zes verschillende uitblaashoeken

### 3D i-see sensor (optie)

- Automatische luchtuitvoer bij detectie van personen
- Energie-efficiëntie dankzij aanwezigheidsdetectie

### Eenvoudige montage

- Dankzij het speciale montagesysteem kan de installatie van het rooster door één persoon worden uitgevoerd

### Filter

- Luchtreinigingsfilter
- V-Blocking-filter (optie)
- Rooster met Plasma-Quad-Connect-filter (optie)

### Naar keuze verkrijgbaar met bekabelde- of infrarood afstandsbediening

### Aansluiting voor frisse lucht mogelijk

### MELCloud wifi-adapter (optie)

### Geïntegreerde condenspomp

- Standaard voorzien van een hoogwaardige condenspomp met een opvoerhoogte tot maximaal 85 cm

### Toebehoren

Modelnaam	Omschrijving	Aantal
PAC-YT52CRA	Compacte bedrade bediening	1
PAR-41MAA	Deluxe bedrade bediening	1
PAC-SF1ME-E	3D i-see Sensor	1
MAC-587IF-E	MELCloud WiFi-adapter	1
PAC-SK54KF-E	V-Blocking-filter	1
SLP-2FA	Rooster voor bedrade bediening	1
SLP-2FAP	Rooster met kabelgebonden afstandsbediening incl. PQC-filter	1
SLP-2FALMP2	Rooster voor de infraroodafstandsbediening incl. PQC-filter	1



SUZ-M25/35VA

SUZ-M50VA

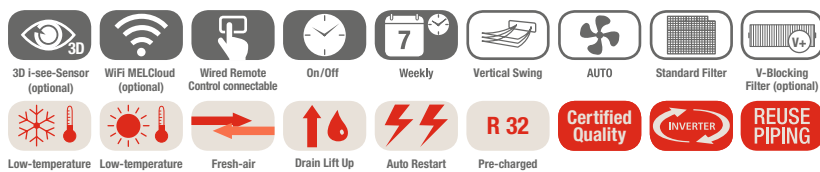
SUZ-M60VA

PAR-SL101A-E

SLZ-M15-60FA2

## 4-weg cassette-unit

## Split Inverter/60 x 60/koelen en verwarmen



## SLZ-M 4-weg cassette units (60x60)

Modelnaam binneneenheid		SLZ-M15FA2	SLZ-M25FA2	SLZ-M35FA2	SLZ-M50FA2	SLZ-M60FA2
Rooster incl. IR-afstandsbediening		SLP-2FALM2	SLP-2FALM2	SLP-2FALM2	SLP-2FALM2	SLP-2FALM2
Modelnaam buitenunit		R32 MXZ	SUZ-M25VA	SUZ-M35VA	SUZ-M50VA	SUZ-M60VA
Koelen	Koelcapaciteit (kW)	1,5	2,5 (1,4–3,2)	3,5 (0,7–3,9)	4,6 (1,0–5,2)	5,7 (1,5–6,3)
	Totaal opgenomen vermogen (kW)	–	0,65	1,09	1,35	1,67
	SEER	–	6,3	6,7	6,3	6,2
	Energie-efficiëntieklasse	–	A++	A++	A++	A++
	Toepassingsgebied (°C)	–	–10~+46	–10~+46	–15~+46	–15~+46
Verwarmen	Verwarmingscapaciteit (kW)	1,7	3,2 (1,3–4,2)	4,0 (1,0–5,0)	5,0 (1,3–5,5)	6,4 (1,6–7,3)
	Verwarmingscapaciteit bij -10 °C (kW)	1,9	1,9 (0,8–2,5)	2,4 (1,0–3,0)	3,0 (1,0–3,3)	4,8 (1,0–4,4)
	Totaal opgenomen vermogen (kW)	–	0,88	1,07	1,56	2,13
	SCOP	–	4,3	4,3	4,2	4,1
	Energie-efficiëntieklasse	–	A+	A+	A+	A+
	Toepassingsgebied (°C)	–	–10~+24	–10~+24	–10~+24	–10~+24

Modelnaam binneneenheid		SLZ-M15FA2	SLZ-M25FA2	SLZ-M35FA2	SLZ-M50FA2	SLZ-M60FA2
Luchtvolume bij koelen (m³/h)	L/H	360/420	360/420	390/510	390/570	420/690
Geluidsniveau (dB(A))	L/H	24/28	25/31	25/34	27/39	32/43
Geluidsvermogeniveau (dB(A))		54	48	51	56	60
Afmetingen (mm)*	B/D/H	570/570/245	570/570/245	570/570/245	570/570/245	570/570/245
Afmetingen (rooster) (mm)**	B/D/H	625/625/10	625/625/10	625/625/10	625/625/10	625/625/10
Gewicht (incl. rooster) (kg)		15,0 (18,0)	15,0 (18,0)	15,0 (18,0)	15,0 (18,0)	15,0 (18,0)
Modelnaam buitenunit		R32 MXZ	SUZ-M25VA	SUZ-M35VA	SUZ-M50VA	SUZ-M60VA
Luchtvolume warmtepomp (m³/h)		–	2178/2076	2058/1962	2748/2622	3006/3006
Geluidsniveau koelen/verwarmen (dB(A))		–	45/46	48/48	48/49	49/51
Geluidsvermogeniveau (dB(A))		–	59	59	64	65
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
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
GWP/CO <sub>2</sub> -equivalent (t)/CO <sub>2</sub> -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 gasleiding	1/4 3/8	1/4 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	220–240, 1, 50
Nominale stroom (A)		–	3,5	4,9	5,58	9,0
Voedingskabel (mm²)		3G2,5	3G2,5	3G2,5	3G2,5	3G2,5
Communicatiekabel (mm²)		–	4G2,5	4G2,5	4G2,5	4G2,5
Afzekering (A)		–	10	10	20	20

\* Vereiste inbouwhoogte  
\*\* Zichtbare roosterhoogte

Geluidsniveau binneneenheid gemeten in het midden op 1,5 m onder de unit in koeling  
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.