

Kanaalunits SEZ-M

Highlights

- SCOP tot 4,2/SEER tot 6,0
- Energie-efficiëntieklasse tot A+ / A+
- Geluidsdrumniveau (IG) vanaf 22 dB(A)
- Hoeveelheid koelmiddel (standaard singlesplit) max. 2,37 kg
- Externe statische druk tot 5–50 Pa
- Inbouwhoogte 200 mm

Lage inbouwhoogte

200 mm



Waar airconditioners niet zichtbaar mogen zijn, doen SEZ-M kanaalunits vrijwel geluidloos en onzichtbaar hun werk. De kanaalunits kunnen in het verlaagde plafond worden gemonteerd en transporteren de geconditioneerde lucht via luchtroosters en ventilatiekanalen naar de ruimten.

Externe statische druk

- Tot 50 Pa
- Selectie uit vier externe statische drukken: 5–15–35–50 Pa

Gemakkelijk in lage plafonds te integreren

- Lage inbouwhoogte van slechts 200 mm

Condenspomp (optie)

- Opvoerhoogte tot 55 cm

Drie ventilatiesnelheden

- Laag/gemiddeld/hog

Naar keuze als versie met bekabelde- of infrarood afstandsbediening leverbaar

Filter

- De standaardluchtfilter wordt meegeleverd
- Plasma-Quad-Connect filter (optie)

MELCloud wifi-adapter (optie)

Toebehoren

Modelnaam	Omschrijving	Aantal
PAR-41MAA	Deluxe bedrade bediening	1
PAC-YT52CRA	Compacte bedrade bediening	1
PAR-SA9CA-E	Infraroodontvanger	1
PAR-SL97A-E	Draadloze bediening	1
PAC-KE07DM-E	Condenspomp	1
MAC-5871F-E	MELCloud WiFi-adapter	1
MAC-100FT-E*	Plasma-Quad-Connect-filter	1
PAC-HA11PAR	Montageset voor MAC-100FT-E	1



SUZ-M25/35VA

SUZ-M50VA

SUZ-M60/71VA

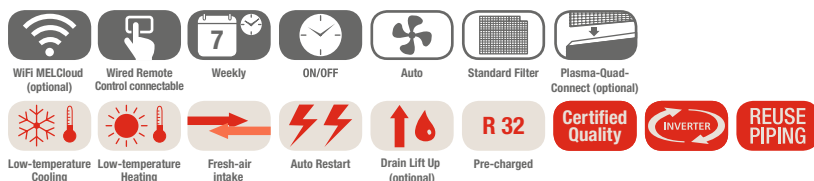


R32

SEZ-M25-71DA2

Kanaalunits

Split Inverter/koelen en verwarmen



SEZ-M kanaalunits, geen afstandsbediening meegeleverd

Modelnaam binneneenheid	SEZ-M25DA2	SEZ-M35DA2	SEZ-M50DA2	SEZ-M60DA2	SEZ-M71DA2	
Modelnaam buiteneenheid	SUZ-M25VA	SUZ-M35VA	SUZ-M50VA	SUZ-M60VA	SUZ-M71VA	
Koelen	Koelcapaciteit (kW)	2,5 (1,4–3,2)	3,5 (0,7–3,9)	5,0 (1,1–5,6)	6,1 (1,6–6,3)	7,1 (2,2–8,1)
	Totaal opgenomen vermogen (kW)	0,71	1,00	1,54	1,84	2,15
	SEER	6,0	6,0	6,0	5,5	5,5
	Energie-efficiëntieklasse	A	A+	A+	A	A
	Toepassingsgebied (°C)	-10~+46	-10~+46	-10~+46	-15~+46	-15~+46
Verwarmen	Verwarmingscapaciteit (kW)	2,9 (1,3–4,2)	4,2 (1,1–5,0)	6,0 (1,5–7,2)	7,4 (1,6–8,0)	8,0 (2,0–10,2)
	Verwarmingscapaciteit bij -10 °C (kW)	1,7 (0,8–2,5)	2,5 (0,7–3,0)	3,6 (0,9–4,3)	4,4 (1,0–4,8)	4,8 (1,2–6,1)
	Totaal opgenomen vermogen (kW)	0,80	1,07	1,61	2,04	2,28
	SCOP	3,8	4,1	4,0	4,2	3,9
	Energie-efficiëntieklasse	A	A+	A+	A+	A
	Toepassingsgebied (°C)	-10~+24	-10~+24	-10~+24	-10~+24	-10~+24

Modelnaam binneneenheid	SEZ-M25DA2	SEZ-M35DA2	SEZ-M50DA2	SEZ-M60DA2	SEZ-M71DA2	
Luchtvolume bij koelen (m³/h)	L / G / H	360/420/540	420/540/660	600/780/900	720/900/1080	720/960/1200
Externe statische druk (Pa)		5 - 50	5 - 50	5 - 50	5 - 50	5 - 50
Geluidsniveau (dB(A))	L / G / H	22/25/29	23/28/33	29/33/36	29/33/37	29/34/39
Geluidsvermogeniveau (dB(A))		50	53	57	58	60
Afmetingen (mm)	B / D / H	790/700/200	990/700/200	990/700/200	1.190/700/200	1.190/700/200
Gewicht (kg)		18,0	21,0	23,0	27,0	27,0
Modelnaam buiteneenheid	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
Geluidsvermogeniveau (dB(A))		59	59	64	65	66
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

Geluidsniveau binneneenheid 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.