



Truheneinbaugeräte SFZ-M

Highlights

- SCOP bis 4,2/SEER bis 6,1
- Energieeffizienzklasse bis A+/A++
- Schalldruckpegel (IG) ab 25 dB(A)
- Kältemittelfüllmenge (Standard Singlesplit)
0,65 - max. 2,37 kg
- Externe statische Pressung bis 0–60 Pa
- Einbautiefe 200 mm

Die Truhengeräte SFZ-M lassen sich durch ihre unverkleidete Bauform fast unsichtbar in jede Raumarchitektur integrieren. Die konditionierte Luft wird über Luftblenden und -kanäle in den Raum transportiert.

Externe statische Pressung

- Bis zu 60 Pa
- Auswahl aus vier externen statischen Pressungen:
0–25–40–60 Pa

Verschiedene Einbaumöglichkeiten

- Mit Luftansaug von unten
- Mit Luftansaug von vorne

Kältemitteldetektor

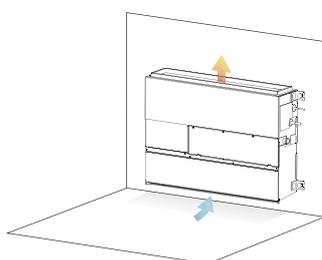
- Integrierter Kältemitteldetektor zur frühzeitigen Erkennung möglicher Leckagen

Drei Gebläsegeschwindigkeiten

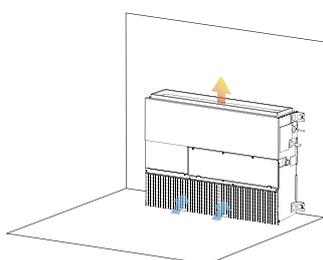
- Niedrig / Mittel / Hoch

Wahlweise mit Kabel- oder Infrarotfernbedienung verfügbar

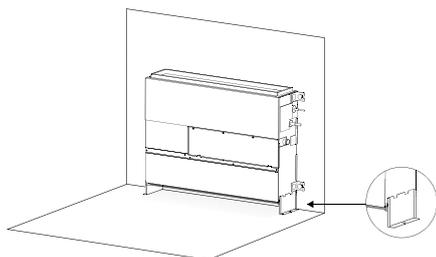
MELCloud WiFi-Adapter (optional)



Bodenabsaugung/Wandbefestigung



Die Frontabsaugung ermöglicht es, das Gerät direkt auf den Boden zu stellen.



Bodenansaugung/Montage auf dem Boden stehend mit Füßen.

Zubehör

Typbezeichnung	Beschreibung	Menge
PAR-41MAA	Kabelfernbedienung	1
MAC-5871F-E	MELCloud WiFi-Adapter	1
PAR-SL97A-E	Infrarotfernbedienung (Sender)	1
PAR-SA9CA-E	Infrarotfernbedienung (Empfänger)	1



SUZ-M25/35VA

SUZ-M50VA

SUZ-M60/71VA



SFZ-M25-71VA

Truheneinbaugeräte Split-Inverter/Kühlen und Heizen

leslink.info/sfz-m


SFZ-M Truheneinbaugerät, Kühlen/Heizen, ohne Fernbedienung im Lieferumfang

Bezeichnung Innengeräte	SFZ-M25VA	SFZ-M35VA	SFZ-M50VA	SFZ-M60VA	SFZ-M71VA
Bezeichnung Außengeräte	SUZ-M25VA	SUZ-M35VA	SUZ-M50VA	SUZ-M60VA	SUZ-M71VA
Kühlen					
Kälteleistung (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)
Leistungsaufnahme (kW)	0,64	1,00	1,47	1,85	2,15
SEER	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1
Energieeffizienzklasse	A++	A++	A++	A++	A++
Einsatzbereich (°C)	-10~+46	-10~+46	-15~+46	-15~+46	-15~+46
Heizen					
Heizleistung (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)
Leistungsaufnahme (kW)	0,87	1,05	1,62	1,89	2,16
SCOP	4,0	4,1	4,1	4,2	4,0
Energieeffizienzklasse	A+	A+	A+	A+	A+
Einsatzbereich (°C)	-10~+24	-10~+24	-10~+24	-10~+24	-10~+24

Bezeichnung Innengeräte	SFZ-M25VA	SFZ-M35VA	SFZ-M50VA	SFZ-M60VA	SFZ-M71VA
Luftvolumenstrom im Kühlbetrieb (m³/h)	N / M / H 330 / 420 / 540	420 / 540 / 660	600 / 750 / 900	720 / 900 / 1080	720 / 960 / 1200
Statische Pressung (Pa)	0 / 25 / 40 / 60	0 / 25 / 40 / 60	0 / 25 / 40 / 60	0 / 25 / 40 / 60	0 / 25 / 40 / 60
Schalldruckpegel (dB(A))	N / M / H 25 / 29 / 35	29 / 33 / 36	29 / 33 / 36	30 / 35 / 39	30 / 36 / 42
Schalleistungspegel (dB(A))	54	53	59	59	61
Abmessungen (mm)	B / T / 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
Bezeichnung Außengeräte	SUZ-M25VA	SUZ-M35VA	SUZ-M50VA	SUZ-M60VA	SUZ-M71VA
Luftvolumenstrom Kühlen / Heizen (m³/h)	2178 / 2076	2058 / 1962	2748 / 2622	3006 / 3006	3006 / 3006
Schalldruckpegel Kühlen / Heizen (dB(A))	45 / 46	48 / 48	48 / 49	49 / 51	49 / 51
Abmessungen (mm)	B / T / H 800 / 285 / 550	800 / 285 / 550	800 / 285 / 714	840 / 330 / 880	840 / 330 / 880
Gewicht (kg)	30	35	41	54	55
Kältetechnische Angaben					
Gesamtleitungslänge (m)	20	20	30	30	30
Max. Höhendifferenz (m)	12	12	30	30	30
Kältemitteltyp / -menge (kg) / max. Menge (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 -Äquivalent (t) / CO ₂ -Äquivalent 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
Kältemittelvorfüllung für (m)	7	7	7	7	7
Nachfüllmenge Kältemittel (g/m)	20	20	20	20	40
Kältetechnische Anschlüsse Ø (mm)	fl. s.	6 10	6 10	6 12	6 16
Elektrische Angaben					
Spannungsversorgung (V, Phase, Hz)	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50
Betriebsstrom (A)	3,5	4,9	5,58	9,0	10,0
Empfohlener Leitungsquerschnitt – Zuleitung Außengerät (mm²)	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5
Empfohlener Leitungsquerschnitt – Innengerät – Außengerät (mm²)	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
Empf. Sicherungsgröße (A)	10	10	20	20	20

Schalldruckpegel beim Innengerät gemessen mittig in 1,5 m Entfernung unterhalb des Gerätes bei 15 Pa statischer Pressung
Energieeffizienzklassen auf einer Skala von A+++ bis D

Unsere Klimaanlage, Kaltwassersätze und Wärmepumpen enthalten die fluorierten Treibhausgase R410A, R513A, R134a, R32, R1234ze und R454B.
Weitere Informationen finden Sie in der entsprechenden Bedienungsanleitung.