



Légcsatornázható egységek SEZ-M

Highlights

- SCOP 4.2-ig/SEER 6.0-ig
- Energiahatékonysági osztály A+ / A+ besorolásig
- Hangnyomásszint (belső egység) 22 dB(A)-tól
- Hűtőközeg-töltőmennyiség (Standard Split) max. 2,37 kg
- Külső statikus nyomás 5–50 Pa-ig
- Beépítési magasság 200 mm

Alacsony beépítési magasság



Ott, ahol a klímaberendezéseknek nem szabad látszódnuk, az SEZ-M légcsatornázható egységek szinte hangtalanul és láthatatlanul látják el feladatukat. A légcsatornázható készülékek beépíthetők az álmennyezetbe és a légkondicionált levegőt légcsatornákon és légrácsokon keresztül szállítják a helyiségbe.

Külső statikus nyomás

- Max. 50 Pa
- Kiválasztás a négy külső statikus nyomás közül: 5–15–35–50 Pa

Egyszerűen integrálható alacsony mennyezetbe

- 200 mm-es alacsony beépítési magasság

Kondenzátumszivattyú (opció)

- Max. 55 cm szállítási magasság

Három ventilátorsebesség-fokozat

- Alacsony / Közepes / Magas

Igény szerint kábeles vagy infravörös távvezérlős változatban.

Szűrő

- Standard légszűrő a szállítási tartalomban
- Plasma-Quad-Connect szűrő (opció)

MELCloud wifi-adapter (opció)

Kiegészítők

Typus	Leírás	Mennyiség
PAR-41MAA	Oldalfali Deluxe távvezérlő	1
PAC-YT52CRA	Egyszerűsített fali távvezérlő	1
PAR-SA9CA-E	Infravörös távvezérlő (érzékelő)	1
PAR-SL97A-E	Infravörös távvezérlő (jeladó)	1
PAC-KE07DM-E	Cseppvíz-szivattyú	1
MAC-587IF-E	MELCloud wifi-adapter	1
MAC-100FT-E*	Plasma-Quad-Connect	1
PAC-HA11PAR	Szerelőkészlet az MAC-100FT-E modellhez	1

* Kiegészítő szerelőkészlet szükséges Kérjük.



R32

SUZ-M25 / 35VA

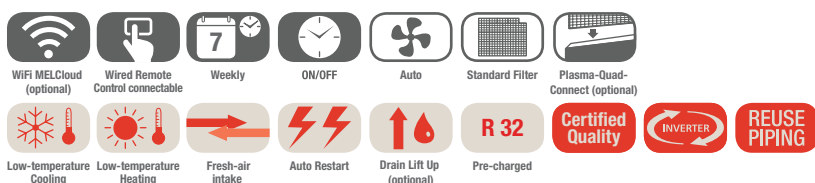
SUZ-M50VA

SUZ-M60 / 71VA

SEZ-M25 – 71DA2

Légcsatornázható készülékek

Inverteres Split / Hűtésre / Fűtésre



SEZ-M légcsatornázható berendezések, hűtés/fűtés, a szabályozó a szállítási terjedelemnek nem része

Beltéri egységek típusa		SEZ-M25DA2	SEZ-M35DA2	SEZ-M50DA2	SEZ-M60DA2	SEZ-M71DA2
Kültéri egységek típusa		SUZ-M25VA	SUZ-M35VA	SUZ-M50VA	SUZ-M60VA	SUZ-M71VA
Hűtés	Hűtési teljesítmény (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)
	Teljesítményfelvétel (kW)	0,71	1,00	1,54	1,84	2,15
	SEER	6,0	6,0	6,0	5,5	5,5
	Energiahatékonysági osztály	A	A+	A+	A	A
	Üzemi tartomány (°C)	–10~+46	–10~+46	–15~+46	–15~+46	–15~+46
Fűtés	Fűtési teljesítmény (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)
	Teljesítményfelvétel (kW)	0,80	1,07	1,61	2,04	2,28
	SCOP	3,8	4,1	4,0	4,2	3,9
	Energiahatékonysági osztály	A	A+	A+	A+	A
	Üzemi tartomány (°C)	–10~+24	–10~+24	–10~+24	–10~+24	–10~+24

Beltéri egységek típusa		SEZ-M25DA2	SEZ-M35DA2	SEZ-M50DA2	SEZ-M60DA2	SEZ-M71DA2
Levegő-térfigatáram hűtő üzemmódban (m³/h)	a / k / m	360/420/540	420/540/660	600/780/900	720/900/1080	720/960/1200
Külső statikus nyomás (Pa)		5 - 50	5 - 50	5 - 50	5 - 50	5 - 50
Hangnyomásszint (dB(A))	a / k/m	23/26/30	23/28/31	30/34/37	30/34/38	30/35/40
Hangteljesítményszint (dB(A))		50	53	57	58	60
Méret (mm)	szé / mé / ma	790/700/200	990/700/200	990/700/200	1.190/700/200	1.190/700/200
Tömeg (kg)		18,0	22,0	22,0	25,5	25,5
Kültéri egységek típusa		SUZ-M25VA	SUZ-M35VA	SUZ-M50VA	SUZ-M60VA	SUZ-M71VA
Levegő-térfigatáram hűtés/fűtés (m³/h)		2178/2076	2058/1962	2748/2622	3006/3006	3006/3006
Hangnyomásszint (dB(A))	Hűtés / Fűtés	45/46	48/48	48/49	49/51	49/51
Hangteljesítményszint (dB(A))		59	59	64	65	66
Méret (mm)	szé / mé / ma	800/285/550	800/285/550	800/285/714	840/330/880	840/330/880
Tömeg (kg)		30	35	41	54	55
Hűtőtechnikai adatok						
Teljes csövezési hossz (m)		20	20	30	30	30
Maximális magasságkülönbség (m)		12	12	30	30	30
Hűtőközeg típusa / mennyisége (kg) / max. mennyisége (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 -ekvivalens (t) / CO ₂ -ekvivalens 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
Hűtőközeg gyári töltet (mm)		7	7	7	7	7
Hűtőközeg utántöltési mennyisége (g/m)		20	20	20	20	40
Kalorikus csövek csatlakozása Ø (mm)	folydékoldal gázoldal	6 10	6 10	6 12	6 16	10 16
Elektromos adatok						
Feszültségellátás (V, fázis, Hz)		220–240, 1, 50	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50
Üzemi áramfelvétel (A)		3,5	4,9	5,58	9,0	10,0
Ajánlott teljesítmény-keresztmetszet - kültéri egység tápvezetése (mm²)		3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5
Ajánlott teljesítmény-keresztmetszet - beltéri egység - kültéri egység (mm²)		4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
Ajánlott kismegszakító (A)		10	10	20	20	20

A beltéri készülék hangnyomásszintje közepén, 1,5 méteres távolságban, a készülék alatt, 15 Pa statikus nyomásnál mérve
Energiahatékonysági osztály egy A+++ és D közötti skálán

Klímaberendezéseink, folyadékűtőink és hőszivattyúink az R410A, R513A, R134a, R32, R1234ze és R454B fluorozott gázokat tartalmazzák.
További információkat a megfelelő üzemeltetési útmutatóban talál.



PUZ-ZM35 / 50VKA2

PUZ-ZM60 / 71VHA2



SEZ-M35 - 71DA2

R32

Légcsatornázható készülékek

Inverteres Split / Power Inverter / Hűtésre / Fűtésre



SEZ-M légcsatornázható berendezések, hűtés/fűtés, a szabályozó a szállítási terjedelemnek nem része

Beltéri egységek típusa		SEZ-M35DA2	SEZ-M50DA2	SEZ-M60DA2	SEZ-M71DA2
Kültéri egységek típusa		PUZ-ZM35VKA2	PUZ-ZM50VKA2	PUZ-ZM60VHA2	PUZ-ZM71VHA2
Hűtés	Hűtési teljesítmény (kW)	3,6 (1,6–3,9)	5,0 (2,3–5,6)	6,1 (2,7–6,3)	7,1 (3,3–8,1)
	Teljesítményfelvétel (kW)	0,85	1,31	1,52	1,91
	SEER	6,1	6,1	6,0	5,6
	Energiahatékonysági osztály	A++	A++	A+	A+
	Üzemi tartomány (°C)	–15~+46	–15~+46	–15~+46	–15~+46
Fűtés	Fűtési teljesítmény (kW)	4,1 (1,6–5,0)	6,0 (2,5–7,2)	7,0 (2,8–8,0)	8,0 (3,5–10,2)
	Teljesítményfelvétel (kW)	1,03	1,58	1,71	2,05
	SCOP	4,2	4,1	4,2	4,0
	Energiahatékonysági osztály	A+	A+	A+	A+
	Üzemi tartomány (°C)	–11~+21	–11~+21	–20~+21	–20~+21

Beltéri egységek típusa		SEZ-M35DA2	SEZ-M50DA2	SEZ-M60DA2	SEZ-M71DA2
Levegő-térfogatáram hűtő üzemmódban (m³/h)	a / k / m	420 / 540 / 660	600 / 780 / 900	720 / 900 / 1080	720 / 960 / 1200
Külső statikus nyomás (Pa)		5 - 50	5 - 50	5 - 50	5 - 50
Hangnyomásszint (dB(A))	a / k/m	23 / 28 / 31	30 / 34 / 37	30 / 34 / 38	30 / 35 / 40
Hangteljesítményszint (dB(A))		53	57	58	60
Méretek (mm)	szé / mé / ma	990 / 700 / 200	990 / 700 / 200	1.190 / 700 / 200	1.190 / 700 / 200
Tömeg (kg)		22,0	22,0	25,5	25,5
Kültéri egységek típusa		PUZ-ZM35VKA2	PUZ-ZM50VKA2	PUZ-ZM60VHA2	PUZ-ZM71VHA2
Levegő-térfogatáram (m³/h)		2700	2700	3300	3300
Hangnyomásszint (dB(A))	Hűtés / Fűtés	44 / 46	44 / 46	47 / 49	47 / 49
Hangteljesítményszint (dB(A))		65	65	67	67
Méretek (mm)	szé / mé / ma	809 / 300 / 630	809 / 300 / 630	950 / 355 / 943	950 / 355 / 943
Tömeg (kg)		46	46	67	67
Hűtőtechnikai adatok					
Teljes csővezetési hossz (m)		50	50	55	55
Maximális magasságkülönbség (m)		30	30	30	30
Hűtőközeg típusa / mennyisége (kg) / max. mennyisége (kg)		R32 / 2,0 / 2,3	R32 / 2,0 / 2,3	R32 / 2,8 / 3,6	R32 / 2,8 / 3,6
GWP / CO ₂ -ekvivalens (t) / CO ₂ -ekvivalens max. (t)		675 / 1,35 / 1,55	675 / 1,35 / 1,55	675 / 1,89 / 2,43	675 / 1,89 / 2,43
Hűtőközeg gyári töltet (m)		30	30	30	30
Kalorikus csövek csatlakozása Ø (mm)	folyadékkoldal gázoldal	6 12	6 10	10 16	10 16
Elektromos adatok					
Feszültségellátás (V, fázis, Hz)		220–240, 1, 50	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50
Áramfelvétel hűtés / fűtés esetén (A)		3,17 / 3,35	4,8 / 5,85	5,66 / 6,77	6,7 / 7,46
Ajánlott kismegszakító (A)		16	16	25	25

A beltéri készülék hangnyomásszintje közepén, 1,5 méteres távolságban, a készülék alatt, 15 Pa statikus nyomásnál mérve
Energiahatékonysági osztály egy A+++ és D közötti skálán