

4-cestné kazetové jednotky

Split-Inverter/ měřítko Euroastr/ chlazení nebo topení

Kazetové jednotky SLZ-M jsou ideální pro kanceláře, rodinné domy i maloobchodní prodejny. Jsou inteligentním řešením pro pohledy s Euro-rastrem.

Díky výšce jen 245 mm je lze nainstalovat i do nízkého podhledu. Volitelné příslušenství zahrnuje možnost zvolit si 3D senzor I-see, Wi-Fi adaptér pro ovládání z mobilu nebo vysoce účinný filtr Plasma Quad Plus.

VLASTNOSTI

Hodnota koeficientu SCOP až 4,3 / SEER až 6,7
Třída energetické účinnosti až A+/A++
Hladina akustického tlaku min. 24 db(A)
Nezávislé nastavení jednotlivých lamel
Vestavná výška vnitřní jednotky 244mm

Horizontální proud vzduchu

Šest různých úhlů pro výdech vzduchu

STANDARDNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ

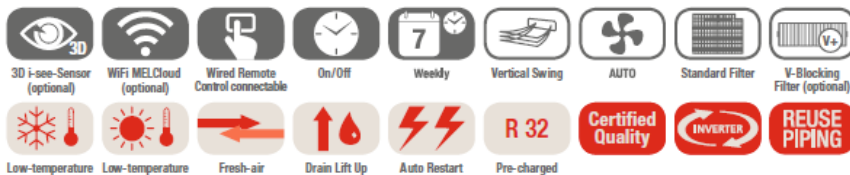
Vestavěné čerpadlo kondenzátu – výtlačná výška 850mm
Dálkový infra ovladač s panelem SLP-2FALM

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Kabelový ovladač s panelem SLP-2FA (místo dálkového infra)
WIFI adapter MEL-CLOUD
Filtry

3D sensor I-see

Automatická úprava směru výdechu vzduchu při rozpoznání přítomnosti osob
Vyšší energetická účinnost díky rozpoznání přítomnosti osob



4-cestné kazetové jednotky SLZ-M, chlazení/topení

Označení vnitřní jednotky	SLZ-M15FA2	SLZ-M25FA2	SLZ-M35FA2	SLZ-M50FA2	SLZ-M60FA2	
Panel včetně infračerveného ovladače	SLP-2FALM2	SLP-2FALM2	SLP-2FALM2	SLP-2FALM2	SLP-2FALM2	
Označení venkovní jednotky	R32 MXZ	SUZ-M25VA	SUZ-M35VA	SUZ-M50VA	SUZ-M60VA	
Chlazení	chladič výkon (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)
	příkon (kW)	–	0,65	1,09	1,35	1,67
	SEER	–	6,3	6,7	6,3	6,2
	třída energetické účinnosti	–	A++	A++	A++	A++
	oblast použití (°C)	–	–10~+46	–10~+46	–15~+46	–15~+46
Vytápění	topný výkon (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)
	příkon (kW)	–	0,88	1,07	1,56	2,13
	SCOP	–	4,3	4,3	4,2	4,1
	třída energetické účinnosti	–	A+	A+	A+	A+
	oblast použití (°C)	–	–10~+24	–10~+24	–10~+24	–10~+24

4-cestné kazetové jednotky

Filtr

- Filtr pro čištění vzduchu
- Filtr V-Blocking (volitelné vybavení)
- Kryt s filtrem Plasma-Quad-Connect (volitelně)

Možnost výběru dekoračního panelu pro kabelové nebo IR dálkové ovládání



Wi-Fi adaptér MELCloud (volitelné příslušenství)

Integrované čerpadlo na kondenzát

- Standardně je jednotka vybavena kvalitním čerpadlem na kondenzát s dopravní výškou až 85 cm

Označení vnitřní jednotky		SLZ-M15FA2	SLZ-M25FA2	SLZ-M35FA2	SLZ-M50FA2	SLZ-M60FA2
Průtok vzduchu v režimu chlazení (m ³ /h)	N/V	360/420	360/420	390/510	390/570	420/690
Hladina akustického tlaku (dB(A))	N/V	24/28	25/31	25/34	27/39	32/43
Hladina akustického výkonu (dB(A))		54	48	51	56	60
Rozměry (mm)*	S/H/V	570/570/245	570/570/245	570/570/245	570/570/245	570/570/245
Rozměry (panelu) (mm)**	S/H/V	625/625/10	625/625/10	625/625/10	625/625/10	625/625/10
Hmotnost (s panelem) (kg)		15,0 (18,0)	15,0 (18,0)	15,0 (18,0)	15,0 (18,0)	15,0 (18,0)
Označení venkovní jednotky		R32 MXZ	SUZ-M25VA	SUZ-M35VA	SUZ-M50VA	SUZ-M60VA
Objemový průtok vzduchu chlazení / topení (m ³ /h)		–	2178/2076	2058/1962	2748/2622	3006/3006
Hladina akustického tlaku (dB(A))	chlazení / topení	–	45/46	48/48	48/49	49/51
Hladina akustického výkonu (dB(A))		–	59	59	64	65
Rozměry (mm)	S/H/V	–	800/285/550	800/285/550	800/285/714	840/330/880
Hmotnost (kg)		–	30	35	41	54
Údaje o chladivu						
Celková délka vedení (m)		–	20	20	30	30
Max. výškový rozdíl (m)		–	12	12	30	30
Typ chladiva / množství (kg) / max. množství (kg)		–	R32/0,65/0,91	R32/0,90/1,16	R32/1,20/1,66	R32/1,25/1,71
GWP / ekvivalent CO ₂ (t) / ekvivalent CO ₂ max. (t)		–	675/0,44/0,61	675/0,61/0,78	675/0,81/1,12	675/0,84/1,15
Množství předplněného chladiva pro (m)		–	7	7	7	7
Množství doplněného chladiva (g/m)		–	20	20	20	20
Průměr připojení chladiva Ø (mm)	kap. plyn	6 10	6 10	6 10	6 12	6 16
Elektrické parametry						
Zdroj napětí (V, fáze, Hz)		220–240, 1, 50	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50
Provozní el. proud (A)		–	3,5	4,9	5,58	9,0
Doporučený průřez vedení – přívod venkovní jednotky (mm ²)		–	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5	3 x 2,5
Doporučený průřez vedení – vnitřní jednotka/venkovní jednotka (mm ²)		4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
Doporučená velikost jištění (A)		–	10	10	20	20

* Minimální požadovaná montážní výška.

** Viditelná výška dekoračního panelu.

Hladina akustického tlaku naměřena ve vzdálenosti 1,5 m od středu vnitřní jednotky v režimu chlazení. Třída energetické účinnosti na stupnici od A+++ do D

Funkce senzor 3D i-see

Částečně obsazená místnost



Režim úspory energie: Pokud je místnost obsazena pouze z 30 %, dojde k úpravě cílové teploty o 1 Kelvin. ¹

Neobsazená místnost (po 60 minutách)



Režim úspory energie: Pokud v místnosti nejsou po dobu 60 minut žádné osoby, upraví se cílová teplota o 2 Kelvin. ¹

Neobsazená místnost (Nastavitelný časový rozsah)



Automatické vypnutí: Pokud je místnost po určitou dobu prázdná, jednotka se zcela vypne. Nastavitelný časový rozsah: 60 až 180 minut. ¹

Možnosti volitelného příslušenství

Typové označení	Popis
PAC-YT52CRA	Kabelové dálkové ovládání Kompakt
PAR-41MAA	Kabelové dálkové ovládání Deluxe
PAC-SF1ME-E	3D i-see senzor
MAC-587IF-E	Wi-Fi adaptér MELCloud
PAC-SK54KF-E	Filtr V-Blocking
SLP-2FA	Dekorační panel pro kabelové dálkové ovládání
SLP-2FAP	Dekorační panel pro kabelové dálkové ovládání vč. filtru PQC
SLP-2FALMP2	Dekorační panel pro IR ovládání vč. IR ovladače a vč. filtru PQC