



4-cestné kazetové jednotky SLZ-M

Highlights

- Hodnota koeficientu SCOP až 4,3/SEER až 6,7
- Třída energetické účinnosti až A++/A+
- Hladina akustického tlaku (IG) min. 24 dB(A)
- Plnicí množství chladiva (standardní singlesplitová jednotka) max. 1,71 kg
- Vestavná výška 245 mm

Kazetové jednotky řady SLZ-M jsou inteligentním řešením klimatizace pro podhledy s EURO-rastrem. Vysoké nároky na individuální pohodlí a ambiciózní cíle ohledně úspory energie – právě to nabízejí čtyřcestné kazetové kazety SLZ-M s vyšší inteligencí.

Horizontální proud vzduchu

- Šest různých úhlů pro výdech vzduchu

Senzor 3D i-see (volitelná výbava)

- Automatický výdech vzduchu při rozpoznání přítomnosti osob
- Energetická účinnost díky rozpoznávání přítomnosti osob

Snadná montáž

- Díky speciálnímu montážnímu systému zvládne instalaci panelu jediná osoba

Vzduchový filtr

- Sériové vybavení filtrem s dlouhou životností pro vysoké zatížení a prodloužené servisní cykly

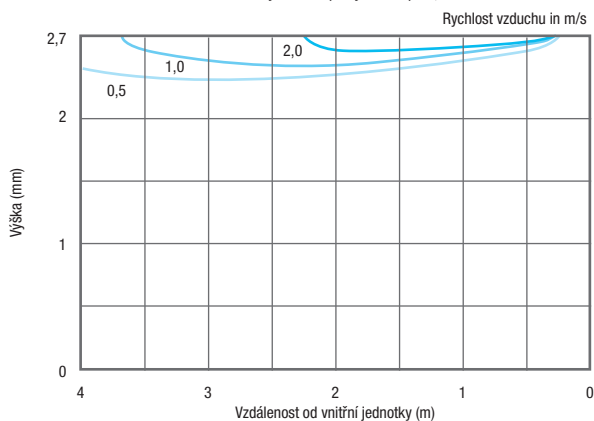
Volitelně k dostání s kabelovým dálkovým ovládáním s infračerveným přenosem

Přívod čerstvého vzduchu

Wi-Fi adaptér MELCloud (volitelné příslušenství)

Distribuce vzduchu na příkladu modelu SLZ-M60VA

Horizontální nastavení vzduchových lamel při výšce stropu 2,7 m

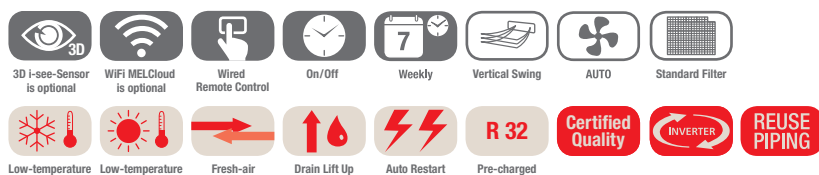


Příslušenství

Typové označení	Popis	Množství
PAC-YT-52CRA	Kabelové dálkové ovládání Kompakt	1
PAR-40MAA	Kabelové dálkové ovládání Deluxe	1
PAC-SF1ME-E	3D i-see senzor	1
SLP-2FA	Dekorační panel pro kabelové dálkové ovládání	1
MAC-567IF-E	Wi-Fi adaptér MELCloud	1



4-cestné kazetové jednotky Split-Inverter / měřítko Eurorastr / chlazení nebo topení



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

Označení vnitřní jednotky		SLZ-M15FA	SLZ-M25FA	SLZ-M35FA	SLZ-M50FA	SLZ-M60FA
Panel včetně infračerveného ovladače		SLP-2FALM	SLP-2FALM	SLP-2FALM	SLP-2FALM	SLP-2FALM
Označení venkovní jednotky		R32 MXZ	SUZ-M25VA	SUZ-M35VA	SUZ-M50VA	SUZ-M60VA
Chlazení	chladicí 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

Označení vnitřní jednotky		SLZ-M15FA	SLZ-M25FA	SLZ-M35FA	SLZ-M50FA	SLZ-M60FA
Průtok vzduchu v režimu chlazení (m³/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
Rozměry (mm)*	Š / H / V	570 / 570 / 245	570 / 570 / 245	570 / 570 / 245	570 / 570 / 245	570 / 570 / 245
Rozměry (panelu) (mm)**	Š / H / V	625 / 625 / 110	625 / 625 / 110	625 / 625 / 110	625 / 625 / 110	625 / 625 / 110
Označení venkovní jednotky		R32 MXZ	SUZ-M25VA	SUZ-M35VA	SUZ-M50VA	SUZ-M60VA
Hmotnost (s panelem) (kg)		15,0 (18,0)	15,0 (18,0)	15,0 (18,0)	15,0 (18,0)	15,0 (18,0)
Objemový průtok vzduchu chlazení/topení (m³/h)		–	2178 / 2076	2058 / 1962	2748 / 2622	3006 / 3006
Hladina akustického tlaku (dB(A))	chlazení / topení	–	45 / 46	48 / 48	48 / 49	49 / 51
Rozměry (mm)	Š / 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	6	6	6	6
		10	10	10	12	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 (mm²)		–	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5	3 x 2,5
Doporučený průřez vedení – vnitřní jednotka / venkovní jednotka (mm²)		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 dekorativního 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

Naše klimatizační zařízení a tepelná čerpadla obsahují fluorované skleníkové plyny R410A, R134a, R32.
Další informace získáte v příslušném provozním návodu.