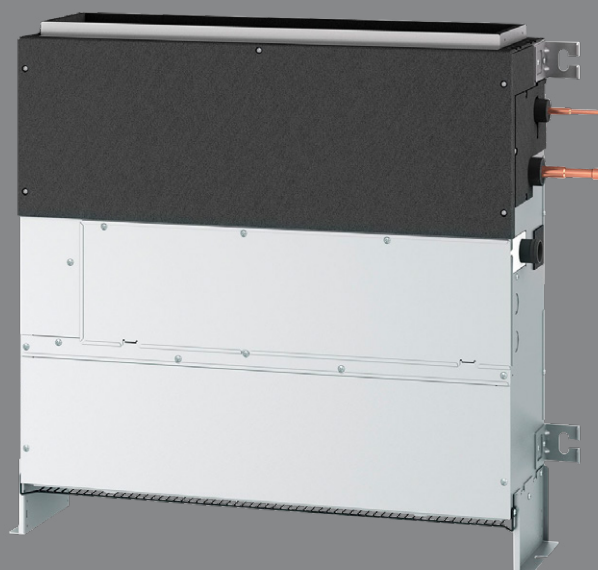


SFZ-M

VESTAVNÉ PARAPETNÍ JEDNOTKY PLNÉ PRAKTICKÝCH FUNKCÍ

Split-Inverter // chlazení nebo vytápění

Parapetní jednotky SFZ-M lze díky jejich provedení bez opláštění téměř neviditelně začlenit do architektury každé místnosti. Klimatizovaný vzduch je do místnosti dodáván pomocí standardních vzduchotechnických prvků. Volitelné příslušenství zahrnuje možnost zvolit si verzi s kabelovým nebo IR dálkovým ovládáním a Wi-Fi adaptér pro ovládání z mobilu.


R32
Ekologické chladivo


Vytápění do -10 °C



Nízká hlukovost od 25 dB (A)



Šetří vaše peníze




(volitelně) Wifi modul vzdálené ovládání MELCloud



Kabelový nebo IR ovladač



Vestavěný detektor chladiva

 Chlazení: -10 ~ +46 °C

 Vytápění: -10 ~ +24 °C



// Elegantní řešení pro náročné interiéry

Díky šířce jen 200 mm lze jednotku zcela skrýt např. do stěny nebo do nábytku.

// Třída energetické účinnosti až A++ / A+

Vysoká účinnost nabízí úspory energie a nízké provozní náklady.

// Vestavěný detektor chladiva

Včasné rozpoznání úniku chladiva.

// Nastavitelný vnější statický tlak

Volba 4 úrovní statického tlaku 0-25-40-60 Pa.

// Hladina akustického tlaku od 25 dB (A)

// Různé možnosti vestavby

S nasáváním vzduchu zespodu nebo zepředu.

// Volitelný vestavěný Wi-Fi adaptér

Umožňuje ovládání a monitorování systému prostřednictvím aplikace Mitsubishi Electric MELCloud; plus hlasové ovládání – kompatibilní se zařízeními Amazon Alexa a Google Home.

Výkonová třída:

2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

6,0 kW

7,1 kW

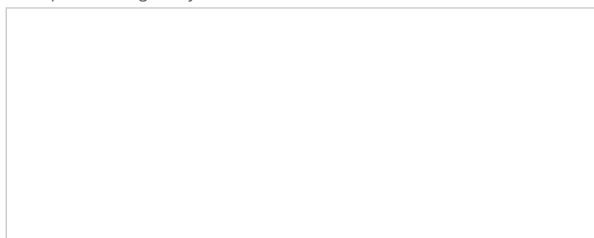


SFZ-M

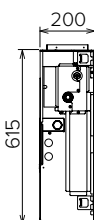


JEDNOTKA VNITŘNÍ		SFZ-M25VA	SFZ-M35VA	SFZ-M50VA	SFZ-M60VA	SFZ-M71VA
Chladicí výkon (kW)		2,50 (1,5-3,2)	3,50 (0,7-3,9)	5,00 (1,1-5,6)	6,10 (1,6-6,3)	7,10 (1,9-8,1)
Topný výkon (kW)		3,2 (1,2-4,2)	4,1 (1,0-5,0)	6,0 (1,5-7,2)	7,0 (1,6-8,0)	8,0 (2,0-10,2)
SEER		6,1	6,1	6,1	6,1	6,1
SCOP		4,0	4,1	4,1	4,2	4,0
Třída energetické účinnosti ¹⁾	chlazení / vytápění	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Průtok vzduchu v režimu chlazení (m³/h)	N / V	330 / 420 / 540	420 / 540 / 660	600 / 750 / 900	720 / 900 / 1 080	720 / 960 / 1 200
Statický tlak (Pa)		0 / 25 / 40 / 60	0 / 25 / 40 / 60	0 / 25 / 40 / 60	0 / 25 / 40 / 60	0 / 25 / 40 / 60
Hladina akustického tlaku (dB (A))	N / V	25 / 29 / 35	25 / 29 / 33	30 / 35 / 39	30 / 35 / 39	30 / 36 / 42
Hladina akustického výkonu (dB (A))		54	53	59	59	61
Rozměry (mm)	Š / H / V	700 / 200 / 615	900 / 200 / 615	900 / 200 / 615	1 100 / 200 / 615	1 100 / 200 / 615
Hmotnost (kg)		19	22,5	22,5	26	26
JEDNOTKA VENKOVNÍ		SUZ-M25VA	SUZ-M35VA	SUZ-M50VA	SUZ-M60VA	SUZ-M71VA
Objemový průtok vzduchu (m³/h)		2180	2060	2750	3010	3010
Hladina akustického tlaku (dB (A))	chlazení / vytápění	45 / 46	48 / 48	48 / 49	49 / 51	49 / 51
Hladina akustického výkonu (dB (A))		59	59	64	65	66
Rozměry (mm)	Š / H / V	800 / 285 / 550	800 / 285 / 550	800 / 285 / 714	840 / 330 / 880	840 / 330 / 880
Hmotnost (kg)		30	35	41	54	55
Celková délka vedení chladiva (m)		20	20	30	30	30
Max. výškový rozdíl chladiva (m)		12	12	30	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	R32 / 1,45 / 2,37
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	675 / 0,98 / 1,6
Množství předplněného chladiva pro (m)		7	7	7	7	7
Množství doplněného chladiva (g/m)		20	20	20	20	40
Průměr připojení chladiva Ø (mm)	kapalina	6	6	6	6	10
	plyn	10	10	12	16	16
Garantovaný provozní rozsah v režimu chlazení (°C)		-10~+46	-10~+46	-15~+46	-15~+46	-15~+46
Garantovaný provozní rozsah v režimu vytápění (°C)		-10~+24	-10~+24	-10~+24	-10~+24	-10~+24
Zdroj napětí (V, fáze, Hz)		0,64 / 0,87	1,0 / 1,05	1,47 / 1,62	1,85 / 1,89	2,15 / 2,16
Příkon (kW)	chlazení / vytápění	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Provozní el. proud chlazení / vytápění (A)		3,5	4,9	5,58	9	10
Doporučený průřez vedení – přívod venkovní jednotky (mm²)		3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5	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	16	20	20	20

¹⁾ Stupnice energetických štítků od A+++ do D.



BOČNÍ POHLED



ČELNÍ POHLED



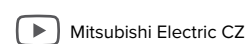
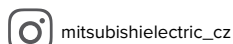
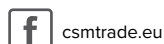
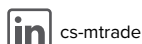
JEDNOTKA	šířka
SFZ-M25VA	700
SFZ-M35VA	900
SFZ-M50VA	900
SFZ-M60VA	1100
SFZ-M71VA	1100



CS-MTRADE, s.r.o.

Mikulovice 304, 530 02 Mikulovice

+420 466 750 311 info@csmtrade.cz www.csmtrade.eu



Poznámka: Další „technické informace“ naleznete v „instalační příručce“ a v „návodu k použití“. Hodnoty jištění jsou pouze orientační a podrobnou specifikaci naleznete v technických specifikacích konkrétního zařízení. Je odpovědností kvalifikovaného elektrikáře, aby zvolil správnou dimenzi kabelu a jmenovitou hodnotu jističe na základě max. proudu a specifických podmínek na místě instalace. Klimatizační zařízení a tepelná čerpadla Mitsubishi Electric obsahují fluorované skleníkové plyny R410a (GWP 2088) nebo R32 (GWP 675).

