

KLIMATSKA NAPRAVA

MSZ-EF



“Stil in eleganca v vašem domu.”



> STILSKA DOVRŠENOST - KIRIGAMINE ZEN

Stilska in moderno oblikovana stenska enota izraža prefinjenost in kakovost. Stenska enota se zlije z vsakim prostorom, saj je na voljo v treh barvah: beli, srebrni ali črni barvi.



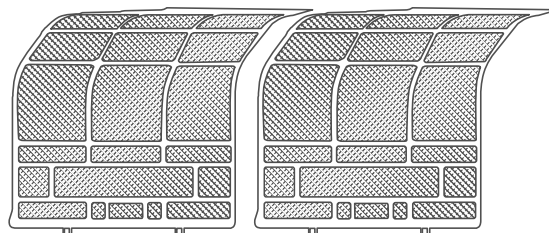
> ENERGETSKO UČINKOVITO DELOVANJE

Klimatska naprava združuje izjemno nizko porabo energije, tiho delovanje ter visoko zmogljivost. Dosega visoke vrednosti energetskega razreda SCOP in SEER.



> FILTRI

Vsebuje zračni filter in filter s srebrnimi ioni, ki z visoko oksidativno močjo nevtralizira bakterije, viruse, alergene in neprijetne vonjave.



> ŠUMNOST

Izredno tiho delovanje, ki ga omogoča naprava Mitsubishi Electric tehnologija.

Notranjost vagona	Notranjost tihega avtomobila	Notranjost knjižnice	Šum listja	Limit zaznave zvoka pri človeku
80 dB(A)	60 dB(A)	40 dB(A)	19 dB(A) MSZ-EF25	10 dB(A)

> MELCLOUD - WI-FI VMESNIK

Notranje enote z oznako VGK imajo že vgrajen Wi-Fi vmesnik, ki nudi možnost povezave na Wi-Fi omrežje za oddaljeno upravljanje v oblaku MelCloud.



Loren Line d.o.o., Brezovce 7, 1236 Trzin
t: + 386 1 565 86 35

info@loren-line.si
www.lorenline.si

**MITSUBISHI
ELECTRIC**
KLIMATSKA NAPRAVE IN SISTEMI

> NOTRANJE IN ZUNANJE ENOTE

Notranja enota / daljinski upravljalnik



MSZ-EF25/35VGK B



MSZ-EF25/35VGK W



MSZ-EF25/35VGK S

Zunanja enota



MUZ-EF25/35VG

*Notranje enote so povezljive tudi z multisplit (MXZ) napravami, ki omogočajo več prostorsko klimatizacijo.

> TEHNIČNI PODATKI

NOTRANJA ENOTA			MSZ-EF25VG(K)	MSZ-EF35VG(K)
ZUNANJA ENOTA			MUZ-EF25VG	MUZ-EF35VG
Hladilno sredstvo			R32	
Električno napajanje na zunanjo enoto [V / faza / Hz]			230V/1F/50Hz	
HLAJENJE	Nazivna moč	kW	2.5	3.5
	Letna poraba el. energije	kWh/a	96	139
	SEER (sezonska učinkovitost pri hlajenju)		9.1	8.8
	Razred sezonske energetske učinkovitosti		A+++	A+++
	Zmogljivost	Nazivna	2.5	3.5
		Min-Max	0.9-3.4	1.1-4.0
	El. poraba	Nazivna	0.540	0.910
GRETJE (povprečna sezona)	Nazivna moč	kW	2.4 [-10°C]	2.9 [-10°C]
	Nazivna kapaciteta	pri referenčni nazivni temperaturi	2.4 [-10°C]	2.9 [-10°C]
		pri bivalentni temperaturi	2.4 [-10°C]	2.9 [-10°C]
		pri mejni delovni temperaturi	2.0 [-15°C]	2.4 [-15°C]
	Rezervna zmogljivost ogrevanja	kW	0.0 [-10°C]	0.0 [-10°C]
	Letna poraba električne energije	kWh/a	713	882
	SCOP (sezonska učinkovitost pri gretju)		4.7	4.6
	Razred sezonske energetske učinkovitosti		A++	A++
	Zmogljivost / moč	Nazivna	3.2	4.0
		Min-Max	1.0-4.2	1.3-5.1
	El. poraba	Nazivna	0.700	0.950
Delovni tok (max)		A	7.1	7.1
NOTRANJA ENOTA	Vhodna moč	Nazivna	0.026	0.030
	Delovni tok (max)		A	0.3
	Dimenzije	V x Š x G	299-885-195	299-885-195
	Teža		11.5	11.5
	Pretok zraka	Hlajenje	4.0 - 4.6 - 6.3 - 8.3 - 10.5	4.0 - 4.6 - 6.3 - 8.3 - 10.5
		Gretje	4.0 - 4.6 - 6.2 - 8.9 - 11.9	4.0 - 4.6 - 6.2 - 8.9 - 12.7
	Raven zvočnega tlaka	Hlajenje	19 - 23 - 29 - 36 - 42	21 - 24 - 30 - 36 - 42
		Gretje	21 - 24 - 29 - 37 - 45	21 - 24 - 30 - 38 - 46
	Raven zvočne moči (PWL)	Hlajenje	60	60
	Dimenzije		550-800-285	550-800-285
ZUNANJA ENOTA	Teža		31	34
	Volumen zraka	Hlajenje	27.8	34.3
		Gretje	29.8	32.7
	Raven zvočnega tlaka (SPL)	Hlajenje	47	49
		Gretje	48	50
	Raven zvočne moči (PWL)	Hlajenje	58	62
	Delovni tok (max)		6.8	6.8
	Varovalka		10	10
	Povezovalna inštalacija	mm	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52
	Max. dolžina		20	20
Območje delovanja	Max. višina		12	12
	Hlajenje	°C	-10 ~ +46	-10 ~ +46
		Gretje	°C	-15 ~ +24