

## Seriya MSZ-FD



zunanja enota



MUZ-FD25/35/42VA(BH)

MUZ-FD50VA(BH)

Samo  
20dB

Plasma Duo  
Filter Systems

i-see Sensor

Mold Fighter

### Ključne prednosti:

- izjemno varčna in zmogljiva ter visoko učinkovita stenska klimatska naprava v deljeni izvedbi za fiksno vgradnjo,
- omogoča **gretje do -25°C** zunanje temperature in **ohranja nazivno moč do -15°C** pri modelih VABH,
- kot edini vir gretja omogoča **zelo varčno ogrevanje** prostorov tudi pri nizkih zimskih temperaturah, saj ima izjemno visok koeficient energetske učinkovitosti pri gretju, **COP 5.33** (model MSZ-FD25VABH),
- omogoča **varčevanje energije pri hlajenju**, saj ima izjemno visok koeficient energetske učinkovitosti pri hlajenju, **EER 5.15** (model MSZ-FD25VA),
- energetska nalepka **razred A**,
- natančna kontrola moči delovanja s pomočjo **inverter tehnologije**, omogoča hlajenje in ogrevanje z eno napravo, prihranek, varčevanje energije in udobje,
- avtomatsko delovanje, daljinsko upravljanje in tajmer,
- zelo tiho delovanje notranje enote, najnižja raven zvočnega tlaka **20 dB(A)** (model MSZ-FD25VA),
- napredne funkcije za varčevanje energije ob hkratnem povečanem obdobju - **I-see Sensor**; senzor, ki poleg temperature prostora zazna tudi temperaturo tal in sten,
- čiščenje zraka; filtrirni sistem **Plasma Duo** z elektronskim filtrom s pomočjo negativnih **ionov in ozona čisti zrak**, preprečuje plesni in odstranjuje neprijetne vonjave,
- fleksibilna pritrditev lamel na notranji enoti omogoča enostavno globinsko čiščenje izpiha,
- naravi prijazno hladilno sredstvo R410A,
- razdalja inštalacije med notranjo in zunanjo enoto do 20 m in višinska razlika 12 m omogoča montažo tudi na zahtevne objekte.

Notranja enota		MSZ-FD25VA	MSZ-FD35VA	MSZ-FD50VA
Zunanja enota		MUZ-FD25VA(BH)	MUZ-FD35VA(BH)	MUZ-FD50VA(BH)
Hlajenje	Moč kW	2,5 / 1,1 - 3,5	3,5 / 1,1 - 4,0 (0,8-4,0)*	5,0 / 1,5 - 5,8
	EER hlajenje	5,15 (5,15)*	4,12 (4,19)*	3,33 (3,31)*
	Raven hrupa db(A) min/max	20 - 42	21 - 43	29 - 52
Gretje	Moč kW	3,2 / 1,5 - 5,5	4,0 / 1,5 - 6,3 (1,3 - 6,6)*	6,0 / 1,5 - 7,8 (1,5 - 8,2)*
	COP gretje	5,25 (5,33)*	4,62 (4,76)*	3,74 (4,76)*
	Raven hrupa db(A) min/max	20 - 43	21 - 44	27 - 50
Mere mm		295x798x257		
Območje delovanja zunanja temperatura	Hlajenje (°C)	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46
	Gretje (°C)	-15 (-25)* ~ +24	-15 (-25)* ~ +24	-15 (-25)* ~ +24
Energetski razred		A / A	A / A	A / A

\*za modele VABH

## Seriya MSZ-EF



tudi v sivi in beli barvi enota

zunanja enota



MUZ-EF25/35/42VE

MUZ-EF50VE

- Tedenski tajmer



### Ključne prednosti:

- klimatske naprave razvite za dopolnitev sobodne notranje opreme prostora na voljo v treh barvah (črna, siva, bela),
- izjemno nizka poraba energije,
- zelo tihe klimatske naprave, a zelo učinkovite,
- vse notranje enote so opremljene s tedenskim tajmerjem kot standardno opremo (tedenski tajmer se nastavlja prek daljinskega upravljalnika),
- enota je opremljena z Nano Platinum filtrom (ima visoko oksidacijsko moč, ki neutralizira bakterije, viruse, alergene in neprijetne vonjave) in encimskim filtrom za prečiščevanje zraka (zagotavlja še čistejši in bolj zdrav zrak).

- Tiho delovanje

Vlak	Avto	Knjižnica	<b>KIRIGAMINE</b>	Najnižja slišnost
80dB	60dB	40dB	<b>21dB MSZ-EF</b>	10dB

**禪**  
KIRIGAMINE ZEN

Notranja enota		MSZ-EF22VE	MSZ-EF25VE	MSZ-EF35VE	MSZ-EF42VE	MSZ-EF50VE
Zunanja enota		Samo za multi	MUZ-EF25VE	MUZ-EF35VE	MUZ-EF42VE	MUZ-EF50VE
Hlajenje	Moč kW	2,2	2,5 / 1,2 - 3,4	3,5 / 1,4 - 4,0	4,2 / 0,9 - 4,6	5,0 / 1,4 - 5,4
	EER hlajenje	-	4,59	3,85	3,28	3,21
	Moč kW	3,0	3,2 / 1,1 - 4,2	4,0 / 1,8 - 5,5	5,4 / 1,4 - 6,3	5,8 / 1,6 - 7,5
Gretje	COP gretje	-	4,57	4,19	3,70	3,71
	Raven hrupa db(A) min/max	21 - 42	21 - 42	21 - 42	28 - 42	30 - 43
	Mere mm	299x895x195				
Območje delovanja zunanja temperatura	Hlajenje (°C)	-	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46
	Gretje (°C)	-	-15(-20)* ~ +24	-15(-20)* ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24
Energetski razred		-	A / A	A / A	A / A	A / A