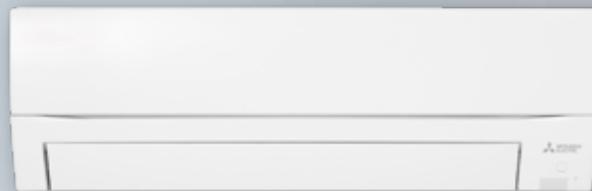


MSZ-FT

območje ogrevanja do zunanje
temperature -25 °C

 **MELCloud**[®]



- učinkovita in zanesljiva klimatska naprava za hlajenje in ogrevanje prostorov
- varčno delovanje, sezonska učinkovitost pri ogrevanju SCOP 4,6, pri hlajenju SEER 8,6
- energijski razred A+++ pri hlajenju, A++ pri ogrevanju
- ogrevanje mogoče tudi v zelo mrzlem okolju, do -25 °C zunanje temperature
- delovanje v najnižji hitrosti ventilacije je zelo tiho delovanje, zvočni tlak 19 dB(A)
- čista in linearna zasnova za vsestransko namestitve v vsako okolje
- notranja stenska enota je bele barve, široka 838 mm, visoka 280 mm, globoka 229 mm
- daljinski upravljalnik s tedenskim časovnikom in funkcijo za shranitev nastavitvev
- funkcije udobja za izbiro nočnega delovanja ali močnejšega delovanja
- vključen Wi-Fi vmesnik za upravljanje v oblaku MELCloud
- filter za čiščenje zraka vključuje filter s srebrovimi ioni, ki odstranjuje neprijetne vonjave
- vsebuje okolju prijazen plin R32

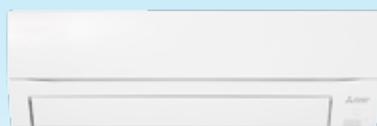
Tehnične specifikacije

NOTRANJA ENOTA				MSZ-FT25VGK	MSZ-FT35VGK
ZUNANJA ENOTA				MUZ-FT25VGHZ	MUZ-FT35VGHZ
Hladivo				R32(*1)	R32(*1)
Napajanje		Vir (V/faze/Hz)		napajanje zunanje enote (230/enofazno/50)	
Hlajenje	Moč	Nazivna	kW	2,5	3,5
		Min-Max	kW	0,8-3,5	0,8-4,0
	Vhodna moč	Nazivna	kW	0,58	0,91
	Letna poraba energije (*2)		kWh/a	101	142
	SEER			8,6	8,6
		Razred energetske učinkovitosti		A+++	A+++
Gretje (povprečno podnebje)	Moč	Nazivna	kW	3,2	4,0
		Min-Max	kW	0,9-6,2	0,9-6,6
	Vhodna moč	Nazivna	kW	0,76	1,02
	Letna poraba energije (*2)		kWh/a	973	1216
	SCOP			4,6	4,6
		Razred energetske učinkovitosti		A++	A++
Največji tok delovanja			A	9,6	13,5
Tok varovalke			A	12	16
Notranja enota	Poraba	Nazivna	kW	0,027	0,030
	Dimenzije	višina x širina x globina	mm	280 x 838 x 229	280 x 838 x 229
	Masa		kg	10	10
	Pretok zraka (Lo-Mid-Hi-Shi(Dry/Wet))	Hlajenje	m³/min	3,9 - 5,9 - 8,2 - 10,4 - 12,3	3,9 - 6,1 - 8,3 - 10,7 - 13,1
		Gretje	m³/min	3,9 - 6,3 - 9,0 - 12,0 - 13,2	3,9 - 6,9 - 10,2 - 13,5 - 14,7
	Zvok (SPL) (Lo-Mid-Hi-Shi)	Hlajenje	dB(A)	19 - 27 - 36 - 41 - 46	19 - 27 - 36 - 42 - 47
		Gretje	dB(A)	19 - 31 - 39 - 46 - 49	19 - 33 - 42 - 49 - 52
Zvok (PWL)	Hlajenje	dB(A)	60	60	
Zunanja enota	Dimenzije	višina x širina x globina	mm	550 x 800 x 285	714 x 800 x 285
	Masa		kg	34	40
	Pretok zraka	Hlajenje	m³/min	30,4	40,2
		Gretje	m³/min	30,4	40,2
	Zvok (SPL)	Hlajenje	dB(A)	46	49
		Gretje	dB(A)	49	52
Zvok (PWL)	Hlajenje	dB(A)	60	61	
Cevne povezave	Premer	Tekočina / Plin	mm	6,35/9,52	6,35/9,52
	Največja oddaljenost	Zun-not	m	20	30
	Največja višina	Zun-not	m	12	15
Zajamčeni pogoji delovanja		Hlajenje	°C	-10 ~ +46	-10 ~ +46
		Gretje	°C	-25 ~ +24	-25 ~ +24
Hladilno sredstvo (tip / predpolnjenje)			kg	R32/0,85	R32/0,95
GWP / ekvivalent CO ₂			t	675/0,58	675/0,65

R32

(*1) Iztekanje hladilnega sredstva prispeva k podnebnim spremembam. Hladilno sredstvo z nižjim potencialom globalnega segrevanja (GWP) bi manj prispevalo k podnebnim spremembam kot hladilno sredstvo z višjim GWP, če bi ušlo v ozračje. Ta naprava vsebuje hladilno sredstvo R32 z GWP vrednostjo 550, to pomeni, da bi v primeru izteka 1 kg hladilnega sredstva v ozračje učinek na globalno segrevanje bil 550-krat večji kot za 1 kg CO₂ skozi dobo 100 let. Tip hladilnega sredstva, vrednost v kg, GWP in vrednost ekvivalenta CO₂ v tonah najdete v tehnični tabeli posameznega proizvoda. Nikoli sami ne posegajte v hladilni tokokrog in ne razstavljajte ali sestavljajte proizvoda sami, vedno se obrnite na strokovnjaka. Sestavo, namestitev ali razstavitve tega proizvoda mora izvesti pooblaščen servis v skladu s slovensko zakonodajo in zakonodajo ES.

(*2) Poraba električne energije na podlagi standardnih rezultatov testiranja. Dejanska poraba električne energije je odvisna od načina uporabe naprave in kraja montaže.



notranja enota MSZ-FT



MUZ-FT25VGHZ



MUZ-FT35VGHZ



**MITSUBISHI
ELECTRIC**

LIVING ENVIRONMENTAL SYSTEMS

1921 - 2021
100 YEARS OF INNOVATION



Uvoz in distribucija klimatskih in prezračevalnih naprav ter toplotnih črpalk.

VITANEST d.o.o., Industrijska cesta 1 F, 5000 Nova Gorica
Tel.: 05 33 84 999, e-pošta: info@vitanest.si,
Spletna stran: www.vitanest.si

Prodaja / montaža / servis: