



STENSKA KLIMATSKA NAPRAVA

MSZ-BT

- stenska klimatska naprava bele barve s čistimi linijami
- energijski razred A++ v načinu hlajenje in ogrevanje, visoka energijska učinkovitost in varčno delovanje vse leto
- zelo tiho hlajenje, 19 dB(A) v najnižji hitrosti ventilacije omogoča namestitve v vsak prostor
- linearna zasnova ter vsestranskost namestitve naredijo te enote popolne za vsako okolje
- filter s srebrnimi ioni z velikim območjem prehoda zraka, čisti in učinkuje deodoracijsko (opcijsko)
- notranje enote so povezljive tudi v multi sisteme z zunanjimi enotami MXZ in PUMY
- upravljanje prek daljinskega upravljalnika ali aplikacije MelCloud
- časovnik vklopa in izklopa z intervalom 1 ure
- okolju prijazno hladilno sredstvo R32

Tehnične specifikacije

NOTRANJA ENOTA				MSZ-BT25VGK	MSZ-BT35VGK	
ZUNANJA ENOTA				MUZ-BT25VG	MUZ-BT35VG	
Hladivo (*)				R32	R32	
Napajanje		Vir (V/faze/Hz)		zunanje enote (230 / enofazno / 50)		
Hlajenje	Moč	Nazivna	kW	2,5	3,5	
		Min-Max	kW	0,5 - 3,0	0,9 - 3,5	
	Vhodna moč	Nazivna	kW	0,70	1,24	
	Letna poraba energije (*)		kWh/a	108	180	
	SEER			8,1	6,8	
		Razred energetske učinkovitosti		A++	A++	
Gretje (povprečno podnebje)	Moč	Nazivna	kW	3,15	3,6	
		Min-Max	kW	0,7 - 3,5	0,9 - 4,1	
	Vhodna moč	Nazivna	kW	0,75	0,93	
	Letna poraba energije (*)		kWh/a	577	727	
	SCOP			4,6	4,6	
		Razred energetske učinkovitosti		A++	A++	
Največji tok delovanja			A	7	7	
Tok varovalke			A	10	10	
Notranja enota	Poraba	Nazivna	kW	0,024	0,031	
	Dimenzije	Višina x širina x globina		mm	280 x 838 x 235	280 x 838 x 235
	Masa			kg	10	10
	Pretok zraka (Lo-Mid-Hi-Shi(Dry/Wet))	Hlajenje	m³/min	4,2 - 5,2 - 6,8 - 8,7 - 10,9	4,2 - 5,2 - 6,8 - 8,7 - 13,2	
		Gretje	m³/min	4,2 - 5,0 - 6,8 - 9,0 - 11,9	4,2 - 5,0 - 6,8 - 9,0 - 11,9	
	Zvok (SPL) (Lo-Mid-Hi-Shi)	Hlajenje	dB(A)	19 - 22 - 30 - 37 - 43	19 - 22 - 31 - 38 - 46	
		Gretje	dB(A)	20 - 23 - 30 - 37 - 43	20 - 23 - 30 - 37 - 44	
Zvočna moč (PWL)	Hlajenje	dB(A)	57	60		
Zunanja enota	Dimenzije	Višina x širina x globina		mm	538 x 699 x 249	538 x 699 x 249
	Masa			kg	24	24
	Pretok zraka	Hlajenje	m³/min	32,2	32,2	
		Gretje	m³/min	32,2	34,6	
	Zvok (SPL)	Hlajenje	dB(A)	50	52	
		Gretje	dB(A)	50	52	
Zvok (PWL)	Hlajenje	dB(A)	63	64		
Cevne povezave	Premer	Tekočina/Plin	mm	6,35 / 9,52	6,35 / 9,52	
	Največja oddaljenost	Zun-not	m	20	20	
	Največja višina	Zun-not	m	12	12	
Zajamčeni pogoji delovanja		Hlajenje	°C	-10 ~ +46	-10 ~ +46	
		Gretje	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	
Hladilno sredstvo (tip/predpolnjenje)			kg	R32 / 0,50	R32 / 0,50	
GWP/ekvivalent CO ₂			t	675 / 0,34	675 / 0,34	

R32

(*) 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 razstavitev tega proizvoda mora izvesti pooblaščen servis v skladu s slovensko zakonodajo in zakonodajo ES.

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



notranja enota MSZ-BT



IR upravljalnik



MUZ-BT25/35VG



Uvoz in distribucija klimatskih in prezračevalnih naprav ter toplotnih črpalk Mitsubishi Electric.

VITANEST d.o.o.

Industrijska cesta 1 F, 5000 Nova Gorica

05 33 84 999 | info@vitanest.si | www.vitanest.si

Prodaja / montaža / servis: