

## Seriya **MSZ-WN**

stenske klimatske naprave v deljeni izvedbi



Idealna klima za energičen dan

 **MELCloud**<sup>®</sup>  
(opcija)



daljinski upravljalnik



- kompaktne notranje enote v novi moderni obliki
- natančna kontrola moči delovanja z invertersko tehnologijo
- neslišno delovanje notranje enote pri najnižji hitrosti 22 – 23 dB(A)
- ogrevanje do -15°C in hlajenje do -10°C zunanje temperature
- varčno hlajenje (razred sezonske učinkovitosti A++)
- učinkovito ogrevanje (razred sezonske učinkovitosti A+)
- daljinski upravljalnik z dnevnim tajmerjem
- možnost upravljanja prek Wi-Fi vmesnika (opsijsko)
- kompaktne enote
- zračni filter



MUZ-WN25/35 VA

## Tehnične specifikacije

Notranja enota				MSZ-WN25VA	MSZ-WN35VA	
Zunanja enota				MUZ-WN25VA	MUZ-WN35VA	
Hladilno sredstvo				R410A	R410A	
Hlajenje	Enofazno napajanje			Napajanje notranje		
	Električno napajanje na zunanjo enoto			230V/enofazno/50Hz		
Hlajenje	Nazivna obremenitev (P design c)		kW	2,5	3,1	
	Letna poraba električne energije <sup>(*)</sup>		kWh/a	141	173	
	SEER (sezonska učinkovitost pri hlajenju)			6,2	6,2	
	Razred sezonske energetske učinkovitosti			A++	A++	
	Zmogljivost / moč	Nazivna	kW	2,5	3,15	
		Min-Max	kW	1,3 - 3,0	1,4 - 3,5	
Odvzem moči	Nazivni	kW	0,71	1,02		
Gretje (povprečna sezona)	Nazivna obremenitev (P design h)		kW	1,9(-10°C)	2,4(-10°C)	
	Prijavljena zmogljivost	pri temperaturi referenčne zasnove	kW	1,9(-10°C)	2,4(-10°C)	
		pri bivalentni temperaturi	kW	1,9(-10°C)	2,4(-10°C)	
		pri mejni delovni temperaturi	kW	1,6(-15°C)	2,0(-15°C)	
	Rezervna zmogljivost ogrevanja		kW	0,0(-10°C)	0,0(-10°C)	
	Letna poraba električne energije <sup>(*)</sup>		kWh/a	628	793	
	SCOP (sezonska učinkovitost gretja)			4,2	4,3	
	Razred sezonske energetske učinkovitosti			A+	A+	
	Zmogljivost / moč	Nazivna	kW	3,15	3,6	
		Min-Max	kW	0,9 - 3,5	1,1 - 4,1	
Odvzem moči		kW	0,85	0,975		
Delovni tok (max)			A	5,8	6,5	
Notranja enota	Vhodna moč	Nazivna	kW	0,02	0,026	
	Delovni tok (max)			A	0,3	
	Dimenzije		H x W x D	mm	290 x 799 x 232	
	Teža		kg	9	9	
	Volumen zraka (Silent-Lo-Mid-Hi-Shi)	Hlajenje	m³/min	3,8-5,5-7,3-9,5	3,8-5,7-7,8-11,4	
		Gretje	m³/min	3,5-5,5-7,5-10,0	3,5-5,5-7,5-10,3	
Raven zvočnega tlaka (Silent-Lo-Mid-Hi-Shi)	Hlajenje	dB(A)	22-30-37-43	22-31-38-46		
	Gretje	dB(A)	23-30-37-43	23-30-37-44		
Raven zvočne moči	Hlajenje	dB(A)	57	60		
Zunanja enota	Dimenzije		H x W x D	mm	538 x 699 x 249	
	Teža		kg	24	25	
	Volumen zraka	Hlajenje	m³/min	31,5	31,5	
		Gretje	m³/min	31,5	31,5	
	Raven zvočnega tlaka (SPL)	Hlajenje	dB(A)	50	52	
		Gretje	dB(A)	50	52	
Raven zvočne moči	Hlajenje	dB(A)	63	64		
Delovni tok (max)			A	5,5	6,2	
Varovalka			A	10	10	
Zun. cevovod	Premer cevi	Tekočina/plin	mm	6,35/9,52	6,35/9,52	
	Max.dolžina med zun. in notr. enoto		m	20	20	
	Max. višina med zun. in notr. enoto		m	12	12	
Zagotovljen razpon delovanja (zunanja temp.)	Hlajenje		°C	(-10 +46)	(-10 +46)	
	Gretje		°C	(-15 +24)	(-15 +24)	
Hladilno sredstvo tip/pred polnjenje			kg	R-410A / 0,70	R-410A / 0,70	
GWP/ekivalent CO <sup>2</sup>			t	2088 / 1,46	2088 / 1,46	

(\*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 R410A z GWP vrednostjo 2088, to pomeni, da bi v primeru izteka 1 kg hladilnega sredstva v ozračje učinek na globalno segrevanje bil 2088-krat večji kot za 1 kg CO<sup>2</sup> skozi dobo 100 let. Tip hladilnega sredstva, vrednost v kg, GWP in vrednost ekvivalenta CO<sup>2</sup> 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, namestitve ali razstavitve tega proizvoda mora izvesti pooblaščen serviser 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.

Podatki povzeti iz kataloga GUIDA PRODOTTI 2017 I-1701166 in Full product line Catalogue 2017 S-179-7-C9965-A S11703. Slike so simbolične. Tisk april 2017. Pridrujemo si pravico do tiskarskih napak in popravkov.



for a greener tomorrow

Eco changes je slogan družbe Mitsubishi Electric, s katerim ponazarja družbeno odgovorno ravnanje do okolja.



www.vitanest.si

UVOZ IN DISTRIBUCIJA

Vitanest d.o.o., Industrijska cesta 1 f, Kromberk, 5000 NOVA GORICA

Informacije o dobavi:

tel.: 05 3384999, fax.: 05 3384990, e-pošta: vitanest@vitanest.si