

## 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            |  |
| 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 grejta)             |                                    |                     | 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                           | m <sup>3</sup> /min | 3,8-5,5-7,3-9,5  | 3,8-5,7-7,8-11,4 |  |
|  |   | Gretje                             | m <sup>3</sup> /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                           | m <sup>3</sup> /min | 31,5             | 31,5             |  |
|  |   | Gretje                             | m <sup>3</sup> /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 razstavitev 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. Pridržujemo 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

# STAGOJ

Toplotne črpalke - klima naprave

Višnja vas 15c, 3212 Vojnik

Telefon: 03 781 22 61

E-mail: info@klima-stagoj.si | www.stagoj.si