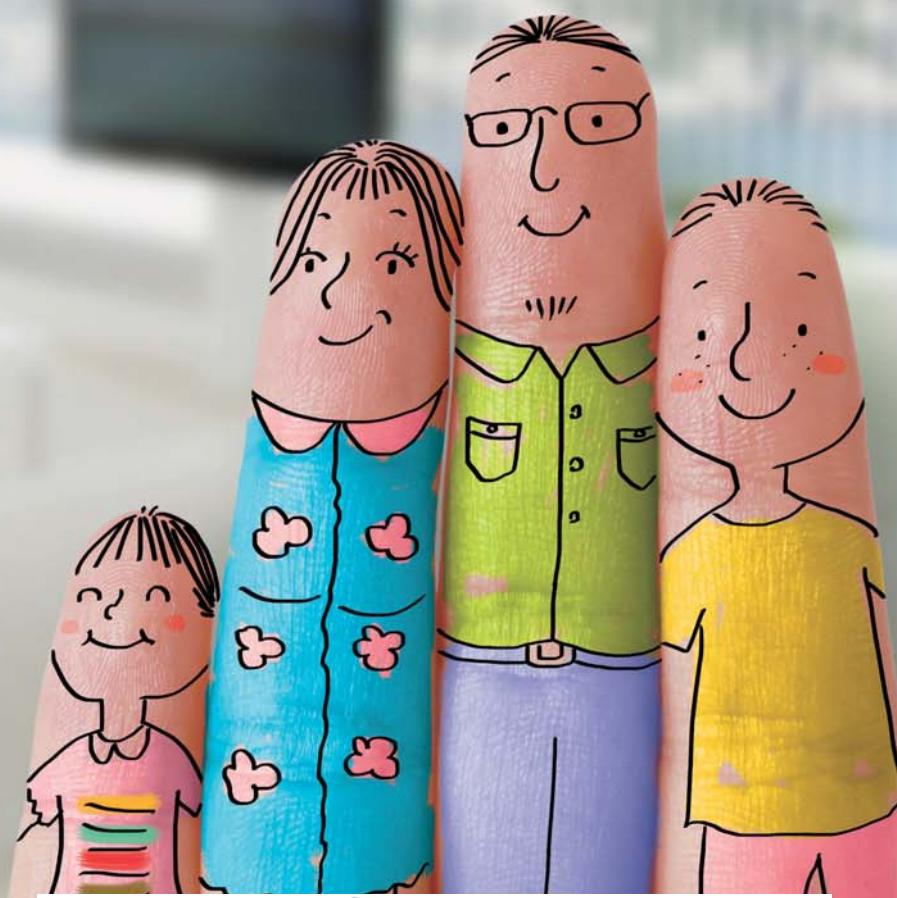


## Klima uređaji



# POUZDANOST UDOBNOST KVALITETA



## Karakteristike

### Zdravlje



#### Srebrni ion filter

Srebrni ion filter uništava bakterije ili ublažava njihovo djelovanje jer prodire u stjenku stanice bakterije.



#### Bio filter

Bio filter ubija 95% bakterija, a oko 99% čestica prašine ostaje u njemu zarobljeno, te je vrlo učinkoviti način sterilizacije.



#### Plazma filter

Zrak prolaskom kroz električki-statično polje, zadržava više od 95% prašine, dima i čestica peludi te će te čestice ostati u elektrostatičnom filteru.



#### Karbonski filter

Eliminira neugodne mirise i nikotinski dim, hvata sitnije čestice prašine, te sprečava alergije.



#### Dovod svježeg zraka

Svjež zrak čini život zdravijim i ugodnjim.



#### Super ionizator

Kada se pozitivni i negativni ioni neutraliziraju oslobađa se velika količina energije koja sterilizira zrak koji prolazi i mijenja strukturu bakterija. Negativni ioni osim što eliminiraju čestice prašine, dima i peludi, ujedno donose i više svježine.



#### Ionizator

Vodopadi, šume i ostala mesta gdje postoji dovoljna količina aniona pružaju osjećaj svježine. Prednost ionizatora u klima uređaju je mogućnost stvaranja prirodнog i osvježavajućeg zraka u vašem domu. Anioni u zraku smanjuju stres, pomažu metabolizmu, stimuliraju cirkulaciju, poboljšavaju funkciju pluća i sprečavaju bolesti pluća poput astme.



#### Samočišćenje

Pritisom na tipku „CLEAN“ na daljinskom upravljaču automatski započinje čišćenje isparivača unutarnje jedinice. Tom funkcijom se sprječava pojava i širenje bakterija u unutarnjoj jedinici.

## Značajke

### Udobnost



#### 12 brzina unutarnjeg ventilatora

12 brzina unutarnjeg ventilatora osiguravaju ugodniji protok zraka.



#### 5 brzina vanjskog ventilatora

Broj brzina vanjskog ventilatora povećao se s 2 na 5 brzina, što osigurava udobniji rad i uštedu energije.



#### Slijedi me funkcija

U daljinskom upravljaču je ugrađen osjetnik temperature koji reagira na toplinska opterećenja u prostoriji, uređaj sam regulira temperaturu u prostoriji kako bi korisniku bilo ugodnije.



#### Anti-cold funkcija

Ne dozvoljava rad ventilatora ukoliko temperatura na isparivaču nije dovoljno visoka kako bi se sprječilo istraživanje hladnog zraka u režimu grijanja.



#### Kompenzacija temperature

Temperatura pri stropu je obično viša nego pri podu. Npr. kada je temperatura na podu 23°C, pri stropu je 25°C. Usvajanjem funkcije kompenzacije temperature ta razlika se eliminira.



#### Turbo funkcija

Kada uređaj radi u turbo načinu rada klima uređaj će postići zadanu temperaturu u najkraćem mogućem vremenu.



#### Funkcija odvlaživanja

Jedinica naizmjenično radi u hlađenju ili u ventiliranju, što osigurava jako odvlaživanje bez dodatnog snižavanja temperature prostorije.



#### Tiki rad

Bez smanjenja količine protoka zraka ventilator velikog promjera može uvelike smanjiti nivo buke unutarnje jedinice smanjenom brzinom vrtnje.



#### 8°C grijanje

U modu grijanja klima uređaj se može podešiti na temperaturu 8°C što omogućuje održavanje te temperature u prostoru i sprečava smrzavanje unutar prostora. Posebno pogodno za kuće u kojima se ne boravi u zimskim danima.



#### Panel s ispuhom 360°

Istraživanje zraka od 360° osigurava ravnomernu raspodjelu klimatiziranog zraka po cijelom prostoru.

### Pogodnosti



#### Auto restart

Nakon nestanka el. energije klima uređaj može automatski namjestiti prijašnje postavke rada.



#### Pozlaćene lamele

Lamele isparivača i kondenzatora s antikorozivnim premazom produžuju vijek trajanja klima uređaja u specifičnoj radnoj okolini.



#### Timer

Timer se može podešiti da pokrene i zaustavi klima uređaj u bilo kojem trenutku unutar 24 sata.



#### Memorija položaja klapne

Kod sljedećeg pokretanja klima uređaja klapna na ispuhu zraka će se automatski postaviti u položaj u kojem je bila prije gašenja uređaja.



#### Priklučak s obje strane

I s lijeve i s desne strane postoji mogućnost priključka cijevi i odvoda kondenzata.



### Pouzdanost



#### Detekcija curenja plina

Unutarnja jedinica alarmira ukoliko dođe do curenja plina na vanjskoj jedinici.



### Ušteda energije



#### Noćni način rada

Kada radi u noćnom načinu rada, klima uređaj će automatski dizati temperaturu (u hlađenju) ili spušta temperaturu (u grijanju) 1°C po satu kroz prva dva sata rada. Nakon toga temperatura ostaje ista, a klima uređaj se nakon 7 sati rada automatski gasi.



#### 1W Standby

Inteligentna on-off tehnologija omogućuje da Midea klima uređaji automatski prelaze u način rada koji čuva energiju kada su u standby-u, što rezultira padom potrošnje energije s uobičajenih 4-5 W na 1 W, dakle 80% energije se očuva.

Standardno Opcija



## serija Neola



R-410A

ON/OFF



Bio filter



Karbonski filter



Ionizator



Auto restart



Turbo funkcija



LED display



Kompenzacija temperature



Memorija položaja klapne



Detekcija curenja plina



Priključak s obje strane



### PRIKLJUČAK S OBJE STRANE (opcija)

I s lijeve i s desne strane postoji mogućnost priključka cijevi i odvoda kondenzata.



### IONIZATOR

Prednost ionizatora u klima uređaju je mogućnost stvaranja prirodnog i osvježavajućeg zraka u vašem domu.

| Model                                     | MS11D-09HRN1-QC2 | MS11D-12HRN1-QC2 | MS11D-18HRN1-QB8 | MS11D-24HRN1-QB8W |
|---|------------------|------------------|------------------|-------------------|
| Energetska klasa                          | A                | A                | C                | C                 |
| Kapacitet hlađenja (kW)                   | 2,6              | 3,5              | 5,3              | 7,1               |
| Kapacitet grijanja (kW)                   | 2,8              | 3,6              | 5,6              | 7,3               |
| Rashladno sredstvo                        | R410A            | R410A            | R410A            | R410A             |
| Priključak el. energije hlađenje (W)      | 820              | 1100             | 1870             | 2500              |
| Priključak el. energije grijanje (W)      | 770              | 1020             | 1770             | 2280              |
| EER (W)                                   | 3,22             | 3,22             | 2,81             | 2,81              |
| COP(W)                                    | 3,62             | 3,6              | 3,14             | 3,21              |
| Napajanje (ph-V-Hz)                       | 1-220-50         | 1-220-50         | 1-220-50         | 1-220-50          |
| Buka unutarnje jedinice (dB(A))           | 39/34/29         | 42/38/29         | 43/40/35         | 49/46/40          |
| Buka vanjske jedinice (dB(A))             | 56               | 55               | 59               | 62                |
| Dimenzije unutarnje jedinice - ŠxVxD (mm) | 770x255x188      | 770x255x188      | 905x275x198      | 1030x315x218      |
| Dimenzije vanjske jedinice - ŠxVxD (mm)   | 700x540x240      | 780x540x250      | 760x590x285      | 820x595x330       |
| Težina unutarnje jedinice (kg)            | 7                | 7,5              | 9                | 12                |
| Težina vanjske jedinice (kg)              | 24,5             | 28               | 36,5             | 44                |
| Promjer cijevi tekuća faza (inch(mm))     | 1/4" (fi 6,35)   | 1/4" (fi 6,35)   | 1/4" (fi 6,35)   | 3/8" (fi 9,53)    |
| Promjer cijevi plinska faza (inch(mm))    | 3,8" (fi 9,53)   | 1/2" (fi 12,7)   | 1/2" (fi 12,7)   | 5/8" (fi 16,0)    |
| Max duljina cjevovoda (m)                 | 20               | 20               | 20               | 25                |
| Max visinska razlika (m)                  | 8                | 8                | 8                | 10                |
| Protok zraka (m <sup>3</sup> /h)          | 510/480/380      | 660/510/370      | 800/700/500      | 1100/1000/810     |
| Jamstvo                                   | 2 godine         | 2 godine         | 2 godine         | 2 godine          |



serija Luna



Bio filter



Karbonski filter



Ionizator



Noćni način rada



Turbo funkcija



Auto restart



LED display



Kompenzacija temperature



#### NOĆNI NAČIN RADA

Kada radi u noćnom načinu rada, klima uređaj će automatski dizati temperaturu (u hlađenju) ili spušтati temperaturu (u grijanju) 1°C po satu kroz prva dva sata rada. Nakon toga temperatura ostaje ista, a klima uređaj se nakon 7 sati rada automatski gasi.



Ova funkcija omogućava uštedu električne energije i pruža veću udobnost kod korištenja klima uređaja noću.



| Model                                     | MS9A-09HRN1-QC2 | MS9A-12HRN1-QC2 | MS9A-18HRN1-QC0 | MS9A-24HRN1-QB8W |
|---|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|
| Energetska klasa                          | A               | A               | B               | C                |
| Kapacitet hlađenja (kW)                   | 2,6             | 3,5             | 5,3             | 7                |
| Kapacitet grijanja (kW)                   | 2,8             | 3,81            | 5,42            | 7,3              |
| Rashladno sredstvo                        | R410A           | R410A           | R410A           | R410A            |
| Priključak el. energije hlađenje (W)      | 820             | 1095            | 1752            | 2503             |
| Priključak el. energije grijanje (W)      | 770             | 1055            | 1590            | 2282             |
| EER (W)                                   | 3,21            | 3,21            | 3,01            | 2,81             |
| COP(W)                                    | 3,61            | 3,61            | 3,41            | 3,21             |
| Napajanje (ph-V-Hz)                       | 1-220-50        | 1-220-50        | 1-220-50        | 1-220-50         |
| Buka unutarnje jedinice (dB(A))           | 38/35/32        | 40/34/28        | 42/39/37        | 45/42/40         |
| Buka vanjske jedinice (dB(A))             | 54              | 54              | 57              | 62               |
| Dimenzije unutarnje jedinice - ŠxVxD (mm) | 710x190x250     | 790x198x265     | 920x223x292     | 998x240x322      |
| Dimenzije vanjske jedinice - ŠxVxD (mm)   | 700x540x240     | 780x540x250     | 760x590x285     | 820x595x330      |
| Težina unutarnje jedinice (kg)            | 7,5             | 8,5             | 11,5            | 13               |
| Težina vanjske jedinice (kg)              | 24,5            | 26              | 38,5            | 52               |
| Promjer cijevi tekuća faza (inch(mm))     | 1/4" (fi 6,35)  | 1/4" (fi 6,35)  | 1/4" (fi 6,35)  | 3/8" (fi 9,53)   |
| Promjer cijevi plinska faza (inch(mm))    | 3/8" (fi 9,53)  | 1/2" (fi 12,7)  | 1/2" (fi 12,7)  | 5/8" (fi 16,0)   |
| Max duljina cjevovoda (m)                 | 20              | 20              | 20              | 25               |
| Max visinska razlika (m)                  | 8               | 8               | 8               | 10               |
| Protok zraka (m <sup>3</sup> /h)          | 500/350/250     | 610/490/370     | 860/800/570     | 1100/960/840     |
| Jamstvo                                   | 2 godine        | 2 godine        | 2 godine        | 2 godine         |



## serija MSR



Auto restart



Karbonski filter



Noćni način rada



Kompenzacija temperature



Turbo funkcija



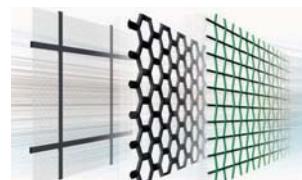
LED display



### TURBO FUNKCIJA

Kada radi u turbo načinu rada klima uređaj će postići zadanu temperaturu u najkraćem mogućem vremenu.

| Model                                     | MSR-09HRN1-QC2 | MSR-12HRN1-QC2 |
|---|----------------|----------------|
| Energetska klasa                          | A              | A              |
| Kapacitet hlađenja (kW)                   | 2,6            | 3,5            |
| Kapacitet grijanja (kW)                   | 2,8            | 3,7            |
| Rashladno sredstvo                        | R410A          | R410A          |
| Priključak el. energije hlađenje (W)      | 820            | 1095           |
| Priključak el. energije grijanje (W)      | 770            | 1015           |
| EER (W)                                   | 3,21           | 3,21           |
| COP(W)                                    | 3,61           | 3,61           |
| Napajanje (ph-V-Hz)                       | 1-220-50       | 1-220-50       |
| Buka unutarnje jedinice (dB(A))           | 38/33/29       | 41/38/35       |
| Buka vanjske jedinice (dB(A))             | 54             | 54             |
| Dimenzije unutarnje jedinice - ŠxVxD (mm) | 710x250x189    | 790x275x196    |
| Dimenzije vanjske jedinice - ŠxVxD (mm)   | 700x540x240    | 780x540x250    |
| Težina unutarnje jedinice (kg)            | 7              | 8              |
| Težina vanjske jedinice (kg)              | 24,5           | 26             |
| Promjer cijevi tekuća faza (inch(mm))     | 1/4" (fi 6,35) | 1/4" (fi 6,35) |
| Promjer cijevi plinska faza (inch(mm))    | 3,8" (fi 9,53) | 1/2" (fi 12,7) |
| Max duljina cjevovoda (m)                 | 20             | 20             |
| Max visinska razlika (m)                  | 8              | 8              |
| Protok zraka (m <sup>3</sup> /h)          | 480/370/300    | 580/500/400    |
| Jamstvo                                   | 2 godine       | 2 godine       |



### KARBONSKI FILTER

Eliminira neugodne mirise i nikotinski dim, hvata sitnije čestice prašine te sprečava alergije.

\*Model je dostupan u nekoliko različitih dizajna panela.



## serija Premier

R-410A Super DC Inverter

- |  |                          |  |                            |
|--|--------------------------|--|----------------------------|
|  | Auto restart             |  | 1W Standby                 |
|  | Turbo funkcija           |  | Kompenzacija temperature   |
|  | Slijedi me funkcija      |  | Samočišćenje               |
|  | Bio filter               |  | Ionizator                  |
|  | Memorija položaja klapne |  | 12 brzina unutarnjeg vent. |
|  | 5 brzina vanjskog vent.  |  | Detekcija curenja plina    |
|  | Srebrni ion filter       |  | 8°C grijanje               |



### 8°C GRIJANJE

U modu grijanja klima uređaj se može podešiti na temperaturu 8°C što omogućuje održavanje te temperature u prostoru.

| Model                                     | MS11P1U-12HRFN1-QR |
|---|--------------------|
| Energetska klasa                          | A++                |
| Kapacitet hlađenja (kW)                   | 3,6                |
| Kapacitet grijanja (kW)                   | 3,6                |
| Rashladno sredstvo                        | R410A              |
| Priključak el. energije hlađenje (W)      | 1510               |
| Priključak el. energije grijanje (W)      | 930                |
| SEER (W)                                  | 6,2                |
| SCOP(W)                                   | 4,0                |
| Napajanje (ph-V-Hz)                       | 1-220-50           |
| Buka unutarnje jedinice (dB(A)) max.      | 49                 |
| Buka vanjske jedinice (dB(A))             | 60                 |
| Dimenzije unutarnje jedinice - ŠxVxD (mm) | 898x298x148        |
| Dimenzije vanjske jedinice - ŠxVxD (mm)   | 760x590x285        |
| Težina unutarnje jedinice (kg)            | 10                 |
| Težina vanjske jedinice (kg)              | 35                 |
| Promjer cijevi tekuća faza (inch(mm))     | 1/4" (fi 6,35)     |
| Promjer cijevi plinska faza (inch(mm))    | 3/8" (fi 9,53)     |
| Max duljina cjevovoda (m)                 | 20                 |
| Max visinska razlika (m)                  | 8                  |
| Protok zraka (m <sup>3</sup> /h)          | 620/480/370        |
| Jamstvo                                   | 2 godine           |



### MODERAN DIZAJN I ELEGANTAN IZGLEĐ

Super tanak dizajn i moderan klizni panel čine ovaj uređaj posebnim i stvaraju vizualni užitak u vašem domu.



### HORIZONTALNI I VERTIKALNI ISPUH ZRAKA

Zahvaljujući velikim klapnama, koje se okreću u širokom luku, hladni /topli zrak dopire do svakog kuta u prostoriji.



**NEW**  
Fashion Design



serija Y

- |  |                          |  |                  |
|--|--------------------------|--|------------------|
|  | Auto restart             |  | Noćni način rada |
|  | Super ionizator          |  | Samočišćenje     |
|  | Slijedi me funkcija      |  | VLED display     |
|  | Karbonski filter         |  | Turbo funkcija   |
|  | Kompenzacija temperature |  | Bio filter       |



#### SUPER IONIZATOR

Kada se pozitivni i negativni ioni neutraliziraju oslobađa se velika količina energije koja sterilizira zrak koji prolazi i mijenja strukturu bakterija. Negativni ioni osim što eliminiraju čestice prašine, dima i peludi ujedno donose i više svježine.

| Model                                     | MSY-12HRDNI-QC2 |
|---|-----------------|
| Energetska klasa                          | A               |
| Kapacitet hlađenja (kW)                   | 3,5 (1,2-4,1)   |
| Kapacitet grijanja (kW)                   | 3,8 (1,3-4,4)   |
| Rashladno sredstvo                        | R410A           |
| Priključak el. energije hlađenje (W)      | 1090 (360-1220) |
| Priključak el. energije grijanje (W)      | 1050 (350-1150) |
| EER (W)                                   | 3,23            |
| COP(W)                                    | 3,63            |
| Napajanje (ph-V-Hz)                       | 1-220-50        |
| Buka unutarnje jedinice (dB(A))           | 40/34/32        |
| Buka vanjske jedinice (dB(A))             | 52              |
| Dimenzije unutarnje jedinice - ŠxVxD (mm) | 900x285x160     |
| Dimenzije vanjske jedinice - ŠxVxD (mm)   | 780x540x250     |
| Težina unutarnje jedinice (kg)            | 9               |
| Težina vanjske jedinice (kg)              | 29              |
| Promjer cijevi tekuća faza (inch(mm))     | 1/4" (fi 6,35)  |
| Promjer cijevi plinska faza (inch(mm))    | 3/8" (fi 9,53)  |
| Max duljina cjevovoda (m)                 | 20              |
| Max visinska razlika (m)                  | 8               |
| Protok zraka (m <sup>3</sup> /h)          | 650/520/440     |
| Jamstvo                                   | 2 godine        |

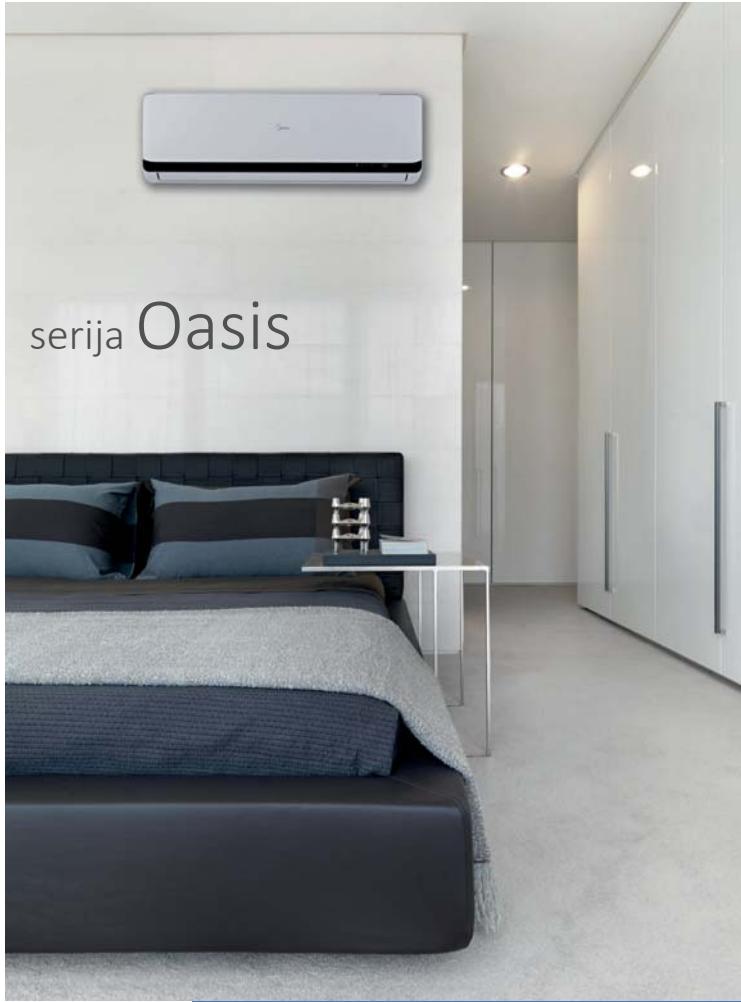


#### SUPER TANAK DIZAJN

Uz iznimno tanku unutarnju jedinicu i moderan dizajn ovaj model donosi veliki vizualni užitak i ukras vašem domu.



Ovaj model je dostupan u tri boje: zlatnoj, srebrnoj i crnoj boji.



## serija Oasis



- |  |                          |  |                         |
|--|--------------------------|--|-------------------------|
|  | Auto restart             |  | Nočni način rada        |
|  | Bio filter               |  | Samočišćenje            |
|  | Plazma filter            |  | Ionizator               |
|  | LED display              |  | Detekcija curenja plina |
|  | Memorija položaja klapne |  | Karbonski filter        |
|  | Turbo funkcija           |  | Kompenzacij temperature |



### PLAZMA FILTER

Zrak sa sobom nosi veliku količinu prašine i ostalih čestica. Zrak prolaskom kroz elektrostatičko polje plazma filtera klima uređaja, ostavlja više od 95% prašine, dima i čestica peludi u filteru.

| Model                                     | MS11MU-09HRDN1-QW | MS11MU-12HRDN1-QW | MS11MU-18HRDN1-QW | MS11M-24HRDN1-QC2W |
|---|-------------------|-------------------|-------------------|--------------------|
| Energetska klasa                          | A                 | A                 | A                 | A                  |
| Kapacitet hlađenja (kW)                   | 2,6 (0,6-3,45)    | 3,5 (1,2-4,2)     | 5,3 (1,5-5,5)     | 7 (3,5-7,3)        |
| Kapacitet grijanja (kW)                   | 2,9 (0,9-4,0)     | 3,81 (1,2-4,4)    | 5,8 (1,5-6,7)     | 7,3 (3,2-7,9)      |
| Rashladno sredstvo                        | R410A             | R410A             | R410A             | R410A              |
| Priključak el. energije hlađenje (W)      | 820(230-1120)     | 1090(350-1220)    | 1550(600-1800)    | 2190(800-2700)     |
| Priključak el. energije grijanje (W)      | 810(230-1010)     | 1050(350-1150)    | 1500(600-1750)    | 2030(800-2750)     |
| EER (W)                                   | 3,22              | 3,23              | 3,41              | 3,21               |
| COP(W)                                    | 3,62              | 3,63              | 3,69              | 3,61               |
| Napajanje (ph-V-Hz)                       | 1-220-50          | 1-220-50          | 1-220-50          | 1-220-50           |
| Buka unutarnje jedinice (dB(A))           | 40/36/28          | 42/37/31          | 44/38/32          | 50/47/39           |
| Buka vanjske jedinice (dB(A))             | 54                | 55                | 55                | 59                 |
| Dimenzije unutarnje jedinice - ŠxVxD (mm) | 750x280x198       | 835x280x198       | 990x315x218       | 1186x340x258       |
| Dimenzije vanjske jedinice - ŠxVxD (mm)   | 670x540x265       | 670x540x265       | 760x590x285       | 845x700x320        |
| Težina unutarnje jedinice (kg)            | 8                 | 9                 | 12                | 16                 |
| Težina vanjske jedinice (kg)              | 27                | 29                | 36,5              | 49,5               |
| Promjer cijevi tekuća faza (inch(mm))     | 1/4" (fi 6,35)    | 1/4" (fi 6,35)    | 1/4" (fi 6,35)    | 3/8" (fi 9,53)     |
| Promjer cijevi plinska faza (inch(mm))    | 3/8" (fi 9,53)    | 3/8" (fi 9,53)    | 1/2" (fi 12,7)    | 5/8" (fi 16)       |
| Max duljina cjevovoda (m)                 | 20                | 20                | 20                | 25                 |
| Max visinska razlika (m)                  | 8                 | 8                 | 8                 | 10                 |
| Protok zraka (m <sup>3</sup> /h)          | 600/500/350       | 700/570/460       | 1150/860/670      | 1550/1350/1000     |
| Jamstvo                                   | 2 godine          | 2 godine          | 2 godine          | 2 godine           |



DC Inverter



## serija Vertu



### SAMOČIŠĆENJE

Pritiskom na tipku „CLEAN“ na daljinskom upravljaču automatski započinje čišćenje isparivača unutarnje jedinice. Tom funkcijom se sprječava pojava i širenje bakterija u unutarnjoj jedinici.



Auto restart



Nočni način rada



Ionizator



Pozlaćene lamele



Slijedi me funkcija



Samočišćenje



Karbonski filter



Dvosmjerni ispuh zraka



Turbo funkcija



Kompenzacija temperature



### PANEL U VIŠE BOJA

Moguć odabir panela u boji po želji kupca.  
Dostupne boje: crna, srebrna, plava i crvena.

| Model                                     | MSV-09HRDN1-QC2 | MSV-12HRDN1-QC2 | MSV-18HRDN1-QC2F |
|---|-----------------|-----------------|------------------|
| Energetska klasa                          | A               | A               | A                |
| Kapacitet hlađenja (kW)                   | 2,6 (0,9-3,3)   | 3,5 (1,2-4,0)   | 5,0 (1,5-6,4)    |
| Kapacitet grijanja (kW)                   | 2,9 (1,0-3,8)   | 3,8 (1,3-4,2)   | 5,1 (1,6-6,7)    |
| Rashladno sredstvo                        | R410A           | R410A           | R410A            |
| Priključak el. energije hlađenje (W)      | 820 (230-1100)  | 1090 (350-1220) | 1550 (380-2300)  |
| Priključak el. energije grijanje (W)      | 810 (230-1160)  | 1050 (350-1150) | 1420 (350-2100)  |
| EER (W)                                   | 3,22            | 3,23            | 3,21             |
| COP(W)                                    | 3,62            | 3,63            | 3,61             |
| Napajanje (ph-V-Hz)                       | 1-220-50        | 1-220-50        | 1-220-50         |
| Buka unutarnje jedinice (dB(A))           | 38/33/28        | 39/33/29        | 42/37/33         |
| Buka vanjske jedinice (dB(A))             | 52              | 54              | 56               |
| Dimenzije unutarnje jedinice - ŠxVxD (mm) | 795X270X165     | 845X286X165     | 995x292x194      |
| Dimenzije vanjske jedinice - ŠxVxD (mm)   | 660X540X225     | 660X540X255     | 760x590x285      |
| Težina unutarnje jedinice (kg)            | 9,5             | 9,5             | 11               |
| Težina vanjske jedinice (kg)              | 27,5            | 29              | 40,5             |
| Promjer cijevi tekuća faza (inch(mm))     | 1/4" (fi 6,35)  | 1/4" (fi 6,35)  | 1/4" (fi 6,35)   |
| Promjer cijevi plinska faza (inch(mm))    | 3/8" (fi 9,53)  | 3/8" (fi 9,53)  | 1/2" (fi 12,7)   |
| Max duljina cjevovoda (m)                 | 20              | 20              | 25               |
| Max visinska razlika (m)                  | 8               | 8               | 10               |
| Protok zraka (m <sup>3</sup> /h)          | 550             | 650             | 800              |
| Jamstvo                                   | 2 godine        | 2 godine        | 2 godine         |



## serija Luna



Auto restart



Nočni način  
rada



Turbo  
funkcija



Karbonski  
filter



Kompenzacija  
temperature



LED display



Bio filter



Ionizator



### KOMPENZACIJA TEMPERATURE

Temperatura pri stropu je obično viša nego pri podu. Npr. kada je temperatura pri podu 23°C, pri stropu je 25°C. Usvajanjem funkcije kompenzacije temperature ta razlika se eliminira.

| Model                                     | MS9A-09HRDN1-QC2 | MS9A-12HRDN1-QC2 | MS9A-18HRDN1-QC2 | MS9A-24HRDN1   |
|---|------------------|------------------|------------------|----------------|
| Energetska klasa                          | A                | A                | A                | A              |
| Kapacitet hlađenja (kW)                   | 2,6(0,6-3,4)     | 3,5(1,1-4,0)     | 5,0(1,5-5,6)     | 6,7(3,5-7,3)   |
| Kapacitet grijanja (kW)                   | 2,9(0,9-4,0)     | 3,8(1,0-4,2)     | 5,3(1,6-6,7)     | 7,3(3,2-7,9)   |
| Rashladno sredstvo                        | R410A            | R410A            | R410A            | R410A          |
| Priključak el. energije hlađenje (W)      | 820(230-1120)    | 1095(350-1220)   | 1550(380-2300)   | 2100(820-2500) |
| Priključak el. energije grijanje (W)      | 810(230-1010)    | 1050(350-1150)   | 1420(350-2000)   | 2030(800-2700) |
| EER (W)                                   | 3,22             | 3,23             | 3,21             | 3,21           |
| COP(W)                                    | 3,62             | 3,63             | 3,61             | 3,61           |
| Napajanje (ph-V-Hz)                       | 1-220-50         | 1-220-50         | 1-220-50         | 1-220-50       |
| Buka unutarnje jedinice (dB(A))           | 36/31/27         | 39/34/28         | 43/39/33         | 49/46/43       |
| Buka vanjske jedinice (dB(A))             | 54               | 52               | 56               | 57             |
| Dimenzije unutarnje jedinice - ŠxVxD (mm) | 710x250x190      | 790x265x198      | 918x292x223      | 998x322x235    |
| Dimenzije vanjske jedinice - ŠxVxD (mm)   | 670x540x265      | 660x540x265      | 760x590x285      | 845x695x335    |
| Težina unutarnje jedinice (kg)            | 7,5              | 9                | 11,5             | 13             |
| Težina vanjske jedinice (kg)              | 26,5             | 29               | 39,5             | 49,5           |
| Promjer cijevi tekuća faza (inch(mm))     | 1/4" (fi 6,35)   | 1/4" (fi 6,35)   | 1/4" (fi 6,35)   | 3/8" (fi 9,53) |
| Promjer cijevi plinska faza (inch(mm))    | 3/8"(fi 9,53)    | 3/8"(fi 9,53)    | 1/2"(fi 12,7)    | 5/8"(fi 16,0)  |
| Max duljina cjevovoda (m)                 | 20               | 20               | 20               | 25             |
| Max visinska razlika (m)                  | 8                | 8                | 8                | 10             |
| Protok zraka (m <sup>3</sup> /h)          | 430/350/280      | 600/520/400      | 800/700/600      | 1150/1100/950  |
| Jamstvo                                   | 2 godine         | 2 godine         | 2 godine         | 2 godine       |



## serija Multi



### ELEGANTNO I PRAKTIČNO

Moguće povezivanje do max. 5 unutarnjih jedinica na jednu vanjsku jedinicu.

Moguća kombinacija unutarnjih zidnih, kazetnih, konzolnih i stropno parapetnih jedinica.



| Model                                   | M20C-18HRDN1   | M30C-27HRDN1   | M40C-36HRDN1    | M50C-36HRDN1    |
|---|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| Energetska klasa                        | A              | A              | B               | B               |
| Kapacitet hlađenja (kW)                 | 5,3 (2,1-5,7)  | 7,9 (2,1-8,2)  | 10,6 (2,1-12,6) | 10,6 (2,1-12,6) |
| Kapacitet grijanja (kW)                 | 6,2 (2,9-6,4)  | 8,8 (2,9-9,1)  | 11,1 (2,6-13,2) | 12,0 (2,6-14,1) |
| Rashladno sredstvo                      | R410A          | R410A          | R410A           | R410A           |
| Priključak el. energije hlađenje (W)    | 1620           | 2400           | 3450            | 3480            |
| Priključak el. energije grijanje (W)    | 1670           | 2420           | 3380            | 3430            |
| EER (W)                                 | 3,21           | 3,25           | 3,04            | 3,03            |
| COP(W)                                  | 3,65           | 3,63           | 3,28            | 3,42            |
| Napajanje (ph-V-Hz)                     | 1-220-50       | 1-220-50       | 1-220-50        | 1-220-50        |
| Buka vanjske jedinice (dB(A))           | 57             | 55             | 61              | 61              |
| Dimenzije vanjske jedinice - ŠxVxD (mm) | 845x695x335    | 845x695x335    | 990x966x396     | 990x966x396     |
| Težina vanjske jedinice (kg)            | 46             | 57             | 86              | 88              |
| Promjer cijevi tekuća faza (inch(mm))   | 1/4" (fi 6,35) | 1/4" (fi 6,35) | 1/4" (fi 6,35)  | 1/4" (fi 6,35)  |
| Promjer cijevi plinska faza (inch(mm))  | 3/8" (fi 9,53) | 3/8" (fi 9,53) | 3/8" (fi 9,53)  | 3/8" (fi 9,53)  |
| Max duljina cjevovoda (m)               | 30             | 45             | 60              | 60              |
| Max visinska razlika (m)                | 10             | 10             | 10              | 10              |
| Protok zraka (m <sup>3</sup> /h)        | 2500           | 2500           | 5800            | 5800            |
| Jaštvo                                  | 2 godine       | 2 godine       | 2 godine        | 2 godine        |



# serija Nova pokretna



- Auto restart
- Noćni način rada
- Kotači
- Timer



## KLIZNA VRATA

Kada se uređaj isključi, vrata se zatvore i tako sprečavaju ulazak prašine u uređaj.

## MODERAN DIZAJN

Moderan dizajn i jednostavan izgled čine vaš dom modernim.

| Model                                     | MPN2-12CRN1-QB6 |
|---|-----------------|
| Energetska klasa                          | A               |
| Kapacitet hlađenja (kW)                   | 3,5             |
| Rashladno sredstvo                        | R410A           |
| Priklučak el. energije hlađenje (W)       | 1350            |
| EER (W)                                   | 2,61            |
| Napajanje (ph-V-Hz)                       | 1-220-50        |
| Buka unutarnje jedinice (dB(A))           | 57/55/53        |
| Dimenzije unutarnje jedinice - ŠxVxD (mm) | 458x745x348     |
| Težina unutarnje jedinice (kg)            | 33,5            |
| Protok zraka (m <sup>3</sup> /h)          | 450             |
| Odvlaživanje l/h                          | 1,2             |
| Jamstvo                                   | 1 godina        |



Ovaj uređaj ima niz funkcija koje olakšavaju rukovanje i održavanje. Perivi filter se lako može izvaditi i oprati. Također funkcija samodijagnostike ima zadaću zaštite uređaja od eventualnih kvarova, tako što odmah ugasi uređaj i obavijesti vas putem displeja.





## Odvlaživač

- Auto restart
- Automatsko odleđivanje
- LED display
- Snažno odvlaživanje
- Kotači



### AUTOMATSKO ODLEĐIVANJE

Sprečava zamrzavanje isparivača, produžuje vijek trajanja uređaja i štedi energiju.



### SNAŽNO ODVLAŽIVANJE

Kod kontinuiranog rada uređaj automatski podešava vlagu na odgovarajuću razinu.



| Model                            | MDF3-20DEN3 |
|----------------------------------|-------------|
| Odvlaživanje 30, RH80% (L)       | 20          |
| Napajanje (ph-V-Hz)              | 1-220-50    |
| Priklučak el. energije (W)       | 450         |
| Struja (A)                       | 2           |
| Protok zraka (m <sup>3</sup> /h) | 200         |
| Spremnik za vodu (L)             | 3,1         |
| Razina buke (dB(A))              | 50          |
| Dimenzije neto - ŠxVxD (mm)      | 340x480x235 |
| Težina neto (kg)                 | 13,5        |
| Jamstvo                          | 1 godina    |



## Kazetni compact



Auto restart



Anti-cold  
funkcija



Automatsko  
odleđivanje



Panel s  
ispuhom 360°



Pumpa odvoda  
kondenzata



Funkcija  
odvlaživanja



Dovod  
svježeg zraka



### KOMPAKTAN DIZAJN

Dimenzije ove jedinice su 570x570x260 mm,  
a dimenzije panela su 647x647x50 mm.

Može se ugraditi u standardni (euroraster)  
strop (600x600 mm), što olakšava instalaciju  
i skraćuje vrijeme instalacije.



### UGRAĐENA KUTIJA S ELEKTRONIKOM

Integrirani dizajn s ugrađenom elektronikom  
unutar kućišta olakšava instalaciju uređaja i  
samo održavanje uređaja, jer za pristup  
elektronici dovoljno je skinuti ukrasni panel.



| Model                                     | MCA2-12HRN1-Q  | MCA2-18HRN1-Q  | MCA2-12HRDN1-Q | MCA2-18HRDN1   |
|---|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Kapacitet hlađenja (kW)                   | 3,2            | 5,3            | 4,0-3,2-1,4    | 5,6            |
| Kapacitet grijanja (kW)                   | 4,0            | 6,0            | 4,5-4,0-1,3    | 6,1            |
| Rashladno sredstvo                        | R410A          | R410A          | R410A          | R410A          |
| Priklučak el. energije hlađenje (W)       | 10850          | 1834           | 1025-980-310   | 2070-1630-550  |
| Priklučak el. energije grijanje (W)       | 1235           | 1881           | 1390-1090-370  | 2020-1600-560  |
| EER (W)                                   | 2,95           | 2,89           | 3,26           | 3,25           |
| COP(W)                                    | 3,24           | 3,19           | 3,63           | 3,62           |
| Napajanje (ph-V-Hz)                       | 1-220-50       | 1-220-50       | 1-220-50       | 1-220-50       |
| Buka unutarnje jedinice (dB(A))           | 41/38/35       | 44/41/38       | 42/41/38       | 42/41/38       |
| Buka vanjske jedinice (dB(A))             | 43             | 54             | 48             | 51             |
| Dimenzije unutarnje jedinice - ŠxVxD (mm) | 570x260x570    | 570x260x570    | 570x260x570    | 570x260x570    |
| Dimenzije vanjske jedinice - ŠxVxD (mm)   | 780x547x250    | 760x590x285    | 761x593x279    | 842x695x324    |
| Težina unutarnje jedinice (kg)            | 19 (s panelom) | 21 (s panelom) | 19 (s panelom) | 21 (s panelom) |
| Težina vanjske jedinice (kg)              | 34             | 39             | 39,5           | 59             |
| Promjer cijevi tekuća faza (inch(mm))     | 1/4" (fi 6,4)  | 1/4" (fi 6,4)  | 1/4" (fi 6,4)  | 1/4" (fi 6,4)  |
| Promjer cijevi plinska faza (inch(mm))    | 1/2" (fi 12,7) | 1/2" (fi 12,7) | 1/2" (fi 12,7) | 1/2" (fi 12,7) |
| Max duljina cjevovoda (m)                 | 15             | 20             | 10             | 25             |
| Max visinska razlika (m)                  | 8              | 15             | 5              | 12             |
| Protok zraka (m <sup>3</sup> /h)          | 680/600/400    | 860/760/500    | 683/530/510    | 800/710/560    |
| Jamstvo                                   | 12 mjeseci     | 12 mjeseci     | 12 mjeseci     | 12 mjeseci     |



## Kazetni



**DOVOD SVJEŽEG ZRAKA**  
Svjež zrak čini život zdravijim i ugodnijim.



- |  |                           |  |                        |
|--|---------------------------|--|------------------------|
|  | Auto restart              |  | Nočni način rada       |
|  | Timer                     |  | Anti-cold funkcija     |
|  | Funkcija odvlaživanja     |  | Automatsko odleđivanje |
|  | Dovod svježeg zraka       |  | LED display            |
|  | Tih rad                   |  | Panel s ispuhom 360°   |
|  | Pumpa za odvod kondenzata |  |                        |



**ISTRUJAVANJE ZRAKA OD 360°**  
Istruvanje zraka od 360° osigurava ravnomjernu raspodjelu klimatiziranog zraka po cijelom prostoru.



| Model                                     | MCC-24HRN1     | MCC-36HRN1     |
|---|----------------|----------------|
| Kapacitet hlađenja (kW)                   | 7,1            | 10,5           |
| Kapacitet grijanja (kW)                   | 7,6            | 12,0           |
| Rashladno sredstvo                        | R410A          | R410A          |
| Priliklučak el. energije hlađenje (W)     | 2475           | 3780           |
| Priliklučak el. energije grijanje (W)     | 2428           | 4250           |
| EER (W)                                   | 2,87           | 2,78           |
| COP(W)                                    | 3,13           | 2,82           |
| Napajanje (ph-V-Hz)                       | 1-220-50       | 1-220-50       |
| Buka unutarnje jedinice (dB(A))           | 42/40,5/39     | 44/42,5/41     |
| Buka vanjske jedinice (dB(A))             | 55             | 57             |
| Dimenzije unutarnje jedinice - ŠxVxD (mm) | 840x230x840    | 840x300x840    |
| Dimenzije vanjske jedinice - ŠxVxD (mm)   | 845x695x335    | 990x966x354    |
| Težina unutarnje jedinice (kg)            | 30 (s panelom) | 36 (s panelom) |
| Težina vanjske jedinice (kg)              | 53             | 94             |
| Promjer cijevi tekuća faza (inch(mm))     | 3/8" (fi 9,53) | 1/2" (fi 12,7) |
| Promjer cijevi plinska faza (inch(mm))    | 5/8" (fi 15,9) | 3/4" (fi 19,0) |
| Max duljina cjevovoda (m)                 | 25             | 30             |
| Max visinska razlika (m)                  | 15             | 20             |
| Protok zraka (m <sup>3</sup> /h)          | 1327/1114/871  | 1545/1354/1187 |
| Jamstvo                                   | 12 mjeseci     | 12 mjeseci     |

| MCC-24HRDN1     | MCC-36HRDN1     | MCC-48HRDN1     |
|-----------------|-----------------|-----------------|
| 7,85-7,032-1,59 | 12,4-10,5-2,9   | 15,0-14,068-3,4 |
| 8,5-7,765-1,70  | 13,2-11,025-3,7 | 16,0-15,24-4,2  |
| R410A           | R410A           | R410A           |
| 2800-2180-980   | 5000-3250-2300  | 5460-4360-2500  |
| 2600-2100-1050  | 3940-3030-2000  | 5600-4160-2300  |
| 3,23            | 3,23            | 3,23            |
| 3,69            | 3,63            | 3,66            |
| 1-220-50        | 380V            | 380V            |
| 42/40,5/39      | 44/42,5/41      | 44/42,5/41      |
| 53              | 57              | 59              |
| 840x240x840     | 840x300x840     | 840x300x840     |
| 895x862x313     | 940x1245x360    | 940x1245x360    |
| 30 (s panelom)  | 36 (s panelom)  | 36 (s panelom)  |
| 73              | 106             | 106             |
| 3/8" (fi 9,53)  | 3/8" (fi 9,5)   | 3/8" (fi 9,5)   |
| 5/8" (fi 15,9)  | 5/8" (fi 15,9)  | 5/8" (fi 15,9)  |
| 25              | 30              | 50              |
| 12              | 20              | 25              |
| 1237/1114/871   | 1545/1354/1187  | 1545/1354/1187  |
| 12 mjeseci      | 12 mjeseci      | 12 mjeseci      |



## Stropno-parapetni

R-410A DC Inverter



Auto restart



Nočni način rada



Automatsko odleđivanje



Timer



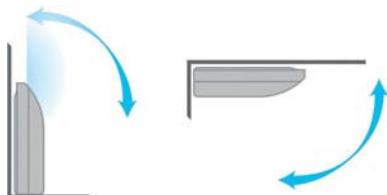
Anti-cold funkcija



Funkcija odvlaživanja



Tih rad



### FLEKSIBILNA INSTALACIJA

Unutarnju jedinicu je moguće montirati na parapet odnosno na zid, a moguće ju je montirati i na strop.

| Model                                     | MUB-12HRDN1    | MUB-18HRDN1    | MUB-24HRDN1    | MUB-36HRDN1    | MUB-60HRDN1     |
|---|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|
| Energetska klasa                          | A              | A              | A              | A              | A               |
| Kapacitet hlađenja (kW)                   | 4,0/3,2/1,4    | 5,65/5,27/1,63 | 7,9/7,032/1,63 | 13,2/10,55/3,0 | 16,8/16/4,25    |
| Kapacitet grijanja (kW)                   | 4,75/4,0/1,4   | 6,15/5,86/1,45 | 8,6/7,765/1,75 | 14/11,723/3,7  | 18/17,6/4,8     |
| Rashladno sredstvo                        | R410A          | R410A          | R410A          | R410A          | R410A           |
| Priključak el. energije hlađenje (W)      | 1,27-0,99-0,32 | 2,6-1,63-0,57  | 2,8-2,18-0,98  | 5,5-3,25-2,3   | 7,5-4,97-3,0    |
| Priključak el. energije grijanje (W)      | 1,38-1,07-0,36 | 2,34-1,59-0,72 | 2,6-2,12-1,05  | 5,2-3,2-2,0    | 6,28-4,87-1,65  |
| EER (W)                                   | 3,24           | 3,26           | 3,25           | 3,25           | 3,22            |
| COP(W)                                    | 3,73           | 3,71           | 3,68           | 3,66           | 3,61            |
| Napajanje (ph-V-Hz)                       | 1-220-240-50   | 1-220-240-50   | 1-220-240-50   | 1-220-240-50   | 220(u) /380 (v) |
| Buka unutarnje jedinice (dB(A))           | 40/37/33       | 43/41/38       | 43/41/38       | 45/43/40       | 47/46/44        |
| Buka vanjske jedinice (dB(A))             | 48             | 51             | 53             | 55             | 59              |
| Dimenzije unutarnje jedinice - ŠxVxD (mm) | 203x660x990    | 203x660x990    | 203x660x990    | 1280x203x660   | 1670/240/680    |
| Dimenzije vanjske jedinice - ŠxVxD (mm)   | 761x593x279    | 842x695x324    | 313x862x895    | 940x1245x360   | 940x1245x360    |
| Težina unutarnje jedinice (kg)            | 25             | 26             | 29             | 31             | 52              |
| Težina vanjske jedinice (kg)              | 39             | 40             | 53             | 87             | 115             |
| Promjer cijevi tekuća faza (inch(mm))     | 1/4" (fi 6,4)  | 1/4" (fi 6,4)  | 3/8" (fi 9,5)  | 3/8" (fi 9,5)  | 3/8" (fi 9,5)   |
| Promjer cijevi plinska faza (inch(mm))    | 1/2" (fi 12,7) | 1/2" (fi 12,7) | 5/8" (fi 15,9) | 5/8" (fi 15,9) | 5/8" (fi 15,9)  |
| Max duljina cjevovoda (m)                 | 10             | 25             | 25             | 30             | 50              |
| Max visinska razlika (m)                  | 5              | 12             | 12             | 20             | 25              |
| Protok zraka (m <sup>3</sup> /h)          | 600/480/400    | 800/600/500    | 800/600/500    | 1400/1200/1000 | 2000/1800/1600  |
| Jamstvo                                   | 12 mjeseci      |



DC Inverter

# Konzolni



Auto restart



Nočni način rada



Anti-cold funkcija



Timer



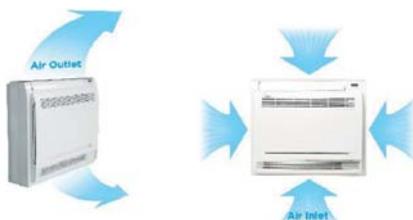
Automatsko odleđivanje



Funkcija odvlaživanja



Tih rad



## 2 ISPUHA I 4 USISA ZRAKA

Konzolna jedinica ima četiri otvora za usis zraka i dva otvora za ispuh. Imaju i dvije opcije ispuha zraka / ispuh gore i dolje i ispuh samo dolje.



## MODERAN DIZAJN

5 brzina rada, nizak nivo buke,  
velika ušteda energije.



| Model                                     | MFA-12HRDN1          | MFA-18HRDN1          |
|---|----------------------|----------------------|
| Energetska klasa                          | A                    | A                    |
| Kapacitet hlađenja (kW)                   | 4,1/3,5/1,4          | 5,7/5,27/1,7         |
| Kapacitet grijanja (kW)                   | 4,9/4,0/1,4          | 6,2/5,86/1,45        |
| Rashladno sredstvo                        | R410A                | R410A                |
| Priklučak el. energije hlađenje (W)       | 1,37/1,08/0,34       | 2,06/1,63/0,52       |
| Priklučak el. energije grijanje (W)       | 1,42/1,105/0,37      | 2,09/1,623/0,55      |
| EER (W)                                   | 3,24                 | 3,23                 |
| COP(W)                                    | 3,62                 | 3,61                 |
| Napajanje (ph-V-Hz)                       | 1-220/240-50         | 1-220-240, 50        |
| Buka unutarnje jedinice (dB(A))           | 38(35)/33/31/28      | 44(41)/39/37/34      |
| Buka vanjske jedinice (dB(A))             | 48                   | 51                   |
| Dimenzije unutarnje jedinice - ŠxVxD (mm) | 700x210x600          | 700x210x600          |
| Dimenzije vanjske jedinice - ŠxVxD (mm)   | 761x593x279          | 842x695x324          |
| Težina unutarnje jedinice (kg)            | 15                   | 15                   |
| Težina vanjske jedinice (kg)              | 39,5                 | 59                   |
| Promjer cijevi tekuća faza (inch(mm))     | 1/4" (fi 6,4)        | 1/4" (fi 6,4)        |
| Promjer cijevi plinska faza (inch(mm))    | 1/2" (fi 12,7)       | 1/2" (fi 12,7)       |
| Max duljina cjevovoda (m)                 | 10                   | 25                   |
| Max visinska razlika (m)                  | 5                    | 12                   |
| Protok zraka (m <sup>3</sup> /h)          | 550(490)/460/380/350 | 740(700)/640/560/440 |
| Jamstvo                                   | 12 mjeseci           | 12 mjeseci           |



Auto restart



Nočni način  
rada



Timer



Anti-cold  
funkcija



Funkcija  
odvlaživanja



Automatsko  
odleđivanje



Dovod  
svježeg zraka



#### **FLEXIBILNI PRIKLJUČCI ZA USIS ZRAKA**

Otvor za usis zraka sa stražnje strane je standardan, a s donje strane je opcija. Kako je veličina otvora sa stražnje strane i prirubnice s donje strane ista, kod instalacije montažer vrlo jednostavno može zamijeniti priključak za usis zraka sa stražnje strane na donju stranu.



#### **DOVOD SVJEŽEG ZRAKA**

Priklučak za dovod svježeg zraka je standardna opcija i vrlo je jednostavno priključivanje na zračni kanal.



| Model                                     | MTB-18HWN1     | MTB-24HWN1     | MTB-18HWDN1    | MTB-24HWDN1-Q  |
|---|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Kapacitet hlađenja (kW)                   | 5,3            | 7,1            | 6,36-5,3-2,12  | 8,36-7,10-2,79 |
| Kapacitet grijanja (kW)                   | 6,0            | 7,6            | 7,19-6,0-2,4   | 9,64-7,60-3,21 |
| Rashladno sredstvo                        | R410A          | R410A          | R410A          | R410A          |
| Priključak el. energije hlađenje (W)      | 1755           | 2415           | 2280-1630-760  | 3010-2190-1000 |
| Priključak el. energije grijanje (W)      | 1875           | 2420           | 2330-1640-780  | 3130-2090-1040 |
| EER (W)                                   | 3,02           | 2,94           | 3,25           | 3,24           |
| COP(W)                                    | 3,2            | 3,14           | 3,66           | 3,64           |
| Napajanje (ph-V-Hz)                       | 1-220-50       | 1-220-50       | 1-220-50       | 1-220-50       |
| Buka unutarnje jedinice (dB(A))           | 44/36/33       | 45/43/41       | 44/36/33       | 45/43/41       |
| Buka vanjske jedinice (dB(A))             | 54             | 55             | 51             | 53             |
| Dimenzije unutarnje jedinice - ŠxVxD (mm) | 920x210x635    | 920x270x635    | 920x210x635    | 920x270x635    |
| Dimenzije vanjske jedinice - ŠxVxD (mm)   | 760x590x285    | 845x695x335    | 842x695x324    | 895x862x313    |
| Težina unutarnje jedinice (kg)            | 24             | 28             | 26             | 30             |
| Težina vanjske jedinice (kg)              | 39             | 53             | 59             | 73             |
| Promjer cijevi tekuća faza (inch(mm))     | 1/4" (fi 6,4)  | 3/8" (fi 9,53) | 1/4" (fi 6,4)  | 3/8" (fi 9,53) |
| Promjer cijevi plinska faza (inch(mm))    | 1/2" (fi 12,7) | 5/8" (fi 16,0) | 1/2" (fi 12,7) | 5/8" (fi 16,0) |
| Max duljina cjevovoda (m)                 | 25             | 25             | 15             | 25             |
| Max visinska razlika (m)                  | 15             | 15             | 8              | 12             |
| Protok zraka (m <sup>3</sup> /h)          | 1170/770/650   | 1400/1100/1000 | 1170/770/650   | 1400/1100/1000 |
| Raspoloživi pad tlaka (Pa)                | 70             | 70             | 70             | 70             |
| Jamstvo                                   | 12 mjeseci     | 12 mjeseci     | 12 mjeseci     | 12 mjeseci     |



## Kanalni visoki pad tlaka



- |  |                       |  |                        |
|--|-----------------------|--|------------------------|
|  | Auto restart          |  | Nočni način rada       |
|  | Timer                 |  | Anti-cold funkcija     |
|  | Funkcija odvlaživanja |  | Automatsko odleđivanje |



### VISOKI PAD TLAKA

Max. statički tlak unutarnje jedinice je 160 Pa. Najveća udaljenost od priključka zraka je 14 m, a maksimalna visinska razlika 6,5 m. Ovaj uređaj je namijenjen i preporuča se za velike prostore kao što su skladišta, tvornice i sl.



| Model                                     | MHC-36HWN1     | MHC-60HWN1     | MHA-60HRDN1    |
|---|----------------|----------------|----------------|
| Kapacitet hlađenja (kW)                   | 10,5           | 17,5           | 16,8-15,8-4,3  |
| Kapacitet grijanja (kW)                   | 11,4           | 19,0           | 18,0-17,5-4,6  |
| Rashladno sredstvo                        | R410A          | R410A          | R410A          |
| Priključak el. energije hlađenje (W)      | 4010           | 6048           | 5400-4900-1300 |
| Priključak el. energije grijanje (W)      | 3680           | 6376           | 5850-4820-1400 |
| EER (W)                                   | 2,38           | 2,89           | 3,22           |
| COP(W)                                    | 2,85           | 2,99           | 3,63           |
| Napajanje (ph-V-Hz)                       | 1-220-50       | 380V           | 380V           |
| Buka unutarnje jedinice (dB(A))           | 56/54/50       | 57/53/50       | 59/55/51       |
| Buka vanjske jedinice (dB(A))             | 61             | 63             | 60             |
| Dimenzije unutarnje jedinice - ŠxVxD (mm) | 850x691x400    | 1200x691x400   | 1200x400x765   |
| Dimenzije vanjske jedinice - ŠxVxD (mm)   | 990x354x966    | 900x340x1167   | 940x1254x360   |
| Težina unutarnje jedinice (kg)            | 47             | 47             | 85             |
| Težina vanjske jedinice (kg)              | 86             | 99             | 130            |
| Promjer cijevi tekuća faza (inch(mm))     | 1/2" (fi 12,7) | 1/2" (fi 12,7) | 3/8" (fi 9,53) |
| Promjer cijevi plinska faza (inch(mm))    | 3/4" (fi 19,0) | 3/4" (fi 19,0) | 3/4" (fi 19,0) |
| Max duljina cjevovoda (m)                 | 30             | 50             | 50             |
| Max visinska razlika (m)                  | 20             | 25             | 25             |
| Protok zraka (m <sup>3</sup> /h)          | 2400/2200/2000 | 4000/3750/3100 | 4242/3588/2920 |
| Raspoloživi pad tlaka (Pa)                | 150            | 160            | 160            |
| Jamstvo                                   | 12 mjeseci     | 12 mjeseci     | 12 mjeseci     |

## Bilješke

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

## Bilješke

---



ZAGREB  
Majstorska 11  
T. 01 240 7777  
F. 01 240 7555  
info@frigo-kor.hr

SPLIT  
Matice Hrvatske 57  
T. 021 455 000  
F. 021 455 001  
split@frigo-kor.hr

PULA  
Riva 14  
T. 052 383 588  
F. 052 383 589  
pula@frigo-kor.hr

RIJEKA  
Tizianova 52  
T. 051 551 621  
F. 051 551 620  
rijeka@frigo-kor.hr

OSIJEK  
Vukovarska 96  
T. 031 214 151  
F. 031 214 153  
osijek@frigo-kor.hr

ZADAR  
Put Nina 55  
T. 023 220 280  
F. 023 220 281  
zadar@frigo-kor.hr

Popis ostalih distributera potražite na [www.frigo-kor.hr](http://www.frigo-kor.hr)  
ili na besplatnom info telefonu **0800 44 44 44!**

\* Ne odgovaramo za eventualne tiskarske pogreške,  
te zadržavamo pravo izmjene dizajna i specifikacija bez prethodne najave.