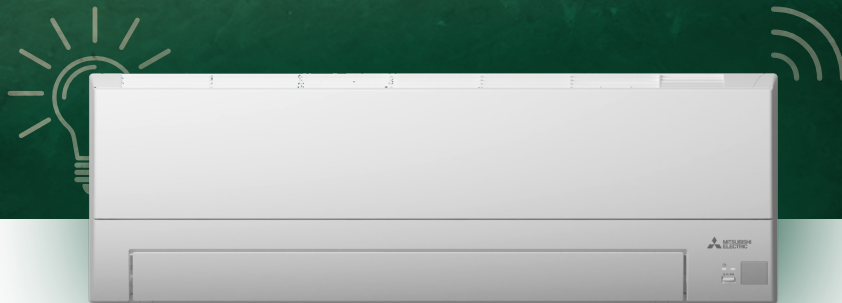


KLIMATSKA NAPRAVA

# MSZ-BT



“ Stenska klimatska naprava kompaktno oblike v beli barvi z novim SLIM daljinskim upravljalnikom in možnostjo upravljanja prek aplikacije MelCloud. Enota je povezljiva z multi split sistemi (MXZ) in ima možnost nastavitve dnevnega časovnika. ”

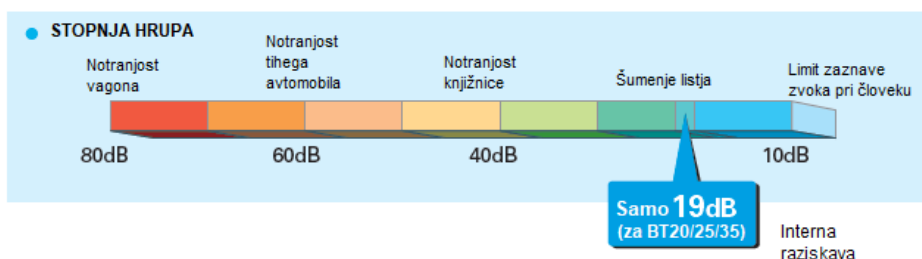


## > VISOKA ENERGIJSKA UČINKOVITOST ZA CELOTNO SERIJO

Vsi modeli MSZ-BT od najmanjše velikosti do največje dosegajo energetski razred A++ v načinu hlajenja kot tudi ogrevanja.

## > TIHO DELOVANJE

Izjemno tiho delovanje 19 dB(A) v najnižji hitrosti ventilacije omogoča namestitve v vsak prostor.



## > NOV DALJINSKI UPRAVLJALNIK

Nov eleganten SLIM daljinski upravljalnik.



MSZ-BT25/35VG



## > WI-FI VMESNIK

Notranje enote imajo možnost vgradnje Wi-Fi vmesnika (poseben žepek namenjen samo za Wi-Fi vmesnik). Upravljanje je možno prek MELCloud aplikacije, ki uporabnikom omogoča enostaven nadzor nad svojimi napravami. Aplikacija omogoča enostaven VKLOP-IZKLOP naprave, izbira načina delovanja, hitrost ventilacije, izbiro pozicijo lamel, kontrolo temperature in prikazovalnik aktualnih vremenskih podatkov.



# REAM

Pooblaščen zastopnik in distributer za Slovenijo

Ream d.o.o., Špruha 19, 1236 Trzin

t: +386 1 563 70 57

info@ream.si

www.ream.si

**MITSUBISHI ELECTRIC**

KLIMATSKE NAPRAVE IN SISTEMI

## > ZUNANJE ENOTE



MUZ-BT25/35VG



| NOTRANJA ENOTA  |   |                                    | MSZ-BT25VG   | MSZ-BT35VG                   |                              |
|---|---|------------------------------------|--------------|------------------------------|------------------------------|
| ZUNANJA ENOTA   |   |                                    | MUZ-BT25VG   | MUZ-BT35VG                   |                              |
| Hladilno sredstvo                                       |   |                                    | R32          |                              |                              |
| Električno napajanje na zunanjo enoto ( V / faza / Hz ) |   |                                    | 230V/1F/50Hz |                              |                              |
| HLAJENJE  | Nazivna moč                                 | kW                                 | 2.5          | 3.5                          |                              |
|   | Letna poraba el. energije                   | kWh/a                              | 108          | 180                          |                              |
|   | SEER (sezonska učinkovitost pri hlajenju)   |                                    | 8.1          | 6.8                          |                              |
|   | Razred sezonske energetske učinkovitosti    |                                    | A++          | A++                          |                              |
|   | Zmogljivost                                 | Nazivna                            | kW           | 2.5                          | 3.5                          |
|   |   | Min-Max                            | kW           | 0.5-3.0                      | 0.9-3.5                      |
| El. poraba  | Nazivna                                     | kW                                 | 0.700        | 1.240                        |                              |
| GRETJE (povprečna sezona)                               | Nazivna obremenitev                         | 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           | 1.7 (-15°C)                  | 2.1 (-15°C)                  |
|   | Rezervna zmogljivost ogrevanja              | kW                                 | 0.0 (-10°C)  | 0.0 (-10°C)                  |                              |
|   | Letna poraba električne energije            | kWh/a                              | 577          | 727                          |                              |
|   | SCOP (sezonska učinkovitost pri gretju)     |                                    | 4.6          | 4.6                          |                              |
|   | Razred sezonske energetske učinkovitosti    |                                    | A++          | A++                          |                              |
|   | Zmogljivost / moč                           | Nazivna                            | kW           | 3.15                         | 3.6                          |
|   |   | Min-Max                            | kW           | 0.7-3.5                      | 0.9-4.1                      |
| El. poraba  | Nazivna                                     | kW                                 | 0.750        | 0.930                        |                              |
| Delovni tok (max)                                       |   | A                                  | 7.0          | 7.0                          |                              |
| NOTRANJA ENOTA  | Vhodna moč                                  | Rated                              | kW           | 0.024                        | 0.031                        |
|   | Delovni tok (max)                           |                                    | A            | 0.25                         | 0.31                         |
|   | Dimenzije                                   | V x Š x G                          | mm           | 280-838-235                  | 280-838-235                  |
|   | Teža  |                                    | kg           | 9                            | 9                            |
|   | Volumen zraka (Silent-Lo-Mid-Hi-SHi)        | 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 |
|   | Raven zvočnega tlaka (Silent-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       |
|   | Raven zvočne moči (PWL)                     | Hlajenje                           | dB(A)        | 57                           | 60                           |
|   | ZUNANJA ENOTA                               | Dimenzije                          | V x Š x G    | mm                           | 538-699-249                  |
| Teža  |   |                                    | kg           | 24                           | 24                           |
| Volumen zraka   |   | Hlajenje                           | m3/min       | 32.2                         | 32.2                         |
|   |   | Gretje                             | m3/min       | 32.2                         | 34.6                         |
| Raven zvočnega tlaka (SPL)                              |   | Hlajenje                           | dB(A)        | 50                           | 52                           |
|   |   | Gretje                             | dB(A)        | 50                           | 52                           |
| Raven zvočne moči (PWL)                                 |   | Hlajenje                           | dB(A)        | 63                           | 64                           |
| Delovni tok (max)                                       |   |                                    | A            | 6.7                          | 6.7                          |
| Varovalka   |   |                                    | A            | 10                           | 10                           |
| Zunanji cevovod   |   | Premer cevi (tekoča/plin)          | mm           | 6.35 / 9.52                  | 6.35 / 9.52                  |
|   | Max. dolžina                                | m                                  | 20           | 20                           |                              |
|   | Max. višina                                 | m                                  | 12           | 12                           |                              |
| Območje delovanja                                       | Hlajenje                                    | °C                                 | -10 - +46    | -10 - +46                    |                              |
|   | Gretje                                      | °C                                 | -15 - +24    | -15 - +24                    |                              |