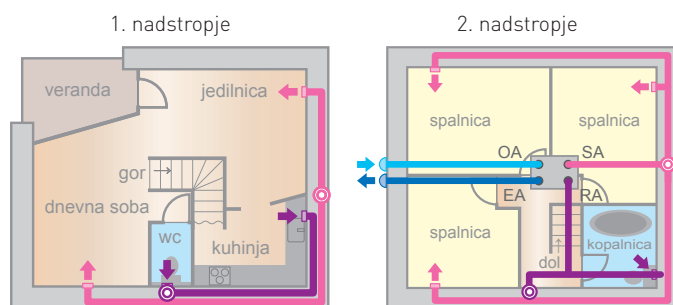
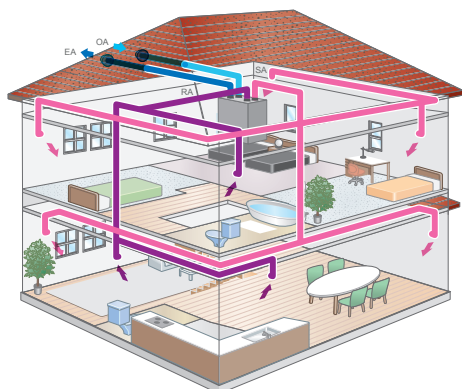


250-350-500 m³/h

“Učinkovito in okolju prijazno prezračevanje z rekuperacijo toplote. Nova vertikalna centralna prezračevalna naprava zagotavlja tiho delovanje in odličen nadzor pretoka zraka. Izmenjava toplote s sistemom Lossnay omogoča udobje pozimi in poleti.”

> HIŠNA SERIJA REKUPERATORJEV VERTIKALNE IZVEDBE

Prezračevalna naprava je namenjena za centralni sistem prezračevanja in je na voljo v treh različnih velikostih s pretokom zraka **250, 350 in 500 m³/h**. Vsi filtri so integrirani v enoto, kar omogoča enostavno čiščenje in menjavo filtrov.



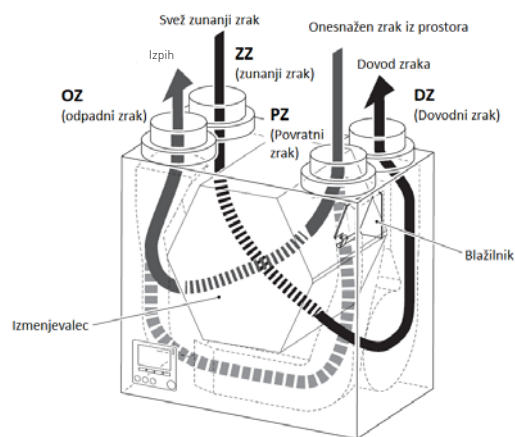
- 6 modelov (možna tako leva kot desna izvedba)
- 4 stopnje hitrosti ventilatorja (prva stopnja 30 %, druga 50 %, tretja 70 % in četrta 100 % nazivnega pretoka)
- Možnost priklopa eksternih naprav (senzor vlage, CO₂...)
- Možnost priklopa Wi-fi vmesnika in upravljanja preko aplikacije MELCloud

> UČINKOVITOST SISTEMA

- Razred energetske učinkovitosti A+
- Tiho delovanje; v prvi hitrosti delovanja je zvočni tlak 15 dBA na oddaljenosti 3 m od naprave
- Avtomatska Bypass ventilacija (v poletnem času, ko je zunanja temperatura nižja od notranje)
- Delovanje do -15°C zunanje temperature, s predgrelnikom do -25°C
- Rekuperatorji so uvrščeni na seznam Ekosklada

> OPCIJSKI FILTRI

- Standardni filter G4 (gostota 90 %)
- Srednje učinkovit filter M6 (za filtracijo PM10, gostota 80 %)
- Visoko učinkovit filter M6 (za filtracijo PM2,5, gostota 50 %)
- Filter za filtracijo dušikovega oksida (NO_x, gostota 50 %)



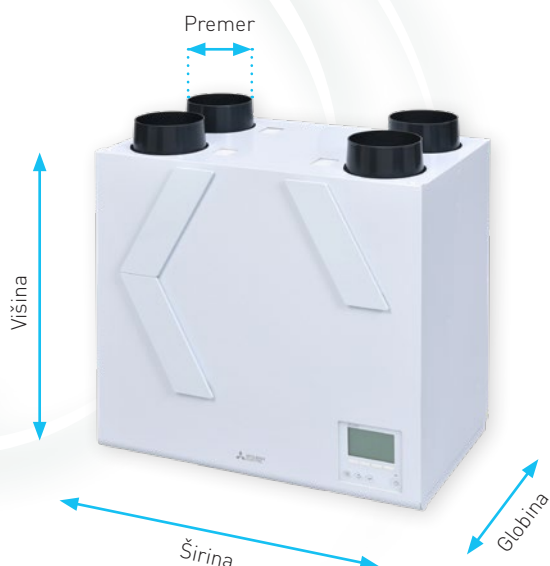
* Naprava je zaradi senzibilnega toplotnega prenosnika primerna za prezračevanje vseh prostorov hiše – tudi prostorov z veliko vsebnostjo vlage, npr. kopalnice.

REAM
URADNI DISTRIBUTER

Ream d.o.o., Pod hrasti 29, 1218 Komenda info@ream.si
t: +386 1 563 70 57 www.ream.si

MITSUBISHI ELECTRIC
KLIMATSKE NAPRAVE IN SISTEMI

> TEHNIČNI PODATKI



| | VL-250 | VL-350 | VL-500 |
|------------------------|---------|---------|---------|
| Višina (mm) | 565 | 565 | 565 |
| Širina (mm) | 595 | 565 | 565 |
| Globina (mm) | 356 | 565 | 565 |
| Premer priključka (mm) | 122-128 | 145-150 | 157-183 |
| Teža (kg) | 26 | 32 | 39 |

> TEHNIČNE SPECIFIKACIJE

| | | VL-250CZPVU-R/L-E | | | | VL-350CZPVU-R/L-E | | | | VL-500CZPVU-R/L-E | | | |
|---------------------------------|--------|------------------------|------------|------------|------------|------------------------|------------|------------|------------|------------------------|------------|------------|------------|
| Električno napajanje | (V/Hz) | 220-240/50 | | | | 220-240/50 | | | | 220-240/50 | | | |
| Način prezračevanja | | Z rekuperacijo toplote | | | | Z rekuperacijo toplote | | | | Z rekuperacijo toplote | | | |
| Hitrost ventilatorja | | FS4 (100 %) | FS3 (70 %) | FS2 (50 %) | FS1 (30 %) | FS4 (100 %) | FS3 (70 %) | FS2 (50 %) | FS1 (30 %) | FS4 (100 %) | FS3 (70 %) | FS2 (50 %) | FS1 (30 %) |
| Električni tok delovanja | (A) | 0,76 | 0,35 | 0,2 | 0,12 | 1,08 | 0,52 | 0,31 | 0,18 | 1,73 | 0,77 | 0,4 | 0,19 |
| Vhodna moč | (W) | 106 | 44 | 23 | 11 | 155 | 71 | 37 | 19 | 275 | 104 | 49 | 21 |
| Pretok zraka | (m³/h) | 250 | 175 | 125 | 75 | 320 | 224 | 160 | 96 | 500 | 350 | 250 | 150 |
| | (L/s) | 69 | 49 | 35 | 21 | 89 | 62 | 44 | 27 | 139 | 97 | 69 | 42 |
| Statični tlak | (Pa) | 150 | 74 | 38 | 14 | 150 | 74 | 38 | 14 | 200 | 98 | 50 | 18 |
| Učinkovitost izmenjave toplote | (%) | 85 | 87 | 88 | 90 | 85 | 87 | 88 | 90 | 85 | 87 | 89 | 92 |
| Raven hrupnosti | (dB) | 31 | 22 | 16 | 15> | 35 | 26 | 19 | 15> | 37 | 29 | 22 | 15> |
| Razred energetske učinkovitosti | | A+ | | | | A+ | | | | A+ | | | |
| Masa | (kg) | 26 | | | | 32 | | | | 39 | | | |
| Dimenzije V x Š x G | (mm) | 565 x 595 x 356 | | | | 623 x 658 x 432 | | | | 632 x 725 x 556 | | | |

REAM

URADNI DISTRIBUTER

📍 Ream d.o.o., Pod hrasti 29, 1218 Komenda

☎ t: +386 1 563 70 57

✉ info@ream.si

🌐 www.ream.si

Pooblaščen prodajalec in monter