

Karakteristike



- Energetsko varna zračna zavesa s toplotno črpalko: Do 70% zmanjšanje stroškov in emisij CO₂ (način ogrevanja).
- Samonosilna konstrukcija ohišja iz pocinkane jeklene plošče, pripravljen za vgradnjo na višji strop.
- Vhodna rešetka (brez potrebe po vzdrževanju) je izdelana iz aluminijastih profilov in razpršilne šobe, vgrajena v beli barvi okvirja RAL 9016. Druge barve so na voljo po želji. Notranji predfilter je vključen.
- Anodizirani aluminijasti odhondni ventili oblikovani z zračnim profilom, nastavljiva v obe smeri.
- Centrifugalni ventilatorji z dvojnimi dovodom, ki jih poganja zunanji rotor motorja z nizko raven hrupa. Izbira med 5 hitrostmi. Modeli EC so sestavljeni z ventilatorji z visoko učinkovitostjo in majhno porabo.
- Notranji predfilter je vključen.
- Plug&Play nadzorna plošča CS-5DX-NE slave DX z izbirnikom 5 hitrosti in 7m telefonskim kablom.
- DX 1:1:
"Pripravljeno za priključitev na MITSUBISHI ELECTRIC Standard in Power Inverter enoto za zunanje toplotne črpalke (R410A) z ekspanzijskim ventilom, ki ni vključen in ga mora naročnik kupiti sam. Zahteva MITSUBISHI ELECTRIC DX Interface KIT, prilagojen za zračno zaveso in programabilno krmiljenje."
- DX VRF:
Pripravljeno za priključitev na zunanjo toplotno črpalko MITSUBISHI ELECTRIC (R410A). Zahteve MITSUBISHI ELECTRIC VRF Interface KIT prilagojen za zračno zaveso z ekspanzijskim ventilom in programabilno krmiljenje.

Specifikacije

50Hz

| Toplotna črpalka - DX 1:1 | | | | | |
|---------------------------|--|------------------------------------|----------------------|----------------------|-------------|
| Model | Nominalni pretok zraka (m ³ /h) | Priporočena višina instalacije (m) | Zunanja enota 230Vx1 | Zunanja enota 400Vx3 | |
| RECM 1000 DX8-ME | 1640 | 2,5-3,8 | PUZ-ZM71VHA | - | 5/8" - 3/8" |
| RECM 1500 DX11-ME | 2460 | 2,5-3,8 | PUZ-ZM100VKA | PUZ-ZM100YKA | 5/8" - 3/8" |
| RECM 1500 DX13-ME | 2460 | 2,5-3,8 | PUZ-ZM125VKA | PUZ-ZM125YKA | - |
| RECM 2000 DX16-ME | 3280 | 2,5-3,8 | PUZ-ZM140VKA | PUZ-ZM140YKA | 5/8" - 3/8" |
| RECM 2500 DX22-ME | 4100 | 2,5-3,8 | - | PUZ-ZM200YKA | 1" - 3/8" |
| RECM 2500 DX24-ME | 4100 | 2,5-3,8 | - | PUZ-ZM250YKA | 1" - 1/2" |
| RECG 1000 DX10-ME | 2190 | 3-4,2 | PUZ-ZM100VKA | PUZ-ZM100YKA | 5/8" - 3/8" |
| RECG 1500 DX14-ME | 2920 | 3-4,2 | PUZ-ZM125VKA | PUZ-ZM125YKA | 5/8" - 3/8" |
| RECG 2000 DX22-ME | 4380 | 3-4,2 | - | PUZ-ZM200YKA | 1" - 3/8" |
| RECG 2000 DX24-ME | 4380 | 3-4,2 | - | PUZ-ZM250YKA | 1" - 1/2" |
| RECG 2500 DX27-ME | 5110 | 3-4,2 | - | PUZ-ZM250YKA | 1" - 1/2" |

| Toplotna črpalka - VRF | | | | |
|------------------------|--|------------------------------------|--|-------------|
| Model | Nominalni pretok zraka (m ³ /h) | Priporočena višina instalacije (m) | | |
| RECM 1500 VRF12-ME | 2460 | 2,5-3,8 | | 5/8" - 3/8" |
| RECM 2000 VRF16-ME | 3280 | 2,5-3,8 | | 5/8" - 3/8" |
| RECM 2000 VRF19-ME | 3280 | 2,5-3,8 | | 1" - 3/8" |
| RECM 2500 VRF24-ME | 4100 | 2,5-3,8 | | 1" - 1/2" |
| RECM 2500 VRF21-ME | 4100 | 2,5-3,8 | | 1" - 3/8" |
| RECG 1000 VRF10-ME | 2190 | 3-4,2 | | 5/8" - 3/8" |
| RECG 1500 VRF15-ME | 2920 | 3-4,2 | | 5/8" - 3/8" |
| RECG 1500 VRF13-ME | 2920 | 3-4,2 | | 5/8" - 3/8" |
| RECG 2000 VRF24-ME | 4380 | 3-4,2 | | 1" - 1/2" |



Toplotna črpalka - VRF

| Model | Nominalni pretok zraka (m³/h) | Priporočena višina instalacije (m) | |
|--------------------|-------------------------------|------------------------------------|-----------|
| RECG 2000 VRF20-ME | 4380 | 3-4,2 | 1" - 3/8" |
| RECG 2500 VRF29-ME | 5110 | 3-4,2 | 1" - 1/2" |
| RECG 2500 VRF25-ME | 5110 | 3-4,2 | 1" - 1/2" |

60Hz

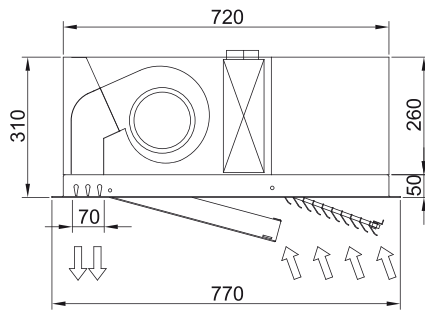
Toplotna črpalka - DX 1:1

| Model | Nominalni pretok zraka (m³/h) | Priporočena višina instalacije (m) | Zunanja enota 230Vx1 | Zunanja enota 400Vx3 | |
|-------------------|-------------------------------|------------------------------------|----------------------|----------------------|-------------|
| RECM 1000 DX8-ME | 1640 | 2,5-3,8 | PUZ-ZM71VHA | - | 5/8" - 3/8" |
| RECM 1500 DX11-ME | 2460 | 2,5-3,8 | PUZ-ZM100VKA | PUZ-ZM100YKA | 5/8" - 3/8" |
| RECM 1500 DX13-ME | 2460 | 2,5-3,8 | PUZ-ZM125VKA | PUZ-ZM125YKA | - |
| RECM 2000 DX16-ME | 3280 | 2,5-3,8 | PUZ-ZM140VKA | PUZ-ZM140YKA | 5/8" - 3/8" |
| RECM 2500 DX22-ME | 4100 | 2,5-3,8 | - | PUZ-ZM200YKA | 1" - 3/8" |
| RECM 2500 DX24-ME | 4100 | 2,5-3,8 | - | PUZ-ZM250YKA | 1" - 1/2" |
| RECG 1000 DX10-ME | 2190 | 3-4,2 | PUZ-ZM100VKA | PUZ-ZM100YKA | 5/8" - 3/8" |
| RECG 1500 DX14-ME | 2920 | 3-4,2 | PUZ-ZM125VKA | PUZ-ZM125YKA | 5/8" - 3/8" |
| RECG 2000 DX22-ME | 4380 | 3-4,2 | - | PUZ-ZM200YKA | 1" - 3/8" |
| RECG 2000 DX24-ME | 4380 | 3-4,2 | - | PUZ-ZM250YKA | 1" - 1/2" |
| RECG 2500 DX27-ME | 5110 | 3-4,2 | - | PUZ-ZM250YKA | 1" - 1/2" |

Toplotna črpalka - VRF

| Model | Nominalni pretok zraka (m³/h) | Priporočena višina instalacije (m) | |
|--------------------|-------------------------------|------------------------------------|-------------|
| RECM 1500 VRF12-ME | 2460 | 2,5-3,8 | 5/8" - 3/8" |
| RECM 2000 VRF16-ME | 3280 | 2,5-3,8 | 5/8" - 3/8" |
| RECM 2000 VRF19-ME | 3280 | 2,5-3,8 | 1" - 3/8" |
| RECM 2500 VRF24-ME | 4100 | 2,5-3,8 | 1" - 1/2" |
| RECM 2500 VRF21-ME | 4100 | 2,5-3,8 | 1" - 3/8" |
| RECG 1000 VRF10-ME | 2190 | 3-4,2 | 5/8" - 3/8" |
| RECG 1500 VRF15-ME | 2920 | 3-4,2 | 5/8" - 3/8" |
| RECG 1500 VRF13-ME | 2920 | 3-4,2 | 5/8" - 3/8" |
| RECG 2000 VRF24-ME | 4380 | 3-4,2 | 1" - 1/2" |
| RECG 2000 VRF20-ME | 4380 | 3-4,2 | 1" - 3/8" |
| RECG 2500 VRF29-ME | 5110 | 3-4,2 | 1" - 1/2" |
| RECG 2500 VRF25-ME | 5110 | 3-4,2 | 1" - 1/2" |

Dimenzije



| | L | L1 | A | B |
|-----------------------|------|------|------|------|
| Recessed Windbox 1000 | 1000 | 1050 | 920 | - |
| Recessed Windbox 1500 | 1500 | 1550 | 1420 | 710 |
| Recessed Windbox 2000 | 2000 | 1550 | 1920 | 960 |
| Recessed Windbox 2500 | 2500 | 2550 | 2420 | 1210 |