



Karakteristike



- Energetsko varžna zražna zavesa s toplotno žrpalko: Do 70% zmanjšanje stroškov in emisij CO2 (nažin ogrevanja).
- Posebej zasnovana za namestitev kjer je potrebno telo arhitekturne zavese vgraditi v stolpec ali pregrado zaradi arhitekturnih razlogov.
- Samonosilna konstrukcija ohišja iz pocinkane jeklene plošže, izdelano v strukturni epoksi-poliestrski barvi standardno bele barve RAL9016.Druge barve ali nerjaveže jeklo so na voljo po zahtevi.
- Pretok zraka Invisair sledi ravni liniji od rešetke za dovod zraka do odvoda. Dovodno obmožje znotraj pregrade ali stebra mora biti oblikovano z ustrezno rešetko, ki jo zagotavljajo drugi.
- Anodizirani aluminijasti odhondni ventili oblikovani z zražnim profilom, nastavljivi od 0 do 15 ° na vsaki strani.
- Centrifugalni ventilatorji z dvojnim dovodom, ki jih poganja zunanji rotor motorja z nizko raven hrupa. Izbira med 5 hitrostmi.Modeli EC so sestavljeni z ventilatorji z visoko užinkovitostjo in majhno porabo.
- Vkljužuje samo ogrevanje direktne ekspanzijske tuljave z vgrajenimi temperaturnimi senzorji.
- Advanced Plug&Play control. Includes: Advanced PRO control with LCD display and integrated thermostat, door contact, 7m RJ11 cable and remote control.
- DX 1:1:  
Pripravljeno za prikljužitev na enoto zunanje toplotne žrpalko LG Inverter (R410A/R32) z ekspanzijskim ventilom. Zahteva LG DX Interface KIT, prilagojen za zražno zaveso in programabilno krmiljenje.
- DX VRF:  
Pripravljeno za prikljužitev na zunanjo toplotno žrpalko LG VRF (R410A) in ekspanzijski ventil ni vkljužen, narožnik ga mora kupiti sam. Zahteva LG VRF Interface KIT, prilagojen za zražno zaveso in programabilno krmiljenje.

Specifikacije

50Hz

| Toplotna žrpalka - DX 1:1 |             |     |
|---------------------------|-------------|-----|
| Model                     | (m³/h)      | (m) |
| IECG 1000 DX10-LG         | -           |     |
| IECG 1500 DX15-LG         | 5/8" - 3/8" |     |
| IECG 2000 DX22-LG         | 1" - 3/8"   |     |
| IECG 2500 DX27-LG         | 7/8" - 1/2" |     |
| IECG 2500 DX22-LG         | 1" - 3/8"   |     |
| IECG 3000 DX27-LG         | -           |     |

| Toplotna žrpalka - VRF |             |     |
|------------------------|-------------|-----|
| Model                  | (m³/h)      | (m) |
| IECG 1000 VRF10-LG     | -           |     |
| IECG 1500 VRF15-LG     | 5/8" - 3/8" |     |
| IECG 2000 VRF24-LG     | 1" - 3/8"   |     |
| IECG 2000 VRF20-LG     | 1           |     |
| IECG 2500 VRF25-LG     | 7/8" - 1/2" |     |
| IECG 2500 VRF29-LG     | 7/8" - 1/2" |     |
| IECG 3000 VRF29-LG     | -           |     |
| IECG 3000 VRF34-LG     | -           |     |

60Hz

| Toplotna žrpalka - DX 1:1 |  |  |
|---------------------------|--|--|
|---------------------------|--|--|

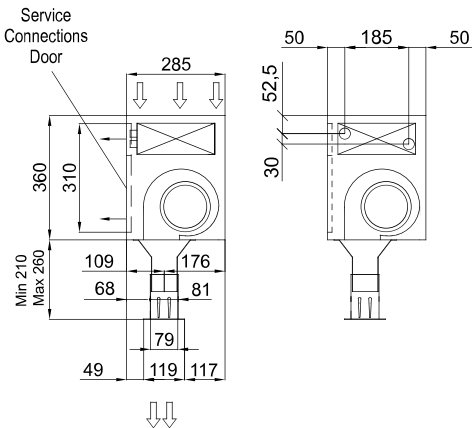
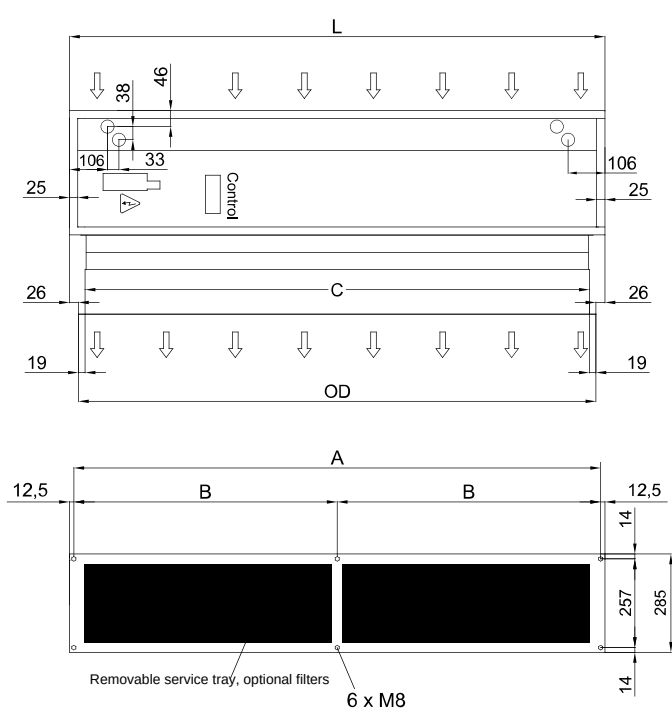


| Model             | (m³/h)      | (m) |
|-------------------|-------------|-----|
| IECG 1000 DX10-LG | -           |     |
| IECG 1500 DX15-LG | 5/8" - 3/8" |     |
| IECG 2000 DX22-LG | 1" - 3/8"   |     |
| IECG 2500 DX27-LG | 7/8" - 1/2" |     |
| IECG 2500 DX22-LG | 1" - 3/8"   |     |
| IECG 3000 DX27-LG | -           |     |

| Toplotna žrpalka - VRF |             |     |
|------------------------|-------------|-----|
| Model                  | (m³/h)      | (m) |
| IECG 1000 VRF10-LG     | -           |     |
| IECG 1500 VRF15-LG     | 5/8" - 3/8" |     |
| IECG 2000 VRF24-LG     | 1" - 3/8"   |     |
| IECG 2000 VRF20-LG     | 1           |     |
| IECG 2500 VRF25-LG     | 7/8" - 1/2" |     |
| IECG 2500 VRF29-LG     | 7/8" - 1/2" |     |
| IECG 3000 VRF29-LG     | -           |     |
| IECG 3000 VRF34-LG     | -           |     |



Dimenzije



| Invisair | L    | A    | B      | C    | OD   |
|----------|------|------|--------|------|------|
| 1000     | 1050 | 1025 | -      | 961  | 998  |
| 1500     | 1550 | 1525 | 762,5  | 1461 | 1498 |
| 2000     | 2055 | 2030 | 1015   | 1961 | 1998 |
| 2500     | 2555 | 2530 | 1265   | 2461 | 2498 |
| 3000     | 3000 | 2975 | 1487,5 | 2961 | 2998 |

