

Ominaisuudet



- Energiaa säästävä lämpöpumpuilmaverho: Jopa 70% säästö kustannuksiin ja CO2 päästöihin (lämmitystilassa).
- Suunniteltu erityisesti sijainteihin, joissa ilmaverhon runko asennetaan tolppaan tai laipioon arkkitehtonisista syistä.
- Itsekantava kotelorakenne galvanoidusta teräslevystä, viimeistelty epoksipolyesteri maalauksella, valkoinen väri RAL 9016 vakiona. Muut värit tai ruostumaton teräs saatavilla pyynnöstä.
- Invisairin ilmavirta kulkee suoraa linjaa ilmanottoaukosta poistoon. Laipion tai pylvään sisäpuolella oleva tuloilman alue olisi suunniteltava säleikölle sopivaksi asiakkaan toimesta.
- Anodisoidut alumiiniset poistosiivekkeet, siiven muotoiset, säädettävissä välillä 0° - 15° molempiin suuntiin.
- Ulkoisen roottorimoottorin ohjaamat kaksoisimuputket keskipakoispuhalluksella ja alhainen melutaso. 5-vaiheinen valitsin. EC mallien puhaltimissa on hyvä hyötysuhde ja erittäin pieni kulutus.
- Sisältää vain suoran lisälämmityskäämin ja asennetut lämpötila-anturit.
- Only heating mode: Sisältää Plug & Play hallinnan, 7 metriä RJ45 kaapelia ja infrapunakaukosäätimen.
- DX 1:1:  
Valmis kytkettäväksi MIDEA Inverter ulkoilmalämpöpumppuun (R410A), jossa on paisuntaventtiili. Vaatii ilmaverhoa varten sopivan adapterin MIDEA DX Interface KIT sekä ohjelmoitavaan ohjaukseen.
- DX VRF:  
Ready to connect to MIDEA VRF outdoor heat pump unit (R410A), not included, the customer should purchase it.  
Requires DX Interface KIT with expansion valve adapted for air curtain, please consult.

Tiedot

50Hz

| Malli               | Nimellinen ilmavirta (m³/h) | Lämpöpumppu - DX 1:1  |                       | Suositeltu asennuskorkeus (m) |
|---------------------|-----------------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------------------|
|                     |                             | Ulkoyksikkö 230Vx1    | Ulkoyksikkö 400Vx3    |                               |
| IECG 1000 DX10-MD   | 2190                        | MOD30U-36HFN1-QRD0    | MOD30U-36HFN1-RRD0    | 3-4,2                         |
| IECG 3000 DX32/2-MD | 5840                        | 2x MOD30U-48HFN1-QRD0 | 2x MOD30U-48HFN1-RRD0 | 3-4,2                         |

| Malli              | Nimellinen ilmavirta (m³/h) | Lämpöpumppu - VRF |  | Suositeltu asennuskorkeus (m) |
|--------------------|-----------------------------|-------------------|--|-------------------------------|
|                    |                             |                   |  |                               |
| IECG 1000 VRF10-MD | 2190                        |                   |  | 3-4,2                         |
| IECG 1500 VRF13-MD | 2820                        |                   |  | 3-4,2                         |
| IECG 1500 VRF15-MD | 2820                        |                   |  | 3-4,2                         |
| IECG 2000 VRF24-MD | 4380                        |                   |  | 3-4,2                         |
| IECG 2500 VRF25-MD | 5110                        |                   |  | 3-4,2                         |
| IECG 2500 VRF29-MD | 5110                        |                   |  | 3-4,2                         |
| IECG 3000 VRF29-MD | 5840                        |                   |  | 3-4,2                         |
| IECG 3000 VRF34-MD | 5840                        |                   |  | 3-4,2                         |

60Hz

| Malli             | Nimellinen ilmavirta (m³/h) | Lämpöpumppu - DX 1:1 |                    | Suositeltu asennuskorkeus (m) |
|-------------------|-----------------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|
|                   |                             | Ulkoyksikkö 230Vx1   | Ulkoyksikkö 400Vx3 |                               |
| IECG 1000 DX10-MD | 2190                        | MOD30U-36HFN1-QRD0   | MOD30U-36HFN1-RRD0 | 3-4,2                         |



| Lämpöpumppu - DX 1:1 |                             |                       |                       |                                |
|----------------------|-----------------------------|-----------------------|-----------------------|--------------------------------|
| Malli                | Nimellinen ilmavirta (m³/h) | Ulkoyksikkö 230Vx1    | Ulkoyksikkö 400Vx3    | Suosittelut asennuskorkeus (m) |
| IECG 3000 DX32/2-MD  | 5840                        | 2x MOD30U-48HFN1-QRD0 | 2x MOD30U-48HFN1-RRD0 | 3-4,2                          |

| Lämpöpumppu - VRF  |                             |                                |
|--------------------|-----------------------------|--------------------------------|
| Malli              | Nimellinen ilmavirta (m³/h) | Suosittelut asennuskorkeus (m) |
| IECG 1000 VRF10-MD | 2190                        | 3-4,2                          |
| IECG 1500 VRF13-MD | 2820                        | 3-4,2                          |
| IECG 1500 VRF15-MD | 2820                        | 3-4,2                          |
| IECG 2000 VRF24-MD | 4380                        | 3-4,2                          |
| IECG 2500 VRF25-MD | 5110                        | 3-4,2                          |
| IECG 2500 VRF29-MD | 5110                        | 3-4,2                          |
| IECG 3000 VRF29-MD | 5840                        | 3-4,2                          |
| IECG 3000 VRF34-MD | 5840                        | 3-4,2                          |

Mitat

