

Omadused



- Energiasäästev soojuspumbaga õhkkardin: Kulude ja CO2 heitkoguste vähendamine kuni 70% võrra (kütterežiim).
- Stiilne, diskreetne ja kaasaegne disain suurepäraselt sobib mis tahes arhitektuuri interjööridele.
- Kliendi soovil on võimalik kujundada esipaneeli erinevate elementidega: logodega, valgustusega, kirjadega või ohutus- ja informatiivsete signaalidega.
- Isekandev konstruktsioon: terasest ümmargune korpus plastist külgakatetega, on kaetud struktuurse epoksü-polüestrilise valge RAL9016 katega – standardne. Muud värvid on ka saadaval (soovi korral).
- Ülemine õhusisend on peidetud ning seadme seespoolne osa ja sisselaskevõre jäävad nähtamatuks.
- Anodeeritud alumiiniumist väljalaskeavad, aerodünaamilise vormiga, iga külg on reguleeritav (0 kuni 15°).
- Rootormootoriga juhitud, topeltsisselaskeavaga tsentrifugaalventilaatorid, madal müratase. 5-käiguline selektor. EC mudelid on varustatud väga ökonoomsete ja efektiivsete ventilaatoritega.
- Sisemine eelfilter on ka sees.
- Juhtpaneel CS-5DX-NE slave DX 5-kiiruselise selektoriga, 7m telefonikaabel on ka sees.
- DX 1:1:
HITACHI Inverter soojuspumbaga välisplokiga (R410A) ühendamiseks valmis. Vaja on: paisumisklapiga õhkkardinale ja programmeeritava puldile sobivat :XXXXX: DX Liidesadapterit.
- DX VRF:
HITACHI VRF soojuspumbaga välisplokiga (R410A) ühendamiseks valmis. Vaja on: paisumisklapiga õhkkardinale ja programmeeritava puldile sobivat :XXXXX: VRF Liidesadapterit.

Spetsifikatsioonid

50Hz

| Mudel | Nominaalne Õhuvool (m³/h) | Soojuspump - DX 1:1 | | |
|------------------------|---------------------------|---------------------|-------------------|------------------------------|
| | | Välisplokk 230Vx1 | Välisplokk 400Vx3 | Soovitav Paigalduskõrgus (m) |
| SMART ECM 1000 DX8-HI | 1640 | RAS-3HVNC1 | - | 2,5-3,8 |
| SMART ECM 1500 DX11-HI | 2460 | RAS-4HVNC1E | RAS-4HNC1E | 2,5-3,8 |
| SMART ECM 2000 DX16-HI | 3280 | RAS-6HVNC1E | RAS-6HNC1E | 2,5-3,8 |
| SMART ECM 2500 DX21-HI | 4100 | - | RAS-8HNCE | 2,5-3,8 |
| SMART ECM 3000 DX26-HI | 4920 | - | RAS-10HNCE | 2,5-3,8 |
| SMART ECG 1000 DX8-HI | 2190 | RAS-3HVNC1 | - | 3-4,2 |
| SMART ECG 1500 DX13-HI | 2920 | RAS-5HVNC1E | RAS-5HNC1E | 3-4,2 |
| SMART ECG 1500 DX15-HI | 2920 | RAS-6HVNC1E | RAS-6HNC1E | 3-4,2 |
| SMART ECG 2000 DX22-HI | 4380 | - | RAS-8HNCE | 3-4,2 |
| SMART ECG 2500 DX22-HI | 5110 | - | RAS-8HNCE | 3-4,2 |
| SMART ECG 2500 DX28-HI | 5110 | - | RAS-10HNCE | 3-4,2 |
| SMART ECG 3000 DX28-HI | 5840 | - | RAS-10HNCE | 3-4,2 |

| Mudel | Nominaalne Õhuvool (m³/h) | Soojuspump - VRV | |
|-------------------------|---------------------------|------------------|------------------------------|
| | | | Soovitav Paigalduskõrgus (m) |
| SMART ECM 1000 VRF8-HI | 1640 | | 2,5-3,8 |
| SMART ECM 1500 VRF12-HI | 2460 | | 2,5-3,8 |
| SMART ECM 2000 VRF16-HI | 3280 | | 2,5-3,8 |
| SMART ECM 2000 VRF19-HI | 3280 | | 2,5-3,8 |



| Soojuspump - VRV | | |
|-------------------------|---|---------------------------------|
| Mudel | Nominaalne Õhuvool (m ³ /h) | Soovitav Paigalduskõrgus (m) |
| SMART ECM 2500 VRF21-HI | 4100 | 2,5-3,8 |
| SMART ECM 2500 VRF24-HI | 4100 | 2,5-3,8 |
| SMART ECM 3000 VRF26-HI | 4920 | 2,5-3,8 |
| SMART ECG 1000 VRF10-HI | 2190 | 3-4,2 |
| SMART ECG 1500 VRF13-HI | 2920 | 3-4,2 |
| SMART ECG 1500 VRF15-HI | 2920 | 3-4,2 |
| SMART ECG 2000 VRF20-HI | 4380 | 3-4,2 |
| SMART ECG 2000 VRF24-HI | 4380 | 3-4,2 |
| SMART ECG 2500 VRF25-HI | 5110 | 3-4,2 |
| SMART ECG 2500 VRF29-HI | 5110 | 3-4,2 |
| SMART ECG 3000 VRF29-HI | 5840 | 3-4,2 |

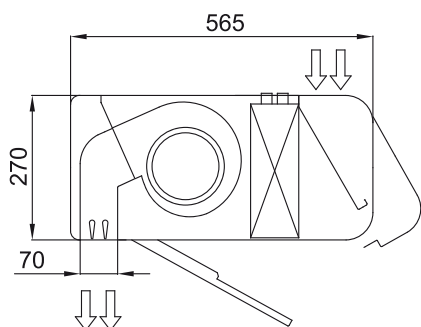
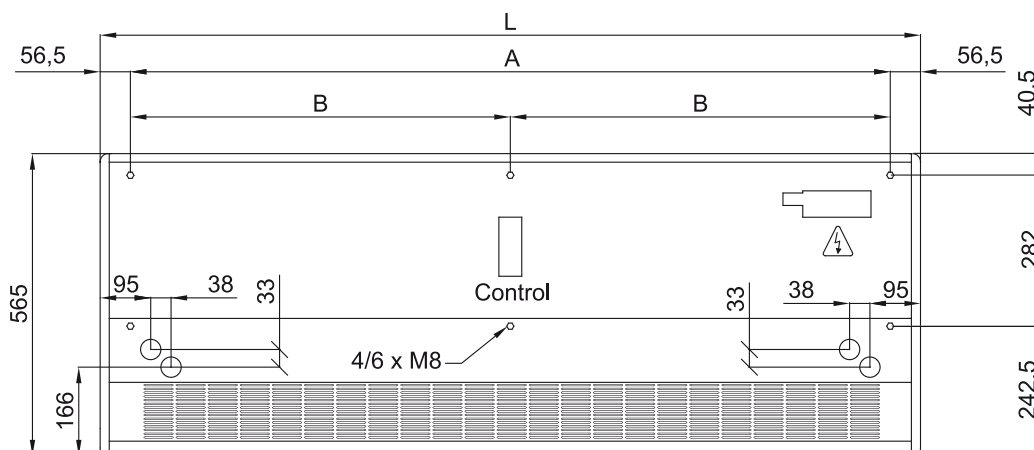
60Hz

| Soojuspump - DX 1:1 | | | | |
|------------------------|---|-------------------|-------------------|---------------------------------|
| Mudel | Nominaalne Õhuvool (m ³ /h) | Välisplokk 230Vx1 | Välisplokk 400Vx3 | Soovitav Paigalduskõrgus (m) |
| SMART ECM 1000 DX8-HI | 1640 | RAS-3HVNC1 | - | 2,5-3,8 |
| SMART ECM 1500 DX11-HI | 2460 | RAS-4HVNC1E | RAS-4HNC1E | 2,5-3,8 |
| SMART ECM 2000 DX16-HI | 3280 | RAS-6HVNC1E | RAS-6HNC1E | 2,5-3,8 |
| SMART ECM 2500 DX21-HI | 4100 | - | RAS-8HNCE | 2,5-3,8 |
| SMART ECM 3000 DX26-HI | 4920 | - | RAS-10HNCE | 2,5-3,8 |
| SMART ECG 1000 DX8-HI | 2190 | RAS-3HVNC1 | - | 3-4,2 |
| SMART ECG 1500 DX13-HI | 2920 | RAS-5HVNC1E | RAS-5HNC1E | 3-4,2 |
| SMART ECG 1500 DX15-HI | 2920 | RAS-6HVNC1E | RAS-6HNC1E | 3-4,2 |
| SMART ECG 2000 DX22-HI | 4380 | - | RAS-8HNCE | 3-4,2 |
| SMART ECG 2500 DX22-HI | 5110 | - | RAS-8HNCE | 3-4,2 |
| SMART ECG 2500 DX28-HI | 5110 | - | RAS-10HNCE | 3-4,2 |
| SMART ECG 3000 DX28-HI | 5840 | - | RAS-10HNCE | 3-4,2 |

| Soojuspump - VRV | | |
|-------------------------|---|---------------------------------|
| Mudel | Nominaalne Õhuvool (m ³ /h) | Soovitav Paigalduskõrgus (m) |
| SMART ECM 1000 VRF8-HI | 1640 | 2,5-3,8 |
| SMART ECM 1500 VRF12-HI | 2460 | 2,5-3,8 |
| SMART ECM 2000 VRF16-HI | 3280 | 2,5-3,8 |
| SMART ECM 2000 VRF19-HI | 3280 | 2,5-3,8 |
| SMART ECM 2500 VRF21-HI | 4100 | 2,5-3,8 |
| SMART ECM 2500 VRF24-HI | 4100 | 2,5-3,8 |

| Soojuspump - VRV | | |
|-------------------------|---|---------------------------------|
| Mudel | Nominaalne Õhuvool (m ³ /h) | Soovitav Paigalduskõrgus (m) |
| SMART ECM 3000 VRF26-HI | 4920 | 2,5-3,8 |
| SMART ECG 1000 VRF10-HI | 2190 | 3-4,2 |
| SMART ECG 1500 VRF13-HI | 2920 | 3-4,2 |
| SMART ECG 1500 VRF15-HI | 2920 | 3-4,2 |
| SMART ECG 2000 VRF20-HI | 4380 | 3-4,2 |
| SMART ECG 2000 VRF24-HI | 4380 | 3-4,2 |
| SMART ECG 2500 VRF25-HI | 5110 | 3-4,2 |
| SMART ECG 2500 VRF29-HI | 5110 | 3-4,2 |
| SMART ECG 3000 VRF29-HI | 5840 | 3-4,2 |

Mõõtmed



| | L | A | B |
|------------|------|------|------|
| Smart 1000 | 1034 | 920 | - |
| Smart 1500 | 1534 | 1420 | 710 |
| Smart 2000 | 2034 | 1920 | 960 |
| Smart 2500 | 2534 | 2420 | 1210 |
| Smart 3000 | 3034 | 2920 | 1460 |