

**Omadused**


- Energiasäästev soojuspumbaga õhkkardin: Kulude ja CO2 heitkoguste vähendamine kuni 70% võrra (kütterežiim).
- Galvaniseeritud terasplaadist valmistatud isekandev konstruktsioon, on kaetud struktuurse epoksü-polüestrilise valge RAL9016 katega – standardne. Muu värvidega või roostevaba terasest katted on ka saadaval (soovi korral).
- Mikroperforeeritud sisselaskevõre filtreerimisfunktsioonidega (lihtne hooldus). Sisemine eelfilter on ka sees.
- 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:  
DAIKIN Inverter soojuspumbaga välisplokiga (R410A) ja paisumisklapiga ühendamiseks valmis. Ei ole lisatud, kliendil tuleb seda osta.  
Vaja on: õhkkardinale ja programmeeritavale puldile sobivat DAIKIN DX Liidesadapterit.
- DX VRV:  
DAIKIN VRV soojuspumbaga välisplokiga (R410A) ja paisumisklapiga ühendamiseks valmis. Ei ole lisatud, kliendil tuleb seda osta.  
Vaja on: õhkkardinale ja programmeeritavale puldile sobivat DAIKIN VRV Liidesadapterit.

**Spetsifikatsioonid**

50Hz

| Soojuspump - DX 1:1 |                              |                                      |                   |                   |             |
|---------------------|------------------------------|--------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------|
| Mudel               | Nominaalne Õhuvool<br>(m³/h) | Soovitatav<br>Paigalduskõrgus<br>(m) | Välisplokk 230Vx1 | Välisplokk 400Vx3 |             |
| ECM 1500 DX13-DA    | 2460                         | 2,5-3,8                              | ERQ 100 AV1       | -                 | 5/8" - 3/8" |
| ECM 2000 DX18-DA    | 3280                         | 2,5-3,8                              | ERQ 140 AV1       | -                 | 3/4" - 3/8" |
| ECM 2000 DX16-DA    | 3280                         | 2,5-3,8                              | ERQ 125 AV1       | ERQ 125 AW1       | 5/8" - 3/8" |
| ECM 2500 DX24-DA    | 4100                         | 2,5-3,8                              | -                 | ERQ 200 AW1       | 3/4" - 3/8" |
| ECM 3000 DX25-DA    | 4920                         | 2,5-3,8                              | -                 | ERQ 200 AW1       | 3/4" - 3/8" |
| ECG 1000 DX10-DA    | 2190                         | 3-4,2                                | ERQ 100 AV1       | -                 | 5/8" - 3/8" |
| ECG 1500 DX15-DA    | 2920                         | 3-4,2                                | ERQ 125 AV1       | ERQ 125 AW1       | 5/8" - 3/8" |
| ECG 1500 DX13-DA    | 2920                         | 3-4,2                                | ERQ 100 AV1       | -                 | 5/8" - 3/8" |
| ECG 2000 DX24-DA    | 4380                         | 3-4,2                                | -                 | ERQ 200 AW1       | 3/4" - 3/8" |
| ECG 2500 DX25-DA    | 5110                         | 3-4,2                                | -                 | ERQ 200 AW1       | 3/4" - 3/8" |
| ECG 2500 DX29-DA    | 5110                         | 3-4,2                                | -                 | ERQ 250 AW1       | 7/8" - 3/8" |
| ECG 3000 DX32-DA    | 5840                         | 3-4,2                                | -                 | ERQ 250 AW1       | 7/8" - 3/8" |

| Soojuspump - VRV  |                              |                                   |             |
|-------------------|------------------------------|-----------------------------------|-------------|
| Mudel             | Nominaalne Õhuvool<br>(m³/h) | Soovitatav Paigalduskõrgus<br>(m) |             |
| ECM 1000 VRV8-DA  | 1640                         | 2,5-3,8                           | 5/8" - 3/8" |
| ECM 1500 VRV12-DA | 2460                         | 2,5-3,5                           | 5/8" - 3/8" |
| ECM 2000 VRV16-DA | 3280                         | 2,5-3,8                           | 5/8" - 3/8" |
| ECM 2000 VRV19-DA | 3280                         | 2,5-3,8                           | 3/4" - 3/8" |
| ECM 2500 VRV21-DA | 4100                         | 2,5-3,8                           | 3/4" - 3/8" |
| ECM 2500 VRV24-DA | 4100                         | 2,5-3,8                           | 3/4" - 3/8" |
| ECM 3000 VRV26-DA | 4920                         | 2,5-3,8                           | 3/4" - 3/8" |



| Soojuspump - VRV  |   |                                 |             |
|-------------------|---|---------------------------------|-------------|
| Mudel             | Nominaalne Õhuvool<br>(m <sup>3</sup> /h) | Soovitav Paigalduskõrgus<br>(m) |             |
| ECM 3000 VRV30-DA | 4920                                      | 2,5-3,8                         | 7/8" - 3/8" |
| ECG 1000 VRV10-DA | 2190                                      | 3-4,2                           | 5/8" - 3/8" |
| ECG 1500 VRV13-DA | 2920                                      | 3-4,2                           | 5/8" - 3/8" |
| ECG 1500 VRV15-DA | 2920                                      | 3-4,2                           | 5/8" - 3/8" |
| ECG 2000 VRV20-DA | 4380                                      | 3-4,2                           | 3/4" - 3/8" |
| ECG 2000 VRV24-DA | 4380                                      | 3-4,2                           | 3/4" - 3/8" |
| ECG 2500 VRV25-DA | 5110                                      | 3-4,2                           | 3/4" - 3/8" |
| ECG 2500 VRV29-DA | 5110                                      | 3-4,2                           | 7/8" - 3/8" |
| ECG 3000 VRV29-DA | 5840                                      | 3-4,2                           | 7/8" - 3/8" |
| ECG 3000 VRV34-DA | 5840                                      | 3-4,2                           | 7/8" - 3/8" |

60Hz

| Soojuspump - DX 1:1 |   |                                    |                   |                   |             |
|---------------------|---|------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------|
| Mudel               | Nominaalne Õhuvool<br>(m <sup>3</sup> /h) | Soovitav<br>Paigalduskõrgus<br>(m) | Välisplokk 230Vx1 | Välisplokk 400Vx3 |             |
| ECM 1500 DX13-DA    | 2460                                      | 2,5-3,8                            | ERQ 100 AV1       | -                 | 5/8" - 3/8" |
| ECM 2000 DX18-DA    | 3280                                      | 2,5-3,8                            | ERQ 140 AV1       | -                 | 3/4" - 3/8" |
| ECM 2000 DX16-DA    | 3280                                      | 2,5-3,8                            | ERQ 125 AV1       | ERQ 125 AW1       | 5/8" - 3/8" |
| ECM 2500 DX24-DA    | 4100                                      | 2,5-3,8                            | -                 | ERQ 200 AW1       | 3/4" - 3/8" |
| ECM 3000 DX25-DA    | 4920                                      | 2,5-3,8                            | -                 | ERQ 200 AW1       | 3/4" - 3/8" |
| ECG 1000 DX10-DA    | 2190                                      | 3-4,2                              | ERQ 100 AV1       | -                 | 5/8" - 3/8" |
| ECG 1500 DX15-DA    | 2920                                      | 3-4,2                              | ERQ 125 AV1       | ERQ 125 AW1       | 5/8" - 3/8" |
| ECG 1500 DX13-DA    | 2920                                      | 3-4,2                              | ERQ 100 AV1       | -                 | 5/8" - 3/8" |
| ECG 2000 DX24-DA    | 4380                                      | 3-4,2                              | -                 | ERQ 200 AW1       | 3/4" - 3/8" |
| ECG 2500 DX25-DA    | 5110                                      | 3-4,2                              | -                 | ERQ 200 AW1       | 3/4" - 3/8" |
| ECG 2500 DX29-DA    | 5110                                      | 3-4,2                              | -                 | ERQ 250 AW1       | 7/8" - 3/8" |
| ECG 3000 DX32-DA    | 5840                                      | 3-4,2                              | -                 | ERQ 250 AW1       | 7/8" - 3/8" |

| Soojuspump - VRV  |   |                                 |             |
|-------------------|---|---------------------------------|-------------|
| Mudel             | Nominaalne Õhuvool<br>(m <sup>3</sup> /h) | Soovitav Paigalduskõrgus<br>(m) |             |
| ECM 1000 VRV8-DA  | 1640                                      | 2,5-3,8                         | 5/8" - 3/8" |
| ECM 1500 VRV12-DA | 2460                                      | 2,5-3,5                         | 5/8" - 3/8" |
| ECM 2000 VRV16-DA | 3280                                      | 2,5-3,8                         | 5/8" - 3/8" |
| ECM 2000 VRV19-DA | 3280                                      | 2,5-3,8                         | 3/4" - 3/8" |
| ECM 2500 VRV21-DA | 4100                                      | 2,5-3,8                         | 3/4" - 3/8" |
| ECM 2500 VRV24-DA | 4100                                      | 2,5-3,8                         | 3/4" - 3/8" |
| ECM 3000 VRV26-DA | 4920                                      | 2,5-3,8                         | 3/4" - 3/8" |
| ECM 3000 VRV30-DA | 4920                                      | 2,5-3,8                         | 7/8" - 3/8" |
| ECG 1000 VRV10-DA | 2190                                      | 3-4,2                           | 5/8" - 3/8" |
| ECG 1500 VRV13-DA | 2920                                      | 3-4,2                           | 5/8" - 3/8" |
| ECG 1500 VRV15-DA | 2920                                      | 3-4,2                           | 5/8" - 3/8" |
| ECG 2000 VRV20-DA | 4380                                      | 3-4,2                           | 3/4" - 3/8" |
| ECG 2000 VRV24-DA | 4380                                      | 3-4,2                           | 3/4" - 3/8" |
| ECG 2500 VRV25-DA | 5110                                      | 3-4,2                           | 3/4" - 3/8" |
| ECG 2500 VRV29-DA | 5110                                      | 3-4,2                           | 7/8" - 3/8" |
| ECG 3000 VRV29-DA | 5840                                      | 3-4,2                           | 7/8" - 3/8" |
| ECG 3000 VRV34-DA | 5840                                      | 3-4,2                           | 7/8" - 3/8" |

Mõõtmed



| L    | A    | B    |
|------|------|------|
| 1000 | 920  | -    |
| 1500 | 1420 | 710  |
| 2000 | 1920 | 960  |
| 2500 | 2420 | 1210 |
| 3000 | 2920 | 1460 |