



UNE AVANCE DANS L'AIR DU TEMPS

SCDF 13 DCI

eco  
friendly



## SCDF 13 DCI

SCDF 13 DCI on innovatiivinen ratkaisu. SCDF on ensimmäinen konsolimallinen ilmastointilaitte "viime hetken asennuksiin" ja sinä on DC invertteriohjaus. Suorituskyky ja hyötysuhde täyttävät ERP Direktiivin. SCDF on täydellinen ratkaisu moniin ei käyttötarkoituksiin, missä ei ole mahdollista käyttää perinteisiä laippaliitos kylmäaineputkia:

mökillä, tilapäistöimistoissa tai -myymälöissä, ensiapu- ja festivaaliteltoissa. AeroQuip kylmäaineliittimien ansiosta SCDF, on erittäin helppo asentaa ja siirtää, esimerkiksi kesän lopulla tai jos laitetta tarvitsee siirtää jostain muusta syystä. Ulkoyksikkö on erittäin pieni ulkomitoiltaan ja se voidaan sijoittaa maahan tai ripustaa seinälle.

- DC Invertteri lattiakonsoli, pelkästään jäähdyttävä
- Ainoastaan 24 cm syvä, soveltuu kiinteisiin tai siirrettäviin lattia-asennuksiin
- Pieni lauhdutinyksikkö, suunniteltu erityisesti asennettavaksi parvekkeelle tai ikkunaan
- Automaattinen kondenssiveden haihdutus ulkoyksikön kautta
- Infrapuna kaukosäädin ja 24h digitaalijastin, yö-toiminto, käynnistys ilmastointi-, kosteudenpoisto- tai puhallustoiminnolle, lämpötilan digitaalisäätö ja sisäilman lämpötilansäätö kaukosäätimessä sijaitsevalla lämpöanturilla
- Kaksoislämpötila-anturi (kaukosäätimessä / ja sisäyksikössä)
- "I Feel" toiminto
- Ilmankuivaustoiminto
- Kolme käsivalintaista puhallusnopeutta kaukosäätimellä ja täysin portaaton DC Invertteriohjaus AUTO-toiminnolla
- Ilman imuaukko edessä, jolloin laite on mahdollista asentaa seinän syvennykseen
- AeroQuip pikaliittimet on helppo irrottaa ja kiinnittää ulkoyksikköön kiinteissä asennuksissa
- Säädettävät ilmanohjaimet vaimistavat tasaisen ilman jakautumisen
- Pestävät suodattimet
- Automaattinen uudelleenikäynnistys sähkökatkon jälkeen
- Elektroninen ylipainesuojaus
- Korkean hyötysuhteen kaksoisrotaatiokompressori
- Ulkoyksikön kiinteän asennuksen asennustarvikkeet toimitetaan laitteen mukana
- Yksiköiden väliseen kylmäaineputkeen on saatavilla jatkoputkia (2 ja 4m)

| Ominaisuudet                     | Units     |       |
|----------------------------------|-----------|-------|
| Maks. jäähdytysteho              | kW        | 4,00  |
| <i>European standard EN14511</i> |           |       |
| Jäähdytysteho                    | W         | 3.700 |
| SEER                             |           | 5,2   |
| Energialuokka                    |           | A     |
| Vuotuinen energiankulutus        | kWh/vuosi | 250   |
| <i>ERP Ecodesign - EN14825</i>   |           |       |

|  |                   |              |
|--|-------------------|--------------|
| Ilmanvirtaus (h.m.l.)                              | m <sup>3</sup> /h | 400-375-335  |
| Kosteudenpoisto                                    | l/h               | 1,9          |
| Puhallusnopeudet (Sisäyksikkö / Ulkoyksikkö)       | n°                | 3 + Auto / 1 |
| Äänenpaine Sisäyksikkö (h.m.l.)                    | dB(A)             | 37-36-34     |
| Äänenpaine Ulkoyksikkö (h.)                        | dB(A)             | 42           |
| Virransyöttö                                       | V/Ph/Hz           | 230/1/50     |
| Maks. ottoteho                                     | W                 | 1.600        |
| Kylmäaine  |                   | R410A        |
| Vakio putkipituus                                  | m                 | 2            |
| Jatkoputkien pituudet                              | m                 | 2-4          |
| Yksiköiden maks. korkeusero (Ulkoyksikkö ylempänä) | m                 | 1,2          |
| Yksiköiden maks. korkeusero (Sisäyksikkö ylempänä) | m                 | 5,2          |
| Paino Sisäyksikkö / Ulkoyksikkö                    | Kg                | 44/15        |
| Mitat Sisäyksikkö (K / L / S)                      | mm                | 790x580x245  |
| Mitat Ulkoyksikkö (K / L / S)                      | mm                | 490x525x250  |

