

# Ulkoyksikkö FDC

Invertteriohjattu ulkoyksikkö kuudessa kokokoluokassa, huoneilman jäähdytykseen ja lämmitykseen.



## Korkeilla hyötysuhteilla

Kylmäaineena R410A, elektroninen paisunta-venttiili ja DC- Scroll -kompressori antavat korkean hyötysuhteen sekä jäähdytys- (EER) että lämmityskäytössä (COP).

## Lämpöä talvella

Laitteen käyttäminen lämmitykseen talvikaudella vähentää lämmityskustannuksia. Säästö merkitsee kesällä osittain jopa ilmaista jäähdytystä.

## Kahden vuoden täystakuu

Materiaali- tai valmistusvika ilmenee useimmiten ensimmäisen vuoden aikana. Jotta voidaan olla varmoja, että tuote on virheetön ja oikein asennettu, annamme KAHDEN VUODEN TÄYSTAKUUN kaikäntyyppisille valmistus- tai asennusvioille.

## Kaukosäätö ja ohjauskeskus

Yksiköt toimitetaan johdotetulla kaukosäätimellä ja ohjauskeskuksella.



## Kannattava investointi

*Ilmastointilaitteen asentaminen on usein kannattava investointi. Tavallisessa, ilman lämpötilan hallintaa olevassa toimistotilassa on alentunut suorituskyky jopa 55 päivää vuodessa (normaalivuotena). Tämä koskee mitä suurimmassa määrin myös kauppaliikkeitä ja ravintoloita, joissa myös asiakkaan hyvinvoinnilla on suuri merkitys.*





- Jäähdytyskäytössä laitetta voidaan käyttää jopa -20°C ulkolämpötilalla
- Automaattinen uudelleen käynnistys sähkökatkon jälkeen vakiona jokaisessa mallissa, kuten myös Auto-swing -toimintokin
- Lämmityskäytöllä laite voi olla käynnissä jopa -15°C lämpötilalla



Mitsubishi Heavy Industries Ltd. är certifierade enligt ISO9001 och ISO14001.

| Malli     | Jäähdytysteho    | Lämmitysteho    | Energia-luokka | Nim. virta/<br>suosit. ylivirtasuojia | Mitat ulkoyksikkö (mm) |     |     | Äänitaso<br>db(A)<br>etäisyys 1 m |
|-----------|------------------|-----------------|----------------|---------------------------------------|------------------------|-----|-----|-----------------------------------|
|           |                  |                 |                |                                       | K                      | L   | S   |                                   |
| FDC-71VN  | 7,1 (3,2-8,0)    | 8,0 (3,6-9,0)   | A / A          | 9,0 / 1 x 16                          | 750                    | 968 | 340 | 48                                |
| FDC-100VS | 10,0 (4,0-11,2)  | 11,2 (4,0-12,5) | A / A          | 4,8 / 3 x 10                          | 845                    | 970 | 370 | 49                                |
| FDC-125VS | 12,5 (5,0-14,0)  | 14,0 (4,0-16,0) | A / A          | 6,6 / 3 x 10                          | 845                    | 970 | 370 | 50                                |
| FDC-140VS | 14,0 (5,0-16,0)  | 16,0 (4,0-18,0) | A / A          | 7,6 / 3 x 10                          | 845                    | 970 | 370 | 51                                |
| FDC-200VS | 20,0 (7,0-22,4)  | 22,4 (7,6-25,0) | B / A          | 10,2 / 3 x 16                         | 1.300                  | 970 | 370 | 57                                |
| FDC-250VS | 25,0 (10,6-28,0) | 28,0 (9,5-31,5) | C / C          | 13,6 / 3 x 20                         | 1.505                  | 970 | 370 | 57                                |

Jäähdytysteho on ilmoitettu +35°C ulkolämpötilalle, +27°C paluuilman lämpötilalle 50 % suhteelliselle ilmankosteudelle.

Äänitaso on mitattu kaiuttomassa tilassa. Lämmitysteho on ilmoitettu +7°C ulkolämpötilalle 90 % suhteelliselle ilmankosteudelle, +20°C paluuilman lämpötilalle.

Taulukko ilmoittaa tekniset perusominaisuudet. Lisätietoja antaa allakuvattu jälleenmyyjä. Pidätämme oikeuden muutoksiin

**Combi Cool**  
 kylmäalan tukkuliike

Ruosilantie 14 E  
FIN-00390 Helsinki  
tel. +358 9 777 1230  
fax +358 9 790 935

Lakalaivankatu 10 B  
FIN-33840 Tampere  
tel. +358 3 266 1340  
fax +358 3 266 1344

Pitkämäenkatu 13  
FIN-20250 Turku  
tel. +358 2 254 7170  
fax +358 2 254 7270