



GREE

U-Crown ilmalämpöpumppu



GREE U-Crown 35-A/2/W on ilmalämpöpumppu, joka ei pakkasta pelkää. U-Crown on suunniteltu sekä valmistettu toimimaan Pohjolan ääriolosuhteissa.

GREE:n patentoima 2-aste kompressori tuottaa ennennäkemättömän lämmitystehon vielä -30°C ulkolämpötilassa.

Sisäänrakennetulla Wifi:llä varustettu metallipintainen sisäyksikkö on vain 17cm ohut. Tyylikäs samppanjavärinen sisäyksikkö pitää sisällään tutut GREE:n huipputoiminnot kuten: 8°C asteen ylläpitolämpötila, puhallussuunnan ohjaus pysty- sekä vaakasuunnassa, ilmanpuhdistus, ajastin sekä sisälämpötilan mittaus kaukosäätimestä tai sisäyksiköstä valinnan mukaan.

Seitsemän eri puhallusnopeutta mahdollistavat kuiskausenhiiljaisen (20dB) käytön, mutta tarpeen tullen asunnon pikaviilennys tai pikalämmitys onnistuu laitteen turbo puhallinnopeudella.



GREE Electric Appliances Inc:n maahantuojana Suomessa toimii Scanvarm Oy Ab. Scanvarm Oy Ab kuuluu Scanoffice Groupiin, Pohjoismaiden suurimpaan lämpöpumppujen maahantuonti- ja valmistuttaja yritysryhmään. Suomalainen Scanoffice Group on toiminut vuodesta 1984 ja sen liikevaihto ylittää 30 miljoonaa euroa. Scanoffice Groupiin kuuluvat Suomessa Scanoffice Oy sekä Scanvarm Oy Ab ja Ruotsissa ScanMont AB.

Yritysryhmän logistiikkakeskuksessa Espoon Juvanmalmilla varastoimme keskimäärin noin 5 000 laitetta taataksemme nopeat toimitukset jälleenmyyjäverkostollemme.

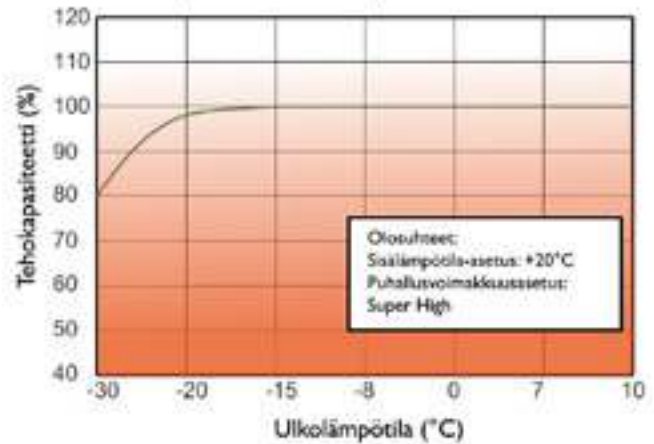
Kuva: Scanoffice Group:n vuonna 2017 valmistuneesta logistiikkakeskuksesta Espoossa.

Tekniset tiedot

Malli **U-Crown 35-A/2/W**

| | | | |
|---------------|---------------------------------|-------------------|---------------------------------|
| Sisäyksikkö | Malli | GWH12UB-K3DNA4F/I | |
| Ulkoyksikkö | Malli | GWH12UB-K3DNA4F/O | |
| Lämmitys | Lämmitysteho (nimellisteho) | kW | 0.6-5.4 (3.6) |
| | Toiminta-alue (ulkolämpötila) | °C | -30 ∞ + 24 |
| | SCOP lämpökerroin | kW / kW | 4.6 |
| | Energiatohokkuusluokka | A - E | A++ |
| Jäähdytys | Jäähdytysteho (nimellisteho) | kW | 0.4-4.5 (3.5) |
| | Toiminta-alue (ulkolämpötila) | °C | -18 ∞ +54 |
| | SEER, energiatohokkuuskerroin | kW / kW | 7 |
| | Energiatohokkuusluokka | A - E | A++ |
| Sisäyksikkö | Mitat, k x l x s | mm | 305x860x170 |
| | Paino | kg | 11.5 |
| | Äänenpaine (min-max) | dB (A) | 20 - 43 |
| | Ilmavirta (min-max) | m3/h | 290/320/370/420/490/ 550/720 |
| Ulkoyksikkö | Mitat, k x l x s | mm | 596x899x378 |
| | Paino | kg | 45 |
| | Äänenpaine maksimi (1 m päästä) | dB(A) | 52 |
| | IP-luokitus | IP | IP24 |
| Asennustiedot | Nesteputken halkaisija | mm (") | 6.35 (1/4") |
| | Kaasuputken halkaisija | mm (") | 9.52 (3/8") |
| | Maksimi putkipituus | m | 20 |
| | Maksimi korkeusero | m | 10 |
| | Jännite, vaihe/taajuus | V,Vaihe/Hz | 230, 1/50 |
| | Nimellisvirta | A | 8 |
| | Sähköistys | | ulkoyksikkö |
| | Lisätäyttö yli 5m jälkeen | g/m | 20 |
| Kylmäaine/kg | tyyppi/kg | R410/1,3kg | |

Lämmitysteho eri ulkolämpötiloissa

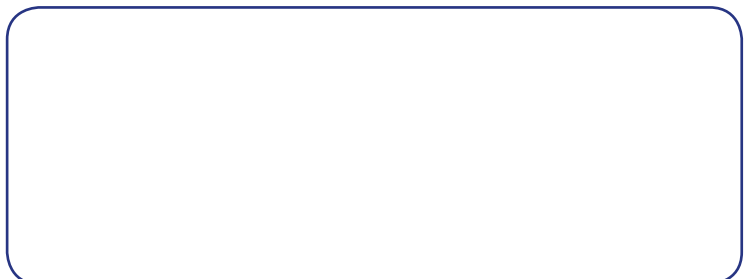


GREE U-Crown takaa suuren lämmitystehon myös kovilla pakkasilla.

Lämmitysteho nimellistehosta prosentteina:

- 18°C = 100%
- 20°C = 97%
- 25°C = 93%
- 30°C = 80%

Jälleenmyyjä



SCANVARM

Juvanmalmintie 11
02970 ESPOO
Puh. (09) 290 2240
info@scanvarm.fi
www.scanvarm.fi

SOG
SCANOFFICE GROUP