



Fairy



Vacker, stilren och kraftfull värmepump



## Design

Världens största värmepumpstillverkare Gree har lanserat den nya luftvärmepumpen Fairy. Den smäckra, rundade och vita inomhusdelen är mycket lämpad för våra skandinaviska ljusa hem. Fairy är både miljövänlig och mycket effektiv.

Inomhusdelen är utformad för att effektivt fördela värmen samtidigt som den är diskret. Den tysta inomhusdelen kan anpassas upp till sju olika fläkthastigheter. Det gör Fairy till ett eftertraktat val, som ett ekonomiskt och prisvärt uppvärmningssystem i hemmet.

Fairy kan även användas som energieffektiv kylning under sommarens heta dagar, vilket ger en frisk och sval inomhusluft.



Fairy är utrustad med inbyggd wifi. Det betyder att pumpen kan kopplas upp mot ett nätverk och styras från en app i telefonen eller en annan smart enhet som hanterar appar.





## Avancerad teknik

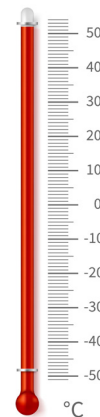
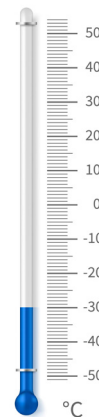
Fairy har Gree:s patenterade 2-steps kompressortechnik som är speciellt utvecklad för nordens kalla klimat. Den här revolutionerande effektiva tekniken möjliggör att Fairy kan leverera mycket hög effekt och energieffektivitet till och med under  $-30^{\circ}\text{C}$

Tack vare Fairy's mycket breda effektspann så levererar den hög energieffektivitet & energibesparing under alla årstider.

För högre komfort är det möjligt att med Fairy ställa in temperaturen steglöst med  $1^{\circ}\text{C}$  noggrannhet från  $+8^{\circ}\text{C}$  till  $+30^{\circ}\text{C}$ . Detta gör att Fairy passar lika bra att användas i fritidshuset som till det egna hemmet.

Funktionen garanterar att temperaturen är rätt i alla situationer.

Gree:s kvalitativa och lätthanvända fjärrkontroll innehåller den unika iFeel funktionen som med en knapptryckning mäter och reglerar rumstemperaturen vid området där fjärrkontrollen ligger och inte vid taknivå där inomhusdelen är installerad.



## Gröna värden



Nytt miljövänligare köldmedie R32!

Växthuspåverkan GWP (Global Warming Potential) från R32 är tre gånger lägre än det traditionella köldmediet R410A. Det miljövänliga köldmediet R32 är också effektivare vilket gör att man kan ha en mindre mängd köldmedie i luftvärmepumpen jämfört med de traditionella köldmediet R410A.

Gree skådar mot framtiden redan nu!



Scanmont AB agerar som distributör för Gree Electric Appliances Inc:s produkter i Sverige.

Scanmont AB tillhör Scanoffice Group som är nordens största koncern för import av värmepumpar. Finländska Scanoffice Group etablerades 1984 och har en årsomsättning på över 450 milj SEK. Till Scanoffice Group tillhör Scanmont AB, Scanoffice Oy samt Scanvarm Oy.

Koncernens logistikcenter i Esbo har ca 5 000 aggregat i lager för att vi ska kunna stäkerställa snabba leveranser till våra återförsäljare.

**Scanoffice Group:s logistikcenter i Esbo, Finland som blev färdigt 2017**

## Teknisk data

| Modell            |                            | Fairly 25-A/W     |                             | Fairly 35-A/W               |  |
|-------------------|----------------------------|-------------------|-----------------------------|-----------------------------|--|
| Inomhusdel        |                            |                   | GWH09ACC-S6DBA1A/I          | GWH12ACC-S6DBA1A/I          |  |
| Utomhusdel        |                            |                   | GWH09ACC-S6DBA1A/O          | GWH12ACC-S6DBA1A/O          |  |
| Uppvärmning       | Värmeeffekt (Nominell)     | kW                | 0,7–5,2 (3,5)               | 0,8–6,4 (4,2)               |  |
|                   | Driftsområde               | °C                | -30 ∞ +24                   | -30 ∞ +24                   |  |
|                   | SCOP-värmefaktor           | kW / kW           | 4,7                         | 4,6                         |  |
|                   | Energiklass                | A–E               | A++                         | A++                         |  |
|                   | Värmeffekt vid -18°C       | kW                | 3,5                         | 4,2                         |  |
| Kyla              | Kyleffekt (Nominell)       | kW                | 0,7–4,9 (2,7)               | 0,8–5,0 (3,5)               |  |
|                   | Driftsområde               | °C                | -18 ∞ +52                   | -18 ∞ +52                   |  |
|                   | SEER, kylfaktor            | kW / kW           | 7,8                         | 7,6                         |  |
|                   | Energiklass                | A–E               | A++                         | A++                         |  |
| Inomhusdelen      | Mått h x b x d             | mm                | 294 x 889 x 212             | 294 x 889 x 212             |  |
|                   | Vikt                       | kg                | 11                          | 11                          |  |
|                   | Ljudnivå min-max           | dB (A)            | 25-41                       | 25-42                       |  |
|                   | Löftflöde min-max          | m <sup>3</sup> /h | 320/400/430/460/500/550/680 | 390/420/450/490/560/620/680 |  |
|                   | IP- klass                  | IP                | IP20                        | IP20                        |  |
| Utomhusdelen      | Mått h x b x d             | mm                | 596 x 899 x 378             | 596 x 899 x 378             |  |
|                   | Vikt                       | kg                | 42                          | 44,5                        |  |
|                   | Ljudnivå max (1 m avstånd) | dB(A)             | 53                          | 54                          |  |
|                   | IP-klass                   | IP                | IP24                        | IP24                        |  |
|                   | Rekommenderad säkring      | A                 | 10                          | 13                          |  |
| Installationsdata | Rördimension vätska        | tum(mm)           | 1/4 (6,35)                  | 1/4 (6,35)                  |  |
|                   | Rördimension gas           | tum (mm)          | 3/8 (9,52)                  | 3/8 (9,52)                  |  |
|                   | Max rörlängd               | m                 | 15                          | 15                          |  |
|                   | Min rörlängd               | m                 | 3                           | 3                           |  |
|                   | Max höjdskillnad           | m                 | 10                          | 10                          |  |
|                   | x:a köldmedie efter 5 m    | g/m               | 16                          | 16                          |  |
|                   | Spänning                   | V, fas/Hz         | 230, 1/50                   | 230, 1/50                   |  |
|                   | Elmatning                  |                   | utomhusdelen                | utomhusdelen                |  |
|                   | Köldmedie(GWP 675)         | Typ/kg            | R32 (0,87kg)                | R32 (0,95kg)                |  |

**SCANMONT**  
DIN ENERGIPARTNER

**SoG**  
SCANOFFICE GROUP

www.scanmont.se

## Återförsäljare

CE  
Rätten till ändringar förbehålls.