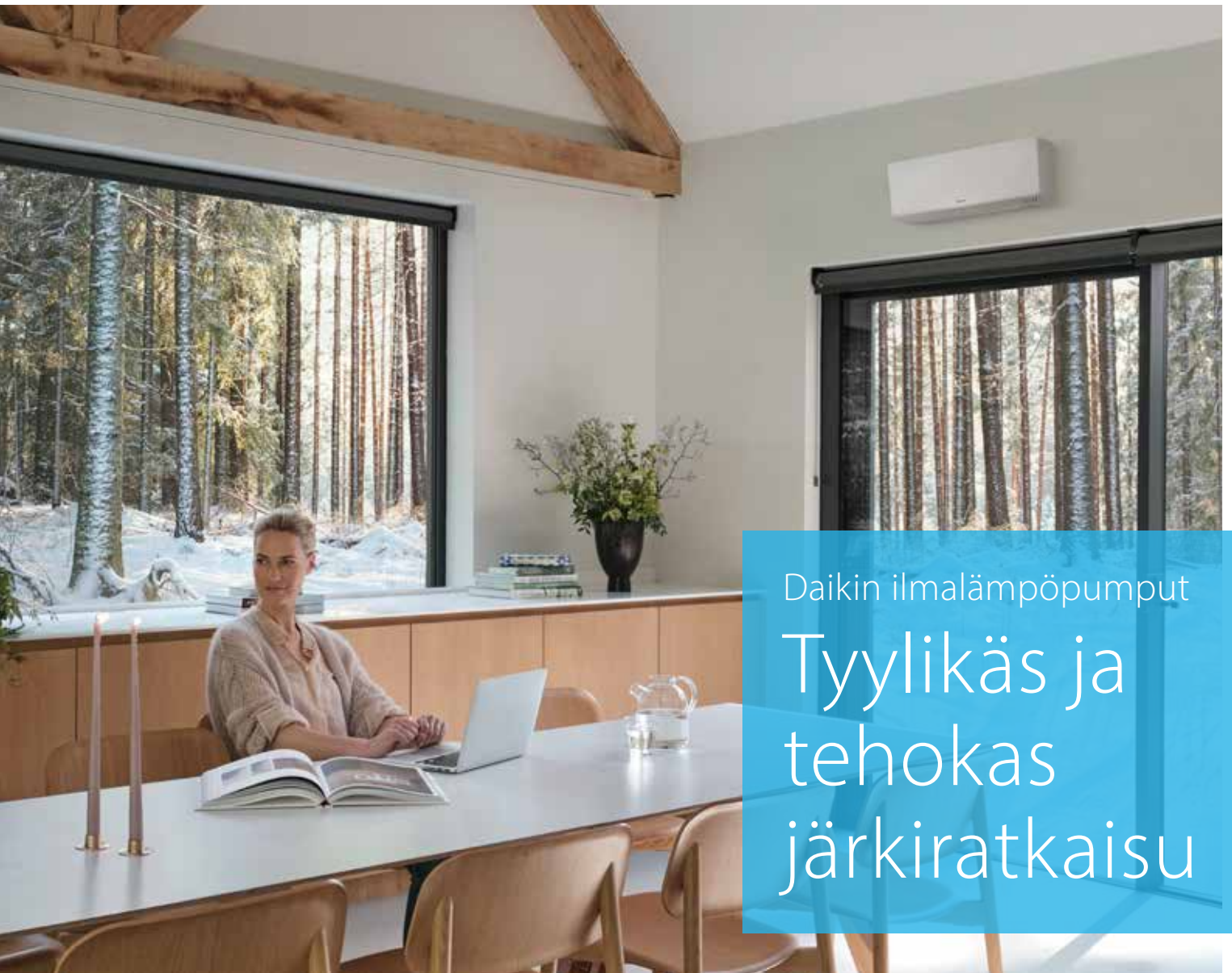




perfera H



Suomen Palloliiton  
virallinen  
yhteistyökumppani



Daikin ilmalämpöpumput  
Tyylikäs ja  
tehokas  
jätkiratkaisu

Uusi Daikin Perfera H -ilmalämpöpumppu

Uusi pohjoisen olosuhteisiin suunniteltu lämpöpumppu

Vanhasta lämmitysjärjestelmästä riippumaton ratkaisu mökille tai kotiin

Energiatehokasta viilennystä kesän kuumimpina päivinä

Lämpöä

-30 °C  
pakkasessa

Pohjoismaissa on  
käytössä yli 250 000  
Daikin-lämpöpumppua!



BLUEEVOLUTION\*

A+++

Lämmitysteho jopa 7,2 kW

Entistä kapeampi ja helpommin sijoitettava sisäyksikkö!



Korkeus: 295 / 299 mm  
Leveys: 778 / 998 mm  
Syvyys: 272 / 292 mm

## Asenna kotiin tai mökille – säästä heti lämmityslaskussa

Uudella Daikin Perfera H -ilmalämpöpumpulla on helppo täydentää vanhaa sähkö- tai öljylämmitystä. Perferan voi asentaa nopeasti millä lämmitysjärjestelmällä varustettuun taloon tahansa.

Sijoitus lämpöpumppuun maksaa itsensä nopeasti takaisin: Daikin Perferan vuotuinen lämpökerroin on kylmässä ilmastossa yli neljä, eli ostamalla yhden kilowatin sähköä saa kotiin yli neljä kilowattia lämpöä.

### Puhdasta sisäilmaa

Perfera on myös tehokas ilmanpuhdistaja. Toimiessaan se kierrättää koko ajan sisäilmaa samanlaisen monivaiheisen suodatinjärjestelmän läpi, jota käytetään tehokkaissa ilmanpuhdistimissamme. Sisäilman laadun viimeistelee Perferan patentoitu Flash Streamer, joka poistaa ilmasta allergeeneja, hajuja ja epäpuhtauksia.

### Energiatehokas viilentäjä

Kesän kuumimpina päivinä Perfera pitää kodin mukavan viileänä vähäisellä energiankulutuksella. Jäähdytyksessä Perferan vuotuinen kylmäkerroin on jopa 7,7 – yhdellä kilowatilla sähköä saat siis lähes kahdeksan kilowattia jäähdytystehoa.

Jäähdyttäessään sisäilmaa Perfera poistaa samalla kosteutta, jolloin ilma tuntuu viileämmältä. Näin parin asteen viilennys riittää poistamaan tukaluuden. Mukavuudesta ei siis tarvitse tinkiä kustannusten takia, sillä jäähdytyksen vuosikustannukset jäävät tyypillisesti kymppeihin (VTT, 2016).

### Luotettava lämmittäjä kesämökille

Perfera sopii hyvin mökin lämmitykseen ja peruslämmön ylläpitoon. Sähkökatkoksen jälkeen Perfera käynnistyy automaattisesti uudelleen. Uudessa Perfera H -lämpöpumpussa on vakiona etäohjauksen mahdollistava WiFi ja omaan älypuhelimeen asennettavalla Daikin Onecta -sovelluksella voit hallita lämmityksen säätöjä mistä tahansa.

### Miksi Daikin?

- Suunniteltu pohjoisen olosuhteisiin: se merkitsee lämpöä -30 °C:n pakkasessa
- Kokemusta ja laatua: ainoa valmistaja, joka kehittää ja valmistaa itse kompressorit, kylmäaineet ja lämmönvaihtimet

Rekisteröi lämpöpumppusi ja saat lisätakuun

1. Rekisteröi lämpöpumppusi Onecta-sovelluksella tai osoitteessa [standbyme.daikin.fi](http://standbyme.daikin.fi)
2. Lue lisää takuusta [www.daikin.fi/takuu](http://www.daikin.fi/takuu)



## DAIKIN Onecta – säädä lämmitystä mistä tahansa\*

\* WiFi vakiovarusteena



Sovelluksen avulla lämmitystä voi hallita omalla älypuhelimella mistä vain: säätää lämpötilaa, ajastaa mökin lämpiämään ja seurata energiankulutusta.



Lähes äänetön päivällä  
– yöasetuksella vielä 3 dB  
hiljaisempi.



Automaattinen käynnistys  
sähkökatkon jälkeen.



Daikin Perfera on suunniteltu pohjoisen olosuhteisiin: vuotuinen lämpökertoimen on kylmässä ilmastossa yli neljä. Laitteet on testattu Suomessa -30 asteen pakkasessa.



Mukavuutta kaksialueisella liiketunnistimella: puhallus ohjataan pois ihmisistä; jos huoneessa ei ole ketään, laite siirtyy säästötilaan.



Hopea-allergeeni- ja titaani-apatiittisuodattimet poistavat allergeeneja ja puhdistavat ilmaa.



Heat Boost -toiminto lämmittää tilat nopeammin. Tästä on erityistä hyötyä kun mökin lämpötila halutaan nostaa ripeästi mukavalle tasolle.



3D-ilmavirtaus lämmittää  
suurenkin tilan nurkkia myöten.



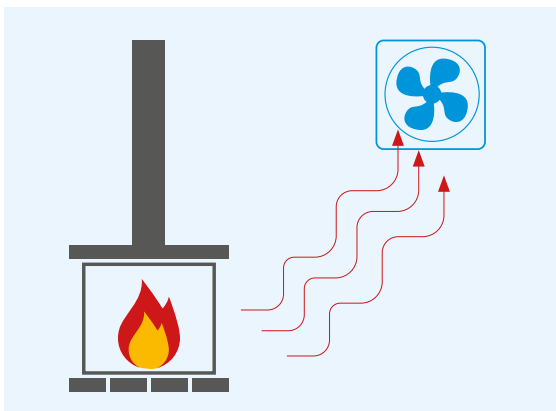
Flash Streamer viimeistelee ilmanlaadun tuhoamalla tehokkaasti epäpuhtauksia ja allergeeneja.



Econo-tila vähentää virran-  
kulutusta, jolloin voidaan käyttää  
muita suuritehoisia laitteita.

Säästää Daikinin älykkäällä takkatoiminnolla

Perfera puhdistaa sisäilmaa sekä lämmitys- että jäähdytyskäytössä



Tulisijan lämmön käyttö optimoidaan säätämällä puhallinta automaattisesti lämpötila-asetuksen sekä sisä- ja ulkolämpötilan eron perusteella.



Monivaiheinen suodatinjärjestelmä puhdistaa sisäilmaa. Ilmanlaadun viimeistelee patentoitu Flash Streamer, joka poistaa ilmastista allergeeneja, hajuja ja epäpuhtauksia.



perfera H



Lämpöä  
-30 °C  
pakkasessa

Sopii mainiosti myös mökille

### UUSI PERFERA H

Sisäyksikkö FTXTM-R + ulkoyksikkö RXTM-R

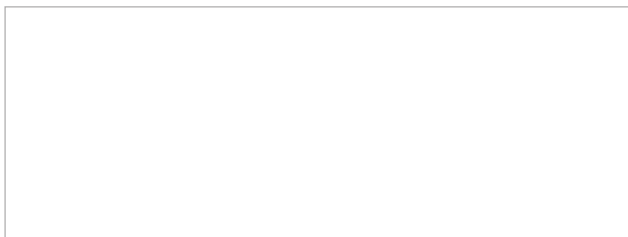
Teho ja energiankulutus		30R + 30R	40R + 40R
Jäähdytysteho	Minimi/maksimi, kW	0,7/4,5	0,9/5,1
Lämmitysteho	-5°/-10°/-15°/-20°/-25 °C kW	5,02/4,7/4,6/4,2/3,6	5,95/5,3/5,0/4,5/4,0
Jäähdytys	Energiatohokkuusluokka	A++	
	SEER*	7,60	7,70
	Vuotuinen energiankulutus, kWh	138	182
Lämmitys (Keskimääräinen ilmasto)	Energiatohokkuusluokka	A+++	
	SCOP/A**	5,12	5,30
	Vuotuinen energiankulutus, kWh	821	1003
Tilojen lämmitys (Kylmä ilmasto)	Energiatohokkuusluokka	A+	
	Vuotuinen energiankulutus, kWh	2276	2803
	SCOP/C**	4,04	4,16
Sisäyksikön mitat		30R	40R
Mitat, mm	Korkeus x leveys x syvyys	295 x 778 x 272	299 x 998 x 292
Paino, kg		10,0	14,5
Ilmansuodatin		Irrotettava/pestävä	
Äänenpaineen taso, dBA	Jäähdytys, Hiljainen/pieni/suuri	21/25/45	20/24/46
	Lämmitys, Hiljainen/pieni/suuri	19/22/45	19/22/46
Ulkoyksikön mitat		30N	40N
Mitat, mm	Korkeus x leveys x syvyys	551 x 763*** x 312	
Paino, kg		38	
Äänenpaineentaso, dBA	Jäähdytys/lämmitys	48/49	
Toimintalämpötila	Jäähdytys, °CDB	-10~46	
	Lämmitys, °CWB	-25~18	
Kylmäaine	Tyyppi	R-32	
	GWP	675	

\* SEER (Seasonal Energy Efficiency Ratio) on jäähdytyksen vuotuinen kylmäkerroin.

\*\* SCOP (Seasonal Coefficient of Performance) eli vuotuinen lämpökerroin kertoo lämpöpumpun energiatehokkuudesta vuositasona. Yleisimmin lämpöpumppujen vertailussa käytetään Euroopan keskimääräistä kerrointa (SCOP/A), sen lisäksi Pohjois-Euroopassa voidaan ilmoittaa erikseen lämmityksen energiatehokkuus kylmässä ilmastossa (SCOP/C).

\*\*\* Ulkoyksikön sivulla edestä päin oikealla katsottuna on lisäksi noin 75 mm leveä kytkentärasia.

Daikin Europe N.V. Suomen sivuliike Äyritie 16, 01510 Vantaa • Puh. 010 309 0220 • info@daikin.fi • www.daikin.fi



Daikin Suomi

Find us on

Daikin Finland

Lisää tietoa verkkosivuilla: www.daikin.fi

07/23

Painettu ympäristö-  
ystävällisellä paperilla.

Tuotetta ja teknisiä tietoja voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta, koska Daikin parantaa jatkuvasti tuotteitaan. Daikin tai valtuutetut jälleenmyyjät eivät ole vastuussa esitteen mahdollisista virheistä.