



# Nepura

Världsledande  
luft/luftvärmepumpar



Daikins senaste generation luftvärmepumpar för kalla klimat



# Varför du ska välja Nepura

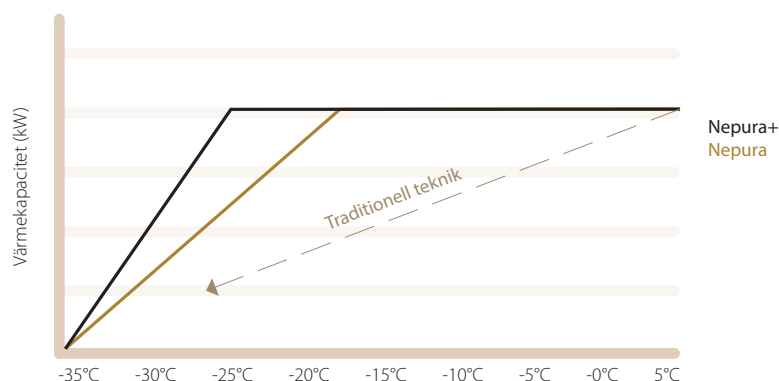
Njut av ultimat komfort inomhus, oavsett väder utomhus

Daikin är världsledande inom kyla och värme och har alltid varit en föregångare och innovatör. För att ta fram värmepumpar som är utformade helt efter de krav och förutsättningar som finns i Sverige kom Daikins främsta internationella tekniker hit. Här mötte de våra erfarna värmepumpsinstallatörer och tog del av deras kunskap och erfarenheter. Det var så vår serie värmepumpar för nordiskt klimat föddes. Projektet genomfördes noggrant med högsta kapacitet och effektivitet i fokus.

De tidigare nordiska serierna var riktiga succéer. Äntligen fanns det luftvärmepumpar som gav mycket värme när det var riktigt kallt. Nu lanserar vi våra senaste luft/luftvärmepumpar – Nepura. De är ännu starkare och effektivare än den förra generationen. Nykonstruerad utomhusenhet med intelligent värmemattestyrning och den optimerade avfrostningslogiken ökar effektiviteten ytterligare.

## Kraftfulla när det gäller!

Daikins luftvärmepumpar i Nepura-serien behåller minst sin nominella effekt ända ner till  $-17^{\circ}\text{C}$ , medan vårt flaggskepp Nepura+ behåller den ända ner till  $-25^{\circ}\text{C}$ . Ingen annan tillverkare har så många modeller i sitt sortiment som klarar av att hålla den nominella effekten ner till  $-25^{\circ}\text{C}$ .



## Nepura-seriens inomhusenheter:

### Daikin Emura

Väggmonterad enhet



### Perfera

Väggmonterad enhet



### Comfora

Väggmonterad enhet



### Perfera

Golvmonterad enhet



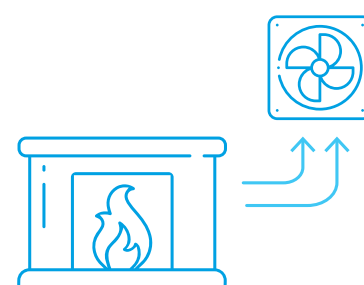


## Dynamisk öppen spis-logik

Emura/Perfera vägg

Låt din öppna spis och värmepump arbeta i samförstånd. När du eldar i din öppna spis stänger de flesta värmepumpar av sig när rummet har uppnått önskad temperatur. Emura/Perfera vägg XTH stänger istället av kompressorn och låter inomhusenheten gå i endast fläkt drift. För varje grad temperaturen är över önskad rumstemperatur kommer fläkthastigheten att öka med ett steg. Ju varmare det är, desto högre kommer fläkthastigheten att vara. På så sätt sprider sig den varma luften och du får en jämnare värme i huset.

När temperaturen faller reducerar maskinen sin fläkthastighet för maximal ljudkomfort. Blir det kallare än inställd temperatur startar kompressorn automatiskt.



Uppmätt temperatur i rummet  $\geq$   
inställd temperatur = värme AV  
Automatisk anpassning av fläkten till  $\Delta T$



## Väderkompensationslogik

Perfera vägg

I värmedrift försöker luftvärmepumpen leverera den önskade temperaturen som väljs på fjärrkontrollen eller i appen. Då maskinen är monterad på sin plats kan den normalt inte ta hänsyn till vilken temperatur det är i resten av huset, utan bara mäta på sin installationsplats. Normalt behöver börvärdet justeras med fjärrkontrollen ju kallare det blir utomhus eftersom husets alla väggar kyls ner. Med Daikins nya logik kan du aktivera väderkompensation i 2 steg beroende på hur välisolerat huset är. I ett sådant driftsläge sköter maskinen kompensationen automatiskt och du får maximal komfort utan att behöva höja och sänka temperaturen hela tiden. Dessutom kan maskinen i 2 intensitetssteg kompensera för den råa känslan som uppkommer vid 0-gradigt väder när luftfuktigheten ökar.



## Intelligent termisk sensor

Emura

Toppmodellen Emura använder en intelligent termisk sensor för att detektera yttemperaturen i ett rum för att skapa ett mer komfortabelt klimat. Efter att ha fastställt aktuell rumstemperatur distribuerar grid eye-sensorn luften jämnt i hela rummet innan den växlar till ett luftflödesmönster som riktar varm eller kall luft till de områden som behöver det.





## Swingkompressor

Alla Nepura-modellerna

Daikins egenutvecklade och patenterade swingkompressor har färre rörliga delar än andra fabrikat, vilket ger bättre driftsäkerhet och ökad livslängd. Nepura har mycket bredare effektområde vilket ger ett jämnare inomhusklimat jämfört med tidigare modeller. Självklart har den två kammare för en ännu tystare och mer vibrationsfri gång.

## Styrning extern värmekabel

Alla Nepura-modellerna

Ibland vill man leda bort avfrostningsvattnet som maskinen släpper ifrån sig. I de fallen har installatören varit tvungen att montera dit ett tråg eller en slang som leder bort vattnet. Detta vatten kan frysa igen och då måste en värmekabel monteras. Dessa värmekablar aktiveras av en termostat och drar onödigt mycket energi. Daikin har i denna serie en styrning för extern värmekabel som är aktiv endast under avfrostningen samt en kort stund efter.



Avancerad avfrostningslogik ger

## Jämnare värme i huset

Den avancerade mikroprocessorn ser till att maskinen endast avfrostar när det behövs. Även vid så kalla temperaturer som  $-30^{\circ}\text{C}$  kan maskinen, under rätt förutsättningar, jobba längre tid mellan avfrostningarna än de flesta maskinerna på marknaden.



## Garantier & försäkring

Vi erbjuder dig lång trygghet. Efter garantitidens slut erbjuds du en kompletterande försäkring som ger dig trygghet i upp till 16 år efter köpet. Värmepumpen måste garantiregistreras i Daikins garantiregistreringssystem Stand By Me för att garantin ska gälla och för att försäkring ska kunna erbjudas.



## DAIKIN Onecta

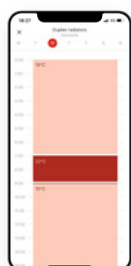
Med appen Onecta\* kan du justera rumstemperatur, fläkthastighet och driftläge från din smartphone. Dessutom kan du få en grundlig översikt på hur systemet fungerar och hur mycket energi det förbrukar. Anpassa systemet så att det passar din livsstil och dina komfortnivåer året runt. I appen ingår även röststyrning. Denna funktion erbjuder ännu mer komfort, enkelhet och smidighet. Röststyrning med flerspråksstöd ansluts enkelt till alla smarta enheter, inklusive Google Assistant och Amazon Alexa.

› Ladda ner Onecta-appen och börja skapa ditt perfekta hemmaklimat.



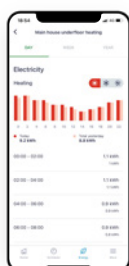
### Styrning

Få tillgång till alla funktioner för att styra ditt inomhusklimat



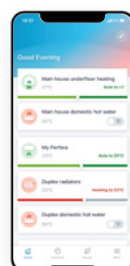
### Schema

Skapa olika scheman och driftlägen



### Övervakning

Övervaka din energi-förbrukning på daglig, vecko- eller årsbasis



### Identifiera

Identifiera rum i ditt hus för att enkelt styra olika enheter



## Daikin Cloud Services (DCS)

**NYHET**

Ingår under maskinens garantitid

Med Daikin Cloud Services (DCS) kan installatören på distans avläsa felkoder/driftslägen/värden. Det betyder att om olyckan skulle vara framme så kan en felsökning ske näst intill omedelbart på distans. Dessutom går det med DCS att se data upp till 2 månader bakåt i tiden för att underlätta åtgärdandet av eventuellt fel. Installatören kan dessutom över DCS ha en översikt över hur maskinen fungerar och kan komma med rekommendationer hur maskinen bör konfigureras för en maximalt effektiv drift. Naturligtvis kan installatören ha en översikt av maskinen endast med slutkundens godkännande. DCS är förinstallerat och funktionen måste aktiveras av installatören i Stand by Me för att fungera\*<sup>2</sup>.

\*Onecta krävet ett trådlöst nätverk \*<sup>2</sup>Efter garantitiden tillkommer en årsavgift för DCS.



# Luftrening

## Partikelfilter + Titanapatitfilter:

Comfora

Daikins luftvärmepumpar är utrustade med ett finmaskigt partikelfilter som fångar upp merparten av luftföroreningarna. I ett andra steg renas luften av ett titanapatitfilter som bryter ner odörer (ex. blöta djur) samt bakterier.

## Titanapatitfilter + Silverallergenfilter + Flash Streamer + Ionpure IPI filter:

Perfera vägg

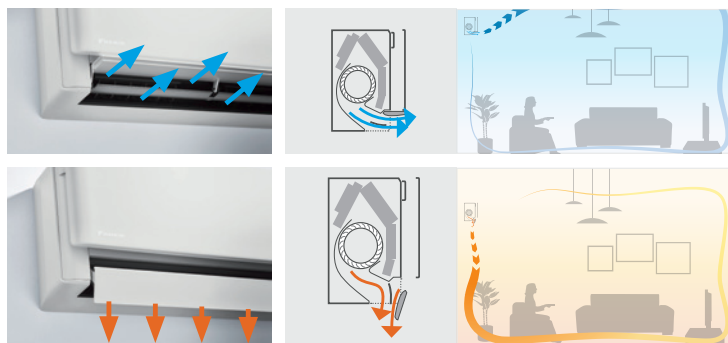
Perfera är den modellen som renar luften bäst i Nepura-serien. Ionpure behandlingen av förfiltret reducerar bakterier och virus upp till 99,99 % för all luft som passerar maskinen.

## Partikelfilter + Titanapatitfilter + Silverallergenfilter + Flash Streamer:

Emura, Perfera golv

Toppmodellerna har tagit luftreningen till en ny nivå och har inbyggd luftrenare med Flash Streamerteknik.

Flash Streamer\* bryter ner virus och allergener så som pollen och svampallergener samtidigt som den tar bort besvärande lukter. Detta resulterar i en renare luft och bättre luftkvalitet.

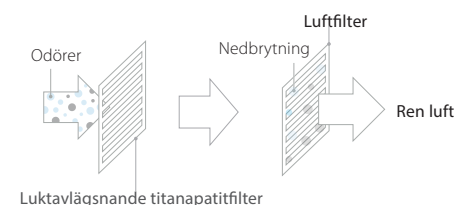


Coanda-effekten skapar två olika luftflödesmönster beroende på om maskinen är i kyl- eller värmeläge. Längst upp är Coanda-effekten i kyläge (takluftflöde), och på de nedersta bilderna visas Coanda-effekten i värmeläge (vertikalt luftflöde).



## Luktavlägsnande titanfilter

Bryter ned besvärande lukt (från till exempel tobak och husdjur).



## Flash Streamer

Bryter ned allergener (såsom pollen och svampallergener) och avlägsnar besvärande lukt, vilket ger renare luft.



Flash Streamertekniken kallas även Streamer Discharge. Det är en typ av plasmaurladdning där höghastighets-elektroner med kapacitet för oxidativ nedbrytning alstras. Urladdningsintervallet för Daikins Streamer Discharge är bredare än vid standardplasmaurladdning (glimurladdning), vilket gör det lättare för elektroner att kollidera med syre och kväve i luften. Det gör att höghastighetselektroner kan alstras tredimensionellt över ett brett område. Detta leder till oxidativ nedbrytning i en hastighet som är över 1000 gånger högre med samma elektriska effekt.



## Coanda-effekten

Emura

Coanda-effekten optimerar luftflödet för ett komfortabelt klimat. Genom särskilt utformade luftriktare får man ett mer fokuserat luftflöde som ger en bättre temperaturdistribution i rummet. I kyl drift riktas luftströmmen upp mot taket så att kalldrag mot ansiktet undviks. I värmedrift kan luften följa väggen ner mot golvet för en komfortabel värme.



Daikin Emura XTH svart FTXTJ-AB



Perfera XTH golv FVXTM-A



Daikin Emura XTH vit FTXTJ-AW



Perfera XTH vägg FTXTM-A



Comfora XTH FTXTP-N



# Daikin Emura XTH

## Innovativ design med inbyggd WiFi

Emura XTH kombinerar design och teknologi för att uppnå en total klimatlösning. Emura XTH finns i två färgval - vit och matt svart. Värmepumpen använder innovativa funktioner för att uppnå det allra bästa inom komfort och energieffektivitet. Emura XTH behåller den nominella effekten ända ner till -25°C.

WiFi finns inbyggt och via appen Onecta kan man ställa in värme- och kylsystemet från sin smart-phone<sup>\*2</sup>. Appen erbjuder även röststyrning via Google Assistant och Amazon Alexa.

## Öppen spis-logik

När du eldar i din öppna spis stänger de flesta luftvärmepumpar av sig då rummet uppnått önskad temperatur. Emura XTH stänger istället av kompressorn och inomhusenheten går enbart i fläkt drift. På så sätt sprider sig den varma luften och du får en jämnare inomhustemperatur.

## Luftrening i toppklass

Flash Streamer<sup>\*3</sup> bryter ner allergener så som pollen och svampallergener samtidigt som den tar bort besvärande lukter. Detta resulterar i en renare och bättre luftkvalitet. Titanpatitfiltret bryter ner lukt från exempel tobak och husdjur. Det luftrenande filtret tar bort luftburna dammpartiklar för att säkerställa en jämn tillförsel av ren luft.

Upp till:



| Modell               |                                      | Emura XTH 30            |                     |          |
|----------------------|--------------------------------------|-------------------------|---------------------|----------|
|                      |                                      | FTXTJ30AB/AW / RXTJ30A  |                     |          |
| Värme                | Kapacitet                            | kW                      | 0,8-7,1             |          |
|                      | Nominell kapacitet                   | kW                      | 3,2                 |          |
|                      | Effekt vid -5/-10/-15/-20/-25°C      | kW                      | 5,6/5,3/4,8/4,3/3,7 |          |
|                      | COP                                  | kW/kW                   | 5,01                |          |
|                      | Medel                                | Energiklass             |                     | A+++     |
|                      |                                      | SCOP                    | kW/kW               | 5,2      |
|                      |                                      | P-design                | kW                  | 3,0      |
|                      |                                      | Årlig energiförbrukning | kWh/år              | 812      |
|                      | Kallt                                | Energiklass             |                     | A+       |
|                      |                                      | SCOP                    |                     | 4,1      |
|                      |                                      | P-design                | kW                  | 4,4      |
|                      |                                      | Årlig energiförbrukning |                     | 2248     |
|                      | Temperaturinställning värmedrift     |                         |                     | 10-30 °C |
| Kyla                 | Kapacitet                            | kW                      | 0,7-4,5             |          |
|                      | Energiklass                          |                         | A+++                |          |
|                      | SEER                                 | kW/kW                   | 8,75                |          |
|                      | P-design                             | kW                      | 3                   |          |
|                      | Årlig energiförbrukning              | kWh/år                  | 120                 |          |
|                      | Temperaturinställning kyl drift      |                         |                     | 18-32 °C |
| Funktioner           | Generation                           |                         | Nepura+             |          |
|                      | Dynamisk öppen spis-logik            |                         | JA                  |          |
|                      | Coanda-effekt                        |                         | JA                  |          |
|                      | Flash streamer                       |                         | JA                  |          |
|                      | 3D-luftflöde                         |                         | JA                  |          |
|                      | Värmekamera                          |                         | JA                  |          |
|                      | Swingfunktion vertikal/horisontell   |                         | JA                  |          |
|                      | WiFi                                 |                         | JA                  |          |
| Automatisk återstart |                                      | JA                      |                     |          |
| Inomhusenhet         | Mått (BxHxD)                         | mm                      | 900x300x212         |          |
|                      | Ljudtryck värme (tyst/låg/medel/hög) | dB(A)                   | 19/24/31/41         |          |
|                      | Ljudeffekt värme                     | dB(A)                   | 60                  |          |
|                      | Luftflöde värme (tyst/låg/medel/hög) | m3/min                  | 4,5/6,5/7,8/12,3    |          |
|                      | Antal fläkthastigheter               | st                      | 6                   |          |
|                      | Vikt                                 | kg                      | 12                  |          |
| Utomhusenhet         | Mått (BxHxD)                         | mm                      | 930/605/376         |          |
|                      | Ljudtryck värme                      | dB(A)                   | 49                  |          |
|                      | Ljudeffekt värme                     | dB(A)                   | 60                  |          |
|                      | Vikt                                 | kg                      | 42                  |          |
|                      | Röranslutning                        | tum                     | 1/4"-3/8"           |          |
|                      | Köldmedium/Tco2eq/ GWP               |                         | R32/0,655/675       |          |
|                      | Driftsområde värme                   |                         | -30/+18°C           |          |
|                      | Driftsområde kyla                    |                         | -10/+43°C           |          |
|                      | Rek. avsakring                       | ph/V/A                  | 1 fas - 230 V / 13  |          |

\*Ej garantiregistrerad produkt levereras med endast 3 års materialgaranti.

<sup>\*2</sup>Onecta kräver ett lokalt nätverk. <sup>\*3</sup> Daikins Flash Streamerteknik är inte en medicinsk utrustning och är ej avsedd att användas istället för medicinsk eller farmaceutisk behandling.



# Perfera XTH

Högpresterande väggmodell med WiFi

## Väderkompensation

Perfera XTH har som första modell på marknaden en väderkompensationslogik som kan aktiveras av kunden. Den höjer börvärdet på temperaturen ju kallare det blir utomhus. Med normala maskiner måste användaren själv höja börvärdet för att erhålla en jämn temperatur, det gör Perfera automatiskt!

## Öppen spis-logik

När du eldar i din öppna spis stänger de flesta luftvärmepumpar av sig då rummet uppnått önskad temperatur. Perfera XTH stänger istället av kompressorn och inomhusenheten går enbart i fläkt drift. På så sätt sprider sig den varma luften och du får en jämnare inomhustemperatur.

## Heat Boost

Heat Boost innebär att kompressorfrekvensen ökar när enheten startas så att temperaturen höjs snabbare i huset. Perfekt vid sommarstugedrift eller vid schemalagda temperaturer.

## Luftrening i toppklass

Flash Streamer\*2 bryter ner allergener som pollen och svampallergener samtidigt som den tar bort odörer. Detta ger renare och bättre luftkvalitet. Titanpatitfiltret bryter ner odörer från exempelvis tobak och husdjur. Det luftrenande filtret tar bort luftburna dammpartiklar för att säkerställa en jämn tillförsel av ren luft.

Upp till:



| Modell                                 |                                    | Perfera XTH 30                                 | Perfera XTH 40       |                     |      |
|----------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------------------|----------------------|---------------------|------|
|                                        |                                    | FTXTM30A/<br>RXTM30A                           | FTXTM40A/<br>RXTM40A |                     |      |
| Värme                                  | Kapacitet                          | kW                                             | 0,8-7,4              | 0,9-8,8             |      |
|                                        | Nominell kapacitet                 | kW                                             | 3,2                  | 4                   |      |
|                                        | Effekt vid -5/-10/-15/-20/-25°C    | kW                                             | 5,7/5,3/4,8/4,4/3,6  | 7,0/6,1/5,4/4,7/4,1 |      |
|                                        | COP                                | kW/kW                                          | 5,30                 | 5,51                |      |
|                                        | Medel                              | Energiklass                                    | A+++                 |                     |      |
|                                        |                                    | SCOP                                           | kW/kW                | 5,35                | 5,50 |
|                                        |                                    | P-design                                       | kW                   | 3                   | 4    |
|                                        | Kallt                              | Årlig energiförbrukning                        | kWh/år               | 785                 | 967  |
|                                        |                                    | Energiklass                                    | A+                   |                     |      |
|                                        |                                    | SCOP                                           |                      | 4,23                | 4,42 |
|                                        |                                    | P-design                                       | kW                   | 4,4                 | 5,6  |
|                                        |                                    | Årlig energiförbrukning                        |                      | 2176                | 2639 |
| Temperaturinställning värmeförbrukning |                                    | 10-30 °C                                       |                      |                     |      |
| Kyla                                   | Kapacitet                          | kW                                             | 1,2-4,6              | 1,2-5,2             |      |
|                                        | EER                                | kW/kW                                          | 5,13                 | 4,71                |      |
|                                        | Energiklass                        | A+++                                           |                      |                     |      |
|                                        | SEER                               | kW/kW                                          | 8,65                 | 8,95                |      |
|                                        | Årlig energiförbrukning            | kWh/år                                         | 121                  | 156                 |      |
| Funktioner                             | Temperaturinställning kyl          | 18-32 °C                                       |                      |                     |      |
|                                        | Generation                         | Nepura+                                        |                      |                     |      |
|                                        | Väderkompensation                  | JA                                             |                      |                     |      |
|                                        | Dynamisk öppen spis-logik          | JA                                             |                      |                     |      |
|                                        | Flash streamer                     | JA                                             |                      |                     |      |
|                                        | 3D-luftflöde                       | JA                                             |                      |                     |      |
|                                        | 2-areas Intelligent eye            | JA                                             |                      |                     |      |
|                                        | Swingfunktion vertikal/horisontell | JA                                             |                      |                     |      |
|                                        | WiFi                               | JA                                             |                      |                     |      |
|                                        | Automatisk återstart               | JA                                             |                      |                     |      |
| Inomhusenhet                           | Mått (BxHxD)                       | mm                                             | 804/298/252          | 997/298/292         |      |
|                                        | Ljudtryck värme                    | dB(A)                                          | 19/22/31/43          | 19/22/31/46         |      |
|                                        | Ljudeffekt värme                   | dB(A)                                          | 60                   |                     |      |
|                                        | Luftflöde värme                    | m3/min                                         | 4,0/4,7/7,3/11,6     | 5,1/6,0/10,0/17,0   |      |
| Utomhusenhet                           | Antal fläkthastigheter             | 6 st                                           |                      |                     |      |
|                                        | Vikt                               | kg                                             | 12                   | 15                  |      |
|                                        | Mått (BxHxD)                       | mm                                             | 930/605/376          |                     |      |
|                                        | Ljudtryck värme                    | dB(A)                                          | 49                   |                     |      |
|                                        | Ljudeffekt värme                   | dB(A)                                          | 60                   |                     |      |
|                                        | Vikt                               | kg                                             | 42                   |                     |      |
|                                        | Köldmedium/Tco2eq/ GWP             | R32/0,655/675                                  |                      |                     |      |
|                                        | Driftsområde värme                 | -30/+24°C                                      |                      |                     |      |
|                                        | Driftsområde kyla                  | -10/+46°C                                      |                      |                     |      |
| Rek. avsäkring                         | ph/V/A                             | 1 fas - 230 V / 13/16A (begränsas på utedelen) |                      |                     |      |

\*Ej garantiregistrerad produkt levereras med endast 3 års materialgaranti

\*2 Daikins Flash Streamerteknik är inte en medicinsk utrustning och är ej avsedd att användas istället för medicinsk eller farmaceutisk behandling.



# Comfora XTH

## Diskret väggmonterad enhet

Att placera värmepumpen ovanför ytterdörren är ofta en bra lösning för optimal värmespridning. Comfora XTH har extra låg bygghöjd. 3D flödet kombinerar vertikal och horisontell autoswing för att sprida den varma eller kalla luften optimalt i huset.

Styrning via WiFi medlevereras och via appen Onecta kan man ställa in värme- och kylsystemet från sin smartphone. Det enda som krävs är ett lokalt nätverk. Appen erbjuder även röststyrning via Google Assistant och Amazon Alexa.

### Mycket effekt när det behövs

Daikins nya inverterteknik innebär att värmepumpen hela tiden anpassar sig efter behovet och kan prestera upp till 4,4 kW vid -15°C och 3,2 kW vid -25°C (gäller modell XTH 35).

### Förbättrar luftkvaliteten

Det luftrenande filtret tar bort luftburna dammpartiklar för att säkerställa en jämn tillförsel av ren luft. Titanapatitfiltret bryter ner besvärande lukt från exempel tobak och husdjur.

Upp till:  
**A++**

| Modell                           |                                                         |                         | Comfora XTH 25       |        | Comfora XTH 35             |      |                            |      |  |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------|----------------------|--------|----------------------------|------|----------------------------|------|--|
|                                  |                                                         |                         | FTXTP25A/<br>RXTP25A |        | FTXTP35A/<br>RXTP35A       |      |                            |      |  |
| Värme                            | Kapacitet                                               |                         | kW                   |        | 1,2-6,2                    |      | 1,2-6,7                    |      |  |
|                                  | Nominell kapacitet                                      |                         | kW                   |        | 3,2                        |      | 4                          |      |  |
|                                  | Effekt vid -5/-10/-15/-20/-25°C                         |                         | kW                   |        | 4,9/4,5/4,2/3,4/2,9        |      | 5,2/5,0/4,4/3,6/3,2        |      |  |
|                                  | COP                                                     |                         | kW/kW                |        | 4,95                       |      | 4,55                       |      |  |
|                                  | Medel                                                   | Energiklass             |                      |        |                            | A++  |                            |      |  |
|                                  |                                                         | SCOP                    |                      | kW/kW  |                            | 4,95 |                            | 4,85 |  |
|                                  |                                                         | P-design                |                      | kW     |                            | 2,5  |                            | 3    |  |
|                                  |                                                         | Årlig energiförbrukning |                      | kWh/år |                            | 707  |                            | 866  |  |
|                                  | Kallt                                                   | Energiklass             |                      |        |                            | A    |                            |      |  |
|                                  |                                                         | SCOP                    |                      |        |                            | 3,96 |                            | 3,79 |  |
|                                  |                                                         | P-design                |                      | kW     |                            | 3,7  |                            | 4,4  |  |
|                                  |                                                         | Årlig energiförbrukning |                      | kWh/år |                            | 1937 |                            | 2426 |  |
| Temperaturinställning värmedrift |                                                         |                         |                      |        | 10-30 °C                   |      |                            |      |  |
| Kyla                             | Kapacitet                                               |                         | kW                   |        | 1,0-4,1                    |      | 1,0-4,5                    |      |  |
|                                  | EER                                                     |                         | kW/kW                |        | 4,88                       |      | 4,71                       |      |  |
|                                  | Energiklass                                             |                         |                      |        | A+++                       |      |                            |      |  |
|                                  | SEER                                                    |                         | kW/kW                |        | 8,55                       |      | 8,55                       |      |  |
|                                  | Årlig energiförbrukning                                 |                         | kWh/år               |        | 102                        |      | 143                        |      |  |
| Temperaturinställning kyl drift  |                                                         |                         |                      |        | 18-32 °C                   |      |                            |      |  |
| Funktioner                       | Generation                                              |                         |                      |        | Nepura                     |      |                            |      |  |
|                                  | WiFi medlevereras                                       |                         |                      |        | JA                         |      |                            |      |  |
|                                  | Framtidssäkrat köldmedium                               |                         |                      |        | JA                         |      |                            |      |  |
|                                  | Direkt drift knappar (värme/kyla/fläkt/avfuktning/auto) |                         |                      |        | JA                         |      |                            |      |  |
|                                  | Komfortlägesdrift                                       |                         |                      |        | JA                         |      |                            |      |  |
|                                  | Ekonomidriftsläge                                       |                         |                      |        | JA                         |      |                            |      |  |
|                                  | Swingfunktion vertikal/horisontell                      |                         |                      |        | JA                         |      |                            |      |  |
|                                  | Titanapatit filter                                      |                         |                      |        | JA                         |      |                            |      |  |
|                                  | Automatisk återstart                                    |                         |                      |        | JA                         |      |                            |      |  |
| Inomhusenhet                     | Mått (BxHxD)                                            |                         | mm                   |        | 770x286x225                |      |                            |      |  |
|                                  | Ljudtryck värme                                         |                         | dB(A)                |        | 21/26/35/43                |      |                            |      |  |
|                                  | Ljudeffekt värme                                        |                         | dB(A)                |        | 58                         |      | 58                         |      |  |
|                                  | Luftflöde värme                                         |                         | m3/min               |        | 4,4/5,5/9,0/10,5           |      |                            |      |  |
|                                  | Antal fläkthastigheter                                  |                         |                      |        | 6 st                       |      |                            |      |  |
| Utomhusenhet                     | Vikt                                                    |                         | kg                   |        | 9                          |      |                            |      |  |
|                                  | Mått (BxHxD)                                            |                         | mm                   |        | 930/605/376                |      |                            |      |  |
|                                  | Ljudtryck värme                                         |                         | dB(A)                |        | 49                         |      |                            |      |  |
|                                  | Ljudeffekt värme                                        |                         | dB(A)                |        | 60                         |      |                            |      |  |
|                                  | Vikt                                                    |                         | kg                   |        | 42                         |      |                            |      |  |
|                                  | Köldmedium/Tco2eq/ GWP                                  |                         |                      |        | R32/0,655/675              |      |                            |      |  |
|                                  | Driftsområde värme                                      |                         |                      |        | -25/+24°C                  |      |                            |      |  |
|                                  | Driftsområde kyla                                       |                         |                      |        | -10/+46°C                  |      |                            |      |  |
|                                  | Elanslutning                                            |                         | ph/V/A               |        | 1 fas - 230 V /<br>10/13 A |      | 1 fas - 230 V /<br>10/13 A |      |  |



# Perfera golv XTH

Supertyst med WiFi som standard

Perfera golv XTH är framtagen för högsta verkningsgrad och komfort. Värmepumpen värmer smidigt upp dina kalla golv. Tack vare att enheten har utblås i både över- och nederdel får du jämnare värme i huset och varma golv på köpet. Dessutom är maskinen praktiskt taget ljudlös. Ljudnivån är som lägst 19 dBA, tystare än en viskning.

WiFi finns inbyggd och via appen Onecta kan man ställa in värme- och kylsystemet från sin smartphone<sup>\*2</sup>. Appen erbjuder även röststyrning via Google Assistant och Amazon Alexa.

## Heat+

Driftläget Heat+ sänker luftflödet och höjer temperaturen på enhetens utblåsluft. Effekten blir som strålningsvärme från enheten under 30 minuter. Utblåstemperaturen ökar till 55°C och fläkthastigheten sänks, vilket leder till att enheten blir så gott som ljudlös.

## Heat Boost

Heat Boost innebär att kompressorfrekvensen ökar när enheten startas så att temperaturen höjs snabbare i huset. Perfekt vid sommarstugedrift eller vid schemalagda temperaturer.

## Golvvärme

På Perfera golv kan du i värmedrift stänga det övre utblåset så att all värme endast blåser utmed golvet.

## Flash Streamer

Med Daikins Flash Streamer-teknologi får du renare luft i hemmet. Det luktavlägsnande filtret bryter ner odörer och garanterar en jämn tillförsel av ren luft.

Upp till:



| Modell                           |                                      |                         | Perfera golv XTH 30  |      |
|----------------------------------|--------------------------------------|-------------------------|----------------------|------|
|                                  |                                      |                         | FVXTM30B/RXTM30A     |      |
| Värme                            | Kapacitet                            | kW                      | 1,2-6,2              |      |
|                                  | Nominell kapacitet                   | kW                      | 3,2                  |      |
|                                  | Effekt vid -5/-10/-15/-20/-25°C      | kW                      | 5,2/4,9/4,3/3,8/3,1  |      |
|                                  | COP                                  | kW/kW                   | 4,45                 |      |
|                                  | Medel                                | Energiklass             |                      | A++  |
|                                  |                                      | SCOP                    | kW/kW                | 4,75 |
|                                  |                                      | P-design                | kW                   | 3,0  |
|                                  |                                      | Årlig energiförbrukning | kWh/år               | 884  |
|                                  | Kallt                                | Energiklass             |                      | A    |
|                                  |                                      | SCOP                    |                      | 3,70 |
|                                  |                                      | P-design                | kW                   | 4,4  |
|                                  |                                      | Årlig energiförbrukning |                      | 2483 |
| Temperaturinställning värmedrift |                                      | 10-30 °C                |                      |      |
| Kyla                             | Kapacitet                            | kW                      | 1,2-4,4              |      |
|                                  | Energiklass                          |                         | A++                  |      |
|                                  | SEER                                 | kW/kW                   | 7,5                  |      |
|                                  | P-design                             | kW                      | 3,0                  |      |
|                                  | Årlig energiförbrukning              | kWh/år                  | 140                  |      |
|                                  | Temperaturinställning kyl drift      |                         | 18-32 °C             |      |
| Funktioner                       | Generation                           |                         | Nepura               |      |
|                                  | Heat +                               |                         | JA                   |      |
|                                  | Heat Boost                           |                         | JA                   |      |
|                                  | Utblås vid golvet                    |                         | JA                   |      |
|                                  | WiFi                                 |                         | JA                   |      |
|                                  | Flash Streamer                       |                         | JA                   |      |
|                                  | Framtidssäkrat köldmedium            |                         | JA                   |      |
|                                  | Automatisk återstart                 |                         | JA                   |      |
| Veckotimer                       |                                      | JA                      |                      |      |
| Inomhusenhet                     | Mått (BxHxD)                         | mm                      | 750x600x238          |      |
|                                  | Ljudtryck värme (tyst/låg/medel/hög) | dB(A)                   | 19/25/32/39          |      |
|                                  | Ljudeffekt värme                     | dB(A)                   | 53                   |      |
|                                  | Luftflöde värme (tyst/låg/medel/hög) | m3/min                  | 4,0/5,3/6,8/9,4      |      |
|                                  | Antal fläkthastigheter               | st                      | 6                    |      |
|                                  | Vikt                                 | kg                      | 17                   |      |
| Utomhusenhet                     | Mått (BxHxD)                         | mm                      | 930/605/376          |      |
|                                  | Ljudtryck värme                      | dB(A)                   | 49                   |      |
|                                  | Ljudeffekt värme                     | dB(A)                   | 60                   |      |
|                                  | Vikt                                 | kg                      | 42                   |      |
|                                  | Röranslutning                        | tum                     | 1/4"-3/8"            |      |
|                                  | Köldmedium/Tco2eq/ GWP               |                         | R32/0,655/675        |      |
|                                  | Driftsområde värme                   |                         | -30/+18°C            |      |
|                                  | Driftsområde kyla                    |                         | -10/+43°C            |      |
| Elanslutning                     |                                      | ph/V/A                  | 1 fas - 230 V / 13 A |      |

\*Ej garantiregistrerad produkt levereras med endast 3 års materialgaranti.

<sup>\*2</sup>Onecta kräver ett lokalt nätverk. <sup>\*3</sup> Daikins Flash Streamer-teknik är inte en medicinsk utrustning och är ej avsedd att användas istället för medicinsk eller farmaceutisk behandling.



# Återförsäljaren

## – din Daikinexpert

Daikins organisation är uppbyggd med återförsäljaren i centrum. Våra återförsäljare är välutbildade och tar ansvar före, under och efter installationen. De erbjuder även trygga serviceavtal.

På **daikin.se** kan du boka ett kostnadsfritt hembesök av din närmaste återförsäljare.

**Din Daikinåterförsäljare**



Mer information  
på **daikin.se**

