

Nepura

Världsledande
luft/luftvärmepumpar



Daikins senaste generation luftvärmepumpar för kalla klimat



Varför du ska välja Nepura

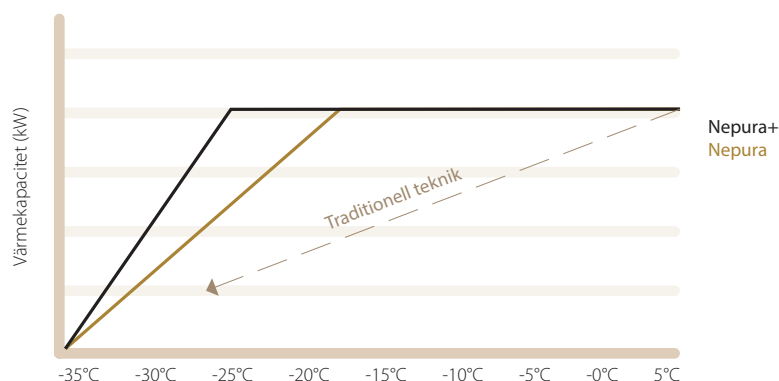
Njut av ultimat komfort inomhus, oavsett väder utomhus

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°C , medan vårt flaggskepp Nepura+ behåller den ända ner till -25°C . Ingen annan tillverkare har så många modeller i sitt sortiment som klarar av att hålla den nominella effekten ner till -25°C .



Nepura-seriens inomhusenheter:

Stylish

Väggmonterad enhet



Daikin Emura

Väggmonterad enhet



Perfera

Väggmonterad enhet



Comfora

Väggmonterad enhet



Perfera

Golvmonterad enhet



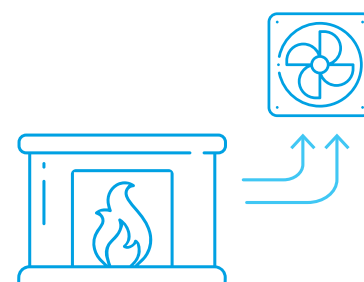


Dynamisk öppen spis-logik

Stylish/Emura/Perfera

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. Stylish/Emura/Perfera 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 ΔT

Väderkompensationslogik

Perfera

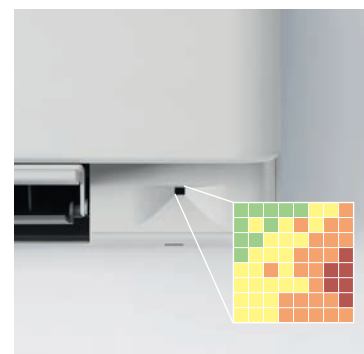
I värmedrift försöker luftvärmepumpen leverera den önskade temperaturen som väljs på fjärrkontrollen eller i appen. Då maskinen är monterad på sin plats kan den normalt inte ta hänsyn till vilken temperatur det är i resten av huset, utan bara mäta på sin installationsplats. Normalt behöver börvärdet justeras med fjärrkontrollen ju kallare det blir utomhus eftersom husets alla väggar kylls 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

Stylish/Emura

Toppmodellerna Stylish och Emura använder en intelligent termisk sensor för att detektera ytemperaturen 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 termostad 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

Jämnare värme i huset

Den avancerade mikroprocessorn ser till att maskinen endast avfrostar när det behövs. Även vid så kalla temperaturer som -30°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.



Onecta

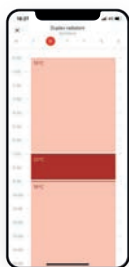
Med appen Onecta* kan du justera rumstemperatur, fläkthastighet och driftläge från din smartphone. Dessutom kan du få en grundlig översikt på hur systemet fungerar och hur mycket energi det förbrukar (gäller ej Comfora). Anpassa systemet så att det passar din livsstil och dina komfortnivåer året runt. 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. Röststyrning på svenska kommer finnas tillgängligt via Google Assistant och Amazon Alexa när uppdateringen är genomförd.

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



Styrning

Få tillgång till alla funktioner för att styra ditt inomhusklimat



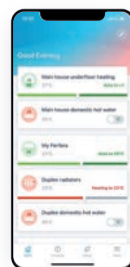
Schema

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)

Stylish/Emura/Perfera/Perfera golv

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 kommer finnas tillgänglig för aktivering under våren 2024*².

*Onecta krävet ett trådlöst nätverk *²Årsavgift tillkommer för DCS.



Luftrening

Partikelfilter + Titanapatitfilter:

Alla Nepura-modellerna

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.

Partikelfilter + Titanapatitfilter + Silverallergenfilter:

Stylish, Emura, Perfera

Vissa modeller även ett silverallergenfilter som effektivt bryter ner virus (ex. influensa), bakterier (ex. stafylokocker) samt allergener (ex. dammkvalster).

Partikelfilter + Titanapatitfilter + Silverallergenfilter + Flash streamer:

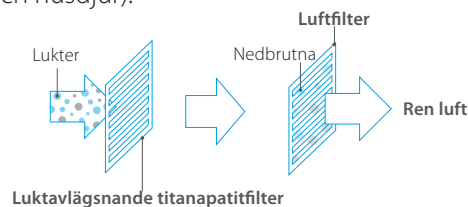
Stylish, Emura, Perfera, Perfera golv

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.

Luktavlägsnande titanfilter

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

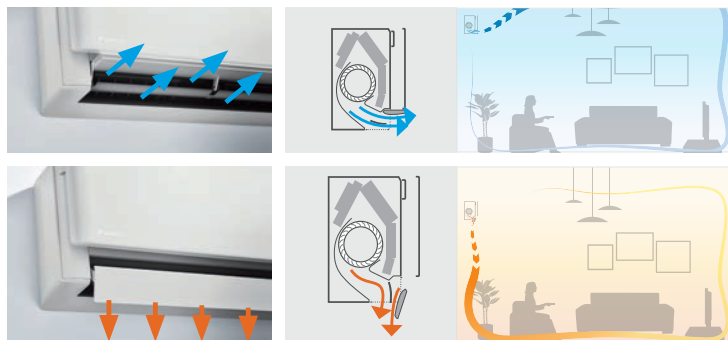


Flash Streamer

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 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).

Coanda-effekten

Stylish / Emura

Coanda-effekten optimerar luftflödet för ett komfortabelt klimat. Genom att använda 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 värme-drift kan luften följa väggen ner mot golvet för en komfortabel värme.



Stylish XTH

Innovativ design med inbyggd WiFi

Stylish XTH kombinerar design och teknologi för att uppnå en total klimatlösning. Det är den tunnaste enheten inom designsegmentet för väggmonterade enheter med sina 189 mm. Stylish XTH finns i två färgval - vit och matt svart. Värmepumpen använder innovativa funktioner för att uppnå det allra bästa inom komfort och energieffektivitet. Stylish 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*2. Appen erbjuder även röststyrning via Google Assistant och Amazon Alexa.

Luftrening i toppklass

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

Öppen spis-logik

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

Stylish XTH har tilldelats Good Design Award för sitt innovativa utseende och sin funktionella förmåga.

Upp till:

A+++

Modell			Stylish XTH 30
			FTXTA30CB/CW / RXTA30C
Värme	Kapacitet	kW	0,8-6,9
	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	4,87
	Energiklass		A+++
	SCOP	kW/kW	5,1
	P-design	kW	2,6
	Årlig energiförbrukning	kWh/år	714
	Energiklass		A+
	SCOP		4,1
Kallt	P-design	kW	3,8
	Årlig energiförbrukning		1960
	Temperaturinställning värmedrift		10-30 °C
	Temperaturinställning kyl drift		18-32 °C
Kyla	Kapacitet	kW	0,7-4,5
	Energiklass		A++
	SEER	kW/kW	7,63
	P-design	kW	3
	Årlig energiförbrukning	kWh/år	138
	Temperaturinställning kyl drift		18-32 °C
Funktioner	Generation		Nepura+
	Dynamisk öppen spis-logik		JA
	Framtidssäkrat köldmedium		JA
	Flash streamer		JA
	3D-luftflöde		JA
	Värmekamera		JA
	Swingfunktion vertikal/horisontell		JA
	WiFi		JA
	Automatisk återstart		JA
	Mått (BxHxD)	mm	798x295x189
Inomhusenhet	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	5,0/5,8/8,2/12,3
	Antal fläkthastigheter	st	6
	Vikt	kg	11,5
	Mått (BxHxD)	mm	930/605/376
Utomhusenhet	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 / 13/16A (begränsas på utedelen)

*Ej garantiregistrerad produkt levereras med endast 3 års materialgaranti. *2Onecta kräver ett lokalt nätverk. *3 Daikins Flash Streamerteknik är inte en medicinsk utrustning och är ej avsedd att användas istället för medicinsk eller farmaceutisk behandling.



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^{*2}. 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^{*3} 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 exempelvis tobak och husdjur. Det luftrenande filtret tar bort luftburna dammpartiklar för att säkerställa en jämn tillförsel av ren luft.

Upp till:

A+++

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
Kyla	Temperaturinställning värmedrift		10-30 °C
	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	900x305x212
	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	11,5
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
Utomhusenhet	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. ^{*2}Onecta kräver ett lokalt nätverk. ^{*3}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:

A+++

Modell			Perfera XTH 30	Perfera XTH 40
			FTXTM30S/ RXTM30A	FTXTM40S/ 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	5,20	5,51
	Energiklass		A+++	
	SCOP	kW/kW	5,20	5,50
	P-design	kW	3	3,8
	Årlig energiförbrukning	kWh/år	807	967
	Energiklass		A+	
	SCOP		4,14	4,42
Kyla	P-design	kW	4,4	5,6
	Årlig energiförbrukning		2222	2640
	Temperaturinställning värmedrift		10-30 °C	
	Kapacitet	kW	1,2-4,6	1,2-5,2
	EER	kW/kW	5,13	4,71
	Energiklass		A+++	
	SEER	kW/kW	8,65	8,93
	Årlig energiförbrukning	kWh/år	121	157
	Temperaturinställning kyl drift		18-32 °C	
	Generation		Nepura+	
Funktioner	Väderkompensation		JA	
	Dynamisk öppen spis-logik		JA	
	Flash streamer		JA	
	3D-luftflöde		JA	
	2-areas Intelligent eye		JA	
	Swingfunktion vertikal/horizontell		JA	
	WiFi		JA	
	Automatisk återstart		JA	
	Mått (BxHxD)	mm	778/295/272	998/299/295
	Ljudtryck värme	dB(A)	19-22-31-45	19-22-31-46
Inomhusenhet	Ljudeffekt värme	dB(A)	60	
	Luftflöde värme	m ³ /min	4,0/4,7/7,3/11,6	5,1/6,0/10,0/17,0
	Antal fläkthastigheter		6 st	
	Vikt		10 kg	15 kg
	Mått (BxHxD)	mm	930/605/376	
	Ljudtryck värme	dB(A)	49	
	Ljudeffekt värme	dB(A)	60	
	Vikt		42 kg	
	Köldmedium/Tco2eq/ GWP		R32/0,655/675	
	Driftsområde värme		-30/+24°C	
Utomhusenhet	Driftsområde kyla		-10/+46°C	
	Rek. avsakring	ph/V/A	1 fas - 230 V / 13/16A (begränsas på utedelen)	

*Ej garantiregistrerad produkt levereras med endast 3 års materialgaranti

^{*2} Gäller från utetemperatur -15°C och kallare. ^{*3} 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.

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.

Mycket effekt när det behövs

Daikins nya invertertechnik 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 luftkvalitén

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

Upp till:
A++

Modell			Comfora XTH 25	Comfora XTH 35		
			FTXTP25N/ RXTP25A	FTXTP35N/ RXTP35A		
Värme	Kapacitet		kW	1,0-6,2	1,0-6,7	
	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	4,45	
	Energiklass		A+++			
	SEER		kW/ kW	8,55	8,51	
	Årlig energiförbrukning		kWh/ år	102	144	
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			
Vikt		9 kg				
Utomhusenhet	Mått (BxHxD)		mm	930/605/376		
	Ljudtryck värme		dB(A)	49		
	Ljudeffekt värme		dB(A)	60		
	Vikt		42 kg			
	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 / 10/13 A	1 fas - 230 V / 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^{*2}. 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. Utblåsttemperaturen 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:
A++

Modell			Perfera golv XTH 30
			FVXTM30A/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
Kyla	Temperaturinställning värmedrift		10-30 °C
	Kapacitet	kW	1,2-4,4
	Energiklass		A++
	SEER	kW/kW	7,5
	P-design	kW	2,5
	Årlig energiförbrukning	kWh/år	140
Funktioner	Temperaturinställning kyl drift		18-32 °C
	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. ^{*2}Onecta kräver ett lokalt nätverk. ^{*3}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**



Sänkt energikostnad – Behagligare inomhusklimat

VÄRMEPUMPAR • KYLA • LUFTRENING

Utställning/showroom: Birger Jarlgatan 83, Stockholm
Telefon: 08 - 612 87 70
Hemsida: luftmiljobutiken.se