



Optimised Heating 4+

# STYLISH XRH 30

Världsledande luft/luftvärmepumpar



Daikins senaste generation luftvärmepumpar för kalla klimat

**R-32**

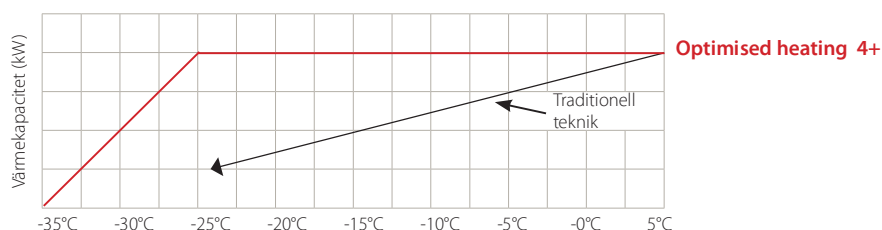


Varför du ska välja Daikins

## Optimised Heating 4+

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 Optimised Heating föddes. Projektet genomfördes med högsta kapacitet och effektivitet i fokus.

Värmepumparna i Daikins Optimised Heating-serie är en riktig succé. Äntligen finns det luftvärmepumpar som ger mycket värme när det är riktigt kallt. Borta är strömslukande värmekablar. Den optimerade avfrostningslogiken ökar effektiviteten. Nu lanserar vi våra senaste luft/luftvärmepumpar – Optimised Heating 4+. De är ännu starkare än tidigare modeller och använder det energieffektiva och miljövänliga köldmediet R32.



### Kraftfull när det gäller!

Värmepumparna i Optimised Heating 4+-serien behåller minst sin nominella effekt ända ner till -25°C. Inget annat fabrikat behåller sin nominella effekt i så låga utomhustemperaturer som Daikin.

### Prisbelönt produkt

Stylish XRH 30 fick utmärkelsen Bra val 2020 i Folksam's stora jämförelse av värmepumpar som säljs på den svenska marknaden. Det innebär att luftvärmepumpen anses vara ett bra och hållbart val ur effektivitets-, miljö-, funktions-, och garantisympunkt.



Avancerad avfrostningslogik

## Jämnare värme i huset!

Den avancerade mikroprocessorn ser till att maskinen endast avfrostar när det behövs. Även vid så kalla temperaturer som -25 °C kan maskinen, under rätt förutsättningar, jobba mer än 10 timmar mellan avfrostningarna.

### Problemet löst!

I utedelen använder sig Daikin av den senaste generationen av 3-lagers frihängande värmeväxlare. Den stora fördelen är att det inte behövs någon strömslukande värmekabel för avisning eller extra jordfelsbrytare för värmepumpen. Ett vanligt problem för luft/luftvärmepumpar, oavsett märke, är annars att värmekabeln med tiden kan orsaka jordfel. Med Daikins nya teknik är problemet löst. **Daikin har korrosionskyddade värmeväxlare sedan många år.**



# Stylish XRH 30

## Innovativ design med inbyggd WiFi

Stylish XRH 30 kombinerar design och teknologi för att uppnå en total klimatlösning för alla inomhusområden. Det är den tunnaste enheten inom designsegmentet för väggmonterade enheter med sina 189 mm. Värmepumpen använder innovativa funktioner för att uppnå det allra bästa inom komfort, energi-effektivitet, tillförlitlighet och kontroll.

### Öppen spis-logik

När du eldar i din öppna spis stänger de flesta luftvärmepumpar av sig när rummet uppnått önskad temperatur. Stylish XRH 30 stänger istället av kompressorn och inomhusenheten går enbart i fläkt drift. På så sätt sprider sig den varma luften och du får en jämnare värme i huset.

### Luftrening i toppklass

Flash Streamer\*2 bryter ner allergener så som pollen och svampallergener samtidigt som den tar bort besvärande lukter. Detta resulterar i en renare luft och bättre luftkvalitet. Titanapatitfiltret bryter ner besvärande lukt från exempel tobak och husdjur. Det luftrenande filtret tar bort luftburna dammpartiklar för att säkerställa en jämn tillförsel av ren luft.

### Coanda-effekten

Coanda-effekten optimerar luftflödet för att erbjuda ett behagligt klimat. Genom användandet av specialdesignade klaffar möjliggörs ett mer fokuserat luftflöde och en bättre temperaturfördelning i hela rummet.

### Kraftfull när det gäller!

Stylish XRH 30 behåller den nominella effekten ända ner till -25°C.

Upp till:



Modell		XRH30		
		FTXTA30AW/ RXTA30N		
Värme	Kapacitet min-nom.-max	kW	0,8 - 3,2 - 6,9	
	Effekt vid -5/-10/-15/-20/-25°C kW		5,2 / 4,8 / 4,7 / 4,3 / 3,7	
	COP		kW/kW	4,87
	Medel-klimat	Energiklass		A+++
		SCOP	kW/kW	5,1
	Kallt-klimat	Energiklass		A+
		SCOP	kW	4,10
Temperaturinställning värmedrift			10-30 °C	
Kyla	Kapacitet	kW	0,7-4,5	
	Energiklass		A++	
	SEER	kW/kW	7,63	
	Temperaturinställning kyl drift			18-32 °C
Funktioner	Optimised Heating-generation		4+	
	WiFi-kontroll		Inbyggd	
	Luftrening		Flash streamer	
	Coanda luftflöde		JA	
	2-kammars swingkompressor		JA	
	Värmekamera/ 3D-luftflöde		JA	
	Veckotimer		JA	
	Frihängande värmväxlare		JA	
Inomhusenhet	Mått (BxHxD)/Vikt	mm/kg	798 x 295 x 189 mm / 11,5 kg	
	Ljudtryck värme	dB(A)	19/24/31/41	
	Ljudeffekt kyla	dB(A)	60	
	Luftflöde värme	m3/min	5,1-11,5	
	Antal fläkthastigheter st		6	
Utomhusenhet	Mått (BxHxD)/Vikt	mm/kg	765 x 550 x 285 mm / 38 kg	
	Ljudtryck värme	dB(A)	49	
	Ljudeffekt värme	dB(A)	61	
	Köldmedium/Tco2eq/ GWP		R32 / 1,1 / 0,74	
	Driftsområde värme/kyla	°C	-25°C/+24°C / -10°C/+46°C	
	Elanslutning	ph/V/A	1 fas - 230 V / 13 A	