



Optimised Heating 4+  
**ORIGO XRH**

Världsledande luft/luftvärmepumpar



Daikins senaste generation luftvärmepumpar för kalla klimat

**R-32**



Varför du ska välja Daikins

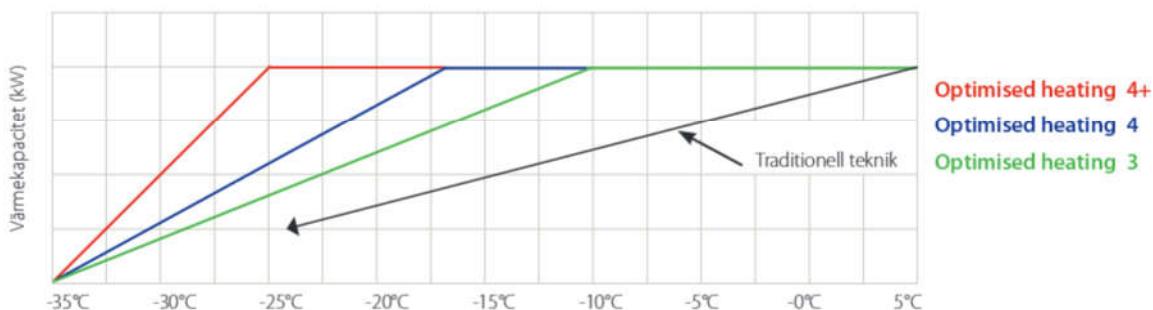
## Optimised Heating 4+ A+++ ➤

Daikin är världsledande inom kyla och värme och har alltid varit en föregångare och innovatör. Därför var det en självklarhet att ta fram Daikinprodukter som är anpassade till de krav och behov som finns i Sverige. Daikins främsta internationella tekniker mötte våra erfarna värmepumpsinstallatörer och tog del av deras erfarenheter. Det var så Optimised Heating föddes – ett projekt som har utförts noggrant med högsta kvalitet och miljötänk.

Med den nya generationen Optimised Heating 4+ kan vi erbjuda ännu varmare och ännu starkare luftvärmepumpar som dessutom använder sig av det nya, energieffektiva köldmediet R-32. De ger extra värme när det är riktigt kallt ute. Borta är strömslukande värmekablar. Istället använder värmepumparna sig av en optimerad avfrostningsteknik som ökar effektiviteten ytterligare.

### Kraftfull när det gäller!

Daikins luftvärmepumpar i Optimised Heating 3-serien behåller minst sin nominella effekt ner till -10°C (beroende på modell). I Optimised Heating 4 behålls den ända ner till -17°C, medan vårt flaggskepp Optimised Heating 4+ behåller den ända ner till -25°C. Inget annat fabrikat behåller sin nominella effekt i så låga utomhustemperaturer som Daikin.



### Avancerad avfrostningslogik

## Jämnnare värme i huset!

Den avancerade mikroprocessorn ser till att maskinen endast avfrostar när det behövs. Även vid så kalla temperatur 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.**





# Origo XRH

## X-tra tyst

### Diskret

Daikins Origo XRH är värmepumpen som ersätter dina vanliga elektriska element och kan värma eller kyla hela huset med skön luftspridning från golv till tak.

### Sköna golv

Origo gör ett stort jobb för ditt inneklimat. Tack vare utblås i både över- och nederdel får du jämnare värme i huset och varmt golv på köpet!

### Mycket tyst

Tack vare den avancerade lösningen på fläkthjulet ger maskinen ett högt flöde med en minimal ljudnivå. Värmepumpen upplevs i det närmaste ljudlös vid normaldrift.

Upp till:

**A<sup>+</sup>**

	Modell	XRH25		XRH35			
		FVXM25F/ RXTP25N	FVXM35F/ RXTP35N				
Värme	Kapacitet	kW	1,0-5,6	1,1-6,0			
	Nom. kapacitet	kW	3,2	4,0			
	Effekt vid -10/-15/-20/-25°C	kW	4,0/3,7/3,1/2,9	4,4/4,0/3,4/3,0			
Kyla	Energiklass			A+			
	Medelklimat	SCOP	kW/kW	4,05	4,01		
	P-design		kW	2,5	3,0		
Funktioner	Temperaturinställning värmemedrift						
	Kapacitet	kW	1-4,2	1,1-4,3			
	Energiklass			A+			
Inomhusenhet	SEER		kW/kW	5,61	5,66		
	Temperaturinställning kyldrift						
	Optimised Heating generation			18-32 °C			
Utomhusenhet	Luftutblås vid golvet			JA			
	Automatisk återstart			JA			
	Fan mode aktiverar endast fläkt			JA			
	Förberedd för WiFi			JA			
	Tyst drift läge utomhusenhet			JA			
	Titanapatitfilter			JA			
	Tyst driftläge inomhusenhet						
	Mått (BxHxD)	mm	700x600x210				
	Ljudtryck värme	dB(A)	23/26/32/38	24/27/33/39			
	Ljudeffekt värme	dB(A)	52				
	Luftflöde värme	m <sup>3</sup> /min	4,4/5,0/8,2	4,7/5,2/9,4			
	Antal fläkhastigheter	st	6				
	Vikt	kg	14				
	Mått (BxHxD)	mm	763x550x303				
	Ljudtryck värme	dB(A)	49/45				
	Ljudeffekt värme	dB(A)	61				
	Vikt	kg	38				
	Köldmedium/Tco2eq/ GWP		R32/0,745/675				
	Driftsområde värme/kyla		-25/+18°C/-10/+43°C				
	Elanslutning	ph/V/A	1 fas - 230 V / 10 A	1 fas - 230 V / 13 A			