



Optimised Heating 4

ORIGO II XRH

Världsledande luft/luftvärmepumpar



Daikins senaste generation luftvärmepumpar för kalla klimat

R-32



Optimised Heating 4

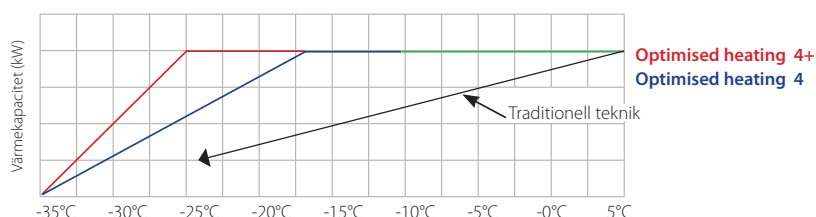
Varför du ska välja Daikins Optimised Heating-sortiment

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 noggrant med högsta kapacitet och effektivitet i fokus.

Den nuvarande generationen Optimised Heating är en succé! Äntligen finns det luftvärmepumpar som ger mycket värme när det är riktigt kallt. Borta är strömslukande värmekablar och den optimerade avfrostningslogiken ökar effektiviteten ytterligare. Nu lanserar vi våra senaste luft/luftvärmepumpar – Optimised Heating 4 och 4+. De är ännu starkare än tidigare modeller och använder det nya, energi-effektiva och miljövänliga köldmediet R32.

Kraftfull när det gäller!

Daikins luftvärmepumpar i Optimised Heating 4-serien behåller minst sin nominella effekt ända ner till -17°C . Inget annat fabrikat behåller sin nominella effekt i så låga utomhustemperaturer som Daikin.



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 (gäller Optimised Heating 4/4+).

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 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 II XRH

Supertyst med WiFi som standard

Origo II XRH 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 Origo II XRH praktiskt taget ljudlös. Ljudnivån är på 20 dBA, vilket är tystare än en viskning.

WiFi ingår som standard och via Daikin Residential Controller 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 kommer att sänkas, vilket leder till att enheten blir så gott som ljudlös. Efter 30 minuter återgår maskinen till den tidigare inställningen.

Heat Boost

Heat Boost innebär att kompressorfrekvensen ökar snabbare när enheten startas, för att måltemperaturen ska uppnås snabbare. Med Heat Boost går det upp till 14% snabbare än med den gamla modellen. Om du startar enheten i värmedrift kommer Heat Boost att aktiveras omgående. Heat boost innebär att enheten producerar en högre effekt (över max-effekt) under en begränsad period.

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.

^{*Ej} garantiregistrerad produkt levereras med endast 3 års materialgaranti

^{*2} Daikin Residential Controller kräver ett lokalt nätverk

Upp till:



Modell			Origo II XRH 25	Origo II XRH 35		
			FVXM25A/ RXTP25R	FVXM35A/ RXTP35R		
Värme	Kapacitet		kW	1,2-5,7	1,2-6,2	
	Nominell kapacitet		kW	3,2	4,0	
	Effekt vid -5/-10/-15/-20/-25°C kW			4,5/4,0/3,7/3,2/2,9	4,8/4,4/4,0/3,5/3,0	
	COP		kW/kW	3,86	3,54	
	Medel	Energiklass		A++		
		SCOP	kW/kW	4,7	4,6	
		P-design	kW	2,5	3	
	Kallt	Årlig energiförbrukning		kWh/år	744	913
		Energiklass		A		
		SCOP		3,8	3,6	
P-design		kW	3,7	4,4		
Årlig energiförbrukning			2032	2573		
Temperaturinställning värmedrift			10-30 °C			
Kyla	Kapacitet		kW	1,4-4,2	1,4-4,3	
	Energiklass		A++			
	SEER	kW/kW	6,5	6,1		
	P-design	kW	2,5	3,5		
	Årlig energiförbrukning	kWh/år	135	201		
Temperaturinställning kyl drift			18-32 °C			
Funktioner	Optimised Heating generation		4			
	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)	20/25/32/38	20/25/32/39		
	Ljudeffekt värme		dB(A)	52	53	
	Luftflöde värme	(tyst/låg/medel/hög) m3/min	4,1/5,6/7,2/9,2	4,1/5,6/7,2/9,8		
	Antal fläkthastigheter		st	6		
	Vikt		kg	17		
Utomhusenhet	Mått (BxHxD)	mm	763/550/303			
	Ljudtryck värme	dB(A)	49			
	Ljudeffekt värme	dB(A)	61			
	Vikt	kg	38			
	Rörslutning	tum	1/4"-3/8"			
	Köldmedium/Tco2eq/ GWP		R32/0,745/675			
	Driftsområde värme		-25/+18°C			
	Driftsområde kyla		-10/+43°C			
	Elanslutning	ph/V/A	1 fas - 230 V / 13 A			

VILKEN ORIGO II XRH PASSAR DITT HUS?



Daikin Origo II XRH

perfekt där det finns lite mindre utrymme



XRH25 XRH35

Hur mycket kan du spara?

Nuvarande årsförbrukning exkl hushållsel och varmvatten
(ca 6 000 kWh).....kWh

Din årsbesparing:

.....kWh x 1,2 kr =kronor!

Kostnad före ROT.....

Kostnad efter ROT.....

Besparing per månad.....

Kostnad per månad

Nettobesparing sek / månad (besparing - kostnad)

Världsledande värmepumpar

Daikin är ett världsomspännande företag med 90 års erfarenhet inom värmepumpsbranschen. Vi tillverkar högkvalitativ luftkonditionerings- och värmepumpsutrustning för bostäder, handel och industri. Produkterna för den svenska marknaden utvecklas och tillverkas i våra fabriker i Europa. Vi samarbetar med utvalda, utbildade och certifierade återförsäljare för att kunna erbjuda bästa komfort och trygghet.

Tryggt med Daikin

När garantin går ut kan en försäkring tecknas under förutsättning att värmepumpen är garantiregistrerad. Din återförsäljare berättar gärna mer.

11.500.000 stycken

Så många värmepumpar tillverkade Daikin det senaste året – det motsvarar hela Sveriges värmepumpsförsäljning under 187 år. Många tillverkar värmepumpar, men få gör det så helhjärtat som vi.

Din Daikinåterförsäljare