



Optimised Heating 4+
CALDO XRH

Världsledande luft/luftvärmepumpar



R-32

Daikins senaste generation luftvärmepumpar för kalla klimat

Varför du ska välja Daikins Optimised Heating 4+

Daikin är världsledande inom kyla och värme och har alltid varit en föregångare och innovatör. Därför var det en självklarhet att ta fram en Daikinprodukt som är anpassad 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.

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 avvisning 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.**

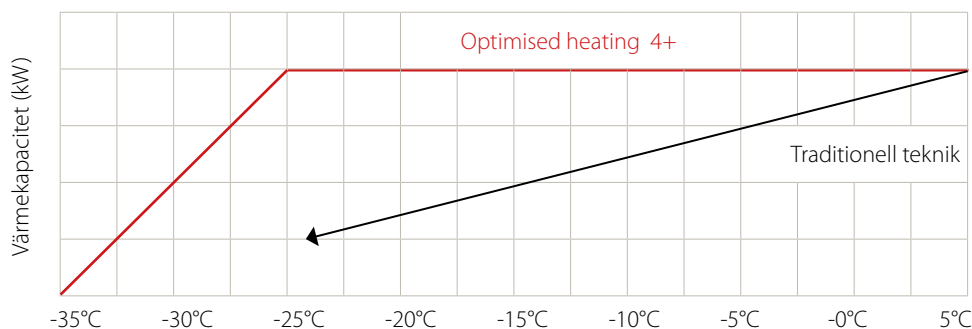


Patenterad R32-kompressor

Daikins egenutvecklade och patenterade Swingkompressor har färre rörliga delar än andra fabriker vilket ger bättre driftsäkerhet och en ökad livslängd. Optimised Heating 4 och 4+ har ett mycket bredare effektområde för ett jämnare inomhusklimat jämfört med tidigare modeller. **Självklart har den två kammare för en ännu tystare och vibrationsfriare gång.**

Avancerad avfrostningslogik ger jämnare värme i huset!

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



Kraftfull när det gäller

Daikins senaste generation luftvärmepumpar för kallt klimat med Optimised Heating 4+ teknologi säkerställer att maskinen presterar minst sin nominella effekt ända ner till -25°C .



NYHET

A+++



X-tra stark X-tra varm



X-tra effektiv när det är riktigt kallt

Caldo XRH har högsta energiklass och är utvecklad för vårt kalla nordiska klimat. En garanterad värmekapacitet på hela 4,0 kW (XRH40) vid -25°C minskar energikostnaden även när det är riktigt kallt ute.

X-tra varm utblåsttemperatur

Nya Caldo XRH genererar upp till 30 % varmare utblåsttemperatur**, vilket ökar värmekomforten i ditt hus.

Optimal temperaturkontroll

Med Caldo XRH kan du justera temperaturen i huset i steg om 0,5°C

Avancerad luftrening i toppklass

Luften passerar det luktbottagande titanapatit filtret som fångar upp luftburna dammpartiklar och skadliga organiska kemiska ämnen såsom bakterier, virus och allergener. Daikins Flash Streamer bryter därefter ner virus- och mögelpartiklar.

Öppen spis-logik

När du eldar i din öppna spis stänger de flesta luftvärmepumpar av sig då rummet uppnått önskad temperatur. Caldo XRH 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.

Energieffektivitet A+++ i värmedrift

Caldo XRH är extra effektiv och optimerad för att ge högsta verkningsgrad.

Närvarosensor

Sensorn "intelligent eye" ger alltid bästa komfort och ökar besparingen. Sensorn riktar även bort luftflödet från personer i rummet för att undvika drag.

Förberedd för wifi

I inomhusenheten finns ett utrymme för dold placering av wifi-modulen (tillbehör).

*Caldo XRH har 6 års produktgaranti (förutsätter registrering) med möjlighet att försäkra produkten vid garantitidens utgång vilket ger upp till 16 års trygghet. Om produkten ej är registrerad gäller 3 års materialgaranti. Fullständig information om garantier och försäkring hittar du på daikin.se

** Gäller från utetemperatur -15°C och kallare

Modell	XRH30	XRH40	
	FTXTM30-M + RXTM30-N	FTXTM40-M + RXTM40-N	
Värmekapacitet kW (min-max)	0,8-6,7	0,8-7,2	
Värmekapacitet kW (nominell)	3,2	4	
Garanterad värmekapacitet kW vid -25°C	3,3	4	
Effekt kW vid -7/-10/-15/-20/-25°C	5,0/4,7/4,6/4,2/3,6	5,5/5,3/5,0/4,5/4,0	
COP	5,34	5,37	
Värme Medeklimat	Energi klass värme	A+++	A+++
	SCOP	5,12	5,3
	P-design kW	3	3,8
Kallt klimat	Energi klass värme	A+	A+
	SCOP	4,02	4,2
	P-design kW	4,4	5,6
Temperaturinställning värme	10-30°C	10-30°C	
Kyla	Kylkapacitet kW (min-max)	0,7-4,5	0,7-5,1
	Kylkapacitet kW (nominell)	3	4
	Energi klass kyla	A++	A++
	SEER	7,6	7,7
Temperaturinställning kyla	18-32°C	18-32°C	
Funktioner	Optimised Heating generation	4+	4+
	Öppen spis logik	JA	JA
	Framtidssäkrat köldmedium	JA	JA
	Flash streamer	JA	JA
	3D-luftflöde	JA	JA
	2-areas Intelligent eye	JA	JA
	Swingfunktion vertikal/horisontell	JA	JA
	Veckotimer	JA	JA
	Automatisk återstart	JA	JA
Inomhusenhet	Dimensioner (BxHxD) mm	811/294/272	1040/300/295
	Vikt (kg)	10	14,5
	Ljudtryck (värme) inomhusdel dB(A)	19-22-26-31-37-45	19-22-26-31-37-46
	Luftflöde (m3/min)	4,8-5,7-6,8-7,9-10,1-12,7	5,7-7,1-8,9-10,6-13,8-18,4
Ljudeffekt inomhusdel dB(A)	61	61	
Utomhusenhet	Köldmedium/ Tco,eq/GWP	R32/0,742/675	R32/0,742/675
	Dimensioner (BxHxD)	763/550/303	763/550/303
	Vikt kg	38	38
	Ljudtryck dB(A)	49	49
	Ljudeffekt dB(A)	61	61
Rek. avsäkring (A)	10	13	

VILKEN DAIKIN VÄRMEPUMP PASSAR DITT HUS?

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.

11.200.000 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.



Daikin Caldo XRH – perfekt när du har öppen spis i huset.

XRH30 XRH40

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)

.....

Din Daikin återförsäljare