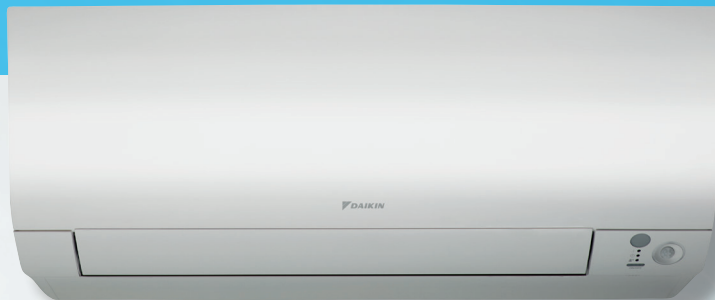




Optimised Heating 4+
CALDO XRH

Världsledande luft/luftvärmepumpar



R-32

Daikins senaste generation luftvärmepumpar för kalla klimat

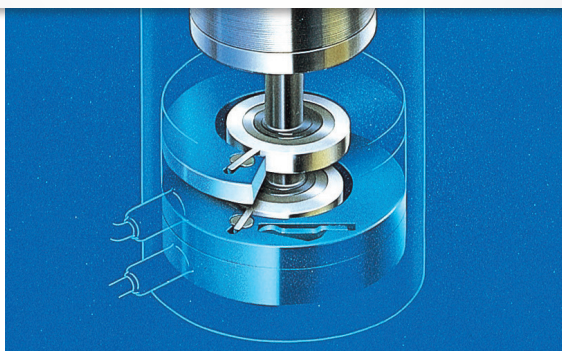
Varför du ska välja Daikins Optimised Heating 4+

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 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.**

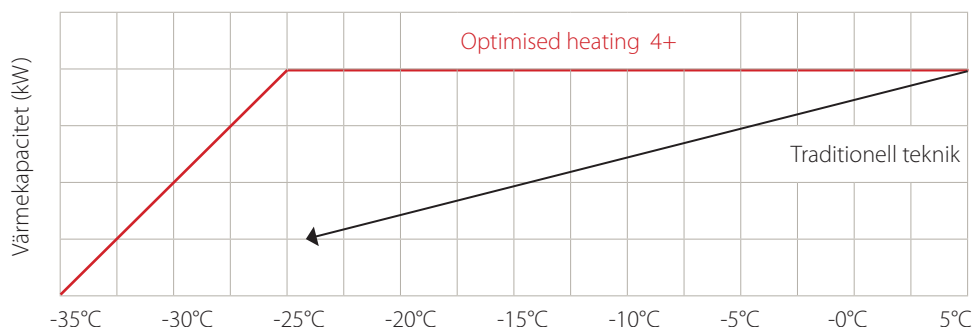


Patenterad R32-kompressor

Daikins egenutvecklade och patenterade Swingkompressor har färre rörliga delar än andra fabrikat 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 kall 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** jämfört med tidigare modeller, 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 luktborttagande 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 (försätter registreringen) 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	
			FTXTM30M/RXTM30N	FTXTM30M/RXTM30N	
Värme	Kapacitet	kW	0,8-6,7	0,8-7,2	
	Nominell kapacitet	kW	3,2	4	
	Effekt vid -5/-10/-15/-20/-25°C kW	kW	5,0/4,7/4,6/4,2/3,6	5,5/5,3/5,0/4,5/4,0	
	COP	kW/kW	5,34	5,37	
	Medelklimat	Energiklass		A+++	
		SCOP	kW/kW	5,12	5,3
		P-design	kW	3	3,8
		Årlig energiförbrukning	kWh/år	821	1004
	Kallt klimat	Energiklass		A+	
		SCOP		4,02	4,2
		P-design	kW	4,4	5,6
		Årlig energiförbrukning		2296	2779
Temperaturinställning värmedrift	°C	10-30 °C	10-30 °C		
Kyla	Kapacitet	kW	0,7-4,5	0,7-5,1	
	EER	kW/kW	4,1	3,71	
	Energiklass	-	A++	A++	
	SEER	kW/kW	7,6	7,7	
	Årlig energiförbrukning	kWh/år	138	182	
	Temperaturinställning kyl drift	°C	18-32 °C	18-32 °C	
Funktioner	Optimised Heating generation		4+	4+	
	Kaminlogik		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	Mått (BxHxD)	mm	811/294/272	1040/300/295	
	Ljudtryck värme	dB(A)	19-22-26-31-37-45	19-22-26-31-37-46	
	Ljudeffekt värme	dB(A)	61	61	
	Luftflöde värme	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	
	Antal fläkthastigheter	st	6	6	
	Vikt	kg	10	14,5	
Utomhusenhet	Mått (BxHxD)	mm	763/550/303	763/550/303	
	Ljudtryck värme	dB(A)	49	49	
	Ljudeffekt värme	dB(A)	61	61	
	Vikt	kg	38	38	
	Köldmedium/Tco2eq/ GWP	-	R32/0,745/675	R32/0,745/675	
	Driftsområde värme	°C	-25/+18°C	-25/+18°C	
	Driftsområde kyla	°C	-10/+43°C	-10/+43°C	
	Elanslutning	ph/V/A	1 fas - 230 V / 13 A	1 fas - 230 V / 10-13 A	

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