

# NEXURA X

Världsledande luft/luft värmepumpar



# XSERIEN

UTVECKLAD FÖR SVENSKT KLIMAT

# X-SERIEN

## EN NY KOMPLETT SERIE LUFT/LUFT VÄRMEPUMPAR

### X-SERIEN FRÅN DAIKIN ÄR VERKLIGEN NÅGOT EXTRA.

Den höga japanska kvalitén har utvecklats i Sverige för vårt klimat. Det innebär att du får optimal besparing, funktion, effektivitet, komfort och driftsäkerhet oavsett om det är en råkall vinterdag eller en stekhet sommardag.

X-serien har ökad prestanda, fler unika fördelar och fler möjligheter jämfört med våra tidigare populära modeller. Alla luft/luftvärmepumpar som säljs till konsument har 5 års produktgaranti.

#### Problemet löst!

I utedelen har Daikin utvecklat en ny teknik med hängande värmväxlarbatteri, istället för som andra luft/luft värmepumpar ha det fäst i chassiet. Den stora fördelen är att nu behövs inte längre någon strömslukande värmekabel för avvisning. Det betyder också att det inte behövs någon extra jordfelsbrytare för värmepumpen. Ett vanligt problem för luft/luft värmepumpar, oavsett märke, är annars att värmekabeln med tiden kan orsaka jordfel. Med Daikins nya teknik är problemet löst.



#### Patenterad kompressor

Daikins egenutvecklade och patenterade Swingkompressor har färre rörliga delar än andra fabrikat vilket ger bättre driftsäkerhet och en ökad livslängd. Nu med två kammare för en ännu tystare och vibrationsfriare gång.

#### Avancerad avfrostningslogik - Jämnare värme i huset !

Den avancerade mikroprocessorn ser till att maskinen avfrostar endast när det behövs, även vid så kall temperatur som  $-15^{\circ}\text{C}$  kan maskinen jobba upp till tre timmar mellan avfrostningarna.

#### Effekt när den behövs

Daikins nya invertertechnik innebär att värmepumpen hela tiden anpassar sig efter behovet och kan prestera upp till 4,0 kW vid  $-15^{\circ}\text{C}$  och 3,2 kW vid  $-25^{\circ}\text{C}$  (gäller modell X35), när det behövs!





# Nexura X

## X-tra varm

Daikin presenterar den första värmepumpen med två unika och effektiva funktioner. Nexura X är i grunden en effektiv luft/luft värmepump som ger värme, eller kyla, med mycket hög energieffektivitet. Nu har vi tagit tekniken ett steg längre genom att utveckla Nexura X så att du även får strålningsvärme - som från ett vanligt element. Frontpanelen värms upp till en varm och behaglig temperatur.

### Varmt skönt tyst

För att öka komforten under kalla dagar, är en sektion av frontpanelen tillverkad i aluminium som värms upp precis som en traditionell radiator. Resultatet blir en behaglig känsla av varm luft i hela rummet. Allt du behöver göra är att trycka på "radiant-knappen" på fjärrkontrollen. Med låg ljudnivå och minskat luftflöde kan du njuta av den mysiga och behagliga atmosfären i ditt hem.

### Energieffektiv

I värmeläget fungerar Nexura X som en effektiv luft/luft värmepump. Värmepumpen ger en värmefaktor (COP) upp till 4,74. Detta innebär att systemet producerar mer än fyra kilowatt i värme för varje kilowatt som används för driften.

### Passar in överallt

Daikin Nexura X kan placeras flexibelt för att passa just dina behov - lågt ned på en vägg, stående på ben eller infälld i väggen.

### Upp till 14 års trygghet

Nexura X har hela 10 års garanti på kompressorn, på delar och arbete. 5 års produktgaranti med möjlighet att försäkra produkten vid garantitidens utgång - upp till 14 års trygghet! Läs mer om garantierna och försäkringen på [daikin.se/garantier](http://daikin.se/garantier).



## NEXURA X



TEKNISKA DATA		
Modell	X25 FVG25K/RXLG25M	X35 FVG35K/RXLG35M
Utvecklade för Skandinavien	JA	JA
Värmekapacitet kW	1,0-6,5	1,1-7,0
Effekt vid* +6/0/-5/-10/-15/-20/-25 °C, kW	6,5 / 6,0 / 4,7 / 4,0 / 3,5 / 3,2 / 2,9	7,0 / 6,0 / 5,0 / 4,7 / 4,0 / 3,4 / 3,2
Energiklass värme	A+	A+
SCOP	4,3	4
Pdesign kW (värme/kyla)	3,0/2,5	3,4/3,5
Årlig energiförbrukning kWh (värme/kyla)	989/131	1187/186
Klimatzon	Mellanzon	Mellanzon
Temperaturområde värme	10-30 °C	10-30 °C
Kylkapacitet kW	1,2-5,1	1,4-5,6
Energiklass kyla	A++	A++
SEER	7	6,6
Temperaturområde kyla	18-32 °C	18-32 °C
<b>Funktioner</b>		
Fan mode aktiverar endast fläkt	JA	JA
Strålningsvärme	JA	JA
Veckotimer	JA	JA
Automatisk återstart	JA	JA
Tyst utomhusdrift läge	JA	JA
Swingfunktion horisontell	JA	JA
Titanfilter	JA	JA
<b>Installation</b>		
Dimensioner inomhusdel (BxHxD)	950x600/215	950x600/215
Dimensioner utomhusdel (BxHxD)	858x550x330	858x550x330
Miljövänligt köldmedium / GWP	R410A / 2088	R410A / 2088
Ljudnivå inomhusdel dBA	22/26/32/39	23/27/33/40
Ljudnivå utomhusdel dBA	49/45	49/45
Ljudeffekt inomhusdel kyla/värme dBA	52/43	52/53
Ljudeffekt utomhusdel kyla/värme dBA	61	61

\* Integrerad kapacitet vid maximal kompressorfrekvens