

# MAXIMAN III

HYPER INVERTER

Njut av naturlig värme med marknadens  
hetaste luft/luft värmepump



 **MITSUBISHI**  
HEAVY INDUSTRIES, LTD.

# MAXIMAN II

HYPER INVERTER

Vi nästan halverar  
dessutom renare i



## Högsta värmefaktor (COP)

Maximan Hyper Inverter II har en uppgraderad högeffektiv DC-kompressor av Twinrotary typ. I kombination med hyperoptimering av styrprogrammet för alla ingående komponenter samt uppdimensionering av värmeväxlarytan och ökat luftflöde genom inledningen ger den nya **Maximan Hyper Inverter II** en rekordhög värmefaktor på 5,45, samtidigt som prestanda vid låga utetemperatur blivit ännu bättre.



# de vår uppvärmningskostnad och fick inomhusklimat – vad mer kan man önska.



 **MITSUBISHI**  
HEAVY INDUSTRIES, LTD.

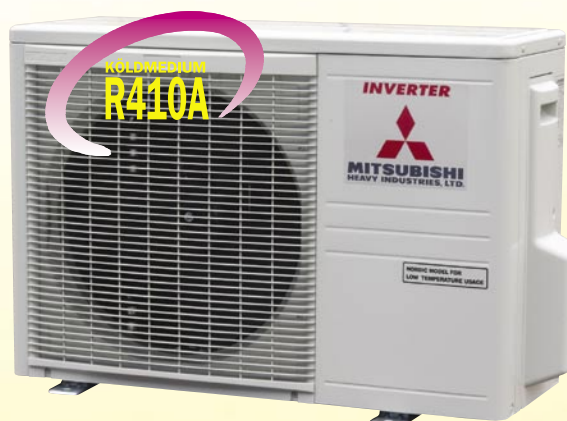
## 29 år på svenska marknaden

1978 installerades vår första luft/luft-värmepump. Nu introducerar vi den 9:e generationens värmepumpar, som förutom den allra senaste teknologin, är baserad på 29 års erfarenhet av svenska vinterförhållanden. Detta i kombination med erfarenhet och kunnande hos Climas återförsäljare borgar för en lönsam och säker investering.

**NORDIC MODEL FOR  
LOW TEMPERATURE USAGE**

**Maximan Hyper Inverter II (SRK/SRC-ZGX-SA)** är till skillnad från standardmodellen SRK/SRC-ZGX-S tillverkad för Nordiska förhållanden och är därför märkt med skylten "NORDIC MODEL FOR LOW TEMPERATURE USAGE" vilket innebär:

- Perforerad bottenplåt för effektiv vattenavrinning i samband med avfrostning
- Termostatstyrd bottenplåtsvärmare som håller hålen isfria även vid riktigt låga utetemperaturer
- Termoisolering kring kompressorn för ökad driftsäkerhet
- Större vätskeavskiljare i kylsystemet för driftsäkerhet och livslängd
- Modifierat styrprogram som förbättrar prestandan vid låga utetemperaturer



## En trygg investering

När du installerar en **Maximan Hyper Inverter II** luftvärmepump är du skyddad för alla oförutsedda kostnader under de första 5 åren. Förutom en 2-årig garanti ingår ett försäkringskydd som under åren 3-5 täcker kostnaden för självrisk och avskrivning i villa-hem försäkringen.

# MAXIMAN II

## HYPER INVERTER

### Högeffektiv rening av inomhusluften

Ett kombinerat allergi och enzymfilter neutraliserar allergener och bryter ner och dödar bakterier och virus.

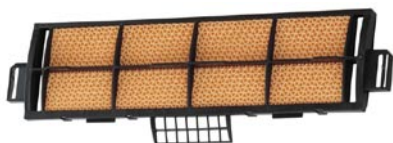
Aggregatet innehåller även ett tvättbart fotokatalytiskt dedorerande filter som tar bort eller reducerar dålig lukt.

Dessutom avges negativa joner till inomhusluften 24 timmar om dygnet, även om aggregatet ej är i drift.

Allergi och Enzym filter

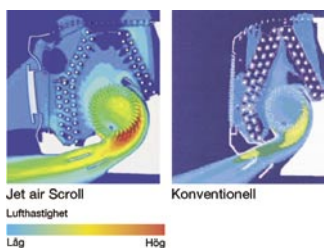


Tvättbart Fotokatalytiskt  
Deodoriserande filter



### Jet Air Scroll funktion

Genom att utnyttja jetmotorteknik vid utformningen av fläkt-hjul och luftkanaler i inledelen åstadkommes större luftflöde och längre kastlängder utan att ljudnivån ökar, samtidigt som driveffekten till fläktmotorn minskar. Dessutom är inledelen försedd med 2 luftriktarmotorer, en i höjddel och en i sidled, vilket åstadkommer maximal spridning av den uppvärmda luften.



### Viktiga funktioner



#### Deodorizing Filter

Tar bort dålig lukt.



#### Enzyme Filter

Renar luften från mögelsporer och bakterier.



#### High Power

För att snabbt få upp eller ner temperaturen går aggregatet med max effekt under 15 min.



#### On-Off Timer

24-timmars timerfunktion, stoppar och startar aggregatet på förvalda tider.



#### Economy Mode

Ger i värmedrift 2,5°C lägre temperatur och i kyl drift 1,5°C högre temperatur än inställt värde



#### Detachable Grill

Avtagbar frontpanel – lätt att rengöra luftfilter.



#### Self-Diagnostic

Indikerar ev. driftstörning med felkod.



#### Back-up Switch

Ifall fjärrkontrollen kommit bort eller om batteriet tagit slut, kan aggregatet startas med BACK-UP knappen.



#### Auto Restart

Vid strömavbrott återstartar aggregatet med senast inställda värden.



Mitsubishi Heavy Industries Ltd.  
är certifierade enligt ISO9001 och  
ISO14001.



Modell	Värme-effekt kW	Kyl-effekt kW	Värme-faktor COP	Luft-flöde inledel m <sup>3</sup> /h	Energi-klass	Mått inledel (mm)			Ljudnivå db(A) avst. 1 m (min/max) kyla/värme	Mått utedel (mm)			Ljudnivå db(A) avst. 1 m
						H	B	D		H	B	D	
SRK/SRC-20ZGX-SA	0,5-4,5*	0,5-2,8*	5,45	720	A	298	840	259	21-42 / 25-42	540	780	290	43
SRK/SRC-25ZGX-SA	0,5-5,1*	0,5-3,0*	5,08	720	A	298	840	259	21-42 / 25-42	540	780	290	47

Värmeeffekt och värmefaktor är angivna vid +7°C utetemperatur, 90% relativ fuktighet; innetemperatur +20°C. Kyleffekt angiven vid +35°C utetemperatur; innetemperatur +27°C, 50% relativ fuktighet.

\* Avser effekter vid min resp. max varvtal på kompressorn.



www.kylma.se



www.clima.se

- två företag i BEIJER REF