



A++

A+++

A++

A+

A

B

C

D

Trygghets-  
försäkring  
**5 år**



Fjärrstyr värmepumpen med App i mobiltelefonen! SMS-styrning med larmfunktion finns som tillval.

## Maximan Hyper Inverter SA/S

### Marknadens hetaste luftvärmepump

MAXIMAN HYPER INVERTER SA/S ger med sitt höga COP-värde (värmefaktor) en fantastisk energibesparing! Utöver kraftigt sänkta uppvärmningskostnader, ger den med sitt sofistikerade filtersystem ett rent och behagligt inomhusklimat.

MAXIMAN HYPER INVERTER SA/S har ännu högre verkningsgrad i kyl drift, vilket gör att kostnaden för komfortkyla under varma sommarkvarnar blir mycket låg.

#### Klimatanpassad utedel

Utedelen är speciellt designad för svenskt klimat och arbetar effektivt ned till -15°C utetemperatur, men kan vara i drift ända ned till -25°C. Genom förfinad avfrostningsteknik, sin extra dräneringshål under förångarbatteriet och med termostatstyrd bottenplåtsvärmare som alltid håller hålen isfria, klarar den även de svåraste driftsförhållandena utan att förångarbatteriet fryser igen.



#### En trygg investering

5 års trygghetsförsäkring ingår till alla privatpersoner, registreras på [www.kylma.se](http://www.kylma.se)



**Nattsänkning/underhållsvärme**  
Nattsänkning/underhållsvärme +10°C.



**Ultratyst drift**  
20 dB(A), 4-stegs fläkthastighet.



**Sleep-funktion**  
Aggregatet stannar efter inställd tid.



**Deodorizing Filter**  
Tar bort dåligt lukt.



**Allergen Filter**  
Kombinerat allergi- och bakteriefilter med självrengörande funktion



**High Power**  
För att snabbt få upp eller ned temperaturen går aggregatet med max. effekt under 15 min.



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



**On-Off Timer**  
24-timmars timerfunktion, stoppar och startar aggregatet på förvalda tider.



**Self-Diagnostic**  
Indikerar ev. driftstörning med blinkkoder på inledelsen.



**Auto Restart**  
Vid strömavbrott återstartar aggregatet med senast inställda värden.

## 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 deodoriserande 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.

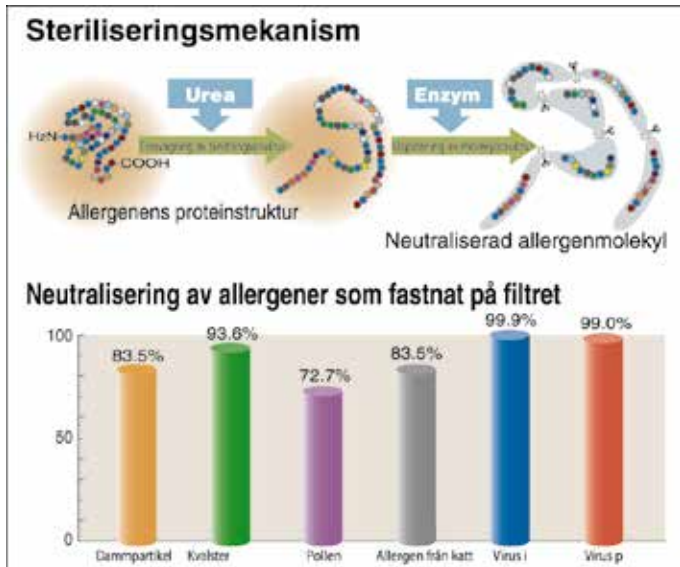
Tvättbart fotokatalytiskt deodoriserande filter



Allergifilter

## 3D AUTO för bästa luftspridning

Innedelen är försedd med tre luftriktarmotorer, en i höjddel och två i sidled. Tillsammans med optimal utformning av fläkthjul och luftkanaler/-riktare erhåller man bästa möjliga spridning och luftflöde samt lägsta ljudnivå samtidigt som driveffekt till fläkttorn minskar.



## Högsta värmefaktorn (COP)

En ny högeffektiv DC-kompressor av twin-rotarytyp i kombination med hyperoptimering av styrprogrammet för alla ingående komponenter såsom kompressor, fläktar och den elektroniska expansionsventilen, samt uppdimensionering av värmväxlarytan och ökat luftflöde genom innedelen (kondensorn) har dramatiskt ökat värmefaktorn (COP) till rekordhöga 5,56 SRK/SRC-20ZMX-SA.

	SRK20ZMX-S / SRC20ZMX-SA	SRK25ZMX-S / SRC25ZMX-SA	SRK35ZMX-S / SRC35ZMX-SA	SRK50ZMX-S / SRC50ZMX-SA
Värmeeffekt W	900-4300	900-4700	900-5100	600-7700
Kyleffekt W	900-3100	900-3200	900-4100	1100-5800
SCOP	4,1	4,2	4,2	4,6
COP	5,56	5,26	4,48	4,4
Energiklass kyla/värme	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A++
Spänning V	230	230	230	230
Tillförd effekt kyla kW	0,19-0,7	0,19-0,82	0,19-1,01	0,2-2,2
Tillförd effekt värme kW	0,23-1	0,23-1,12	0,23-1,35	0,2-2,6
Driftström kyla/värme A	1,8/2,3	2,4/2,9	3,8/4,1	6/6,2
Kompressor	Twin rotation Inverter	Twin rotation Inverter	Twin rotation Inverter	Twin rotation Inverter
Fyllning R410 g	1200	1200	1200	1500
Max rörlängd m	15	15	15	30
Tilläggsfyllning	Ingen	Ingen	Ingen	Över 15 m: 20 g/m
Rördimensioner	1/4" x 3/8"	1/4" x 3/8"	1/4" x 3/8"	1/4" x 1/2"
Max luftflöde innedel m <sup>3</sup> /h	0,2	0,22	0,23	0,7
Ljudnivå innedel dB(A)	21-39	22-41	22-42	26-45
Ljudnivå utedel dB(A)	47	47	50	54
Mått innedel BxHxD mm	890 x 309 x 220	890 x 309 x 220	890 x 309 x 220	890 x 309 x 220
Mått utedel BxHxD mm	780 x 595 x 290	780 x 595 x 290	780 x 595 x 290	871 x 640 x 290
Vikt innedel kg	15	15	15	15
Vikt utedel kg	38	38	38	45



GÖR JOBBET LÄTTARE

HUVUDKONTOR  
(Box 8213, 163 08 SPÅNGA)  
Fagerstagatan 29  
163 53 SPÅNGA  
Telefon 08-598 908 00  
Telefax 08-598 908 91  
www.kylma.se  
Juli 2014

GÖTEBORG  
Gruvgatan 25  
421 30 V FRÖLUNDA  
Telefon 031-49 99 50  
Telefax 031-45 52 81

JÖNKÖPING  
Granitvägen 5  
553 03 JÖNKÖPING  
Telefon 036-31 23 80  
Telefax 036-31 23 86

MALMÖ  
Höjagatan 19  
212 33 MALMÖ  
Telefon 040-59 22 80  
Telefax 040-59 22 84

STOCKHOLM N  
(Box 8213, 163 08 SPÅNGA)  
Fagerstagatan 29  
163 53 SPÅNGA  
Telefon 08-598 908 40  
Telefax 08-598 908 49

STOCKHOLM S  
Årsta Skolgränd 14D  
117 43 STOCKHOLM  
Telefon 08-794 06 60  
Telefax 08-744 08 08

SUNDSVALL  
Trafikgatan 11  
856 44 SUNDSVALL  
Telefon 060-64 12 90  
Telefax 060-64 12 96

VÄSTERÅS  
Ängsgårdsgatan 12  
721 30 VÄSTERÅS  
Telefon 021-15 05 90  
Telefax 021-15 05 96



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

