

# Kylma



## Splitaggregat SR-serien



Mitsubishi Heavy Industries SR-serie fungerar lika bra i ett stilrent hem som i ett serverrum.

- 6 st storlekar från 1 kW till 9 kW kyla
- Nyutvecklad högeffektiv DC Twin Rotary kompressor, med DC Pam inverter och vector inverter kontroll
- Energiklass A++ för både kyl- och värmedrift
- Kraftig och effektiv luftspridning tack vare 3D-jet teknologi
- Kastlängd på upp till 20 meter och ljudnivå från 19 dB



 **MITSUBISHI  
HEAVY INDUSTRIES**

## Funktioner

Energibesparing Luftflöde



Rengöringsfunktion och filter



Komfortfunktioner (Preset och LED gäller endast SRK-ZS)



Övrigt



## Tekniska data

	SRK20ZS-S SRC20ZS-S	SRK25ZS-S SRC25ZS-S	SRK35ZS-S SRC35ZS-S	SRK50ZS-S SRC50ZS-S	SRK63ZR-S SRC63ZR-S	SRK80ZR-S SRC80ZR-S	SRK100ZR-S FDC100VSA
<b>Kyla</b>							
Kyleffekt, W	1000-2800	1000-3000	1000-3800	1600-5500	1200-7100	2300-9000	4000-11200
Tillförd effekt kyl drift, kW <sup>2</sup>	0,21-0,77	0,21-0,88	0,19-1,24	0,4-2,3	0,2-2,5	0,5-3,2	3,19
<b>Värme</b>							
Värmeeffekt, W	900-4200	900-4400	900-4800	1600-6600	800-9000	2100-10500	4000-12500
Tillförd effekt värmedrift, kW <sup>1</sup>	0,17-1,38	0,17-1,38	0,17-1,45	0,37-2,30	0,2-2,8	0,4-3,5	2,78
COP, W/W	4,35	4,0	4,0	3,65	4,08	3,75	4,03
SCOP, W/W	4,6	4,6	4,6	4,2			
Energiklass kyla/värme	A++/A++	A++/A++	A++/A++	A++/A+			
Driftström kyl-/värmedrift, A	1,8/2,3	2,4/2,9	3,8/4,4	6/6,2	8,0/8,5	10,9/11,1	5,1/4,4
Spänning, V	230	230	230	230	230	230	400
Kompressor	Twin rotation Inverter	Twin rotation Inverter	Twin rotation Inverter	Twin rotation Inverter	Twin rotation Inverter	Twin rotation Inverter	Twin rotation Inverter
Fyllning R410A, g	750	750	950	1250	1550	1900	3800
Max rörlängd/höjd innedel ner/ höjd innedel upp, m	20/10/10	20/10/10	20/10/10	25/15/15	30/20/20	30/20/20	50/15/50
Tilläggsfyllning	Över 15m: 20g/m	Över 15m: 20g/m	Över 15m: 20g/m	Över 15m: 20g/m	Över 15m: 20g/m	Över 15m: 25g/m	Över 30m: 60g/m
Rördimensioner <sup>5</sup>	1/4" x3/8"	1/4" x3/8"	1/4" x3/8"	1/4" -1/2"	1/4" -1/2"	1/4" -5/8"	3/8" -5/8"
Max luftflöde innedel, m <sup>3</sup> /s	0,16	0,19	0,20	0,23	0,39	0,44	0,46
Ljudnivå innedel, dB(A) <sup>3</sup>	19-36	19-39	19-41	24-45	25-44	26-47	27-48
Ljudnivå utedel, dB(A) <sup>4</sup> (tyst drift)	45(43)	46(43)	48 (44)	53 (45)	54 (45)	56 (47)	56 (47)
Mått innedel BxHxD, mm	870x290x230	870x290x230	870x290x230	870x290x230	1197x339x262	1197x339x262	1197x339x262
Mått utedel BxHxD, mm	780x540x290	780x540x290	780x540x290	780x595x290	800x640x290	880x750x340	970x845x370
Vikt innedel, kg	9,5	9,5	9,5	10	15,5	16,5	16,5
Vikt utedel, kg	31,5	31,5	34,5	36,5	45	58,5	82

- 1 Angivna värden gäller vid utetemperatur +7°C, Rf 90% och returlufttemperatur till innedel +20°C samt högsta fläkthastighet.
- 2 Angivna värden gäller vid utetemperatur +35°C och returlufttemperatur till innedel +27°C, Rf 50% samt högsta fläkthastighet.
- 3 Angivna värden avser min/max ljudtrycksnivå på 1 m avstånd vid värmedrift.
- 4 Angivna värden avser max ljudtrycksnivå på 1 m avstånd vid värmedrift.
- 5 Flarekopplingar, utedel har serviceventiler med mätuttag. Både sug- och vätskeledning skall isoleras.

# Kylma



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



HUVUDKONTOR  
(Box 8213, 163 08 SPÅNGA)  
Fagerstagatan 29  
163 53 SPÅNGA  
Telefon 08-598 908 00  
Telefax 08-598 908 91  
www.kylma.se  
April 2017

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