

OUR TECHNOLOGIES  
YOUR TOMORROW



# SCM MULTI

## Heavy duty

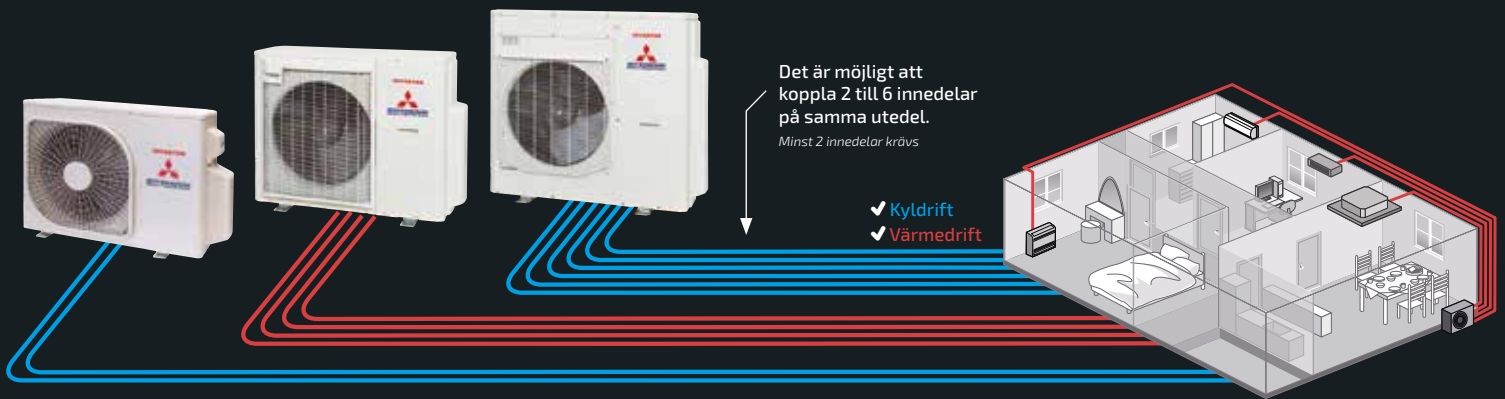


- + Högst COP - upp till 5,0
- + Upp till 90 meter total rörlängd
- + Stor flexibilitet - 5 olika typer av inredelar
- + WiFi som tillval

**+ 1.8 ~ 14.0 kW**   **- 1.4 ~ 14.0 kW**

## 2 till 6 olika inndelar

Praktisk lösning där kylbehov finns i olika rum med varierande behov. Inndelarna styrs separat via egen fjärrkontroll. Tack vare marknadens mest energieffektiva Multisplit minimeras driftskostnaderna och maximal återvinning kan erhållas.



### MHI Kompressorer

Egentillverkade kompressorer med världsledande teknik och kvalitet

### Back-up funktion

Inbyggd säkerhetskopiering med RC-EX3

### Avancerade funktioner

Underhållsvärme +10°C, Eco-drift, favoritdrift-läge, timer och många fler



## KONTROLLER



### Modern belyst touch kontroll med många inställningar

Mitsubishi Heavy Industries touch kontroller kan anslutas till alla MHIs inndelar vilket ger snabbare installation och uppstart. Många smarta komfort- och energibesparande inställningar i ett enkelt handhavande då allt står i klartext istället för olika symboler och koder som i gamla omoderna fjärrkontroller.

TEKNISK DATA		UTEDEL →	MULTI 2 rum	MULTI 2-3 rum	MULTI 2-4 rum	MULTI 2-6 rum
			SCM 45 ZS	SCM 60 ZS	SCM 80 ZS	SCM 125 ZM
KYLA	Kyleffekt	kW	4,5 (1,5 – <b>6,4</b> )	6,0 (1,7 – <b>7,5</b> )	8,0 (1,8 – <b>9,2</b> )	12,5 (1,8 – <b>14,0</b> )
	Nom. Energiförbrukning	kW	1,04	1,32	1,70	3,9
	EER	-	4,69	4,55	4,71	3,21
VÄRME	Värmeeffekt (1~230V)	kW	5,3 (1,0 – <b>6,5</b> )	6,8 (1,0 – <b>7,8</b> )	9,3 (1,1 – <b>9,8</b> )	13,5 (1,5 – <b>14,0</b> )
	Nom. Energiförbrukning	kW	1,15	1,40	1,95	3,25
	COP	-	5,00	4,86	4,77	4,15
UTEDEL	Ljudnivå (tyst drift)	dB(A)	<b>49</b> (44)	<b>50</b> (45)	<b>54</b> (49)	<b>57</b> (-)
	Luftflöde	m <sup>3</sup> /h	1 950	2 520	3 360	4 500
	Mått (HxBxD) *inkl. sidoluckan	mm	595 x 780* x 290	640 x 850 x 290	750 x 880 x 340	945 x 970 x 370
	Vikt	kg	42,0	49,0	62,0	92,0
TEKNISK DATA	Max rörlängd totalt	m	<b>30</b>	<b>40</b>	<b>70</b>	<b>90</b>
	Max höjd	m	15	15	20	20
	Max rörlängd / innedel	m	25	25	25	25
	Driftsområde	°C	-20 ~ +46	-20 ~ +46	-20 ~ +46	-20 ~ +43
	Fyllning	kg (m)	R32 1,40 (20m)	R32 1,8 (40m)	R32 2,55 (30m)	R410A 6,0 (50m)
	Rördimensioner	"	2 x 1/4" – 2 x 3/8"	3 x 1/4" – 3 x 3/8"	4 x 1/4" – 4 x 3/8"	6 x 1/4" – 6 x 3/8"
	Elektriska data (50+60Hz)	230 V (A)	1~230V - <b>16A</b>	1~230V - <b>16A</b>	1~230V - <b>16A</b>	1~230V - <b>25A</b>

TEKNISK DATA		INNEDEL →	VÄGG 20	VÄGG 25	VÄGG 35	VÄGG 50	GOLV 25	GOLV 35
			SRK 20 ZS	SRK 25 ZS	SRK 35 ZS	SRK 50 ZS	SRF 25 ZS	SRF 35 ZS
INNEDEL	Kyleffekt	kW	<b>2,0</b>	<b>2,5</b>	<b>3,5</b>	<b>5,0</b>	<b>2,5</b>	<b>3,5</b>
	Värmeeffekt	kW	<b>3,0</b>	<b>3,4</b>	<b>4,5</b>	<b>5,8</b>	<b>3,4</b>	<b>4,5</b>
	Ljudnivå	dB(A)	19-29	19-39	19-41	22-45	25-40	28-41
	Luftflöde	m <sup>3</sup> /h	300 ~ 600	300 ~ 678	300 ~ 738	354 ~ 834	348 ~ 630	384 ~ 642
	Mått (HxBxD)	mm	290 x 870 x 230	290 x 870 x 230	290 x 870 x 230	290 x 870 x 230	600 x 860 x 238	600 x 860 x 238
	Vikt innedel	kg	9,5	9,5	9,5	10,0	18,0	19,0
	Dränering	∅	VP 16	VP 16	VP 16	VP 16	VP 16	VP 16

TEKNISK DATA		INNEDEL →	KASSETT 25	KASSETT 35	KASSETT 50	KASSETT 60	TAK 50	KANAL 50
			FDTC 25	FDTC 35	FDTC 50	FDTC 60	FDE 50	FDUM 50
INNEDEL	Kyleffekt	kW	<b>2,5</b>	<b>3,5</b>	<b>5,0</b>	<b>6,0</b>	<b>5,0</b>	<b>5,0</b>
	Värmeeffekt	kW	<b>3,4</b>	<b>4,5</b>	<b>5,8</b>	<b>6,8</b>	<b>5,8</b>	<b>5,8</b>
	Ljudnivå	dB(A)	27-39	29-39	29-39	29-39	31-46	26-37
	Luftflöde	m <sup>3</sup> /h	390 ~ 630	420 ~ 690	420 ~ 810	420 ~ 810	420 ~ 780	480 ~ 780
	Mått (HxBxD)	mm	248 x 570 x 570	248 x 570 x 570	248 x 570 x 570	248 x 570 x 570	210 x 1 070 x 690	290 x 750 x 635
	Mått panel (HxBxD)	mm	10 x 620 x 620	10 x 620 x 620	10 x 620 x 620	10 x 620 x 620	-	-
	Vikt innedel + panel	kg	14 + 2,5	14 + 2,5	14 + 2,5	14 + 2,5	28,0	29,0
	Dränering	∅	VP 25	VP 25	VP 25	VP 25	VP 20	VP 25



[www.mitsubishi-varmepumpar.se](http://www.mitsubishi-varmepumpar.se)

WANT TO GO HEAVY ?

ÅTERFÖRSÄLJARE

