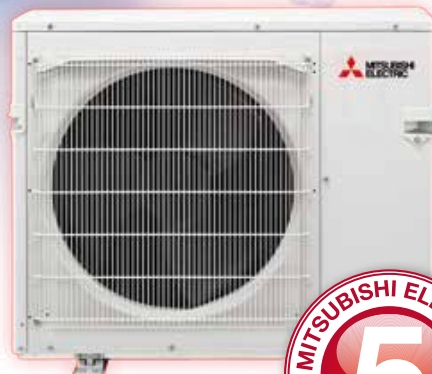


Flexibel lösning med dubbel komfort

Hög värmeeffekt vid extrem kyla

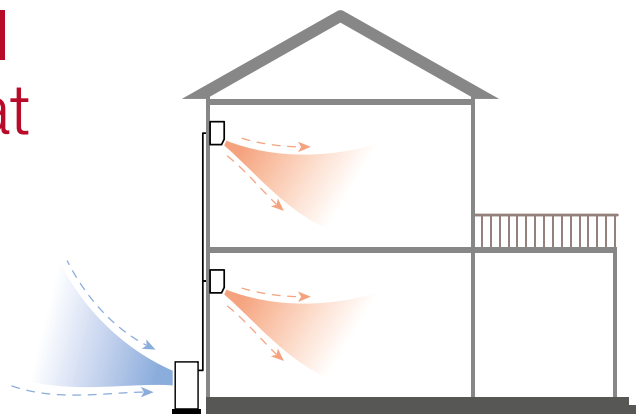


MULTI SPLIT
MXZ med Hyper Heating



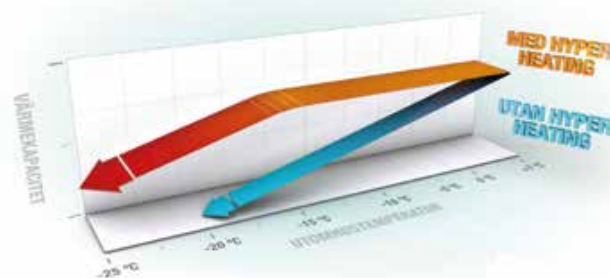
Multi Split, nyckeln till perfekt inomhusklimat

Mitsubishi Electric's värmepump MXZ innebär en oöverträffad flexibilitet vad gäller ett rum anpassat inomhusklimat. En enda utomhusdel kan kopplas till inte mindre än tre inomhusdelar med möjlighet till många individuella inställningar. Vår Multi Split-lösning ger dig oslagbar komfort i kombination med en mycket god driftsekonomi.



HYPER HEATING

Mitsubishi Electric's Inverterdrivna kompressorer har en avancerad teknik som hela tiden anpassar effekten efter husets värmebehov. Hyper Heating-tekniken innebär att värmepumpen fortsätter ge motsvarande nominell effekt även när utomhustemperaturen sjunker ner till $-15\text{ }^{\circ}\text{C}$. Vidare garanteras värmedrift ner till $-25\text{ }^{\circ}\text{C}$.



2x Hyper Heating med en utomhusdel

Med vår unika Hyper Heating Multi Split-lösning kan du koppla på två stycken inomhusdelar på en enda utomhusdel. Detta gör luftvärmepumpen optimal för hus med sluten planlösning eller flera våningsplan.

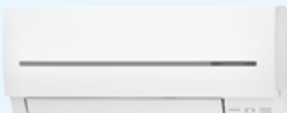
Fördelar med MXZ Hyper Heating



- ✓ Två utomhusdelar i en
- ✓ Hög effekt, 6,4 kW vid $-15\text{ }^{\circ}\text{C}$
- ✓ Effektiv uppvärmning av flera rum i en bostad
- ✓ Enkel installation och service
- ✓ Möjlighet att välja mellan flera inomhusdelar
- ✓ Garanterad värmedrift ner till $-25\text{ }^{\circ}\text{C}$ med Hyper Heating

MSZ-SF

En optimal energilösning för mindre rum. Med en ljudnivå på låga 19dB är luftvärmepumpen en av marknadens tystaste.



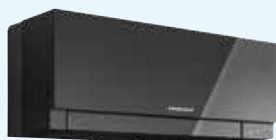
MFZ-KJ

Vår energieffektiva golvstående värmepump passar den som har som krav att hålla väggarna fria. Den lågt placerade inomhusdelen ger en skön värmespridning från golv till tak. Och dessutom näst intill ljudlöst!



MSZ-LN HERO

Med högsta energiklass A+++, motsvarande nominell värmeeffekt ner till -15°C, inbyggd WiFi och drift ned till -35°C, är HERO framtidens värmepump.



MSZ-EF

Kirigamine Zen för tankarna till ett modernt konstverk. Bli inte förvånad om *Kirigamine Zen* blir den snyggaste inredningsdetaljen i ditt hem.

MSZ-FH

Kraftpaketet *Kirigamine FH* är försedd med en rad unika funktioner för att skapa bästa komfort och behagligt inomhusklimat.



Funktion och design i ett

Johnnie Krigström, känd från bl.a. Roomservice och Sofias Änglar, valde MXZ när det var dags att uppdatera värmesystemet i hans tvåplansvilla. Till denna kopplades två stycken *Kirigamine Zen*, en per våning. För Johnnie spelade utseendet på systemet en viktig roll och det var därför designmodellen föll honom i smaken. Grym teknik i en snygg förpackning helt enkelt!

Läs mer om installationen hos Johnnie på mitsubishivillavarme.se.

Produktinformation

LUFT / LUFTVÄRMEPUMP									HYPER HEATING
UTOMHUSDEL			MXZ-2D33VA	MXZ-2D42VA2	MXZ-2D53VAH2	MXZ-3E54VA	MXZ-4E72VA	MXZ-5E102VA	MXZ-2E53VAHZ
VÄRME	Dimensionerande effekt	kW	2,7	3,2	4,5	5,0	7,0	8,9	6,4
	Årlig elförbrukning	kWh/a	926	1065	1507	1751	2516	2958	2165
	SCOP*	SCOP	A+ / 4,1	A+ / 4,2	A+ / 4,1	A+ / 4,0	A / 3,9	A+ / 4,2	A+ / 4,1
	Värmeeffekt (Nominell)	kW	4,0	4,5	6,4	7,0	8,6	10,5	6,4
	Värmeeffekt (Vid -15°C)	kW	1,7	2,3	3,3	3,2	4,7	6,3	6,4
	Värmeeffekt (Min - Max)	kW	1,0 - 4,1	1,0 - 4,8	1,0 - 7,0	2,6 - 9,0	3,4 - 10,7	4,1 - 14,0	1,0 - 7,0
KYLA	Dimensionerande effekt	kW	3,3	4,2	5,3	5,4	7,2	10,2	5,3
	Årlig elförbrukning	kWh/a	211	216	262	295	443	537	282
	SEER	SEER	A / 5,5	A+ / 6,8	A++ / 7,1	A++ / 6,4	A+ / 5,7	A++ / 6,6	A++ / 6,5
	Kyleffekt (Nominell)	kW	3,3	4,2	5,3	5,4	7,2	10,2	5,3
	Kyleffekt (Min - Max)	kW	1,1 - 3,8	1,1 - 4,4	1,1 - 5,6	2,9 - 6,8	3,7 - 8,8	3,9 - 11,0	1,1 - 6,0
	Dimensioner (B x H x D)	mm	800 x 550 x 285			840 x 710 x 330		950 x 796 x 330	
Vikt	kg	32	37	38	57	59	64	61	
Ljudnivå - Värme (SPL)	dB(A)	50	51	53	53	53	56	47	
Ljudnivå - Kyla (SPL)	dB(A)	49	46	50	50	50	52	45	
Rek. säkring	A	10	13	13	20	25	25	16	
Driftström (Max)	A	10	12,2	12,2	18,0	18,0	21,4	15,6	
Rörstorlek (Vätska / Gas)	tum	1/4" x 2 / 3/8" x 2			1/4" x 3 / 3/8" x 3	1/4" x 4 / 1/2" x 1+ 3/8" x 3	1/4" x 5 / 1/2" x 1+ 3/8" x 4	1/4" x 2 / 3/8" x 2	
Max. rörlängd	m	20	30	30	50	60	80	30	
Max. höjdskillnad**	m	10	15 (10)	15 (10)	15 (10)	15 (10)	15 (10)	15 (10)	
Eldata	V / Fas / Hz	230 / 1 / 50							
Max antal inkopplade inomhusdelar	st	2	2	2	3	4	5	2	
Driftområde	°C	-15	-15	-20	-15	-15	-15	-25	
GWP / CO2 EKVIVALENTER									
Köldmedium***			R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
GWP			2,088	2,088	2,088	2,088	2,088	2,088	2,088
Fyllnadsmängd	Vikt	kg	1,3	1,3	1,3	2,7	2,7	3,0	2,0
	CO2-ekvivalenter	ton	2,72	2,72	2,72	5,64	5,64	6,25	4,18
Max påfyllnadsmängd	Vikt	kg	0,0	0,2	0,2	0,2	0,4	1,6	0,2
	CO2-ekvivalenter	ton	0,00	0,42	0,42	0,42	0,84	3,35	0,42

* SCOP Seasonal Coefficient of Performance. Årsverkningsgrad – vad du kan räkna med att få igen under året.

** Om utomhusdelen installeras på en högre höjd än inomhusdelen reduceras den maximala höjdskillnaden till 10 m.

*** Denna produkt innehåller köldmedium typ R410A med ett GWP värde av 2088 (CO2=1kg) Vid ingrepp i systemet gäller krav enligt gällande F-gas förordning. Detta GWP värde baseras på direktiv (EU) 517/2014 från IPCC 4:e utgåvan.

INOMHUSDELAR	
Väggmodeller	MSZ-FH
	MSZ-EF
	MSZ-SF
	MSZ-LN 25 / 35
Golvmodell	MFZ-KJ
Takkasett	SLZ-KF
	PLA-RP
Takhäng	PCA-KAQ
Kanalansluten	SEZ-KD
	PEAD

För flera modeller och kombinationer kontakta din återförsäljare.



STYR DIN VÄRMEPUMP VIA WIFI

MELCloud, Mitsubishi Electric's WiFi-Interface med styrning via app, gör det möjligt att styra din värmepump, oavsett om du är hemma i soffan eller är ute på resande fot!



5 ÅRS GARANTI

På luftvärmepumpar, installerade av certifierad installatör, lämnar Mitsubishi Electric 5 års garanti. För mer information, se vår hemsida www.mitsubishivillavarme.se