

MFZ-KJ



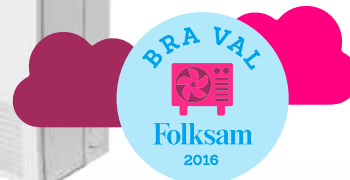
LUFTVÄRMEPUMP GOLVMODELL

Lättplacerad och energieffektiv

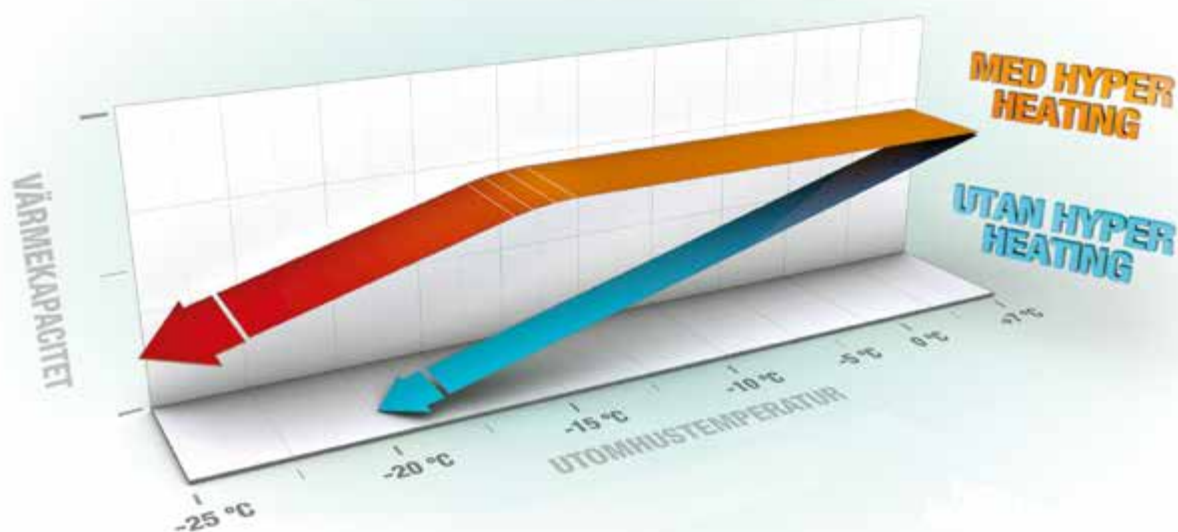


En värmepump helt anpassad för dina behov

Golvplacerad luftvärmepump med den revolutionerande Hyper Heating-funktionen. Inomhusdelens kompakta format går delvis att bygga in och gör den ytterst lättplacerad. Vår golvmodell är en effektiv värmepump med en hög kapacitet som dessutom sänker dina elkostnader vilket ökar din besparing. MFZ-KJ smälter diskret in i den omgivande miljön, samtidigt som den på bästa sätt fördelar värmen jämnt i din bostad.



HYPER HEATING



MER VÄRME MED HYPER HEATING

Mitsubishi Electrics 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 $-25\text{ }^{\circ}\text{C}$.

SPRIDER VÄRMEN TYST & EFFEKTIVT

Med sina dubbla luftriktare sprider MFZ-KJ värmen effektivt längst med golv och tak ut i hela huset. Utformningen av fläktbladen bidrar också till att ljudnivån håller sig på otroligt låga 19 dB(A) . Det är tystast i klassen.

Med I-save funktionen kan luftvärmepumpen hålla en temperatur på $10\text{ }^{\circ}\text{C}$. Det gör att ditt hus håller sig varmt och frostfritt hela vintern.

VÄRME NÄR DET
ÄR SOM KALLAST



KYLA NÄR DET BEHÖVS

Under dem riktigt varma somrardagarna kan MFZ-KJ automatiskt ställa om till att kyla ner din bostad till önskad temperatur.



LÄTTPLACERAD

Mitsubishi Electric's luftvärmepump MFZ-KJ:s diskreta design är en av dess främsta fördelar. Luftvärmepumpen smälter fint in i den omgivande miljön och upplevs aldrig som påträngande. MFZ-KJ kan dessutom med fördel byggas in i väggen för en ännu snyggare installation. Ersätt t.ex. gamla fula element under fönsterkarmen, och få en snygg, effektiv och diskret installation hemma.

ENERGI, EKONOMI OCH MILJÖHÄNSYN I SAMMA LÖSNING

Mitsubishi Electric's luftvärmepump MFZ-KJ har en mycket hög kapacitet när det behövs som mest, och har tack vare en noggrant utprovad kompressor och andra vitala komponenter, optimerats för en effektiv drift. Det ger dig ett SCOP ända upp till 4,4. Tack vare dess egenskaper blir detta i praktiken att du sänker elräkningen samtidigt som du är snäll mot miljön.

BYGGD FÖR NORDISKT KLIMAT

Golvmodell MFZ-KJ är utvecklad, tillverkad och testad för våra svenska förhållanden. Ditt inomhusklimat hålls varmt och skönt även under kalla vinternätter.



Produktinformation

LUFT / LUFTVÄRMEPUMP				
INOMHUSDEL		MFZ-KJ25VE	MFZ-KJ35VE	
UTOMHUSDEL		MUFZ-KJ25VEHZ	MUFZ-KJ35VEHZ	
VÄRME	Dimensionerande effekt (P-Design)	kW	3,5	3,6
	Årlig elförbrukning	kWh/a	1104	1158
	SCOP*	SCOP	A+ / 4,4	A+ / 4,3
	Värmeeffekt (Nominell)	kW	3,4	4,3
	Värmeeffekt (Vid -15°C)	kW	3,4	4,3
	Värmeeffekt (Min - Max)	kW	1,2 - 5,1	1,2 - 5,8
KYLA	Dimensionerande effekt (P-Design)	kW	2,5	3,5
	Årlig elförbrukning	kWh/a	102	150
	SEER	SEER	A+++ / 8,5	A++ / 8,1
	Kyleffekt (Nominell)	kW	2,5	3,5
	Kyleffekt (Min - Max)	kW	0,5 - 3,4	0,5 - 3,7
INOMHUSDEL	Dimensioner (B x H x D)	mm	750 x 600 x 215	
	Vikt	kg	13,5	13,5
	Luftflöde (Låg - Hög)	m³ / min	3,9 - 5,1 - 6,2 - 7,7 - 9,7	3,9 - 5,1 - 6,2 - 7,7 - 9,7
	Ljudnivå (SPL) (Låg - Hög)	dB(A)	19 - 25 - 30 - 35 - 41	19 - 25 - 30 - 35 - 41
	Ljudnivå (PWL)	dB(A)	49	50
UTOMHUSDEL	Dimensioner (B x H x D)	mm	800 x 550 x 285	
	Vikt	kg	37	37
	Ljudnivå - Värme (SPL)	dB(A)	31,3	31,3
	Ljudnivå - Kyla (SPL)	dB(A)	33,6	33,6
	Driftström (Max)	A	9,2	10
	Rek. säkring	A	10	13
	Lägsta garanterade drifttemp. (Värme / Kyla)	°C	-25 / -10	-25 / -10
Driftström (Max)	A	9,4	10,2	
Rörstorlek (Vätska / Gas)	tum	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	
Max. rörlängd	m	20	20	
Max. höjdskillnad	m	12	12	
Eldata	V / Fas / Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	
GWP / CO2 EKVIVALENTER				
Köldmedium**			R410A	R410A
GWP			2088	2088
Fyllnadsmängd	Vikt	kg	1,1	1,1
	CO2-ekvivalenter	ton	2,30	2,30
Max påfyllnadsmängd	Vikt	kg	0,39	0,39
	CO2-ekvivalenter	ton	0,82	0,82
UTRUSTNING / TILLBEHÖR				
Dubbla luftriktare	Luftflöde i två vertikala riktningar för bättre värmespridning.			
Hyper Heating	Speciell teknik som ger extra värme och mer effekt i kalla klimat.			
Underhållsvärme	Möjligt att ställa värmepumpen på 10 °C underhållsvärme – normalt spann mellan 16 - 31.			
Veckotimer	Ställ in olika temperaturer, eller på / av, alla dagar i veckan efter dina behov och för en bättre energibesparing.			
Fläktläge	Möjlighet att köra enbart fläkten på inomhusenheten, för att t.ex. sprida värmen från andra värmekällor såsom braskamin eller öppen spis.			
MAC-567IF-E	Wifi interface			

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

** 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.



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