

dojo

Värme från golv till tak  
Lättplacerad och diskret





# dojo

## EN LUFT-LUFTVÄRMEPUMP SOM SMÄLTER IN

Dojo är vår mest diskreta och lättplacerade luftvärmepump. Tack vare att den monteras i samma höjd som ett vanligt element smälter den enkelt in i rummet. Dojo går dessutom att delvis bygga in i väggen så att den ännu enklare smälter in i rummet.

Dojo är en energieffektiv värmepump som hjälper dig att sänka dina energikostnader. Med Mitsubishi Electrics innovativa Hyper Heating-teknik behåller du den goda inomhuskomforten oavsett om det är -2 eller -15 grader utomhus.

## SPRIDER VÄRMEN TYST OCH EFFEKTIVT

Med sina dubbla luftriktare sprider Dojo effektivt värmen vid både golv och tak, och den gör det tyst. Vid 18 dB(A) är Dojo tystast i klassen!

## PASSAR ALLA SÄSONGER

Njut av svala rum på sommaren. Ställ bara in Dojo på kyla istället för värme så är luftkonditioneringen fixad.

På vintertid ger funktionen I-Save underhållsvärme på 10 grader i utrymmen du inte använder. Perfekt för att hålla garaget eller sommarhuset frostfritt.

## DOJO GER ETT BEHAGLIGT INOMHUSKLIMAT HEMMA

I hemmet laddar du batterierna och får välbehövlig avkoppling. Dojo hjälper dig genom att sprida värme på bästa möjliga sätt, även över golvet.

Stoppa kallras från fönster och upplev äkta komfort, som den ska vara.





### STYR DIN VÄRMEPUMP VIA WIFI\*

Mitsubishi Electrics app MELcloud gör det möjligt att styra din värmepump oavsett om du är hemma i soffan eller på resande fot.



# MELCloud®



\* WiFi-Interface är ett tillval och ingår ej i Dojo.

- **LÄTTPLACERAD**

Smälter fint in i rummet och upplevs inte som påträngande i inredningen.

- **ENERGI, EKONOMI OCH MILJÖHÄNSYN I SAMMA LÖSNING**

Dojo har en mycket hög kapacitet och har optimerats för en effektiv drift. Med köldmediet R32 är den även snäll mot miljön.

- **BYGGD FÖR NORDISKT KLIMAT**

Dojo är utvecklad, tillverkad och testad för våra svenska förhållanden. Ditt inomhusklimat förblir varmt och skönt även under kalla vinternätter.

- **PÅLITLIG VÄRME MED HYPER HEATING**

Även i riktigt kallt väder ger Dojo värme utan att tappa effekt. Med Hyper Heating får du en ökad kapacitet med mycket god energieffektivitet.

- **KYLA NÄR DET BEHÖVS**

Under de riktigt varma sommardagarna kan du ställa om Dojo till att kyla ner din bostad till önskad temperatur.

# Produktinformation

TEKNISK INFORMATION - MFZ-KW				
INOMHUSDEL		MFZ-KW25VG	MFZ-KW35VG	
UTOMHUSDEL		MUFZ-KW25VGHZ	MUFZ-KW35VGHZ	
VÄRME	Dimensionerande effekt (P-Design)	kW	3,5	3,6
	Årlig elförbrukning	kWh/a	1188	1211
	SCOP*	SCOP	A+/4,1	A+/4,1
	Värmeeffekt (Nominell)	kW	3,4	4,3
	Värmeeffekt (Vid -15°C)	kW	3,4	4,3
KYLÅ	Värmeeffekt (Min - Max)	kW	0,2 - 5,1	0,2 - 6,0
	Dimensionerande effekt	kW	2,5	3,5
	Årlig elförbrukning	kWh/a	103	151
	SEER	SEER	A+++ / 8,5	A++ / 8,1
INOMHUSDEL	Kyleffekt (Nominell)	kW	2,5	3,5
	Kyleffekt (Min - Max)	kW	0,7 - 3,6	0,7 - 4,3
	Dimensioner (B x H x D)	mm	750 x 600 x 215	
	Vikt	kg	15	15
UTOMHUSDEL	Luftflöde (Låg - Hög)	m³ / min	3,5 - 5,1 - 6,2 - 7,7 - 9,7	3,5 - 5,1 - 6,2 - 7,7 - 9,7
	Ljudnivå (SPL) (Låg - Hög)	dB(A)	18-25-30-35-41	18-25-30-35-41
	Ljudnivå (PWL)	dB(A)	49	50
	Dimensioner (B x H x D)	mm	800 x 550 x 285	
UTOMHUSDEL	Vikt	kg	35	35
	Ljudnivå - Värme (SPL)	dB(A)	46	47
	Ljudnivå - Kyla (SPL)	dB(A)	47	47
	Driftström (Max)	A	9,6	10
	Rek. säkring	A	10	13
	Lägsta garanterade drifttemp. (Värme / Kyla)	°C	-25 / -10	-25 / -10
	Driftström (Max)	A	9,9	10,3
	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	
<b>GWP / CO2 EKVIVALENTER</b>				
Köldmedium**			R32	R32
GWP			675	675
Fyllnadsmängd	Vikt	kg	1,0	1,0
	CO2-ekvivalenter	ton	0,68	0,68
Max påfyllnadsmängd	Vikt	kg	1,26	1,26
	CO2-ekvivalenter	ton	0,85	0,85
<b>UTRUSTNING / TILLBEHÖR</b>				
Dubbla luftriktare	Luftflöde i två vertikala riktningar för bättre värmespridning.			
Hyper Heating	Speciell teknik som ger extra värme och mer effekt i kallt 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-5671F-E	Wifi interface för anslutning till tjänster via MELcloud.			

\* SCOP Seasonal Coefficient of Performance. Årsmedelverkningsgrad – genomsnittliga klimatzonen.

\*\* Denna produkt innehåller köldmedium typ R32 med ett GWP värde av 675 (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.



## 16 ÅRS TRYGGHET

För att du ska känna dig extra trygg erbjuder vi utöver vår garanti på 5 år en trygghetsförsäkring tillsammans med Arctic försäkringsförmedlare. Denna gäller för dig som privatperson. För mer information, se vår hemsida.



## 5 ÅRS GARANTI

På luftvärmepumpar, installerade av våra certifierade installatörer, lämnar Mitsubishi Electric 5 års garanti.

