



**mitsubishi
ELECTRIC**

Mitsubishi
Electric
Quality

Den unike



F-inverter

med

i-see Sensor og **Plasma Duo**
Filter Systems

**Kvalitet til
rimelig pris**



FREMTIDENS VARMEP

MSZ F-Inverter Serien

MSZ F-Inverter serien er den nyeste inverter varmepumpen fra Mitsubishi Electric. Serien har svært lavt lydnivå og elegant form. Modellen kommer med høy-effektivt plasma Duo filter. Den nye I see Sensor teknologien gjør at alle hjørner i selv store rom vil holde jevn temperatur.

Fjernkontrollen

En lettbetjent fjernkontroll styrer funksjonene på varmepumpen.



Dersom du har et hus på 150m² kan du spare ca. 7100,- kr pr. år i oppvarmings-utgifter.

Reduserer dine energikostnader med opp til 55%

- Laveste lydnivå på markedet 21dB(A)
- Toppresultat i forbrukerrapportens uavhengige test 02/06.
- Miljøvennlig
- En luft/luft varmepumpe er en effektiv måte å redusere energiforbruket i nye og eksisterende boliger
- Varmepumpen skaper omrøring av inneluften slik at varmen spres jevnt og effektivt.
- Plasma Duo filtret renser luften for støv, pollen og lukt.

Hva er en luft/luft-varmepumpe?

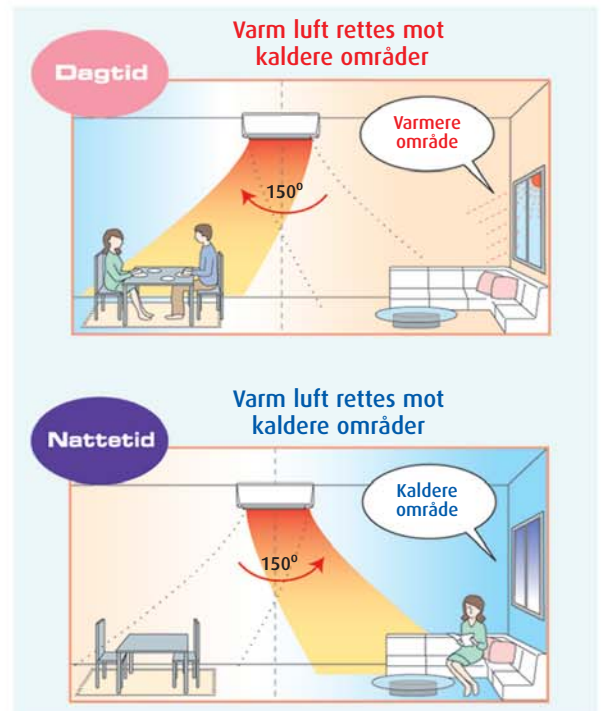
En varmepumpe er en maskin som henter "gratis" energi fra omgivelsene. For hver kW tilført effekt leverer en luft/luft varmepumpe 2-6 kW varmeeffekt. Den kan enkelt installeres i eksisterende og nye boliger. Luft/luft varmepumpen består av en utedel som henter varme direkte fra uteluft, en eller flere innedeler som overfører varmen direkte til inneluft og to isolerte rør som forbinder disse delene. I disse kobberrørene går det R-410a kjølevæske. R-410a bryter ikke ned ozonlaget.



I-see Sensor

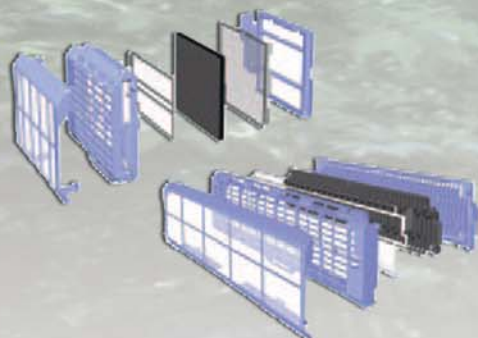
I-see Sensor beveger seg automatisk fra side til side, over et område på 150°.

Sensoren leter opp temperaturdifferanser slik at varmepumpen kan utligne disse. Hele rommet vil derfor holde en jevn temperatur slik at det velkjente problemet med varme hoder og kalde føtter blir borte.



UMPE

Plasma Duo
Filter Systems



Plasma duo består av to unike filtre. Plasma Deodorizing Filter og Plasma Air Purifying Filter. Plasma Deodorizing Filter bryter ned dårlig lukt fra blant annet røyk, fisk og søppel. I tillegg fanger filteret opp farlig kjemiske sub-stanser. Plasma Air Purifying Filter eliminerer ikke bare finkornete støvpartikler, pollen og mugg, men også virus og bakterier.

Quick Clean

Det enkle demonterbare dekslet på innedelen er enkelt å rengjøre. Luftspjeldene kan demonteres uten verktøy slik at innedelen enkelt kan rengjøres på varmeveksleren og viftehjulet. Med de spesiellagede munnstykkene "Quik Clean Kit" (ekstrautstyr) kan du enkelt komme til på de vanskeligste stedene for rengjøring. Kan brukes på de fleste støvsugere.



Area Setting



Autopanel

Frontpanelet åpner og lukker seg automatisk ved start - stop.



Quick Clean- Spesiellagede munnstykker gjør rengjøringen enklere. Tilbehør.



Glossy White -Varmepumpen kommer i høyglanshvit farge som lett smelter inn i alle typer miljø.



DC Inverter - Varmepumpen har Inverter funksjon.



Anti - Mold - Filtrene i Fa fjerner ikke bare mugg, pollen og støv, men også virus og bakterier.



21dB - Innedelen har et støynivå på kun 21 dB - markedets laveste.

Plassering

Plassering utedel:

Utedelen monteres på braketter som er festet på veggen. Utedelen tåler regn, vind og kulde. Kuldemedierørene binder utedelen og innedelen sammen. Utedelen må plasseres opp fra bakkenivå.



Plassering innedel:

Innedelen bør plasseres slik at den sprer luftvarmen best mulig i huset. Det må legges drenering fra innedelen fordi fuktigheten i luften kondenserer til vann på innedelen når denne går som air-condition om sommeren.



Installasjonen tar ca 1 dag

Luft/luft varmepumpe kan monteres i alle typer eneboliger, tomannsboliger og rekkehus. Levetiden er ca 12-15år.

Nordisk Versjon:

Utedelen er utstyrt med varmekabel ferdig montert i bunnpanna for å sikre mot isdannelse. Varmekabelen styres av en termostat.

MXZ-2A52VA

2 innedeler på 1 utedel

I enkelte boliger kan det være mer praktisk med 2 innedeler på 1 utedel.

MXZ-2A52VA løser dette på en perfekt måte.

For tekniske spesifikasjoner se bakside, for funksjoner se egen brosjyre



MXZ-2152VA

Kjølekapasitet: 5,2 (1,1 ~ 6,0) kW

Varmekapasitet: 6,4 (1,0 ~ 7,2) kW

Historie

MIBA as ble etablert i 1991 og har siden da levert et stort antall varmepumper og klima-anlegg i Norge. MIBA har i alle disse årene vært importør av Mitsubishi Electric sine produkter. MIBA samarbeider tett med Mitsubishi Electric sitt skandinaviakontor i Stockholm, etabl. 1983 og vi har bred og gjennomgående kunnskap om disse produktene. Det betyr at du som sluttbruker kan føle deg trygg på både produktet og leverandøren.

Mitsubishi Electric Corporation

Mitsubishi Electric ble grunnlagt i 1921, og det første produktet var en elektrisk vifte til forbedring av innemiljøet. Viften gjorde stor suksess, og siden har Mitsubishi Electric fortsatt å komme med nyvinninger. Litt over 10 år senere produserte de sin første airconditionmaskin.

I dag er Mitsubishi Electric en av verdens ledende produsenter innen aircondition, varmepumper og elektronikk. Mitsubishi Electric bruker store ressurser på forskning og produktutvikling og produktspekteret inneholder nesten alle mulige typer elektriske apparater.

Hvilken betydning har MEQ-merket for deg?



Mitsubishi Electric Quality eller MEQ er et varemerke som verden over betyr høy kvalitet. MEQ står for over 70 års erfaring med høyteknologi og designutvikling. MEQ representerer den høyeste standard på komfort, effektivitet og produksjon. Mitsubishi Electric gir deg "Høy kvalitet til rimelig pris".



Type		Mitsubishi Electric Inverter Varmepumper					
Modell		MSZ-FA25		MSZ-FA35		MXZ-2A52VA	
Funksjon		Kjøling	Varme	Kjøling	Varme	Kjøling	Varme
Kapasitet	kW	0,9 -3,2	0,9-5,0	1,0-4,1	0,9-6,0	5,2 (1,1-6,0)	6,4 (1,0-7,2)
Effekt forbruk	kW	0,185 -0,88	0,195-1,450	0,25-1,28	0,215-1,900	1,505	1,705*
COP/Energimerke		4,35/A		4,02/A		3,61/A**	
Luftmengde (H)	(m ³ /min.)	4,2 - 9,9		4,3 - 9,9		Se innedel	
Støy	Innedel Høy/Lav	21/36		22/36		Se innedel	
	Utedel	46		47		50	
Dimensjon (bxdxh)	Innedel	780 x 198 x 298		780 x 198 x 298			
	Utedel	800 x 285 x 550		800 x 285 x 550		840 x 285 x 550	
Vekt	Innedel	10		10			
	Utedel	33		37		40	
Strømtilkobling		1 fas 230V, 50Hz		1 fas 230V, 50Hz		1 fas 230V, 50Hz	
Kuldemedium		R410A		R410A		R410A	
Farge		Høyglanshvit		Høyglanshvit			
Sikring		10		10		16	
EL.NR.	Innedel/innedel	49 601 06 / 49 601 07		49 601 08 / 49 601 09		49 600 06	

Merk: * Effekt forbruk gjelder kun utedel

** COP er kalkulert basert på effektforbruk inkludert både inne og utedeler. (MXZ-2A52VA+MSZ-FA/GA25+MSZ-FA/GA35, MXZ.2A52VA+MSZ-FA/GA35 x 2)

Din forhandler: