

TØFFINGEN  
BLANT VARMEPUMPER



MITSUBISHI  
ELECTRIC

VARMEPUMPER

# VARME- PUMPER

2016

DE TØFFESTE VELGER OSS



## Varmepumper utviklet spesielt for kalde nordiske vintrer

Fabrikkgaranterer drift ned til -25°C\*

Har stor varmekapasitet ved lav utetemperatur

Har en supersterk og egenutviklet kompressor

Bruker spesialutviklet software for kalde nordiske forhold

Fabrikkinstallert behovsstyrт varmestav i utedelen

Har airconditionfunksjon for varme sommerdager



INNHOLD	SIDE
KIRIGAMINE HARA <b>TOPPMODELLEN</b>	4-5
KIRIGAMINE FURO <b>DESIGN GULVMODELLEN</b>	6-7
LENTA SILENT <b>KOMPAKTMODELLEN</b>	8-9
ZEN <b>DESIGMODELLEN</b>	10-11
KIRIGAMINE DUO 6400 <b>DUOMODELLEN</b>	12-13
MONTERING	14
VARMEPUMPE - EN MEGET GOD INVESTERING	15
TILLEGGSUTSTYR OG VEDLIKEHOLD	16
VEILEDENDE PRISER	17
TEKNISKE DATA	18

Kjøp varmepumpen din fra en autorisert forhandler av Mitsubishi Electric varmepumper.

Vi garanterer at våre forhandlere leverer produkter som er bygget for nordiske forhold. Deres kompetanse gjør også at du er garantert en trygg og god handel på din Mitsubishi Electric varmepumpe.

Hvordan kan du være sikker på at forhandleren er autorisert av oss? Sjekk på våre hjemmesider – [www.mitsubishielectric.no](http://www.mitsubishielectric.no)

Finn enkelt din autoriserte forhandler på vår hjemmeside. Søk i kart eller på fylke/kommune.

Vi har over 400 autoriserte forhandlere over hele landet.

Kontakt en autorisert forhandler direkte, eller send oss din kontaktinformasjon, så sørger vi for at du får en gratis befaring og et uforpliktende tilbud på varmepumpe.

# Prøv selv!

## FINN DIN BESparelse



Finn ut hva du kan spare med varmepumpe i 3 enkle trinn på under 1 minutt! Last ned vår **Varmepumpe** App, eller ta testen på [www.mitsubishielectric.no](http://www.mitsubishielectric.no)



## FINN DIN MODELL



Prøv vår varmepumpevelger og finn modellen som passer for deg og din bolig. Se [www.mitsubishielectric.no](http://www.mitsubishielectric.no)



Test ut Kirigamine Hara hjemme. Last ned vår **Kirigamine** App på iPad, eller prøv den på [www.mitsubishielectric.no](http://www.mitsubishielectric.no)





# KIRIGAMINE HARA

**TOPP  
MODELLEN**



**Ekstremt  
lavt lydnivå**



## HYPER HEATING

**Ekstraordinær  
varmeeffekt**

Fra 20dB(A)



**Hyper Heating** er en teknologi som brukes på de beste varmepumpene til Mitsubishi Electric. Den høyteknologiske inverterkompressoren gir:

- Høyere varmeeffekt i kaldt klima
- Fabrikkgarantert varmedrift ned til -25°C
- Meget høy effektfaktor og besparelse

**Hyper Heating** gir deg varmeeffekt i toppklassen!

**5300W**  
ved -7°C

**4300W**  
ved -15°C

## Bestselger!

Når kun det beste er godt nok...

### Teknologi i særklasse

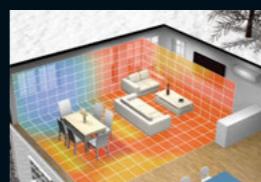
Kirigamine Hara er en varmepumpe spekket med nytt utstyr og revolusjonerende funksjoner. Ny kompressor for å oppnå ekstrem varmeeffekt og effektfaktor, Human Sensor, 10 graders funksjon, doble luftspjeld, uketimer m.m.

### Absence detection



Påvisning av fravær. Forlater du rommet vil pumpen automatisk senke innemperaturen med 2°C (1°C etter 10 minutter, og ytterligere 1°C etter 60 minutter). Dette gir optimal energibesparelse.

### I-See Sensor



Sensoren registerer temperaturforskjeller, som f.eks at vinduet har vært åpnet og temperaturen er ujevn, og distribuerer varmluftet dit den trengs mest. Resultat: Maksimal varmekomfort og økt besparelse.

### Hyper Heating: Maksimal ytelse i vårt kalde klima

Hyper Heating er optimal softwarestyring av en høyteknologisk supersterk kompressor som utnytter energien i uteluften selv om det er -25°C ute. Den har utrolig stor varmekapasitet med fabrikkgarantert drift helt ned til -25°C.

### Ekstremt stillegående inneidel

Ekstremt stillegående inneidel er viktig. Fra 20dB(A) på laveste lydnivå er Kirigamine Hara best i klassen. Den tåler sammenligning med alle konkurrenter.

### Kraftig drift funksjon

Har du behov for lynrask oppvarming av rommet om vinteren, eller hurtig nedkjøling om sommeren, gjøres dette enkelt ved å trykke på "POWERFUL" på fjernkontrollen. Da kjører varmepumpen maks ytelse i 15 minutter for raskest mulig oppvarming, eller avkjøling.

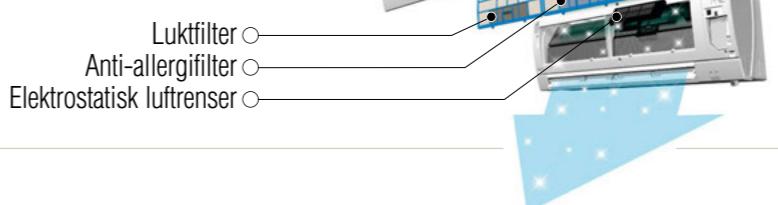
	Kirigamine Hara 6,3	Kirigamine Hara 6,6	Kirigamine Hara 8,7
Laveste lydnivå	20dB(A)	21dB(A)	25dB(A)
Fabrikkgarantert varmeeffekt ved -15°C	3,2 kW	4,0 kW	6,0 kW
SCOP	4,9	4,8	4,2

For fullstendig teknisk informasjon, se oppslagsside bak.

Alle data i tabellen er ved +7°C ute og +20°C inne om ikke annet er oppgitt.

## Rent inneklima!

Kirigamine Hara leveres med komplett filterpakke for best mulig luftkvalitet.



**Best-selger!**



**Kirigamine Hara** er vår mest solgte modell, her er noen referanser fra fornøyde kunder.

**"** ...dette tilsvarer ca 7000 kr i besparelse.

"Jeg kjøpte en Kirigamine Hara 6,6 i 2014. Den er stillestående, gir behagelig varme og er rimelig i drift. Tidligere fyrte vi med strøm og kjøpte ved for ca 5000 kr. Vinteren 2014-15 har vi kun brukt varmepumpen og har en høyere snitttemperatur (23-24 grader) og fyrer ikke lenger med ved. I januar-februar 2014 hadde vi et strømforbruk på ca 7000 kWh, pluss vedfyring. Samme periode i år hadde vi et strømforbruk på 4400 kWh. Spart 2600 kWh, og 5000kr i ved, dette tilsvarer ca 7000 kr i besparelse." (Hjalmar Johansen, 2015)

**"** Er du var for lyd inne kan jeg anbefale denne.

"Varmepumpen Mitsubishi Hara 6,6 er nok det beste kjøpet jeg har gjort på en stund, den presterer over all forventning. Jeg liker å ha det litt ekstra varmt på kalde vinterkvelder, derfor valgte jeg en litt kraftig modell, og den leverer varmen ja! Det som imponerer meg mest er lydnivået, både inneidel og utedel. Er du var for lyd inne kan jeg anbefale denne." (Bjørn Wilhelmsen, 2015)



### Optimal varmefordeling

Kirigamine Hara gir maksimal varmefordeling med doble luftspjeld. Varmen kan enkelt fordeles i to vertikale retninger via fjernkontrollen. Ved plassering i trappe-sjakt får du maksimal varmefordeling med doble luftspjeld, og varmen kan fordeles til 2 etasjer.



# KIRIGAMINE FURO



Energiklasse A+



**-25°C**  
FABRIKKGARANTERT  
VARMEDRIFT



**DESIGN GULVMODELLEN**

**Design gulvmodell**  
- med ekstrem varmeeffekt!

**Markedets mest stillegående gulvmodell!!**

#### Maksimal ytelse med moderne design

Kirigamine Furo er resultatet av en lang produktutviklingsprosess med målsetning om å sette en ny standard for gulvmodeller. Ekstrem varmeeffekt, lavt lydnivå og design i toppklasser er det endelige resultatet.

#### Hyper Heating: Maksimal ytelse i vårt kalde klima

Hyper Heating er optimal softwarestyring av en høyteknologisk supersterk kompressor som utnytter energien i uteluften selv om det er -25°C ute. Den har utrolig stor varmekapasitet med fabrikkgarantert drift helt ned til -25°C.

#### Temp Booster: Over dobbel så rask romoppvarming!

Kirigamine Furo er utstyrt med Temp Booster, en ny teknologi for ekstremt hurtig oppvarming av rommet. Inneden har tre spjeld, ved oppstart utnytter maskinen disse for å gjenvinne sin egen varmluft. Modellen oppnår dermed komforttemperatur over dobbelt så raskt som forgjengeren KA-Heat.

#### Ekstrem stillegående - kun 19dB(A)!

Dette er vår mest stillegående modell med utrolige 19dB(A) på laveste viftehastighet. Høy effekt og lite lyd!

#### Rent inneklima!

Kirigamine Furo leveres med komplett filterpakke for best mulig luftkvalitet.

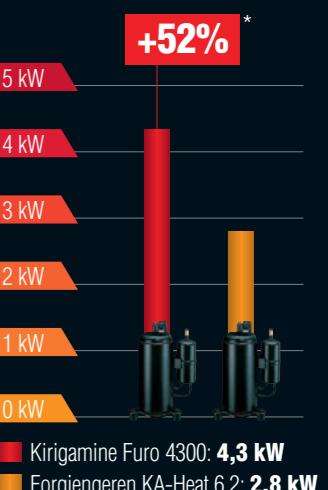


	Kirigamine Furo 3400	Kirigamine Furo 4300
Laveste lydnivå	19dB(A)	19dB(A)
Fabrikkgarantert varmeeffekt ved -15°C	3,4 kW	4,3 kW
SCOP	4,4	4,3

For fullstendig teknisk informasjon, se oppslagsside bak.

Alla data i tabellen er ved +7°C ute og +20°C inne om ikke annet er oppgitt.

Varmeeffekt ved -15°C ute:



**Hyper Heating**-teknologien brukes på de beste varmepumpene til Mitsubishi Electric. Den høyteknologiske inverter-kompressoren gir ekstraordinær varmeeffekt og effektfaktor og besparelse i kaldt klima.

#### Resultat:

- Over 50% høyere varmeeffekt ved -15°C\*
- Fabrikkgarantert varmedrift ned til -25°C
- Meget høy effektfaktor og besparelse

\*Sammenlignet med en eldre standardmodell fra Mitsubishi Electric i samme størrelse.



#### Optimal luftspredding

Kirigamine Furo har 3 spjeld for optimal spredding av luften. Frontspjeldet sørger for at det blir lunt og varmt langs gulvet. De to øvre spjeldene distribuerer varmen til resten av rommet.

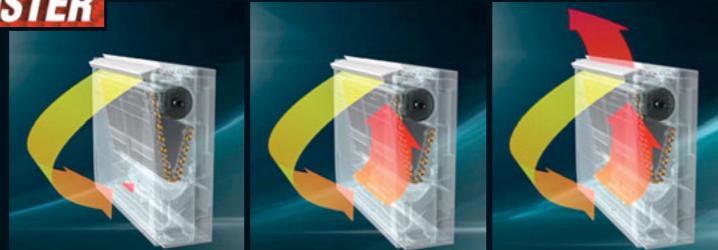
Ved kjøledrift sendes luften opp i taket og fremover før den synker ned og gir en jevn og behagelig kjøling i hele rommet.

**Ekstremt**  
lavt lydnivå



#### TEMP BOOSTER

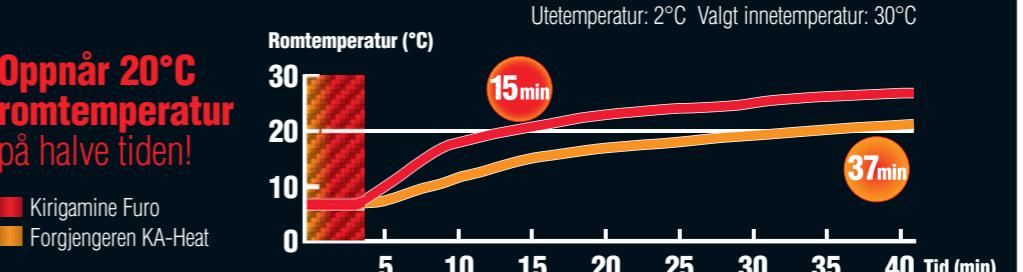
**Superrask**  
oppvarming  
av rommet!



Temp Booster-teknologien gjennviner sin egen varmluft ved oppstart for maksimal temperaturøkning av luften som kommer ut av toppspjeldene.

Resultat:  
■ Ønsket innetemperatur oppnås raskt  
■ Økt komfort

**Oppnår 20°C romtemperatur på halve tiden!**



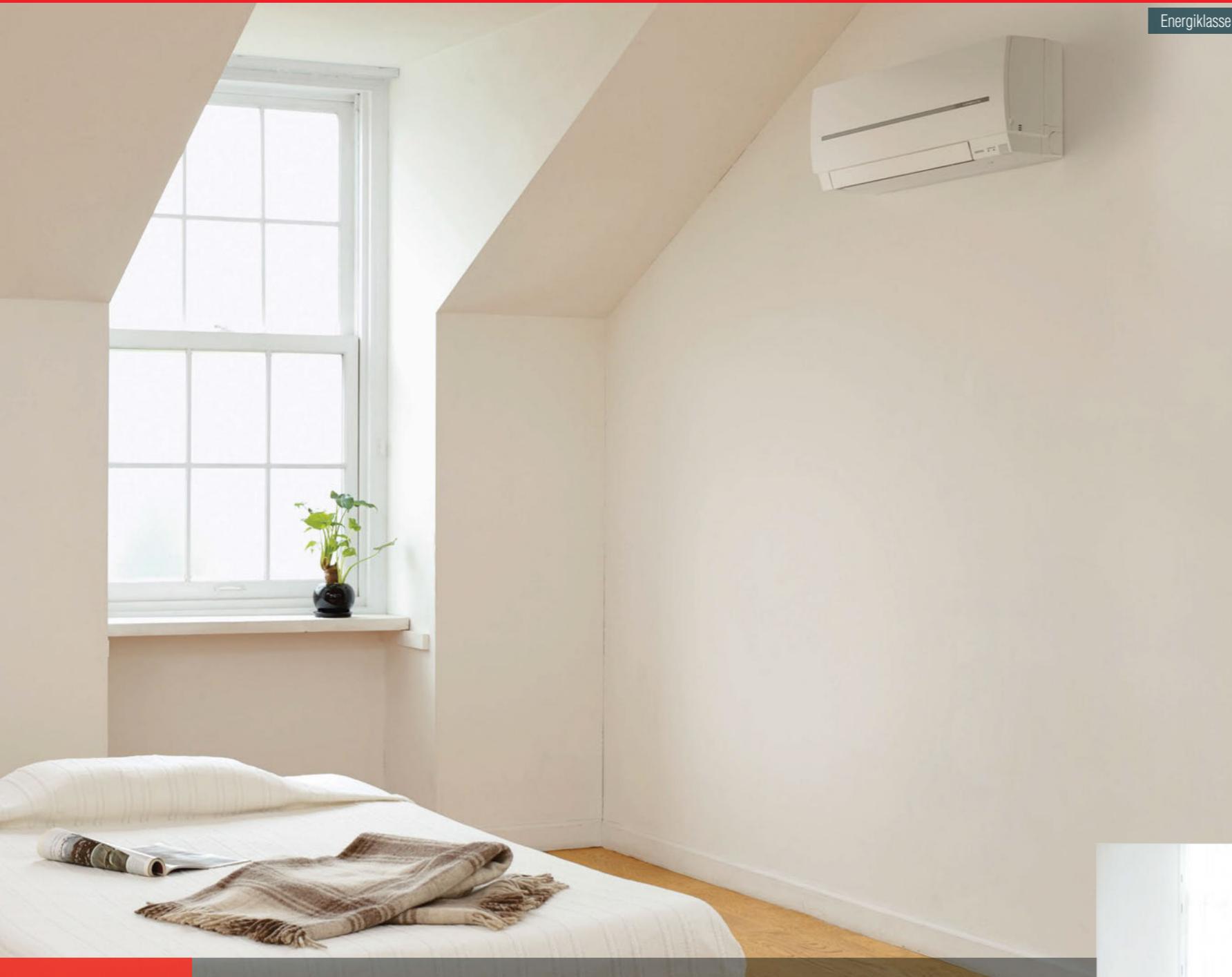


# LENTA SILENT



KOMPAKT  
MODELLEN

10 GRADERS  
FUNKSJON



Energiklasse A+



superkompakt  
design



## Superkompakt design - perfekt på soverommet!

### Kompakt og kraftig

Vår kompaktmodell Lenta Silent gir deg mye kvalitet og varme for pengene. Maskinen har fabrikkgarantert driftsområde ned til -20°C og kompakt design med supertynn innedel på kun 19,5cm.

### Aircondition gir bedre søvnkvalitet

Som de fleste vet er søvn viktig for livskvaliteten vår. Lenta Silent er perfekt som aircondition på soverommet. Med utrolige 19dB(A) er den så stille at den kan kjøle deg ned hele natten uten å forstyrre nattesøvnen.

### 10 graders funksjon

Modellen har også 10 graders funksjon, som gjør at du kan ha lavere temperatur i rommet når du selv er borte.

### 24 mnd. rentefri delbetaling

Med vårt varmelån kan Lenta Silent nedbetales over 24 mnd. til kun 916,- pr. mnd! Se mer side 17.

Lenta Silent	
Laveste lydnivå	19dB(A)
Nominell kapasitet	4,0 kW
SCOP	4,3

For fullstendig teknisk informasjon, se oppslagsside bak.

Alle data i tabellen er ved +7°C ute og +20°C inne om ikke annet er oppgitt.



### iSave

Trykker du iSave på fjernkontrollen justerer varmepumpen temperaturen ned til 10°C vedlikeholdsvarme.



### Fan Mode

Ved bruk av Fan Mode er det kun viften i innedelen som går. Dette gjør Lenta Silent perfekt til å bruke sammen med peis eller ovn da viften vil hjelpe med å forde varmen i boligen.



### Uketimer

Med uketimeren kan du stille inn klokkeslett for av- og påsetting, samt regulere temperaturen på varmepumpen, alle ukedagene separat. Perfekt for å spare energi når du ikke er til stede.

**ZEN****DESIGN  
MODELLEN**supertynn  
design

Energiklasse A+

## Designvarmepumpen for kaldt klima

### Prisvinnende designmodell

I 2011 vant ZEN iFs produktdesignpris. Dette er en av de mest prestisjefylte produktdesignprisene i verden. Den supertynne modellen kombinerer design og teknikk - slik at du kan forene harmonien i hjemmet ditt med økt komfort og redusert strømregning.

### Ny design – ny nominasjon

August 2014 ble ZEN relansert med ny design på innedelen. Nå har denne blitt nominert til en ny pris: "Reddot Award 2015". Dette er en internasjonal pris for god design som deles ut av Design Zentrum Nordrhein Westfalen. Prisen veier tungt, og blant mange kalles den "designernes 'Nobelpris'".

### Supertynn, sterk og effektiv

Zen leveres med supertynn innedel på kun 19,5 cm. Likevel har den fabrikkgarantert driftsområde helt ned til -20°C og en COP på 4,19

### Stillegående med Silent Mode

Med kun 21dB(A) ved Silent Mode er ZEN i toppsjiktet innen lydnivå.

### Fan Mode og uketimer

ZEN har egen Fan Mode – der kun viften går. Dette gjør den perfekt til å bruke sammen med peis eller ovn. Egen uketimer på fjernkontrollen gir deg også muligheten til å optimalisere komfort og besparelse.



Av



På

Den supertynne innedelen er kun 19,5 cm når varmepumpen er i drift.



**reddot design award**  
winner 2015

### Designpris

ZEN er nominert til den prestisjefylte "Reddot Award 2015" prisen.

### iSave

Trykker du iSave på fjernkontrollen justerer varmepumpen temperaturen ned til 10°C vedlikeholdsvarme.



ZEN	
Laveste lydnivå	21dB(A)
Nominell kapasitet	4,0 kW
SCOP	4,5

For fullstendig teknisk informasjon, se oppslagsside bak

Alle data i tabellen er ved +7°C ute og +20°C inne om ikke annet er oppgitt.



### Uketimer

Uketimer tillater deg å sette opp ukeprogram for automatisk justering av temperaturen.

**Ekstremt  
lavt lydnivå**



Fra 21dB(A)



### Kommer i 3 farger:

ZEN kan tilpasses ditt hjem med disse modellvalgene:



Hvit



Sølv

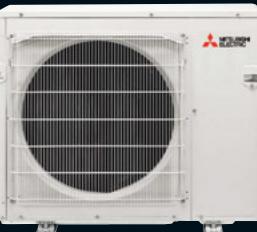


Sort



# KIRIGAMINE DUO 6400

**DUO  
MODELLEN**



## Fordeler med bare en utedel?

- Du trenger kun en elektrisk tilkobling
- Mindre sjenerende med bare en installasjon på husveggen
- Enklere service og ettersyn med kun en utedel



Energiklasse A+

## 2 innedeler - kun 1 utedel!

### Teknologisk suveren

Kun Mitsubishi Electric og vår nye KIRIGAMINE DUO 6400 gir deg 2 innedeler på 1 utedel, og du beholder samme varmeeffekten som av 2 utedeler. Mitsubishi Electric bekrefter igjen at vi er best på nordisk klima!

### Kapasitet uten sammenligning

KIRIGAMINE DUO 6400 har en enorm varmekapasitet. 6400 W ved -15 grader ute, tilsvarer over 6 panelovner! Og du velger selv fordelingen av denne effekten. Det finnes ingen konkurrenter som har lignende produkt.

### Største valgfrihet i markedet

Høyteknologisk veggmodell, designmodell i tre farger, gulvmodell eller kompaktmodell? Du står fritt til å velge kombinasjonen som passer best i ditt hjem. Våre forhandlere kan hjelpe deg med tips og innspill her.

### Hjem passer KIRIGAMINE DUO 6400 best for?

- Boliger som trenger å bytte den gamle varmepumpen, og ønsker varme i en ekstra etasje
- Hus med stor grunnflate som trenger to varmekilder for optimal fordeling
- Boliger med 2 etasjer og loftstue, 2. etg kan da med fordel kjøles på sommeren
- Hus med kjelleretasje / kjellerstue / kjellerleilighet

Kirigamine DUO 6400	
Laveste lydnivå	kommer an på innedel
Nominell kapasitet	6,4 kW
Fabrikkgarantert varmeeffekt ved -15°C	6,4 kW
SCOP	4,1

For fullständig teknisk informasjon, se oppslagsside bak.

Alle data i tabellen er ved +7°C ute og +20°C inne om ikke annet er oppgitt.



### Mange kombinasjoner

Alle våre innedeler som er presentert tidligere i brosjyren kan kombineres og brukes til duomodellen. Ta kontakt med en av våre autoriserte forhandlere for mer informasjon.

## UNIK LØSNING! 2x HYPER HEATING med 1 utedel!

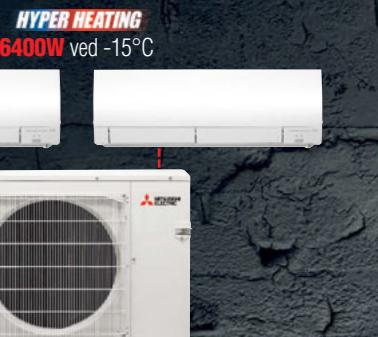
**HYPER HEATING**  
**3200W ved -15°C**



**HYPER HEATING**  
**3200W ved -15°C**



**HYPER HEATING**  
**6400W ved -15°C**



# MONTERING

Når du kjøper varmepumpe er det viktig at montering utføres av F-gass sertifisert montør.

Faglig utført montering er en forutsetning for at din varmepumpe skal fungere optimalt og tåle de påkjenninger den blir utsatt for i vårt kalde nordiske klima.

Våre autoriserte forhandlere har kompetansen som trengs for akkurat dette! Det er mange elementer i en montering som må utføres riktig for at en varmepumpe skal holde i mange år og levere god og stabil varme. Ved å benytte en av våre autorisert forhandlere får du gratis befaring av fagperson, montering av F-gass sertifisert montør, og god oppfølging i ettertid.



Veil pris standard montering inkl mva: **5700kr**

Dersom montrasje ikke er mulig, (avstand/boligteknisk) forbeholder selger seg muligheten til å kansellere kjøpet.

Alt tillegg utover standard montering avtales og faktureres direkte mellom sluttkunde og montør.

## Standard montering inkluderer følgende:

- Montering av innedel inntil 250 cm over gulv
- Montering av utedel inntil 150 cm over bakkenivå
- Inntil 4 m kobberrør med plastkanal og kondensslange
- Elektrisk tilkobling mellom inne- og utedel inntil 4 m, og 1,5 kvadrat jordet gummiert kabel
- 2 stk standard veggbraketter og 4 stk vibrasjonsdempere
- Borring i standard trevegg
- Test og igangkjøring av pumpen
- Brukerveiledning til kunden
- Kjøring inntil 25 km (en vei). Standard km satser tilkommer utover dette.

## Standard montering inkluderer ikke:

- Spesialtilbehør som varmepumphus eller tak
- Dryppanne for drenering av kondensvann
- Kostnader ved evt. kjerneboring og gjennomføring i mur
- Jordet og jordfeilsikret kontakt for strøm til utedel, med tilstrekkelig effekt
- Elektrikerarbeid med strømtilførsel til varmepumpens utedel er ikke inkludert i standard montering.**



# VARMEPUMPE – EN GOD INVESTERING!

## Spar opptil 14.900 kWh i året!

Investerer du i en varmepumpe fra oss viser testresultater at husstanden kan spare opptil 14.900 kWh i året!

Tabellen viser testresultat på Kirigamine Hara 6,6 utført i Malmö, Borås og Luleå av SP, Sveriges Tekniska Forskningsinstitut, på oppdrag fra Energimyndigheten.

ÅRSMIDDEL-TEMPERATUR	BESPARELSE	KIRIGAMINE HARA 6,6
<b>Malmö: 8,2°C</b> Norske steder med tilsvarende/nærliggende temperatur <b>Bergen (7,6°C)</b> <b>Stavanger (7,5°C)</b>	<b>Oppvarmingsbehov: 9 100 kWh/år:</b> Energibesparelse: <b>6 800 kWh/år</b> Årsarmefaktor: <b>3,9</b>	
	<b>Oppvarmingsbehov: 16 600 kWh/år:</b> Energibesparelse: <b>11 600 kWh/år</b> Årsarmefaktor: <b>3,3</b>	
<b>Borås: 6,1°C</b> Norske steder med tilsvarende/nærliggende temperatur <b>Oslo (6,2°C)</b> <b>Sarpsborg (6,2°C)</b> <b>Førde (6,1°C)</b>	<b>Oppvarmingsbehov: 11 000 kWh/år:</b> Energibesparelse: <b>7 700 kWh/år</b> Årsarmefaktor: <b>3,3</b>	
	<b>Oppvarmingsbehov: 20 000 kWh/år:</b> Energibesparelse: <b>13 000 kWh/år</b> Årsarmefaktor: <b>2,9</b>	
<b>Luleå: 1,3°C</b> Norske steder med tilsvarende/nærliggende temperatur <b>Alta (1,3°C)</b> <b>Dombås (1,3°C)</b> <b>Trysil (1,5°C)</b>	<b>Oppvarmingsbehov: 15 400 kWh/år:</b> Energibesparelse: <b>9 000 kWh/år</b> Årsarmefaktor: <b>2,4</b>	
	<b>Oppvarmingsbehov: 28 000 kWh/år:</b> Energibesparelse: <b>14 900 kWh/år</b> Årsarmefaktor: <b>2,1</b>	

Kilde: Energimyndigheten og Metereologisk institutt

**FINN DIN  
BESPARELSE**  
PÅ UNDER  
1 MINUTT!

Ta testen på  
[www.mitsubishielectric.no](http://www.mitsubishielectric.no)  
eller i App Store.

Søk **VARMEPUMPE**  
i App Store.



Available on the  
App Store

# Beskytt din varmepumpe mot vær og vind

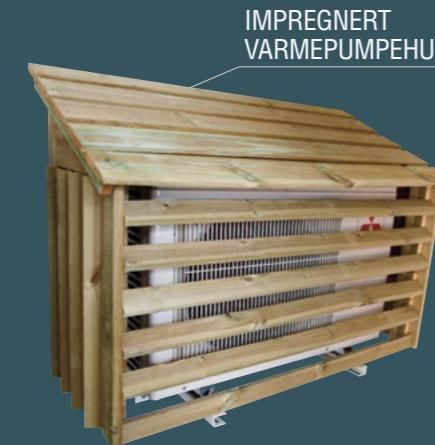
Sett tak/hus over utedelen!

## Unngå at:

- ✓ Snø kommer inn i pumpen
- ✓ Regn legger seg på pumpen og fryser til
- ✓ Løv og smuss legger seg på pumpen

## Oppnå:

- ✓ Lengre levetid på varmepumpen
- ✓ Høyere virkningsgrad
- ✓ Penere fasade



**HUS** Pris kun kr **1900,-** inkl. mva



**TAK** Pris kun kr **850,-** inkl. mva

Bestill et varmepumpetak/hus i dag på [www.mitsubishielectric.no](http://www.mitsubishielectric.no), eller via din autoriserte forhandler.

## Vedlikehold – og service

Forleng levetiden og bevar virkningsgraden (besparelsen) til din varmepumpe med godt vedlikehold!

I tillegg til vedlikehold man gjør selv, som støvsuging og vask, trenger varmepumpen nødvendig ettersyn og en grundigere service hvert 2.-3. år, avhengig av bruk og miljø.

Følges dette opp vil du oppnå stabil og økonomisk drift i mange år fremover.



Les mer om vedlikehold og service på [www.mitsubishielectric.no](http://www.mitsubishielectric.no)

## Veiledende priser

Mitsubishi Electric Varmepumper 2016



Bestselger: KIRIGAMINE HARA 6,6



**KIRIGAMINE  
HARA 6,3**

Varmepumpe: 18 800,-  
Montering: 5 700,-  
Totalpris: 24 500,-

**24 MND  
RENTEFRI  
NEDBETALING**

**PR MND 1066,-**  
TOTALPRIS INKL. GEBYR: 25 580,-



**KIRIGAMINE  
HARA 6,6**

Varmepumpe: 20 200,-  
Montering: 5 700,-  
Totalpris: 25 900,-

**24 MND  
RENTEFRI  
NEDBETALING**

**PR MND 1125,-**  
TOTALPRIS INKL. GEBYR: 26 980,-



**KIRIGAMINE  
HARA 8,7**

Varmepumpe: 22 000,-  
Montering: 5 700,-  
Totalpris: 27 700,-

**24 MND  
RENTEFRI  
NEDBETALING**

**PR MND 1200,-**  
TOTALPRIS INKL. GEBYR: 28 780,-



**KIRIGAMINE  
FURO 3400**

Varmepumpe: 24 000,-  
Montering: 5 700,-  
Totalpris: 29 700,-

**24 MND  
RENTEFRI  
NEDBETALING**

**PR MND 1283,-**  
TOTALPRIS INKL. GEBYR: 30 780,-



**LENTA SILENT**

Varmepumpe: 15 200,-  
Montering: 5 700,-  
Totalpris: 20 900,-

**24 MND  
RENTEFRI  
NEDBETALING**

**PR MND 916,-**  
TOTALPRIS INKL. GEBYR: 21 980,-



**ZEN**

Varmepumpe: 18 800,-  
Montering: 5 700,-  
Totalpris: 24 500,-

**24 MND  
RENTEFRI  
NEDBETALING**

**PR MND 1066,-**  
TOTALPRIS INKL. GEBYR: 25 580,-

Kontakt din lokale forhandler for uforpliktende tilbud

Alle prisene er inkl mva. Vi tar forbehold om lokale prisendringer pga frakt og prisøkninger.



**KIRIGAMINE  
DUO 6400  
2 INNEDELER**

**24 MND  
RENTEFRI  
NEDBETALING** → **0% NOM. RENTE  
0,- ETABLERING**

Representativt eksempel for delbetaling 24 måneder: Kredittbeløp 20 000kr; årsrente: 0%, adm gebyr: 45kr, etableringsgebyr: 0kr. Eff rente 5%; kreditkostnad: 1080kr, ord.delbet./mnd: 879kr, totalbeløp: 21 080kr. For fullstendige vilkår se konto-bestemmelser Resurskonto. Vi tar forbehold om endringer av betingelser.

**VARMELÅN  
GUNSTIG FINANSIERING**

Vi tilbyr **VARMELÅN** med betalingstid helt opp til 72 mnd. Kontakt din lokale forhandler for mer informasjon og tilbud på varmepumpe via varmelånet.

Alle priser på nedbetaling er inkl MVA og standard montering.

**MITSUBISHI  
ELECTRIC**  
*Changes for the Better*

**Alle modeller har:**

Inverterkompressor  
1 fas 230V, 50 HZ  
R410A kuldemedium



KIRIGAMINE  
HARA 6,3



KIRIGAMINE  
HARA 6,6



KIRIGAMINE  
HARA 8,7



KIRIGAMINE  
Furo 3400



KIRIGAMINE  
Furo 4300



LEPTA SILENT



ZEN



KIRIGAMINE  
DUO 6400

**Varmefunksjon (kW)**

Kapasitet ved +7°C (min-maks)	1,0-6,3	1,0-6,6	1,7-8,7	1,2-5,1	1,2-5,8	1,3-4,6	1,8-5,5	1,0-7,0
Nominell kapasitet ved +7°C	3,2	4,0	6,0	3,4	4,3	4,0	4,0	6,4
Effektforbruk nominell	0,58	0,8	1,48	0,77	1,1	1,08	0,955	1,36
Fabrikkgarantert varmeeffekt ved -15°C	3,2 HYPER HEATING	4,0 HYPER HEATING	6,0 HYPER HEATING	3,4 HYPER HEATING	4,3 HYPER HEATING	-	-	6,4 HYPER HEATING

**Kjølefunksjon (kW)**

Kapasitet (min-maks)	0,8-3,5	0,8-4,0	1,9-6,0	0,5-3,4	0,5-3,7	1,1-3,8	1,4-4,0	1,1-6,0
Kapasitet nominell ved +35°C	2,5	3,5	5,0	2,5	3,5	3,5	3,5	5,3
Effektforbruk nominell	0,485	0,82	1,38	0,54	0,94	1,03	0,91	1,29

**Tekniske data**

SCOP	4,9	4,8	4,2	4,4	4,3	4,3	4,5	4,1
Energiklass varmedrift	A++	A++	A+	A+	A+	A+	A+	A+
SEER	9,1	8,9	7,2	8,5	8,1	7,2	8,5	6,5
Energiklass kjøledrift	A+++	A+++	A++	A+++	A++	A++	A+++	A++
Fabrikkgarantert driftsområde	-25°C HYPER HEATING	-20°C	-20°C	-25°C HYPER HEATING				

**Innendel teknisk data**

Lydnivå - dB(A)	20-24-29-36-44	21-24-29-36-44	25-29-34-39-46	19-25-30-35-41	19-25-30-35-41	19-24-34-39-45	21-24-29-36-42	-
Luftmengde i m³/min (Lav-Super)	4,0-13,2	4,0-13,2	5,7-14,6	3,9-9,7	3,9-9,7	3,5-9,1	4-12,7	-
Dimensjoner i mm (HxBxD)	305x925x234	305x925x234	305x925x234	600x750x215	600x750x215	299x798x195	299x895x195	-

**Utedel teknisk data**

Lydnivå - dB(A)	49	50	54	51	51	50	50	47
Sikring	10A	16A	16A	10A	16A	10A	10A	16A
Dimensjoner i mm (HxBxD)	550x800x285	550x800x285	880x840x330	550x800x285	550x800x285	550x800x285	550x800x285	796x950x330

**Utstyr**

I-see Sensor	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Human Sensor	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Indirekte luftstrøm (Fjerne trekk-funksjon)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Dobbelt luftspjeld (Trappefunksjon)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ekstremt lav lydnivå	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Viftemodus	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				
I-save funksjon (10°C vedlikeholdsvarme)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				
Uketimer	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				
Econo Cool (Økonomisk avkjøling)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				
Luftrengejøringsfilter (enzymfilter mot allergi)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				
Varmestav i bunnpanne	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				
Spesialutviklet software for nordiske forhold	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				
Hyper Heating	<input checked="" type="checkbox"/> HYPER HEATING	<input checked="" type="checkbox"/> HYPER HEATING	<input checked="" type="checkbox"/> HYPER HEATING	<input checked="" type="checkbox"/> HYPER HEATING	<input checked="" type="checkbox"/> HYPER HEATING	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> HYPER HEATING
Temp Booster	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> TEMP BOOSTER	<input checked="" type="checkbox"/> TEMP BOOSTER	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Kommer an på  
valg av innedel



**Veil. produktpris.**  
Montering kommer i tillegg med 5700,-

**18 800,-**

**20 200,-**

**Kontakt din  
forhandler**

**22 000,-**

**24 000,-**

**15 200,-**

**18 800,-**

**Kontakt din  
forhandler**

Alle priser er ink MVA

Alle data i tabellen er ved +7°C ute og +20°C inne om ikke annet er oppgitt. Vi tar forbehold om lokale prisendringer pga frakt og prisøkninger.



# Ordbok

Les mer på [mitsubishielectric.no/varmepumpeinfo/](http://mitsubishielectric.no/varmepumpeinfo/)

## SCOP

Eller Årsvarmefaktor («års-COP») beskriver varmefaktoren en pumpe klarer å produsere over et helt år. Jo høyere årsvarmefaktor, jo lavere strømforbruk og jo lavere strømregning.

## SEER

Beskriver forholdet mellom pumpens avgitte effekt i kjøling og tilført effekt over en kjølesesong.

## Spesialutviklet software for nordiske forhold

Modellen har eget softwarekort som gjør at den er forberedt for kaldt klima, og kan yte maksimalt under disse forhold.

## I-see sensor

Scanner rommet og ser etter temperaturforskjeller. Styrer innedelens luftblås mer effektivt for en jevn temperatur.

## Behovsstyrт varmestav i bunnpinne

Fabrikkmontert varmestav som sørger for en trygg og rask avriming av utedelen (fjerning av is/snø).

## Human Sensor

Varmepumpen kan registrere mennesker i rommet og senke/øke temperaturen for maksimal energibesparelse. Les mer på [www.mitsubishielectric.no](http://www.mitsubishielectric.no)

## Indirekte luftstrøм

Med Human Sensor kan du velge å styre luftstrømmen vekk fra mennesker.

## Dobbelт luftspjeld

Gir mulighet til å sende luftstrømmen i to forskjellige vertikale retninger for optimal varmedistribusjon.

## Viftemodus

Lar deg bruke kun vifte på innedelen, slik at den bedre kan kombineres med andre fyringskilder, som for eksempel ved eller parafin.

## Uketimer

Still forskjellige temperaturer, eller av/på, på alle ukens dager etter ditt behov. For bedre energibesparelse, og økt komfort.

## Econo Cool

Energibesparende avkjøling ved bruk av svigende luftstrøm.

## Fabrikkgarantert driftsområde

Dette er den utemperaturen fabrikken garanterer varmedrift fra varmepumpen. Våre pumper fortsetter å levere varme også under denne temperaturen, men det gis ikke noe garanti for det fra fabrikken.

## Inverter kompressor

Hastighetsstyrт kompressor som avgir effekt etter behovet i huset. Dette gjør at du får en meget jevn og fin temperatur i huset, med lavest mulig energiforbruk.

## I-save funksjon (10°C varme)

Modellen kan settes på 10°C  
- normal temperaturskala på våre modeller er fra 16-31.

## Nominell kapasitet

Antall kW varmepumpen leverer ved vanlig drift, som ligger på ca 40-50% av totalkapasitet. Dette kan variere fra modell til modell.

# TØFFINGEN BLANT VARMEPUMPER



### **HYPER HEATING**

Ekstraordinær varmeeffekt  
**4300W** ved -15°C

Spesiell teknologi som gir ekstraordinær varmeeffekt og effektfaktor ved kaldt klima.

### **TEMP BOOSTER**

**Superrask** oppvarming av rommet!

Ny teknologi for superrask oppvarming av rommet ved igangsetting.

### **Ekstremt lavt lydnivå**

Lydnivå under **21dB(A)**

Dette er lydnivåer som er i toppklass! Varmepumpen er nærmest lydløs ved drift på Silent Mode.

Vårt kalde nordiske klima gjør at vi har et stort varmebehov store deler av året. Da er det viktig å ha en varmepumpe som kan gi rikelig med varme, samtidig som den reduserer dine fyringsutgifter vesentlig. Mitsubishi Electric senker aldri kvaliteten for å redusere produksjonskostnader.

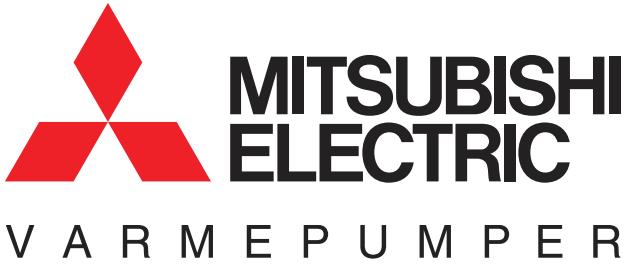
Som et resultat av dette får produktene lang levetid og høy ytelse. Kvalitetskomponenter kombinert med gode produksjonsrutiner gir produkter av beste sort.

Derfor er vi **Tøffingen blant varmepumper**

**MITSUBISHI ELECTRIC**  
Changes for the Better



Sjekk hva du kan spare med varmepumpe - ta testen i 3 enkle trinn!  
se [www.mitsubishielectric.no](http://www.mitsubishielectric.no)



## FINN DIN BESPARELSE

## FINN DIN MODELL



Finn ut hva du kan spare med varmepumpe i 3 enkle trinn!  
Last ned vår **Varmepumpe** App, eller ta testen på  
[www.mitsubishielectric.no](http://www.mitsubishielectric.no)



Hvilken varmepumpe passer for deg og der du bor?  
Se [www.mitsubishielectric.no](http://www.mitsubishielectric.no)



## GRATIS BEFARING

Kontakt en autorisert forhandler direkte,  
eller send oss din kontaktinformasjon  
på [www.mitsubishielectric.no](http://www.mitsubishielectric.no), så  
sørger vi for at du får en gratis befaring



Vi tar forbehold om evnt. trykkfeil og modellendringer. Forbehold om gratis befaring - det må være en forhandler innen 25 km fra befarringsstedet, og som tilbyr gratis befaring.  
Se [www.mitsubishielectric.no](http://www.mitsubishielectric.no) for behandling og gjenvinning av elektrisk og elektronisk avfall.