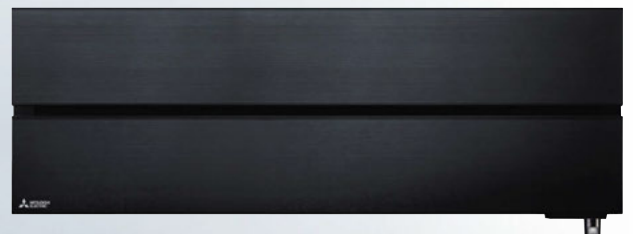
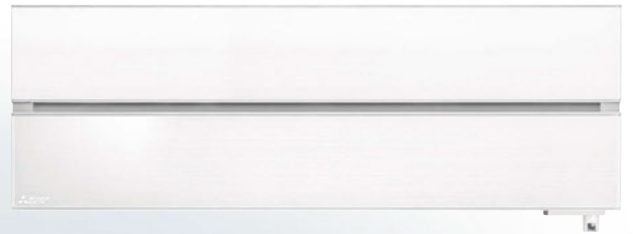
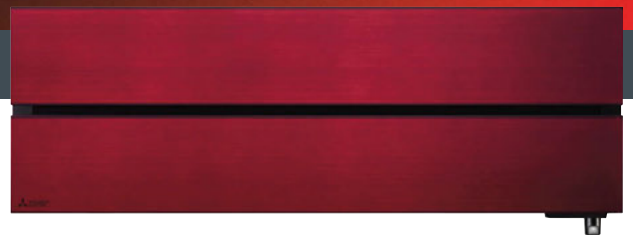
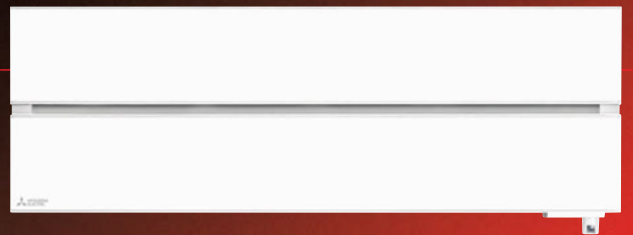
 **MITSUBISHI
ELECTRIC**
V A R M E P U M P E R

KAJTEK

Tidløst design – 4 unike farger





KAITEKI

 **Ekstremt lavt lydnivå**
Fra 19dB(A)

Det ypperste innen Japansk ingeniørkunst

Effektiv og unik

Kaiteki er en energieffektiv og stilren modell som gir høy varmekapasitet og behagelig kjøling tilpasset dine behov. Den har flere unike løsninger og nye funksjoner som sikrer deg den komfort du ønsker fra en ny varmepumpe i dag.

Design og valgfrihet

Kaiteki har et tidløst og funksjonelt design med hele fire fargevalg på innedelen. Dette gir deg frihet til å velge en varmepumpe tilpasset ditt innemiljø, interiør og dine fargepreferanser. De doble luftspjeldene på undersiden av innedelen gir en ren overflate, stilmessig uttrykk og effektiv luftspredning.

Varmekapasitet og effekt i toppklasse!

Kaiteki er som skapt for lange og kalde vintre! Varmepumpen tåler ekstreme kuldeperioder og er testet i et uavhengig laboratorium helt ned til -35°C . Med den kraftfulle kompressor sørger Kaiteki for ekstrem varmekapasitet. Ved -25°C ute leverer Kaiteki 6600 utrolige 3100W og en COP på 2.

Og med en årsvarmefaktor (SCOP) på hele 5,2 leverer den i toppklasse! Kuldemedie R32 gir også lavere GWP verdi og er bedre for miljøet.

Rent inneklima – enkelt vedlikehold

Suverene filterfunksjoner med Plasma Quad Plus sørger for et rent og sunt inneklima der selv de minste partikler og allergener tas opp i filteret. Innedelens vitale deler er i tillegg behandlet med et beskyttelsesbelegg slik at skitt og støv ikke fester seg. Dette forenkler vedlikeholdet, gir deg et rent inneklima og sikrer en konstant ytelse og effekt over tid.

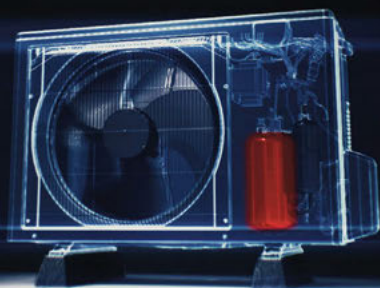
Lydnivå er viktig!

Lavt lydnivå er veldig viktig, både inne og ute. Innedelen til Kaiteki har utrolige 19dB(A) på laveste lydnivå, og tilnærmet umulig å registrere ut i fra de lydfrekvenser vi mennesker oppfatter. Utedelen har kun 49dB(A), samt mulighet for 3dB(A) nattsenkning. Dette gjør Kaiteki til den perfekte modellen om du f.eks. skal bytte ut en gammel varmepumpe med høy støy.



4 unike farger!

Velg mellom hvit, perlehvit, safirsort og rubinrød innedel. Perlehvit, safirsort og rubinrød er produsert med en elegant overflatestruktur som skaper et helt unikt uttrykk. Perfekt for designmiljøer og de som ønsker noe utenom det vanlige. Fjernkontrollen leveres i samme utførelse som innedelen.

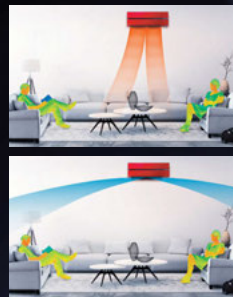


Kraftig kompressor!

- Testet til -35°C i uavhengig laboratorium

HYPER HEATING

- Topp effekt og ytelse
- 3100W ved -25°C (Kaiteki 6600)
- 2300W ved -25°C (Kaiteki 6300)
- COP på 2 ved -25°C !



Doble luftspjeld

For maksimal komfort og enda bedre fordeling av luftstrømmen er Kaiteki utstyrt med doble luftspjeld. Luftstrømmene kan da styres både horisontalt og vertikalt uavhengig av hverandre! Med dette dekker Kaiteki flere behov der en varmepumpe ikke har kunnet levere optimal spredning av varme- og kjøling tidligere.

Romløsning eller trappe- og etasjeskiller som krever tilpasset spredning av luftstrømmen er ingen hindring med Kaiteki.

De nye luftspjeldene gir deg:

- Maksimal komfort
- Penere design
- Enda bedre motor/bevegelse
- Optimal trappfunksjon
- Både horisontal og vertikal luftstrøm, uavhengig av hverandre!
- Bedre fordeling av luft, uavhengig av romløsning!

3D teknologi

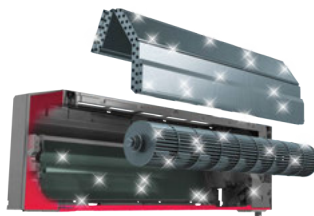
3D I-See Sensor

Med denne unike teknologien kan Kaiteki selv styre og optimalisere komforten i ditt innemiljø. 3D I-See sensoren registrerer og memorerer rommets utforming og hvor du som oftest tilbringer tiden din. Basert på denne informasjonen fordeler den luftstrømmen til der du oppholder deg, samtidig som den sørger for optimal fordeling av energi til hele rommet. Når du forlater rommet kan temperaturen automatisk justeres ned til sparemodus. Dette vil gi deg vesentlig besparelse over tid. Du kan også velge at enheten slår seg helt av etter 1 time. Dette er spesielt egnet i kjølesesong, eller f.eks. på arbeidsplassen.

3D sensoren gir deg:

- Forbedret skanning av rom og mennesker
- Maksimal komfort og økt besparelse
- Gjenkjenning av rommets utforming og optimalisert luftstrøm for best mulig komfort i hele rommet
- Registrering av tilstedeværelse og påvisning av fravær
- Mulighet for automatisk AV-funksjon når rommet forlattes
- Valg om luften skal blåse fra, eller mot deg

Fokus på inneklima

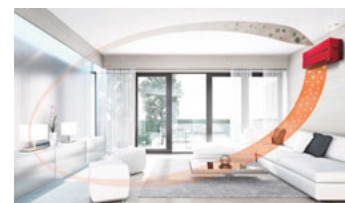


Dual Barrier Coating

En skitten innedel forringer varmepumpens energieffektivitet og ditt inneklima! For å løse dette er Kaiteki utstyrt med beskyttelsesbelegget Dual Barrier Coating. Belegget beskytter maskinens innedel slik at skitt og støv ikke fester seg. Dette forenkler vedlikeholdet, gir deg et renere inneklima og sikrer en konstant ytelse og effekt over tid!

Belegget gir deg:

- Enklere vedlikehold
- Bedre komfort og rent inneklima
- Konstant ytelse og effekt
- Bedre besparelse



Filter - Plasma Quad Plus

Det elektrostatiske filtersystem Plasma Quad Plus har filterfunksjoner i toppklasse. Filteret holder ditt innemiljø fritt for luftbårne støvpartikler, bakterier, virus, mugg, allergener og mikroskopiske partikler under 2,5 mikrometer! Dette er mikropartikler mindre enn 4% av bredden til et hårstrå. Kaiteki sikrer med dette et renere inneklima og økt komfort for alle i rommet.

Filterfunksjonen gir deg

- Rent inneklima
- Høy komfort



WiFi - innebygget

Styrer modus, vifter og temperatur.

Kaiteki gir deg kontroll og frihet med integrert WiFi. Styr ditt innemiljø uavhengig av hvor du befinner deg fra alle weblesere, tableter og smarttelefoner. Du kan f.eks. justere vedlikeholdsvarmen på hytta, øke varmen i stuen før du står opp, eller kjøle ned huset til du kommer hjem.

| | Kaiteki 6300 | Kaiteki 6600 |
|--|--------------|--------------|
| Kapasitet ved +7°C (min-maks) | 0,8-6,3 kW | 0,9-6,6 kW |
| Nominell kapasitet | 3,2 kW | 4,0 kW |
| Fabrikkgarantert varmeeffekt ved -15°C | 3,2 kW | 4,0 kW |
| Fabrikkgarantert varmeeffekt ved -25°C | 2,3 kW | 3,1 kW |
| SCOP / SEER | 5,2 / 10,5 | 5,1 / 9,4 |
| Laveste lydnivå | 19dB(A) | 19dB(A) |
| Energiklasse varmedrift/kjøledrift | A+++/A+++ | A+++/A+++ |

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

Modellen har:

Inverterkompressor

1 fas 230V, 50 HZ

R32 kuldemedium

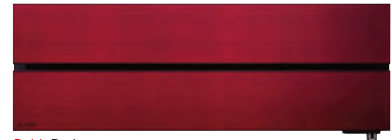
HYPER HEATING



Hvit



PerleHvit



RubinRød



SafirSort

**KAITEKI
6300**

**KAITEKI
6600**

| Varmefunksjon (kW) | KAITEKI 6300 | KAITEKI 6600 |
|---|---|-------------------------------------|
| Kapasitet ved +7°C (min-maks) | 0,8-6,3 | 0,9-6,6 |
| Nominell kapasitet ved +7°C | 3,2 | 4,0 |
| Effektforbruk nominell | 0,58 | 0,8 |
| Fabrikkgarantert varmekapasitet ved -15°C | 3,2 | 4,0 |
| Kjølefunksjon (kW) | | |
| Kapasitet (min-maks) | 0,8-3,5 | 0,8-4,0 |
| Kapasitet nominell ved +35°C | 2,5 | 3,5 |
| Effektforbruk nominell | 0,485 | 0,82 |
| Tekniske data | | |
| SCOP | 5,2 | 5,1 |
| Energimerke varmedrift | A+++ | A+++ |
| SEER | 10,5 | 9,4 |
| Energimerke kjøledrift | A+++ | A+++ |
| Fabrikkgarantert varmekapasitet | -25°C | -25°C |
| Inndel teknisk data | | |
| Lydnivå SPL - dB(A)* | 19-24-29-36-45 | 19-24-29-36-45 |
| Lydnivå PWL - dB(A)** | 58 | 58 |
| Luftmengde i m³/min (Lav-Super) | 4,0-14,4 | 4,0-13,7 |
| Dimensjoner i mm (HxBxD) | 307x890x233 | 307x890x233 |
| Fargevalg | Hvit, PerleHvit, Safirsort eller Rubinrød | |
| Utedel teknisk data | | |
| Lydnivå SPL - dB(A)* | 49 | 50 |
| Sikring | 10A | 16A |
| Dimensjoner i mm (HxBxD) | 550x800x285 | 550x800x285 |
| Kjølemedie / CO2-ekvivalent (tonn) / Kjølemediefylling (kg) | R32 / 0,675 / 1,0 | R32 / 0,675 / 1,0 |
| Utstyr | | |
| Innebygget WiFi | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Hyper Heating | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| I-See Sensor | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Doble luftspjeld (Trappesfunksjon) | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Varmesprederfunksjon | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Viftemodus | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Uketimer | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| I-Save funksjon (10°C vedlikeholdsvarme) | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Filter mot allergi**** | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |

Alle data i tabellen er ved +7°C ute og +20°C inne om ikke annet er oppgitt. *SPL = Sound Pressure Level. **PWL = Sound Power Level. ***Kaiteki kan også oppgraderes med et ekstra luftrensefilter. Vi tar forbehold om evt. trykkfeil og modellendringer. Vi tar forbehold om at fargene på inndelene til Kaiteki kan avvike fra foto i brosjyren, samt påvirkes av lysforhold og innbelysning.