

## Jäähdytystä kotiin ja töihin - elämänlaatua kesäpäiviin!

Tehokkailla jäähdytyslaitteilla viilennät kotisi energiatehokkaasti ja nopeasti. Monipuoliset ajastusohjelmat tehostavat jäähdyttimen jo ennestään energiatehokasta käyttöä.



**Hiljainen**

**Vain jäähdytyskäyttöön!**

**Itsepuhdistustoiminto**

**Asunnot, toimistot ja muut jäähdytystä kaipaavat pientilat**



# Tee kesistäsi helpompia jäähdyttämällä kotisi ja toimistosi mukavaksi helteissä Mitsubishi Heavy AISUlla

Kesähelteillä korostuu raikkaan viileät olosuhteet niin kotona kuin töissäkin. Mitsubishi Heavyllä on tähän täydellinen ratkaisu: AISU.

AISUn avulla saat jäähdytettyä tilasi juuri sellaiseksi kuin haluat - energiatehokkaasti ja nopeasti.

Laadukas Mitsubishi Heavy AISU toimii luotettavasti ja jaksaa jäähdyttää vuosikausia.



AISUssa on useita käteviä toimintoja, joiden avulla saat säädettyä laitteen toiminnat.

## ENERGIAA SÄÄSTÄVÄT TOIMINNOT

- **Fuzzy Auto Mode** - tiettyjä algoritmeja käyttäen laite säättää toimintamallin ja lämpötilan automaattisesti sekä säättää invertteritaajuutta.
- **Economy Mode** - laite toimii energiaa säästävällä tavalla äärimmäistä jäähdyttämistä.

## ILMAN VIRTASTA SÄÄTÄVÄT TOIMINNOT

- **Jet Air Technology** - ilmapvirtausta säädetään samalla lapatekniikalla kuin suihkumootto-reissa, mikä tuottaa voimakkaan ja tehokkaan ilmapvirran.
- **Auto Flap Mode** - toimintatilasta riippuen laite asettaa ilmanohjaimien asennon automaattisesti optimaaliseen kulmaan.
- **Memory Louver** - ilmanohjaimen liikkuessa se voidaan pysäyttää mihin tahansa kulmaan. Seuraavalla käynnistyksellä ohjain palaa samaan asentoon, jossa se oli viimeksi toimintaa pysäytettäessä.
- **Vertical Auto Swing** - ilmanohjain kääntyy jatkuvasti ylös ja alas ja se voidaan asettaa myös kiinteään kulmaan.

## PUHDISTUS JA SUODATTIMET

- **Self Clean Operation** - itsepuhdistustoiminto kuivattaa laitteen sisäyksikköä sammutettaessa jäähdytystoiminnon jälkeen.
- **Removable Cover Panel** - Helposti irrotettavan etupaneelin ansiosta sisäyksikön puhdistus ja huolto on nopeampaa ja helpompaa kuin koskaan.

## MUKAVUUSTOIMINNOT

- **Dry Operation** - kuivauskäytössä laite toimii kosteudenpoistajana, joka poistaa kosteutta ilmasta.
- **High Power operation** - käytä tehotoimintoa saavuttaaksesi optimaalisen lämpötilan nopeasti, kun käynnistät laitteen ensimmäisen kerran. Tämä toiminto kestää n. 15 minuuttia ennen kuin se palaa normaaliin toimintaan.



## Siroksi muotoiltu - AISU

Mitsubishi Heavyn AISU-jäähdytin on muotoiltu kauniisti pohjoismaiseen sisustukseen sopivaksi, mutta laite on paljon muutakin kuin vain komea ulkokuori:

Aisulla jäähdytät huoneilman juuri sopivan viileäksi, jotta saat siitä raikkaamman ja miellyttävämmän hengittää.

Jo muutaman asteen jäähdyttämällä poistat sisäilmasta huomattavan määrän kosteutta. Samalla vältät siite- ja katupölyn tunkeutumisen sisätiloihin, kun ikkunoita ei tarvitse pitää auki.

Jäähdyttimen tehokkaat suodattimet poistavat ilmassa leijuvia epäpuhtauksia.



ntaa helposti yhdellä säätimellä

### AJASTINTOIMINNOT

- **24-hour ON/Off Programmable Timer** - yhdistämällä käynnistys- ja pysäytysajastimen voit rekisteröidä kaksi ajastintoimintoa päivässä. Kun ajastimet on asetettu, ne käynnistävät tai pysäyttävät järjestelmän tarkasti tiettyyn aikaan päivästä toistuvasti.
- **Sleep timer - Uniajastin** - huoneen lämpötilaa säädellään automaattisesti asetetun unitilan aikana, mikä varmistaa, ettei huoneen lämpötila nouse liian kylmäksi tai liian kuumaksi. Aseta ennalta määrätty aika 30 ja 240 minuutin väliltä, jonka laite käy ennen sammumista.
- **On/Off Timer ajastintoiminto** sammuttaa tai käynnistää jäähdytyslaitteesi kerran vuorokaudessa haluamanasi aikana.

### HELPPOUSTOIMINNOT

- **Comfort Start-up** - ON-TIMER -ajastintoiminnolla laite kytkeytyy päälle ennen asetettua aikaa, jotta optimaalinen lämpötila saavutetaan asetettuun käynnistysaikaan.

### MUUT TOIMINNOT

- **Self-Diagnostic Function** - sisäinen mikro-tietokone suorittaa järjestelmän diagnostiikan automaattisesti toimintahäiriön sattuessa. Näin valtuutettu jälleenmyyjä voi eristää ja korjata mahdolliset ongelmat.
- **Auto Restart Function - Automaattinen uudelleen käynnistys** sähköjen katketessa tilapäisesti: sähköjen palautuessa yksikkö käynnistyy automaattisesti uudelleen samassa toimintatilassa kuin se oli aiemmin.
- **Back-up Switch** - kaukosäätimen mahdollisen toimintahäiriön aikana laitetta voidaan käyttää sisäyksikön On/Off-kytkimellä.



# Tekniset tiedot:

## Jäähdytys

Energialuokka

**A++**

### Sisäyksikkö

### Ulkoyksikkö

### SRK25ZSP-W1

### SRK35ZSP-W1

### SRC25ZSP-W1

### SRC35ZSP-W1

|                                    |    |                           |                 |
|------------------------------------|----|---------------------------|-----------------|
| Jännite                            |    | 1~vaihe, 220-240 V, 50 Hz |                 |
| Nimellinen jäähdytysteho (min~max) | kW | 2,5 (0,9~3,1)             | 3,2 (0,9~3,7)   |
| Sähköteho (min~max)                | kW | 0,71 (0,2~1,01)           | 0,91 (0,2~1,32) |
| EER                                |    | 3,52                      | 3,52            |
| SEER                               |    | 6,80                      | 7,30            |
| Energialuokka                      |    | <b>A++</b>                | <b>A++</b>      |
| Max käyntivirta                    | A  | 9                         | 9               |

## Sisäyksikkö

|                              |         |                 |              |
|------------------------------|---------|-----------------|--------------|
| Äänen painetaso (Hi/Me/Lo) * | dB(A)   | 44/33/21        | 44/35/22     |
| Ilmanvirtaus (Hi/Me/Lo)      | m³/min. | 10,0/7,6/4,3    | 10,4/7,2/4,3 |
| Koko (KxLxS)                 | mm      | 267 x 783 x 210 |              |
| Paino                        | kg      | 7,0             | 7,0          |

## Ulkoyksikkö

|                 |       |                       |                       |
|-----------------|-------|-----------------------|-----------------------|
| Äänen painetaso | dB(A) | 47                    | 47                    |
| Ilmanvirtaus    | m³/h  | 1314                  | 1368                  |
| Koko (KxLxS)    | mm    | 540 x 645 (+57) x 275 | 540 x 645 (+57) x 275 |
| Paino           | kg    | 27                    | 29                    |

## Tekniset tiedot

|                               |        |                                   |             |
|-------------------------------|--------|-----------------------------------|-------------|
| Putken pituus                 | m      | 3 - 15                            | 3 - 15      |
| Maks. korkeusero              | m      | 15                                | 15          |
| Kylmäainetäytös, R32, GWP 675 | kg     | 0,48 (10 m)                       | 0,65 (15 m) |
| Lisätäytös                    | g/m    | (yli 10 m) 20                     | -           |
| Putkikoko, neste/kaasu        | tuumaa | 1/4" / 3/8"                       | 1/4" / 3/8" |
| Toiminta-alue (ulkolämpötila) | °C     | -5~46                             |             |
| Säädin                        |        | Kaukosäädin sisältyy toimitukseen |             |

Jäähdytystiedot on mitattu seuraavissa olosuhteissa (ISO-T1): sisäilman lämpötila 27°CDB, 19°CWB, ulkoilman lämpötila 35°CDB. SEER standardin EN14825:2016 ja asetuksen (EU) nro 2016/2281 mukaisesti. \* Mitattu kaiuttomassa huoneessa. Käytännössä nämä arvot ovat hieman korkeampia käyttöympäristöstä riippuen.

Tarkemmat tiedot saat ammattimaiselta Mitsubishi Heavy -asentajalta. Pidätämme oikeudet kaikkiin muutoksiin niistä etukäteen ilmoittamatta.



## 4 vuoden takuu

Mitsubishi Heavy -ilmalämpöpumppu on luotettavan turvallinen valinta. Koska huippulaatuun on helppo yhdistää huipputakuu, myönnämme kotitalouskäytössä oleville AISU 25- ja 35-laitteille 4 vuoden takuun.

[mitsubishiheavy-lampopumput.fi](http://mitsubishiheavy-lampopumput.fi)

