

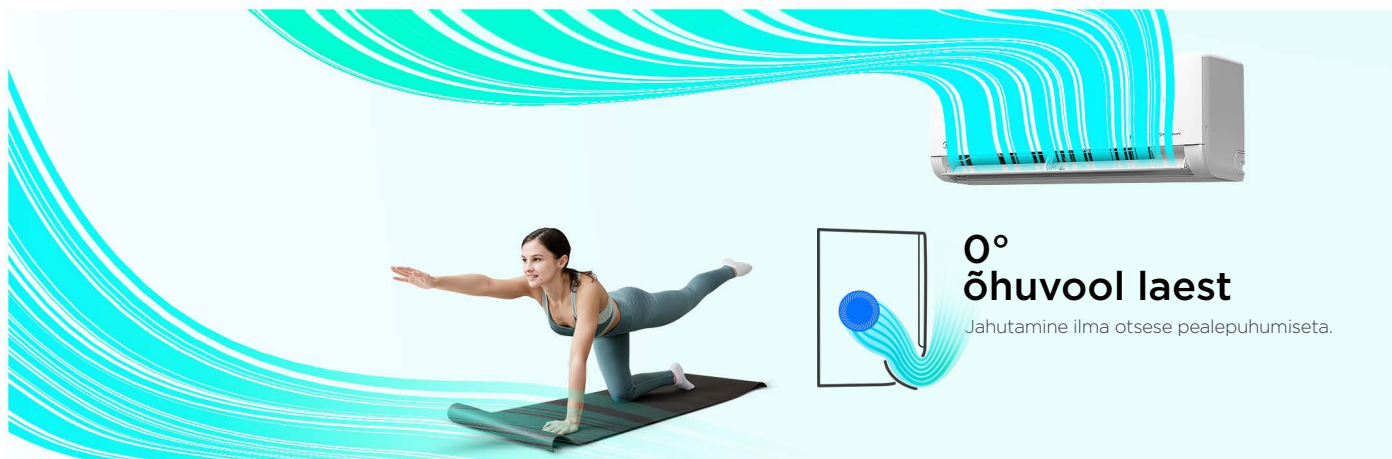


# Solstice EZ õhksoojuspump

- Jahutuseks ja kütteks kuni  $-25^{\circ}\text{C}$
- AI-toega energiasääst kuni 30%
- Sobib nii spliti kui ka multi-spliti siseosaks

# Kiire jahutus vastavalt soovile

180 kraadi õhuvoo suunaja jaotab õhuvoo ühtlaselt kogu ruumis, tagades mugava ja värskendava sisekliima igas nurgas.



## 0° õhuvool laest

Jahutamine ilma otsese pealepuhumiseta.



## 180° langev õhuvool

Mahe soe õhuvool tagab vaikse ning märkamatu temperatuuri tõusu.

# Tõhus ja elegantne lahendus

Elegantsses funktsionaaluses on suurepärane jõudlus.



Ratsionaalne



Tasakaalustatud

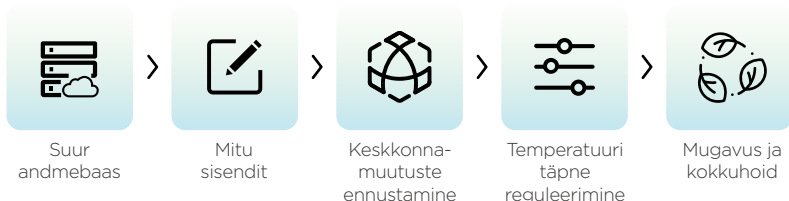


Vaashoitud

# AI ECOMASTER

Solstice' on Midea AI EcoMasteri funktsioon, mis kasutab võimsat AI-algoritmi, mida on miljardite andmepunktide alusel põhjalikult õpetatud, et kliimaseadmete mugav energiahaldus oleks võimalik isegi internetiühendusega.

Tänu AI EcoMasterile on Midea Solstice'il oluliselt parem ennustusvõime, mis tagab temperatuuri pikaajalise täpse reguleerimise ja tasakaalustab kliimaseadme jõudluse, arvestades mugavust ning efektiivsust ning säästes rohkem kui 30% energiat.



## Muu EcoMode

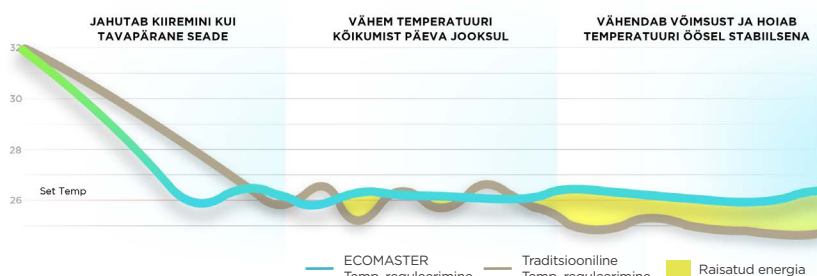
**Ebatäpne juhtimine, mis põhjustab temperatuuri suurt kõikumist ja energia raiskamist**

- 1 Üks sisetemperatuuri sisend
- 2 Proportsionaalne juhtimine ilma prognoosita



**Kiirem ja täpsem juhtimine, energiasääst ja mugavus**

- 1 Mitu sisendit keskkonnategurite faktoritest
- 2 Siseruumide soojuskoormuse ja keskkonnamuutuste paindlik prognoosimine



**Täiuslik tõhususe ja mugavuse tasakaal**

**±0.3°C**  
Täpne temp.  
reguleerimine

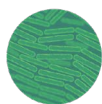
**30%+**  
Täiendav  
energiasääst

Kinnitanud

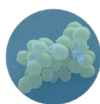


## air magic+

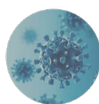
Sisseehitatud negatiivsete ionide generaator kõrvaldab kuni 99,9% viirustest ja bakteritest, sealhulgas *Staphylococcus aureus*, *Escherichia coli*, H1N1, enteroviirus 71\*



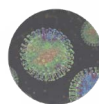
*E. coli*



*S. aureus*



H1N1



Enterovirus 71



\*Testitud ja deklareeritud negatiivsete ionide generaatori kriteeriumide alusel. Steriliseerimismäärad võivad sp/li-tüüpi kliimaseadme tegeliku töötamise ajal erineda.

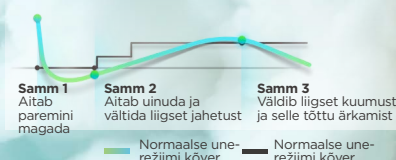
## Isepuhastuv

Kuueastmeline isepuhastuv tehnoloogia kõrgel temperatuuril kuni 56 °C, mis puhastab sügavalt kliimaseadme aurustit, hoides teie õhuvarustuse puhta ja värskena.



## Nutikas uneaeg

Midea Solstice'i temperatuuri saab automaatselt seadistada vastavalt SmartHome'i rakenduse täpsematele sätetele, et säilitada magamise ajal mugav temperatuur.



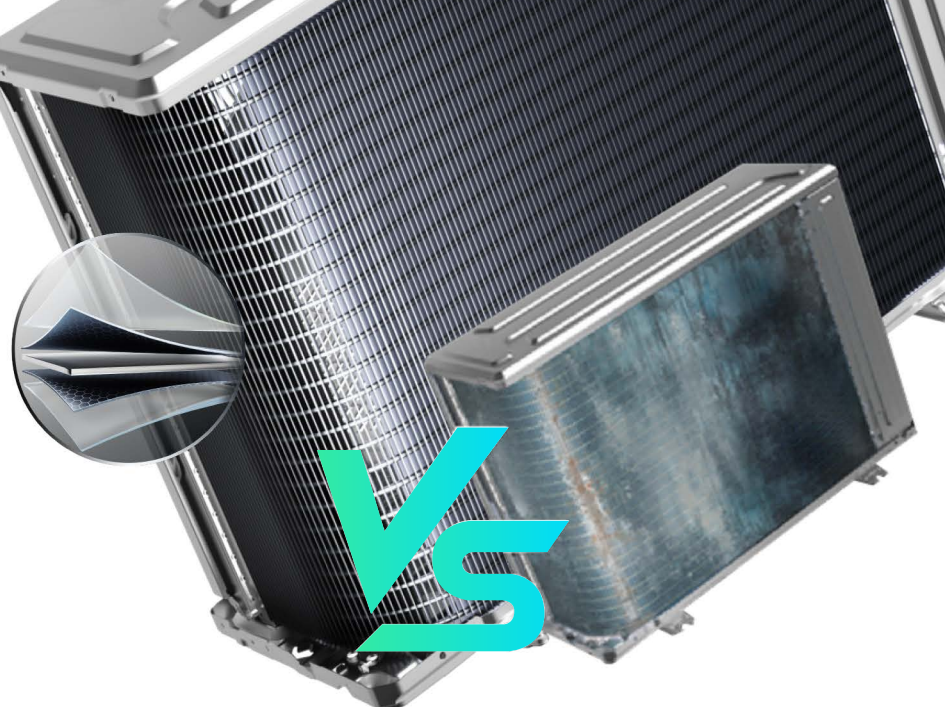
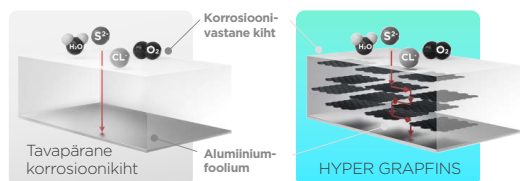
# Prime Guard

## HYPER GRAPFINS™

# 12.5 ×

suurem korrosioonikindlus

Grafeen on õhuke süsinikukiht, kus aatomid on tihedalt seotud kuusnurkse võrgustikuga. Kui grafeeni lisada korrosioonivastasele kihile, muutub kiht veelgi tihedamaks ja korrosioonikindlamaks.



\* Korrosioonikindluse hindamisstandard põhineb JIS Z 2371-2015 reitingunumbri maksimaalse korrosioonipindala suhte võrdlemisel. Testimisel võrreldi tavapäraseid Midea lamelle: Midea sinise kattega lamellid HD2202-2/HW3308 ja Midea HYPER GRAPFINS, HMD01/HW3308.



## HYPER GRAPFINS™

Kontrollitud kolme testimisega

**20 kuni 50 aastat**  
korrosioonikindel kiht

Olenevalt soolaga saastunud tööstuskeskkonnas kasutamisest.

Pärast 240-tunnist UV-testi ja 72-tunnist neutraalse soola pihusti (udu) testi

**0.02%**  
tavapärane  
korrosioonikiht

**12.5 ×**  
korrosioonikindlam kui  
sinise kattega lamellid

Vastupidavus neutraalsele soolapihustustestile

**1500 t**

\* Korrosioonikindluse hindamisstandard põhineb JIS Z 2371-2015 reitingunumbri maksimaalse korrosioonipindala suhte võrdlemisel. Testimisel võrreldi tavapäraseid Midea lamelle: Midea sinise kattega lamellid HD2202-2/HW3308 ja Midea HYPER GRAPFINS, HMD01/HW3308.

## Valmistatud kauakestvaks kasutuseks

### Korrosioonikindel

Vastupidavus 1500-tunnisele neutraalsele soolapihustusele.

### Kulumiskindel

Vastupidav pärast 240-tunnist UVB-valgust.

### Kahekordne kaitse

Kahekordne grafeenikiht vastupidavuse tagamiseks.

### Vastupidavam

Standardne kate kuni 100 µm. Väävlivastased takistid.

### Stabiilsem

Sujuv töö suuremas vahemikus. Kaitse pinge kõikumise eest.

### Usaldusväärsem

Topelt väljundiga patenteeritud ventilaator, mille soojust hajutamise pindala on suurenenud 15%.



# Kõrge töökindlus madalatel temperatuuridel

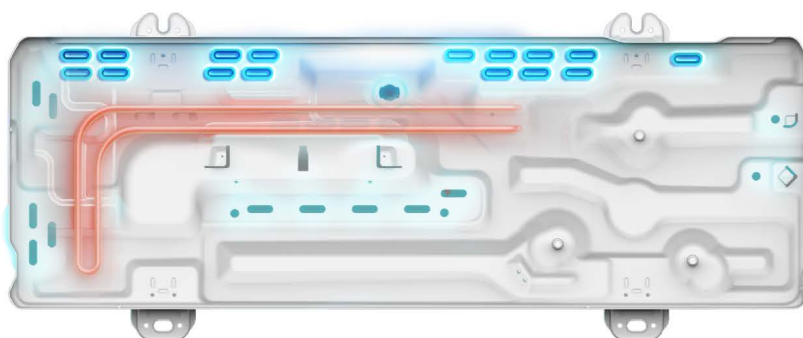


## Kompressori karteri soojendus

Aitab kiiresti ja sujuvalt käivitada kütterežiimi madala temperatuuriga keskkonnas, vältides ka sisemist külmumist.

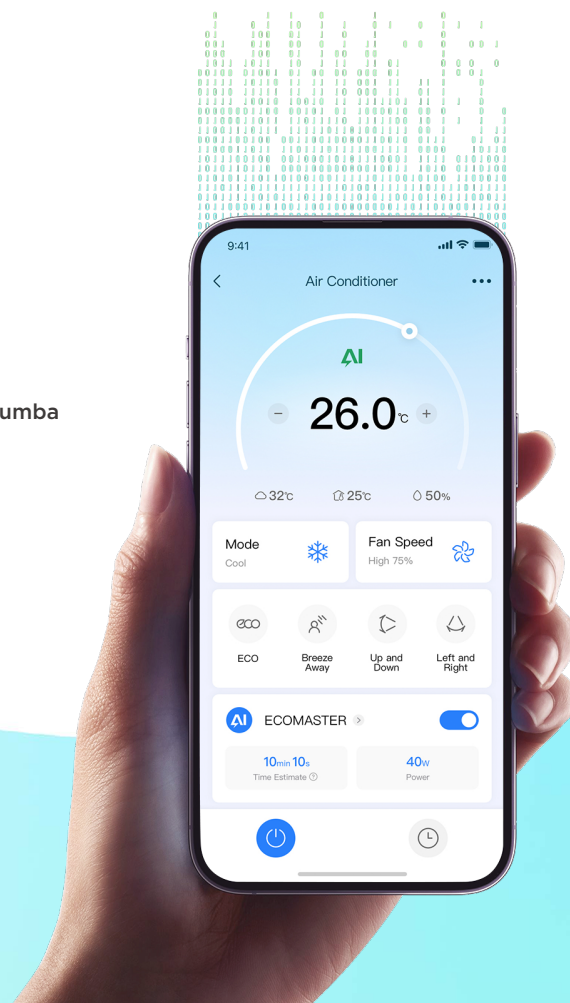
## Spetsiaalne korpus äärmuslikult külma keskkonda

1. Täiustatud roostevaba välisosa korpuse põhja kütteriba on 1,9 korda võimsam kui eelmisel mudelil. See suudab kiiresti sulatada ja eemaldada välisseadmetest jää ning lume.
2. Korpuse konstruktsiooni põhjale on lisatud mitu ava, et hõlbustada sulamisvee kiiret äravoolu.



## Mobiilirakenduse kaudu juhtimine

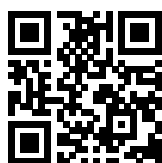
SmartHome'i rakenduse kaudu saab jälgida oma õhksoojuspumba kõiki funktsioone igal ajal ja igal pool.





# Toote spetsifikatsioon

| Siseseade (Valge)           |                                          |           | EZ-09RD6-I                    | EZ-12RD6-I      | EZ-18RD6-I                    | EZ-24RD6-I        |
|-----------------------------|------------------------------------------|-----------|-------------------------------|-----------------|-------------------------------|-------------------|
| Siseseade (Must antratsiit) |                                          |           | EZB-09RD6-I                   | EZB-12RD6-I     | EZB-18RD6-I                   | EZB-24RD6-I       |
| Välisseade                  |                                          |           | EZ-09RD6H-O                   | EZ-12RD6H-O     | EZ-18RD6H-O                   | EZ-24RD6H-O       |
| Küte (kesk. kliima)         | Võimsus (min/nom/max)                    | kW        | 0.8/2.9/3.7                   | 1.1/3.8/4.1     | 1.4/5.4/6.8                   | 1.6/7.3/9.4       |
|                             | SCOP EN14825                             | W/W       | 4,6                           |                 |                               |                   |
|                             | Energiaühenduse klass                    |           | A++                           |                 |                               |                   |
| Jahutus                     | Võimsus (min/nom/max)                    | kW        | 1.0/2.6/3.5                   | 1.4/3.5/4.0     | 2.0/5.0/6.1                   | 2.2/7.0/8.8       |
|                             | SEER                                     | W/W       | 8,5                           |                 |                               |                   |
|                             | Energiaühenduse klass                    |           | A+++                          |                 |                               | A++               |
| Siseseade                   | Õhuhulk                                  | m³/h      | 150/285/360/510               | 220/370/450/600 | 340/470/600/800               | 445/635/790/1090  |
|                             | Helirõhutase                             | dB (A)    | 19/25/34/39                   | 20/26/32/39     | 21.5/28/36/43                 | 21.5/32.5/39.5/46 |
|                             | Mõõdud (L x S x K)                       | mm        | 732x199x286                   | 813x201x289     | 975x218x308                   | 1055x231x330      |
|                             | Netokaal                                 | kg        | 7,5                           | 8               | 10,2                          | 13                |
| Välisseade                  | Helirõhutase                             | dB (A)    | 54                            | 55              | 57                            | 60                |
|                             | Mõõdud (L x S x K)                       | mm        | 765x303x555                   |                 | 890x342x673                   | 890x342x673       |
|                             | Netokaal                                 | kg        | 23,1                          |                 | 37,8                          | 41                |
| Külmaaine                   |                                          |           | R32                           |                 |                               |                   |
| Külmaaine torustik          | Torustiku mõõt                           | mm (toll) | 6.35 mm(1/4 ")/9.52 mm(3/8 ") |                 | 6.35 mm(1/4 ")/12.7mm (1/2 ") |                   |
|                             | Maks. torustiku pikkus (minimaalne)      | m         | 25 (3)                        |                 | 30 (3)                        | 50 (3)            |
|                             | Maks. sise- ja välisseadme kõrguste vahe | m         | 10                            |                 | 20                            | 25                |
| Tööpiirid                   | Jahutus/küte                             | °C        | -15 ~ 50 / -25 ~ 24           |                 |                               |                   |
| Elektritoide                |                                          | V/Ph/Hz   | 220-240V, 1 faas, 50 Hz       |                 |                               |                   |
| Soovituslik elektrikaitse   |                                          | A         | C10                           |                 | C13                           | C16               |



www.midea.com



Ametlik sponsor