



Solstice EZ õhksoojuspump

- Jahutuseks ja kütteks kuni -25°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.



Tõhus ja elegantne lahendus

Elegantsses funktsionaaluses on suurepärane jõudlus.



 Ratsionaalne  Tasakaalustatud  Vaoshoitud

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 ennustuvõime, mis tagab temperatuuri pikaajalise täpse reguleerimise ja tasakaalustab kliimaseadme jõudluse, arvestades mugavust ning efektiivsust ning säästes rohkem kui 30% energiat.



Muu EcoMode

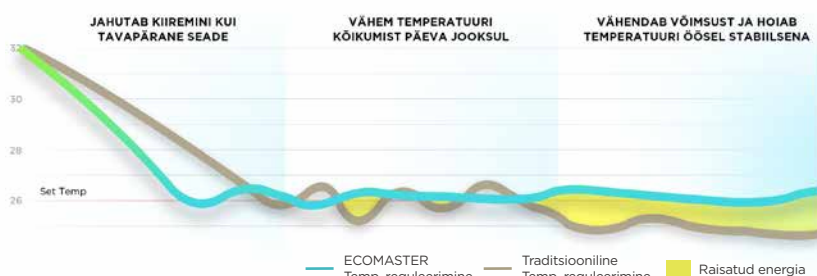
Ebatäpne juhtimine, mis põhjustab temperatuuri suurt kõikumist ja energia raiskamist

- 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*



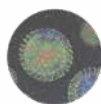
E. coli



S. aureus



H1N1



Enterovirus 71



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

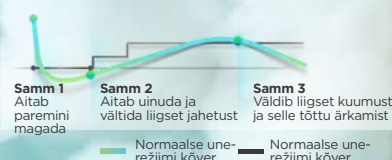
Isepuhastuv

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.



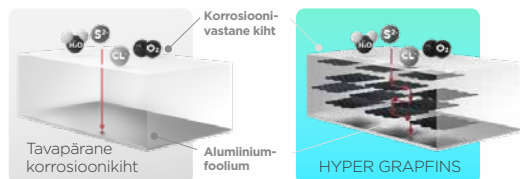
PG Prime Guard

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, HMD011/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, HMD011/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 pingele kõikumise eest.

Usaldusväärsem

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



Kõrge töökindlus madalatel temperatuuridel

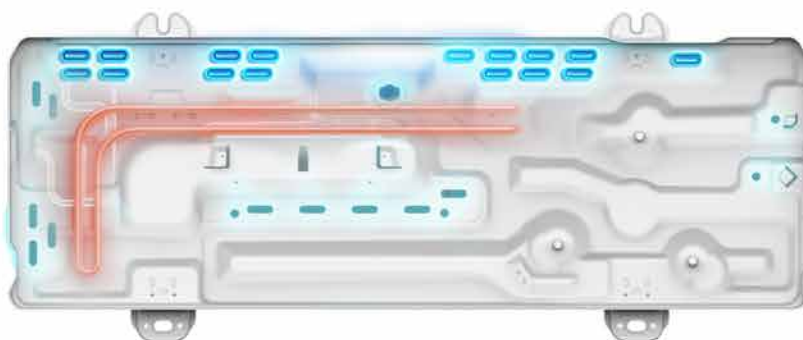


Kompressori karteri soojendus

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

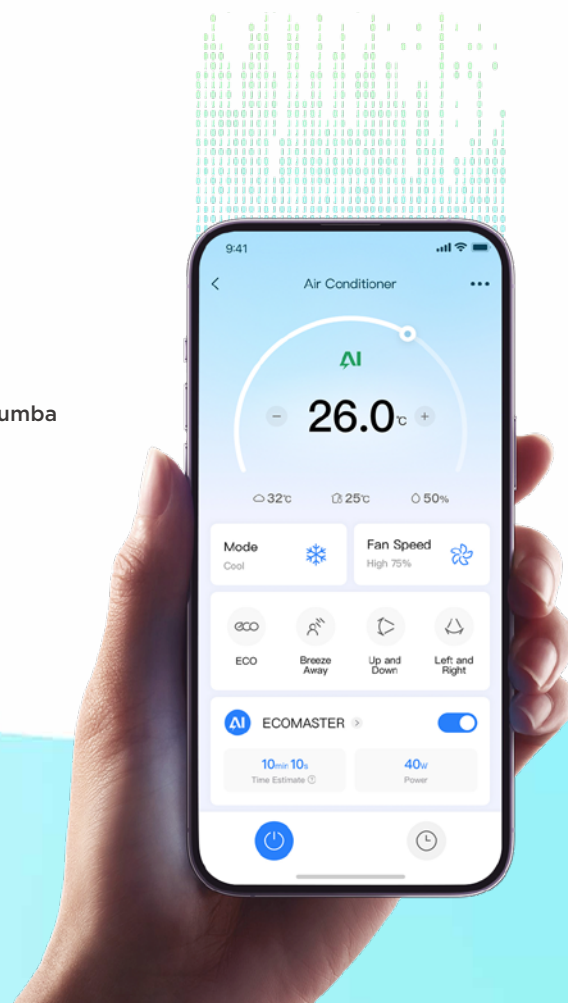
Spetsiaalne korpus äärmuslikult külma keskkonda

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



Mobiilirakenduse kaudu juhtimine

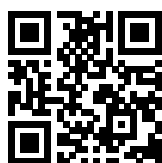
SmartHome'i rakenduse kaudu saab jälgida oma õhksoojuspumba kõiki funktsioone igal ajal ja igal pool.





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 × S × K)	mm	732x199x286	813x201x289	975x218x308	1055x231x330
	Netokaal	kg	7,5	8	10,2	13
Välisseade	Helirõhutase	dB (A)	54	55	57	60
	Mõõdud (L × S × 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)			
	Maks. sise- ja välisseadme kõrguste vahe	m	10			
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