



Toimi lämmitystilassa
ulkolämpötilassa

-20 °C

BREEZELESS E

ilmalämpöpumppu

- Tuuleton vaikutus
- Air Magic+ ilmanpuhdistaja
- Usean sisäyksikön integrointi yhteen ulkoyksikköön.



R32



Breezeless E

Oppii olemaan mukavampi ja säästäväisempi

Uusimman oppimisalgoritmin avulla Midea Breezeless E laskee ennakoivasti, kuinka tehdä sisäilmasta miellyttävämpää mahdollisimman pienellä energiankulutuksella. Vedoton Breezelessin jäähdytys, lämmitys, Air Magic+ -sterilointi ja langaton teknologia (OTA) tekevät käyttökokemuksesta erittäin mukavan.

Oppii energiatehokkaammaksi

Uusin oppimisalgoritmi voi tunnistaa ympäristöolosuhteiden muutokset ja muuttaa lämpötilaa ennakoivasti joka 30 sekunnin välein, mikä voi vähentää energiankulutusta jopa 20%.

Kiire ja vedoton Breezeless-jäähdytys.

5013 tiimalasinmuotoista miniaukkoa luovat huomaamattoman hajautetun ilmavirran. 10 minuutissa voi jäähdyttää jopa 6,3 °C verran*

* Laboratoriossa testattu.

Nopea lämmitys lämpöpumpulla

Lämmittää sisäilmaa ulkolämpötilassa jopa -20 °C. 10 minuutissa nostaa lämpötilaa 10,4 °C verran*

* Testattiin ulkolämpötilassa 2 °C

Air Magic+ sterilisointi

Ilman rikastaminen negatiivisilla ioneilla estää ja tuhoaa Escherichia coli-, Staphylococcus aureus-, H1N1- ja muita bakteereja.

Langaton teknologia

Optimoi jatkuvasti tuotteen toimintaa ja auttaa tekemään ennakoivaa huoltoa.

Edut

Energiasäästöraportti



Erittäin tarkka energiankulutus-analyysi seuraa energiankulutusta, tunnistaa liiallisen energiankulutuksen syyn ja antaa MSmart Home -sovelluksessa neuvoja energian säästämiseksi.

Algoritmi, joka oppii energiatehokkaammaksi



Midea Breezeless E ennustaa älykkäästi olosuhteita ja käyttää energiatehokkainta ilmastointiohjelmia, mikä mahdollistaa jopa 20 % säästön Eco Comfortin avulla.

Älykäs uniaika



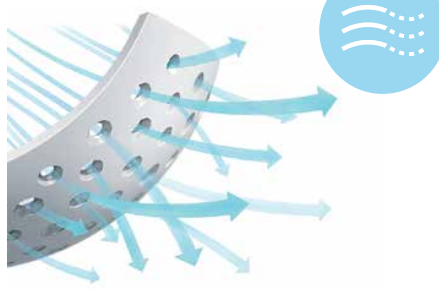
Midea Breezeless E voi MSmart Home -sovelluksessa tehdyn asetuksen mukaan säätää lämpötilaa automaattisesti öisin, jotta nukkuminen olisi mukavampaa.

Cool Flash Plus



Midea Cool Flash Plus -teknologia auttaa jäähdyttämään sisäilman nopeasti. Suuri pitkäaikainen jäähdytysteho laskee huoneen lämpötilaa jopa 6,3 °C verran kymmenessä minuutissa.

Breezelessi teknologia



5013 miniaukolla varustettu Twinflap™-rakenne jakaa voimakkaan ilmavirran tuhansiin pieniin puuskiin, jotka jäähdyttävät ilmaa miellyttävästi ja huomaamattomasti.

Heat Flash



Nopean ja voimakkaan lämpimän ilmavirran avulla Heat Flash -teknologia lämmittää koko huoneen lyhyessä ajassa. Kymmenessä minuutissa se voi nostaa sisälämpötilaa jopa 10,4 °C verran.

Air Magic+



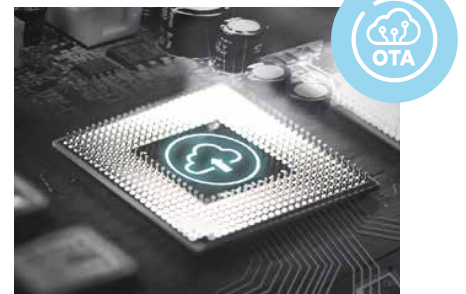
Ilman rikastaminen negatiivisilla ioneilla estää ja tuhoaa Escherichia coli, Staphylococcus aureuksen, H1N1-viruksen ja muita bakteereja.

i-Clean



Neljän vaiheen itsepuhdistus teknologia nostaa ilmastointilaitteen lämmönvaihtimen lämpötilan 56 °C:seen, puhdistaa laitteen rusteellisesti ja tarjoten sinulle puhdasta ja raikasta ilmaa.

Langaton teknologia



OTA-teknologia mahdollistaa ilmastointilaitteen ohjelmiston päivityksen langattomasti. Ohjelmistopäivitysten jälkeen tämä optimoi Midea Breezeless E:n toiminnan ja mahdollistaa ennakkoivan huollon.

Tekniset tiedot



Sisäyksikkö			MSCB1BU-09HRFN8-QRDIGW	MSCB1BU-12HRFN8-QRDIGW	MSCB1CU-18HRFN8-QRDIGW	MSCB1DU-24HRFN8-QRDIGW
Ulkoyksikkö			MOX104-09HFN8-QRDIGW	MOX103-12HFN8-QRDIGW	MOX301-18HFN8-QRDIGW	MOX401-24HFN8-QRDIGW-E
Lämmitys (keskimääräinen il- masto)	Teho (min/nom/max)	kW	1,0/2,9/3,8	1,1/3,8/4,4	1,3/5,6/7,0	1,6/7,3/9,0
	SCOP EN14825	W/W	4,1	4,2	4,1	4,1
	Energiatohokkuusluokka		A+			
Jäähdytys	Teho (min/nom/max)	kW	1,0/2,8/3,5	1,4/3,6/4,3	1,9/5,3/6,3	1,4/7,0/8,3
	SEER	W/W	7,6	7,1	7,1	6,4
	Energiatohokkuusluokka		A++			
Sisäyksikkö	Ilmamäärä	m ³ /h	375/415/510	375/415/510	510/620/835	810/950/1170
	Melutaso	dB (A)	19,5/20,5/32/37	19,5/20,5/32/37	20,5/32,5/36,5/41	24/30,5/40,5/45
	Mitat (L x S x K)	mm	812 x 199 x 299	812 x 199 x 299	968 x 320 x 225	1030 x 238 x 338
	Nettopaino	kg	9,1	9,1	12,3	14
Ulkoyksikkö	Melutaso	dB (A)	55,5	55,5	57	59,5
	Mitat (L x S x K)	mm	720 x 270 x 495	720 x 270 x 495	805 x 330 x 554	890 x 342 x 673
	Nettopaino	kg	22,7	22,7	32,3	41
Kylmäaine			R32			
Kylmäaineen putkisto	Putken koko	mm (inch)	6,35 mm (1/4 in) / 9,52 mm (3/8 in)		6,35 mm (1/4 in) / 12,7 mm (1/2 in)	9,52 mm (3/8 in) / 15,9 mm (5/8 in)
	Putkiston eni- mäispituus (minimi)	m	25 (3)			
	Suurin korkeusero	m	10			
Käyttörajat	Jäähdytys/lämmitys	°C	-15 ~ 50 / -20 ~ 24			
Jännite		V/Ph/Hz	220 - 240 V, 1-vaihe, 50 Hz			
Katkaisija		A	C10		C13	C16

Midea sovellus

Android



iOS



MSmartHome
Smart soveltuva



Google is a trademark of Google LLC.



www.midea.com



Virallinen sponsori