

гр. Пловдив, бул. "Кукленско шосе" 52
тел.: 032 390 100; 0700 45 300
e-mail: plovdiv@tempexbg.com

гр. София, бул. "Искърско шосе" 7
тел.: 0888 144 265; 0882 829 724
e-mail: sofia@tempexbg.com

гр. Варна, бул. "Атанас Москов" 14
тел.: 0885 390 110; 0882 646 868
e-mail: varna@tempexbg.com

гр. Бургас, бул. "Янко Комитов" 9
тел.: 0885 706 020; 0888 390 130
e-mail: burgas@tempexbg.com

The Midea logo is displayed in white on a blue rectangular background. It features a stylized 'M' inside a circle, followed by the word 'Midea' in a sans-serif font.

КЛИМАТИЧНИ СИСТЕМИ

2025

Midea Group



World's No.1 Air Treatment Company

World's Leading Technology Group

Основана през 1968

Водеща в света технологична група в областта на битовите уреди, ОВК системи, роботика и системи за индустриална автоматизация

Midea официално обявява своята "Зелена стратегия" през 2021 г., с която цели да постигне възлероден неутралитет до 2060 г.;

Midea е на **288** място Fortune Global 500 през 2021 г.;

Midea е на **27** място в Brand Finance Top 100 през 2020 г.;

Midea акумулира **42,3 милиарда** щатски долара приходи за 2019 г.;

Midea е на **307** място във Fortune Global 500 през 2019 г.;

Midea е на **245** място във Forbes Global 2000 през 2018 г.;

Midea е най-големият производител на отоплителна, вентилационна и климатична техника (HVAC) в Китай; Климатичните системи с марка Midea се предлагат в над 50 страни по света благодарение на високото си качество и професионалното сервизно обслужване, което Midea предлага;

Midea е най-големият бранд за битова техника в Китай за 2015 г. според Hurun Report;

Midea заема 32-ро място в класацията China Top 500 Enterprises на списание Fortune за 2015 г.;

Midea заема 436-то място в класацията Top 2000 Enterprises in the World на списание Forbes за 2015 г.;

Midea заема 70-то място в класацията China Enterprise 500 на China Enterprise Association;

Midea влиза в класацията Top 100 China Green Enterprises на списание China Entrepreneur;

Midea е класирана на 6-то място в класацията Most Valuable Brand in China за 2010 и 2011 година, като оценката на компанията възлиза на 49,78 млрд. китайски юана;

Midea заема 17 място в класацията BrandFinance® "China 100" за 2010 г.



40+ интернационални награди за дизайн (2017–2018)



2021

На 15 ноември S&P Global Ratings (S&P) повиши кредитния рейтинг на Midea Group Co., Ltd. (Midea Group) от "A-" на "A". Midea Group вече притежава най-високия кредитен рейтинг сред частните производствени компании в Китай, като е една от малкото в международен план с рейтинг A.

2020

На 16 октомври 2020 г. Midea е наградена от UNIDO (Организацията на Обединените нации за индустриално развитие) за изключителния си принос в опазването на околната среда.

2019

През 2019 година Midea обявява уникалния нов климатик BreezeleSS на Climatización & Refrigeración (C&R 2019)

2018

За световните олимпийски игри в Русия през 2018 г., Midea е най-големият победител за доставка на ОВК инсталации за 7 от 12 официални стадиона. Доставени са DC инверторни VRF системи, водни чилъри, вентилаторни конвектори и канални климатични системи с водещи технологии и качество в света на климатизацията.

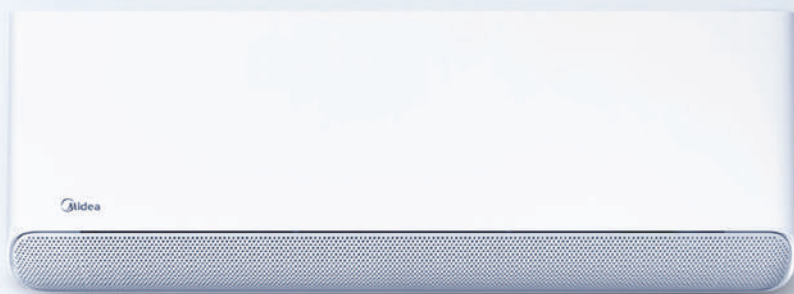
2017

През октомври 2017 г. се проведе церемонията по подписване между Midea CAC и Siemens в централата на Midea Group. Midea и Siemens сформираха стратегически съюз и ще имат цялостно сътрудничество в интелигентните строителни решения.

2016

През 2016 г. Midea прави три големи придобивания, първото от които е бизнеса с домакински уреди на Toshiba за 477 милиона щатски долара, последвано от още по-голямата покупка на KUKA, германска компания за роботика. И накрая, придобиването на Eugene, марката, която е специализирана в грижата за пода, от Electrolux AB през декември.





Стенни климатични системи

Серия Breezeless E

Интелигентна AI технология за постигане на екологичен комфорт



High Density филтър

Фотокаталитичен филтър

Био филтър (HEPA)

Троен филтър

Air Magic+

i-Clean

Ниско-температурен кит

Golden Fin покритие на моплообменника

Отчитане на изтичане на фреон

8°C отопление

Turbo Режим

Хоризонтално реење на жалузите

Вертикално реење на жалузите

Функция Follow Me

ЕКО режим

Ноцен режим

Функция Standby 1W

Извеждане на кондензат от 2 страни

Автоматичен рестарт

24-часов таймер

Съвместим с мултисплит

Ефект Breezeless

Breeze Away

Gear Shift

Техническа спецификация

Модел	Вътрешно тяло		CB1-09HRFN8-I(B)	CB1-12HRFN8-I(B)	CB1-18HRFN8-I(B)(B)	CB1-24HRFN8-I
	Външно тяло		CB1-09HFNX-O(B)	CB1-12HFNX-O(B)	CB1-18HFNX-O(B)	CB1-24HFNX-O
Захранващо напрежение		V-Ph-Hz	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50
Мощност	Охлаждане	kW	2.80 (1.03 ~ 3.52)	3.60 (1.38 ~ 4.31)	5.28 (1.93 ~ 6.27)	7.03 (1.38 ~ 8.29)
	Отопление		2.93 (1.03 ~ 3.81)	3.80 (1.08 ~ 4.40)	5.57 (1.29 ~ 7.00)	7.33 (1.61 ~ 9.06)
Консумация	Охлаждане	kW	0.77 (0.08 ~ 1.30)	1.11 (0.12 ~ 1.65)	1.60 (0.15 ~ 2.25)	2.48 (0.30 ~ 3.26)
	Отопление		0.69 (0.10 ~ 1.25)	1.02 (0.11 ~ 1.40)	1.50 (0.22 ~ 2.35)	2.04 (0.34 ~ 3.00)
SEER	Охлаждане	W/W	7.60	7.10	7.10	6.40
SCOP	Отопление		4.10	4.20	4.10	4.00
Енергиен клас	Охлаждане		A++	A++	A++	A++
	Отопление		A+	A+	A+	A+
Работен ток	Охлаждане	A	5.60 (0.58 ~ 5.65)	5.13 (0.8 ~ 7.2)	7.00 (0.70 ~ 9.80)	10.80 (1.30 ~ 14.00)
	Отопление		3.20 (0.72 ~ 5.60)	4.68 (0.74 ~ 6.08)	6.50 (0.95 ~ 10.2)	8.90 (1.40 ~13.00)
Въздушен поток (вътр. тяло)		m³/h	510 / 415 / 375	520 / 420 / 380	835 / 620 / 510 / 2100	1170 / 950 /810
Звуково налягане (вътр. тяло)		dB(A)	37 / 32 / 20.5 / 19.5	37.5 / 35.5 / 21 / 20	41/ 36.5 / 32.5 / 20.5	45 /40.5 / 30.5/ 24
Звукова мощност (вътр. тяло)		dB(A)	53	56	56	65
Въздушен поток (външно тяло)		m³/h	1850	1850	2100	3500
Звуково налягане (външно тяло)		dB(A)	55.5	56	57	59.5
Звукова мощност (външно тяло)		dB(A)	62	63	65	68
Вътрешно тяло	Размери Ш x В x Д	mm	812 x 299 x 199	812 x 299 x 199	968 x 225 x 320	1030x238x338
	Тегло	kg	9.1	9.3	12.3	14
Външно тяло	Размери Ш x В x Д	mm	720 x 495 x 270	720 x 495 x 270	805 x 554 x 330	890x342x673
	Тегло	kg	22.7	22.9	32.3	18.6
Тръбни връзки (течност/газ)		mm	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 12.7	9.52 / 15.9
Работен диапазон	Охлаждане	°C	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
	Отопление		-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24
Фреон	Тип / количество	kg	R32 / 0.55	R32 / 0.62	R32 / 1.1	R32 / 1.45

Осъществяване на комфорт чрез интелигентна обучаваща се технология

Оборудван с най-новия интелигентен AI алгоритъм за самообучение, Midea Breezeless E може проактивно да изчислява различни възможности за постигане на по-добра климатизация и да работи с допълнителна степен на пестене на енергия. Осигурява изключителен комфорт чрез охлаждане без осезаем въздушен поток (Breezeless), бързо отопление (Heat Flash), AirMagic+ стерилизация и интелигентна Over-The-Air (OTA) технология.

Акценти

Доклад за пестене на енергия



Изключително прецизната технология за следене на консумацията може да проследи консумацията на енергия, да идентифицира причините за прекомерна консумация и да предложи персонализирани съвети за пестене на енергия чрез MSmartHome.

Интелигентен обучаващ се алгоритъм



Midea Breezeless E може интелигентно да предвиди и изпълни най-енергийно ефективната програма за работа на климатика с до 20% пестене на енергия за перфектен екологичен комфорт.

Интелигентна крива на съня



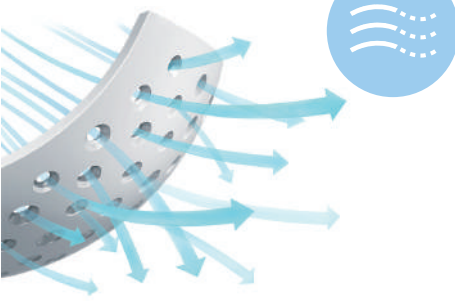
Cool Flash Plus



Технологията Midea Cool Flash Plus може да охлади цялото помещение мгновенно. С голям обем въздух и дълъг въздушен поток, температурата на цялата стая може да бъде намалена с 6,3°C само за 10 минути*.

*На базата на лабораторни тестове при специфични условия.

Breezeless технология



Twinflap™ структурата с 5013 минидупки може да трансформира силния въздушен поток в хиляди малки струни въздух, които ви осигуряват най-мекото охлаждащо докосване.

Heat Flash



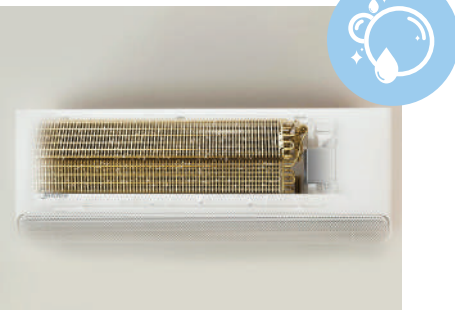
С мощен топъл въздушен поток, технологията Heat Flash може да затопли цялото помещение за кратко време. Температурата в стаята може да се повиши с 10,4°C само за 10 минути.

Air Magic+



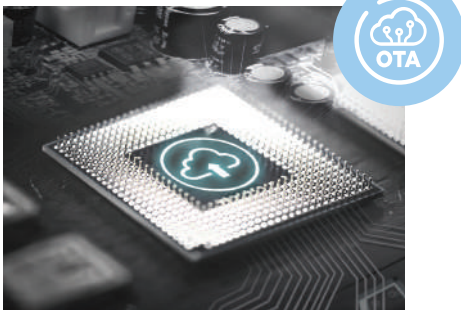
Генерираните отрицателни йони изпълват помещението и убиват бактерии, включително ешерихия коли, стафилокок ауреус и H1N1.

i-Clean



4-степенна технология за самопочистване с висока температура, която пречиства в дълбочина топлообменника на вътрешното тяло на климатика, поддържайки въздуха в помещението чист и свеж.

OTA технология



OTA технологията позволява актуализиране на софтуера на климатика през безжичната мрежа. С това Midea може непрекъснато да извършва надграждане на продукта, функционална оптимизация и превантивна поддръжка.

R32 INVERTER



Стенни климатични системи

Серия

GAIA



Wi-Fi
управление



High Density
филтър



Фотоката-
литичен
филтър



Филтър със
сребърни йони



Био филтър
(HEPA)



i-Clean



56°C
стерили-
зация



Ниско-
температурен
кит



Нагревател на
компресора



Нагревател
на дъното на
външното тяло



Golden Fin
покрытие на
топлообменника



Отчитане на
изтичане на
фреон



8°C
отопление



Тих
режим



Turbo
Режим



Хоризонтално
реене на
жалузите



Вертикално
реене на
жалузите



3D въздушен
поток



Функция
Follow Me



Работа
в аварийен
режим



ECO
режим



Нощен
режим



Функция
Standby 1W



Извеждане
на конденза
от 2 страни



Автоматичен
рестарт



24-часов
таймер



Запомняне
позицията на
жалузите



LED
дисплей



Diamond
дизайн



Кабелно
дистанционно
(опция)



Ефект
Breezeless



Breeze
Away



Gear
Shift



Свеж
въздух



H13 HEPA
филтър

ХАРАКТЕРИСТИКИ И ФУНКЦИИ

Серия GAIA

Breezeless технология TwinFlap™ с микро отвори

Двете противоположни клапи могат да отклоняват и завихрят въздушния поток, за да осигурят охлаждане с едва доловим бриз.

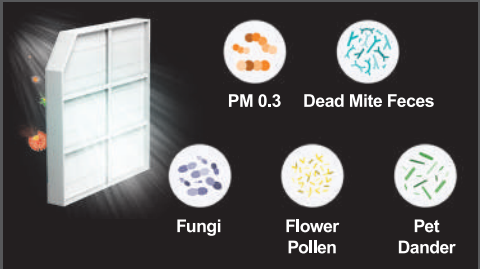
7928 микроотвора

Всички 7928 микроотвора на двата дефлектора са проектирани така, че да разсейват хладния въздушен поток, който се разделя на хиляди фини въздушни струи и по този начин се създава усещането за прохладен бриз в помещението.



H13 HEPA филтър

С ефикасност до 99,95%, HEPA филтърът успява да филтрира входящият свеж въздух в помещението от PM 0.3, много малките частици прах, бактерии, цветен прашец, гъбички и микроби.



Интелигентно Wi-Fi управление

Midea GAIA разполага с вграден Wi-Fi модул за управление, който работи с Google Assistant, Amazon Alexa, Siri Assistant и много други. Можете лесно да управлявате климата си чрез интуитивното приложение или с гласови команди.



Хибридна технология за подаване на свеж въздух в помещението

Благодарение на хибридната система за обмен на свеж въздух, външният въздух може да се подава към климатизираното помещение. След това, с иновативната технология за микро-положително налягане, вътрешното налягане на въздуха се поддържа по-високо от външното. Това означава, че застоялият въздух ще бъде изхвърлен навън, следователно в помещението винаги ще има чист и свеж въздух.

Техническа спецификация

Модел	Вътрешно тяло		GAIA-09HRFN8-I	GAIA-12HRFN8-I
	Външно тяло		GAIA-09HRFN8-O	GAIA-12HRFN8-O
Захранващо напрежение	V-Ph-Hz		220 ~ 240 / 1 / 50	220 ~ 240 / 1 / 50
Мощност	Охлаждане	kW	2.64 (1.32 ~ 3.75)	3.52 (1.32 ~ 4.37)
	Отопление		3.22 (0.88 ~ 3.96)	3.81 (1.17 ~ 4.54)
Консумация	Охлаждане	kW	0.62 (0.13 ~ 1.46)	0.99 (0.14 ~ 1.70)
	Отопление		0.71 (0.12 ~ 1.35)	0.97 (0.16 ~ 1.55)
SEER	Охлаждане	W/W	9.20	8.50
SCOP	Отопление		4.60	4.60
Енергиен клас	Охлаждане		A+++	A+++
	Отопление		A++	A++
Работен ток	Охлаждане	A	2.76 (0.6 ~ 6.41)	4.35 (0.63 ~ 7.40)
	Отопление		3.15 (0.5 ~ 5.9)	4.29 (0.70 ~ 6.70)
Въздушен поток (вътр. тяло)	m³/h		580 / 444 / 312	580 / 444 / 312
Звуково налягане (вътр. тяло)	dB(A)		38 / 33 / 21.5	38 / 33 / 21.5
Звукова мощност (вътр. тяло)	dB(A)		54	54
Въздушен поток (външно тяло)	m³/h		2200	2200
Звуково налягане (външно тяло)	dB(A)		53	53
Звукова мощност (външно тяло)	dB(A)		61	61
Вътрешно тяло	Размери Ш x В x Д	mm	1000 x 212 x 335	1000 x 212 x 335
	Тегло	kg	13.4	13.4
Външно тяло	Размери Ш x В x Д	mm	765 x 303 x 555	765 x 303 x 555
	Тегло	kg	26.4	26.4
Тръбни връзки (течност/газ)	mm		6.35 / 9.52	6.35 / 9.52
Работен диапазон	Охлаждане	°C	-15 ~ 50	-15 ~ 50
	Отопление		-15 ~ 24	-15 ~ 24
Фреон	Тип / количество	kg	R32 / 0.9	R32 / 0.9

R32 INVERTER



Wi-Fi
управление

Стенни климатични системи Серия Oasis Plus Nordic



High Density
филтър



Фотоката-
литичен
филтър



Филтър със
сребърни йони



Супер
йонизатор



Био филтър
(HEPA)



Самопо-
чистване



Нагревател на
компресора



Нагревател
на външното тяло



Ниско-
температурен
kit



Golden
Fin
покриване на
моплогобменника



Отчитане на
изтичане на
фреон



8°C
отопление



Тих
режим



Turbo
Режим



Хоризонтално
реене на
жалузите



Вертикално
реене на
жалузите



3D въздушен
поток



Функция
Follow Me



Работа
в аварийен
режим



ECO
режим



Нощен
режим



Функция
Standby 1W



Избеждане
на конденза
от 2 страни



Автоматичен
рестарт



24-часов
таймер



Запомняне
позицията на
жалузите



LED
дисплей



Diamond
дизайн



Сензор за
човешка
активност



Кабелно
дистанционно
(опция)

ХАРАКТЕРИСТИКИ И ФУНКЦИИ

Серия Oasis Plus Nordic



Ел. нагреватели за работа при ниски температури

На гъното на външното тяло е разположен електрически нагревател, който предпазва от замръзване на конденза при отрицателни температури. Втори нагревател е монтиран на компресора, което осигурява по-лесно стартиране на системата в студентите зимни дни.



Супер йонизатор

Супер йонизаторът освобождава множество положителни и отрицателни йони за премахване на неприятни миризми, прах, тютюнев дим и полени. По този начин се осигурява чист и здравословен въздух за обитателите на климатизираното помещение.



Сензор за човешка активност

Сензорът Intelligent Eye засича присъствието на хора в помещението и Ви позволява ефективно да насочвате въздушния поток към зоната, където са събрани хората, или далеч от тях, в зависимост от желания комфорт. Освен това, ако в стаята няма хора за повече от 30 минути, климатикът ще премине в режим с понижена мощност. Ако в помещението стане тъмно, функцията ще спре да функционира. Интелигентното око може да намали разхода на енергия с до 25%

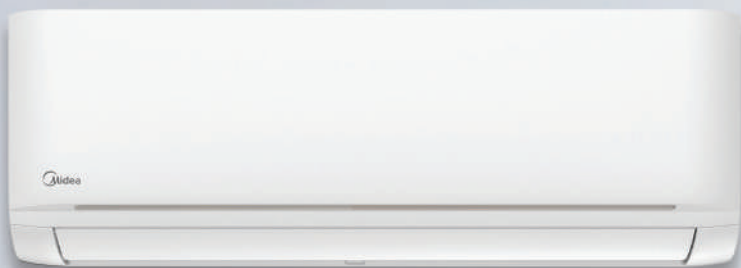
Функция Самопочистване

По време на процеса на самопочистване, климатичната система изпълнява специален алгоритъм, който загрява топлообменника, за да изпари натрупаната по него влага. Тази функция предотвратява лошата миризма след като системата е работила дълго в режим на охлаждане и не позволява по топлообменника да се образуват бактерии. Обикновено функцията се изпълнява за около 15 минути.

Техническа спецификация

Модел	Вътрешно тяло		MSOPBU-09HRFN8	MSOPBU-12HRFN8
	Външно тяло		MOX330-09HFN8	MOX330-12HFN8
Захранващо напрежение	V-Ph-Hz		220 ~ 240 / 1 / 50	220 ~ 240 / 1 / 50
Мощност	Охлаждане	kW	2.64 (1.00 ~ 4.16)	3.52 (1.03 ~ 4.82)
	Отопление		4.10 (0.75 ~ 7.00)	4.25 (0.75 ~ 7.20)
Консумация	Охлаждане	kW	0.48 (0.08 ~ 1.95)	0.74 (0.10 ~ 1.95)
	Отопление		0.83 (0.10 ~ 1.95)	0.92 (0.10 ~ 2.62)
SEER	Охлаждане	W/W	9.20	9.20
SCOP	Отопление		5.30	5.30
Енергиен клас	Охлаждане		A+++	A+++
	Отопление		A+++	A+++
Работен ток	Охлаждане	A	2.10 (0.40 ~ 8.50)	3.25 (0.40 ~ 8.50)
	Отопление		3.60 (0.45 ~ 8.50)	4.01 (0.45 ~ 11.40)
Въздушен поток (вътр. тяло)	m³/h		575 / 497 / 340	575 / 497 / 340
Звуково налягане (вътр. тяло)	dB(A)		43 / 34 / 24 / 21	43 / 34 / 24 / 21
Звукова мощност (вътр. тяло)	dB(A)		59	59
Въздушен поток (външно тяло)	m³/h		2350	2350
Звуково налягане (външно тяло)	dB(A)		55.5	55.5
Звукова мощност (външно тяло)	dB(A)		60	60
Вътрешно тяло	Размери Ш x В x Д	mm	895 x 298 x 248	895 x 298 x 248
	Тегло	kg	12.7	12.7
Външно тяло	Размери Ш x В x Д	mm	805 x 554 x 330	805 x 554 x 330
	Тегло	kg	32.3	32.3
Тръбни връзки (течност/газ)	mm		6.35 / 9.52	6.35 / 9.52
Работен диапазон	Охлаждане	°C	-15 ~ 50	-15 ~ 50
	Отопление		-30 ~ 30	-30 ~ 30
Фреон	Тип / количество	kg	R32 / 0.9	R32 / 0.9

R32 INVERTER



Стенни климатични
системи
Серия
Xtreme Heat
Nordic

-25°C XTREME
HEAT



Wi-Fi
управление



High Density
филтър



Фотоката-
литичен
филтър



Филтър със
сребърни йони



Био филтър
(HEPA)



i-Clean



Нагревател на
компресора



Нагревател
на дъното на
външното тяло



Ниско-
температурен
kit



Golden Fin
покриване на
топлообменника



Отчитане на
изтичане на
фреон



8°C
отопление



Тих
режим



Turbo
Режим



Хоризонтално
реене на
жалузите



Функция
Follow Me



Работа
в аварийен
режим



ECO
режим



Нощен
режим



Функция
Standby 1W



Извеждане
на конденза
от 2 страни



Автоматичен
рестарт



24-часов
таймер



Запомняне
позицията на
жалузите



LED
дисплей



Diamond
дизайн



Съвместим
с мултисплит



Breeze
Away



Gear
Shift

ХАРАКТЕРИСТИКИ И ФУНКЦИИ

Серия Xtreme Heat Nordic

8°C отопление

В режим 8°C отопление се поддържа тази константна температура, като по този начин предпазвате дома от прекомерно изстиване през зимата или замръзване на тръби и домашни растения. Режимът е особено подходящ при дълго отсъствие на обитателите на дома.



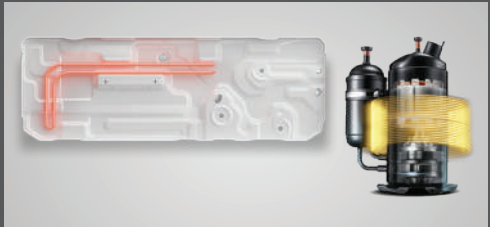
Віо филтър (HEPA)

Віо филтърът се състои от специален биологичен ензим и HEPA филтър. HEPA филтърът улавя много малките частици прах, бактерии, гъбички и микроби. Биологичният ензим убива бактериите чрез разграждане на клетъчната им стена, като по този начин елиминира проблема с повторно замърсяване.



Ел. нагреватели за работа при ниски температури

На дъното на външното тяло е разположен електрически нагревател, който предпазва от замръзване на конденза при отрицателни температури. Втори нагревател е монтиран на компресора, което осигурява по-лесно стартиране на системата в студентите зимни дни.



Golden fin

Покритието Golden Fin е по-устойчиво на окисляване и корозия от обикновеното Blue Fin покритие. Golden Fin ефективно предотвратява размножаването и разпространението на бактерии и подобрява устойчивостта към корозивни елементи.



Техническа спецификация

Модел	Вътрешно тяло		AGN-09N8D1-IH	AGN-12N8D1-IH
	Външно тяло		X2AGN-09N8D6-OH	X2AGN-12N8D6-OH
Захранващо напрежение	V/Phz		220 ~ 240 / 1 / 50	220 ~ 240 / 1 / 50
Мощност	Охлаждане	kW	2.64 (0.82 ~ 3.66)	3.52 (0.88 ~ 4.75)
	Отопление		2.93 (0.79 ~ 4.40)	3.81 (0.79 ~ 5.57)
Консумация	Охлаждане	kW	0.57 (0.06 ~ 1.20)	0.87 (0.06 ~ 1.59)
	Отопление		0.62 (0.75 ~ 1.40)	0.92 (0.13 ~ 2.13)
SEER	Охлаждане	W/W	8.50	8.50
SCOP	Отопление		4.60	4.60
Енергиен клас	Охлаждане		A+++	A+++
	Отопление		A++	A++
Работен ток	Охлаждане	A	2.50 (0.30 ~ 5.20)	3.81 (0.30 ~ 7.00)
	Отопление		2.70 (0.32 ~ 6.08)	4.03 (0.60 ~ 9.40)
Въздушен поток (Вътр. тяло)	m³/h		510 / 360 / 300	520 / 370 / 310
Звуково налягане (Вътр. тяло)	dB(A)		36.5 / 28 / 24 / 23	39 / 30 / 24 / 20
Звукова мощност (Вътр. тяло)	dB(A)		53	54
Въздушен поток (Външно тяло)	m³/h		2100	2150
Звуково налягане (Външно тяло)	dB(A)		56	57
Звукова мощност (Външно тяло)	dB(A)		55	58
Вътрешно тяло	Размери Ш x В x Д	mm	984 x 208 x 295	835 x 295 x 208
	Тегло	kg	8.7	8.7
Външно тяло	Размери Ш x В x Д	mm	765 x 555 x 303	765 x 555 x 303
	Тегло	kg	29.5	29.6
Тръбни връзки (течност /газ)	mm		6.35 / 9.52	6.35 / 9.52
Работен диапазон	Охлаждане	°C	-15 ~ 50	-15 ~ 50
	Отопление		-25 ~ 24	-25 ~ 24
Фреон	Тип / количество	kg	R32 / 0.7	R32 / 0.7

R32 INVERTER



Стенни климатични системи Серия

BreezeleS



High Density
филтър



Фотоката-
литичен
филтър



Филтър със
сребърни йони



Био филтър
(HEPA)



i-Clean



Нагревател на
компресора



Нагревател
на външното тяло



Ниско-
температурен
kit



Golden Fin
покриване на
топлообменника



Отчитане на
изтичане на
фреон



8°C
отопление



Тих
режим



Turbo
Режим



Хоризонтално
реене на
жалузите



Вертикално
реене на
жалузите



3D въздушен
поток



Функция
Follow Me



Работа
в аварийен
режим



ECO
режим



Нощен
режим



Функция
Standby 1W



Автоматичен
рестарт



24-часов
таймер



Запомняне
позицията на
жалузите



LED
дисплей



Diamond
дизайн



Кабелно
дистанционно
(опция)



Ефект
Breezeless



Breeze
Away



Gear
Shift

ХАРАКТЕРИСТИКИ И ФУНКЦИИ

Серия BreezeleSS



Техническа спецификация

Модел	Вътрешно тяло		MSFAAU-09HRFN8-I	MSFAAU-12HRFN8-I	
	Външно тяло		MSFAAU-09HRFN8-O	MSFAAU-12HRFN8-O	
Захранващо напрежение			V-Ph-Hz	220 ~ 240 / 1 / 50	220 ~ 240 / 1 / 50
Мощност	Охлаждане	kW	2.64 (1.00 ~ 3.22)	3.52 (1.32 ~ 4.37)	
	Отопление		3.81 (0.88 ~ 4.54)	3.81(0.88 ~ 4.54)	
Консумация	Охлаждане	kW	0.61 (0.08 ~ 1.10)	0.92 (0.13 ~ 1.70)	
	Отопление		0.90 (0.12 ~ 1.55)	0.90 (0.12 ~ 1.55)	
SEER	Охлаждане	W/W	8.50	8.50	
SCOP	Отопление		4.60	4.60	
Енергиен клас	Охлаждане		A+++	A+++	
	Отопление		A++	A++	
Работен ток	Охлаждане	A	2.67 (0.36 ~ 4.78)	4.02 (0.60 ~ 7.40)	
	Отопление		3.94 (0.50 ~ 6.70)	3.94 (0.50 ~ 6.70)	
Въздушен поток (вътр. тяло)			m³/h	620 / 520 / 400	620 / 520 / 400
Звуково налягане (вътр. тяло)			dB(A)	38 / 33 / 20	38 / 33 / 20
Звукова мощност (вътр. тяло)			dB(A)	57	57
Въздушен поток (външно тяло)			m³/h	2200	2200
Звуково налягане (външно тяло)			dB(A)	53.5	53.5
Звукова мощност (външно тяло)			dB(A)	63	63
Вътрешно тяло	Размери Ш x В x Д	mm	940 x 325 x 193	940 x 325 x 193	
	Тегло	kg	10.6	10.6	
Външно тяло	Размери Ш x В x Д	mm	765 x 555 x 303	765 x 555 x 303	
	Тегло	kg	26.4	26.4	
Тръбни връзки (течност /газ)			mm	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52
Работен диапазон	Охлаждане	°C	-15 ~ 50	-15 ~ 50	
	Отопление		-25 ~ 30	-25 ~ 30	
Фреон	Тип / количество	kg	R32 / 0.70	R32 / 0.70	

Иновативна технология

BreezeleSS определено е измежду най-големите иновации на пазара за битови климатични системи, както в технологично, така и в естетическо отношение. Създаден за потребители, които ценят истинския комфорт и оригинален дизайн.



Twin Flap™

Вътрешните тела от серия BreezeleSS разполагат с двойни Twin Flap жалюзи със 7928 нано отвора, които осигуряват равномерно и деликатно разпределение на охладения въздух в цялото помещение.



Quattro инвертор

Екологичният фреон R32 и иновативната Inverter Quattro технология на Midea гарантират ниска консумация на енергия и висока ефективност на обновения DC инверторен компресор. Той достига 65Hz честота само за 6 секунди и в комбинация с високоскоростния DC инверторен вентилатор, спомага температурата в климатизираното помещение да започне да се променя само след 60 секунди работа на климатика.

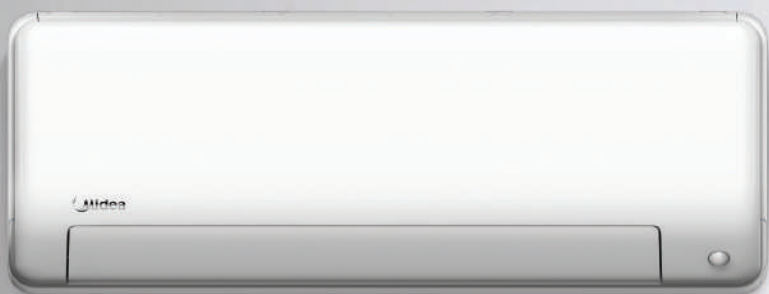


3D въздушен поток

Благодарение на иновативния корпус, изходящия въздух се издухва напред и настрани, като това осигурява приятно усещане и 3D въздушен поток. Климатичите от серията BreezeleSS са измежду първите сплит системи със странични отвори за въздух. Специално проектираната S-образна форма спомага за оптимален въздушен поток през топлообменника и подобрена дисперсия.



R32 INVERTER



Стенни климатични системи

Серия

All Easy Pro

Nordic



Wi-Fi
управление



High Density
филтър



Фотоката-
литичен
филтър



Филтър със
сребърни йони



Био филтър
(HEPA)



Супер
йонизатор



i-Clean



Нагревател на
компресора



Нагревател
на дъното на
външното тяло



Ниско-
температурен
kit



Golden
Fin
Golden Fin
покритие на
топлообменника



Отчитане на
изтичане на
фреон



8°C
отопление



Тих
режим



Turbo
Режим



Хоризонтално
реене на
жалузите



Вертикално
реене на
жалузите



3D въздушен
поток



Функция
Follow Me



Работа
в аварийен
режим



ECO
режим



Нощен
режим



Функция
Standby 1W



Извеждане
на конденза
от 2 страни



Автоматичен
рестарт



24-часов
таймер



Запомняне
позицията на
жалузите



LED
дисплей



Diamond
гуизайн



Сензор за
човешка
активност



Кабелно
гистанционно
(опция)



Breeze
Away



Gear
Shift

ХАРАКТЕРИСТИКИ И ФУНКЦИИ

Серия All Easy Pro Nordic



Сензор за човешка активност Intelligent Eye

Сензорът Intelligent Eye засича присъствието на хора в помещението и Ви позволява ефективно да насочвате въздушния поток към зоната, където са събрани хората, или далеч от тях, в зависимост от желания комфорт. Освен това, ако в стаята няма хора за повече от 30 минути, климатикът ще премине в режим с понижена мощност. Ако в помещението стане тъмно, функцията ще спре да функционира. Интелигентното око може да намали разхода на енергия с до 25%.

Супер йонизатор

Супер йонизаторът освобождава множество положителни и отрицателни йони за премахване на неприятни миризми, прах, тютюнев дим и полени. По този начин се осигурява чист и здравословен въздух в помещението.

Бърз монтаж и поддръжка

Вътрешните тела от серията All Easy Pro могат да се разглобят за по-малко от 2 минути, за да бъдат почистени и профилактирани. Необходимо е да развиеме 1 единствен винт, за да освободите всички модули от вътрешното тяло. Иновативният прахов филтър е закрепен с 6 магнита и се сваля с 1 „клик“. Дизайнът на филтъра позволява вътрешното тяло да се монтира едва на 5 см от тавана. Уникалният дизайн на вентилаторния модул позволява свалянето му с едно движение и лесното му почистване, без да се разглобява целият климатик. Управляващата платка на вътрешното тяло е разположена в широка кутия, която позволява изключително лесен достъп до всички електрически компоненти.

Техническа спецификация

Модел	Вътрешно тяло		MSEPBU-09HRFN8	MSEPBU-12HRFN8	MSEPCU-18HRFN8	MSEPCU-24HRFN8
	Външно тяло		MOX330-09HFN8	MOX330-12HFN8	MOX430-18HFN8	MOX430-24HFN8
Захранващо напрежение	V-Ph-Hz		220 ~ 240 / 1 / 50	220 ~ 240 / 1 / 50	220 ~ 240 / 1 / 50	220 ~ 240 / 1 / 50
Мощност	Охлаждане	kW	2.73 (1.31 ~ 3.80)	3.52 (1.32 ~ 3.96)	5.28 (1.99 ~ 6.13)	7.03 (2.11 ~ 8.21)
	Отопление		3.14 (0.88 ~ 4.40)	3.96 (0.88 ~ 4.54)	5.57 (1.35 ~ 6.77)	7.33 (1.55 ~ 8.21)
Консумация	Охлаждане	kW	0.60 (0.13 ~ 1.20)	0.88 (0.13 ~ 1.25)	1.31 (0.16 ~ 1.78)	1.76 (0.42 ~ 3.20)
	Отопление		0.69 (0.12 ~ 1.40)	0.99 (0.12 ~ 1.45)	1.50 (0.23 ~ 1.69)	1.97 (0.30 ~ 3.10)
SEER	Охлаждане	W/W	8.60	8.50	8.50	8.50
SCOP	Отопление		4.60	4.60	4.60	4.20
Енергиен клас	Охлаждане		A+++	A+++	A+++	A+++
	Отопление		A++	A++	A++	A+
Работен ток	Охлаждане	A	2.66 (0.60 ~ 5.35)	3.90 (0.60 ~ 5.55)	5.73 (0.72 ~ 7.90)	7.70 (1.80 ~ 13.90)
	Отопление		3.05 (0.60 ~ 6.20)	4.40 (0.60 ~ 6.40)	6.52 (1.10 ~ 7.50)	8.60 (1.30 ~ 13.50)
Въздушен поток (вътр. тяло)	m³/h		530 / 360 / 280	560 / 380 / 290	685 / 580 / 400	1092 / 724 / 379
Звуково налягане (вътр. тяло)	dB(A)		37 / 32 / 21.5 / 20.5	40 / 33 / 22 / 21	41 / 35 / 23 / 22	44.5 / 40 / 33 / 21
Звукова мощност (вътр. тяло)	dB(A)		58	59	59	65
Въздушен поток (външно тяло)	m³/h		2200	2200	3500	3500
Звуково налягане (външно тяло)	dB(A)		57	57.5	56	58.5
Звукова мощност (външно тяло)	dB(A)		64	65	65	68
Вътрешно тяло	Размери Ш x В x Д	mm	795 x 295 x 225	795 x 295 x 225	965 x 319 x 239	1140 x 275 x 370
	Тегло	kg	10.2	10.2	12.3	20
Външно тяло	Размери Ш x В x Д	mm	805 x 554 x 330	805 x 554 x 330	890 x 673 x 342	890 x 673 x 342
	Тегло	kg	28.4	28.4	38.8	45.6
Тръбни връзки (течност /газ)	mm		6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 12.7	9.52 / 15.9
Работен диапазон	Охлаждане	°C	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
	Отопление		-25 ~ 24	-25 ~ 24	-25 ~ 24	-25 ~ 24
Фреон	Тип / количество	kg	R32 / 0.69	R32 / 0.69	R32 / 1.1	R32 / 1.5

R32 INVERTER



Стенни климатични системи
Серия
Solstice

Комфорт задвижван от AI.
Спестявайте с лекота.



High Density филтър



Фотокаталитичен филтър



56°C стерилизация



Air Magic+



Охлаждане при ниски температури



Отчитане на изтичане на фреон



8°C отопление



Тух режим



Prime Guard



Turbo Режим



Хоризонтално реене на жалюзите



ECO режим



Нощен режим



Функция Follow Me



Извеждане на кондензат от 2 страни



Автоматичен рестарт



24-часов таймер



Запомняне позицията на жалюзите



Съвместим с мултисплит



Breeze Away



Gear Shift



Функция Standby 1W



AI EcoMaster

Техническа спецификация

Модел	Вътрешно тяло		EZ-09RD6-I / EZB-09RD6-I	EZ-12RD6-I / EZB-12RD6-I	EZ-18RD6-I / EZB-18RD6-I	EZ-21RD6-I / EZB-21RD6-I
	Външно тяло		EZ-09RD6H-O	EZ-12RD6H-O	EZ-18RD6H-O	EZ-21RD6H-O
Захранващо напрежение	V-Ph-Hz		220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50
Мощност	Охлаждане	kW	2.60 (1.00 ~ 3.50)	3.50 (1.40 ~ 4.00)	5.00 (2.00 ~ 6.10)	6.10 (2.20 ~ 8.80)
	Отопление		2.90 (0.80 ~ 3.70)	3.80 (1.10 ~ 4.10)	5.40 (1.40 ~ 6.80)	7.30 (1.60 ~ 9.40)
Консумация	Охлаждане	kW	0.63 (0.08 ~ 1.30)	1.08 (0.13 ~ 1.55)	1.43 (0.16 ~ 1.78)	1.69 (0.20 ~ 2.45)
	Отопление		0.67 (0.07 ~ 1.07)	1.02 (0.11 ~ 1.40)	1.44 (0.23 ~ 1.75)	1.97 (0.30 ~ 3.15)
SEER	Охлаждане	W/W	8.80	8.50	8.50	8.50
SCOP	Отопление		4.60	4.60	4.60	4.60
Енергиен клас	Охлаждане		A+++	A+++	A+++	A+++
	Отопление		A++	A++	A++	A++
Работен ток	Охлаждане	A	4.40 (0.35 ~ 5.82)	4.70 (0.60 ~ 6.90)	6.04 (0.72 ~ 7.90)	7.56 (1.80 ~ 15.00)
	Отопление		4.45 (0.32 ~ 4.76)	4.40 (0.70 ~ 6.30)	6.26 (1.10 ~ 7.60)	8.56 (1.30 ~ 13.70)
Въздушен поток (вътр. тяло)	m³/h		650 / 510 / 360 / 285 / 150	800 / 600 / 450 / 370 / 220	950 / 800 / 600 / 470 / 340	1150 / 1090 / 790 / 635 / 445
Звукова налягане (вътр. тяло)	dB(A)		39 / 34 / 25 / 19	37.5 / 35.5 / 21 / 20	43 / 36 / 28 / 21.5	46 / 39.5 / 32.5 / 21.5
Звукова мощност (вътр. тяло)	dB(A)		56	57	58	59
Въздушен поток (външно тяло)	m³/h		2200	2200	2100	3500
Звукова налягане (външно тяло)	dB(A)		54	55	57	60
Звукова мощност (външно тяло)	dB(A)		56	63	65	68
Вътрешно тяло	Размери Ш x В x Д	mm	723 x 286 x 199	813 x 289 x 201	975 x 308 x 218	1055 x 330 x 231
	Тегло	kg	7.5	8	10.2	13
Външно тяло	Размери Ш x В x Д	mm	765 x 555 x 303	765 x 555 x 303	890 x 673 x 342	890 x 673 x 342
	Тегло	kg	23.1	23.1	37.8	41
Тръбни връзки (течност/газ)	mm		6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 12.70	6.35 / 12.70
Работен диапазон	Охлаждане	°C	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
	Отопление		-25 ~ 24	-25 ~ 24	-25 ~ 24	-25 ~ 24
Фреон	Тип / количество	kg	R32 / 0.55	R32 / 0.58	R32 / 0.85	R32 / 1.08



Елегантен дизайн

Фини геометрични форми,
които се подчиняват на функционалността.



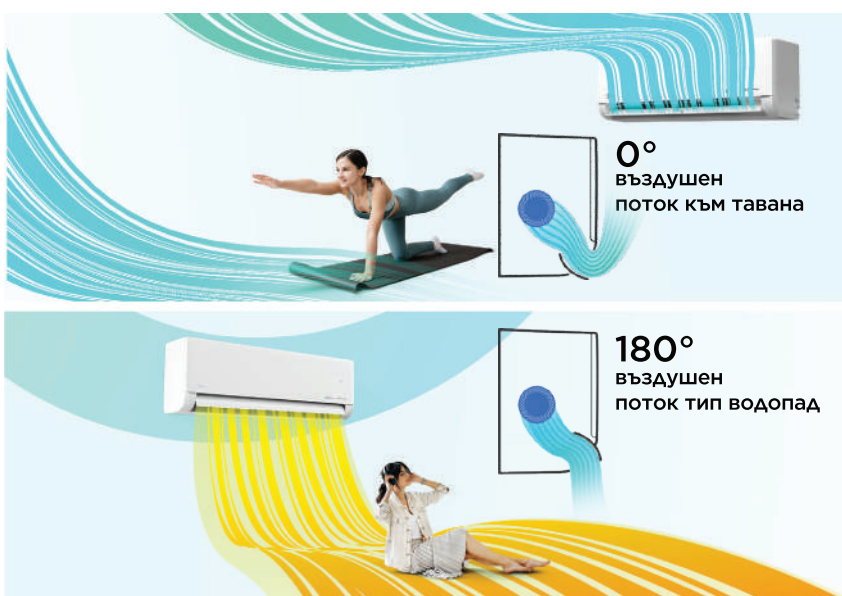
AI ECOMASTER



Midea Solstice е оборудван с AI EcoMaster, който използва мощен AI алгоритъм, предварително обучен с милиарди данни, за да осигури най-доброто управление на енергията в климатизите, дори без интернет връзка.

Благодарение на AI EcoMaster, Midea Solstice значително подобрява своите AI възможности, постига дългосрочно точно управление на температурата и балансира работата на климатика между комфорт и ефективност с над 30% допълнителна икономия на енергия.

Неограничено динамично въртене на клапата Светкавично охлаждане



Prime Guard HYPER GRAPFINS™



12x устойчивост на корозия спрямо покритието Bluefin.

Графенът е единичен монослой от въглеродни атоми, плътно свързани в шестоъгълна решетка тип пчелна пита. Когато графенът се добави към антикорозионния слой, плътността на слоя бива подобрена, правейки го по-устойчив на корозия.

Air Magic+



Вграденият генератор на отрицателни йони елиминира до **99,9%** от вирусите и бактериите, включително Staphylococcus aureus, Escherichia coli, H1N1, Enterovirus 71*, като по този начин осигурява по-чист въздух за вашето семейство по всяко време на годината.

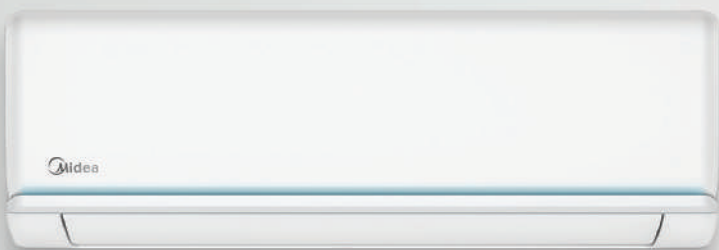
Един клик, пълен контрол



Интелигентно управление и енергиен мониторинг:

- Автоматично доставяне на периодични енергийни отчети.
- Проследяване на енергийни спестявания в реално време.
- Специализирани съвети за пестене на енергия.

R32 INVERTER



Стенни климатични системи
Серия

Xtreme Eco



Wi-Fi
управление



High Density филтър



Фотоката-литичен филтър



Филтър със сребърни йони



Био филтър (HEPA)



Супер йонизатор



56°C стерилизация



Ниско-температурен комплект



Нагревател на компресора



Нагревател на дъното на външното тяло



Golden Fin покритие на топлообменника



Отчитане на изтичане на фреон



8°C отопление



Тих режим



Turbo Режим



Хоризонтално реене на жалюзите



Функция Follow Me



Работа в аварийен режим



ECO режим



Нощен режим



Функция Standby 1W



Извеждане на кондензат от 2 страни



Автоматичен рестарт



24-часов таймер



Запомняне позицията на жалюзите



Съвместим с мултисплит



LED дисплей



Diamond дизайн



Кабелно дистанционно (опция)



Breeze Away



Gear Shift



ХАРАКТЕРИСТИКИ И ФУНКЦИИ

Серия Xtreme ECO



56°C стерилизация

За разлика от обикновения режим на самопочистване и i-Clean, в режим "56°C стерилизация" теплообменникът се обледява в режим охлаждане, след което се загрява до 56°C за 30 до 60 минути, като по този начин се унищожават до 99,9% от вредните организми по теплообменника на вътрешното тяло. Функцията "56°C стерилизация" може да продължи работата си до 95 минути.



Супер йонизатор

Супер йонизаторът освобождава множество положителни и отрицателни йони за премахване на неприятни миризми, прах, тютюнев дим и полени. По този начин се осигурява чист и здравословен въздух за обитателите на климатизираното помещение.



Био филтър (HEPA)

Био филтърът се състои от специален биологичен ензим и HEPA филтър. HEPA филтърът улавя много малките частици прах, бактерии, гъбички и микроби. Биологичният ензим убива бактериите чрез разграждане на клетъчната им стена, като по този начин елиминира проблема с повторно замърсяване



ECO технология

Климатичите Midea Xtreme ECO са оборудвани с енергоспестяваща ECO технология, която перфектно допълва инверторната технология на Midea. Благодарение на нея разходът на електроенергия се намалява драстично - с до 60% в сравнение с конвенционалните климатичи при непрекъсната работа на климатика в рамките на 8 часа. ECO е наличен при охлаждане.

Техническа спецификация

Модел	Вътрешно тяло		AG2Eco-09NXD0-I(B)	AG2Eco-12NXD0-I(B)	AG2Eco-18NXD0-I(B)	AG2Eco-24NXD0-I(B)
	Външно тяло		AG2Eco-09N8D0-O(B)	AG2Eco-12N8D0-O(B)	AG2Eco-18N8D0-O(B)	AG2Eco-24N8D0-O(B)
Захранващо напрежение		V/Ph/Hz	220 ~ 240 / 1 / 50	220 ~ 240 / 1 / 50	220 ~ 240 / 1 / 50	220 ~ 240 / 1 / 50
Мощност	Охлаждане	kW	2.64 (1.03 ~ 3.22)	3.52 (1.38 ~ 4.31)	5.28 (3.39 ~ 5.90)	7.03 (2.11 ~ 8.21)
	Отопление		2.93 (0.82 ~ 3.37)	3.81 (1.07 ~ 4.38)	5.57 (3.10 ~ 5.85)	7.33 (1.55 ~ 8.21)
Консумация	Охлаждане	kW	0.73 (0.08 ~ 1.10)	1.09 (0.12 ~ 1.65)	1.55 (0.56 ~ 2.05)	2.40 (0.42 ~ 3.20)
	Отопление		0.77 (0.07 ~ 0.99)	1.02 (0.11 ~ 1.48)	1.75 (0.78 ~ 2.00)	2.13 (0.30 ~ 3.10)
SEER	Охлаждане	W/W	7.40	7.00	7.0	6.4
SCOP	Отопление		4.10	4.20	4.0	4.0
Енергиен клас	Охлаждане		A++	A++	A++	A++
	Отопление		A+	A+	A+	A+
Работен ток	Охлаждане	A	3.18 (0.35 ~ 4.78)	4.76 (0.5 ~ 7.2)	6.7 (2.4 ~ 9.0)	10.5 (1.8 ~ 13.9)
	Отопление		3.35 (0.32 ~ 4.32)	4.46 (0.5 ~ 6.4)	7.6 (3.4 ~ 8.7)	9.3 (1.3 ~ 13.5)
Въздушен поток (вътр. тяло)		m³/h	520 / 460 / 330	530 / 400 / 350	800 / 600 / 500	1090 / 770 / 610
Звуково налягане (вътр. тяло)		dB(A)	37 / 32 / 22 / 20	37 / 32 / 22 / 21	41 / 37 / 31 / 20	46 / 37 / 34.5 / 21
Звукова мощност (вътр. тяло)		dB(A)	54	56	56	62
Въздушен поток (външно тяло)		m³/h	1850	1850	2100	3500
Звуково налягане (външно тяло)		dB(A)	55.5	55	57	60
Звукова мощност (външно тяло)		dB(A)	62	63	65	67
Вътрешно тяло	Размери Ш x В x Д	mm	726 x 291 x 210	835 x 295 x 208	969 x 241 x 320	1083 x 244 x 336
	Тегло	kg	8	8.7	11.2	13.6
Външно тяло	Размери Ш x В x Д	mm	720 x 495 x 270	720 x 495 x 270	874 x 554 x 330	955 x 673 x 342
	Тегло	kg	23.5	23.7	33.5	43.9
Тръбни връзки (течност /газ)		mm	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 12.7	9.52 / 15.9
Работен диапазон	Охлаждане	°C	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
	Отопление		-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24
Фреон		Тип / количество	R32 / 0.6	R32 / 0.65	R32 / 1.1	R32 / 1.45



PortaSplit

ДВЕ ИНОВАЦИИ В ЕДИН ДИЗАЙН
ИЗКЛЮЧИТЕЛНО ОХЛАЖДАНЕ БЕЗ ИНСТАЛАЦИЯ



Иновативен дизайн. Премиум комфорт.

Midea PortaSplit има разнообразни приложения на експлоатация и може да бъде монтиран както на нормални прозорци, така и на френски прозорци и мансардни помещения. Също може да се използва и в офис помещения, без нужда от инсталация.



ВИСОКА ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ

PortaSplit има сезонна енергийна ефективност SEER 6.10 при охлаждане. При отопление, сезонната енергийна ефективност е SCOP 4.00.

SEER A++ SCOP A+

3X Повече ефективност*

МОЩНО ОХЛАЖДАНЕ

Висока производителност и ефективност като пети нормална сплит система. Топлината се разпръсква чрез топлообменник, без да се изпомпва горещ въздух навън. По-добро охлаждане без промяна на въздушното налягане.

4X Повече мощност*

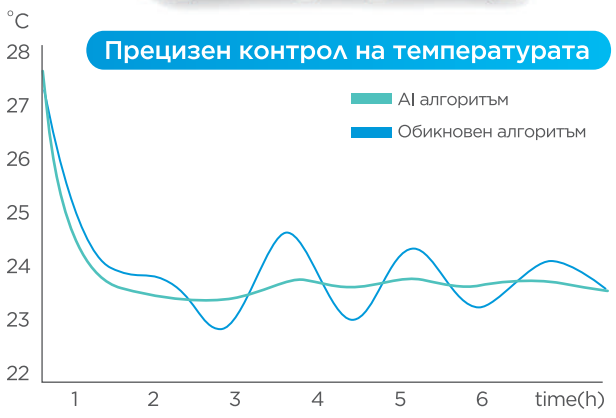
ИНТЕЛИГЕНТНО ЕНЕРГИЙНО СПЕСТЯВАНЕ

По-малко потребление на енергия с по-добра енергийна ефективност от портативните климатици. Усъвършенстваният AI алгоритъм намалява температурните колебания, за да осигури плавно охлаждане през целия ден, без да жертва комфорта.



По-добра ефективност с AI алгоритъм

Модел			MMCS-12HRN8-ARD0
Захранващо напрежение			220 - 240V ~ 50Hz
Охлаждане	Капацитет / Мощност	kW	3.49
	Консумация	kW	1.23
	Работен ток	A	5.5
	EER	W/W	2.85
	SEER	W/W	6.1
	Енергиен клас		A++
Отопление	Pdesign	kW	3.5
	Мощност	kW	3.49
	Консумация	W	0.95
	Работен ток	A	4.25
	COP	W/W	3.68
	Енергиен клас		A+
Номинална консумация			kW 2300
Номинален ток			A 10
Въздушен поток (вътр. тяло)			m³/h 420 / 390 / 350
Звукова мощност (вътр. тяло)			dB(A) 59
Звуково налягане (вътр. тяло)			dB(A) 49 / 47 / 44 / 39
Въздушен поток (външно тяло)			m³/h 1200
Звукова мощност (външно тяло)			dB(A) 62
Звуково налягане (външно тяло)			dB(A) 62 / 56 / 56
Размери (Ш x В x Д)			mm 518 / 646 / 310
Тегло			kg 45.5
Фреон	Тип / количество	kg	R32 / 0.62
	GWP		675
	Количество CO₂		0.419
Работен диапазон			°C -5 ~ 24
За помещения			m² от 16 до 23



ПОВЕЧЕ ОТ ИНТЕЛИГЕНТЕН

Управлявайте Вашия PortaSplit лесно и удобно с Midea SmartHome App, независимо къде се намирате.

SmartHome Smart Compatible

Google and Google Home are trademarks of Google LLC.

R32 INVERTER



Био филтър
(HEPA)



Филтър със
сребърни йони



Хоризонтално
реење на
жалузите



Вертикално
реење на
жалузите



i-Clean



Нощен
режим



ECO
режим



Gear
Shift



Функция
Follow Me



Тих
режим



LED
дисплей



Супер
йонизатор



Кабелно
дистанционно



Ниско-
температурен
kit



Нагревател на
компресора



Нагревател
на дъното на
външното тяло



Погови

климатични системи



ХАРАКТЕРИСТИКИ И ФУНКЦИИ

Погови климатични системи

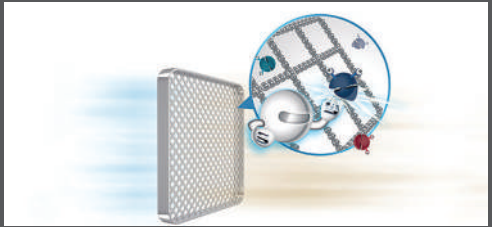


Техническа спецификация

Модел	Вътрешно тяло		MFA2U-12HRFNX(GA)	MFA2U-17HRFNX(GA)
	Външно тяло		MOX230-12HFN8-Q(GA)	MOX330U-18HFN8-Q(GA)
Захранващо напрежение	V/Ph-Hz		220 ~ 240 / 1 / 50	220 ~ 240 / 1 / 50
Мощност	Охлаждане	kW	3.52 (0.76 ~ 4.25)	4.98 (2.64~ 5.57)
	Отопление		3.81 (0.45 ~ 4.69)	5.28 (2.20 ~ 6.30)
Консумация	Охлаждане	kW	1.00 (0.17 ~ 1.35)	1.50 (0.65 ~ 1.95)
	Отопление		0.98 (0.15 ~ 1.30)	1.42 (0.60 ~ 1.90)
SEER	Охлаждане	W/W	7.30	6.70
SCOP	Отопление		5.50	5.00
Енергиен клас	Охлаждане		A++	A+
	Отопление		A+++	A++
Работен ток	Охлаждане	A	4.52 (1.40 ~ 5.90)	6.70 (2.95 ~ 8.70)
	Отопление		4.43 (1.25 ~ 5.95)	6.40 (2.75 ~ 8.50)
Въздушен поток (вътр. тяло)	m³/h		650 / 580 / 490	780 / 690 / 600
Звуково налягане (вътр. тяло)	dB(A)		37 / 34 / 27	41 / 38 / 32
Звукова мощност (вътр. тяло)	dB(A)		54	55
Въздушен поток (външно тяло)	m³/h		2200	2100
Звуково налягане (външно тяло)	dB(A)		54	55
Звукова мощност (външно тяло)	dB(A)		62	63
Вътрешно тяло	Размери Ш x В x Д	mm	794 x 206 x 621	794 x 206 x 621
	Тегло	kg	14.9	14.9
Външно тяло	Размери Ш x В x Д	mm	765 x 303 x 555	805 x 330 x 554
	Тегло	kg	26.6	32.5
Тръбни връзки (течност/газ)	mm		6.35 / 9.52	6.35 / 9.52
Работен диапазон	Охлаждане	°C	-15 ~ 50	-15 ~ 50
	Отопление		-15 ~ 24	-15 ~ 24
Фреон	Тип / количество	kg	R32 / 0.9	R32 / 0.9

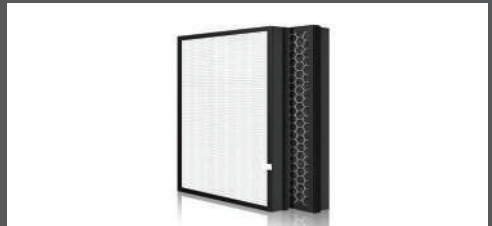
Филтър със сребърни йони

Филтърът ефективно отстранява бактерии и вируси чрез действието на сребърните йони върху тяхната клетъчна структура и разрушава клетъчната им стена.



HEPA филтър

Външният филтър се състои от специален биологичен ензим и HEPA филтър. HEPA филтърът улавя много малките частици прах, бактерии, гъбички и микроби. Биологичният ензим убива бактериите чрез разграждане на клетъчната им стена, като по този начин елиминира проблема с повторно замърсяване.



Двоен въздушен поток

Вътрешното тяло на климатичната система разполага с два изхода за климатизиран въздух - долен и горен. Можете да използвате и двата изхода едновременно или само горния.



Ел. нагреватели за работа при ниски температури

На горното на външното тяло е разположен електрически нагревател, който предпазва от замръзване на конденза при отрицателни температури. Втори нагревател е монтиран на компресора, което осигурява по-лесно стартиране на системата в студения зима дни.

Погово-таванни климатични системи



24-часов
таймер



Автоматичен
рестарт



Турбо
режим



Вход за свеж
въздух



Нощен
режим



Twin
система



3D въздушен
поток



LCD
дисплей



Хоризонтално
реене на
жалузите



Вертикално
реене на
жалузите



Порт за
алармена
система



Отчитане
на изтичане
на фреон



Избеждане
на конденза
от 2 страни



Лесна
поддръжка и
сервизиране



Запомняне
позицията на
жалузите



Кабелно
дистанционно
управление



Централно
управление
(опционално)

ХАРАКТЕРИСТИКИ И ФУНКЦИИ

Погово-таванни



3D Въздушен поток

Вътрешното тяло разполага с автоматично хоризонтално и вертикално рееене, за да осигури равномерна климатизация в помещението



Лесно обслужване

Над 60% от компонентите са еднакви и за шестте модела, което прави ремонтът и обслужването на климатичните системи изключително лесно.



Жично дистанц. управление

Жичното дистанционно управление разполага с множество функции, включително и задаване на седмичен таймер за включване и изключване.



Свеж въздух

Вътрешното тяло разполага с отвор, чрез който може да засмуква свеж въздух отвън.

Гъвкав монтаж • Вътрешните тела могат да се монтират като погрови конзоли или директно на тавана.

Техническа спецификация | МОНОФАЗНИ

Модел	Вътрешно тяло		MUEU-18HRFNX-QRD0W	MUE-24HRFNX-QRD0W	MUE-36HRFNX-QRD0W
	Външно тяло		MOX330U-18HFN8-QRD0W	MOX430U-24HFN8-QRD0W	MOD30U-36HFN8-QRD0W
Захранващо напрежение		V~Ph~Hz	220 ~ 240 / 1 / 50	220 ~ 240 / 1 / 50	220 ~ 240 / 1 / 50
Мощност	Охлаждане	kW	5.28 (2.71 ~ 5.86)	7.03 (3.22 ~ 7.77)	10.55 (2.73 ~ 11.43)
	Отопление		5.57 (2.42 ~ 6.30)	7.62 (2.72 ~ 8.29)	11.72 (2.78 ~ 12.78)
Консумация	Охлаждане	kW	1.45 (0.67 ~ 2.02)	2.30 (0.74 ~ 2.93)	3.90 (0.90 ~ 4.25)
	Отопление		1.50 (0.54 ~ 1.64)	2.05 (0.65 ~ 2.85)	3.35 (0.80 ~ 3.95)
SEER	Охлаждане	W/W	6.20	6.10	6.20
SCOP	Отопление		4.00	4.00	4.10
Енергиен клас	Охлаждане		A++	A++	A++
	Отопление		A+	A+	A+
Работен ток	Охлаждане	A	6.00 (3.20 ~ 9.00)	10.54 (3.90 ~ 13.10)	17.00 (4.20 ~ 19.00)
	Отопление		6.60 (2.70 ~ 7.30)	9.50 (3.50 ~ 12.70)	15.00 (3.50 ~ 17.50)
Въздушен поток (вътр. тяло)		m³/h	958 / 839 / 723	1192 / 1023 / 853	1955 / 1728 / 1504
Звуково налягане (вътр. тяло)		dB(A)	43.5 / 41 / 36.5 / 24	49 / 46 / 43 / 32	50 / 48.5 / 44 / 37
Звукова мощност (вътр. тяло)		dB(A)	59	55	65
Въздушен поток (външно тяло)		m³/h	2100	3500	4000
Звуково налягане (външно тяло)		dB(A)	56	60	63
Звукова мощност (външно тяло)		dB(A)	65	69	70
Вътрешно тяло	Размери В x Ш x Д	mm	235 x 1068 x 675	235 x 1068 x 675	235 x 1650 x 675
	Тегло	kg	28	28	41.5
Външно тяло	Размери В x Ш x Д	mm	554 x 805 x 330	673 x 890 x 342	810 x 946 x 410
	Тегло	kg	32.5	43.9	66.9
Тръбни връзки (течност/газ)		mm	6.35 / 12.7	9.52 / 15.9	9.52 / 15.9
Работен диапазон	Охлаждане	°C	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
	Отопление		-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24
Фреон			R32 / 1.15	R32 / 1.50	R32 / 2.40

Техническа спецификация | ТРИФАЗНИ

Модел	Вътрешно тяло		MUE-36HRFNX-QRD0W	MUE-48HRFNX-QRD0W	MUE-55HRFNX-QRD0W
	Външно тяло		MOD30U-36HFN8-RRD0W	MOX630U-48HFN8-RRD0W(GA)	MOX630U-55HFN8-RRD0W(GA)
Захранващо напрежение		V~Ph~Hz	380 ~ 415 / 3 / 50	380 ~ 415 / 3 / 50	380 ~ 415 / 3 / 50
Мощност	Охлаждане	kW	10.55 (2.73 ~ 11.78)	14.07 (3.52 ~ 15.24)	15.83 (4.10 ~ 16.71)
	Отопление		11.72 (2.81 ~ 12.78)	16.12 (4.10 ~ 17.00)	18.17 (4.40 ~ 19.64)
Консумация	Охлаждане	kW	4.00 (0.89 ~ 4.30)	5.00 (0.90 ~ 5.95)	5.65 (1.10 ~ 6.65)
	Отопление		3.35 (780 ~ 3.95)	5.10 (1.00 ~ 6.05)	6.05 (1.05 ~ 7.10)
SEER	Охлаждане	W/W	6.20	6.10	6.10
SCOP	Отопление		4.10	3.80	4.00
Енергиен клас	Охлаждане		A++	A++	A++
	Отопление		A+	A	A+
Работен ток	Охлаждане	A	6.30 (1.40 ~ 6.80)	8.80 (1.90 ~ 10.30)	9.70 (3.20 ~ 11.50)
	Отопление		5.40 (1.30 ~ 6.20)	8.90 (2.10 ~ 10.50)	10.50 (2.20 ~ 12.00)
Въздушен поток (вътр. тяло)		m³/h	1955 / 1728 / 1504	2100 / 1850 / 1600	2200 / 1950 / 1650
Звуково налягане (вътр. тяло)		dB(A)	51 / 47.5 / 44.5 / 39	53 / 50 / 45 / 36	54 / 50.5 / 46.5 / 38
Звукова мощност (вътр. тяло)		dB(A)	65	67	67
Въздушен поток (външно тяло)		m³/h	4000	7500	7500
Звуково налягане (външно тяло)		dB(A)	63	63.5	64
Звукова мощност (външно тяло)		dB(A)	70	74	75
Вътрешно тяло	Размери В x Ш x Д	mm	235 x 1650 x 675	235 x 1650 x 675	235 x 1650 x 675
	Тегло	kg	41.5	41.7	42.3
Външно тяло	Размери В x Ш x Д	mm	810 x 946 x 410	1333 x 952 x 415	1333 x 952 x 415
	Тегло	kg	80.5	103.7	107
Тръбни връзки (течност/газ)		mm	9.52 / 15.9	9.52 / 15.9	9.52 / 15.9
Работен диапазон	Охлаждане	°C	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
	Отопление		-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24
Фреон			R32 / 2.40	R32 / 2.90	R32 / 3.00



Компактни касетъчни климатични системи

Функции:



High Density
филтър



Функция
Anti-cold Air



360-градусов
въздушен поток



Независимо
обезвлажняване



Автоматично
размразяване



Вградена
кодензна
помпа



Вертикално
реене на
жалузите



Dust
Switch



Автоматичен
рестарт



24-часов
таймер



Охлаждане
при ниски
температури



Троен
филтър



ECO
режим



Gear
Shift



Централно
управление



i-Clean



Функция
Follow Me



Нощен
режим



Twin
система



Порт за
алармена
система



Кабелно
дистанционно
управление
(опционално)



Ниско-
температурен
kit

Външен вид:



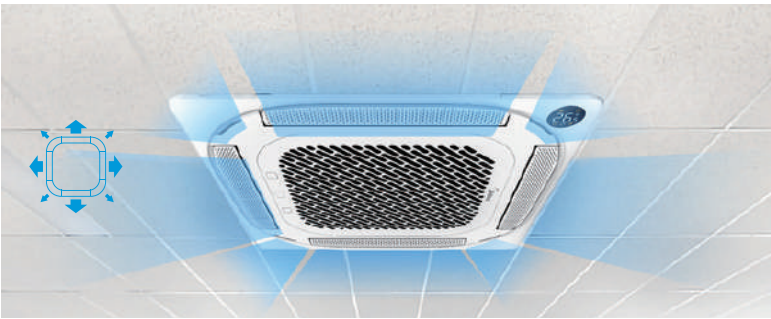
ХАРАКТЕРИСТИКИ И ФУНКЦИИ

Серия Компактни касети



Индивидуално управление на клапите

Индивидуалната система за управление на клапите позволява на устройството да доставя многопосочен въздушен поток и да персонализира комфорта на всеки с множество конфигурации на охлаждане.



360° Въздушен поток

Уникалният безпроблемен дизайн на жалузите за въздушен поток позволява на студения въздух да дифундира и потъва на 360°, предлагайки равномерно охлаждане в цялото пространство.



Здравословно без компромиси

Техническа спецификация

Модел	Вътрешно тяло		MCA4U-09HRFNX-QRD1W(GA)	MCA4U-12HRFNX-QRD1W(GA)	MCA4U-18HRFNX-QRD1W(GA)
	Външно тяло		MOX230-09HFN8-QRD1W(GA)	MOX230-12HFN8-QRD0W(GA)	MOX330U-18HFN8-QRD0W(GA)
Захранващо напрежение	V-Ph-Hz		220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50
Мощност	Охлаждане	kW	2.64 (0.36 ~ 3.40)	3.52 (0.85 ~ 4.16)	5.28 (2.90 ~ 5.59)
	Отопление		2.93 (0.45 ~ 3.61)	3.81 (0.47 ~ 4.34)	5.57 (2.37 ~ 6.10)
Консумация	Охлаждане	kW	0.81 (0.14 ~ 1.24)	1.01 (0.16 ~ 1.45)	1.55 (0.72 ~ 2.04)
	Отопление		0.95 (0.12 ~ 1.29)	1.02 (0.12 ~ 1.39)	1.56 (0.70 ~ 1.95)
SEER	Охлаждане	W/W	6.20	6.80	6.50
SCOP	Отопление		3.26	4.10	4.10
Енергиен клас	Охлаждане		A++	A++	A++
	Отопление		A+	A+	A+
Работен ток	Охлаждане	A	3.60 (1.10 ~ 5.50)	4.50 (1.30 ~ 6.40)	6.90 (3.20 ~ 9.00)
	Отопление		4.20 (1.20 ~ 5.60)	4.50 (1.10 ~ 6.20)	6.80 (3.10 ~ 8.60)
Въздушен поток (вътр. тяло)	m³/h		500 / 460 / 400	620 / 520 / 330	660 / 540 / 300
Звуково налягане (вътр. тяло)	dB(A)		37 / 35.5 / 33 / 26	42 / 38.5 / 31.5 / 25.5	44 / 41 / 31.5 / 25
Звукова мощност (вътр. тяло)	dB(A)		52	55	59
Въздушен поток (външно тяло)	m³/h		2200	2200	2100
Звуково налягане (външно тяло)	dB(A)		53.5	57	58
Звукова мощност (външно тяло)	dB(A)		63	62	65
Вътрешно тяло	Размери Ш x В x Д	mm	570 x 245 x 570	570 x 245 x 570	570 x 245 x 570
	Тегло	kg	14.6	16.1	16.2
Външно тяло	Размери Ш x В x Д	mm	720 x 495 x 270	765 x 555 x 303	805 x 554 x 330
	Тегло	kg	24.6	26.6	32.5
Тръбни връзки (течност/газ)	mm		6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 12.70
Работен диапазон	Охлаждане	°C	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
	Отопление		-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24
Фреон	Тип / количество	kg	R32 / 0.65	R32 / 0.71	R32 / 0.71

Интелигентно самопочистване на външното тяло

След изключване на климатика, перката на вентилатора на външното тяло автоматично ще се завърти в обратна посока, за да се издуха праха от топлообменника, поддържайки външното тяло винаги чисто.





Super Slim

касетъчни климатични системи



Wi-Fi
управление
(опционално)



LED
дисплей



Ефект
Breezeless



Автоматичен
рестарт



Вход за свеж
въздух



8°C
отопление



360-градусов
въздушен
поток



Работа в
аварийен
режим



Вградена
кондензна
помпа



Порт за
алармена
система



Запомняне
позицията на
жалузиите



Отчитане на
изтичане
на фреон



Сензор
за човешка
активност
(опционално)



Кабелно
дистанционно
управление
(опционално)



Централно
управление
(опционално)

ХАРАКТЕРИСТИКИ И ФУНКЦИИ

Super Slim касети



Cool Surround 360°

Благодарение на уникалния дизайн на жалюзите, климатичната система осигурява 360° въздушен поток, за да климатизира равномерно цялото помещение.



Интелигентна икономия

Сензорът за човешка активност следи за присъствие на хора в помещението и съобразява отдаваната мощност на системата, за да осигури перфектен комфорт.



Лесен монтаж

Новият дизайн на монтажните куки позволява много по-лесна инсталация на вътрешното тяло, а кондензната помпа е лесно достъпна и се поддържа с лекота.



Надеждно изпълнение

Кондензната вана от ABS е по-устойчива на спукване от всякога, а новата електрическа кутия iE-box е напълно защитена от огън, влага и дори проникване на насекоми.

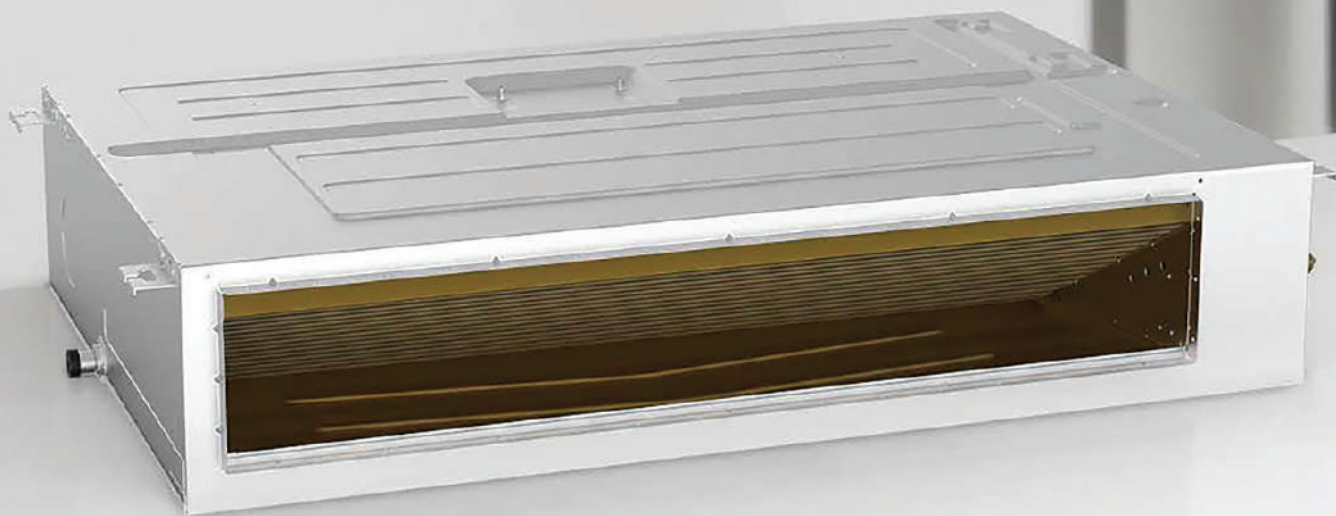
Техническа спецификация | МОНОФАЗНИ

Модел	Вътрешно тяло		MCD1-24HRFNX-QRD0W	MCD1-30HRFNX-QRD0W	MCD1-36HRFN8-QRD0W	MCD1-42HRFNX-QRD0W
	Външно тяло		MOX430U-24HFN8-QRD1W(GA)	MOD30U-30HFN8-QRD1W(GA)	MOD30U-36HFN8-QRD0W	MOD30U-42HFN8-QRD0W
Захранващо напрежение	V-Ph-Hz		220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50
Мощност	Охлаждане	kW	7.03 (3.30 ~ 7.91)	8.79 (2.23 ~ 9.38)	10.55 (2.70 ~ 11.43)	12.02 (2.93 ~ 12.31)
	Отопление		7.62 (2.81 ~ 8.94)	9.38 (2.70 ~ 9.73)	11.14 (2.78 ~ 12.30)	13.48 (3.37 ~ 14.07)
Консумация	Охлаждане	kW	2.32 (0.78 ~ 2.74)	2.75 (0.19 ~ 3.00)	3.95 (0.90 ~ 4.20)	4.20 (0.68 ~ 4.35)
	Отопление		1.90 (0.61 ~ 2.70)	2.45 (0.43 ~ 2.55)	3.00 (0.80 ~ 3.95)	3.70 (0.75 ~ 4.25)
SEER	Охлаждане	W/W	6.20	6.60	6.70	6.10
SCOP	Отопление		4.00	4.20	4.00	4.00
Енергиен клас	Охлаждане		A++	A++	A++	A++
	Отопление		A+	A+	A+	A+
Работен ток	Охлаждане	A	10.20 (4.20 ~ 12.00)	12.00 (2.00 ~ 13.00)	17.50 (4.20 ~ 18.50)	18.80 (3.10 ~ 19.10)
	Отопление		8.50 (3.60 ~ 12.10)	11.00 (3.00 ~ 11.50)	13.50 (3.50 ~ 17.50)	16.30 (3.40 ~ 19.00)
Въздушен поток (Вътр. тяло)	m³/h		1300 / 1140 / 1000	1720 / 1550 / 1400	1700 / 1550 / 1380	1900 / 1750 / 1600
Звуково налягане (Вътр. тяло)	dB(A)		45.5 / 42.5 / 39.5 / 27	49.5 / 47 / 44 / 38.5	50 / 47.5 / 44.5 / 39	51 / 48.5 / 46 / 38
Звукова мощност (Вътр. тяло)	dB(A)		59	63	64	66
Въздушен поток (Външно тяло)	m³/h		3500	3800	4000	4000
Звуково налягане (Външно тяло)	dB(A)		60	62	63	63
Звукова мощност (Външно тяло)	dB(A)		69	70	70	72
Вътрешно тяло	Размери В x Ш x Д	mm	205 x 830 x 830	245 x 830 x 830	245 x 830 x 830	287 x 830 x 830
	Тегло	kg	21.6	24.6	27.2	29.3
Външно тяло	Размери В x Ш x Д	mm	673 x 890 x 342	810 x 946 x 410	810 x 946 x 410	810 x 946 x 410
	Тегло	kg	43.9	52.8	66.9	71
Тръбни връзки (течност/газ)	mm		9.52 / 15.9	9.52 / 15.9	9.52 / 15.9	9.52 / 15.9
Работен диапазон	Охлаждане	°C	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
	Отопление		-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24
Фреон			R32 / 1.50	R32 / 2.00	R32 / 2.40	R32 / 2.80

Техническа спецификация | ТРИФАЗНИ

Модел	Вътрешно тяло		MCD1-36HRFN8-QRD0W	MCD1-48HRFNX-QRD0W	MCD1-55HRFNX-QRD0W
	Външно тяло		MOD30U-36HFN8-RRD0W	MOX630U-48HFN8-RRD0W(GA)	MOX630U-55HFN8-RRD0W(GA)
Захранващо напрежение		V-Ph-Hz	380 - 415 / 3 / 50	380 - 415 / 3 / 50	380 - 415 / 3 / 50
Мощност	Охлаждане	kW	10.55 (2.70 ~ 11.43)	14.07 (3.52 ~ 15.83)	15.24 (4.10 ~ 16.71)
	Отопление		11.14 (2.78 ~ 12.66)	16.12 (4.10 ~ 17.29)	18.17 (4.40 ~ 19.93)
Консумация	Охлаждане	kW	4.00 (0.89 ~ 4.15)	4.65 (0.80 ~ 5.90)	5.00 (0.98 ~ 6.20)
	Отопление		3.00 (0.78 ~ 4.00)	4.58 (0.90 ~ 5.50)	5.55 (1.02 ~ 6.70)
SEER	Охлаждане	W/W	6.30	6.10	6.30
SCOP	Отопление		3.90	4.00	4.00
Енергиен клас	Охлаждане		A++	A++	A++
	Отопление		A	A+	A+
Работен ток	Охлаждане	A	6.50 (1.40 ~ 6.50)	8.10 (1.80 ~ 10.20)	8.60 (2.10 ~ 10.70)
	Отопление		5.00 (1.30 ~ 6.40)	8.00 (1.90 ~ 9.50)	9.60 (2.10 ~ 10.70)
Въздушен поток (вътр. тяло)		m³/h	1800 / 1600 / 1400	1970 / 1780 / 1580	2000 / 1850 / 1650
Звуково налягане (вътр. тяло)		dB(A)	50 / 47.5 / 44.5 / 39	51 / 48.5 / 46.5 / 37.5	53 / 50.5 / 48 / 40
Звукова мощност (вътр. тяло)		dB(A)	64	66	66
Въздушен поток (външно тяло)		m³/h	4000	7500	7500
Звуково налягане (външно тяло)		dB(A)	63	63.5	64
Звукова мощност (външно тяло)		dB(A)	70	74	75
Вътрешно тяло	Размери В x Ш x Д	mm	245 x 830 x 830	287 x 830 x 830	287 x 830 x 830
	Тегло	kg	27.2	29.3	29.3
Външно тяло	Размери В x Ш x Д	mm	810 x 946 x 410	1333 x 952 x 415	1333 x 952 x 415
	Тегло	kg	80.5	103.7	107
Тръбни връзки (течност/газ)		mm	9.52 / 15.9	9.52 / 15.9	9.52 / 15.9
Работен диапазон	Охлаждане	°C	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
	Отопление		-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24
Фреон			R32 / 2.40	R32 / 2.90	R32 / 2.90

Канални климатични системи
Серия A7



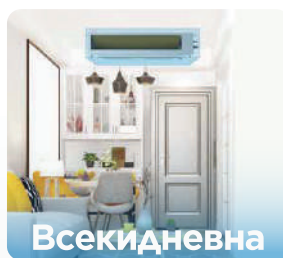
ПО-ТЪНЪК, ПО-ЛЕК, ПО-ТИХ

Оптимизиран за инсталатори



Тънък и лек

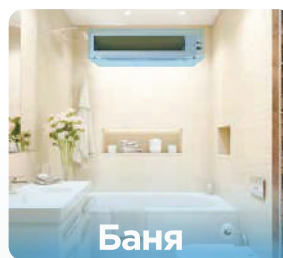
Възможност за инсталиране
в ниски тавани поради
намалените размери на
вътрешното тяло



Всекидневна



Спалня



Баня

 Prime Guard

Стандартни функции:



Нощен режим



i-Clean



Функция Follow Me



LED дисплей



Троен филтър



Ниско-температурен комплект



Кабелно дистанционно управление



Централно управление



Twin система



Dust Switch (без 55Bm)

Опционални функции:



Вградена кодензна помпа



Свеж въздух



Дистанционно управление



Wi-Fi

Външен вид





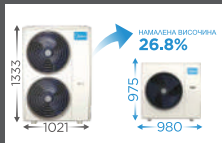
ХАРАКТЕРИСТИКИ И ФУНКЦИИ

Серия A7

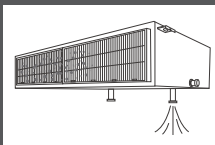


Лек и компактен гизайн

Размерите на вътрешните тела A7 са намален с 20% спрямо тези от серия A6. По-ниските и по-тесни тела се монтират много по-лесно в тесни пространства.

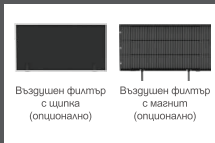


Външните тела за моделите 48 и 55 Btu/h са напълно преработени и с 26,8% по-малки размери. Новите компактни външни тела осигуряват по-лесен и бърз монтаж



Постоянен въздушен обем в реално време

С функцията Auto Airflow Match, каналният климатик A7 може автоматично да нагласи въздушния обем според различните гизайни на въздуховодите.



Обновени филтри

Налични са два вида филтри за A7:

1. За закачане със щипка
2. С магнитно прилепване

Техническа спецификация

Модел	Вътрешно тяло		MTJ-09HWFNX-QRD1W(GA)	MTJ-12HWFNX-QRD1W(GA)	MTJ-18HWFNX-QRD1W(GA)	MTJ-24HWFNX-QRD1W(GA)	MTJ-30HWFNX-QRD1W(GA)
	Външно тяло		MOX230-09HFN8-QRD1W(GA)	MOX230-12HFN8-QRD0W(GA)	MOX330U-18HFN8-QRD0W(GA)	MOX430U-24HFN8-QRD1W(GA)	MOD30U-30HFN8-QRD1W(GA)
Захранващо напрежение		VPh-Hz	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50
Мощност	Охлаждане	kW	2.64 (0.35 ~ 3.82)	3.52 (0.53 ~ 3.91)	5.28 (1.32 ~ 6.16)	7.09 (3.23 ~ 7.92)	8.79 (2.23 ~ 9.97)
	Отопление		2.93 (0.94 ~ 3.48)	3.81 (1.00 ~ 4.47)	6.01 (1.50 ~ 6.31)	7.60 (2.79 ~ 8.56)	9.38 (2.70 ~ 10.00)
Консумация	Охлаждане	kW	0.72 (1.35 ~ 1.18)	1.16 (0.55 ~ 1.46)	1.59 (0.36 ~ 2.13)	2.28 (0.75 ~ 2.86)	2.80 (0.19 ~ 3.45)
	Отопление		0.85 (0.29 ~ 0.85)	1.28 (0.30 ~ 1.42)	1.61 (0.50 ~ 1.85)	2.00 (0.64 ~ 2.50)	2.40 (0.43 ~ 2.55)
SEER	Охлаждане	W/W	6.50	6.50	6.50	6.60	6.60
SCOP	Отопление		4.10	4.10	4.10	4.20	4.20
Енергиен клас	Охлаждане		A++	A++	A++	A++	A++
	Отопление		A+	A+	A+	A+	A+
Работен ток	Охлаждане	A	3.20 (1.1 ~ 5.26)	4.77 (1.30 ~ 6.47)	7.10 (1.60 ~ 9.40)	10.00 (4.20 ~ 12.60)	12.50 (2.00 ~ 15.00)
	Отопление		3.81 (1.38 ~ 3.81)	5.69 (1.48 ~ 6.29)	7.20 (2.20 ~ 8.10)	9.00 (3.80 ~ 11.00)	10.60 (3.00 ~ 11.50)
Статично налягане	Номинално	Pa	25	25	25	25	37
	Диапазон		0-80	0-100	0-160	0-160	0-160
Въздушен поток (вътр. тяло)		m³/h	620 / 540 / 450	660 / 570 / 470	900 / 780 / 650	1200 / 1000 / 700	1500 / 1200 / 900
Звуково налягане (вътр. тяло)		dB(A)	35 / 33 / 31	35 / 33 / 31	36.5 / 34 / 31	33.5 / 32.5 / 31	39 / 37 / 35
Звукова мощност (вътр. тяло)		dB(A)	55	55	53	56	61
Въздушен поток (външно тяло)		m³/h	2200	2200	2100	3500	3800
Звуково налягане (външно тяло)		dB(A)	53	55.5	59	60	60
Звукова мощност (външно тяло)		dB(A)	62	63	62	69	70
Вътрешно тяло	Размери Ш x В x Д	mm	700 x 200 x 450	700 x 200 x 450	700 x 245 x 750	1000 x 245 x 750	1000 x 245 x 750
	Тегло	kg	16.6	16.6	24.4	31.8	32.7
Външно тяло	Размери Ш x В x Д	mm	765 x 555 x 303	765 x 555 x 303	805 x 554 x 330	890 x 673 x 342	946 x 810 x 410
	Тегло	kg	24.6	26.6	32.5	41.9	51
Тръбни връзки (течност/газ)		mm	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 12.70	9.52 / 15.90	9.52 / 15.90
Работен диапазон	Охлаждане	°C	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
	Отопление		-25 ~ 24	-25 ~ 24	-25 ~ 24	-25 ~ 24	-25 ~ 24
Фреон			R32 / 0.65	R32 / 0.71	R32 / 1.15	R32 / 1.4	R32 / 1.8

Техническа спецификация

Модел	Вътрешно тяло		MTJ-36HWFNX-QRD0W(GA)	MTJ-36HWFNX-QRD0W(GA)	MTJ-42HWFNX-QRD0W(GA)	MTJ-48HWFNX-QRD0W(GA)	MTJ-48HWFNX-QRD0W(GA)	MTJ-55HWFNX-QRD0W(GA)
	Външно тяло		MOD30U-36HFN8-QRD0W(GA)	MOD30U-36HFN8-RRD0W(GA)	MOD30U-42HFN8-QRD0W(GA)	MOX630U-48HFN8-QRD0W(GA)	MOX630U-48HFN8-QRD0W(GA)	MOX630U-55HFN8-RRD0W(GA)
Захранващо напрежение	VPh-Hz		220 - 240 / 1 / 50	380 - 415 / 3 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	380 - 415 / 3 / 50
Мощност	Охлаждане	kW	10.55 (2.75 ~ 11.73)	10.55 (2.75 ~ 11.73)	12.11 (2.93 ~ 12.31)	14.07(3.52 ~ 14.95)	14.07 (3.52 ~ 15.83)	15.24 (4.10 ~ 17.29)
	Отопление		11.72 (2.78 ~ 12.61)	11.72 (2.78 ~ 12.61)	13.48 (3.37 ~ 14.07)	16.12(4.11 ~ 17.30)	16.12 (4.11 ~ 17.59)	18.18 (4.40 ~ 20.52)
Консумация	Охлаждане	kW	3.95 (0.90 ~ 4.30)	3.90 (0.89 ~ 4.20)	4.00 (0.680 ~ 4.50)	4.70 (0.81 ~ 6.15)	4.70 (0.81 ~ 6.15)	5.25 (0.103 ~ 6.65)
	Отопление		3.25 (0.80 ~ 3.95)	3.30 (0.78 ~ 4.00)	3.55 (0.75 ~ 4.10)	4.60 (0.95 ~ 5.70)	4.60 (0.95 ~ 5.80)	5.15 (0.95 ~ 6.60)
SEER	Охлаждане	W/W	6.30	6.10	6.10	6.10	6.10	6.10
SCOP	Отопление		4.10	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00
Енергиен клас	Охлаждане		A++	A++	A++	A++	A++	A++
	Отопление		A+	A+	A+	A+	A+	A+
Работен ток	Охлаждане	A	17.50 (4.20 ~ 19.00)	6.00 (1.40 ~ 6.70)	18.00 (3.10 ~ 19.80)	20.80 (4.00 ~ 26.70)	7.00 (1.80 ~ 10.50)	8.10 (3.10 ~ 11.50)
	Отопление		14.50 (3.50 ~ 17.50)	5.30 (1.30 ~ 6.40)	16.00 (3.40 ~ 18.50)	20.00 (4.50 ~ 25.00)	8.00 (2.00 ~ 9.00)	8.00 (2.00 ~ 9.00)
Статично налягане	Номинално	Pa	37	37	50	50	50	50
	Диапазон		0-160	0-160	0-160	0-160	0-160	0-160
Въздушен поток (вътр. тяло)	m³/h		1700 / 1400 / 1100	1700 / 1400 / 1100	2000 / 1700 / 1300	2000 / 1700 / 1300	2000 / 1700 / 1300	2200 / 1900 / 1500
Звуково налягане (вътр. тяло)	dB(A)		38 / 36 / 33	40 / 37 / 34	39 / 37.5 / 36	46 / 44 / 42	46 / 44 / 42	43.5 / 41.5 / 39.5
Звукова мощност (вътр. тяло)	dB(A)		62	62	62	64	64	66
Въздушен поток (външно тяло)	m³/h		4000	4000	4000	5600	5600	5600
Звуково налягане (външно тяло)	dB(A)		65	65	63.5	64.5	64.5	64
Звукова мощност (външно тяло)	dB(A)		70	70	72	74	74	75
Вътрешно тяло	Размери Ш x В x Д	mm	1200 x 245 x 750	1200 x 245 x 750	1200 x 245 x 750	1200 x 245 x 750	1200 x 245 x 750	1200 x 300 x 750
	Тегло	kg	38.4	38.4	40.6	40.4	40.4	42.9
Външно тяло	Размери Ш x В x Д	mm	946 x 810x410	946 x 810x410	946 x 810 x 410	980 x 975 x 415	980 x 975 x 415	980 x 975 x 415
	Тегло	kg	66.9	75.5	71	82.5	82.5	92
Тръбни връзки (течност/газ)	mm		9.52 / 15.90	9.52 / 15.90	9.52 / 15.90	9.52 / 15.90	9.52 / 15.90	9.52 / 15.90
Работен диапазон	Охлаждане	°C	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
	Отопление		-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24
Фреон			R32 / 2.4	R32 / 2.4	R32 / 2.8	R32 / 2.9	R32 / 2.9	R32 / 2.9

Колонни климатични системи

| **YA** | **GD** | **FM** |



ХАРАКТЕРИСТИКИ И ФУНКЦИИ

Колонни климатични системи

YA



24-часов таймер



Функция Anti-cold Air



Автоматичен рестарт



Ниско-температурен кит



Golden Fin покритие на топлообменника



Отчитане на изтичане на фреон



LED дисплей

Функция Anti-cold air

Скоростта на вентилатора във вътрешното тяло на климатика се регулира автоматично в зависимост от температурата на изпарителя, при отопление на помещението. Това предотвратява издухването на студен въздух при стартиране на климатика в режим на отопление.



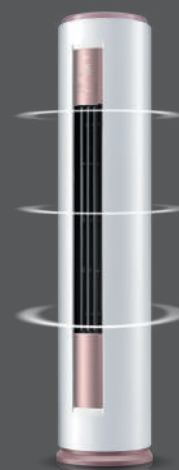
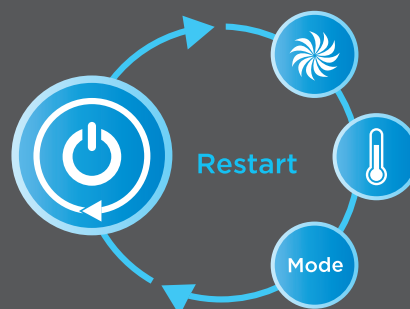
LED дисплей

Колонната климатична система Midea MFYA разполага с въграден LED дисплей, даващ информация за избраната температура и скоростта на вентилатора. Вътрешното тяло разполага и с удобни за употреба сензорни бутони.



Стилен дизайн

Колонната климатична система Midea MFYA се отличава с нов, стилен и изискан дизайн, лесен за почистване преден панел и изключително тих режим на работа.



Автоматичен рестарт

При прекъсване на електрическото захранване и след възстановяването му системата автоматично ще се рестартира в последно зададения режим на работа.



Breeze Away



24-часов таймер



Автоматичен рестарт



Функция Anti-cold Air



Ниско-температурен кит



Отчитане на изтичане на фреон



3D въздушен поток



Golden Fin покритие на топлообменника



Функция Follow Me



LED дисплей

FM



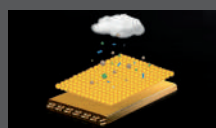
Breeze Away

С едно натискане на бутона посоката на въздушния поток се регулира автоматично до максималния ъгъл, за да се предотврати директно въздушно течение.



Въздушен поток до 15 метра

Мощният инверторен вентилатор и широките жалузи могат да отведат климатизирания въздух на разстояние до 15 метра.



Golden Fin

Антикорозионното покритие Golden Fin предпазва топлообменника и предотвратява развитието на бактерии.



Скрит VLED дисплей

Скритият VLED дисплей показва работната температура, избраният режим на работа и активираните функции.



3D въздушен поток

Функцията 3D въздушен поток съчетава автоматично вертикално и хоризонтално движение, за повече комфорт в климатизираното помещение.



Управление с докосване

Благодарение на иновативните сензорни бутони климатичната система може да се управлява много лесно само чрез докосване.

ХАРАКТЕРИСТИКИ И ФУНКЦИИ

Колонни климатични системи

FM



Тих режим



Самодиагностика



LCD дисплей



Автоматичен рестарт



Независимо обезвлажняване



Неръждаемо покритие на външното тяло



Лесен за почистване панел



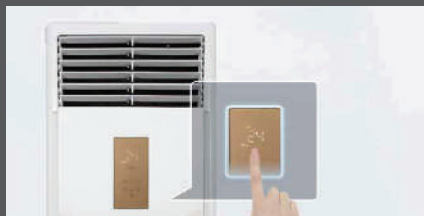
Prime Guard



Допълнителен електрически нагревател

Touch Control

Бутоните за управление са вградени в тялото, така че уредът да може да се управлява само с леко докосване.



Prime Guard

Иновативното антикорозионно покритие на топлообменника помага за предотвратяване на бактерии и повишава ефективността на преноса на топлина.



Prime Guard

Auto Restart

В случай на внезапно прекъсване на захранването, климатикът се рестартира автоматично и ще работи въз основа на предишната настройка.



Самодиагностика и автоматична защита

В случай на проблем, модулът ще защити системата, като се изключи автоматично. Междувременно кодът за грешка позволява на инженерите бързо да идентифицират проблема.



Техническа спецификация

YA



GD



FM



Модел	Вътрешно тяло		MFYA400-24ARFN1-QRD0W	MFGD-48HRFN8-QRD0	MFM-55HRFN8-QRD0W
	Външно тяло		MOX401UL-24AFN1-QRD0W	MOE30U-48HFN8-RRD0	MOX630U-55HFN8-RRD0W(GA)
Захранващо напрежение		V-Ph-Hz	220 ~ 240 / 1 / 50	380 ~ 415 / 3 / 50	380 ~ 415 / 3 / 50
Мощност	Охлаждане	kW	7.03 (0.68 ~ 8.52)	14.06 (4.95 ~15.45)	15.24 (4.10 ~ 16.12)
	Отопление		7.62 (2.81 ~ 9.79)	16.11 (4.39 ~ 18.48)	18.17 (4.39 ~ 18.75)
Консумация	Охлаждане	kW	2.34 (0.57 ~ 3.60)	4.95 (1.15 ~ 5.90)	6.00 (1.00 ~ 7.20)
	Отопление		2.00 (1.45 ~ 3.15)	5.20 (1.02 ~ 6.20)	5.60 (1.02 ~ 7.20)
SEER	Охлаждане	W/W	6.10	6.10	5.70
SCOP	Отопление		4.00 / 4.60	4.00 / 5.10	3.80
Енергиен клас	Охлаждане		A++	A++	A+
	Отопление (при -7°C)		A+	A+	A
	Отопление (при 2°C)		A++	A+++	A++
Работен ток	Охлаждане	A	10.4 (2.5 ~ 16.0)	8.00 (1.77 ~ 9.97)	9.10 (2.10 ~ 11.70)
	Отопление		8.9 (6.7 ~ 14.0)	8.50 (1.6 ~ 10.54)	8.50 (2.10 ~ 11.70)
Въздушен поток (вътр. тяло)		m³/h	990 / 760 / 640	2413 / 2222 / 2027	1950 / 1750 / 1600
Звуково налягане (вътр. тяло)		dB(A)	39.5 / 37.5 / 34.5	55 / 53 / 51.5	53 / 50.5 / 45.5 / 40
Звукова мощност (вътр. тяло)		dB(A)	59	66	65
Въздушен поток (външно тяло)		m³/h	3500	7500	5600
Звуково налягане (външно тяло)		dB(A)	58.5	65	65
Звукова мощност (външно тяло)		dB(A)	68	70	74
Вътрешно тяло	Размери В x Ш x Д	mm	1775 x 405 x 405	1935 x 629 x 456	600 x 1934 x 455
	Тегло	kg	29.9	58.4	61.4
Външно тяло	Размери В x Ш x Д	mm	673 x 890 x 342	1333 x 952 x 415	980 x 975 x 375
	Тегло	kg	44.7	106.7	92
Тръбни връзки (течност/газ)		mm	6.35 / 12.7	9.52 / 15.9	9.52 / 15.90
Работен диапазон	Охлаждане	°C	-15 ~ 50	-15 ~ 50	15 ~ 50
	Отопление		-15 ~ 24	-15 ~ 24	-20 ~ 24
Фреон			R32 / 1.13	R32 / 2.9	R32 / 3.2

Мулти сплит Климатични системи



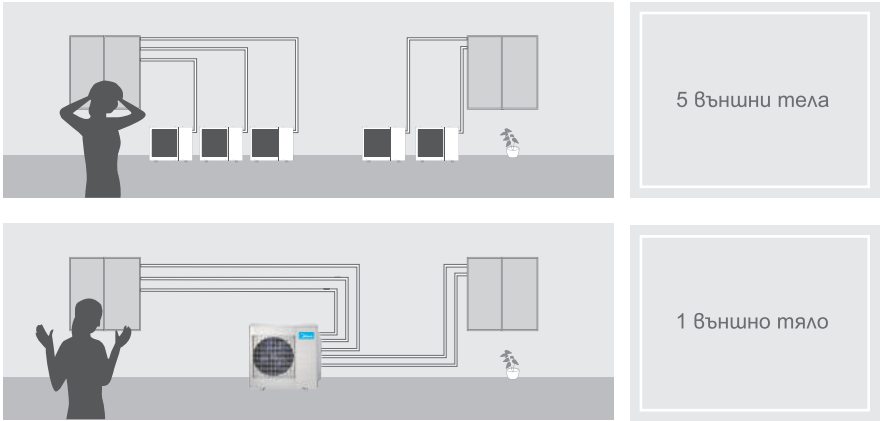


ХАРАКТЕРИСТИКИ И ФУНКЦИИ

Мулти сплит системи | Външни тела

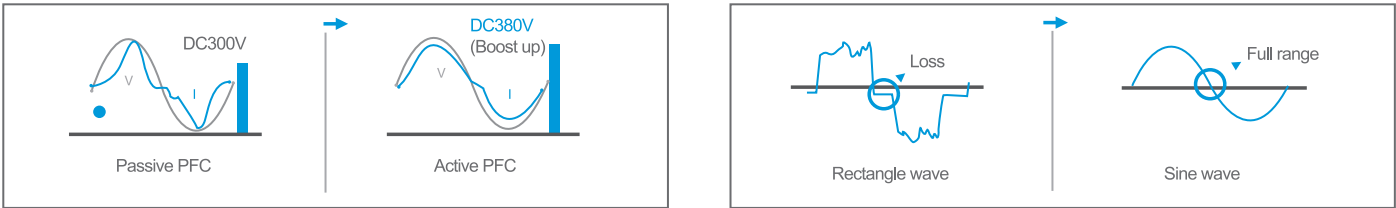
По-малко заето място, по-голям капацитет

Към едно външно тяло могат да се свържат до 5 вътрешни тела, като всяко едно от тях може да работи автономно.



Енергийна ефективност

Благодарение на модерната им инверторна технология мулти сплит системите на Midea осигуряват изключителна ефективност.



Комбинация на вътрешни тела за **M2OE-18HFN8-Q**

1 тяло	2 тела	
7	7+7	9+9
9	7+9	9+12
12	7+12	9+18
18	7+18	12+12

Комбинация на вътрешни тела за **M3OA-27HFN8-Q**

1 тяло	2 тела			3 тела			
7	7+7	9+9	12+18	7+7+7	7+9+9	7+12+18	9+12+12
9	7+9	9+12	18+18	7+7+9	7+9+12	9+9+9	9+12+18
12	7+12	9+18		7+7+12	7+9+18	9+9+12	12+12+12
18	7+18	12+12		7+7+18	7+12+12	9+9+18	

Комбинация на вътрешни тела за **M4OE-28HFN8-Q**

1 тяло	2 тела		3 тела				4 тела			
7	7+7	9+18	7+7+7	7+9+18	9+9+12	12+12+12	7+7+7+7	7+7+9+12	7+9+12+12	9+9+12+12
9	7+9	9+24	7+7+9	7+9+24	9+9+18	12+12+18	7+7+7+9	7+7+12+12	7+9+12+18	9+9+12+18
12	7+12	12+12	7+7+12	7+12+12	9+9+24	12+12+24	7+7+7+12	7+7+12+18	7+9+18+18	9+12+12+12
18	7+18	12+18	7+7+18	7+12+18	9+12+12	12+18+18	7+7+7+18	7+7+18+18	7+12+12+12	9+12+12+18
24	7+24	12+24	7+7+24	7+12+24	9+12+18		7+7+7+24	7+9+9+9	7+12+12+18	12+12+12+12
	9+9	18+18	7+9+9	7+18+18	9+12+24		7+7+9+9	7+9+9+12	9+9+9+9	12+12+12+18
	9+12		7+9+12	9+9+9	9+18+18		7+7+9+12	7+9+9+18	9+9+9+12	
							7+7+9+18	7+9+9+24	9+9+9+18	

Комбинация на вътрешни тела за **M3OF-21HFN8-Q**

1 тяло	2 тела	3 тела
9	9+9	9+9+9
12	9+12	
18	9+18	
	12+12	

Комбинация на вътрешни тела за **M4O-36FN8-Q**

1 тяло	2 тела		3 тела		4 тела	
9	9+9	12+12	9+9+9	9+12+24	9+9+9+9	9+12+12+12
12	9+12	12+18	9+9+12	9+18+18	9+9+9+12	12+12+12+12
18	9+18	12+24	9+9+18	12+12+12	9+9+9+18	
24	9+24	18+18	9+9+24	12+12+18	9+9+12+12	
			9+12+12		9+9+12+18	
			9+12+18			

Комбинация на вътрешни тела за M5OE-42HFN8-Q

1 тяло	2 тела		3 тела			
7	7+7	9+18	7+7+7	7+9+18	9+9+12	12+12+12
9	7+9	9+24	7+7+9	7+9+24	9+9+18	12+12+18
12	7+12	12+12	7+7+12	7+12+12	9+9+24	12+12+24
18	7+18	12+18	7+7+18	7+12+18	9+12+12	12+18+18
24	7+24	12+24	7+7+24	7+12+24	9+12+18	
	9+9	18+18	7+9+9	7+18+18	9+12+24	
	9+12		7+9+12	9+9+9	9+18+18	

4 тела					5 тела				
7+7+7+7	7+7+9+18	7+9+9+12	7+12+12+12	9+9+12+12	7+7+7+7+7	7+7+7+9+18	7+7+9+9+24	7+9+9+12+12	9+9+9+12+12
7+7+7+9	7+7+9+24	7+9+9+18	7+12+12+18	9+9+12+18	7+7+7+7+9	7+7+7+9+24	7+7+9+12+18	7+9+9+12+18	9+9+9+12+18
7+7+7+12	7+7+12+12	7+9+9+24	7+12+12+24	9+9+12+24	7+7+7+7+12	7+7+7+12+18	7+7+12+12+12	7+9+12+12+12	9+9+12+12+12
7+7+7+18	7+7+12+18	7+9+12+12	9+9+9+9	9+12+12+12	7+7+7+7+18	7+7+7+18+18	7+7+12+12+18	7+9+12+12+18	9+12+12+12+12
7+7+7+24	7+7+12+24	7+9+12+18	9+9+9+12	9+12+12+18	7+7+7+7+24	7+7+9+9+9	7+9+9+9+9	9+9+9+9+9	9+12+12+12+18
7+7+9+9	7+7+18+18	7+9+12+24	9+9+9+18	12+12+12+12	7+7+7+9+9	7+7+9+9+12	7+9+9+9+12	9+9+9+9+12	12+12+12+12+12
7+7+9+12	7+9+9+9	7+9+18+18	9+9+9+24	12+12+12+18	7+7+7+9+12	7+7+9+9+18	7+9+9+9+18	9+9+9+9+18	

Техническа спецификация | Мултисплит

Модел	Външно тяло	M2OD-18HFN8-Q	M3OF-21HFN8-Q	M3OF-27HFN8-Q	M4OE-28HFN8-Q	M4OB-36HFN8-Q	M5OD-42HFN8-Q
Захранващо напрежение	V/Ph/Hz	220 ~ 240 / 1 / 50	220 ~ 240 / 1 / 50	220 ~ 240 / 1 / 50	220 ~ 240 / 1 / 50	220 ~ 240 / 1 / 50	220 ~ 240 / 1 / 50
Охлаждане							
Капацитет	kW	5.28(2.29 ~ 5.71)	6.15(1.99 ~ 6.68)	7.91 (3.11 ~ 8.50)	8.21 (2.51 ~ 10.26)	10.55 (2.74 ~ 11.29)	12.31 (3.17 ~ 12.31)
Консумация	kW	1.63 (0.69 ~ 2.00)	1.90 (0.12 ~ 2.10)	2.45 (0.23 ~ 3.25)	2.50 (0.13 ~ 3.45)	3.27 (0.21~4.12)	3.80 (0.22 ~ 4.60)
Работен ток	A	7.30 (3.2 ~ 9.0)	9.00 (1.18 ~ 10.00)	11.20 (1.90 ~ 14.6)	11.00 (1.50 ~ 15.00)	15.00 (1.54 ~ 18.03)	17.80 (1.40 ~ 20.10)
Проектен товар (Pdesign)	kW	5.30	6.10	7.90	8.20	10.50	12.30
SEER		6.30	6.70	6.10	7.20	6.50	6.10
Енергиен клас		A++	A++	A++	A++	A++	A++
Отопление							
Капацитет	kW	5.57 (2.40 ~ 5.74)	6.45 (1.99 ~ 6.59)	8.21 (2.34 ~ 8.50)	8.79 (1.61 ~ 10.26)	10.55 (3.60 ~ 10.83)	12.31 (3.60 ~ 12.31)
Консумация	kW	1.50 (0.60 ~ 1.75)	1.74 (0.35 ~ 1.85)	2.21 (0.31 ~ 2.90)	2.40 (0.28 ~ 3.10)	2.84 (0.52 ~ 3.68)	3.31 (0.55 ~ 4.10)
Работен ток	A	6.60 (2.80 ~ 7.90)	8.10 (2.6 ~ 8.00)	10.10 (2.50 ~ 13.00)	10.50 (2.00 ~ 14.00)	13.50 (2.62 ~ 16.12)	14.00 (2.70 ~ 18.00)
Проектен товар (Pdesign@-7°C)	kW	4.50	5.20	5.50	6.70	9.20	9.50
SCOP		5.10	4.00	4.00	4.00	4.00	3.80
Енергиен клас		A+	A+	A+	A+	A+	A
Външно тяло							
Размери Ш x Д x В	mm	805 x 330 x 554	890 x 342 x 673	890 x 342 x 673	946 x 410 x 810	946 x 410 x 810	946 x 410 x 810
Тегло	kg	35	43.3	51.1	62.1	68.8	74.1
Въздушен поток	m³/h	2100	3000	3000	3800	4000	3850
Звуково налягане	dB(A)	55	56	56	63	62.5	64
Звукова мощност	dB(A)	65	65	68	68	70	70
Тръбни връзки (течност / газ)	mm	2 x 6.35 / 2 x 9.52	3 x 6.35 / 3 x 9.52	3 x 6.35 / 3 x 9.52	4x6.35 / 3x9.52/12.7	4x6.35 / 3x9.52/12.7	5x6.35 / 4x9.52 /12.7
Макс. дължина на тръбния път	m	40	60	60	80	80	80
Макс. тръбен път (едно разклонение)	m	25	30	30	35	35	35
Макс. генивелация (външно-вътрешно)	m	15	15	15	15	15	15
Макс. генивелация (вътрешно-вътрешно)	m	10	10	10	10	10	10
Фреон	тип / кг	R32 / 1.25	R32 / 1.40	R32 / 1.72	R32 / 2.10	R32 / 2.10	R32 / 2.40
Работен диапазон	Охлаждане °C	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
	Отопление °C	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24

*Посочените параметри важат за съответните комбинации между вътрешно и външно тяло.

Легенда

Икономия



ЕКО режим

Този икономичен режим интегрира в себе си нова иновативна ЕКО технология на енергоспестяване. Когато бутонът "ЕКО" е активиран, климатикът намалява консумацията на енергия с 60% в рамките на 8 часа при непрекъсната работа.



Нощен режим

При активиране на нощния режим по време на охлаждане климатикът автоматично повишава температурата в помещението с 1°C през първите два часа, след което остава фиксирана. При активиране на нощния режим по време на отопление климатикът автоматично понижава температурата в помещението с 1°C през първите два часа, след което остава фиксирана.



Функция Standby 1W

Климатикът автоматично преминава в режим на пестене на енергия, когато е изключен (в режим Standby). Така разходът на електроенергия се съкращава от 5W на 1W, което Ви осигурява до 80% икономия.



Gear Shift

Възможност за настройка на работната мощност на компресора на 50%, 75% или 100%, което позволява директно регулиране консумацията на електроенергия. Функция Gear Change е налична само в режим на охлаждане.

Комфорт и надеждност



Функция Follow Me

Дистанционното управление е с въграден сензор за температура, който автоматично регулира работата на климатика в зависимост от измерената температура в областта, в която се намира.



Turbo режим

При активиране на режим Turbo вентилаторът на вътрешното тяло започва да работи на максимални обороти, за да осигури желана температура възможно най-бързо. Режимът продължава максимум 20 минути, след което автоматично се завръща към зададения, преди активиране на режим Turbo.



Функция Anti-cold Air

Скоростта на вентилатора във вътрешното тяло на климатика се регулира автоматично в зависимост от температурата на изпарителя, при отопление на помещението. Това предотвратява издухването на студен въздух при стартиране на климатика в режим на отопление.



Тих режим

Вентилаторът на вътрешното тяло работи при много ниски обороти, като намалява шума и осигурява тишина и спокойствие.



Breeze Away

С едно натискане на бутона посоката на въздушния поток се регулира автоматично до максималния ъгъл, за да се предотврати директно въздушно течение.



Хоризонтално реене на жалюзите

Хоризонталните жалюзи се реят под ъгъл 120°, докато при обикновените климатици това става само при 90°. Тези по-гъвкави жалюзи осигуряват охлаждане, което е по-широко и равномерно.



Сензор за човешка активност

Сензорът за човешка активност следи за присъствие на хора в помещението и съобразява отдаваната мощност на системата, за да осигури перфектен комфорт.



3D въздушен поток

Клапите на климатика се движат автоматично във всички посоки (вертикално и хоризонтално), за да се осигури равномерно разпределение на въздушния поток в цялата стая.



Ефект Breezeless

Иновативният ефект Breezeless осигурява равномерно разпределение на въздуха, като по този начин се избягва прякото въздействие върху хората в стаята. Това елиминира усещането за въздушно течение от климатичната система.



8°C отопление

В режим 8°C отопление се поддържа тази константна температура, като по този начин предпазвате дома от прекомерно изстиване през зимата или замръзване на тръби и домашни растения. Режимът е особено подходящ при дълго отсъствие на обитателите на дома.



360° въздушен поток

Режимът осигурява изключително лек и мек въздушен поток, който циркулира през цялото пространство на помещението и осигурява равномерно разпределение на температурата.



Автоматично превключване

Климатичната система автоматично определя режима на охлаждане или отопление за достигане на желаната температура.



Вертикално реене на жалюзите

Вертикалните жалюзи се реят под ъгъл 110°, докато при обикновените климатици това става само при 80°. По този начин се получава охлаждане, което е по-широко и равномерно.



Автоматично размразяване

Функция за автоматично размразяване на външното тяло на климатика и поддържане на изсушаващ ефект при ниски външни температури.



Отчитане на изтичане на фреон

Вътрешното тяло на климатика засича код за грешка "ЕС", който ще се визуализира и ще спре автоматично работа при отчитане на изтичане на фреон. Така компресорът на климатика ще се предпази от повреда, причинена от висока температура при изтичането на хладилния агент. Функцията е налична само в режим охлаждане.



Diamond гизайн

Панелите на външното тяло са изработени с диамантен гизайн, което прави конструкцията по-здрава и издръжлива на вибрации. Новият Biopic вентилатор и капакът на изхода за въздух с форма на архимедов винт допринасят за по-тихата работа на външното тяло.



Работа в аварийен режим

При повечето климатици, когато възникне грешка в температурния сензор, системата спира работа. При Midea вътрешното тяло отчита код за грешка, но системата продължава да работи в аварийен режим.



Нискотемпературен кит

Нискотемпературният кит позволява на климатичната система да работи в режим на охлаждане при външна температура -15°C.



Нагревател на дъното на външното тяло

Електрически нагревател на дъното на външното тяло с мощност 120W предпазва от замръзване на конденза при отрицателни температури. Нагревателят се включва и работи 5 минути на всеки 25 минути работа на климатика в режим отопление, ако външната температура е под 3°C

Удобства



Кабелно дистанционно управление

За разлика от обикновеното инфрачервено дистанционно управление кабелният контролер може да бъде фиксиран върху стената. Използва се често в големи търговски обекти за лесно и удобно управление.



Автоматичен рестарт

В случай, че климатикът спре работа неочаквано поради прекъсване на захранването, веднага след възобновяването му той ще се рестартира автоматично и ще започне работа с режима, зададен преди спиране на захранването.



Седмичен таймер

Възможност за настройване на таймер за включване и изключване на климатичната система за всеки ден от седмицата чрез приложението на Midea.



Лесна поддръжка и сервизиране

Климатичната система е специално оптимизирана за лесна поддръжка и сервизиране.



Режим за намаляване на влажността

Активирането на този режим намалява влажността във въздуха на климатизираното помещение чрез редуване на режим охлаждане и режим вентилатор.



Самодиагностика и защита

При възникване на неизправност или грешка в системата климатикът автоматично ще спре работа и ще се изключи. Това гарантира защита на климатичната система, а едновременно с това вътрешното тяло ще отчете код за грешка.



Антикорозионно покритие на топлообменника

Антикорозионното покритие на топлообменника ефективно предпазва от развитие на бактерии и размножаването им, като същевременно подобрява топлинния трансфер към вътрешното тяло.



Допълнителен електрически нагревател

Вътрешното тяло на климатика е с вграден допълнителен електрически нагревател, което позволява повече мощност и по-ефективно отопление през студентите зимни дни.



Нагревател на компресора

Електрическият нагревател на компресора с мощност 20W осигурява по-лесно стартиране на системата в студентите дни. Нагревателят се включва 1 час след спиране на компресора или при захранване на климатичната система от електрическата мрежа, ако външната температура е под 1°C.



Golden Fin покритие

Покритието Golden Fin е по-устойчиво на окисляване и корозия от обикновеното Blue Fin покритие. Golden Fin ефективно предотвратява размножаването и разпространението на бактерии и подобрява устойчивостта към корозивни елементи.



Централно управление

Централното управление е multifunctionalno устройство, което може да контролира до 64 вътрешни тела с максимална дължина на връзката до 1200 метра.



Съвместимост с мултисплит

Вътрешното тяло е съвместимо и с двете моно и мулти инверторни системи, което дава възможност за лесен избор на подходящо вътрешно и външно тяло. Това е удобно решение при складови помещения и търговски центрове.



Извеждане на конденза от 2 страни

Дренажната тръба може да бъде изведена от лявата и дясната страна на вътрешното тяло на климатика за лесен и удобен монтаж.



24-часов таймер

Възможност за настройване на 24-часов таймер за включване и изключване на климатичната система в рамките на 24 часа.



Twin система

Вътрешните тела могат да бъдат инсталирани в Twin система, което представлява монтаж на две вътрешни тела с различна мощност от една серия към едно външно тяло.



LED дисплей

Климатичната система е оборудвана с LED дисплей за добра и ясна видимост.



Порт за алармената система

При откриване на неизправност в системата на климатика се задейства външна алармена система, която сигнализира за грешка и автоматично спира работата ѝ.



Неръждаемо покритие на външното тяло

Корпусът на външното тяло на климатичната система е защитен с неръждаемо покритие.



Wi-Fi управление

Wi-Fi управлението позволява лесен контрол на климатичната система чрез смарт устройства - смартфон или таблет. Управлението на климатика може да се осъществи отдалечено от всяка точка на света.

Здраве



High Density филтър

В сравнение с обикновенните филтри за прах high density филтърът с висока плътност улавя най-фините прахови частици във въздуха и осигурява до 80% по-чист и здравословен въздух.



Йонизиращ филтър

Йонизиращият филтър убива бактериите и редуцира значително броя им чрез разрушаване на клетъчната стена.



Био филтър (HEPA)

Био филтърът се състои от специален биологичен ензим и HEPA филтър. HEPA филтърът улавя много малките частици прах, бактерии, гъбички и микроби. Биологичният ензим убива бактериите чрез разграждане на клетъчната им стена, като по този начин елиминира проблема с повторно замърсяване



Филтър със сребърни йони

Филтърът ефективно отстранява бактерии и вируси чрез действието на сребърните йони върху тяхната клетъчна структура и разрушава клетъчната им стена.



Самопочистване

По време на процеса на самопочистване, климатичната система изпълнява специален алгоритъм, който загрява теплообменника, за да изпари натрупаната по него влага. Тази функция предотвратява лошата миризма след като системата е работила дълго в режим на охлаждане и не позволява по теплообменника да се зародят бактерии. Обикновено функцията се изпълнява за около 15 минути.



Вход за свеж въздух

Външният въздух може да бъде доставен чрез допълнителен вентилационен канал. Това осигурява пречистен и свеж въздух в климатизираното помещение.



Сензор за човешка активност Intelligent Eye

Климатичната система е оборудвана с LCD дисплей за добра и ясна видимост.



Запомняне позицията на жалюзите

Позицията на хоризонталната клапа на климатичната система се запаметява при изключване и се възстановява автоматично при повторно включване.



Вградена кондензна помпа

Вградената кондензна помпа позволява издигане на конденза до максимум 750 mm.



Сензор за човешка активност Intelligent Eye

Сензорът Intelligent Eye засича присъствието на хора в помещението и Ви позволява ефективно да насочвате въздушния поток към зоната, където са събрани хората, или далеч от тях, в зависимост от желания комфорт. Освен това, ако в стаята няма хора за повече от 30 минути, климатикът ще премине в режим с понижена мощност. Ако в помещението стане тъмно, функцията ще спре да функционира. Интелигентното око може да намали разхода на енергия с до 25%



Фотокаталитичен филтър

Фотокаталитичният филтър елиминира формалдехид и други летливи органични съединения (ЛОС), както и вредни газове и миризми.



Троен филтър

Комбинация от 3 филтъра за пречистване на въздуха и неутрализиране на вредните микроорганизми и бактерии в климатизираното помещение.



Супер йонизатор

Супер йонизаторът освобождава множество положителни и отрицателни йони за премахване на неприятни миризми, прах, тютюнев дим и полени. По този начин се осигурява чист и здравословен въздух за обитателите на климатизираното помещение.



56°C стерилизация

За разлика от обикновения режим на самопочистване, в режим "56°C стерилизация" теплообменникът се загрява на 56°C за 30 минути, като по този начин се унищожават до 99,9% от бактериите само след два цикъла на режима.



i-Clean

Функцията за самопочистване i-Clean използва подобрен алгоритъм, надграждайки стандартното самопочистване. iClean редува режим охлаждане и отопление, за да облеги и обезскрежи теплообменника на вътрешното тяло, като по този начин постига много по-добро почистване и елиминира повече вредни организми. Функцията i-Clean се изпълнява двойно по-дълго време от обикновеното самопочистване - около 30-35 минути.

Бележки

