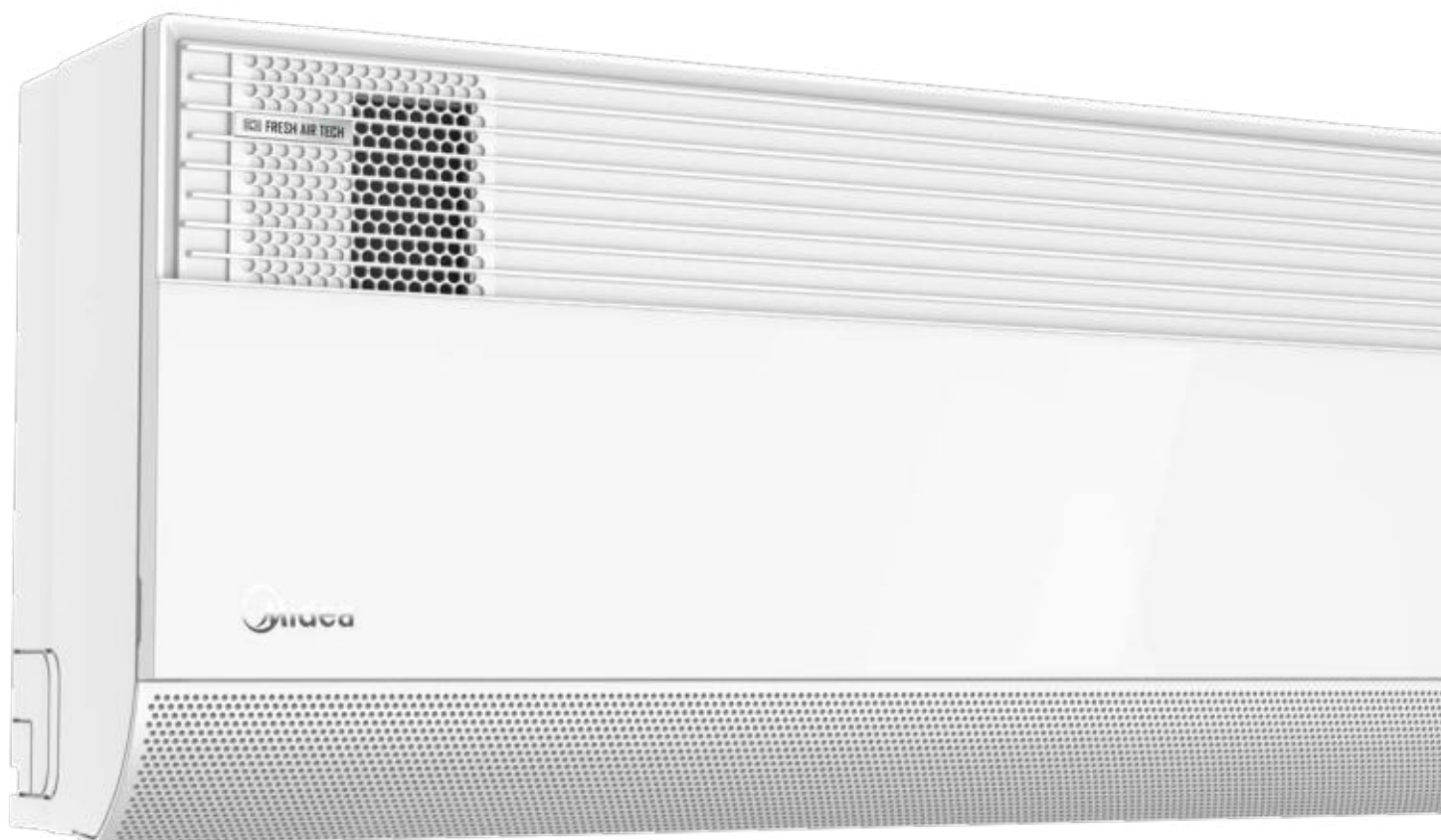


# Gaia SPLIT

Klimatizácia inšpirovaná prírodou

Energetická trieda  
A+++ / A++  
(chladenie / kúrenie)





## ŠPECIFIKÁCIE

- Prísun čerstvého vzduchu cez HEPA filter
- UV-C dezinfekcia
- Automatické 4-smerné prúdenie vzduchu
- GearShift regulácia výkonu



## Set Monosplitu



WI-FI ovládanie



Ohrev vaničky kondenzátu



Ohrev kompresora



Tichý režim



Filter s vysokou hustotou



Funkcia automatickej diagnostiky porúch



Detekcia nízkej hladiny chladiva



Režim Turbo



Bezstopňový ventilátor



Funkcia Breeze Away



Funkcia Breezeless



UV dezinfekcia



Automatický reštart



Časovač



Funkcia iClean



Regulácia vlhkosti vzduchu



Samooprašovací funkcia



Gearshift



Prísun čerstvého vzduchu (HEPA filter)



Režim ECO



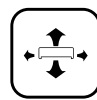
Temperovanie na 8°C



Funkcia Follow Me



Nočný režim

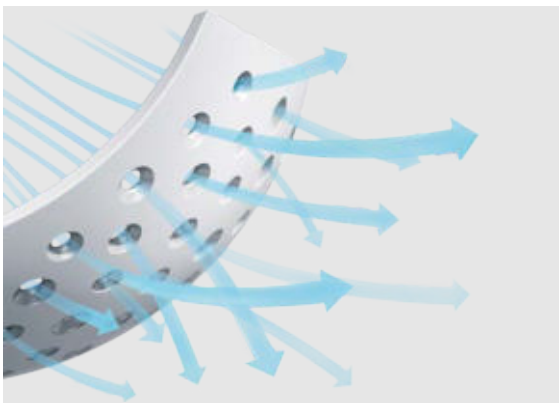


Štvorsmerné prúdenie vzduchu



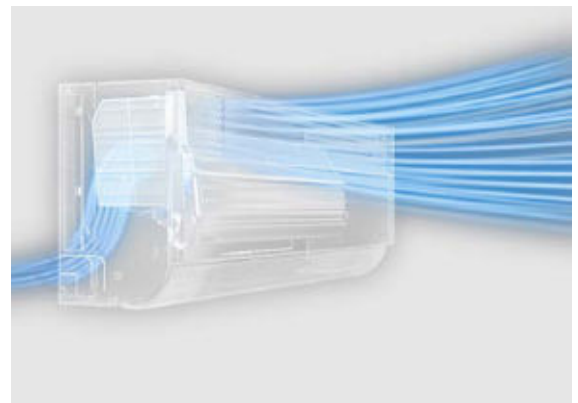
## Lamelový Matrix pre eliminovanie nepríjemného prúdenia

Každá jedna zo 7.928 dierok lamiel bola navrhnutá tak, aby zredukovali prúdenie vzduchu na minimálny, jemný chladivý vánok rozptýlený do každého smeru. Systém lamelového matrixu zmäkčí prúdenie vzduchu do takej miery, kde ho už ledva registrujete, vplyvom čoho ostáva už len príjemný chladok.



## Prísun čerstvého vzduchu vychutnávaj si doma čerstvý vzduch bez otvárania okien

Zariadenie privádza do interiéru vonkajší vzduch cez HEPA filter.



**PRÍSUN ČERSTVÉHO  
VZDUCHU\***  
(HEPA filter)



**REŽIM ECO**



**ICLEAN**



**TICHÁ PREVÁDZKA**



**BREEZELESS**  
technológia



**GEARSHIFT**  
regulácia výkonu

\*Na základe našich meraní, pomocou potrubia dodávaného so zariadením (vnútorný priemer: 30 mm, dĺžka: 1 m) je možné privádzať čerstvý vzduch v objeme 20 m<sup>3</sup>/h. V prípade predĺženia alebo ohnutia potrubia, resp. pri použití tanierového ventilu môže byť privádzaný objem nižší, kým v prípade skrátenia potrubia sa môže zvýšiť.

# Gaia SPLIT

Split			MGA-09-SP	MGA-12-SP
Vnútorná jednotka			GAIA-09HRFN8-I	GAIA-12HRFN8-I
Vonkajšia jednotka			GAIA-09HRFN8-O	GAIA-12HRFN8-O
Elektrické údaje	Napájacie napätie	V; Hz; Fázy	220-240V, 50Hz, 1 Ph	220-240V, 50Hz, 1 Ph
	Chladenie <sup>1</sup>	Btu/h	9000	12000
		kW	2,6	3,5
	Vykurovanie <sup>2</sup>	Btu/h	10000	13000
		kW	2,9	3,8
Max. prev. prúd	A	10	10	
Výkon	SEER	W/W	8,8	8,5
	Energetická trieda <sup>3</sup>	Chladenie	A+++	A+++
	SCOP (v priemernom podnebí)	W/W	4,6	4,6
	Energetická trieda <sup>3</sup>	Kúrenie (v priemernom podnebí)	A++	A++
	Prietok vzduchu (m <sup>3</sup> /h)	Vnút. jed. (vys./str./níz.)	620 / 501 / 411	620 / 501 / 411
	Akustický tlak (dB(A))	Vnút. jed. (vys./str./níz.)	40/32,5/21,5	40/32,5/21,5
	Akustický výkon (dB(A))	Vnút. jed. (na vysokom stupni)	53	54
		Vonk. jednotka	61	63
Rozmery a hmotnosť	Netto rozmery (mm)	Vnút. jed. (šír. x výš. x hĺb.)	984 x 198 x 333	984 x 198 x 333
		Vonk. jed. (šír. x výš. x hĺb.)	765 x 555 x 303	765 x 555 x 303
	Netto hmotnosť (kg)	Vnút./Vonk. jednotka	12,5/26,4	12,5/26,4
		Brutto rozmery (mm)	Vnút. jed. (šír. x výš. x hĺb.)	1100 x 320 x 420
	Vonk. jed. (šír. x výš. x hĺb.)		887 x 610 x 337	887 x 610 x 337
	Brutto hmotnosť (kg)	Vnút./Vonk. jednotka	17/28,8	17/28,8
		Rozmery potrubia (mm)	Kvapalina	6,35
	Plyn		9,52	9,52
	Dĺžka potrubia (m)	Max. dĺžka potrubia	25	25
		Max. výškový rozdiel	10	10
	Množstvo chladiva	kg / typ	0,7 / R32	0,7 / R32
	Odporúčané rozmery miestnosti	m <sup>2</sup>	12 - 18	16 - 23
	Rozpätie nožičiek	mm	452	452
Napájanie		Vonk. jednotka	Vonk. jednotka	
Prevádzkový rozsah	V režime chladenia	°C	-15 - 50	-15 - 50
	V režime vykurovania	°C	-25 - 24	-25 - 24



Midea je účastníkom programu Eurovent, v kategórii Eurovent klimatizácie. Platné certifikáty môžete pozrieť na: [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com)

1: Chladenie: Vnútorná teplota 27°C DB/19°C WB / Vonkajšia teplota 35°C DB/24°C WB

2: Vykurovanie: Vnútorná teplota 20°C DB/15°C WB / Vonkajšia teplota +7°C DB

3: Energetická trieda: od triedy A+++ po triedu D