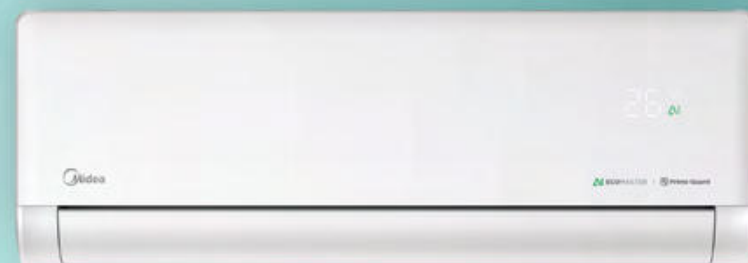


Solstice SPLIT

Komfort vyladěný umělou inteligencí

Energetická účinnost
A+++ / A++
(chlazení / vytápění)



Solstice SPECIÁLNÍ VLASTNOSTI PRODUKTU

- Technologie AI Ecomaster založená na umělé inteligenci
- Vzduchová lamela nastavitelná v rozsahu 180°
 - Rychlá a pohodlná instalace
 - Snadný servis
- Ochrana výměníku tepla Prime Guard
 - Monitorování spotřeby energie
 - Funkce Breeze Away

AI ECOMASTER

Solstice je vybaven technologií Midea EcoMaster založenou na umělé inteligenci, která využívá vysoce pokročilý algoritmus vyškolený na miliardách dat k optimalizaci energetické účinnosti.

Díky technologii AI EcoMaster má Midea Solstice vynikající prediktivní výkon, dosahuje dlouhodobě přesné regulace teploty a vyvažuje komfort a účinnost - to vše při úspoře více než 30 % energie.



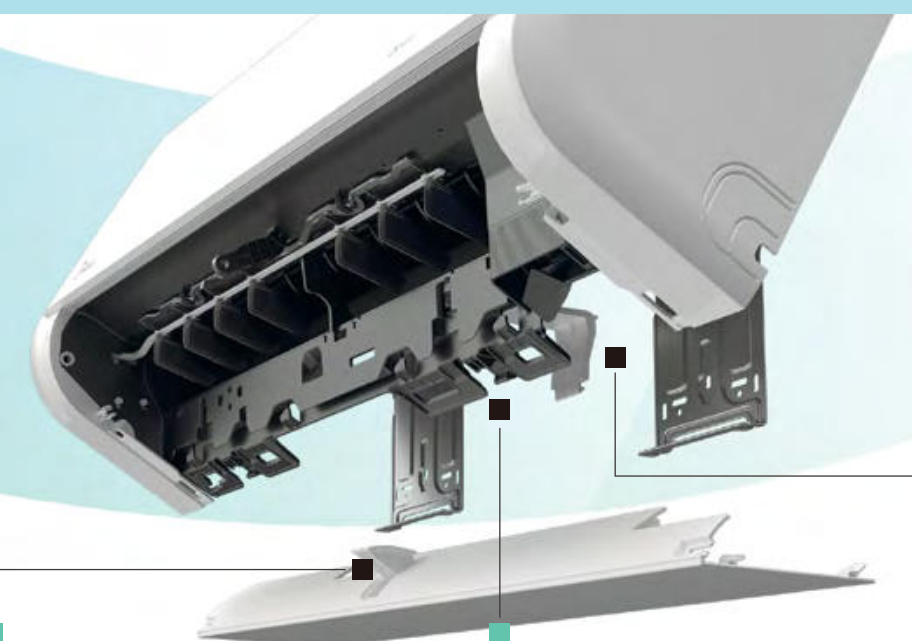
180° otočné lamely* pro vyrovnání teploty v místnosti



Rychlá a snadná instalace

Výklápěcí podpěra

Po povolení jediné šroubu lze otevřít spodní část vnitřní jednotky a vytáhnout vestavěnou podpěru - větší pracovní prostor a lepší viditelnost umožňují rychlejší a pohodlnější instalaci.



Solstice SPLIT



Split			SOL-09-SP	SOL-12-SP	SOL-18-SP	SOL-24-SP		
Vnitřní jednotka			EZ-09RD6-I	EZ-12RD6-I	EZ-18RD6-I	EZ-24RD6-I		
Venkovní jednotka			EZ-09RD6H-O	EZ-12RD6H-O	EZ-18RD6H-O	EZ-24RD6H-O		
Jmenovitý výkon	Napájení		V, Hz, Fáze		220-240,50,1			
	Chlazení ¹		Btu/h		9000	12000	17060	23884
			kW		2,6	3,5	5,0	7,0
	Vytápění ²		Btu/h		10000	13000	18425	24908
			kW		2,9	3,8	5,4	7,3
	Max. prov. proud		A		10,0	10,0	13,5	19,0
Výkon	SEER		W/W		8,8	8,5	8,5	7,9
	Energetická třída ³	Chlazení			A+++	A+++	A+++	A++
	SCOP		W/W		4,6			
	Energetická třída ³	Vytápění					A++	
	Průtok vzduchu	Vnitřní jednotka (vysoká/střední/nízká)	(m³/h)	650/360/150	800/450/220	950/600/340	1150/790/445	
	Akustický tlak	Vnitřní jednotka (vysoká/střední/nízká)	dB(A)	39/25/19,0	39/26/20	43/28/21,5	46/32,5/21,5	
	Akustický výkon	Vnitřní jednotka (na vysoký výkon)	dB(A)	56	57	58	60	
		Venkovní jednotka	dB(A)	62	63	65	68	
	Rozměry a hmotnost	Čisté rozměry	Vnitřní jednotka (š x v x h)	mm	723x286x199	813x289x201	975x308x218	1055x330x231
			Venkovní jednotka (š x v x h)	mm	765x555x303	765x555x303	890x673x342	890x673x342
Čistá hmotnost		Vnitřní/Venkovní jednotka	kg	7,5/23,1	8,0/23,1	10,2/37,8	13,0/41,0	
Hrubé rozměry		Vnitřní jednotka (š x v x h)	mm	780x365x270	870x365x270	1065x385x300	1130x310x405	
		Venkovní jednotka (š x v x h)	mm	887x610x337	887x610x337	995x740x398	995x740x398	
Hrubá hmotnost		Vnitřní/Venkovní jednotka	(kg)	9,6/25,4	10,4/25,4	13,3/41,0	16,4/44,0	
Průměry potrubí		Kapalina	mm	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	
		Plyn	mm	Ø9,52	Ø9,52	Ø12,7	Ø12,7	
Délka potrubí		Max. délka	m	25	25	30	50	
		Max. výškový rozdíl vnitřní-venkovní jednotka	m	10	10	20	25	
Množství chladiva		kg/typ	0,55 / R32	0,58 / R32	0,85 / R32	1,08 / R32		
Doporučená velikost místnosti		m²	12-18	16-23	23-33	32-47		
Rozpětí nožek		mm	452	452	663	663		
Místo napájení			Venkovní jednotka					
Provozní rozsah		Režim chlazení	°C	-15—50				
		Režim vytápění	°C	-25—24				

 Společnost Midea je účastníkem certifikačního programu Eurovent v kategorii Eurovent klimatizace. Platné certifikáty si můžete prohlédnout zde: www.eurovent-certification.com
1: Chlazení: Vnitřní teplota 27 °C DB/ 19 °C WB / Venkovní teplota 35 °C DB/ 24 °C WB
2: Vytápění: Vnitřní teplota 20 °C DB/ 15 °C WB / Venkovní teplota +7 °C DB
3: Energetická třída: od A+++ do D



FUNKCE

AI ECOMASTER

OBOUSTRANNÝ ODVOD KONDENZÁTU

FILTR S VYSOKOU HUSTOTOU

PRIME GUARD

FOLLOW ME

NASTAVENÍ TEPLoty PO 0,5 °C

VZDUCHOVÁ LAMELA NASTAVITELNÁ V ROZSAHU 180°

GEARSHIFT

1W POHOTOVOSTNÍ REŽIM

IONIZÁTOR

SAMOOPRAŠOVÁNÍ VENKOVNÍ JEDNOTKY

FUNKCE SPÁNKU

TICHÝ REŽIM

ČTYŘSMĚRNÉ MOTOROVÉ NATAČENÍ PROUDĚNÍ VZDUCHU

REŽIM ECO

SLEDOVÁNÍ SPOTŘEBY ENERGIE

I-CLEAN

DETEKCE NÍZKÉ HLADINY CHLADIVA

WI-FI OVLÁDÁNÍ

ČASOVAČ

PLYNULE REGULOVATELNÝ VNITŘNÍ VENTILÁTOR

REŽIM TURBO

ZÍSKÁVÁNÍ INFORMACÍ, SERVISNÍ REŽIM

COLD CATALYST FILTR

OHŘEV VANIČKY KONDENZÁTU

REGULACE VLHKOSTI VZDUCHU

PAMĚŤ POLOHY LAMEL

BREEZE AWAY

TEMPEROVÁNÍ

OHŘEV KOMPRESORU

AUTOMATICKÝ RESTART

Solstice SPLIT



Split				SOL-09-BL-SP	SOL-12-BL-SP	SOL-18-BL-SP	SOL-24-BL -SP	
Vnitřní jednotka				EZB-09RD6-I	EZB-12RD6-I	EZB-18RD6-I	EZB-24RD6-I	
Venkovní jednotka				EZ-09RD6H-O	EZ-12RD6H-O	EZ-18RD6H-O	EZ-24RD6H-O	
Jmenovitý výkon	Napájení		V, Hz, Fáze	220-240,50,1				
	Chlazení ¹		Btu/h	9000	12000	17060	23884	
			kW	2,6	3,5	5,0	7,0	
	Vytápění ²		Btu/h	10000	13000	18425	24908	
			kW	2,9	3,8	5,4	7,3	
	Max. prov. proud		A	10,0	10,0	13,5	19,0	
Výkon	SEER		W/W	8,8	8,5	8,5	7,9	
	Energetická třída ³	Chlazení		A+++	A+++	A+++	A++	
	SCOP		W/W	4,6				
	Energetická třída ³	Vytápění		A++				
	Průtok vzduchu	Vnitřní jednotka (vysoká/střední/nízká)	(m³/h)	650/360/150	800/450/220	950/600/340	1150/790/445	
	Akustický tlak	Vnitřní jednotka (vysoká/střední/nízká)	dB(A)	39/25/19.0	39/26/20	43/28/21.5	46/32.5/21.5	
	Akustický výkon	Vnitřní jednotka (na vysoký výkon)	dB(A)	56	57	58	60	
		Venkovní jednotka	dB(A)	62	63	65	68	
Rozměry a hmotnost	Čisté rozměry	Vnitřní jednotka (š x v x h)	mm	723x286x199	813x289x201	975x308x218	1055x330x231	
		Venkovní jednotka (š x v x h)	mm	765x555x303	765x555x303	890x673x342	890x673x342	
	Čistá hmotnost	Vnitřní/Venkovní jednotka	kg	7,5/23,1	8,0/23,1	10,2/37,8	13,0/41,0	
	Hrubé rozměry	Vnitřní jednotka (š x v x h)	mm	780x365x270	870x365x270	1065x385x300	1130x310x405	
		Venkovní jednotka (š x v x h)	mm	887x610x337	887x610x337	995x740x398	995x740x398	
	Hrubá hmotnost	Vnitřní/Venkovní jednotka	(kg)	9,6/25,4	10,4/25,4	13,3/41,0	16,4/44,0	
	Průměry potrubí	Kapalina	mm	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	
		Plyn	mm	Ø9,52	Ø9,52	Ø12,7	Ø12,7	
	Délka potrubí	Max. délka	m	25	25	30	50	
		Max. výškový rozdíl vnitřní-venkovní jednotka	m	10	10	20	25	
	Množství chladiva		kg/typ	0,55 / R32	0,58 / R32	0,85 / R32	1,08 / R32	
	Doporučená velikost místnosti		m²	12-18	16-23	23-33	32-47	
	Rozpětí nožek		mm	452	452	663	663	
	Místo napájení				Venkovní jednotka			
	Provozní rozsah	Režim chlazení		°C	-15—50			
Režim vytápění		°C	-25—24					



Společnost Midea je účastníkem certifikačního programu Eurovent v kategorii Eurovent klimatizace. Platné certifikáty si můžete prohlédnout zde: www.eurovent-certification.com

1: Chlazení: Vnitřní teplota 27 °C DB/ 19 °C WB / Venkovní teplota 35 °C DB/ 24 °C WB

2: Vytápění: Vnitřní teplota 20 °C DB/ 15 °C WB / Venkovní teplota +7 °C DB

3: Energetická třída: od A+++ do D



FUNKCE

AI ECOMASTER

OBOUSTRANNÝ ODVOD KONDENZÁTU

FILTR S VYSOKOU HUSTOTOU

PRIME GUARD

FOLLOW ME

NASTAVENÍ TEPLOTY PO 0,5 °C

VZDUCHOVÁ LAMELA NASTAVITELNÁ V ROZSAHU 180°

GEARSHIFT

1W POHOTOVOSTNÍ REŽIM

IONIZÁTOR

SAMOOPRAŠOVÁNÍ VENKOVNÍ JEDNOTKY

FUNKCE SPÁNKU

TICHÝ REŽIM

ČTYŘSMĚRNÉ MOTOROVÉ NATÁČENÍ PROUDĚNÍ VZDUCHU

REŽIM ECO

SLEDOVÁNÍ SPOTŘEBY ENERGIE

I-CLEAN

DETEKCE NÍZKÉ HLADINY CHLADIVA

WI-FI OVLÁDÁNÍ

ČASOVAČ

PLYNULE REGULOVATELNÝ VNITŘNÍ VENTILÁTOR

REŽIM TURBO

ZÍSKÁVÁNÍ INFORMACÍ, SERVISNÍ REŽIM

COLD CATALYST FILTR

OHŘEV VANIČKY KONDENZÁTU

REGULACE VLHKOSTI VZDUCHU

PAMĚŤ POLOHY LAMEL

BREEZE AWAY

TEMPEROVÁNÍ

OHŘEV KOMPRESORU

AUTOMATICKÝ RESTART