



Solstice

Komfort vyladěný
umělou inteligencí

AI ECOMASTER

Solstice je vybaven technologií EcoMaster společnosti Midea založenou na umělé inteligenci, která využívá vysoce pokročilý algoritmus vyškolený na základě miliard 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 s více než 30% úsporou energie.



180° otočné lamely* pro vyrovnání teploty v místnosti



air magic+

Vestavěný generátor negativních iontů dokáže zničit až 99,9 % virů a bakterií.

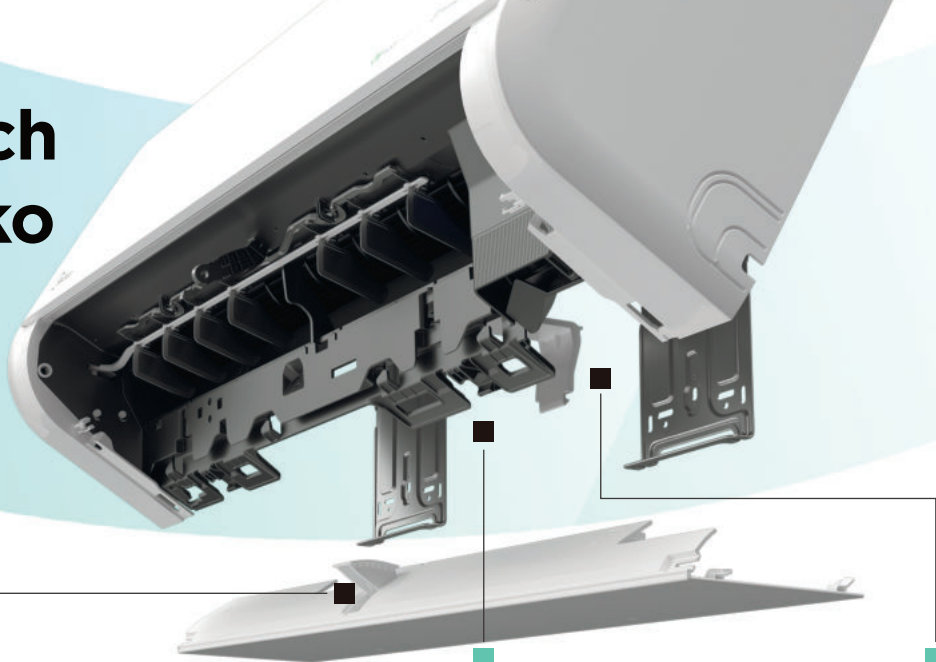


*Pro plné ovládání lamel je nutná aktualizace softwaru v rámci aplikace SmartHome.**

Teplý vzduch proudící jako vodopád

Vyklápěcí podpora

Stačí povolit jeden šroub a spodní část vnitřní jednotky lze spustit a vytáhnout vestavěnou podporu - větší pracovní prostor a lepší viditelnost umožňují rychlejší a pohodlnější instalaci.



Konstrukce s 1 šroubem



Větší pracovní prostor a přehlednost



Vyklápěcí podpora pro bezpečné a stabilní upevnění

Jednoduchá výměna ovládacího panelu

Výměna ovládacího panelu je možná i bez odstranění krytu.



Otevřete přední kryt



Odstraňte šroub na ovládací skříňce



Sundejte kryt ovládací skříňky



Odpojte kabelové konektory



Vytáhněte ovládací panel

Zjednodušená oprava motoru ventilátoru

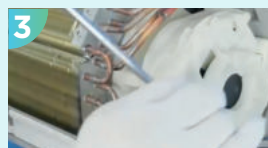
Výměna motoru ventilátoru bez demontáže výměníku tepla



Sundejte kryt



Odstraňte ovládací skříňku



Demontujte kryt držáku motoru



Vytáhněte motor ventilátoru

Moderní, čistý design

Dostupné v bílém i černém provedení



Praktický



Vyvážený



Elegantní



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	220-240V,50Hz,1Ph			
	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
	SEER		W/W	8,8	8,5	8,5	7,9
	Energetická třída ³ Chlazení			A+++	A+++	A+++	A++
Výkon	SCOP		W/W	4,6			
	Energetická třída ³ Vytápění			A++			
	Průtok vzduchu	Vnitřní jednotka (vys./stř./niz.)	(m³/h)	650/360/150	800/450/220	950/600/340	1150/790/445
	Akustický tlak	Vnitřní jednotka (vys./stř./niz.)	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
	Čisté rozměry	Vnitřní jednotka (vys./stř./niz.)	mm	723x286x199	813x289x201	975x308x218	1055x330x231
		Venkovní jednotka (vys./stř./niz.)	mm	765x555x303	765x555x303	890x673x342	890x673x342
Rozměry a hmotnost	Čistá hmotnost	Vnitřní jednotka (na vysoký výkon)	kg	7,5/23,1	8,0/23,1	10,2/37,8	13,0/41,0
	Hrubé rozměry	Vnitřní jednotka (vys./stř./niz.)	mm	780x365x270	870x365x270	1065x385x300	1130x310x405
		Venkovní jednotka (vys./stř./niz.)	mm	887x610x337	887x610x337	995x740x398	995x740x398
	Hrubá hmotnost	Vnit./Venk. jednotka	(kg)	9,6/25,4	10,4/25,4	13,3/41,0	16,4/44,0
		Kapalina	mm	6,35	6,35	6,35	6,35
	Průměr potrubí	Plyn	mm	9,52	9,52	12,7	12,7
		Maximální délka	m	25	25	30	50
	Délka potrubí	Max. výškový rozdíl	m	10	10	20	25
Množství chladiva		kg/typ	0,55 / R32	0,58 / R32	0,85 / R32	1,08 / R32	
Provozní rozsah	Doporučené rozměry místnosti		m²	12-18	16-23	23-33	32-47
	Rozpětí nožek		mm	452	452	663	663
	Napájení	Místo napájení		Venkovní jednotka			
Provozní rozsah	V režimu chlazení		°C	-15—50			
	V režimu topení		°C	-25—24			



Midea se účastní certifikačního programu Eurovent, v kategorii klimatizací Eurovent. 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: Topení: Vnitřní teplota 20°C DB / 15°C WB/Venkovní teplota +7°C DB
3: Energetická třída: Rozsah klasifikace od A+++ do D