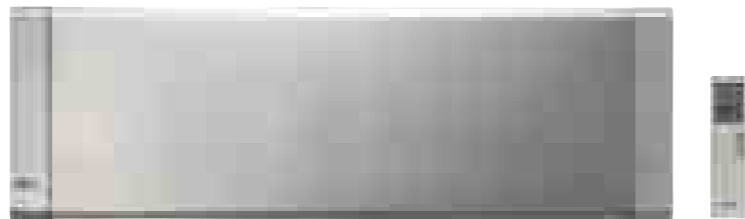


Super Inverter Maestro



Šta je to nagrada za dizajn reddot?

Njen odlični dizajn prepoznat je dobijanjem „nagrade za dizajn - reddot“, nagrade koja predstavlja Nemačku zajedno sa „nagradom za dizajn - IF“.

S09AQ S12AQ

- Eko oko
- Visoka efikasnost
- Optimalno hlađenje i grejanje
- Filter protiv alergija
- Vlažno hlađenje
- Brza i jednostavna instalacija
- Neo plazma + trostruki filter



2.5-3.5kW

Specifikacije

Model	UNUTRAŠNJA JEDINICA		S09AQ NBO		S12AQ NBO	
	SPOLJNA JEDINICA		S09AQU UBO		S12AQU UBO	
Kapacitet hlađenja	(Min/Procena/Maks)	W	890 / 2,500 / 3,700		890 / 3,500 / 4,040	
		Btu/ε	3,070 / 8,530 / 12,620		3,070 / 11,900 / 13,800	
Kapacitet grejanja	(Min/Procena/Maks)	W	890 / 3,200 / 5,000		890 / 4,000 / 6,000	
		Btu/ε	3,070 / 10,920 / 17,060		3,070 / 13,600 / 20,470	
Ulazna snaga	Hlađenje	W	550		880	
		W	700		960	
Vrsta strujanja	Hlađenje	A	2.4		4.0	
		A	3.1		4.3	
Napajanje	Hlađenje	εV, Hz	1,220-240,50		1,220-240,50	
		W/W	4.55		3.98	
E.E.R	Hlađenje	Btu/εW	15.52		13.57	
		W/W	4.57		4.17	
C.O.P	Grejanje	W/W	4.57		4.17	
		W/W	4.57		4.17	
Energetski razred	Hlađenje / Grejanje	A/A	A/A		A/A	
		A/A	A/A		A/A	
Nivo buke (zvučni pritisak, 1m)	Unutr. (V/S/N/Sleep)	dB(A)±3	38 / 33 / 23 / 19		39 / 33 / 23 / 19	
			38 / 33 / 23 / 19		39 / 33 / 23 / 19	
Protok vazduha	Spoljni, maks.	m³/min	45		45	
			45		45	
Stepen smanjenja vlage	Unutr. maks.	m³/min	12		12	
			12		12	
Punjenje rashladnim sredstvom (R410a)	Spoljni, maks.	m³/min	33		33	
			33		33	
SVC ventil	Tečnost	mm (inča)	1000		1000	
			1000		1000	
Dimenzije (Š*V*D)	Gas	mm (inča)	6.35 (1/4)		6.35 (1/4)	
			6.35 (1/4)		6.35 (1/4)	
Neto težina	Unutr.	mm	9.52 (3/8)		9.52 (3/8)	
			9.52 (3/8)		9.52 (3/8)	
Neto težina	Spolj.	mm	895 x 285 x 195		895 x 285 x 195	
			895 x 285 x 195		895 x 285 x 195	
Neto težina	Unutr.	kg (funt)	770 x 545 x 288		770 x 545 x 288	
			770 x 545 x 288		770 x 545 x 288	
Neto težina	Spoljna jedinica	kg (funt)	12		12	
			12		12	
Neto težina	Spoljna jedinica	kg (funt)	35		35	
			35		35	

Napomena: Tehnički podaci podložni su izmenama bez prethodne najave u cilju poboljšanja proizvoda.

Optimizovani protok vazduha dolazi do Vas gde god da se nalazite.

Antialergijski filteri čine prostor u kome boravite zdravijim. Funkcija smanjenja vlažnosti učiniće vazduh u prostoru u kome boravite vlažnim dok klima radi.

Takođe, i Vi i ceo svet prepoznajete sofisticirani dizajn.



Pametna ušteda sa Eko okom

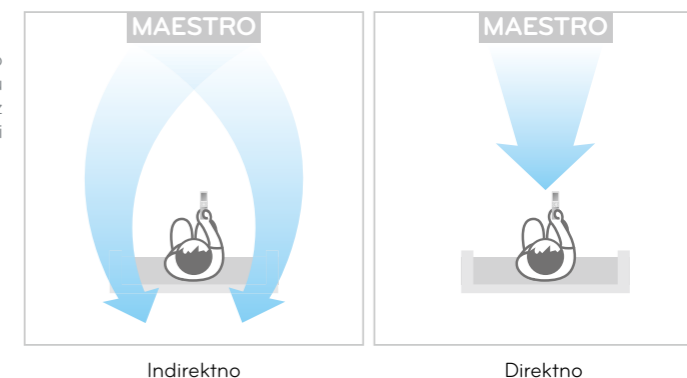
Tokom uključivanja uređaja za režim grejanja sprečava hladan vazduh da struji iz uređaja, pokreće unutrašnji ventilator tek pošto u unutrašnjoj cevi temperatura dostigne podešenu vrednost (28°C). Kada unutrašnja cev dostigne 28°C, tada se ventilator uključuje da radi 1 minut malom brzinom.

Eko oko

MAESTRO ima nove mogućnosti. Eko oko šteti potrošnju struje pomoću senzora pokreta.

Podešen protok vazduha:

Šalje optimalno direktno ili indirektno strujanje vazduha koje se podešava u skladu sa željom korisnika a uz pomoć senzora ljudske toplote i pokreta.



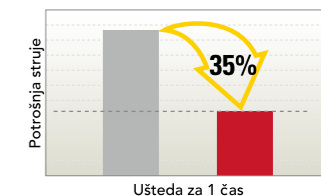
Pametno :

- Radi u ekonomičnom režimu kad u blizini nema ljudi.
- Šteti 35% energije kada radi u smart režimu jedan sat.

* Rezultati testa LG uređaja



Automatska kontrola uz pomoć ljudskog kretanja



Ušteda za 1 čas



Hlađenje sa vlaženjem

Neprijatnost zbog suvog nosa i grla jedan je od ključnih razloga da se ne odlučite da nabavite klima-uređaj. Da bi se ovaj problem prevazišao, razvijen je novi algoritam za MAESTRO koji ne samo da kontroliše temperaturu već i vlažnost. Dok drugi klima-uređaji tokom rada eliminišu vlagu, MAESTRO postiže željenu temperaturu dok održava prijatnu vlažnost. Ova funkcija je posebno poželjna za osobe sa respiratornim problemima i za one sa suvom kožom.



Konvencionalan

Hlađenje sa vlaženjem