



Super Inverter

HERO

CS09AF CS12AF

- Optimalno hlađenje i grejanje
- Filter za sprečavanje alergija
- Trostruki vazdušni filter
- Brza i jednostavna instalacija
- Smanjenje buke
- Automatsko čišćenje



2.5-3.5kW



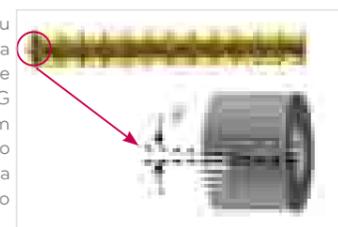
20 dB

Nizak nivo buke

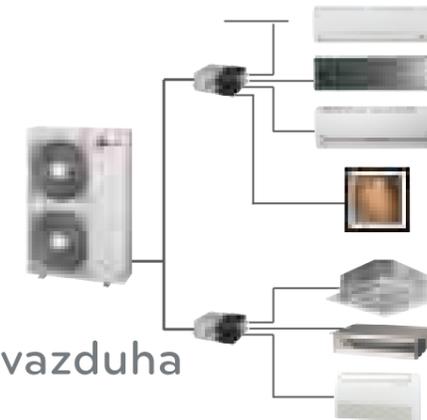
Sobni uređaji rade tiho i s niskim nivoom buke u režimu mirovanja da bi Vam obezbedili mir i tišinu u spavaćoj sobi ili kancelariji. Na primer, LG model S09AF u režimu mirovanja proizvodi buku od samo 20 dB. Osim toga, spoljne jedinice imaju niži nivo vibracija i buke zahvaljujući supertihom ventilatoru i motoru.

Zakrivljena elisa ventilatora, nova tehnologija kompanije LG

LG klima-uređaj ima zakrivljenu elisu ventilatora, rešenje koje čeka na patentnu registraciju, a koje je razvijeno u okviru kompanije LG Electronics. Sa svojim zakošenim lopaticama, kod ventilatora je došlo do smanjenja interakcije sa razmenjivačem toplote i postiglo se izuzetno tiho hlađenje.



Kompatibilno sa višestrukim sistemom sa invertorom



Optimalan dvostruki mlaz vazduha za hlađenje i grejanje

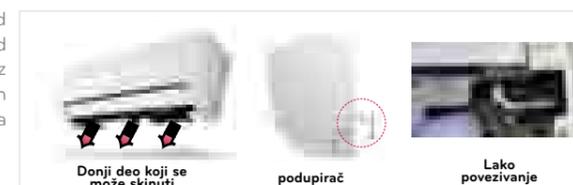
Za hlađenje su krilca podešena nagore i klima-uređaj radi na široj površini. A za grejanje krilca usmeravaju protok vazduha nadole ka podu da bi se postigla prijatna ujednačena sobna temperatura.



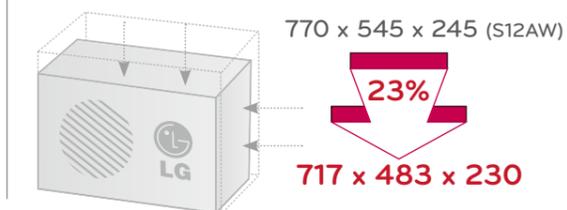
Brza i jednostavna instalacija

Donja ploča koja se skida

Unutrašnja jedinica kompanije LG sastoji se od donjeg dela kućišta koji se može skinuti i od podupirača, što omogućava postavljanje bez rastavljanja ili pridržavanja elementa. Sa ovim patentiranim LG držačem postavljanje može da obavi samo jedna osoba.



Kompaktna spoljašnja jedinica



Spoljašnja jedinica

Specifikacije

Model	UNUTRAŠNJA JEDINICA		CS09AF NHO		CS12AF NHO	
	SPOLJNA JEDINICA		S09AF UHO		S12AF UHO	
Kapacitet hlađenja	(Min/Procena/Maks)	W	890 / 2,500 / 3,700		900 / 3,500 / 4,040	
		Btu/ε	3,040 / 8,500 / 12,600		3,070 / 11,900 / 13,800	
Kapacitet grejanja	(Min/Procena/Maks)	W	890 / 3,200 / 4,100		890 / 4,010 / 5,100	
		Btu/ε	3,040 / 10,900 / 14,000		3,070 / 13,700 / 17,400	
Ulazna snaga	Hlađenje	W	620		1,060	
		W	780		1,080	
Vrsta strujanja	Hlađenje	A	2.8		4.7	
		A	3.5		4.8	
Napajanje	Hlađenje	εV, Hz	1, 220-240, 50		1, 220-240, 50	
		W/W	4.03		3.3	
E.E.R	Hlađenje	Btu/εW	13.65		11.26	
		W/W	4.10		3.71	
C.O.P	Grejanje	W/W	4.10		3.71	
		A/A	A/A		A/A	
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	37 / 33 / 25 / 20		38 / 33 / 25 / 20	
		dB(A)±3	47		47	
Protok vazduha	Unutr. maks.	m³/min	11		12	
		m³/min	27		27	
Stepen smanjenja vlage	Spoljni, maks.	l/ε	1.1		1.3	
		g	900		900	
Punjenje rashladnim sredstvom(R410A)	Tečnost	g	900		900	
		mm (inča)	6.35 (1/4)		6.35 (1/4)	
SVC ventil	Gas	mm (inča)	9.52 (3/8)		9.52 (3/8)	
		mm (inča)	9.52 (3/8)		9.52 (3/8)	
Dimenzije (Š*V*D)	Unutr.	mm	798 x 290 x 210		798 x 290 x 210	
		mm	717 x 483 x 230		717 x 483 x 230	
Neto težina	Unutr.	kg (funth)	8.5		8.5	
		kg (funth)	28		28	

Napomena: Tehnički podaci podložni su izmenama bez prethodne najave u cilju poboljšanja proizvoda. CS09AF NHO, CS12AF NHO → Kompatibilno sa višestrukim sistemom sa invertorom