

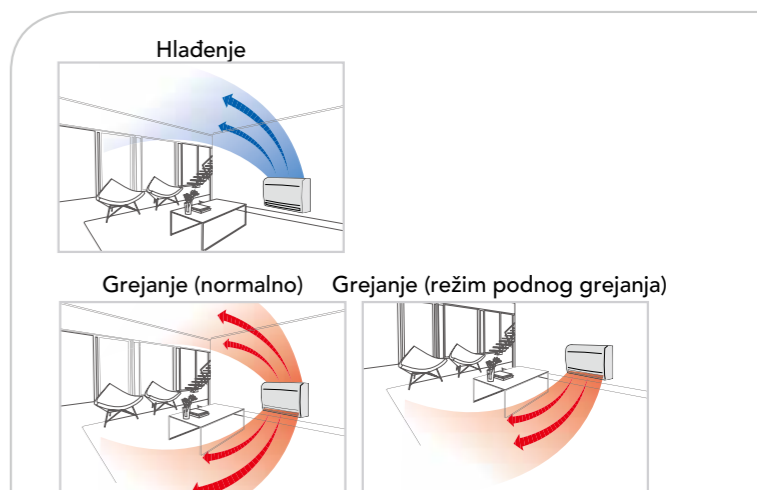
Parapetni

Ova jedinica izgleda lepo i poseduje mnogo specijalnih karakteristika. Modernog dizajna, sa ekskluzivnom funkcijom prečišćavanja vazduha i lakom upotrebom, LG parapetni klima-uređaj savršeno odgovara svakom prostoru - kući, kancelariji, restoranu i ne previše zahtevnoj komercijalnoj primeni.



Prijatno strujanje vazduha

- **Različito strujanje vazduha prilikom hlađenja i prilikom grejanja**
Za hlađenje su krilca podešena nagore da bi hladan vazduh duvao nagore. A za grejanje, krilca šalju zagrejani vazduh nadole, da bi se uravnotežila sobna temperatura, naročito u visini poda.



- **Brzo grejanje poda**
Parapetni klima-uređaji mogu brže da rade, da bi imali veći učinak. Kao posledica toga, u režimu podnog grejanja mnogo brže se postiže željena temperatura nego kod konvencionalnih klima-uređaja.

	Kompanija A	Kompanija B	Električni grejač	LG	LG u režimu podnog grejanja
Vertikalno					
Horizontalno					
Priprema vreme za grejanje (13°C - 21°C)	12 minuta 30 sekundi	9 minuta 40 sekundi	50 minuta	9 minuta 30 sekundi	8 minuta 40 sekundi

(Uslovi testiranja: zadata temp. 23°C, sobna temp.: 13°C - , spoljna temp.: 7°C)

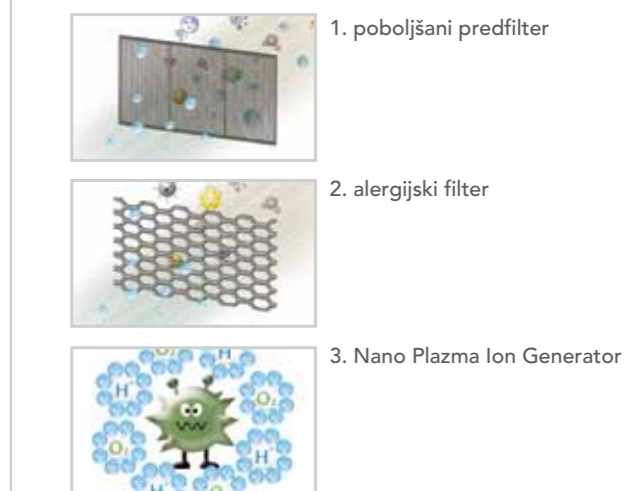
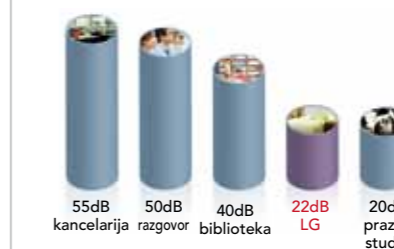
- **Jednostavno regulisanje smeru krilaca**



Zdrav vazduh (3-stepeni sistem filtriranja vazduha)

- 1. poboljšani predfilter :**
Primarna funkcija antibakterijskog predfiltera je odstranjivanje čestica prašine, buđi i prašine iz prekrivača.
- 2. alergijski filter :**
Filter se sastoji od enzima koji prodiru kroz alergen, fertilizatore i organske/neorganske korice koje enzim pričvršćuju za filter. Kada vazduh prolazi kroz filter, alergen se zadržava na filteru i poput tankih makaza enzimi seku proteine alergena i tako ga deaktiviraju.
- 3. Nano Plazma Ion Generator :**
Sistem za stvaranje sterilisanih jona, Ion Generator, emituje oko 1,2 miliona jona, i upija opasne supstance koje lebde u vazduhu, i zbog toga proaktivno traži i upija klice.

- **Tihi rad (22 dB)**



Parapetni

LG jedinstveni dizajn

U parapetni klima-uređaj ugrađene su najnovije tehnologije, radi što veće udobnosti.

- Jaka prednja ploča
- Trodimenzionalni zaobljen dizajn



Jednostavno instaliranje & SVC

- Postavljanje cevi u 6 smerova
- Cev koja može da se poveže u 6 smerova omogućava više načina instaliranja.
- Klizna glavna štampana ploča u kontrolnoj kutiji
- Omožućava lako umetanje i vađenje glavne štampane ploče



Ez-daljinski upravljač

- Lak za upotrebu & modernog dizajna!!
- Udoban za držanje
- Klizni tip
- Veći tasteri
- Neki tasteri naglašeni različitim bojama
- Lako prepoznavanje funkcija pomoću slika



DC Inverter



- CQ09
- CQ12
- CQ18



Tehnički podaci

Unutrašnja jedinica

		CQ09 NAO	CQ12 NAO	CQ18 NAO
Nominalni kapacitet (Min~Procena~Maks)	Hlađenje	Btu/č 4,439-8,707-11,609	4,644-11,950-12,770	6,829-15,706-18,779
		kw 1.3-2.55-3.4	1.36-3.5-3.74	2.0-4.6-5.5
Grejanje	Btu/č	4,644-10,585-14,341	5,463-13,658-15,023	7,512-17,072-20,487
	kw	1.36-3.1-4.2	1.6-4.0-4.4	2.2-5.0-6.0
Norm. snaga (procenjena)	Hlađenje	kw	1.06	1.49
	Grejanje	kw	1.08	1.46
Jačina struje	Hlađenje/Grejanje	A	0.2	0.2
Napajanje	ø/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
EER	Hlađenje	kw/kw	4.02	3.3
	Grejanje	kw/kw	4.19	3.7
Koeficijent učinka	Hlađenje	°C	-10-43	-10-43
Radna temperatura	Grejanje	°C	-15-24	-15-24
Raspon	Brzina vazdušne struje (V/S/M)	CMM	8.1/6.5/5.2	10.1/8.6/7.2
		CFM	286/230/184	357/304/254
Nivo jačine zvuka (V/S/N/N)Zvučni pritisak	dB(A)±3	38/32/27/22	39/32/27/23	44/39/35/32
Dimenzije(Š*V*D)	Kućište	mm(inča)	700×600×210	700×600×210
	Ukrasna ploča	mm(inča)	696×786×286	696×786×286
Težina	Kućište	kg	13.8	13.8
	Bruto težina	kg	16	16
Spoj cevi	Tečnost	mm(inča)	6.35(1/4)	6.35(1/4)
	Gas	mm(inča)	9.52(3/8)	9.52(3/8)

Spoljna jedinica

		UU09W ULD	UU12W ULD	UU18W UED
Kompresor	Tip	Obrtni	Obrtni	e - Scroll
Punjenje rashladnim sr.	Punjenje*	g(uncij)	1000 (35.27)	1300(45.86)
	Tip		R410A	R410A
Ventilator	Izbacivanje vazd.Boč./Nagore	Bočno izbacivanje	Bočno izbacivanje	Bočno izbacivanje
Nivo jačine zvuka (V/N)	Zvučni pritisak, 1m	dB(A)±3	48 /42	51 /45
Dimenzije (Š*V*D)	mm (inča)	770×540×245 (30.3×21.3×9.9)	770×540×245 (30.3×21.3×9.9)	870×655×320 (34.3×25.8×12.6)
Neto težina	Spoljna	kg(funti)	32(71)	46(101)
Spojevi cevi	Tečnost	mm (inča)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)
	Gas	mm (inča)	9.52 (3/8)	12.7 (1/2)
Kabl za napajanje (uklj. uzemljenje)	Br.*mm ²	3×1.5	3×1.5	3×2.5
Kabl koji spaja 2 jed. (uklj. uzemljenje)	Br.*mm ²	4×0.75	4×0.75	4×0.75
Maks. dužina/uzdignutost cevi	m	15/10	15/10	40/30
Napajanje	Ø,V,Hz	1,220-240,50	1,220-240,50	1,220-240,50
Jačina struje	Hlađenje/Grejanje	A	4.0/4.1	5.0/5.1
Kruženje vazduha	CMM	26	26	50
Dodatno punjenje rashl. sredstva (preko 7,5m)	g/m	20	20	25

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