



# Daikin Prečistači

## Čist vazduh, jer Daikin misli na Vas



Daikin je već osvojio velika priznanja za svoje prečistače vazduha: Daikin-ova TüV potvrđuje efikasnost ovog uređaja



Kompanija Daikin Europe N.V. učestvuje u programu sertifikacije Eurovent koji se odnosi na sve klima-uređaje (AC), agregate za hlađenje tečnosti (LCP), klima-komore (AHU) i ventilator-konvektore (FCU). Proverite tekuće stanje sertifikata na internet sajtu: [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com) ili: [www.certiflash.com](http://www.certiflash.com)



DAIKIN diler:

Ovaj katalog je napravljen u cilju pružanja informacija i ne predstavlja zvaničnu ponudu od strane Daikin Europe N.V. Kompanija Daikin Europe N.V. je sadržinu ovog kataloga sastavila na osnovu svih saznanja do kojih je došla. On ne predstavlja nikakvu izričitu niti posrednu garanciju za potpunost, tačnost i pouzdanost sadržine kataloga i prikazanih proizvoda i usluga, kao ni njihovu podobnost za određenu namenu. Specifikacije su podložne promenama bez prethodne najave. Kompanija Daikin Europe N.V. bezuslovno odbacuje svaku odgovornost za bilo kakvu direktnu ili indirektnu štetu, u bilo kom smislu, nastalu usled upotrebe i/ili tumačenja ovog kataloga. Vlasnik autorskih prava na celokupnu sadržinu kataloga je kompanija Daikin Europe N.V.

**DAIKIN AIRCONDITIONING CENTRAL EUROPE HandelsgmbH**

campus 21, Europaring F12/402, A – 2345 Brunn/Gebirge

Tel.: +43 / 22 36 / 3 25 57-0, Fax: +43 / 22 36 / 3 25 57-900

e-mail: [office@daikin.at](mailto:office@daikin.at), [www.daikin-ce.com](http://www.daikin-ce.com)

preuzeto sa  **KlimaUredjaji.com**



# Daikin prečistači vazduha

MC70L / MCK75J



Čist  
vazduh...  
Jer Daikin  
misli na Vas

- > Stilizovani dizajn
- > Daikin Streamer tehnologija: uklanja bakterije, viruse, neprijatne mirise i ostale zagađivače vazduha
- > Daikin Ururu prečistač: Vlaži vazduh u prostorijama i otklanja efekte suvog vazduha

# Streamer prečistač

MC70L

- > Stilizovan dizajn
- > Poboljšani učinak
- > Neprevaziđena udobnost
- > Supertih rad
- > Jednostavno održavanje
- > Prenosiv
- > Bez potrebe za montažom



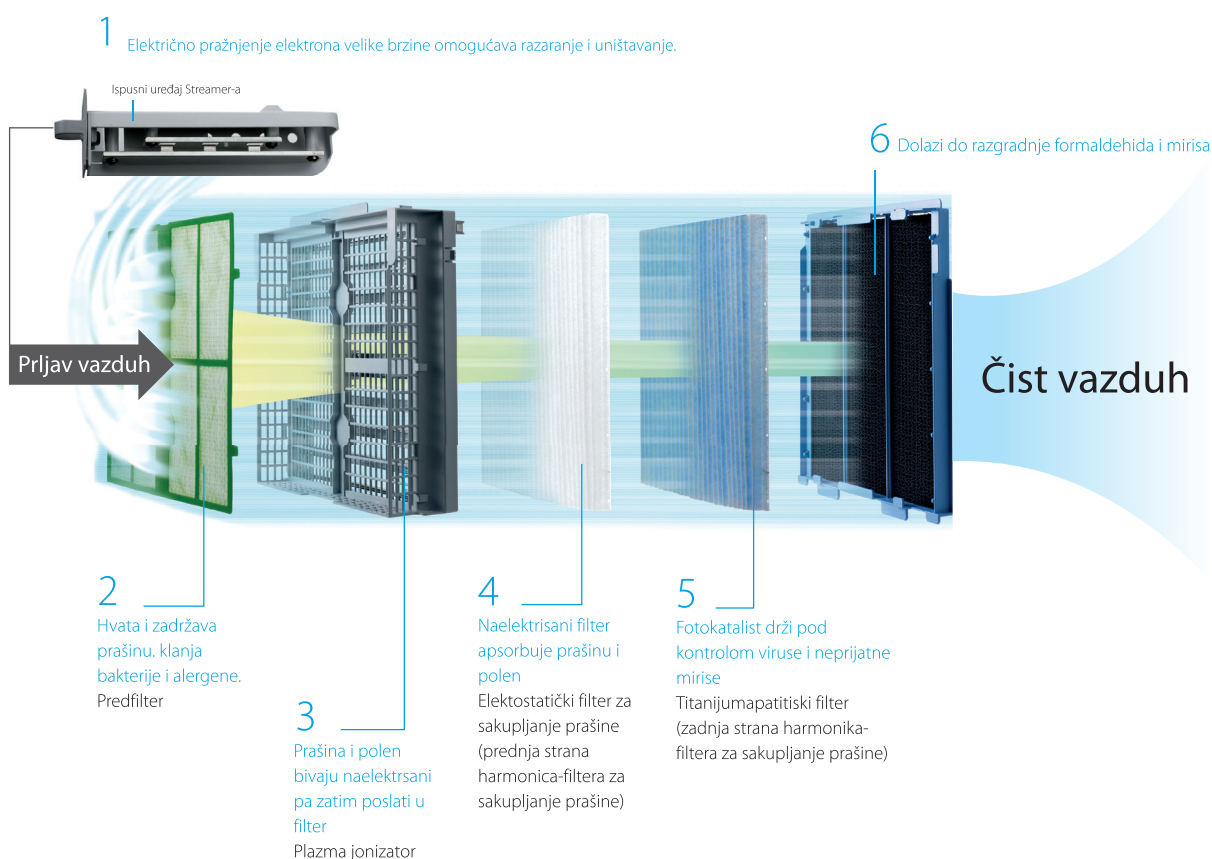
UNUTRAŠNJA JEDINICA				MC70L	
Površina predviđenog prostora			m <sup>2</sup>	46	
Kućište			Boja	Bela	
Dimenzije			Jedinica	Visina x Širina x Dubina	
				mm	
Težina			Jedinica	kg	
Ventilator			Tip	Višekraki ventilator (Sirocco ventilator sa zaštitnim oklopom)	
			Brzina protoka vazduha	Prečišćavanje vazduha	Turbo/V/S/N/Nečujan
				m <sup>3</sup> /h	
			Prečišćavanje vazduha	Turbo/V/S/N/Nečujan	
				dBA	
Prečišćavanje vazduha			Apsorbovana psnaga	Turbo/V/S/N/Nečujan	
				kW	
Način deodorizacije			Flash streamer / Titanijumapatitski fotokatalitički filter/ Deodorišući katalizator		
Način filtriranja bakterija			Flash streamer / Titanijumapatitski fotokatalitički filter		
Način sakupljanja prašine			Plazma jonizator / Filter za elektrostatičko sakupljanje prašine)		
Napajanje električnom energijom			Faza /Napon	V	
				1~/220-240/220-230	



## Šta u stvari predstavlja Daikin streamer tehnologija ?

“Streamer Discharge” je vrsta plazma pražnjenja pri kojoj se generišu elektroni velike brzine koji vrše razlaganje putem oksidacije. Streamer je u stanju da eliminiše bakterije i plesan, kao i štetne hemijske supstance i alergene, itd. U poređenju sa standardnim plazma pražnjenjem (luminiscentno pražnjenje), plazma pražnjenje koje proizvodi Daikin-ov Streamer Discharge uređaj je šireg opsega, što olakšava sudaranje elektrona sa vazдушnim česticama kiseonika i azota.

Ovo omogućava trodimenzionalno generisanje elektrona velike brzine u relativno širokom prostoru, što opet generiše brzinu razlaganja putem oksidacije koja je preko 1000 puta veća pri istoj utrošenoj električnoj energiji. Daikin-ova Streamer Discharge tehnologija se pokazala uspešnom u stabilnom generisanju elektrona velike brzine, ostvarenju koje se do sada smatralo teško dostižnim.







Ovlaživanje vazduha zahvaljujući rezervoaru vode <  
 Prečišćavanje <  
 Flash Streamer tehnologija <  
 Visoka efikasnost <  
 Supertih rad <  
 Dodatni filteri <

# Ururu Prečistač

MCK75J

UNUTRAŠNJA JEDINICA				MCK75J			
Primena				Parapetna jedinica			
Površina predviđenog prostora			m <sup>2</sup>	46			
Kućište	Boja			Crna (N1) (Boja maske: srebrna)			
Dimenzije	Jedinica	Visina x Širina x Dubina		mm			
				590/395/268			
Težina	Jedinica			kg			
				11.0			
Ventilator	Tip			Višekraki ventilator (Sirocco ventilator sa zaštitnim oklopom)			
		Brzina protoka vazduha	Prečišćavanje vazduha	Turbo/V/S/N/Nečujan	m <sup>3</sup> /h	450/330/240/150/60	
			Vlaženje vazduha	Turbo/V/S/N/Nečujan	m <sup>3</sup> /h	450/330/240/150/120	
Nivo zvučnog pritiska	Prečišćavanje vazduha			Turbo/V/S/N/Nečujan	dB(A)	50/43/36/26/17	
		Vlaženje vazduha			Turbo/V/S/N/Nečujan	dB(A)	50/43/36/26/23
Vlaženje vazduha	Apsorbovana snaga			Turbo/V/S/N/Nečujan	kW	0.084/0.037/0.020/0.013/0.012	
		Ovlaživanje			Turbo/V/S/N/Nečujan	ml/h	600/470/370/290/240
		Kapacitet rezervoara vode			l		
					4.0		
Filter za vazduh				Polipropilenska mreža sa katehinom			
Prečišćavanje vazduha		Apsorbovana snaga		Turbo/V/S/N/Nečujan	kW		
						0.081/0.035/0.018/0.011/0.008	
Način deodorizacije				Flash streamer Titanijumapatitski fotokatalitički filter Deodorisući katalizator			
Način sakupljanja prašine				Plazma jonizator / Filter za elektrostatičko sakupljanje prašine			
Znak				Prašina: 3 stepena, miris: 3 stepena, brzina protoka vazduha: auto/NN/N/S/V, Turbo režim VV, anti-polen režim Programator za isključivanje: 1/4/8h Čišćenje: jonizacija/streamer			
Napajanje električnom energijom				Ime / Faza / Frekvencija / Napon			
						Hz / V	
						VM / 1~ / 50/60 / 220-240/220-230	
Tip				Prečistač i ovlaživač vazduha			

## Ovlaživanje i prečišćavanje vazduha u jednom uređaju

Kako funkcioniše ovlaživanje? Voda u rezervoaru utiče u prijemno korito u kome se nalazi hidraulični točak. Točak, obrćući se, podiže vodu i presipa je na filter. Vazduh koji duva preko filtera absorbuje vlagu i oslobađa je u prostoriju. Daikin Ururu prečistač vazduha takođe uspešno uklanja alergene (npr. polen, grinje, prašinu, itd.), bakterije i viruse. Povrh svega, ovaj uređaj ima i snažan deodorisući efekat; efikasno eliminiše duvanski dim a ostale mirise razlaže. Brzo sakuplja čestice pristune u vazduhu i razgrađuje ih. Njegov gotovo nečujni rad ga čini idealnim za noćnu tišinu. Uređaj sadrži sedam harmonika filtera (jedan za neposrednu upotrebu i 6 rezervnih).

