

**Datum:** 10/12/2020

**PREDMET: Daikin patentirana Flash Streamer tehnologija inaktivira više od 99,9% koronavirusa (SARS-CoV-2)**

---

Daikin studijom potvrđuje učinkovitost patentirane Flash streamer tehnologije koja uspješno inaktivira više od 99,9% koronavirusa (SARS-CoV-2), nakon ozračivanja virusa u vremenskom periodu od 3 sata.

Studija je provedena od strane Daikin Industries Ltd u suradnji s profesorom Shigeru Kyuwom s Odjela za biomedicinsku znanost Sveučilišta u Tokiju, i grupom znanstvenika predvođenim profesorom Shigeru Morikawom sa Odjela za mikrobiologiju Sveučilišta u Okayami.

*Testovi opisani ovdje vrijede za patentiranu Streamer tehnologiju. Učinci uređaja opremljenima Streamer tehnologijom i učinci u svakodnevnoj primjeni mogu se razlikovati. Za više informacija o Daikin uređajima opremljenima Streamer tehnologijom, molimo Vas da provjerite službenu dokumentaciju o proizvodima.*

#### **EKSPERIMENTALNI REZULTATI**

Znanstveni tim je provodio eksperiment u kojem su virusi ozračeni u vremenskom periodu od 3 sata sa Daikin Flash Streamer tehnologijom.

Rezultati eksperimenta su pokazali sljedeće:

- Flash Streamer je inaktivirao 93,65% koronavirusa (SAR-CoV-2) nakon 1 sata ozračenja
- Flash Streamer je inaktivirao 99,97% koronavirusa (SAR-CoV-2) nakon 3 sata ozračenja

**DAIKIN HRVATSKA d.o.o.**

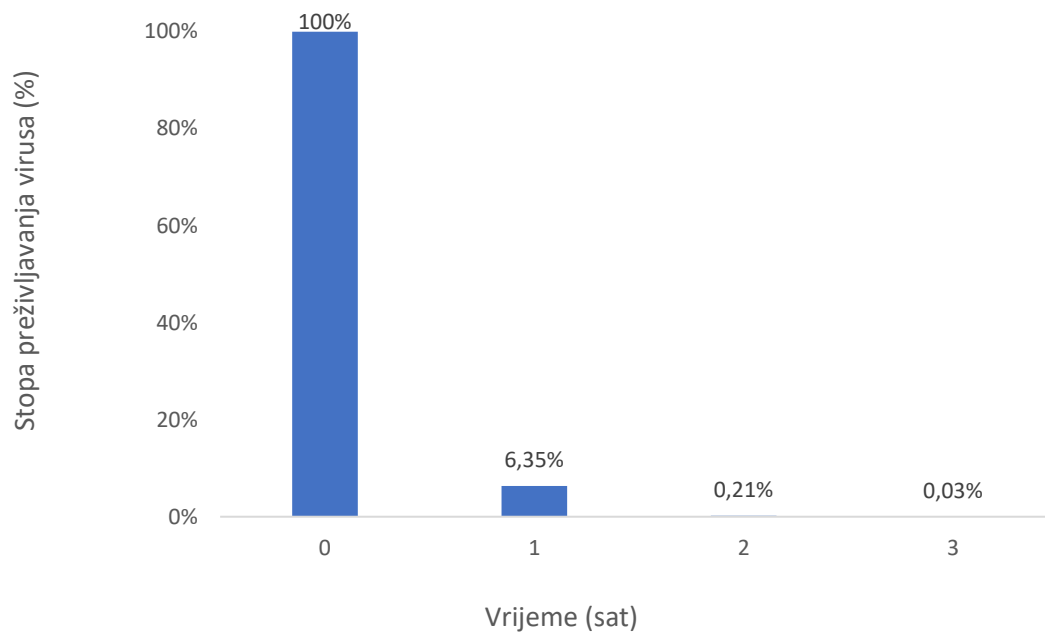
Strojarska cesta 20 | 10 000 Zagreb | Hrvatska

Tel: +385 1 6065 850

Fax: +385 1 6065 870

[www.daikin.hr](http://www.daikin.hr); [office@daikin.hr](mailto:office@daikin.hr)





Izvor: "Study report on the inactivation effect of plasma ion generator (Daikin Streamer) on SARS-CoV-2" redacted by Shigeru Morikawa, Department of Veterinary Medicine, Microbiology Course, Okayama University of Science



## O Streamer tehnologiji



Streamer tehnologija, razvijena od strane Daikina 2004. godine, vrši oksidativnu razgradnju štetnih supstanci. Streamer je tip plazme s inovativnim pročišćavanjem koja ispuštanjem izgrađuje elektrone visoke brzine. Sposobnost oksidativne razgradnje je puno veća od konvencionalne plazme. U kombinaciji sa zrakom, elektroni visoke brzine imaju sposobnost oksidativne razgradnje koja uklanja neugodne mirise, bakterije, viruse i zagađivače unutrašnjeg zraka kao što je formaldehid.

---

Informacije dostupne u ovom dokumentu mogu se promijeniti bez prethodne najave.

**DAIKIN HRVATSKA d.o.o.**

Strojarska cesta 20 | 10 000 Zagreb | Hrvatska

Tel: +385 1 6065 850

Fax: +385 1 6065 870

[www.daikin.hr](http://www.daikin.hr); [office@daikin.hr](mailto:office@daikin.hr)

