

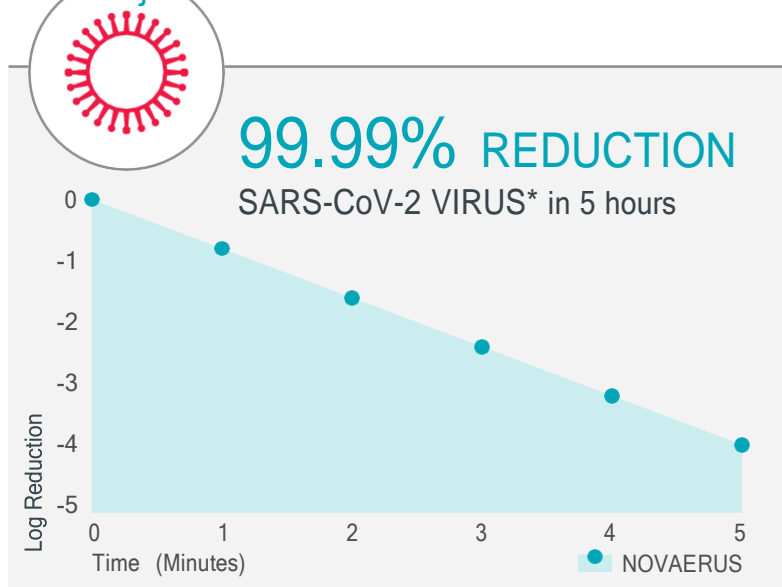
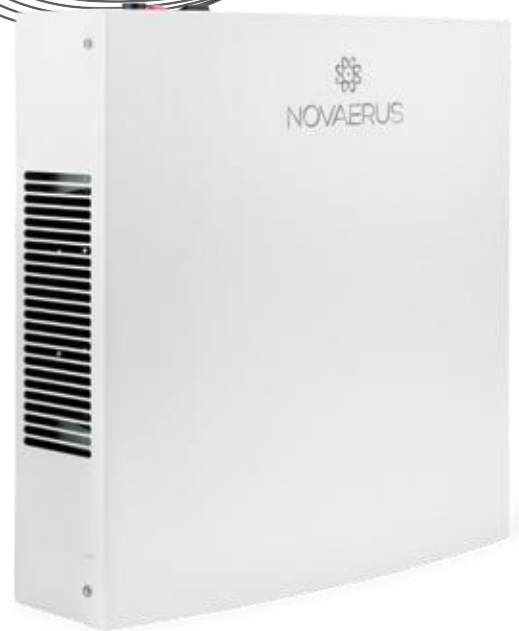
SOLE-COMMERCE

Protect 800

Powered by

NanoStrike
technology

Dizajniran za kontinuiranu dezinfekciju zraka i kontrolu mirisa u zatvorenim prostorima srednje veličine, Novaerus Protect 800 koristi tehnologiju NanoStrike® ventilatora sa dvije brzine. Uređaj se može montirati na zid ili postaviti na postolje i uključiti u bilo koju utičnicu.



Naziv laboratorija: Aerosol Research and Engineering Laboratories

Lokacija laboratorija: Olathe, KS

Datum: 12. srpnja 2016.

Testirani uređaj: NV800

Obrađeni prostor: 16 m³

Sažetak rezultata:

NV800 je tijekom pet sati smanjio 99,99% bakteriofaga MS2, surogata za gripu, norovirus i SARS-CoV-2 (COVID-19).

* testirano na MS2 bakteriofagu, surogatu za SARS-CoV-2



99.99% SMANJENJA
Otporan na Methicillin
Staphylococcus Aureus
(MRSA) za 4 sata



95% SMANJENJA
Staphylococcus epidermidis
za 30 minuta



86.63% SMANJENJA
Bacillus subtilis endospore
za 6 sati



99.10% SMANJENJA
Plijesan *Aspergillus niger*
za 4 sata



85% SMANJENJA
Formaldehid
za 14 sati

Primjene

- Sobe za pacijente
- Operacijske sale
- Uredi medicinskih sestara
- Sobe za preglede
- Učionica
- Zajednička područja
- Stomatološke ordinacije



Soba za pacijente



Soba za intenzivnu njegu



Onkološka soba

Protect 800 Specifikacije

Montaža na zid ili prijenosno visoko postolje s tornjem, isporuka s kablom za napajanje od 2 m

ELEKTRIČNE VRIJEDNOSTI

Jednofazni, 220-240 VAC, 50-60 Hz

Osigurač nazivnog napona 250 VAC, 3 ampera

POTROŠNJA ENERGIJE

Maximum 14W

KONSTRUKCIJA + BOJA

Precizno izrezano metalno kućište u bijelom završnom sloju antibakterijskog praha

DIMENZIJE + MASA

36,6 cm (v) × 36,5 cm (š) × 11,4 cm (d) 4,7 kg

ELEKTRIČNI PRIKLJUČAK

Uključeno i spojeno s uzemljenim, oblikovanim kablom za napajanje

VOLUMEN PROTOKA ZRAKA VENTILANTORA

Brzina I = 220 m³/sat

Brzina II = 260 m³/sat

RAZINA BUKE

Brzina I = 40 dB

Brzina II = 45 dB

RADNI UVJETI

10-35°C, 10-75% vlaga

UVJETI TRANSPORTA / SKLADIŠTENJA

5°C-50°C, Max 95% vlaga

KVALITETA + SIGURNOST

Proizvedeno pod ISO 9001, ISO 14001 & OHSAS 18001.

Prilagođeno Direktivi o medicinskim proizvodima (MDD) 93/42/EEU IEC 60601-1, Treće izdanje IEC 60601-1-2, Četvrto izdanje CE Mark

Kako Protect 800 radi



1. Unutarnji ventilator sa dvije brzine u jedinicu ulaći zagađeni zrak iz zatvorenog prostora.

2. Dvije plazma zavojnice NanoStrike pružaju smrtonosni udar, sastavljen od više istovremenih procesa inaktivacije, koji rade na brzom uništavanju patogena u zraku.

3. U prostoriju se vraća zdrav zrak bez zagađivača.

SOLE-COMMERCE d.o.o.

A. T. Mimare 49; 10090 Zagreb Tel/fax: 01/3734-792, 01/3734-500

E-mail: sole-commerce@world-es.com OIB:83079231626 IBAN: HR5623400091110895795

Zagreb