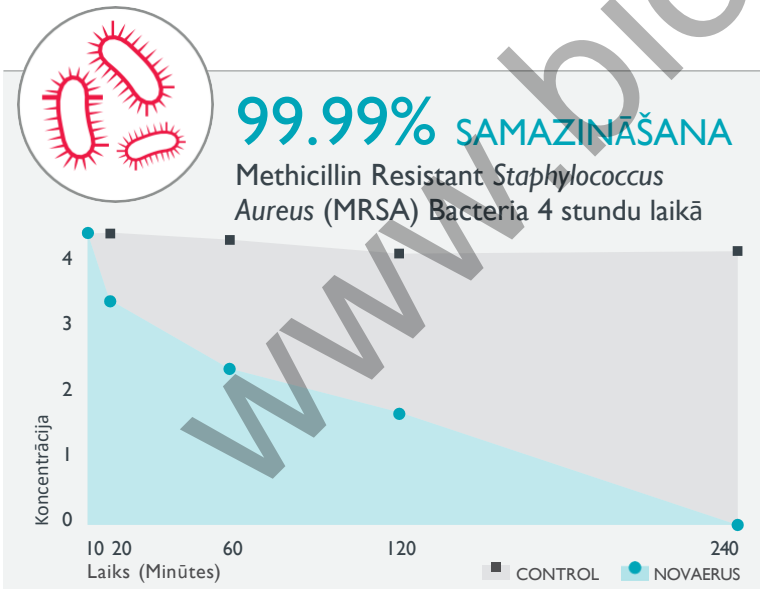


Protect 800

Izstrādāts nepārtrauktai gaisa dezinfekcijai un smakas kontrolei vidējās iekštelpās, Novaerus Protect 800 izmanto patentētu bezfiltru ultra-zemas enerģijas NanoStrike plazmas nano tehnoloģiju ar 2-ātrumu ventilatoru. Iekārtu var piestiprināt pie sienas vai novietot uz galda statīva vai grīdas statīva pievienojot jebkurai kontaktligzdai.

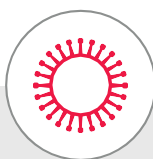


Laboratorijas nosaukums: Microbac Laboratories, Inc. Laboratory
Adrese: Wilson, NC
Datums: 20.01. 2016
Iekārta testam: NV800
Telpas apjoms: 1 m³

Rezultātu kopsavilkums :
NV800 / NV900 četru stundu laikā par 99,99% samazināja meticilīnrezistentu *Staphylococcus aureus* (MRSA) baktēriju skaitu.



95% SAMAZINĀŠANA
Staphylococcus epidermidis
30 min.



100% SAMAZINĀŠANA
Influenza
5 stundas



86.63% SAMAZINĀŠANA
Bacillus subtilis endospore
6 stundas



99.10% SAMAZINĀŠANA
Aspergillus niger mould
4 stundas



85% SAMAZINĀŠANA
Formaldehide
14 stundas

Pielietošana

- Pacientu palātas
- Operāciju zāles
- Medmāsu stacijas
- Izmeklējuma telpas
- Mācību telpas
- Koplietošanas telpas



Patient Rooms



ICU Treatment Room



Oncology Room

NV800 specifikācija

Stāvošs vai stiprināms pie sienas ar 2m barošanas vadu

PIESLĒGUMA PRASĪBAS

230 VAC, 50 Hz, 20 W

Drošinātāju specifikācija 250 VAC, 3 Amps

ELEKTRĪBAS PATĒRIŅŠ

Maksimāli 20 W

KONSTRUKCIJA + KRĀSA

Rūpnieciski izgatavots metāliskais korpuss, pārklāts ar baltu antibakteriālu krāsu

IZMĒRI + SVARS

33.6 cm(w) × 33.6 cm(h) × 10.4 cm(d)
4.8kg

ELKTRISKAIS PIESLĒGUMS

Pieslēdzams ar monolītu barošanas vadu ar zemējumu

VENTILATORA JAUDA

Ātrums I = 220 m³/st

Ātrums II = 260 m³/st

TROKŠŅA LĪMENIS

Ātrums I = 40 dB

Ātrums II = 45 dB

DARBĪBAS APSTĀKĻI

10-35°C, 10-75% relatīvais mitrums 2000m

TRANSPORTĒŠNAS / UZGLABĀŠANAS APSTĀKĻI

5°C-50°C, Max. 95% relatīvais mitrums

KAVLITĀTE + DROŠĪBA

Izgatavots saskaņā ar ISO 9001, ISO 14001 & OHSAS 18001.

Atbilst medicīnisko ierīču direktīvai (MDD) 93/42 / EEU

IERĪCES SERTIFIKĀCIJA

CE marķējums

Kā Protect 800 darbojas



1. Piesārņots iekštelpu gaiss tiek iesūkts iekārtā ar iekšēja divu ātrumu ventilatora palīdzību.

2. Daliņas ātri un droši tiek iznīcinātas DNS līmenī zemas temperatūras plazmas laukā. Plazmas lauku izveido divas iekšējās plazmas spoles.

3. Istabā tiek atgriezts veselīgs, no piesārņojumiem brīvs gaiss.