

BEYOND

GUARDIAN AIR



Beyond Guardian Air uporablja tehnologijo ActivePure®, ki **dokazano zmanjšuje več kot 99,9% virusa SARS-CoV-2 (COVID-19)** tako v zraku kot tudi na površinah.

PREDNOSTI

- Nova in izboljšana tehnologija ActivePure® je do sedaj najmočnejša odkrita tehnologija za površinsko in zračno čiščenje in razkuževanje; popolnoma varna za uporabo v prostorih, kjer živijo ljudje in hišni ljubljenci
- Zagotavlja neprekinjeno čiščenje in dekontaminacijo zraka in ostalih površin v realnem času brez proizvodnje ozona
- Več kot desetletje testiranja je dokazalo, da patentirana tehnologija ActivePure® uniči več kot 99,9% vseh kontaminantov v zraku in na površinah, vključno z virusi, bakterijami, plesnijo, glivami, hlapnimi organskimi spojinami, dimom, alergeni in neprijetnimi vonjavami
- Beyond Guardian Air združuje več komplementarnih tehnologij, vključno s tehnologijo ActivePure®, ionizacijo, UVC germicidno sijalko, filtrom aktivnega oglja in vodotesnim polipropilenskim HEPA filtrom
- Naprava je prenosna, namestitev ni potrebna, takojšnje delovanje
- Tiho, praktično neslišno delovanje
- Deluje neprekinjeno 24 ur na dan, 7 dni v tednu

KAKO DELUJE

- Naša lastniška tehnologija ActivePure® uporablja UVC svetlobne valove in fotokatalitični postopek za proizvodnjo oksidacijskih molekul, ki uničijo onesnaževalce na površinah in v zraku
- Napredna tehnologija ActivePure® nenehno ščiti in čisti okolje okoli vas

OMEMBE VREDNA DEJSTVA TEHNOLOGIJE ACTIVEPURE®

- Uporablja jih 29 ameriških profesionalnih športnih ekip in športnikov
- Primarna tehnologija v sektorju medicinskih pripomočkov razreda II, odobrenih s strani FDA
- Leta 2017 je bila uvrščena v »Space technology Hall of Fame« in je edina certificirana naprava vesoljske tehnologije v svojem razredu
- V teku 2-letna slepa študija s klinike v Clevelandu

DOKAZ O UČINKOVITOSTI TEHNOLOGIJE

V obsežnih neodvisnih laboratorijskih testiranjih je bilo dokazano, da ActivePure® tehnologija znatno zmanjša naslednje onesnaževalce in patogene:

- Aspergilu Niger
- Legionella Pneumophila
- Dim
- Ptičja gripa
- Listeria Monocytogenes
- MRSA
- Bacillus Globigii
- Stachybotrys Chartarum
- Zlati stafilokok
- Clostridium Difficile
- Virus bakteriofaga RNA MS2
- Epidermis stafilokoka
- Candida Albicans
- Phi-X 174 DNA virus
- Streptococcus spp.
- E. Coli
- Pseudomonas spp.
- Prašičja gripa
- Hepatitis A
- Korona virus SARS-Cov-2
- HOS

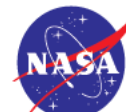
SPECIFIKACIJE

Beyond Guardian Air	
Tehnologija	Tehnologija ActivePure® Ionizacija UVC svetloba
Elektrika	Vhodna napetost: 120VAC 60Hz Poraba energije: 23W do 80W
Mehanika	Motor: 230VAC 0,28Amper Pretok zraka: 130 CFM - 410 CFM
Izmenjava zraka	32,6m ² pri 4,2 MNU* ali 186m ² pri 1 MNU
Dimenzije	58,4cm V x 50,8cm D x 27,9 Š
Teža	15,5 kg
Delovna temperatura	(Povratni zrak) Od 30°C do 95°C
Glasnost	Hitrost 1: 32 dB Hitrost 2: 39 dB Hitrost 3: 46 dB Hitrost 4: 58 dB
Optimalna pokritost	do 200m ² **

*menjava zraka na uro

**odvisno od zasedenosti in postavitve

Tehnologija ActivePure®, vgrajena v vsak Beyond Guardian Air, temelji na različni tehnologije, ki je bila prvotno razvita za uporabo na Mednarodni vesoljski postaji in je priznana kot ekskluzivna certificirana tehnologija »Space Technology« v svoji kategoriji.



2017 Space Technology
Hall of Fame Inductee

Proudly Designed,
Developed and
Engineered In the USA.



Kontaktna oseba: Niko Stojanović, 00386 (0)40 436 246, info@leonema.eu