

DEZINFEKCIJA

AIRDECON[®] 200

NAPREDNI SISTEM DEKONTAMINACIJE PROSTOROV
ADVANCED WHOLE ROOM DECONTAMINATION SYSTEM (WRDS)

Airdecon[®] 200 je sistem za dekontaminacijo celotnega prostora (WRDS), ki strokovnjakom zagotavlja zelo učinkovito sredstvo za preprečevanje in obvladovanje okužb. Airdecon[®] 200 producira suho meglo ozona in vodikovega peroksida za dekontaminacijo zraka in površin. Opremljen je z edinstvenim difuzijskim sistemom, ki omogoča, da je razkužilo v stiku z obdelanimi površinami, vključno s tistimi, ki so videti nedostopne.

Naprava je opremljena s kompleksnim dinamičnim razpršilnim sistemom, vključno s sistemom za uparjevanje tekočine in vgrajenim generatorjem ozona, vse skupaj povezano z računalniškim vmesnikom (Human Computer Interface). Uporablja se skupaj z Amity HP 75 (H2O2) ali peroksonom (O3 + H2O2). Je popolnoma avtomatiziran sistem.

Za bolnišnične oddelke, urgentne sobe, operacijske operacijske dvorane in oddelke za nalezljive bolezni.

Za dekontaminacijo prostorov aparat pripeljate na mesto. Preprosto in hitro, vaš objekt deluje.

Glavne značilnosti airdecon[®] 200 so:

- Enostavno in hitro - ohranja delovanje vašega objekta
- Varno in učinkovito - zmanjšanje za Log7 v eni operaciji
- Perokson - edinstven dozirni sistem za visoko zmogljivost
- Generiranje in zaznavanje ozona
- Suha meglica vodikovega peroksida
- Amity HP 75, shranjen v zaprti posodi z RFID pripravljen za uporabo
- Ne korozivno
- Bio-razgradljivo
- Ustreza NFT 72-281 (2009)



Pakiranje

- Airdecon[®] 200
- IEC standardni napajalni kabel
- LAN (RJ45) kabel
- CD-Rom (vključen program sledljivosti)
- WIFI in tablični računalnik na voljo z doplačilom



DAKINA
GROUP

DEZINFEKCIJA

Uporaba

Airdecon® 200 je bil razvit za uporabo z Amity HP 75 [H₂O₂] ali s peroksonom (ozon + Amity HP 75) [O₃ + H₂O₂].

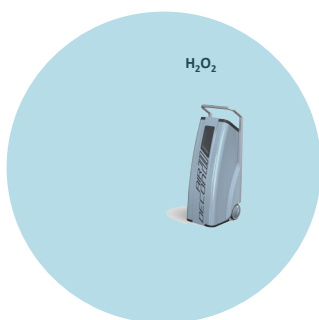
Postopek s peroksonom vključuje dva glavna koraka: raztapljanje ozona in dodajanje vodikovega peroksida.

Dva glavna učinka zaradi spajanja ozona z vodikovim peroksidom sta:

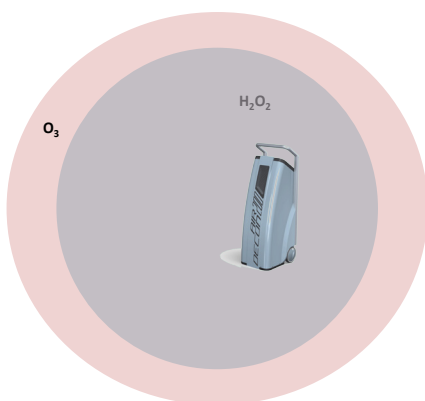
- učinkovitost oksidacije se poveča s pretvorbo molekul ozona v hidroksilne radikale

- prehod ozona iz plinske faze v tekočino se izboljša zaradi povečanja stopnje ozonske reakcije.

Potrjeni antimikrobni podatki so EN 13704, EN 14347, EN 14348, EN 14563, EN 13727, EN 1040, EN 14561, EN 14476, EN 13624, EN 14562 & NFT 72-281 (2009).



Dekontaminacija



Directives HARMONIZED STANDARDS
2006/42/EC NF EN 61010-1
2002/96/EC Electrical and Electronic Equipment Directive
2002/95/EC ROHS Directive
2004/108/EC EN 55022
CEI 61000-4-2
CEI 61000-4-3
CEI 61000-4-4
CEI 61000-4-5
CEI 61000-4-6
CEI 61000-4-11
CEI 61000-3-2
CEI 61000-3-3

AIRDECON® 200

NAPREDNI SISTEM DEKONTAMINACIJE PROSTOROV
WHOLE ROOM DECONTAMINATION SYSTEM (WRDS)

airdecon® 200 karakteristike

- Zmogljivost 300 m³.
- Sistem zagotavlja, da se naprava ne zažene ali samodejno ustavi delovanje, če je zaznano gibanje in sproži se alarm.
- Generiranje in zaznavanje ozona.
- Senzor vlažnosti.
- 7,5% vodikov peroksid (Amity HP 75).
- RFID moduli zagotavljajo, da lahko vstavite samo verificirane posode.
- Kalibriran temperaturni senzor sproži alarm, ko temperatura preseže 50 ° C.
- Pregledne opozorilne lučke opozorijo operaterja, ko se pripravlja dekontaminacija.
- 5 do 8 µm je velikost delcev.
- Filtriranje vseh dezinfekcijskih sredstev, da se prepreči nevarnost zamašitve šobe in onesnaženja dezinfekcijskega sredstva.
- Brez pump, brez senzorjev pritiska
- Amity HP 75 je shranjen v zaprti in pripravljeni posodi.
- Ne obstaja nevarnost puščanja ali nenamernega razlitja (varno za uporabnika).

CE
0120

amity
international

Amity Limited, Libra House, West Street,
Worsbrough Dale, Barnsley, South Yorkshire,
S70 5PG, UK

© Amity Limited all rights reserved
2020

DISTRIBUCIJA:

DAKINA GROUP D.O.O.
LJUBLJANA, DUNAJSKA 101
ZAGREB, FOLNEGOVIĆEVA 1C

E: info@dakina.eu
M: + 386 41 667 268