



## CHIROS MEDICAL S.R.O

### Charakteristické znaky prístroja



**Nová technológia - Špeciálne vyvinutý pre komerčné využitie v nemocniciach, kanceláriách, školách a ďalších uzavretých priestoroch s väčšou koncentráciou ľudí**

**Ničí vírusy, baktérie a plesne – výrazne znižuje biologické zaťaženie vo vzduchu a na povrchoch napr. MRSA a E.Coli**

**Efektívny proti Norovirus, Staphylococcus Aureus, Clostridium Difficile, H1N1 a chrípkovým variantom, 99,999 % efektívny proti MS2 coliphage**

**Kompaktný, tichý, diskretný a jednoduchý na použitie**

**Nízka spotreba elektrickej energie, rozmery 19x14x6 cm, Hmotnosť cca 700 gramov**

### Aerte Klean – dezinfikátor a čistič vzduchu

Nový prístroj Aerte Klean je zariadenie určené na dezinfekciu vzduchom sa šíracích a povrchových mikroorganizmov, ktoré sú príčinou infekcií vyskytujúcich sa v oblasti zdravotnej starostlivosti (HCAIs) a na dezinfekciu spúšťačov spôsobujúcich astmu a alergie. Využíva dve jednoznačné a vysoko účinné metódy - plazmový iónový generátor určený na uvoľnenie negatívne nabitých iónov a ozónu a katalyzátor (látka ktorá je v upotrebitelnom zásobníku – cartridge). Vzájomnou reakciou iónov a ozónu s katalyzátorom vznikajú zložité chemické reakcie pri ktorých dochádza k tvorbe hydroxylových radikálov, ktoré sú emitované von z prístroja a ich reakciou s prostredím dochádza k jeho dezinfekcii a čisteniu.

Aerte Klean je ďalším technicky vyspelým typom doposiaľ vyrábaných a úspešne používaných prístrojov vzduchovej dezinfekcie Inov 8 a Aerte AD 2.0. Je to osvedčená technológia používaná po celom svete pre nemocnice, ambulancie, dentálne kliniky, opatrovateľské domy, zdravotné strediská, lekárne, veterinárske lekárstvo, školy, stravovacie zariadenia, hotely, reštaurácie, wellness a antiagingové centrá, uzavreté športové areály, domácnosti ako i ďalšie uzatvorené verejné a súkromné priestory.



## Čo je Klean

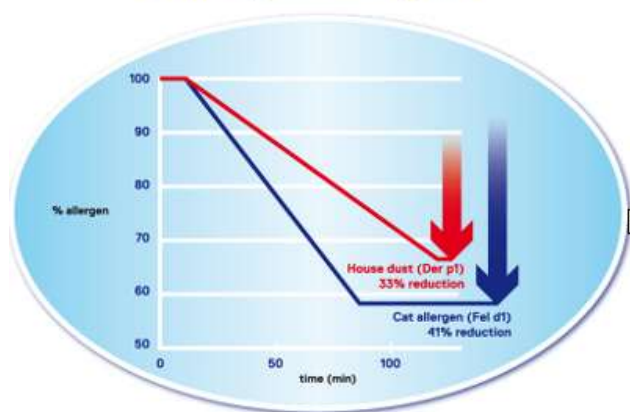
Aerte Klean nie je systém len na čistenie vzduchu, ale aj na jeho dezinfekciu s preukázanou schopnosťou rapídne znížiť výskyt aj tých najškodlivejších, vzduchom šíriacich sa vírusov, baktérií a plesní. Podľa laboratórnych testov znižuje výskyt Clostridium Difficile a Methicillin-Resistant Staphylococcus Aureus (MRSA) až o 98,5%.

Je určený na zníženie infekcií, ochranu životného prostredia a hlavne ochranu osôb v uzatvorených priestoroch. Prístroj vytvára v uzatvorených priestoroch rýchlu dezinfekciu a je tiež veľmi účinný pri odstraňovaní pachov - to všetko bez nutnosti cirkulácie vzduchu a filtrácie.

Nový prístroj s rozmermi 19x14x6 cm, hmotnosťou 700 gramov a elektrickým príkonom 9,6 W je ľahký, tichý, kompaktný, nenáročný na spotrebu elektrickej energie a ľahko ovládateľný. Na rozdiel od niektorých konkurenčných produktov nie je potrebné evakuovať miestnosť počas sanitácie. Výrobok je vhodný aj pre prevádzku v rušnejšie obývanom prostredí.



## Efficacy on allergens



## Technická špecifikácia

Elektrické napájanie: 12V DC, 08A, 50/60 Hz

Kapacita náplne: 55 ml

Min.výdatnosť náplne: 60dní

Ošetrovaný priestor: do 100 m<sup>3</sup>

Rozmery: 191 x 141 x 58 (mm)

Hmotnosť: cca 700 gramov

Umiestnenie: stolný alebo nástenný alebo

Prevádzková hlučnosť: do 20 db



***Klean dezinfikuje, čistí a ochraňuje vaše životné prostredie, ochraňuje Vašich pacientov, spolupracovníkov a ostatný personál. Je novou odpoveďou v boji proti vzduchom sa šíriacimi a povrchovými mikroorganizmami, ktoré sú príčinou infekcií a alergie***

**CHIROS MEDICAL s.r.o., Dlhé Diely III/29, 84104 Bratislava**

Tel/Fax : +421265411821, Tel: +421905772312, mail:chiros@chirosmedical.sk, www.chirosmedical.sk