

UUS REAALSUS DESINFITSEERIMISES



Meie missioon on erinevate haiguste, viiruste ja bakterite hävitamine (Covid-19) kaasaegseimat desinfitseerimistehnoloogiat kasutades.



Meie poolt sisse hingatava õhu kvaliteet, joodava vee ja pindade puhtus, mõjutavad oluliselt meie tervislikku seisundit. Meil kõigil on oht kokku puutuda erinevate viirustega ja ühtlasi oleme ohuallikaks teistele, sest olles haigusetehtajaga kokku puutunud, levitame haiguseid ka ise!

Meie UV-C lambid ei ravi inimesi, küll aga desinfitseerivad õhu ja pinnad, millega me kokku puutume, vähendades seeläbi oluliselt viiruste levimise ja haigestumise riski. UV-C kiirgust on kasutatud vee, õhu ja pindade desinfitseerimiseks üle 40 aasta. UV-C kiirguse efektiivsust desinfitseerimisel on katsetatud väga paljude bakterite ja viiruste peal. Laboratoorsesel uuringutel hävitas UV-C kiirgus 99% SARS-CoV-2 DNA-st vaid 6 sekundi jooksul, muutes selle inaktiivseks. Läbiviidud uuring tõestab, et UV-C tehnoloogia on väga oluline osa meie elu ja töökeskkonna puhtamaks ja ohutumaks muutmisel.

UV-C tehnoloogia eelised

Hävitab mikroorganismid - tõestatud efektiivsus viiruste, bakterite, hallituse ja patogeenide hävitamisel.

Kaitseb mikroorganismide paljunemise eest - hävitab mikroorganismide DNA ja RNA, ega lase neil paljuneda.

Usaldusväärne desinfitseerimismeetod - desinfitseerimise efektiivsus on otseses seoses UV lambi võimsuse ja kasutamise ajaga (mida võimsam lamp ja pikem tööaeg, seda parem tulemus). Meie seadmetes on kasutusel võimsaimad turul olevad lambid.

Lihne kasutada - ei vaja installatsiooni. Piisab seadme sisselülitamisest ja UV lamp teeb ülejäänud töö. Seadme soetamisel meiepoolne tootekoolitus (kestvus 10 minutit).



Mobiilne desinfitseerimislamp UV-650

Lambi võimsus **2 x 325 W**

Desinfitseerimise kiiritamise intensiivsus **1350uw**

Võimsus **220 V / 380 V 50 Hz / 60 Hz**

Voolutugevus **3,5 A**

Koguvõimsus **650 W**

Mõõtmed **600 x 600 x 1900 mm**

Kaal **37 kg**

Desinfitseerimise aeg erineva suurusega ruumides

Desinfitseerimise efektiivsus	15m ²	20m ²	25m ²	30m ²	35m ²	40m ²	45m ²	50m ²	55m ²	60m ²
COVID-19 hävitamine/min	10	13	16	18	20	22	25	26	29	30
Bakterite hävitamine/min	3	3	4	4	5	6	6	7	7	8
Ruumi maksimaalne pikkus/m	5,4	6,4	7,2	7,8	8,4	9	9,4	10	10,6	11