



Käyttötarkoitus

Vähentää mikro-organismien määrää (log 4) UV-C-valon avulla 30 sekunnin sisällä. Soveltuu kaikille pinnaltaan koville materiaaleille, kuten lasi, muovi ja metalli.

Tutkimus

Streeklab Haarlem, Radboud university medical center, University medial center Groningen, Eurofins.

Teho

Tehoaa patogeeneja (bakteerit, virukset, itiöt, sienet ja mykobakteerit) vastaan.

Hyödyt

- Tutkitusti tehokas desinfektio
- Ympäristöystävällisyys
- Nopeatehoinen
- Ei vahingoita desinfioitavia pintoja
- Helposti kuljetettava
- Kestävä

D25

Tuotekortti / tekniset tiedot

Tuotteen kuvaus

CleanSide UV Smart D25 desinfioi lääkinnälliset- ja elektroniikkalaitteet ja muut vastaavat tuotteet UV-C-valon avulla vain 25 sekunnissa. Välineet desinfioituvat tutkitusti ja turvallisesti täysin ilman kemikaaleja. Laitteen toiminta perustuu Impelux™ teknologiaan. CleanSide UV Smart on käyttäjäystävällinen ja tehokas.

Käyttö

Tuote on valmis käytettäväksi kannen ollessa auki. Poista desinfioitavista tuotteista näkyvä lika ja aseta ne laitteen sisälle. Sulje kansi, jolloin desinfiointiprosessi käynnistyy automaattisesti. Kansi avautuu, kun desinfiointiprosessi on suoritettu. Muista hyvä käsihygieniä kontaminaation välttämiseksi.

Tuotekoodi: UVSD25

Tekniset tiedot

Tuotteen nimi	D25 (UV Smart)	Käyttöolosuhteet
Tyyppi	D25 UV-C Medikaalinen desinfektioilaitte	Ilmankosteus
Luokka	Protective class I	20 % -90 % (ilman kondensaatiota)
(acc. to IEC/EN 60601-1)		Lämpötila
Luokka	IIa	-20°C - +50°C
(acc. to Directive 93/42/EEC)		Ilmanpaine
Kotelointi	IP21	700 hPa - 1060 hPa
Nimellisjännite	220-240 VAC	Kuljetus- ja varastointiolosuhteet
Frekvenssi	50/60 Hz	Ilmankosteus
Ampeeri	2.5 A	20 % -90 % (ilman kondensaatiota)
Nimellisteho	220 W	Lämpötila
UV-C-ala	100-280 nm (huippu 253.7 nm)	-20°C - +50°C
Sulake	2x1A time-lag fuse (ø5x20mm)	Ilmanpaine
EMC	IEC/EN 60601-1-2 / 61000-3-2 / 61000-3-3	700hPa - 1060hPa
Tuotteen käyttöikä	5 vuotta	Paino
		n. 25 kg
		Koko (l x k x s)
		557mm x 589mm x 489mm (avattuna)
		557mm x 297mm x 489mm (suljettuna)
		Tietokoneyhteys
		USB
		Historia
		CleanSiden kautta
		Huolto
		12-18 kuukauden välein tai tarvittaessa

1. Pyörällinen teline

D25 UV-desinfiointilaitetta varten kehitetty teline on tukeva alusta laitteelle ja mahdollistaa sen siirtämisen paikasta toiseen. D25 kiinnitetään telineeseen ruuveilla, jolloin se pysyy tukevasti kiinnitettynä myös kuljetuksen aikana. Telineen takaosassa on aukko johdolle sekä kääntyvät pyörät, jotka voidaan lukita aina laitteen ollessa paikallaan.

Lisäosana saatavana lisäksi telineeseen ruuvattava pidike. Sen päälle voidaan laittaa esimerkiksi käsien desinfiointiaine tai desinfiointipyyhkeet.



Tuotenimi: Teline
Tuotekoodi: UVSD25T

Teline ilman laitetta

Koko: 600 x 500 x 893 mm (LxSxK)
Paino: 30 kg

Teline laitteen kanssa

Koko: 600 x 500 x 1190 mm (LxSxK)
Paino: 55 kg

2. Pidike (lisäosa telineeseen)

Telineeseen kiinnitettävä pidike esim. käsidesille tai desinfiointipyhkeille.

Tuotenimi: Pidike
Tuotekoodi: UVSD25H
Koko: 191 x 306 x 178 mm (LxSxK)
Paino: 1,35 kg



3. UVC-annostarrat

UVC-annostarra on visuaalinen indikaattori, joka auttaa todentamaan UVC-valon riittävyyden ja desinfiointisyklin tehon.



*Aloitusväri,
ei UVC-altistusta*



*Onnistunut desinfiointisykli
(väri muuttuu punaiseksi)*

Tuotenimi: UVC-annostarrat
Tuotekoodi: UVC-Annostarrat
Kappalemäärä: 1000 tarraa / rulla

Ota yhteyttä!

Samu Hiltunen
040 773 6277
samu.hiltunen@cleanside.fi

CleanSide Oy
Teerisuonkuja 1b
00700 Helsinki
www.cleanside.fi