



Varesluse

ND Clean Box 800

Anvendelsesområder:

- Desinfektion af fx varer, værktøj, medicin eller udstyr.

Til brug i:	
• Renrum	• Hospitaler
• Produktionslokaler	• Laboratorier
• Højstatusstalde	• Køkkener

Enhedsbeskrivelse:

Dørene kan kun åbnes enkeltvis, hvilket sikrer at der aldrig kan komme forurening fra et område til et andet.

I boksen er der indbygget 4 UVC-lamper som desinficerer al luft i boksen, samt 95 % af overfladen på de emner der placeres i boksen. Boksen kan også bruges som desinfektionskammer fra samme side.

Boksen er bygget i rustfri stål med to døre.

I boksen er der placeret en rist af rustfri stål, hvorpå emnet, der skal desinficeres, placeres. Der er i boksen monteret 4 UVC-lamper, der sikrer desinfektion af emnerne, samt luften i boksen.



Behandlingstid:

Ved ukendt mikroorganisme anbefales en dosis på 1000 j/m², svarende til ca. 120 sekunders behandling.

Behandlingstiden kan justeres efter ønske.

Herunder er eksempler på behandlingstider:

Desinfektion af:	99% desinfektion*
Coli i luft, Legionella	5 sekunder
Eberthella typhosa, Measles virus	15 sekunder
S. enteritidis, Staphylococcus albus, Poliovirus, Influenza, Corynebacterium diphtheriae	20 sekunder
Bacillus anthracis, Neisseria catarrhalis	25 sekunder
Infectus Hepatitis, Bacillus subtilis	30 sekunder

*Af alle lystilgængelige flader. Der er taget udgangspunkt i et emne placeret midt i boksen.

UV-lampen:

UV-lamperne er kendt for en lang holdbarhed, høj grad af desinfektion og lavt energiforbrug. Konfigurationen af enheden giver mulighed for nem adgang til udskiftning af pære og anden vedligeholdelse.

Lamperne er designet til en levetid på 8.000 timer eller 3 år.

Teknisk data:

Type & fabrikat	ND Clean Box 800		
Indvendigt mål	800 x 800 x 800 mm	Vægt	70 kg
Udvendigt mål	1000 x 930 x 860 mm	Elektrisk tilslutning	110-240V 50/60Hz
Max objekt vægt	14 kg	Effekt	4 x 90W
Levetid på pære	8.000 timer eller 3 år	Sikring	10A
Kabinet	Rustfri stål 304	Indvendigt gitter	Rustfri stål 316

Andre produkter til:

- Overfladedesinfektion
 - Vanddesinfektion
 - Luftdesinfektion - aktive og passiv
 - Mobile enheder til rum
-

Advarsel:

UV-bestråling er farligt for hud og øjne! Beskyt både øjne og hud mod UV-bestrålingen. Brugeren er ansvarlig for sin egen sikkerhed og for sikkerheden af de mennesker der opholder sig i områder med installerede UV-anlæg.

Bemærk venligst at materialer der ikke er UVC-resistente kan blive beskadiget.