



Luft desinfektion

ND Air 90

Anvendelsesområder:

- Direkte og indirekte luft desinfektion
- Overfladedesinfektion

Til brug i:	
• Hospitaler	• Børnehaver
• Kontor	• Laboratorier
• Kølerum	• Produktion

Tilgængelig til 110-240 V

Enhedsbeskrivelse:

UV anlægget har ekstraordinær høj desinfektionsevne, kompakt design og lavt energiforbrug. Produceret i henhold til gældende regler, standarder og love.

Dette anlæg er udført i en mat eloxeret aluminiums profil. Kabinettet indeholder en højglans poleret aluminiums reflektor.

På bagsiden er kabler og elektronisk enhed placeret.

Hvis ønsket, kan der installeres håndtag på bagsiden til brug for manuel betjening. Beslag til montering på væg eller loft kan også monteres.

Lampe funktion eller kabelbrud bliver monitoreret. Der kan monteres udvendig sensor til overvågning af effekt.



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 10.000 timer.

Teknisk data:

Type & fabrikat	ND Air 90		
Desinfektionsgrad på 80%	ca. 100 m ³ rumvolumen		
Desinfektionsgrad på 88%	ca. 50 m ³ rumvolumen		
Behandlingsområde	750 mm	Levetid på pære	10.000 timer
Hus dimension længde	1000 mm	Maximum temperatur	40°C
Hus dimension bredde	67 mm	Antal lamper	1
Hus dimension højde	100 mm	Husbeskyttelsestype	IP 54
Vægt	3 kg.	Elektrisk tilslutning	110-240 V 50/60 Hz
		Effekt og sikring	90 W & 10 A

Tilbehør:

- Fås i en udgave specielt egnet til fugtigt miljø
- Fødevaregodkendt specialbelægning til sikring mod splintring
- Timer der tæller driftstimer for at sikre korrekt pæreskift
- Monteringsset til let montering af enheden på væggen. Inklusive klemmer til enheden og kontrolboks
- Rengøringsset til rengøring af kvartsglas. Special klud og rengøringsmiddel

Andre produkter i luft familien:

Enkeltenhed 17, 36 og 48 W og dobbeltenheder

Enheder for andet brug: overfladedesinfektion, vand, luft desinfektion aktive og passiv, Cleanbox og Tunnels.

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.