



# Luft desinfektion

# ND Mobile SINGLE

## Anvendelsesområder:

- Mobil desinfektion af luft og overflader

Til brug i:	
• Medicinalindustri	• Modningsrum
• Fødevarerproduktion	• Laboratorier
• Renrums industri	• Mejeri

## Enhedsbeskrivelse:

Enheden udmærker sig ved sin ekstraordinære høje desinfektionsevne, kompakte design og lave energiforbrug. Den er fremstillet i overensstemmelse med gældende love, standarder og regler.

Dens kompakte konstruktion giver mulighed for et let pæreskifte, uden brug af værktøj.

ND Mobile SINGLE består af to UV-lamper, som er monteret i en lukket beskyttelsesrør fremstillet af kvartsglas. Derudover er glasset belagt med en beskyttelsesfilm for at forhindre splintring.

UV-lamperne er monteret på en robust mobil og drejbar ramme. Enheden kan betjenes på afstand med en fjernbetjening, og er udstyret med levetidsovervågning.



## Desinfektionsevne:

Garanteret UVC dosis	Afstand fra UV-lampe	
	2 m	5 m
200 J/m <sup>2</sup>	15 minutter	70 minutter
600 J/m <sup>2</sup>	50 minutter	200 minutter
1000 J/m <sup>2</sup>	80 minutter	340 minutter

### **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 Mobile SINGLE		
Desinfektionsevne	Velegnet til rum-volumen op til 120 m <sup>3</sup>		
Dimensioner H x B x D i mm	500 x 470 x 1550	Vægt	23 kg
Antal reaktorer	2	Elektrisk tilslutning	110-240V 50/60Hz
Levetid på pære	10.000 timer	Effekt	2 x 90W
Husbeskyttelsestype	IP 65	Sikring	10A

---

### **Tilbehør:**

- 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
- Potentialefri kontakt

---

### **Andre produkter i luft familien:**

Fås også i en single enhed.

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.