



Vand desinfektion

ND Water Multi Size

Anvendelsesområder:

- Skræddersyede enhed til den individuelle situation
- Specialdesignet til anvendelse ved høj gennemstrømningshastighed eller meget lav transmission

Til brug i:	
<ul style="list-style-type: none">• Kølevand	<ul style="list-style-type: none">• Swimmingpool
<ul style="list-style-type: none">• Dambrug	<ul style="list-style-type: none">• Produktion
<ul style="list-style-type: none">• Kølesmøremiddel	<ul style="list-style-type: none">• Drikkevand

Enhedsbeskrivelse:

Det formonteret ND Water Multi Size er designet på individuelle anmodninger fra kunden.

Enheden skiller sig ud med sit kompakte design, og er konstrueret i henhold til alle gældende regler og love.

Monteringen sker på et stativ fremstillet af rillet aluminium, og det er muligt at levere et opsætningssæt til selv-installation.



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 Water Multi Size		
Flow	12-40 m ³ /t drikkevand og op til 168 m ³ /t brug i hjemmet		
UVC-Transmission	90%T ₁ cm (andre væsker på forespørgsel)	Maks tilladt tryk	10 bar
Dimensioner, længde	600 mm	Antal lamper	Op til 8
Dimensioner, bredde	400 mm	Monteringsskinne	Rillet aluminium
Dimensioner, højde	1.200 mm	Elektrisk tilslutning	Electric Control Cabinet 1: <ul style="list-style-type: none">• 3~/N/PE 50 Hz 400/230V• L/N/PE 50 Hz 230V
Vægt	Minimum 65 kg.	Effekt og sikring	Op til 8 x 106 og 3 x 6 A

Udvalgte muligheder for konfiguration:

- Installeret med ND Water H eller Pro
- Serieforbindelse af UV-reaktorer
- Parallel tilslutning af UV-reaktorer
- Overvågningssystemer (fx OTC - Operating Time Counter & OPD - Operating Power Detection)
- Rørsystem udført i PVC
- Rørsystem udført i rustfrit stål
- Potentialefri kontakt D1-D2
- Hovedalarm (visuel signalering af fejlmængde på kabinetdør, ud over den potentialefri kontakt)

Tilbehør:

- Rengøringsset til rengøring af kvartsglas. Special klud og rengøringsmiddel

Andre produkter:

Enheder til andet brug: Overfladedesinfektion, luftdesinfektion aktiv og passiv og Cleanbox.

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.