



# Vand desinfektion

## ND Water Compact System Special

### Anvendelsesområder:

- Øjeblikkelig drikkevandsforsyning, selv i udsatte områder - med integreret pumpe
- Designet efter individuelle behov

Til brug i:	
<ul style="list-style-type: none"><li>• Camping og lejer</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ekspeditioner</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Mobil vandforsyning</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Katastrofeområder</li></ul>

### Enhedsbeskrivelse:

Det formonteret ND Water Compact System Special er designet på individuelle anmodninger fra kunder.

For eksempel er det muligt at sikre, at alle dele af systemet, der er i kontakt med vandet, er fremstillet af plastmateriale (eksempelvis PVC).

Antal og konfiguration af filtrene vil blive specificeret efter kundens ønske.

Det er muligt at udstyre systemet med et overvågningssystem (fx OTC - Operating Time Counter & OPD - Operating Power Detection).

Det kompakte konstruktionsdesign sikre en let udskiftning af UV-lampe og filterpatroner.



### 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 Compact System Special		
Flow	1000 l/t drikkevand		
UV enhed	ND Water 1000	Vandtemperatur	2°C to 40°C
UVC-Transmission	90% T <sub>1</sub> cm	Maks tilladt tryk	10 bar
Dimensioner, længde	800 mm	Antal filtre	2
Dimensioner, bredde	600 mm	Husbeskyttelsestype	IP 65
Dimensioner, højde	1300 mm	Elektrisk tilslutning	230 V AC
Vægt	18 kg	Effekt og sikring	1 x 17 W 10 A

---

### **Tilbehør:**

- Timer der tæller driftstimer for at sikre korrekt pæreskift
- Rengøringsset til rengøring af kvartsglas. Special klud og rengøringsmiddel

---

### **Andre produkter i vandfamilien:**

Enkeltenheder til drikkevand fra 300 l til 4000 l.

Multiple enheder til drikkevand fra 4.000 l til 40.000 l

Enheder til:

- Procesvand
- Bassiner
- Klimavand
- Akvarium
- Dambrug
- Farmaci

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.