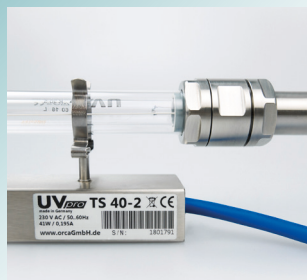
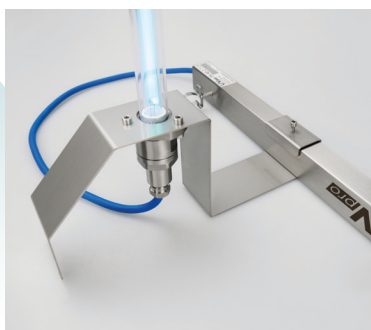
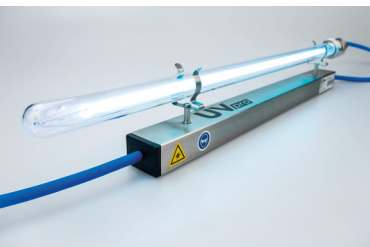


UVpro TS 40

Dompelunit voor desinfectie van watertanks, luchtbevochtigers en koeltorens



Desinfectie met de UVpro TS 40

- Voor watertanks, luchtbevochtigers en koeltorens
- Geschikt voor gebruik onder water (IP68)
- Eenvoudig te installeren, ook in bestaande systemen
- Optioneel met RVS statief voor verticale plaatsing van de lamp

UVpro TS 40 dompelunits zijn geschikt om watertanks te desinfecteren, o.a. in luchtbevochtigers, luchtwassers en koeltorens. Door de unit in het waterreservoir te plaatsen wordt niet alleen het proceswater gedesinfecteerd, maar wordt ook het ontstaan van biofilm in de tank en op blootgestelde oppervlaktes tegengegaan.

SPECIFICATIES

Fabrikant	Nuvonic Germany		
In overeenstemming met	EMV, CE, IP68		
Materiaal	Roestvrij staal: WN 1.4301 en WN 1.4305		
Bedrijfstemperatuur [°C]	+2...+40		
Type UVC buis	6020D(T)	6030D(T)	6040D(T)
Opgenomen vermogen [watt]	21	31	41
Stroomsterkte [mA]	110	145	195
Totale UVC output [$W_{253,7\text{ nm}}$]	7	11	16
UVC-intensiteit lamp op 1 m [$\mu\text{W}/\text{cm}^2$]	65	95	150
Lengte buis vanaf schroefverbinding [mm]	371	556	814
Gewicht [kg]	3,0	3,05	3.13
Schroefverbinding, moersleutel maat [mm]	34		
Levensduur UVC buis [uren]	12.000 (75% $\pm$ 5% resterend vermogen)		
Verwachte levensduur elektronica	> 10 jaar		
Voedingsspanning [V_{AC}]	220.....240 (50.....60 Hz)		
Lengte voedingskabel [m]	10 (in afwijkende lengte verkrijgbaar)		

technische wijzigingen voorbehouden

Technische informatie

UVpro TS 40

Lamp	Opgenomen vermogen	Lengte*
6020D(T)	20W	372 mm
6030D(T)	30W	557 mm
6040D(T)	40W	812 mm

