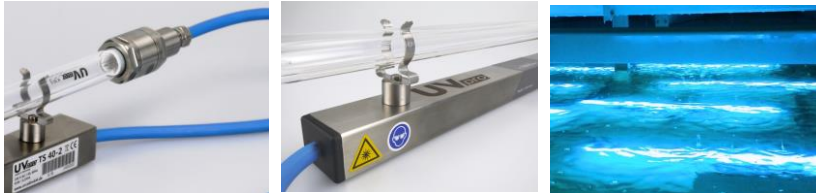


Tauchstrahlereinheit – Wasserentkeimung perfektioniert



- zum vollständigen Eintauchen geeignet (IP68)
- einfachste Montage, auch nachträglich
- für Wassertanks, Luftbefeuchter, Kühltürme, etc.

UVpro TS 40 Tauchstrahler sind ideal zur zuverlässigen Entkeimung von Wassertanks u.a. in Luftbefeuchtern, Luftwäschern und Kühltürmen. Durch die Positionierung direkt im Reservoir wird nicht nur das Brauchwasser effektiv entkeimt, sondern auch die Bildung von Biofilmen im Tank und an exponierten Oberflächen verhindert.

TECHNISCHE DATEN

UVpro			
Gerätetyp	UVpro TS 40		
Entspricht folgenden Richtlinien	EMV, CE, IP68		
Material	Edelstahl: WN 1.4301 und WN 1.4305		
Einsatztemperatur [°C]	+2...+40		
Passende UVpro Röhre	UVpro K20-2/-4	UVpro K30-2/-4	UVpro K36-2/-4
Elektrische Leistungsaufnahme [W]	21	31	41
Stromfluss [mA]	110	145	195
UVC-Leistung [W _{253,7 nm}]	7	11	16
Intensität bei 1 m [μW/cm ²]	65	95	150
Länge der Röhre ab Verschraubung [mm]	371	556	814
Gewicht [kg]	3,0	3,05	3,13
Schlüsselweite Verschraubung [mm]	34		
Empfohlene Betriebsdauer der Röhre [h]	12.000 (75 % ^{±5%} Ausgangsleistung)		
Lebenserwartung Elektronik	> 10 Jahre		
Vorgesehene Netzspannung [V _{Ac}]	220...240 (50...60 Hz)		
Netzkabel [m]	10 (konfektionierbar)		
Technische Änderungen vorbehalten.			

Tauchstrahlereinheit – Wasserentkeimung perfektioniert

