



- Einbaumodul für Luftkühler
- mit oder ohne Reflektorblende lieferbar
- vollständig Wasserdicht (IP68)
- einfachste Montage, auch nachträglich

UVpro LKE Luftkühlereinsätze sind konzipiert zur erstmaligen oder nachträglichen Installation in Luftkühlern. Durch diese Form der Montage wird die Luft sowie die keimanfälligen, innenliegenden Oberflächen bestrahlt und somit kontinuierlich entkeimt. Das Gerät kann optional in der Höhe verstellt werden und ist daher flexibel einsetzbar.

TECHNISCHE DATEN

Kurzbezeichnung	UVpro LKEB	
Entspricht folgenden Richtlinien	EMV, CE, IP68	
Material	Edelstahl: WN 1.4301 und WN 1.4305	
Einsatztemperatur [°C]	0...+40	
Gerätetyp	UVpro LKEB 30	UVpro LKEB 40
Passende UVpro Röhre	2x UVpro K(T)30-4	2x UVpro K(T)40-4
Elektrische Leistungsaufnahme [W]	62	82
Stromfluss [mA]	290	390
UVC-Leistung [W _{253,7 nm}]	22	32
Intensität einer Röhre bei 1 m [μW/cm ²]	99	145
Gewicht (ohne / mit Reflektor) [kg]	5,1 / 6,2	5,3 / 6,8
Abmessungen (L x B x H) [mm]	692,6 x 77,5 x 203 (363 mit Verlängerung)	947,6 x 77,5 x 203 (363 mit Verlängerung)
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

UVpro LKEB 30/40 mit Reflektorblende

