

# TECHNISCHE DATEN



Kurzbezeichnung	<b>UVpro EWR</b>				
Entspricht folgenden Richtlinien	EMV, CE, IP50				
Wassertemperatur [°C]	+2...+40				
<b>Gerätetyp</b>	<b>UVpro EWR L12</b>	<b>UVpro EWR L22</b>	<b>UVpro EWR L41</b>	<b>UVpro EWR L57</b>	<b>UVpro EWR L79</b>
max. Wasserdurchsatz* [l/h]	700	1400	2500	3400	4800
300 J/m <sup>2</sup>	525	1050	1875	2550	3600
(DVGW/Ö-Norm) 400 J/m <sup>2</sup>					
Gewindegröße [NPT]	½"	¾"	¾"	1"	1"
Elektr. Leistungsaufnahme, Strahler [W]	15	22	39	50	42
Elektr. Leistungsaufnahme, gesamt [W]	20	30	49	62	51
Strahler-Typ	RL-12	RL-22	RL-41	RL-57	RL-79
Quarzglashüllrohr-Typ	RQ-12	RQ-22	RQ-41	RQ-57	RQ-79
Abmessungen, Reaktor (∅ x L) [mm]	64 x 365	64 x 545	64 x 895	64 x 1020	89 x 920
UVC-Sensor nachrüstbar	nein	ja	ja	ja	ja
Auslieferungsgewicht [kg]	3,3	4,2	6,8	8,0	7,5
Intensität [mJ/cm <sup>2</sup> ]	> 30 (bis zum Lebensende des Strahlers nach 9.000 h)				
max. Wasserdruck [bar]	10,3				
Abmessungen, Kontrollg. (LxBxH) [mm]	171 x 92 x 76				
Betriebsdauer der Röhre [h]	9.000 (50 % output performance)				
Versorgungsspannung [V <sub>AC</sub> ]	90...265 (50...60 Hz)				
Netzkabel [m]	1,5				
*Wasserdurchsatz basierend auf einer Transmissionsrate von 95 %			Technische Änderungen vorbehalten		