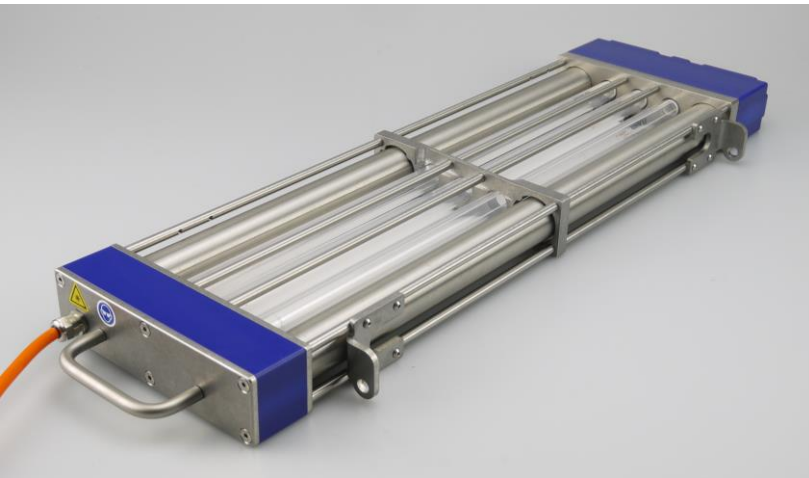


Bandentkeimungseinheit – robust, wasserdicht - Hygienic Design



- Vermeidung von Kreuzkontaminationen
- einfachste Montage auch in vorhandene Systeme
- für Transport- und Zerlegebänder
- extrem robuste und wasserdichte Ausführung
- blauer, optisch detektierbarer Kunststoff
- leicht zu reinigen durch Hygienic Design

UVpro BD 2016 HD Bandentkeimungseinheiten sind ideal zur zuverlässigen Entkeimung von Transportbändern in der Lebensmittelindustrie. Die Geräte verfügen über eine validiert hohe Entkeimungsleistung, sind sehr robust und können während der Reinigung am Band verbleiben. IFS und HACCP konform.

TECHNISCHE DATEN

Kurzbezeichnung	UVpro BD 2016 HD			
Entspricht folgenden Richtlinien	EMV, CE, IP69			
Material	Edelstahl: WN 1.4301 und WN 1.4305			
Einsatztemperatur [°C]	0...+25			
Gerätetyp	BD 2016-40 HD	BD 2016-60 HD	BD 2016-80 HD	BD 2016-100 HD
Elektrische Leistungsaufnahme [W]	70	100	142	165
Stromfluss [mA]	300	490	610	717
Passende UVpro Röhre	UVpro KTS20-4	UVpro KTS30-4	UVpro KTS40-4	UVpro KTS50-4
UVC-Leistung gesamt [$W_{253,7\text{nm}}$]	27	33	48	60
max. Transportbandbreite [mm]	400	600	800	1000
Abmessungen (L x B x H) [mm]	513 x 200 x 54	698 x 200 x 54	955 x 200 x 54	1155 x 200 x 54
Gewicht [kg]	9,0	11,0	14,0	16,5
Montage	mit optionaler Halterung			
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]	3,5 (konfektionierbar)			
Technische Änderungen vorbehalten.				

Bandentkeimungseinheit – robust, wasserdicht - Hygienic Design

