

Made in Germany

ULTRA V1.2k



Industrielle Wasserdesinfektion
Professional water disinfection



Allgemein / General

- Durchfluss / Flow rate (max): 90 m³/h
- Gewicht / Weight: 50 kg
- Temperatur / Temperature (max.): 40°C



Reaktor / Reactor (1)

- Material: Edelstahl 1.4571 / Stainless Steel 1.4571
- Oberfläche / Surface: elektropoliert / electropolished
- Flansche / Flange: 2 × DN 100 / 125 / 150
- Turbulator: 2 × Gitter / grid
- Länge / Length: 1.228 mm
- Durchmesser / Diameter: 254 mm
- Betriebsdruck / Operating pressure: 10 bar



Vorschaltgerät / Ballast

- Typ / Type: elektronisch / electronically
- Material: ABS
- Schutzart / Type of protection: IP 54



UVC-Lampen / Lamps (2)

- 4 x 260 W



Elektrischer Anschluss / Electrical connection

- Spannung / Voltage: 110 – 230 VAC
- Frequenz / Frequency: 50/60 Hz

Neues Model 2019 / New Model 2019:

ULTRA V 1.2k

Industrielle Wasserdesinfektion
Industrial water disinfection

Technische Eckwerte:

- **ULTRA V 1.2k** ist das erste Model einer neuen Serie für die Desinfektion großer Wassermengen
- Die Gesamtleistung von **1.200 W garantiert die vollständige Entkeimung von bis zu 90 m³/h**
- Der Reaktordurchmesser ist erweitert auf 254 mm und nimmt **4 UVC Lampen auf, jeweils mit 260 W**
- Die Dimensionierung der 2 Wasseranschlüsse **wird den Kundenwünschen angepasst**, der Einbau eines UV-Sensors ist optional
- **Das erste Model wird im Oktober 2019 ausgeliefert**

Technical Highlights:

- **ULTRA V 1.2k** is the first of a new series designed for the disinfection of large quantities
- The total electrical **power of 1,200 W guarantees disinfection of up to 90 m³/h**
- The diameter of the reactor grows to 254 mm and holds **4 UVC lamps, each with 260 W**
- The capacities of the 2 water connections is **adjusted to customer requirements**, installation of UV-sensor is optional
- **First model is scheduled for delivery in October 2019**