



UVC Entkeimung

Serie GAI



1. Funktionalität

Das Gerät reduziert Bakterien, Keime und Legionellen um beachtliche 99,9%. Sollte die UV-C Lampe einmal erschöpft sein, wird dies durch ein optisches Signal angezeigt.

2.

Installation und Anschluss

Die UV-C Entkeimung kann auf zwei Arten montiert werden: senkrecht oder waagrecht. Im Lieferumfang enthaltene Wandhalterungen werden an der Wand oder einem geeigneten Untergrund montiert, um die UV-C Entkeimung anschließend einzustecken. Danach werden die Ein- und Ausgänge der Wasserleitung miteinander verbunden. Zur Stromversorgung wird das Gerät einfach mit einem Netzstecker an eine geeignete 230V Steckdose angeschlossen.

3.

Störung und Betrieb

Eine rote LED leuchtet auf, wenn eine Störung der UV-C Entkeimung auftritt. Sollte dies der Fall sein, muss die Anlage umgehend außer Betrieb gesetzt werden.

4.

Konform mit Normen

Das Gerät erfüllt die folgenden Normen: DIN EN 61347-1:2016, DIN EN 61347-2-3:2012, DIN EN 55015:2016, DIN EN 61000-3-2:2017 und DIN EN 61547:201.

Technische Daten:

Modell: 11
Durchfluss: 240 l/h
Anschluß Wasser: 1/2
Anschluß Lampe: 4 Pin
Spannung: 230V ~50Hz
Leistungsaufnahme: 11 Watt
Betriebsstunden: 9000
Betriebsdruck: 1-8bar
Störungsanzeige: optisch
Material: Edelstahl

Technische Daten:

Modell: 16
Durchfluss: 420 l/h
Anschluß: 1/2
Spannung: 230V ~50Hz
Leistungsaufnahme: 16 Watt
Betriebsstunden: 9000
Betriebsdruck: 1-8bar
Störungsanzeige: optisch
Material: Edelstahl