

USHIO

Neue UV-Technologie für Wasseraufbereitung am Verwendungsort mit PureRelease



PureRelease von USHIO ist der neue Industriestandard für Desinfektionslösungen von Trinkwasser mit sofortiger Aufbereitung, unabhängig von der Wassertemperatur.

Sofortige Aufbereitung
für Wasserspender

PureRelease wurde so entwickelt, dass eine Maschinenintegration möglichst nahe am Wasserauslass möglich ist. Das Wasser wird desinfiziert, direkt bevor es verwendet wird.

Egal ob Sie unser System direkt zur Aufbereitung In-Line verwenden, oder ob Sie es an den Auslässen außerhalb der eigentlich Aufbereitungsanlage integrieren bietet Ihnen PureRelease folgende Vorteile:

- Hohe Sicherheit: alle notwendigen Genehmigungen zum Einsatz in Wasseraufbereitungsanlagen vorhanden.
- Design-Freiheit und Vielseitigkeit: sehr kompakt, so dass es in Systeme mit begrenztem Raum eingebaut werden kann. Kann aufgrund des geringen Druckabfalls auch in Systeme ohne Pumpe verbaut werden.
- Energieeffizient: Leistungsaufnahme nur bei Betrieb (hilft, die Energy Star Anforderungen zu erfüllen).
- Simple Kontrolle: einfaches Ein- und Ausschalten, einfache Integration in bestehendes Steuersystem, elektrisches Signal bei Ende der Lebensdauer oder Störung.
- Temperaturunabhängig: wirksame Desinfektion in Kalt- oder Warmwasseranlagen.

Warum Ihre Kunden zufrieden sein werden

PureRelease startet sofort bei Beginn des Wasserflusses und läuft in Sekundenbruchteilen auf voller Leistung, um sofortige Desinfektion zu gewährleisten. Damit ist sichergestellt, dass die Aufbereitung des Wassers in dem Moment stattfindet, in dem es benötigt wird.

Entwickeln Sie zusammen mit USHIO

USHIO ist der Partner, der Ihre Ideen und Anforderungen umsetzt. Lassen Sie uns Ihre Prozessabläufe nach Ihren Vorgaben und Erwartungen optimieren. Nutzen Sie unser Fachwissen und lassen Sie uns zusammen eine maßgeschneiderte Lösung entwickeln, die Ihren Bedürfnissen entspricht.

Weitere Gründe:

- Frische: kaltes Wasser bleibt kalt.
- Problemlos: PureRelease desinfiziert 10.000 Liter Wasser und meldet, wenn Austausch notwendig ist.
- So gut wie keine Energiekosten: startet nur, wenn Wasser fließt, deshalb betragen die Energiekosten nur ca. 40 Cent für 10.000 Liter! (berechnet 0.20 EUR pro kWh).
- Umweltverträglich: enthält kein Quecksilber und entspricht den ROHS Anforderungen.
- Zuverlässige Desinfektion: PureRelease übertrifft kontinuierlich das mit dem Kunden vereinbarte Mindestlevel der Desinfektion. Die strenge Qualitätskontrolle während der Produktion garantiert, dass alle Produkte den Anforderungen entsprechen.

Technische Merkmale von PureRelease:

- Eingangsspannung: 9V DC
- Systemleistung: 21 – 27W
- Wasserdurchfluss bis zu 4 Liter/Minute
- Leistungskapazität: 5.000 Liter bis zu 15.000 Liter Wasser, abhängig von der Wasserqualität, Durchfluss und notwendiger Desinfektionsleistung
- Verschiedenen Wasseranschlüsse möglich
- Mit oder ohne Kühlplatte
- Wasserauslass kann direkt am Gerät stattfinden



USHIO EUROPE B.V. - Zentrale
Niederlande | Tel. +31 20 446 9333
uv@ushio.eu | www.ushio.eu

USHIO DEUTSCHLAND GmbH
Deutschland | Tel. +49 8094 9054 0
uv@ushio.eu | www.ushio.eu

USHIO U.K., Ltd.
Großbritannien | Tel. +44 1296 339988
uv@ushio.eu | www.ushio.eu

USHIO FRANCE S.A.R.L.
Frankreich | Tel. +33 134 64 94 94
uv@ushio.eu | www.ushio.eu