



Art-Nr. 300/555
Hersteller-Nr. GG25276

Wasserfilter Keimguard UVC-Modul

goodguards®
 — EINFACH SAUBERES WASSER —

Informationen

Maße (B x H x Ø)	4,1 x 16,3 x 4,1 cm
Packmaß	42 x 14,7 x 7,4 cm
Gewicht	520 g
Katalogseite	423

Kompakte Wasserentkeimung für mobile Anwendungen

Das Wasserfilter Keimguard UVC-Modul bietet eine zuverlässige und effiziente Lösung zur Wasserentkeimung in Wohnmobilen, Wohnwagen und Booten. Dank moderner UVC-LED-Technologie aus Japan werden Keime und Bakterien effektiv reduziert – auch chlorresistente Erreger wie E. coli. Die Entkeimung erfolgt vollständig ohne Chemie und ohne Veränderung von Geschmack oder Geruch des Wassers.

Das kompakte Gehäuse aus hochwertigem Edelstahl ist besonders platzsparend und für den dauerhaften Einsatz ausgelegt. Mit einem Spannungsbereich von 12 V bis 36 V lässt sich das UVC-Modul direkt an Bordnetze anschließen. Der äußerst geringe Stromverbrauch macht den Betrieb auch bei autarkem Reisen problemlos möglich.

Bei einem Wasserdurchfluss von 2 Litern pro Minute erreicht das System eine Keimreduktion von bis zu 99,9998 %. Die langlebige UVC-Einheit ist für bis zu 10.000 Betriebsstunden ausgelegt und überzeugt durch einen konstant hohen Wirkungsgrad. Eine integrierte Kontroll-LED mit Lichtleiterkabel zeigt den aktuellen Betriebsstatus wie Standby, Desinfektion oder Störung klar sichtbar an.

Das Keimguard UVC-Modul ist sowohl für Saug- als auch für

Spezifikationen

Anschluss	3/8"
Nennspannung	12 – 36 V

Druckpumpen geeignet und lässt sich dank durchdachtem Design einfach installieren. Damit eignet sich dieser Wasserfilter ideal für alle, die auf Reisen Wert auf hygienisch einwandfreies Trink- und Brauchwasser legen.

Vorteile:

- direkter Anschluss von 12 V bis 36 V für Wohnmobile, Caravans und Boote
- Minimaler Stromverbrauch: ca. 0,7 W im Standby, ca. 10 W im Desinfektionsmodus
- umweltfreundliche Wasserentkeimung ohne chemische Zusätze
- wirksam auch gegen chlorresistente Krankheitserreger
- sehr hoher Wirkungsgrad bei kompakter Bauform
- lange Lebensdauer der UVC-Einheit bis zu 10.000 Stunden
- einfache und platzsparende Installation
- keine Geschmacks- oder Geruchsveränderungen des Wassers
- innovative UVC-LED-Technologie aus Japan
- Kontroll-LED mit Anzeige für Standby, Desinfektion und Störung
- Lichtleiterkabel (ca. 50 cm) zur Anzeige im Sichtbereich
- geeignet für Saug- und Druckpumpen

Lieferumfang:

- Keimguard UVC-Modul
- Durchflussbegrenzer
- Halterung (klein)
- 2 Sicherungsklemmen 3/8"