

Presseinformation

Wolfsberg, 28. Mai 2018

Ihr Ansprechpartner:
Marcus Böttcher

Telefon: +49 (0)36785 520 42
marcus.boettcher@uvtechnik.com
Gewerbegebiet Ost 6
98704 Wolfsberg

Seite 1 von 3

Spitzenprodukte und UV-LED- Lösungen für die Prozesstechnologie

Die UV-Technik Speziallampen GmbH ist Lieferant von UV-Systemkomponenten für Wasseraufbereitung und -analysetechnik. Als Teil der weltweit agierenden Hönle Gruppe hat sich das Unternehmen vor allem als UV-Komponentenlieferant für Wasseraufbereitungsanlagen einen Namen gemacht.

Auf der diesjährigen ACHEMA präsentiert das Unternehmen erstmals seine UVC-LED Komponenten für Labor- und Analyseanwendungen.

UV-Systemkomponenten – Made in Germany

Im Fokus der diesjährigen ACHEMA steht für das Unternehmen außerdem die Nutzung der UV-Technologie in Reinstwasseranlagen und in TOC-Analysesystemen. Zu diesem Zweck stellt die UV-Technik ihre breite Palette an UVC-Niederdruckstrahlern, Quarzglasreaktoren, elektronischen Vorschaltgeräten und UV-Sensoren mit digitaler Steuerung vor. Die perfekt aufeinander abgestimmten Komponenten ermöglichen eine optimale Überwachung und Steuerung von UV-Anlagen.

UV-Mitteldruckstrahler für Großanlagen

Neben UVC-Niederdruckstrahlern präsentiert das Unternehmen seine leistungsstarken UV-Mitteldruckstrahler mit Leistungen von 150W bis

Presseinformation

Ihr Ansprechpartner:
Marcus Böttcher

Telefon: +49 (0)36785 520 42
marcus.boettcher@uvtechnik.com
Gewerbegebiet Ost 6
98704 Wolfsberg

Seite 2 von 3

36,0kW. Diese kommen beispielsweise in Laboranlagen für Vorversuche oder bei der Vitamin-D-Synthese zum Einsatz. Zu jedem UV-Strahler liefert das Unternehmen die passenden Quarzglasschutzrohre.

Der passende Strahler für jede Anwendung

Die UV-Technik verfügt über ein umfangreiches anwendungstechnisches Know-how und erfahrene Mitarbeiter. So kann das Unternehmen seine Kunden bereits in der Planungsphase bei der Auslegung ihres UV-Systems unterstützen. Kundenspezifische UV-Strahler und Sonderanfertigungen sind für das Unternehmen Standard.

Elektronische Vorschaltgeräte für Mitteldruckstrahler

Für den Betrieb von UV-Mitteldruckstrahlern bietet die UV-Technik ein großes Sortiment an elektronischen Vorschaltgeräten seiner EPSA-Baureihe. Die Geräte sind mit einer digitalen Steuerungstechnik ausgestattet, um Leistungs- und Systemparameter jederzeit zuverlässig zur Verfügung zu stellen. Das erhöht Prozessstabilität und Anlagensicherheit. Die EPSA-Produkte sind für alle UV-Wasseraufbereitungsanlagen geeignet, etwa für Abwasser- oder Ballastwasserbehandlungssysteme.

Smarte Sensoren für höchste Effizienz

Als kompetenter Partner von Anlagenherstellern verfügt die UV-Technik über langjährige Erfahrung auf dem Gebiet der UV-Sensorik. Je nach Anwendungsfall kommen UV-Sensoren unterschiedlicher Bauformen und Materialeigenschaften zum Einsatz. Dank einer neuentwickelten

Presseinformation

Ihr Ansprechpartner:

Marcus Böttcher

Telefon: +49 (0)36785 520 42
marcus.boettcher@uvtechnik.com
Gewerbegebiet Ost 6
98704 Wolfsberg

Seite 3 von 3

Digitalschnittstelle lassen sich die Sensoren rasch und einfach in vorhandene und neue Systeme integrieren. Umfangreiche Messdaten werden schnell und einfach per RS485-Interface an eine übergeordnete SPS oder einen unserer UV-Monitore übertragen.