

## Comunicado de prensa

Ilmenau, Mayo del 2021

# Con tecnología de punta UV contra virus y bacterias

En la pro.vention en Erfurt de este año, la uv-technik Speziallampen GmbH presenta componentes UV vanguardistas para una protección extensa contra infecciones.

La uv-technik Speziallampen GmbH provee a los especialistas en esterilización a nivel mundial de sus componentes UV. Las **lámparas UV de alto rendimiento, precisamente diseñadas para una aplicación en específico**, son usadas por ejemplo en la esterilización de aire y superficies para desactivar virus y bacterias exitosamente. Además los componentes de sistemas UV se emplean en instalaciones para el tratamiento de agua potable, agua ultra pura y aguas residuales.

El especialista en UV presenta en la pro.vention en Erfurt su amplia gama de productos explicando acerca de los posibles nuevos y ya establecidos campos de aplicación.

Como punto central se encuentran, **entre las lámparas de esterilización UV-C optimizadas para la ventilación, los balastos electrónicos de la uv-technik y sobre todo la aclaración con respecto al dimensionamiento ideal de los componentes.**

Persona de contacto:

**Marcus Böttcher**

Teléfono: +49 (0)36785 520 42  
marcus.boettcher@uvtechnik.com  
Gewerbegebiet Ost 6  
98693 Ilmenau

Página 1 de 3

## Comunicado de prensa

Persona de contacto:

**Marcus Böttcher**

Teléfono: +49 (0)36785 520 42  
marcus.boettcher@uvtechnik.com  
Gewerbegebiet Ost 6  
98693 Ilmenau

Página 2 de 3

En este contexto adaptamos nuestras lámparas UV exactamente a las necesidades del cliente en laboratorios para aplicaciones ya sea en aire o en agua. Las lámparas son examinadas con la ayuda de los equipos originales de clientes según la eficacia requerida, adaptadas perfectamente a la aplicación y sometidas a extensas mediciones asegurando así su mejor rendimiento.

La interacción entre los balastos y las lámparas UV se complementa a través del uso de sensores UV. Si se reconoce a tiempo la pérdida de potencia UV, el balastro operará en todo momento con la energía óptima. Con esto el sistema UV proporciona siempre la radiación UV que en verdad se necesita para la esterilización.

La uv-technik Speziallampen GmbH desarrolla, produce y distribuye lámparas UV de tecnología de punta, balastos electrónicos y sensores UV.

Aproveche de nuestra experiencia de muchos años en el área de tratamiento del aire, superficies y del agua. Conozca más sobre la amplia gama de productos de la uv-technik Speziallampen GmbH. Estaremos encantados de trabajar con usted y encontrar juntos la mejor solución para su aplicación.

**Visítenos en la pro.vention, Stand 1-209.**

## Comunicado de prensa

Persona de contacto:

**Marcus Böttcher**

Teléfono: +49 (0)36785 520 42  
marcus.boettcher@uvtechnik.com  
Gewerbegebiet Ost 6  
98693 Ilmenau

Página 3 de 3

**Acerca de la uv-technik Speziallampen GmbH:** La empresa ha sido experta en componentes UV personalizados desde 1991. La uv-technik Speziallampen GmbH ofrece un amplio espectro de productos innovadores desde lámparas UV e infrarrojos pasando por balastos electrónicos hasta sensores UV. Los departamentos de I&D, producción y ventas se encuentran ubicados en Ilmenau (Turingia) Germany.

**Acerca del Grupo Hönle:** el grupo Hönle está formado, aparte de la empresa matriz Dr. Hönle AG (equipos y sistemas UV y LED UV así como luminotecnica profesional), por el especialista en impresión Eltosch Grafex (secadores UV/LED UV/IR/de aire caliente para impresión offset, equipos periféricos para la industria de imprenta, entre otros, fijación de tintas), por el experto en UV para la impresión rotativa PrintConcept, por Technigraf (LED UV/secador UV de banda y sistemas UV especiales), así como por el especialista en recubrimientos GEPA (sistemas de recubrimiento, accesorios).

Los expertos en el área de vidrio y fabricación de lámparas son Raesch (componentes de vidrio de cuarzo según especificaciones del cliente) y uv-technik Speziallampen (fabricación de lámparas UV e Infrarrojos, balastos, sensores).

En el área de ingeniería en ciencias biológicas Sterilsystems y UMEX desarrollan equipos UV-C para la esterilización de aire, agua y superficies. A la simulación solar está dedicada además de la empresa matriz Hönle (Sistemas UV para aplicaciones industriales), la empresa Luminez (lámparas de sulfuro excitadas por radiación de microondas para el cultivo de plantas).

Otro miembro del grupo es el experto en adhesivos industriales Panacol.

Además de las filiales internacionales en China, Francia, Gran Bretaña y los EE.UU., así como de oficinas de ventas en Italia, el grupo Hönle dispone de una extensa red de distribuidores en todo el mundo.