

ATG UVLA 6340-8 AMALGAM LAMP SYSTEM



SKU: UVLA-6340-8 | **Categorías:** Equipo Analitico |



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

ATG UVLA 6340-8 AMALGAM LAMP SYSTEM



Especificaciones

Marca atg

Modelo UVLA 6340 8

Tipo High Purity Quartz Sleeve

Conexión DN150/6"

Material 316L Stainless Steel

Potencia kW 2.15

Temperatura máxima °C 45.0

Dimensiones / Pesos

Dimensiones L= 1957

Peso kg 91



Sistemas y paquetes UV

atg UV Technology tiene una de las mayores gamas de productos disponibles de cualquier fabricante de sistemas UV del mundo. Nuestra cartera de productos estándar incluye sistemas UV de baja presión, sistemas UV de amalgama de baja presión, sistemas UV de media presión y paquetes UV integrados y soluciones en contenedores.

Además, atg UV Technology cuenta con una de las mayores selecciones de sistemas UV validados de forma independiente y homologados disponibles en el mercado UV, incluido el rendimiento certificado para agua potable, piscinas, aguas residuales, reutilización de aguas residuales y agua potable de petróleo y gas en alta mar.

Características y ventajas

Situada en el espectro electromagnético entre los rayos X y la luz visible, la luz ultravioleta (UV) tiene muchas propiedades beneficiosas. La luz UV se divide en cuatro categorías principales: UV-A, UV-B, UV-C y UV de vacío. La zona comprendida entre 240 y 280 nanómetros (nm) es la UV-C, comúnmente conocida como región germicida.



La luz UV es un método físico y no intrusivo para garantizar que los organismos presentes en el aire o en la mayoría de los fluidos no puedan reproducirse.La luz UV no afecta al sabor, color o pH del fluido que se desinfecta



Las lámparas de media presión ofrecen las mismas propiedades de desinfección que las lámparas de baja presión a niveles mucho mayoresAplicaciones típicasEn muchas aplicaciones, las lámparas de media presión se incorporan debido a su reducido tamaño y a la corta longitud del arco, por ejemplo, en instalaciones ya existentes que ocupan poco espacio. Nuestros monitores UV pueden ofrecerse como dispositivos trazables al NIST y encajar en puertos secos que permiten insertar monitores de referencia sin romper un sello de agua para validar la salida de la lámpara.En todos los casos, la tecnología de sensores que utilizamos es específica para UV germicida y ciega a la luz visible e IR.

Ver PDF



INFORMACIÓN ADICIONAL