

# Sterisol Duct



El sistema Sterisol Duct esta diseñado para ser intercalado en conducciones de aire minimizando el trabajo necesario para ello.

Todas las lámparas usadas en la construcción del sistema gozan de un grado de protección IP68, con lo que queda asegurada su estanqueidad ante condensaciones o la presencia de agua o vapor en el flujo de aire.

## **Características:**

- Sistema completamente estanco (IP68).
- Cambio de lámparas rápido y sencillo.
- Fácil integración en conducciones de aire ya existentes.

## **Aplicaciones recomendadas:**

- Desinfección de agua de proceso
- Reducción de olores debidos al metabolismo de microorganismos en los tanques de almacenamiento
- Prevención del crecimiento de algas

<b>Características técnicas</b>	
Descripción	Sterisol Duct
Art. nº	DAR41250
<b>Lámparas</b>	
Tipo	Baja presión de mercurio / Amalgama
Vida útil	8000 horas* / 16000 horas**
<b>Dimensiones</b>	
Sección	500x500 – 1500x1500 mm
Longitud total	0.3 – 4 metros
<b>Características eléctricas</b>	
Potencia eléctrica nominal	0.5 – 3 kW
Señal de fallo	Opcional
Voltaje / Frecuencia	230V / 50 Hz
Protección eléctrica	IP68
<b>Otros</b>	
Sensor UV	Opcional
Material	Acero inoxidable
Temperatura nominal de trabajo	5 – 40 °C
Material	Acero inoxidable

\* Las características exactas de este producto dependen del caudal de aire a tratar y del conducto donde deba instalarse. Consulte las distintas posibilidades que se le pueden ofrecer.