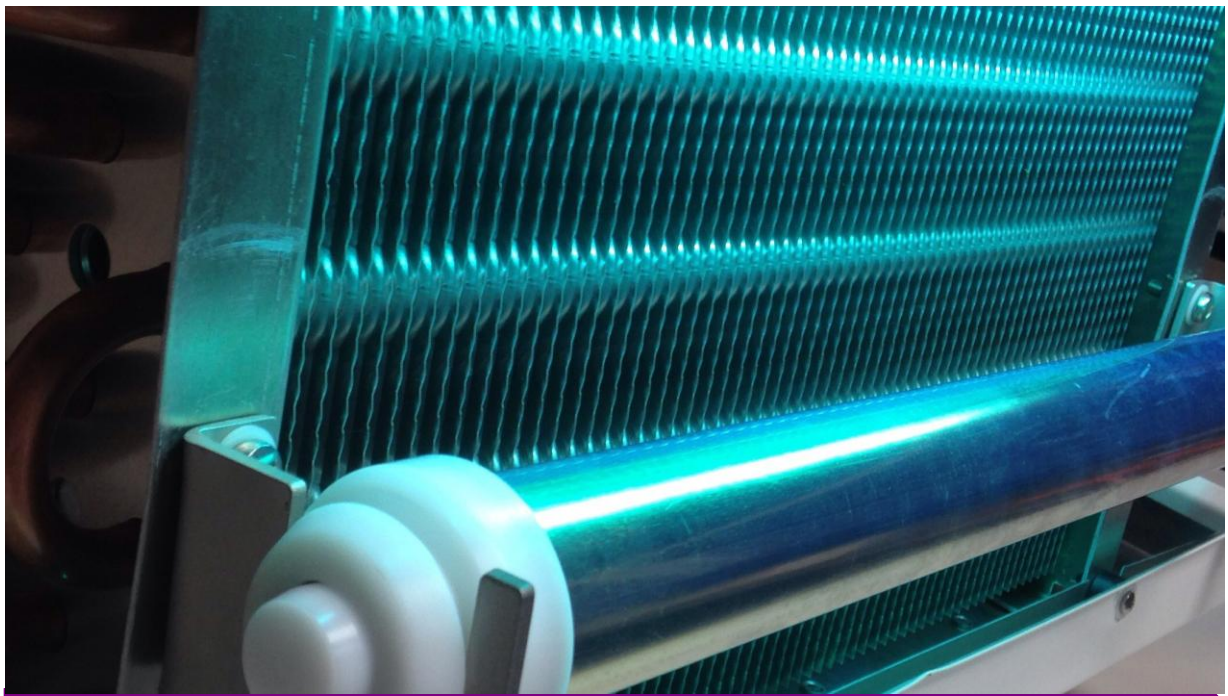
UV-Consulting Peschl España®
Su socio en tecnología ultravioleta

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO



IRM COMPACT
Módulo UV para la desinfección de evaporadores

Su evaporador libre de gérmenes sin utilizar productos químicos!

Los condensados y biofilms contienen una alta carga bacteriana (Ej. Listeria) que se puede dispersar por el aire y acabar sobre el producto. Esta contaminación cruzada, supone un riesgo para su producción pudiendo originar daños en el producto y una reducción de su vida útil.

La integración de los módulos IRM Compact en el interior o enfrente de los sistemas de evaporación reduce significativamente la carga microbiana. Los microorganismos de la superficie del sistema, así como los del aire son inactivados de modo fiable, además de prevenir el crecimiento de biofilms en el evaporador. El sistema reduce significativamente la carga microbiana del aire y esto contribuye a mejorar la higiene del aire.

Recomendaciones de uso

- En los evaporadores de todas las áreas de procesado de alimentos.
- En el almacenamiento intermedio y logística de productos sin empaquetar, así como en vehículos refrigerados.

Características del IRM COMPACT

- Instalación sencilla en evaporadores existentes.
- Estanco al agua (IP67).
- Con protección LampSafe frente a la rotura del cuarzo.
- Reemplazo de la lámpara sin herramientas.
- Sistema diseñado para ambientes frios.
- Reflector integrado en el sistema (evita fugas de UV)





UV-Consulting Peschl España S.L.
Avda. Castellón 5, 12412 Geldo (Castellón)
Mail: info@uvcp-es.com

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Características técnicas

Descripción	IRM COMPACT 450	IRM COMPACT 850	IRM COMPACT 1153 -R
Referencia	DAD60384	DAD60381	DS60368
Lámpara			
Potencia eléctrica nominal	21W	41W	200W
Potencia eléctrica radiante a 253,7nm	7,3W	18W	50W
Modelo de lámpara	PUV LP 450	PUV LP 850	NNI300/105XL
Tipo	Baja presión, libre de ozono	Baja presión, libre de ozono	Amalgama
Número de lámparas	1		
Vida útil	8.000h		
Dimensiones			
Tamaño (LxAxH)	505x52mm	911x52mm	1225x52mm
Peso	1,4Kg	1,8Kg	2,2Kg
Otros			
Protección Contrarotura	LampSafe	LampSafe	LampSafe
El sistema se suministra con reflector. Es opcional pedirlo sin reflector.			
Índice de protección eléctrica	IP68 (excepto fuente)	IP68 (excepto fuente)	IP68 (excepto fuente
Fuente de alimentación	Electrónica con salida de fallo	Electrónica con salida de fallo	Electrónica optimizada
Alimentación	220V/50-60Hz	220V/50-60Hz	220V/50-60Hz

UV-Consulting Peschl España S.L.
Avda. Castellón 5, 12412 Geldo (Castellón)
Mail: info@uvcp-es.com