

HALO-LED

With REME-LED™ Technology

Sistema de Purificación de Aire

CARACTERISTICAS

- Libre de mercurio y ozono
- Garantía limitada de 7 años
- Celda LED de larga duración, reemplazada por celda con 2.5 veces más vida útil que la lámpara UV actual
- Elimina los COV 2 veces más rápido que los modelos REME anteriores
- El primer catalizador mejorado de zinc lavable de la industria para entornos de alta carga (por ejemplo, estancos, salas de fumadores)
- Reduce los microbios, bacterias, virus y hongos en el aire y en la superficie.
- Reducción de humo, olor, COV, alérgenos, polvo y partículas.



TECNOLOGIAS

- Nueva tecnología revolucionaria REME-LED; larga vida, amigable con el medio ambiente
- Nuevo catalizador híbrido hidrofílico que incorpora el primer catalizador cerámico lavable de la industria
- Incluye ionizadores autolimpiadores de fibra de carbono para reducir las partículas (patente pendiente)
- Capacidad de ciclo ilimitada diseñada para encendido / apagado con el sistema HVAC
- Entrada de 24 VCA / CC (transformador de 24 VCA incluido)

El nuevo HALO-LED es el primer sistema de purificación de aire residencial LED sin ozono, mercurio y completo del mercado. HALO-LED trata proactivamente cada centímetro cúbico de espacio de aire acondicionado, reduciendo así los contaminantes del aire y la superficie. Al combinar la tecnología REME-LED UV con las tecnologías probadas PHI-CELL y REME de RGF, HALO-LED proporciona una revolucionaria purificación del aire interior.



7YR
LIMITED
WARRANTY

4YR
CELL
WARRANTY

Sistema de Purificación de Aire HALO-LED

CATALIZADOR CERÁMICO MEJORADO CON ZINC

COBERTURA DE ALIMENTACIÓN

CELDA HALO-LED LARGA VIDA

Salida de aire

CATALIZADOR PHI QUAD METÁLICO

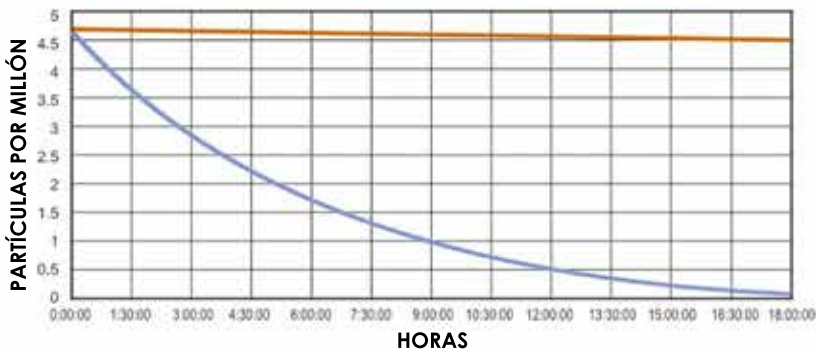
IONIZADORES AUTOMÁTICOS DE FIBRA BIPOLAR

Entrada de aire

PLACA DE MONTAJE CON JUNTA DE ESPUMA ADHESIVA Y SELLO DE ALUMINIO

Aviso para el instalador: esta unidad debe estar conectada en serie con el ventilador para encenderla / apagarla. Esta instalación es necesaria para cumplir con los nuevos estándares de seguridad y garantizar la máxima eficiencia energética y la vida útil del módulo LED.

HALO-LED vs COVs



PPM COV Baseline

PPM COV con tecnología HALO-LED

Modelo	Tamaño del ventilador de climatización	Celda de repuesto	Electrico	Dimensiones	Peso
REME-LED	1.700 a 10.200 m ³ /h	PHIC-RH-LED	24 VAC 0.7 Amps 17 Watss * Transformador Incluido	28 cm sonda 16 cm x18 cm prato	2,7 kg



Intertek

EPA Registration No. 067400-FL-001

RGF
ENVIRONMENTAL GROUP, INC.

DIVISIONS



ISO 9001:2015 CERTIFIED COMPANY

1101 West 13th Street (Port of Palm Beach Enterprise Zone) Riviera Beach, Florida 33404

www.rgf.com

Doc# SPEC-0540 Rev B App LB