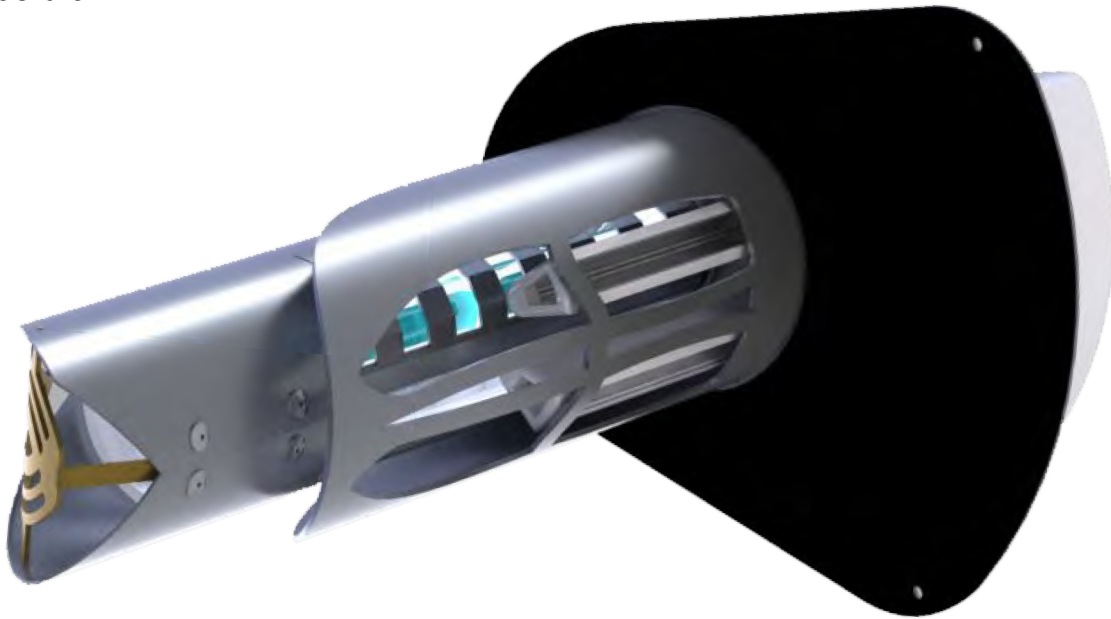


# REME · HALO®

By **RGF**  
ENVIRONMENTAL GROUP, INC.

- Maior vazão de hidroperóxido ionizado
- Novo catalisador com zinco para maior eficácia
- Mais fácil, mais rápido e sem a necessidade de ferramentas para troca da célula REME



O REME HALO é a próxima geração da tecnologia IAQ. A RGF redesenhou sua unidade REME HVAC com maior vazão de ionização com hidro peróxido, que resulta em taxas mais rápidas de destruição de micróbios no ar e em superfícies do ambiente, trazendo alívio para quem sofre de alergia e outros problemas respiratórios.



## Engate Rápido

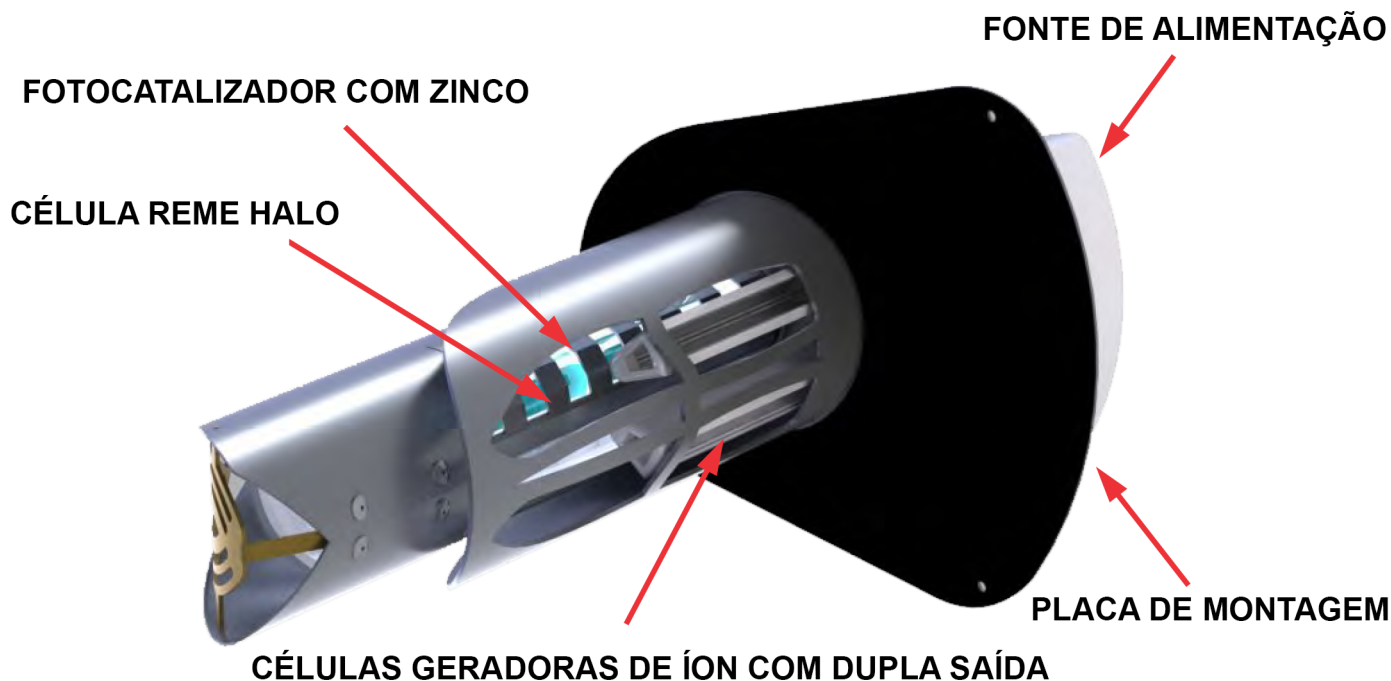
O REME HALO agora apresenta engate rápido para facilitar a remoção do equipamento e permitir a fácil substituição da célula REME.



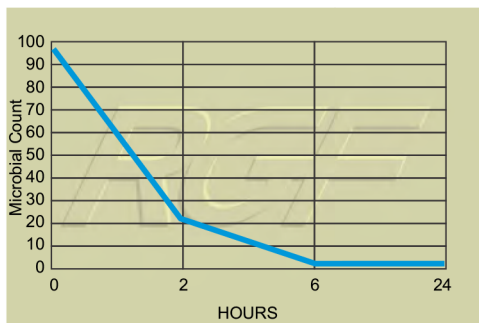
## Saída Ajustável

O REME HALO incorpora uma cobertura ajustável, que permite a personalização da saída AOP.

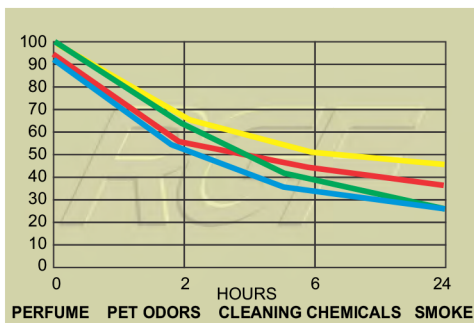
O REME HALO foi desenvolvido para eliminar odores, poluentes do ar, COVs (compostos químicos voláteis), fumaça, mofo, bactérias e vírus. As unidades REME HALO são facilmente instaladas em dutos ou equipamentos de ar condicionado e sistema de aquecimento, onde deriva a maioria dos problemas das edificações. Quando o sistema de HVAC está em operação, a unidade REME HALO cria um plasma de oxidação avançada que consiste em hidroperóxidos ionizados, íons de superóxido e íons hidróxido. Todos são oxidantes amigáveis, que retornam a ser oxigênio e hidrogênio após a oxidação do poluente.



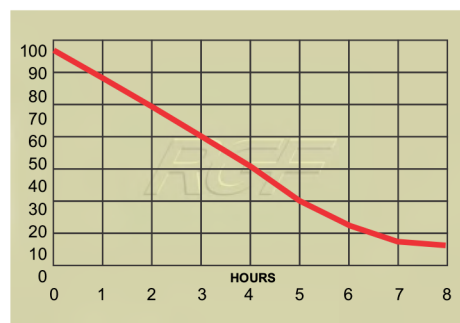
**MICRÓBIOS**



**ODORES**



**PARTÍCULAS**



MODELO	REME HALO
DIMENSÕES L X P X H (cm)	14 x 14 x 35
PESO (kg)	1,8
VASÃO DE AR (m³/h)	1.700 < 11.000
ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA INPUT	110V   220V
DEMANDA (W)	17
CORRENTE ELÉTRICA (A)	0.7
ÁREA DE COBERTURA (m²)	320
ESPECIFICAÇÃO DA CÉLULA	PHIC-RH

- Instalação: em equipamentos, em dutos de HVAC ou plenum
- Material: Alumínio ou polímero
- Reposição da célula: após 2 anos ou 25.000 horas



CC-AD-RHL-04|18-REV.00

**DISTRIBUIDOR**  
**DANNENGE SERVIÇOS E COMÉRCIO EIRELI**  
 Rod José Carlos Daux 9250 - Sto. Ant. de Lisboa  
 Florianópolis | SC CEP: 88050-001  
 Fone: +55 (48) 3234 3004

Conforms to: UL 1598  
 CAN/CSA C222  
 EN60335-1, EN60335-2-65

