

RGF ENVIRONMENTAL **REME[®] Mariner**

TECNOLOGIA AVANÇADA DE OXIDAÇÃO PARA SOLUÇÕES MARÍTIMAS



NÃO
QUÍMICO E
ECONOMICO

VANTAGEM DA RGF

O REME não faz tratamento de poluentes ou filtragem. O REME é proativo e faz liberação oxidantes avançados ionizados para eliminar os poluentes na fonte do problema, ou seja no ar e nas superfícies, antes que eles ocupem o espaço.

REME[®]

Energia Eletro-Magnética Refletora

Com o sistema de Oxidação Avançada REME microorganismos podem ser eliminados em mais de 99%. Gases, compostos orgânicos voláteis (COVs), odores e partículas (poeira) também podem ser reduzidos significativamente. O Plasma Avançado de Oxidação será levado através do ambiente para um processo contínuo de purificação e rápida eliminação de odores e micróbios.

Controle de Odores
Eliminação de Odores de Esgoto
Eliminação de Odores de Comida

SPPM

Módulo Silencioso de Propulsão de Plasma

Soprador de plasma de alto volume e eficiência silencioso. Tecnologia RGF com fluxo constante de plasma sem nenhum ruído.

Anti-Corrosivo

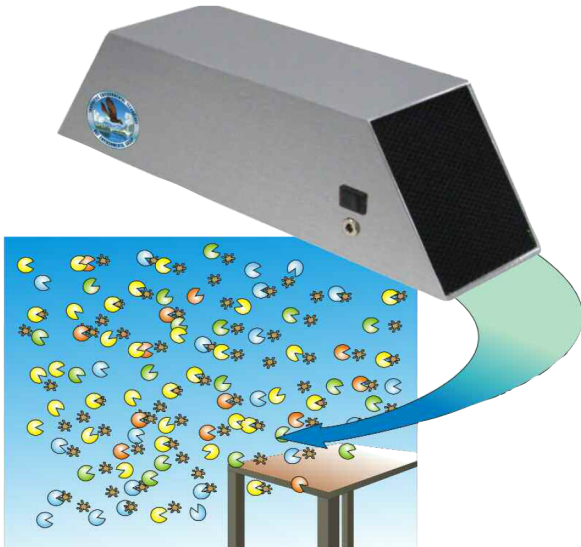
Todos os componentes eletrônicos são selados para proteção contra corrosão

MODELO	REME
DIMENSÕES L X P X H (cm)	10,16 x 10,16 x 35,5
PESO (kg)	0,9
VASÃO DE AR (m ³ /h)	51
ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA INPUT	110V 220V
DEMANDA (W)	
CORRENTE ELÉTRICA (A)	
ÁREA DE COBERTURA (m ²)	



A TECNOLOGIA

Hidro-peróxidos ionizados
Hidróxidos ionizados
Íons super óxidos



Plasma de Oxidação Avançada de Íons elimina os poluentes aéreos na fonte

SOBRE A TECNOLOGIA NÁUTICA RGF



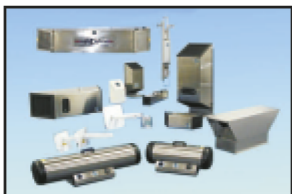
Inovação

Desde 1985, a RGF desenvolve constantemente soluções inovadoras e amigáveis ao meio ambiente. O iate a motor Envision de 110 " da RGF é um laboratório flutuante de P & D.



Tecnologia Patentada

A RGF é líder em patentes de Purificação de Ar. A Tecnologia da RGF já foi licenciada em mais de 500 empresas em mais de 33 países.



Oxidação Avançada

A RGF é líder em tecnologia de Oxidação Avançada desde 1985. A empresa desenvolveu um avançado sistema de oxidação catalítica para oxidação orgânica total. Essa tecnologia foi aprovada pela USDA / FDA / FSIS para processamento de alimentos e grandes corporações para a proteção Norwalk / MRSA.

O TESTE

O REME envia Oxidantes Avançados Ionizados por todo o ambiente eliminando os micróbios na fonte. Redução microbiana média do espirro: 99%

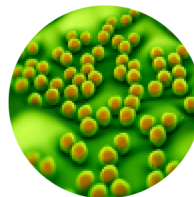
TESTE DO ESPIRRO



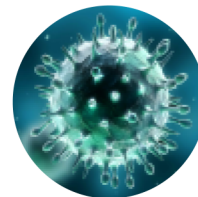
Teste de laboratório realizado em uma câmara de teste com 7m³ a uma distância de 1 metro.

Nota: A célula RGF não é um dispositivo médico.

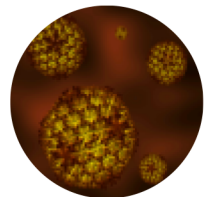
Reduções Microbianas em até 99%
Típicos vírus e bactérias eliminados



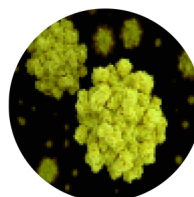
Estafilococo



H1N1



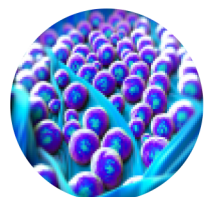
Gripe Aviária



Norwalk



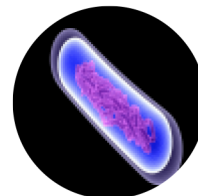
Listeria



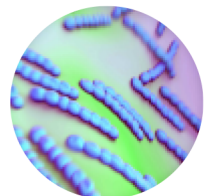
MRSA



E.coli



Bacillus sp



Strep

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO DANNENGE SERVIÇOS E COMÉRCIO EIRELI ME

Rod José Carlos Daux 9250 - Sto. Ant. de Lisboa Florianópolis | SC CEP: 88050-001 Fone: +55 (48) 3234 3004 www.rgf.com