

Padrão de redução catalítica seletiva

Prepare-se para a descarbonização



O sistema SCR CatEMission Compact CEMNOx é uma solução de última geração para redução catalítica seletiva, utilizando DeNOx avançado. Catalisadores para reduzir eficientemente as emissões de NOx nos gases de escape. Ele é projetado para operar em uma ampla gama de temperaturas, com uma ureia. Processo de injeção de solução otimizado para ambos. Aplicações gerais e marítimas.



Sistema SCR - Norma de Redução

PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

1.

Injeção de ureia sem ar: Nosso método de injeção sem ar de última geração simplifica o sistema enquanto melhora o desempenho, eliminando a necessidade de fornecimento de ar comprimido.

2.

Substratos Catalisadores SCR Metálicos: Cemnox garante longevidade e mantém baixa pressão de retorno, estabelecendo novas referências na indústria.

3.

Gabinete de controle integrado: Possui um gabinete de dosagem e controle compacto equipado com um PLC SIEMENS confiável.

4.

Tamanho ultra-compacto: Comprimento total inferior a 2 metros, incluindo secção de mistura.

CONFORMIDADE

Projetado para atingir os atuais níveis europeus de MCPD e NRMM para aplicações industriais.

Cumprir com as rigorosas normas marítimas de Nível III da OMI.

CERTIFICAÇÕES E APROVAÇÕES



EIAPP certificado disponível para vários modelos de motor