

QUEIMADOR OXYTHERM-LE MAXON

LINHA DO PRODUTO:

OxyTherm-LE

APLICAÇÃO GERAL DO PRODUTO:

Aplicações com oxigênio disponível



INTRODUÇÃO:

Queimadores de oxigênio-combustível com baixo NOx que oferecem fácil instalação, fácil troca de gás para óleo e um design patenteado de estadiamento de oxigênio.

PROPOSIÇÕES DE VALOR

Os queimadores de gás natural OXY-THERM® LE fornecem os menores níveis de NOx de qualquer queimador industrial de oxigênio/combustível, independentemente da pureza do oxigênio. Os níveis de NOx são até 70% menores do que os queimadores convencionais de oxigás e até 50% menores do que os queimadores convencionais de oxi-óleo. Os queimadores industriais OXY-THERM® LE melhoraram substancialmente a qualidade do produto em todo o mundo, ao mesmo tempo em que reduziram o uso de combustível e as emissões produzidas por tonelada de produto.

CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS

- Níveis extremamente baixos de NOx com design patenteado de estadiamento de oxigênio
- Queima qualquer combustível gasoso, incluindo combustíveis que podem ser instáveis usando ar para combustão
- A capacidade do óleo combustível varia de óleos combustíveis leves a pesados
- Converte rapidamente entre serviço de gás e óleo trocando o bico do queimador
- O design patenteado elimina o lofting da chama, proporcionando coroas de fornalha mais frias
- Projetado para fácil instalação e manutenção. Os bicos do queimador OXY-THERM® LE podem ser removidos durante a operação da fornalha, eliminando tempos de inatividade dispendiosos
- Aumenta drasticamente o calor disponível produzindo temperaturas de chama mais altas a partir da queima de combustíveis com oxigênio

