

QUEIMADOR MEGAFIRE HD MAXON

LINHA DO PRODUTO:

MEGAFIRE HD

APLICAÇÃO GERAL DO PRODUTO:

Aplicações industriais de queima direta



INTRODUÇÃO:

O queimador industrial MEGAFIRE® HD queima de forma limpa óleo #2, propano ou gás natural com operação silenciosa e requisitos de potência extremamente baixos. Liberações de calor padrão estão disponíveis para 45.000.000 BTU/h (13.000 kW), proporcionando excelente flexibilidade de aplicação. A capacidade de combustível duplo deste queimador de baixa temperatura fornece calor confiável para fornos, secadores, aquecedores de processo, bem como inúmeras outras aplicações industriais.

CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS

- Fornece queima limpa de óleo nº 2, gás natural ou propano
- Fácil instalação devido ao design compacto
- Operação silenciosa com requisitos de potência excepcionalmente baixos
- Fornece flexibilidade de aplicação com:
 - Liberações de calor de até 45.000.000 Btu/h
 - Alto turndown de 10:1 em óleo nº 2 e 15:1 em gás natural
 - Nove estilos diferentes e três tamanhos diferentes
- Atomiza óleo com vapor ou ar comprimido
- Produtos limpos de combustão com baixos níveis de emissão
- Capacidades de combustível alternativo ou de espera
- Versão com ventilador externo (EB) econômica para aplicações de contrapressão
- Operação econômica e baixos níveis de ruído
- Fácil instalação e inicialização quando fornecido com controles pré-montados e opções de acessórios do cavalete

PRINCIPAIS APLICAÇÕES

- Coifas Yankee e TADs
- Incineradores de resíduos e fumaça
- Secadores de areia e cimento
- Fornos
- Desidratadores de fertilizantes

