

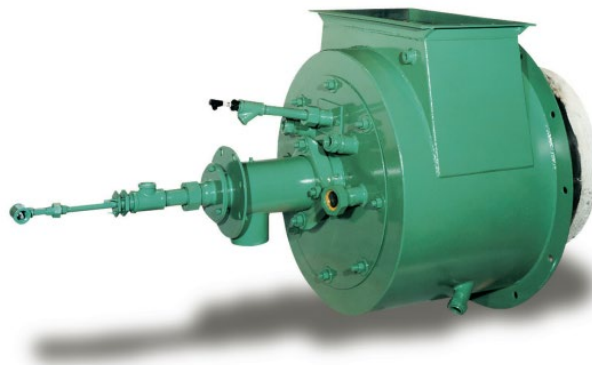
QUEIMADOR VORTOMETRIC ECLIPSE

LINHA DO PRODUTO:

Vortometric

APLICAÇÃO GERAL DO PRODUTO:

Aquecimento de ar



INTRODUÇÃO:

Queimador com confiabilidade robusta produzindo altos rendimentos com baixas pressões de ar.

PROPOSIÇÕES DE VALOR

Queimadores vortométricos são construídos para queimar óleos combustíveis leves e pesados e qualquer gás industrial, incluindo propano, butano manufaturado e gases mistos, a saídas extremamente altas. Eles apresentam uma alta taxa de modulação e ar de combustão que produz uma chama estável com alta capacidade de redução e baixos níveis de emissões de NOx e CO.

CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS

- Altas capacidades de turndown em uma ampla gama de combustíveis resultam da chama estável produzida pela taxa de turbilhão de ar.
- A combustão limpa e sem fumaça resulta do exclusivo "gerador de vórtice" que vaporiza óleos combustíveis.
- Baixas emissões de NOx e CO.
- A caixa de vento de aço de calibre pesado e os conjuntos de voluta fornecem durabilidade
- Opera com baixo excesso de ar para máxima eficiência ou alto excesso de ar para aquecimento de ar de processo de alto volume.
- Versões em alloy e refratário disponíveis.
- O arranjo de disparo padrão é horizontal, mas pode ser disparado verticalmente com hastes de suporte de lança de gás adicionais.
- Disponível também como um pacote, incluindo válvulas, ventiladores de ar de combustão, supervisão de chama e controle.

