

QUEIMADOR OVENPAK LE MAXON OPLE45

LINHA DO PRODUTO:

OVENPAK LE

APLICAÇÃO GERAL DO PRODUTO:

Aplicações industriais de queima direta



INTRODUÇÃO:

Os queimadores MAXON OVENPAK® LE são queimadores de gás para uso onde a combustão limpa e alto turndown são necessárias. Os queimadores são simples e versáteis para uso em uma variedade de aplicações. O design compacto e exclusivo do OVENPAK LE proporciona operação e ajuste simples através de sua faixa operacional. As características de pressão equilibrada também tornam o OVENPAK LE resistente às flutuações de pressão da câmara de queima. À medida que o gás flui através do bocal e ao longo do interior do cone do queimador, o ar de combustão é rapidamente misturado com o combustível e produz uma ampla faixa de giro para baixo com uma alta estabilidade de chama.

PROPOSIÇÕES DE VALOR

Os queimadores OVENPAK LE da Honeywell Maxon proporcionam combustão limpa, uma ampla faixa de turndown, baixas emissões e um design versátil. Isso é feito oferecendo pressão equilibrada e design compacto do queimador, bico exclusivo e velocidades de ação de ignição visíveis que oferecem confiabilidade, desempenho e flexibilidade.

PRINCIPAIS APLICAÇÕES

- Acabamento de pintura
- Acabamento metálico
- Aquecimento de ar para fornos e secadores
- Papel e têxtil
- Fornos de cozimento de alimentos
- Torrefadores de café
- Secadores de grãos



CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS

- Opera com baixa pressão de gás
- Proporciona combustão limpa com baixos níveis de NOx e CO
- O design compacto do queimador proporciona fácil instalação
- Design de pressão equilibrado para fácil comissionamento e ajuste
- Velocidades visíveis de ação de ignição, comissionamento e manutenção
- Alto turndown para controle excepcional do processo

MERCADO-ALVO

Pode se aplicar tanto em um retrofit quanto para novas aplicações.

- Automotivo
- Fabricantes de caldeiras
- Proteção do ambiente
- Processamento de alimentos
- Acabamento metálico
- Processamento de petróleo
- Reparação de peças
- Têxteis

Lista de modelos:

Modelo	Capacidade Máxima	Capacidade Mínima
OPL5	146 kW	6 kW
OPL10	293 kW	9 kW
OPL13	400 kW	8 kW
OPL15	470 kW	9,4 kW
OPL25	730 kW	14,6 kW
OPL30	925 kW	18,5 kW
OPL35	1025 kW	20,5 kW
OPL40	1170 kW	23,4 kW
OPL45	1315 kW	26,4 kW
OPL70	2050 kW	58 kW

