

QUEIMADOR AIRHEAT ECLIPSE AH0100

LINHA DO PRODUTO:

AirHeat

APLICAÇÃO GERAL DO PRODUTO:

Aquecimento de ar de baixa temperatura



INTRODUÇÃO:

Queimadores de aquecimento de ar compactos, modulares e de baixa temperatura estilo linha/duto com desempenho robusto e confiável, operação estável e baixas emissões de CO (na v2).



PROPOSIÇÕES DE VALOR

Um queimador de linha/duto facilmente selecionável disponível com prazos de entrega curtos, o AHv1/v2 fornece uma solução fácil de configurar com base em uma solução de montagem modular para remessas rápidas de construção sob encomenda.

PRINCIPAIS APLICAÇÕES

- Secagem Industrial
- Fornos de Panificação
- Fornos de Secagem e Cura
- Maquiagem Aquecimento de Ar

CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS

- AirHeat v1: 0,8 ou 1 MMBtu/h por pé (213 ou 260kW por 300 mm)
- AirHeat v2: 1 MMBtu/h/pé (260kW/300 mm)
- Ar forçado, ar fixo, mistura de bicos
- Emissões Padrão; CO muito baixo no AirHeat v2.
- Possibilidade de layout em linha, Tees e Cruzes
- Coletores a gás AHv1 – ferro fundido
- Coletores de gás AHv2 – alumínio, ou ferro fundido
- 40:1 Turndown
- AHv1 usa pré-mistura leve para boa estabilidade da chama



MERCADO-ALVO

- Materiais de Construção
- Alimentos e Bebidas
- Acabamento de Pintura Automotiva
- Acabamento Geral
- Têxteis
- Mineração
- Cerâmica

Lista de modelos:

Modelo	Descrição
AH v1	Queimador AirHeat com ventilador integrado
AH v1 – RAH	Queimador RAH Air Heat para recirculação sistemas
AH v1 – AHO	Traseira aberta com design que usa ar do processo para combustão
AHv1 – CAH	Completamente montado, “Cruzes”
AHv1 – TAH	Completamente montado, “Tees”
AHv1 – TAH-o & TAH-R	TAH sem ventilador, opções traseiras abertas e recirculantes
AHv2 0050	0,5 MM Btu/h AirHeat v2
AHv2 0100	1,0 MM Btu/h AirHeat v2
AHv2 0200	1,5 MM Btu/h AirHeat v2
AHv2 0250	2,0 MM Btu/h AirHeat v2
AHv2 0300	2,5 MM Btu/h AirHeat v2
AHv2 0350	3,0 MM Btu/h AirHeat v2

