

QUEIMADORES VENA D'ARIA - DUTO (DUCT BURNERS)



Queimadores Vena D'aria SANTEC são projetados para instalações de aquecimento de ar em grandes volumes, onde sua instalação é feita no próprio duto de fluxo de ar para o processo. São fornecidos com conjunto de válvulas para gás.

Eles oferecem taxa de modulação de até 30:1. Sua principal característica é a modulação de chama proporcional e progressiva de altíssimo rendimento e baixo consumo.

Principais benefícios:
Precisão, alta estabilidade de chama, baixos índices de consumo de combustível e de emissões de gases poluentes.

MODELOS	S-VD-100 até S-VD-10000
POTÊNCIA	A partir de: 100.000 até 10.000.000 Kcal *(outras opções consultar)
CONFIGURAÇÃO	Um estágio de chama, dois estágios de chama ou chama modulante proporcional.
COMBUSTÍVEL	Gás GLP, Gás Natural e Bio Gás. *(outras opções consultar)
APLICAÇÃO	Estufas em Geral, Aquecimento de Ar, Gerador de Ar Quente, Spray Dryer, Secagem de Grãos, Câmara de Combustão para Aquecimento de Grandes Volumes de Ar, Máquinas Têxteis.
RANGE	Turn-down de até 30:1