

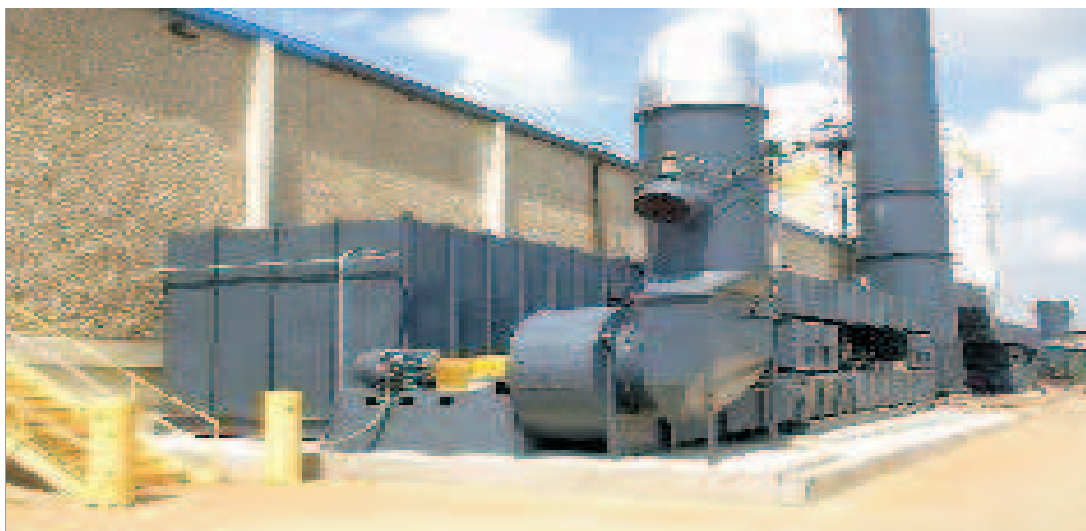


PRUNER - RETOX

OXIDADORES TÉRMICOS REGENERATIVOS OXIDADORES TÉRMICOS CATALÍTICOS

EQUIPAMENTOS MODULARES PARA QUEIMA DE :
Solventes, Compostos Orgânicos Voláteis , BTEX e Odores
Operação a 3% + LEL sem consumo de gás :

- ➔ Impressão Offset
- ➔ Indústrias Flexográficas
- ➔ Adesivos e Filmes
- ➔ Indústrias Gráficas
- ➔ Petroquímica
- ➔ Fornos de Curas
- ➔ Spray Dryers
- ➔ Indústrias de Cosméticos
- ➔ Indústrias Químicas
- ➔ Industrias de Móveis
- ➔ Cabines de Pinturas
- ➔ Processamento de Aromas
- ➔ Indústrias Plásticas
- ➔ Ar Strippers
- ➔ Indústrias Serigráficas
- ➔ Tanques e Vents
- ➔ Carregamento de Solventes
- ➔ Áreas de Produção e Processos



Os Oxidadores Térmicos Regenerativos da Pruner oxidam termicamente gases, odores, compostos orgânicos voláteis, BTEX, compostos halogenados, solventes dentre outros gases convertendo tais poluentes em CO₂ e água. Com capacidade recuperação térmica de 95% pode operar sem uso de gás em concentrações da ordem de 3% acima do LEL.

Possui leitos cerâmicos com alta eficiência de recuperação e baixa perda de carga.

Start-up inicial rápido, estimado em 1 hora. Queimadores com alta eficiência.

Equipamentos modulares e automatizados com nível de segurança e à prova de explosão.