

E-Z Tray™

Bandejas Removíveis de Fácil Manutenção e Limpeza

O AIR STRIPPER MAIS PRÁTICO E ECONÔMICO DO MERCADO

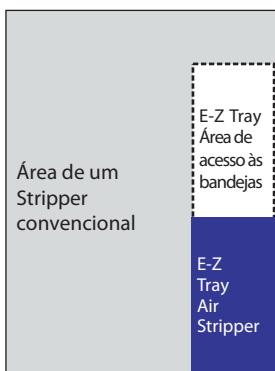
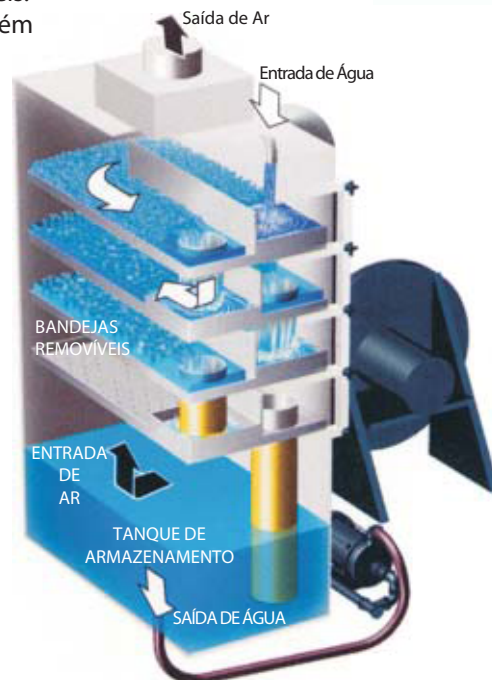
Os Air Strippers E-Z Tray™ (patente requerida) são equipamentos de alta performance, leves e práticos, com módulos de bandejas frontais que oferecem inúmeras vantagens.

- A tecnologia empregada é rápida e eficiente na remoção (99,999%) de compostos orgânicos voláteis (VOCs) de efluentes além de gerar um processo de auto-limpeza do equipamento, evitando incrustações.
- A manutenção e limpeza preventiva podem ser feitas por uma só pessoa, diminuindo custos e tempo gastos com este tipo de serviço.
- O acesso frontal permite a instalação do equipamento em locais de espaço limitado.

COMO O E-Z TRAY FUNCIONA?

Ao entrar na parte superior do Air Stripper, o efluente entra em contato com milhares de bolhas de ar através das bandejas perfuradas, promovendo aeração vigorosa e removendo, desta forma, contaminantes voláteis.

Esta tecnologia simples, porém revolucionária remove até 99,999% da taxa de contaminantes voláteis presentes no efluente.



VANTAGENS

- Acesso frontal
- Menor custo com manutenção e limpeza
- Design vertical – ocupa pouco espaço
- Alta eficiência na remoção de compostos orgânicos voláteis
- Uma única pessoa pode realizar serviços de limpeza



ITENS PADRÃO

- Reservatório embutido na estrutura
- Estrutura e bandejas em aço inox
- Acesso frontal facilitado através de escotilha
- Visor de nível de líquido em PVC transparente
- Eliminador de névoas em material polimérico
- Preparação para a tubulação do processo

ITENS OPCIONAIS

- Bandejas Sobressalentes
- Controle de Controle
- Bomba Efluente
- Controladores de Bomba
- Conexões Adicionais
- Dispositivos para controle de pressão e temperatura
- Medidor de Vazão
- Pré-Fiação
- Sensores intrinsecamente seguros
- Unidade base com tubulação pronta para encaixar ao soprador
- Construção em Aço Inox
- Unidades de 4 ou 6 bandejas

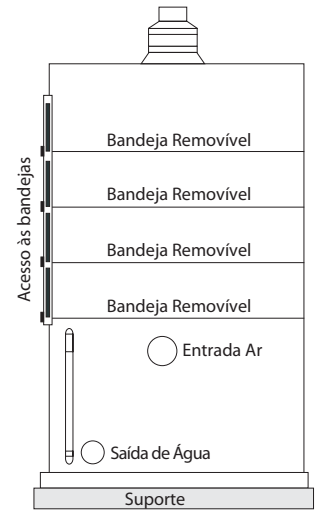
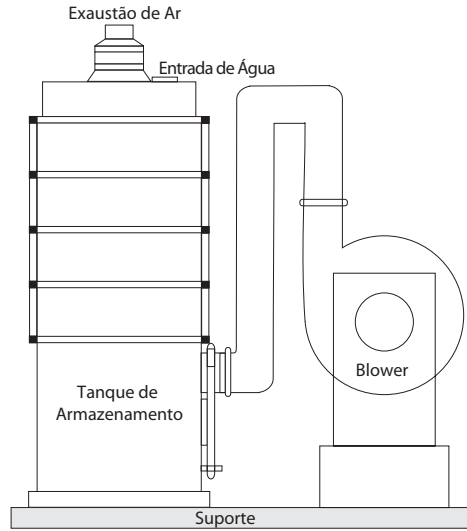
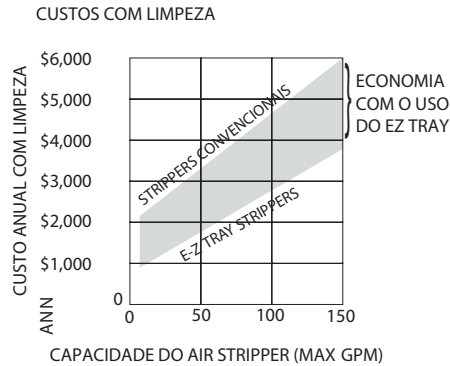


GRÁFICO DE COMPARAÇÃO DE CUSTOS



MODELOS QUE ATENDEM ÀS SUAS NECESSIDADES, ESPAÇO E ORÇAMENTO,

Os Air Strippers E-Z Tray estão disponíveis em 4 ou 6 bandejas para vazões de 4 a 760 LPM.

MODELAGEM

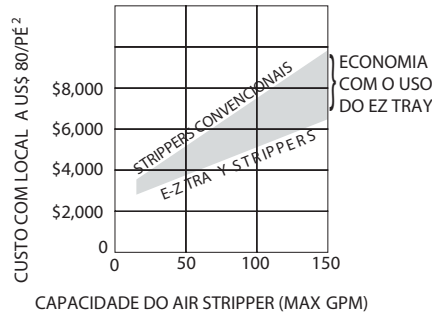
A especificação do seu Air Stripper pode ser fácil - inclusive para MTBE!

Agora existe uma maneira simples e rápida para escolher o equipamento correto para o seu projeto de remediação. Entre em contato conosco e confira!

ESPECIFICAÇÕES DO E-Z TRAY:

Modelo	Vazão Máx. (GPM)	Peso Seco (lbs.)	Peso (lbs.)	Dimensões (LxPxA)
4.4 SS	1-25	630	985	29x27x82
4.6 SS	1-25	780	1,219	29x27x102
6.4 SS	1-60	790	1,285	37x27x82
6.6 SS	1-60	978	1,591	37x27x102
8.4 SS	1-60	955	1,580	49x27x82
8.6 SS	1-60	1,182	1,956	49x27x102
12.4 SS	1-100	1,165	2,105	73x27x82
12.6 SS	1-100	1,442	2,606	73x27x102
16.4 SS	1-120	1,625	2,870	49x52x84
16.6 SS	1-120	2,011	3,553	49x52x104
24.4 SS	1-200	2,100	3,980	73x52x84
24.6 SS	1-200	2,599	4,926	73x52x104

CUSTO - LOCAL (FÍSICO)



DADOS DE INSTALAÇÃO

Modelo	Entrada Água	Saída Água	Entrada Soprador	Exaustão	Dreno	Blower HP (Std)
4.XSS	2" FNPT	3" FNPT	TUBO DE 4"	TUBO DE 4"	1" FNPT	5.0
6.XSS	3" FNPT	3" FNPT	TUBO DE 4"	TUBO DE 6"	1" FNPT	5.0
8.XSS	3" FNPT	4" FNPT	TUBO DE 4"	TUBO DE 6"	1" FNPT	5.0
12.XSS	4" FNPT	4" FNPT	TUBO DE 6"*	TUBO DE 6"*	1" FNPT	7.5
16.XSS	4" FNPT	4" FNPT	TUBO DE 6"	TUBO DE 8"	1" FNPT	7.5
24.XSS	4" FNPT	4" FNPT	TUBO DE 8"	TUBO DE 8"	1" FNPT	15



Clean Environment Brasil

Produtos e Tecnologias para o Meio Ambiente

Rua Antonio Lapa, 214 • Campinas, SP • Brasil • CEP: 13025-240
 Fone: 19.3794.2900 • HotLine 24h 19.3794.2901 • Fax: 19.3794.2919
 www.clean.com.br • clean@clean.com.br