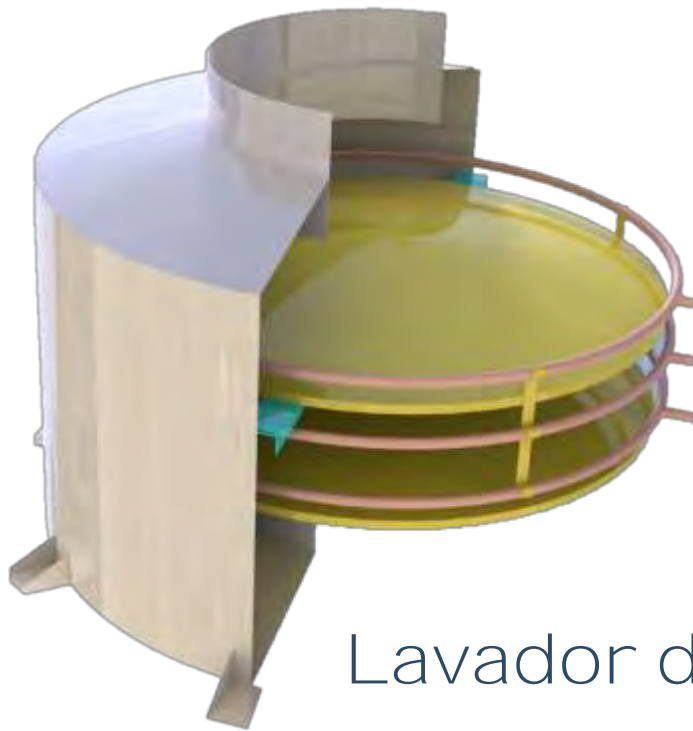




Exaustores RenovAr



Lavador de Gases



HAYASHI
SYSTEM



ASSOCIAÇÃO
BRASILEIRA
DE NORMAS
TÉCNICAS



ASHRAE
Associate
Society
Alliance



Quem somos?

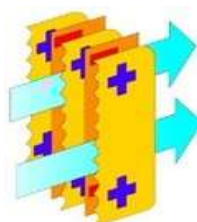
Produtos e Serviços oferecidos desde 1992, Ao longo desses anos, construímos nossa linha de produtos, que se destaca pela avançada Nanotecnologia Eletrostática ESP.

Nossa linha de laminas conta com a inovadora tecnologia Hayashi. Oferecemos Coifas Residenciais, Coifas Profissionais, Filtro Eletrostáticos e diversos outros equipamentos de exaustão e ventilação, consolidando nossa posição como referência nesse setor.

O que oferecemos?

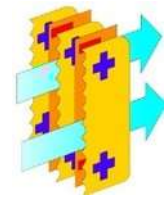
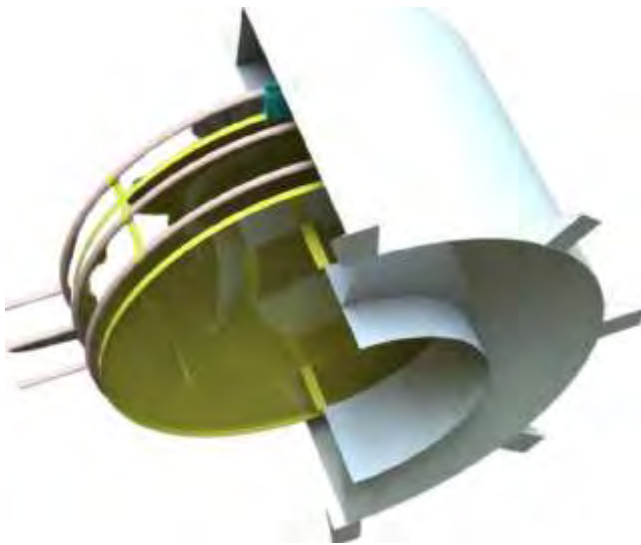
Manutenções: cozinha industrial: limpeza, manutenção preventiva e corretiva de equipamentos, ART.

Equipe capacitada, acompanhamento e instrução do engenheiro.



Lâminas com
tecnologia Hayashi

Precipitado Hidro Lavador de Gases



Lâminas com tecnologia Hayashi

Os Precipitadores Lavadores de Gases são utilizados para remover poluentes dos gases provenientes de processos industriais e comerciais. Eles usam ação hidrodinâmica da água para essa remoção, através de um circuito hidráulico com pressão de bombeamento.

Esses lavadores são indicados

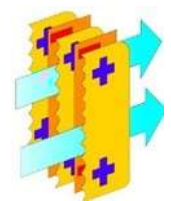
para processar gases de processos químicos ou físico-químicos, independentemente do tamanho das partículas. Entre os vários tipos de lavadores, destaca-se a tecnologia exclusiva dos precipitadores hidrolavadores de gases da Hayashi, que dispensam o uso de exaustores e bicos de aspersão de água que podem entupir. Essa tecnologia é extremamente eficiente no tratamento e lavagem dos gas



Características

A corrosão é um processo que pode causar danos a estruturas e equipamentos metálicos. Para combater esse problema, é recomendado utilizar um sistema de lavagem, composto por um corpo lavador, um tanque de líquido e uma bomba centrífuga.

Esse sistema possui um aspersor de cobre comercial, equipado com orifícios calibrados, capaz de pulverizar o líquido em forma de spray. A instalação desse sistema o mais próximo possível do captor é altamente recomendada, pois isso reduz a presença de poluentes e condensados nos dutos. Esses poluentes e condensados geralmente são gerados pela queima de lenha ou biomassas em processos comerciais ou industriais.



Lâminas com tecnologia Hayashi

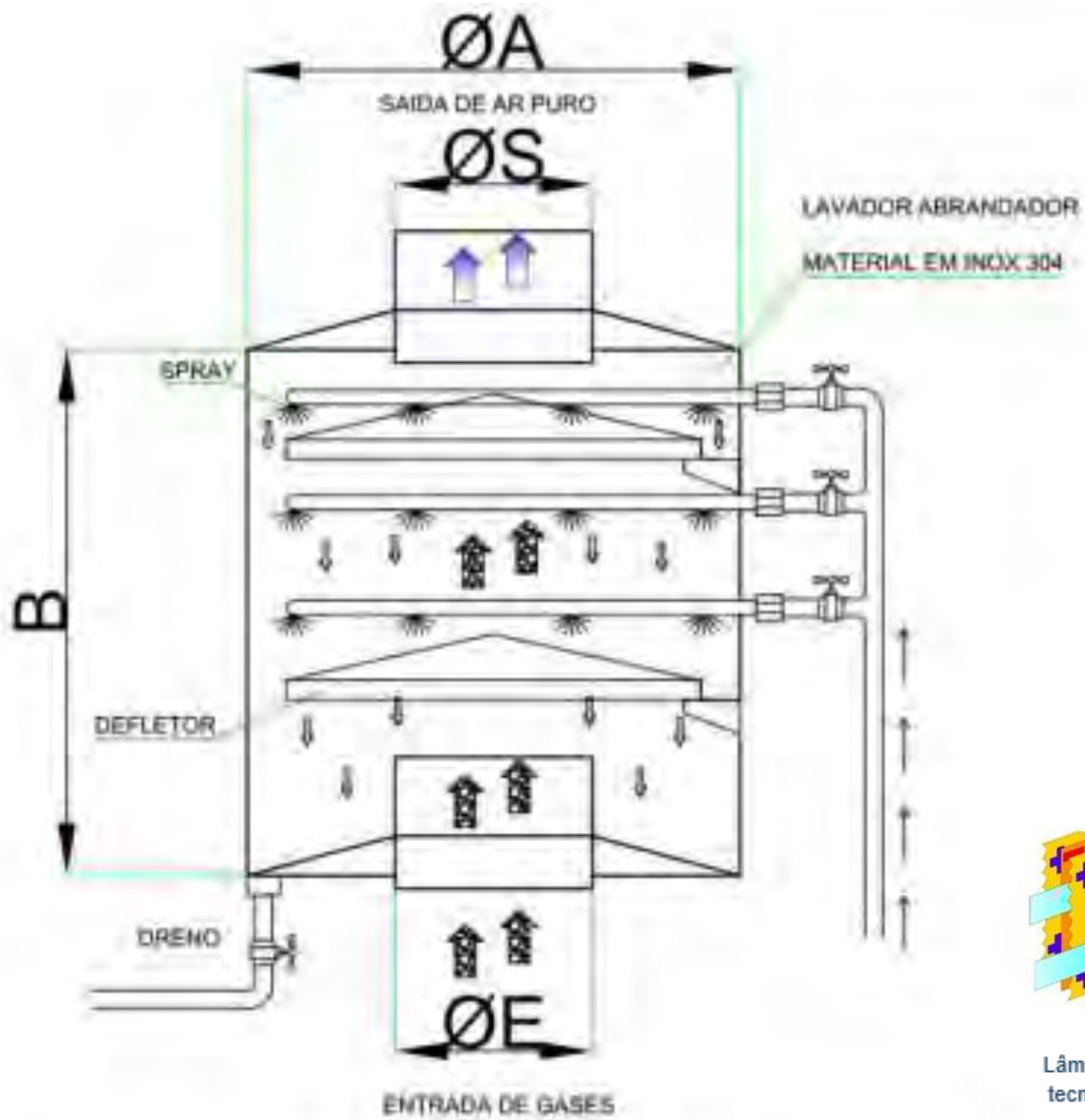
Precipitador Hidro Lavador de Gases

Aplicações

Blocos de cocção em cozinhas profissionais (fogao, fritadeira, frigideira, chapa quente, char Broiler, grill, churrasqueira e forno combinado), postos de pintura, braseiro a carvão, modulo primário de remoção de poluentes em aplicaões industriais, em diversos segmentos, tais como centros de usinagem de componentes automotivos, farmaceuticos, alimentos e sais inorganicos. Elimina a incrustação de substancias na rede de dutos, minimizando custos de manutenáo e eliminando o efeito "rastilho" em eventuais incendios que atinjam a rede de dutos que atendam a sistemas com emissões combustíveis.



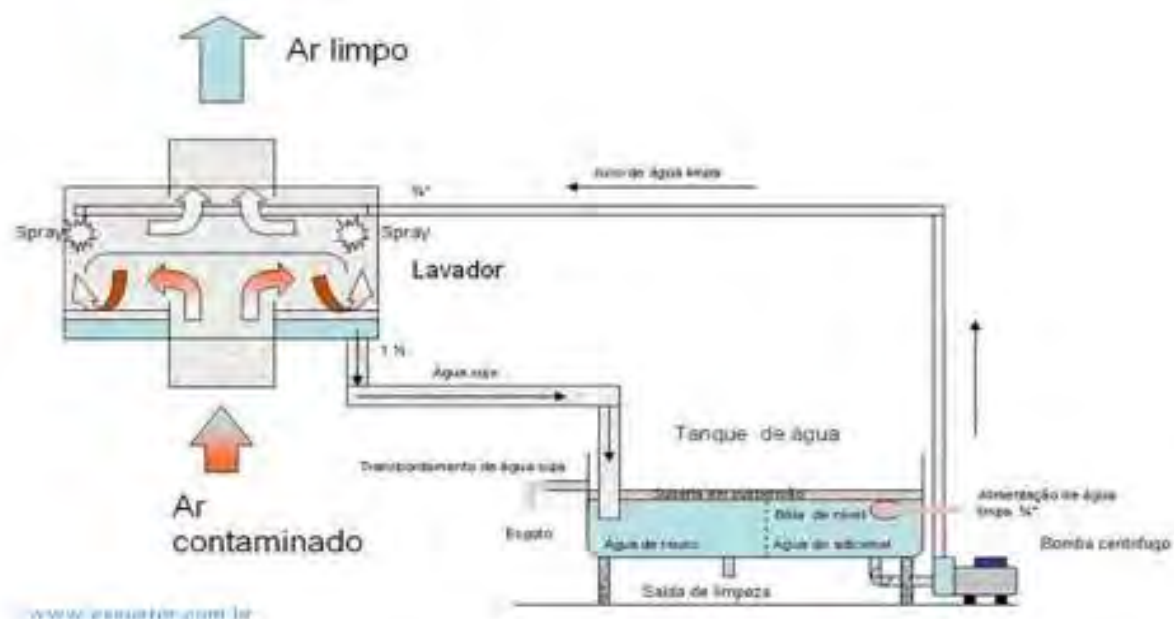
Precipitador Hidro Lavador de Gases



| Modelo | Vazão ar m³/h | Dimensão lavador | | | |
|--------|---------------|------------------|------|------|------|
| | | ØA | B | ØE | ØS |
| LH - 1 | 1500 a 5500 | 750 | 800 | 300 | 300 |
| LH - 2 | 6500 a 9500 | 750 | 800 | 400 | 400 |
| LH - 3 | 10500 a 13500 | 1150 | 800 | 600 | 600 |
| LH - 4 | 14500 a 17500 | 1500 | 1250 | 700 | 700 |
| LH - 5 | 18500 a 21500 | 2000 | 1450 | 800 | 800 |
| LH - 6 | 22500 a 25500 | 2500 | 1750 | 1000 | 1000 |

Lâminas com tecnologia Hayashi

Precipitador Hidro Lavador de Gases





Se desejar iniciar uma conversa ligue:

(11) 93216-9701

Horário de atendimento:

De segunda a sexta, das 8:00h às 17:00h Sábado, das 8:00h
às 12:00h

Ou se preferir visite nosso Showroom

Escritório Central Rua Joao de Sousa Dias, 412 - Campo Belo São Paulo – SP





**Exaustores
RenovAr**