

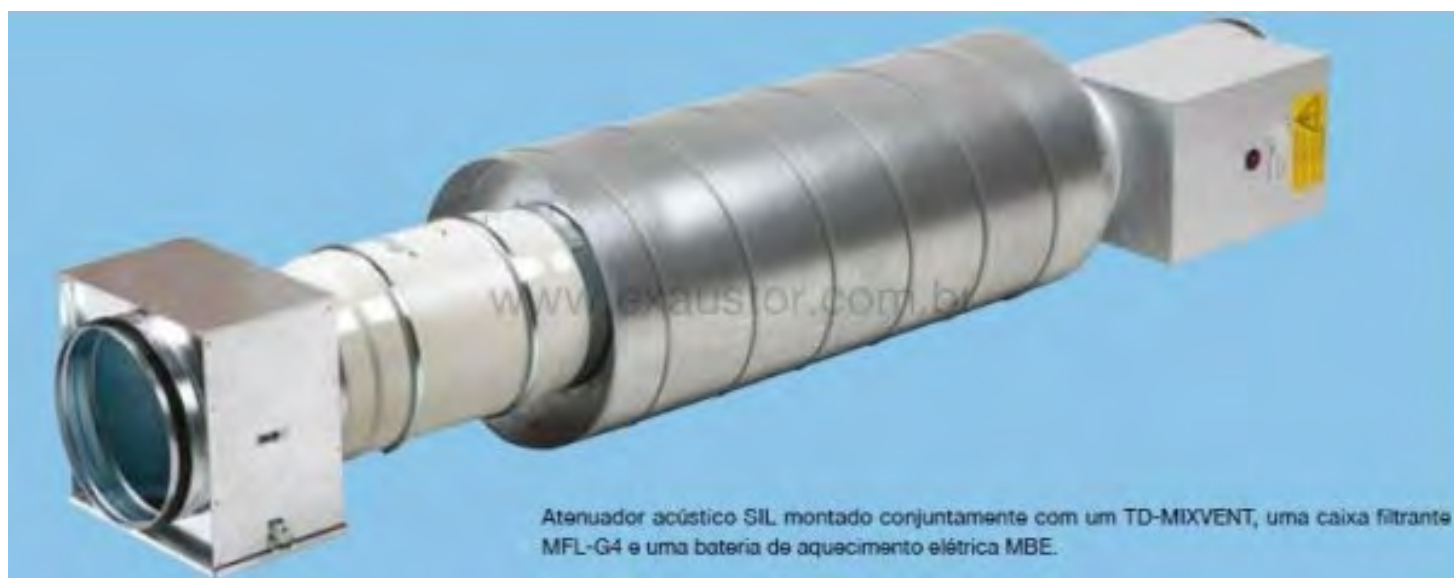


**Exaustores
RenovAr**



HAYASHI[®]
SYSTEM

SISTEMA FILTRANTE PARA INSUFLAÇÃO DE AR EXTERNO



Atenuador acústico SIL montado conjuntamente com um TD-MIXVENT, uma caixa filtrante MFL-G4 e uma bateria de aquecimento elétrica MBE.



ANVISA
Agência Nacional
de Vigilância Sanitária



HAYASHI[®]
SYSTEM



ASSOCIAÇÃO
BRASILEIRA
DE NORMAS
TÉCNICAS



ASHRAE
Associação
Sociedade
Além



**Exaustores
RenovAr**



HAYASHI[®]
SYSTEM

Sistema utilizado quando as características da instalação obrigam a introduzir ar do exterior filtrado, evitando a entrada de pó e impurezas no local que ventilamos.

O sistema compõe-se, basicamente, de um ventilador ao qual se acopla uma caixa filtrante.

As Caixas Filtrantes são denominadas do tipo Gravimétrico EU4, capazes de filtrar mais de 90% das partículas superiores a 10 micras.

CAIXAS FILTRANTES

Caixas de aço Galvanizado para montar filtros MRF-F. Dispõem de flanges circulares com junta estanque e tampa de abertura fácil para a rápida troca de filtros.



Lâminas com
tecnologia
Hayashi



**Exaustores
RenovAr**



HAYASHI[®]
SYSTEM

ATENUADORES DE RUÍDO



Uma aplicação habitual das caixas filtrantes é proteger as baterias elétricas da sujeira.



Lâminas com
tecnologia
Hayashi

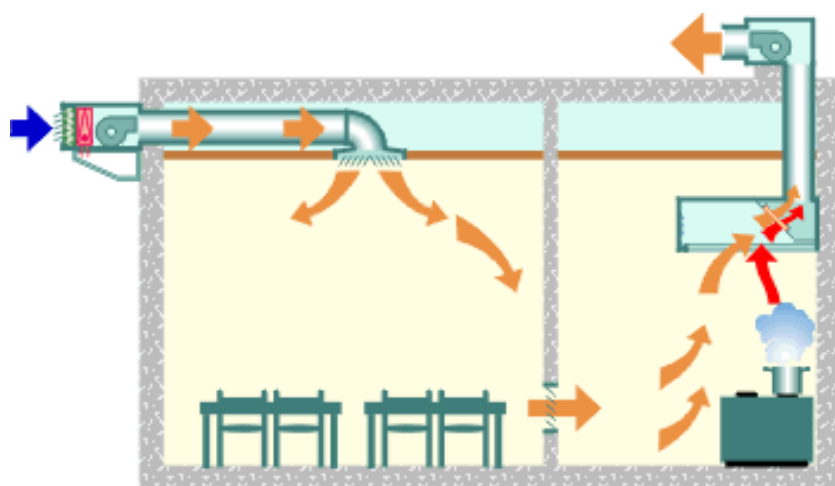
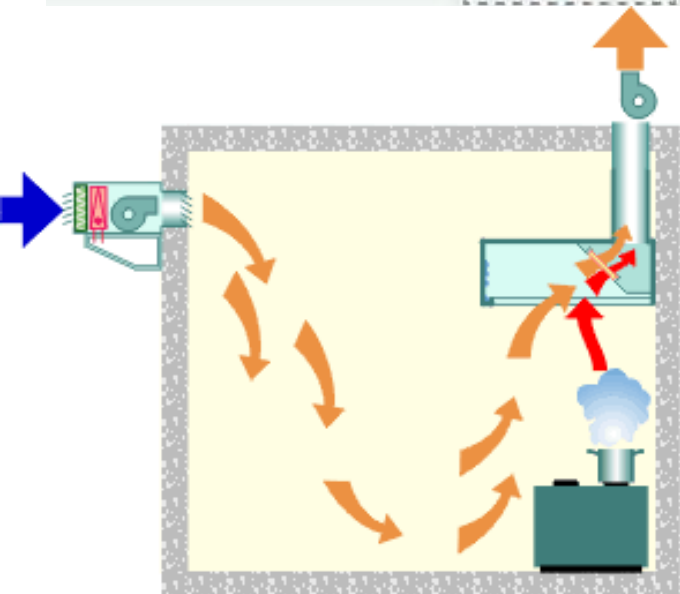
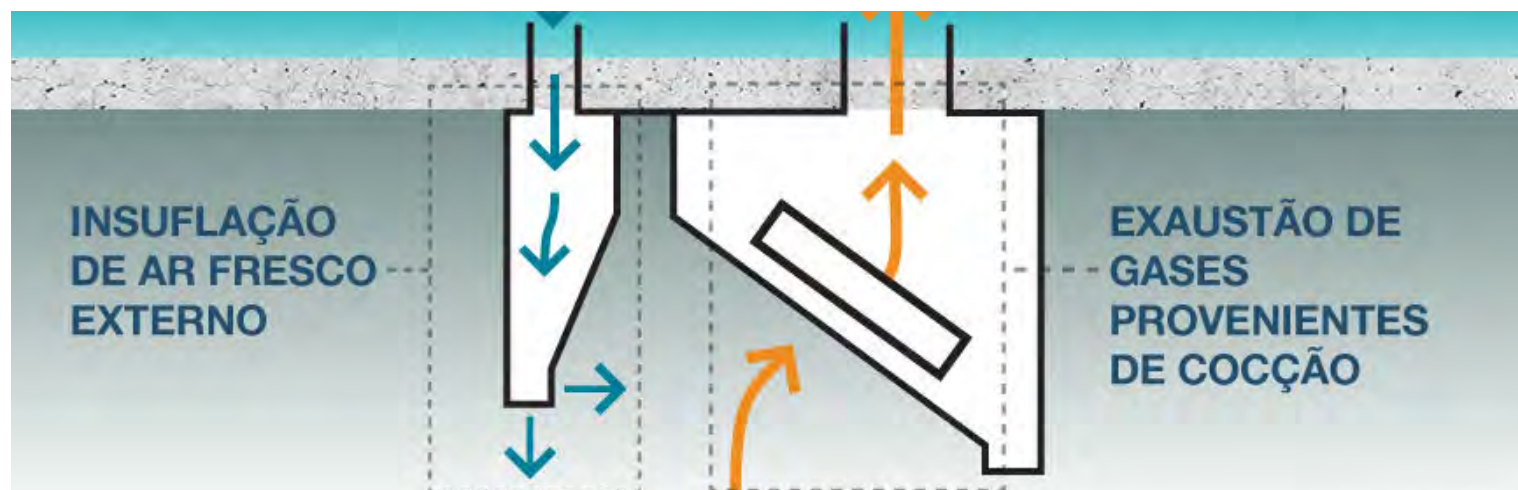


**Exaustores
RenovAr**



HAYASHI[®]
SYSTEM

MAKE-UP AIR



Lâminas com
tecnologia
Hayashi

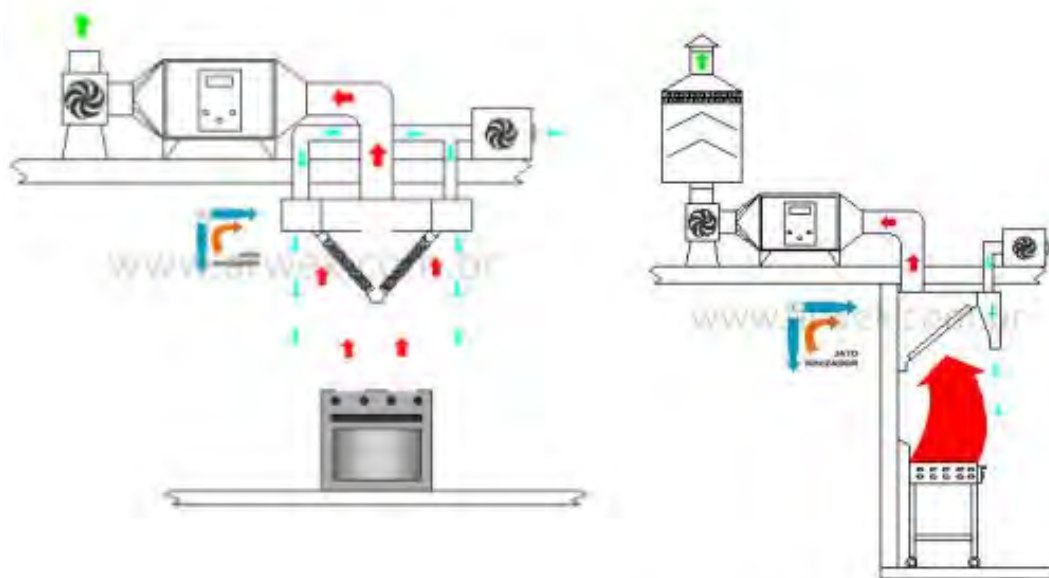
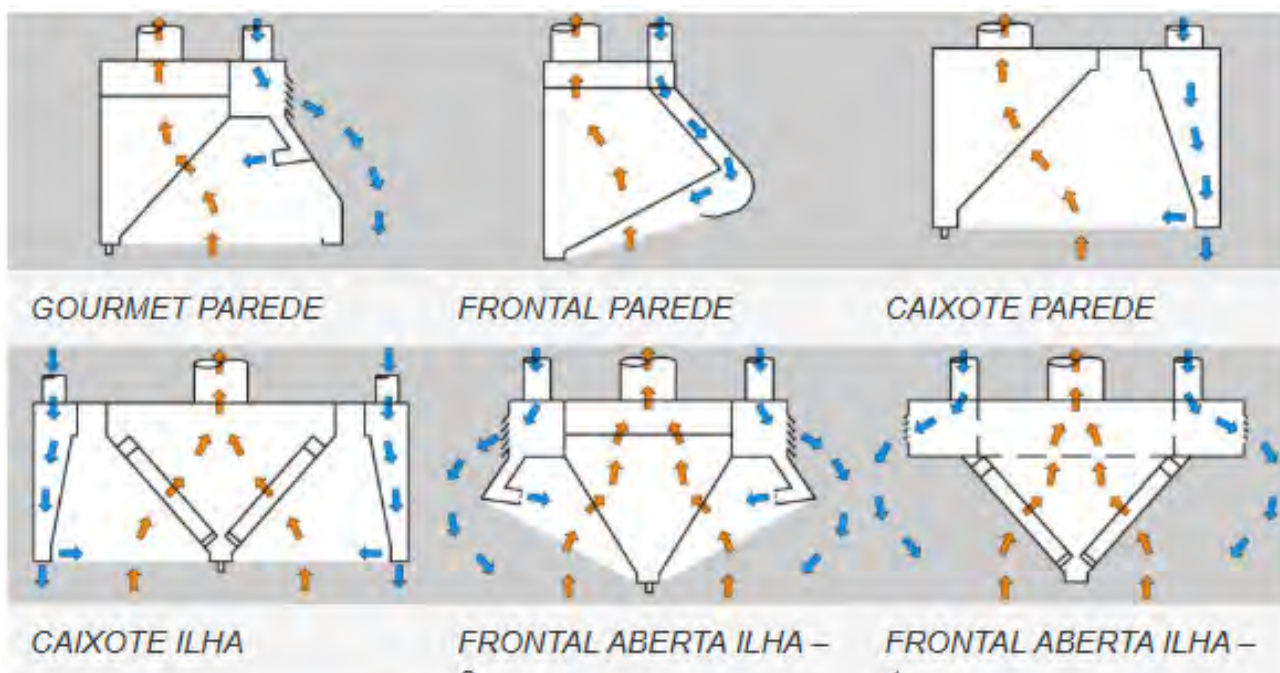


**Exaustores
RenovAr**



HAYASHI[®]
SYSTEM

MAKE-UP AIR

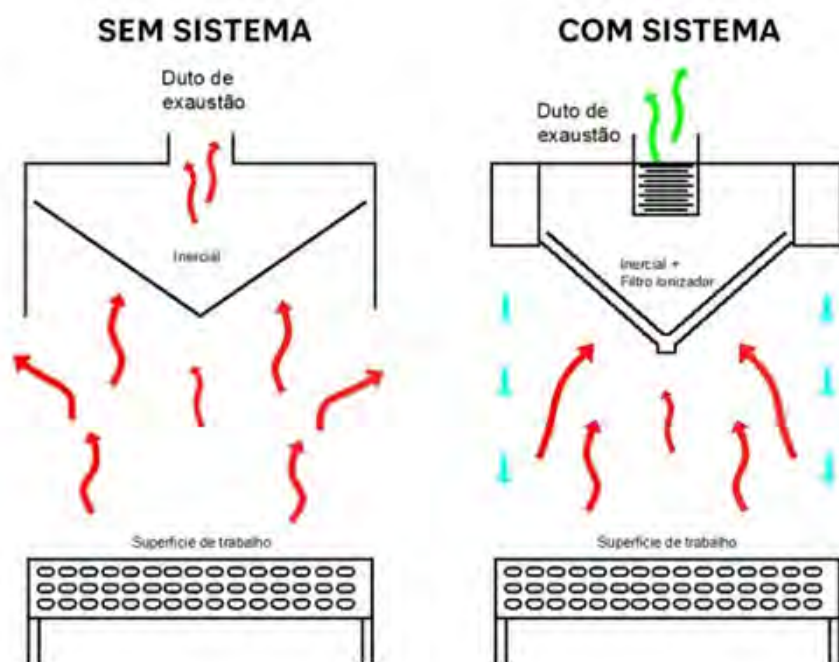


Lavador de Gases



Lâminas com
tecnologia
Hayashi

MAKE-UP AIR



Lâminas com
tecnologia
Hayashi

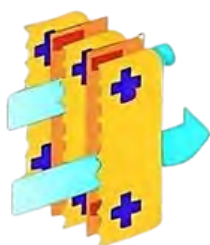


**Exaustores
RenovAr**



HAYASHI[®]
SYSTEM

-  -| • **Utilize IA Inteligência Artificial em Marketing IA**
-  -| **Sistema de Exaustor Gourmet, Tecnologia Hayashi-Renovar, sem rede de duto,**
-  -| • **Para cozinhas gourmet com exaustão de Cozinhas e sem a possibilidade de instalar rede de dutos, a tecnologia Hayashi Renovar System oferece exaustor coifas sem rede de dutos com filtros Ionizado eletrostático, que capturam vapores, gordura fumaça, e eliminam odores indesejados.**
-  -| • **A Exaustão, Coifa Hayashi/Renovar, por exemplo, é uma opção ideal para espaços reduzidos, pois dispensa a instalação de dutos externos e quebra de alvenaria**



Lâminas com
tecnologia
Hayashi

Normas e Certificações

- **ABNT/CB-055 PROJETO DE REVISAO ABNT NBR 14518:2020 da ABNT**
- **ABNT NBR 5410, Instalações elétricas de baixa tensão**
- **ABNT NBR 11966, Efluentes gasosos em dutos e chaminés de fontes estacionárias – Determinação da velocidade e da vazão – Método de ensaio**
- **ABNT NBR 11967, Efluentes gasosos em dutos e chaminés de fontes estacionárias – Determinação da umidade – Método de ensaio**
- **ABNT NBR 12019, Efluentes gasosos em dutos e chaminés de fontes estacionárias – Determinação de material particulado – Método de ensaio**
- **ABNT NBR 12827, Efluentes gasosos com o sistema filtrante no interior do duto ou chaminé de fontes estacionárias – Determinação de material particulado – Método de ensaio**
- **ABNT NBR 13971, Sistemas de refrigeração, condicionamento de ar, ventilação e aquecimento – Manutenção programada**
- **ABNT NBR 16401-2, Instalações de ar-condicionado – Sistemas centrais e unitários – Parte 2: Parâmetros de conforto térmico**
- **ASTM-E119, Standard test methods for fire test of building construction and materials**
- **ASTM F1704, Standard test method for capture and containment performance of commercial kitchen 6exhaust ventilation systems 1**
- **ASTM F2519, Standard test method for grease particle captures efficiency of commercial kitchen filters and extractors 1**
- **EPA 202, Condensable particulate matter**
- **NFPA 12, Standard on carbon dioxide extinguishing systems**
- **NFPA 211, Standard for chimneys, fireplaces, vents, and solid fuel burning appliances;**
- **UL 300, Fire testing of fire extinguishing – Systems for protection of commercial cooking equipment**
- **UL-710, Standard exhaust hoods for commercial cooking equipment**
- **UL 710 B, Recirculating systems**
- **UL 710 C, Outline of investigation for ultraviolet radiation systems for use in the ventilation control of Commercial cooking operations**
- **UL 1046:2000, Standard for grease filters for exhaust ducts**
- **UL1978:2010, Standard for grease ducts**



Se interessou por algum produto?

Entre em contato conosco!

(11)932169701

Horário e Atendimento

Segunda à Sexta, das 8h00 às 17h00 Sábado das 8h00 às 12h00.

Se preferir, visite nosso Showroom

Rua João de Sousa Dias, 412- Campo Belo- São Paulo