



Exaustores RenovAr

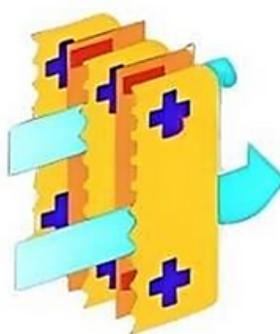
CENTRAIS DE AR CONDICIONADO E VENTILAÇÃO





Nossos produtos são projetados com tecnologia avançada para proporcionar eficiência energética, conforto e segurança, atendendo às necessidades dos nossos clientes. Desde centrais de ar condicionado e sistemas de ventilação até unidades de tratamento de ar e equipamentos de esterilização, estamos comprometidos em oferecer soluções que promovam ambientes internos saudáveis e seguros.

Abaixo, você encontrará uma lista dos nossos principais produtos, juntamente com suas descrições detalhadas.



Lâminas com
tecnologia
Hayashi



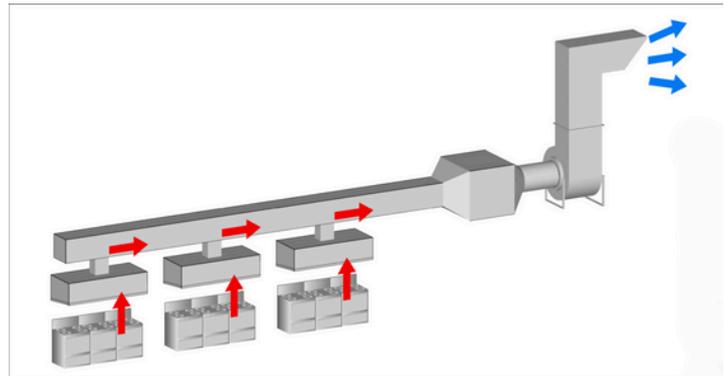
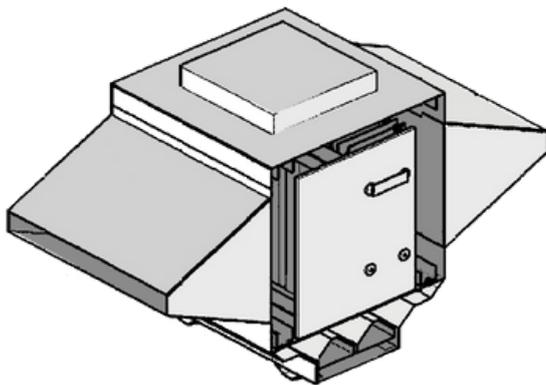
**Exaustores
RenovAr**

FILTRO PRECIPITADOR ELETROSTÁTICO ESP

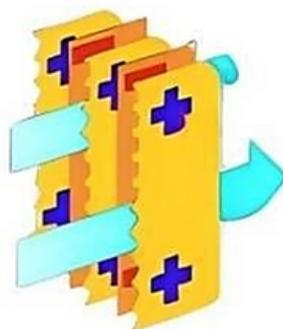
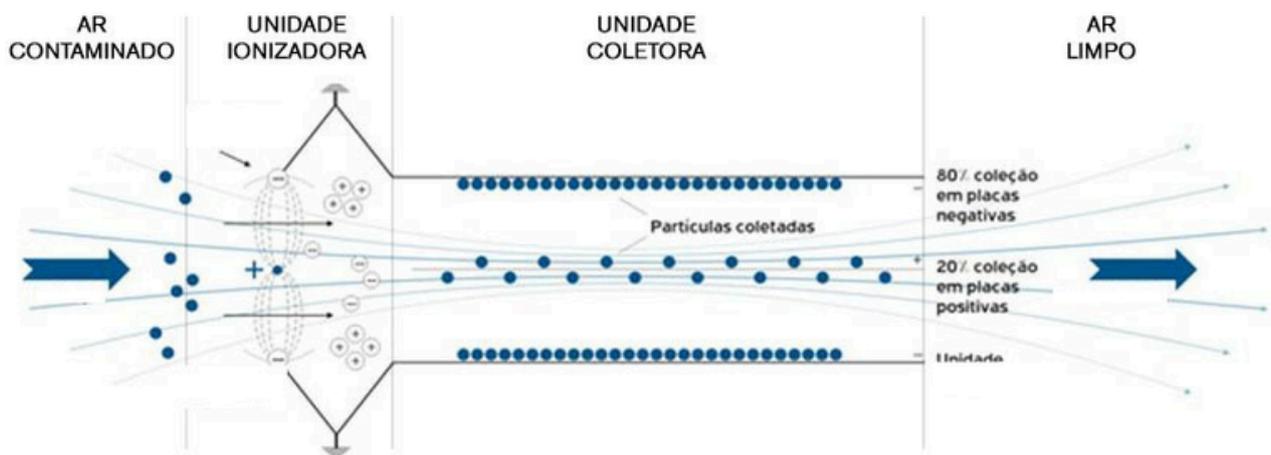


Exaustores RenovAr

O Precipitador Eletrostático, ou Filtro Eletrostático, remove poluentes gasosos de processos industriais, capturando gordura e esterilizando o ar com ozônio. Funciona por ionização do fluxo de exaustão e coleta de partículas em placas eletricamente carregadas. É usado em fábricas e cozinhas, ocupando pouco espaço e oferecendo alta eficiência.



Utiliza tecnologia patenteada para esterilização e campo magnético para eliminar microorganismos. Energizando os módulos filtrantes, atrai e deposita gordura nas lâminas. Produz um vento iônico anti-bactericida e desodorante, absorvendo até 400 odores. Atende regulamentações de emissão de poluentes, com eficiência de até 99%. Pode ser combinado com outros sistemas e possui diferentes voltagens de entrada e saída. Garante alta performance de filtragem, coletando 99,99% das partículas de pó.



Lâminas com tecnologia Hayashi



**Exaustores
RenovAr**

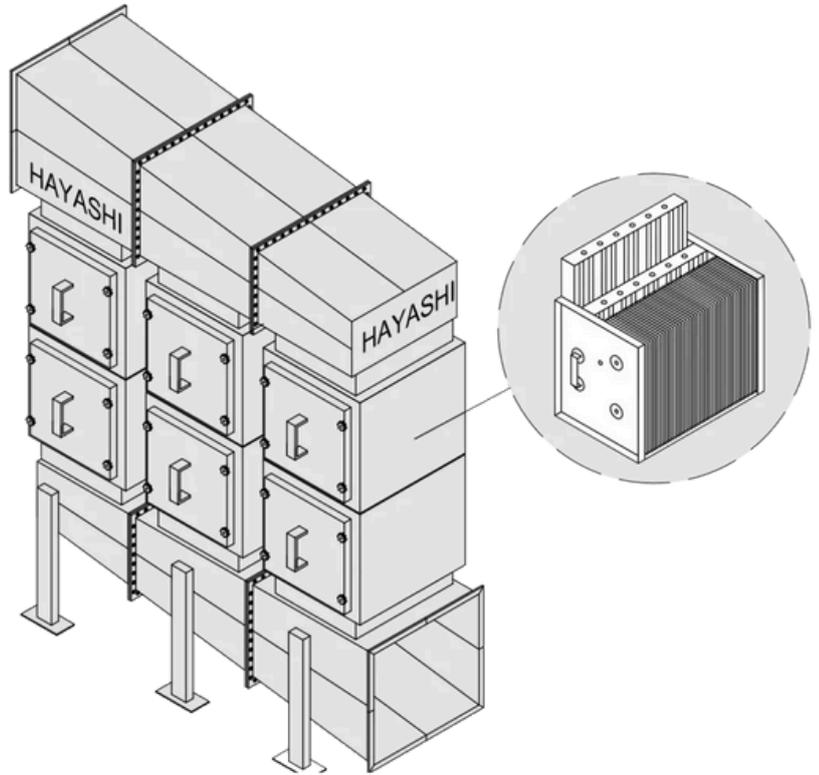
GABINETE DE PRECIPITADOR ELETROSTÁTICO ESP



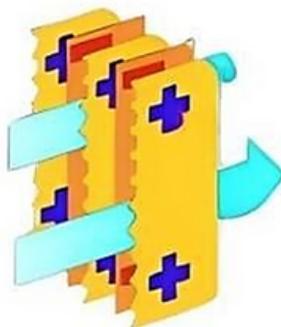
Exaustores RenovAr

Ar devolvido ao ambiente é limpo, livre de vírus e bactérias, levemente ozonizado para minimizar odores, similar à proteção do ozônio contra os raios solares nocivos.

Vantagens adicionais incluem: produto exclusivo e patentado, prevenção contra perdas de calor e superaquecimento de ambientes, redução do consumo de energia, atendimento integral às normas técnicas, garantia de higiene no local e melhoria na qualidade de vida, instalação simplificada e menor custo de manutenção.



PRECIPITADOR ELETROSTÁTICO MODELO SV – ARRANJO 1												
MODELO	VAZÃO M³/H	MÓDULOS FILTRANTES				Medidas Externas em Milímetros						
		INERCIAL	ELETROSTÁTICO	(OPCIONAL) TELA	(OPCIONAL) CARVÃO ATIVADO	A	B	C	D	E	G	H
1.6 SV - 1L1C	1.600 / 1.850	1	1	1	1	460	515	507	150	230	310	210
3.2 SV - 2L1C	3.200 / 3.700	2	2	2	2	894	515	507	150	330	360	300
4.8 SV - 3L1C	4.800 / 5.600	3	3	3	3	1.329	515	507	150	400	360	360
6.4 SV - 2L2C	6.400 / 7.400	4	4	4	4	894	1.020	507	150	470	450	420
9.6 SV - 3L2C	9.600 / 11.000	6	6	6	6	1.329	1.020	507	150	580	480	510
12.8 SV - 4L2C	12.800 / 14.400	8	8	8	8	1.763	1.020	507	150	150	530	600
14.4 SV - 3L3C	14.800 / 16.000	9	9	9	9	1.329	1.523	507	150	700	530	630
16.0 SV - 5L2C	16.600 / 18.500	10	10	10	10	2.197	1.020	507	150	730	600	670
19.2 SV - 6L2C	19.200 / 22.200	12	12	12	12	2.632	1.020	507	150	810	600	730
24.0 SV - 5L3C	24.000 / 27.800	15	15	15	15	2.197	1.523	507	150	910	600	820
28.8 SV - 6L3C	28.800 / 33.300	18	18	18	18	2.632	1.523	507	150	1.000	600	900



Lâminas com tecnologia Hayashi



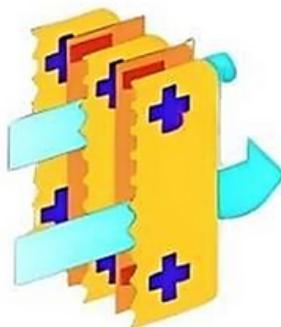
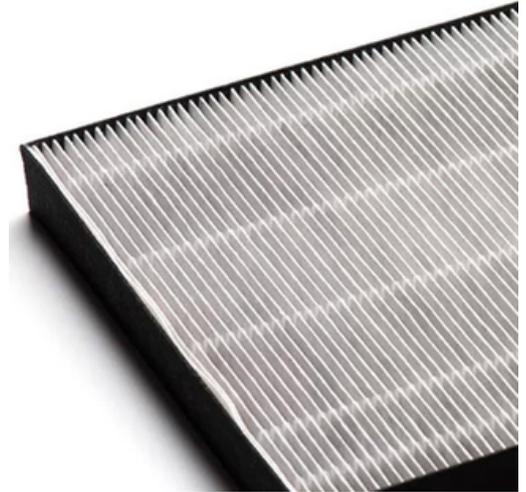
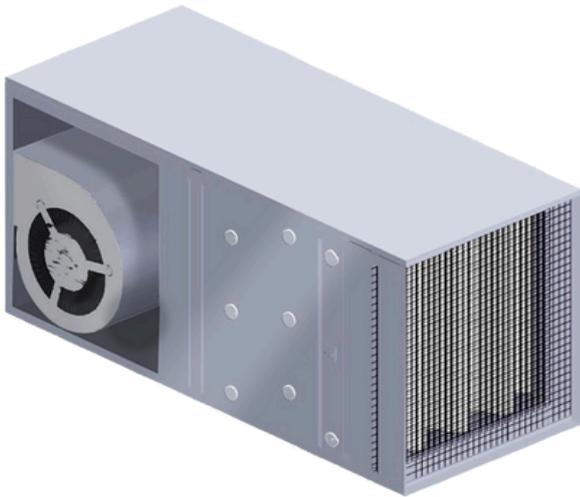
**Exaustores
RenovAr**

UTA – UNIDADE DE TRATAMENTO DE AR



Exaustores RenovAr

AEquipamento para tratamento do ar em sistemas de Ar Condicionado, utilizado em diversos locais como escritórios, ambientes hospitalares, laboratórios, salas limpas, indústrias farmacêuticas e alimentícias, capelas de fluxo laminar, indústria eletroeletrônica, caixas terminais, câmaras de segurança biológica e cabines de pesagem. As Unidades de Tratamento de Ar (UTA's) recirculam o ar, filtrando e tratando-o antes de devolvê-lo ao ambiente. Em certos casos, uma pequena porção de ar externo pode ser adicionada para criar pressão positiva no ambiente.



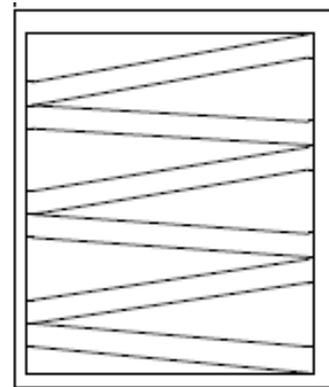
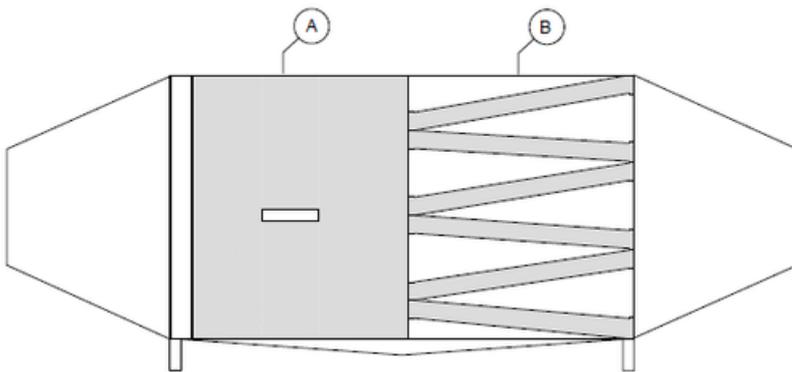
Lâminas com
tecnologia
Hayashi



Exaustores RenovAr

Purificador Esterilizador UTA MC

Utiliza Filtro Ionizador + Carvão Ativado



Legendas

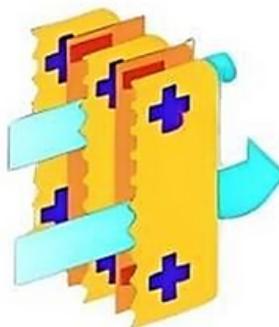
A Módulo Eletrostático e Filtro Inicial

B Cj de filtro carvão ativado

células estão colocadas horizontalmente
em ZIG-ZAG, tipo labirinto

TABELA DIMENCIONAL

Modelos	A (mm)	B (mm)	C (mm)
FEATM 1.6 SH - 1L 1C	507	515	460
FEATM 3.2 SH - 2L 1C	507	515	894
FEATM 4.6 SH - 3L 1C	507	515	1329
FEATM 6.4 SH - 2L 2C	507	1020	894
FEATM 9.6 SH - 3L 2C	507	1020	1329
FEATM 12.8 SH - 4L 2C	507	1020	1763
FEATM 14.4 SH - 3L 3C	507	1523	1329
FEATM 16.0 SH - 5L 2C	507	1020	2197
FEATM 19.2 SH - 6L 2C	507	1020	2632
FEATM 24.0 SH - 5L 3C	507	1523	2197
FEATM 28.8 SH - 6L 3C	507	1523	2632



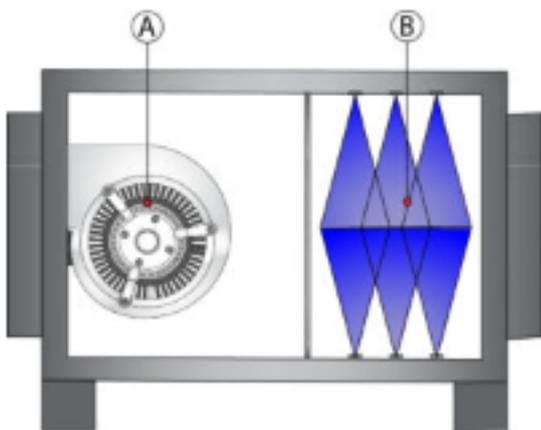
Lâminas com
tecnologia
Hayashi



Exaustores RenovAr

PURIFICADOR ESTERILIZADOR UTA UV-C

Utiliza Luz UV

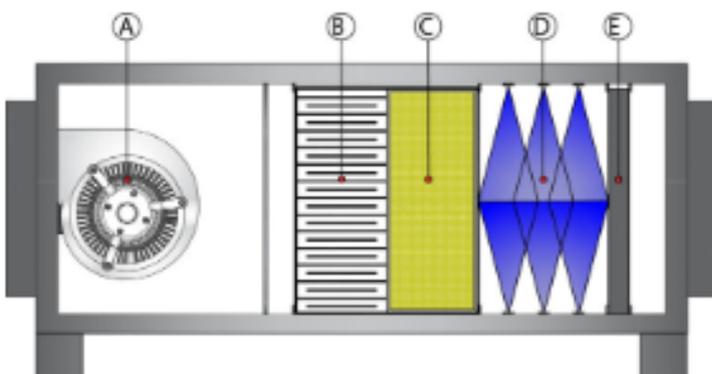


LEGENDA

A- Caixa de Ventilação
B- Fita de Led UV-c

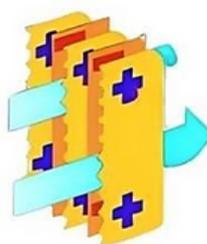
PURIFICADOR ESTERILIZADOR UTA COM FILTROS FILTRO IONIZADOR, FILTRO HEPA, FILTRO UV-C, E CARVÃO ATIVADO

Utiliza Filtro Ionizador + Filtro Absoluto + Luz UV + Carvão Ativado



LEGENDA

A- Caixa de Ventilação
B- Filtro Ionizador
C- Filtro Absoluto H13
D- Fita de Led UV-c
E- Filtro de Carvão Ativado



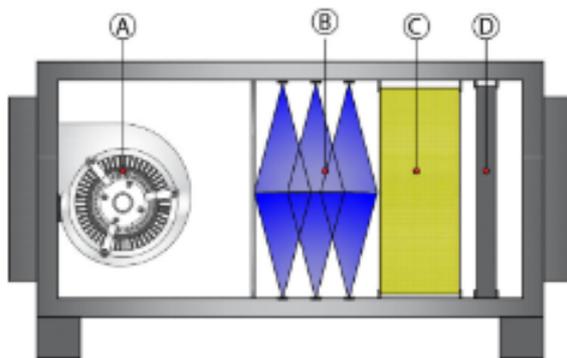
Lâminas com
tecnologia
Hayashi



Exaustores RenovAr

PURIFICADOR ESTERILIZADOR UTA COM FILTROS UV-C, HEPA E CARVÃO ATIVADO

Utiliza Luz UV + Filtro Absoluto + Carvão Ativado

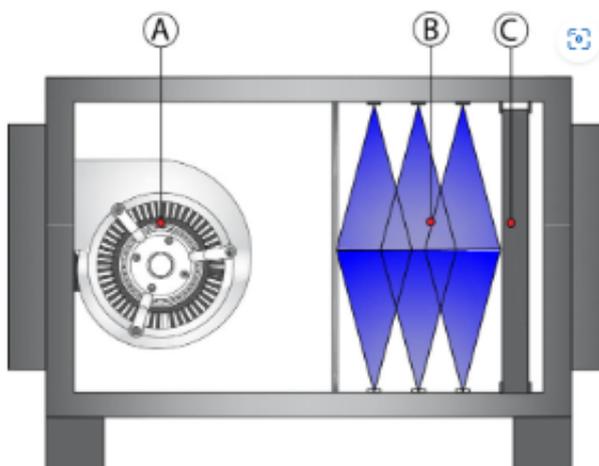


LEGENDA

- A- Caixa de Ventilação
- B- Fita de Led UV-c
- C- Filtro Absoluto H13
- D- Filtro de Carvão Ativado

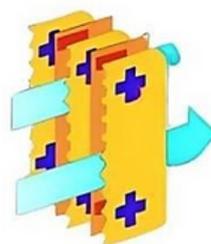
PURIFICADOR ESTERILIZADOR UTA COM FILTROS UV-C E CARVÃO ATIVADO

Utiliza Luz UV + Carvão Ativado



LEGENDA

- A- Caixa de Ventilação
- B- Fita de Led UV-c
- C- Filtro de Carvão Ativado

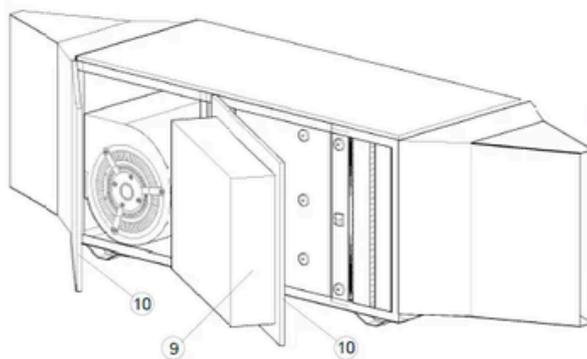
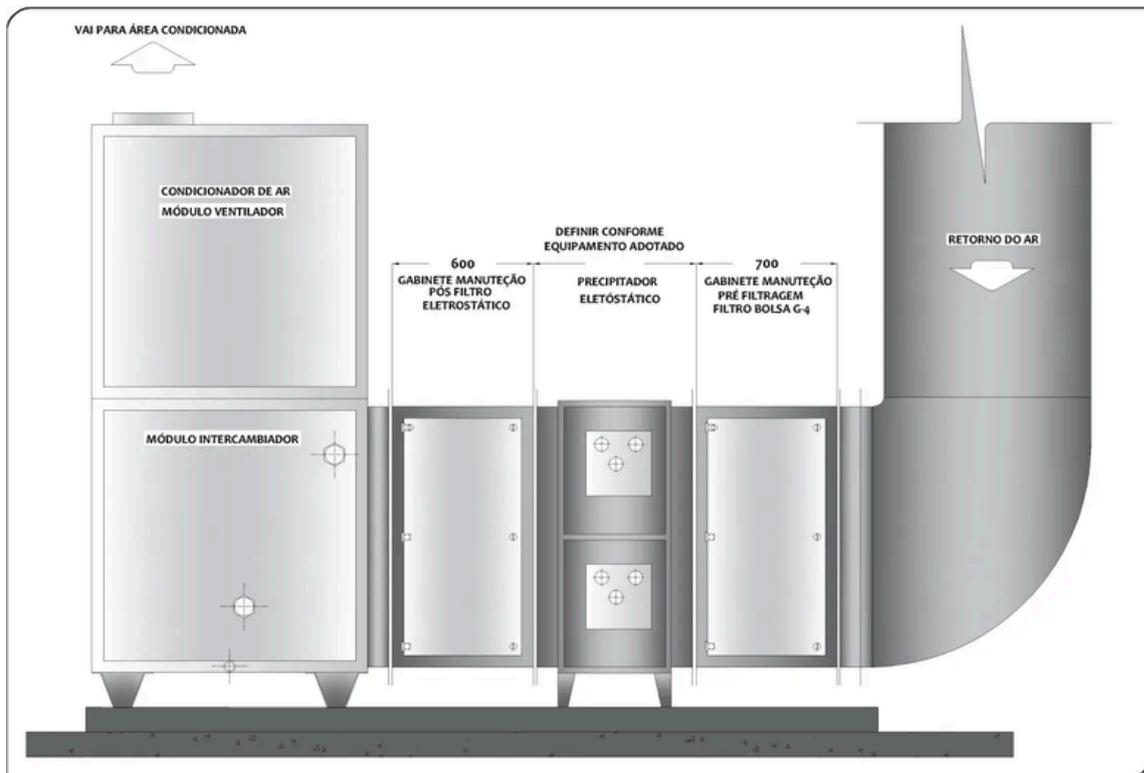


Lâminas com
tecnologia
Hayashi



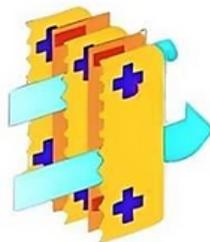
Exaustores RenovAr

ELEVAÇÃO FRONTAL - SEM ESCALA



Purificador Eletrostático Gerador de
Frequência Ozônio

- 1- Transição de Entrada
- 2- Filtro de Malha
- 3- Pré - Filtro Primário
- 4- Módulo Ionizador
- 5- Filtro de Carvão Ativado
- 6- Filtro Hepa
- 7- Exaustor
- 8- Transição de Saída
- 9- Painel Elétrico
- 10- Porta de Inspeção



Lâminas com
tecnologia
Hayashi



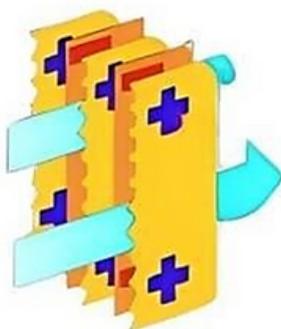
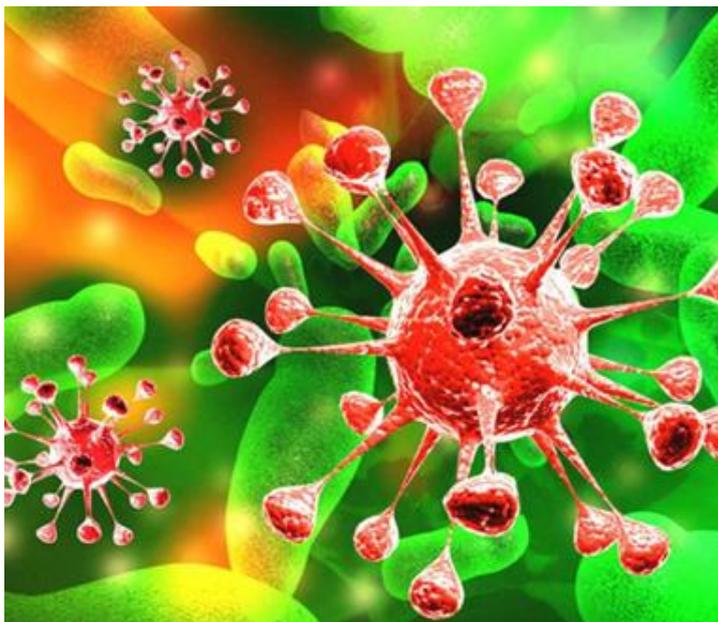
**Exaustores
RenovAr**

UNIDADE IONIZADORA E OZONIZADOR DE CENTRAIS DE AR CONDICIONADOR



Exaustores RenovAr

A climatização é essencial em espaços movimentados, como escritórios e locais públicos, especialmente para manter a saúde em tempos de COVID-19. A filtragem do ar é fundamental, e tecnologias como a ionização eletrostática e os filtros HEPA são eficazes na remoção de micróbios e impurezas. Esses sistemas são versáteis, de fácil instalação e manutenção, adequados para uma variedade de ambientes, incluindo hospitais, laboratórios e indústria alimentícia, atendendo a normas nacionais e internacionais.



Lâminas com
tecnologia
Hayashi



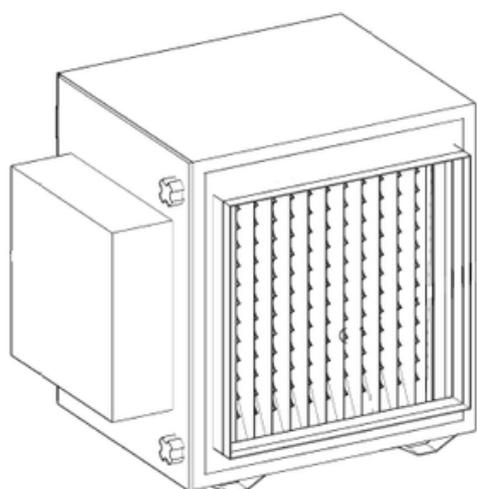
**Exaustores
RenovAr**

UDH – UNIDADE DE DESCONTAMINAÇÃO

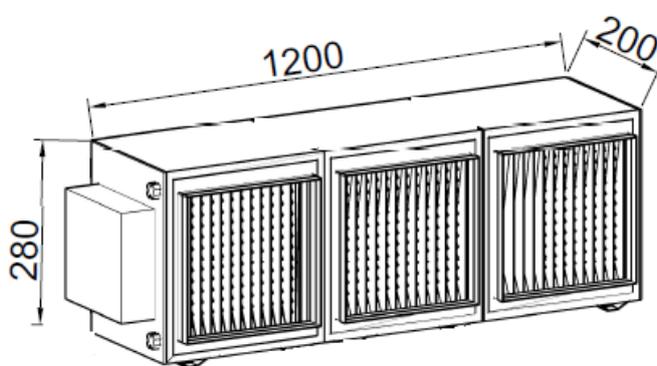


Exaustores RenovAr

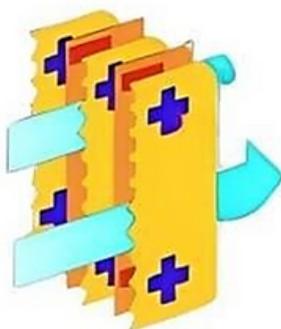
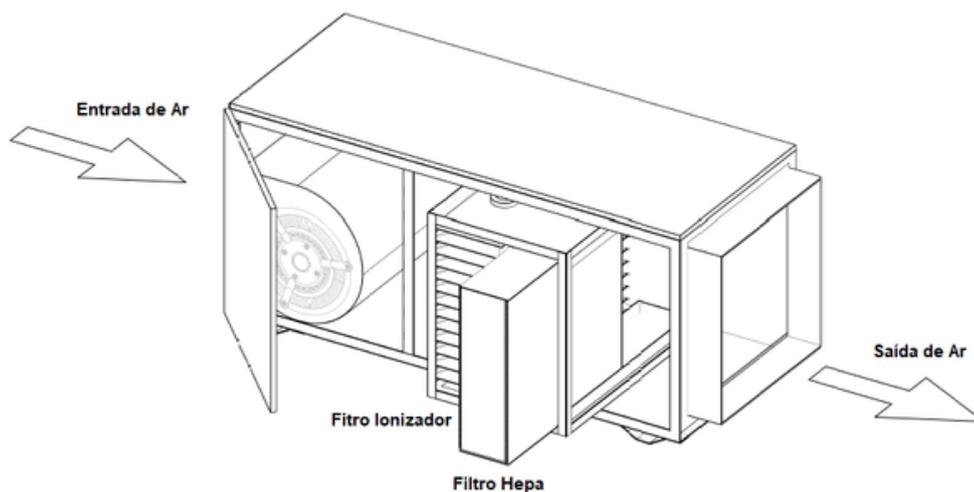
Equipamento para tratamento do ar circulante em diversos ambientes, incluindo escritórios, ambientes hospitalares, laboratórios, salas limpas, indústria farmacêutica, indústria alimentícia, capelas de fluxo laminar, indústria eletroeletrônica, caixas terminais, câmaras de segurança biológica e cabines de pesagem. As Unidades de Tratamento de Ar (UDH's) recirculam o ar, filtrando e tratando-o através de seu sistema e filtros antes de devolvê-lo ao ambiente. Em alguns casos, uma pequena quantidade de ar externo pode ser incorporada para criar pressão positiva no ambiente.



Gabinete Vista B (Entrada do Ar)



Gabinete em vista p/ vazão 2000m³/h



Lâminas com tecnologia Hayashi



**Exaustores
RenovAr**

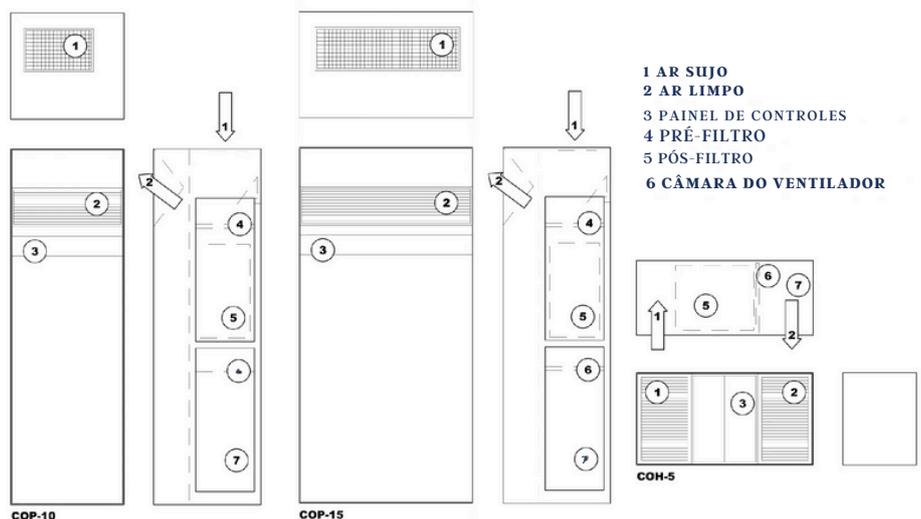
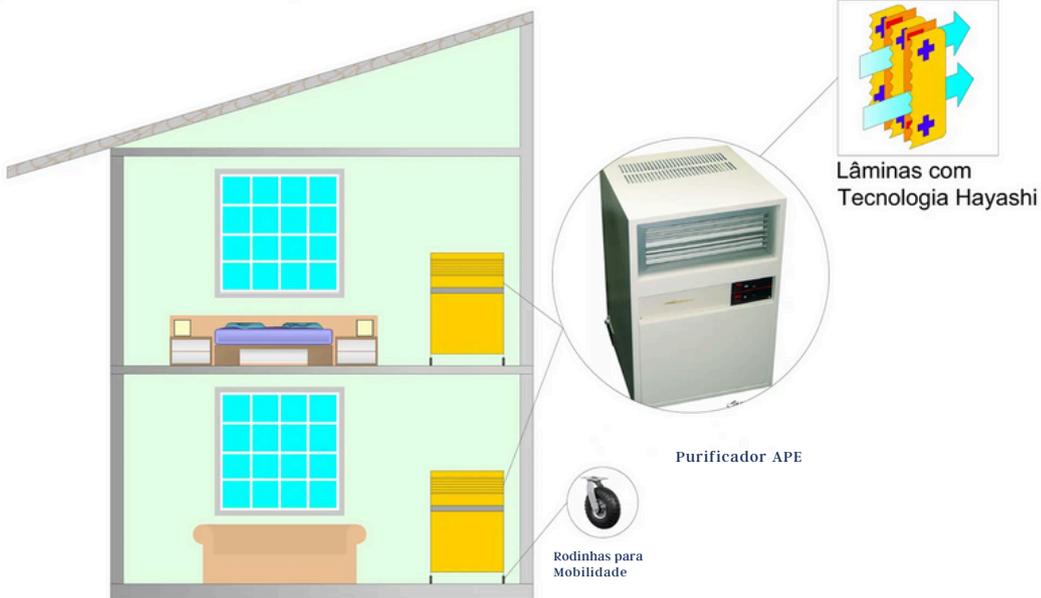
APE – EQUIPAMENTO DE ESTERILIZAÇÃO DE AR PORTÁTIL



Exaustores RenovAr

Equipamento para tratamento do ar circulante em diversos ambientes, incluindo escritórios, ambientes hospitalares, laboratórios, salas limpas, indústria farmacêutica, indústria alimentícia, capelas de fluxo laminar, indústria eletroeletrônica, caixas terminais, câmaras de segurança biológica e cabines de pesagem. As Unidades de Tratamento de Ar (UDH's) recirculam o ar, filtrando e tratando-o através de seu sistema e filtros antes de devolvê-lo ao ambiente. Em alguns casos, uma pequena quantidade de ar externo pode ser incorporada para criar pressão positiva no ambiente.

Purificador de Ar Móvel - APE





Exaustores RenovAr



Se interessou por algum produto?

Entre em contato conosco!

(11)932169701

Horário e Atendimento

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

Se preferir, visite nosso Showroom

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



ANVISA
Agência Nacional
de Vigilância Sanitária



HAYASHI
SYSTEM



ASSOCIAÇÃO
BRASILEIRA
DE NORMAS
TÉCNICAS



ASHRAE
Associação
Society
Alliance

TODOS OS PRODUTOS HAYASHI SYSTEM POSSUEM DIREITOS AUTORAIS.



TECNOLOGIA HAYASHI SYSTEM



**Exaustores
RenovAr**