



# Exaustores RenovAr

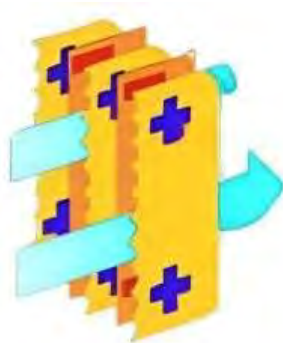




Quem somos?

Operamos no mercado nacional desde 1992, fornecendo produtos e serviços para casas e empresas. Enfatizamos a incrível qualidade de nossa linha de produtos, que utiliza a tecnologia avançada de Nanotecnologia Eletroestática. Disponibilizamos uma vasta seleção de produtos, incluindo Exaustores Residenciais e Profissionais, Filtros Eletroestáticos e outros dispositivos de ventilação e exaustão.

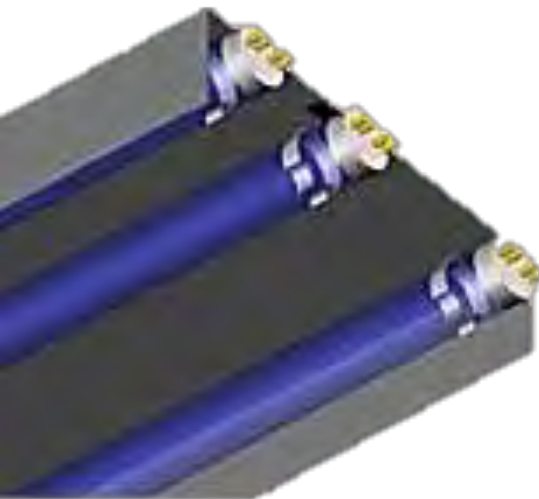
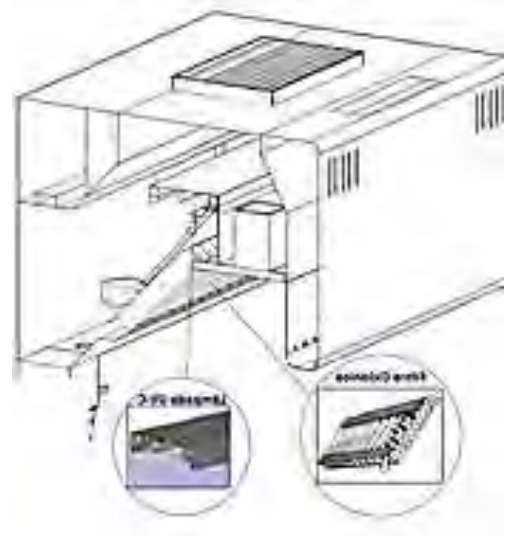
Somos os pioneiros desse nicho no Brasil e nos estabelecemos como referência no fornecimento de equipamentos para cozinhas domésticas e profissionais. Para garantir a qualidade de nossos produtos, oferecemos um Certificado de Qualidade e também proporcionamos uma Garantia prolongada de até 2 anos em cada transação realizada. Mantemos nosso compromisso em fornecer o melhor para você!



Lâminas com  
tecnologia  
Hayashi

# Coifas com Lâmpada UV-C ou Germicida

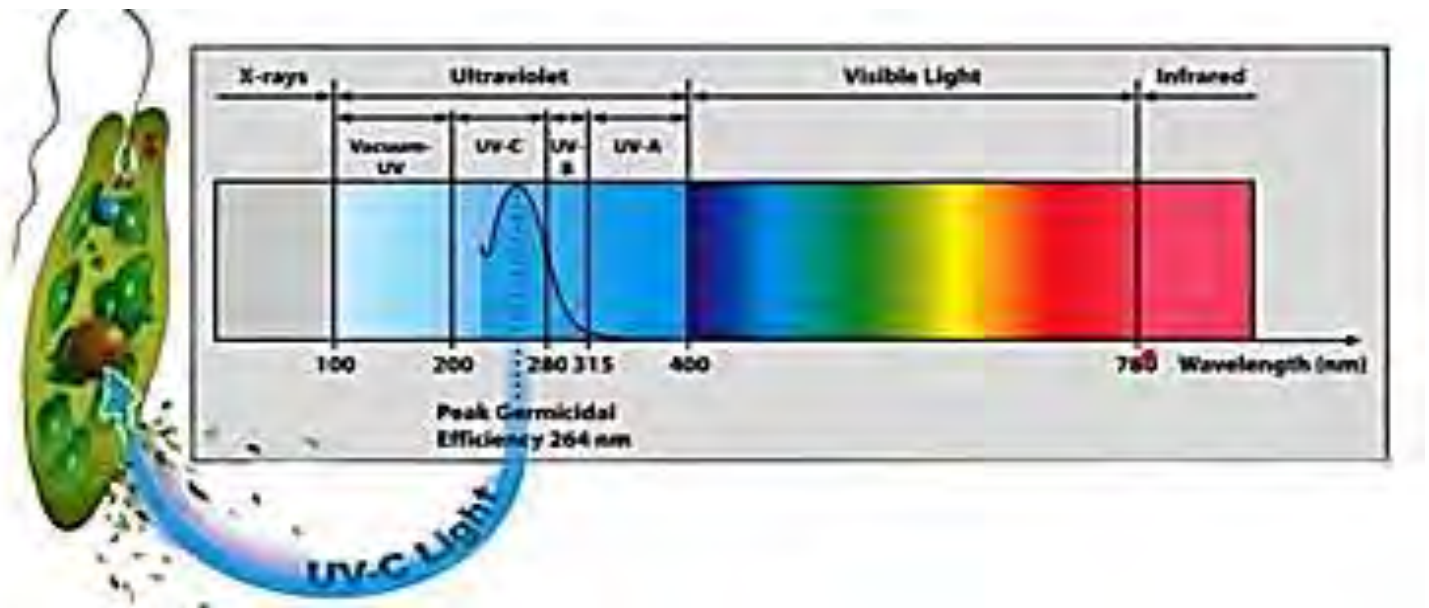
As coifas com filtragem UV-C, também conhecidas Em como coifas regenerativos, são utilizados para fazer a eliminação de fumaça, gorduras e odores substituindo os ultrapassadas mantas de carvão ativa.



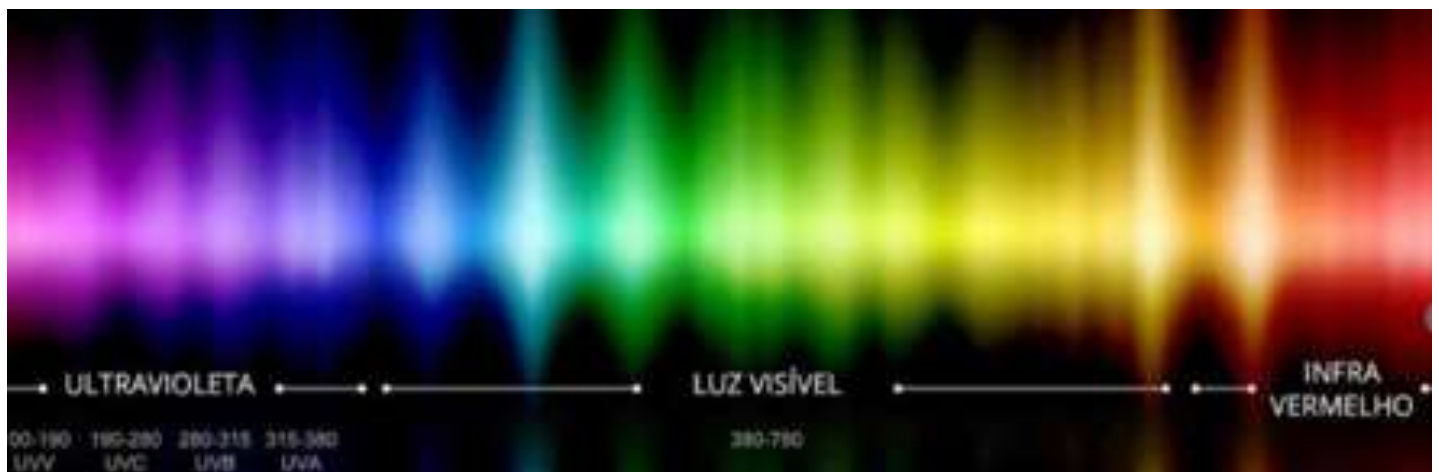
Esta lâmpada UV dura milhares de horas, consome muito pouco e gera ions negativos - também , conhecidos como depuradores ambientais - e sua vida útil é de 10 segundos voltando a se tornar oxigênio.

## O que é UV?

A luz é a forma mais comum da radiação eletromagnética (EMR) conhecida pelas pessoas. A luz é apenas uma pequena faixa dentro do espectro eletromagnético. Raios cósmicos, raios-X, ondas de rádio, sinais de televisão e micro-ondas são outros exemplos de radiação eletromagnética.

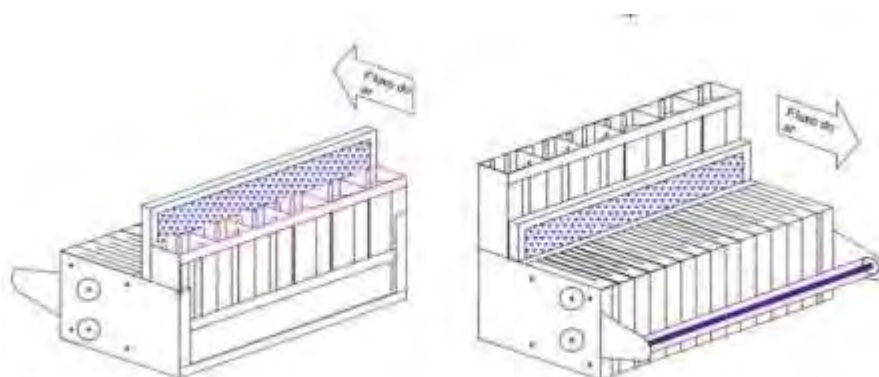


A Radiação Ultravioleta (R-UV) é a parte do espectro eletromagnético referente aos comprimentos de onda entre 100 e 4000nm. De acordo com a intensidade que a R-UV é absorvida pelo oxigênio e ozônio e, também pelos efeitos fotobiológicos costuma-se dividir a região UV em três intervalos:



Ao remover as partículas de gordura do ar de exaustão, o filtro ciclônico ajuda a melhorar a qualidade do ar em ambientes com alto nível de produção de gordura, como cozinhas comerciais. Isso resulta em uma redução na quantidade de resíduos gordurosos depositados nas superfícies, facilitando a limpeza e reduzindo o risco de incêndio.

Além disso, o filtro ciclônico contribui para a eficiência energética do sistema, pois reduz a perda de pressão. Isso significa que o sistema de exaustão requer menos energia para funcionar, resultando em economia tanto no consumo de energia quanto nos custos operacionais.



A combinação do filtro ciclônico com a filtragem mecânica e a luz UV resulta em um sistema de exaustão altamente eficiente na remoção de compostos orgânicos e partículas de gordura. Isso garante uma maior higiene do ar em cozinhas comerciais e um ambiente mais seguro para os funcionários.

Em resumo, a utilização de filtros primários ciclônicos em sistemas de exaustão proporciona uma maior eficiência na remoção de partículas de gordura, contribuindo para a qualidade do ar e a segurança em ambientes de alto nível de produção de gordura.



Se interessou por algum produto?

Entre em contato conosco!

(11)932169701

Horário e Atendimento

Segunda à Sexta, 8h00 às 17h00

Sábado, 8h00 ao 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  
Associate  
Society  
Alliance



**Exaustores  
RenovAr**