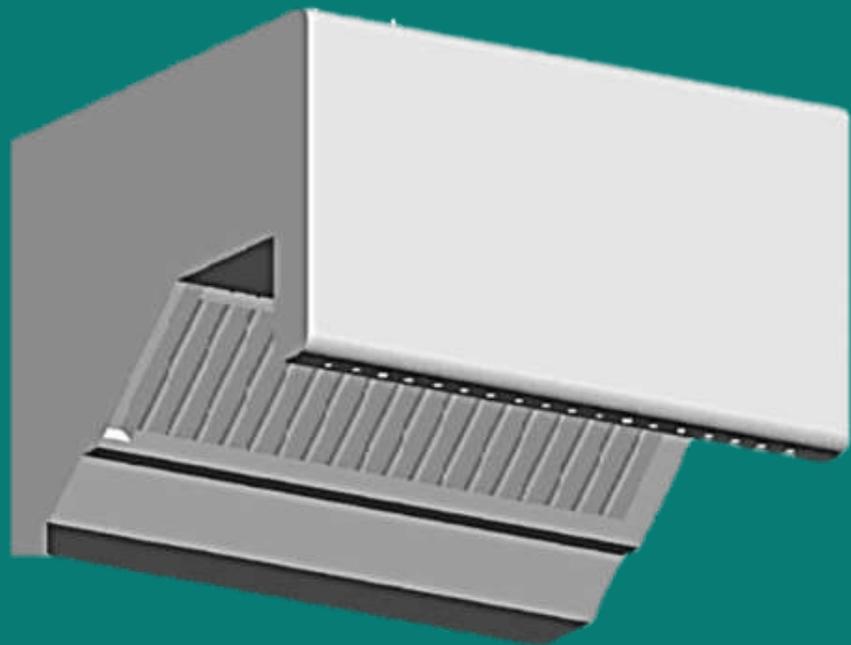
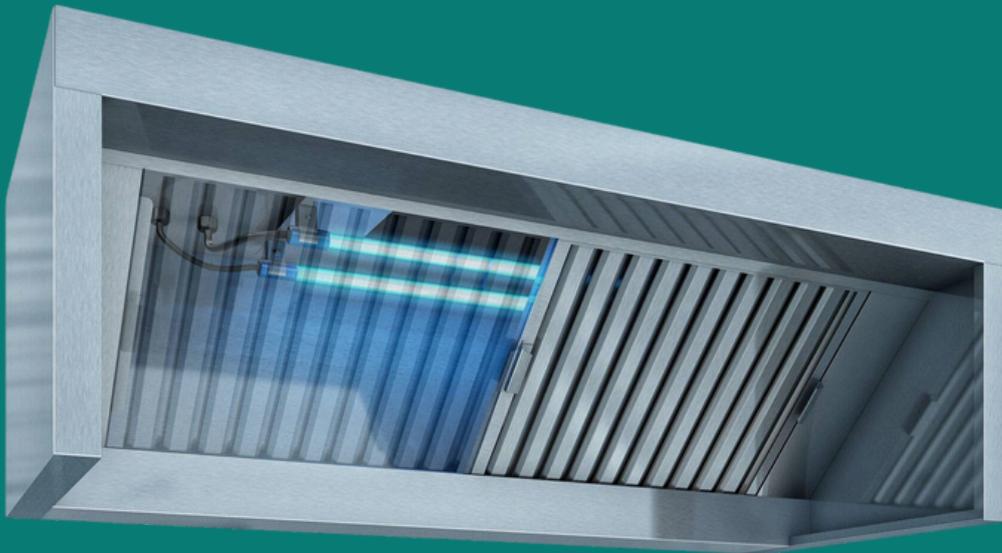
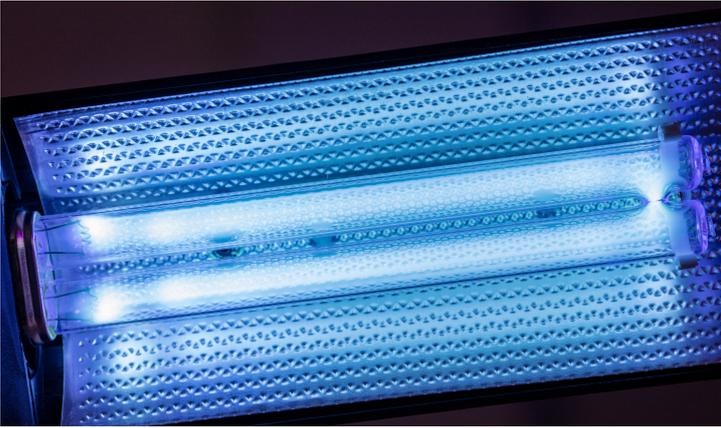


WARWEK

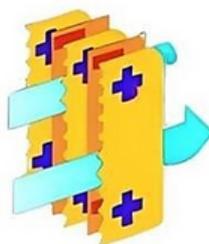
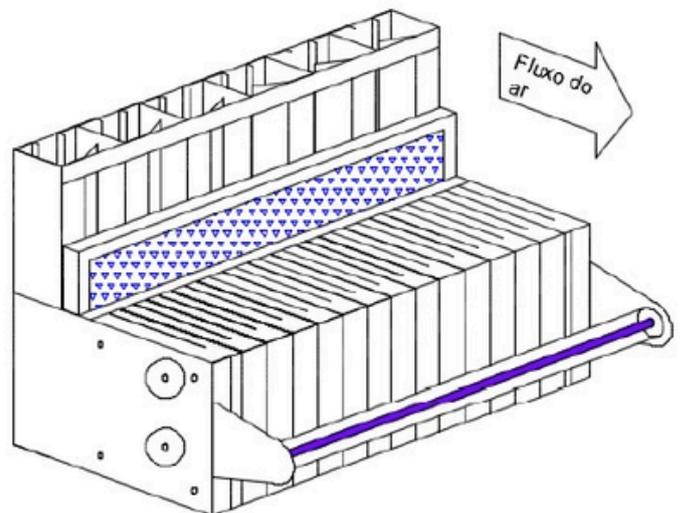
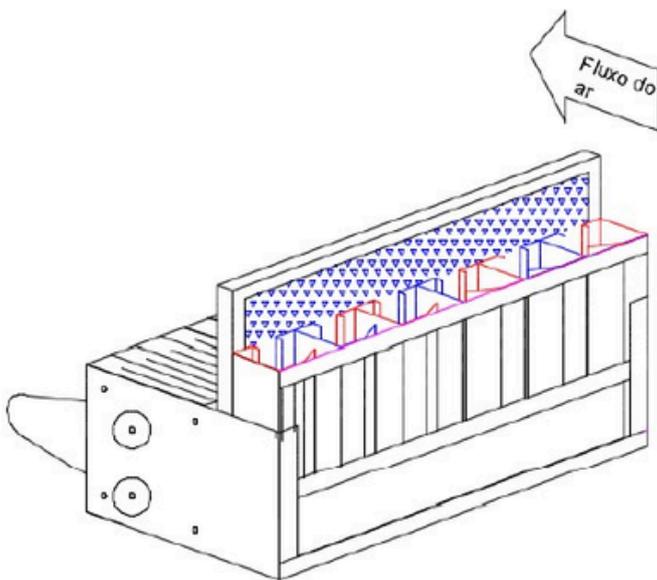
COIFAS COM FILTRAGEM UV-C



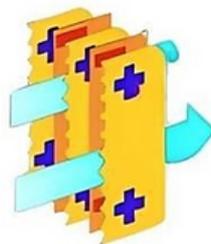
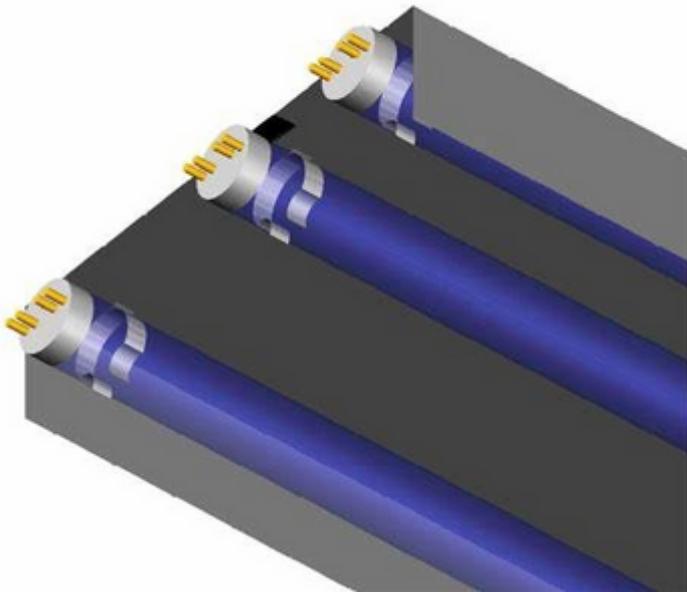
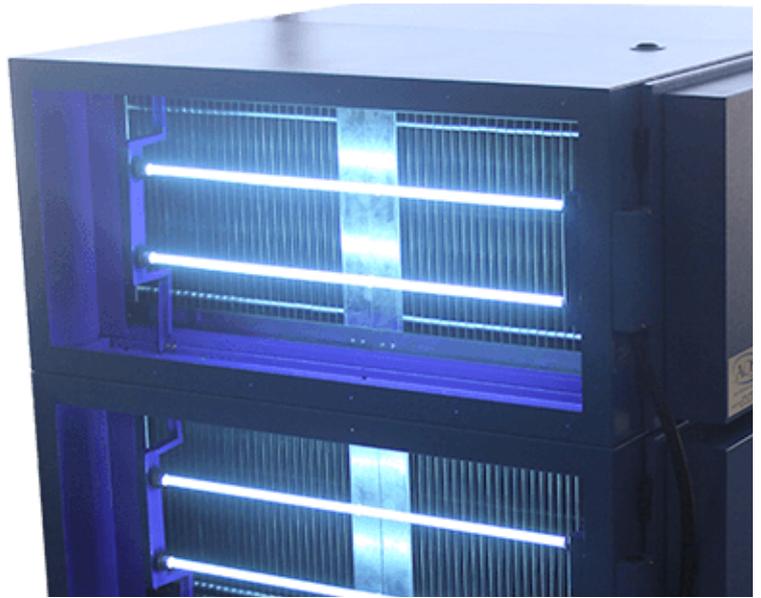
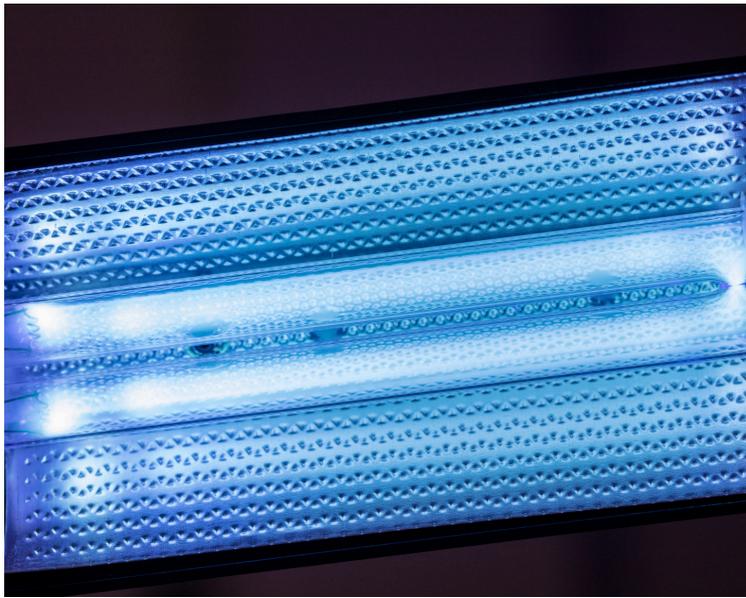
COIFAS COM LÂMPADA UV-C



As coifas com filtragem UV-C, também conhecidas como coifas regenerativas, oferecem uma solução avançada para a eliminação de fumaça, gorduras e odores, substituindo os ultrapassados filtros de carvão ativado. Com a tecnologia UV-C, essas coifas proporcionam uma limpeza eficaz e higiênica do ambiente.



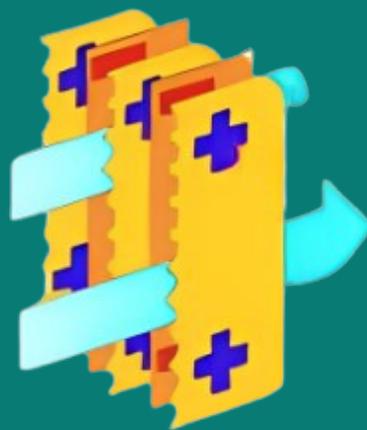
Lâminas com tecnologia Hayashi



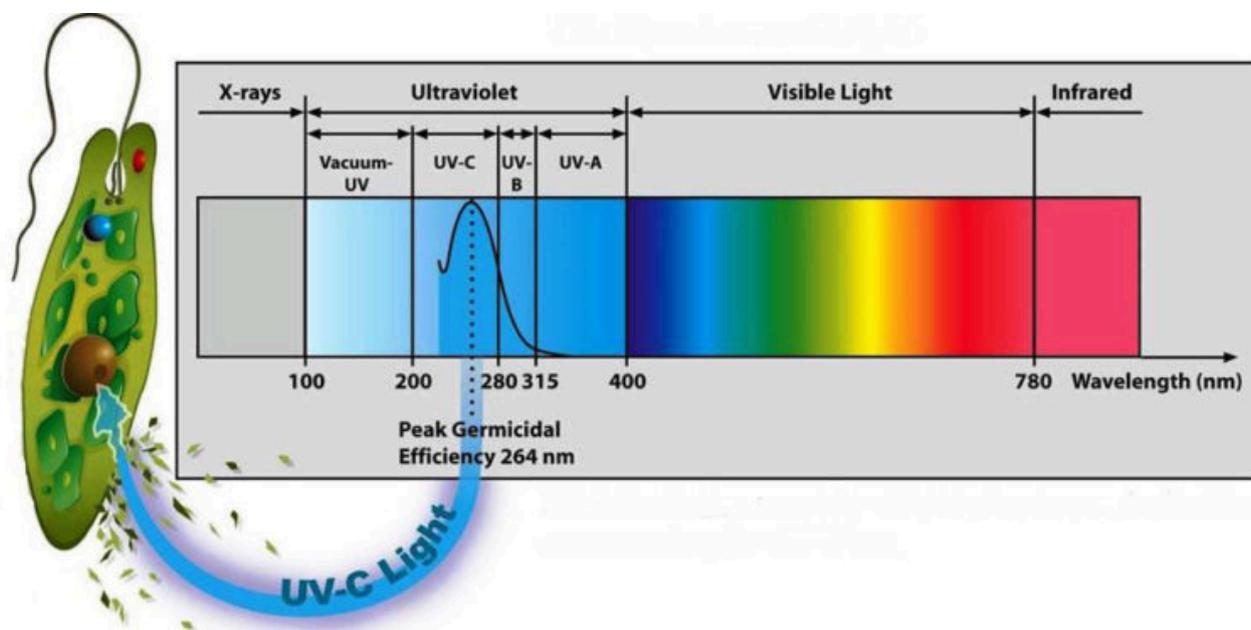
Lâminas com
tecnologia
Hayashi



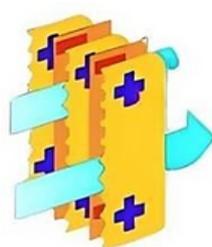
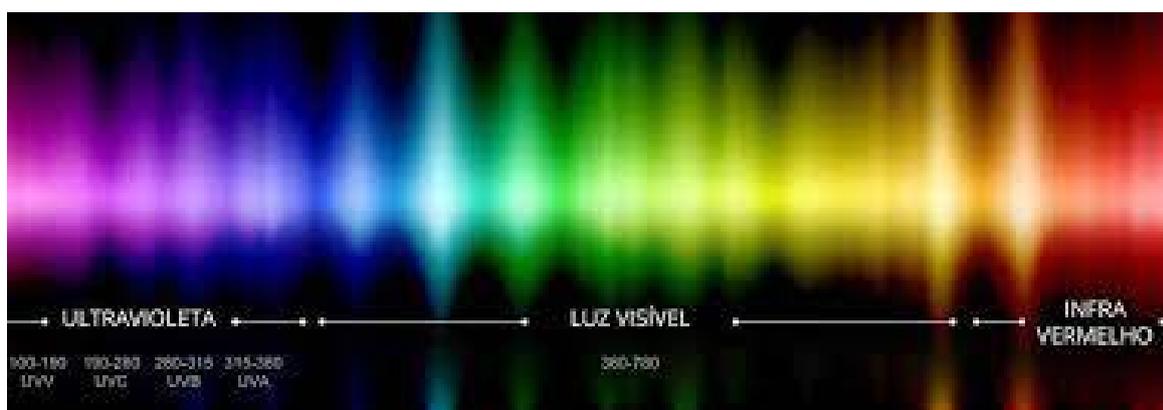
O QUE É UV?



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:

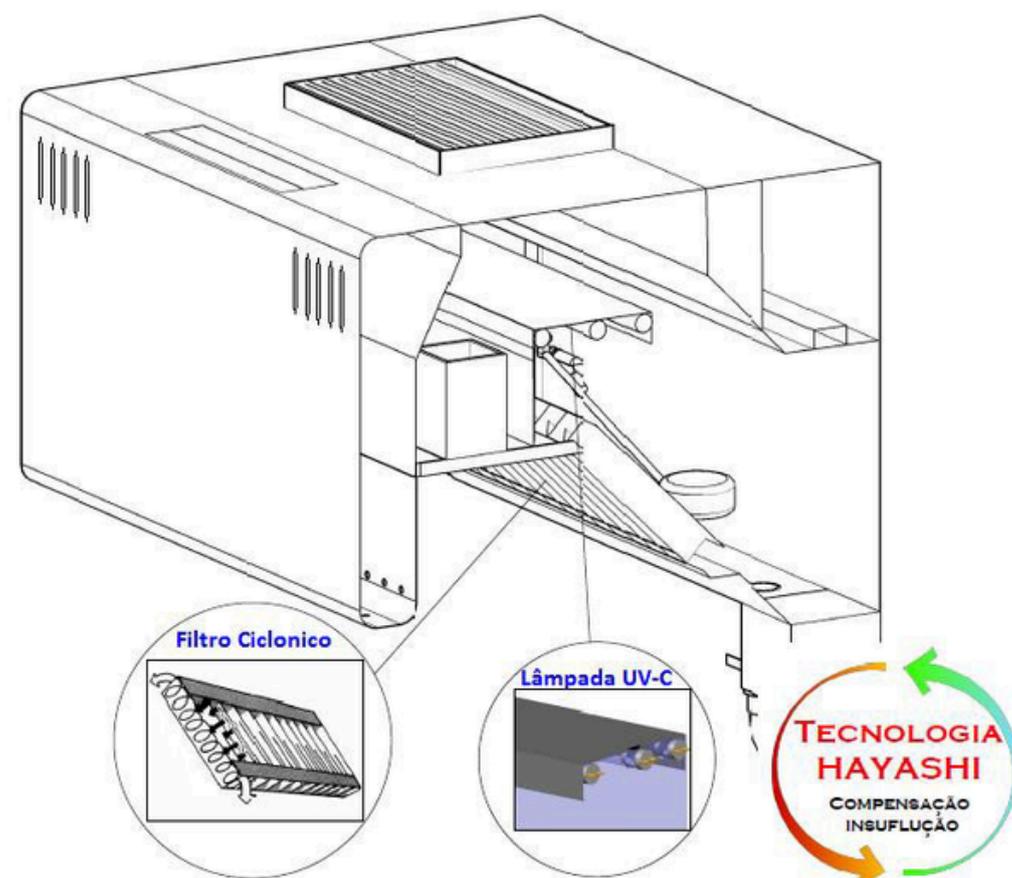


Lâminas com tecnologia Hayashi

UV-C (Comprimento de onda entre 100nm e 280nm) – Completamente absorvida pelo O₂ e O₃ estratosférico e, portanto, não atinge a superfície terrestre. É a forma de radiação aplicada como germicida. É utilizada para esterilização de água e materiais cirúrgicos. O intervalo de comprimento de onda compreendido entre 245 nm e 285 nm é considerado a faixa germicida ótima para inativação de microrganismos.

UV-B (Comprimento de onda entre 280nm e 315nm) – Fortemente absorvida pelo O₃ estratosférico. Trata-se da mais destrutiva forma de luz UV, porque tem energia bastante para gerar danos em tecidos biológicos. É prejudicial a saúde humana, podendo causar queimaduras e, a longo prazo, câncer de pele.

UV-A (Comprimento de onda entre 315nm e 400nm) – Sofre pouca absorção pelo O₃ estratosférico. É importante para sintetizar a vitamina D no organismo. Porém o excesso a exposição pode causar queimaduras e, em longo prazo, causa envelhecimento precoce. É o tipo de radiação UV utilizada para causar fluorescência em materiais, sendo muito utilizado em fototerapia e câmaras de bronzeamento.





Se interessou por algum produto?

Entre em contato conosco!

(11)932169701

Horário e Atendimento

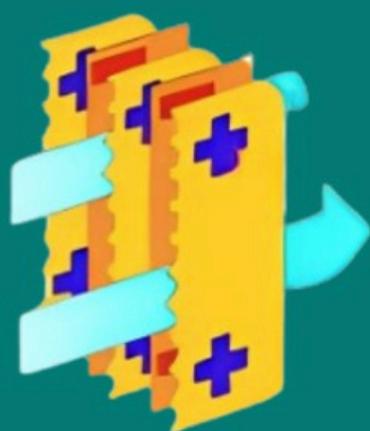
Segunda à Sexta, das 8h00 às 17h00 Sábado das 8h00 às 12h00.

Se preferir, visite nosso Showroom

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

Todos os produtos ARWEK possuem direitos autorais

ARWEK



Lâminas com
tecnologia
Hayashi