



**STERILIFE**  
Esterilizador UV

**LIFELAB**

**A INTELIGÊNCIA DE UM GERMICIDA  
ULTRAVIOLETA A SERVIÇO DA SUA SAÚDE.**



Sala de Reuniões

Escolas

Hospitais

Hotéis

Restaurantes

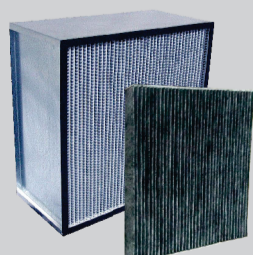


**Sterilife LF 220**, esteriliza o ar interno de ambientes "fechados" através de fluxo forçado de ar, que passa por uma câmara irradiada com Lâmpada UVC germicida.

O **Sterilife** deve ser usado na prevenção das infecções e contaminações transmitidas por microorganismos presentes no ar e por ele transportados. Pode ser usado em consultórios médico-odontológicos, salas de cirurgia, quartos hospitalares, domiciliares e outros.

### PROTEJA OS SEUS AMBIENTES

Os raios ultravioletas UVC têm o poder de esterilizar qualquer ambiente, sendo amplamente utilizados na esterilização de materiais cirúrgicos, atingindo diretamente o DNA (RNA) dos vírus e bactérias e eliminando os riscos que esses microorganismos trazem para a nossa saúde.



\*Imagens meramente ilustrativas

Acompanha filtro HEPA na entrada e um filtro de carvão ativado na saída do ar limpo.

## O PERIGO DOS VÍRUS E BACTÉRIAS

As bactérias e os vírus que se proliferam através do ar ou de superfícies representam um dos maiores desafios para a saúde pública mundial, tendo como um grande exemplo disso o novo COVID-19.

Com o **Sterilife** você protege as superfícies que mais têm contato com o público externo, assim como o ar ambiente.

- A irradiação UV-C só é prejudicial à saúde quando atinge diretamente a pele e os olhos, causando vermelhidão e conjuntivite, reversíveis, fatos estes impossíveis de ocorrência com o **Sterilife LF 220**, pois o mesmo possui um sistema de segurança que desliga o aparelho imediatamente a menor tentativa de abertura do mesmo.

Detalhes:

O **Sterilife LF 220** usa como princípio ativo a irradiação Ultravioleta do tipo C germicida de 253,7 nm (nm = 1nm I 1.000:000). A irradiação UV-C penetra nos microorganismos tendo como alvo o RNA dos microorganismos, quebrando sua informação genética, inativando os mesmos que não podem mais se reproduzir.



Mata vírus  
e Bactérias

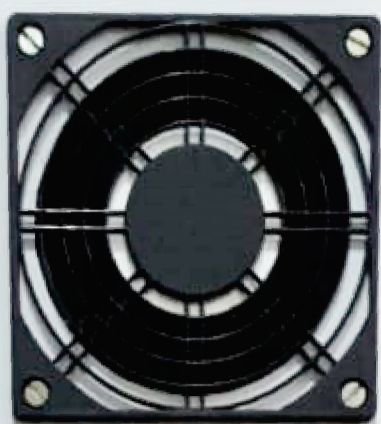


Protege o ar e as  
superfícies ao redor



Mais potente e eficiente  
que raios solares

Saída de ar



STERILIFE Esterilizador UV LF 220

LIFELAB

Entrada de ar



## Características

O **Sterilife LF 220**, tem dimensões compatíveis com os ambientes a serem esterilizados, podendo ser instalado em paredes, tetos ou até mesmo do tipo móvel, sobre rodízios.

- O modelo mais adequado à maioria dos consultórios é o de parede, fixado a mais ou menos 1,70m do piso, tendo 0,25m de largura; 1,0m de comprimento e 0,25m de profundidade.
- O fluxo é ministrado através de 1 (um) ventilador de capacidade adequada para cada aparelho área. Da mesma forma, o número de lâmpadas UV-C são dimensionadas para cada aparelho.
- O **Sterilife LF 220** é totalmente seguro. Suas paredes internas estancam a irradiação UV-C, que é de baixa penetração, são revestidas de tinta branca para melhor reflexão, que não só suplementam a estanqueidade como aumentam a energia interna da câmara.
- Possui 1 filtro antibacteriano na entrada do ar e outro filtro de carvão internamente, este na saída do ar, já esterelizado.



### CARACTERÍSTICAS:

- Alcance a ser determinado por cada projeto
- Protege o ar e superfícies;
- Mata vírus e bactérias instantaneamente;
- Não faz mal para a saúde;
- Liga/Desliga programável;
- Esterilização multidirecional 180°;
- Função ozônio que protege o ar;
- Temporizador.

### DIMENSÕES:

- **A** 1,50cm x **L** 24cm x **P** 11cm

Outras medidas

- **A** 7cm x **L** 12cm x **C** 90cm

Produzimos em diversos tamanhos.

\*Solicite um orçamento.

