



AIR160

PURIFICADOR DE AR



AIR160. Livre-se de vírus, bactérias e mofos.
Desinfeta o ar que você respira.

- Adequado para áreas até 100m³
- Ajustável até 50m³ p/hora
- Silencioso
- Manutenção simples



AIR160 para uma melhor qualidade do ar

O AIR160 é baseado em métodos de desinfecção de ar já existentes, que são usados para purificar o ar em salas de cirurgia nos hospitais.

Três métodos bem sucedidos estão agora combinados numa única unidade, o AIR160 é apropriado para áreas até 100 m³.

Estes três métodos são: ionização do ar, filtro e desinfecção UV-C.

Purificar o ar que você respira não é mais um luxo supérfluo.

Um número crescente de microorganismos podem ser encontrados no ar; incluindo vírus, bactérias e mofo que fazem com que o ar que respiramos seja pouco saudável.

Manutenção simples, elegante e eficaz; o AIR160 oferece tudo isto.

Vantagens do AIR160:

- Desinfeta e purifica o ar até 90%
- Elimina micro-organismos presentes no ar
- Providencia proteção contra doenças
- Melhora a qualidade do ar, promovendo uma sensação confortável
- Purifica o ar em ambientes fechados
- Efeito positivo sobre a saúde
- Fortalece a resistência do corpo contra doenças
- Reduz ou elimina as alergias respiratórias
- Pode reduzir ou eliminar os estados de ansiedade e depressão
- Previne o aparecimento de doenças

Eficaz contra:

- Vírus
- Bactérias
- Mofo
- Ácaros do pó da casa
- Pó e partículas
- Pólen
- Fumo de cigarro
- Gases nocivos
- Ansiedade e depressão podem ser reduzidas ou eliminadas

Propriedades do AIR160:

- Adequado para áreas até 100m³
- Ajustável para 25m³ ou 50m³ de fluxo de ar por hora
- Nível reduzido de ruído
- Substituir uma vez por ano a lâmpada UV-C e filtro
- A unidade indica quando a lâmpada e o filtro devem ser substituídos
- Até 50% mais de rendimento de luz UV-C devido ao reflexo na proteção de alumínio
- Instalação e manutenção simples
- Sistema autónomo e pronto a usar
- 2 anos de garantia sobre falhas de fabrico

Especificações técnicas:

- | | |
|----------------------------------|--|
| • Consumo geral | : 65 watt |
| • Lâmpada Philips PL-L 60W/4P HO | : 60 watt |
| • UV-C Dose | : 4.23 mJ/cm ² (fluxo de ar 50m ³ /hora) |
| • UV-C (W) saída | : 19.0 watt |
| • UV-C (%) após 8.000 horas | : 85% |
| • Filtro | : 3M™ Alto fluxo de ar (HAF) Filtro de ar |
| • Ventilador | : 12 Volt |
| • Área máxima | : 100m ³ |
| • Fluxo de ar máximo | : 50m ³ de ar por hora |
| • Dimensões | : 600 x 170 x 150 mm |

