



AIR160

AIR-PURIFIER



AIR160. Libérese de virus, bacterias y hongos.
Desinfecte el aire que respira.

- Adecuado para áreas de hasta 100 m³
- Ajustable hasta 50 m³ de aire por hora
- Nivel de ruido reducido
- Recambio del tubo UV-C y filtro una vez al año
- Remueve el humo del cigarro, polen y olores del aire



ALCOCHEM
HYGIENE

AIR160 Por una mejor calidad de aire

El AIR160 está basado en métodos ya existentes de desinfectar el aire que ya están siendo usados para purificar el aire en los quirófanos de los hospitales.

Tres exitosos métodos han sido ahora combinados en un solo artefacto que es adecuado para pequeños espacios de hasta

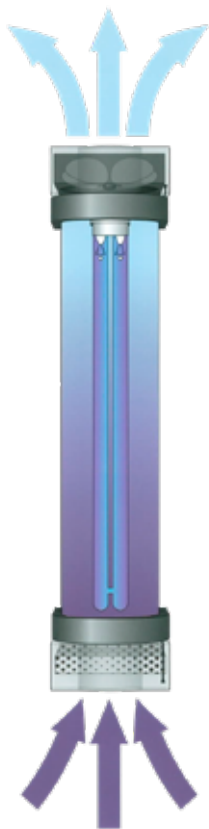
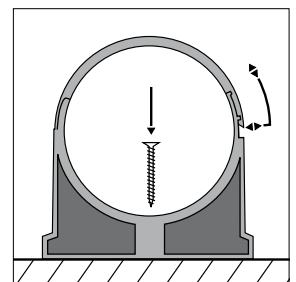
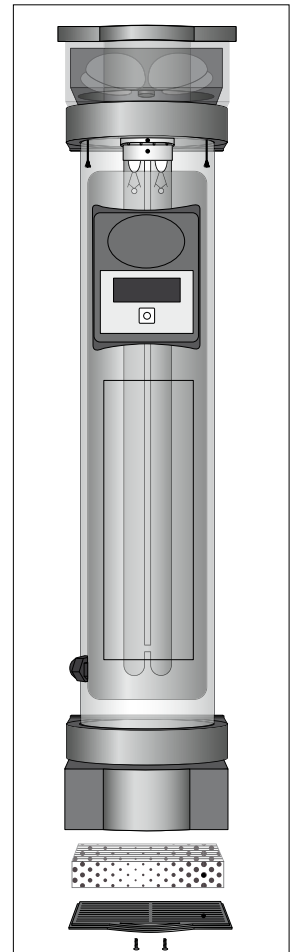
100m³. Estos tres métodos son: ionización del aire, filtración y desinfección UV-C. Purificar el aire que uno respira ya no es un lujo superfluo. Un número creciente de microorganismos pueden ser encontrados en el aire, incluyendo virus, bacterias y hongos, y estos, hacen de nuestro aire menos saludable.

Ventajas del AIR160:

- Desinfecta y purifica el aire hasta un 90%
- Elimina microorganismos que están presentes en el aire
- Provee protección contra enfermedades
- Mejora la calidad del aire promoviendo una sensación reconfortante
- Purifica el aire en espacios cerrados
- Tiene un efecto positivo en su salud
- Fortalece la resistencia de su cuerpo contra enfermedades
- Alergias por inhalación se reducen o desaparecen
- Ansiedad y depresión se pueden reducir o desaparecer
- Se pueden prevenir enfermedades

Efectivo contra:

- Virus
- Bacterias
- Hongos
- Ácaros del polvo
- Polvo y otras partículas
- Polen
- Humo del cigarro
- Gases dañinos
- Ansiedad y depresión pueden reducirse o desaparecer



Propiedades del AIR160:

- Adecuado para áreas de hasta 100 m³
- Ajustable para 25 m³ o 50 m³ de aire por hora
- Nivel de ruido reducido
- Recambio del tubo UV-C y filtro una vez al año
- El equipo indica cuando el tubo y el filtro deben de ser repuestos
- Hasta un 50% más de rendimiento del tubo UV-C como resultado del reflejo de la carcasa de aluminio
- Instalación sencilla y fácil de mantener
- Sistema autónomo e inmediatamente listo para el uso con solo conectarlo
- 2 años de garantía en problemas de fábrica

Datos Técnicos

- | | | |
|---------------------------------|---|---|
| • Equipo Air 160 | : | 65 Watios |
| • Tubo Philips PL-L 60W/4P HO | : | 60 Watios |
| • Dosis UV-C | : | 4.23 mJ/cm ² (flujo de aire 50 m ³ /hr) |
| • Salida UV-C (W) | : | 19.0 Watios |
| • UV-C (%) después de 8,000 hrs | : | 85 % |
| • Filtro | : | 3M™ High Air Flow (HAF) Air Filter |
| • Ventilador | : | 12 Volt |
| • Máx. área de cobertura | : | 100 m ³ |
| • Máx. rendimiento | : | 50 m ³ de aire por hora |
| • Dimensiones del equipo | : | 600 x 170 x 150 mm |