



Purificador Fotocatalítico

SFOP003HP

➤ Especificaciones

Ventilación

Ventiladores	4
Velocidad	1200± 10% RPM
Flujo de Aire	280 m ³ /h
Espacio recomendado (m2)	18,7 m ² (6 rot/hora)
	28 m ² (4 rot/hora), 56 m ² (2 rot/hora), 112 m ² (1 rot/hora)

Ultravioleta

Radiación UV-C interna a 1m	280 μW/cm ²
Longitud de onda.	254 nm
Emisión de Ozono	Libre de ozono

Vida útil

Atenuación del 25 % de la radiación UVC	16.000h
Balastos	50.000h
Fotocatalítico	Ilimitado

Protección completa del usuario contra la luz UV directa

Fotocatalítico AKsep Sustancia Fotocatalítica – Quimioabsorbente

Soporte y antioxidante	AKsep (Patentado)
Semiconductor	Dióxido de Titanio
Recipiente	Esponja de polipropileno

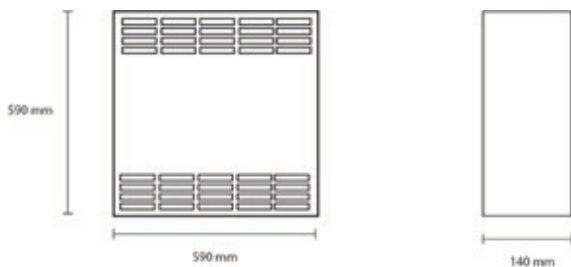
Especificaciones eléctricas y mecánicas

Voltaje	230V AC ±10%
Consumo	100 W ±10%
Dimensiones	593x593x140 mm
Peso	10 Kg
Ruido total	20 dB

Control Electrónico (OPCIONAL) WIFI

Control remoto mediante APP	Sí
Monitorización del consumo	
Luces LED de funcionamiento del sistema de los tubos UV	
Verde	sistema funciona correctamente
Rojo fijo	fallo en el 50% tubos
Rojo parpadeo	fallo en el 100% tubos

Dimensiones



Normativas

- EN 60335-1:2012 + AC: 2014 + A11:2014 + A13:2017 + A1:2019 + A14:2019 + A2:2019
- EN 60335-2-65:2003 + A1:2008 + A11:2012
- EN 62233:2008 + AC:2008
- EN 12198-1:2001 + A1:2008
- EN 12198-2:2001 + A1:2008
- EN 55014-1:2017
- EN 61000-3-2:2014
- EN 61000-3-3:2013
- EN 55014-2:2015

EFICACIA CERTIFICADA



Valores eléctricos y de caudal medios (+/-10%). Datos no contractuales, válidos salvo error tipográfico u omisión