

Skyled 6

PROFESSIONAL



Más protección
dentro de
sus locales

MAXIMA
MADE IN ITALY

Skyled 6

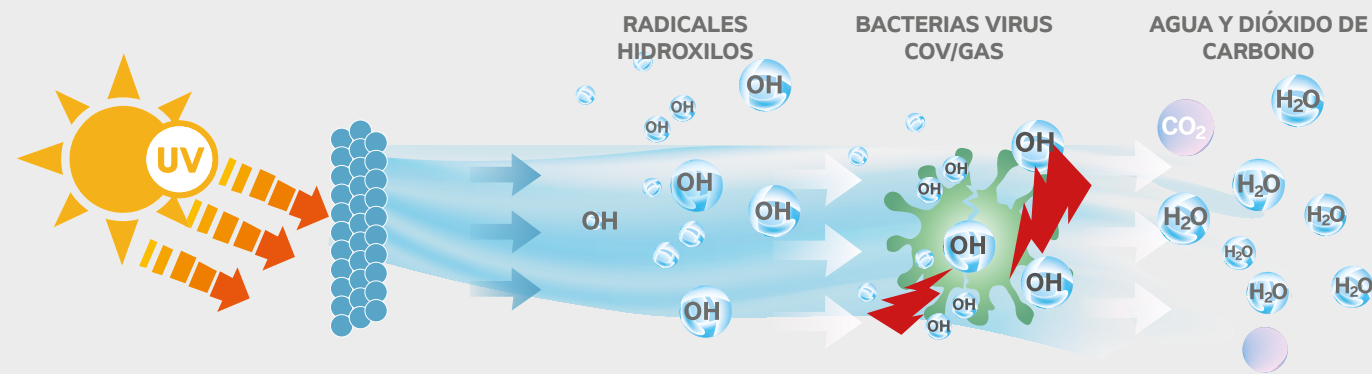
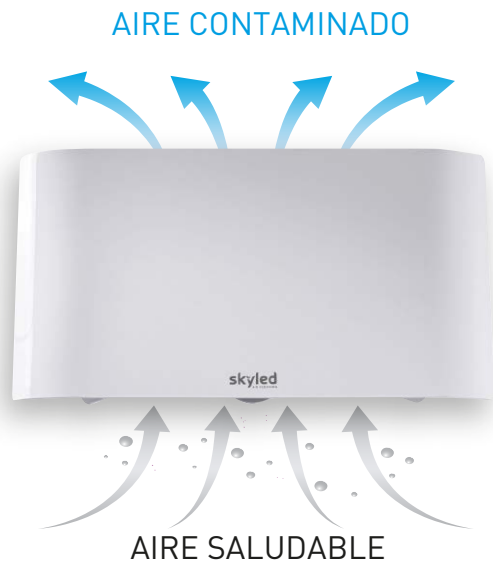
USE ELEMENTOS NATURALES COMO LA LUZ Y EL AGUA PARA DESINFECTAR EL AIRE DE LAS ZONAS EXTERNAS (INDOOR).

CÓMO FUNCIONA

El proceso de oxidación natural no es visible a nuestros ojos, pero el purificador Skyled lo reproduce de manera constante, las 24 horas del día, como ocurre en la naturaleza.

Los electrones se liberan de la superficie del catalizador de dióxido de titanio (TiO₂) cuando se ilumina con luz ultravioleta. Los electrones interactúan con las moléculas de agua que se encuentran en el aire, descomponiéndolas en radicales hidroxilos (OH), altamente reactivos, es decir, formas neutras (sin carga) de iones de hidróxido (OH).

Estos radicales hidroxilos atacan las moléculas orgánicas (basadas en el carbono) contaminantes más grandes, rompiendo sus enlaces químicos y transformándolas en sustancias inocuas como el dióxido de carbono y el agua (CO₂ + H₂O).



PURIFICACIÓN CON FOTOCATÁLISIS



Skyled 6 también puede usarse con personas presentes hasta 100 m².*

Reduce y elimina: virus, bacterias, alérgenos, malos olores, contaminantes químicos.

No necesita filtros, cartuchos, lámparas que se deben cambiar periódicamente.

*Si el ambiente lo exige, puede que se necesiten varios dispositivos.

Protección
constante
a lo largo
del tiempo



Virus Sars-CoV-2
(cepa inactivada)



Bacteria
(Escherichia coli)



Carga bacteriana,
levaduras y mohos



RNA
sintético

SKYLED 6 ha sido pensado y fabricado para un público profesional:

- diseño limpio y esencial
- alto rendimiento
- bajo consumo eléctrico
- silencioso
- mantenimiento sencillo y con “cero costes”.

No quiere ser una opción diferente respecto a la limpieza y a la desinfección normales, sino que es una ayuda importante para reducir el riesgo de contagio en ambientes cerrados.

El aire purificado es saludable y da una agradable sensación de bienestar.

PROBADO PARA ELIMINAR:



Virus Sars-CoV-2
(Ceppo inattivato)



Batterio
(Escherichia coli)



Carica Batterica
Lieviti e Muffe



RNA
sintetico

Características técnicas:

Dimensiones de Skyled	530 mm x 70 mm x 280 mm h
Peso:	3,1 kg
Materiales:	Polycarbonato y metacrilato
Alimentación:	12 Vdc - 3 A
Consumo:	max 36 Watt
Alimentador:	100/240 Vac - 50/60
Ventilador:	Ventilador con doble velocidad
Potencia ventilador:	138 m ³ /h
Volumen de aire filtrado:	+/- 100 m ³ /h
Tecnología desinfectante adicional:	Reactor fotocatalítico (UV LED + TiO ₂)
Filtro protector:	Lavable
Condizioni di funzionamento:	Temperatura: +3 °C / +55 °C Humedad: +/- 95% RH
Durata led UV:	Más de 10 años funcionando unas 16 horas al día

Variantes:

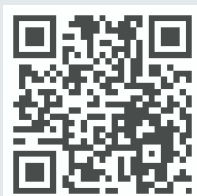
Skyled 3

Skyled 1

Dimensiones de Skyled	530 mm x 70 mm x 280 mm h	320 mm x 70 mm x 280 mm h
Peso:	3,1 kg	1,7 kg
Alimentación:	12 Vdc - 1,8 A	12 Vdc - 1,34 A
Consumo:	max 22 Watt	max 16 Watt
Potencia ventilador:	138 m ³ /h	46 m ³ /h
Volumen de aire filtrado:	+/- 100 m ³ /h	+/- 35 m ³ /h

MAXIMA
ADVANCED SOLUTIONS

MAXIMA srl
Via E. Fermi, 16
31040 Gorgo al Monticano (TV)
Tel +39 0422 749867
Fax +39 0422 809442
info@maximaitalia.com



Made in Italy.