



## Sterilizzatore d'aria portatile Steril Fan, tecnologia UVGI, 60mq

Sterilizzatore d'aria portatile Steril Fan P60, con tecnologia UVGI, copertura ambiente 60mq

**Disponibile**

**COD:** SFA2060P

**Categorie:** Disinfezione UVC

### Descrizione

Sterilizzatore d'aria portatile Steril Fan 60mq.

La linea Steril Fan comprende apparecchiature per il trattamento biologico dell'aria, assicurando l'eliminazione di tutti gli agenti patogeni come batteri, virus, funghi e muffe presenti nell'aria.

Ogni apparecchiatura, grazie alle lampade UVC interne, è in grado di garantire un trattamento costante di sanificazione degli ambienti.

L'aria viene convogliata in una apposita camera interna all'apparecchio che, per irradiazione, abbatte drasticamente la carica microbica presente nell'aria.

Potendo funzionare continuamente h24, anche in presenza di persone, permette di mantenere la carica microbica dell'aria sempre a livelli controllati e sicuri.

Inoltre, è da evidenziare che, ad ogni passaggio dell'aria all'interno della camera germicida, la decontaminazione dai batteri assume valori superiori al 99,99%.

La gamma Steril Fan propone 4 modelli, adatti per ambienti da 30 fino a 60 mq e con diverse tipologie di installazione.

Caratteristiche tecniche Sterilizzatore d'aria portatile Steril Fan 60mq:

Portata	1500 m <sup>3</sup> /h
Copertura ambiente	60 m <sup>2</sup>
Copertura ambiente	180 m <sup>3</sup>
Potenza max	170 Watt

Filtro primario antipolvere	Si
Filtro elettrostatico ESP	No
Sensore qualità aria	No
Filtro carboni	Si
Filtro fotocatalitico TiO <sub>2</sub>	Quadruplo
Lampada UVC	2x13 Watt + 2x10 Watt
Intensità ultravioletta	20102 um/cm <sup>2</sup>
Lunghezza d'onda UVC	253,7 nm
Filtro hepa	No
Velocità ricircolo	3 velocità
Rumore db max	? 55 db
Funzionamento	Manuale-Programmabile
Telecomando	Si
Allarme critico di funzionamento	Si – 2 allarmi
Durata lampada	12000 ore (c.a. 4 anni)
Emissione esterna $\mu\text{vc}$ a 1 cm	? 5 $\mu\text{w}/\text{cm}^2$
Abbattimento microbiologico	99,90%
Emissione ozono	0,1mg/m <sup>3</sup>
Peso	23 kg
Dimensioni	550x420x850 mm (lpxh)