

## Unité mobile de filtration de l'air

## **HEPA**



**HEPA<sup>3</sup> Air** est une petite unité mobile de filtration de l'air. Grâce à ses filtres H13, elle permet de réduire rapidement la concentration particulaire présente dans l'air.

**Cibles :** Cabinets médicaux, cabinets dentaires, zones à risque modéré.

- Filtration haute efficacité
- Compact
- Léger
- Rapide









Rapide



Peu encombrant





## Unité mobile de filtration de l'air HEPA<sup>3</sup> Air

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES		
Alimentation électrique	~230 V	50/60 Hz
Puissance électrique maximum	300 VA / 165 W	
Débits volumiques	Régimes de ventilation continûment réglables entre 400 m³/h et 2000 m³/h	
Capacité de traitement d'air (volume de pièce)	Potentiellement tous volumes suivant niveau d'efficacité recherché - Pièce de 120 m³ pour un TRH* de 13 vol/h	
Dimensions hors tout	H 700 x L 590 x P 470 mm	
Niveaux sonores de l'appareil suivant la norme NF-EN ISO 3744:2012 à 1 m/ 2 m (filtres neuf)	500 m <sup>3</sup> /h - 30 dB(A) / 26 dB(A)	1 000 m³/h - 44 dB(A) / 40 dB(A)
	1 500 m³/h - 53 dB(A) / 49 dB(A)	2 000 m³/h - 60 dB(A) / 56 dB(A)
Poids HEPA <sup>3</sup> Air	26 kg	
Charge au sol maximum	505 kg/m² (appui au sol 355 x 595 mm)	
Plage environnementale de fonctionnement	Température	+5°C à +35°C
	Humidité relative	< 95% non condensant
Plage environnementale de stockage	Température	0°C à 45°C
	Humidité relative	20% à 90%
	Empoussièrement	< 1 mg/m <sup>3</sup>

<sup>\*</sup> TRH = Taux de Recyclage d'air par Heure (exemple : 750 m³/h dans une pièce de 100 m³ = TRH 7,5 vol/h).





Sens de circulation du flux d'air dans le **HEPA**<sup>3</sup> Air







