

UNITÉ MOBILE DE FILTRATION DE L'AIR

HEPA



  
Air

- Filtration haute efficacité
- Compact
- Léger
- Rapide

Filtration  
haute efficacité

Télécommande



Rapide



Peu encombrant

**HEPA<sup>3</sup> Air** est une petite unité mobile de filtration de l'air. Grâce à ses filtres H14, elle permet de réduire rapidement la concentration particulaire présente dans l'air.

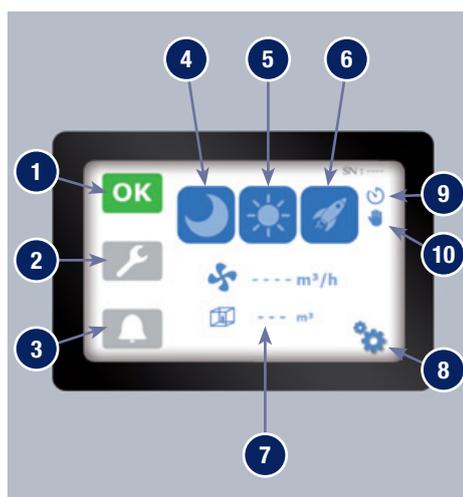
**Cibles :** Cabinets médicaux, cabinets dentaires, établissements médicaux sociaux, restaurants, salles de classe ...



## PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

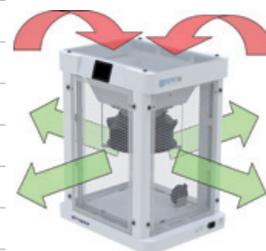
Alimentation électrique	~230 V	50/60 Hz
Puissance électrique maximum	300 VA / 165 W	
Débits volumiques	Régimes de ventilation continûment réglables entre 400 m <sup>3</sup> /h et 2000 m <sup>3</sup> /h	
Capacité de traitement d'air (volume de pièce)	Potentiellement tous volumes suivant niveau d'efficacité recherché - Pièce de 120 m <sup>3</sup> pour un TRH* de 12 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 m <sup>3</sup> /h - 44 dB(A) / 40 dB(A)
	1 500 m <sup>3</sup> /h - 53 dB(A) / 49 dB(A)	2 000 m <sup>3</sup> /h - 60 dB(A) / 56 dB(A)
Poids HEPA <sup>3</sup> Air	26 kg	
Charge au sol maximum	505 kg/m <sup>2</sup> (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 %
	Empoussièremment	< 1 mg/m <sup>3</sup>

\* TRH = Taux de Recyclage d'air par Heure (exemple : 750 m<sup>3</sup>/h dans une pièce de 100 m<sup>3</sup> = TRH 7,5 vol/h).



### ÉCRAN TACTILE DE CONTRÔLE : Les réglages, alertes et alarmes visibles d'un seul coup d'œil

1		Cette icône indique que l'appareil fonctionne correctement
2		Cette icône indique un avertissement
3		Cette icône indique une alarme
4		Cette icône indique le régime de ventilation : Nuit
5		Cette icône indique le régime de ventilation : Jour
6		Cette icône indique le régime de ventilation : Renforcé
7		Ces icônes indiquent le débit d'air et le volume de la pièce programmés
8		Touche d'accès au menu de paramétrage
9		Signalisation du programmateur activé
10		Signalisation du mode manuel activé



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

**airinspace.**

14, rue Jean Monnet 78990 Élancourt  
France

Frédéric Bourratière

T. +33 (0)6 69 96 58 76

frederic.bourratiere@airinspace.com

