

UNITÉ MOBILE DE FILTRATION DE L'AIR

HEPA



HEPA³
Air

- Filtration haute efficacité
- Compact
- Léger
- Rapide

Filtration
haute efficacité

Télécommande



Rapide



Peu encombrant

HEPA³ 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.

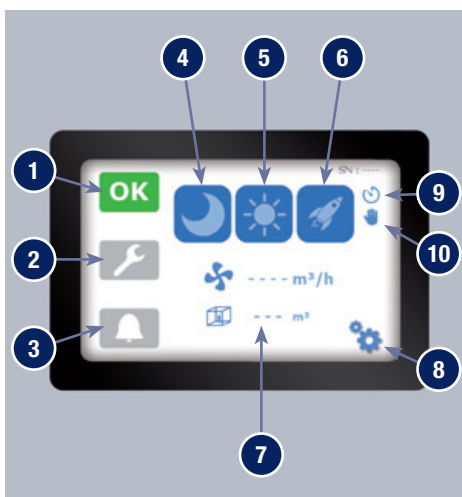
Cibles : Cabinets médicaux, cabinets dentaires, établissements médicaux sociaux, restaurants, salles de classe ...



PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

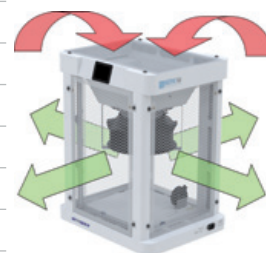
Alimentation électrique	~230 V	50/60 Hz
Puissance électrique maximum	300 VA / 165 W	
Débits volumiques	Régimes de ventilation continûment réglables entre 400 m ³ /h et 2000 m ³ /h	
Capacité de traitement d'air (volume de pièce)	Potentiellement tous volumes suivant niveau d'efficacité recherché - Pièce de 120 m ³ 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 ³ /h - 30 dB(A) / 26 dB(A)	1 000 m ³ /h - 44 dB(A) / 40 dB(A)
	1 500 m ³ /h - 53 dB(A) / 49 dB(A)	2 000 m ³ /h - 60 dB(A) / 56 dB(A)
Poids HEPA ³ Air	26 kg	
Charge au sol maximum	505 kg/m ² (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 %
	Empoussièrément	< 1 mg/m ³

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



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

1	OK	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 HEPA³ Air

airinspace.

14, rue Jean Monnet 78990 Élancourt
France

Frédéric Bourratière

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

frederic.bourratiere@airinspace.com

