



Afficheur/Contrôleur numérique **Wall-i**



Le compteur de particules **Wall-i ISO** permet de connaître à tout instant la qualité particulaire de l'air de la pièce dans laquelle il est installé.

Utilisation : environnements protégés, laboratoires, cabinets médicaux, cabinets dentaires, bureaux.

Produits associés : unités mobiles de décontamination HEPA³ Air ou tout autre dispositif de traitement de l'air mobile ou fixe.



- + **Compteur de particules**
- + **Affichage indicatif de la classe de propreté particulaire ISO***
- + **Affichage des comptages de particules par canaux de taille***
- + **Mise à jour des données toutes les 10 secondes**
- + **Alerte en cas de dégradation de la qualité de l'air**

* Wall-i ISO est un outil de monitoring dynamique de la qualité particulaire de l'air et à ce titre rapporte une valeur indicative instantanée de concordance à une classe ISO. Il ne peut aucunement se substituer à une mesure normative de classe de propreté particulaire ISO suivant la norme 14644.



Afficheur/Contrôleur numérique Wall-i

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| | | |
|---|---|-----------------------|
| Alimentation électrique | ~ 230 V ; 50/60 Hz / 5 V - 12 W 2A | |
| Taille des particules mesurées | 0,3 µm, 0,5 µm, 1,0 µm, 2,5 µm, 5,0 µm et 10 µm | |
| Indice de protection eau/solide | Appareil complet | IP20 |
| | Panneau de commande | IP20 |
| Dimensions hors tout | H 193 x L 247,5 x P 36,5 mm | |
| Poids | 910 g | |
| 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 ³ |



Lorsque la concentration en particules mesurée dépasse le seuil défini, **Wall-i ISO** alerte l'utilisateur en affichant la nouvelle classe particulaire et changeant la couleur du bandeau.



Il devient **orange** en cas de dépassement d'un log.



Il devient **rouge** en cas de dépassement de 2 log ou plus.

Fabricant :
airinspace®
14, rue Jean Monnet | 78990 Élancourt | France
t. +33 (0)1 30 07 01 01 | f. +33 (0)1 30 07 01 02
contact@airinspace.com | www.airinspace.com



Distributeur :
W&H France
t. +33 388 773600
commercial.fr@wh.com
wh.com