

## AEROGUARD

### MONITEUR DE QUALITÉ DE L'AIR

L'AeroGuard est un moniteur de qualité de l'air, équipé d'un capteur de poussière comme fonction principale.


- Matières particulaires, COV, IAQ, CO2, température, Humidité, Pression atmosphérique, Pression sonore.

Surveillez votre espace de travail avec l'application gratuite Apple ou Android, ou plongez encore plus en profondeur dans le portail web.

Pour plus d'informations, visitez [aeroguard.plymovent.com](http://aeroguard.plymovent.com)



### APPLICATIONS

Utilisez l'AeroGuard dans n'importe quel endroit intérieur où vous souhaitez mesurer la qualité de l'air. L'AeroGuard est particulièrement utile dans les environnements de production industrielle, ainsi que dans les installations où les émissions de gaz d'échappement des véhicules sont courantes. 

### SPÉCIFICATIONS

◆ Dimensions physiques et propriétés	
Dimensions	130 x 130 x 215 mm
Matériau (boîtier)	46 % de plastiques recyclés (PC/ABS)
Couleur	Noir
Poids (net)	0.9 kg
◆ Connectivité	
Alimentation électrique	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Consommation</li> <li>• Adaptateur secteur</li> <li>• Prise électrique</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Max. 10.5 W</li> <li>• USB de type C (inclus)</li> <li>• Régional pour l'Amérique du Nord, l'Europe, le Royaume-Uni, l'Océanie, la Thaïlande et plus encore.</li> </ul>
Connectivité	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sans fils</li> <li>• Filaire</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bluetooth 5.2, WiFi 2.4 GHz</li> <li>• Ethernet (RJ45)</li> </ul>
Sorties de relais (2x)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sortie sans potentiel</li> <li>• Fils de sortie</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Max. 30 V, 2 A</li> <li>• COM, NO, NC</li> </ul>
◆ Capteurs et Mesures	
Capteur de poussière	Matière particulaire en $\mu\text{g}/\text{m}^3$ <ul style="list-style-type: none"> <li>• <math>\text{PM}_{10}</math></li> <li>• <math>\text{PM}_{2.5}</math></li> <li>• <math>\text{PM}_4</math></li> <li>• <math>\text{PM}_{10}</math></li> </ul>
Dioxyde de carbone	$\text{CO}_2$ en ppm
Composés organiques volatils	TVOC en $\text{mg}/\text{m}^3$
Qualité de l'air intérieur	Indice IAQ avec norme UBA
Humidité	Humidité relative %
Pression atmosphérique	Niveau de pression en hPa
Niveau de pression sonore	$L_{\text{Aeq}}$ en dB
Température	$^{\circ}\text{C}$ et $^{\circ}\text{F}$



### ◆ Conditions ambiantes

Usage extérieur	Non
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Température</li> <li>• Humidité relative</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• -10 à 40°C</li> <li>• Maximum 90%</li> </ul>

### ◆ Contenu de la livraison

L'AeroGuard avec AeroGuard Dust Sensor, AeroGuard Wall Mount, Adaptateur secteur régional et application.

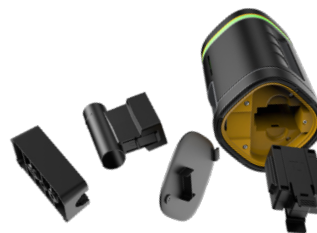
### ◆ Informations de commande

Région (prise d'alimentation)	Référence d'article
<ul style="list-style-type: none"> <li>• EU</li> <li>• UK</li> <li>• USA/CA</li> <li>• AUS/NZ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 0000304912</li> <li>• 0000305060</li> <li>• 0000305062</li> <li>• 0000305061</li> </ul>

Nombre par paquet	1
-------------------	---

### ◆ Données logistiques

Emballé (sans plastique !)	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dimensions</li> <li>• Poids</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 0.4 x 0.3 x 0.2 m</li> <li>• 2 kg</li> </ul>
Code tarifaire harmonisé	90318080



### Clause de non-responsabilité

L'AeroGuard est un appareil de surveillance. N'utilisez pas le produit comme dispositif de sécurité. Toutes les mesures raisonnables ont été prises pour garantir que les informations sont exactes et à jour. Cependant, Plymovent ne peut accepter aucune responsabilité quant à l'exactitude ou au contenu des informations contenues dans ce document. Plymovent peut modifier, supprimer ou ajouter des informations sans préavis. Veuillez visiter [www.plymovent.com](http://www.plymovent.com) pour vous assurer que vous utilisez la version la plus récente.

Type	<b>AeroGuard</b>
Référence	Voir les informations de commande
Catégorie	Appareils de surveillance
Version	05JAN2024/B

Vérifiez toujours la dernière version sur le site [www.plymovent.com](http://www.plymovent.com)

