

AEROGUARD

LUCHTKWALITEITSMONITOR

De AeroGuard is een luchtkwaliteitsmeter met het meten van fijnstof als belangrijkste functie.

- Fijnstof, VOC's, IAQ, CO₂, luchtvochtigheid, atmosferische druk, geluidsdruk, temperatuur.

Monitor uw werkrimte met de gratis Apple- of Android app of verdiep je met het uitgebreide webportaal.

Voor meer informatie, bezoek aeroguard.plymovent.com.



TOEPASSINGEN

Gebruik de AeroGuard in elke binnenlocatie waar u de luchtkwaliteit wilt meten. Het gebruik van de AeroGuard is vooral van toepassing in industriële productieomgevingen, evenals faciliteiten waarin uitlaatgassen van voertuigen voorkomen.



SPECIFICATIES

◆ Fysieke afmetingen en eigenschappen

Afmetingen	130 x 130 x 215 mm
Materiaal (behuizing):	46% gerecycled plastic (PC/ABS)
Kleur	Zwart
Gewicht (netto)	0,9 kg

◆ Connectiviteit

Voeding	
<ul style="list-style-type: none"> Energieverbruik Voeding Stekkertype 	<ul style="list-style-type: none"> Max. 10,5 W USB type C (inbegrepen) Regionaal voor Noord-Amerika, Europa, Verenigd Koninkrijk, Oceanië, Thailand en meer.

Connectiviteit	
<ul style="list-style-type: none"> Draadloos Bedraad 	<ul style="list-style-type: none"> Bluetooth 5.2, WiFi 2.4 GHz Ethernet (RJ45)

Relaisuitgangen (2x)	
<ul style="list-style-type: none"> Potentiaal vrij contact Uitgangen 	<ul style="list-style-type: none"> Max. 30 V, 2 A COM, NO, NC

◆ Sensoren en metingen

Stofsensor	Fijnstof in µg/m ³
	<ul style="list-style-type: none"> PM₁ PM_{2,5} PM₄ PM₁₀
Koolstofdioxide	CO ₂ in ppm
Vluchtige organische stoffen (VOC's)	TVOC in mg/m ³
Binnenluchtkwaliteit	IAQ-index met UBA standaard
Luchtvochtigheid	Relatieve luchtvochtigheid %
Atmosferische druk	Druk in hPa
Geluidsdruk niveau	L _{Aeq} in dB
Temperatuur	°C en °F



◆ Gebruiksomgeving

Geschikt voor buiten	Nee
<ul style="list-style-type: none"> Temperatuur Luchtvochtigheid 	<ul style="list-style-type: none"> -10 to 40°C Maximaal 90%

◆ Leverings

De AeroGuard met AeroGuard stofsensor, AeroGuard montagebeugel, regionale voedingsadapter en app.

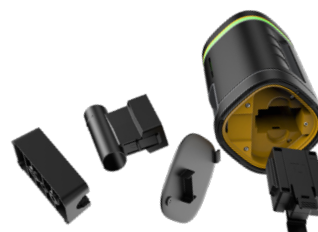
◆ Bestelinformatie

Regio (stekkertype)	Artikelnummer
<ul style="list-style-type: none"> EU UK USA/CA AUS/NZ 	<ul style="list-style-type: none"> 0000304912 0000305060 0000305062 0000305061

Aantal per verpakking	1
-----------------------	---

◆ Transportgegevens

Verpakt (plasticvrij!)	
<ul style="list-style-type: none"> Afmetingen Gewicht 	<ul style="list-style-type: none"> 0,4 x 0,3 x 0,2 m 2 kg
Goederencode	90318080



Disclaimer

De AeroGuard is een monitoringapparaat. Gebruik het product niet als veiligheidsvoorziening. Alle redelijke maatregelen zijn genomen om ervoor te zorgen dat de informatie accuraat en actueel is. Plymovent kan echter geen enkele aansprakelijkheid aanvaarden voor de nauwkeurigheid of inhoud van dit document. Plymovent kan zonder voorafgaande kennisgeving informatie wijzigen, verwijderen of toevoegen. Bezoek www.plymovent.com om er zeker van te zijn dat u de meest recente versie gebruikt.



Type	AeroGuard
Artikelnummer	Zie bestelinformatie
Productgroep	Meetapparatuur
Versie	05JAN2024/B

Kijk voor de laatste versie op www.plymovent.com