

PLYMVENT[®]

clean air at work

Ontworpen om te presteren
Innovatief ontwikkeld
Herdefinieer jouw luchtkwaliteit



AeroGuard

Het meten van de luchtkwaliteit was nog nooit
zo eenvoudig

Maak kennis met de AeroGuard

Krijg real-time transparantie en zekerheid over de kwaliteit van de binnenlucht

Dit monitoringssysteem voor de binnenlucht, is ontworpen om cruciale inzichten te bieden. Door de binnenluchtkwaliteit te bewaken, kunt u ervoor zorgen dat gevaarlijke niveaus van vervuilende stoffen snel worden gedetecteerd. Hierdoor kunnen er minder negatieve effecten optreden voor de gezondheid en snel actie kan worden ondernomen. Met de LED-ring kunt u de focus leggen op de vervuilende stof die voor u het belangrijkste is.

Optionele activering voor een extern apparaat

Mocht een drempelwaarde een vooraf ingestelde waarde overschrijden, dan kan de AeroGuard automatisch een activeringssignaal doen uitgaan naar een extern systeem. Dit signaal kan bijvoorbeeld uw HVAC-systeem of een geluid activeren.

Het belang van monitoring van de luchtkwaliteit voor de gezondheid in een werkomgeving

De lucht die we inademen heeft een aanzienlijke invloed op ons welzijn, waarbij verontreinigende stoffen zich ongemerkt kunnen ophopen tot ongewenste niveaus. Vanuit het perspectief van de volksgezondheid en de veiligheid is monitoring van de luchtkwaliteit belangrijk. Het beoordelen van de luchtkwaliteit in de werkomgeving is van cruciaal belang om onze gezondheid en veiligheid te waarborgen, om ziekte te voorkomen en de productiviteit op peil te houden.

360° LED-Ring

Snelle visuele weergave van de luchtkwaliteit

Breed luchtrooster

Monitoring van verontreinigende stoffen en klimaatfactoren

Circulaire economie

Gemaakt van 46% gerecycled plastic

Neemt minimale ruimte in beslag

Afmetingen 130 mm x 210 mm

Connector

Eenvoudig te monteren aan de muur of het statief

Gebruiksvriendelijk onderhoud

Gemakkelijk vervangbare stofsensor

Sensor afdekplaat





Functies op de mobiele app

- ✓ **Gratis** app beschikbaar voor iOS en Android
- ✓ Overzicht van alle AeroGuards
- ✓ Toegang voor maximaal 4 gebruikers
- ✓ Kalibratie van de stofsensor
- ✓ Historische gegevens beschikbaar tot 30 dagen



Functies op het webportaal

- ✓ Betaald abonnement
- ✓ Monitort alle AeroGuards op de fabrieksplaattegrond in MyPlymovent
- ✓ Toegang voor maximaal 100 gebruikers
- ✓ Aangepaste kalibratie voor de stofsensor op basis van jouw specifieke omgevingscondities
- ✓ Maximale inzage in historische gegevens

De AeroGuard heeft een groot aantal sensoren die diverse verontreinigende stoffen en klimaatfactoren monitoren.



Temperatuur



VOC



CO₂



Stof



Geluid



Atmosferische druk



Relatieve
luchtvochtigheid



IAQ Index



Scan code en ontdek
alle specificaties



Scan code en zie hoe de
AeroGuard werkt

PLYMOVENT[®]
clean air at work

Wij vinden de lucht die jij inademt belangrijk

Zichtbare en onzichtbare vervuilende stoffen vormen een ernstig gevaar voor de gezondheid. Daarom ontwerpen, fabriceren en leveren wij overal ter wereld producten, systemen en diensten voor de afzuiging en filtratie van vervuilde binnenlucht.

Wij leveren hoogwaardige oplossingen voor lassers, metaalwerkers, brandweerlieden, monteurs in garages en andere werkenden die in een vervuilde werkplaats risico lopen. Plymovent streeft naar een schone, veilige en gezonde werkomgeving voor iedereen.

Neem online of offline contact met ons op

Met ruim 130 locaties over de hele wereld is er altijd wel een Plymovent-specialist bij jou in de buurt die antwoord kan geven op al je vragen over schone lucht op het werk. Bezoek onze website om jouw partner te vinden.

Plymovent Industrial Solutions BV
Minervum 7099, 4817 ZK Breda

+31 (0)76 3032 300

info@plymovent.nl

www.plymovent.nl