

PLYMVENT®

clean air at work

**Entwickelt für Leistung.
Entwickelt mit Innovation.
Definieren Sie Ihre Luftqualität neu.**



AeroGuard

Wo Technologie auf Luftqualitätskontrolle trifft

Wir stellen den AeroGuard vor

Erleben Sie mit unserem Luftmonitor ein neues Maß an Umweltbewusstsein

Dieses Klimaüberwachungssystem soll entscheidende Erkenntnisse liefern. Mit der kostenlosen mobilen App können Benutzer dies tun. Greifen Sie auf Echtzeitdaten zur Luftqualität in einer bestimmten Umgebung zu. Diese benutzerfreundliche App ermöglicht es Echtzeitdaten zu organisieren. Passen Sie Benachrichtigungen an ihre Vorlieben an und konzentrieren Sie sich dabei insbesondere auf erhöhte Verschmutzungsgrade, um eine rechtzeitige Benachrichtigung zu ermöglichen und informiertes Handeln zu gewährleisten. Darüber hinaus kann der AeroGuard bei Bedarf einen Auslöser an ein externes System senden, beispielsweise an Ihr HVAC-System, sobald er einen Anstieg der Messwerte erkennt.

Die Bedeutung der Luftqualitätsüberwachung für die Gesundheit am Arbeitsplatz

Die Luft, die wir atmen, hat großen Einfluss auf unser Wohlbefinden, da sich Schadstoffe unbemerkt in unerwünschter Weise anreichern können. Aus Sicht der menschlichen Gesundheit und Sicherheit ist die Überwachung der Luftqualität immens wichtig. Die Beurteilung der Luftqualität in der Umwelt ist für die Gewährleistung unserer Gesundheit und Sicherheit von entscheidender Bedeutung. Es ist wichtig, die Luftqualität und ein gesundes Raumklima zu gewährleisten, um Krankheiten vorzubeugen und die Produktivität aufrechtzuerhalten.

360° LED-Ring

Schnelle visuelle Darstellung der Luftqualität

Breites Luftgitter

Überwachung von Schadstoffen und Klimafaktoren

Kreislaufwirtschaft

Hergestellt aus 46 % recyceltem Kunststoff

Nimmt nur minimalen Platz ein

Abmessungen 130 mm x 210 mm

Verbinder

Einfache Montage an jeder Wand oder Stativhalterung

Benutzerfreundliche Wartung

Leicht austauschbarer Partikelsensor

Sensorabdeckplatte





Funktionen in der mobilen App

- ✓ **Kostenlose** mobile App für iOS und Android
- ✓ Monitor AeroGuards aufgeführt
- ✓ Zugriff auf bis zu 4 Benutzer
- ✓ Erstkalibrierung des Partikelsensors
- ✓ Historische Daten für 30 Tage



Funktionen auf dem Portal

- ✓ Bezahltes Abonnement
- ✓ Überwachen Sie AeroGuards auf Ihrer Fabrikkarte mit MyPlymovent
- ✓ Zugriff auf bis zu 100 Benutzer
- ✓ Maßgeschneiderte Kalibrierung des Partikelsensors basierend auf Ihren spezifischen Umgebungsbedingungen
- ✓ Historische Daten für unbegrenzte Zeit

Der AeroGuard bietet eine breite Palette an Sensoren, Überwachung mehrerer Schadstoffe und Klimafaktoren



Temperatur



VOC



CO₂



Staub



Geräusch



Atmosphärisch
Druck



Relativ
Feuchtigkeit



IAQ Index



Scan und Entdecken
alle Spezifikationen



Sehen Sie sich an, wie der
AeroGuard funktioniert

PLYMOVENT®
clean air at work

Die Luft, die Sie atmen, liegt uns am Herzen

Sichtbare und unsichtbare Luftschadstoffe stellen eine ernsthafte Gefahr für die Gesundheit dar. Deshalb entwickeln, fertigen und liefern wir weltweit Produkte, Systeme und Dienstleistungen zur Absaugung und Filterung verschmutzter Raumluft. Plymovent setzt sich dafür ein, allen und überall ein sauberes, sicheres und gesundes Arbeitsumfeld zu bieten.

Unsere Produkte tragen wesentlich zu einem saubereren, sicherer und gesünderer Arbeitsplatz. Besuchen Sie unsere website: www.plymovent.de

Plymovent Exhaust Extraction GmbH
Redcarstraße 36, 53842 Troisdorf

+49 (0)22 24 / 92 38 80
+49 (0)22 24 / 91 99 3-30
export@plymovent.de

Plymovent GmbH
Rolandsecker Weg 30, 53619 Rheinbreitbach

+49 (0)22 24 / 91 99 30
+49 (0)22 24 / 91 99 3-30
info@plymovent.de