

AEROGUARD

MONITOR JAKOŚCI POWIETRZA

AeroGuard to urządzenie do monitorowania powietrza, którego podstawową funkcją jest czujnik kurzu.

- Cząstki stałe, lotne związki organiczne, jakość powietrza w pomieszczeniach, CO₂, temperatura, wilgotność, ciśnienie atmosferyczne, ciśnienie akustyczne.

Monitoruj swoją przestrzeń (roboczą) za pomocą bezpłatnej aplikacji Apple lub Android lub odblokuj więcej funkcji za pomocą portalu internetowego opartego na subskrypcji.

Aby uzyskać więcej informacji, odwiedź stronę www.plymovent.com

Aplikacje

Użyj AeroGuard w dowolnym miejscu wewnątrz, w którym chcesz zmierzyć jakość powietrza. 

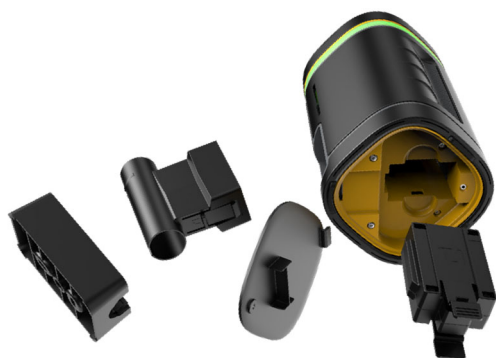
AeroGuard ma szczególne znaczenie w przemysłowych środowiskach produkcyjnych, a także w obiektach, w których powszechna jest emisja spalin z pojazdów.

Specyfikacje

Wymiary i właściwości fizyczne	
Wymiary	130 x 130 x 215 mm
Materiał (obudowa):	46% tworzyw sztucznych z recyklingu (PC/ABS)
Kolor	Czarny
Waga (netto)	0,9 kg
Podłączenie	
Moc	• Zużycie • Podaż • Wtyczka
Łączność	• Maks. 10,5 W • USB typu C (w zestawie) • Regionalne dla Ameryki Północnej, Europy, Wielkiej Brytanii, Oceanii, Tajlandii i innych.
Wyjścia przełącznikowe (2x)	• Bezprzewodowy • Przewodowy
Wyjście bezpotencjałowe	• Bluetooth 5.2, WiFi 2,4 GHz • Sieć Ethernet (RJ45)
Warunki pracy	• Max. 30 V, 2 A • COM, NO, NC
Warunki przechowywania	• 5-45°C (41-113°F) • Wilgotność względna max 90%



Czujniki i pomiary	
Czujnik kurzu	Pył zawieszony w µg/m ³ • PM1 • PM4 • PM2,5 • PM10
Dwutlenek węgla	CO ₂ w ppm
Lotne związki organiczne	Lotne zawody w mg/m ³
Jakość powietrza w pomieszczeniach	Indeksowany do standardu UBA
Wilgotność	Wilgotność względna %
Ciśnienie atmosferyczne	Poziom ciśnienia w hPa
Poziom ciśnienia akustycznego	L _{Aeq} w dB
Temperatura	°C oraz °F
Warunki otoczenia	
Nadaje się do użytku na zewnątrz	Nie
• Temperatura • Wilgotność względna	• Od -10 do 40°C • Max. 90%
Zakres dostawy	
AeroGuard z czujnikiem kurzu AeroGuard, uchwytem ściennym AeroGuard, regionalnym zasilaczem i aplikacją.	
Informacje o zamówieniu	
Ośłona aerodynamiczna (regionalna wtyczka zasilania)	Nr art. • 0000304912 • 0000305060 • 0000305062 • 0000305061
Numer/opakowanie	1
Dane logistyczne	
Pakowane (bez plastiku!)	• Wymiary • Ciężar
	• 0,4 x 0,3 x 0,2 m • 2 kg
Zharmonizowany kod taryfowy	90271010



Wysokie wyspecjalizowane kalibracje

Skorzystaj z trzech dołączonych wstępnie ustawionych kalibracji lub utwórz własne w portalu!



Ogólne spaliny Skalibrowane tak, aby jak najlepiej odzwierciedlały cząsteczki pyłu w emisjach spalin.



Ogólne dymy spawalnicze Skalibrowane tak, aby jak najlepiej odbijały cząsteczki pyłu w polach spawalniczych.



Kalibracja domyślna Ogólna kalibracja pyłu (fabryczna ustawienia) do domu i biura.



Kalibracja niestandardowa Stwórz własną kalibrację pyłu. (Tylko subskrypcja portalu)



W zestawie uchwyt ścienny z mocowaniem do statyw

Zarejestruj się w MyPlymovent za darmo!

Odblokuj funkcje premium dzięki subskrypcji portalu internetowego
Dostępne do zakupu w aplikacji lub na MyPlymovent.com

Cecha	App (Bezpłatny)	Portal internetowy (Płatna subskrypcja)
Interfejs	Aplikacja na iOS i Androida	Portal internetowy aplikacji dla systemów iOS i Android na www.MyPlymovent.com
Użytkowników	Max. 3	Maks. 100
Wgląd w czasie rzeczywistym	Wskaźnik pierścienia LED dla czujnika głównego (domyślnie PM2.5) i wszystkie dane czujnika online	
Historia danych	30 dni	Nieograniczony
Wyjście przekąźnikowe	Tylko czujnik główny: Sprawiedliwy = R1, Słaby = R1 i R2	Oba przekąźniki programowalne niezależnie
Kalibracja cząstek stałych	3 wstępnie ustawione profile	3 wstępnie ustawione profile i możliwa kalibracja niestandardowa
Instalacja	Łatwe do wykonania kroki konfiguracji urządzenia (urządzeń)	
Powiadomienia	Na telefonie	Na pulpicie nawigacyjnym i w wiadomości e-mail
• Przekroczono próg		
• Wymień czujnik kurzu		
Aktywacje przekąźników	Na podstawie progów czujnika głównego	Ustawianie niestandardowych wartości czujników i progów dla każdego przekąźnika
Niestandardowe progi do wyzwania pierścienia LED i powiadomień	Ustawianie własnych wartości progowych dla pyłu zawieszony, CO ₂ , temperatura, wilgotność i poziomy ciśnienia akustycznego.	



Aplikacja do wglądu online na iOS i Androida oraz na MyPlymovent.com

Approvals & Certificates



zrzeczenie się

Podjęto wszelkie uzasadnione środki w celu zapewnienia, że informacje są dokładne i aktualne. Plymovent nie ponosi jednak żadnej odpowiedzialności za dokładność lub treść materiałów zawartych w tym dokumencie. Plymovent zastrzega sobie prawo do zmiany, usunięcia lub uzupełnienia informacji bez uprzedzenia. Odwiedź stronę www.plymovent.com, aby upewnić się, że korzystasz z najnowszej wersji.

Strona 2

Produkt

Osłona aerodynamiczna

Nr art.

Zapoznaj się z informacjami o zamówieniu

Kategoria produktu

Urządzenia monitorujące

Wersja

E

Zawsze sprawdzaj najnowszą wersję na www.plymovent.com