

AEROGUARD

ILMANLAATUMONITORI

AeroGuard on ilmanlaadun valvontalaite, joka mittaa:

- Hiukkasia, VOC:t, IAQ, CO₂, lämpötilaa, kosteutta, ilmanpainetta sekä äänenpainetta.

Voit tarkkailla (työ)tilasi ilmanlaatua ilmaisella Apple- tai Android-sovelluksella tai tutkia asiaa tarkemmin verkkoportaalin avulla.

Lisätietoa aiheesta löydät aeroguard.plymovent.com



KÄYTTÖ

Käytä AeroGuardia missä tahansa sisätilassa, missä haluat mitata ilmanlaatua. Erityisen merkityksellinen laite on teollisuustuotantoympäristöissä sekä tiloissa, joissa ajoneuvojen pakokaasupäästöt ovat yleisiä.



TEKNISET TIEDOT

◆ Fyysiset mitat ja ominaisuudet

Mitat	130 x 130 x 215 mm
Materiaali (kotelo)	46 % kierrätettyä muovia (PC/ABS)
Väri	Musta
Paino (netto)	0.9 kg

◆ Liittimet

Teho	<ul style="list-style-type: none"> • Max. 10.5 W • USB tyyppi C (sis. toimitukseen) • Alueellinen (Tilaa oikea pistoke alueesi mukaan, kts. Tilaustiedot.)
Yhdistäminen	<ul style="list-style-type: none"> • Bluetooth 5.2, WiFi 2.4 GHz • Ethernet (RJ45)
Relelähdöt (2x)	<ul style="list-style-type: none"> • Potentiaalivapaa lähtö • Lähtöjohdot • Max. 30 V, 2 A • COM, NO, NC

◆ Anturit ja mittaus

◆ Pölyanturi	Hiukkaset yksikössä µg/m ³ <ul style="list-style-type: none"> • PM₁ • PM_{2.5} • PM₄ • PM₁₀
Hiilidioksidi	CO ₂ yksikössä ppm
Haihtuvat orgaaniset yhdisteet (VOC)	TVOC yksikössä mg/m ³
Sisäilman laatu	Indeksoitu UBA-standardin mukaan
Kosteus	Suhteellinen kosteus %
Ilmanpaine	Painetaso yksikössä hPa
Äänenpainetaso	L _{Aeq} yksikössä dB
Lämpötila	°C ja °F



◆ Ympäristöolosuhteet

Soveltuu ulkokäyttöön	Ei
<ul style="list-style-type: none"> • Lämpötila • Suhteellinen kosteus 	<ul style="list-style-type: none"> • Min -10, max +40°C • Max 90%

◆ Toimitus sisältää

AeroGuard-ilmanlaatumonitorin, jossa AeroGuard-pölyanturi, Aero Guard-seinäteline, alueellinen virtalähde ja sovellus.

◆ Tilaustiedot

◆ Alue (pistoketta varten)	Artikkelinumero
<ul style="list-style-type: none"> • EU • UK • USA/CA • AUS/NZ 	<ul style="list-style-type: none"> • 0000304912 • 0000305060 • 0000305062 • 0000305061
Kpl/pkt	1

◆ Logistiikkatiedot

Pakattu (muoviton!)	<ul style="list-style-type: none"> • Mitat • Paino
<ul style="list-style-type: none"> • Mitat • Paino 	<ul style="list-style-type: none"> • 0.4 x 0.3 x 0.2 m • 2 kg
Yhdenmukaistettu tariffikoodi	90318080



Vastuuvapauslauseke

AeroGuard on valvontalaite. Älä käytä tuotetta turvalaitteena. Kaikki kohtuulliset toimenpiteet on toteutettu tietojen oikeellisuuden ja ajantasaisuuden varmistamiseksi. Plymovent ei kuitenkaan voi hyväksyä mitään vastuuta tämän asiakirjan materiaalin tarkkuudesta tai sisällöstä. Plymovent voi muuttaa, poistaa tai lisätä tietoja ilman erillistä ilmoitusta. Ole hyvä ja vieraile www.plymovent.com varmistaaksesi, että käytät uusinta versiota.



Tuotetyyppi	AeroGuard
Artikkelinro	Kts. tilaustiedot
Tuotekategoria	Valvontalaitteet
Versio	05JAN2024/B

Tarkista aina uusin versio osoitteessa www.plymovent.com

