



ARIA

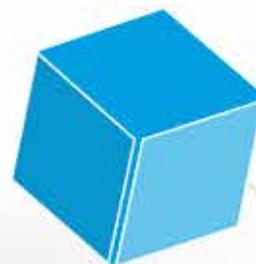
Il monitoraggio della qualità dell'aria prevede la misura di molti parametri con i quali definire lo stato istantaneo e puntuale dell'atmosfera.

I sistemi per la misura della qualità dell'aria che noi distribuiamo sono relativi a:

- CONTATORI DI PARTICELLE
- MONITORAGGIO QUALITA' DELL'ARIA

I contatori di particelle distribuiti sono utilizzati nella ricerca, nella misura delle emissioni dei veicoli e nel monitoraggio ambientale e consentono la misura di particelle fino ad 1 nm di diametro.

I sistemi per il monitoraggio della qualità dell'aria consentono di monitorare l'area in esame su un gran numero di punti, in contemporanea, con installazione semplice e budget ragionevole.



Contatori di particelle

I contatori di particelle AIRMODUS disponibili come singoli contatori di particelle a condensazione, amplificatori real-time delle dimensioni delle particelle (per il conteggio di particelle fini, a partire da 1 nm) oppure come sistemi interi.

I contatori sono caratterizzati dal poter misurare il numero di particelle anche in caso di bassa concentrazione, con una elevata dinamica.

Per tutti i modelli sono disponibili gli accessori necessari al corretto funzionamento, la calibrazione e la manutenzione, questi ultimi due offerti anche come servizio nel tempo.



APPLICAZIONI



Monitoraggio qualità dell'aria

I sistemi di monitoraggio della qualità dell'aria AQMesh consentono di monitorare fino a 6 tipologie diverse di gas per punto di misura con PM e TVOC.

Il basso consumo del sistema completo, consente anche il funzionamento autonomo, con batteria interna e pannello solare. Il modem è sempre integrato e gestito autonomamente.

Il sistema può essere integrato con una centralina meteo, misura di temperatura, umidità e pressione atmosferica.



APPLICAZIONI





Sede amministrativa e operativa

Via Sant'Agostino, 210 - 56121 PISA (PI)

Sede legale

Via Oratoio, 13 - 56121 PISA (PI)

Contatti

Tel. +39 050 29315
Mobile +39 348 7031064
info@misuremeccaniche.it
misuremeccaniche@pec.it
