

Aeroqual Series 500

Moniteur Portable de la Qualité de l'Air

L'Aeroqual Series 500 est un analyseur portable de la qualité de l'air. Il mesure de manière précise et en temps réel les principaux polluants de l'air intérieur et extérieur grâce à ses têtes interchangeable. Les données stockées sont téléchargeables sur PC via USB. Un logiciel est fourni pour l'exploitation des données.

- ✓ **Location à partir d'un jour**
- ✓ **Assistance technique incluse**
- ✓ **Partie 15 des règles FCC**
Normes EN 50082-1 et EN 50081-1

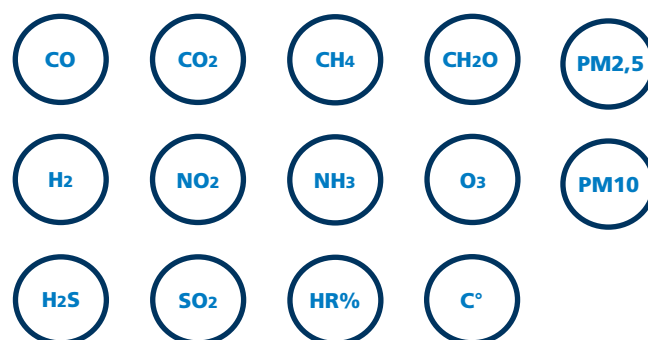


SPECIFICATIONS TECHNIQUES GAZ

GAZ	TYPE DE CAPTEUR	GAMME ppm	SEUIL DE DÉTECTION
CO	GSE	0-25	0.05
CO ₂	NDIR	0-50/5000	10
CH ₄	GSS	0-10000	10
CH ₂ O	GSE	0-10	0.01
H ₂	GSS	0-5000	5
NO ₂	GSE	0-1	0.005
O ₃	GSS	0-0.5/10	0.001
NH ₃	GSS	0-100	0.2
H ₂ S	GSS	0-10	0.04
SO ₂	GSE	0-10	0.04
PM _{2,5} / PM ₁₀	LPC	0,001-1000 mg / m ³	0,001 mg / m ³

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

UNITÉS DE MESURE	Gaz : ppm ou mg / m ³ . Humidité : % Température : ° C
CAPTEUR TEMPÉRATURE	De -40 ° C à 124 ° C
CAPTEUR HUMIDITÉ	De 0 à 100%
STOCKAGE DES MESURES	8188 données enregistrables
BATTERIE	Lithium-ion (approx. 8h d'autonomie)
COMMUNICATION	RS232, USB
SORTIE ANALOGIQUE	0-5 V
ALIMENTATION	12Vdc (adaptateur secteur / chargeur)
DIMENSIONS	195 x 122 x 54 (mm)
POIDS	<460g



POINTS CLES

- Étalonnage du zéro et de l'étendue sur le terrain
- Fonctionnalité d'alarme sonore
- Batterie au lithium longue durée
- Connexion PC facile via USB
- Enregistrement des données (8188 données)
- Très simple d'utilisation

APPLICATIONS

- Analyse de la qualité de l'air intérieur
- Analyse de la qualité de l'air
- Études d'impact environnemental
- Enquêtes mobiles sur la qualité de l'air
- Surveillance fixes à court terme

Produits similaires disponibles chez CleanAir :



Pour plus d'informations

www.cleanaireurope.com
 cleanair.europe@cleanair.com
 +33 4 91 87 82 10