

ACOEM SERINUS 10

Analyseur O₃

L'analyseur de gaz Acoem Serinus 10 permet de mesurer l'ozone (O₃) dans l'air ambiant. Le Serinus 10 utilise la technologie d'absorption non dispersive des rayons ultraviolets (UV) avec une sensibilité de 0,5 ppb, dans une plage de 0 à 20 ppm. Un enregistreur de données est intégré à l'analyseur.



CERTIFICATIONS

- **US EPA (EQOA-0809-187)**
- **EN TÜV (0000040202-02)**
- **France LSCQA**

- ✓ **Location à partir d'un jour**
- ✓ **Assistance technique incluse**

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

GAMMES DE MESURE	Automatique 0-20 ppm
UNITÉS	mg/m ³ , µg/ m ³ , ng/m ³ , ppm, ppb ou ppt
SEUIL DE DÉTECTION	< 0,5 ppb
T° DE FCT	0-40 °
PRÉCISION	0,5 ppb ou 0,2 % de la mesure
ENREGISTREMENT DES DONNÉES	Jusqu'à 8 Go
DÉRIVE DU ZÉRO	24 heures : < 0,3 ppb / 7 jours : < 0,3
TPS DE RÉPONSE	30 secondes à 95 %
DÉBIT	500 cm ³ /mn
COMMUNICATION	4-20 mA, 0-5 V
ALIMENTATION	240 VAC, 60 Hz (gamme auto)
DIMENSIONS	429 x 175 x 638 mm - Rack : 3,5 RU
POIDS	17,2 kg

Produits similaires disponibles chez CleanAir :



Absorption UV (NDUV)

POINTS CLÉS

- Suivi en temps réel
- Visualisation à distance de plus de 200 paramètres opérationnels
- Connectivité Bluetooth
- App Android « Serinus® Remote » :
 - Programmation
 - Visualisation
 - Téléchargement
 - Envoi de données par courriel
- Mémoire flash amovible :
 - 10 ans de données stockées
 - Jusqu'à 12 paramètres individuels
 - Journaux d'évènements

APPLICATIONS

- Qualité de l'air intérieur et extérieur
- Analyse spécifique de l'ozone en continu
- Analyse en laboratoire

Pour plus d'informations

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