

TETHYS EXM400

Analyseur NH₃

L'analyseur Tethys EXM400 permet de mesurer le NH₃. Il utilise la méthode de spectrométrie FTUV. Sa chambre de détection chauffée à 180°C permet les prélèvements de gaz humides à l'émission ou en échappement moteur. Il peut également être utilisé en air ambiant pour certaines applications.

- ✓ **Location à partir d'un jour**
- ✓ **Assistance technique incluse**
- ✓ **Normes EN 6010-1 / EN 61326 / IEC 61326**



Spectrométrie (FTUV)

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

GAMMES DE MESURE	0 - 100 - 1000 ppm
UNITÉS	ppm
SEUIL DE DÉTECTION	0,5 ppm
PRESSION ÉCHANTILLON	0 à 3 PSI
T° DE FCT	0-40° C
STOCKAGE DES MESURES	Non (possibilité d'y ajouter un enregistreur de données)
POMPE INTERNE	Débit 1 à 5 l / min
ÉCRAN	LCD (TFT) 320 x 240 pixels
SORTIE ANALOGIQUE	4-20mA ou 0,2-1 V
ALIMENTATION	230 VAC
DIMENSIONS	132 x 483 x 604 mm, rack 19
POIDS	15 kg

POINTS CLES

- Chauffé (190°C)
- Réponse très rapide
- Pas de risque d'interférence avec les gaz CO, CO₂, H₂O et CH₄

APPLICATIONS

- Surveillance continue des émissions de gaz en cheminée
- Surveillance continue des gaz de procédés
- Cimenterie
- Incinérateur
- Unités de méthanisation et production d'engrais
- Industrie chimique
- Autres industries

Equipements recommandés pour votre système d'analyse de gaz :



Pour plus d'informations

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