

Thermo 49i

Analyseur O3

Idéal pour vos mesures réglementaires de la qualité de l'air, l'analyseur Thermo 49i utilise le principe de la photométrie dans l'ultraviolet. Il possède un dispositif de compensation de température et de pression ainsi qu'un générateur d'ozone interne pour l'autocalibration.



Ultraviolet (UV)

- ✓ **Location à partir d'un jour**
- ✓ **Assistance technique incluse**
- ✓ **Conforme normes : EN 14625 et USEPA**
- ✓ **Certifié TUV et MCERTS**

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

GAMMES DE MESURE	0-100 ppb à 0-200 ppm
SEUIL DE DÉTECTION	1 ppb
PRÉCISION	1 ppb
LINÉARITÉ	± 1% P.E.
T° DE FCT	20°C - 30°C
TEMPS DE RÉPONSE T90	20 s (10s temps de latence)
POMPE INTERNE	Débit 1.3l / min
SYSTÈME D'ACQUISITION	Non (peut être utilisé avec un enregistreur de données)
SORTIE ANALOGIQUE	0-10 v/0-1 v RS232/485 Ethernet
ALIMENTATION	230 VAC
DIMENSIONS	425 x 219 x 584 mm
POIDS	25 kg

POINTS CLES

- Générateur d'ozone interne utilisable pour l'autocalibration
- Temps de réponse rapide
- Outils de diagnostic pour l'optique et l'électronique

APPLICATIONS

- Qualité de l'air intérieur et extérieur
- Analyse spécifique de l'O3 en continu
- Analyse en laboratoire

Produit similaire disponible chez CleanAir :



Horiba
APOA-360

Pour plus d'informations

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