

Données techniques anapol EU-3000

O₂:

Electrochimique	
Plage :	0 - 21% vol
Résolution :	0,01 % vol
Réponse :	Δ 90% < = 20 secondes
Erreur :	± 0.4% vol sur toute l'étendue du champ

NO:

Electrochimique	
Plage :	0 - 2'000 ppm
Résolution :	1 ppm
Réponse :	Δ 90% < = 45 secondes
Erreur :	± 0.1 x display ou ± 10 ppm

SO₂ (option):

Electrochimique	
Plage :	0 - 2'000 ppm
Résolution :	1 ppm
Réponse :	Δ 90% < = 45 secondes
Erreur :	± 20 ppm

TG (température gas) :

NiCr/Ni thermocouple	
Plage :	0 - 450°C (800°C Option)
Erreur :	
Température	Appareil
0 - 100 °C	± 1 °C
100 - 200 °C	± 1 %
200 - 350 °C	± 2 °C

Tirage (mesure du tirage) :

Semiconducteur pont DMS	
Plage :	- 4 / + 50 hPa

Température de stockage :

- 20 à 50 °C

Imprimante :

thermique
24 caractères par ligne

Ajustage :

après le test
d'étanchéité réussi 100 sec

Langues (au choix) :

Deutsch	English
Français	Italiano

Longueur du tube de sonde :

300 mm
160 mm (option)

Les données techniques peuvent être modifiées sans notice.

CO:

Electrochimique	
Plage :	0 - 2'000 ppm
Résolution :	1 ppm
Réponse :	Δ 90% < = 45 secondes
Erreur :	± 0.1 x display ou ± 12 ppm

NO₂ (Option):

– nécessite l'option SO₂

Electrochimique	
Plage :	0 - 200 ppm
Résolution :	1 ppm
Réponse :	Δ 90% < = 60 secondes
Erreur :	± 7 ppm

TA (temp. air comburant) :

NiCr/Ni thermocouple	
Plage :	0 - 80°C
Erreur :	± 3 °C max

Capteur	Total
± 2 °C	± 3 °C contrôlé par metas
± 2 %	± 3 % contrôlé par metas
± 4 °C	± 6 °C contrôlé par metas

Calculs :

CO ₂	0 - 20,0% Vol
qA	0 - 99,9%
rend	99,9-0
la (Lambda)	1 - ∞
NOx	NO + NO ₂ = NOx

Affichage :

LCD/Matrice de points
4 lignes de 20 caractères

Alimentation :

Tension réseau :	85 - 264 VAC / 47-63 Hz
Batteries :	Lilon 12V DC - 4 Ah

Mesure de la suie :

méthode avec
filtre papier 1.63 ± 0.11 l (sonde de 6 mm)

Longueur du tuyau :

3,5 m

Dimensions / poids :

460 x 370 x 150 mm
6,6 kg

Les modifications techniques sont réservées.