

Spécifications techniques :

- Banc de mesure infrarouge double pour CH₄ et CO₂
- Capteur H₂S séparé
- Protection contre les surcharges pour H₂S
- Peu de maintenance nécessaire
- Enregistreur de données intégré pour 1440 postes de données
- Etalonnage automatisé du point zéro des capteurs avant chaque mesure
- Refroidisseur de gaz d'échantillonnage avec système automatisé de vidange des condensats
- Commutateur de point de mesure, jusqu'à quatre points d'aspiration
- Connexion jusqu'à deux détecteurs de gaz



Description et fonctionnement :

Cet analyseur multi-gaz permet la surveillance des processus de fermentation du biogaz et des gaz d'épuration, en garantissant une optimisation du pouvoir calorifique. Conçu pour un contrôle régulier, il est doté d'une protection des moteurs contre les gaz à concentration élevée en sulfure d'hydrogène.

Les mesures en continu du CH₄, CO₂ et O₂ sont possibles.

Caractéristiques techniques :

Caractéristiques techniques Analyseur multi-gaz GMC Biogas 08	
Gamme de mesure	CH ₄ : 0- 100% H ₂ S : 0- 5 000 ppm O ₂ : 0-25% CO ₂ : 0- 50%
Dimensions	700x 500x 200 mm
Poids	±30 kg
Enregistreur	Jusqu'à 1 440 enregistrements
Sortie analogique	4.20 mA
Langue	Français, Anglais, Allemand

