



Analizador para biogás

MGP 261

Especificaciones



Fabricante: Vaisala

Tecnología: Infrarroja no dispersiva (NDIR)

Especificaciones: En metano: 0-100%Vol. En CO₂: 0-100%Vol. En

Agua: 0-25%

Precisión: $\pm 1\%$

Tiempo de respuesta: 90s

Conexión: 1-1/2

Partes Mojadas: AISI 316L

Temperatura Ambiente: -40°C a 60°C

Intemperie: IP 66

Clasificación Eléctrica: Zona ATEX

Alimentación: 24 VCC

Señal Analógica: 4-20 mA

Ventajas

- Optimización de la generación de calor y electricidad
- Optimización de la producción, reduciendo la cantidad de metano que se pierde con los residuos
- Cálculos correctos de volumen de metano
- Como el equipo no es extractivo, elimina la necesidad de instalar periféricos para la extracción, así como el análisis periódico en laboratorio.

Aplicaciones

- Medida en antorchas y calderas
- Medida del gas de entrada al upgrading, junto a la medida del MGP262 en la corriente del Offgas, permite un control del balance de masa completo de en la unidad
- Cumplimiento medioambiental y emisiones de metano
- MRV
- LDAR

Industrias

- Biogás



Pol. Ind Ventorro del Cano
28925 Alcorcón (Madrid)



Av. dels Rabassaires, 28
08100 Mollet del Vallés
Barcelona



Av. da Liberdade N° 129-B
1250-140 Lisboa