

Produktserie

Multi-Gas-Analysatoren INCA



Produktserie

Multi-Gas-Analysatoren INCA

Restsauerstoff präzise messen.

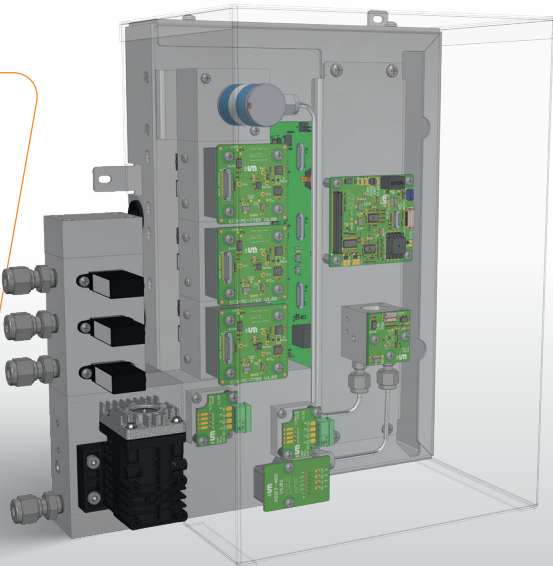
Die INCA steht für ein modular aufgebautes, flexibel konfigurierbares Gerätesystem zur Mehrkomponenten-Gasanalyse. Tausende INCA-Geräte sind in Anlagen der Biogas- und Erdgasindustrie im Einsatz.



Biogas



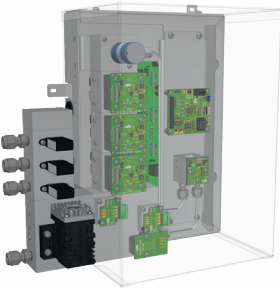
Energieerzeugung aus Abfall



Individuell anpassbar. Nahtlos integrierbar.

Das INCA-Konzept basiert auf standardisierten Modulen für Gaszuführung, Aufbereitung, Sensorik, Steuerung und Datenverarbeitung. Dadurch entstehen anwendungsspezifisch optimierte Analysensysteme mit hoher Messqualität, geringen Kosten, kurzen Lieferzeiten und einfacher Nachrüstbarkeit. Die INCA-Messtechnik bildet dabei eine eigenständige Einheit, auf deren Trägerplatte alle Komponenten wie Sensoren, Pumpen und Ventile über einen internen Gerätebus mit der Steuerung verbunden sind. Die

Sensorbestückung erfolgt applikationsabhängig über Sensormodule, anschließend wird die Einheit mit passenden Gehäusen und optionalem Zubehör wie Messgaskühlern oder Messstellenumschaltungen zu einem vollständigen Gerät ausgebaut. Das modulare Konzept ermöglicht verschiedene Geräteserien: Während CAM durch Kompaktheit und Kostenvorteile überzeugt, bietet die INCA3000 höhere Leistung und erweiterte Funktionen.



CAM
• Basisversion



INCA3000
• Display
• Gehäuse



INCA4000
• Display
• Gehäuse
• Messgaskühler



UNION Instruments GmbH
Zeppelinstrasse 42, D-76185 Karlsruhe

Tel. +49 721 6803810
Fax +49 721 68038133
info@union-instruments.com



www.union-instruments.com

