

Produktserie

INCA Multi-Gas-Analysatoren



Produktserie

INCA Multi-Gas-Analysatoren

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.

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

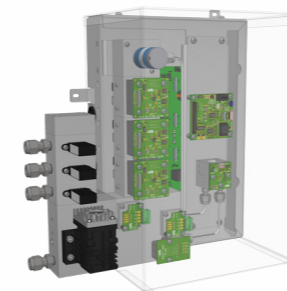
Sensorbestückung erfolgt applikationsabhängig über Sensormodule, anschließend wird die Einheit mit passenden Gehäusen und optionalem Zubehör wie Messgaskühlern oder Messstellenumschaltungen zu einem vollständigen Gerät ausgebaut. Das modulare Konzept ermöglicht verschiedene Geräteserien: Während die INCA1000-Serie durch Kompaktheit und Kostenvorteile überzeugt, bietet die INCA3000-Serie höhere Leistung und erweiterte Funktionen.



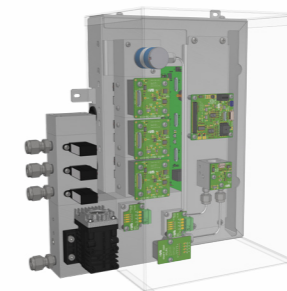
Biogas



Erdgas



INCA1000
• Basisversion
• CAM



INCA2000
• Display
• CAM



INCA3000
• Display
• Gehäuse



INCA4000
• Display
• Gehäuse
• Messgaskühler



INCA5000
• Display
• Gehäuse
• Messgaskühler



INCA6000
• Display
• Gehäuse,
• Messgaskühler
• Heizung



UNION Instruments GmbH
Zeppelinstrasse 42, D-76185 Karlsruhe

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



www.union-instruments.com

