

MBE AG Ihr kompetenter Partner für Gas- und Wasseranalyse vom Einzelgerät...



Vertretungen und verwendete Produkte:

***Emerson/Rosemount Analytical**

Sick-Bernath, Sick-Maihak

Siemens, AMS

Bühler Mess- und Regeltechnik

Temet Instrument

Pollution Control Systems

DECKMA, Gimat

Gasaufbereitung

- Gasentnahme-Sonden
- Messgaspumpen
- Messgaskühler
- Messgasfilter
- Durchflussanzeiger
- Feuchte Sensoren
- alle Komponenten auch in Ex-Ausführungen

Gaswarngeräte

- Tragbare und einbaubare Geräte
- Verschiedene Messverfahren für toxische und brennbare Gase – vom Einkomponentenmessgerät über Mehrkomponentenmessgeräte bis zur Messstellenumschaltung

Gasanalysengeräte für Prozess und Umwelt

- Ein- und Mehrkomponenten-Gasanalysatoren mit den verschiedensten internationalen Prüfattesten, auch für den Ex-Bereich
- Inline-/In-Situ-Messgeräte
- Tragbare Messgeräte
- Heizwertmessgeräte
- Messverfahren FTIR/NDIR/NDUV/IFC/FID/Laser, Wärmeleitfähigkeit, colorimetrisch, paramagnetisch, Streulicht, elektrochemisch, Zirkon-Dioxyd, etc.

Analysengeräte für Wasser und Flüssigkeiten

- Online-Messgeräte für TOC, TIC, DOC, TC, VOC, Gesamtstickstoff, Amonium, Nitrat, CSB, BSB, pH, LF, O₂, Temperatur, Cl₂, Trübung, Öl in Wasser, Toxizität
- Inline Messgeräte für Amonium, Nitrat, Trübungen, pH, LF, O₂, Temperatur, Druck, Durchfluss usw.
- NIR/IR/UV-Prozessmessgeräte für spezielle Applikationen
- Leitfähigkeits- und Temperaturmessgerät für leichte Erdölprodukte mit Ex-Zulassung
- Probennehmer, Probensammler

Füllstandsmesstechnik

- Für feste und flüssige Medien bis 800 °C, auch für Ex-Zonen mit CENELEC, CSA- und UL-Zulassungen
- Messtechnik: Drehflügel, Membranschalter, Kapazitiv, Ultraschall, Radar, Schwimmer, Schauglas usw.

Engineering

- Planung von Emissions- und Prozessmessanlagen
- Elektroschema, SPS-Software

Bau von Emissions- und Prozessmessanlagen, Montage und Elektroinstallation

Wir bauen solche Anlagen als Generalunternehmer oder in Zusammenarbeit mit lokalen Firmen

Montage und Inbetriebnahme

Durch unser Serviceteam und SPS Programmierer

Service

Wartung und Reparaturen von Geräten und Anlagen aller Art durch unseren ausgebauten Servicedienst mit Servicefahrzeuge

Entwicklung und Herstellung von paramagnetischen Sauerstoff-Messsensoren und Geräten.

PAROX 1000/1100:

- Sauerstoff-Sensor, Microprozessor gesteuert

Parox 2000

- 19" Einbau-Sauerstoffanalysator

PAROX 2100

- tragbarer Sauerstoffanalysator

PAROX 2200

- Wandaufbau Sauerstoffanalysator

...bis zur kompletten Messanlage



MBE AG

CH-8623 Wetzikon 3
Bolstrasse 7 Postfach 574
Tel. 0041 (0)1 931 22 88
Fax 0041 (0)1 931 22 80
contact@mbe.ch
www.mbe.ch