

## PRESSEMITTEILUNG

Formaldehydbestimmung

### GreCon GASANALYSER MC: In nur 15 Minuten präzise Ergebnisse

Alfeld, 20. Januar 2025

#### Kompromisslose Genauigkeit für spezialisierte Labore

Die Anforderungen an die Formaldehydmessung wachsen stetig – und Geschwindigkeit wird zunehmend zum entscheidenden Faktor. Der **GASANALYSER MC (Micro Chamber)** von Fagus-GreCon setzt in diesem Bereich völlig neue Maßstäbe. Mit einer Prüfzeit von nur **15 Minuten** liefert er präzise Ergebnisse in Rekordzeit – eine unschlagbare Lösung für spezialisierte Labore mit höchsten Ansprüchen.

#### Maximale Geschwindigkeit für spezialisierte Labore

Als CARB-zertifiziertes System revolutioniert der **GASANALYSER MC** die Formaldehydmessung mit seiner einzigartigen Kombination aus Präzision und Geschwindigkeit. Innerhalb von nur **15 Minuten** liefert das kompakte System hochpräzise Ergebnisse – ohne den Einsatz von Nasschemie oder aufwendige Nachbearbeitung. Damit setzt das Gasanalysesystem neue Maßstäbe in spezialisierten Laboren, die auf Effizienz und höchste Genauigkeit angewiesen sind.

Durch die Verbindung von **Mikrokammer** und modernster **Infrarot-Laserspektroskopie** wird eine bisher unerreichte Messgeschwindigkeit ermöglicht, die nicht nur die Effizienz steigert, sondern auch Laborprozesse nachhaltig optimiert. Die Prüfbedingungen des **GASANALYSER MC** erfordern eine kontrollierte Umgebung – ideal für **klimatisierte Labore** mit präzisen Temperaturkontrollen, die von der kompromisslosen Genauigkeit der Ergebnisse profitieren.

„Mit dem **GASANALYSER MC** bieten wir eine Lösung, die Geschwindigkeit und Präzision auf höchstem Niveau vereint“, erklärt Dr. Manuel Fleisch, Produktmanager für die **GASANALYSER**-Produktreihe bei Fagus-GreCon. „Er ist speziell für Labore entwickelt, die schnelle und verlässliche Daten benötigen, um Produktionsprozesse effizient zu steuern.“

#### Ansprechpartner für Pressevertreter

Sandra Maahs  
+49 (0) 5181 79-223  
[marketing@fagus-grecon.com](mailto:marketing@fagus-grecon.com)  
[www.fagus-grecon.com](http://www.fagus-grecon.com)

#### Social Media



## Die Vorteile auf einen Blick:

- **Zukunftssicher und global:** GASANALYSER MC entspricht der neuesten Revision von ISO 12460-2:2024 und ist durch CARB anerkannt.
- **Konkurrenzlos schnell:** Exakte Prüfergebnisse in nur **15 Minuten**.
- **Weniger Fehler:** Maximale Präzision dank laserbasierter Technologie.
- **Kostensparend:** Keine Nasschemie, keine aufwändige Nachbearbeitung, weniger Aufwand.

Der GASANALYSER MC ist nicht nur eine High-End-Lösung für die Formaldehydmessung, sondern ein Meilenstein für Labore, die höchste Ansprüche an Effizienz und Genauigkeit stellen.

## Erleben Sie den GASANALYSER MC live!

Besuchen Sie uns vom **26. bis 30. Mai 2025** auf der **LIGNA 2025** in Hannover und entdecken Sie, wie der GASANALYSER MC Ihre Laborprozesse revolutioniert. **Sie finden uns in Halle 26, Stand C42.**

## Über Fagus-GreCon Greten GmbH & Co. KG

Fagus-GreCon ist der weltweit führende Anbieter von präventiven Brandschutzlösungen sowie hochpräziser Messtechnik und Inspektionssystemen für industrielle Anwendungen. Die Lösungen des Unternehmens erhöhen Sicherheit, Qualität und Effizienz in Branchen wie der Holzwerkstoff-, Möbel- und Recyclingindustrie. Seit über 50 Jahren setzt GreCon Maßstäbe im industriellen Brandschutz und schützt Produktionsanlagen durch innovative Funkenerkennungs- und Löschsysteme. In der Messtechnik ermöglicht GreCon mit modernster Technologie eine präzise Prozess- und Qualitätskontrolle. Das Unternehmen mit Hauptsitz im UNESCO-Welterbe Fagus-Werk in Alfeld beschäftigt weltweit über 700 Mitarbeitende.

## Fagus-GreCon – Pioniergeist, der Maßstäbe setzt!

Weitere Informationen finden Sie unter: [www.fagus-grecon.com](http://www.fagus-grecon.com)