

Diese Internetseite verwendet Cookies, um die Nutzererfahrung zu verbessern und den Benutzern bestimmte Dienste und Funktionen bereitzustellen. Durch die weitere Nutzung stimmen Sie dem zu. [OK](#) [Details](#)

---

Anschrift **Vemac GmbH & Co. KG**  
Krantzstr.7  
52070 Aachen

---

Land Deutschland

## PRODUKTE ODER MASCHINEN

### **VEMAC OxyCommand und OxyCompact zur simultanen Detektion von Wasserstoff und Sauerstoff in industriellen Schutzgasprozessen**

**OxyCommand** und **OxyCompact** wurden von VEMAC entwickelt, um bei industriellen Wärmeprozessen, die unter Schutzgas ablaufen, schädliche Sauerstoffkonzentrationen zu messen.

Zwei hochwertige Sensoren ermöglichen, Wasserstoff und Sauerstoff simultan zu messen und gewährleisten eine für den jeweiligen thermischen Prozess optimale Schutzgasatmosphäre.

Durch die genaue Detektion des Sauerstoffs ergibt sich eine **Einsparung des jeweiligen Schutzgases von bis zu 30%**.

Beide Geräte zeichnen sich durch einen **sehr weiten Messbereich (20,9 Vol%-10E-25 Vol%)** und eine **sehr hohe Genauigkeit aus**.

**OxyCommand** wurde entwickelt, um kontinuierlich unter den rauen industriellen Voraussetzungen zu messen, während **OxyCompact** zur Überprüfung vorhandener Sensorik und in Laborbereichen vorgesehen ist.

#### **Weitere Features:**

- Spezialfilter und Filtersysteme für Schadstoffe der jeweiligen thermischen Prozesse (Schwefelwasserstoff, Stäube, Kondensate, etc.)
- Verbindung zum Leitstand zur automatischen Anpassung der Schutzgaseinspeisung
- Kundenindividuelle Anpassungen

#### **Company Profile of Vemac GmbH & Co. KG**

A service of [glasssglobal.com](http://glasssglobal.com), an affiliate of glasssglobal group.

Die auf dieser Seite ausgedruckten Firmeninformationen unterliegen dem Urheberrecht und sind Eigentum der entsprechenden Firma. Alle Rechte sind ausdrücklich vorbehalten. Jeder Nutzer, der sich Zugang zu diesem Material zugänglich macht, tut dies zu seinem persönlichen Gebrauch und die Nutzung dieses Materials unterliegt seinem alleinigen Risiko. Die Weiterverteilung und jegliche andere gewerbliche Verwertung des vorliegenden Adressenmaterials ist ausdrücklich untersagt. In den Fällen, in denen solches Adressenmaterial durch eine dritte Partei beigestellt wurde, erklärt jeder Besucher sein Einverständnis, die speziellen zutreffenden Nutzungsbedingungen anzuerkennen und sie zu respektieren. Glass Global garantiert oder bürgt nicht für die Genauigkeit oder die Zuverlässigkeit von irgendwelchen Informationen, die in den veröffentlichten Adressinformationen enthalten sind, oder auch in Webseiten auf die hier Bezug genommen wird. [www.glasssglobal.com](http://www.glasssglobal.com) - Die Internationale Portalseite für die Glasindustrie - OGIS GmbH