

# Sauerstoff Seminar

## Fluidsystemkomponenten in Sauerstoffsystemen

### Sichere Auswahl und Berechnung von Bauteilen für Sauerstoffanlagen



#### Schwerpunkte:

- Fluidsystemkomponenten in verschiedenen O<sub>2</sub> Anwendungen
- Werkstoffe und Dichtmaterialien für Sauerstoffanlagen
- Vermeiden von Aufprallzonen
- Reinigung und Verpackung von Bauteilen für O<sub>2</sub> Anlagen
- Auswahl von Rohren – Ventilen – Druckreglern für O<sub>2</sub>
- Zulässige Strömungsgeschwindigkeiten in O<sub>2</sub> Systemen
- Zündmechanismen in Sauerstoffanlagen
- Berechnung und Auslegung von Ventilen und Druckreglern
- Technisch dauerhaft dicht

#### Praxisnahes Seminar für den Anlagenbetreiber und Anlagenplaner

Dozent:

Dipl.-Ing.(FH) Andreas Holl

Ingenieurbüro Holl

Über 25 Jahre Erfahrung im Bereich Fluidsystemkomponenten und technischen Gasen



# 29. Januar 2025 von 08:30 – 16:30 Uhr

**Veranstaltungsort:**

NH Hotel Dortmund

Königswall 1

44137 Dortmund

Veranstaltungsraum: lt. Ausschilderung

Kosten: 580,- € zuzüglich MwSt. / Teilnehmer inkl. Verpflegung und Getränke

**Angebot / Anmeldung unter:**

[schulung@ingenieurbuero-holl.de](mailto:schulung@ingenieurbuero-holl.de)

**Kontaktadresse:**

Ingenieurbüro Andreas Holl

Kandelstrasse 4r

76297 Stutensee

Tel. 0721 68067333 mobil. 0157 39700133

[andreas.holl@ingenieurbuero-holl.de](mailto:andreas.holl@ingenieurbuero-holl.de)

<http://www.ingbuero-holl.de>

