

Wir freuen uns auf Ihre Anfrage

## Ihr Kontakt

### CT-Serviceteam

Montag - Freitag von 6.30 - 16.00 Uhr

Telefon +49 9372 132-5049

ctserviceteam@wika.com



Weitere Informationen zu unseren Kalibrier- und Serviceleistungen erhalten Sie auch auf unserer Internetseite.

# SF<sub>6</sub>-Service

Kalibrierung, Qualitätsanalyse und Lecksuche



**WIKA Alexander Wiegand SE & Co. KG**

Alexander-Wiegand-Straße 30 · 63911 Klingenberg · Germany

Tel. +49 9372 132-0 · Fax +49 9372 132-406

info@wika.de · www.wika.de

14121487 11/2014 DE



Part of your business

# SF<sub>6</sub>-Service

## Kalibrierung, Qualitätsanalyse und Lecksuche

Mit den nach DIN EN ISO / IEC 17025 akkreditierten WIKA Kalibriermobilen können wir Ihre Messmittel direkt bei Ihnen vor Ort kalibrieren und reparieren. Alternativ können Sie auch Ihre Messgeräte in unser Kalibrier- & Service-Center schicken.



### Ihre Vorteile

- Zertifizierte Servicetechniker mit umfassenden Produktkenntnissen
- Service Report nach jeder durchgeführten Reparatur
- Abnahmeprüfzeugnis nach EN 10204 - 3.1 nach jeder Kalibrierung
- Kostenvoranschlag nach Eingang des Messgeräts (bei Reparatur im WIKA Kalibrier- & Service-Center)
- Leihgerät für Qualitätsanalyse oder Lecksuche während der Reparatur (optional)

### Unsere Serviceleistungen

Ob direkt vor Ort oder in unseren WIKA Kalibrier- & Service-Center, Sie erhalten professionelle Dienstleistungen für alle SF<sub>6</sub>-Produkte.

#### Kalibrierung (herstellerunabhängig)

Bei allen Kalibrierungen wird der Druck auf die Referenztemperatur von 20 °C bezogen.

#### Vor Ort

- Messbereiche: bis 9 bar
- Genauigkeiten: ±10 mbar
- Geräte: Gasdichtewächter, Gasdichteschalter, Gasdichteanzeiger

#### Labor

- Messbereiche: bis 17 bar
- Genauigkeiten: ±2 mbar
- Geräte: Gasdichteinstrumentierung, Qualitätsanalysegeräte, Gasdetektoren

### Qualitätsanalyse

#### Vor Ort

- Messbereiche: 0 ... 500 ppm<sub>V</sub> je nach Substanz
- Genauigkeiten: bis zu 0,1 ppm<sub>V</sub> je nach Substanz und Messbereich
- Substanzen: SF<sub>6</sub>%, H<sub>2</sub>O, SO<sub>2</sub>, HF, CO, H<sub>2</sub>S

#### Labor

- Messbereiche: 0 ... 10.000 ppm<sub>V</sub> je nach Substanz
- Genauigkeiten: bis zu 0,1 ppm<sub>V</sub> je nach Substanz und Messbereich
- Substanzen: SF<sub>6</sub>%, H<sub>2</sub>O, SO<sub>2</sub>, HF, SF<sub>4</sub>, SOF<sub>2</sub>, SOF<sub>4</sub>, SO<sub>2</sub>F<sub>2</sub>, S<sub>2</sub>F<sub>10</sub>, SiF<sub>4</sub>, CO, COS, CF<sub>4</sub>, C<sub>2</sub>F<sub>6</sub>, C<sub>3</sub>F<sub>8</sub>

### Lecksuche

Detektion von Leckagen bis zu einer nachweisbaren Leckrate von ca. 3,43 g / Jahr

### Einsatzgebiete

- Deutschland
- Österreich, Schweiz, Benelux, Frankreich, etc.

### Referenzen

Vor Ort: SF<sub>6</sub>-Q-Analyser, Typ GA11,  
SF<sub>6</sub>-IR-Leak, Typ GIR10

Labor: FT-IR Spektrometer und Taupunktspiegel-Referenz

