

# Überprüfung von induktiven Durchflussmessgeräten

## Service ist unsere Stärke



Bei uns sind Ihre Durchflussmessgeräte in den besten Händen

### **Paket 1: Flowcheck**

Überprüfung des Messsystems im eingebauten Zustand.

- Sichtkontrolle, Einbausituation, Umgebungseinflüsse
- Auslesen der Daten und Archivierung und Vergleich mit Werksdaten bzw. früheren Daten
- Test und Überprüfung des Messumformers auf dem Messwertsimulator
- Widerstandsüberprüfung der Elektroden (Hochfrequentes Wechselstromohmmeter)
- Nullpunktüberprüfung
- Dokumentation der Überprüfung und Protokollerstellung

### **Paket 2: Flowcheck Plus**

Überprüfung des Messsystems im ausgebauten Zustand:

- Sichtkontrolle
- Auslesen der Daten und Archivierung und Vergleich mit Werksdaten bzw. früheren Daten
- Test und Überprüfung des Messumformers auf dem Messwertsimulator
- Widerstandsüberprüfung der Elektroden (Hochfrequentes Wechselstromohmmeter)
- Dokumentation der Überprüfung und Protokollerstellung

- Fachlich kompetente Beurteilung der Auskleidung und des Elektrodenzustandes
- Isolationsprüfung der Messelektroden

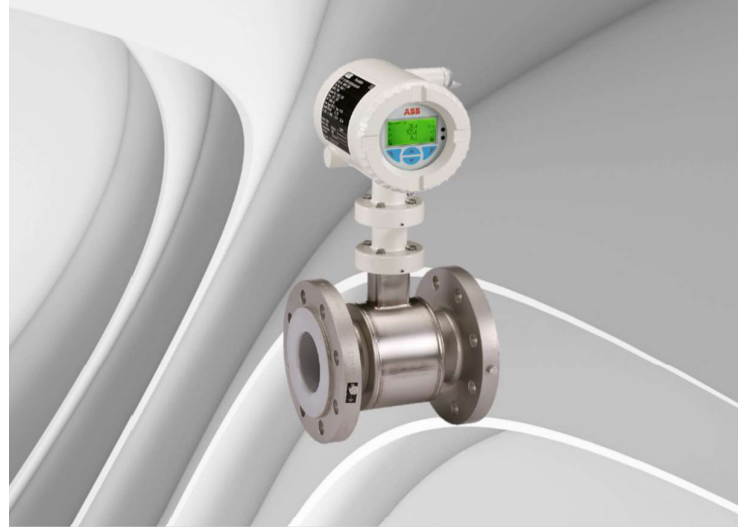
### **Paket 3: Flowcheck Premium**

Werkskalibrierung

- Leistungen wie Paket 2
- Neukalibrierung am DKKS zertifizierten Nassprüfstand mit Kalibrierzertifikat (ISO/IEC 17025)

Zusätzliche Reparaturarbeiten werden gemäß unseren gültigen Leistungsbedingungen getrennt in Rechnung gestellt. Dies gilt auch für eventuell erforderliche Ersatzteile.

Wartezeiten, die nicht durch ABB zu vertreten sind, werden getrennt in Rechnung gestellt. Die Überprüfungen sind ausschließlich in der Normalarbeitszeit durchzuführen. Die Überprüfung kann auch im Zuge einer (Garantie-)Reparatur durchgeführt werden.



**Folgende Leistungen sind vom Kunden während der Überprüfung zu erbringen:**

- Energieversorgung für Geräte und Anlage
- Prozessmäßige Freischaltung der Geräte
- Versorgung Druckluft (nach Bedarf), Licht und Heizung während der Arbeiten
- Gewährleistung eines ungehinderten Zugangs zur Anlage gemäß Absprache
- Die Bekanntgabe der gesetzlich vorgeschriebenen, sicherheitsrelevanten Informationen
- Die Bekanntgabe und Bereitstellung eines Anlagenverantwortlichen und eines Schaltberechtigten
- Beistellung von Betriebspersonal zur Unterstützung bei Installations- und Sachfragen, sowie für Testläufe gemäß Absprache
- Gegebenenfalls Beistellung von Hebewerkzeug (Kran, Stapler) und das zur Bedienung berechnigte Personal

**Kosten**

- Es wird pro Tag und Techniker ein Grundpreis in Rechnung gestellt
- Abrechnung erfolgt nach tatsächlich überprüften Messstellen
- Volle Kostentransparenz
- Wartungsvereinbarung möglich

**Für Terminvereinbarungen bzw. Rückfragen wenden Sie sich bitte an:**

Telefon: +43 1 60109 6888

E-Mail: [analytical.service@at.abb.com](mailto:analytical.service@at.abb.com)

**ABB AG**

Process Automation – Measurement & Analytics  
Brown-Boveri-Straße 3  
2351 Wiener Neudorf, Österreich  
[www.abb.at/messtechnik](http://www.abb.at/messtechnik)

**Service- & Ersatzteile:**

ABB AG  
Industrial Automation – Measurement & Analytics  
Brown-Boveri-Strasse 3  
2351 Wr. Neudorf, Österreich