

# Wartung und Service von Anlagen

Einfach, schnell und sicher



In ihrem Unternehmen kommen technische-, medizinische- oder Spezialgase zum Einsatz.

Egal ob Sie Druckminderer, Entspannungsstationen, Gasversorgungsanlagen, Tankanlagen, On Site Anlagen oder Kryobehälter im Einsatz haben, wir übernehmen den regelmässigen Service, Wartung und Instandhaltung\* und sorgen so für mehr Sicherheit.

## Vorteile

- Anlagensicherheit und Werterhaltung.
- Erfüllung der gesetzlichen Vorgaben, Normen und Richtlinien.
- Regelmässige Überprüfung der Anlage.
- Kosteneinsparung durch Erkennen und Beheben allfälliger Leckagen (Verhinderung von Gasverlusten).
- Erhöhte Betriebssicherheit, insbesondere bei brennbaren oder brandfördernden Gasen.

- Frühzeitige Beseitigung von Mängeln oder Defekten.
- Verbesserung der Verfügbarkeit der Anlage.
- Verlängerung der Lebensdauer der Anlage.
- Empfehlungen in Bezug auf Ersatzteillagerung.
- Nutzung der Service- und Piketthotline im Fall von Störungen oder Notfällen.
- Ratschläge und Empfehlungen zur Gewährleistung der Sicherheit.
- Bei Bedarf Beratung und Kostenkalkulation der durchzuführenden Wartung, Instandhaltung, Erweiterung oder Modernisierung der Anlage.
- Service durch qualifizierte und fortlaufend weitergebildete Techniker.

Messer Schweiz empfiehlt den Abschluss eines Servicevertrages!



## Für welche Anlagen sollte ein Wartungsvertrag abgeschlossen werden?

### Tankanlagen\*

Tankanlagen für die Lagerung und Verdampfung von flüssigem Stickstoff, flüssigem Sauerstoff, flüssigem Argon und flüssigem Kohlendioxid.

### Gasversorgungsanlagen\*

Gasversorgungsanlagen ab Kaltvergaseranlagen zur flüssigen oder gasförmigen Versorgung mit Gasen.

Gasversorgungsanlagen ab Hochdruckspeicher wie z.B. Druckgasflaschen, Flaschenbündel, Trailer für Gase.

### Cryobehälter, Cryobanken und Cryoanlagen\*

Inspektion, Wartung und Instandhaltung von Cryo-Lagerbehälter und Lagersystemen.

### On site Anlagen\*

On site Anlagen zur Gaserzeugung vor Ort.

### Abgas-Nachreinigungsanlagen\*

Überprüfung und Wechsel von Absorptionspatronen.



## Welche Arbeiten werden durchgeführt?

- Funktionsprüfung und Dichtigkeitsprüfung.
- Überprüfung der Sicherheitseinrichtungen (z.B. Sicherheitsventile, Flamm Sperren, ...).
- Durchführung von anlagenspezifischen Massnahmen (z.B. Dichtungswechsel, Filterreinigung, -wechsel, ...).
- Weitere Arbeiten nach Vereinbarung.



## Gesetzliche Vorschriften

Die Grundlage für Wartung und Instandhaltung sind u.a. die SUVA Richtlinie 66122, SVS RG400-403, SVS IS 10 und 13 und die EKAS Richtlinie 6509.

## Weitere Empfehlung

### Gaseversorgungs-komponenten\*

Auch für Gasversorgungs-komponenten wie z.B. Flaschen-druckminderer, Entnahmestellen, Entnahmestationen, Absperr- und Dosierventile, Anschlussverschraubungen, ... bieten wir Wartung und Revision an.

Sprechen Sie uns an!



**Messer Schweiz AG**  
Seonerstrasse 75  
5600 Lenzburg  
Telefon 062 886 41 41  
info@messer.ch  
www.messer.ch

## Weitere Informationen

Profitieren Sie auch von unserem Sicherheits-Seminar. Weitere Informationen finden Sie auf der Homepage von Messer Schweiz.

*\* Nur für kundeneigene Anlagen bzw. Produkte von Messer oder Partner von Messer.*