

Services

für die moderne
Gasindustrie

*Wir geben
Gas...*



Anlagenservices

Wir übernehmen für unsere Kunden die Planung und Durchführung von Wartungs- und Instandhaltungsmaßnahmen auf Basis der DVGW Arbeitsblätter G495, G498, der BetrSichV sowie der Bestimmungen gemäß DIN VDE 0100, DIN 18014, DGUV Vorschrift 3

Unsere Leistung

- Full-Service-Wartungsvertrag nach Kundenanforderung
- Wartung und Instandhaltung von GDRM-Anlagen
- Ertüchtigung von GDRM-Anlagen nach dem aktuellen Regelwerk
- Umbau und Optimierung von GDRM-Anlagen
- Bereitschaftsdienst
- Festigkeitsprüfung von Filtern und Vorwärmern
- Geräte-Wartung, Service und Reparatur
- Austausch, Überholung, Reparatur von Gaszählern und Reglern bei anstehender Nacheichung oder bei Defekt
- Lieferung und Einbau von Ersatzgeräten
- Inbetriebnahme von Mengenumwertern, Datenfernübertragungen
- Nacheichung von Mengenumwertern
- Umbau von Ausbläsern / Erstellung von Explosionsschutzdokumenten / Ex-Zonenplänen (G440 / G442)
- Anlagenbestandsaufnahmen
- Dokumentation – Aktualisierung / Überarbeitung / Anpassung
- Überprüfung des mechanischen Explosionsschutzes



Unsere Leistung

- Reparatur von Turbinenradgaszählern, Drehkolbenzählern, Mengenzählern, Schleusenzählern aller Hersteller“
- Nachrüstung von Impulsgebern, HF-Sonden, Encoderzählwerken, Temperaturfühlern
- Anpassen der Zählerdurchflussgröße / Messbereichserweiterung
- Reparatur bzw. Nachrüstung von Öl-Schmierungen
- Reparatur von Gasdruckregelgeräten (alle Hersteller)
- Reparatur von Sicherheitsabsperrenten (SAV) (alle Hersteller)
- Reparatur von Sicherheitsabblaseventilen (SBV) (alle Hersteller)
- Verleih von Ersatzgeräten
- Verkauf von generalüberholten Austauschgeräten

Unser Versprechen:

Ihr Gerät ist in zwei Wochen wieder betriebsbereit bei Ihnen, ausgenommen sind Geräte, die eine Hochdruckprüfung benötigen.



Prüfstand / Eichung

Unsere Leistung

- Eichung und Nacheichung von Turbinenradgaszählern und Drehkolbenzählern
- Erstbeglaubigung und Werksprüfung von Gasdruckregelgeräten
- Unsere eichamtliche Prüfstelle gehört zur Prüfstelle GBW1
- Eichung und Nacheichung von Mengenumwertern

Unser Versprechen:

Ihr Gerät ist in zwei Wochen wieder betriebsbereit bei Ihnen, ausgenommen sind Geräte, die eine Hochdruckprüfung benötigen.



Wiederkehrende Prüfungen nach BetrSichV / GefStoffV

Unsere Leistung

- Überprüfung des Ex-Schutz Konzeptes
- Anlagendokumentation
- WKP Winden-, Hub- und Zuggeräte
- Elektrotechnische Prüfungen an explosionsgefährdeten Anlagen nach BetrSichV §16 und DGUV Vorschrift 3
- Erstellung von Explosionsschutz-Dokumenten/ Ex-Zonenplänen (G440 / G442)
- WKP an Kraftbetätigten Fenstern, Türen und Toren
- Überprüfung Blitzschutzanlagen
- Ausbläser-Berechnung (G442)
- WKP an Leitern und Tritten
- Überprüfung nicht elektrischer Explosionsschutz
- WKP an Flurförderzeugen
- WKP an persönlicher Schutzausrüstung gegen Absturz
- Bestandsaufnahme von GDRM-Anlagen
- WKP an Lastaufnahmeeinrichtungen
- SiGeKo-Leistungen

BETRIEBSSICHERHEIT

POTENTIALAUSGLEICH

PTB

DIN EN

ATEX

BLITZSCHUTZ

VDE

GAS

DVGW

Zählermanagement Turnuswechsel

für die Medien Gas, Wasser, Wärme, Strom

Organisation, Logistik für Turnuswechsel und Neuinstallation, Ausbau von Zählern

- Datenmanagement
- Routenplanung
- Terminplanung
- Endkundenbenachrichtigung
- kostenlose Endkunden-Telefonhotline

Zählerservice

- Turnuswechsel, Neuinstallation und Ausbau von Zählern
- Gebrauchsfähigkeitsprüfung
- Stichprobenwechsel

Hausanschlussüberprüfungen

- Überprüfung nach G495
- Sichtkontrolle

Gasdruckregelgeräte

- Reglerfunktionsprüfung nach G495
- Wechsel, Ein- / Ausbau von Hausdruckregelgeräten



Seminare Schulungen

Bitte fordern Sie unser Seminarprogramm an.

Unsere Leistung

- Verschraubungsmonteur zur Montage von Schraubverbindungen in druckbeaufschlagten Systemen im kritischen Einsatz nach DIN EN 1591
- Gabelstapler – Grundausbildung / jährliche Unterweisung
- Kranführer Grundausbildung / jährliche Unterweisung
- Hubarbeitsbühnen Grundausbildung / jährliche Unterweisung
- Ladungssicherung
- Lastaufnahmeeinrichtungen
- Planung und Ausschreibung von Erdgasdruckregel- und Messanlagen



Wir vermieten

Mobile HD GDRM-Anlage PN70
im Stahl-Container mit Regelung, Messung, Odorierung

Technische Daten

Medium	Erdgas, entsprechend DVGW-Arbeitsblatt G 260, Gasfamilie Gruppe H/L odoriert oder ohne Odorierung	Regelung Betriebsschiene	Gasdruckregelgerät Fiorentini Aperflux PN 100 DN 80
		Reserveschiene	Gasdruckregelgerät Rombach RS 100 PN 100 DN 80/150
Durchfluss	QNmax = 15.000 m ³ /h QNmin = 160 m ³ /h	Messung im HD-Vorderdruck mit MUW-Corus Großmengenmessung	Turbinenradgaszähler TZ 100 G 400 ANSI 600 1.500 – 15.000 m ³ /h
Auslegungsdruck	DPu (pe) = 70 bar / ANSI 600 (Flansch)	Kleinmengenmessung	Turbinenradgaszähler TZ 50 G 65 ANSI 600 160 – 5.000 m ³ /h
Betriebsdruck	MOPu (pe) = 70 bar	Vorwärmung Gastemperatur	max 48 KW Eingangsseite, Te ca. 5 °C
Auslegungsdruck	DPd (pa) = 40 bar / PN 40 Betriebsdruck MOPd (pa) = bis 40 bar kundenspezifisch)	Gastemperatur	Ausgangsseite, Ta ca. 5 °C (Abweichung möglich!)



Mobile GDR-Anlage PN16 im Aluminiumschrank – wahlweise mit mobiler Messeinheit

Technische Daten

Medium	Erdgas, entsprechend DVGW-Arbeitsblatt G 260, Gasfamilie Gruppe H/L odoriert oder ohne Odorierung
Durchfluss	QNmax = 2.000 m ³ /h QNmin = 100 m ³ /h
Auslegungsdruck	DPu (pe) = 16 bar (Flansch)
Betriebsdruck	MOPu (pe) = 16 bar
Auslegungsdruck	DPd (pa) = 16 bar

- **Regelung**
Betriebsschiene Gasdruckregelgerät Typ Rombach 12P mit SAV
Reserveschiene Gasdruckregelgerät Typ Rombach 12P mit SAV
- **Messung**
im separaten Aluminiumschrank mit Turbinenradgaszähler MUW-Corus
Turbinenradgaszähler Itron G 1000
Messbereich 1:30



*Wir geben
Gas...*

Wir sind zertifiziert nach:

**DVGW G 493-1 · DVGW G 493-2
DIN EN ISO 9001: 2008 · DIN EN ISO 14001: 2009
BS OHSHS 18001: 2007**

Die direkte Verbindung: Ihre Ansprechpartner bei der GEVA

Anlagenservice	Konrad Schloß	07243 5248-22	konrad.schloss@gevagmbh.de
EMSR / Elektro / WKP	Erdem Yilmaz	07243 5248-77	erdem.yilmaz@gevagmbh.de
Gerätereparatur / Eichung / Prüfstand	Christian Leunig	07243 5248-11	christian.leunig@gevagmbh.de
Mobile Gasversorgung	Stephan Wiede	07243 5248-74	stephan.wiede@gevagmbh.de
Zählermanagement / Turnuswechsel / Strom / Wasser / Gas	Thomas Gerlach	07274 77880-0	thomas.gerlach@gevagmbh.de
Schulungen	Timo Heidrich	07243 5248-25	timo.heidrich@gevagmbh.de

Wo Sie uns erreichen

GEVA Zentrale Ettlingen

Otto-Hahn-Straße 12
76275 Ettlingen
Telefon 07243 5248-0
Telefax 07243 5248-48
E-Mail anfrage@gevagmbh.de
www.gevagmbh.de

GEVA Büro Bayern

Nabburger Straße 1
93057 Regensburg
Telefon 0941 46562113
Telefax 0941 29063609
E-Mail anfrage@gevagmbh.de
www.gevagmbh.de

GEVA Büro Nord

Pommernring 27
25451 Quickborn
Telefon 04106 797102
Mobil 0151 72414493
E-Mail anfrage@gevagmbh.de
www.gevagmbh.de



Otto-Hahn-Straße 12





GEVA – ein Unternehmen der MHC-Gruppe

GEVA Gas- und Energieverteilungsanlagen GmbH

Otto-Hahn-Straße 12 ■ 76275 Ettlingen

Telefon +49 (0)7243 5248-0 ■ Fax +49 (0)7243 5248-48

anfrage@gevagmbh.de ■ www.gevagmbh.de