



Bohlen & Doyen GmbH

Hauptstraße 248 | 26639 Wiesmoor
Tel. 04944 301-0 | Fax 04944 301-130
info@bohlen-doyen.com | www.bohlen-doyen.com



TANKSTELLEN^{LPG} TECHNIK



WE MOVE ENERGY

Seit 1950 ist Bohlen & Doyen als leistungsstarker und zuverlässiger Partner der Energiewirtschaft und der Baubranche bekannt. Unser Komplettangebot reicht von der Planung über Wartung bis zum Service und Betreuung Ihrer Projekte im Bereich Gas-, Wasser-, Strom- und Telekommunikation. Als Dienstleister für alternative Kraftstoffe sind wir bundesweit und im angrenzenden europäischen Ausland für Sie da.

Wir bieten Ihnen unsere Kompetenz und Erfahrung aus mehr als 700 realisierten Bauprojekten und 1000 Serviceobjekten in der Tankstellentechnik. Bohlen & Doyen verfügt über alle notwendigen Zertifikate und Zulassungen der angebotenen Arbeiten.

ZUKUNFTSORIENTIERT

Autogas bleibt steuerbegünstigt

Autogas wird als umweltfreundlicher, schadstoffarmer Kraftstoff immer mehr an Bedeutung gewinnen. Die Steuerbegünstigung ist verlängert worden und neue Autogassysteme für Direkt einspritzer wurden patentiert. Vorteile, die die Anzahl der Autogasfahrzeuge auf Deutschlands Straßen weit über die 480.000 LPG-Fahrzeuge erhöhen sollen.

ZAPFSÄULE

Hochwertige Produkte für Ihre Tankstelle:

- Integrierte Anlagensteuerung
- Verbraucherorientiertes Design
- Innenliegendes Schlauchsystem
- Zapfpistolenerkennung und -überwachung
- Auf zwei Zapfpunkte erweiterbarer Dispenser
- Wartungsfreies Generationsmessverfahren

INNOVATIV

Zwei Gehäuseformen, drei Messsysteme, viele Möglichkeiten

Die Gehäuse unserer Zapfsäulen werden aus rostfreiem 2mm (V2A) Edelstahlblech gefertigt und können individuell nach Kundenwunsch lackiert werden. So sind sie besonders haltbar und fügen sich optimal in das Erscheinungsbild der Tankstelle ein. Die im Gehäuse integrierte Steuerung der gesamten LPG-Anlage minimiert den Platzbedarf, den Wartungsaufwand und zusätzliche Steuerungskosten.

Sie ist mit allen auf dem Markt erhältlichen Behälteranlagen kompatibel und somit als Erweiterungs-, Austausch- oder auch als Autarksystem einsetzbar.

Wir rüsten unsere Zapfsäulen standardmäßig mit einer Zapfpistolenerkennung aus. Hierdurch wird diese überwacht und

deren Bereitschaft für einen Tankvorgang an den Zapfsäulenrechner sowie an das Kassensystem gemeldet. Dies verringert u.a. Schlauchabrisse und Schäden an der Zapfpistole.

Gehäuseformen

- C-Gehäuse (Standardtyp)
- I-Gehäuse (Kompaktanlage)

Messsysteme

- 1 Messwerk/1 Zapfpistole (BD LPG 11)
- 1 Messwerk/2 Zapfpistolen (BD LPG 12)
- 2 Messwerke/2 Zapfpistolen (BD LPG 22)

Der Coriolis-Massendurchflussmesser

Bei unseren Zapfsäulen verwenden wir Coriolis-Massendurchflussmesser (Coriolis mass flow meter) um zeitgleich die Viskosität, Dichte, Temperatur, Masse und das Volumen des Flüssiggases zu erfassen. Neben der Vielseitigkeit der Datener-

fassung, die ansonsten mit mehreren Einzelkomponenten gelöst werden müsste, ist insbesondere die Messgenauigkeit ausschlaggebend für den Einsatz dieses elektronischen Bauteils.

SERVICE

Die mit hoher Qualität errichteten Bohlen & Doyen LPG-Tankstellen werden selbstverständlich auch gewartet und über unser Service-Team betreut. Unser engagiertes Team steht für die von uns errichteten LPG-Anlagen aber auch für LPG-Tankstellen anderer Anbieter jederzeit zur Verfügung. Dazu schließen wir mit Ihnen gern Serviceverträge ab.





**BOHLEN
DOYEN**

IHR NUTZEN

- Unser Team übernimmt die Planung, Projektierung, das Genehmigungsverfahren bis zur Erteilung der Erlaubnis, den Bau der Anlage sowie die Errichtung der Gesamtanlage vor Ort mit Begleitung der ZÜS bis zur Inbetriebnahme.
- Ein Ansprechpartner von der Planung bis zur Übergabe
- Wir übernehmen den kompletten Service aller LPG-Tankstellen, auch anderer Hersteller
- Deutschlandweites, flächendeckendes Service-Netz rund um die Uhr, 365 Tage im Jahr
- Geringe Betriebskosten, geringe spezifische Energieverbräuche, hohe Betriebssicherheit und Zuverlässigkeit
- Koordination und Durchführung der Wiederkehrenden Prüfungen entsprechend der Regelwerke und gesetzlichen Vorschriften
- Alle LPG-Tankstellen werden individuell, kostengünstig und unter Einhaltung der Vorschriften geplant und errichtet

Rheingas Autogas GmbH

Errichtung einer LPG-Betankungs-
anlage in Brockel

Auto Becker GmbH

Errichtung einer LPG-Betankungs-
anlage in Hattingen

Rheingas Autogas GmbH

Errichtung einer LPG-Betankungs-
anlage in Witten

Badische Rheingas GmbH

Errichtung einer LPG-Betankungs-
anlage in Rietheim-Weilheim

KONTAKT T 04944 301 8028

Mehr Informationen erhalten Sie
unter www.bohlen-doyen.com



MODULARE SYSTEME

