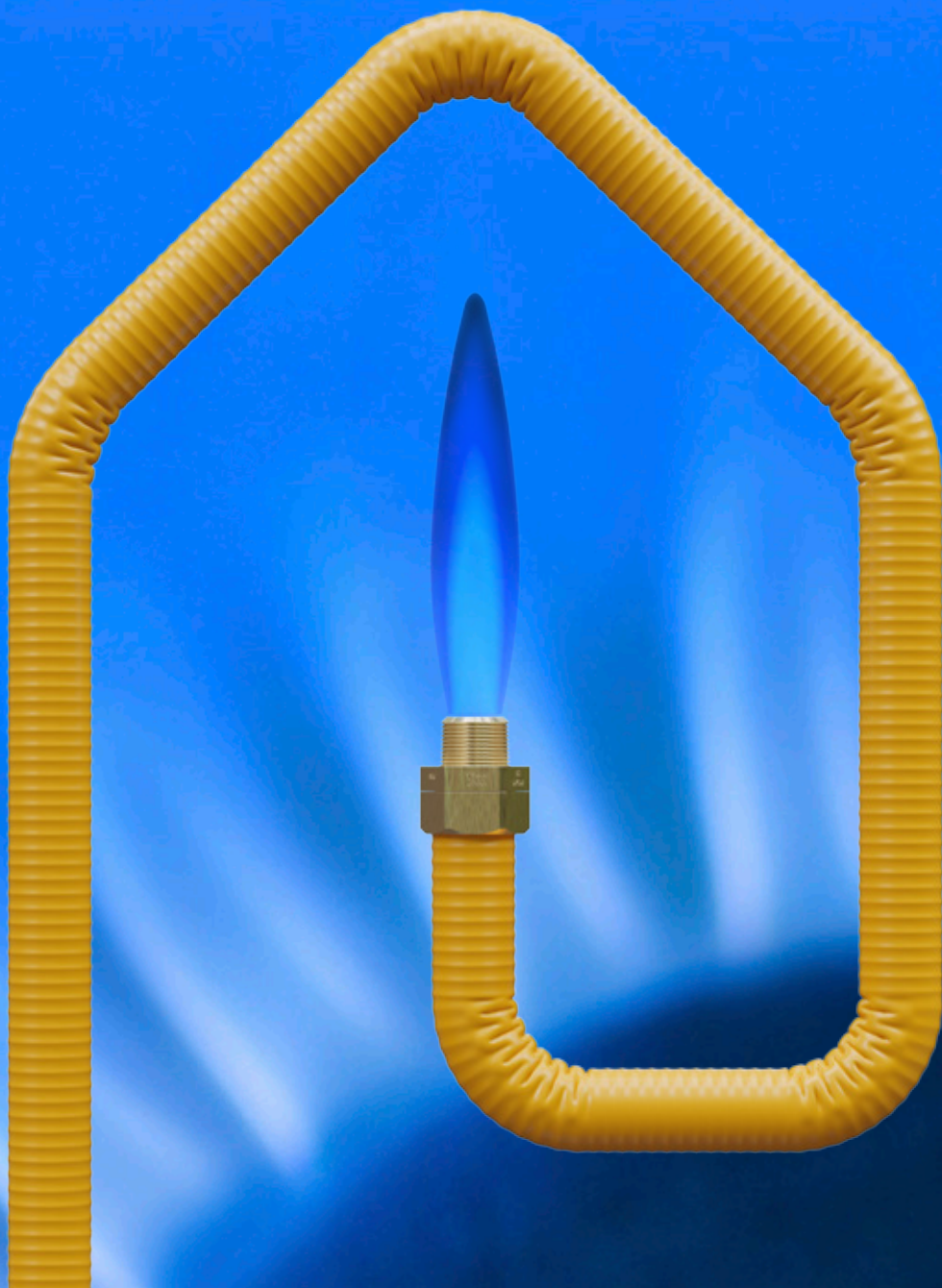


DER  
**VORSPRUNG**  
FÜR JEDEN  
GASINSTALLATEUR

**SICHER, EFFIZIENT UND FLEXIBEL.**



## **GASINSTALLATION OHNE KOMPROMISSE**

### **MAXIMUM AN SICHERHEIT:**

... dank verbindungsloser Verlegungsmöglichkeit. Wir garantieren Ihnen das Minimum an Verbindungsstellen. Dadurch maximieren Sie die Sicherheit für Sie und Ihre Kunden, profitieren von kürzeren Installationszeiten und vereinfachen Ihre Gasdichtungsprüfung. Zusätzlich verfügen unsere Fittings über eine patentierte Doppeldichttechnologie für noch mehr Sicherheit.

### **MAXIMUM AN EFFIZIENZ:**

... durch bis zu 70 % schnellere Installation der Gasleitung. Durch die einfach verständliche und schnelle Montage des Systems steigt Ihre Effizienz und somit Ihre Wirtschaftlichkeit. Die größten Effizienzgewinne finden Sie bei nicht gerade verlaufenden Leitungen sowie steigender Projektgröße.

### **MAXIMUM AN FLEXIBILITÄT:**

...erhöht Ihren Arbeitskomfort bei schwierigen Verlegebedingungen. Unvorhergesehene Hindernisse, kleine verwinkelte Räume, Ständerbauten...überall wo Sie einen Bogen benötigen biegen Sie diesen innerhalb von Sekunden ganz einfach per Hand. Bei einer verbindungslosen Verlegung dürfen Sie BOAGAZ sowohl unter Estrich als auch in Hohlräumen ohne Be- und Entlüftung verlegen.

DIE SYSTEMLÖSUNG,  
DIE ÜBERZEUGT.

SEIT MEHR ALS 30 JAHREN.  
WELTWEIT.

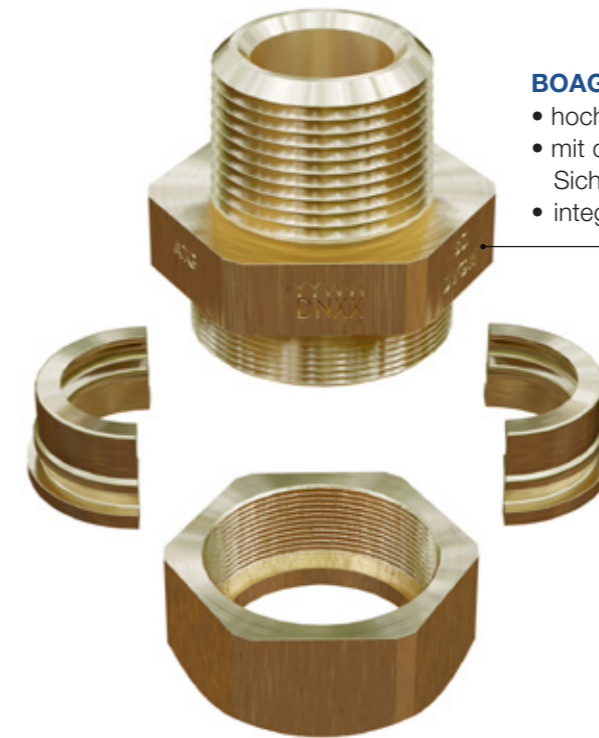


VIELE VORTEILE.  
KEIN SPEZIALWERKZEUG.  
GLEICH PROBIEREN.

# DAS SYSTEM: SICHERHEIT IN JEDEM DETAIL ...

## ROBUSTE FITTINGS AUS MESSING TREFFEN AUF SPEZIELL BEHANDELTE EDELSTAHLWELLROHRE.

Jeder BOAGAZ Fitting wird aus hochwertigem Messing gefertigt und verfügt über ein doppelt dichtendes Sicherheitssystem.  
Für die BOAGAZ Rohre kommt nur hochwertiger Edelstahl (1.4404) zum Einsatz, welcher speziell wärmebehandelt wird.  
Alle BOAGAZ Rohre werden werkseitig mit Hilfe von Helium zu 100% auf ihre Dichtheit geprüft.



### BOAGAZ FITTING

- hochwertiges Messing
- mit doppelt dichtendem Sicherheitssystem
- integrierte Flachdichtung

## EINZIGARTIGE TECHNOLOGIE EINFACH ANWENDBAR.

- Kein Vorbereiten der Dichtflächen
- Zwei Dichtstellen (Doppeldicht-Technologie)
- Dichtring einfach auswechselbar
- Kein Montagefehler der Fittings möglich
- Umfassendes Sortiment der Anschluss-/Verbindungsstücke
- Werkseitig mit Korrosionsschutz versehen

## ÜBERZEUGENDER ARBEITSKOMFORT. EINFACHES HANDLING. HÖCHSTE QUALITÄT.

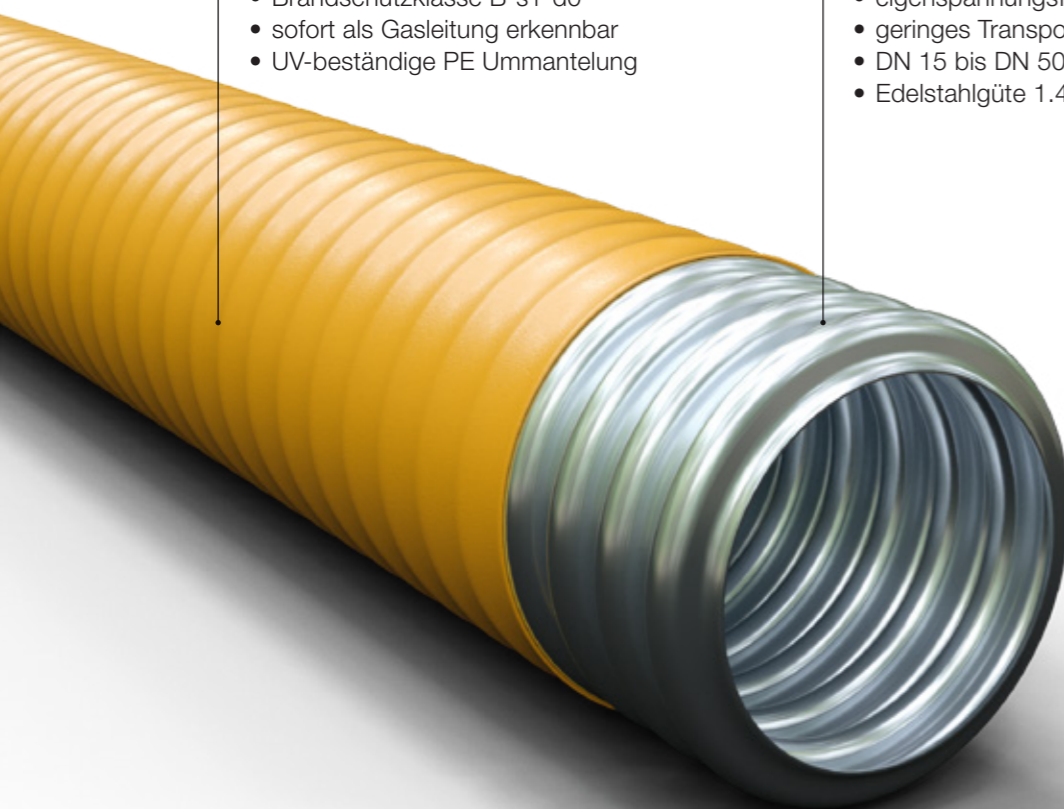
### EIN EINZIGER ROHRTYP

#### ROHRHÜLLE:

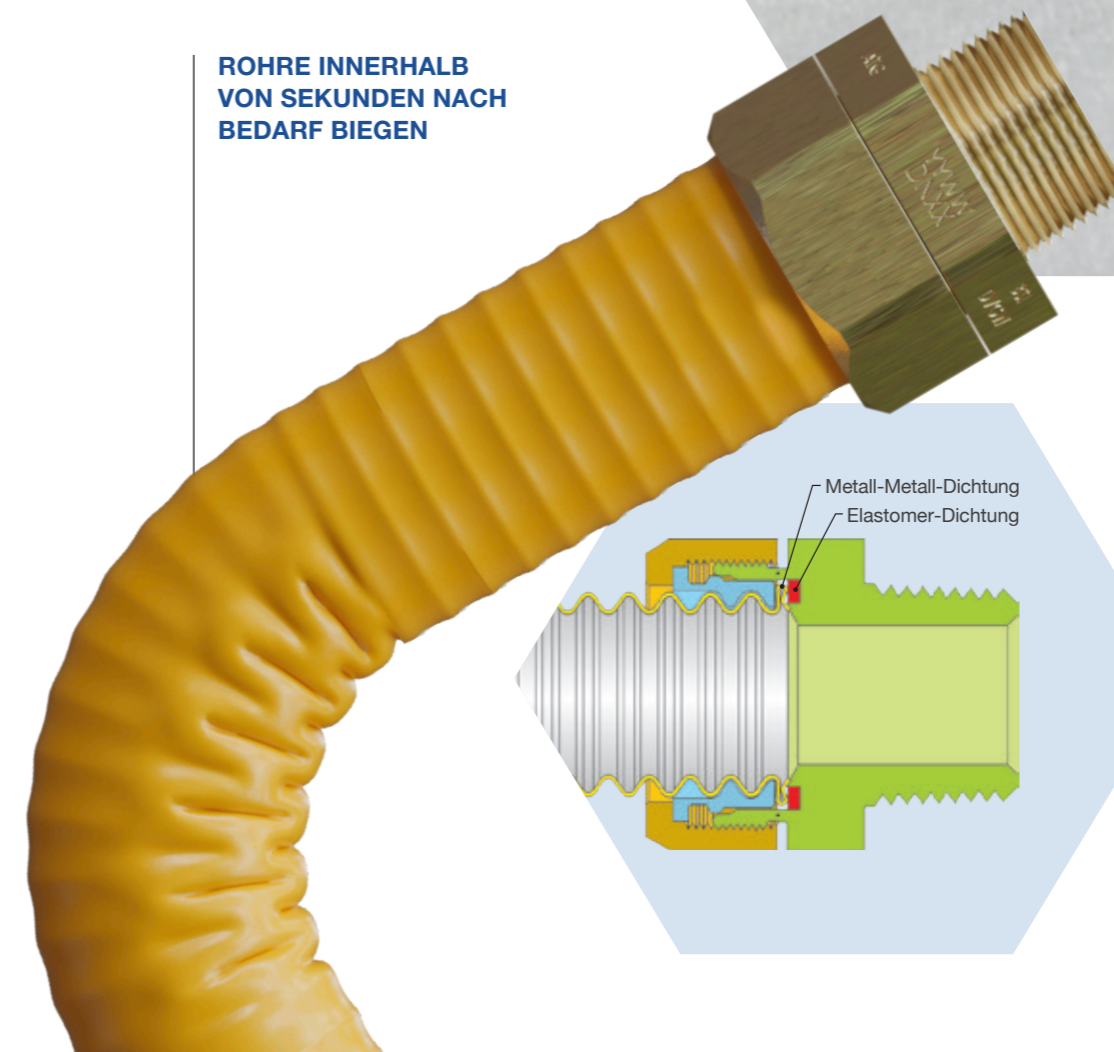
- durchgehender Korrosionsschutz des Rohres
- Brandschutzklasse B-s1-d0
- sofort als Gasleitung erkennbar
- UV-beständige PE Ummantelung

#### INNENROHR:

- von Hand biegsam
- eigenspannungsfrei und formstabil
- geringes Transportgewicht, platzsparende Lagerung
- DN 15 bis DN 50 auf Rollenware bis zu 640 m
- Edeltahlgüte 1.4404



### ROHRE INNERHALB VON SEKUNDEN NACH BEDARF BIEGEN



Metall-Metall-Dichtung  
Elastomer-Dichtung

WIRTSCHAFTLICH  
UND VIELFÄLTIG  
EINSETZBAR.

ENTDECKEN  
SIE IHREN  
BOAGAZ  
MOMENT ...

#### ZWISCHENDECKE

Verlegen Sie BOAGAZ ohne Schutzrohr in abgehängten Decken.

#### AUF PUTZ INSTALLATION

Wünschen Ihre Kunden eine metallene Optik verwenden Sie unsere verzinkten Clipschalen. Zusätzlich profitieren Sie bei deren Verwendung von erhöhter Stabilität, größeren Schellenabständen und noch höherer Sicherheit.

#### THERMENANSCHLUSS

Egal wie wenig Platz Sie haben, mit BOAGAZ wird Ihnen der Anschluss gelingen.

#### LEICHTBAU- KONSTRUKTIONEN

Dank seiner Flexibilität lässt sich das Rohr bei Ständerbauten einfach und effizient installieren.

#### HOHLRÄUME, SCHÄCHTE, STILLGELEGTE KAMINE

Ohne Be- und Entlüftung, wenn keine Verbindungsstelle gesetzt wird. BOAGAZ kann hier ohne Schutzrohr verlegt werden.

#### UNTER ESTRICH

BOAGAZ darf ohne Verbindungsstelle unter dem Estrich verlegt werden. Wir empfehlen ein Schutzrohr zu verwenden.

#### HINDERNISSE

Unvorhergesehenen Hindernissen weichen Sie ganz einfach nach Bedarf aus.

**Hinweis:** Je mehr Bögen erforderlich sind, desto wirtschaftlicher ist BOAGAZ.

## DIE LÖSUNG FÜR JEDE VERLEGE- SITUATION ...

#### VORZÄHLER:

Biegen Sie enge Biegeradien platzsparend und in Sekunden per Hand

#### NACHZÄHLER

Setzen Sie BOAGAZ für Erdgas-/Flüssiggas-Inneninstallationen ein.

#### UNTER PUTZ INSTALLATION

Verlegen Sie BOAGAZ ohne Schutzrohr und profitieren Sie vom durchgehenden Korrosionsschutz der gelben Isolierung.

#### MAUERDURCHFÜHRUNG

Hier wird ein Schutzrohr empfohlen.

**BOAGAZ** darf in Deutschland bei sämtlichen Inneninstallationen für Erdgas- und Flüssiggasanlagen bis 500 mbar verwendet werden. **BOAGAZ** entspricht der EN 15266, der G 5616 und ist von der DVGW zertifiziert. Eine Außen- bzw. Erdverlegung ist nicht zulässig.

Bitte beachten Sie die Installationsvorschriften des letztgültigen **BOAGAZ** Installationshandbuchs für Deutschland: [www.boagaz.com](http://www.boagaz.com)

DIE MONTAGE:  
MAXIMALE BENUTZER-  
FREUNDLICHKEIT.

 **BOAGAZ**  
flexible • safe



## IN WENIGEN SCHRITTEN FERTIG INSTALLIERT.

- 1** Das Rohr durch einen sauberen Schnitt mit einem Edelstahl-Rohrschneider auf die gewünschte Länge ablängen.
- 2** Entfernen Sie die gelbe PE-Ummantelung so, dass 4 Wellen von der Isolierung befreit sind. Hinweis: bei DN 40 / DN 50 werden 2 anstatt 4 Wellen freigelegt.
- 3** Schrauben Sie den Fitting auseinander und schieben Sie die Mutter über das Wellrohr. Positionieren Sie die 2 Halbringe auf den freigelegten Wellen so, dass eine Welle vorne frei bleibt. Hinweis: bei DN 40 / DN 50 sind die Ringe schmaler.
- 4** Schieben Sie die Mutter nach vor über die Halbringe und schrauben Sie den noch verbliebenen Fitting-Teil fest. Ziehen Sie den Fitting mit einem Gabelschlüssel oder Ähnlichem bis zum Anschlag an.
- 5** Nach der Druckprobe schützen Sie den Übergang des Wellrohrs auf den Fitting mit einem Schutzband oder Schrumpfschlauch vor Korrosion.



MODERNSTE TECHNIK  
EFFIZIENT VERLEGT.

MIT JEDEM BOGEN NOCH  
WIRTSCHAFTLICHER.

### IHRE VORTEILE AUF EINEN BLICK:

- Zeit- und Kostenersparnis
- Einhaltung von Projektzeiten
- Schnelle Berechnung des Materialbedarfs und Kalkulation
- Minimaler Materialverschnitt
- Minimum an Verbindungsstellen
- Höchste Sicherheit und Effizienz
- Hochwertige Materialien und Verarbeitung



### PROJEKTBEISPIEL:

48 Wohnungen mit je einer Gasleitung  
(7 Bögen pro Leitung)

#### IHRE VORTEILE BEI DIESEM PROJEKT:

**minus 85%**

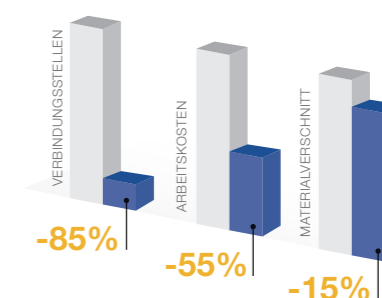
Anzahl der Verbindungsstellen

**minus 55%**

Arbeitskosten

**minus 15%**

Materialverschnitt



### MIT STEIGENDER PROJEKTGRÖSSE NEHMEN DIE WIRTSCHAFTLICHEN VORTEILE DES BOAGAZ SYSTEMS ÜBERPROPORTIONAL ZU.

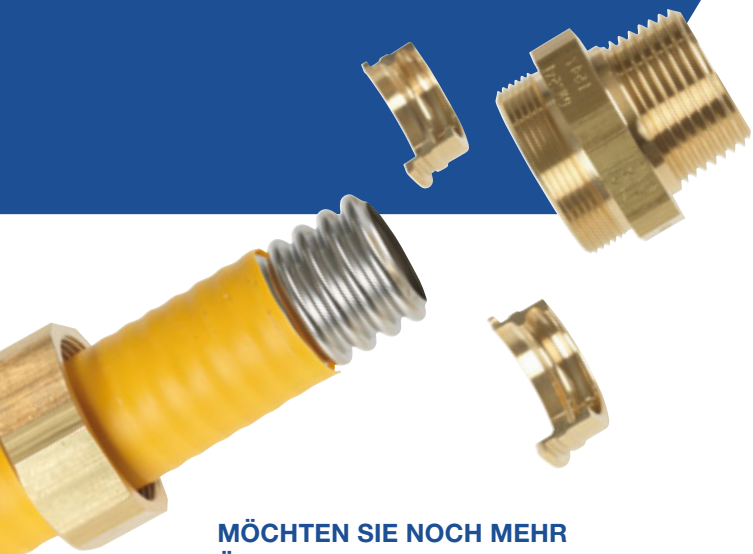
Die Einsatzbereiche des BOAGAZ Systems sind vielfältig. BOAGAZ eignet sich hervorragend für kleinere Projekte in Ein- oder Mehrfamilienhäusern mit nicht geraden Leitungsführungen oder schwierigen Verlegebedingungen. Doch je mehr Bögen eine Gasinstallation aufweist und je größer ein Projekt ist, desto größer sind Ihre Vorteile bei zunehmender Wirtschaftlichkeit.

### DIE SYSTEMLÖSUNG DIE PROFIS ÜBERZEUGT.

**ÜBERZEUGEN SIE SICH SELBST  
UND TESTEN SIE BOAGAZ BEI IHRER  
NÄCHSTEN GASINSTALLATION!**

- Ein Minimum an Investitionskosten
- Zahlreiche Vorteile in der Verlegung
- Arbeitskomfort und Benutzerfreundlichkeit
- Höchste Sicherheit
- Maximale Effizienz
- Umfassendes Sortiment der Anschluss-/ Verbindungsstücke

VORSPRUNG  
SICHERN.  
ZUKUNFT  
GESTALTEN.



**MÖCHTEN SIE NOCH MEHR  
ÜBER BOAGAZ ERFAHREN?**

...dann besuchen Sie uns auf [www.boagaz.com](http://www.boagaz.com)  
In unserem Downloadbereich steht Ihnen unter anderem unsere Planungshilfe „Sizing-Tool“ für die einfache und schnelle Dimensionierung von BOAGAZ Gasinstallationen zur Verfügung.

**SIE MÖCHTEN EINE  
PERSÖNLICHE BERATUNG?**

...dann rufen Sie uns an oder kontaktieren Sie einen Vertriebspartner in Ihrer Nähe. Sämtliche Kontaktdaten finden Sie auf [www.boagaz.com](http://www.boagaz.com)

Zertifiziert nach:  
**EN 15266**



Das BOAGAZ SYSTEM ist konform der EN 15266 sowie der G 5616 und für die Gasinstallationen in Gebäuden bis zu einem Betriebsdruck von 0,5 bar zugelassen. In einigen europäischen Ländern, wo zusätzliche Zertifikate ausgestellt oder erforderlich sind, ist das BOAGAZ SYSTEM zertifiziert von: DVGW, ÖVGW, SVGW, ATG, BSI



BOAGAZ Deutschland GmbH  
Waldstraße 30  
55257 Budenheim  
**T** +49 61 39 / 35 54 770  
**E** [office@boagaz.de](mailto:office@boagaz.de)  
**[www.boagaz.com](http://www.boagaz.com)**

Ihr regionaler Partner in der Nähe: