

®

**BEUC**

# Produkt- übersicht



Manufaktur für  
umweltverträgliche  
Dichtmittel  
und Korrosionsschutz



## Spezialisieren Sie sich auf eine hochwertige Alternative zur herkömmlichen Sanierung von Undichtigkeiten in Gas-Innenleitungen, Heizungsanlagen, Fußbodenheizungen, Kanalisation und vieles andere!

Sanierungsmethode ohne Aufstemmen und aufwändige Instandsetzungsarbeiten.

Werden Sie zertifizierter Anwendungsspezialist der bewährten BCG-Flüssigdichtmittel und bieten Sie Ihren Kunden eine interessante neue Dienstleistung an!

Ausbildung in der BCG-Akademie in Grebenau (Hessen) oder auf der Baustelle vor Ort (bitte Angebot anfragen).

Hohe Qualität durch Sicherheit und Know-how!

Hergestellt in Deutschland seit 1979.

PREIS

195,- €

### SCHULUNGSVERLAUF:

Die theoretische und praktische Schulung beinhaltet die Anwendung der BCG-Produkte für folgende Bereiche:

- Gasleitungen (mit Zertifikat nach DVGW Arbeitsblatte G 624)
- Heizungsanlagen
- Trinkwasserleitungen
- Grundleitungen
- Schwimmbecken
- Solaranlagen/Erdkollektoren

### IHRE VORTEILE AUF EINEM BLICK

- Ihr Markt: Sanierungsmethode ohne Aufstemmen und aufwändige Instandsetzungsarbeiten.
- Größte Produktpalette am Markt (Dichtmittel für Heizungsanlagen, Trink- u. Brauchwasserleitungen, Abwasser und Kanal, Schwimmbecken, Gasleitungen).
- Garantierte Qualität aus Deutschland seit 1979.
- Gas-Zertifikat nach DVGW Arbeitsblatt G 624, und Anwender-Zertifikat.



**Schlungsdauer:** Dauer: ca. 9:00-15:00 Uhr, Termine auf Anfrage. Spezialisieren Sie sich für nur 195,- € pro Person (inkl. Seminarunterlagen, Prospekte und Verpflegung).



## Heizung bei Wasserverlust bis 30 Liter täglich

### BCG® 24 Flüssigdichter

beseitigt Wasserverlust in Heizungsanlagen, Kesseln, Rohrleitungen, Radiatoren, Fußbodenheizungen **bis 30 Liter täglich** und dichtet alle handelsüblichen Materialien (Kunststoffe und Metalle).

Bei Gasthermen und Brennwertgeräte BCG 30 E einsetzen.

**Mischungsverhältnis:**  
1,5 Liter auf 100 Liter Heizungswasser.



## Heizung bei Wasserverlust bis 400 Liter täglich

### BCG® Spezial Flüssigdichter

beseitigt Wasserverlust in Heizungsanlagen, Kesseln, Rohrleitungen, Radiatoren, Fußbodenheizungen usw. **bis 400 Liter täglich** und dichtet alle handelsüblichen Materialien (Kunststoffe und Metalle).

Bei Gasthermen und Brennwertgeräte BCG 30 E einsetzen.

**Mischungsverhältnis:**  
1,5 Liter auf 100 Liter Heizungswasser.



## Heizung bei Wasserverlust bis 1000 Liter täglich

### BCG® TD Flüssigdichter

beseitigt Wasserverlust in Heizkesseln, Anlagen, Rohrnetzen, usw. **bis 1000 Liter täglich** und dichtet alle handelsüblichen Materialien (Kunststoffe und Metalle).

Bei Gasthermen und Brennwertgeräte BCG 30 E einsetzen.

**Mischungsverhältnis:**  
1,5 Liter auf 100 Liter Heizungswasser.



## Heizung bei Wasserverlust über 1000 Liter täglich

### BCG® TDS Flüssigdichter

beseitigt extremen Wasserverlust in Heizkesseln, Anlagen, Rohrnetzen, usw. mit über **1000 Liter täglich** und dichtet alle handelsüblichen Materialien (Kunststoffe und Metalle).

Bei Gasthermen und Brennwertgeräte BCG 30 E einsetzen.

**Mischungsverhältnis:**  
1,5 Liter auf 100 Liter Heizungswasser.



## Heizung elastisch, bei gepressten Verbindungen bis 30 Liter Wasserverlust täglich

### BCG® 30 E Flüssigdichter

beseitigt Wasserverlust **bis 30 Liter täglich** in Heizungsanlagen, die mit Öl, Gaskesseln, Gasthermen oder Brennwertgeräten betrieben werden. BCG 30 E muss bei gepressten Rohrleitungsverbindungen eingesetzt werden.

Muss in der Anlage verbleiben.

**Mischungsverhältnis:**  
1,0 Liter auf 100 Liter Heizungswasser.



## Heizung für Anlagen Frostschutz/Sole bis 20 Liter Wasserverlust täglich

### BCG® F Flüssigdichter

beseitigt Wasserverlust **bis zu 20 Liter täglich** in Heizungsanlagen, Rohrleitungen, Radiatoren, Fußbodenheizungen, die mit Frostschutzmittel oder Sole befüllt sind. Kann auch in Erdkollektoren und Solaranlagen eingesetzt werden. BCG F bildet einen elastischen Verschluss der Leckstelle.

Muss in der Anlage verbleiben.

**Mischungsverhältnis:**  
1,0 Liter auf 100 Liter Heizungswasser.



## Trink- und Brauchwasser, bei Lochfraß bis 10 Liter Wasserverlust täglich

### BCG® 84 L Flüssigdichter

beseitigt Wasserverlust in Trink- und Brauchwasserleitungen **bis 10 Liter täglich**. Speziell bei Lochfraß in Kupferleitungen oder kleinen Undichtigkeiten bei anderen Materialien.

**Mischungsverhältnis:**  
Pur oder 1:1



## Trink- und Brauchwasser, bei Lochfraß bis 25 Liter Wasserverlust täglich

### BCG® 84 Flüssigdichter

beseitigt Wasserverlust in Trink- und Brauchwasserleitungen **bis 25 Liter täglich**. Es können Lochfraß, Risse und undichte Stellen in Kupfer-, Edelstahl-, Kunststoff- und verzinkten Leitungen abgedichtet werden.

**Mischungsverhältnis:**  
Pur oder 1:1





## Trink- und Brauchwasser, bei Lochfraß bis 400 Liter Wasserverlust täglich

### BCG® 84 S Flüssigdichter

beseitigt Wasserverlust in Trink- und Brauchwasserleitungen **bis 400 Liter täglich**. BCG 84 S kristallisiert in Verbindung mit Außenluft. Es tritt ein mechanischer Verschluss der Leckstelle ein.

**Mischungsverhältnis:**  
Pur oder 1:1



## Flüssigdichter für Abwasserleitungen im Innenbereich

### BCG® Abfluß Flüssigdichter

beseitigt Wasserverlust in innenliegenden Abflüssen. BCG Abfluß ist einsetzbar bei allen handelsüblichen Materialien (Kunststoffe, Guss, Ton, Beton, Blei). Es können Leckstellen am Rohr oder an Muffenverbindungen abgedichtet werden.

**Mischungsverhältnis:**  
Pur bis maximal 1:5 verdünnt.



## Flüssigdichter für erdverlegte Kanalleitungen (2-Komponentensystem)

### BCG® Kanal Flüssigdichter

Zweikomponenten-System bei Wasserverlust in Grundleitungen (nur in Verbindung mit BCG HC 60/Reaktionsbeschleuniger einsetzen). BCG Kanal und BCG HC 60/Reaktionsbeschleuniger sind einsetzbar bei allen handelsüblichen Materialien (Kunststoff, Guss, Ton, Beton, Blei).

**Mischungsverhältnis:**  
Das Mittel wird pur eingesetzt.



## Flüssigdichter für erdverlegte Kanalleitungen (2-Komponentensystem)

### BCG® HC 60 Reaktionsbeschleuniger

(nur in Verbindung mit BCG Kanal einsetzen).

**Mischungsverhältnis:**  
Das Mittel wird pur eingesetzt.



## Flüssigdichter für Schwimmbecken

### BCG® 10 Pool Flüssigdichter

beseitigt Undichtigkeiten in Schwimmbecken. BCG 10 Pool dichtet Betonbecken und Segmentbecken ab. Die Optik des Schwimmbeckens bleibt erhalten.

**Mischungsverhältnis:**  
1 Liter auf 1000 Liter Schwimmbadwasser



## Heizungsreiniger für alle Heizungssysteme (Kalk, Rost, Schlamm)

### BCG® HR

befreit Rohrleitungssysteme von Kalk-, Rost- und Schlammablagerungen und steigert die Leistungsfähigkeit. Zur Reinigung bei einer Heizungsmodernisierung sowie bei Altanlagen wird BCG HR eingesetzt. BCG HR ist für alle handelsüblichen Materialien (Kunststoffe und Metalle) einsetzbar.

**Mischungsverhältnis:**  
1:100



## Reiniger für Trinkwasserleitungen (Kalk, Rost)

### BCG® R 13

zum Entfernen von Kalk-, Rost- und Kesselstein in Wassersystemen. BCG R 13 ist für die meisten Werkstoffe wie Stahl, Kupfer, Messing und verzinktem Material geeignet.

**Mischungsverhältnis:**  
Mischungsverhältnis: Pur oder maximal 1 Liter auf 2 Liter Wasser



## Korrosionsschutz/Heizung lt. VDI 2035 für Systeme mit Aluminium

### BCG® K 32

schützt speziell Kunststoff-Fußbodenheizungen aber auch Stahl-, Aluminium- und Kupfermaterialien vor Korrosion und Sauerstoffdiffusion durch eine Schutzfilmbildung.

**Mischungsverhältnis:**  
1:100





## Frost- und Rostschutz für alle Systeme

### BCG® FS

schützt Heiz- und Kühlsysteme vor Frost-, Rost- und Korrosionsschäden. Auch einzusetzen bei Anlagen mit Wärmepumpen sowie Fußbodenheizungen. Schützt Heizungsanlagen vor dem Einfrieren.

**Mischungsverhältnis:**  
Abhängig vom gewünschten Grad des Gefrierschutzes



## Reinigungsmedium für thermische Solaranlagen

### BCG® SOR

beseitigt Verunreinigungen von Solaranlagen, die durch thermische Überlastung der Wärmeträgerflüssigkeit in Vakuumröhrenkollektoren und herkömmlichen Solarkollektoren entstanden sind.

**Mischungsverhältnis:**  
Pur



## BCG® SYSTEMZUBEHÖR



### BCG® Test

zur Messung von BCG K 32 (Messung des Molybdatgehaltes im Heizungswasser / Wirkungsgrad von BCG K32).



### BCG® Auffangwanne

für BCG Paket 2 (Membranpumpe), BCG G 20 oder BCG G 21 J



### BCG® Frostschutz-Prüfer

Zur Prüfung des Propylenglykolgehalts.



### BCG® Molch-Sortiment

20 mm 1/2" bis 200 mm



### BCG® G 20 Einfüllpumpe

Pumpe zum Einfüllen von BCG-Produkten in geschlossene Wasserkreisläufe, direkt aus dem 5-Liter oder 10-Liter Einweggebinde.



### BCG® G 21 J Druckbehälter (mit Kompressoranschluss)

Behälter aus Edelstahl zum Einfüllen sämtlicher BCG-Produkte mit Manometer für Behälterdruck. Einfülltrichter für rasches tropfenfreies Befüllen.

Füllvolumen: 10 Liter | Druck: max. 6 bar



### BCG® Absperrblasen

TB1 / ø 30 mm bis TB 58 / ø 150-200 mm

Die zuverlässige und schnelle Absperrung für Abwasser- und Kanalrohre



### BCG® Teststopfen

RTS 35 mm bis RTS 100 mm, für ein sicheres Verschließen von Rohrleitungen



**BCG® GAS 2000** Dichtmittel zum nachträglichen Abdichten von Gewindeverbindungen in Gas-Innenleitungen.

**BCG Gas 2000** ist ein Kunststoff-Lösemittel-Gemisch. Es können Stahlrohre mit gehanften Gewindeverbindungen abgedichtet werden.

**Mischungsverhältnis:**  
Das Mittel wird pur eingesetzt.



DIN DVGW: NG-5153BL0184    ÖVGW: G 2.662    SVGW: 15-027-7

## SYSTEMZUBEHÖR (FÜR BCG® GAS 2000)

### Gas-Komplettsatz

bestehend aus den Paketen 1-5



#### Paket 1

Füllbehälter komplett

#### Paket 2

Membranpumpe  
komplett

#### Paket 3

Trocknungsgebläse

#### Paket 4

Entlüftungseimer  
(4 Stück)

#### Paket 5

Transportbox



Hersteller:  
BaCoGa Technik GmbH  
Alsfelder Warte 30, D-36323 Grebenau  
Tel. +49 (0)6646/96 05 0  
Fax +49 (0)6646/96 05 55  
E-Mail: info@bacoga.com



Vertrieb und Technik:  
WBV Westdeutscher Bindegarn-Vertrieb Eselgrimm  
GmbH & Co. KG, Am Landhagen 50, D-59302 Oelde  
Tel. +49 (0)2522/79-0  
Fax +49 (0)2522/79-106  
E-Mail: twines@wbv-worldwide.com