

# BCG

**NETĚSNOST?  
MINULOST!**



## KOMPLETNÍ PROGRAM PRO INSTALATÉRY A TOPENÁŘE V OBLASTI ZATĚSNĚNÍ, ČIŠTĚNÍ A OCHRANY POTRUBNÍCH SYSTÉMŮ

- ❖ BCG řeší úniky do 4000 l/den, s teplotní odolností 1200°C
- ❖ BCG je atestováno pro použití v potravinářství – zdravotně nezávadné
- ❖ BCG K 32 inhibitor, chrání všechny materiály jedním prostředkem
- ❖ BCG HR, čistí všechna potrubí (topení, voda) bez rozdílu materiálu a usazenin
- ❖ BCG prostředky se řídí dle PTN-NIU, závazné návody a postupy aplikací

**Originál je jen jeden, již od roku 1979**

[www.bcgcz.cz](http://www.bcgcz.cz)



## TOPENÍ – ZATĚSNĚNÍ



### BCG 24

Kapalný těsnicí prostředek odstraňuje ztráty vody ve všech topných systémech a kotlích až **30 litrů za den**. Ředění **1:100 až 1:50**.



### BCG Speciál

Kapalný těsnicí prostředek odstraňuje ztráty vody ve všech topných systémech a kotlích, až **400 litrů za den**. Ředění **1:100 až 1:50**.



### BCG TD

Kapalný těsnicí prostředek odstraňuje ztráty vody v topných systémech a kotlích, až **1000 litrů za den**. Ředění **1:100 až 1:50**.



### BCG TDS

Kapalný těsnicí prostředek odstraňuje ztráty vody v topných systémech a kotlích, až do **4000 litrů za den**. Ředění **1:100 až 1:50**.



### BCG 30E

Kapalný těsnicí prostředek odstraňuje ztráty vody v topných systémech s chemickou přísadou, kolektory. Vytváří trvale pružný uzávěr netěsného místa a zabraňuje ztrátám vody do **30 litrů za den**. Zůstává trvale v systému. Ředění **1:100 až 1:50**.

## OCHRANA SYSTÉMŮ INHIBITORY



### BCG K32

**Inhibitor koroze** chrání všechny materiály včetně **HLINÍKU** a jeho slitin. Zabraňuje vzniku galvanického článku v uzavřených systémech chlazení a topení, vytvořením mikrofilmu z molybdenanů. Hodnota pH po aplikaci je 9,5 - 10.

**Ochrana investic jedním produktem.**



### BCG FS - nemrzoucí kapalina

Nemrzoucí kapalina chrání topné a chladicí systémy před poškozením mrazem a korozí. Prostředek lze použít i pro zařízení s tepelnými čerpadly, jakož i podlahová topení. Chrání systémy před zamrznutím. Ředění je závislé na požadovaném stupni ochrany proti mrazu. BCG FS již **obsahuje inhibitor BCG K 32**.

**Úspora financí = není potřeba oprav**

# ČIŠTĚNÍ ROZVODŮ TOPENÍ a VODOVODŮ



## BCG HR

Čistič pro topení a rozvody vody, zbavuje systémy rzi, vápenatých a kalových usazenin a tím **snižuje náklady na vytápění**. Čistič HR se používá u všech druhů materiálů, které jsou běžně používány. **Ředění 1:100**



## BCG R13

Čistící koncentrát k odstraňování rzi, vápenatých a kotlových usazenin v systémech. R13 je vhodný pro většinu materiálů jako je ocel, měď, mosaz, pozink. Určen servisním technikům pro čištění specifických komponentů.

**Ředění až 1:2**

## ROZVODY VODOVODŮ (pitná, užitková, potravinářství)



## BCG 84

Kapalný těsnicí prostředek odstraňuje ztráty vody v rozvodech pitné a užitkové vody **až 25 litrů za den**. Může utěšňovat bodovou korozi, trhliny a netěsná letovaná místa v měděných a pozinkovaných rozvodech i v rozvodech z oceli a plastů.

**Látky obsažené v BCG 84 mohou být používány v potravinářství.**



## BCG 84L

Kapalný těsnicí prostředek odstraňuje ztráty vody v rozvodech pitné a užitkové vody do **10 litrů za den**. Může utěšňovat bodovou korozi, trhliny a netěsná letovaná místa v měděných a pozinkovaných rozvodech i v rozvodech z oceli a plastů.

**Látky obsažené v BCG 84 mohou být používány v potravinářství.**



## BCG 84S

Kapalný těsnicí prostředek odstraňuje ztráty vody v rozvodech pitné a užitkové vody do **400 litrů za den**. Může utěšňovat bodovou korozi, trhliny a netěsná letovaná místa v měděných a pozinkovaných rozvodech i v rozvodech z oceli a plastů.

**Látky obsažené v BCG 84 mohou být používány v potravinářství.**

## KANALIZACE



## BCG Abfluss

Kapalný těsnicí prostředek zabírá ztrátám vody v kanalizačních systémech uvnitř objektů. Prostředek lze použít pro všechny běžné materiály (plast, litina, beton, kamešina). Lze utěšňovat netěsná místa v potrubí, nebo na hrdlových spojích. Prostředek krystalizuje ve styku s okolním vzduchem. Dochází k mechanickému uzavření netěsného místa. Utěsnění je trvalé a odolné proti stárnutí.

# KANALIZACE



## BCG Kanal

Tato utěšňovací metoda je dvousložková. Zabraňuje ztrátám vody v kanalizačních systémech. Prostředek lze použít pro všechny běžné materiály (plast, litina, beton, kamenina). Lze utěšňovat netěsná místa v potrubí nebo na hrdlových spojích. BCG kanal se zpevňuje ve styku s urychlovačem reakce BCG HC60 v potrubí i mimo potrubí. Dochází k mechanickému uzavření netěsného místa. Utěsnění je trvalé a odolné proti stárnutí.



## BCG HC 60 - reakční složka pro BCG Kanal

Urychlovač reakce BCG HC60 se používá jen ve spojení s BCG Kanal. Utěšňovací metoda je metodou dvousložkovou. Zabraňuje ztrátám vody v kanalizačních systémech. Prostředek lze použít pro všechny běžné materiály (plast, litina, beton, kamenina). Lze utěšňovat netěsná místa v potrubí, nebo na hrdlových spojích

# PLYN

**BCG Gas** - Těsnicí prostředek k dodatečnému utěsnění šroubovaných (závitových) spojů ve vnitřních plynových rozvodech. **HLAVNÍ PŘEDNOSTÍ JE ZACHOVÁNÍ SILNOSTĚNNÉHO MATERIÁLU**, aplikace bez bouření. Utěsnění je trvalé a odolné proti stárnutí. **Garance záruky na těsnost spojů, 25 let.**

# AUTOMOBILY

**BCG Car** - Čistič chladičů a motorů  
Ochrana chladičů a motorů proti korozi  
Zatěšňovač chladičů a motorů

# PŘÍSLUŠENSTVÍ

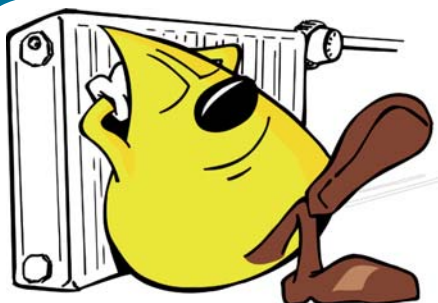
**BCG G20** - Plnicí pumpa pro naplnění výrobků BCG do uzavřených okruhů přímo z nádoby.

Provozní vybavení pro kvalitní aplikaci.

**BCG G21** - Tlakový zásobník pro plnění všech výrobků BCG do systémů.

Objem 10 litrů, max. tlak 6 barů

**BCG GAS** - Sada pro aplikaci BCG GAS 2000.



Pavel Jašurek  
Jabloňová 226/41  
460 01 Liberec  
[www.bcgcz.cz](http://www.bcgcz.cz)  
technická a obchodní podpora: [bcgtechnik@email.cz](mailto:bcgtechnik@email.cz)  
mobil: 602 252 509