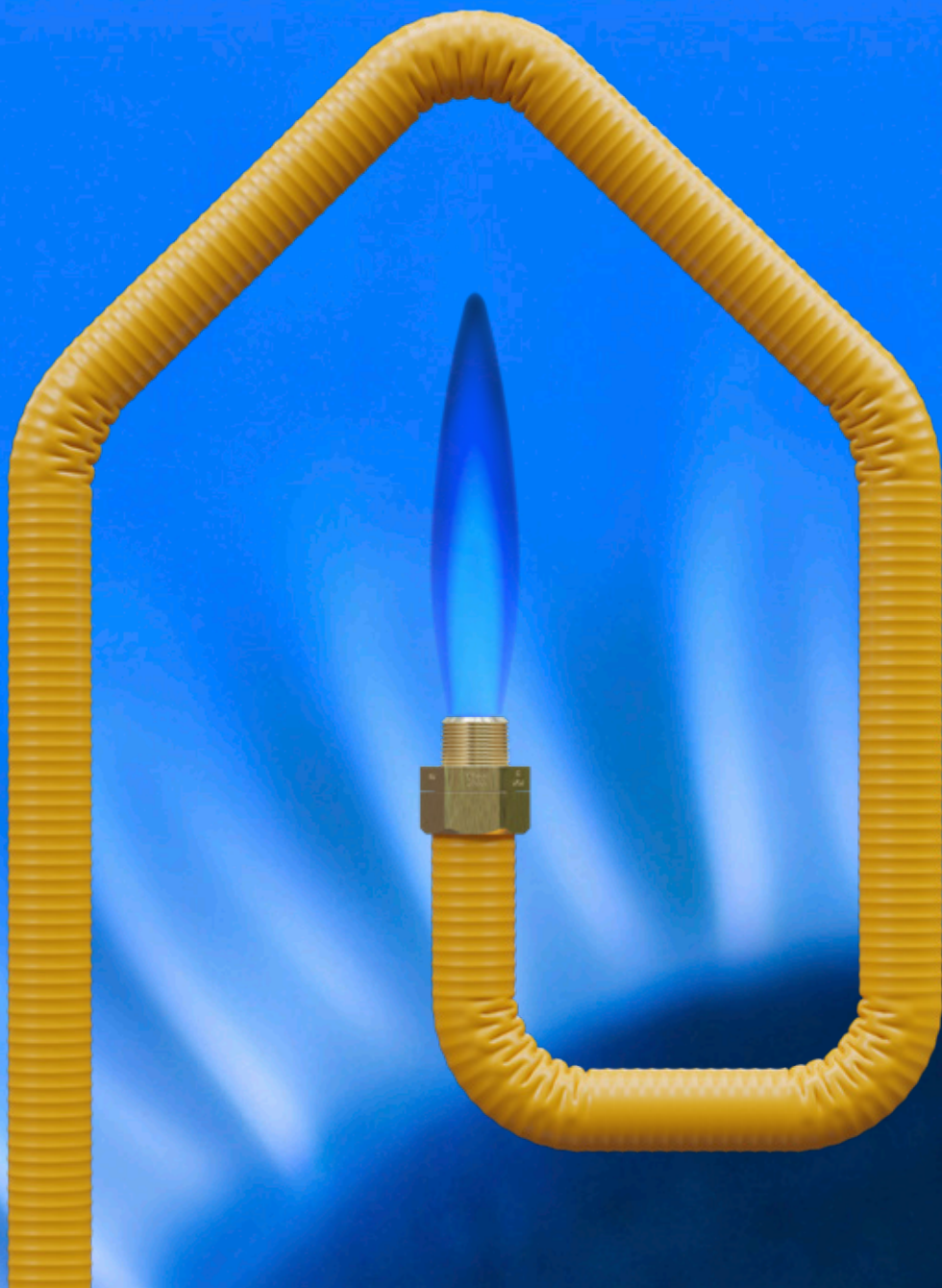


POKROKOVÝ
SYSTÉM
PRE KAŽDÉHO
PLYNOINŠTALATÉRA
BEZPEČNÝ, EFEKTÍVNY A FLEXIBILNÝ.



PLYNOINŠTALÁCIA BEZ KOMPROMISOV

MAXIMÁLNA BEZPEČNOSŤ:

... vďaka inštalácii potrubia bez veľkého počtu spojov. Minimálny počet spojov zaručí maximálnu bezpečnosť pre vás aj vašich zákazníkov, menej časovo náročnú inštaláciu a zároveň zjednoduší kontrolu tesnosti plynového potrubia. Pre dosiahnutie ešte väčšej bezpečnosti sa pri výrobe našich fittingov používa patentovaná technológia dvojitého tesnenia.

MAXIMÁLNA EFEKTIVITA:

... až o 70% rýchlejšia inštalácia plynového potrubia. Ľahko zrozumiteľná a rýchla montáž systému zvýši vašu efektivitu a tým aj vašu ziskovosť. Najvýraznejšie zvýšenie efektivity zaznamenáte pri realizácii ohybov plynového potrubia ako aj pri väčších projektoch.

MAXIMÁLNA FLEXIBILITA:

... zvyšuje pracovný komfort v náročných inštalačných podmienkach. Nepredvídateľné prekážky, malé kľukaté miestnosti, post and beam konštrukcie atď., kdekoľvek potrebujete pri montáži potrubia spraviť oblúk, rúru ľahko ohnete ručne v priebehu niekoľkých sekúnd. Vďaka montáži s minimálnym počtom spojov je možné systém BOAGAZ nainštalovať pod poter a dokonca aj v dutých priestoroch.

SYSTÉMOVÉ RIEŠENIE,
KTORÉ PRESVEDČÍ.

UŽ VIAC AKO 30 ROKOV.
PO CELOM SVETE.

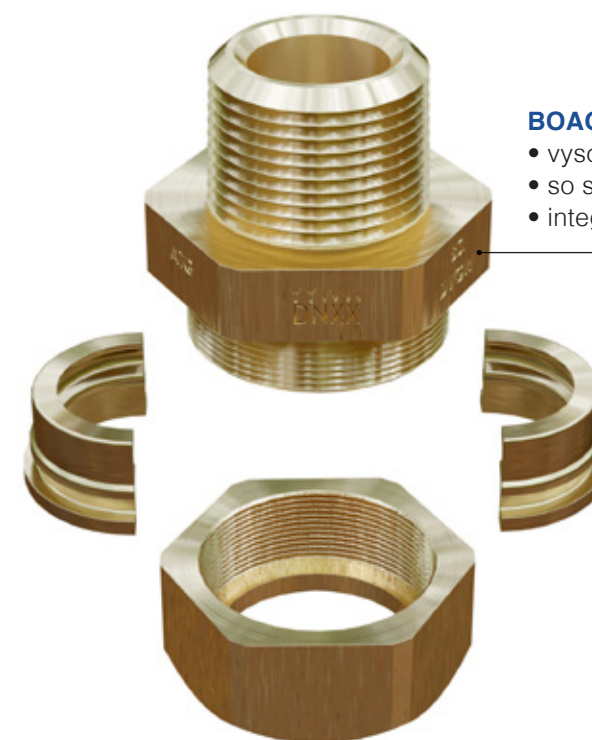


MNOŽSTVO VÝHOD.
BEZ AKÉHOKOĽVEK
ŠPECIÁLNEHO NÁRADIA.
NEVÁHAJTE A VYSKÚŠAJTE.

SYSTÉM: BEZEPEČNOSŤ V KAŽDOM DETAILE ...

ROBUSTNÉ FITINGY Z MOSADZE ŠPECIÁLNE PRISPÔSOBENÉ NA VLNOCOVÉ RÚRY Z UŠŤAČTILEJ OCELE.

Každý fitting BOAGAZ je vyrobený z vysokokvalitnej mosadze s použitím patentovanej technológie dvojitého tesnenia. Na výrobu vlnocových rúr BOAGAZ sa používa výhradne vysokokvalitná a špeciálne tepelne spracovaná ušľachtilá oceľ (1.4404). Všetky vlnocové rúry BOAGAZ garantujú 100% tesnosť na základe testovania pomocou hélia.



BOAGAZ FITING

- vysokokvalitná mosadz
- so systémom dvojitého tesnenia
- integrované ploché tesnenie

JEDINEČNÁ TECHNOLÓGIA, JEDNODUCHÉ POUŽITIE.

- žiadna príprava tesniacich plôch
- technológia dvojitého tesnenia
- jednoduchá výmena tesniaceho krúžku
- nemožnosť spraviť chybu pri montáži
- široký sortiment prípojok a spojok
- zabezpečená ochrana proti korózii

PREUKÁZATEĽNÝ PRACOVNÝ KOMFORT. JEDNODUCHÁ MANIPULÁCIA. NAJVYŠŠIA KVALITA.

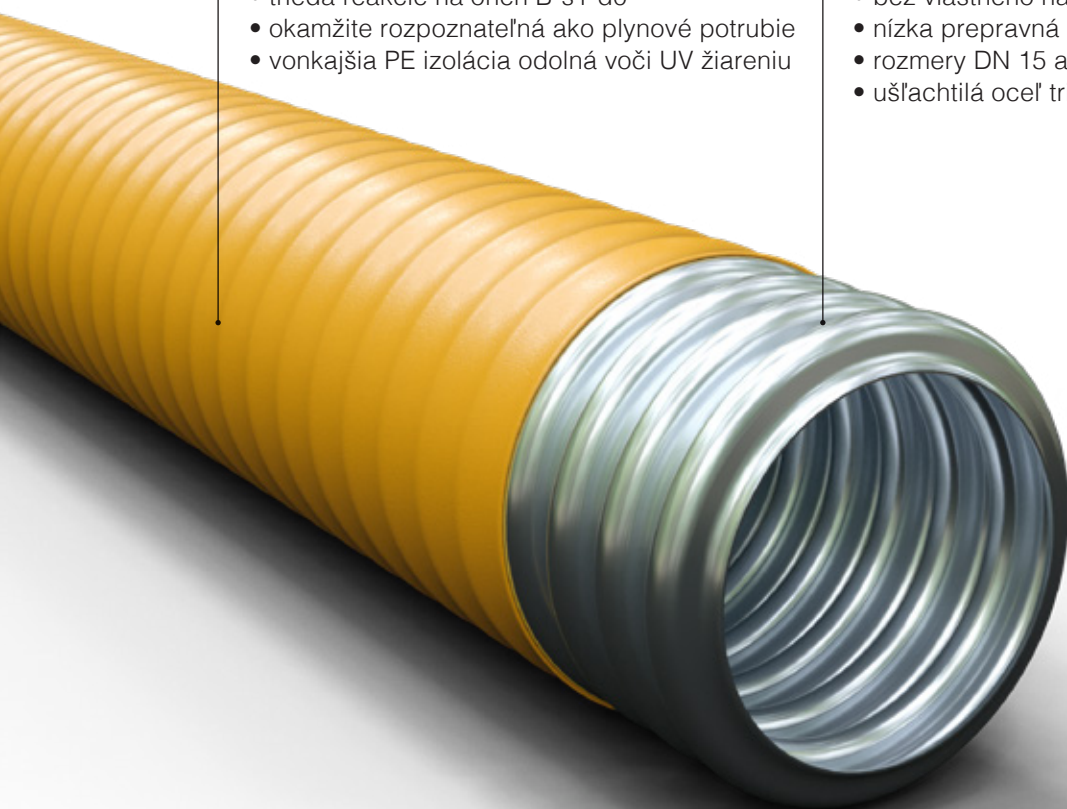
LEN JEDEN TYP RÚRY

POVRCHOVÁ IZOLÁCIA RÚRY:

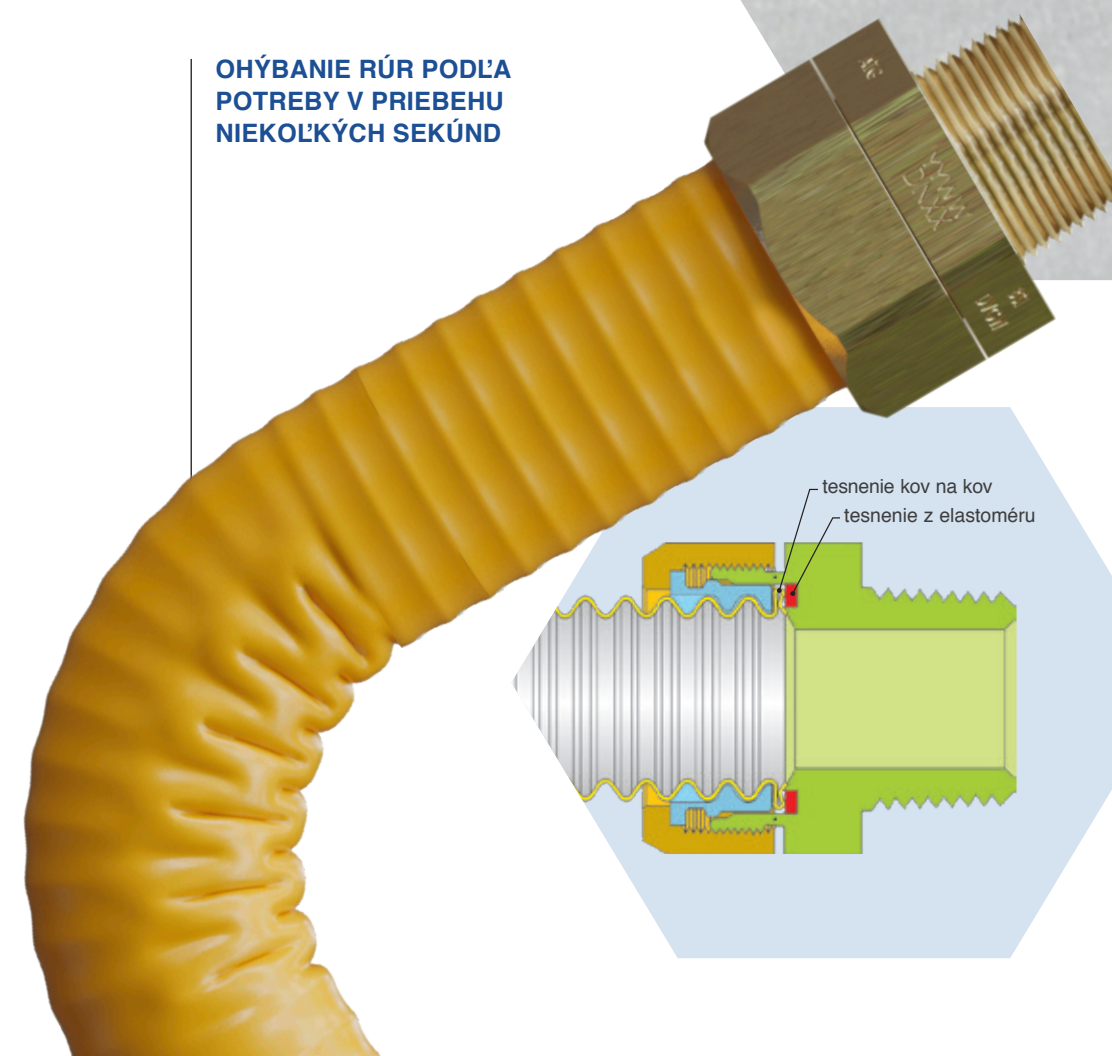
- nepretržitá ochrana rúry proti korózii
- trieda reakcie na oheň B-s1-d0
- okamžite rozpoznateľná ako plynové potrubie
- vonkajšia PE izolácia odolná voči UV žiareniu

VNÚTORNÁ RÚRA:

- ručne tvarovateľná
- bez vlastného napätia
- nízka prepravná hmotnosť, úsporné skladovanie
- rozmery DN 15 až DN 50 na v kotúči až do 640 m
- ušľachtilá oceľ triedy 1.4404



OHÝBANIE RÚR PODĽA POTREBY V PRIEBEHU NIEKOL'KÝCH SEKÚND



tesnenie kov na kov
tesnenie z elastoméru

EKONOMICKÉ A VŠESTRANNÉ POUŽITIE.

**OBJAVTE
SVOJ
BOAGAZ
MOMENT...**

MONTÁŽ V MEDZISTROPE

Systém BOAGAZ môže byť namontovaný bez chráničky do zavesených kazetových podhládov.

MONTÁŽ NA OMIETKU

Ak vaši zákazníci uprednostňujú kovový vzhľad, môžete použiť naše pozinkované zaklapávacie izolácie. Ďalšími výhodami je zvýšená stabilita, možnosť väčšieho rozstupu ako aj dodatočná ochrana.

PRIPOJENIE NA TERMU

Bez ohľadu na to, koľko miesta máte, so systémom BOAGAZ sa vám plynoinštalácia podarí.

LAHKÉ KONŠTRUKCIE

Vďaka svojej flexibilitě je možné trubku ľahko a účinne inštalovať v stĺpových konštrukciách.

MONTÁŽ V DUTÝCH PRIESTOROCH, ŠACHTÁCH, NEPOUŽÍVANÝCH KOMÍNOCH

V tomto prípade musí byť systém BOAGAZ inštalovaný s chráničkou.

RIEŠENIE PRE KAŽDÝ SPÔSOB INŠTALÁCIE ...

Systém **BOAGAZ** slúži na rozvod zemného plynu, skvapalneného plynu, propánu a bioplynu v budovách s predvázkovým tlakom do 0,5 bar v súlade s EN 1775 a TPP 704 04. Systém **BOAGAZ** je vyrábaný v súlade s EN 15266 a je certifikovaný podľa DVGW. Povolená je vnútorná aj vonkajšia plynoinštalácia.

Dodržiňte prosím inštalčné pokyny aktuálnej Inštalčnej príručky **BOAGAZ** platnej na SLOVENSKU.

MONTÁŽ V ZEMI

Systém BOAGAZ je možné inštalovať v zemi. Odporúčame montáž v chráničke

MONTÁŽ POD POTER

Pod poter sa systém BOAGAZ nesmie inštalovať so spojmi. Potrubie sa musí inštalovať do chráničky

PREKÁŽKY

Nepredvídateľným prekážkam sa vyhnete úplne bez problémov podľa konkrétnej potreby.

Poznámka: Čím viac oblúkov vyžaduje plynová inštalácia, tým výhodnejší je pre vás BOAGAZ.

MONTÁŽ POD OMIETKU

Nainštalujte systém BOAGAZ bez chráničky a využívajte nepretržitú ochranu proti korózii vďaka vonkajšej žltej PE izolácii.

PRECHOD CEZ STENU

V tomto prípade sa odporúča použitie chráničky.

MONTÁŽ BOAGAZ SYSTÉMU PRED INŠTALÁCIU / PO INŠTALÁCII PLYNOMERU

Upravte úzke polomery ohybu ručne v priebehu niekoľkých sekúnd.

MONTÁŽ:
MAXIMÁLNE
JEDNODUCHÉ
POUŽITIE

 **BOAGAZ**
flexible • safe



ilustračný obrázok



INŠTALÁCIA V NIEKOĽKÝCH KROKOCH.

- 1** Pomocou rezačky rúr sa vlnovcová rúra nareže na požadovanú dĺžku.
- 2** Nožom na odstránenie izolácie odstráňte vonkajšiu žltú PE izoláciu tak, aby ostali odokryté 4 vlne. Upozornenie: Pri rozmeroch DN 40 / DN 50 sa namiesto 4 vlín nechajú odokryté len 2.
- 3** Rozskrutkujte fitting a navlečte maticu na vlnovcovú rúru. Umiestnite na vlnovcovú rúru 2 polkrúžky tak, aby na konci rúry zostala jedna vlina voľná. Upozornenie: Pri rozmeroch DN 40 / DN 50 sa používajú užšie krúžky.
- 4** Maticu prevlečte cez polkrúžky a pevne zaskrutkujte zvyšnú časť fittingu. Uťahnite fitting pomocou vidlicového kľúča alebo iným spôsobom až na doraz.
- 5** Po tlakovej skúške musíte rúru v spoji ochrániť pred koróziou pomocou ochrannej pásky alebo zmršťovacej hadice.



NAJMODERNEJŠIA TECHNIKA
EFEKTÍVNEJ POKLÁDKY
POTRUBIA, KTORÁ JE
S KAŽDÝM OBLÚKOM
EŠTE EKONOMICKEJŠIA.

VAŠE VÝHODY V SKRATKE:

- ušetrenie času a výdavkov
- dodržanie časového plánu projektov
- rýchly výpočet materiálových požiadaviek a nákladov
- minimálny odpadový materiál
- minimálny počet spojov
- najvyššia bezpečnosť a efektívnosť
- vysoko kvalitný materiál a spracovanie



PRÍKLAD PROJEKTU:

48 bytov, každý s jedným plynovým potrubím (7 oblúkov na plynovod)

VAŠE VÝHODY PRI TOMTO PROJEKTE:

mínus 85%

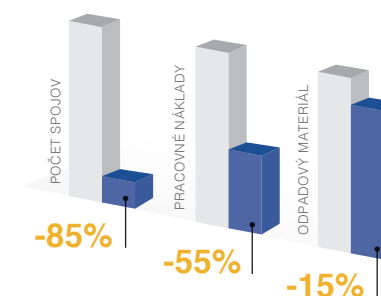
počet spojov

mínus 55%

pracovné náklady

mínus 15%

odpadový materiál



ČÍM VÄČŠÍ JE VÁŠ PROJEKT, TÝM VÄČŠIE BUDÚ VAŠE EKONOMICKE VÝHODY VĎAKA SYSTÉMU BOAGAZ.

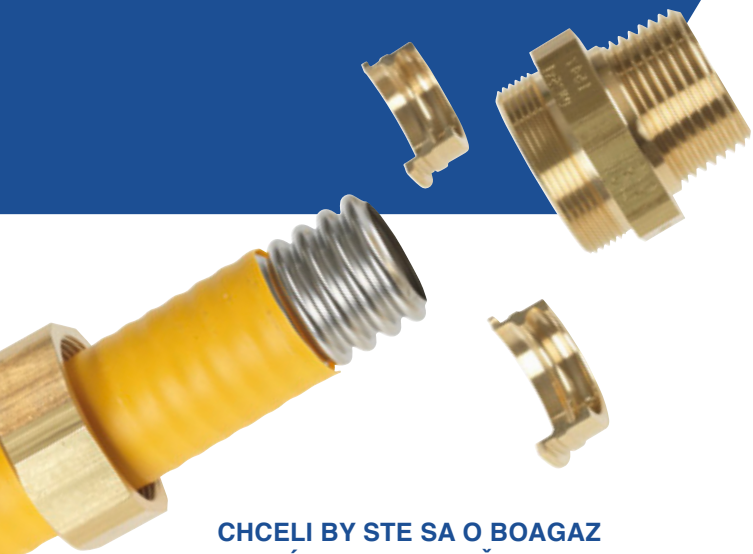
Oblasti použitia systému BOAGAZ sú rôznorodé. BOAGAZ je ideálny pre menšie projekty v jednobytových alebo viacbytových budovách so zvýšeným počtom ohybov na plynovom potrubí alebo s komplikovanými podmienkami inštalácie. Čím viac oblúkov vyžaduje plynová inštalácia a čím väčší je projekt, tým väčšie budú vaše výhody a vaša ziskovosť.

SYSTÉMOVÉ RIEŠENIE, KTORÉ PRESVEDČÍ.

**PRESVEDČTE SA SAMI A VYSKÚŠAJTE
BOAGAZ PRI NAJBLIŽŠEJ PLYNOINŠTALÁCI!**

- minimálne investičné náklady
- množstvo výhod pri pokládke potrubia
- pracovný komfort a jednoduché použitie
- najvyššia bezpečnosť
- maximálna efektívnosť
- široký sortiment prípojok a spojok

BUĎTE
O KROK VPRED.
FORMUJTE
BUDÚCNOSŤ.



CHCELI BY STE SA O BOAGAZ SYSTÉME DOZVEDIEŤ VIAC?

...navštívte nás na www.terrغاز.com
Pre jednoduché a rýchle dimenzovanie plynových
inštalácií BOAGAZ máte okrem iného v sekcii
NA STIAHNUTIE k dispozícii pomôcku na plánova-
nie „Sizing Tool“.

CHCELI BY STE SA OSOBNĚ PORADIŤ?

... zavolajte nám alebo kontaktujte distribútora
vo Vašom okolí. Kompletne kontaktné údaje nájdete
na www.terrغاز.com

Certifikácia:
EN 15266



Systém BOAGAZ vyrábaný je v súlade s EN 15266 a je povolený pre plynové inštalácie v budovách s prevádzkovým tlakom do 0,5 barov. V niektorých európskych krajinách, kde sa vystavujú alebo vyžadujú potrebné doplnkové certifikáty, sa certifikácia systému BOAGAZ týka: DVGW, ÖVGW, SVGW, ATG, BSI



TERRAGAZ GmbH
Attemsgasse 39/4/23
1220 Wien
T +43 (0)699 17 77 76 58
E office@terrغاز.eu
www.terrغاز.eu

Regionálny partner vo vašom okolí: