

**Megengedett maximális terhelés:** Deformálás: 1000 N • Eltérési határok: megfelelnek • Útódés elleni szilárdság: kielégítő • Penetráció elleni szilárdság: kielégítő • Elektrosztatikus képesség: 10 μm • Nél nélacsonyabb, tömörség: 10 cm<sup>3</sup>/h • Alatt, hatékonyság: gázáramlás min. 1,8 m<sup>3</sup>/h • Mechanikai szilárdság: 6 bar • Tűt elleni terhelőképesség: 650 °C a 30 percig időtartammal • Élettartam: kielégítő • A csövetek a szabályozott tűzreakciós helyszíneken is alkalmazni lehet. • Tűreakció: B osztály – s1, d0 • Útódés elleni szilárdság: kielégítő • Beiső szerkezeti szilárdság: 6 bar • Hosszanti hajítási szilárdság: kielégítő

**Cső beszerelése:** A cső beszerelésekor a hatályos vonatkozó nemzeti előírásokot betartani szükséges. A gázfogyasztókhöz a csövet csak a hatályos jogszabályok követelményeit kielégítő szakképzett személy kötheti be.

**Jótállás:** Garanciaidő a termék előrustási napját követő 25 év. A jótállás nem vonatkozik az ismételt elhajlítások következtében előállt sérülésekre. Ez alatt a nyomáshullámok által kiváltott csomózásoknak kell érteni. A jótállás nem vonatkozik az illetéktelen vagy tiltott kezelések következtében keletkezett sérülésekre sem. A cső bármelyik részének sérülésekor a teljes tömítést újra cserélni szükséges. A cső szerkezetébe tilos bármi módon beavatkozni. Sérülése esetén a csövet tilos javítani. A ciklikus terhelések a cső élettartamát korlátozzák.

**SI GIBLJIVA CEV ZA PLIN IZ NERJAVEČEGA JEKLA MERABELL GAS • PROFI**  
25-LETNA GARANCIJA • VRTLJIV NASTAVEK • GOTOVOST IN VARNOST • ZAŠČITNI OPLET • ZAŠČITNI PLAŠČ

**Opis gibljive cevi:** Gibljiva cev MERABELL GAS PROFI je sestavljena iz valovite nerjavne medijske cevi po EN ISO 10380, nerjavnega opleta in zaščitnega plašča, nanjo sta privarjena nastavka. Gibljiva cev je namenjena priključku gospodinjstvskega plinskega trošila na priključno armaturo hišnega plinovoda.

**Tehnični parametri:** Delovni tlak: 0,5 bar • Medij: plinasta goriva 1., 2., in 3. razreda po EN 437 • Delovna temperatura: 0 do 60 °C • Odpornost na visoko temperaturo: 650 °C 30 minut • Notranji premer: DN12 • Minimalni statični polmer upogibanja: R=45 mm • Minimalni polmer upogibanja za ciklično obremenitev: R=150 mm • Sestava valovite kovinske cevi – tip 1 po EN 14800, DN12, za ogrevanje pline 1., 2., ali 3. razreda po EN 437. Primerno za uporabo v prostorih z nadzorovanim odzivom na ogenj.

**Največja dopustna obremenitev:** Deformacija: 1.000 N • Mejna odstopanja: izpolnjena • Odpornost na udarce: ustreza • Prodorna odpornost: ustreza • Elektrosztatčne lastnosti: manj kot 10 μm • Tesnost: pod 10 cm<sup>3</sup>/h • Učinkovitost: pretok najmanj 1,8 m<sup>3</sup>/h • Mehanska trdnost: 6 bar • Tesnost v primeru požara: 650 °C 30 minut • Življenjska doba: ustreza • Odziv na ogenj: razred B – s1, d0 • Udarna trdnost: ustreza • Notranja trdnost konstrukcije: 6 bar • Vzdržljiva upogibna trdnost: ustreza

**Montaža gibljive cevi:** Priključ plinskega trošila s pomočjo gibljive cevi lahko izvede samo pooblaščen oseba v skladu z veljavnimi zakonskimi predpisi. Montaža mora biti izvedena v skladu z veljavnimi nacionalnimi predpisi.

**Garancija:** Garancijsko obdobje je 25 let od datuma prodaje. Garancija ne zajema poškodb zaradi cikličnega upogibanja. To podrazumeva tudi gibanje gibljive cevi, ki ga povzročijo tlačni sunki. Garancija ne zajema poškodb, povzročenih z nestrokovnim ali prepovedanim rokovanjem. Če je katerikoli del gibljive cevi poškodovan, se mora zamenjati celotna gibljiva cev. Prepovedani so kakršnikoli posegi v konstrukcijo gibljive cevi. Če je gibljiva cev poškodovana, se ne sme popravljati. V primeru cikličnih obremenitev življenjska doba gibljive cevi ni neomejena.

**HR PLINSKO CRUJEVO OD NEHRĐAJUČEĆG ČELIKA MERABELL GAS • PROFI**  
25 GODINA JAMSTVA • OKRETNI CRUJEVNI PRIKLJUČAK • JAMSTVO SIGURNOSTI • ZAŠTITNI PLETENI PLAŠT • ZAŠTITNI PLAŠT

**Opis crijeva:** Crijevo MERABELL GAS PROFI sastoji se od rebraste cijevi od nehrđajućeg čelika u skladu s EN ISO 10380 i pletenog zaštitnog plašta s navarenim priključcima. Crijevo je namijenjeno za priključenje kućnog plinskog uređaja na priključnu armaturu kućne plinske instalacije.

**Tehnički parametri:** Radni tlak: 0,5 bar • Fluid: plinska goriva 1., 2., i 3. razreda prema normi EN 437 • Radna temperatura: 0 do 60 °C • Otpornost na visoke temperature: 650 °C tijekom 30 minuta • Svijetli promjer: DN12 • Minimalni statički radijus savijanja: R=45 mm • Minimalni radijus savijanja za cikličko opterećenje: R=150 mm • Sklop metalne rebraste cijevi—tip 1 prema EN 14800, DN12, za plinovita goriva 1., 2., ili 3. razreda prema normi EN 437. Prikladno za upotrebu u prostorijama s reguliranom reakcijom na plamen.

**Najveće dopušteno opterećenje:** Deformacije: 1.000 N • Granična odstupanja: ispunjena • Otpornost na udare: zadovoljavajuća • Otpornost na penetraciju: zadovoljavajuća • Elektrostatičke osobine: manje od 10 μm • Nepropusnost: do 10 cm<sup>3</sup>/h • Učinkovitost: protok od min. 1,8 m<sup>3</sup>/h • Mehanička čvrstoća: 6 bar • Nepropusnost u slučaju vatre: 650 °C nakon 30 min. • Vijek trajanja: zadovoljavajući • Reakcija na vatru: razred B –s1, d0 • Otpornost na udare: zadovoljavajuća • Unutarnja struktura čvrstoća: 6 bar • Uzdružna čvrstoća na savijanje: zadovoljavajuća

**Instalacija crijeva:** Priključenje plinskog uređaja pomoću crijeva može izvršiti samo ovlaštena osoba u skladu s važećim zakonskim propisima. Instalacija mora biti izvedena u skladu s važećim nacionalnim propisima.

**Jamstvo:** Jamstveni rok je 25 godina od datuma prodaje. Jamstvo ne pokriva oštećenja nastala cikličkim savijanjem. To se odnosi i na kretanje crijeva uslijed tlačnih udara. Jamstvo ne pokriva štete nastale nestručnim ili nedopusštenim rukovanjem. Ako je bilo koji dio crijeva oštećen, neophodno je zamijeniti cijelo crijevo. Svi zahtivi u konstrukciju crijeva su zabranjeni. Oštećeno crijevo se ne smije popravljati. U slučaju cikličkog opterećenja, vijek trajanja crijeva nije neograničen.

**BG МАРКУЧ ЗА ГАЗ ОТ НЕРЪЖДАЕМА СТОМАНА MERABELL GAS • PROFI**  
25 ГОДИНИ ГАРАНЦИЯК • ПРЕДПАЗНО ПЛЕТИВО • ЛЕСНА БЕЗОПАСНОСТ • ВЪРТЯЩ СЕ НАКРАЙНИИ • ПРЕДПАЗНО ПОКРИТИЕ

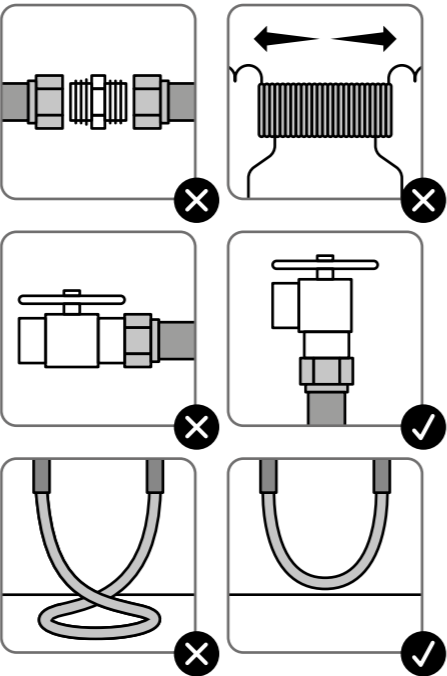
**Описание маркуча:** Маркуч MERABELL GAS PROFI се състои от неръждаем вълнообразен материал съгласно EN ISO 10380, неръждаемо плетиво и предпазно покритие, към който са заварени накрайници. Маркучът е предназначен за свързване на домашен газова уред към свързващата арматура на газопровода в сградата.

**Технически параметри:** Работно налягане: 0,5 бар • Медии: газови горива 1., 2., и 3. клас съгласно EN 437 • Работна температура: 0 до 60 °C • Устойчивост на висока температура: 650 °C в течение на 30 минути • Светъл диаметър: DN12 • Минимален статичен радиус на огъване: R=45 мм • Минимален радиус на огъване за циклично натоварване: R=150 мм • Компоненти на вълнообразен метален маркуч – тип 1 съгласно EN 14800, DN12, за отоплителни газове 1., 2., или 3. клас съгласно EN 437. Подходящи за употреба в помещения с регулирана реакция на огън.

**Максимално допустимо натоварване:** Деформация: 1000 N • Гранични отклонения: отговаря • Устойчивост срещу удар: отговаря • Устойчивост срещу проникция: отговаря • Електростатични характеристики: по-малко от 10 μm • Херметичност: под 10 cm<sup>3</sup>/h • Ефективност: протичане мин. 1,8 m<sup>3</sup>/h • Механична устойчивост: 6 бар • Херметичност в случай на огън: 650 °C за 30 мин. • Срок на употреба: отговаря • Реакция на огън: клас B – s1, d0 • Устойчивост на удар: устойчив • вътрешна устойчивост на конструкцията: 6 бар • Надлъжна устойчивост при огъване: устойчив

**Монтаж на маркуча:** Монтажът трябва да бъде извършен съгласно валидните национални разпоредби и стандарти. Свързването на газовия уред с помощта на маркуча може да се извърши единствено от оторизирано лице и съгласно валидните законови разпоредби.

**Гаранция:** Гаранционният срок е 25 години от датата на продажбата. Гаранцията не се отнася до повреда от циклично огъване. Под това се разбира и движение на маркуча чрез импулси от налягане. Гаранцията не се отнася до повреда, причинена от неспециализирана или забранена манипулация. При повреда на която и да е част от маркуча трябва да бъде сменен целият маркуч. Каквато и да е намеса в конструкцията на маркуча е забранена. При повреда маркучът не трябва да се поправя. В случай на циклично натоварване срокът на употреба на маркуча не е неограничен.



- DE** GARANTIESCHEN UND MONTAGEBESTÄTIGUNG  
Datum der Montage und Bestätigung der Montagefirma:
- CZ** ZÁRUKNÍ LIST A POTVRZENÍ O MONTÁŽI  
Datum montáže a potvrzení montážní firmy:
- SK** ZÁRUKOVÝ LIST A POTVRDENIE O MONTÁŽI  
Datum montáže a potvrdenie montážnej firmy:
- SE** GARANTIKORT OCH INSTALLATIONSTÄLLNING  
Installationsdatum och bekräftelse från installationsföretag:
- FI** TAKUUKUORI JA ASENNUKSEN VÄHISTÄMÄNEN  
Asennuspäivä ja asennusyrityksen vahvistus:
- NO** GARANTISEDDEL OG BEKRÆFTELSE PÅ INSTALLASJON  
Dato for installasjon og bekræftelse fra installasjonstfirmaet:
- BK** GARANTIEBREV OG BEKRÆFTELSE OM INSTALLATION  
Installationsdato og bekræftelse af installationsfirmaet:
- NL** GARANTIEBRIEF EN BEVESTIGING VAN MONTAGE  
Montagedatum en bevestiging montagebedrijf:
- FR** CARTE DE GARANTIE ET CONFIRMATION DE L'INSTALLATION  
Date d'installation et confirmation de l'entreprise de montage:
- ES** HOJA DE GARANTÍA Y CERTIFICACION DEL MONTAJE  
Fecha del montaje y certificación de la empresa de montaje:
- PL** KARTA GWARANCY I POTWIERDZENIE MONTAŻU  
Data montażu i potwierdzenie firmy montażowej:
- HU** GARANCIA ÉVEL ÉS A BESEZÉRELT ÉSI BIZONYTAT  
Beszerelési nap és a szerelőállomás hitelesítése:
- SI** GARANCIJSKI LIST IN POTRILLO O MONTAŽI  
Datum montáže in potrditev montažnega podjetja:
- HR** JAMSTVENI LIST I POTVRDA O INSTALACIJI  
Datum instalacije i potvrda izvođača instalacije:
- BG** ГАРАНЦИОННА КАРТА И ПОТВЪРЖДЕНИЕ ЗА МОНТАЖ  
Дата на монтажа и потвърждение от фирмата за монтаж:

**GUARANTEE CERTIFICATE AND CONFIRMATION OF INSTALLATION**

Installation date and the installation company's confirmation:



Merabell Technologies s. r. o.  
Kubánské náměstí 1391/11  
100 00 Praha 10, Czech Republic

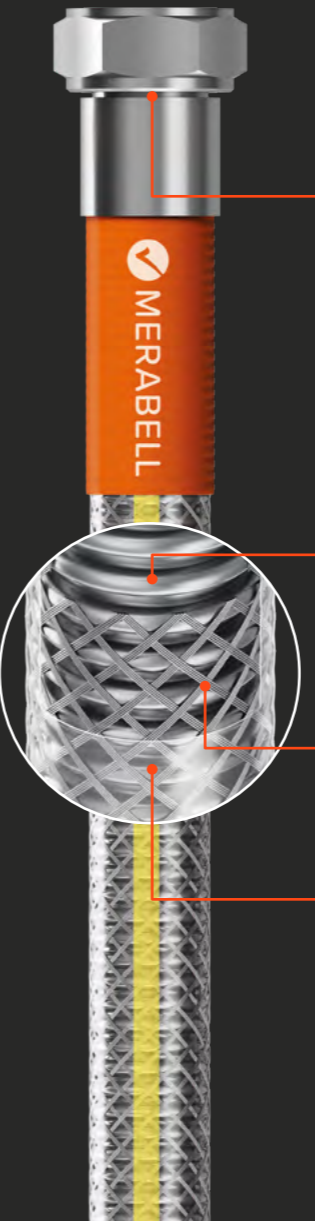


MERABELL.COM

**Your safety first**

Using the extra safe all stainless steel MERABELL hose to connect your gas appliance is a great investment that will make you sleep easy. The slightest escape of gas brings about enormous safety risks. Compared to common connecting gas hoses, the unique MERABELL GAS PROFI series brings an even greater degree of safety.

- DE** SICHERER VOLLEDELSTAHLSCHLAUCH MERABELL GAS • PROFI • FÜR GAS • 25 JAHRE GARANTIE
- CZ** BEZPEČNÁ CELONERZEVOVÁ HADICE MERABELL GAS • PROFI • PLYNOVÁ • 25 LET ZÁRUKA
- SK** BEZPEČNÁ ANTIKOROVÁ HADICA MERABELL GAS • PROFI • PLYNOVÁ • ZÁRUKA 25 ROKOV
- SE** DEN ROSTFRIA SÄKERHETSSLANGEN MERABELL GAS • PROFI • FÖR GAS • 25 ÅRS GARANTI
- FI** TURVALLINEN LETKU RUOSTUMATTOMASTA TERÄKSESTÄ MERABELL GAS • PROFI • KAASULETKU • 25 VUODEN TAKUUE
- NO** MERABELL GAS-SIKKERHETSSLANGE SOM I SIN HELHET ER RUSTFRI • PROFI • TIL GASSLEDNING • 25-ÅR GARANTIE
- DK** MERABELL GAS SIKKER RUSTFRI SLANGE • PROFI • GAS • 25 ÅRS GARANTI
- NL** VEILIGE ROESTVRIJSTALEN SLANG MERABELL GAS • PROFI • GAS • 25 JAAR GARANTIE
- FR** TUYAU DE SÉCURITÉ ENTIÈREMENT EN INOX MERABELL GAS • PROFI • GAZ • 25 ANS DE LA GARANTIE
- ES** MANGUERA INOXIDABLE DE SEGURIDAD MERABELL GAS • PROFI • DE GAS • 25 AÑOS DE GARANTÍA
- PL** BEZPIECZNY WĄZ ZE STALI NIERDZEWNEJ MERABELL GAS • PROFI • INSTALACJA GAZOWA • 25 LAT GWARANCJI
- HU** BIZTONSÁGOS EGÉSZÉBEN ROZSDAMENTES ACÉL TÖMLŐ MERABELL GAS • PROFI • GÁZ • 25 ÉV GARANCIA
- SI** VARNNA GIBLJIVA CEV IZ NERJAVEČEGA JEKLA MERABELL GAS • PROFI • PLINSKA • 25-LETNA GARANCIJA
- HR** SIGURNOSNO CRUJEVO KOMPLETNO OD NEHRĐAJUČEĆG ČELIKA MERABELL GAS • PROFI • PLINSKO • 25 GODINA JAMSTVA
- BG** БЕЗОПАСЕН МАРКУЧ ОТ НЕРЪЖДАЕМА СТОМАНА MERABELL GAS • PROFI • ГАЗОВ • 25 ГОДИНИ ГАРАНЦИЯК



- 25 25 YEAR GUARANTEE**  
Every manufactured hose is tested for tightness.
- SWIVEL END**  
Facilitates assembly in narrow spaces and prevents torsion stress on the hose.
- CERTAINTY OF SECURITY**  
The sturdy hose design together with the extra resistant material used (surgical steel) simply provide certainty. During normal use, the hose can never burst.
- PROTECTIVE BRADING**  
The stainless steel braid enhances mechanical protection. An absolute guarantee of safety.
- PROTECTIVE COATING**  
The metal surface of the hose is prevented from being potentially impaired by aggressive chemical agents. Metal can be destroyed, for instance, by chlorine cleaners.



OPEN HERE

