

6 бар / продольная прочность на изгиб: удовлетворяет / ДОПУСТИМАЯ МАКСИМАЛЬНАЯ НАГРУЗКА: деформация: 1000 Н / предельные допуски: соответствуют / ударопрочность: удовлетворяет / устойчивость к глубине проникновения: удовлетворяет / Электростатические характеристики: менее 1 Ом/м / герметичность: менее 10 см3/час / КПД: поток мин. 1,8 м3/час / механическая прочность: 6 бар / герметичность в случае пожара: 650 °C в течение 30 мин. / срок эксплуатации: удовлетворяет.

bekötőcsővel történő csatlakoztatását az érvényes jogszabályok szerint csak jogosultsággal rendelkező személy végezheti. Szabványos gyorscsatlakozású szerelvényvel ellátott bekötőcső beszerelését csak a csatlakozó szerelvény kezelési utasítását ismerő személy végezheti (lekapcsolás/rákapcsolás). Tömítés károsodásának észlelésekor a szerelési útmutatóban megjelölt tömítőszerekkel kell újratömíteni. A bekötőcsővezeték tömörségét a szűrés vizsgálja. A bekötőcső rendszerbe történő beszerelése után tömörségvizsgálatot kell végezni az érintett gázvezeték szakaszon. Az EN 1775-ben leírtaknak megfelelően, valamint a nemzeti szabványok és gyakorlat szerint kell eljárni. Az útmutatóban előírt feltételek betartása esetén a bekötőcső élettartama nem korlátozott. Jótállási idő az értékesítés napjától számított 10 év. A hibásnak ítélt terméket a gyártó az értékesítés helyszínén a garanciális időben térítésmentesen kicseréli feltéve, hogy a károsodás nem a szakszerűtlen, vagy a nem megfelelő használat következtében keletkezett. A bekötőcső bármely részének sérülése vagy meghibásodása esetén az egész bekötőcsövet ki kell cserélni. Bármely, a bekötőcső szerkezetébe történő beavatkozás tilos, és az EN 14800 szerinti megfelelőleg megszűnését jelenti. Sérülés esetén bármilyen javítást megengedhetetlen! Az EN 437 szerinti 1., 2. vagy 3. osztályú fűtőgázokhoz és az EN 14800 szerinti DN12 1-es típusú fém bordácsú jellemzői: Szabályozott tűzállóságú terekben való használatra alkalmas! Tűzállóság: B osztály - s1, d0 / útésállóság: kielégítő / belső szerkezeti szilárdság: 6 bar / hosszanti hajlításiállóság: kielégítő / MEGEGEDET LÉGNAGYOBB TERHELES: alakváltozás: 1000 N / határ-eltérés: teljesítve / útésállóság: kielégítő / penetrációs ellenállás: kielégítő / elektrosztatikus tulajdonságok: kevesebb, mint 1 Ω/m / tömörség: 10 cm3/ h alatt / hatékonyság: min. átáramlás 1,8 m³/ h /mechanikai szilárdság: 6 bar / tömörség tűz esetén: 650 °C-on 30 perc. / élettartam: megfelelő.

HUN MAGYAR: A bekötőcső háztartási gázkészülékek és a gázvezeték csatlakozó szerelvényei közötti összekötéshöz szolgál, illetve ott használható, ahol tulajdonságaival a szabványban meghatározott értékek betartása esetén megfelel a felhasználás céljainak. A bekötőcsövet egy a közeget vezető rozsdamentes bordácsok, két bekötőcsővég, rozsdamentes fonat és egy műanyag védőréteg alkotja. **MŰSZAKI PARAMÉTEREK:** üzemi nyomás: PN 0,5 (0,5 bar) | átmérő: DN12 | közege: az EN 437 szerinti 1., 2. és 3. osztályú, gázemű tüzelőanyagok | hőtűrés: 650 °C-on. 30 perc / legkisebb hajlítási sugár szerelésnél és használatnál: statikus: 45 mm, dinamikus: 138 mm. **SZERELÉS:** A mellékelt tömítés beszerelése előtt ellenőrizzük a bekötőcső tömítőfelület ellendarábjának minőségét. Az ellendaráb tömítőfelületének mérete meg kell, hogy egyezzen a bekötőcső tömítőfelületének méretével. A bekötőcsővet csatlakoztatjuk a készülék és a gázvezeték megfelelő kimenetére. Először mindig a fix menetes véget szereljük, majd aztután a hollandi anyás, vagy a szabványos szerelvényhez (pl. 657-es típus) tartozó gyorscsatlakozó szerelvényt. Menetben tömítéshez csak megfelelő, gázhoz engedélyezett tömítő használható, mégpedig a gyártó előírásai szerint. A tömítéshez használja a bekötőcsőhöz mellékelt tömítőgyűrűt (anyagát illetően az EN 549-nek, méretét tekintve pedig a bekötőcsővég tömítő felületének felé meg!) A helyes és helytelen szerelés példái az használati utasítás borítólapján található ábrák szemléltetik. **NE VEGYZZE A BEKÖTŐCSÖVÉL A KÖVETKEZŐKET:** Fonás vagy tekerés, kettő vagy több bekötőcső csatlakoztatása a hosszúságuk növelése céljából! Amennyiben bármilyen kétely merül fel a bekötőcsővégekkel, a csatlakoztatott alkatrészekkel vagy a használt gázval való kompatibilitását illetően, ne szerelje be a bekötőcsövet! Az idomokkal való kompatibilitás eléréséhez ne használjon adaptereket, ne rögzítse a bekötőcsövet falra, padlóra vagy mennyezetre. Amennyiben a bekötőcsővön feltűntették a gáz áramlási irányát, azt ne kösse be fordítva (pl. biztonsági gyorscsatlakozású szerelvényvel ellátott bekötőcsőnél). A terméket ne helyezze 60 °C-nál magasabb hőmérsékletű térbe! **BIZTOSÍTSA:** Annak érdekében, hogy a kívánt készülékhöz megfelelő bekötőcsövet használjunk (számoljon a bekötőcső nyomásvesztéséigével), valamint a szerelés összhangban legyen a hatályos nemzeti jogszabályokkal és gyakorlattal, tanulmányozza át a bekötőcső gyártó használati utasítását beleértve a csatlakozási pont helyét és irányát illetve a bekötőcső előtti elzáró-szerelvény használati utasítását! **ÜZEMELTETÉS:** A bekötőcsövet önzni kell a túlzott mechanikai igénybevételől, kopástól, ütéstől, töréstől és az agresszív anyagok hatásától. A bekötőcsövet nyújtani és csavarni tilos. A bekötőcsövet úgy kell elhelyezni, hogy arra közvetlen láng és sugárzó hő ne hasson. A bekötőcsővek nem igényelnek karbantartást. Gázkészülékek

LAT LATVIEŠU VALODA: Caurule piemērota sadzīves gāzes iekārtu savienošanai ar sadzīves gāzesvadu savienojosā armatūru. Cauruli var izmantot arī tur, kur ievērojot noteiktās standartu prasības, ar savām tehniskām īpašībām atbilst pielietošanas vietai. Caurule sastāv no nerūsējoša tērauda gofrētās daļas (kur cauru notiek vides plūsma), diviem uzgaliem, nerūsējoša tērauda apvalka un plastikāta aizsargslāņa. **TEHNISKIE PARAMETRI:** darba spiediens PN 0,5 (0,5 bar) | iekšējais izmērs: DN12 | vides: 1, 2 un 3 klases gāzveida kurināmais saskaņā ar EN 437| izturība pret augstām temperatūram: 650 °C min. 30 minūtes. | minimālāis liekšanās rādiuss: statiskais: 45 mm | dinamiskais 138 mm. **MONTĀŽA:** Plakanās starplikas uzstādīšanas vietā pārbaudiet pretējās cauruļu daļas kontaktvirsmu. Šīs kontaktvirsmas izmēram ir jāatbilst caurules kontaktvirsmas izmēram. Cauruli pieskrūvējiet pie attiecīgiem iekārtas izvadiem un gāzes sadales sistēmas. Vienmēr sākumā uzstādiet uzgali ar cieto vītni, bet pēc tam uzgali ar uzmvavītni vai ar standartizētās armatūras rotāri (piemēram, tips 657). Blīvēšanai vītnē drīkst uzstādīt tikai piemērotus blīvējošos materiālus, kas ir piemēroti gāzē, pie tam, tiem ir jāatbilst ražotāja nosacījumiem. Plakanajai blīvēšanai izmantojiet blīves, kuras nāk komplektā ar cauruļi (materiāls atbilst EN 549, bet izmēri atbilst caurules gala virsmai). Pareizās un nepareizas uzstādīšanas piemēri ir doti dotās instrukcijas pirmajā lapā. **AR CAURULI**

NEDRĪKST IZPILDĪT: Pārviit vai savērpēt, savienot divas vai vairākas caurules, lai pagarinātu caurules garumu! Nedrīkst veikt montāžu, lai ir kādas šaubas par caurules uzgali saderību ar savienojosām daļām vai izmantotās gāzes veidu! Neizmantojiet pārējas, lai savienotu ar savienojumiem; nespīriņiet cauruļi pie sienas, grīdas vai griestiem; ja uz caurules ir apzīmēts gāzes plūsmas virziens, ir aizliegts uzstādīt cauruļi pretējā (piemēram, caurules ar rotāri, kuras ir paredzētas virzīšanai ar drošības vārstiem); ir aizliegts cauruļi uzstādīt telpās ar temperatūru augstāku par 60 °C. **IR JĀNODROŠINA:** Pareizi gāzes caurules izvēli un izmantošanu, nemot vērā plānoto gāzes plūsmu un iekārtu (jāņem vērā spiedienu zudumus caurulē), uzstādišanu (montāžu) saskaņā ar spēkā esošajiem normatīvajiem aktiem, kā arī vispārpieņemto praksi; izlasiet cauruļu ekspluatācijas instrukciju, kā arī pievienojosāš iekārtas ražotāja instrukciju, nemot vērā tās atrašanās vietu un pieslēgšanas punktus, un, ja nepieciešams, noslēgarmatūras, kas raķi uzstādīta pirmās caurules instrukciju. **EKSPĻUĀTĀCIJA:** Cauruli jāaizsargā no pārmēras mehāniskās slodzes, berzes, triecieniem, bojājumiem un agresīvās vides iedarbībam. Cauruli aizliegts izstiepiet un savērpēt. Cauruļi jāuzstāda tāda veidā, lai tā nebūtu pakļauta atkārtai liesmai un siltuma izstarojumiem. Caurulēm nav nepieciešama tehniskā apkope. Gāzes iekārtas pieslēgšanu izmantojot cauruļi jāveic saskaņā ar esošajām tiesiskajām normām. Šādu pieslēgumu drīkst veikt tikai speciālists ar atļauju dotajiem darbiem. Standarta uzgali ar rotāri ir atļauts apkalpot (pieslēgt/atslēgt) personām, kuras ir iepakozinātas ar savienojosā armatūru ekspluatācijas instrukciju. Ja Jūs ievērojāt blīvējuma bojājumus, tad to nepieciešams nomainīt izmantojot līdzekļus, kas norādīti montāžas instrukcijā. Pēc caurules montāžas sadales tīkla nepieciešams veikt visas gāzesvada daļas hermētiskuma pārbaudi. Pārbaudes process ir aprakstīts EN 1775, vai arī var pielietot spēkā esošos nacionālos standartus. Normālos ekspluatācijas apstākļos un ievērojot prasības, kuras dotas instrukcijā caurules ekspluatācijas laiks ir neierobežots. Garantijas laiks ir 10 gadi no pārdošanas datuma. Garantijas laikā ražotājs vai pārdevējs veic precēs nomaiņu, kurai tika piestādīta pretenzija, ar norunu, ka precēs bojājums nav radies nepareizas vai aizliegta ekspluatācijas rezultātā. Atsevišķas detaļas vai daļas bojājuma gadījumā nepieciešamas veikt visas caurules nomainu. Jebkura iekāveskāšanās caurules konstrukcijā ir aizliegta un līdz ar to pārstāj darboties atbilstība EN 14800 standartam. Bojājumu gadījumā remonta nav pieļaujams! Plēšas tipa metāliskās caurules komplekts - tips 1 saskaņā ar EN 14800, DN12, apkures gāzēm 1,2 vai 3 klases saskaņā ar EN 437. Tiek rekomendētas izmantosānai telpās ar regulējama reakciju uz uguni! ugns reakcija: B - s1 klase, d0 / triecienizturība: ampierina / iekšējā konstruktīvā izturība: 6 bar /garenvirzīšana izturība liecē: ampierina / PIEĻAUJAMA MAKSĪMĀLA SLODZE: deformācija: 1000 N / pielaujamās pielāides: atbilst / triecienizturība: ampierina / iespēšanas dziļuma izturība: ampierina / elektrosstatiskie parametri: mazāk par 1 Ω/m / hermētiskums: mazāk par 10 cm³ /st. / efektivitāte: min. plūsma 1,8 m³/st. / mehāniskā izturība: 6 bar / hermētiskums ugunsgrēka gadījumā: 650 °C 30 minūtes. / ekspluatācijas ilgums: ampierina.

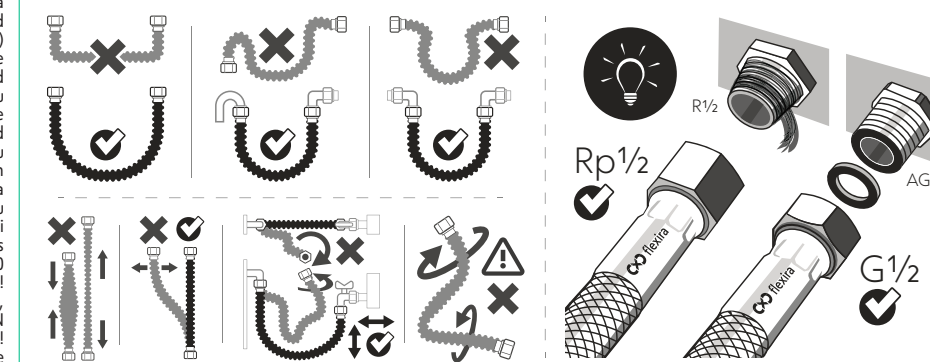
LIT LIETUVIŲ KALBA: Žarnos yra skirtos naudoti buitinių prietaisų

Laikantis instrukcijoje nurodytu sąlygu, žarnos ilgaamžiškumas yra neribotas. Garantinis laikotarpis yra 10 metų nuo pardavimo dienos. Garantiniu laikotarpiu gamintojas arba pardavėjas nemokamai atlieka gaminio, dėl kurio buvo pareikiša pretenzija, pakeitimą nauju su sąlyga, kad defektas nėra atsiradęs dėl neprofesionaliu arba draudžiamu veiksmu. Jeigu pažeista žarnos kokia nors dalis, turi būti pakeista visa žarna. Bet koks žarnos struktūros pakeitimas yra draudžiamas, tai reiškia, kad produktas neatitinka EN 14800 standarto. Draudžiamas pažeistų dalių taisymas! Gofruotos metalinės žarnos surenkamos – tipas 1 pagal EN 14800, DN12 1-os, 2-os ir 3-čios grupės degiosiomis dujomis pagal EN 437. Tinkamos naudoti patalpose, kuriose yra apsauga nuo gaisro! Apsauga nuo gaisro: klasė B – s1, d0/atsparumas smūgiams: atitinka reikalavimus / vidinis konstrukcinis stiprumas: 6 bar / išilginis atsparumas lenkimo vietoje: atitinka reikalavimus. **MAKSIMALI LEISTINA PAKROVA:** deformacija: 1000 N/ ribiniai nuokrypiai: reikalavimai išlaikyti/atsparumas smūgiui: atitinka reikalavimus/atsparumas įsiskverbimui: atitinka reikalavimus/ Elektrostatinis savybės: mažiau nei 1 Ω/ sandarumas: mažiau nei 10 cm³/h / efektyvumas: debitas min 1,8 m³/h / mechaninis stiprumas: 6 bar / sandarumas gaisro atveju: 650 °C po 30 min. / ilgaamžiškumas: atitinka reikalavimus.

EST EESTI KEEL: Voolik on mõeldud eelkõige koduse gaasiseadme ja maja gaasitorustiku ühendusarmatuuri vahelise ühenduse loomiseks. Voolikut võib kasutada ka mujal, kus see standardiga määratud väärtustest kinnipidamisel sobib kasutuseesmärgiga. Voolik koosneb roosteavabast terasest lõõtsast, mis juhib tööainet, kahest liitmikust, roosteavabast terasest sukast ja plastmassist kaitseskihist. **TEHNILISED ANDMED:** töö rõhk: PN 0,5 (0,5 baari) | siseläbimõõt: DN12 | tööained: 1., 2. ja 3. klassi gaasilised kütedavad vastavalt standardile EN 437 | kõrge temperatuuri taluvus: 650 °C juures vähemalt 30 minuti jooksul | minimaalne võimalik painearaadius paigaldamisel ja kasutamisel: staatliline: 45 mm | dünaamiline: 138 mm. **PAIGALDAMINE:** Kontrollige lametihendi paigaldamise kohas vooliku vastudetailli tihenduspinna kvaliteeti. Vastudetailli tihenduspinna suurus peab vastama vooliku tihenduspinna suursele. Keerake voolik seadme ja gaasitorustiku vastavate ühenduste külge. Paigaldage alati kõigepealt fikseeritud keermega liitmik ja seejärel liitmik, millel on ülemutter või käepide normeeritud armatuuri jaoks (näiteks tüüp 657). Keeret võib tihendada ainult gaasi jaoks mõeldud sobivate tihendusvahenditega ning seda vastavalt tootja tingimustele. Pindade tihendamiseks kasutage voolikuga kaasas olevat tihendi (vastab materjali poolest standardile EN 549 ja mõõtmete poolest vooliku liitmiku tihenduspinna suursele). Juhendi tittelehel olevatel joonistel on öige ja vale paigaldamise näited. **VOOLIKUGA EI TOHI TEHA JÄRGMIST.** Ärge põimige, etta kerige voolikut rulli, ärge ühendage kaht või enam voolikut, et suurendada nende kogupikkust! Ärge paigaldage voolikut, kui esineb mis tahes kahtlus vooliku liitmike sobivuse osas ühendatavate detailide või kasutatava gaasiga! Ärge kasutage ühendusdetailidega sobitamiseks adaptereid; ärge kinnitage voolikut seinale, pörandale ega lae külge; kui voolikule on märgitud gaasi voolu suund, ärge ühendage voolikut teistpidi (näiteks käepidemega vooliku puhul, mis on mõeldud kasutamiseks kaitsesarmatuuriaga); ärge paigaldage ruumidesse, kus temperatuur

on üle 60 °C. **TÄGAGE:** öige vooliku kasutamine vastavalt seadme ettenähtud gaasi vooluhulgale (arvestage vooliku rõhukaoga), paigaldamine vastavalt kehtivatele riiklikele eeskirjadele ja tavadele (Tsehhi Vabariigis rakendage kohaselt standardid EN 1775:2007 ja TPG 704 01:2009 nõudeid), lugege läbi nii vooliku kui ka seadme tootja juhend, sealhulgas ühenduskoha asukoha ja suuna osas, samuti enne voolikut paiknava sulgarmatuuri juhend. **KASUTAMINE.** Kaitske voolikut liigse mehaanilise koormuse, hõõrdumise, löökide, murdumise ja agressiivsete ainete eest. Voolikule ei tohi mõjuda tõmbe- ega väändekoormus. Voolik tuleb paigutada nii, et seda ei mõjutaks lahtine leek ega soojuskiirgus. Voolikut on hooldusvabab. Gaasiseadme võib vooliku abil ühendada vastavalt õigusaktidega kehtestatud eeskirjadele ainult volitatud isik. Standardiseeritud käepidemega liitmikku võib kasutada (ühendada ja lahutada) paigaldatud armatuuri juhendiga tutvunud isik. Tihendi kahjustumise avastamisel on vajalik uus tihendamise paigaldusjuhendis nimetatud vahenditega. Tootja on katsetanud voolikute tihedust. Pärast vooliku paigaldamist torustiku külge katseliseks gaasitorustiku terve osa tihedust. Toimige vastavalt standardis EN 1775 kirjeldatud protseduuridele või siis riiklike eeskirjade kohaselt. Vooliku kasutusaeg ei ole juhendis kinnipidamisel piiratud. Garantiaaeg on 10 aastat alates müügi päevast. Garantiiaga jooksul vahetab tootja või müüja toote tasuta välja, kui kahjustus ei ole tekkinud oskamatult või keelatud toimimise tõttu. Vooliku mis tahes osa purunemisel või kahjustumisel tuleb terve voolik välja vahetada. Vooliku ehituse mis tahes muutmine on keelatud ja see põhjustab standardile EN 14800 mittevastavuse. Kahjustumisel on keelatud igasugune parandamine! Metallist lõõtsavooliku sõlm – tüüp 1 vastavalt standardile EN 14800, DN12, 1., 2. või 3. klassi küttegaasidele vastavalt standardile EN 437. Sobib kasutamiseks reguleeritud tuletundlikkusega ruumides! tuletundlikkus: klass B – s1, d0 / loogitaluvus: vastab nõuetele / sisemine konstruktsiooniline tugevus: 6 baari / pikitugevus: vastab nõuetele / SUURIM LUBATUD KOORMUS: deformatsioon: 1000 N / piirhõõde: täidetud / loogitaluvus: vastab nõuetele / torketaluvus: vastab nõuetele / elektrostaatiliselt omdused: alla 1 Ω / m / tihedus: alla 10 cm³/h / tõhusus: läbivool min 1,8 m³/h / mehaaniline tugevus: 6 baari / tihedus tule korral: 650 °C juures 30 min. kasutusaeg: vastab nõuetele.

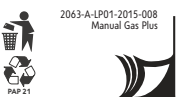
Flexira xConnect Gas Plus – CZE PLYNOVÁ HADICE Z NEREZOVÉHO VLNOVCE / 10 LET ZÁRUKA NA NEREZOVÝ VLNOVEC / STEEL PROTECT: OTOČNÁ KONCOVKA // **SLO** PLYNOVÁ HADICA Z NEREZOVÉHO VLNOVCA / 10 ROKOV ZÁRUKA NA NEREZOVÝ HADICU / STEEL PROTECT: OTOČNÁ KONCOVKA // **ENG** GAS HOSE OF CORRUGATED STAINLESS STEEL / 10 YEAR GUARANTEE FOR STAINLESS STEEL HOSE / STEEL PROTECT: SWIVEL ENDING // **GER** DER GASSCHLAUCH AUS EINEM EDELSTAHL-FALTENBALG 10 JAHRE GARANTIE AUF DEM EDELSTAHL-FALTENBALG / STEEL PROTECT: DREHBARE ANSCHLUS // **POL** WĄZ ZŁAZUCH Z STALI NIERDZEWNEJ / 10 LAT GWANTACJI NA MIĘSZEK Z STALI NIERDZEWNEJ / STEEL PROTECT: ZŁĄCZE OBROTOWE // **RUS** ГАЗОВЫЙ ШЛАНГ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩИХ СТАЛИ / 10 ЛЕТ ГАРАНТИИ НА СИЛЬФОН ИЗ НЕРЖАВЕЮЩИХ СТАЛИ / STEEL PROTECT: ПОВОРОТНЫЙ НАКОНЕЧНИК // **HUN** FLEXIBILIS BORDÁS ROZSDAMENTES ACÉL GÁZBEKÖTŐCSŐ / 10 ÉV GARANCIA A ROZSDAMANTES ACÉL BEKÖTŐCSŐVEKRE / STEEL PROTECT: FORGÓ VÉG IDOM // **LAT** GOFRETE NERUSĒJOŠĀ TĒRAUDA GĀZES PĪEVAIDĀ / NERUSĒJOŠĀ TĒRAUDA PĪEVAIDĒM 10 GADU GARANTĪJA / STEEL PROTECT: GROZMĀMIS UZGĀLIS // **LIT** GOFRUOTA NERŪDIJANČIO PLIENO ŽARNĖLĖ DUJOMS / SUITEIKIAMA 10 METŲ GARANTIJA NERŪDIJANČIO PLIENO ŽARNEI / STEEL PROTECT: UŽSUKAMA VERŽLĖ // **EST** GAASIVOOLIK VALMISTATUD ROOSTEAVABAST TERASEST / 10-AASTANE GARANTII ROOSTEAVABAST TERASEST SŪLFOON / STEEL PROTECT: PÕÖREL OTS //



CZE ČESTINA: Hadice je určena k propojení mezi domácím plynovým spotřebičem a přípojovací armaturou domovního plynovodu, případně tam, kde při dodržení normou stanovených hodnot svými vlastnostmi vyhovuje účelu použití. Hadice je tvořena nerezovým vlnovcem, který vede médium, dvěma koncovkami, nerezovým opletem a ochrannou plastovou vrstvou. **TECHNICKÉ PARAMETRY:** provozní tlak: PN 0,5 (0,5 bar) | světlost: DN12 | média: plynná paliva 1., 2. a 3. třídy dle EN 437 | odolnost proti vysoké teplotě: 650 °C po dobu min. 30 minut | minimální možný poloměr ohybu při montáži a použití: statický: 45 mm | dynamický: 138 mm. **MONTÁŽ:** V místě příložený plochého těsnění provedeme kontrolu kvality dosedací plochy protikus hadice. Rozměr dosedací plochy protikusu musí odpovídat rozměru dosedací plochy hadice. Hadici našroubujeme na příslušné vývody spotřebiče a rozvodu plynu. Vždy instalujeme nejdříve koncovku s pevným závitem a potom koncovku s převlečnou maticí resp. s rukojetí pro normálovanou armaturu (např. typ 657). Pro těsnění do závitu je možné použít pouze vhodné těsnící prostředky určené pro plyn, a to dle podmínek výrobce. Pro těsnění naplocho použijte těsnění dodávané s hadicí (odpovídá materiálově EN 549 a rozměrově těsnící ploše koncovky hadice). S HADICÍ NEPROVÁDEJTE: Splétání nebo stáčení, spojování dvou nebo více hadic dohromady aby se zvětšila jejich celková délka, montáž, pokud je jakkoliv pochybnost ohledně kompatibility koncovek hadice s přípojovanými částmi nebo s použitým plynem, nepoužívejte adaptéru, aby se dosáhlo kompatibility s tvarovkami, nepřipevňujte hadici na stěnu, podlahu nebo strop, pokud je na hadici značen směr toku plynu, nezapojujte ji opačně (např. u hadice s rukojetí pro použití s bezpečnostní armaturou), umístění do prostor s teplotou vyšší jak 60 °C. **ZAJISTĚTE:** Aby byla použita správná hadice vzhledem k zamýšlenému průtoku plynu ke spotřebiči (počítejte s tlakovou ztrátou hadice), montáž v souladu se stávajícími národními předpisy zvyklostmi (v ČR aplikujte průměrné požadavky EN 1775:2007 a TPG 704 01:2009), prostudujte jak návod hadice, tak i návod výrobce spotřebiče včetně umístění a orientace přípojovacího místa, případně

CE 1015 **EAC** NB 1015 **PRODUCER:** AZ – Pokorný Trade, s.r.o. 671 73 Čermákovice 20 (CZE) www.flexira.eu

LPO1
CZE
SLO
ENG
GER
POL
RUS
HUN
LAT
LIT
EST



návod uzavírací armatury umístěného před hadicí. PROVOZ: Hadici je nutné chránit před nadměrným mechanickým namáháním, oděrem, zlomením, a agresivními látkami. Hadice nesmí být namáhána tahem a krutem. Hadice musí být vedena tak, aby nebyla ovlivněna přímým plamenem a sálavým teplem. Hadice jsou bezúdržbové. Připojení plynového spotřebiče pomocí hadice může být provedeno dle platných zákonných předpisů pouze oprávněnou osobou. Normalizovanou koncovku s rukojetí může obsluhovat (odpojit/ připojit) osoba seznámená s návodem přípoje armatury. Hadice je třeba revidovat a kontrolovat podle Vyhl. ČUBP č. 85/1978 Sb. (revize 1x za 3 roky). Při zjištění poškození těsnění je nutné přetěsnění prostředky uvedenými v návodu k montáži. Hadice jsou výrobcem zkoušeny na těsnost. Po montáži hadice do rozvodu se provádí zkouška těsnosti celé části plynovodu. Postupuje se dle postupů popsáných v EN 1775, případně přiměřeně dle národních pravidel pro praxi (v CR TPG 704 01). Při dodržení podmínek v návodu a přiměřené aplikace zásad z TPG 704 01 není životnost hadice omezená. Záruční doba je 10 let ode dne prodeje. V záruční době vykonává výrobce /prodeje bezplatně výměnu reklamovaného výrobku za předpokladu, že k poškození nedošlo neodbornou nebo zakázanou manipulací. Při porušení nebo zničení kterékoliv části hadice musí být celá hadice vyměněna. Jakékoliv zásahy do konstrukce hadice jsou zakázány a znamenají ukončení shody s EN 14800. Při poškození je jakákoliv oprava nepřipustná! Sestava vlnovcové kovové hadice – typ 1 dle EN 14800, DN12, pro topné plyny 1., 2. nebo 3. třídy dle EN 437. Vhodné pro použití v prostorách s regulovanou reakcí na oheň! reakce na oheň: třída B – s1, d0 / pevnost proti nárazu: vyhovuje / vnitřní konstrukční pevnost: 6 bar / podélná pevnost v ohybu: vyhovuje // PŘÍPUSTNÉ MAXIMÁLNÍ ZATÍŽENÍ – deformace: 1000 N / mezní ohyčky: splněny / odolnost proti nárazu: vyhovuje / odolnost proti penetraci: vyhovuje / elektrostatické vlastnosti: méně než 1 Ω/m /těsnost: pod 10 cm³/h / efektivita: průtok min. 1,8 m³/h / mechanická pevnost: 6 bar / těsnost v případě ohně: 650 °C po 30 min./životnost: vyhovuje .

SKO SLOVENČINA: Hadica je určená na prepojenie medzi domácim plynovým spotrebičom a pripájacou armatúrou domového plynovodu, prípadne tam, kde pri dodržaní normou stanovených hodnôt svojimi vlastnosťami vyhovuje účelu použitia. Hadica je tvorená nerezovým vlncom, ktorý vedie médiu, dvoma koncovkami, nerezovým opletom a ochrannou plastovou vrstvou. TECHNICKÉ PARAMETRE: prevádzkový tlak: PN 0,5 (0,5 bar) | svetlosť: DN12 | médiá: plynné palivá 1., 2. a 3. triedy podľa EN 437 | odolnosť proti vysokej teplote: 650 °C počas min. 30 minút | minimálny možný polomer ohybu pri montáži a použití: staticky: 45 mm | dynamicky: 138 mm. MONTÁŽ: V mieste priloženia plochého tesnenia vykonáme kontrolu kvality dosadacej plochy protikusa hadice. Rozmer dosadacej plochy protikusa musí zodpovedať rozmeru dosadacej plochy hadice. Hadicu našrúbujeme na príslušné vývody spotrebiča a rozvodu plynu. Vždy inštalujeme najskôr koncovku s pevným závitom a potom koncovku s prevlečnou maticou resp. s rukoväťou na normalizovanú armatúru (napr. typ 657). Na tesnenie do závitu je možné použiť iba vhodné tesniace prostriedky určené na plyn, a to podľa podmienok výrobcu. Na tesnenie naplocho použité tesnenie dodávané s hadicou (zodpovedá materiálovo EN 549 a rozmerovo tesniacej ploche

koncovky hadice). S HADICOU NEVYKONÁVAJTE: Splietanie alebo stáčanie, spájanie dvoch alebo viacerých hadíc dohromady, aby sa zväčšila ich celková dĺžka! Montáž, pokiaľ je akákoľvek pochybnosť týkajúca sa kompatibility konvocié hadice s pripájanými časťami alebo s použitým plynom! Nepoužívajte adaptéry, aby sa dosiahla kompatibilita s tvarovkami, nepripievajte hadicu na stenu, podlahu alebo strop, pokiaľ je na hadici označený smer toku plynu, nezapájajte ju opacne (napr. pri hadici s rukoväťou na použitie z bezpečnostnou armatúrou), umiestnenie do priestorov s teplotou vyššou ako 60 °C. ZAISTITE: Aby bola použitá správna hadica vzhľadom na plánovaný prietok plynu k spotrebiču (počítajte s tlakovou stratou hadice), montáž v súlade s existujúcimi národnými predpismi, zvyklosťami, preštudujte tak návod k hadici, ako aj návod výrobcu k spotrebiču vrátane umiestnenia a orientácie pripájacieho miesta, prípadne návod k uzatvárací armatúre umiestnenej pred hadicou. PREVÁDZKA: Hadicu je nutné chrániť pred nadmerným mechanickým namáhaním, oděrom, nárazmi, zlomením a agresivními látkami. Hadica nesmie byť namáhaná tahom a skrútením. Hadica musí být vedena tak, aby nebola ovplyvnená priamym plameňom a sálavým teplem. Hadice sú bezúdržbové. Připojenie plynového spotrebiča pomocou hadice môže byť vykonané podľa platných zákonných predpisov iba oprávněnou osobou. Normalizovanú koncovku s rukoväťou môže obsluhovať (odpojiť/připojiť) osoba zoznámená s návodom k prípojnej armatúre. Hadice je potrebné revidovať a kontrolovať (revízia 1x za 3 roky). Pri zistení poškodenia tesnenia je nutné pretesnenie prostriedkami uvedenými v návode na montáž. Hadice sú výrobcom skúšané na tesnosť. Po montáži hadice do rozvodu sa vykonáva skúška tesnosti celej časti plynovodu. Postupuje sa podľa postupov popisáných v EN 1775, prípadne primerane podľa národných pravidiel pre prax Pri dodržaní podmienok v návode nie je životnosť hadice obmedzená. Záručná lehota je 10 rokov odo dňa predaja. V záručnej lehote vykonáva výrobca či predajca bezplatne výměnu reklamovaného výrobku za predpokladu, že k poškodeniu nedošlo neodbornou alebo zakázanou manipuláciou. Při porušení alebo zničení ktorékoľvek časti hadice musí byť celá hadica vymenená. Akékoľvek zásahy do konstrukcie hadice sú zakázané a znamenajú ukončenie zhody s EN 14800. Při poškodení je akákoľvek oprava nepřipustná! Zostava vlnovcovej kovovej hadice – typ 1 podľa EN 14800, DN12, na vykurovacie plyny 1., 2. alebo 3. triedy podľa EN 437. Vhodné na použitie v priestoroch s regulovanou reakciou na oheň! reakcia na oheň: trieda B – s1, d0 / pevnost proti nárazu: vyhovuje vnútorná konštrukčná pevnosť: 6 bar / pozdĺžna pevnosť v ohybe: vyhovuje // PŘÍPUSTNÉ MAXIMÁLNÉ ZATAŽENIE – deformácia: 1000 N / mezní ohyčky: splnené / odolnosť proti nárazu: vyhovuje / odolnosť

ZÁRUČNÝ LIST / ZÁRUČNÝ LIST / WARRANTY CERTIFICATE
<p>• záznamy predajce, dátum montáže a razítko odborné montážni firmy</p> <p>• záznamy predávajúceho, dátum montáže a pečiatka odborné montážnej firmy</p> <p>• sales agent notes, date of assembly and confirmation by installation company</p>

proti penetrácii: vyhovuje / elektrostatické vlastnosti: menej ako 1 Ω/m / tesnosť: pod 10 cm³/h /efektivita: prietok min. 1,8 m³/h / mechanická pevnosť: 6 bar / tesnosť v prípade ohňa: 650 °C po 30 min. / životnosť: vyhovuje //

ENG ENGLISH: The hoses are designed for the connection of household gas appliances to the household gas connection fitting, or where the characteristics comply with the intended purposes, in accordance with the values defined in the corresponding standards. The hoses consist of stainless steel bellows carrying the medium, two end pieces, stainless steel braiding and a protective plastic ply. SPECIFICATIONS: operating pressure: PN 0.5 (0.5 bar) | bore: DN12 | media: gaseous fuels of 1st, 2nd and 3rd class according to EN 437 | Reaction to fire: class B - s1, d0 / Impact strength: compliant / Inner structural strength: 6 bar // Longitudinal flexing strength: compliant // MAXIMUM PERMISSIBLE LOAD – Deformation: 1000 N / Limit deviations: compliant / Impact resistance: compliant / Penetration resistance: compliant / Electrostatic characteristics: less than 1 Ω/m / Tightness: less than 10 cm³/h / Effectiveness: min. flow rate 1.8 m³/h / Mechanical strength: 6 bar / Tightness (in fire): 650 °C after 30 minutes / Service life: compliant.

GER DEUTSCH: Der Schlauch ist für die Verbindung zwischen Haushalts-Gasgeräten und der Anschlussarmatur der Hausgasleitung geeignet, beziehungsweise dort, wo er mit seinen Eigenschaften bei Einhaltung der in der Norm festgelegten Werte dem Verwendungszweck entspricht. Der Schlauch besteht aus einem Edelstahl-Faltenbalg, der das Medium führt, aus zwei Endstücken, Edelstahl-Mantel und einer Kunststoff-Schutzschicht. TECHNISCHE DATEN: Betriebsdruck: PN 0,5 (0,5 bar) | Lichtweicht: DN12 | Medien: Brenngase der 1., 2. a 3. Klasse nach EN 437 | Hochtemperaturbeständigkeit: 650 °C für die Dauer von 30 Minuten | kleinstmöglicher Biegeradius bei Montage und Verwendung: statisch: 45 mm | dynamisch: 138 mm. MONTAGE: Dort, wo die Flachdichtung angelegt wird, ist die Qualitätsprüfung der Sitzfläche des Gegenstücks vom Schlauch vorzunehmen. Die Abmessung der Sitzfläche des Gegenstücks muss der Abmessung der Sitzfläche des Schlauches entsprechen. Der Schlauch ist an die dazu vorgesehenen Anschlüsse des Geräts und an die Gasleitung anzuschrauben. Zuerst wird immer das Endstück mit einem festen Gewinde installiert, und dann das Endstück mit einer Überwurfmutter bzw. mit einem Handgriff für die Normarmatur (z. B. Typ 657). Als Dichtung für die Gewinde können nur für Gas geeignete Dichtmittel verwendet werden, und zwar nach den Bedingungen des Herstellers. Für die Flachdichtung ist die mittelieferte Dichtung zu verwenden (materieller entspricht sie der Norm EN 549 und dimensional der Dichtfläche des Schlauchendstücks). In Abbildungen auf dem Titelblatt der Anleitung werden die Beispiele der richtigen und schlechten Montage angezeigt. ES IST VERBOTEN: den Schlauch zu verflechten oder aufrollen; zwei oder mehrere Schläuche zu verbinden, um ihre Gesamtlänge zu verlängern; den Schlauch zu montieren, soweit ein Zweifel an Kompatibilität seiner Endstücke mit den anzuschließenden Teilen oder mit dem verwendeten Gas besteht; die Adapter zu verwenden, um die Kompatibilität mit Formstücken zu erreichen; den Schlauch an Wand, Boden oder Decke zu befestigen, soweit die Gasflussrichtung auf dem Schlauch

1775, or adequately according to the national rules for practice. If the user manual is adhered to, the durability of the hose is unlimited. During the warranty period, the manufacturer or the dealer will replace any damaged product, unless the damage occurred due to unauthorized or forbidden handling. If any part of the hose is damaged or destroyed, the entire hose must be replaced. All modifications to the hose structure are prohibited and shall render the product non-compliant with EN 14800. No repairs of damaged parts are permissible! Metal bellows hose assembly – type 1 according to EN 14800, DN12, for heating gases of 1st, 2nd or 3rd class, according to EN 437. Suitable for use in areas with controlled reaction to fire! Reaction to fire: class B - s1, d0 / Impact strength: compliant / Inner structural strength: 6 bar // Longitudinal flexing strength: compliant // MAXIMUM PERMISSIBLE LOAD – Deformation: 1000 N / Limit deviations: compliant / Impact resistance: compliant / Penetration resistance: compliant / Electrostatic characteristics: less than 1 Ω/m / Tightness: less than 10 cm³/h / Effectiveness: min. flow rate 1.8 m³/h / Mechanical strength: 6 bar / Tightness (in fire): 650 °C after 30 minutes / Service life: compliant.

POL POLSKI: Przewód przeznaczony jest do połączeń między domowym urządzeniem zasilanym gazem i instalacją gazową, ewentualnie tam, gdzie przy przestrzeganiu wartości określonych w normie w zakresie swoich właściwości przewód nadaje się do gekennzeichnet ist; den Schlauch umgekehrt anzuschließen (z. B. bei Schläuchen mit einem Handgriff für die Verwendung mit einer Sicherheidsarmatur); den Schlauch in Räume mit einer Temperatur über 60 °C anzubringen. ES IST ZU BEACHTEN, DASS: ein richtiger Schlauch entsprechend dem vorgesehenen Gasfluss zum Gasgerät (Druckverlust im Schlauch zu berücksichtigen) verwendet wird; Montage in Übereinstimmung mit bestehenden nationalen Vorschriften, Gewohnheiten durchgeführt wird. Lesen Sie die Anleitung sowohl für den Schlauch als auch für das Gerät einschließlich der Lage und Orientierung der Anschlussstelle, bzw. die Anleitung für die Abschlussarmatur, die vor dem Schlauch eingebaut ist. BETRIEB: Der Schlauch muss vor übermäßigen mechanischen Beanspruchungen, Reibungen, Stößen, Brüchen und aggressiven Stoffen geschützt werden. Der Schlauch darf nicht auf Zug oder Torsion beansprucht werden. Der Schlauch muss so geführt werden, dass er durch offene Flamme oder Strahlungswärme nicht beeinflusst wird. Die Schläuche sind wartungsfrei. Der Anschluss des Gasgeräts mit einem Schlauch darf nach geltenden Gesetzen nur durch eine berechtigte Person durchgeführt werden. Das normalisierte Endstück mit Handgriff kann durch eine Person bedient werden (trennen/anschießen), die mit der Anleitung für die angeschlossene Armatur vertraut worden ist. Werden die Schäden an der Dichtung festgestellt, muss eine neue Dichtung nach der Montageanleitung installiert werden. Die Schläuche werden im Werk auf Dichtigkeit geprüft. Nach der Installation des Schlauches in die Leitung erfolgt die Dichtheitsprüfung der gesamten Gasleitungsanlage. Es sind die Anweisungen in EN 1775 bzw. die nationalen Praxisregeln zu befolgen. Bei Einhaltung der Bedingungen in der Anleitung ist die Lebensdauer des Schlauches nicht begrenzt. Die Garantiezeit beträgt 10 Jahre ab dem Kaufdatum. In der Garantiefrist hat der Hersteller oder Händler das beanstandete Produkt auszutauschen, und zwar unter der Voraussetzung, dass das Produkt nicht durch unsachgemäße oder verbotene Bedienung beschädigt worden ist. Bei Beschädigung oder Zerstörung eines beliebigen Schlauchteils muss der komplette Schlauch ausgetauscht werden. Es ist verboten, in die Konstruktion des Schlauches einzugreifen. Anderenfalls bedeutet es die Beendigung der Konformität mit EN 14800. Es ist unzulässig, die beschädigten Schläuche zu reparieren. Baugruppe des gewellten Metallschlauches - Typ 1 nach EN 14800, DN12, für Brenngase der 1., 2. oder 3. Klasse nach EN 437. Für die Verwendung in Räumen mit dem regulierten. Brandverhalten geeignet! Brandverhalten: Klasse B – s1, d0 / Schlagfestigkeit: genügend / Innendruckfestigkeit: 6 bar / Längsbiegefestigkeit: genügend // ZULÄSSIGE MAXIMALE BELASTUNG – Verformung: 1000 N / Grenzabmaße: erfüllt / Schlagfestigkeit: genügend / Eindringwiderstand:genügend / Elektrostatiscche Eigenschaften: weniger als 1 Ω/m / Dichtheit: unter 10 cm³/h / Effektivität: Durchfluss min. 1,8 m³/h / Mechanische Festigkeit: 6 bar /Dichtheit (beim Brand): 650 °C nach 30 min. / Lebensdauer: genügend.

gokorzystania. Przewód składa się z nierdzewnej rury falistej, przez którą przepływa medium, dwóch końcówek, nierdzewnego opłotu i ochronnej warstwy z tworzywa sztucznego. PARAMETRY TECHNICZNE: ciśnienie robocze: PN 0,5 (0,5 bar), średnica nominalna: DN12 media: paliwa gazowe 1, 2 i 3 klasy, zgodnie z EN 437+A1/2009, odporność na działanie wysokiej temperatury: 650 °C przez co najmniej 30 minut, minimalny promień gięcia podczas montażu i użytkowania: statyczny: 45 mm. MONTAZ: W miejscu płaskiego uszczelnienia należy sprawdzićjakość powierzchni przylegania przewodu. Rozmiar powierzchni przylegania musi odpowiadać rozmiarowi powierzchni przylegania przewodu. Przewód należy nakręcić na odpowiednie wyprowadzenia urządzenia i instalacji gazowej. Zawsze najpierw należy zainstalować końcówkę ze stałym gwintem a następnie końcówkę z nakrętką obrotową, ew. z uchwytem dla normalizowanej armatury (np. typ 657). W celu uszczelnienia na gwincie można stosować wyłącznie odpowiednie środki uszczelniające przeznaczone dla gazu, zgodnie z warunkami producenta. W przypadku płaskiego uszczelnienia należy zastosować uszczelnienie dostarczone wraz z przewodem (materiałowo zgodne z EN 549 oraz z powierzchnią uszczelniającą końcówki przewodu). ZABRANIA SIE: skręcać lub przekraczać min. promień gięcia; łączyć dwóch lub kilku przewodów, aby zwiększyćich długość; przeprowadzać montażu, jeżeli istnieje jakakolwiek wątpliwość w sprawie kompatybilności końcówek przewodu z łączącymi elementami lub stosowanym gazem; nie stosować przejsięciówek w celu połączenia z kształtkami; przewodu nie należy mocować do ściany, podłogi lub sufitu; jeżeli na przewodzie wskazano kierunek przepływu gazu, nie należy go podłączać odwrotnie (np. w przypadku przewodu z uchwytem dla bezpiecznej armatury); przewodu nie należy stosować w pomieszczeniach z temperatura przekraczającą 60 °C. NALEŻY PAMIĘTAĆ: że zastosowano odpowiedni przewód w stosunku do planowanego przepływu gazu do urządzenia (należy uwzględnić stratę ciśnienia); że montaż został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami; że zapoznał się z instrukcją obsługi przewodu oraz instrukcją obsługi urządzenia gazowego, łącznie z umieszczeniem i orientacją miejsca podłączenia, ew. instrukcją obsługi armatury zamykającej umieszczonej przed przewodem. OBSŁUGA: Przewód należy chronić przed nadmiernym obciążeniem mechanicznym, otarciami, uderzeniami, złamaniami i agresywnymi substancjami. Przewód nie może być poddawany naprężaniu skracającemu lub rozciągającemu. Przewód należy prowadzić tak, aby nie znajdował się w bezpośrednim zasięgu płomienia i promieniowania ciepła. Przewody są bezobsługowe. Urządzenie gazowe może zostać podłączone przy pomocy przewodu wyłącznie zgodnie z obowiązującymi przepisami i przez uprawnioną do tego osobę. Znormalizowaną końcówkę z uchwytem może obsługiwać (podłączący/odłączący) osoba, która zapoznała się z instrukcją obsługi podłączonej armatury. Przewód należy sprawdzać zgodnie z obowiązującymi prawem. W przypadku stwierdzenia uszkodzenia uszczelnienia, naprawę należy wykonać w sposób określony w instrukcji montażu. Producent sprawdza szczelność przewodów. Po zamontowaniu przewodu należy przeprowadzić sprawdzenie szczelności całej instalacji gazowej. Należy postępować zgodnie z procedurami określonymi w EN 1775, ewentualnie zgodnie z

korajowymi przepisami stosowanymi w praktyce. Przestrzeganie warunków określonych w instrukcji oraz właściwe stosowanie regul określonych w przepisach powoduje, że żywotność przewodów jest nieograniczona. KARTA GWARANCYJNA: Okres gwarancji wynosi 10 lat od dnia sprzedaży. W trakcie okresu gwarancyjnego producent/sprzedawca bezplatnie wymieni reklamowany wyrób przy założeniu, że uszkodzenie nie powstało w wyniku niewłaściwej eksploatacji. W przypadku uszkodzenia lub zniszczenia którejkolwiek części przewodu, należy wymienić cały przewód. Jakiekolwiek zmiany w konstrukcji przewodu są zabronione i oznaczają brak zgodności z EN 14800. W razie uszkodzenia przewodu niedopuszczalne są jakiekolwiek naprawy! Reakcja na ogień: klasa B – s1, d0 / substancje niebezpieczne: NPĐ // POZOSTAŁE WSKAZANE CHARAKTERYSTYKI: wytrzymałość na zgniatanie: spełnia / wytrzymałość na ciśnienie wewnętrzne: 6 bar / wytrzymałość na wyginanie: spełnia /maksymalne obciążenie dla dopuszczalnego odkształcenia: 1000 N / tolerancja wymiarów: zgodna / odporność na uderzenie: spełnia odporność na wgniecenie: spełnia / zachowanie się elektrostatyczne: mniej niż 1 Ω/m / szczelność: poniżej 10 cm³/h / efektywność: przepływ min. 1,8 m³/h / wytrzymałość mechaniczna: 6 bar / przepuszczalność: poniżej 10 cm³/h / szczelność (w przypadku pożaru): 650 °C przez 30 min. / trwałość: spełnia.

RUС РУССКИЙ: Шланг предназначен для соединения бытового газового прибора с присоединительной арматурой бытовых газопроводов. Шланг также может быть использован там, где, при условии соблюдения значений, установленных стандартом, по своим характеристикам соответствует области применения. Шланг состоит из гофрированной части из нержавеющей стали (эта часть предназначена для прохождения среды), двух наконечников, оплетки из нержавеющей стали и защитного пластикового слоя. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: рабочее давление: PN 0,5 (0,5 бар) | размер в свету: DN12 | среды: газообразное топливо 1, 2 и 3-го класса в соответствии с EN 437 | устойчивости к высоким температурам: 650 °C в течение мин. 30 минут | минимальный допустимый радиус изгиба при монтаже и эксплуатации: статический: 45 мм | динамический: 138 мм. МОНТАЖ: В месте установки плоского уплотнения проверьте качество контактной поверхности противоположной части шланга. Размер этой контактной поверхности должен соответствовать размеру контактной поверхности шланга. Шланг прикрутите к соответствующим выводам прибора и распределительной системы газа. Всегда устанавливайте сначала наконечник с жесткой резьбой, а потом наконечник с накидной гайкой или же ручной для стандартизированной арматуры (например, тип 657). Для уплотнения в резьбу можно устанавливать только подходящие уплотнительные средства для газа, причём соответствующие условиям изготовителя. Для плоского уплотнения используйте уплотнение, поставляемое со шлангом (материал соответствует EN 549, а размеры - уплотнительной поверхности наконечника шланга). Образцы правильной и неправильной сборки показаны на рисунках на первой странице данного руководства. СО ШЛАНГОМ НЕЛЬЗЯ ВЫПОЛНЯТЬ: Переплетать или скручивать, соединять два или более шлангов

с целью увеличения их общей длины! Монтаж, если есть какие-либо сомнения по поводу совместности наконечников шланга с соединяемыми частями или с используемым газом! Не используйте переходники для совместности с фитингами, не прикрепляйте шланг к стене, полу или потолку; если на шланге отмечено направление газового потока, запрещается шланг устанавливать в противоположном направлении (напр., в шлангах с ручкой для использования с предохранительной арматурой); устанавливая в помещениях с температурой выше 60 °C. СЛЕДУЕТ ОБЕСПЕЧИТЬ: Использование правильного шланга с учётом предполагаемого газового потока в прибор (учитывайте потерю давления в шланге), монтаж (сборку) в соответствии с действующим национальным законодательством и общепринятой практикой; изучите руководство по эксплуатации шланга, а также инструкцию производителя прибора, включая местоположение и ориентацию точки подключения, и, если это необходимо, инструкцию по эксплуатации запорной арматуры, установленной перед шлангом. ЭКСПЛУАТАЦИЯ: Шланг должен быть защищен от излишней механической нагрузки, истирания, ударов, поломок и воздействия агрессивных веществ. На шланг запрещается воздействовать растяжением и скручивающей нагрузкой. Шланг должен быть проложен таким образом, чтобы на него не воздействовало открытое пламя и тепловое излучение. Шланги не нуждаются в техническом обслуживании. Подключение газового прибора с помощью шланга должно соответствовать действующим правовым нормам. Такое подключение может осуществлять только лицо, имеющее соответствующие разрешения на данный вид работ. Стандартизированный наконечник с ручной разрешается обслуживать (подключать/ отключать) лицу, ознакомленному с инструкцией по эксплуатации соединительной арматуры. Если вы обнаружите повреждение уплотнения, то его необходимо заменить с применением средств, указанных в инструкции по монтажу. Шланги прошли на заводе-изготовителе испытания на герметичность. После установки шланга в распределительную сеть проводится проверка герметичности всей части газопровода. Процедура испытаний описана в EN 1775, или же можно применить соответствующие национальные правила, применяемые на практике. Срок эксплуатации шланга является неограниченным при соблюдении условий, указанных в инструкции. Гарантийный срок составляет 10 лет с даты продажи. Во время гарантийного срока производитель или продавец осуществляет бесплатную замену изделия, к которому предъявлена претензия, при условии, что повреждение изделия не является результатом неправильного или запрещенного обращения. В случае повреждения или разрушения какой-либо части шланга следует заменить весь шланг. Любые вмешательства в конструкцию шланга запрещены и приводят к прекращению соответствия стандарту EN 14800. В случае повреждения любой ремонт недопустим! Комплекс сиффонного металлического шланга - тип 1 согласно EN 14800, DN12, для отопительных газов 1, 2 или 3-го класса в соответствии с EN 437. Рекомендуются для использования в помещениях с регулируемой реакцией на огонь! реакция на огонь: класс B - s1, d0 / ударная прочность: удовлетворяет / внутренняя конструкционная прочность: