



STEEL PROTECT™
OTOČNÁ KONCOVKA

STEEL PROTECT™
OTOČNÁ KONCOVKA



5 LET ZÁRUKA NA
NEREZOVU HADICI

5 ROKOV ZÁRUKA
NA NEREZOVÚ HADICU

AZ POKORNY

xConnect Gas Standard

CELONEREZOVÁ PLYNOVÁ HADICE
S OTOČNOU KONCOVKOU

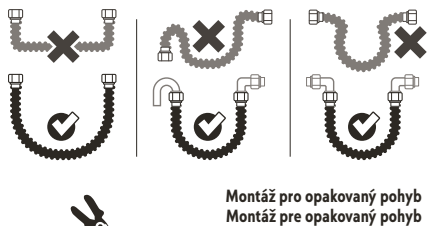
CELONEREZOVÁ PLYNOVÁ HADICA
S OTOČNOU KONCOVKOU



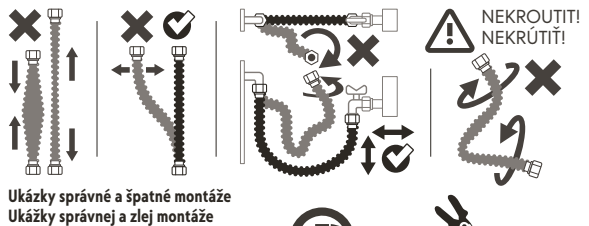
STAVBA A POUŽITÍ HADICE: hadice Flexira xConnect Gas Standard je obchodným označením hadic WS110 DN12.

Hadice je tvorená nerezovým vlnovcom typu 2-10 dle EN ISO 10380, dvěma privarenými nerezovými koncovkami (prevlečná matice - niklovaná mosaz) a ochrannou plastovou vrstvou. Hadice je primárně určena k propojení mezi domácími plynovými spotřebiči a přípojovací armaturou domovních plynovodů, lze jí také použít pro dopojování v rozvodech užitkové i pitné vody, případně tam, kde při dodržení návodu a hodnot stanovených předpisy svými vlastnostmi vyhovuje účelu použití. **TECHNICKÉ PARAMETRY:** provozní tlak – plynové rozvody: 1 bar | voda, příp. jiná média: 10 bar | média: plynná paliva 1., 2. a 3. třídy dle ČSN EN 437, voda (i pitná), stlačený vzduch, jiná média (po konzultaci s výrobcem) | provozní teplota: -20 °C až +100 °C | požární odolnost: 650 °C minimálně 30 min. světlost: DN12 | minimální poloměr ohybu: dynamický 140 mm, statický 20 mm. Hadice splňuje požadavky EN ISO 10380, EN 1775 a TPG 704 01. Připojení plynového spotřebiče pomocí hadice může být provedeno dle platných zákonných předpisů pouze osobou, která má na tyto úkony patřičné oprávnění.

MONTÁŽ HADICE: hadici označte podle druhu přepravovaného média žlutým (plyn) nebo modrým (voda) o-kroužkem (umístěný na konci hadice). V místě přiložení plochého těsnění provedeme kontrolu kvality dosadací plochy protikusu hadice. Rozměr dosadací plochy protikusu musí odpovídat rozměru dosadací plochy hadice. Hadici našroubujeme na příslušné vývody spotřebiče a rozvodu plynu. Vždy instalujeme nejdrívě koncovku s pevným závitem a potom koncovku s převlečnou maticí nebo otočnou koncovkou. Instalovaná hadice musí mít vždy dostatečný průhyb a v místě ohybů musí být i v krajních polohách dodrženy minimální poloměry ohybu. Po vpuštění plynu je nutné provést zkoušku provozuschopnosti plynovodu, spojenou s kontrolou těsnosti závitových spojů hadice prostřednictvím pěnотворných roztoků pro detekci plynu nebo detektory úniku plynu. **PROVOZ HADICE:** hadici chráňte před nepřiměřeným mechanickým namáháním, oděrem, nárazy, zlomením, agresivními látkami a namáháním krutem. Otočná koncovka kompenzuje namáhání krutem především při občasných pohybech (např. při instalaci, kontrolách, údržbách a revizích připojených spotřebičů). Hadice musí být vedena tak, aby nebyla ovlivněna přímým plamenem a sálavým teplem a nesmí sloužit jako uzemnění (přúchod elektrického proudu ji může poškodit). Životnost není za běžných podmínek a při dodržení návodu omezená. Hadice je bezúdržbová. **Certifikáční výrobek provedla AO 202 SZÚ Brno – certifikát B-30-00138-14 rev. 2** (pro rozvody plynu) **certifikát B-30-00337-14 rev. 2** (pro rozvody vody a dalších médií). **Záruční doba je 5 let ode dne prodeje.** Poškození kterékoli části hadice je důvodem k její výměně. Zásah do kterékoli části hadice znamená, že už není v souladu s EN ISO 10380.



Montáž pro opakovaný pohyb
Montáž pro opakovaný pohyb



Ukázký správné a špatné montáže
Ukázký správné a špatné montáže

KONŠTRUKCIA A POUŽITIE HADICE: hadica Flexira xConnect Gas Standard je obchodným označením hadíc WS110

DN12. Hadica je tvorená nerezovým vlnovcom typu 2-10 podľa EN ISO 10380, dvoma privarenými nerezovými koncovkami (prevlečná matica - niklovaná mosadz) a ochrannou plastovou vrstvou. Hadica je primárně určená na prepájanie medzi domácimi plynovými spotrebičom a pripojovacou armatúrou domových plynovodov, možno ju tiež použiť pre prepájanie v rozvodoch užitkovej aj pitnej vody, prípadne tam, kde pri dodržaní návodu a hodnôt stanovených predpismi svojimi vlastnosťami vyhovuje účelu použitia. **TECHNICKÉ PARAMETRE:** prevádzkový tlak – plynové rozvody: 1 bar | voda, príp. iné média: 10 bar | média: plynné palivá 1., 2. a 3. triedy podľa ČSN EN 437, voda (aj pitná), stlačený vzduch, iné média (po konzultácii s výrobcem) | prevádzková teplota: -20 °C až +100 °C | požiarová odolnosť: 650 °C minimálne 30 min. svetlosť: DN12 | minimálny polomer ohybu: dynamický 140 mm, statický 20 mm. Hadica spĺňa požiadavky EN ISO 10380, EN 1775 a TPG 704 01. Pripojenie plynového spotrebiča pomocou hadice môže byť vykonané podľa platných zákonných predpisov len osobou, ktorá má na tieto úkony patričné oprávnenie.

MONTÁŽ HADICE: hadicu označte podľa druhu prepravovaného média žltým (plyn) alebo modrým (voda) o-kružkom (umiestnený na konci hadice). V mieste priloženia plochého tesnenia vykonáme kontrolu kvality dosadacej plochy protikus hadice. Rozmer dosadacej plochy protikus 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 alebo otočnou koncovkou. Nainštalovaná hadica musí mať v celej svojej dĺžke, aj na koncovkách, dodržané minimálne polomery ohybov. Po vpuštení plynu je nutné vykonať skúšku prevádzkyschopnosti plynovodu, spojenú s kontrolou tesnoty závitových spojov hadice prostredníctvom penotvorných roztokov pro detekciu plynu alebo detektormi úniku plynu. **PREVÁDZKA HADICE:** hadicu chráňte pred neprimeraným mechanickým namáhaním, oděrom, nárazmi, zlomením, agresivnými látkami a namáhaním krútením. Otočná koncovka kompenzuje namáhanie točením predovšetkým pri občasných pohyboch (napr. pri inštalácii, kontrolách, údržbách a reviziách pripojených spotrebičov). Hadica musí byť umiestnená tak, aby nebola ovplyvnená priamym plameňom a sálavým teplom a nesmie slúžiť ako uzemnenie (priechod elektrického prúdu ju môže poškodiť). Životnosť nie je za bežných podmienok a pri dodržaní návodu obmedzená. Hadica je bezúdržbová. **Certifikáciu výrobu vykonala AO 202 SZÚ Brno – certifikát B-30-00138-14 rev. 2** (pro rozvody plynu) **certifikát B-30-00337-14 rev. 2** (pro rozvody vody a ďalších médií). **Záručná doba je 5 rokov ode dňa predaja.** Poškodenie ktorejkoľvek časti hadice je dôvodom k jej výmene. Zásah do ktorejkoľvek časti hadice znamená, že nie je v súlade s EN ISO 10380.



AO 202

VÝROBCE/VÝROBCA: AZ - Pokorný Trade, s.r.o. | 671 73 Čermákovice 20 (CZE)
tel.: +420 515 300 111 | info@flexira.eu | www.flexira.cz | www.flexira.sk



PAP 21