**CZ .**

**Bezpečnostní kovové vlnovcové flexibilní připojovací hadice pro připojení domácích spotřebičů na plynná paliva, v souladu s EN 14800:2007**

Model: PAK14, typ 1: hadice s neomezeným poloměrem ohybu

Jmenovitý průměr: DN 12

Rozměry přípojky: G1/2” x G1/2” (matka/matka) nebo G1/2” x R1/2” (matka/šroub) nebo G1/2” x G1/2” s rohovým připojením (matka/matka)

Jmenovitá délka L: 0,50 m, 0,75 m, 1,00 m, 1,25 m, 1,50 m, 2,00 m

Použiti: Pro připojení domácích spotřebičů na plyn uvnitř a vně bytů, při tlaku méně než 0,5 baru. Vhodné pro použiti v místech, na která se vztahuji příslušná bezpečnostní ustanoveni o reakci na oheň.

Reakce na oheň: C-s2, d0

Typ plynu: zemni plyn (plynná paliva druhé třidy podle EN 437)

Maximální provozní tlak: až do 0,5 baru

Splňuje odolnost proti vysokým teplotám (těsnost v případě požáru): 650°C po 30 Minut

**POZNÁMKA:**

Veškeré práce na plynových zařízeních smí provádět pouze osoby s příslušným oprávněním k provádění těchto prací. Zkontrolujte, že tato hadice zajišťuje potřebný průtok, a že její délka se hodí pro dané použití.

Nainstalujte ji v souladu se stávajícími místními a vnitrostátními předpisy, i podle stanovených zásad a postupů. Dodržujte pokyny pro instalaci od výrobce připojovací hadice a pokyny od výrobce domácího spotřebiče, včetně pokynů pro umístění, připojení a ustaveni přípojného místa.

**POKYNY PRO INSTALACI:**

Uzavřete hlavni plynový ventil před zahájením prací na rozvodech plynu.

1. Před zahájením instalace si pozorně přečtěte následující upozorněni a poznámky.
2. Před zahájením instalace hadice se ujistěte, že dodávaná plochá těsněni v koncovkách jsou správně umístěna ve vnitřních závitech šroubení, a že těsněni nejsou poškozena ani zdeformována. Zkontrolujte, že přípojka, ani její nástavce, nevykazuji viditelné známky poškození.
3. Před zahájením instalace zkontrolujte, že typy spojovacích závitů koncovek zařízení a plynové přípojky dobře zapadají do připojovacích koncovek hadice G1/2” (nebo R1/2”). V případě G1/2” závitu by koncovka měla byt uzpůsobena pro utěsnění plochým těsněním.
4. Při výměně hadice za novou, zkontrolujte před odstraněním staré hadice, zda je vypnut přívod plynu do přípojky spotřebiče.
5. Připojte hadici k zařízení a plynové přípojce a zkontrolujte správnost provedeného připojeni. Během utahování matic přidržujte hadici tak, abyste zamezili krouceni. Při instalaci hadic se závitem R1/2” je utěsněte způsobem odpovídajícím montáži plynových systémů. Těsnost závitů musí být dosažena použitím odpovídajícího těsněni (např. teflonová páska nebo anaerobní prostředky) v dostatečném množství.
6. Při připojování nevyvíjejte velkou silu, aby nedošlo k mechanickému poškození plochého pryžového těsnění (pro připojení G1/2”).
7. Po instalaci hadice zkontrolujte těsnost provedeného připojeni podle dostupných metod pro kontrolu netěsnosti plynových přípojek. Při detekci netěsnosti demontujte spoj a znovu proveďte sestaveni a kontrolu.
8. Po dokončení instalace a kontroly nezacházejte s hadicí způsobem, který by mohl ovlivnit kvalitu a těsnost připojeni, zvláště pak hadici nestáčejte, nekruťte, nenapínejte ani netočte.

**POUŽITÍ:**

a. Provádějte pravidelné kontroly stavu hadice.

b. Provádějte pravidelné kontroly těsnosti spojů.

c. K čištěni používejte neagresívní prostředky.

d. Během provozu je zakázáno hadici zatěžovat, mechanicky poškodit, odpojovat nebo napínat.

**UPOZORNĚNÍ:**

Při poškozeni těsnění dodávaného s koncovkou, je třeba okamžitě vyměnit za nové s následujícími specifikacemi:

jednotný model z elastomeru BSC 7001 (nebo jiný v souladu s normou EN 549), vnější průměr 18 mm, vnitřní průměr 11 mm, tloušťka 4 mm.

**UPOZORNĚNÍ:** Při opotřebeni nebo poškození jakékoli části hadice je třeba vyměnit celou hadici; úpravy provedené na jakékoli části hadice mají za následek její neslučitelnost s požadavky normy EN 14800:2007 a ztrátu záruky.

**UPOZORNĚNÍ:**

Hadici nekruťte ani ji příliš neohýbejte. Neinstalujte tuto hadici v prostorách s teplotou nad 60°C.

Neinstalujte hadici do jiných rozvodů, než do rozvodů plynu.

Nespojujte dvě nebo vice hadic dohromady, abyste zvětšili jejich celkovou délku.

Neinstalujte tuto hadici, pokud máte pochybnosti o tom, zda je koncovka kompatibilní s připojením spotřebiče anebo plynové přípojky.

Nepoužívejte žádné redukce anebo nástavce k dosažení kompatibility připojení.

Neinstalujte tuto připojovací hadici do stěny, do podlahy ani do stropu.

Neinstalujte tuto hadici před regulátor taku plynu

**SK .**

**Bezpečnostné kovové vlnovcové flexibilné pripojovacie hadice na pripojenie domácich spotrebičov na plynne**

**paliva, v súlade s EN 14800:2007**

Model: PAK14, typ 1: hadica s neobmedzeným polomerom ohybu

Menovitý priemer: DN 12

Rozmery prípojky: G1/2” x G1/2” (matka/matka) alebo G1/2” x R1/2” (matka/skrutka) alebo G1/2” x G1/2” s rohovým pripojením (matka/matka).

Menovitá dĺžka L: 0,50 m, 0,75 m, 1,00 m, 1,25 m, 1,50 m, 2, 00 m

Použitie: Pre pripojenie domácich spotrebičov na plyn vo vnútri a mimo bytov, pri tlaku menej ako 0,5 baru. Vhodne pre použitie v miestach, na ktoré sa vzťahujú príslušné bezpečnostne ustanovenia na reakciu na oheň.

Reakcia na oheň: C-s2, d0

Typ plynu: zemný plyn (plynne paliva druhej triedy podľa EN 437)

Maximálny prevádzkový tlak: až do 0,5 baru

Spĺňa odolnosť proti vysokým teplotám (tesnosť v prípade požiaru): 650°C po 30 minúť

**POZNAMKA:**

Všetky prace na plynových zariadeniach smú vykonávať iba osoby s príslušným oprávnením na vykonávanie týchto prac.

Skontrolujte, že tato hadice zaisťuje potrebný prietok, a že jej dĺžka sa hodí pre dane použitie.

Nainštalujte ju v súlade s existujúcimi miestnymi a vnútroštátnymi predpismi, aj podľa stanovených zásad a postupov.

Dodržujte pokyny pre inštaláciu od výrobcu pripojovacej hadice a pokyny od výrobcu domáceho spotrebiča, vrátané pokynov pre umiestnenie, pripojenie a zriadenie prípojného miesta.

**POKYNY PRE INŠTALACIU:**

Zatvorte hlavný plynový ventil pred začatím prac na rozvodoch plynu.

1. Pred začatím inštalácie si pozorne precitajte nasledujúce upozornenia a poznámky.
2. Pred začatím inštalácie hadice sa uistite, že dodávané ploche tesnenia v koncovkách sú správne umiestnene vo vnútorných závitoch šroubenia, a že tesnenia nie sú poškodene ani zdeformovane. Skontrolujte, či prípojka ani jej nástavce nevykazujú viditeľne známky poškodenia.
3. Pred začatím inštalácie skontrolujte, či typy spojovacích závitov koncoviek zariadenia a plynové prípojky dobre zapadajú do pripojovacích koncoviek hadice G1/2” (alebo R1/2”). V prípade G1/2” závitu by mala byť koncovka prispôsobená pre utesnenie plochým tesnením.
4. Pri výmene hadice za novu, skontrolujte pred odstránením starej hadice či je vypnutý prívod plynu do prípojky spotrebiča.
5. Pripojte hadicu k zariadeniu a plynovej prípojke a skontrolujte správnosť vykonaného pripojenia. Počas uťahovanie matíc pridržiavajte hadicu tak, aby ste zamedzili krúteniu. Pri inštalácii hadíc so zavitom R1/2” ich utesnite spôsobom zodpovedajúcim montáži plynových systémov. Tesnosť závitov muší byť dosiahnutá použitím zodpovedajúceho tesnenia (napr. Teflonová Paška alebo anaeróbne prostriedky) v dostatočnom množstve.
6. Pri pripájaní nevyvíjajte veľkú silu, aby nedošlo k mechanickému poškodeniu plochého gumového tesnenia pre pripojenie G1/2”).
7. Po inštalácii hadice skontrolujte tesnosť vykonaného pripojenia podľa dostupných Metod pre kontrolu netesnosti plynových prípojok. Pri detekcii netesnosti demontujte spoj a znovu vykonajte zostavenie a kontrolu.
8. Po dokončení inštalácie a kontroly nezachádzajte s hadicou spôsobom, ktorý by mohol ovplyvniť kvalitu a tesnosť pripojenia, najmä hadicu nestarejte, nekrúťte, nenapínajte ani netočte.

**POUŽITIE:**

a. Vykonávajte pravidelne kontroly stavu hadice.

b. Vykonávajte pravidelne kontroly tesnosti spojov.

c. Na čistenie používajte neagresívne prostriedky.

d. Počas prevádzky je zakázané hadicu zaťažovať, mechanicky poškodiť, odpájať alebo napínať.

**UPOZORNENIE:** Pri poškodení tesnenia dodávaného s koncovkou ho treba okamžite vymeniť za nove s nasledujúcimi špecifikáciami: jednotný model z elastoméru BSC 7001 (alebo iný v súlade s normou EN 549), vonkajší priemer 18 mm, vnútorný priemer 11 mm, hrúbka 4 mm.

**UPOZORNENIE:** Pri opotrebení alebo poškodení akejkoľvek časti hadice je potrebne vymeniť celu hadicu; úpravy

vykonane na akejkoľvek časti hadice majú za následok jej nezlučiteľnosť s požiadavkami normy EN 14800:2007 a

stratu záruky.

**UPOZORNENIE:**

Hadicu nekrúťte ani ju príliš neohýbajte. Neinštalujte tuto hadicu v priestoroch s teplotou nad 60°C.

Neinštalujte hadicu do iných rozvodov, než do rozvodov plynu.

Nespájajte dve alebo viac hadíc dohromady, aby ste zväčšili ich celkovú dĺžku.

Neinštalujte tuto hadicu, ak mate pochybnosti o tom, či je koncovka kompatibilná s pripojením spotrebiča alebo plynovej prípojky.

Nepoužívajte žiadne redukcie alebo nástavce na dosiahnutie kompatibility pripojenia.

Neinštalujte tuto pripojovaciu hadicu do steny, do podlahy ani do stropu.

Neinštalujte tuto hadicu pred regulátorom tlaku plynu.