

1) Výrobek: FLEXIBILNÍ HADICE DVOUPLÁŠŤOVÁ
 - pro bajonetové uzávěry na plyn

2) Typ: IVAR.RT-E



3) Charakteristika použití:

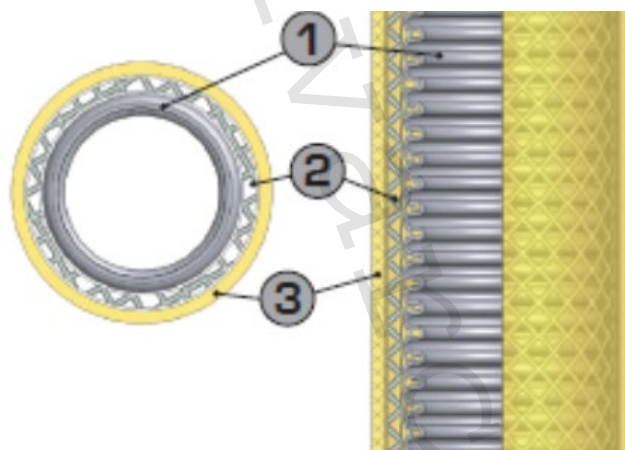
- S certifikací a legislativním uznáním systému ALPEX-GAS jako plnohodnotného systému pro rozvody zemního plynu, bioplynu a propanu v plynné fázi vzrostl zájem nejen o systém samotný, ale i o další prvky zabezpečující vyšší bezpečnost plynových rozvodů.
- Jedním z nich jsou i plynové flexibilní hadice IVAR.RT-E s neomezenou životností pro připojení na uzavírací plynový ventil řady IVAR.R4-T bajonetovým způsobem.
- Teplotní odolností zabraňují úniku plynu v okamžiku vzniku požáru.
- Manipulaci spojenou s připojením hadice IVAR.RT-E na uzávěr plynu IVAR.R4-T s bajonetovým připojením může provádět osoba poučená s návodem, neboť operace není spojena s únikem plynu (tzv. bezúniková technologie).
- Doporučeno pro připojení plynových spotřebičů dle TPG 704 01.
- Použití při instalacích rozvodů plynu v systému ALPEX-GAS dle PTN 704 05.
- V souladu s DIN-EN 14800, DIN 3383-1

4) Tabulka s objednávacími kódy a základními údaji:

KÓD	TYP	SPECIFIKACE
RE010100	IVAR.RT-E	1/2" F x RS; 500 mm
RE010300	IVAR.RT-E	1/2" F x RS; 1000 mm
RE010500	IVAR.RT-E	1/2" F x RS; 1500 mm
RE010600	IVAR.RT-E	1/2" F x RS; 2000 mm

5) Základní technické a provozní parametry:

Maximální provozní tlak	PN 0,5
Rozsah provozní teploty	-20 °C až +120 °C
Rozměry připojení	1/2" M vnější (dle EN 10226-1) bajonetové připojení RS (dle DIN EN 15069)
Dodávané délky	500, 1000, 1500 a 2000 mm
Materiál	mosaz CW617N, nerezová ocel AISI 304, ocelové opletení, transparentní PVC
Použitelnost	všechny druhy plynů specifikované dle ČSN EN 437 a DVGW G260/1 (metan, butan, propan)

6) Řez hadicí IVAR.RT-E:

- 1) nerezový vlnovec
- 2) kovový oplet
- 3) ochranná vrstva PVC

7) Ilustrační foto použití:**8) Poznámka:****DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ**

- Při instalaci je bezpodmínečně nutné dodržovat „Návod pro instalaci použití“ vydaný výrobcem systému nebo jeho zástupcem.
- Instalace plynovodu musí být provedena v souladu s platnými zákonnými normami, vyhláškami, TPG a bezpečnostními předpisy platnými v zemi a místě instalace.
- Navrhování, projektování, instalaci, zkoušení, uvádění do provozu, provoz, opravy a údržbu plynovodu, jako systému, musí provádět pouze kvalifikovaná osoba, která má patřičné vzdělání a kvalifikaci, a je držitelem platného osvědčení nebo oprávnění.

- Evropská norma EN 2007-10 týkající se funkčního doporučení pro plynovody uvnitř budov předepisuje, že plynovod musí být navržen, instalován a chráněn tak, aby dopady požáru nemohly vést k výbuchu nebo k rychlému šíření samotného ohně. Pro požární oddělení plynovodu nebo jeho konstrukcí předepisuje uvedená norma alternativně vložení bezpečnostního ručního nebo automatického zařízení s certifikovanou požární odolností, které je aktivováno v případě požáru. Protipožární armatura FIREBAG® je kromě certifikované požární odolnosti schopna automaticky se aktivovat a uzavřít průtok plynu bez vazby na systém detekce plamene nebo teploty.
- Technický předpis DVGW-TRGI 05/2008 pro plynové instalace a pracovní list DVGW-G 616-617-618 specifikují, že všechna plynová zařízení pro vytápění, ohřev vody a kuchyně musí mít termální uzavírací bezpečnostní armaturu bezprostředně před spotřebičem, pokud již spotřebič není takovýmto bezpečnostním zařízením automaticky vybaven.

9) Upozornění:

- Společnost IVAR CS spol. s r.o. si vyhrazuje právo provádět v jakémkoliv momentu a bez předchozího upozornění změny technického nebo obchodního charakteru u výrobků, uvedených v tomto technickém listu.
- Vzhledem k dalšímu vývoji výrobků si vyhrazujeme právo provádět technické změny nebo vylepšení bez oznámení, odchylky mezi vyobrazeními výrobků jsou možné.
- Informace uvedené v tomto technickém sdělení nezbavují uživatele povinnosti dodržovat platné normativy a platné technické předpisy.
- Dokument je chráněn autorským právem. Takto založená práva, zvláště práva překladu, rozhlasového vysílání, reprodukce fotomechanikou, nebo podobnou cestou a uložení v zařízení na zpracování dat zůstávají vyhrazena.
- Za tiskové chyby nebo chybné údaje nepřebíráme žádnou zodpovědnost.