

1) Výrobok: PLYNOVÁ FLEXIBILNÁ HADICA
2) Typ: IVAR.FLEXIGAS

3) Charakteristika použitia:

- S certifikáciou a legislatívnym uznaním systému ALPEX-GAS, ako plnohodnotného systému pre rozvody zemného plynu, bioplynu a propánu v plynnej fáze, vzrástol záujem nie len o systém samotný, ale i o ďalšie prvky zabezpečujúce vyššiu bezpečnosť plynových rozvodov.
- Jedným z nich je i plynová flexibilná hadica IVAR.FLEXIGAS, s teplotnou odolnosťou, zabráňujúca úniku plynu v okamihu vzniku požiaru.
- Odporúčané spojenie s bezpečnostnou uzatváracou armatúrou IVAR.G2T, s integrovanou protipožiarnou armatúrou FIREBAG®, pro domové inštalácie plynu.
- Možné objednať v sade za zvýhodnenú cenu v rohovom vyhotovení uzatváraciej armatúry IVAR.KIT2T4 FLEX alebo v priamom IVAR.KIT2T1 FLEX.
- Splňa bezpečnostné požiadavky podľa STN EN 14800.
- Odporúčané pre pripojenie plynových spotrebičov podľa TPP 704 01.
- Použitie pri inštaláciách rozvodov plynu v systéme ALPEX-GAS podľa PTN 704 05.

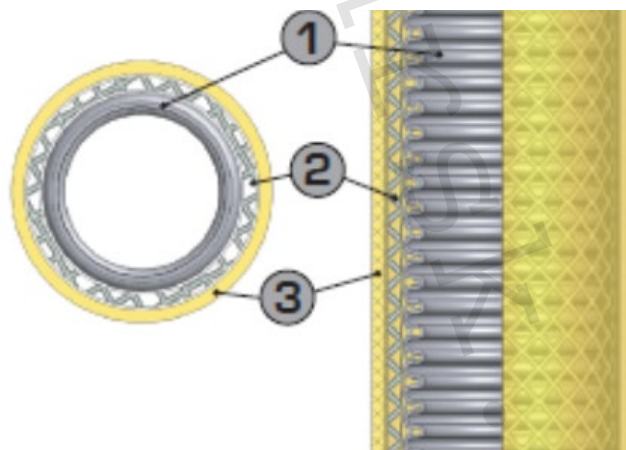
4) Tabuľka s objednávacími kódmi a základnými údajmi:

KÓD	TYP	ŠPECIFIKÁCIA
FLG0100200	IVAR.FLEXIGAS	1/2" FF; 1,75 m ³ /h; 750 mm
FLG0100300	IVAR.FLEXIGAS	1/2" FF; 1,51 m ³ /h; 1000 mm
FLG0100500	IVAR.FLEXIGAS	1/2" FF; 1,23 m ³ /h; 1500 mm
FLG0100600	IVAR.FLEXIGAS	1/2" FF; 1,10 m ³ /h; 2000 mm
FLG0110200	IVAR.FLEXIGAS	1/2" FM; 1,75 m ³ /h; 750 mm
FLG0110300	IVAR.FLEXIGAS	1/2" FM; 1,51 m ³ /h; 1000 mm
FLG0110500	IVAR.FLEXIGAS	1/2" FM; 1,23 m ³ /h; 1500 mm

5) Základné technické a prevádzkové parametre:

Maximálny prevádzkový tlak	PN 0,5
Maximálna prevádzková teplota	+135 °C
Teplotná odolnosť	+650 °C po dobu 30 minút
Dĺžka a menovitý prietok	vid' tabuľka vyššie
Dodávané rozmery	1/2" MF (vonkajší / vnútorný) 1/2" MM (vonkajší / vonkajší)
Vyhotovenie závitov	podľa ISO 228
Materiál	matica niklovaná mosadz CW616N, hadica nerezová oceľ AISI 316 DN 12, s kovovým opletením, PVC ochranná vrstva chrániaca pred chemickými vplyvmi a nečistotami prostredia, tesnenie NBR
Použitelnosť	všetky druhy plynov špecifikované podľa STN EN 437 a DVGW G260/1 (metán, bután, propán)

6) Prierez hadicou:



- 1) nerezový vlnovec
- 2) kovové opletenie
- 3) ochranná vrstva PVC

7) Poznámka:

- Pri dodržaní návodu na montáž a inštaláciu nie je životnosť obmedzená.

DÔLEŽITÉ UPOZORNENIE

- Pri inštalácii je bezpodmienečne nutné dodržiavať „Návod na inštaláciu použitia“ vydaný výrobcom systému alebo jeho zástupcom.
- Inštalácia plynovodu musí byť vykonaná v súlade s platnými zákonnými normami, vyhláškami, TPP a bezpečnostnými predpismi platnými v zemi a mieste inštalácie.
- Navrhovanie, projektovanie, inštaláciu, skúšanie, uvádzanie do prevádzky, prevádzku, opravy a údržbu plynovodu ako systému, musí vykonávať iba kvalifikovaná osoba, ktorá má patričné vzdelanie a kvalifikáciu, a je držiteľom platného osvedčenia alebo oprávnenia.

8) Upozornenie:

- Spoločnosť IVAR CS spol. s r.o. si vyhradzuje právo vykonávať v akomkoľvek momente a bez predchádzajúceho upozornenia zmeny technického alebo obchodného charakteru pri výrobkoch uvedených v tomto technickom liste.
- Vzhľadom k ďalšiemu vývoju výrobkov si vyhradzuje právo vykonávať technické zmeny alebo vylepšenia bez oznámenia, odchýlky medzi vyobrazeniami výrobkov sú možné.
- Informácie uvedené v tomto technickom vyhotovení nezbavujú užívateľa povinnosti dodržiavať platné normatívy a platné technické predpisy.
- Dokument je chránený autorským právom. Takto založené práva, obzvlášť práva prekladu, rozhlasového vysielania, reprodukcia fotomechanikou, alebo podobnou cestou a uloženie v zariadení na spracovanie údajov zostávajú vyhradené.
- Za tlačové chyby alebo chybné údaje nepreberáme žiadnu zodpovednosť.