

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
č. 2 / 2017

Jedinečný identifikační kód výrobku: KAS 321, KAS 320

Zamýšlené použití: Bezpečnostní ohebná vlnovcová kovová hadice pro připojení vnitřního zařízení (pro domácnosti) s jmenovitým tepelným výkonem do 35 kW, při použití plynu s tlakem nižším než 0,5 bar.

Výrobce: Kayalar Pres Döküm San. Tic.Ltd. Şti, Eyüp Sultan Mah. Maltepe Cad. No:22, Samandıra – Sancaktepe – Istanbul, Turkey.

Systém POSV: systém 1

Harmonizovaná norma: EN 14800:2007
Oznámený subjekt: 0620 KIWA Nederland B.V., Sir Winston Churchillaan 273, Postbus 70, 2280 AB RIJSWIJK, The Netherlands.

Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti	Harmonizovaná norma
Reakce na oheň	B -s1, d0	EN 14800 : 2007, příloha ZA
Odpor proti nárazu/zmačknutí	30 Joulů	
Vnitřní konstrukční pevnost	6 bar	
Podélná pevnost v ohybu	200 cyklů	
Maximální zatížení při přípust. deformacích	1 000 N	
Rozměrové mezní úchytky	vyhovují	
Odolnost proti nárazu	35 násobek	
Odolnost proti penetraci	4 Joule	
Elektrostatické chování	vyhovuje 0,101 Ω/m	
Těsnost	≤ 10 cm ³ /h	
Efektivita	1,75m ³ /h průtoku (1baru)	
Mechanická pevnost	zatížení 1 000 N prodloužení (DL1) ≤10% po zatížení, trvalé protážení (DL2) ≤3% 6 bar, těsnost ≤10 cm ³ /h	
Uvolňování nebezpečných látek	NPD	
Permeabilita	0 cm ³ /h	
Těsnost (v případě ohně)	650°C po dobu 30 min	
Životnost	nezjištěna žádná koroze nezjištěna žádná deformace vyhovuje	


KAYALAR PRES DÖKÜM SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.
 Eyüp Sultan Mah. Maltepe Cad. No: 22 Sancaktepe / İST.
 Anadolu Kurumlar V.D. 536 003 3298
 Tic. Sic. No: 258777/22148 Page 1/2

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
č. 2 / 2017

Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem

(jméno) *Ekrem SAKIR*

V ISTANBULU dne 20.04.2017

(podpis / razítko) *[Signature]*
KAYALAR PRES DOKUM SAN. VE TIC. LTD. ŞTİ.
Eyüp Sultan İKİ, Maltepe Cd. No: 22 Sancaktepe / İST.
Anadolulu Kurumlar V.D. 536 003 3298
Tic. Sic. No: 258777/22148



ZÁRUČNÍ LIST

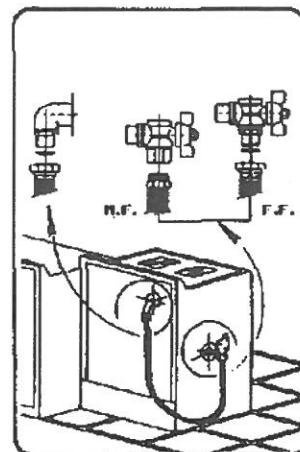
A

NÁVOD NA MONTÁŽ PLYNOVÉ NEREZOVÉ HADICE

art. KAS 320

INSTRUKCE PRO MONTÁŽ PŘIPOJOVACÍ PLYNOVÉ HADICE

Upozornění – montáž hadice může provádět jen osoba k tomu odborně způsobilá !!!



1. Uzavřít hlavní přívodní plynový kohout
2. Zkontrolovat před vlastní montáží správnou délku hadice, po zapojení nesmí být ohyby hadice menší jak 1,5 průměru hadice

3. Postup montáže pro typ Samec/Samice (MF-FG)

Nejprve zapojit spojku samec ke kohoutu a aplikovat pásku na bázi P.T.F.E. (nebo výrobky povolené platnými normami) na závit, ručně zašroubovat ve směru hodinových ručiček a utáhnout spoj samec za použití vhodného pevného klíče. Do otočné matice vložit hliníkové těsnění, které je součástí dodávky a ručně zašroubovat, bez utažení. Umístit spotřebič na definitivní stanoviště, dbát na to, aby se na trubce netvořily ohyby (viz bod č.2) nebo nedošlo k jejímu zkroucení. Přidršet objímku pomocí vhodného pevného klíče (aby nedošlo ke zkroucení trubky) a definitivně utáhnout otočnou matici za pomoci pevného klíče velikosti matice.

Pro typ Samice/Samice (FG-FG)

Vložit hliníkové těsnění do otočné matice ze strany objímky bez šestihranu a zapojit ji k přívodnímu kohoutu, utáhnout definitivně matici za pomoci vhodného pevného klíče příslušné velikosti. Vložit druhé těsnění do druhé otočné matice a ručně zašroubovat ke spoji spotřebiče, bez konečného utažení. Umístit spotřebič na definitivní stanoviště, dbát na to, aby se na trubce netvořily ohyby (viz bod č.2) nebo aby nedošlo k jejímu zkroucení. Utáhnout otočnou matici pomocí pevného klíče, vhodného vzhledem k velikosti matice, přidršet objímku pomocí dalšího pevného klíče, aby nedošlo ke zkroucení trubky.

4. Kontrola těsnosti koncových spojů

Otevřít přívodní plynový kohout a zkontrolovat těsnost spojů za použití vody s neutrálním mýdlem, kterou naneste na samotné spoje. Případné tvoření bublin značí únik plynu. V takovém případě uzavřete kohout a utáhněte spoje následujícím způsobem.

4.1 Typ Samec/Samice MF-FG

Pokud je netěsnost na spojce samec, je třeba uvolnit nejprve otočnou matici, poté dotáhnout pomocí pevného klíče spoj typu samec a nakonec definitivně utáhnout také otočnou matici za pomoci dvou pevných klíčů, jak je uvedeno v předcházejícím bodě 3. Pokud došlo k netěsnosti na spoji samice, stačí dotáhnout jeho matici za použití dvou pevných klíčů, jak je uvedeno v předcházejícím bodě 3.

V případě, že dotažení spojů nevede k odstranění netěsnosti je potřeba zkontrolovat nebo vyměnit těsnění (samice) nebo přetěsnit závit (samec) a montáž opakovat

4.2 Typ Samice/Samice FG-FG

Pokud je netěsnost na otočném spoji samice, na straně objímky se šestiúhelníkem, postačí dotáhnout jeho matici za použití dvou vhodných pevných klíčů, jak je uvedeno v předcházejícím bodě 3. V případě, že dotažení matic nevede k odstranění netěsnosti je potřeba zkontrolovat popřípadě vyměnit ploché těsnění a montáž opakovat.

ZÁRUČNÍ LIST

Výrobek – připojovací plynová hadice KAS 320, vyrobená dle EN 14 800, splňuje ČSN EU 1775 (650°C / 30 min),

Záruka na plynovou hadici 2 roky při dodržení všech montážních předpisů a norem

Dovozce – GEOS AGT s.r.o., Rochlická 1135, Liberec 30, psč. 463 11

Datum prodeje :

Datum montáže:

Razítko a podpis prodejce :

Razítko a podpis montážní organizace :

(montážní organizace tímto potvrzuje, že je montáž
provedena dle platných norem a předpisů)

ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

1. na hadici je dovozcem poskytována záruka po dobu 2 let ode dne prodeje či převzetí zásilky.
2. záruka se vztahuje na připojovací plynové hadice KAS 320 s připojovacími koncovkami (MF- FG), průměr ½", délky 500, 750, 1000, 1250, 1500 a 2000 mm.
3. podmínkou pro uplatnění reklamace je řádně vyplněný záruční list
4. záruka se nevztahuje na závady vzniklé neodbornou montáží a mechanické poškozením opletení
5. záruku uživatel uplatňuje u prodejce uvedeném na záručním listu.