

## FLEXIBLE INOX RAFLEX et VGF.FLEX



### **RAFLEX :**

Répond aux nouveaux impératifs de sécurité grâce au coupleur VEX à excentrique nécessitant la double action de poussée et rotation simultanée de la bague moletée, au verrouillage comme au déverrouillage

### **VGF.FLEX :**

Déverrouillage rapide du coupleur VGF par traction de la bague moletée,  
Démontage et entretien très aisés du corps du coupleur

### **DESCRIPTION**

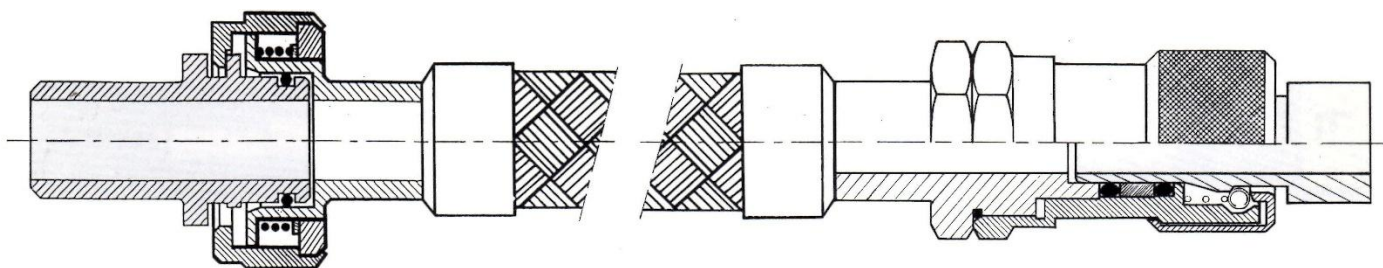
- Tuyau flexible métallique à ondes parallèles à simple paroi
- Equipé de ses coupleurs VEX ou VGF de la marque RAFIX à chaque extrémité (partie femelle)
- Tuyau et coupleur en acier inoxydable Z3CND18-12-02 (316L) et tresse en inox

### **AVANTAGE :**

- Flexible « équipé, particulièrement utilisé pour les produits corrosifs, les gaz, la vapeur, la pression ou le vide, la température et les vibrations

### **EXECUTION :**

- Soudures réalisées sous atmosphère d'argon, par soudeurs qualifiés
- Mode opératoire de soudage qualifié
- Ressuage – Epreuve hydraulique



RAFLEX = Flexible + 2 corps de coupleur VEX-CPN-

VG.FLEX = Flexible + 2 corps de coupleur VGF-CP-

DN		Ø intérieur flexible	Ø extérieur 1 tresse	Pression max. admissible (Bar)	Rayon de courbure dynamique (mm)	Poids (Kg/m) du flexible 1 tresse ±10%	Poids d'1 corps de coupleur RAFLEX (kg)	Poids d'1 corps de coupleur VG.FLEX (kg)	Ø Extérieur coupleur RAFLEX	Ø Extérieur coupleur VG.FLEX
8	¼	10,6	17	64	250	0,230	0,220	0,120	40	25
10	3/8	12,6	19	64	300	0,280	0,260	0,150	42	30
15	½	16,6	24	64	350	0,480	0,300	0,250	48	35
20	¾	20,6	29	50	400	0,600	0,400	0,400	54	44
25	1	25,6	35	50	450	0,780	0,470	0,500	60	53
30	1¼	32,6	44	40	500	1,020	0,650	0,950	70	63
40	1½	40,5	54	25	550	1,140	0,800	1,100	79	75
50	2	50,5	66	25	650	1,950	1,210	2,500	95	96

- Étanchéité des coupleurs par joints toriques en Viton®
- Autres joints sur demande
- Autres coupleurs sur demande

**POUR COMMANDER, préciser dans l'ordre :**

Le type, le D.N, la longueur hors-tout

Ex. : *RAFLEX-25-1200 (type RAFLEX, DN25, longueur 1200)*