



Fiche Technique



► Correspondance entre nouvelle et ancienne denomination des filetages GAZ :

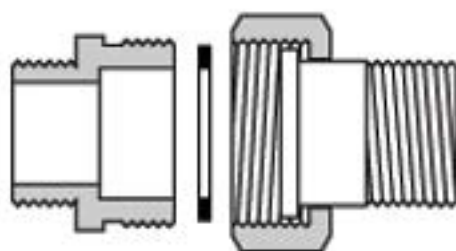
FILETAGE GAZ			
Nouvelle Dénomination	Ancienne Dénomination		
G 1/8	5 x 10	9,72	8,56
G 1/4	8 x 13	13,15	11,44
G 3/8	12 x 17	16,66	14,95
G 1/2	15 x 21	20,95	18,63
G 5/8	17 x 23	22,91	20,58
G 3/4	20 x 27	26,44	24,11
G 7/8	24 x 31	30,20	27,87
G 1"	26 x 34	33,24	30,29
G 1" 1/4	33 x 42	41,91	38,95
G 1" 1/2	40 x 49	47,80	44,84
G 2"	50 x 60	59,61	56,65
G 2" 1/4	60 x 70	65,71	62,75
G 2" 1/2	66 x 76	75,18	72,22
G 3"	80 x 90	87,88	84,92

Suivant norme NFE03.005 conforme à ISO/228



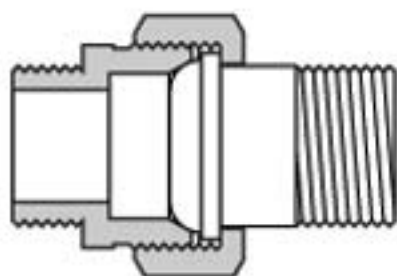
Fiche Technique

► L'étanchéité des différents raccords



Raccord à joint plat :

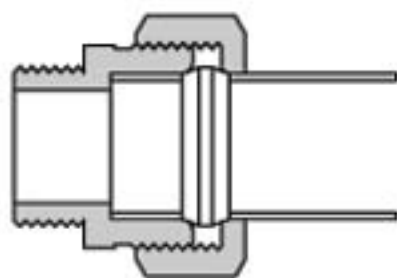
L'étanchéité du montage est assurée par un joint plat en fibre.



Raccord à joint sphéroconique :

L'étanchéité du montage est obtenue par un contact linéaire entre le cône du mamelon et la surface sphérique de la douille.

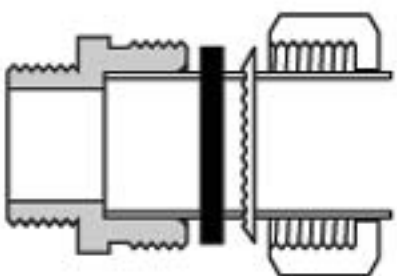
Le serrage de l'écrou provoque un écrasement local du métal assurant une bonne étanchéité.



Raccord bicône :

Le serrage de l'écrou provoque le rétraint de l'olive bicône sur le tube assurant ainsi l'étanchéité et le maintien en position.

Pour ce type de raccord, l'utilisation de cuivre en barre est conseillée.



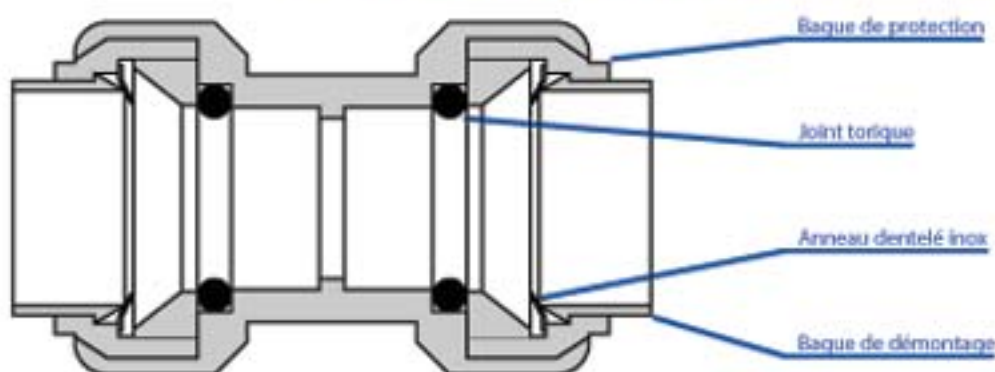
Raccord instantane joint mixte :

L'étanchéité du montage est assurée par un joint caoutchouc. Le maintien en position du tube est obtenue par écrasement de la rondelle ressort sous l'action de serrage de l'écrou.

Ce type de raccord s'utilise sur tube cuivre en barre ou recuit en couronne.

Fiche Technique

► Les raccords RSO (raccord sans outil)



Le RSO est un raccord permettant l'assemblage de tubes (PER ou cuivre) de façon simple et rapide, sans soudure ni serrage.

Aucun outil n'est nécessaire lors du montage et un simple clip ou une pince suffit pour le démonter.

Le RSO est démontable et réutilisable à volonté.

Sa facilité de mise en oeuvre en fait la solution idéale dans les endroits difficile d'accès.



Les avantages des raccords RSO:

Polyvalence: réalisation d'installation de chauffage ou de circuit de distribution d'eau sanitaire (utilisation pour le gaz interdite).

Se monte indifféremment sur les tubes cuivre ou PER (dans ce cas utiliser un insert).

Convient particulièrement pour les endroits difficile d'accès: il reste pivotant même après montage.

Facilité et rapidité de montage.

Très facile à démonter avec un clip plastique ou une pince.

Réutilisable à volonté.

*Le RSO, le Raccord Sans Outil
Pratique, Rapide et Universel.*

RSO

SANS SOUDURE



CSTBAT

SANS SERRAGE



*Pour les installations d'eau sanitaire
froide et chaude et de chauffage*

*Un nouveau Système de raccordement pour assembler
de façon très simple et rapide les tubes
de votre installation sanitaire ou de votre circuit chauffage.*

*Universel, le RSO s'adapte à tous les types de tubes
(cuivre, PER avec insert).*

Sans outil ni vissage, sans colle, sans flamme ni soudure.

*Le RSO convient particulièrement aux endroits difficiles d'accès.
Il peut pivoter et donc faciliter les opérations de maintenance.*

*Les Raccords RSO sont réutilisables.
Aucun outil n'est nécessaire lors du montage
et un simple clip plastique ou une pince
suffit pour le démonter.*



Noyon & Thiebault

Robinetterie - Découpage - Conditionnement



SIMPLE RAPIDE FIABLE DEMONTABLE REUTILISABLE