



RACCORDS À SERTIR POUR TUBE MULTICOUCHE

CT0812.0_05
FRA

GAMME DE FABRICATION

Produit	Référence	Dim. A	Dim. B
 A	Raccord à écrou tournant, filetage Gaz - joint plat		
	812.14.10	14X2	3/8" F
	812.16.10	16X2	3/8" F
	812.14.20	14X2	1/2" F
	812.16.20	16X2	1/2" F
	812.20.20	20X2	1/2" F
	812.16.30	16X2	3/4" F
	812.18.30	18X2	3/4" F
	812.20.30	20X2	3/4" F
	812.26.30	26X3	3/4" F
	812.26.40	26X3	1" F
	812.32.50	32X3	1 1/4" F

Produit	Référence	Dim. A	Dim. B
 A	Raccord à écrou tournant, filetage Gaz - joint Euroconus		
	963.16.30	16X2	3/4" F *
	963.18.30	18X2	3/4" F *
	963.20.30	20X2	3/4" F *
	963.26.30	26X3	3/4" F *

* Filetage G 3/4" Euroconus UNI-EN-ISO 228

Produit	Référence	Dim. A	Dim. B
 A	Raccord à écrou tournant, filetage Standard RBM		
	826.14.00	14X2	RBM *
	826.16.00	16X2	RBM *
	826.18.00	18X2	RBM *
	826.20.00	20X2	RBM *

* Filetage standard RBM W 24,5x19F

Produit	Référence	Dim. A	Dim. B
 A	Raccord à écrou tournant, filetage W28X19F		
	962.14.00	14X2	W28x19F *
	962.16.00	16X2	W28x19F *
	962.18.00	18X2	W28x19F *
	962.20.00	20X2	W28x19F *
	962.26.00	26X3	W28x19F *

* Filetage Withworth W28x19F

Produit	Référence	Dim. A	Dim. B
 A	Raccord droit intermédiaire		
	671.14.00	14X2	-
	671.16.00	16X2	-
	671.18.00	18X2	-
	671.20.00	20X2	-
	671.26.00	26X3	-
	671.32.00	32X3	-
	671.40.00	40X3,5	-
	671.50.00	50X4	-
	671.63.00	63X4,5	-

Produit	Référence	Dim. A	Dim. B
 A	Raccord droit raccord Femelle Gaz		
	672.14.20	14X2	1/2" F
	672.16.20	16X2	1/2" F
	672.18.20	18X2	1/2" F
	672.20.20	20X2	1/2" F
	672.18.30	18X2	3/4" F
	672.20.30	20X2	3/4" F
	672.26.30	26X3	3/4" F
	672.26.40	26X3	1" F
	672.32.40	32X3	1" F
	672.40.40	40X3,5	1" F
	672.40.50	40X3,5	1" 1/4 F
	672.50.60	50X4	1" 1/2 F
	672.63.70	63X4,5	2" F

Produit	Référence	Dim. A	Dim. B
 A	Raccord droit Raccord Mâle Gaz		
	673.14.10	14X2	3/8" M
	673.16.10	16X2	3/8" M
	673.14.20	14X2	1/2" M
	673.16.20	16X2	1/2" M
	673.18.20	18X2	1/2" M
	673.20.20	20X2	1/2" M
	673.18.30	18X2	3/4" M
	673.20.30	20X2	3/4" M
	673.26.30	26X3	3/4" M
	673.26.40	26X3	1" M
	673.32.40	32X3	1" M
	673.40.50	40X3,5	1" 1/4 M
	673.50.60	50X4	1" 1/2 M
	673.63.70	63X4,5	2" M

Produit	Référence	Dim. A	Dim. B
 A	Raccord coudé intermédiaire		
	674.14.00	14X2	-
	674.16.00	16X2	-
	674.18.00	18X2	-
	674.20.00	20X2	-
	674.26.00	26X3	-
	674.32.00	32X3	-
	674.40.00	40X3,5	-
	674.50.00	50X4	-
	674.63.00	63X4,5	-

DESCRIPTION

L'utilisation des *raccords à sertir* simplifie significativement les opérations de raccordement du tube multicouche.

L'assemblage est rapide et propre grâce à l'absence totale de matériaux d'étanchéité, pâtes et liquides lubrifiants.

L'étanchéité mécanique s'obtient par déformation de la douille en laiton ou acier inoxydable par pressage avec l'outil prévu.

La pression d'extraction dépasse largement la pression d'exercice du tube multicouche.

La calotte isolante est transparente et permet de s'assurer de l'insertion correcte du tube dans le raccord.

N.B. Pour un assemblage correct, le tube doit être inséré jusqu'au contact de la calotte isolante.

UTILISATION :

Les *raccords à sertir RBM* permettent de raccorder le tube en polyéthylène multicouche RBM Tita-fix.

Les *raccords à sertir RBM* sont utilisés dans la réalisation d'installations de distribution d'eau froide / chaude, à usages sanitaires ou de chauffage.

GAMME DE FABRICATION :

Les *raccords à sertir* sont fabriqués dans une gamme étendue de dimensions et de formes pour répondre à tout type d'exigence. (consulter le paragraphe « Gamme de fabrication » de cette fiche technique).

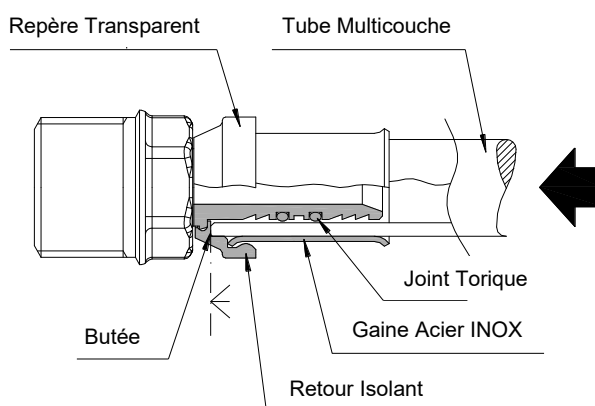


FIGURE 1 :
Schéma de composition du
raccord à sertir.

CARACTÉRISTIQUES D'EXÉCUTION

- | | |
|-------------------------------------|--|
| • Corps : | Laiton nickelé extérieurement CW 617N UNI EN 12165 |
| • Joints d'étanchéité : | EPDM PEROX |
| • Douille serre-tube | Acier inoxydable |
| • Calotte diélectrique de serrage : | PE |

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- | | |
|---------------------------------|--------------------|
| • Température d'exercice max. : | + 95°C |
| • Pression d'exercice max. : | 10 bars (1000 kPa) |

ACCESSOIRES

Référence	Description
1542.XX.X0 1545.XX.X0	 Tube multicouche RBM Tita-fix en rouleaux et en barres. Disponible en versions PE-Xc/Al/PE-RT et PE-RT/Al/PE-RT
934.00.00	 Plaque de fixation des raccords à bride en acier zingué.
934.00.50	 Étrier de fixation des raccords à bride en acier zingué.
1253.04.X0	 Étriers avec raccords à sertir.
20.04.10 20.05.10 20.05.20	 Robinet d'arrêt encastrable avec capuchon chromé et raccords à sertir pour tube multicouche. Température maximale : 95°C; Pression maximale : 10 bars. Corps en laiton, capuchon et mollette chromés, joints en NBR/EPDM PEROX et raccords à sertir (pour tubes de Ø16 à Ø26 mm, épaisseur de 2 à 3 mm) avec calotte diélectrique en PE et douille de serrage en inox.