

Raccord SR mâle (SR3) et femelle (SR4) à virole pour tube plastique

Série métrique et série fer

SR3 | Raccord mâle

Raccord à serrage mécanique avec 1 raccordement à virole et un filetage de 3/8" à 1"1/4



SR4 | Raccord femelle

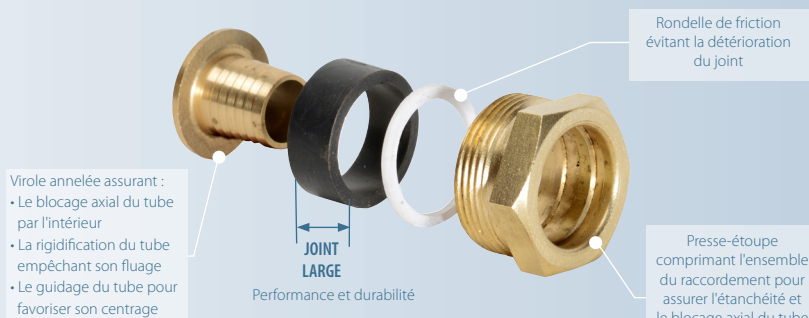
Raccord à serrage mécanique avec 1 raccordement à virole et un taraudage de 3/8" à 2"



PRODUIT

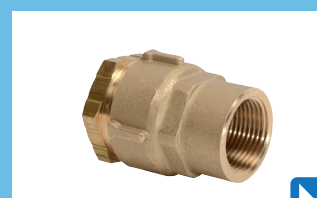
- ▶ Ces raccords assurent **trois** fonctions
 - **Étanchéité**
 - **Blocage axial** du tube
 - Compression de l'ensemble pour une **tenue optimale** du tube
- ▶ Raccords assemblés et **prêts à la mise en œuvre** du tube
- ▶ **Joint large** assurant performance et durabilité
- ▶ Excellente **résistance à la torsion** et à l'**arrachement** grâce à la virole

FOCUS | DÉTAIL DU RACCORD A VIROLE



PRODUITS ASSOCIÉS

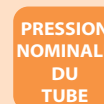
Raccord REXUO



▶ Voir p.67

Raccord laiton à serrage extérieur pour tube plastique

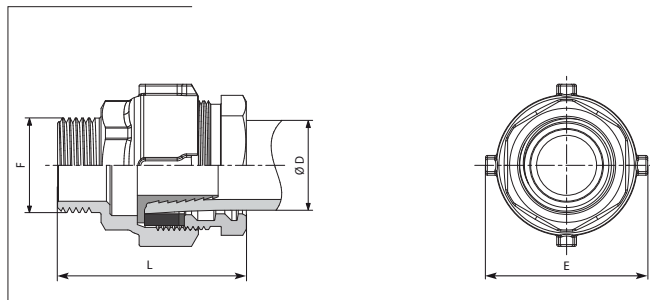
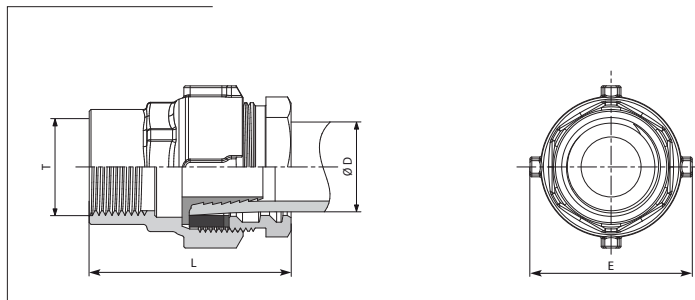
Corps	laiton NF EN 1216X SR3 : filetage mâle au pas du gaz ISO 228-1 SR4 : taraudage femelle au pas du gaz ISO 228-1
Garniture d'étanchéité et d'assemblage	Presse étoupe : fileté, laiton EN 12168 - EN 1982 Rondelle de friction : polystyrène Joint d'étanchéité : caoutchouc EN 681-1 - température du fluide inférieure à 40°C Virole : laiton EN 12164



Test du raccordement SR : Essai d'étanchéité à la pression intérieure - ISO 3458. Essai d'étanchéité à la dépression intérieure et caractéristiques requises - ISO 3459. Essai de résistance à l'arrachement - ISO 3501. Essai d'étanchéité à la pression intérieure lorsqu'il est soumis à une courbure - ISO 3503. Les certificats d'essai réalisés suivant les normes en vigueur sont disponibles sous réserve de fourniture d'échantillons de tubes.

Raccord SR mâle (SR3) et femelle (SR4) à virole pour tube plastique

Série métrique et série fer

SR3 - Raccord mâle

SR4 - Raccord femelle

Série métrique

Code	D (mm)		F (Filetage)	E (mm)	L (mm)	Serrage préconisé (daN.m)	Poids (kg)
	Ø Int	Ø Ext					
9003.1216	12	16	3/8"	29	48	3	0,11
9003.1520	15	20	1/2"	33	55	3	0,15
9003.1925	19	25	3/4"	45	53	3	0,14
9003.2025	20	25	3/4"	45	53	3	0,14
9003.2532	25	32	1"	49	67	3	0,38
9003.2632	26	32	1"	49	67	3	0,38
9003.3140	31	40	1 1/4"	67	72	6	0,50

Série métrique

Code	D (mm)		T (Taraudage)	E (mm)	L (mm)	Serrage préconisé (daN.m)	Poids (kg)
	Ø Int	Ø Ext					
9004.1216	12	16	3/8"	29	50	3	0,12
9004.1520	15	20	1/2"	33	56	3	0,16
9004.1925	19	25	3/4"	45	56	3	0,21
9004.2025	20	25	3/4"	45	56	3	0,21
9004.2532	25	32	1"	49	69	3	0,35
9004.2632	26	32	1"	49	69	3	0,36
9004.3140	31	40	1 1/4"	67	75	6	0,49

Série fer

Code	D (mm)		F (Filetage)	E (mm)	L (mm)	Serrage préconisé (daN.m)	Poids (kg)
	Ø Int	Ø Ext					
9003.1216	12	17	3/8"	29	48	3	0,11
9003.1520	15	21	1/2"	33	55	3	0,15
9003.2027	20	27	3/4"	45	52	3	0,13
9003.2634	26	34	1"	49	67	3	0,38
9003.3342	33	42	1 1/4"	67	72	6	0,52
9003.4049	40	49	1 1/2"	78	80	7	0,67
9003.5060	50	60	2"	95	89	8	1,12

Série fer

Code	D (mm)		T (Taraudage)	E (mm)	L (mm)	Serrage préconisé (daN.m)	Poids (kg)
	Ø Int	Ø Ext					
9004.1216	12	17	3/8"	29	50	3	0,12
9004.1520	15	21	1/2"	33	56	3	0,16
9004.2027	20	27	3/4"	45	56	3	0,20
9004.2634	26	34	1"	49	69	3	0,36
9004.3342	33	42	1 1/4"	67	75	6	0,51