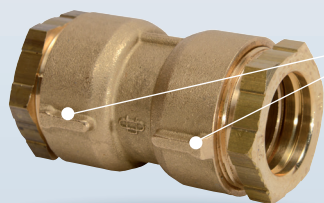


# Jonction REXUO

Pour tubes PE normes NF EN 12201, NFTA 54-071 et tubes PVC norme NF EN 1452 - Ø ext. de 16 à 63 mm

## SE 12 | Jonction symétrique

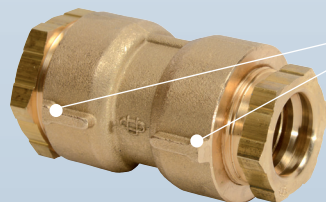
2 raccords REXUO de même diamètre  
Ø Ext. 16 à 63 mm



Ergots permettant le maintien du boîtier grâce à la clé spécifique lors du serrage du REXUO

## SE 22 | Jonction dissymétrique

2 raccords REXUO de diamètres différents  
Ø Ext. 25/16 à 63/50 mm



Ergots permettant le maintien du boîtier grâce à la clé spécifique lors du serrage du REXUO

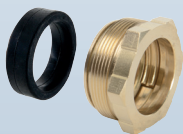
## PRODUIT

- ▶ Raccord **assemblé et prêt** à la mise en œuvre du tube
- ▶ **Joint large** assurant performance et durabilité
- ▶ **Excellente résistance** à la torsion et à l'arrachement du tube
- ▶ **Le concept REXUO** est présent également sur les robinets de PEC HUOT, robinetterie de compteur et bouche d'arrosage
- ▶ Raccordement de sortie REXUO avec **garniture encliquetée** (références concernées : voir tableau ci-contre)
- ▶ Conditionnement sous **sachet individuel**

## FOCUS | GARNITURE

### GARNITURE ENCLIQUETÉE

Rapidité de mise en œuvre  
Pas de perte de pièce  
Pas d'inversion des éléments



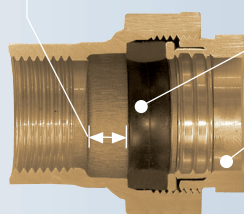
## FOCUS | DÉTAIL DU CONCEPT REXUO

### GRANDE LARGEUR

d'emboîtement après le joint  
= Sécurité de montage maximale

### JOINT LARGE HUOT

= Performance et durabilité



Guidage du tube assuré par l'alésage de l'écrou de compression

Coupe d'un SE14

## PRODUITS ASSOCIÉS

### Kit auto-étanche



▶ Voir p.65 et 67

> Transforme les boîtiers REXUO  
Pas de filasse ni de pâte à joint

### Clé REXUO et clé de boîtier



▶ Voir p.71

> Serrage simple et rapide  
Ø 25 à 63 disponibles

### Corps

laiton NF EN 1216X / NF EN 1982

### Garniture d'étanchéité et d'assemblage

joint d'étanchéité : caoutchouc EN 681-1, température du fluide inférieure à 40°C  
bague anti-friction et bague de crampage : laiton NF EN 1216X  
écrou de compression : fileté, laiton NF EN 1216X

Les raccords SE12 et SE22 pour branchement d'eau potable sont utilisés sans manchette de raidissement :  
• Sur tube polyéthylène PE 80 de pression nominale 12,5 et 16 bars, correspondant à la norme NF T54-063  
• Sur tube polyéthylène PE de 32 de pression nominale 3 et 10 bars, correspondant à la norme NF T 54-071  
• Sur tube PVC suivant la norme NF EN 1452

Autres applications : nous consulter

JOINT  
LARGE



PASSAGE  
INTÉGRAL

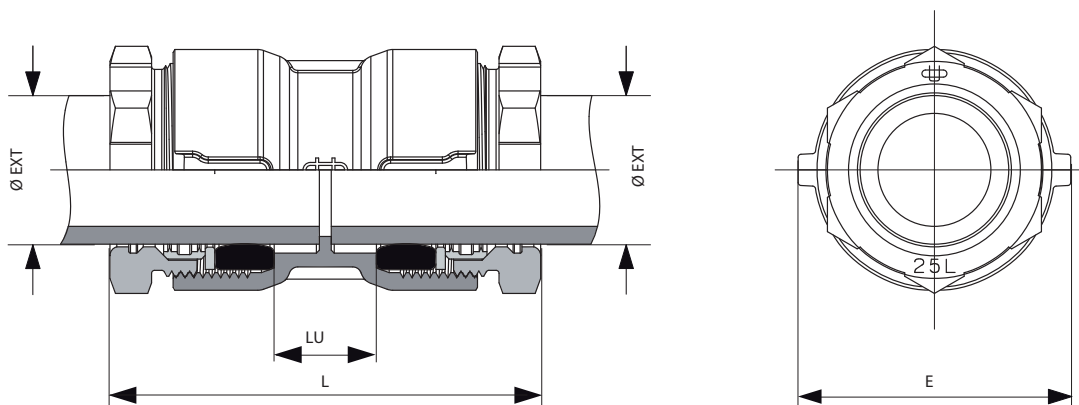
LARGE  
GAMME  
DISPONIBLE

PRESSION  
25  
BARS

Test du raccordement REXUO : 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 sur simple demande.

## Jonction REXUO

Pour tubes PE normes NF EN 12201, NF T 54-071 et tubes PVC norme NF EN 1452 - Ø ext. de 16 à 63 mm



### SE12 - Jonction symétrique

#### Série métrique

Code	Ø Ext. (mm)	LU (mm)	L (mm)	E (mm)	Poids (kg)	Serrage préconisé (daN.m)
9012.16	16	3	60	32	0,150	3
9012.20	20	17	78	35	0,220	3
9012.25	25	17	72	46	0,260	butée
9012.32	32	21	99	52	0,540	3
9012.40	40	27	119	62	0,940	6
9012.50	50	34	137	70	1,190	butée <b>E</b>
9012.63	63	42	173	88	2,060	butée <b>E</b>

#### Série mixte métrique / BSN

Code	Ø Ext. (mm)	DN (pouce)	LU (mm)	L (mm)	E (mm)	Poids (kg)	Serrage préconisé (daN.m)
9002.N2632	32	N1"	23	100	52	0,550	3

#### Série mixte métrique / BSR

Code	Ø Ext. (mm)	DN (pouce)	LU (mm)	L (mm)	E (mm)	Poids (kg)	Serrage préconisé (daN.m)
9002.R2632	32	R1"	23	100	52	0,550	3

### SE22 - Jonction dissymétrique

#### Série métrique

Code	Ø Ext. (mm)	Ø Ext. (mm)	L (mm)	E (mm)	Poids (kg)	Serrage préconisé (daN.m)
9022.2516	25	16	88	45	0,290	butée/3 <b>✓</b>
9022.2520	25	20	73	46	0,330	butée/3
9022.3225	32	25	86	56	0,460	3/butée
9022.4025	40	25	83	67	0,860	butée <b>E</b>
9022.4032	40	32	102	67	0,870	butée <b>E</b>
9022.5032	50	32	117	78	1,250	butée <b>E</b>
9022.5040	50	40	133	78	1,320	butée <b>E</b>
9022.6332	63	32	175	95	1,980	butée/3 <b>E ✓</b>
9022.6340	63	40	177	95	2,100	butée/6 <b>E ✓</b>
9022.6350	63	50	194	95	1,850	butée/7 <b>E</b>

#### Série mixte métrique/BSR

Code	Ø Ext. (mm)	DN (pouce)	LU (mm)	L (mm)	E (mm)	Poids (kg)	Serrage préconisé (daN.m)
9022.32R20	32	R3/4"	17	88	52	0,460	3