

# SE 12 SE 22

## Jonction REXUO - 2 raccords à serrage extérieur

Pour tubes PE normes NF EN 12201, NF T54-071 et tubes PVC norme NF EN 1452 - Ø Ext. 16 à 63 mm

### DESCRIPTIF DU PRODUIT

#### SE 12 Jonction symétrique



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

#### SE 22 Jonction dissymétrique

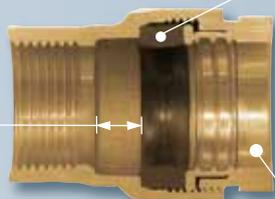


2 raccords REXUO de diamètres différents - Ø Ext. 25/16 à 63/50 mm



### Détail du concept REXUO

GRANDE LARGEUR d'emboîtement après le joint = Sécurité de montage maximale



Coupe d'un SE14

#### Produit

**JOINT LARGE HUOT**  
= Performance et durabilité

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

Bague de crampage assurant l'autobloquage



JOINT LARGE

Rondelle de friction évitant la détérioration du joint

#### > Produit associé

##### Kit auto-étanche

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



Voir p.79 & 81

#### HUOT invente la garniture encliquetée



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

Pour les raccords équipés de garniture encliquetée, voir le tableau des spécifications techniques avec le logo **E**

#### > Produit associé

Clés REXUO 25 / 32 et 63 disponibles



Serrage simple et rapide

Voir p.85

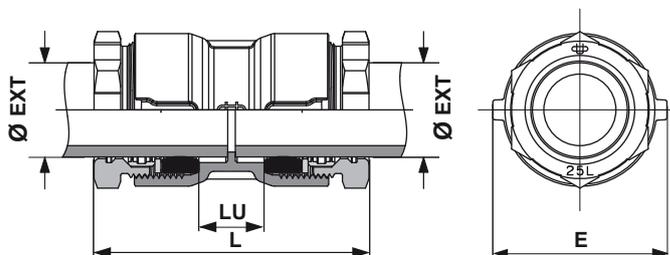
### A retenir...

- > Raccord assemblé et prêt à la mise en œuvre du tube et serrage de l'écrou de compression
- > 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
- > Diamètre extérieur 16 à 63 mm (SE12) et 25/16 à 63/50 mm (SE22)



# Jonction REXUO - 2 raccords à serrage extérieur

Pour tubes PE normes NF EN 12201, NF T54-071 et tubes PVC norme NF EN 1452 - Ø Ext. 16 à 63 mm

**SE 12**  
**SE 22**
**SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES**

**Série métrique**

Code	Ø Ext. (mm)	Longueur LU (mm)	Longueur L (mm)	Encombr. 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	7
9012.63	63	42	173	88	2,060	butée <b>E</b>

**Série fer**

Code	Ø Ext. (mm)	Longueur LU (mm)	Longueur L (mm)	Encombr. E (mm)	Poids (Kg)	Serrage préconisé (daN.m)
9012.17	17	3	60	32	0,160	3
9012.21	21	17	80	35	0,240	3
9012.27	27	17	77	42	0,280	3
9012.34	34	21	90	51	0,550	3
9012.42	42	27	118	62	0,810	6
9012.49	49	34	122	71	1,100	7
9012.60	60	42	139	88	2,330	8

**Série mixte métrique/fer**

Code	Ø Ext. (mm)	Ø Ext. (mm)	Longueur LU (mm)	Longueur L (mm)	Encombr. E (mm)	Poids (Kg)	Serrage préconisé (daN.m)
9012.2021	20	21	17	79	35	0,240	3
9012.2527	25	27	17	75	46	0,280	butée/3
9012.3234	32	34	21	94	52	0,530	3
9012.4042	40	42	27	119	62	0,850	6
9012.5049	50	49	34	129	71	1,130	7
9012.6360	63	60	42	156	88	2,290	butée/8 <b>E</b>

 Assemblage testé en usine

 Encliquetée

**Série métrique**

Code	Ø Ext. (mm)	Ø Ext. (mm)	Longueur L (mm)	Encombr. E (mm)	Poids (Kg)	Serrage préconisé (daN.m)
9022.2516	25	16	88	45	0,290	butée/3 
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/fer**

Code	Ø Ext. (mm)	Ø Ext. (mm)	Longueur L (mm)	Encombr. E (mm)	Poids (Kg)	Serrage préconisé (daN.m)
9022.3227	32	27	88	56	0,460	3

Corps	Laiton NF EN 1216X / NF EN 1982
Garniture d'étanchéité et d'assemblage	<b>Joint d'étanchéité</b> : caoutchouc EN 681-1, température du fluide inférieure à 40°C <b>Bague anti-friction et bague de crantage</b> : laiton NF EN 1216X <b>Ecrin de compression</b> : fileté, laiton NF EN 1216X, NF EN 1982

Les raccords SE12 et SE22 pour branchement d'eau potable sont utilisés sans manchette de raidissement :

• Sur tube polyéthylène P.E 80 de pression nominale 12,5 et 16 bars, correspondant à la norme NF T54-063

• Sur tube P.V.C suivant la norme NF EN 1452

• Sur tube polyéthylène P.E de 32 de pression nominale 3 et 10 bars, correspondant à la norme NF T 54-071

Autres applications : nous consulter

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 normes en vigueur sont disponibles sur simple demande.

 Tous nos produits sont recyclables 
