

le guide
complet
des
raccordements
réussis

RACCORGS

& KITS REXUO, SR

reprise ou

réparation

clé
rexuo

record
laiton

clé de boîtier
rexuo

dérivation

l'
ART
de
la fabrication
française



FLASHÉZ CE CODE
pour regarder toutes
vos vidéos REXUO

HUOT



CONCEPT

Pour assurer le meilleur niveau de performance des réseaux, les gestionnaires et les collectivités assurent une maintenance permanente des branchements par des opérations de renouvellement ou de réhabilitation. Les concepts de raccords proposés dans ce document offrent toutes les solutions nécessaires à la réalisation de ces opérations.

BOÎTIER REXUO

- Raccords laiton REXUO & SR
- Robinetterie de compteur SPHERUO
- Robinetterie de prise en charge et d'arrêt



BOÎTIER NU

CONCEPTS de garnitures compatibles avec le boîtier commun

- REXUO à serrage extérieur (SE)
- SR à virole.

GARNITURE REXUO ENCLIQUETÉE*



GARNITURE SR



*sauf Ø Ext. 16/20 et 32

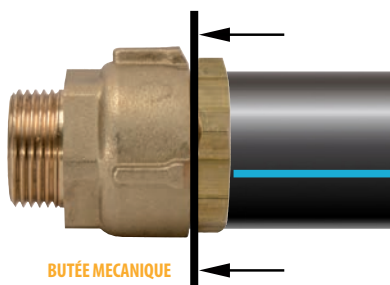
POSSIBILITÉS de raccordements

- ▶ Tubes plastique : PE/PVC
- ▶ Tubes métalliques : ACIER, FONTE CENTRIFLEX
- ▶ Tubes PLOMB



SERRAGE en butée mécanique de la garniture

- ▶ Rapide
- ▶ Sans effort
- ▶ Pas de mesure de couple à effectuer
- = pas d'outil, pas de perte de temps





PRINCIPE de fonctionnement

RACCORDEMENT

REXUO



SR



*Garnitures
disponibles
pour*

RACCORD
LAITON



ROBINETS
¼ DE TOUR



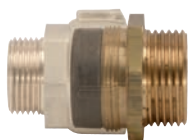
ROBINETS
À MANETTE



KITS AUTO-ÉTANCHES

Transformation filetage

SR7/M



Transformation taraudage

SR7



Augmentation de diamètre, sortie REXUO

9402/K



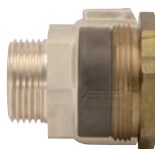
Réduction de diamètre, sortie REXUO

SE7



Bouchon d'attente

SR9/B



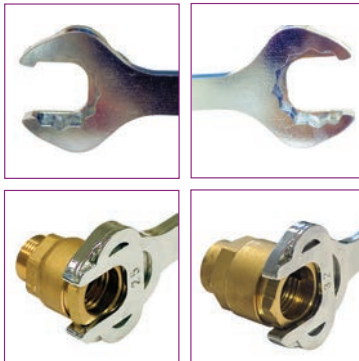
Ecrou serti

SR207



CLÉ DE SERRAGE REXUO

- Rapidité et facilité de serrage
- Ø20 à 63 mm



CLÉ DE BOÎTIER REXUO

- Maintien optimal du boîtier
- Ø20 à 63 mm



+ FOCUS éléments auto-étanches

- Pas de filasse, pas de pâte à joint
- Grande rapidité et facilité de pose
- Sécurité et durabilité du montage

Remplace la garniture REXUO





COMBINAISON

COMBINAISONS COMPATIBLES ENTRE BOÎTIERS, SYSTEMES

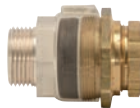
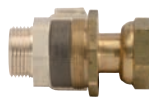
BOÎTIER commun à toutes les applications	SYSTEME DE GARNITURE									
	REXUO à serrage extérieur pour PE, PVC ou PLOMB			SR					sans virole pour ACIER et FONTE CENTRIFLEX	
										
Ø extérieur tube (mm)	Série métrique (mm)	Série FER (mm)	PLOMB* métrique (mm)	Série FER (mm)	Série (mm)	Série BSN (")	Série BSR (")	PLOMB* (mm)	ACIER	FONTE CENTRIFLEX* (mm)
16 ou 17	16	17				N 1/2				
20 ou 21	20	21		20	15 x 21		R 1/2	13 x 21		
25 ou 27	25	27	15 x 25	25	20 x 27	N 3/4	R 3/4	16 x 26 15 x 28 16 x 28	27	
32 ou 34	32	34	20 x 34	32	26 x 34	N 1 R 1		20 x 30 18 x 32 19 x 32 20 x 32		29 30 36
40 ou 42	40	42	25 x 40 30 x 42	40	33 x 42	N 1 1/4	R 1 1/4	30 x 38 30 x 40 27 x 41	42	42
49 ou 50	50	49	35 x 50	50	49 x 49	N 1 1/2	R 1 1/2			
60 ou 63	63	60		63	50 x 60	N 2 R 2				

 série métrique  série FER

(*) Autres dimensions possibles : nous consulter

DE GARNITURE ET KITS DE TRANSFORMATION

KITS

ASSEMBLAGE								CHANGEMENT DE DIAMÈTRE				ATTENTE	TRANSFORMATION		
mâle			femelle					augmentation (mm)		réduction (mm)		bouchon			
															
															
Filetage (")			Taraudage (")					Série métrique (mm)	Série FER (mm)	Série métrique (mm)	Série FER (mm)	Ø extérieur tube (mm)	Ø extérieur tube (mm)		
			1/2												
1/2	3/4	1	1/2	3/4	1		32	34	20		21	25 ou 27	25 ou 27		
3/4	1	1 1/4	3/4	1		1 1/4			20	25	21	27	32 ou 34	32 ou 34	
1	1 1/4	1 1/2	3/4	1	1 1/4		1 1/2			25	32	27	34	40 ou 42	40 ou 42
1 1/2		2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2			32	40	34	42	49 ou 50	49 ou 50
1 1/2		2	1	1 1/4	1 1/2	2	63	60	40	50	42	49	60 ou 63	60 ou 63	

PLOMB

BSR BSN

ACIER FONTE

filetage, taraudage, bouchon



APPLICATION

DÉRIVATION

création d'une dérivation en PEHD sur réseau plomb existant

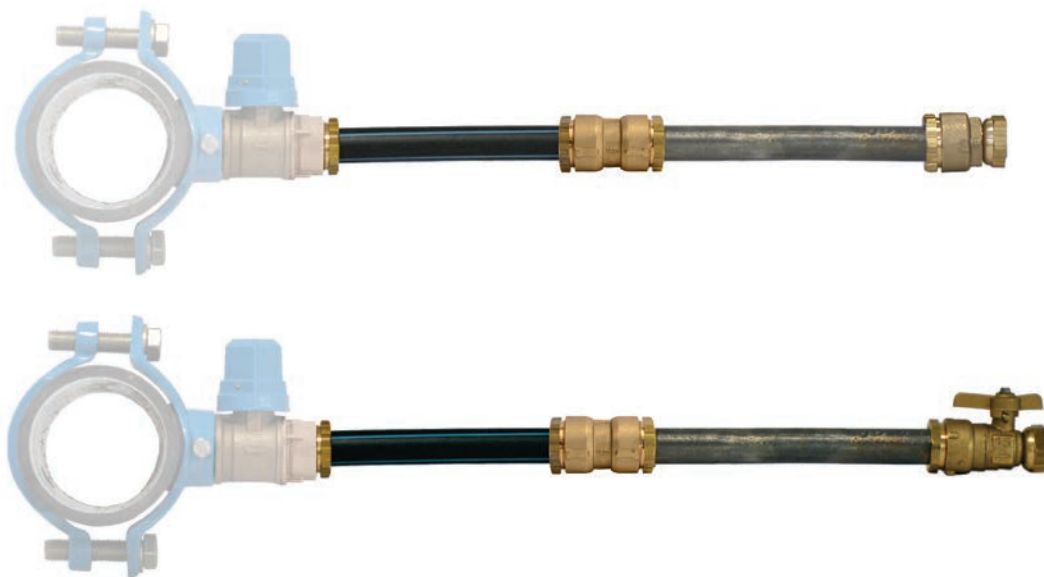


REPRISE ou RÉPARATION

sur réseau plomb existant



RÉHABILITATION de branchement plomb



RACCORDEMENTS SPÉCIFIQUES

► Liaison filetée



► Liaison taraudée



► Changement de Ø du tube : augmentation, réduction, ISO/FER



► Mise en attente de raccordement



GAMME l'unique fabricant de raccord laiton Français

► Les raccords laiton HUOT sont présents depuis 1954 sur les réseaux d'eau potable.

Jonction

SE12 - SE22 - SR2



Manchon

SE112



Raccord mâle

SE13 - SR3



Raccord femelle

SE14 - SR4



Raccord à écrou serti

SE 9214 - SR 9204



Coude à 90°

SE19 - SR9



Coude à 90° fileté

SE19/M - SR9/M



Coude à 90° taraudé

SE19/T - SR9/T



Coude à 90° à écrou serti

SE 9219 - SR 9209



Applique

SE125



Té

SE21 - SR11



Té taraudé

SE20 - SR10



La gamme monobloc la plus étendue du marché (Ø 16mm à 63 mm)

PERFORMANCES :

Les tests des raccordements satisfont aux exigences des normes :

ISO 3458 étanchéité à la pression intérieure

ISO 3459 étanchéité à la dépression intérieure et caractéristiques requises

ISO 3501 résistance à l'arrachement

ISO 3503 étanchéité à la pression intérieure avec rayon de courbure du tube

- Tubes PE & PVC série métrique Ø 16mm à 63mm extérieur
- Tube PE série fer Ø 17mm à 60 mm extérieur
- Tube PE série BSR & BSN 1/2" à 2"

Coude à 135°

SE139



Coude à 135° à écrou serti

SE239



ÉQUIPEMENT

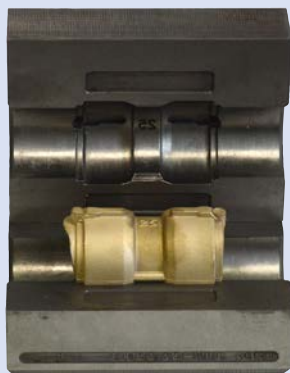
Les systèmes de garniture REXUO & SR équipent également toutes les gammes de produits "adaptables" sur canalisations plastique

- robinetterie de branchement (1)
- robinetterie de compteur et support de compteur (2)
- regard, borne de façade et coffret pour compteur (3)
- bouche d'arrosage (4)



FABRICATION FRANÇAISE

- Tous nos raccords laiton sont fabriqués à St Mihiel, dans la Meuse
- Plus d'un million de raccords laiton produits par an



TOUS NOS PRODUITS
SONT RECYCLABLES





huot présente dans **40** plus de **PAYS**

HUOT
N°1
FRANÇAIS

DANS LE BRANCHEMENT
EN A.E.P

Découvrez toutes
nos vidéos produits
sur notre chaîne **You Tube**
HUOTOFFICIEL

**FLASHEZ
CE CODE**
POUR ACCÉDER
À NOTRE CHAÎNE



**FLASHEZ CE CODE
POUR CONTACTER NOTRE
HOTLINE TECHNIQUE**



DÉMONSTRATEURS HUOT

Nos 2 démonstrateurs se déplacent chez vous pour détailler le fonctionnement de nos produits. N'hésitez pas également à faire appel à eux pour une présentation de gamme, une aide technique, une explication sur la mise en place de nos produits.

**Contactez votre délégué régional
pour un rendez-vous !**



SIÈGE SOCIAL ET USINES HUOT SAS
2, RUE DE LA MARSOUE - CS40036 - 55300 SAINT-MIHIEL
TÉL : + 33 (0) 3 29 91 66 55

