



Tél. / Fax : + 33 (0) 4 78 91 79 74

Email: contact@fedist.fr

www.fedist.fr

RACCORD LAITON A SERRAGE EXTERIEUR RACCORD DE REPARATION SERIE ISO REF 5D01R

DESCRIPTION

- Raccord à passage intégral permettant les fonctions de jonction et de réparation des tuyaux en PEHD ou en PVC de même diamètre extérieur.
- Livré assemblé et prêt à la mise en œuvre par emboîtement des tubes et serrage des écrous de compression sans outil spécifique.
- Le raccord n'a pas de butée afin de permettre un coulisement sur le tu-



APPLICATION

- Branchements et réseaux de distribution d'eau potable destinée à la consommation humaine.
- Réseaux d'irrigation.

SPECIFICATIONS MATIERES

Description	Matière	Norme
Corps	Laiton non dézincifiable CW602N matricé à chaud	NF EN 12165-98
Joint d'étanchéité	Torique en EPDM 70 sh	
Bague de pression	Laiton CW614N	NF EN 12164-98
Bague de crantage	Diam. 20-25-32 : Laiton CW614N Diam. 40-50-63 : Acier inoxydable	NF EN 12164-98 AISI 304
Écrou de compression	Laiton non dézincifiable CW602N matricé à chaud	NF EN 12165-98

CONFORMITE AUX NORMES ET AGREMENTS

- Conception générale selon EN12201-2 pour raccordement sur conduite de distribution d'eau froide en PEHD.
- Essai selon les exigences de performances requises par les normes DVGW-VP600 et EN 1254-3.
- Résistance à la dézincification selon EN ISO 6509 (Grade A - profondeur maxi 200 microns)
- Filetage selon ISO 228/1
- Certification EN ISO 9001 : 2000
- ACS produit n°09 ACC LY 109

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

- Pression de fonctionnement admissible : 16 Bar à 20°C
- Température de fonctionnement admissible : 60°C à 2.5 bar
- Jeu maximum admissible entre les extrémités des tubes : 6 cm

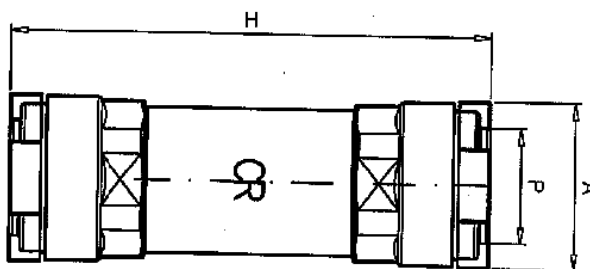
Les informations sont données à titre indicatif et sous modifications éventuelles sans préavis

1153, Route de Trévoux – 69730 GENAY

E.U.R.L. au capital de 35000 Euro – Code APE 518 M – Siret 478 967 193 00028

Reproduction et/ou communication interdite sans autorisation de la société F.E.D

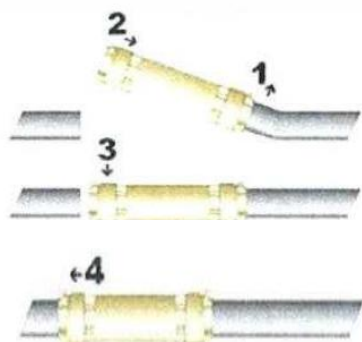
CARACTERISTIQUES DIMENSIONNELLES



Réf.FED	Pour tube diam.ext mm	A (mm)	H(mm)	Poids (Kg/P)
5D01R-20	20	33	119	0.253
5D01R-25	25	39	124	0.335
5D01R-32	32	46	132	0.518
5D01R-40	40	58	154	0.754
5D01R-50	50	70	151	1.174
5D01R-63	63	81	157	1.384

MONTAGE

- Voir préconisation d'utilisation des raccords laiton à serrage extérieur : D01
- Desserrer les écrous de compression sans les démonter
- S'assurer que l'écart entre les deux extrémités de tube n'est pas supérieur à 6cm



- 1/ Courber le tuyau
- 2/ Emboîter le raccord de réparation
- 3/ Replacer le tuyau
- 4/ Faire coulisser le raccord de réparation

Se référer aux préconisations d'utilisations pour les autres phases : caractéristiques générales – Références 5D01

RECOMMANDATIONS : Les avis et conseils, les indications techniques, les offres que nous pouvons être amenés à donner ou à faire n'impliquent de notre part aucune garantie.

il n'est pas de notre ressort d'apprécier les cahiers des charges ou descriptifs fournis.

1153, Route de Trévoux – 69730 GENAY

E.U.R.L. au capital de 35000 Euro – Code APE 518 M – Siret 478 967 193 00028

Reproduction et/ou communication interdite sans autorisation de la société F.E.D

Il appartient au client de vérifier l'adéquation entre le choix de matériel et les conditions réelles d'utilisation.