

Manchon de réparation PVC/PE Autobuté - Deux Parties

Permet une réparation mécanique rapide sur tube PVC ou PEHD. Ce raccord enveloppe entièrement la fissure fuyarde, sans qu'il soit nécessaire de couper la canalisation en service.



Descriptif

- **Fiabilité :**
 - Etanchéité garantie par compression d'un joint sur le tuyau au serrage.
 - Résistance à la corrosion : revêtement époxy poudre 250 µm et Géomet® 500 Gr.B pour la boulonnerie.
- **Mise en œuvre simple et rapide :**
 - Intervention sans coupure d'eau.
 - Réduire le temps d'intervention.
 - Aucun désagrément pour les usagers.
 - Évite les mouvements axiaux.
 - Montage rapide et pratique.

Conformité aux normes :

- NF A 48-830 : Raccords en fonte GS pour canalisation d'eau potable en PVC.
- NF EN 545 : Tuyaux, raccords et accessoires en fonte GS pour canalisation d'eau.
- NF EN 1092-2 : Brides et leurs assemblages.
Partie 2 : brides en fonte.
- ISO 2531 : Tuyaux, raccords et accessoires en fonte ductile.
- ISO 7005-2 : Brides métalliques, brides en fonte.
- ISO 7483 : Dimensions des joints à utiliser avec les brides ISO 7005.

Agrément :

- Attestation de conformité sanitaire.

Remarque :

- Ce raccord évite mécaniquement le déboîtement des tubes.

Caractéristiques

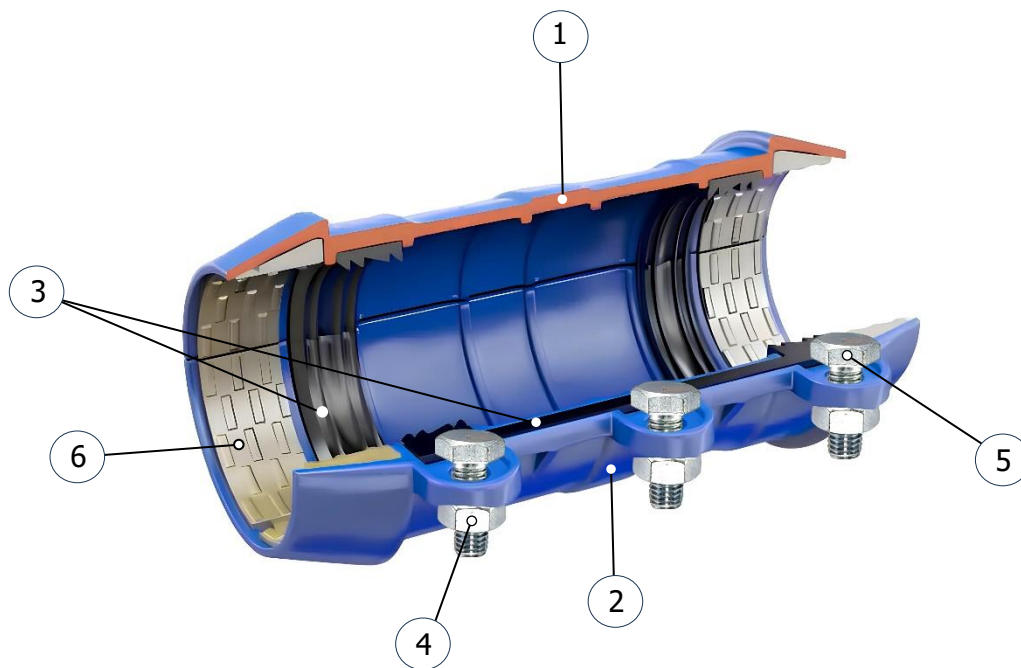
- Gamme : DN 63 à 200. DN supérieurs, nous consulter.
- PFA 16.
- Température d'utilisation : +0°C à +70°C.

Applications

- Transport et distribution d'eau.
 - Pompage, traitement, stockage.
 - Réseaux de protection incendie et réseaux d'irrigation.
 - Réseaux d'assainissement et d'évacuation d'eaux pluviales
- *Avec joint NBR (type WCNF EN 681-1).

Tests

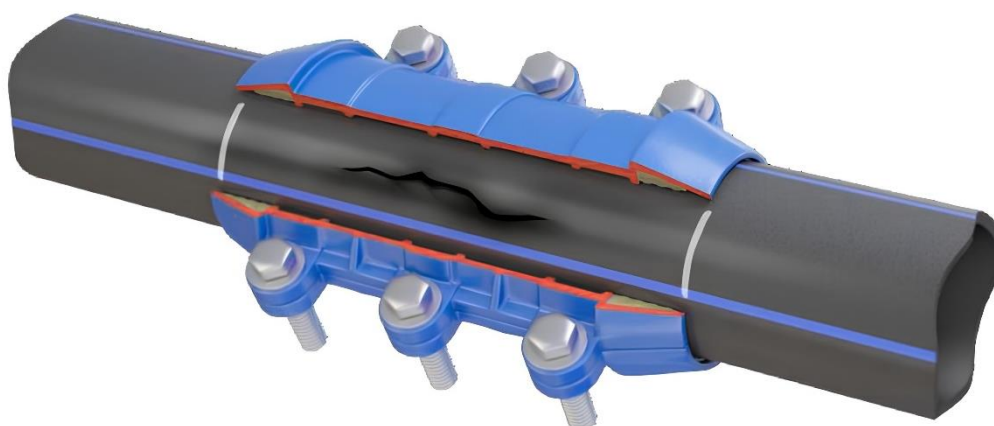
- Test d'étanchéité selon norme ISO 2531 et NF EN 14525.

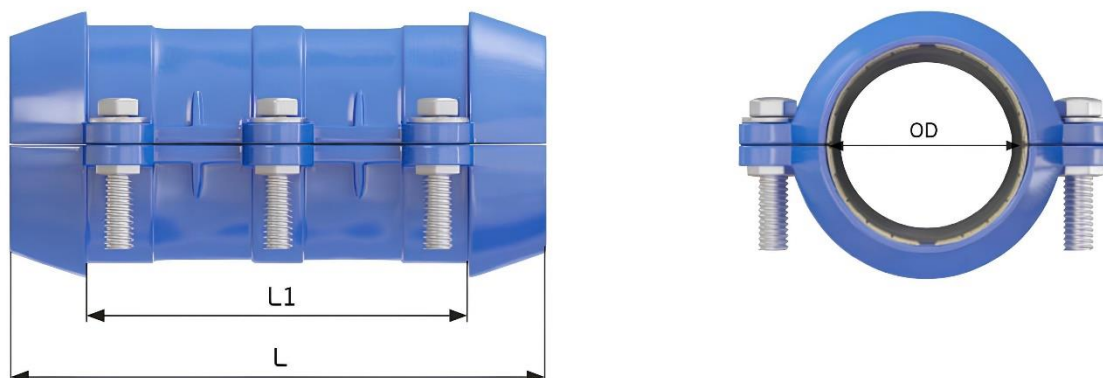


Rep.	Désignation	Nb	Matériaux	Normes
1	Corps	1	Fonte GS/EN-GJS-500-7	NF EN 1563
2	Contre Bride	1	Fonte GS/EN-GJS-500-7	NF EN 1563
3	Joint	2	EPDM *	NF EN 681-1
4	Ecrou + Rondelles **	S/DN	Acier 6.8** Revêtement Géomet®	EN 10083-2
5	Boulons **	S/DN	Acier 6.8** Revêtement Géomet®	EN 10083-2
6	Bague de crampage	2	Bronze	NF EN 1982

* NBR sur demande

** Acier inox sur demande





Ø DE PVC-PEHD	L mm	L1 mm	Couple de serrage	Boulonnerie	Poids kg
63	304	172	120	6-M14x80	7,74
75	304	172	120	6-M14x80	8,08
90	304	172	120	6-M14x80	9,32
110	304	172	120	6-M14x80	11,26
125	354	222	130	6-M16x80	14,98
140	354	222	130	6-M16x80	16,40
160	408	272	130	8-M16x80	23,78
180	408	272	130	8-M16x80	26,04
200	424	272	200	8-M20x80	28,76



RYL ADDUCTION

47 Route de Blabot
33420 Rauzan cedex - France

Tél : + 33 (0)6 59 24 17 72
ryladduction@outlook.com
www.ryladduction.com