

Bicône de réparation Collerette PVC/PEHD

Permet une réparation mécanique rapide sur une collerette de tube PVC ou PEHD. Ce raccord enveloppe entièrement la jonction 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

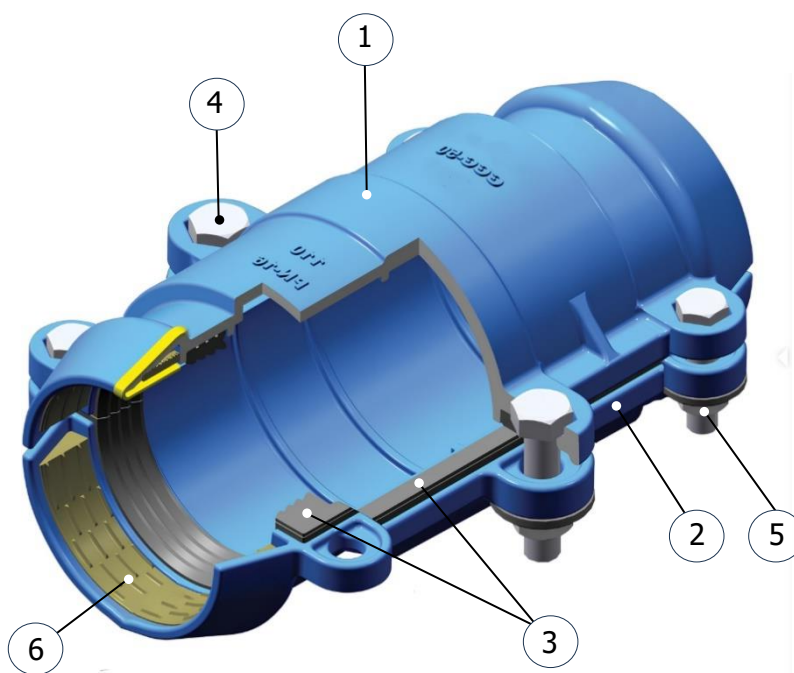
- Gamme : DN 50 à 200. DN supérieurs, nous consulter.
- PFA 16.
- Température d'utilisation : +0°C à +70°C.

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

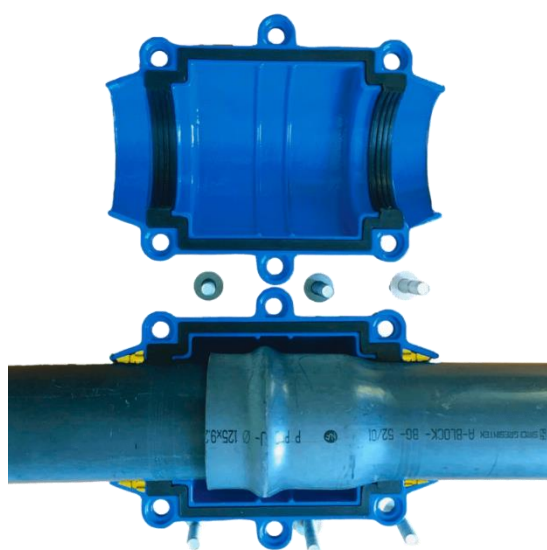
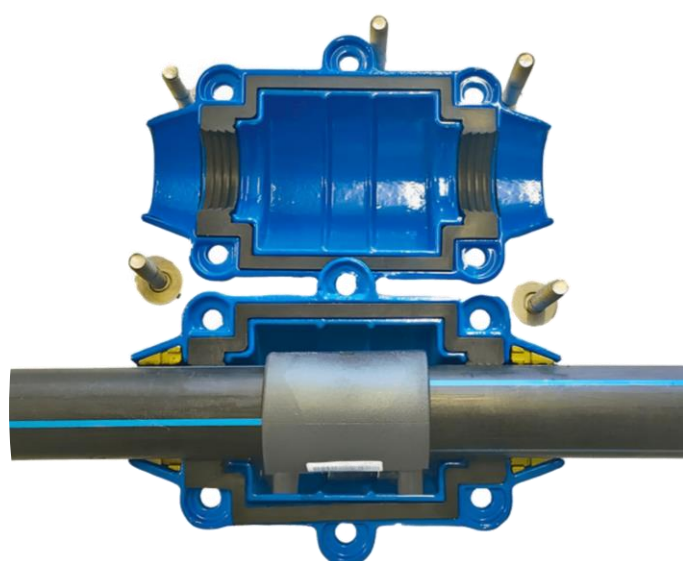
- Test d'étanchéité selon norme ISO 2531 et NF EN 14525.

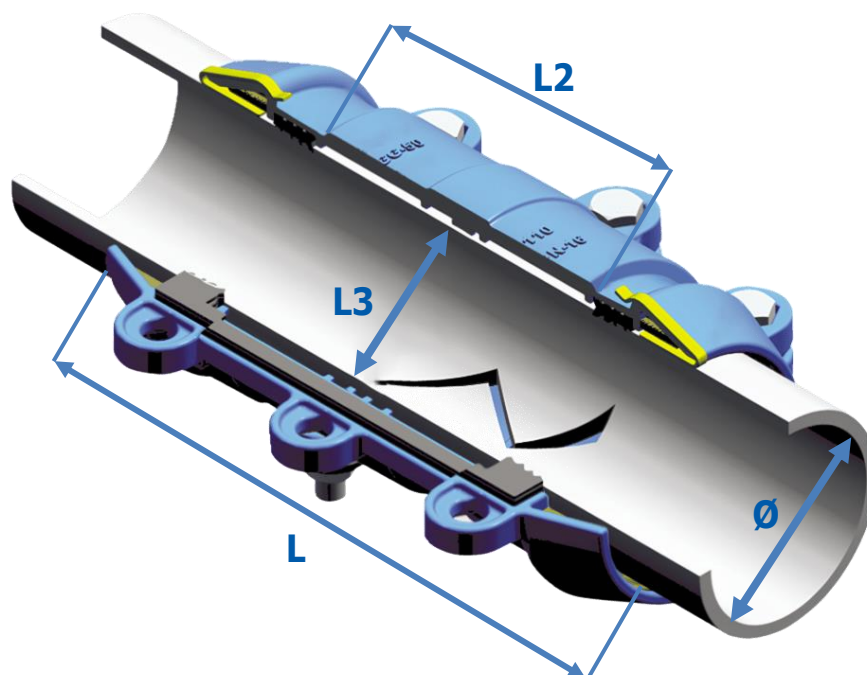


Rep.	Désignation	Nb	Matériaux	Normes
1	Corps	1	Fonte GS/EN-GJS-500-7	NF EN 1563
2	Contre Bride	1	Fonte GS/EN-GJS-500-7	NF EN 1563
3	Joint	2	EPDM *	NF EN 681-1
4	Ecrou + Rondelles **	S/DN	Acier 6.8** Revêtement Géomet®	EN 10083-2
5	Boulons **	S/DN	Acier 6.8** Revêtement Géomet®	EN 10083-2
6	Bague de crampage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

* NBR sur demande

** Acier inox sur demande





Ø DE PVC-PEHD	L mm	L2 Chambre Intérieure Bicône mm	L3 Chambre Intérieure Bicône mm	Couple de serrage	Boulonnerie	Poids kg
50	234	130	101	120	6-M14x80	7,89
63	304	130	114	120	6-M14x80	8,72
75	319	145	126	120	6-M14x80	9,54
90	324	150	140	120	6-M14x80	10,80
110	354	180	165	120	6-M16x80	14,46
125	358	180	180	130	6-M16x80	15,24
140	388	210	195	130	6-M16x80	18,96
160	372	210	225	130	8-M16x80	22,48
180	402	240	245	130	8-M16x80	27,18
200	428	250	290	200	8-M20x80	34,86

RYL ADDUCTION

47 Route de Blabot
33420 Rauzan cedex - France

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