

DENOMINATION

COLLIER JDE (Joint double étanchéité)



DEFINITION

Le collier est constitué de :

- Une demi-bride supérieure (avec bossage)
- Une demi-bride inférieure
- 2 boulons de fixation M16 (Revêtement Géomet 500 grade B)
- Possibilité de fournir la boulonnerie en acier inox, sur demande
- Un joint JDE :
 - Diamètre de passage 26 mm pour PB
 - Diamètre de passage 42 mm pour GB
- Une vis M8 (Revêtement Géomet 500 grade B) pour immobilisation du robinet

DIMENSIONS DISPONIBLES

- DN 40 à DN 300 pour prise de 20 (Petit bossage)
- DN 50 à DN 300 pour prise de 40 (Gros bossage)

SPÉCIFICITÉS

Le joint double étanchéité permet une mise en place facile, supprimant les montages avec filasse, joint cuir, etc...
Le vissage du robinet assure la compression du joint

MODE DE FABRICATION

- La partie inférieure est obtenue par l'emboutissage puis l'enformage d'un fer plat de 70x8 mm
 - La partie supérieure est obtenue par l'assemblage mécano soudé de deux pièces forgées, une demi-bride et une tête
- Taraudage du bossage:
- M 40x3 (petit bossage)
 - M 55x3 (gros bossage)

MATIERE UTILISEE

- | | | |
|-------------------------|--------|-----------------|
| - Demi-bride supérieure | S235JO | Norme EN. 10025 |
| - Demi-bride inférieure | S355JO | Norme EN. 10025 |

RETEMENT

Le collier est protégé par une peinture poudre EPOXY

- | | |
|------------------------|-----------------------------------------|
| - Classification : | Revêtement par poudrage électrostatique |
| - Teinte : | BECHRYPOX BLEU 5015 P5587 BAF2 AB |
| - Correspondance RAL : | RAL 5015 |
| - Epaisseur : | 70 à 80 microns |

ESSAI D'ETANCHEITE

- **Sur les colliers pour tuyau Fonte et Amiante Ciment :** Pression à 15 Bars pendant 4 heures et 30 Bars pendant 12 heures
- **Sur les colliers pour tuyau PVC :** Pression à 15 Bars pendant 12 heures

COUPLE DE SERRAGE

Pour assurer une bonne utilisation de ce collier, nous préconisons le montage des boulons M16 avec le couple de serrage suivant :

- 50 Nm, pour les colliers se montant sur les tuyaux Fonte, acier et Fibre-ciment

Pour l'assemblage des colliers avec boulonnerie inox, nous ne garantissons pas les couples de serrage.

ATTESTATION DE CONFORMITE SANITAIRE

N° de dossier attribué par le laboratoire habilité : **12 ACC LY 689**