

DENOMINATION

COLLIER JS (Joint de sécurité)



DEFINITION

Le collier est constitué de :

- Une demi-bride supérieure (avec bossage)
- Une demi-bride inférieure
- 2 boulons de fixation M16 avec revêtement Géomet
- Possibilité de fournir la boulonnerie en acier inox, sur demande
- Un joint de sécurité
- 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 de sécurité 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 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 |

REVETEMENT

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'ÉTANCHÉITÉ

- **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 pour les tuyaux Fonte et fibre-Ciment

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

ATTESTATION DE CONFORMITE SANITAIRE

N° de dossier attribué par le laboratoire habilité : **12 ACCLY 691**