

### DENOMINATION

**COLLIER SANS JOINT**



### DEFINITION

Le collier est constitué de :

- Une demi-bride supérieure (avec bossage)
- Une demi-bride inférieure
- 2 boulons de fixation M16, revêtement Géomet
- Possibilité de fournir la boulonnerie en inox, sur demande, ainsi que différents types de joints

### DIMENSIONS DISPONIBLES

- DN 350 à DN 800 pour prise de 20 (petit bossage)
- DN 350 à DN 800 pour prise de 40 (gros bossage)

### MODE DE FABRICATION

- La partie inférieure est obtenue par cintrage d'un fer plat 45x10 mm
- La partie supérieure est obtenue par l'assemblage mécano soudé d'un oxycoupé et d'une tête forgée
- 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'ETANCHÉITÉ

- **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, acier 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 690**