

**PRINCIPALES UTILISATIONS**

Passage de pont et cloison en acier :

- Pour classement « Incendie » A0-A15-A30-A60
- Pour traversée « Etanche »
- Pour tubes GRP seulement

**MAIN USES**

Steel Deck and bulkhead penetration :

- For classement « Fire » A0-A15-A30-A60
- For penetration « Watertight »
- For GRP pipe only

**NAVIRE**

Tous navires

**SHIP**

All ships

**MATIERE**
**Tampon** : Caoutchouc de couleur verte

Qualité : FRR (Fire resistant rubber)

**Fourreau** : Acier – TU E 250 B suivant NF A 49 211 ou ASTM A 106 suivant ANSI-B36.10 ou ST 35,8.1 suivant DIN 17175

**MATERIAL**
**Tampon** : Rubber of green colour

Quality : FRR (Fire resistant rubber)

**Sleeve** : Steel – TU E 250 B as per NF A 49 211 or ASTM A 106 as per ANSI B36.10 or ST 35,8.1 as per 17175

**CARACTERISTIQUE**

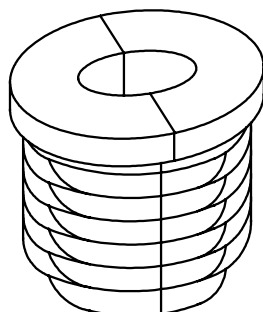
- Les fourreaux auront un chanfrein d'entrée aux extrémités + peinture de protection ext./int

- The sleeve will have chamfers on both internal ends + protective paint

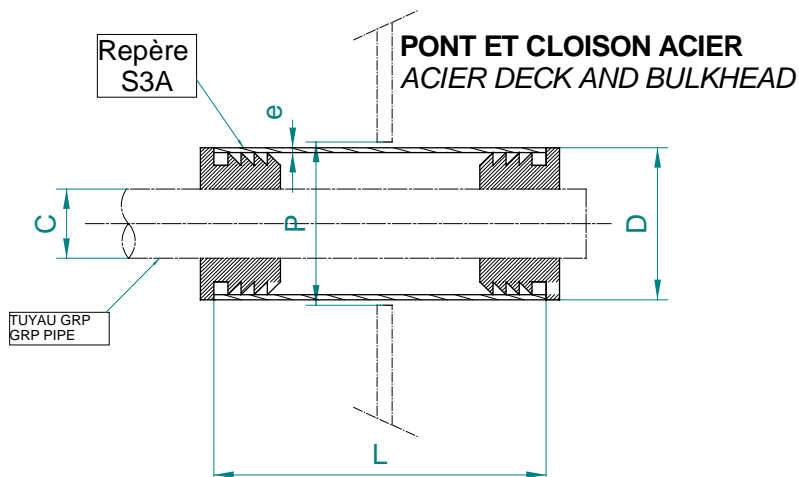
- Les tampons seront graissés à la vaseline avant emboîtement

- The plugs will be used petroleum jelly lubricant for fitting operation

**CHARACTERISTICS**

 Repère CA  
**S7/S7.1**


Tampon en deux parties

 Repère  
**S7.1**


Plage d'utilisation Tube (C)	MANCHON		Découpeure P
	D x e	L	
48 à 81	114.3 x 3.6	160	116
74 à 101	139.7 x 4		142
88 à 125	168.3 x 4.5		171
122 à 162	219.1 x 5.9		222
160 à 202	273 x 6.3		276
202 à 272	355.6 x 8		359

**DOCUMENT DE CONTROLE - A délivrer par le fournisseur / CONTROL DOCUMENTS - To be delivered by the supplier**  
 Sans  
 No document

**MATERIEL AVEC APPROBATION / MATERIAL WITH APPROVAL**  
 BV-DNV-LR et fiche d'approbation de la CCS (pour navires français)  
 BV-DNV-LR approval certificates and CCS approval form (for french ships)

**FOURNISSEUR :**  
 Non imposé

**LISTE DES FOURNISSEURS ET REFERENCES AGREES**  
 CAT / SUPPLIER AND REFERENCE LIST CAT REGISTER  
 - TRIMINOX (CSD)

**NORME DE REFERENCE**  
 REFERENCE NORM  
 NF A 49 211  
 DIN 17 175

**ETAT DE LIVRAISON et DE CONDITIONNEMENT**  
 DELIVERY AND CONDITIONING STATUS

 Resp.Standardisation :  
 R. GREGOIRE  
 Le : 18/09/06

 Resp.Fonction Technique :  
 D. BERNARDI  
 Le : 18/09/06

 Rév. : 1 (D.BERNARDI) modification de la longueur du fourreau  
 Rév. B : (CLF) Changement de logo et de copyright