

STANDARD ELEMENTAIRE **ELEMENT STANDARD**

MANCHETTE COUDEE POUR TUYAU **PLASTIQUE**

BEND SPOOL PIECE FOR PLASTIC PIPE

B.51.61.A1.21 REV F

Page 1 sur 2

PRINCIPALES UTILISATIONS

Traversée de pont et de cloison et plastique suivant 601T001.

MAIN USES

Deck and bulkhead penetrations and capacity habillage de capacités pour tuyauterie en mounting for plastic piping Following 601T001.

REPERE CAT:

APPLICABILITE POTENTIELLE NAVIRE

Passagers Militaire Méthanier Rapide

POTENTIAL SHIP APPLICABILITY

Passengers Military LNG Tanker High speed craft

Τ7

DOCUMENTS DE REFERENCE

1 = Fourreau : B5251A110 2 = Tube : A1112A110 2 = Manchette coudée :

R=3 D (DN25 à 65) tube : A1112A110 R=1.5 D (DN80 à 300) Courbe + tube : B5121A150 + A1112A110

3 = Bride: B5211A102 (PN 16) B5211A101 (PN 10)

4 = Manchon à serrer : B5231A506

REFERENCE DOCUMENTS

1 = Sleeve: B5251a110 2 = Pipe : A1112A1102 = Bended spool piece :

R=3 D (ND25 à 65) pipe : A1112A110 R=1.5 D (ND80 à 300) Bend + pipe : B5121A150 + A1112A110

3 = Flange : B5211A102 (NP 16) B5211A101 (NP 10)

4 = Clamping fitting: B5231A506

MATIERE / TRAITEMENT DE SURFACE

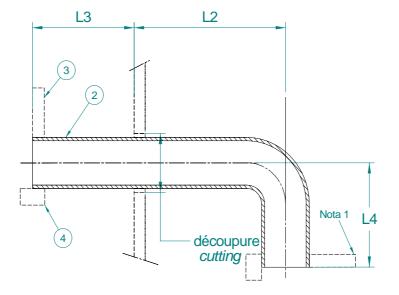
- -Acier noir
- -Acier carboweld 11P
- -Acier galvanisé

CARACTERISTIQUES

- Jonction par bride ou manchon à
- Prévoir les soudures des 2 cotés pour les zones humides, voir A01DDIV1

MATERIAL / TREATMENT SURFACE

- -Steel
- -Carboweld 11P steel
- -Hot dip galvanized steel. **CHARACTERISTICS**
- Junction by flange or clamping fitting
 - Welding previous of 2 sides for the humid zone, see A01DDIV1



Longueur développée réglementaire = 900 mini / regulatory unfolded length = 900 mini

DOCUMENT DE CONTROLE - A délivrer par le fournisseur I CONTROL DOCUMENTS - To be delivered by the supplier

MATERIEL AVEC APPROBATION / MATERIAL WITH

Approbation de type / type approbation

FOURNISSEURS / TYPE SUPPLIER / TYPE

- non imposé

NORME DE REFERENCE REFERENCE NORM

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

APPROVAL

Resp.Fonction Technique: Resp.Standardisation: B ABGUILLERM R. GREGOIRE 26/08/13 e 26/08/13

Rév. : F (JP PENHOAT) . Mise à jour dimension L3 dans tableau et du nota page 2/2.



MANCHETTE COUDEE POUR TUYAU PLASTIQUE

BEND SPOOL PIECE FOR PLASTIC PIPE

B.51.61.A1.21 REV F

Page 2 sur 2

DN	Découpure ØC	Tube PVC	Manchette	L2	L3	L4	Masse en kg	Référence objet
25	35	32	33.7x4.5	300	500	350	2.91	SA013896
32	44	40	42.4x5	300	500	350	4.07	SA013897
40	50	50	48.3x5	300	500	350	4.81	SA013898
50	62	63	60.3x4.5	300	500	350	5.54	SA013899
65	78	75	76.1x5	300	500	350	7.58	SA013900
80	91	90	88.9x5.6	300	500	350	10.35	SA013901
100	117	110	114.3x5.6	300	500	350	13.89	SA013902
125	142	140	139.7x5	300	500	350	14.88	SA013903
150	171	160	168.3x4.5	349	500	350	23.17	SA013904
200	222	200	219,1x6,3	382	500	350	29.96	SA039897
250	276	280	273x6,3	383	500	381	44.04	SA042250
300	327	315	323.9x7.10	457	500	457	56.20	SA042251

Pour le montage de la manchette par rapport à la cloison, au pont, au sol flottant et à l'isolation; voir recueil de traversées 601T001 du navire concerné /

For the mounting of sleeve against the bulkhead ,the deck,the floating floor and the insulation, see collection 601T001 of concerned ship.