

**PRINCIPALES UTILISATIONS**

Principe de manchette au bordé pour Lorient

**MAIN USES**

Principle of the out hull straight for Lorient

**APPLICABILITE POTENTIELLE NAVIRE**

Passagers Militaire Méthanier Rapide

**POTENTIAL SHIP APPLICABILITY**

Passengers Military LNG Tanker High speed craft

837

837

**DOCUMENTS DE REFERENCE**

Standard :

A1112A110 (tube acier)  
B5211A101 (bride PN10)  
B5211A102 (bride PN16)

**REFERENCE DOCUMENTS**

Standard :

A1112A110 (steel pipe)  
B5211A101 (NP10 flange)  
B5211A102 (NP16 flange)

**MATIERE / TRAITEMENT DE SURFACE**

Acier voir standard ci-dessus

**MATERIAL / TREATMENT SURFACE**

Standard Steel see above

**CARACTERISTIQUES**
**CHARACTERISTICS**

DN	TUBE			Collerette Renfort		C Découp. bordé	Poids kg	Référence Objet
	De diam. Ext.	Ep	Di diam. Int.	A Diam ext.	B Epais			
65	73	8.0	57.0	145	12	84	4.1	SA040854
80	88.9	11.13	66.64	175	12	105	5.6	SA040855
100	114.3	8.8	96.7	200	12	120	6.8	SA040856
125	141.3	12.7	115.9	245	14	155	10.4	SA040857
150	168.3	11.0	146.3	290	14	190	13.2	SA040858
200	219.1	12.7	193.7	340	14	230	18.0	SA040859

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

**MATERIEL AVEC APPROBATION / MATERIAL WITH APPROVAL**  
Approbation de type / type approbation  
- Sans

**FOURNISSEURS / TYPE**  
SUPPLIER / TYPE

-

**NORME DE REFERENCE**  
REFERENCE NORM

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

Resp. Standardisation :  
R. GREGOIRE

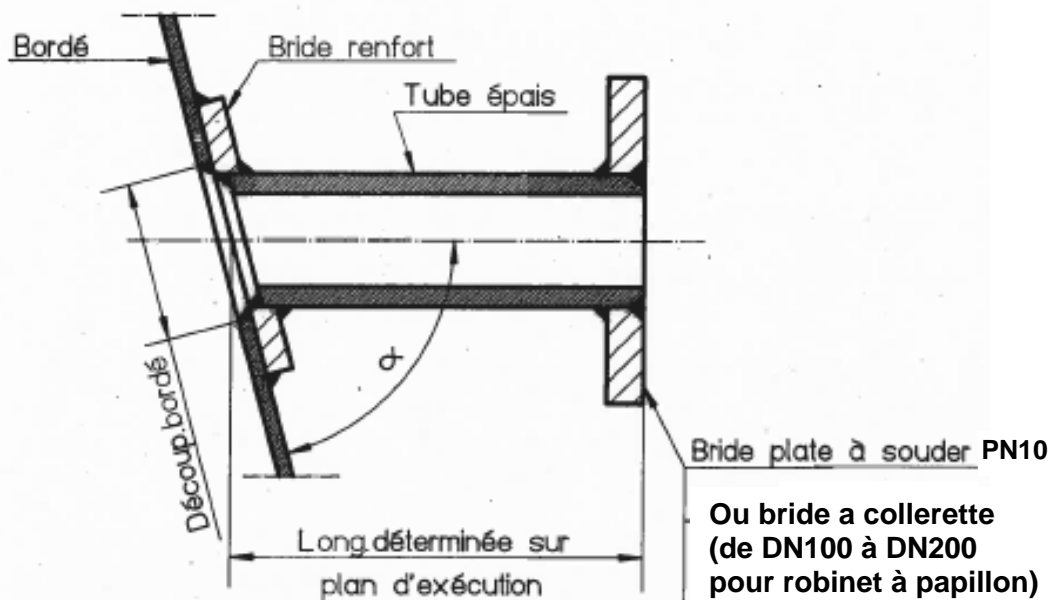
Le : 24 - 10 - 08

Resp. Fonction Technique :  
P. NERI

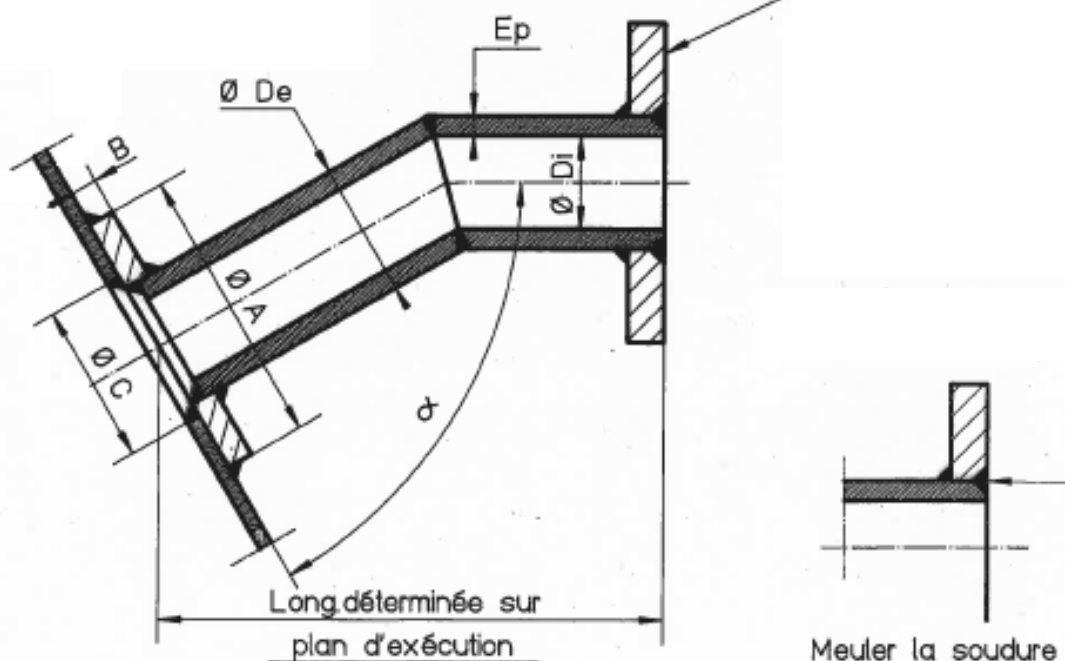
Le : 24 - 10 - 08

Rév. A : (L.ANDRE 22/10/08) Création du standard  
Rév. B : (CLF) Changement de logo et de copyright

PRINCIPE POUR  $\alpha > 75^\circ$



PRINCIPE POUR  $\alpha < 74^\circ$



MATIERE:ACIER NOIR