

STANDARD ELEMENTAIRE **ELEMENT STANDARD**

REDUCTION CONCENTRIQUE 1 DN A SOUDER EN **ACIERPOUR TUBE API 5L - SUIVANT NORME ANSI B16-9**

WELDING CONCENTRIC REDUCER 1 ND STEEL FOR API 5L PIPES ACCORDING TO ANSI B 16-9

B.51.23.A1.14

REV C

Page 1 sur 1

PRINCIPALES UTILISATIONS

Pour réduction 1 DN en cours de tuyautage

APPLICABILITE POTENTIELLE NAVIRE

Passagers Militaire Méthanier Rapide

DOCUMENTS DE REFERENCE

B5123A115: Réduction 2 et 3 DN

MATIERE / TRAITEMENT DE SURFACE

- ASTM A 234 Grade WPB

CARACTERISTIQUES

Chanfrein d'extrémité suivant ANSI B 16-9

Remplace la fiche technique Y.51.314

MAIN USES

For reducing piping by 1 ND on piping system

POTENTIAL SHIP APPLICABILITY

Passengers Military LNG Tanker High speed craft

REFERENCE DOCUMENTS

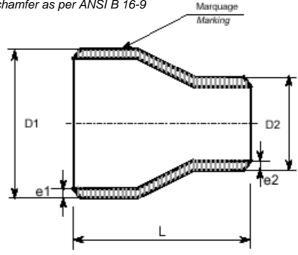
B5123a115: Reducer 2 and 3 ND

MATERIAL / TREATMENT SURFACE

ASTM A 234 Grade WPB

CHARACTERISTICS

End chamfer as per ANSI B 16-9



Dimensions en mm

DN		Diamètre – Epaisseur		L	Pour tube API5L	Schedule	Masse	Référence objet
50	40	60.3-5.54	48.3-5.08	76		80	0.58	SA016078
100	80	114.3-6.02	88.9-5.49	102		40	2.4	SA016082
200	150	219.1-8.18	168.3-7.11	152		40	6.2	SA016087
250	200	273-9.27	219.1-8.18	178		40	11	SA016089
300	250	323.9-12.7	273-12.7	203	Oui		19.8	1872168
350	300	355.6-12.7	323.9-12.7	330	Oui		35.5	1872176
400	350	406.4-12.7	355.6-12.7	356	Oui		44	1872184
450	400	457-9.52	406.4-9.52	381		STD	43	SA016092
450	400	457.2-12.7	406.4-12.7	381	Oui		53	1872192
500	450	508-9.52	457-9.52	508		STD	45	SA016095
500	450	508-12.7	457.2-12.7	508	Oui		79	1872206
600	500	610-9.52	508-9.52	508		STD	60	SA016098
700	600*	711-9.52	610-9.52	610		STD	90	SA016101

Marquage des pièces suivant ANSI B 16-9

Marking: as per ANSI B 16-9

*Si fabrication soudée : le mode opératoire de soudure et de contrôle est à fournir au service soudage des CA, pour info

DOCUMENT DE CONTROLE - A délivrer par le fournisseur

I CONTROL DOCUMENTS - To be delivered by the supplier

Relevé de contrôle par l'usine, suivant NFEN10204 ou si précisé à la commande, procès-verbal de réception par société de classification

MATERIEL AVEC APPROBATION / MATERIAL WITH APPROVAL

FABRICANT:

- Non imposé

LISTE DES FOURNISSEURS **ET REFERENCES AGREES** CAT / SUPPLIER AND REFERENCE LIST CAT REGISTER

NORME DE REFERENCE

REFERENCE NORM

- ASTM A 234
- ANSI B 16-9

ETAT DE LIVRAISON et DE CONDITIONNEMENT

DELIVERY AND

CONDITIONNING STATUS

- Avec revêtement de protection
- With protective coating

Resp.Standardisation:

R. GREGOIRE Le: 09/09/05

Resp.Fonction Technique: X. GODARD

Le: 08/09/05

Rév. : 2 (D. BERNARDI) Ajout des références de la fiche Y51314 suite

à l'annulation de cette dernière

Rév. B et C: Modification du logo + copyright