

STANDARD ELEMENTAIRE **ELEMENT STANDARD**

TE EGAL DROIT A SOUDER EN ACIER DN32 à 1000 (ASTM A 234 GRADE WPB) Epais. STANDARD (STD)

STRAIGHT EQUAL TEE STEEL BUTT WELDING

ND32 to 1000 (ASTM A 234 GRADE WPB) STANDARD Thickness (STD)

B.51.83.A1.01 REV. C

PRINCIPALES UTILISATIONS

MAIN USES Méthanier CHINOIS (R80) (R80) CHINESE LNG Tanker

APPLICABILITE POTENTIELLE NAVIRE POTENTIAL SHIP APPLICABILITY

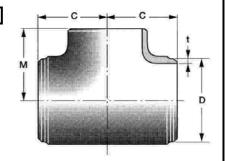
Passengers Military LNG Tanker High speed craft Passagers Militaire Méthanier Rapide

DOCUMENTS DE REFERENCE REFERENCE DOCUMENTS Tubes suivant A.11.12.A1.11 Pipes as per A.11.12.A1.11 Tubes suivant A.11.12.A1.12 Pipes as per A.11.12.A1.12

MATIERE / TRAITEMENT DE SURFACE MATERIAL / TREATMENT SURFACE

ASTM A 234 Grade WPB ASTM A 234 Grade WPB

CARACTERISTIQUES CHARACTERISTIC Suivant ANSI B 16 9 As per ANSI B 16 9



Dimensions en mm

Dimensions en mm							
NPS (Nominal Pipe Size)	DN (Nominal Diameter)	Diamètre Extérieur (Outside Diameter) D	Epaisseur (Thickness) t	С	M	MASSE (Weight) (kg)	REFERENCE OBJET (Reference)
1 1/4	32	42,2	3,56	48	48	0,53	SA032116
1 1/2	40	48,3	3,68	57	57	0,77	SA032117
2	50	60,3	3,91	64	64	1,88	SA032118
2 1/2	65	73	5,16	76	76	2,69	SA032119
3	80	88,9	5,49	86	86	3,82	SA032120
4	100	114,3	6,02	105	105	6,00	SA032121
5	125	141,3	6,55	124	124	9,94	SA032122
6	150	168,3	7,11	143	143	16,48	SA032123
8	200	219,1	8,18	178	178	33,00	SA032124
10	250	273,1	9,27	216	216	49,35	SA032125
12	300	323,9	9,52	254	254	63,00	SA032126
14	350	355,6	9,52	279	279	93,00	SA032127
16	400	406,4	9,52	305	305	115,00	SA032128
18	450	457	9,52	343	343	135,00	SA032129
20	500	508	9,52	381	381	168,00	SA032130
(22)	(550)	(559)	(9,52)	(419)	(419)	(200,00)	-
24	600	610	9,52	432	432	240,00	SA032131
(26)	(650)	(660)	(9,52)	(495)	(495)	(288,00)	-
28	700	711	9,52	521	521	337,00	SA032132
(30)	(750)	(762)	(9,52)	(559)	(559)	(388,50)	-
32	800	813	9,52	597	597	451,00	SA032133
(34)	(850)	(864)	(9,52)	(635)	(635)	(516,00)	-
36	900	914	9,52	673	673	587,50	SA032134
40	1000	1016	9,52	749	749	690,00	SA032135

(....) : Emploi à éviter (To be avoid)

DOCUMENT DE CONTROLE A DELIVRER PAR LE
FOURNISSEUR

CONTROL DOCUMENTS TO BE DELIVERED BY THE **SUPPLIER**

Certificat de réception suivant règlement ABS 2003 (4-6-1/7)

Certification of piping component as per ABS rules 2003 (4-6-1/7)

MATERIEL AVEC APPROBATION

MATERIAL WITH APPROVAL Suivant règlement ABS 2003 (4-6-1/7) As per ABS rules 2003 (4-6-1/7)

FOURNISSEUR / REFERENCE SUPPLIER / REFERENCE Non imposé / No imposed

NORME DE REFERENCE REFERENCE NORM ASTM A 234

ANSI B 16 9

ETAT DE LIVRAISON DELIVERY STATUS

ETAT DE CONDITIONNEMENT CONDITIONNING STATUS

COLISAGE PACKAGING

Resp. Standardisation J. BELLANGER Le 24/07/03

Resp. Fonction Technique L. PERIO Le 24/07/03

Rev 0 (JP COUEDEL) Création du document pour le méthanier chinois (Demande D. THOMAS

Rév. B et C: Modification du logo + copyright