

STANDARD ELEMENTAIRE **ELEMENT STANDARD**

TE EGAL DROIT A SOUDER EN ACIER DN32 à 1000 (ASTM A 234 GRADE WPB) Epais. EXTRA-STRONG (XS)

STRAIGHT EQUAL TEE STEEL BUTT WELDING

ND32 to 1000 (ASTM A 234 GRADE WPB) EXTRA-STRONG Thickness (XS)

B.51.83.A1.03 REV. C

PRINCIPALES UTILISATIONS

MAIN USES Méthanier CHINOIS (R80)

(R80) CHINESE LNG Tanker

APPLICABILITE POTENTIELLE NAVIRE POTENTIAL SHIP APPLICABILITY

Passagers Militaire Méthanier Rapide

Passengers Military LNG Tanker High speed craft

DOCUMENTS DE REFERENCE

Tubes suivant A.11.12.A1.13 Tubes suivant A.11.12.A1.14

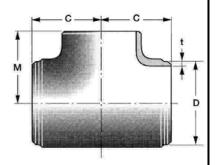
REFERENCE DOCUMENTS Pipes as per A.11.12.A1.13 Pipes as per A.11.12.A1.14

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	М	MASSE (Weight) (kg)	REFERENCE OBJET (Reference)	
1 1/4	32	42,2	4,85	48	48	0,65	SA032481	
1 1/2	40	48,3	5,08	57	57	0,96	SA032482	
2	50	60,3	5,54	64	64	1,90	SA032483	
2 1/2	65	73	7,01	76	76	3,07	SA032484	
3	80	88,9	7,62	86	86	4,50	SA032485	
4	100	114,3	8,56	105	105	8,44	SA032486	
5	125	141,3	9,52	124	124	12,94	SA032487	
6	150	168,3	10,97	143	143	19,30	SA032488	
8	200	219,1	12,70	178	178	34,50	SA032489	
10	250	273,1	12,70	216	216	58,57	SA032490	
12	300	323,9	12,70	254	254	84,90	SA032491	
14	350	355,6	12,70	279	279	127,12	SA032492	
16	400	406,4	12,70	305	305	167,52	SA032493	
18	450	457	12,70	343	343	190,00	SA032494	
20	500	508	12,70	381	381	245,00	SA032495	
(22)	(550)	(559)	(12,70)	(419)	(419)	280,00	-	
24	600	610	12,70	432	432	350,00	SA032496	
(26)	(650)	(660)	(12,70)	(495)	(495)	360,50	-	
28	700	711	12,70	521	521	421,00	SA032497	
(30)	(750)	(762)	(12,70)	(559)	(559)	483,50	-	
32	800	813	12,70	597	597	559,00	SA032498	
(34)	(850)	(864)	(12,70)	(635)	(635)	645,00	-	
36	900	914	12,70	673	673	731,00	SA032499	
40	1000	1016	12,70	749	749	894,50	SA032500	

(....): Emploi à éviter (To be avoid)

DOCUMENT DE CONTROLE A DELIVRER PAR L	E
FOURNISSFUR	

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

Certificat de réception suivant règlement ABS 2003

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