

STANDARD ELEMENTAIRE ELEMENT STANDARD

BOSSAGE TARAUDE A SOUDER ACIER INOX F 316L – SERIE 3000

WELDIND TAPPED BOSSE F 316L STAINLESS STEEL - CLASS 3000

|--|

PRINCIPALES UTILISATIONS

Tuyauteries en acier inox 316L

pour cryogénie

MAIN USES

Stainless stell piping to cryogenics

APPLICABILITE POTENTIELLE NAVIRE POTENTIAL SHIP APPLICABILITY

Passagers Militaire Méthanier Rapide Passengers Military Methanier High-speed-craft

DOCUMENTS DE REFERENCE

Tube acier inox : A.11.20.A5.05

MATIERE / TRAITEMENT DE SURFACE

Grade F 316L suivant ASTM A 182

CARACTERISTIQUES

- Dimensions : Suivant ANSI / ASME B 16 11

- Emboîtement à souder : Suivant ANSI / ASME B.16.11

 Filetage intérieur NPT: Suivant ANSI B1.20.1

- Tolérances : Suivant ANSI / ASME

B.16.11

REFERENCE DOCUMENTS Stainless steel pipe: A.11.20.A5.05

MATERIAL / TREATMENT SURFACE Grade F 316L as per ASTM A 182

CHARACTERISTIC

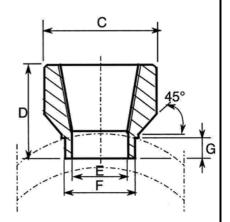
- Dimensions : As per ANSI / ASME B.16.11

- Socket welding an according : As per ANSI / ASME B.16.11

- Tread inside NPT: As per ANSI B1.20.1

- Permissible variations : Suivant ANSI /

ASME B.16.11



Dimensions en mm

NPS (Nominal Pipe Size)	DN	С	D	E	F	G	MASSE (Weight) (Kg)	REFERENCE OBJET
1/4	8	22,5	30	9,5	14	9,5	0,085	SA031759
3/8	10	32	30	12,5	17,4	9,5	0,113	SA031760
1/2	15	41	33,5	16	21,6	9,5	0,141	SA031761
3/4	20	47	35,5	21	26,9	9,5	0,200	SA031762
1	25	57	43	26,5	33,6	9,5	0,425	SA031763

Marquage : Suivant ANSI B.16.11 Marking : As per ANSI B.16.11

DOCUMENT DE CONTROLE A DELIVRER PAR LE FOURNISSEUR

CONTROL DOCUMENTS TO BE DELIVERED BY THE SUPPLIER

Suivant spécification technique de commande Following technical specification of command

MATERIEL AVEC APPROBATION

MATERIAL WITH APPROVAL

Suivant spécification technique de commande Following technical specification of command

FOURNISSEUR / REFERENCE

SUPPLIER / REFERENCE Non imposé / Sans

NORME DE REFERENCE REFERENCE NORM

ASTM A 182 ANSI / ASME B.16.11 ANSI B1.20.1

ETAT DE LIVRAISON

DELIVERY STATUS

- Traitement thermique : Hypertrempe (ASTM A 182)
- Passivation
- Heat treatement (ASTM A 182)
- Neutralizing

ETAT DE CONDITIONNEMENT

CONDITIONNING STATUS

COLISAGE *PACKAGING*

Resp. Standardisation J. BELLANGER Le 23/04/2003 Resp. Fonction Technique L. PERIO Le 23/04/2003 Rev 0 (JP COUEDEL) Création du document

(Demande P. BOUYER)

Rév. B et C: Modification du logo + copyright