

BOSSAGE TARAUDE A SOUDER EN CUPRO NICKEL

CUPRO NICKEL BOSSE THREADED

B.51.71.U5.01

REV C

Page 1 sur 2

STANDARD ELEMENTAIRE ELEMENT STANDARD

PRINCIPALES UTILISATIONS

Tuyautage en cupro-nickel (pour thermomètre, dérivations)

MAIN USES

Cupro-nickel piping (for thermometers and branch

pipes)

APPLICABILITE POTENTIELLE NAVIRE

Passagers Militaire Méthanier Rapide

POTENTIAL SHIP APPLICABILITY

Passengers Military LNG Tanker High speed craft

DOCUMENTS DE REFERENCEREFERENCE DOCUMENTS

MATIERE / TRAITEMENT DE SURFACE

1) Fabrication AYFr:

Rond Cu-Ni suivant A.23.11.U5.01

2) Fabrication extérieure :

Cu-Ni 10 Fe 1 Mn suivant DIN 17 664 ou

NF A 51 102

CARACTERISTIQUES

- Taraudage gaz cylindrique suivant

NF E 03 005

MATERIAL / TREATMENT SURFACE

1) AYFr Making

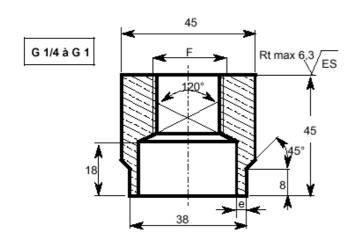
Cu-Ni round as per A.23.11.U5.01

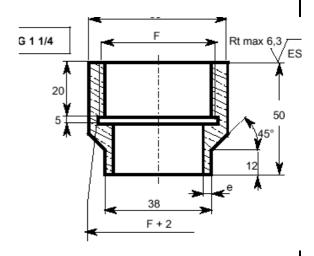
2) Off-AYFr making

Cu-Ni 10 Fe 1 Mn as per DIN 17 664 or NF A 51.102

CHARACTERISTICS

Srew thread as per NF E 03 005





NOTA : Avant soudage, le bossage sera usiné pour s'ajuster au diamètre extérieur du collecteur. L'adaptation du bossage sur un collecteur 38 sera réalisé par l'intermédiaire d'un té BW.

MARQUAGE:

Taraudage et matière par poinçonnage.

Exemple: "G1/2 Cu-Ni"

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

- Sans/ No document

MATERIEL AVEC APPROBATION / MATERIAL WITH APPROVAL

Approbation de type / type approbation

- Sans/No agreement

FOURNISSEURS / TYPE SUPPLIER / TYPE

- Non imposé

NORME DE REFERENCE

REFERENCE NORM
DIN 17 664 12/83
NF A 51 102 Sept. 77
NF E 03 005 Déc. 81
NF A 02 008 Sept. 86

ETAT DE LIVRAISON et DE CONDITIONNEMENT

DELIVERY AND

CONDITIONNING STATUS

- Recristalisé à grains finis par Recuit, NF A 02 008

Etat de base, symbole 0S-25

NF A 51 102
Fine grain recrystallized by annealing

A 02 008
Basic state symbol OS 25 NF A 51 10

- En vrac/In bulk

COLISAGE

Caisse

Resp.Standardisation:

C.F

Le : Avril 74

Resp.Fonction Technique:

J. PEYRON

Le: 17.10.88

35/88 : (DTS) Ajouté bossages G ¼. Supprimé lamage. MAJ générale suivant normes. Norme d'entreprise remplacée par standard élémentaire

Rév. B et C: Modification logo + copyright



BOSSAGE TARAUDE A SOUDER EN CUPRO NICKEL

CUPRO NICKEL BOSSE THREADED

B.51.71.U5.01

REV C

Page 2 sur 2

Dimensions en mm

TARAUDAGE	е	Masse		REFERENCE
F			Appro.	REFERENCE
	mm	kg		ARTICLE
	2	0,46	AG2	35550213
G 1/4	3	0,47	AG2	35550313
	4	0,48	AG2	35550413
	2	0,45	AG2	35550217
G 3/8	3	0,47	Af.P	2412462
	4	0,49	Af.P	2412470
	2	0,43	AG2	35550221
G 1/2	3	0,44	AG2	35550321
	4	0,45	AG2	35550421
	2	0,41	AG2	35550227
G 3/4	3	0,42	AG2	35550327
	4	0,43	AG2	35550427
	2	0,37	AG2	35550234
G1	3	0,38	AG2	35550334
	4	0,39	Af .P	1606506
	2	1,06	Af.P	2656957
G1 1/4	3	1,10	Af.P	2656965
	4	1,13	Af.P	2656973