

STANDARD ELEMENTAIRE

ELEMENT STANDARD

BRIDE TARAUDEE - PN16 EN CU-AL OU EN BRONZE

THREADED FLANGE CU-AL OR BONZE - NP16

FLTHU401F5PA020PD00 FLTHU401F5PC020PD00

B.52.16.U5.06

REV L

Page 1 sur 1

PRINCIPALES UTILISATIONS

 Prises de mesure sur circuit d'eau de mer en acier revêtu de PVC plastifié

APPLICABILITE POTENTIELLE NAVIRE

Passagers Militaire Méthanier Rapide

DOCUMENTS DE REFERENCE

MATIERE / TRAITEMENT DE SURFACE

- Cu-Al 9 Ni3 Fe2 ou bronze résistant à l'eau de mer

CARACTERISTIQUES

- Dimension suivant NF EN 1092-3
- Filetage: gaz suivant NF EN ISO 228-1 ou NPT (voir tableau ci-dessous)
- Etat de surface portée de joint de bride : Rt max=50 microns
- Lamage sur portée de joint coté raccord
- Les brides peuvent être découpées dans de la tôle

MAIN USES

- Taken of measurement for Plastic coating Sea water circuit

POTENTIAL SHIP APPLICABILITY

Passengers Military LNG Tanker High speed craft

REFERENCE DOCUMENTS

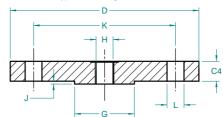
MATERIAL / TREATMENT SURFACE

- Cu-Al 9 Ni3 Fe2 or bronze resistant to sea water

CHARACTERISTICS

- Size as per NF EN 1092-3
- -Threading: gas as per NF EN ISO 228-1 or NPT (see
- Surface area of joint span : Rt max=50 microns
- -Laminate of joint span side of link
- -The flanges can be cutting in the sheet

Type 05 + filetage intérieur



GAZ CYLINDRIQUE

Dimensions en mm

DN	ØН	Raccordement			C4	_		Boulonnerie		Masse	Dáfáranas abist
DN		ØD	ØK	ØL	C4	G	J	Nbre	Ø	(kg)	Référence objet
15		95	65	14	14	46	5	4	H.M 12-45	0.70	
20		105	75	14	14	56	5	4	H.M 12-50	1.00	
25	G 1/4	115	85	14	16	65	5	4	H.M 12-50	1.23	SA040627
32		140	100	18	16	76	5	4	H.M 16-55	2.03	
40	G 1/2"	150	110	18	16	84	5	4	H.M 16-55	2.40	5000009360
40	G 1"	150	110	18	16	84	5	4	H.M 16-55	2.33	5000009361
40	G 1" 1/4	150	110	18	16	84	5	4	H.M16-55	2.30	SA043141
50	G 3/8"	165	125	18	16	99	5	4	H.M 16-60	3.21	SA029992
50	G 1/2"	165	125	18	16	99	5	4	H.M 16-60	3.21	5000005047
50	G 3/4"	165	125	18	16	99	5	4	H.M 16-60	3.21	5000005048
50	G 1"	165	125	18	16	99	5	4	H.M 16-60	3.21	5000005130
50	G 1 1/2"	165	125	18	16	99	5	4	H.M 16-60	3.21	5000011214
65	G 1/4"	185	145	18	16	118	5	8	H.M 16-60	4.20	SA035544
80	G 1/2"	200	160	18	18	132	5	8	H.M 16-70	4.71	5000009371
100	G 1/2"	220	180	18	18	156	5	8	H.M 16-55	5.76	5000003510
125	G 1 1/4"	250	210	18	18	184	5	8	H.M 16-70	7.54	SA040562
150	G 3/4"	285	240	22	18	211	5	8	H.M 20-75	9.73	SA030005
150	G 1 1/2"	285	240	22	18	211	5	8	H.M 20-75	9.73	5000009372
200	G 1/2"	340	295	22	22	266	5	12	H.M.20-90	16.88	5000011645

NPT

Dimensions en mm

	DN	ØН	Raccordement			C4	G		Boulonnerie		Masse	Référence
	DN		ØD	ØΚ	ØL	C4	G	J	Nbre	Ø	(kg)	objet
	150	NPT ½ "	285	240	22	18	211	5	8	H.M 20-75	9.73	SA029993

DOCUMENT DE CONTROLE - A délivrer par le fournisseur

I CONTROL DOCUMENTS - To be delivered by the supplier

SUPPLIER / TYPE - indifférent

FOURNISSEURS / TYPE

NORME DE REFERENCE REFERENCE NORM

- NF EN ISO 228-1 Mars 03
- NF EN 1092-3 Juin 03

ETAT DE LIVRAISON et DE CONDITIONNEMENT

DELIVERY AND

CONDITIONNING STATUS

- Suivant NF E 29 204
- As per NF E 29 204
- Colisage sur palettes Packaging on battledore

MATERIEL AVEC APPROBATION / MATERIAL WITH APPROVAL

Resp. Standardisation: **B.ABGUILLERM** Le: 4 - 07 - 2017

Resp. Fonction Technique: **B.ABGUILLERM** Le 4 - 07 0 2017

Rév. L: (L.ANDRE 27/06/2017) Ajouté DN200 en 1/2