

**PRINCIPALES UTILISATIONS**

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

**MAIN USES**

- Taken of measurement for Plastic coating Sea water circuit

**APPLICABILITE POTENTIELLE NAVIRE**

Passagers Militaire Méthanier Rapide

**POTENTIAL SHIP APPLICABILITY**

Passengers Military LNG Tanker High speed craft

**DOCUMENTS DE REFERENCE**
**MATIERE / TRAITEMENT DE SURFACE**

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

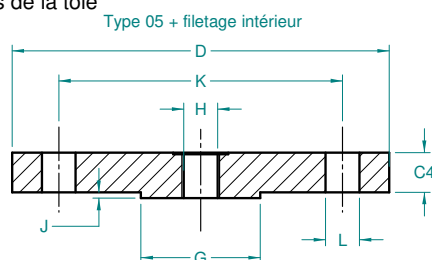
**REFERENCE DOCUMENTS**
**MATERIAL / TREATMENT SURFACE**

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

**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

**CHARACTERISTICS**

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

**GAZ CYLINDRIQUE**

Dimensions en mm

DN	Ø H	Raccordement			C4	G	J	Boulonnerie		Masse (kg)	Référence objet
		Ø D	Ø K	Ø L				Nbre	Ø		
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.M 16-55	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
65	G 1/2"	185	145	18	16	118	5	8	H.M 16-60	4.20	5000021460
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	Ø H	Raccordement			C4	G	J	Boulonnerie		Masse (kg)	Référence objet
		Ø D	Ø K	Ø L				Nbre	Ø		
150	NPT 1/2"	285	240	22	18	211	5	8	H.M 20-75	9.73	SA029993

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

**MATERIEL AVEC APPROBATION / MATERIAL WITH APPROVAL**
**FOURNISSEURS / TYPE**

SUPPLIER / TYPE

- indifférent

**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

 Resp. Standardisation :  
 A.SURIN

Le : 4 - 01 - 2022

 Resp. Fonction Technique :  
 B.ABGUILLERM

Le : 04 - 01 - 2022

Rév. M : (LANDRE 04/01/2022) Ajouté DN65 en 1/2" AE0000407615-J35