

STANDARD ELEMENTAIRE

INSTALLATION PROVISOIRE

TEMPORARY SYSTEM

B.51.61.A1.28

REV. D

ELEMENT STANDARD PRINCIPALES UTILISATIONS

Passage provisoire (ex : conduite d'air, oxygène, crylène, cables électrique...) sur cloison de compartimentage, et sur pont de cloisonnement, lors de la construction des navires.

MAIN USES

Building feedthrough (eg: air, oxygen, crylene pipes, electric cables...) on bulkhead deck and watertight bulkheads

- Cloisons étanches.

- Watertightness bulkhead

NAVIRE SHIP

Passagers Militaire Méthanier Rapide Passengers Military LNG Tanker High speed craft Repère CAT IP

MATIERE

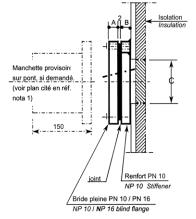
- Joint suivant standard B.28.11.E2.12
- Vis H suivant standard B.11.21.A1.03
- Rondelle frein droit a ailerons suivant standard B.13.10.A1.01
- Bride pleine suivant B.52.16.A1.01 et B.52.16.A1.02
- Renfort PN 10 suivant B.52.11.A1.20

MATERIAL

- Joint as per B.28.11.E2.12
- Screws H as per std B.11.21.A1.03
- Tab washer with long tab and wing as per standard B.13.10.A1.01
- Blind flange as per B.52.16.A1.01 and B.52.16.A1.02
- NP 10 stiffener as per B.52.11.A1.20

PROTECTION (For pre-painted U)

1 shop primer coat as per CAT specification



PROTECTION

1 couche de primaire d'atelier suivant notice technique du Service Peinture CAT.

- Nota 1 : La bride sera positionnée, préférentiellement du côté opposé à l'isolation Référence plan A32K100 (Ex 100.449)
- Nota 2: Le soudage du renfort sur la structure s'effectuera suivant le plan A01DDIV1 (Ex 6300.240) Welding of stiffener on hull according to A01DDIV1 (Ex 6300.240)

Nota 3 : les ailerons de rondelles freins sont positionnés lors de la fermeture définitive avant livraison du navire (un coté vis et un coté bride).



Dimensions en mm

INSTALLATION PROVISOIRE		DEC C	А	В	Nbre de	Ø des	Longueur des vis	Masse totale	Référence Objet	Référence Objet Bride	Rondelle freins droit à	Référence Objet
DN	Ø ext.	C			vis	vis	ues vis	(Kg)	Renfort	pleine	ailerons Ø e	Joint Plat
125	250	130	20	20	8	16	35	13	2222051	1017233	18	71160125
300	445	316	24	24	12	20	45	44	SA001987	1017349	23	70010300

DOCUMENT DE CONTROLE - A délivrer par le fournisseur CONTROL DOCUMENTS - To be delivered by the supplier Sans / No document

APPROBATIONS SOCIETES CLASSIFICATION APPROVAL BY CLASSIFICATION SOCIETIES

FOURNISSEUR / REFERENCE

SUPPLIER / REFERENCE Non imposé / Sans No imposed / No reference

NORME DE REFERENCE REFERENCE NORM

ETAT DE LIVRAISON DELIVERY STATUS

Sans / No agreement

Coord. Standardisation: A. SURIN Le 02/03/2020

Resp. Fonction Technique: B. ABGUILLERM Le 02/03/2020

Rev. D (P. GUEGAN le 02/03/2020) : Mise à jour du logo CdA et du Copyright