

ELEMENT STANDARD

TAPE DE VISITE RECTANGULAIRE

RECTANGULAR INSPECTION COVER

C.73.40.A1.01

REV D

Page 1 sur 6

PRINCIPALES UTILISATIONS

Inspection de zones difficilement accessibles. à l'intérieur du navire uniquement.

Utilisation:

- hors capacités
- sur cloisons planes, isolées ou non

APPLICABILITE POTENTIELLE NAVIRE

Passagers Militaire Méthanier Rapide

MAIN USES

Inspection for difficult accessible zones, Inside ship only.

Use:

- out of capacities
- on plane bulkheads insulated or not insulated

POTENTIAL SHIP APPLICABILITY

Passengers Military LNG Tanker High speed craft

DOCUMENTS DE REFERENCE

- AC6272.A9 (Norme STX « tapes de visite ») -ACHI22X600 (Standard « Charnière pour
 - tape de visite »)

REFERENCE DOCUMENTS

- AC6272.A9 (STX design standard «inspection covers »)
- ACHI22X600 (Element Standard « Hinge for inspection cover. »)

MATIERE / TRAITEMENT DE SURFACE

Voir nomenclature page 6.

CARACTERISTIQUES

Protection: Peinture Ethyl silicate de zinc75µ (suivant MOPA002/MOPA002E)

MATERIAL / TREATMENT SURFACE

See list sheet 6

Protection: Zinc silicate Ethyl paint 75 µ (according to MOPA002/MOPA002E)

CHARACTERISTICS

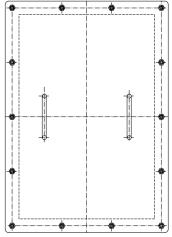


Tableau de choix Tape de Visite rectangulaire voir page 2 Rectangular inspection cover selection table see sheet 2

NOTAS importants:

- Pour mise en place du joint, sans usinage, porter un masque à poussière de classe P2 (Risque d'arrachage de fibre sur les filets des goujons)
- Pour tout réusinage éventuel du joint, porter un masque à poussière de classe P3.

Important NOTES:

- For putting into place of gasket, without tooling, use a dust mask protection of P2 classification. (Risk of detached some fibers against stud threads)
- For tooling of gasket, use a dust mask protection of P3 classification.

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

- Sans / No document

FOURNISSEURS / TYPE

SUPPLIER / TYPE

MATERIEL AVEC APPROBATION / MATERIAL WITH APPROVAL

Approbation de type / type approbation

- Sans / No agreement

- Non imposé / No imposed

NORME DE REFERENCE REFERENCE NORM

ETAT DE LIVRAISON et DE CONDITIONNEMENT **DELIVERY AND**

CONDITIONNING STATUS

Resp.Standardisation R. GREGOIRE

Resp.Fonction Technique / RPO AC:

A.GUYOT / G.BRIQUELER

12 - 03 - 2014

Rév. D (Clouard P) - Addition d'un rayon aux 4 angles de la tape (voir vue en élévation page 3).- Suppression de l'ancien début de phrase inutile "Pour 1 même navire..." (paragraphe page 4) – Suppression de la désignation d'un cordon de soudure charnière (axe et plat) déjà prise en compte dans le standard de charnière ACHI22X600 (Détail page 5). -Modification références Objets (nouvelles références)(voir page 2).

Le: 12 - 03 - 2014



RECTANGULAR INSPECTION COVER

C.73.40.A1.01 REV D

Page 2 sur 6

1-CHOIX D'UNE TAPE DE VISITE

INSPECTION COVER SELECTION

TAPE DE VISITE RECTANGULAIRE SANS CHARNIERES

RECTANGULAR INSPECTION COVER WITHOUT HINGES

Dimensions en mm

	Λ
7	<u>/D\</u>

REPERE TYPE ITEM	Dimensions du clair (oblong) Clear dimensions (oblong)	Dimensions découpure (oblongue) Cutting out Dimensions (oblong)	Dimensions de la tape (rectangulaire) Cover dimensions (rectangular)	J	Nombre de trous / Diamètre Number of holes / Diameter	Masse Weight (kg)	REFERENCE OBJET
	AxB	CxD	ExF				
TDV01	600 x 400	600 x 400	680 x 480	125	14 / Ø 13	13,9	5000001813

Tape de visite rectangulaire -> Détails voir page 3.

->Nomenclature voir page 6.

Rectangular inspection cover -> see sheet 3.

->Nomenclature see sheet 6.

OPTION (1): **TAPE DE VISITE RECTANGULAIRE AVEC CHARNIERES** OPTION (1): RECTANGULR INSPECTION COVER WITH HINGES



Dimensions en mm

REPERE TYPE ITEM	Position charnières Hinges position	Dimensions du clair (oblong) Clear dimensions (oblong) A x B	Dimensions découpure (oblongue) Cutting out Dimensions (oblong) C x D	Dimensions de la tape (rectangulaire) Cover dimensions (rectangular) E x F	J	Nombre de trous / Diamètre Number of holes / Diameter	Masse Weight (kg)	REFERENCE OBJET
TDV01CHG	A gauche On the left	600 x 400	600 x 400	680 x 480	125	14 / Ø 13	16,6	5000001814
TDV01CHD	A droite On the right	600 x 400	600 x 400	680 x 480	125	14 / Ø 13	16,6	5000001815

Tape de visite rectangulaire -> Détails voir page 3.

-> Mise en place de charnières voir pages 4, 5.

->Nomenclature voir page 6.

Rectangular inspection cover -> see sheet 3.

-> Implementation of hinges see sheets 4, 5.

->Nomenclature see sheet 6.

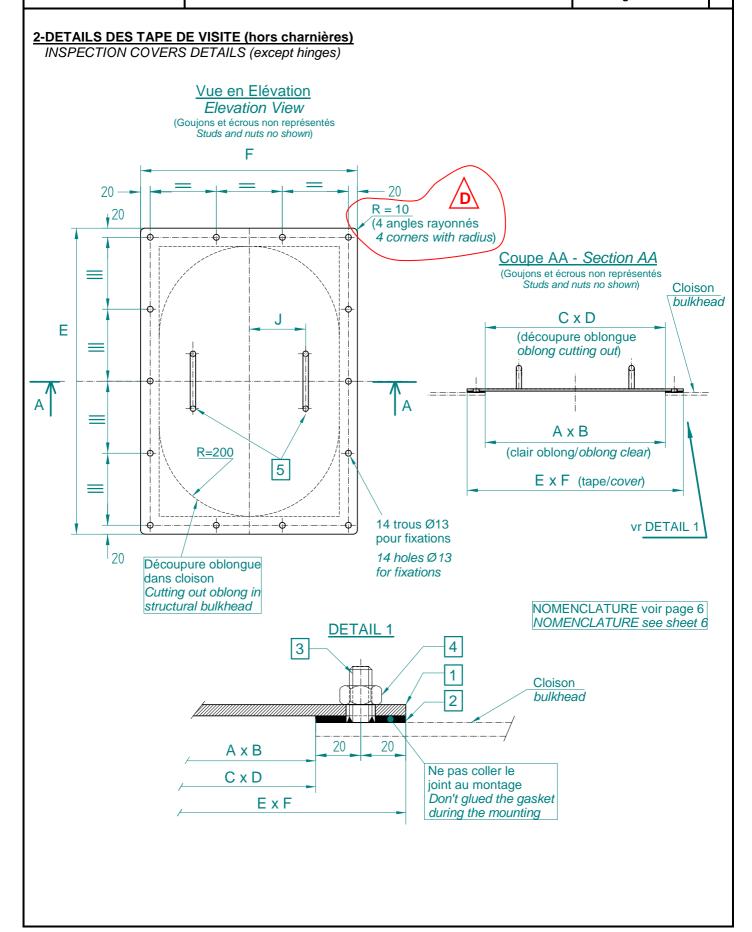
(1) voir paragraphe 3 page 4 / see paragraph 3 sheet 4



RECTANGULAR INSPECTION COVER

C.73.40.A1.01 REV D

Page 3 sur 6





RECTANGULAR INSPECTION COVER

C.73.40.A1.01 REV D Page 4 sur 6

3- MISE EN PLACE DE CHARNIERES (OPTION) (UNIQUEMENT pour Tape de visite avec charnières voir page 2) IMPLEMENTATION OF HINGES (OPTION) (ONLY for inspection cover with hinges see sheet 2)

OPTION / seulement si exigé au contrat :

OPTION / only if required by contract

Les tapes seront positionnées de préférence grand axe verticale, avec pour tapes destinées à inspections fréquentes et en option (suivant contrat) des charnières pour en faciliter l'ouverture (sauf impossibilité : environnement, etc...).

D)

En cas de montage grand axe horizontal les tapes ne seront pas munies de charnières

All inspections covers will be positionned with long axis on vertical, with for for inspection covers used for frequent inspections and in option (according to the contract), somes hinges (except special cases: impossibility with local environnement, etc...) In case of installation long axis on horizontal, the inspection covers will be delivred without hinges.

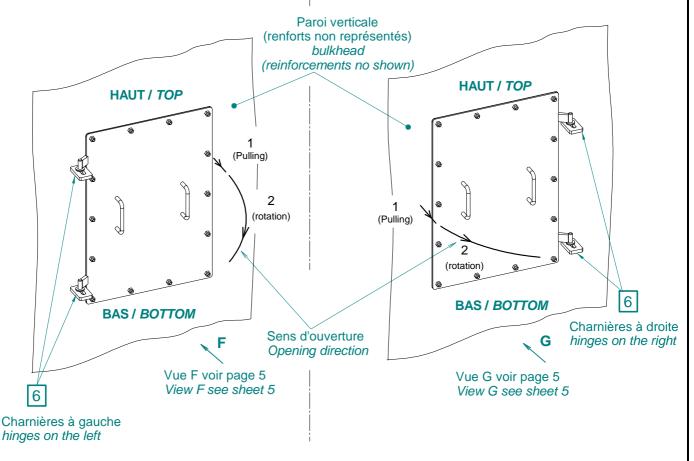
3-1 TAPES de VISITE RECTANGULAIRE Repères TDV01CHG et TDV01CHD RECTANGULARD INSPECTION COVERS Items TDV01CHG and TDV01CHD

TAPE DE VISITE AVEC CHARNIERES A GAUCHE (rep. TDV01CHG)

INSPECTION COVER WITH HINGES ON THE LEFT

TAPE DE VISITE AVEC CHARNIERES A DROITE (rep. TDV01CHD)

INSPECTION COVER WITH HINGES ON THE RIGHT



- Autres vues voir page 5 / Other views see sheet 5

- NOMENCLATURE voir page 6 / NOMENCLATURE see sheet 6

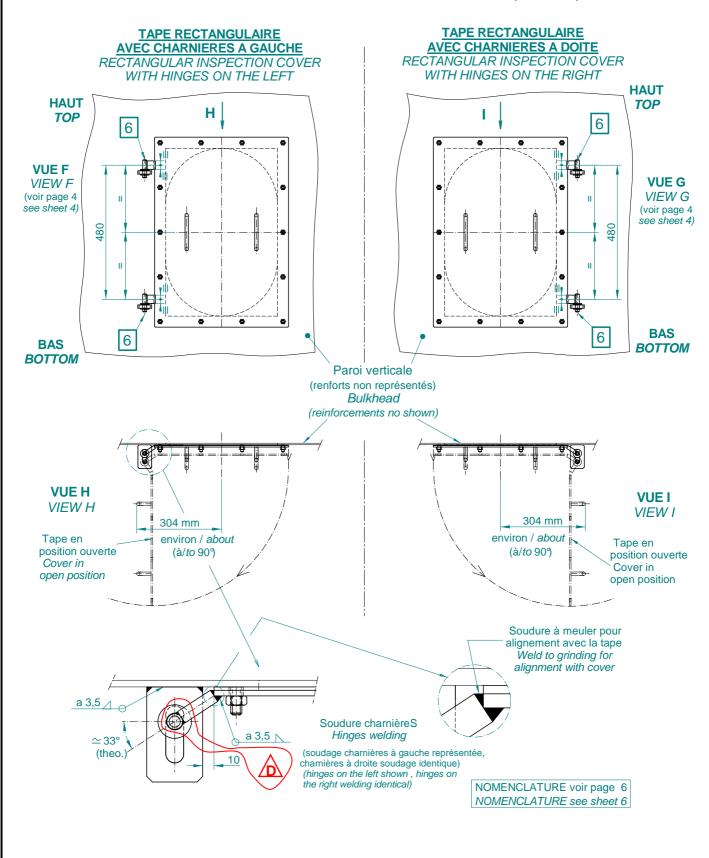


RECTANGULAR INSPECTION COVER

C.73.40.A1.01 REV D

Page 5 sur 6

3-1 TAPES de VISITE RECTANGULAIRES Repères TDV01CHG et TDV01CHD (SUITE) RECTANGULARD INSPECTION COVERS items TDV01CHG and TDV01CHD (PURSUIT)





RECTANGULAR INSPECTION COVER

C.73.40.A1.01 REV D

Page 6 sur 6

4-NOMENCLATURE :

Eléments pour 1 Tape de Visite rectangulaire entièrement équipée :

Eléments for 1 rectangular 1nspection cover fully équipped

6 (1)	2	Charnière <i>Hinge</i>	Acier Steel	ACHI22X600 (1) (Rep.Type TDVCH1)	
5	2	Poignée Rep. P1 Handle	Acier S 235 JR Steel S 235 JR	C.71.14.A1.01	
4	14	Ecrou H M10 Nut H M10	Acier class 8 Steel class 8	B.11.31.A1.04	
3	14	Goujon M10-25 (TYPE 2) (ex:type MR de chez NELSON) Stud M10-25	Acier S 235 J2 G3 Steel S 235 J2G3	B.22.21.A2.05	
2	1	oint d'étanchéité ép. 3 Graphite Gasket 3th. Graphite		B.28.32.E3.04	
1	1	Tape (Tôle ép. 5) Cover (Plate 5 th)	Acier S 235 JR Steel S 235 JR	Appro. serrurerie	
Rep	Nb	Désignation	Matière <i>Material</i>	Standard	

⁽¹⁾ Utilisée uniquement pour Tapes de visite rectangulaire équipées de charnières (à gauche ou à droite). Used only for rectangular inspection cover equipped of hinges (on the left or on the right)