

ELEMENT STANDARD

BOITE DE DEBORDEMENT AVEC BRIDE

OVERFLOWING BOX WITH FLANGE

C.53.90.A1.02

REV A

PRINCIPALES UTILISATIONS

Pour le trop plein des capacités à fuel

APPLICABILITE POTENTIELLE NAVIRE

Passagers Militaire Méthanier Rapide

DOCUMENTS DE REFERENCE

- TU.X007.A6: jonction standard

OPTIONNEL

Perçage plus soudage d'un tube DN25 pour Robinet à tournant sphérique en acier (fonction de drainage)

MATIERE / TRAITEMENT DE SURFACE

Acier / Phosphatation + Peinture ext. carboweld 11P gris ép.

 $15\mu \pm 3$ suivant A.91.32.C2.01

CARACTERISTIQUES

- pression maxi d'utilisation : 3,5 bar

MAIN USES

for far too full of oil capacity

POTENTIAL SHIP APPLICABILITY

Passengers Military Methanier High speed craft

REFERENCE DOCUMENTS

TU.X007.A6: standard junction

OPTIONAL

More drilling welding a tube DN 25 valve a rotating spherical

steel

MATERIAL / TREATMENT SURFACE

Steel / Phosphatation + Paint ext. carboweld 11P Grey thick.

 $15\mu \pm 3$ as per A.91.32.C2.01

CHARACTERISTICS

- pressure maxi. of use: 3,5 bar

Distances en mm

TUBE rep 1	TUBE rep 2	FOND SOUDE rep 3	TUBE rep 7	А	В	С	D	E	F	G	н	х	Masse* (en kg)	Réf. objet SANS DRAIN	Réf. objet AVEC DRAIN
DN65 ép. 7.1	DN 200 Ep. 10	Ø =231 Ep.8	DN 100 Ep.10	260	180	30	40	60	100	55	120	7	35	5000009437	5000009441
DN 100 ép. 8.8	DN 250 ép. 10	Ø = 285 ép. 8	DN100 ép. 10	370	230	35	50	90	158	63	160	7	47.2	5000009438	5000009442
DN 125 ép. 6.3	DN 250 ép. 10	Ø = 285 ép. 8	DN100 ép. 10	370	230	35	50	90	158	63	175	7	50.0	5000009439	5000009443
DN 150 ép. 11	DN 250 ép. 10	Ø = 285 ép. 8	DN100 ép. 10	370	230	35	50	90	158	63	190	7	57.0	5000009440	5000009444
DN 200 ép. 10	DN 500 ép. 9.5	Ø = 520 ép. 8	DN100 ép. 10	674	430	75	100	90	206	170	315	10	120.6	5000009445	5000009450
DN 250 ép. 10	DN 500 ép. 9.5	Ø = 520 ép. 8	DN100 ép. 10	674	430	75	110	90	196	170	315	10	130.1	5000009446	5000009451
DN 300 ép. 10	DN 600 ép. 9.5	Ø = 620 ép. 8	DN100 ép. 10	874	530	80	160	90	246	220	390	10	177.6	5000009447	5000009452
DN 350 ép. 10	DN 600 ép. 9.5	Ø = 620 ép. 8	DN100 ép. 10	874	530	80	160	90	246	220	390	10	195.6	5000009448	5000009453
DN 400 ép. 10	DN 650 ép. 14	Ø = 670 ép. 8	DN100 ép. 10	1156	730	60	190	90	298	320	450	10	441.2	5000009449	5000009454

^{*}la masse comprend les deux brides

DOCUMENT DE CONTROLE A DELIVRER PAR LE FOURNISSEUR

CONTROL DOCUMENTS TO BE **DELIVERED BY THE SUPPLIER**

- sans

MATERIEL AVEC APPROBATION

- sans

FOURNISSEURS / TYPE

SUPPLIER / TYPE STX

NORME DE REFERENCE REFERENCE NORM

ETAT DE LIVRAISON et DE CONDITIONNEMENT

- DELIVERY AND CONDITIONNING STATUS Brides + piètement montés sur la boîte
- Contrôleur de niveau livré séparément

MATERIAL WITH APPROVAL

Resp. Standardisation:

Le: 28 - 11 - 2016

B.ABGUILLERM

Resp. Fonction Technique: **B.ABGUILLERM**

Le: 28 - 11 - 2016

Rév. A (L.ANDRE 08/11/2016) Création du document à l'aide du Std C5390A101 pour connexion de l'entretoise test à l'aide d'une bride **DN100**

COPYRIGHT OF STX FRANCE S.A. ALL RIGHTS RESERVED. NO PART THEREOF MAY BE DISCLOSED, COPIED, DUPLICATED OR IN ANY OTHER WAY MADE USE OF, EXCEPT WITH THE PRIOR APPROVAL OF STX FRANCE S.A

page 1 / 3



BOITE DE DEBORDEMENT AVEC BRIDE

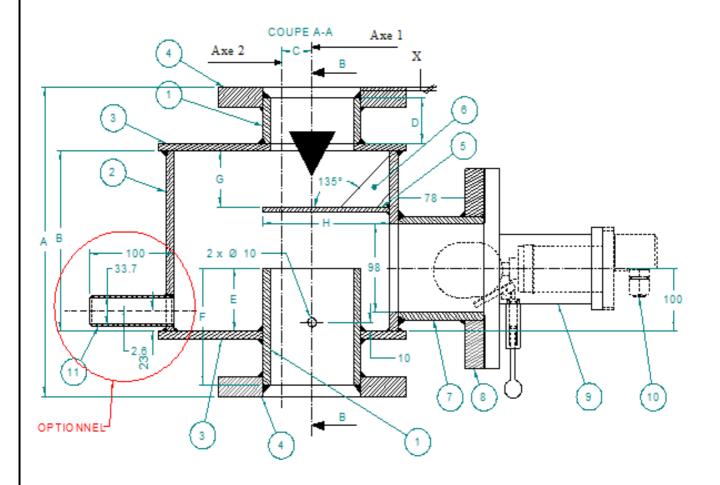
OVERFLOWING BOX WITH FLANGE

C.53.90.A1.02 REV A

page 2/3

Repère	Désignation	Standard CAT	
1	Tube / pipe	A.11.12.A1.10	PISLA103BEID00200
2	Tube / <i>pipe</i>	A.11.12.A1.10	PISLA103BEID00200
3	Fond soudé – tôle / welding back	A.41.13.A1.05	PRTO01ZZ1100
*4	Brides / flanges	B.52.11.A1.01	FLPLA117F6SW017PC00
	Blides / liariges	B.52.11.A1.02	FLPLA117F6SW017PD00
5	Tôle épaisseur 5 mm/ sheet metal thickness 5 mm	A.41.13.A1.05	PRTO01ZZ1100
6	Renfort – plat de 30x5 / reinforcement	A.42.11.A1.02	PRTO01ZZ1100
7	Tube / <i>pipe</i>	A.11.12.A1.10	PISLA103BEID00200
8	Brides DN100 / flanges DN100	B.52.11.A1.02	FLPLA117F6SW017PD00
9	Piètement / boss	B.51.76.A1.03	OTMAA199BEID000NOFJ
10	Contrôleur de niveau / level controller	B.72.30.U3.07	LECO3800
11	Tube / pipe	A.11.12.A1.10	PISLA103BEID00200

* ATTENTION : toutes les brides sup à DN150 sont en PN 10





BOITE DE DEBORDEMENT AVEC BRIDE

OVERFLOWING BOX WITH FLANGE

C.53.90.A1.02 REV A

page 3 / 3

