

PRINCIPALES UTILISATIONS
MAIN USES
APPLICABILITE POTENTIELLE NAVIRE
POTENTIAL SHIP APPLICABILITY

Passagers	Militaire	Méthanier	Rapide
-----------	-----------	-----------	--------

Passengers	Military	LNG Tanker	High speed craft
------------	----------	------------	------------------

DOCUMENTS DE REFERENCE
REFERENCE DOCUMENTS
MATIERE / TRAITEMENT DE SURFACE
MATERIAL / TREATMENT SURFACE

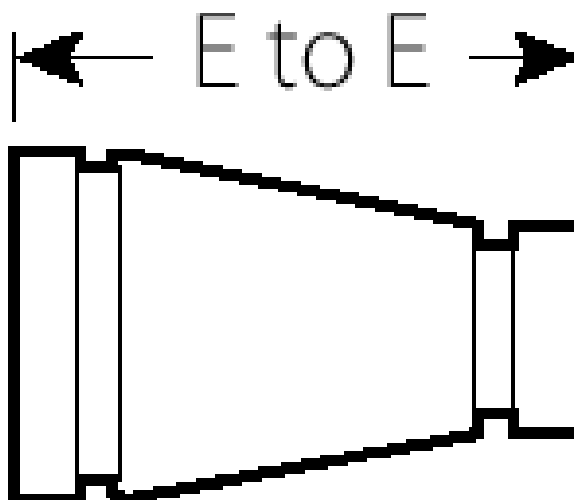
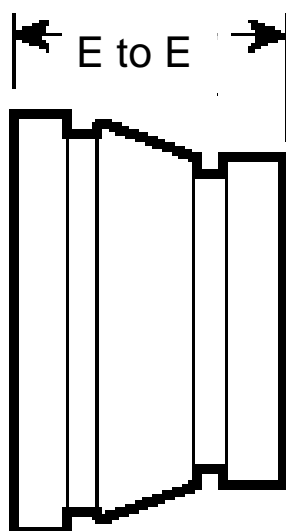
Corps : Fonte malléable conforme à
l'ASTM A-536 grade 65-45-12

Body : Ductile iron conforming to
ASTM A-536 grade 65-45-12

CARACTERISTIQUES
CHARACTERISTICS

Pression de service max : 16 bar
Température de service max : 45°C

Max working pressure : 16 bar
Max working Temperature : 45°C



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

FOURNISSEURS / TYPE
SUPPLIER / TYPE

ETAT DE LIVRAISON et DE
CONDITIONNEMENT
DELIVERY AND
CONDITIONNING STATUS

MATERIEL AVEC APPROBATION / MATERIAL WITH
APPROVAL

NORME DE REFERENCE
REFERENCE NORM

Approbation de type / type approbation

BV - DNV - LR - GL - ABS

Certificat d'approbation incluant les circuits d'assèchements et
d'extinction incendie eau de mer en espace machine.

*Approval certificates including bilge and seawater fire fighting
systems in machinery spaces.*

A transmettre par le fabricant / To be delivered by the maker

Coord. Standardisation :
R.GREGOIRE
Le : 15 - 04 - 2013

Resp. Fonction Technique :
L.PERIO
Le : 12 - 04 - 2013

Rév. A : (L.ANDRE 16/10/2012) Création du document

Dimensions en mm (la cote "E to E" et la masse
sont à titre indicatif)

DN1	Diam tube	DN2	Diam tube	E to E	Poids kg	Référence Objet
40	48.3	32	42.4	64	0.5	SA044683
50	60.3	32	42.4	64	0.5	SA044684
50	60.3	40	48.3	89	0.5	SA044685
65	76.1	32	42.4	64	0.6	SA045118
65	76.1	40	48.3	64	0.6	SA045119
65	76.1	50	60.3	64	0.7	SA045120
80	88.9	32	42.4	64	0.6	SA044686
80	88.9	40	48.3	64	2.3	SA044687
80	88.9	50	60.3	64	0.7	SA044688
80	88.9	65	76.1	64	1.0	SA044689
100	114.3	32	42.4		2.1	SA044690
100*	114.3	40	48.3	76	1.2	SA044691
100	114.3	50	60.3	76	1.1	SA044692
100	114.3	65	76.1	76	1.2	SA045121
100	114.3	80	88.9	76	1.4	SA044693
150	168.3	40	48.3		2.5	SA044694
150	168.3	50	60.3	102	3.0	SA044695
150	168.3	80	88.9	102	2.9	SA044696
150	168.3	100	114.3	102	2.9	SA044697
200	219.1	65	76.1	406	3.6	SA045122
200	219.1	80	88.9	127	4.2	SA044698
200	219.1	100	114.3	127	4.8	SA044699
200	219.1	150	168.3	127	5.4	SA044700
250	273	100	114.3	152	8.9	SA044701
250	273	150	168.3	152	9.1	SA044702
250	273	200	219.1	152	10.0	SA044703
300	323.9	100	114.3		20.0	SA044704
300	323.9	150	168.3	178	11.2	SA044705
300	323.9	200	219.1	178	23.6	SA044706
300	323.9	250	273	178	17.7	SA044707

*Acier soudé par segments