

**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**

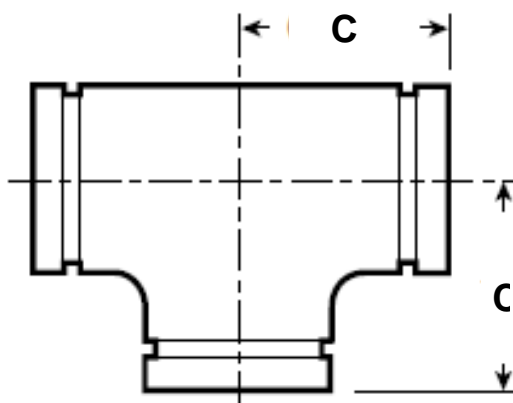
Corps : Fonte malléable conforme à  
l'ASTM A-536 grade 65-45-12

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



Dimensions en mm (la cote C et la masse  
sont à titre indicatif)

DN	Diam tube	C	Poids kg	Référence Objet
32	42.4	70	0.7	SA044539
40	48.3	70	0.9	SA044540
50	60.3	70	1.1	SA044541
65	76.1	95	2.4	SA044542
80	88.9	86	2.4	SA044543
100	114.3	102	3.9	SA044544
125	139.7	124	7.1	SA044545
150	168.3	140	10.3	SA044546
200	219.1	176	17.6	SA044547
250	273	229	44.9	SA044548
300	323.9	254	60.3	SA044549

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

**MATERIEL AVEC APPROBATION / MATERIAL WITH  
APPROVAL**

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

**FOURNISSEURS / TYPE**  
**SUPPLIER / TYPE**

**NORME DE REFERENCE**  
**REFERENCE NORM**

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

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

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

Rév. A : (L.ANDRE 11/10/2012) Création du document