

**PRINCIPALES UTILISATIONS**

Support tuyauterie :

- Eau réfrigérée conditionnement d'air (VFE).

**NAVIRE**

Tous navires

**MATIERE**

-Support isolant : mousse à cellules fermées avec noyau en polyuréthane haute densité.

-Collier acier électrozingué

-Support de renforcement acier galvanisé S235JR

**MAIN USES**

Pipe support :

-Air conditioning chilled water (VFE).

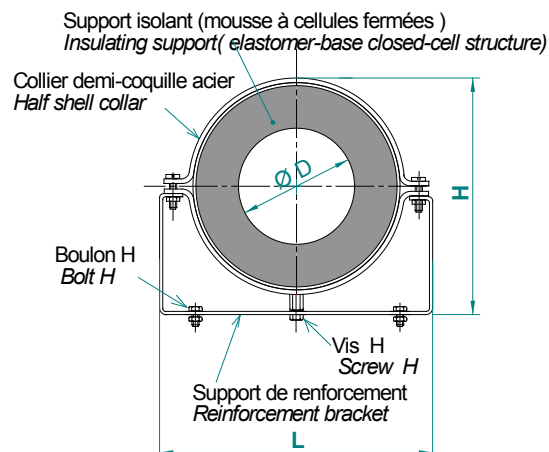
**SHIP**

All ships

**MATERIAL**

-Insulated support :Elastomer - base closed cell structure with high density polyurethane core

-Electro galvanised Steel collar - Reinforcement bracket galvanized steel S235JR



Pour Tube calorifugé Type VIII voir recueil 670T001 Pour épaisseur d'isolation de 19 mm à 25 mm

For Insulated pipe Type VIII see 670T001 thickness insulation from 19 mm to 25 mm

A utiliser essentiellement au-delà du Ø 54. En dessous utiliser en complément le support B2211a115/  
To use essentially above diameter Ø54. Below used in addition support B2211a115.

Diamètre tuyau <b>D</b> / pipe diameter <b>D</b>					Collier/collar						
Acier/steel		Cuivre/ copper	Inox.	plastique	Support isolant			Ensemble			Référence objet Collier+support de renforcement
					Ø int.	Ep.	Ø ext.	L	H	Masse g	
50	60,3		60,3	63	60	21,5	105	166	134	500	SA044968
65	76,1	76,1	76,1	75	76	22	122	184	150	644	SA044969
80	88,9	88,9	88,9	90	89	22,5	136	193	164	965	SA044970
		108	108		108	23	156	225	178	1050	SA044971
100	114,3		114,3	110	115	23,5	163	232	192	1180	SA044972
125	139,7		141,3		140	24,5	189	261	200	1410	SA044973
				140	140	24.5	189	280	231	1410	5000000181
150	168,3		168,3		169	25	219	286	242	1625	SA044974
				160	160	25	210	280	231	1566	5000000182

**DOCUMENT DE CONTROLE - A délivrer par le fournisseur**

CONTROL DOCUMENTS - To be delivered by the supplier

**MATERIEL AVEC APPROBATION**

Classement de réaction au feu PPF suivant résolution A653 (16) DE L'OMI.

MATERIAL WITH APPROVAL

Fire reaction low flame spread according to resolution A653 (16) from IMO

**FOURNISSEUR / REFERENCE**
**ARMACELL**  
collier "ARMAFIX" FX4

**FOURNISSEURS AGREES**
**STX**  
STX REGISTERED  
SUPPLIERS

**NORME DE REFERENCE**

REFERENCE NORM

**ETAT DE CONDITIONNEMENT**

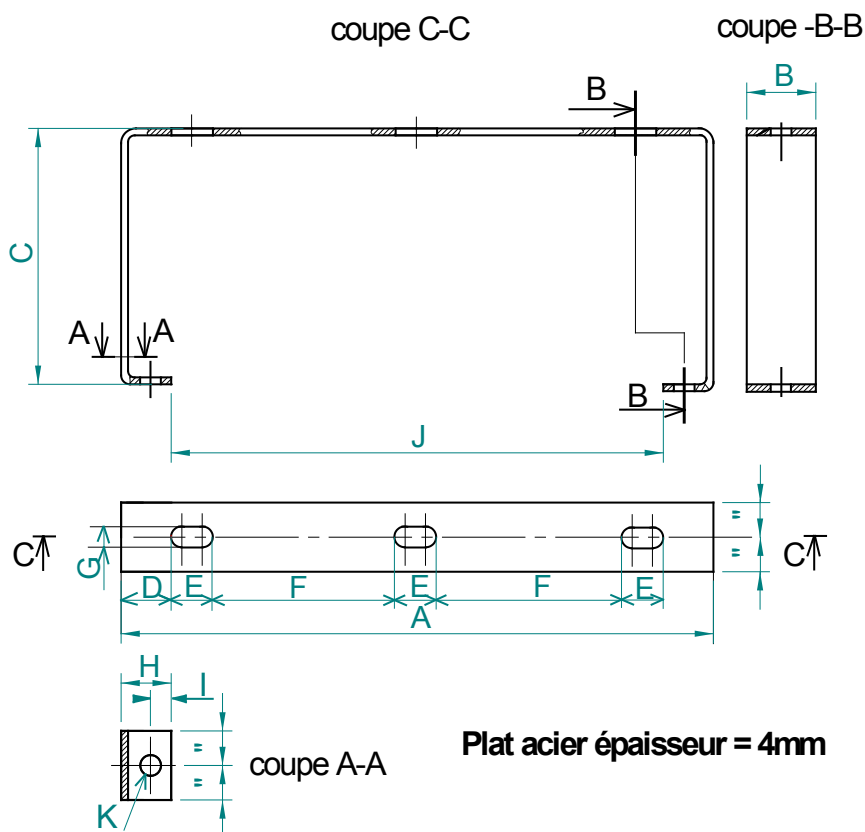
CONDITIONNING STATUS

collier + support de  
Renforcement livrés assemblés .

Coord.Standardisation :  
R GREGOIRE  
Le : 18/10/13

Resp.Fonction Technique :  
B.ABGUILLERM  
Le : 17/10/13

Rév.B:JL DELGOVE : Mise à jour paragraphe principales utilisations .  
Rév .C : (L.MAHE.16/10/13) Ajout Ø140 et 160

**DEFINITION DU SUPPORT DE RENFORCEMENT / DEFINITION OF REINFORCEMENT SUPPORT**


TUBE /PIPE				SUPPORT DE RENFORCEMENT /REINFORCED BRACKET										
Acier-acier inox/steel- stainless steel		cuivre / copper	plastique/ plastic	DIMENSIONS/DIMENSIONS										
DN	Dia ext du tuyau	Dia ext du tuyau	Dia ext du tuyau	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
50	60,3		63	166	25	77	33	20	40	10	24	8	118	12
65	76,1	76,1	75	184	25	80	22	20	40	10	24	8	136	12
80	88,9	88,9	90	193	25	89	21	20	45	10	24	8	145	12
		108		218	40	95	20	24	60	12	29	10	160	12
100	114,3		110	232	40	101	20	24	60	12	29	10	174	12
125	139,7			261	40	110	20	24	74	12	29	10	203	12
140			140	280	30	125	31	24	73	12	29	12	222	12
150	168,3			286	40	127	31	24	76	12	29	12	228	12
160			160	280	30	125	31	24	73	12	29	12	222	12