

**PRINCIPALES UTILISATIONS**

Système anti-vibratoire pour le supportage des collecteurs d'échappement et conduits de fumée

**MAIN USES**

Anti-vibratory system for hangers exhaust and smoke ducts supporting

**APPLICABILITE POTENTIELLE NAVIRE**

Passagers Militaire Méthanier Rapide

**POTENTIAL SHIP APPLICABILITY**

Passengers Military LNG Tanker High speed craft

**DOCUMENTS DE REFERENCE**

TU5630A5 : norme de conception d'échappement

**REFERENCE DOCUMENTS**

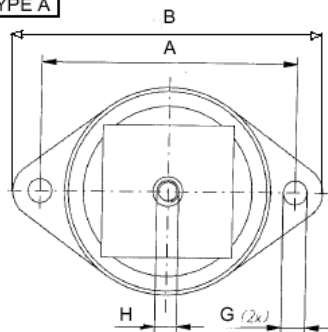
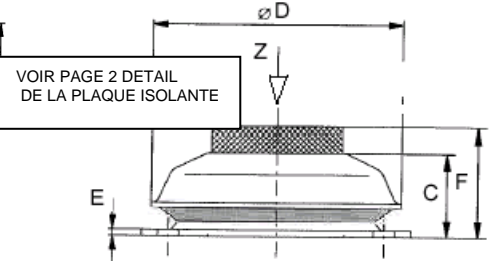
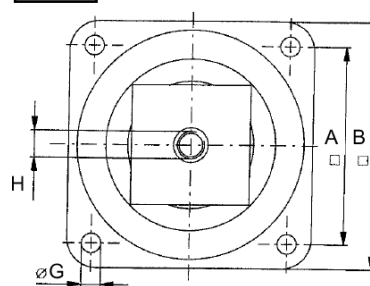
TU4630A5 : exhaust design standard

**MATIERE / TRAITEMENT DE SURFACE**

- Acier

**MATERIAL / TREATMENT SURFACE**

- Steel

**CARACTERISTIQUES**
**CHARACTERISTICS**
**TYPE A**

**TYPE B**


Type	A	B	C	Ø D	E	F	Ø G	Poids (Kg)	Dureté (shore)			Fmax (N)	Cz (N/mm)	Insulation plate	Vis ØH	Couple serrage vis (Nm) (max)	Référence objet
									45	55	65						
A	140	170	42	113	3.5	54	13	1.1	X			3735	800	50x50x12	M12	85	SA038176
										X		5000	1000				SA038177
											X	5600	1200				SA038178
B	132	168	54	150	4	66	13	2.2	X			7500	1350	80x80x12	M16	180	SA038179
										X		9300	1780				SA038180
											X	11850	2650				SA038181
	180	220	74	206	5	94	18	5.4	X			26600	3100	100x100 x20	M20	400	SA038182
										X		35600	4300				SA038183
											X	52000	6300				SA038184

**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

- Sans

**FOURNISSEURS / TYPE SUPPLIER / TYPE**

- RUBBER DESIGN / UVMP

**NORME DE REFERENCE REFERENCE NORM**
**ETAT DE LIVRAISON et DE CONDITIONNEMENT**

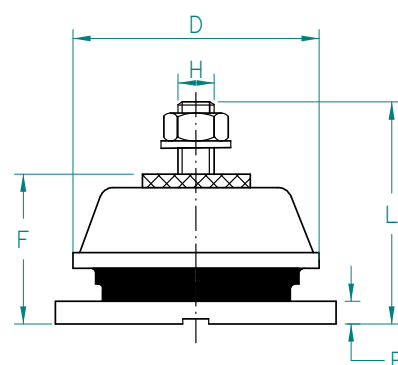
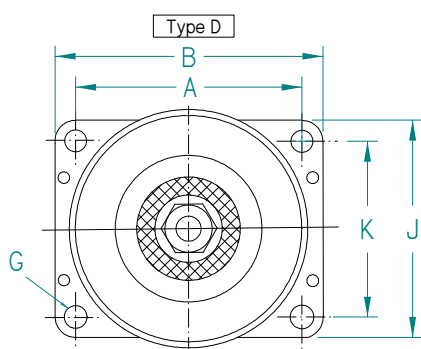
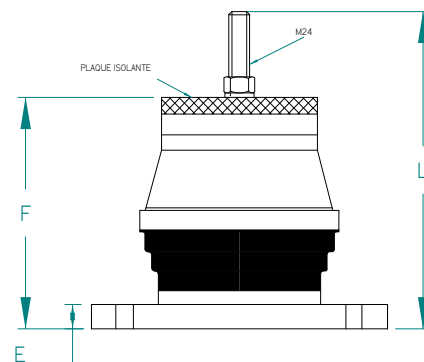
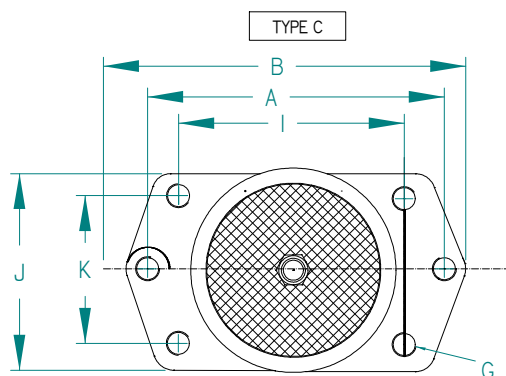
DELIVERY AND CONDITIONNING STATUS

-

Coord. Standardisation :  
B.ABGUILLERM  
Le : 16/09/16

Resp. Fonction technique :  
B.ABGUILLERM  
Le : 16/09/16

Rév. H : (C.BILLON 16/09/16) Ajout des poids



Type	A	B	ØD	E	F	G Ø	I	J	K	L	Poids (Kg)	Dureté ( shore )					Vis ØH	Référence objet	
												4 5	50	55	60	65			
C	290	335	205	20	215	22	205	200	150	305	36				X		M24	5000000860	
																X		5000000861	
D	310	370	325	30	201	30		300	240	342	62.3	X					M48	5000000862	
													X						5000000863
															X				5000000864
																X			5000000865
																		X	5000000866

### Plaqué isolante

TYPE	A mm	B mm	EP.	Référence objet
A	50	50	12	sa040183
B	80	80	12	sa040184
B	100	100	20	sa040185
B	50	50	12	Sa041337

