

# COLLIERS ACIER A DEUX TROUS POUR TUYAUTERIE GRP

## TWO - HOLES STEEL COLLARS FOR GRP PIPES

FICO01DT20ZZNE  
FICO01DT20ZZDA

STANDARD ELEMENTAIRE  
ELEMENT STANDARD

REV. B

Page 1 / 2

### PRINCIPALES UTILISATIONS

Supportage et fixation des tuyauteries GRP

### MAIN USES

Supporting and fixing of GRP pipes

### APPLICABILITE POTENTIELLE NAVIRE

Passagers Militaire Méthanier Rapide

### SHIP POTENTIAL APPLICABILITY

Passengers Military Methanier High speed craft

### DOCUMENTS DE REFERENCE

Recueil de supportage (601T003)  
Vis acier HM : B.11.21.A1.03  
Ecrou en acier : B.11.31.A1.04  
Plats pour usages généraux : A.42.11.A1.02  
Bande néoprène : A.46.11.E2.01  
Garniture DAMMGULAST : B.68.20.E1.01

### REFERENCE DOCUMENTS

Pipes supporting collection (601T003)  
HM steel screw: B.11.21.A1.03  
Steel nut: B.11.31.A1.04  
Steel flat for general use: A.42.11.A1.02  
Neoprene sheet : A.46.11.E2.01  
DAMMGULAST lining : B.68.20.E1.01

### MATIERE / TRAITEMENT DE SURFACE

Acier + Galvanisation

### MATERIAL / SURFACE TREATMENT

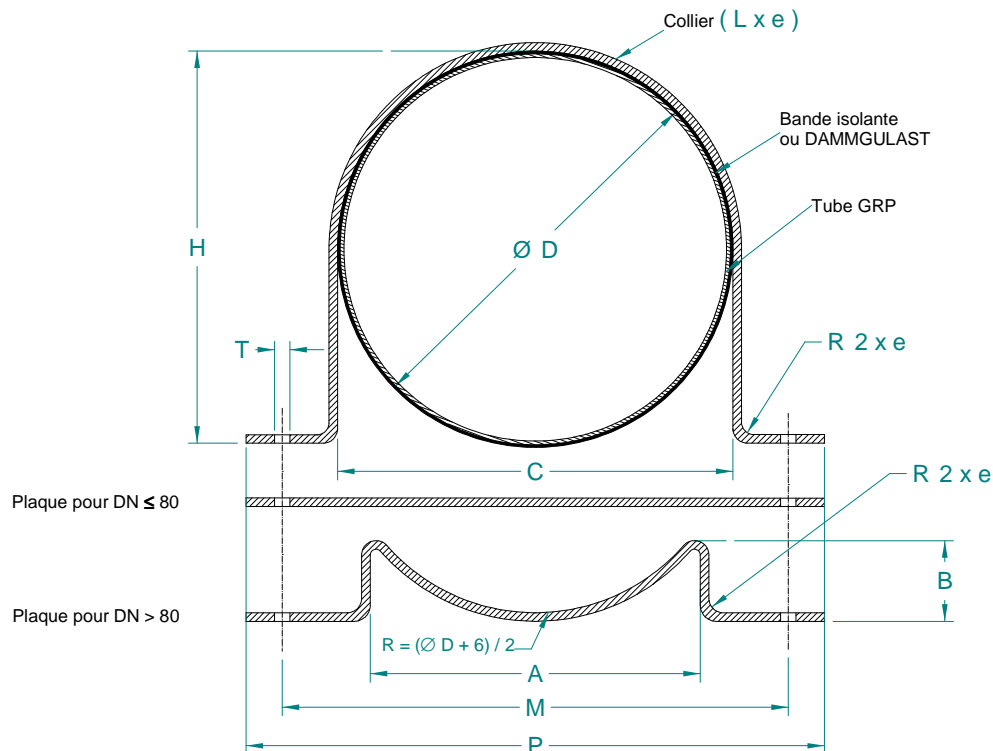
Steel + Galvanizing

### CARACTERISTIQUES

Dimensions tuyauteries FPI  
FICO01DT20ZZNE : avec bande néoprène  
FICO01DT20ZZDA : avec DAMMGULAST

### CHARACTERISTICS

FPI pipes dimensions  
FICO01DT20ZZNE : with neoprene sheet  
FICO01DT20ZZDA : with DAMMGULAST lining



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

CONTROL DOCUMENTS - To be delivered by the supplier  
Sans - None

### FOURNISSEURS / TYPE

SUPPLIER / TYPE

-

### MATERIEL AVEC APPROBATION - Type

MATERIAL WITH APPROVAL - Type  
Sans - None

### NORME DE REFERENCE

REFERENCE STANDARD

-

### ETAT DE LIVRAISON et DE

CONDITIONNEMENT

DELIVERY AND  
CONDITIONNING STATUS

-

Coord. Standardisation:  
R. GREGOIRE  
Le 26/01/2016

Resp. Fonction Technique:  
B. ABGUILLERM  
Le 26/01/2016

Rev. B (P. GUEGAN le 26/01/2016) :  
Correction des cotes M & P (DN < 250)

COLLIERS ACIER A DEUX TROUS  
POUR TUYAUTERIE GRP  
TWO - HOLES STEEL COLLARS FOR GRP PIPES

DN ND	Ø Ext. du Tube GRP Pipe ext. Ø		Ø Ext. du Tube avec Accessoire Pipe ext. Ø with accessory		Boulon Bolt HM Ø x L	L x e	A	B	C	H	M	P	Ø T	REFERENCE OBJET ARTICLE
	PN10	PN16	Bande Néoprène Neoprene sheet A.46.11.E2.01	Dammgulast Soundprooflining B.68.20.E1.01										
40	45.2		51.2	-	8x25	40x4	-	-	52	51	100	129	9	5000005131
			-	57.2	8x25	40x6	-	-	58	58	118	147	9	5000005089
50	55.2		61.2	-	8x25	40x4	-	-	62	62	110	139	9	5000005132
			-	67.2	12x30	50x6	-	-	69	68	129	163	14	5000005160
65	71.4		77.4	-	12x30	50x5	-	-	79	78	133	167	14	5000005133
			-	83.4	12x30	50x6	-	-	85	84	145	179	14	5000005161
80	86.4		92.4	-	12x30	50x5	-	-	94	93	148	182	14	5000005134
			-	98.4	12x30	50x6	-	-	100	99	160	194	14	5000005162
100	106.4		112.4	-	12x30	50x5	95	23	114	113	168	202	14	5000005135
			-	118.4	12x30	50x6	100	24	120	119	180	214	14	5000005163
125	131.8		137.8	-	12x30	70x8	117	28	140	138	212	256	14	5000005136
			-	147.8	16x45	80x8	125	30	150	148	222	270	18	5000005164
150	156.4		162.4	-	12x30	70x8	138	34	165	163	237	281	14	5000005137
			-	172.4	16x45	80x8	146	36	175	173	247	295	18	5000005165
200	206.6	-	212.6	-	12x30	70x8	180	44	216	213	288	332	14	5000005138
			-	222.6	16x45	80x8	188	46	226	223	298	346	18	5000005166
	-	208.2	214.2	-	12x30	70x8	181	44	217	215	289	333	14	5000005139
			-	224.2	16x45	80x8	190	46	227	225	299	347	18	5000005167
250	256.6	-	262.6	-	16x45	80x8	222	54	266	263	341	390	18	5000005150
			-	272.6	16x45	80x8	231	56	276	273	354	404	18	5000005168
	-	259.8	265.8	-	16x45	80x8	225	55	270	267	345	394	18	5000005151
			-	275.8	16x45	80x8	234	57	280	277	358	409	18	5000005169
300	307.6	-	313.6	-	16x45	80x10	268	65	321	318	411	469	18	5000005152
			-	323.6	16x45	80x8	274	67	328	325	420	480	18	5000005170
	-	311.4	317.4	-	16x45	80x10	269	65	322	318	412	471	18	5000005153
			-	327.4	16x45	80x8	277	68	332	328	425	485	18	5000005171
350	358.6	-	364.6	-	16x45	80x10	309	75	370	366	473	541	18	5000005154
			-	374.6	16x45	80x8	317	77	380	376	486	555	18	5000005172
	-	363.0	369.0	-	16x45	80x10	312	76	374	370	478	547	18	5000005155
			-	379.0	16x45	80x8	321	78	384	380	492	562	18	5000005173
400	409.6	-	415.6	-	16x45	100x10	352	86	421	417	539	616	18	5000005156
			-	425.6	16x45	100x10	360	88	432	427	552	631	18	5000005174
	-	414.6	420.6	-	16x45	100x10	356	87	426	422	546	624	18	5000005157
			-	430.6	16x45	100x10	365	89	437	432	559	638	18	5000005175
450	460.6	-	466.6	-	16x45	100x10	395	96	473	468	605	692	18	5000005158
			-	476.6	16x45	100x10	403	98	483	478	618	707	18	5000005176
	-	466.2	472.2	-	16x45	100x10	400	97	478	474	613	700	18	5000005159
			-	482.2	16x45	100x10	408	99	489	484	626	715	18	5000005177
500	511.8	-	517.8	-	20x75	100x10	438	107	525	519	672	768	22	5000005180
			-	527.8	20x75	100x10	447	109	535	529	685	783	22	5000005178
	-	517.8	523.8	-	20x75	100x10	443	108	531	525	680	777	22	5000005181
			-	533.8	20x75	100x10	452	110	541	535	692	791	22	5000005179
600	613.8	-	619.8	-	20x75	120x15	525	128	628	622	804	919	22	5000005182
			-	629.8	20x75	100x10	533	130	639	632	817	934	22	5000005190
	-	621.2	627.2	-	20x75	120x15	531	129	636	629	814	930	22	5000005183
			-	637.2	20x75	100x10	539	131	646	639	827	945	22	5000005191
700	715.8	-	721.8	-	20x75	120x15	611	149	732	724	936	1070	22	5000005184
			-	731.8	20x75	100x10	619	151	742	734	949	1085	22	5000005192
800	817.8	-	823.8	-	20x75	120x15	697	170	835	826	1069	1221	22	5000005185
			-	833.8	20x75	100x10	706	172	845	836	1082	1236	22	5000005193
900	919.8	-	925.8	-	20x75	120x15	784	191	939	929	1201	1373	22	5000005186
			-	935.8	20x75	100x10	792	193	949	939	1214	1387	22	5000005194
1000	1021.8	-	1027.8	-	20x75	120x15	870	212	1042	1031	1333	1524	22	5000005187
			-	1037.8	20x75	100x10	879	214	1052	1041	1346	1539	22	5000005195
1200	1225.8	-	1231.8	-	20x75	120x15	1043	254	1249	1236	1598	1826	22	5000005188
			-	1241.8	20x75	100x10	1051	256	1259	1246	1611	1841	22	5000005196