		MANCHETTE ACIER REVETUE PN16 PN16 STEEL SLEEVE COATED		PPP01A1A55 PPP01A1A56	
STANDARD ELEMENTAIRE ELEMENT STANDARD				REV A	
				Page 1 / 2	

PRINCIPALES UTILISATIONS Traversée de pont et cloison pour : - Tuyau GRP PN16 > 170 mm - Tuyau acier revêtu ABCITE	MAIN USES Deck and bulkhead penetration for : - GRP PN16 pipe > 170 mm - Steel with ABCITE coating pipe .
--	---

APPLICABILITE POTENTIELLE NAVIRE Passagers Militaire Méthanier Rapide	POTENTIAL SHIP APPLICABILITY Passengers Military Methanier High speed craft
---	---

DOCUMENTS DE REFERENCE -Recueil d'isolation des traversées 601T001	REFERENCE DOCUMENTS -Insulation penetrations collection 601T001
--	---

MATIERE / TRAITEMENT DE SURFACE Tube (rep.1) : A1112A110 (DN 40 à 400) et A1110A103 (DN 450 à 800) Bride (rep.2) : - PN16 standard B5211A102 de DN 40 à DN 800. Collerette (rep.3) : B5165A101 (DN 40 à 800) Revêtement : -Manchette :enduction de peinture de résine thermoplastique intérieur ,extérieur -Collerette :peinture carboweld 11P	MATERIAL / TREATMENT SURFACE Pipe (rep.1) : A1112A110 (DN 40 at 400) et A1110A103 (DN 450 at 800) Flange (rep.2) : - PN16 standard B5211A102 from DN 40 to DN 800 Collar (rep.3) : B5165A101 (DN 40 at 800) Coating : -Sleeve :thermoplastic resin coating inside ,outside . -collar :Carboweld 11P paint
--	---

DN ND	Utilisation / use		Ø Découpeure Cutout Ø	Manchette droite Masse Kg	Manchette coudée Masse Kg	manchette droite PPP01A1A55 Réf objet	manchette coudée PPP01A1A56 Réf objet
	Pour tuyau GRP/For GRP pipe	Tuyau acier revetu/ coating steel pipe					
40	Voir standard traversée "S12" B5153E104 See standard penetration "S12" B5153E104	48.3x5	155	19	18	5000002050	5000002067
50		60.3x5.6	170	23	21	5000002031	5000002070
65		76.1x5	190	26	25	5000002032	5000002092
80		88.9x5.6	205	30	29	5000002033	5000002093
100		114.3x5.6	240	38	36	5000002034	5000002094
125		139.7x4.5	270	44	44	5000002035	5000002095
150		168.3x7.11	305	60	58	5000002036	5000002096
200	219.1x6.3	219.1x6.3	360	73	78	5000002037	5000002097
250	273x6.3	273x6.3	425	93	112	5000002038	5000002098
300	323.9x7.1	323.9x7.1	485	122	150	5000002039	5000002099
350	355.6x8	355.6x8	555	163	199	5000002060	5000002100
400	406.4x8.8	406.4x8.8	625	200	252	5000002061	5000002101
450	457x12.7	457x12.7	690	278	349	5000002062	5000002102
500	508x12.7	508x12.7	765	329	409	5000002063	5000002103
600	609.6x12.7	609.6x12.7	890	379	556	5000002064	5000002104
700	711.2x12,7	711.2x12.7	1000	468	670	5000002065	5000002105
800	814x12,7	814x12.7	1125	608	1134	5000002066	5000002106

DOCUMENT DE CONTROLE A DELIVRER PAR LE FOURNISSEUR CONTROL DOCUMENTS TO BE DELIVERED BY THE SUPPLIER - sans MATERIEL AVEC APPROBATION MATERIAL WITH APPROVAL	FOURNISSEURS / TYPE SUPPLIER / TYPE - ABCITE / X1060 NORME DE REFERENCE REFERENCE NORM	ETAT DE LIVRAISON et DE CONDITIONNEMENT DELIVERY AND CONDITIONNING STATUS
Resp.Standardisation : R. GREGOIRE Le :15/04/14	Resp.Fonction Technique : B ABGUILLERM Le :15/04/14	Rév. : A(JP.PENHOAT) Création du standard pour manchette PN16.

MANCHETTE ACIER REVETUE PN16
PN16 STEEL SLEEVE COATED

PPP01A1A55
PPP01A1A56

REV **A**

Page 2 / 2

PPP01A1A55

peinture carboweld 11P gris
ép.15 microns +ou- 3
paint carboweld 11P grey
th. 15 microns +or- 3

repère CAT :
M27

Peinture résine,
couronne de 20mm/
Resin paint ,ring 20mm

peinture carboweld 11P gris
ép.15 microns +ou- 3
paint carboweld 11P grey
th. 15 microns +or- 3

Peinture résine
int.ext.
Resin paint
int.ext.

la manchette sera totalement
recouverte de peinture résine sauf
la collerette qui sera partiellement
protégée par du Carboweld 11P pour effectuer la soudure
sur le cloisonnement /
The sleeve will be completely covered with
resin paint except collar which will partially
covered with Carboweld 11P for made weld
on partitioning.

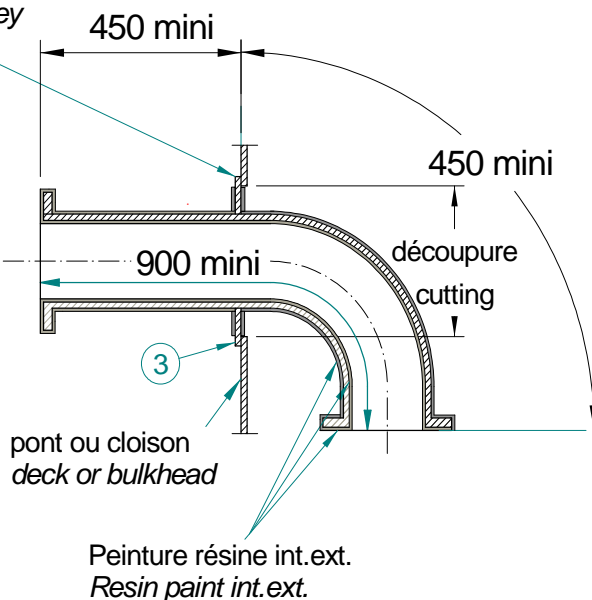
**CAS EXCEPTIONNELS /
EXCEPTIONAL CASES**

peinture carboweld 11P gris
ép.15 microns +ou- 3
paint carboweld 11P grey
th. 15 microns +or- 3

PPP01A1A56

Peinture résine,
couronne de 20mm/
Resin paint ,ring 20mm

peinture carboweld 11P gris
ép.15 microns +ou- 3
paint carboweld 11P grey
th. 15 microns +or- 3



Pour le montage de la manchette
par rapport à la cloison, au pont , au
sol flottant et à l'isolation ; voir
**recueil de traversées 601T001 du
navire concerné /**
For the mounting of sleeve against
the bulkhead ,the deck,the floating
floor and the insulation, see
**collection 601T001 of concerned
ship.**