

ELEMENT STANDARD

WELDING PENETRATION « T » STANDARD ELEMENTAIRE

PPW02M1A00 PPW02M1A59

B.51.52.A1.17

REV I

Page 1 sur 1

PRINCIPALES UTILISATIONS

Voir recueil 601T001

MAIN USES

See collection 601T001

TRAVERSEES TOUT SOUDEE « T »

APPLICABILITE POTENTIELLE NAVIRE Passagers Militaire Méthanier

SHIP POTENTIAL APPLICABILITY

Passengers Military LNG Tanker High speed craft

REPERE CAT:

DOCUMENTS DE REFERENCE

- TUX011A1 : Tuyauteries - Traversées standards

REFERENCE DOCUMENTS

- TUX011A1: Standard piping penetrations

CARACTERISTIQUES

Soudure suivant A00RGAHU01 (locaux humides)

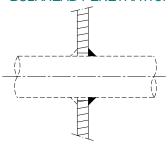
CHARACTERISTICS

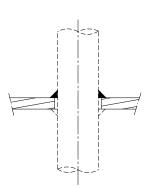
- Welding as per A00RGAHU01 (wet areas)

PPW02M1A59

Cas particulier : Manchette sur bordé

PASSAGE DE CLOISON **BULKHEAD PENETRATION**





PASSAGE DE PONT **DECK PENETRATION**

| | PPW02M1A00 | | | épaisseur 20 mm sur classe 2A9020 (réseau Scrubber ETF) | | |
|------|--------------------------------|--------------------------|--------------------|--|-----------------------|--------------------|
| DN | Diamètre extérieur tuyau | Diamètre de découpure | Référence objet | Diamètre extérieur tuyau | Diamètre de découpure | Référence objet |
| 15 | 21.3 | 23 | 5000000200 | | | |
| 20 | 26.9 | 28 | 5000000210 | | | |
| 25 | 33.7 | 35 | 5000000211 | | | |
| 32 | 42.4 | 44 | 5000000212 | | | |
| 40 | 48.3 | 50 | 5000000213 | | | |
| 50 | 60.3 | 62 | 5000000214 | | | |
| 65 | 76.1 | 78 | 5000000215 | 101.6 | 104 | 5000002251 |
| 80 | 88.9 | 91 | 5000000216 | 114.3 | 117 | 5000002252 |
| 100 | 114.3 | 117 | 5000000217 | 139.7 | 142 | 5000002253 |
| 125 | 139.7 | 142 | 5000000218 | 168.3 | 171 | 5000002254 |
| 150 | 168.3 | 171 | 5000000219 | | | |
| 200 | 219.1 | 222 | 5000000220 | | | |
| 250 | 273 | 276 | 5000000193 | | | |
| 300 | 323.9 | 327 | 5000000194 | | | |
| 350 | 355.6 | 359 | 5000000195 | 406.4 | 410 | 5000002255 |
| 400 | 406.4 | 410 | 5000000196 | 440 | 443,5 | 5000002256 |
| 450 | 457 | 461 | 5000000197 | 490 | 494 | 5000002257 |
| 500 | 508 | 511 | 500000198 | 540 | 545 | 5000002258 |
| 600 | 609.6 | 612 | 5000000199 | 640 | 646 | 5000002259 |
| 700 | 711.2 | 718 | 5000000230 | 740 | 747 | 5000002270 |
| 800 | 812.8 | 822 | 5000000231 | 840 | 848 | 5000002271 |
| 900 | 914.4 | 923 | 5000000232 | 940 | 949 | 5000002272 |
| 1000 | 1016 | 1026 | 5000000233 | 1040 | 1051 | 5000002273 |
| 1200 | 1220 | 1232 | 5000000234 | 1240 | 1253 | 5000002274 |
| 1400 | 1420 | 1434 | 5000000235 | 1440 | 1455 | 5000002275 |
| 1500 | 1524 | 1540 | 5000017005 | | · | |

DOCUMENT DE CONTROLE - A délivrer par le fournisseur CONTROL DOCUMENTS - To be delivered by the supplier Sans - None

FOURNISSEURS / TYPE SUPPLIER / TYPE

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

MATERIEL AVEC APPROBATION - Type d'approbation

Sans - None

A. SURIN Le 18/03/2020 NORME DE REFERENCE REFERENCE STANDARD CONDITIONNING STATUS

MATERIAL WITH APPROVAL - Type of approval

Coord. Standardisation: Resp.Fonction Technique:

> B. ABGUILLERM Le 18/03/2020

Rév. I: (P. GUEGAN le 18/03/2020)

Ajout DN1500