

Réduction Concentrique en GRP FPI-Femelle Conique Resine-- Norme : Cylindrique FPI- Pour classe PN10

RECOC201P6ID702EI

REV A

STANDARD ELEMENTAIRE

ELEMENT STANDARD

Concentric Reducer-GRP FPI-Female Resined Conic--Cylindric FPI- For class PN10

Page 1 sur 1

PRINCIPALES UTILISATIONS

Eau de mer dans zone non immergée et zone non explosive

DOCUMENTS DE REFERENCE

FOURNISSEUR FABRICANT

FUTURE PIPE INDUSTRIES Gamme Wavistrong Pipes systems

ETAT DE LIVRAISON

_

DOCUMENTS DE CONTROLE

Document de controle suivant NF EN 10-204 type 2.1, type 2.2, type 3.1, type 3.2 si specifie sur la commande.

MATERIEL AVEC APPROBATION

Certificat d'Approbation de type BV N° 5583 et DNV N° K-5924

MATIERE TRAITEMENT DE SURFACE

STRATIFIE VERRE RESINE

Paroi interne riche en résine époxy renforcée par un voile de verre ou de polyester 0,5mm. Paroi effective:fibres de verre imprégné de résine époxy, épaisseur en fonction de la pression Paroi extérieure:couche de résine époxy 0,3mm

CARACTERISTIQUES

Tuyauterie en GRP répondant à la résolution IMO A.753(18) L3. Résistance au feu pendant 1/2h à l'état plein

MAIN USES

Sea water pipes in no submerged spaces and no explosive spaces

REFERENCE DOCUMENTS

_

SUPPLIER MANUFACTURER

FUTURE PIPE INDUSTRIES Gamme Wavistrong Pipes systems

DELIVERY STATUS

-

CONTROL DOCUMENTS

Certificate according to NF EN 10204 type 2.1, type 2.2, type 3.1, type 3.2 if specified on the order

MATERIAL WITH APPROVAL

Certificate of Type Approval: BV N°.5583 / DNV N°K-5924

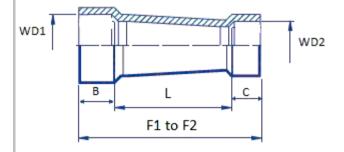
MATERIAL SURFACE TREATMENT

STRATIFY GLASS RESIN

Wall structure:resin-rich inner layer reinforced with glass or linear polyester non-woven Th0,5mm. Reinforced wall:glass reinforcement with amine cured EPOXY resin, Th depends on pressure. Wall has epoxy resin topcoat 0,3mm

CHARACTERISTICS

Pipe in GRP answered resolution A.753(18) L3. Fire endurance for 1/2h full of water



Embouts femelles coniques CB /CB

Pour assemblage conique / cylindrique par collage (CJ)

| Référence Objet | DN1 (mm) | DN2 (mm) | TH1 (mm) | TH2 (mm) | Weight (kg) | Water Weight (kg) | Work Diam 1 WD1 (mm) | Work Diam 2 WD2 (mm) | Pipe Length (mm) | F1 TO F2 (mm) |
|--------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|----------------|-------------------------|-------------------------------|-------------------------------|------------------------|------------------------|
| SA034979 | 200 | 100 | 3.3 | 3.2 | 4.5 | 7.599 | 206.6 | 106.4 | 521 | 521 |
| 5000003290 | 200 | 125 | 3.3 | 3.4 | 4 | 5.911 | 206.6 | 131.8 | 387 | 387 |
| SA034980 | 200 | 150 | 3.3 | 3.2 | 3.5 | 5.773 | 206.6 | 156.4 | 341 | 341 |
| SA034981 | 250 | 150 | 3.3 | 3.2 | 6 | 13.509 | 256.6 | 156.4 | 541 | 541 |
| SA034982 | 250 | 200 | 3.3 | 3.3 | 4.5 | 9.543 | 256.6 | 206.6 | 351 | 351 |
| SA034983 | 300 | 200 | 3.8 | 3.3 | 8.5 | 21.108 | 307.6 | 206.6 | 542 | 542 |
| SA034984 | 300 | 250 | 3.8 | 3.3 | 6.5 | 14.255 | 307.6 | 256.6 | 362 | 362 |
| SA039093 | 350 | 250 | 4.3 | 3.3 | 12 | 30.395 | 358.6 | 256.6 | 562 | 562 |
| SA039094 | 350 | 300 | 4.3 | 3.8 | 8.5 | 19.91 | 358.6 | 307.6 | 372 | 372 |
| SA039095 | 400 | 300 | 4.8 | 3.8 | 16 | 41.371 | 409.6 | 307.6 | 573 | 573 |
| SA039096 | 400 | 350 | 4.8 | 4.3 | 12 | 26.507 | 409.6 | 358.6 | 393 | 393 |

| Pressure (-) | L (mm) | B (mm) | C (mm) |
|-----------------|-----------|-----------|-----------|
| PN16 | 430 | 51 | 41 |
| PN16 | 285 | 51 | 51 |
| PN16 | 240 | 51 | 51 |
| PN12.5 | 430 | 61 | 51 |
| PN12.5 | 240 | 61 | 51 |
| PN12.5 | 430 | 61 | 51 |
| PN12.5 | 240 | 61 | 61 |
| PN12.5 | 430 | 71 | 61 |
| PN12.5 | 240 | 71 | 61 |
| PN12.5 | 430 | 82 | 61 |
| PN12.5 | 240 | 82 | 71 |