

PRINCIPALES UTILISATIONS

-

DOCUMENTS DE REFERENCE

DN 40 à 150 voir RECOC201P6ID702G7

FOURNISSEUR FABRICANT

FUTURE PIPE INDUSTRIES (FPI) Gamme FIBERMAR

ETAT DE LIVRAISON

-

DOCUMENTS DE CONTROLE

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

MATERIEL AVEC APPROBATION

Certificat d'Approbation de type BV N° 5583 et DNV N° K-6323

MATIERE TRAITEMENT DE SURFACE

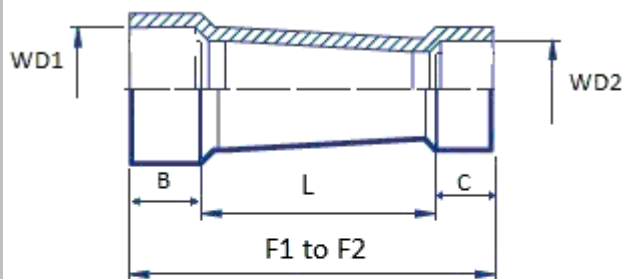
STRATIFIE VERRE RESINE

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 pour les diamètres >=150 mm

Résistance au feu pendant 1/2h à l'état plein



Embouts femelles coniques CB /CB

Pour assemblage conique / cylindrique par
collage (CJ)

MAIN USES

-

REFERENCE DOCUMENTS

DN 40 to 150 see RECOC201P6ID702G7

SUPPLIER MANUFACTURER

FUTURE PIPE INDUSTRIES (FPI) Gamme FIBERMAR

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-6323

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 for diameters >= 150 mm.

Fire endurance for 1/2h full of water

| Référence Objet | DN1 (mm) | DN2 (mm) | TH1 (mm) | TH2 (mm) | Weight (kg) | Water Weight (kg) | Work Diam 1 Out D1 (mm) | Work Diam 2 WD2 (mm) | Pipe Length (mm) | F1 TO F2 (mm) | L (mm) | A1 (mm) | A2 (mm) | B (mm) | C (mm) | Pression collapse (m/h2o) |
|--------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|----------------|-------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|------------------------|------------------------|-----------|------------|------------|-----------|-----------|---------------------------------|
| 5000010338 | 200 | 100 | 5.1 | 3.8 | 4 | 7.599 | 210.2 | 107.6 | 523 | 523 | 430 | 219 | 116 | 52 | 40.5 | 20 |
| 5000010339 | 200 | 125 | 5.1 | 4.5 | 3.5 | 5.911 | 210.2 | 134 | 388 | 388 | 285 | 219 | 142 | 52 | 51 | 20 |
| 5000010430 | 200 | 150 | 5.1 | 5.3 | 3.5 | 5.773 | 210.2 | 160.6 | 344 | 344 | 240 | 219 | 169 | 52 | 51.5 | 20 |
| 5000010431 | 250 | 150 | 6.2 | 5.3 | 6 | 13.509 | 262.4 | 160.6 | 544 | 544 | 430 | 273 | 171 | 62 | 51.5 | 20 |
| 5000010432 | 250 | 200 | 6.2 | 5.1 | 4.5 | 9.543 | 262.4 | 210.2 | 354 | 354 | 240 | 273 | 221 | 62 | 52 | 20 |
| 5000010433 | 300 | 200 | 7.3 | 5.1 | 8.5 | 21.108 | 314.6 | 210.2 | 545 | 545 | 430 | 327 | 223 | 63 | 52 | 20 |
| 5000010434 | 300 | 250 | 7.3 | 6.2 | 6.5 | 14.255 | 314.6 | 262.4 | 365 | 365 | 240 | 327 | 275 | 63 | 62 | 20 |
| 5000010435 | 350 | 250 | 8.3 | 6.2 | 12 | 30.395 | 366.6 | 262.4 | 565 | 565 | 430 | 381 | 277 | 73 | 62 | 20 |
| 5000010436 | 350 | 300 | 8.3 | 7.3 | 9 | 19.91 | 366.6 | 314.6 | 376 | 376 | 240 | 381 | 329 | 73 | 63 | 20 |
| 5000010437 | 400 | 300 | 9.4 | 7.3 | 16 | 41.371 | 418.8 | 314.6 | 577 | 577 | 430 | 436 | 331 | 84 | 63 | 20 |
| 5000010438 | 400 | 350 | 9.4 | 8.3 | 12 | 26.507 | 418.8 | 366.6 | 397 | 397 | 240 | 436 | 384 | 84 | 73 | 20 |

Rév. A : (M.MONTEIRO le 25/01/17) Création du document