

STANDARD ELEMENTAIRE

Coude 90° Court Rayon en GRP FPI-Femelle Conique Resine-- Norme : Cylindrique FPI- Pour classe FIBERMAR PN10

EL9SC201P6ID702G6

Rev.A

90° Short Radius Elbow-GRP FPI-Female Resined Conic--Cylindric FPI- For class FIBERMAR PN10

Page 1 sur 1

ELEMENT STANDARD

PRINCIPALES UTILISATIONS

DOCUMENTS DE REFERENCE

DN 150 voir EL9SC201P6ID702G7

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

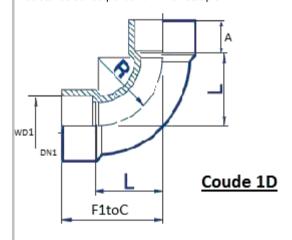
STRATIFIE VERRE RESINE

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)

Diam Référence Water 1 Out Pipe Objet то с DN1 TH1 Weight Weight **D1** (mm) (mm) 5000010223 200 5.1 5000010224 250 6.2 5000010225 300 7.3 5000010226 350 8.3 5000010227 400 9.4

(kg)	(Kg)	(mm)	(mm)	(mm)
5	9.871	210.2	314.16	257
8	19.278	262.4	392.7	317
12	33.312	314.6	471.24	368
18	52.894	366.6	549.78	428
26	78.955	418.8	628.32	489

Pression Δ collapse (m/h2o) (mm (mm (mm) 52 205 200 20 62 255 250 20 300 63 305 20 355 350 20 73 84 405 400 20

MAIN USES

REFERENCE DOCUMENTS

DN 150 see EL9SC201P6ID702G7

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

Fire endurance for 1/2h full of water