

# Coude 45° Long Rayon en GRP FPI-Femelle Conique Resine-- Norme : Conique FPI- Pour classe PN16 et PN10

# EL4LC201P6ID703EH

Rév A

STANDARD ELEMENTAIRE

**ELEMENT STANDARD** 

45° Long Radius Elbow-GRP FPI-Female Resined Conic--Conic FPI- For class PN16 and 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 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-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

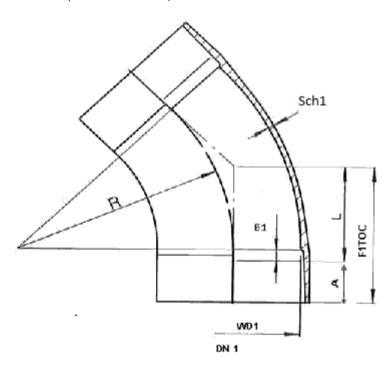
#### MATERIAL SURFACE TREATMENT

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 TB/TB

Pour assemblage conique/conique par collage (TS)

Référence Objet	DN1 (mm)	TH1 (mm)
5000006650	450	8.1
5000006651	500	8.9
5000006652	600	10.6

Weight (kg)	Water Weight (kg)	Work Diam 1 WD1 (mm)	Pipe Length (mm)	F1 TO C (mm)	SCH1 (-)	Pressure (-)	A (mm)	L (mm)	R (mm)	B1 (mm)
40	84.31	466.2	530.14	460	12.3	20	160	300	675	15
53	115.66	517.8	589.05	500	13.6	20	170	330	750	15
90	199.86	621.2	706.86	595	16.2	20	205	390	900	15