

STANDARD ELEMENTAIRE

**ELEMENT STANDARD** 

## Té égal en GRP FPI-Femelle Conique Resine-- Norme : Conique FPI-

# Pour classe PN16 et PN10

Equal Tee-GRP FPI-Female Resined Conic--Conic FPI- For class PN16 and PN10

BRETC201P6ID703EH Rév. A

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**

Tuvauterie 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

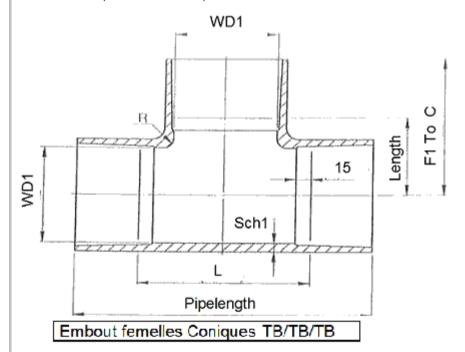
#### MATERIAL SURFACE TREATMENT

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



## Pour assemblage conique/conique par collage TJ

Référence Objet	DN1 (mm)	TH1 (mm)	Weight (kg)	Water Weight (kg)	Work Diam 1 WD1 (mm)	Pipe Length (mm)	F1 TO C (mm)	SCH1 (-)	Pressure (-)	Length emb (mm)	L (mm)	Length 1 (mm)
5000006355	450	8.1	76	159.04	481.4	980	490	15.7	20	160	660	490
5000006356	500	8.9	100	196.35	534.6	1070	535	17.3	20	170	730	535
5000006357	600	10.6	170	282.74	641.2	1280	640	20.6	20	205	870	640