

## Té égal en GRP FPI-Femelle Conique Resine-- Norme : Cylindrique FPI-Pour classe FIBERMAR PN10

# **BRETC201P6ID702G6**

Rev.A

## STANDARD ELEMENTAIRE

**ELEMENT STANDARD** 

Equal Tee-GRP FPI-Female Resined Conic--Cylindric FPI- For class FIBERMAR PN10

Page 1 sur 1

#### PRINCIPALES UTILISATIONS

#### **DOCUMENTS DE REFERENCE**

DN 40 à 150 voir BRETC201P6ID702G7

## **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

#### **MAIN USES**

#### REFERENCE DOCUMENTS

DN 40 to 150 see BRETC201P6ID702G7

## **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

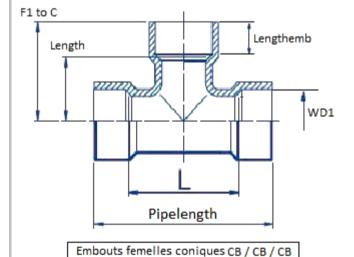
STRATIFY GLASS RESIN

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



Pour assemblage conique / cylindrique par

collage (CJ)

Référence Objet	DN1 (mm)	TH1 (mm)	Weight (kg)	Water Weight (kg)	Work Diam 1 Out D1 (mm)
5000010599	200	5.1	6	10.054	210.2
5000010720	250	6.2	10	13.494	262.4
5000010721	300	7.3	15	23.319	314.6
5000010722	350	8.3	23	37.026	366.6
5000010723	400	9.4	34	55.268	418.8

Length emb (mm)	L (mm)	Length 1 (mm)	Pression collapse (m/h2o)
52	280	140	20
62	350	175	20
63	420	210	20
73	490	245	20
84	560	280	20

## Rév. A: (M.MONTEIRO le 27/01/2017) Création du document

COPYRIGHT OF STX FRANCE SA ALL RIGHTS RESERVED.
NO PART THEREOF MAY BE DISCLOSED, COPIED, DUPLICATED OR IN ANY OTHER WAY MADE USE OF, EXCEPT WITH THE PRIOR APPROVAL OF STX FRANCE SA

Pipe

Length

(mm) 384

474

546

636

728

то с

(mm)

192

237

273

318

364