

# Bride à Emmanchement en GRP FPI- Norme : Frettage FPI-PN 10- Pour classe FIBERMAR PN10

# FLSOC201F6P7704PCG6

Rev.A

STANDARD ELEMENTAIRE

**ELEMENT STANDARD** 

Slip On Flange-GRP FPI-Shrinking FPI-PN 10- For class FIBERMAR PN10

Page 1 sur 1

# PRINCIPALES UTILISATIONS

# **DOCUMENTS DE REFERENCE**

# **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

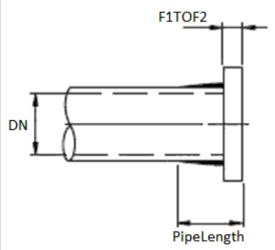
STRATIFIE VERRE RESINE

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 résolution IMO A.753(18) L3 (DN >= 150mm). Résistance au feu pendant 1/2h à l'état plein.

Diamètre extérieur et perçage selon NF EN 1092-1



Référence Objet	DN1 (mm)	TH1 (mm)	Weight (kg)	Work Diam 1 Out D1 (mm)	Pipe Length (mm)	F1 TO F2 (mm)
5000010657	450	10.5	10	471	175	100
5000010659	500	11.5	14	523	190	105
5000010660	600	13.7	20	627.4	215	115
5000010661	700	15.8	26	731.6	260	115
5000010662	800	17.9	35	835.8	285	125
5000010663	900	20.1	45	940.2	310	160

Rév. A: (M.MONTEIRO le 30/01/2017) Création du document

#### **MAIN USES**

## REFERENCE DOCUMENTS

# **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. (DN >= 150 mm) Fire endurance for 1/2h full of water.

External diameter and drilling as per NF EN 1092-1.