

## 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

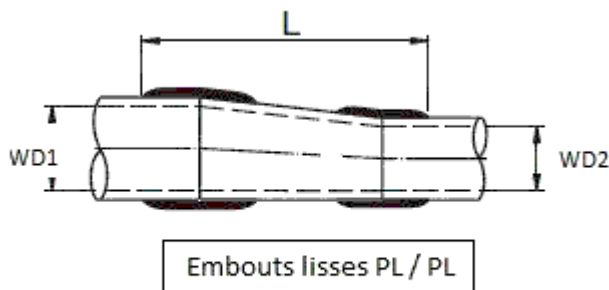
STRATIFIE VERRE RESINE

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 la résolution IMO A.753(18) L3 pour les diamètres >=150 mm

Résistance au feu pendant 1/2h à l'état plein



Assemblage par stratification (LJ)

## 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 for diameters >= 150 mm.

Fire endurance for 1/2h full of water

Référence Objet	DN1 (mm)	DN2 (mm)	TH1 (mm)	TH2 (mm)	Weight (kg)	Water Weight (kg)	Work Diam 1 Out D1 (mm)	Work Diam 2 WD2 (mm)	Pipe Length (mm)	F1 TO F2 (mm)
5000010609	500	450	11.5	10.5	18.938	89.489	523	471	505	505
5000010680	600	450	13.7	10.5	41.175	198.075	627.4	471	915	915
5000010681	600	500	13.7	11.5	36.63	175.811	627.4	523	740	740
5000010682	700	500	15.8	11.5	68.951	320.914	731.6	523	1135	1135
5000010683	700	600	15.8	13.7	53.576	260.487	731.6	627.4	785	785
5000010684	800	700	17.9	15.8	74.078	366.683	835.8	731.6	830	830
5000010685	900	800	20.1	17.9	101.905	505.031	940.2	835.8	890	890

Rév A (M.THOMAS le 01/02/2017) Création du document