

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 >=150mm
résistance au feu pendant 1/2 h à l'état plein.

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

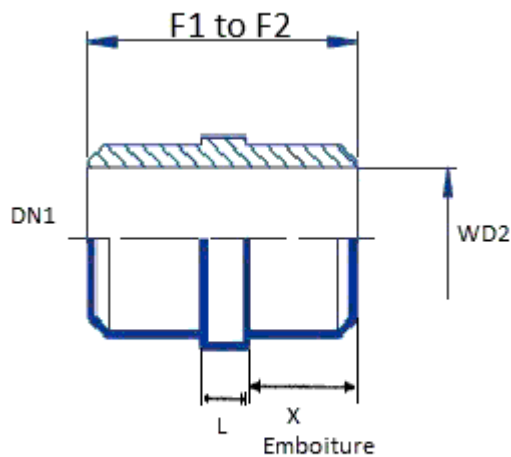
STRATIFY GLASS RESIN

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 1/2 h full of water



Embouts mâles cylindriques CS / CS

Pour assemblage conique / cylindrique par
collage (CJ)

Référence Objet	DN1 (mm)	DN2 (mm)	TH1 (mm)	Weight (kg)	Water Weight (kg)	Work Diam 1 Out D1 (mm)	Work Diam 2 WD2 (mm)	Pipe Length (mm)	F1 TO F2 (mm)	Pression collapse (m/h2o)
5000010392	25	25	2.6	.1	.045	30.2	30.2	80	80	50
5000010393	40	40	2.6	.1	.109	45.2	45.2	80	80	50
5000010394	50	50	2.6	.2	.167	55.2	55.2	80	80	50
5000010395	65	65	3.2	.2	.348	71.4	71.4	100	100	50
5000010396	80	80	3.2	.2	.523	86.4	86.4	100	100	50
5000010397	100	100	3.8	.3	.811	107.6	107.6	100	100	50
5000010398	125	125	4.5	.6	1.511	134	134	120	120	50
5000010399	150	150	5.3	.8	2.166	160.6	160.6	120	120	50

Référence Objet	DN1 (mm)	DN2 (mm)	TH1 (mm)	Weight (kg)	Water Weight (kg)	Work Diam 1 Out D1 (mm)	Work Diam 2 WD2 (mm)	Pipe Length (mm)	F1 TO F2 (mm)	Pression collapse (m/h2o)
5000010400	200	200	5.1	1.5	4.788	210.2	210.2	150	150	20
5000010401	250	250	6.2	2	8.95	262.4	262.4	180	180	20
5000010402	300	300	7.3	3.5	15.36	314.6	314.6	215	215	20
5000010403	350	350	8.3	5.5	23.787	366.6	366.6	245	245	20
5000010404	400	400	9.4	7.5	34.834	418.8	418.8	275	275	20

Rév. A : (M.MONTEIRO le 25/01/17) Création du document