

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

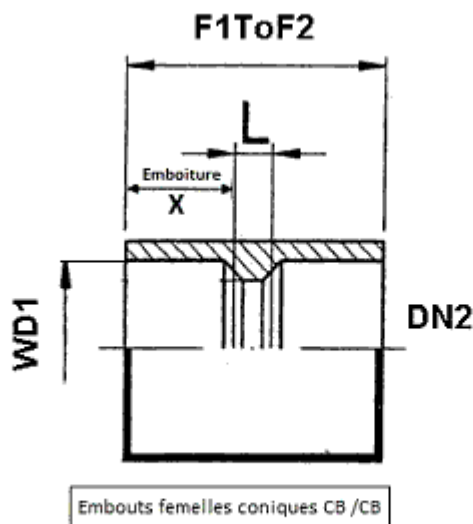
STRATIFY GLASS RESIN

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



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)	X (mm)	Pression collapse (m/h2o)
5000010368	25	25	2.6	2.5	.005	30.2	30.2	10	71	30.5	50
5000010369	40	40	2.6	2.5	.013	45.2	45.2	10	71	30.5	50
5000010370	50	50	2.6	2.5	.02	55.2	55.2	10	71	30.5	50
5000010371	65	65	3.2	3	.033	71.4	71.4	10	91	40.5	50
5000010372	80	80	3.2	3	.05	86.4	86.4	10	91	40.5	50
5000010373	100	100	3.8	3.5	.079	107.6	107.6	10	91	40.5	50
5000010374	125	125	4.5	4	.123	134	134	10	112	51	50
5000010375	150	150	5.3	4.5	.177	160.6	160.6	10	113	51.5	50
5000010376	200	200	5.1	5.5	.314	210.2	210.2	10	144	67	20
5000010377	250	250	6.2	7	.491	262.4	262.4	10	174	82	20

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)	X (mm)	Pression collapse (m/h2o)
5000010378	300	300	7.3	8	.707	314.6	314.6	10	206	98	20
5000010379	350	350	8.3	9.5	.962	366.6	366.6	10	236	113	20
5000010380	400	400	9.4	11	1.257	418.8	418.8	10	268	129	20

Rév. A : (M.THOMAS le 24/01/17) Création du document