

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

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

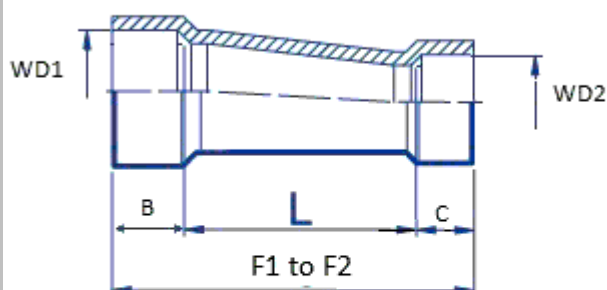
STRATIFY GLASS RESIN

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



Embouts femelles coniques CB /CB

Pour assemblage conique / cylindrique par collage (CJ)

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)	L (mm)	A1 (mm)	A2 (mm)	B (mm)	C (mm)	Pression collapse (m/h2o)
5000010468	40	25	2.6	2.6	1	.091	45.2	30.2	171	171	110	51	36	30.5	30.5	50
5000010469	50	25	2.6	2.6	1	.16	55.2	30.2	206	206	145	61	36	30.5	30.5	50
5000010530	50	40	2.6	2.6	1	.143	55.2	45.2	151	151	90	61	51	30.5	30.5	50
5000010531	65	40	3.2	2.6	1	.314	71.4	45.2	216	216	145	79	52	40.5	30.5	50
5000010532	65	50	3.2	2.6	1	.286	71.4	55.2	181	181	110	79	62	40.5	30.5	50
5000010533	80	40	3.2	2.6	1.5	.58	86.4	45.2	276	276	205	94	52	40.5	30.5	50
5000010534	80	50	3.2	2.6	1.5	.548	86.4	55.2	236	236	165	94	62	40.5	30.5	50
5000010535	80	65	3.2	3.2	1.5	.454	86.4	71.4	191	191	110	94	79	40.5	40.5	50
5000010536	100	50	3.8	2.6	1.5	1.06	107.6	55.2	311	311	240	114	63	40.5	30.5	50
5000010537	100	65	3.8	3.2	1.5	.989	107.6	71.4	266	266	185	114	79	40.5	40.5	50

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)	L (mm)	A1 (mm)	A2 (mm)	B (mm)	C (mm)	Pression collapse (m/h2o)
5000010538	100	80	3.8	3.2	1.5	.795	107.6	86.4	207	207	125	114	94	40.5	40.5	50
5000010539	125	65	4.5	3.2	2	1.985	134	71.4	372	372	280	142	81	51	40.5	50
5000010580	125	80	4.5	3.2	2	1.815	134	86.4	312	312	220	142	96	51	40.5	50
5000010581	125	100	4.5	3.8	2	1.441	134	107.6	237	237	145	142	116	51	40.5	50
5000010582	150	80	5.3	3.2	3	3.272	160.6	86.4	407	407	315	170	97	51.5	40.5	50
5000010583	150	100	5.3	3.8	2.5	2.945	160.6	107.6	332	332	240	170	118	51.5	40.5	50
5000010584	150	125	5.3	4.5	2.5	2.153	160.6	134	248	248	145	170	144	51.5	51	50
5000010585	200	100	5.1	3.8	5.5	7.599	210.2	107.6	538	538	430	224	121	52	40.5	20
5000010586	200	125	5.1	4.5	5	5.911	210.2	134	403	403	285	224	147	52	51	20
5000010587	200	150	5.1	5.3	4.5	5.773	210.2	160.6	359	359	240	224	174	52	51.5	20
5000010588	250	150	6.2	5.3	8.5	13.509	262.4	160.6	564	564	430	280	177	62	51.5	20
5000010589	250	200	6.2	5.1	6.5	9.543	262.4	210.2	389	389	240	280	228	62	52	20
5000010600	300	200	7.3	5.1	13	21.108	314.6	210.2	595	595	430	336	231	63	52	20
5000010601	300	250	7.3	6.2	9.5	14.255	314.6	262.4	420	420	240	336	283	63	62	20
5000010602	350	250	8.3	6.2	18	30.395	366.6	262.4	625	625	430	391	287	73	62	20
5000010603	350	300	8.3	7.3	14	19.91	366.6	314.6	451	451	240	391	339	73	63	20
5000010604	400	300	9.4	7.3	24	41.371	418.8	314.6	657	657	430	447	342	84	63	20
5000010605	400	350	9.4	8.3	19	26.507	418.8	366.6	482	482	240	447	394	84	73	20

Rév. A : (M.THOMAS le 26/01/17) Création du document