

Selle en GRP FPI-Male pour Frettage-- Norme : Frettage FPI- Pour classe PN16 et PN10

BRSAC201A7ID704EH

Rév. B

Saddle-GRP FPI-Male Resined Shrinking--Shrinking FPI- For class PN16 and PN10

Page 1 sur 2

ELEMENT STANDARD

STANDARD ELEMENTAIRE

PRINCIPALES UTILISATIONS

Eau de mer dans zone non immergée et zone non explosive

DOCUMENTS DE REFERENCE

FOURNISSEUR FABRICANT

FUTURE PIPE INDUSTRIES Gamme Wavistrong Pipes systems

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-5924

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

Standard utilisable pour les classes PN10 uniquement du DN 40 au DN150 (plage à ajuster en fonction des DN présents dans ce standard).

DN3 LengthSaddle = SweepSaddle **FACETOHEADERCENTER**

Référence DN1 DN3 Weight Length Sweepsaddle Pressure Objet (mm) (mm) (kg) (mm) (deg) 5000006139 125 25 1.5 150 120 32 5000003230 120 125 15 32 40 150 5000003231 125 50 1.5 150 120 32 5000006140 150 25 1.5 150 120 32 5000003232 120 32 150 40 15 150 5000003233 150 50 1.5 150 120 32 2.5 5000006141 200 25 250 90 32 5000003234 200 40 25 250 90 32 5000003235 200 50 2.5 250 90 32 5000006142 90 250 25 250 32 5000003236 250 40 3 250 90 32 5000003237 250 3 50 250 90 32 5000003238 250 65 2 350 120 32

FacetoHeaderCenter (mm)
140
140
140
160
160
160
185
185
185
215
215
215
275

MAIN USES

Sea water pipes in no submerged spaces and no explosive spaces

REFERENCE DOCUMENTS

SUPPLIER MANUFACTURER

FUTURE PIPE INDUSTRIES Gamme Wavistrong Pipes systems

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-5924

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. Fire endurance for 1/2h full of water. Standard used for PN10 classes only from DN 40 to DN 150 (range adjust for DN present in this standard).



Selle en GRP FPI-Male pour Frettage-- Norme : Frettage FPI- Pour classe PN16 et PN10

BRSAC201A7ID704EH						
Rév. B						

Page 2 sur 2

STANDARD ELEMENTAIRE

ELEMENT STANDARD

Saddle-GRP FPI-Male Resined Shrinking--Shrinking FPI- For class PN16 and PN10

Référence Objet	DN1 (mm)	DN3 (mm)	Weight (kg)	Length (mm)	Sweepsaddle (deg)	Pressure (-)	FacetoHeaderCenter (mm)
5000003239	250	80	2	350	120	32	275
5000006143	300	25	3.5	250	90	32	240
5000003240	300	40	3.5	250	90	32	240
5000003241	300	50	3.5	250	90	32	240
5000003242	300	65	3	350	120	32	325
5000003243	300	80	3	350	120	32	325
5000003244	300	100	3	400	120	32	325
5000006144	350	25	4	250	90	25	265
5000003245	350	40	4	250	90	25	265
5000003246	350	50	4	250	90	25	265
5000003247	350	65	3	350	120	25	350
5000003248	350	80	3	350	120	25	350
5000003249	350	100	3	400	120	25	350
5000006145	400	25	4.5	250	90	25	290
5000003250	400	40	4.5	250	90	25	290
5000003251	400	50	4.5	250	90	25	290
5000003252	400	65	4	350	120	25	375
5000003253	400	80	4	350	120	25	375
5000003254	400	100	4	400	120	25	375