

## 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

## CHARACTERISTIQUES

Tuyauterie en GRP répondant à la résolution IMO A.753(18) L3.  
Résistance au feu pendant 1/2h à l'état plein

## 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

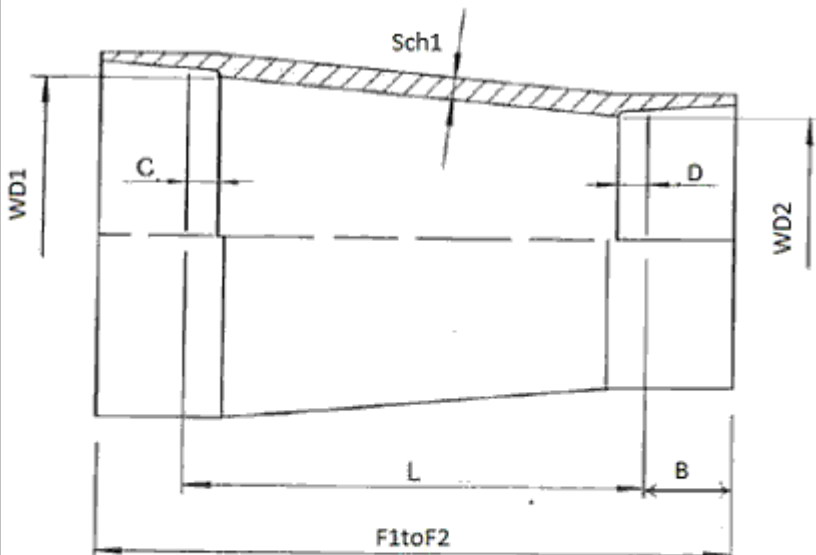
## MATERIAL SURFACE TREATMENT

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



Embout femelles coniques TB/TB

Pour assemblage conique/conique par collage (T5)

Référence Objet	DN1 (mm)	DN2 (mm)	TH1 (mm)	TH2 (mm)	Weight (kg)	Water Weight (kg)	Work Diam 1 WD1 (mm)	Work Diam 2 WD2 (mm)	Pipe Length (mm)	F1 TO F2 (mm)	SCH1 (-)	Pressure (-)	L (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
5000006632	450	350	5.3	4.3	19	51.52	460.6	358.6	410	570	10	12.5	410	80	15	15
5000006633	450	400	5.3	4.8	14	31.21	460.6	409.6	220	390	10	12.5	220	85	15	15
5000006634	500	400	5.9	4.8	24	65.21	511.8	409.6	410	585	11	12.5	410	87.5	15	15
5000006635	500	450	5.9	5.3	18	38.98	511.8	460.6	220	415	11	12.5	220	97.5	15	15
5000006636	600	450	6.9	5.3	46	129.88	613.8	460.6	600	815	13	12.5	600	107.5	15	15
5000006637	600	500	6.9	5.9	37	97.41	613.8	511.8	410	630	13	12.5	410	110	15	15