

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 controle suivant NF EN 10-204 type 2.1, type 2.2, type 3.1, type 3.2 si specifie 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 résolution IMO A.753(18) L3.

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

Diamètre extérieur et perçage selon NF EN 1092-1

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

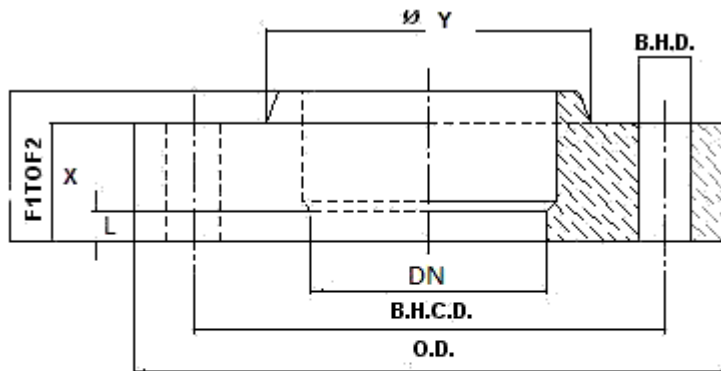
Wall structure:resin-rich inner layer reinforced with glass or linear polyester non-woven Th0,5mm. Reinforced wall:glass reinforcement with amine cured EPOXY resin, Th depends on pressure. Wall has epoxy resin topcoat 0,3mm

CHARACTERISTICS

Pipe in GRP answered resolution A.753(18) L3.

Fire endurance for 1/2h full of water.

External diameter and drilling as per NF EN 1092-1.



Embout femelle conique CB

Pour assemblage conique / cylindrique par collage (CJ)

| Référence Objet | DN1 (mm) | TH1 (mm) | Weight (kg) | Work Diam 1 WD1 (mm) | F1 TO F2 (mm) | Outside Diameter of Flange (OD) (mm) | BHCD (mm) | BHD (mm) | Nbr of Bolt Hole (ea) | L (mm) | Pressure (-) | Bolt Des (-) | X (mm) | Y (mm) |
|--------------------|-------------|-------------|----------------|-------------------------------|------------------------|---|--------------|-------------|-----------------------------------|-----------|-----------------|--------------------|-----------|-----------|
| SA034593 | 200 | 3.3 | 10 | 206.6 | 81 | 340 | 295 | 23 | 8 | 30 | 16 | M20 | 65 | 240 |
| SA034594 | 250 | 3.3 | 14 | 256.6 | 91 | 395 | 350 | 23 | 12 | 30 | 12.5 | M20 | 75 | 290 |
| SA034595 | 300 | 3.8 | 20 | 307.6 | 96 | 445 | 400 | 23 | 12 | 35 | 12.5 | M20 | 80 | 340 |
| SA039067 | 350 | 4.3 | 26 | 358.6 | 111 | 505 | 460 | 23 | 16 | 40 | 12.5 | M20 | 90 | 380 |
| SA039068 | 400 | 4.8 | 35 | 409.6 | 127 | 565 | 515 | 27 | 16 | 45 | 12.5 | M24 | 100 | 435 |