

Трубы GRP DN-1200мм/PN-1атм/SN-10000 Н/м2



Ташкент, Узбекистан

Стеклопластиковые трубы : изготовление методом непрерывной намотки

Стеклопластиковые трубы чаще всего в мире изготавливаются методом непрерывной намотки стекловолокна со связующим компонентом (таким, как полиэфирная или эпоксидная смола) на оправку. После намотки труба отверждается, снимается с оправки, испытывается и отгружается заказчику.

Стеклопластиковые трубы : суть технологии изготовления

Труба изготавливается с применением, так называемой "шагающей" оправки и ступенчатого процесса охлаждения. Движущиеся в продольном направлении сектора оправки продвигают намотанную трубу через печи, в которых производится ее предварительная термообработка, труба сходит с оправки и окончательно отверждается в последующих печах. Разрезка трубы абразивным "алмазным" кругом на необходимую длину.

Стеклопластиковые трубы : структура трубы

Технологический процесс изготовления стеклопластиковых труб и фасонных изделий заключается в послойном нанесении (на стальную оправку) стекломатериалов, пропитанных смолой «холодного» отверждения. Тип смолы выбирается в соответствии со свойствами транспортируемой по трубопроводу среды. Схема армирования определяется в результате расчета, выполненного в соответствии с международными стандартами ASTM/AWWA на основании заданных условий монтажа и эксплуатации трубопровода.

Цена: **160 \$**

Тип объявления:
Продам, продажа, продаю

Торг: неуместен

NEW PLAST GROUP

+998909399935

Т.Шевченко 34