

TD1143-L1型土工合成材料塑料排水带（板）通水量试验仪

产品名称	TD1143-L1型土工合成材料塑料排水带（板）通水量试验仪
公司名称	烟台泰鼎恒业试验仪器有限公司
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	山东省烟台市龙口市新嘉街道王格庄村
联系电话	400 - 8609117 13231761108

产品详情

一、TD1143-L1型土工合成材料塑料排水带通水量试验仪产品简介:TD1143-L1型土工合成材料通水量试验仪是沧州泰鼎恒业试验仪器有限公司根据国家行业标准JTGE50-2006《公路工程土工合成材料试验规程》中T1143-2006《塑料排水带芯带压屈服强度与通水量试验》开发研制的。TD1143-L1型土工合成材料通水量试验仪适用于各种类型的排水带和排水带（板）。二、TD1143-L1型土工合成材料通水量试验仪结构说明1.本产品由：工作容器、溢流平衡水箱、压力泵水箱在左侧门内、压力控制智能表、加压铜管、压力传感器、加压泵、压力表、排水管、进水平衡箱、送水管、时间控制智能表、进水口、送水溢流水箱、水位显示器、排水口、送水泵等构成。3.塑料排水带（板）通水量测试仪(见图)。它由不锈钢制成，分八个主要组成部分：工作容器、加压容器、溢流平衡水箱、进水平衡水箱、进水压力水箱、送水溢流水箱、电动加压泵、电动送水泵。4.工作容器由 130、厚2mm的不锈钢圆筒与 200,厚10mm的法兰盘焊接而成，有效长度为40cm。法兰盘的中间开椭圆孔，孔口尺寸为120mm×15mm，与孔口底边齐平设置带孔眼的不锈钢承托盘。工作容器上布置加压表、排水口(带阀门).加压口（带控制阀）、送水口（带阀门）、溢流口（带阀门）。5.进水平衡水箱高30cm,通过150mm×40mm的水平连接段与法兰盘焊接成整体。法兰盘的开孔同压力容器的法兰盘一致。在水箱高10cm处设置进水口。水箱内设置一道高25cm（以水箱的底面为基点）的溢流坎，进水平衡水箱的外侧设置溢水口1。6.溢流平衡水箱高为7cm，通过150mm×40mm的水平连接段与法兰盘焊接成整体。法兰盘的开孔同压力容器的法兰盘一致。水箱内设置一道高5cm（以水箱的底面为基点）的溢流坎，溢流平衡水箱的外侧设置溢水口2。三、TD1143-L1型土工合成材料塑料排水带通水量试验仪产品资料：排水带（板）塑料排水带（板）也是土工聚合物排水带、塑料板，是一种常用的带状排水材料，其截面宽度为10cm，厚度为5mm左右。其质量指标主要为复合体及滤膜的抗拉强度和纵向通水量，符合标准JTS-206-1-2009水运工程塑料排水带（板）、JTGESO-2006公路工程土工合成材料、S1235-2012土工合成材料。本产品应国家建材局质量检测中心要求，由我厂研制生产，经质检中心运行试验证明，设计合理、各项指标均达到设计要求；是用于测试塑料排水带（板）纵向通水量的专门测试仪器。四、TD1143-L1型土工合成材料塑料排水带通水量试验仪产品规格：1.试件尺寸：100mm×450mm2.电源电压：380V3.重量:220Kg4.外形尺寸：1040×660×1300