

ERBT 管道井负压试验机

产品名称	ERBT 管道井负压试验机
公司名称	承德市万塑检测仪器有限公司
价格	60000.00/台
规格参数	品牌:万塑 压力控制精度: ± 2% 计时精度:1min
公司地址	河北省承德市双滦区双塔山镇鑫汇湾商贸城A幢15层1513号
联系电话	15003144560

产品详情

ERBT管道井负压试验机

1 主要用途及适用范围

本系统主要用于塑料检查井抗压失稳性能检测及检查井负压试验及密封性能检测。

塑料检查井抗压失稳（负压）检测用于测试塑料检查井井底座埋设后抵抗以地下水为主的外荷载的能力。

使用封头密封试样井壁管口和管道管口，并在流槽两侧和流槽底部安置两组变形测量装置，然后使该试样承受一个稳定的内负压，并保持1,000h以上，记录流槽随时间变化的变形量，在测试中观察试样变形、塌陷、裂缝或银纹等现象，外推井底座50年的变形量。

检查井负压试验及密封性能，用于检查井抵抗负压的能力和系统的密封情况。

2 主要技术参数

a 真空压力范围：-80kPa ~ 0kPa；

b 压力控制精度：±2%；

c 计时范围：0h ~ 9999h；

d 计时精度：1min；

e 安全防护等级：IP55；

f 试样接口：Rc1/4" (8*5) (两个)

g 真空软管规格：8 (外径) x 5 (内径)

h 电源：220 × (1-15%)VAC ~ 220 × (1+10%)VAC，50Hz，1000W(单相三线制)

L 最大试验管径 630mm

1.3 产品执行标准

BS EN 14830:2006 《热塑性塑料检查井和人孔井井座-抗压屈失稳的测定方法》。

BS EN 13598-2：2009 《在交通区的和深埋的人孔井和检查井规范》

CJ / T 233-2006 《建筑小区排水用塑料检查井》

CJ / T 489-2016 《塑料化粪池》

1.4 工作条件

a 环境温度：10 ~ 40 的范围内；

b 环境相对湿度在30%—80%以内；

c 周围无震动，无腐蚀性介质的环境中；

d 在稳固的基础上正确地固定安装；

e 工作时无强磁场干扰，周围空气无强对流。