

选择气密性检测仪时要考虑哪些指标或者参数呢？

产品名称	选择气密性检测仪时要考虑哪些指标或者参数呢？
公司名称	深圳市戈埃尔科技有限公司
价格	12480.00/个
规格参数	品牌:GOEL 类型:检测仪 产地:深圳
公司地址	深圳市龙华区大浪街道大浪社区罗屋围第二工业区1号置富润产业园201
联系电话	0755-21032753 13691801529

产品详情

气密性检测仪也称为防水测试仪。由于测试成本低，数据准确可靠，效率高，操作简便等特点，已占据气密性检测（测试）领域的一半以上。面对市场上具有不同参数和价格的产品，客户通常无法根据自己的需求来选择测试机。通常昂贵不一定是好的，只有合适的才能获得更大的价值。气密性测试仪的参数很多，在选择过程中应首先考虑下面这几点参数。

1.根据要检查的工件确定压力范围

压力越高，气密性检测仪的制造成本越高，这导致生产成本会增加。其次，对于测试量程很大的气密性检测设备，其检测精度稳定性会相对的变低。戈埃尔气密性检测仪可根据压力分为负压和正压（包括低压，中压和高压），正压范围为0.1KPa500KPa（具体范围可根据要求选择），可以满足大多数产品的压力要求。

2.气密检测仪可以根据要求确定合适的允许泄漏范围

泄漏范围是指在气密性检测（测试）中电子产品泄漏值在设定范围（根据不同产品和标准设定）的所有零件均被视为合格产品，否则就是不合格的。这也是确定气密性防水测试仪的判定标准的主要依据（应排除大泄漏）。该泄漏值不是定值。不同产品的允许泄漏值不同，可以在仪器上进行设置。但是，在选择气密性测试仪时，通常需要找到可以满足较小的允许泄漏值的防水测试仪产品。

3，气密性检测仪的分辨率和精度可以满足测试要求

分辨率和准确性是判断数据准确性和可靠性的主要指标。

戈埃尔科技的气密性检测仪的分辨率为0.1Pa，精度为0.05%F.S。

以上是选择气密性检测仪设备时需要考虑的几个技术指标（参数）。当然，在选择过程中，有很多参数需要综合考虑，例如检测方法，压差量程，数据记录与传输等功能。