

制氧机质检报告第三方检测内容

产品名称	制氧机质检报告第三方检测内容
公司名称	深圳市亿博检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区西乡街道盐田社区银田工业区侨鸿盛文化创意园写字楼A栋218（注册地址）
联系电话	13530187509

产品详情

制氧机质检报告第三方检测，制氧机检测报告可以找深圳亿博检测机构进行办理，制氧机是制取氧气的一类机器，它的原理是利用空气分离技术。首先将空气以高密度压缩再利用空气中各成分的凝固点的不同使之在一定的温度下进行气液分离，再进一步精馏而得。

制氧机采用分子筛的吸附性能，通过物理原理，以大排量无油压缩机为动力，把空气中的氮气与氧气进行分离，很终得到高浓度的氧气。这种类型的制氧机产氧迅速，氧浓度高，适用于各种人群氧疗与氧保健。耗电量低，一小时的费用仅一毛八分钱，使用价格低。

由全国家用电器标准化技术委员会组织起草制定的QB/T5368-2019《家用制氧机》行业标准，于2019年8月由工业和信息化部批准发布，2020年1月正式实施。本标准规定了家用制氧机（以下简称“制氧机”）的术语和定义，分类与命名、要求、试验方法、检验规则和标包装、运输和贮存。共计8个章节，2个附录。

制氧机是指以空气为原料，分离产生富氧气体的器具，其主要分离制取氧气的方式主要有变压吸附和膜分离两种。人体呼吸过程中会产生二氧化碳，二氧化碳浓度的提高会导致人体的疲劳感增加，进而影响人们工作学习的效率，而氧气就能放好的解决这一问题，帮助人们缓解神经疲劳、放松身心、提高工作效率；而且随着大气污染的愈发严重，空气中的颗粒物会影响甚至损害人体的肺功能，导致呼吸困难，而氧气就能很好的缓解这一症状。为此，全国家用电器标准化技术委员会于组织起草了《家用制氧机》行业标准，对相关产品的技术指标进行规范。

QB/T5368-2019是专门针对家用制氧机的行业标准，针对家用制氧机提出了相应得到技术要求和试验方法。标准中主要强调了与制氧机密切相关的氧浓度、额定流量、噪声和气味等主要性能指标。标准技术指标及要求如下：

1、使用环境

制氧机在下列环境条件下应能正常使用：

- a) 室内机环境温度：5 ~40 ；分体式室外机环境温度：-10 ~50 。
- b) 室内机相对湿度： 80%；分体式室外机相对湿度： 90%。
- c) 大气压力：86kPa~106kPa；注： 86kPa为高原用制氧机。
- d) 室内或类似室内环境，周围空气中应无易燃气体，无明火。
- e) 电源电压：标称额定电压 $\pm 10\%$ ，标称额定频率 $\pm 10\%$ 。

2、外观

通过视检，制氧机外观应符合下述要求：

- 2.1制氧机上的图形符号和之母应准确、清晰，机体外观应平整，无毛刺，不得有划痕。
- 2.2制氧机整体结构及紧固件应牢固，不得有松动现象。

制氧机质检报告第三方检测，以上就是制氧机检测报告相关内容，深圳亿博检测机构针对产品质检报告有着丰富的经验与成功案例，如您有相关办理需求，欢迎您亿博直接来电咨询我司工作人员，获得详细的费用报价与周期等信息！