



160901340387

# 上海同济检测技术有限公司

## 密闭阀性能检测报告

委托编号: Z2021001479

报告编号: ZQF20210084

样品名称: 密闭阀

委托单位: 江苏熙诚环保科技有限公司

报告正文页数: 共 3 页

上海同济检测技术有限公司

二〇二一年六月二十四日



## 密闭阀性能检测报告

## 一、委托单位

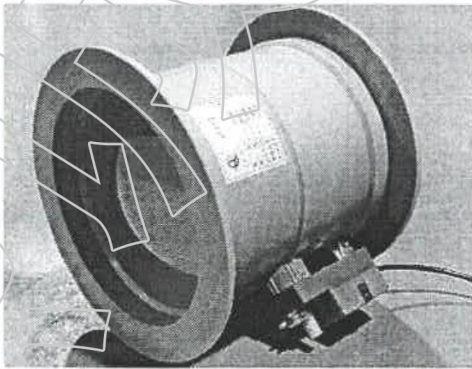
江苏熙诚环保科技有限公司

## 二、检测日期, 单位

二〇二一年六月二十三日

上海同济检测技术有限公司

## 三、受检试件

产品描述			
产品名称	密闭阀	喉部尺寸	φ250mm
产品材质	PP 阻燃	整体长度	380mm
			
生产单位: 江苏熙诚环保科技有限公司			

## 四、检测依据

JG/T 436 - 2014 《建筑通风风量调节阀》

## 五、检测仪器仪表

检测项目	仪器仪表	最小分度值或精度
空气温度	175H1 温湿度数据存储记录仪	0.1℃/0.1%
风量	4143F 气体质量流量计 MP110 数字式压力计	0.001L/min 1Pa

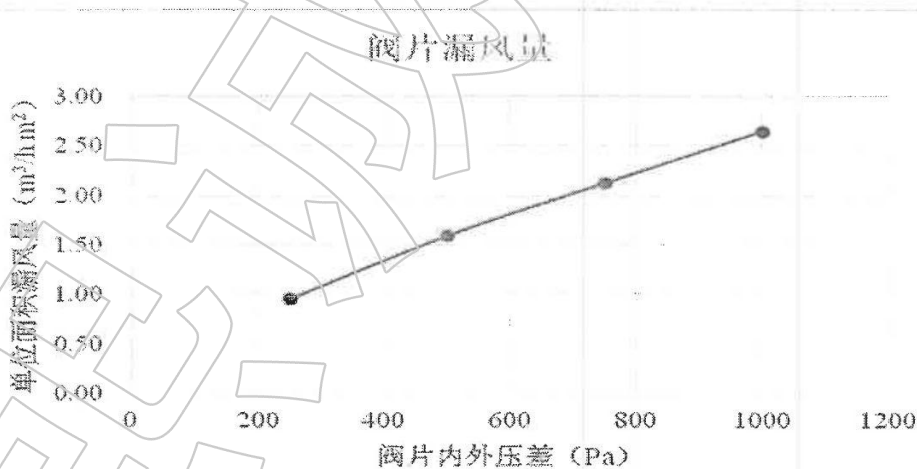


风 压	TSI5815 数字式压力计	0.1Pa
大气压力	YM3 空盒气压计	0.1hPa
尺 寸	5M 钢卷尺	1mm

## 六、检测结果

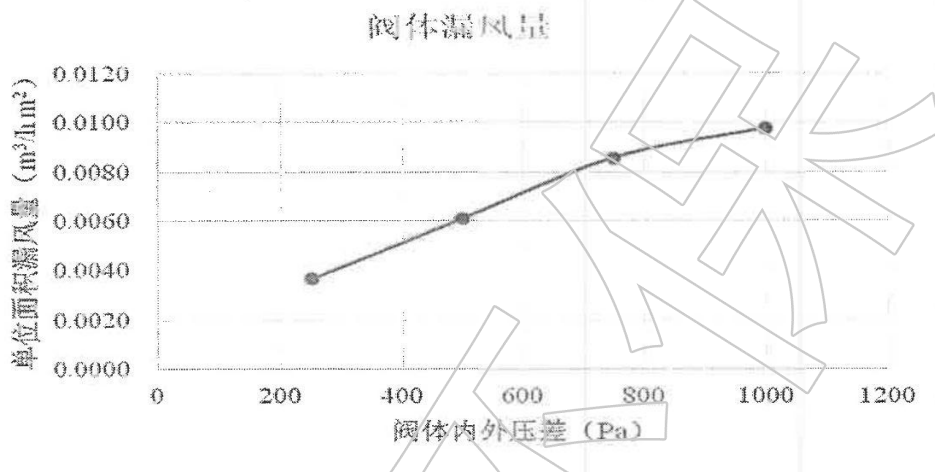
### 1. 阀片漏风量

大气压力 (hPa)	1005.5			
空气温度 (°C)	20.0			
阀片两侧压差 (Pa)	250	500	750	1000
阀片漏风量 (m <sup>3</sup> /h)	0.05	0.08	0.10	0.13
阀片面积 (m <sup>2</sup> )	0.049			
单位面积漏风量 (m <sup>3</sup> /h·m <sup>2</sup> )	0.96	1.59	2.12	2.65
单位面积允许漏风量 (m <sup>3</sup> /h·m <sup>2</sup> )	3.69	5.51	6.98	8.24






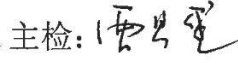
### 2. 阀体漏风量

大气压力 (hPa)	1005.5			
空气温度 (°C)	20.0			
阀内静压 (Pa)	250	500	750	1000
阀体漏风量 (m <sup>3</sup> /h)	0.0002	0.0003	0.0004	0.0005
阀片面积 (m <sup>2</sup> )	0.049			
单位面积漏风量 (m <sup>3</sup> /h·m <sup>2</sup> )	0.0037	0.0061	0.0086	0.0098
单位面积允许漏风量 (m <sup>3</sup> /h·m <sup>2</sup> )	0.11	0.17	0.22	0.27



注: 1. 阀片单位面积允许漏风量参照高密闭型风阀漏风量, 阀体单位面积允许漏风量参照 A 级阀体漏风量;

2. 实测风量均为标准状态下的结果 (标准状态: 大气压力 101325Pa, 空气温度 20.0℃)。

检测单位:  批准:  审核:  主检: 

检测单位地址: 上海阜新路 281 号 邮编: 200092  
实验室地址: 四平路 1239 号  
质量投诉电话: 021-35013988、收样室电话: 021-65987981