

报告编号: 2018112211039566950

中国标准化研究院水效标识管理中心

坐便器水效检验检测报告

报告编号: 2018112211039566950

产品名称: 一体式智能坐便器

型号: P103014CN0

申请单位: 珠海普乐美厨卫有限公司

检验检测机构: 上海市质量监督检验技术研究院 (国家建筑材料及装饰装修材料质量监督检验中心)



注 意 事 项

- 1、报告无“检验检测专用章”或“检验单位公章”、“骑缝章”无效。
- 2、复制的报告未重新加盖“检验报告专用章”或“检验单位公章”无效。
- 3、报告无主检、审核、批准人签字无效,报告应加盖骑缝章。
- 4、报告涂改无效。
- 5、若对检验报告持有异议,应于收到报告之日起十五日内向检验检测单位提出,逾期不予处理。
- 6、委托检验仅对来样负责。

检 测 报 告

委托单位	珠海普乐美厨卫有限公司	检验类别	委托检测
生产单位	珠海普乐美厨卫有限公司	委托日期	2018-09-05
样品名称	一体式智能坐便器	来样日期	2018-09-05
型号/规格	P103014CN0	样品数量	1套
样品等级	合格品	样品状态	完好
生产日期/批号	/	商标	Primy普乐美
检验依据	GB 25502-2017《坐便器水效限定值及水效等级》 GB/T 6952-2015《卫生陶瓷》 GB/T 34549-2017《卫生洁具 智能坐便器》		
检测项目	便器用水量、水封深度、坐便器水封表面尺寸、存水弯最小通径、洗净功能、排放功能、排水管道输送特性、水封回复功能、污水置换功能、卫生纸试验(单冲不适用)、清洗水流量、整机耗电量。		
检验结论	<p>经检验, 所检项目符合GB 25502-2017、GB/T 6952-2015、GB/T 34549-2017的相关要求, 其水效等级为 <u>1级</u>。</p> <p>(以下空白)</p> <div style="text-align: right;">  签发日期: <u>2018-11-22</u> (检验检测专用章) </div>		

批准: 

审核: 陈卓霖

主检: 冯昭昭



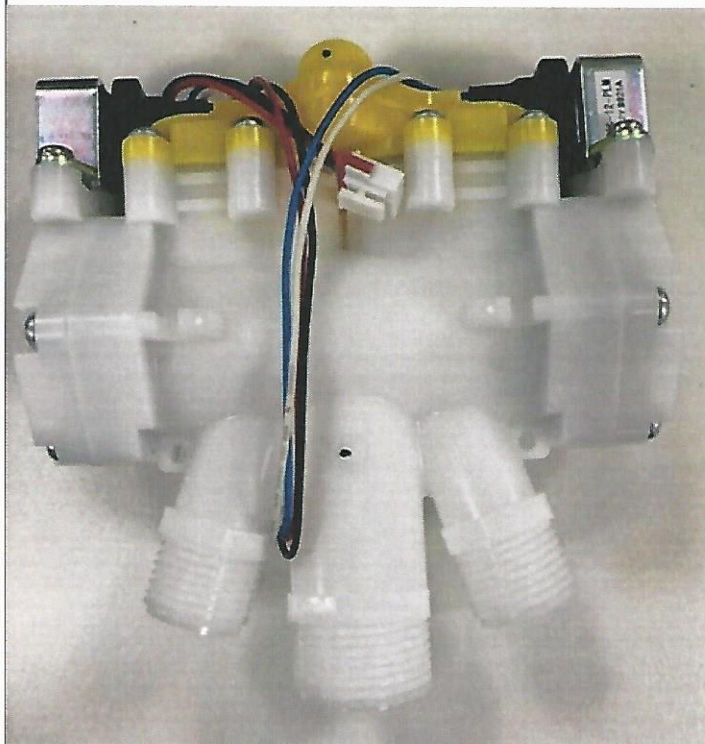
样品描述及说明		产品参数				
		智能坐便器	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
		种类	<input checked="" type="checkbox"/> 单冲式坐便器 <input type="checkbox"/> 双冲式坐便器			
		结构	<input type="checkbox"/> 虹吸式 <input type="checkbox"/> 冲落式 <input checked="" type="checkbox"/> 喷射虹吸 <input type="checkbox"/> 漩涡虹吸			
		类型	<input type="checkbox"/> 挂箱式 <input type="checkbox"/> 坐箱式 <input type="checkbox"/> 连体式 <input checked="" type="checkbox"/> 冲洗阀式			
		安装方式	<input checked="" type="checkbox"/> 落地式 <input type="checkbox"/> 壁挂式			
		排污方向	<input checked="" type="checkbox"/> 下排式 <input type="checkbox"/> 后排式			
		坑距 (mm)	400			
		名义用水量 (L)	<input checked="" type="checkbox"/> 便器平均用水量 3.8 <input type="checkbox"/> 全冲水量 / <input type="checkbox"/> 半冲水量 /			
		外形尺寸 长×宽×高 (mm)	678 × 400 × 535			
样品描述及说明		关键零部件				
		名称	型号	制造商	材质	描述
		水箱配件	进水阀	/	塑料: <input type="checkbox"/> ABS <input type="checkbox"/> 其它 /	防虹吸装置: <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无
			/		金属: <input type="checkbox"/> 铜质 <input type="checkbox"/> 其它 /	
			排水阀	/	塑料: <input type="checkbox"/> ABS <input type="checkbox"/> 其它 /	扳手位置: <input type="checkbox"/> 顶端 <input type="checkbox"/> 左侧 <input type="checkbox"/> 右侧 <input type="checkbox"/> 其它 /
			/		金属: <input type="checkbox"/> 铜质 <input type="checkbox"/> 其它 /	
		冲洗阀	FCS-12-PLM	杭州神林电子有限公司	<input type="checkbox"/> 铜质 <input checked="" type="checkbox"/> 其它 /	智能坐便器冲洗用
		冲洗水箱	/	/	/	/
		智能坐便器机电部件	/	/	/	/
		其他说明:				
/						

一、样品照片（含水箱）（注：要求产品特征清晰可见。）



样品照片

二、关键零部件照片（水箱配件或冲洗阀）



检 测 结 果

序号	检验项目		标准要求	检验结果	单项判定
1	便器用水量	单档	平均用水量 $\leq 6.4\text{L}$	3.3 L	P
		双档	全冲用水量 $\leq 8.0\text{L}$	/ L	N
			半冲用水量 $\leq 5.6\text{L}$	/ L	N
			平均用水量 $\leq 6.4\text{L}$	/ L	N
2	水封深度		所有带整体存水弯便器的水封深度 $\geq 50\text{mm}$	55 mm	P
3	坐便器水封表面尺寸		$\geq 100\text{mm}\times 85\text{mm}$	158mm \times 130mm	P
4	存水弯最小通径		坐便器存水弯水道应能通过直径为41mm的固体球	能通过	P
5	洗净功能		累积残留墨线总长 $\leq 50\text{mm}$	0 mm	P
			单段残留墨线长度 $\leq 13\text{mm}$	0 mm	
6	排水管道输送特性		球的平均传输距离 $\geq 12\text{m}$	17.2 m	P

检 测 结 果

序号	检验项目	标准要求	检验结果	单项判定
7	水封回复功能	水封回复 $\geq 50\text{mm}$ 。若为虹吸式坐便器, 每次均应有虹吸产生	55 mm	P
8	球排放	连续3次试验平均数 ≥ 90 个	100 (个)	P
	颗粒排放	连续3次试验, 坐便器存水弯中存留的可见聚乙烯颗粒3次平均数 ≤ 125 个, 可见尼龙球3次平均数 ≤ 5 个	可见聚乙烯颗粒: 0 (个) 可见尼龙球: 0 (个)	P
	混合介质排放	第一次冲出坐便器的混合介质(海绵条和纸球) ≥ 22 个, 如有残留介质, 第二次应全部冲出	28 (个)	P
9	污水置换功能	单冲式坐便器稀释率 ≥ 100	> 100	P
		全冲式坐便器, 只进行半冲水试验, 稀释率 ≥ 25	/	N
10	卫生纸试验	双冲式坐便器进行半冲水的纸球试验, 测定3次, 每次坐便器便池中应无可见纸	/	N
11	清洗水流量	清洗水流量不应小于 200mL/min	590.4 mL/min	P
12	整机耗电量	每个工作周期的耗电量应不大于 $0.12\text{kW}\cdot\text{h}$	0.044 kW·h	P
备注	P 试验结果符合要求, F 试验结果不符合要求, N 不适用			

(本页以下空白)

*****结束*****