

坐便器水效检验检测报告

报告编号： 2024071013579001284261

产品名称： 坐便器

型 号： AQ350P-G3005

申请单位： 阿克蒂思（厦门）科技有限公司

检验检测单位（盖章）： 健研检测集团有限公司





中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0658

健研检测集团有限公司

检测报告

报告编号: JYT0-R08-2400061

委托单位: 阿克蒂思(厦门)科技有限公司

产品名称: 坐便器

样品型号: AQ350P-G3005

检测性质: 委托检测

报告签发日期: 2024年07月04日

共5页

地址: 厦门市同安区新民镇凤岭路760号 网址: jyt.lets.com 业务电话: (0592) 2273072 电子邮箱: info-jytee@lets.com 传真: (0592) 2273700

- 【声明】:
1. 本机构通过中国合格评定国家认可, 享有使用“CNAS”标志的资格。
 2. 本机构通过资质认定, 享有使用“CMA”标志的资格。
 3. 本报告(含复制件)未盖“检验检测专用章”无效, 涂改无效。
 4. 未经本机构同意不得复制(全文复制除外)、摘抄本报告; 有关检测检验数据未经本检测机构或有关行政主管部门允许, 任何单位不得擅自向社会发布信息。
 5. 如样品由客户提供, 检测结果仅适用于客户提供的样品。
 6. 对本报告若有异议, 请向质管部申诉, 申诉电话: (0592) 2273710, 电子邮箱: jyt.tqd@lets.com。

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“检验检测专用章”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。
- 6、一般情况，委托检验仅对来样负责。

检 验 检 测 报 告

报告编号:2024071013579001284261

委托单位	阿克蒂思 (厦门) 科技有限公司	检验类别	委托检验
生产单位	阿克蒂思 (厦门) 科技有限公司	委托日期	2024-06-11
样品名称	坐便器	来样日期	2024-06-11
型号/规格	AQ350P-G3005	样品数量	1台
样品等级	合格品	样品状态	完好
生产日期/ 批号	2024-06-07	商标	AQUATIZ
检验和判定依据	GB 25502-2017《坐便器水效限定值及水效等级》 GB/T 6952-2015《卫生陶瓷》		
检验项目	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、卫生纸试验共 10 项。		
检验结论	经检验，所检项目符合 GB 25502-2017《坐便器水效限定值及水效等级》、GB/T 6952-2015《卫生陶瓷》的相关要求，其水效等级为 2 级。 (以下空白) 签发日期： 2024-07-04 (检验检测专用章)		

批准:钟嘉强

审核:陈桂秀

主检:叶吉林

检验检测报告

报告编号：2024071013579001284261

样品描述及说明	产品参数				
	种类	<input type="checkbox"/> 单冲式坐便器 <input checked="" type="checkbox"/> 双冲式坐便器			
	结构	<input type="checkbox"/> 虹吸式 <input checked="" type="checkbox"/> 冲落式 <input type="checkbox"/> 喷射虹吸式 <input type="checkbox"/> 旋涡虹吸式			
	类型	<input checked="" type="checkbox"/> 挂箱式 <input type="checkbox"/> 坐箱式 <input type="checkbox"/> 连体式 <input type="checkbox"/> 冲洗阀式			
	安装方式	<input type="checkbox"/> 落地式 <input checked="" type="checkbox"/> 壁挂式			
	排污方向	<input type="checkbox"/> 下排式 <input checked="" type="checkbox"/> 后排式			
	坑距	/ mm			
	名义用水量 (L)	<input checked="" type="checkbox"/> 便器平均用水量: 5.0 <input checked="" type="checkbox"/> 全冲水量: 6.0 <input checked="" type="checkbox"/> 半冲水量: 4.2			
	外形尺寸 长×宽×高 (mm)	795×500×820			
	关键零部件				
	名称	型号	制造商	材质	描述
水箱配件	进水阀	A1422A	厦门瑞尔特卫浴科技股份有限公司	塑料: <input type="checkbox"/> ABS <input checked="" type="checkbox"/> 其他 <input type="checkbox"/> 无 金属: <input type="checkbox"/> 铜质 <input type="checkbox"/> 其他 <input type="checkbox"/> 无	防虹吸装置: <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无
	排水阀	A2606	厦门瑞尔特卫浴科技股份有限公司	塑料: <input checked="" type="checkbox"/> ABS <input type="checkbox"/> 其他 <input type="checkbox"/> 无 金属: <input type="checkbox"/> 铜质 <input type="checkbox"/> 其他 <input type="checkbox"/> 无	扳手位置: <input type="checkbox"/> 顶端 <input type="checkbox"/> 左侧 <input type="checkbox"/> 右侧 <input type="checkbox"/> 无 <input checked="" type="checkbox"/> 其他: 前端/顶端
	冲洗件	/	/	<input type="checkbox"/> 铜质 <input type="checkbox"/> 其他 <input checked="" type="checkbox"/> 无	/

冲洗水箱	AQG3051-053	厦门瑞尔特卫浴科技股份有限公司	塑料:HDPE	扳手位置: 前端/顶端
其他说明:/				

样品照片

一、样品和铭牌照片



AQUATIZ 阿克蒂思(厦门)科技有限公司
Xiamen Aquatiz Technology Co.,Ltd

品名: 电子坐便器
型号: AQ350P-G3005
额定电压: 220V
额定频率: 50Hz
额定功率: 52W
防水等级: IPX4
冲洗水量: 4.8L(6.0/4.2L)
生产日期:

警告

严禁自行拆解、修理或改造产品, 否则可能会引起火灾或触电.



二、关键零部件照片



检 验 检 测 报 告

报告编号： 2024071013579001284261

检验检测结果					
序号	检验项目	标准要求	检验结果	单项判定	
1	用水量	单档	平均用水量≤6.4 L	/	/
		双档	全冲用水量≤8.0 L	5.80 L	P
	半冲用水量≤5.6 L		3.55 L	P	
	平均用水量≤6.4 L		4.30 L	P	
			双冲坐便器的半冲平均用水量应不大于其全冲用水量最大限定值的70%	59.17%	P
2	水效等级	1级：平均用水量≤4.0 L，且双冲坐便器全冲用水量≤5.0 L 2级：4.0 L < 平均用水量≤5.0 L，且双冲坐便器 5.0 L < 全冲用水量≤6.0 L 3级：5.0 L < 平均用水量≤6.4 L，且双冲坐便器 6.0 L < 全冲用水量≤8.0 L	2级	P	
3	水封深度	所有带整体存水弯便器的水封深度≥50 mm	56mm	P	
4	水封表面尺寸	≥100mm×85 mm	130mm×112mm	P	
5	存水弯最小通径	坐便器存水弯水道应能通过直径为41 mm的固体球	能通过	P	
6	洗净功能	累积残留墨线总长≤50 mm 且单段残留墨线长度≤13 mm	累积:0mm 单段:0mm	P	

检 验 检 测 报 告

报告编号： 2024071013579001284261

检验检测结果				
序号	检验项目	标准要求	检验结果	单项判定
7	排水管道输送特性	球的平均传输距离 ≥ 12 m	18 m	P
8	水封回复功能	水封回复 ≥ 50 mm。若为虹吸式坐便器，每次均应有虹吸产生	56mm 无虹吸产生	P
9	排放功能	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	聚乙烯： 17个 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	第一次： 28个 P
10	污水置换功能	单冲式坐便器稀释率 ≥ 100 ，双冲式坐便器，只进行半冲水试验，稀释率 ≥ 25	双冲式 稀释率 >25	P
11	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	无可见纸	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）