



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0811

坐便器水效 检验检测报告



报告编号：ZX-WJJ22-0495

产品名称：坐便器

型号：AQ320-4H

申请单位：阿克蒂思（厦门）科技有限公司

北京市产品质量监督检验研究院
国家家具及室内环境质量检验检测中心
Beijing Products Quality Supervision and Inspection Institute
National Center for Quality Inspection and Testing of Furniture & Indoor Environment



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。
- 6、一般情况，委托检验仅对来样负责。

北京市产品质量监督检验研究院
国家家具及室内环境质量检验检测中心

Beijing Products Quality Supervision and Inspection Institute
National Center for Quality Inspection and Testing of Furniture & Indoor Environment

检 验 检 测 报 告

Test Report

No: ZX-WJJ22-0495

共5页 第1页

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	2022年05月24日
样品名称	坐便器	来样日期	2022年05月24日
型号/规格	AQ320-4H	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	2022. 5. 15	商标	AQUATIZ
检验和判定依据	GB/T 6952-2015《卫生陶瓷》 GB 25502-2017《坐便器水效限定值及水效等级》		
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、GB/T 6952-2015的相关要求，其水效等级为2级。 (以下空白)		



批准: 吕焱

吕焱

审核: 李明扬

李明扬

主检: 孙桐

孙桐

质
检
210

检 验 检 测 报 告

Test Report

No: ZX-WJJ22-0495

共5页 第2页

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 type="checkbox"/> 冲落式 <input checked="" type="checkbox"/> 喷射虹吸式 <input type="checkbox"/> 漩涡虹吸式				
	类型	<input type="checkbox"/> 挂箱式 <input type="checkbox"/> 坐箱式 <input checked="" type="checkbox"/> 连体式				
	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	400mmmm				
	名义用水量 (L)	<input checked="" type="checkbox"/> 便器平均用水量 4.8L <input checked="" type="checkbox"/> 全冲水量 6.0L <input checked="" type="checkbox"/> 半冲水量 4.2L				
	外形尺寸 长×宽×高 (mm)	699×393×510				
	关键零部件					
		名称	型号	制造商	材质	描述
	水箱 配件	进水阀	A7002	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"/> 其它 金属: <input type="checkbox"/> 铜质 <input type="checkbox"/> 其它	防虹吸装置: <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无
		排水阀	A7002	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"/> 其它 金属: <input type="checkbox"/> 铜质 <input type="checkbox"/> 其它	扳手位置: <input type="checkbox"/> 顶端 <input type="checkbox"/> 左侧 <input checked="" type="checkbox"/> 右侧 <input type="checkbox"/> 其它
		冲洗阀	/	/	/	/
		冲洗水箱	/	/	/	/
其他说明:		本产品提供座圈加热、电控冲洗功能。				



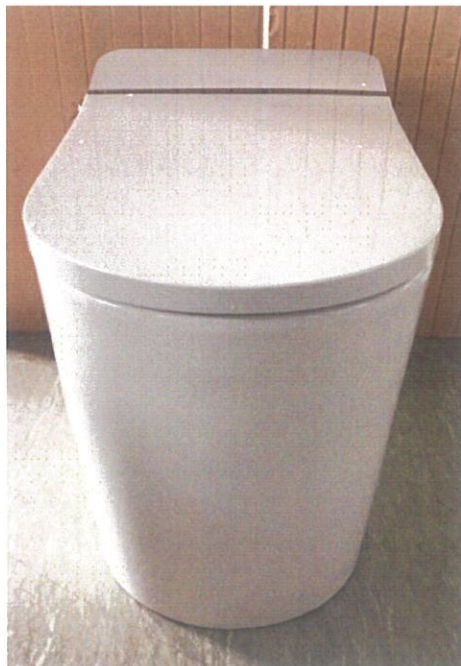
检 验 检 测 报 告

Test Report

No: ZX-WJJ22-0495

共5页 第3页

样品照片



关键零部件照片



样
品
照
片

查
用
202

检 验 检 测 报 告

Test Report

编号：ZX-WJJ22-0495

共5页 第4页

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	/	N
		双档	全冲用水量 ≤ 8.0 L	5.6L	P
			半冲用水量 ≤ 5.6 L	4.0L	P
			平均用水量 ≤ 6.4 L	4.5L	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%	66.7%	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
3	水封深度		所有带整体存水弯便器的水封深度 ≥ 50 mm	60mm	P
4	水封表面尺寸		≥ 100 mm $\times 85$ mm	180mm $\times 140$ mm	P
5	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
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	0mm	P
7	排水管道输送特性		球的平均传输距离 ≥ 12 m	18.0m	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	60mm	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 个连续3次试验平均数 ≥ 90 个	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
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	>25	P

北京产品质量监督检验研究院

北京市产品质量监督检验研究院
国家家具及室内环境质量检验检测中心
Beijing Products Quality Supervision and Inspection Institute
National Center for Quality Inspection and Testing of Furniture & Indoor Environment

检 验 检 测 报 告

Test Report

编号： ZX-WJJ22-0495

共5页 第5页

序号	检验项目	标准要求	检验结果	单项判定
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	便池中无可见纸	P
其他	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)