



国家陶瓷及水暖卫浴产品质量监督检验中心

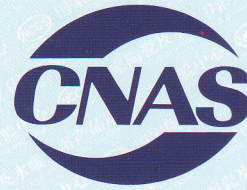
No: G17-WT7556



150002113069



(2015)国认监认字(404)号



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L1401

# 检 验 报 告

## Test Report

国家陶瓷及水暖卫浴产品质量监督检验中心  
National Center of Supervision and Inspection for Ceramic  
Sanitary and Plumbing Fixture







国家陶瓷及水暖卫浴中心



150002113069



(2015)国认监认字(404)号

中国认可  
国际互认  
检测TESTING  
CNAS L1401

No: G17-WT7556

## 国家陶瓷及水暖卫浴产品质量监督检验中心

## 检 验 报 告

表号: QR-CX049-01A/Ed.10.0

共 4 页 第 1 页

产品名称 型号、规格 商标、等级	超薄地漏（地面/洗衣机） B90.020 世杰/SPEC -----	生产日期 或批号	-----
		样品编号	-----
委托单位	宁波世诺卫浴有限公司	检验类别	委托检验
委托单位地址	浙江宁波奉化方桥工业园区恒丰路9号	样品数量/ 来样方式	4套/送样
生产单位 (委托方提供)	宁波世诺卫浴有限公司	接样日期	2017年09月15日
生产单位地址 (委托方提供)	浙江宁波奉化方桥工业园区恒丰路9号	接样人	李冬平
样品特征及状态	外观完好	检验日期	2017年09月16日至 2017年10月10日
检验依据	GB/T 27710-2011 《地漏》		
检 验 结 论	<p>经检验，所检验项目符合GB/T 27710-2011 《地漏》标准的要求。</p> <p>二〇一七年十月十日</p> <p>复印报告未重盖红色“检验专用章”无效</p> <p>检验专用章</p>		
备 注	本报告仅对来样负责。		

批准: 区卓琨

区卓琨

(教授级高工)

审核:

王树才

主检:

杨志伟





# 国家陶瓷及水暖卫浴产品质量监督检验中心

## 检 验 报 告

No: G17-WT7556

表号: QR-CX049-02A/Ed.10.0

共 4 页 第 2 页

序号	检测项目	单位符号	标准要求	检测结果	单项判定
1	外观	铸件表面	铸件表面不应有明显的砂眼、缩孔、裂纹和气孔等缺陷。	符合	合格
	外观	塑料件表面	塑料件表面不应有明显的填料斑、波纹、溢料、缩痕、翘曲和熔接痕等缺陷。	符合	
		电镀表面	表面光泽均匀, 不应有脱皮、龟裂、烧焦、露底、剥落、黑斑及明显的麻点等缺陷。	/	
2	耐腐蚀性能	(级)	按GB/T 10125-1997进行24h乙酸盐雾试验后, 应不低于GB/T 6461-2002规定的9级要求。	10	合格
3	附着强度性能	——	产品外表面涂、镀层经附着力试验后, 不应出现起皮或脱落现象。	/	/
4	连接口尺寸	mm	管螺纹连接尺寸应符合GB/T 7306.1、GB/T 7306.2或GB/T 7307或GB/T 12716的规定	/	/
5	滤网	mm	滤网孔径或孔宽宜不大于6mm	/	/
		——	带网框地漏应便于拆洗滤网	/	
6	地漏算子	mm	地漏算子的孔径或孔宽宜为不大于8mm	5.61	合格
7	水封	mm	水封地漏的水封深度应不小于50mm	55	合格
8	可调节地漏	mm	有调节地漏上表面高度功能的地漏可调节高度应不小于20mm, 并应有调节后的固定措施	符合	合格
9	防水翼环	mm	防水翼环应在本体上, 其最小宽度应不小于15	46	合格
		mm	翼环位置距地漏最低调节面宜为20±1	20.40	
10	直埋式地漏	mm	总高度不宜大于250	/	/



# 国家陶瓷及水暖卫浴产品质量监督检验中心

## 检 验 报 告

No: G17-WT7556

表号: QR-CX049-02A/Ed.10.0

共 4 页 第 3 页

共 4 页 第 3 页

序号	检测项目	单位符号	标准要求			检测结果	单项判定	
11	承载能力	——	地漏算子或地漏盖板承载（0.75±0.005）kN的载荷（30±2）s后，应无变形、裂纹等现象。			无变形、无裂纹	合格	
12	耐压性能	——	本体构造应有足够强度，承受（0.2±0.01）MPa水压，保持（30±2）s后本体无泄漏、无变形。			无泄漏、无变形	合格	
13	密闭性能	——	密闭式地漏和机械密封式地漏不排水时，其密闭性能能承受（0.04±0.001）MPa水压条件下10min±50s无水溢出。			符合	合格	
14	防返溢性能	——	有防返溢功能的地漏应能防止返溢水通过算子溢至地面，防返溢部件应灵活无卡阻。			符合	合格	
		——	在（0.04±0.001）MPa水压条件下，保持（30±2）min不返溢。			符合		
15	排水流量	L/s	地漏承口内径尺寸 $\phi$ （mm）		用于地面排水(L/s)	/	合格	
			$\phi < 40$		$\geq 0.16$	/		
			$40 \leq \phi < 50$		$\geq 0.3$	/		
			$50 \leq \phi < 75$		$\geq 0.4$	0.467		
			$75 \leq \phi < 100$		$\geq 0.5$	/		
16	自清能力	%	不可拆卸清洗的水封地漏的自清能力应达到90%以上			/	合格	
			可拆卸清洗的水封地漏的自清能力应达到80%以上			96.7		
17	冷热循环	——	产品进行冷热循环试验后，应无变形、无裂纹和渗漏			符合	合格	
			冷热循环试验后	耐压性能	本体构造应有足够强度，承受（0.2±0.01）MPa水压，保持（30±2）s后本体无泄漏、无变形。			无泄漏
				密闭性能	密闭式地漏和机械密封式地漏不排水时，其密闭性能能承受（0.04±0.001）MPa水压条件下10min±50s无水溢出。			/
18	水封稳定性	mm	地漏达到水封深度时，在排水口处施加真空度为（0.4±0.01）×10 <sup>-3</sup> MPa的气压，并持续10s时，地漏中的水封剩余深度应不小于20mm			45.6	合格	
19	标志、包装	-----	产品本体应有永久性标志、如商标等			/	/	
20	寿命	-----	进行3×10 <sup>4</sup> 次寿命测试后	耐压性能	本体构造应有足够强度，承受（0.2±0.01）MPa水压，保持（30±2）s后本体无泄漏、无变形。		无泄漏	合格
				密闭性能	密闭式地漏和机械密封式地漏不排水时，其密闭性能能承受（0.04±0.001）MPa水压条件下10min±50s无水溢出。		/	

检验单位地址: 广东省佛山市南海区狮山镇科技西路2号  
电话: 0757-88735142 网址: <http://www.nccs.org.cn>



# 国家陶瓷及水暖卫浴产品质量监督检验中心

## 检 验 报 告

表号: QR-CX049-02A/Ed.10.0

No: G17-WT7556

共 4 页 第 4 页

样品描述	
<p>排水管规格: <input checked="" type="checkbox"/> <math>\Phi 50</math>、<input type="checkbox"/> <math>\Phi 75</math>、<input type="checkbox"/> <math>\Phi 100</math>、<input type="checkbox"/> <math>\Phi 125</math>、<input type="checkbox"/> <math>\Phi 150</math>、<input type="checkbox"/> <math>\Phi 45.9</math></p> <p>密封形式: <input checked="" type="checkbox"/> 水封式地漏、<input type="checkbox"/> 机械密封式地漏、<input type="checkbox"/> 混合密封式地漏、<input type="checkbox"/> 其他 (无)</p> <p>地漏种类: <input type="checkbox"/> 直通式地漏、<input type="checkbox"/> 侧墙式地漏、<input type="checkbox"/> 密闭型地漏、<input type="checkbox"/> 防溢式地漏、<input type="checkbox"/> 多通道地漏、 <input checked="" type="checkbox"/> 直埋式地漏、<input type="checkbox"/> 其他 ( )</p> <p>配件情况: <input checked="" type="checkbox"/> 地漏算子、<input checked="" type="checkbox"/> 地漏盖板、<input type="checkbox"/> 滤网、<input checked="" type="checkbox"/> 调节段</p>	
测试环境 及状态	<p>环境温度 (°C): 26-28</p> <p>相对湿度 (%): 60-70</p> <p>试验水温 (°C): /</p>
备注	注: 符号 “/” 表示该项不适用。

(以下空白)