家用燃气快速热水器/燃气采暖热水炉
能源效率检测报告

报 告 编 号 ： CEL-A-20251203-846841

检测单位（盖章）： 佛山市广电计量检测技术有限公司

主 检 ： 古杭林 日 期 ： 2025-12-03

审 核 ： 蔡坛彬 日 期 ： 2025-12-03

批 准 ： 夏细兵 日 期 ： 2025-12-03

产 品 名 称 ： 燃气采暖热水炉

规 格 型 号 ： LL1GBQ25-angel 25C

生产者/商标： 上海予熙环保科技有限公司

委 托 单 位 ： 上海予熙环保科技有限公司

制 造 单 位 ： 泰美斯热能技术（江门）有限公司

注意事项

1. 报告无“检测报告专用章”或“检测单位公章”无效。
2. 复制报告未重新加盖“检测报告专用章”或“检测单位公章”无效。未经委托单位书面同意，不得复制本报告的任何部分。
3. 报告无主检、审核、批准人签字无效，报告应当加盖骑缝章。
4. 报告涂改无效。
5. 若对检测报告持有异议，应当于收到报告之日起15日内向检测单位提出，逾期不予处理。
6. 委托检测仅对来样负责。
7. 检测和判定依据为家用燃气快速热水器/燃气采暖热水炉能源效率标识实施规则所引用标准的现行有效版本。

检测单位名称：佛山市广电计量检测技术有限公司

检测单位地址：广东省佛山市顺德区容桂街道华口社区华滘路 9 号华耀楼 801 之一、804（住所申报）

联 系 人：潘爱花

联系电话：0757-29958880

传 真：0757-29958880

邮 箱：pah@fsgd-vip.com

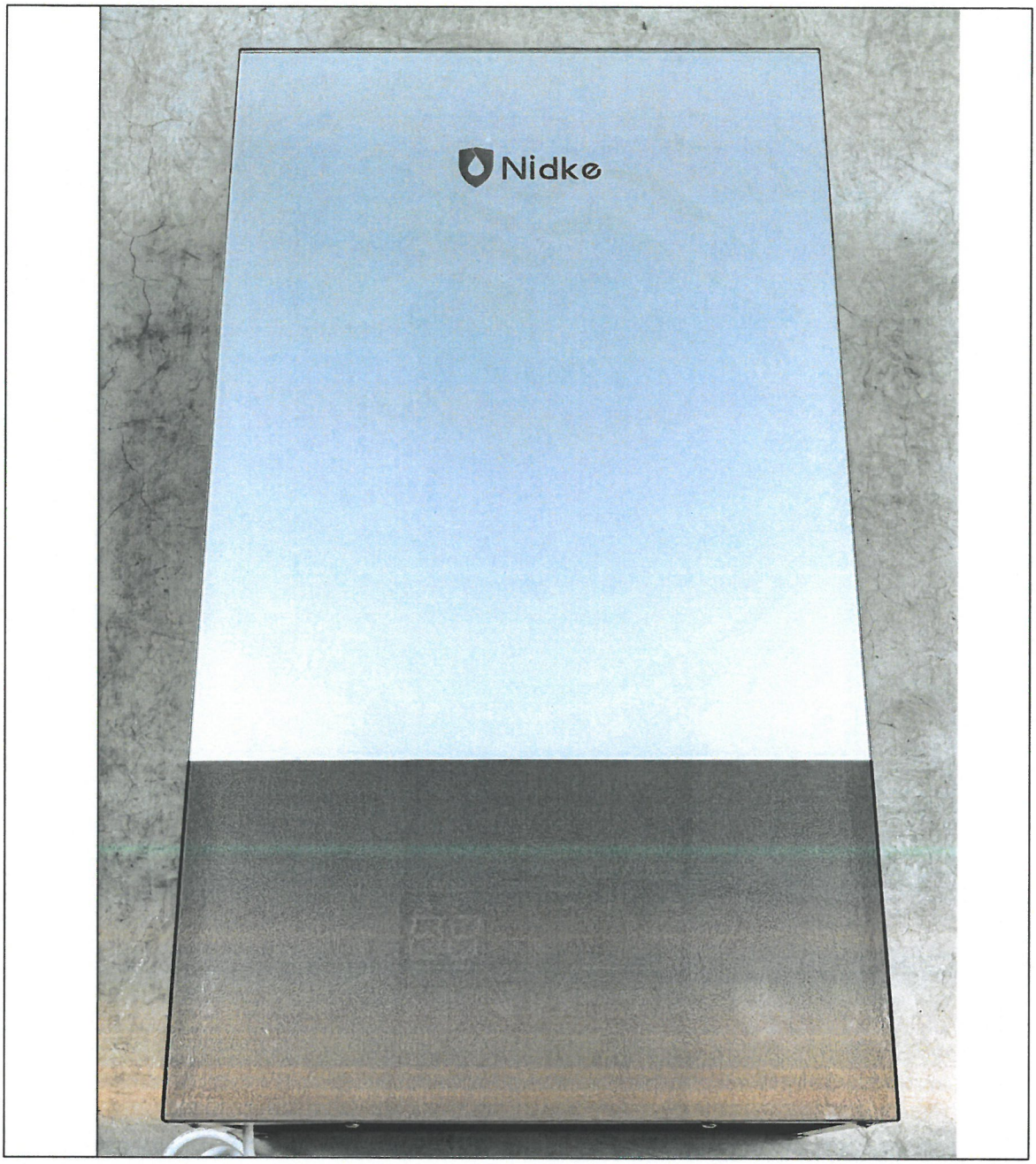
检测报告

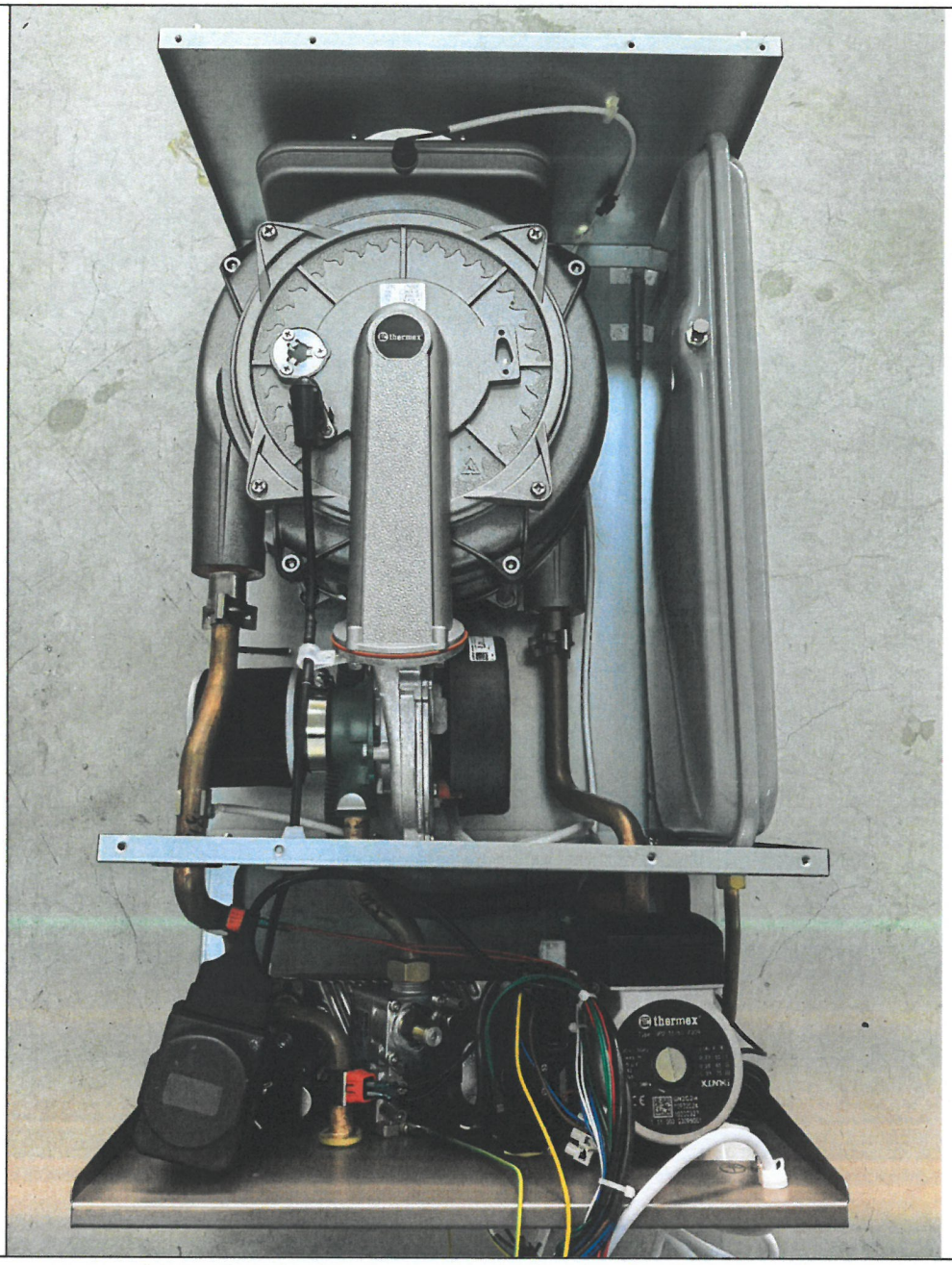
样品名称	燃气采暖热水炉	规格型号	LL1GBQ25-angel 25C
		商标	/
抽（送）样单序号	/	样品等级	合格
抽（送）样地点	广东省佛山市顺德区容桂街道华口社区华滘路 9 号华耀楼 801 之一、804（住所申报）	样品数量	1
抽（送）样日期	2025-12-02	样品基数	/
到样日期	2025-12-02	原编号或生产日期	2025-11-27
检测日期	2025.12.02-2025.12.03		
检测和判定依据	GB 20665-2015《家用燃气快速热水器和燃气采暖热水炉能效限定值及能效等级》		
检测项目	额定热负荷热水热效率、额定热负荷供暖热效率、50%额定热负荷热水热效率和30%额定热负荷供暖热效率		
检测结论	对上海予熙环保科技有限公司生产的规格型号为 LL1GBQ25-angel 25C 家用燃气快速热水器/燃气采暖热水炉的额定热负荷热水热效率、额定热负荷供暖热效率、50%额定热负荷热水热效率和 30%额定热负荷供暖热效率项目进行检测，所检项目符合 GB 20665 的相关要求，其能效等级为 1 级。 （以下空白） （检测报告专用章） 2025-12-03		

样品描述及说明	产品类别	□家用燃气快速热水器 □燃气采暖热水炉（单采暖型） ■燃气采暖热水炉（两用型）
	是否冷凝式	■是□否
	燃气类别	□人工煤气(□5R□6R□7R) ■天然气(□4T□6T□10T■12T) □液化石油气(□19Y□20Y□22Y)
	供电电压（V）	220～
	额定热负荷（kW）	■热水25.0（kW）■供暖25.0（kW）
	供暖热输出（kW）	(60/80）℃：24.0/（30/50）℃：25.2
	供暖系统结构型式	■封闭式□敞开式□其它
	产热水能力（kg/min）	13.7
	额定燃气压力（kPa）	2.0
	系统适用水压（MPa）	■热水0.025-0.8（MPa）■供暖最大0.3（MPa）
	华白数（MJ/m^3）	45.66
	燃烧势	40.3
	安装位置	■室内型□室外型
	给排气方式	□自然给排气□自然排气 ■强制给排气□强制排气
	热水系统自动恒温功能	■有□无
	热水系统温度显示	■有□无
	燃气稳压装置	■有□无
	烟气倒流保护装置	□有■无
	小火燃烧器	□有■无
	控制器形式	□机械■电子
	风压开关（Q、G）	□有■无
	燃烧室压力（Q、G）	■正□负
	安全装置	■熄火保护装置■烟道堵塞安全装置 ■再点火安全装置■防过热安全装置 ■泄压安全装置■风压过大安全装置 ■自动排气装置□燃烧室损伤安全装置 ■自动防冻安全装置□其它
	其它说明：/	

样品描述及说明	附样品铭牌和外观照片，照片要求清晰可见。




Nidke


thermex
thermex

检测结果

序号	检测项目		技术要求	额定值	标准规定值	实测值	单项判定	能效等级
1	热水热负荷		按GB20665的规定。单位：kW	25.0	22.50-27.50	25.05	合格	/
2	供暖热负荷		按GB20665的规定。单位：kW	25.0	22.50-27.50	25.10	合格	/
3	热水热效率	额定热负荷	按GB20665的规定。单位：%	/	η2≥92	101.5	合格	1级
		50%额定热负荷		/	η1≥96	103.1	合格	
4	供暖热效率	额定热负荷	按GB20665的规定。单位：%	/	η2≥95	106.6	合格	
		30%额定热负荷		/	η1≥99	109.1	合格	