1470142730961123843

2015000509Z (2015) 国认监认字（118）号

检测 CNAS L0336

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： 2016R-0241

检测单位（盖章）： 国家燃气用具质量监督检验中心

国家燃气用具质量监督检验中心 检验报告专用章

主　　检： 杨国强　　日　　期： 2016.8.2

审　　核：　　日　　期： 2016.8.2

批　　准：　　日　　期： 2016.8.2

产品名称： 冷凝式燃气暖浴两用炉

规格型号： LN1GBQ46-B2HA

生产者/商标： Viessmann Werke GmbH & Co.KG / VIESSMANN

委托单位： 北京菲斯曼供热技术有限公司

制造单位： 德国菲斯曼制造厂

1470142730961123843

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，报告应加盖骑缝章。

4.报告涂改无效。

5.若对检测报告持有异议，应于收到报告之日起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实施规则所引用标准的现行有效版本。

检测单位名称：国家燃气用具质量监督检验中心

检测单位地址：天津市华苑产业区桂苑路16号

联 系 人：杨艳

联系电话：022-83711028

传 真：022-83717080

邮 箱：yangyan@chinagas.com.cn

1470142730961123843

检 测 报 告

报告编号：2016R-0241 共 5 页 第 1 页

样品名称	冷凝式燃气暖浴两用炉	规格型号	LN1GBQ46-B2HA
		商 标	VIESSMANN
抽样单序号	/	样品等级	合格
抽（送）样地点	国家燃气用具质量监督检验中心	样品数量	1
抽（送）样日期	2016-01-12	样品基数	/
到样日期	2016-01-12	原编号或生产日期	7571049500996101
检测完成日期	2016-03-29		
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Viessmann Werke GmbH & Co.KG生产的规格型号为LN1GBQ46-B2HA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）

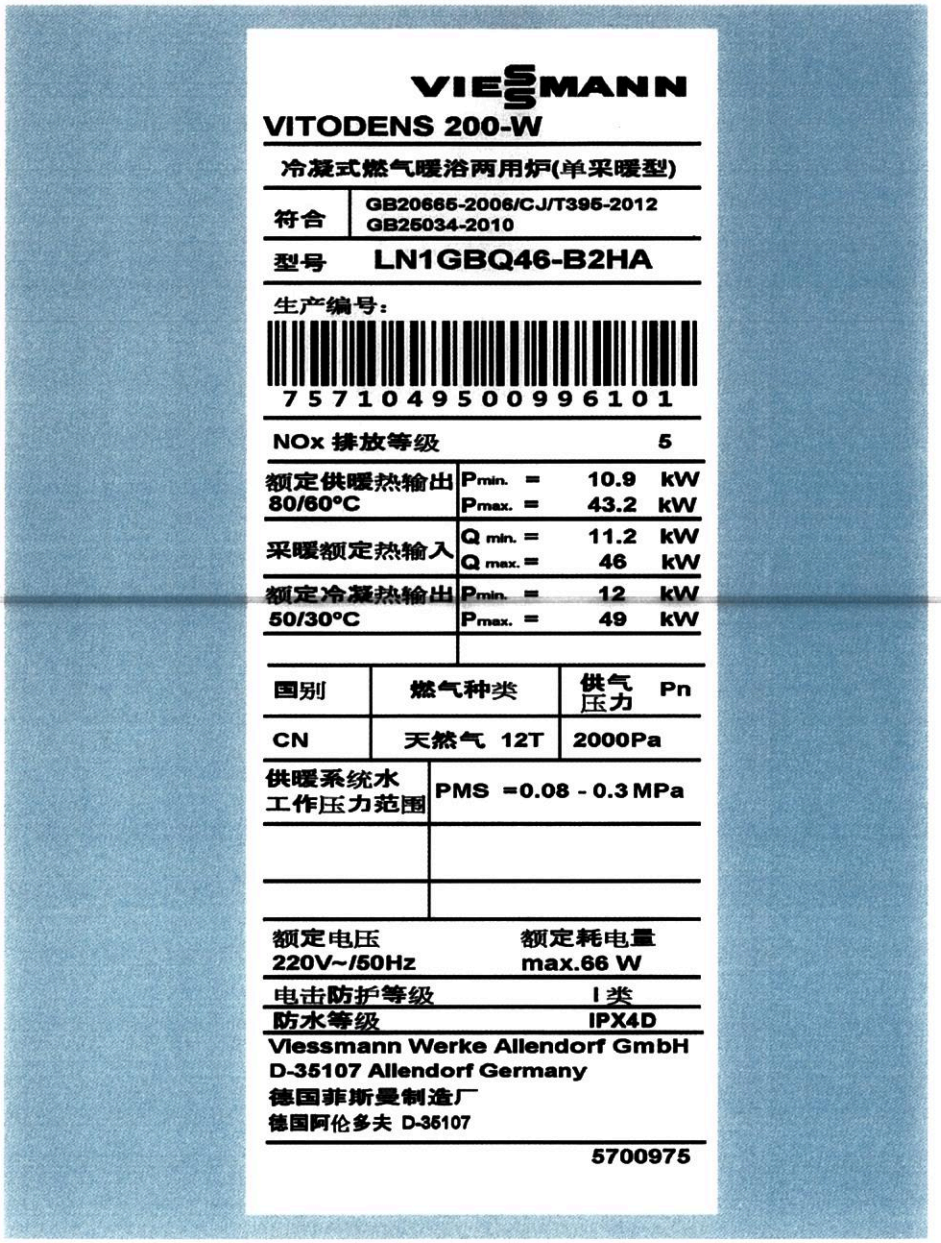
（检测报告专用章）

2016年 08月 02日

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 (kW) ■供暖 46 (kW)
	供暖热输出	43.2
	供暖系统结构型	■封闭式 □敞开式
	产热水能力（kg/min）	/
	额定燃气压力（kPa）	2.0
	系统适用水压（MPa）	□热水 (MPa) ■供暖 0.08-0.3 (MPa)
	华白数（MJ/m3）	50.73
	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 ■其他 排烟系统限温装置
	其他说明： 无	

样品描述及说明

附样品铭牌照片，照片要求清晰可见。



样品描述及说明	附样品外观照片，照片要求清晰可见。 

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GB 20665的规定。单位：kW	/	/	/	/	/
2	供暖热负荷		按GB 20665的规定。单位：kW	46	/	48.7	合格	/
3	热水热效率	额定热负荷	按GB 20665的规定。单位：%	/	/	/	/	1级
		50%额定热负荷		/	/	/	/	
4	供暖热效率	额定热负荷	按GB 20665的规定。单位：%	/	≥95	106.0	合格	
		30%额定热负荷		/	≥99	108.9	合格	