



# 产品认证证书

## 中国节能认证

证书编号: CQC22701336214

发证日期: 2022年03月24日

有效期至: 2027年03月23日

委托人名称 珠海格力电器股份有限公司  
 及注册地址 珠海横琴新区汇通三路 108 号办公 608  
 品牌 格力  
 制造商名称 珠海格力电器股份有限公司  
 及注册地址 珠海横琴新区汇通三路 108 号办公 608  
 生产企业名称 珠海格力电器股份有限公司  
 及生产地址 广东省珠海市前山金鸡西路  
 产品名称和系列、规格、型号 风冷单元式空调机组 air conditioner  
 RF12WQ/NhB-N3JY01  
 产品标准和技术要求 GB 19576-2019  
 认证模式 产品检验+初始工厂检查+获证后监督

上述产品符合 CQC31-439124-2019 认证规则的要求, 特此发证。  
 证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持  
 经中国合格评定国家认可委员会认可 CNAS C001-P

珠海格力贸易有限公司  
 内蒙古库布齐沙漠鄂尔多斯中北部新能源基地  
 有效期: 2023.11.8-2023.12.31

可通过扫描下方二维码或登录国家认监委网站 ( www.cnca.gov.cn ) 查验证书信息



签发: 谢肇煦



### 中国质量认证中心





# 中国国家强制性产品认证证书

证书编号: 2022010703457630

发证日期: 2022年03月24日

有效期至: 2027年03月23日

认证委托人名称 珠海格力电器股份有限公司  
及注册地址 珠海横琴新区汇通三路108号办公608

产品生产者名称 珠海格力电器股份有限公司  
及注册地址 珠海横琴新区汇通三路108号办公608

生产企业名称 珠海格力电器股份有限公司  
及生产地址 广东省珠海市前山金鸡西路

产品名称和系列、规格、型号 风冷单元式空调机组  
整机: RF12WQ/NhB-N3JY01(室内机: RF12WQ/NhB-N3JY01(I) 室外机: RF12WQ/NhB-N3JY01(O)) 380V 3N~ 50Hz R32

产品标准和  
技术要求 GB 17625.1-2012; GB 4343.1-2018; GB 4706.1-2005; GB 4706.32-2012

上述产品符合 CNCA-C07-01: 2017 认证规则的要求, 特发此证。  
证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。  
经中国合格评定国家认可委员会认可 CNAS C001-P

可通过扫描下方二维码或登录国家认监委网站 ( www.cnca.gov.cn ) 查验证书信息



签发: 谢肇煦



中国质量认证中心

# 检 验 报 告

## Inspection Report

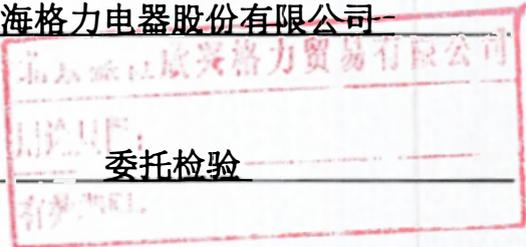
产品名称: 风冷单元式空调机组  
PRODUCT:

型号规格: RF12WQ/NhB-N3JY01  
MODEL:

委托单位: 珠海格力电器股份有限公司  
CLIENT:

生产单位: 珠海格力电器股份有限公司  
MANUFACTURER:

检验类别: 委托检验  
INSPECTION TYPE:



珠海格力电器股份有限公司检测中心

Testing Center of Gree Electric Appliances Inc. of Zhuhai



### 注 意 事 项

#### DECLARATION

- 1、报告无检验报告专用章或检验单位公章无效。  
The report is invalid in case of no special seal for inspection report or no official seal of the inspection unit.
- 2、报告无主检、审核、批准人签章无效。  
The report is invalid in case of no signatures of chief inspector, reviewer and approver.
- 3、报告涂改无效。  
The report is invalid in case of sign of erasure.
- 4、对检验报告若有异议，请于收到报告之日起十五日内向检验单位提出。  
If any objections to this inspection report occur, please submit to the inspection unit within 15 days upon receipt of this report.
- 5、一般情况，委托检验仅对来样负责。  
Generally, the inspection unit only bears responsibility for the received samples in case of commissioned inspection
- 6、本实验室对出具的检验结果负责，未经本实验室书面同意不得部分地复制本报告。  
The laboratory is responsible for the inspection results. This inspection report shall not be duplicated without prior written approval of the laboratory.

珠海格力电器股份有限公司检测中心

Testing Center of Gree Electric Appliances Inc. of Zhuhai

地址：广东省珠海市前山金鸡西路 789 号

Add.: No.789 Jinji West Rd.,Qianshan,Zhuhai,P.R.China

电话：0756—8522158

Tel: 0756—8522158

传真：0756—8614998

Fax: 0756—8614998

邮政编码：519070

Post Code: 519070

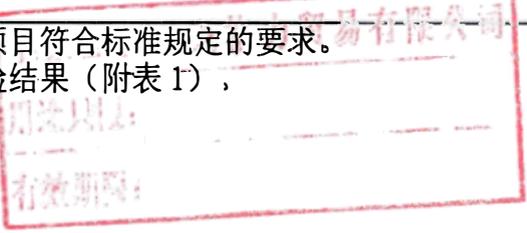
网址 (Website) : www.gree.com.cn

E-mail: lab@cn.gree.com



## 珠海格力电器股份有限公司检测中心

## 检 验 报 告

产品名称	风冷单元式空调机组		型号规格	RF12WQ/NhB-N3JY01
			商标	格力
委托单位	珠海格力电器股份有限公司		检验类别	委托检验
生产单位	珠海格力电器股份有限公司		样品等级	合格品
生产单位地址	珠海前山金鸡西路 789 号		抽样日期	--
抽样地点	—		送样日期	2022 年 08 月 22 日
样品数量	--	抽样基数	—	抽样者
				送样者
申请单编号	JJ-SZ202208-300809		样品编号	内: P207017004 外: P207014003
检验依据	GB/T 17758-2010《单元式空气调节机》 GB 19576-2019《单元式空气调节机能效限定值及能效等级》			
检验项目	制冷量、制冷消耗功率、制热量、制热消耗功率、全年性能系数 (APF) 最大运行制冷、最大运行制热、低温运行、凝露、凝结水排除能力、自动融霜			
检验结论	<p>经检验, 所检项目符合标准规定的要求。 测试数据见检验结果 (附表 1) ;</p> <p style="text-align: center;">  </p> <p style="text-align: center;">  </p> <p style="text-align: center;">签发日期: 2022 年 09 月 02 日</p>			
备注	<p>1、检验结果中, “—” 表示不适用, “/” 表示未检测;</p> <p>2、表中铭牌参数来自珠海格力电器股份有限公司提供的技术参数;</p>			

批准: 于桥

审核: 为林林

主检: 周永松

检验样品铭牌:

**GREE 格力**  
珠海格力电器股份有限公司

**风冷单元式空调机组室外机**  
RF12WQ/NhB-N3JY01(O)

额定电压	380V 3N~
额定频率	50Hz
制冷输入功率	3324W
制热输入功率	3264W
最大输入功率	5164W
制冷剂名称及注入量	R32 2.85kg
防水等级	IPX4
净重	101.5kg
出厂编号	1234567890123
制造日期	YYYY.MM

  600004078899

**GREE 格力**  
珠海格力电器股份有限公司

**风冷单元式空调机组**  
整机 RF12WQ/NhB-N3JY01  
室内机 RF12WQ/NhB-N3JY01(I)  
室外机 RF12WQ/NhB-N3JY01(O)

制冷量	12500W
制热量	13500W(3200W PTC)
额定电压	380V 3N~
额定频率	50Hz
标准工况	制冷输入功率 3660W 制热输入功率 3600W 制冷/热输入电流 5.6A/5.5A
最大输入功率	4700W(3200W PTC)
防触电保护类别	II
循环风量	2010m³/h
制冷剂名称及注入量	(见室外机铭牌)
噪声	室内(最低-高-超强) 41-50-52dB(A) 室外 59dB(A)
质量(室内/室外)	59.5kg/(见室外机铭牌)
排气侧最高工作压力	4.3MPa
吸气侧最高工作压力	2.5MPa
高/低压侧最大允许压力	4.3MPa
全年性能系数	3.26(29℃实测)

**室内机**

额定电压	380V 3N~
额定频率	50Hz
标准工况	制冷输入功率 336W 制热输入功率 336W
电辅热输入功率	3200W(PTC)
出厂编号	1234567890123
制造日期	YYYY.MM

最低噪声值在全消声室制冷模式低风档测定

   600004078893

## 检验结果 (附表 1)

检验项目	单位	铭牌参数	标准规定技术要求	检验数据	单项评价
制冷量	W	12500	按 GB/T 17758-2010《单元式空气调节机》中 5.3.3 要求不应小于其名义制冷量的 95%，即 $\geq 11875W$	12999.8	合格
制冷消耗功率	W	3660	按 GB/T 17758-2010《单元式空气调节机》中 5.3.4 要求不应大于名义制冷消耗功率的 110%，即 $\leq 4026W$	3681.6	合格
制热量	W	13500	按 GB/T 17758-2010《单元式空气调节机》中 5.3.5 要求不应小于其名义制热量的 95%，即 $\geq 12825W$	13889.6	合格
制热消耗功率	W	3600	按 GB/T 17758-2010《单元式空气调节机》中 5.3.6 要求不应大于其名义制热消耗功率的 110%，即 $\leq 3960W$	3634.3	合格
全年性能系数 (APF)	Wh / Wh	3.26	GB 19576-2019《单元式空气调节机能效限定值及能效等级》中表 1 要求，即 $\geq 3.10$	3.332	合格
最大运行制冷	—	—	GB/T 17758-2010《单元式空气调节机》中 5.3.8 要求	满足标准要求	合格
最大运行制热	—	—	GB/T 17758-2010《单元式空气调节机》中 5.3.9 要求	满足标准要求	合格
低温运行	—	—	GB/T 17758-2010《单元式空气调节机》中 5.3.10 要求	满足标准要求	合格
凝露	—	—	GB/T 17758-2010《单元式空气调节机》中 5.3.11 要求	满足标准要求	合格
凝结水排除能力	—	—	GB/T 17758-2010《单元式空气调节机》中 5.3.12 要求	满足标准要求	合格
自动融霜	—	—	GB/T 17758-2010《单元式空气调节机》中 5.3.13 要求	满足标准要求	合格