



2015001440Z



(2015)国认监认字(078)号

No: 2017LK894

# 检 验 报 告

## Inspection Report



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L1598

产品名称: 精密空调

PRODUCT:

委托单位: 上海汇才轻工科技有限公司

CLIENT:

生产单位: 四川依米康环境科技股份有限公司 (铭牌所示)

MANUFACTURER:

检验类别: 委托检验

INSPECTION TYPE:

合肥通用机电产品检测院有限公司

Hefei General Machinery & Electrical Products Inspection Institute

国家压缩机制冷设备质量监督检验中心

National Quality Supervision and Inspection Centre of Compressor and Refrigerator Products

# 合肥通用机电产品检测院有限公司

Hefei General Machinery & Electrical Products Inspection Institute

国家压缩机制冷设备质量监督检验中心


National Quality Supervision and Inspection Centre of Compressor and Refrigerator Products

## 检 验 报 告

Inspection Report

№ 2017LK894

共 4 页 第 1 页 Page 1 of 4 pages

产品名称 Product	精密空调		型号规格 Model	室内机: SDA121U-R-H 室外机: SCR19
			商标 Trademark	/
委托单位 Client	上海汇才轻工科技有限公司		检验类别 Inspection type	委托检验
生产单位 Manufacturer	四川依米康环境科技股份有 限公司 (铭牌所示)		样品等级 Grade of sample	/
生产单位地址 Address	成都市高新区科园南二路2号		抽样日期 Sampling Date	/
抽样地点 Sampling location	/		到样日期 Reaching Date	2017年03月27日
样品数量 Quantity of samples	1	抽样基数 Base number of sampling	/	抽样者 Sampling Person
原样品编号 Serial number of original sample	室内机: SR15H091N 室外机: SR15K175W		样品编号 Sample number	2017 冷字1310
检验依据 Inspection basis	GB/T 17758-2010, 2017LK894 《检验委托书》。			
检验项目 Inspection items	制冷量 <sup>®</sup> , 制冷消耗功率 <sup>®</sup> , 能效比 <sup>®</sup> ; 制冷量 <sup>®</sup> , 制冷消耗功率 <sup>®</sup> , 能效比 <sup>®</sup> 。			
检验结论 Inspection conclusion	测试数据见检验结果 (附表)。  签发日期: 2017年4月14日 Date of issue: 检验检测专用章			
备注 Remarks	委托单位、生产单位地址来源于2017LK894 《检验委托书》。			

批准: 王博  
Approver:

审核: 方小芳  
Reviewer:

主检: 汪子  
Chief inspector:

TR01-510B-02-2013

# 合肥通用机电产品检测院有限公司

Hefei General Machinery & Electrical Products Inspection Institute

国家压缩机制冷设备质量监督检验中心

National Quality Supervision and Inspection Centre of Compressor and Refrigerator Products

## 检 验 报 告

### Inspection Report

№ 2017LK894

共 4 页 第 2 页 Page 2 of 4 pages

检验样品外观照片和铭牌:

Photo and nameplate of the inspected sample:

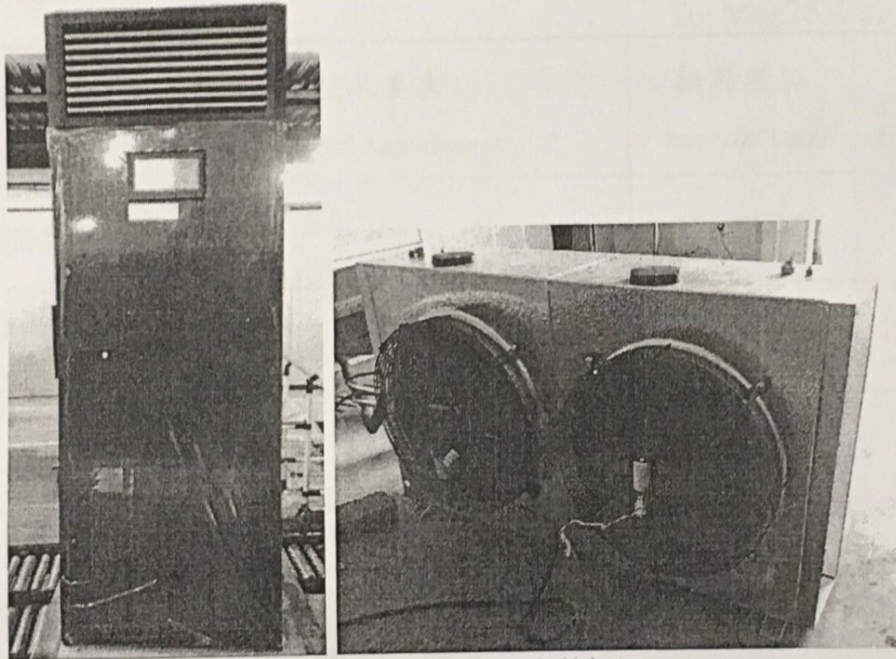


图 1: 机组外观 (室内机、室外机)

SUNRISE 依米康空调	
产品名称	精密空调
型号	GDA121U-R-H
产品序列号	SR15H091N
电源	3N~380V 50Hz
最大电功率	kW 4.5
名义制冷量	kW 12.5
电加热功率	kW ---
加湿量	kg/h ---
制冷额定功率	kW 4.2
制冷剂类型/质量	R22-3.2kg
低压侧/高压侧最大工作压力	MPa 2.8
吸侧/排气侧允许工作压力	MPa 2.8
防触电保护等级	I类
防护等级	IPX0
净重	165 kg
外形尺寸mm	长×宽×高 600×570×2000mm
四川依米康环境科技股份有限公司 2015.10	

SUNRISE 依米康空调	
产品名称	精密空调(室外机)
型号	SR19
产品序列号	SR15K175W
电源	220V~50Hz
最大电功率	kW 0.5
制冷剂类型/质量	R22
热交换器最大工作压力	MPa 2.8
吸/排气允许压力	MPa 1.6/2.8
防触电保护等级	I类
防护等级	IPX4
净重	kg 47
外形尺寸	长×宽×高 1248×965×996mm
四川依米康环境科技股份有限公司 2015.11	

图 2: 机组铭牌 (室内机、室外机)

# 合肥通用机电产品检测院有限公司

Hefei General Machinery & Electrical Products Inspection Institute

国家压缩机制冷设备质量监督检验中心

National Quality Supervision and Inspection Centre of Compressor and Refrigerator Products

## 检 验 报 告

### Inspection Report

№ 2017LK894

共 4 页 第 3 页 Page 3 of 4 pages

检验结果 (附表)

检验日期: 2017 年 03 月 27 日

至: 2017 年 03 月 28 日

Inspection results

Date of Test: Mar.27, 2017

To: Mar.28, 2017

序号 No.	检验项目 Inspection Item	技术要求 Technical Requirements	检验数据 Inspected Data	评价 Evaluation
1	制冷量 <sup>①</sup>	/	12.472kW	/
2	制冷消耗功率 <sup>①</sup>	/	4.059kW	/
3	能效比 <sup>①</sup>	/	3.07kW/kW	/

备注:

1. 制冷量<sup>①</sup>实测工况: 室内侧 干球温度27.10℃, 湿球温度18.98℃  
出风静压0Pa  
室外侧 干球温度34.97℃
2. 表中的制冷量<sup>①</sup>、制冷消耗功率<sup>①</sup>、能效比<sup>①</sup>的试验方法是依据GB/T 17758-2010 标准中 6.3.3~6.3.6 条及2017LK894《检验委托书》规定。
3. 表中的制冷量<sup>①</sup>和制热量<sup>①</sup>是在制冷剂为R22, 其制冷剂充注量为3200g 的情况下测得。

# 合肥通用机电产品检测院有限公司

Hefei General Machinery & Electrical Products Inspection Institute

国家压缩机制冷设备质量监督检验中心

National Quality Supervision and Inspection Centre of Compressor and Refrigerator Products

## 检 验 报 告

### Inspection Report

№ 2017LK894

共 4 页 第 4 页 Page 4 of 4 pages

检验结果 (附表)

检验日期: 2017年03月27日  
至: 2017年03月28日

Inspection results

Date of Test: Mar.27, 2017  
To: Mar.28, 2017

序号 No.	检验项目 Inspection Item	技术要求 Technical Requirements	检验数据 Inspected Data	评价 Evaluation
4	制冷量 <sup>®</sup>	/	12.450kW	/
5	制冷消耗功率 <sup>®</sup>	/	3.544kW	/
6	能效比 <sup>®</sup>	/	3.51kW/kW	/

备注:

1. 制冷量<sup>®</sup>实测工况: 室内侧 干球温度26.98℃, 湿球温度18.96℃  
出风静压1Pa  
室外侧 干球温度34.96℃
2. 表中的制冷量<sup>®</sup>、制冷消耗功率<sup>®</sup>、能效比<sup>®</sup>的试验方法是依据GB/T 17758-2010 标准中 6.3.3~6.3.6 条及2017LK894《检验委托书》规定。
3. 表中的制冷量<sup>®</sup>和制热量<sup>®</sup>是在制冷剂为M50, 其制冷剂充注量为1800g 的情况下测得。