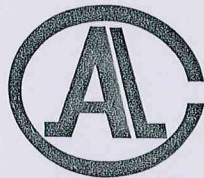




160008280285



(2016) 国认监认字 (083) 号



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L1045

# 检 验 报 告

## TEST REPORT

NCSA-2018HR-0101

产品名称:

康舒安新风换气机

Name of Product

委托单位:

森德(中国)暖通设备有限公司

Client

生产单位:

大厂森德暖通设备有限公司

Manufacture

检验类别:

委托检验

Test Category

国家空调设备质量监督检验中心

National Center of Quality Supervision and Inspection and

Testing for Air Conditioning Equipment






# 国家空调设备质量监督检验中心


National Center of Quality Supervision and Inspection and Testing for Air Conditioning Equipment


报告编号 (No.): NCSA-2018HR-0101

第1页 共4页 (Page 1 of 4)

样品编号	2018HR-0101		
产品名称	康舒安新风换气机	型号规格	CA-D630R-18
		商 标	森德
委托单位	森德 (中国) 暖通设备有限公司	出厂编号	/
		生产日期	/
生产单位	大厂森德暖通设备有限公司	送样数量	1 台
		送样日期	2018-08-27
检验类别	委托检验	检验日期	2018-08-27~08-29
委托单位地址	北京市通州区中山大街 59 号北京 ONE 写字楼 18 层		
检验依据	1、GB/T 21087-2007《空气-空气能量回收装置》 2、委托合同单		
判定依据	/		
检验地点	北京市通州区葛渠富壁路		
检验用 仪器、装置	1#空调及制冷设备检验装置；2#空调及制冷设备检验装置； 数字压力计；半消声室；积分声级计		
检验项目	风量、出口全压、输入功率、有效换气率、制热工况焓交换效率、噪声		
检 验 结 论	<p>1、依据 GB/T 21087-2007《空气-空气能量回收装置》标准试验方法，按照委托合同单要求，检验六项。</p> <p>2、检验结果详见报告第 2~3 页。</p> <p style="text-align: right;">             检验鉴定章            签发日期：2018-09-06            检验鉴定章         </p>		

批 准:   
Approval

审 核:   
Verification

主 检:   
Chief tester



# 国家空调设备质量监督检验中心

National Center of Quality Supervision and Inspection and Testing for Air Conditioning Equipment

报告编号 (No.): NCSA-2018HR-0101

第2页 共4页 (Page 2 of 4)

样品编号		2018HR-0101		
检 验 结 果				
序号	检 验 项 目		检 验 结 果	
1	风量 (m <sup>3</sup> /h)	新风	高速档	250
			中速档	200
			低速档	130
		排风	高速档	251
			中速档	201
			低速档	130
2	出口全压 (Pa)	新风	高速档	86
			中速档	86
			低速档	72
		排风	高速档	13
			中速档	12
			低速档	13
3	输入功率 (W)	高速档	163	
		中速档	131	
		低速档	110	
4	有效换气率 (%)	高速档	97.4	
5	制热工况焓交换效率 (%)	高速档	60.0	
6	噪声 [dB(A)]	高速档	39.8	
		中速档	36.5	
		低速档	31.0	
备注	1、委托方要求：高、中、低三档风量分别为 250m <sup>3</sup> /h、200m <sup>3</sup> /h、130m <sup>3</sup> /h。 2、噪声的检验结果为机组安装在半消声室内的测试值。			



# 国家空调设备质量监督检验中心

National Center of Quality Supervision and Inspection and Testing for Air Conditioning Equipment

报告编号 (No.): NCSA-2018HR-0101

第3页 共4页 (Page 3 of 4)

样品编号	2018HR-0101	
交 换 效 率		
项 目	名 称	制热工况
		高速档
	大气压力 (kPa)	100.7
	新风量 (m <sup>3</sup> /h)	250
	排风量 (m <sup>3</sup> /h)	250
	输入功率 (W)	163
	新风进口干球温度 (°C)	5.02
	新风进口湿球温度 (°C)	1.99
	新风出口干球温度 (°C)	16.12
	新风出口湿球温度 (°C)	9.03
	排风进口干球温度 (°C)	21.00
	排风进口湿球温度 (°C)	12.92
	温度交换效率 (%)	69.5
	焓交换效率 (%)	60.0
	湿量交换效率 (%)	38.6



本页以下空白。



# 国家空调设备质量监督检验中心

National Center of Quality Supervision and Inspection and Testing for Air Conditioning Equipment

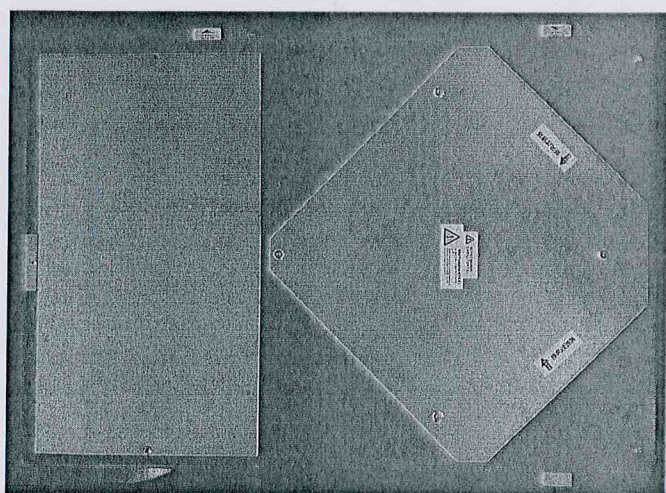
报告编号 (No.): NCSA-2018HR-0101

第4页 共4页 (Page 4 of 4)

样品编号	2018HR-0101		
产品名称:康舒安新风换气机	外形尺寸 (mm): 890×610×230 (L×W×H)		
型号: CA-D630R-18	有效换气率 (%): /		
风量 (m <sup>3</sup> /h): 300	出口全压 (Pa): /		
静压损失 (Pa): /	噪声 dB(A): /		
电压 (V): 220	输入功率 (W): 165		
温度交换效率 (%): /	焓交换效率 (%): /		
湿量交换效率 (%): /	生产日期: /		
重量 (kg): 22	出厂编号: /		
生产单位: 大厂森德暖通设备有限公司			



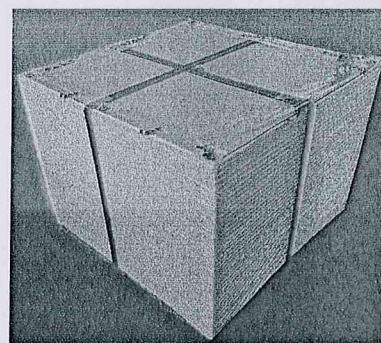
序号	功能段		
1	热交换器	型式	静止式、全热型
		生产厂家	/
2	空气过滤器	型式	/
		生产厂家	/



机组照片



铭牌照片



芯体照片

备注	四个风口, 风口尺寸均为Φ165mm。
----	---------------------