



211108343007



中国认可  
检测  
TESTING  
CNAS L0483

## 通风机能源效率检测报告

报告编号：6N210107

检测单位（盖章）：浙江省机电产品质量检测所有限公司

主 检：陈坤 日 期：2022-05-17

审 核：袁俊 日 期：2022-05-17

批 准：蔡海英 日 期：2022-05-17

产品名称：轴流式通风机

规格型号：SWF-I-8

生产者/商标：上风通风设备股份有限公司//

委托单位：上风通风设备股份有限公司

制造单位：上风通风设备股份有限公司



## 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. 委托检测仪对来样负责。
7. 检测和判定依据为通风机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：浙江省机电产品质量检测所有限公司

检测单位地址：浙江省杭州市临安区青山湖街道创业街 28 号

联 系 人：袁科锋

联 系 电 话：0571-88031837

传 真：0571-88281776

邮 箱：dydqykf@163.com

# 检测 报 告

编号：6N210107

共 4 页 第 1 页

样品名称	轴流式通风机	规格型号	SWF-I-8
		商标	
抽（送）样单序号	/	样品等级	合格品
抽（送）样地点	/	样品数量	1 台
抽（送）样日期	/	样品基数	/
到样日期	2021-12-17	原编号或 生产日期	2145105
检测完成日期	2021-12-27		
检测和判定 依据	GB 19761-2020、 <input checked="" type="checkbox"/> GB/T 1236-2017、 <input type="checkbox"/> GB/T 10178-2006		
检测项目	效率		
检测结论	<p>对上风通风设备股份有限公司生产的规格型号为 SWF-I-8 通风机按照 GB 19761 的相关要求进行检测，所检项目均合格，其能效等级为 2 级。</p> <p>（以下空白）</p> <p style="text-align: right;">（检测报告专用章）</p> <p style="text-align: right;">2022-05-17</p>		

编号: 6N210107

共 4 页 第 2 页

样品描述及说明	产品类型	<input type="checkbox"/> 离心通风机 $0.25 \leq \psi < 0.95$ <input type="checkbox"/> 离心通风机 $0.95 \leq \psi < 1.55$ <input checked="" type="checkbox"/> 轴流通风机 <input type="checkbox"/> 外转子电动机直联传动型式的前向多翼离心通风机
	用途	<input checked="" type="checkbox"/> 一般用途 <input type="checkbox"/> 工业锅炉用 <input type="checkbox"/> 电站或电站锅炉用 <input type="checkbox"/> 空调用 <input type="checkbox"/> 其它_____
	风机出口是否带扩散筒	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	风机进口是否有进气箱	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	压力系数 $\psi$	/
	比转速 $n_s$	/
	轮毂比 $\gamma$	0.44
	机号	8
	是否具有在运行中完成动叶片角度同步调节的功能	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	是否特殊类型	<input type="checkbox"/> 双吸入式离心通风机 <input type="checkbox"/> 暖通空调用离心通风机 <input type="checkbox"/> 可逆转轴流通风机 <input checked="" type="checkbox"/> 否, 非以上三类
	产品外形尺寸 (长×宽×高) (mm×mm×mm)	900×575×945
	其它说明:	/

编号: 6N210107

共 4 页 第 3 页

附样品铭牌、外观和核心零部件（如叶轮等）照片，照片要求清晰可见。



样品描述及说明



编号: 6N210107

共 4 页 第 4 页

### 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	<input checked="" type="checkbox"/> 效率 $\eta_r$ <input type="checkbox"/> 效率 $\eta_e$ 单位: %	按照 GB 19761 的规定。	73	73	74.0	合格	2 级

注: 额定值为产品铭牌或能效标识上的标注值。