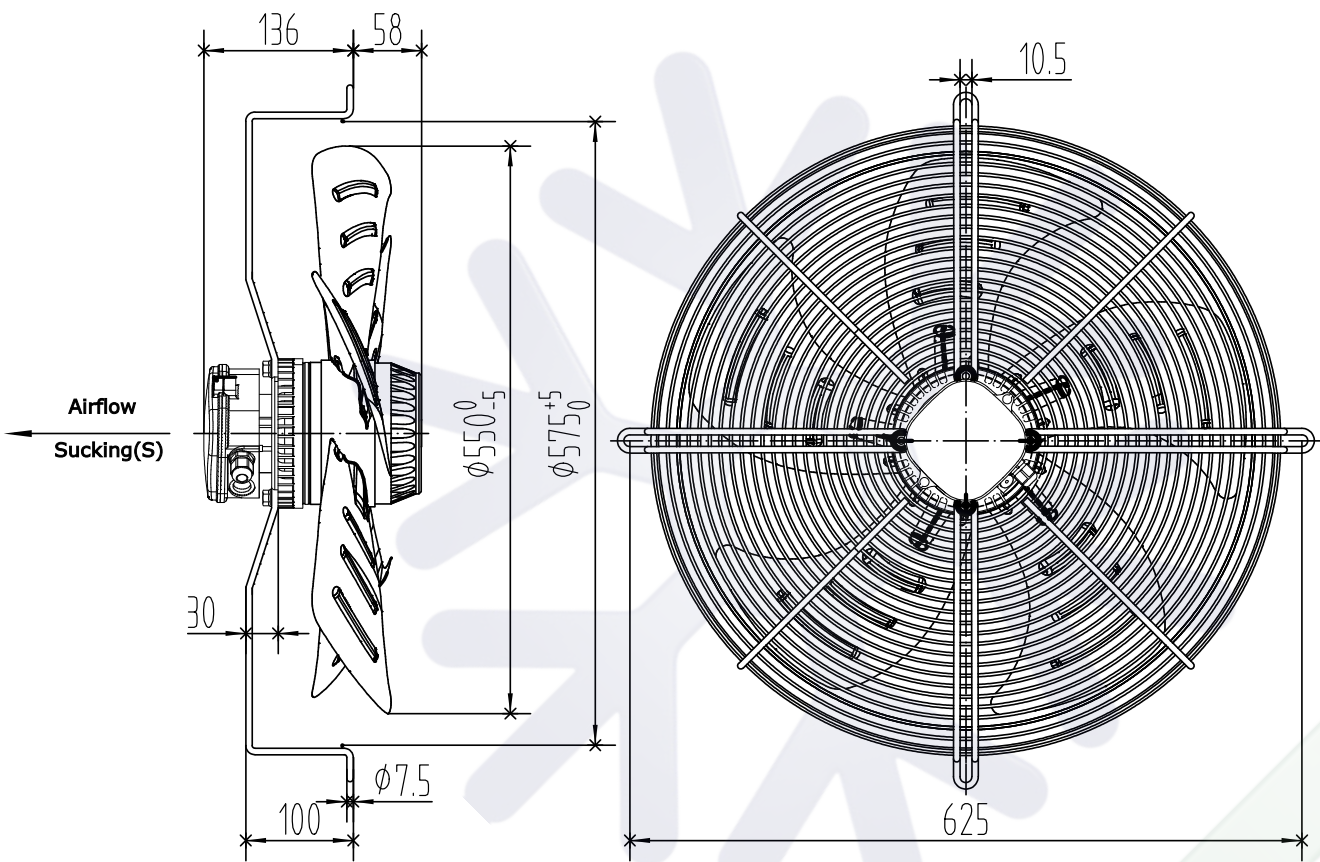




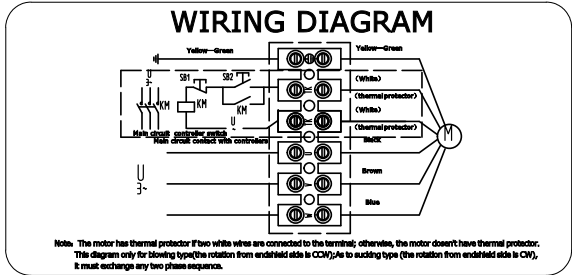
LABEL (铭牌):

 **WEIGUANG®**

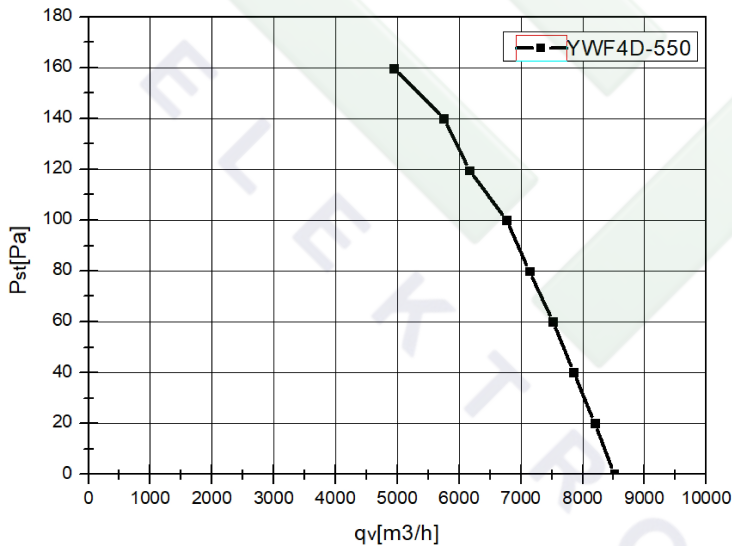
Axial Fan Motor
YWF4D-550S-137/50-G
380V 50Hz 1.20A 465/600W 1300r/min
CL.F XX/XX



WIRING DIAGRAM (接线图):

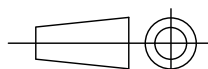


FLOW RATE CURVE (风量曲线):



SPECIFICATION 规格说明

UNIT 类型	Axial fan motor 外转子轴流风机
MOTOR 电机型式	Three phases motor
MOTOR TYPE 电机型号	YWF4D-550S-137/50-G
VOLTAGE 额定电压 (V)	380
FREQUENCY 频率 (Hz)	50
INPUT POWER 输入功率 (W)	600
CURRENT 电流 (A)	1.20
SPEED 转速 (r/min)	1300
NOISE 噪音 (dBA)	72
ROTATION 旋转方向	CW ,looking into the end-shield 顺时针，从端盖端方向看
MOTOR PROTECTION 电机保护	Thermocontact 150±5℃ 热保护器
INSULATION CLASS 绝缘等级	F
TEMPERATURE RISE 温升	75K max 运行温升不超过75K
PROTECTION CLASS 防护等级	IP54
OPERATING TYPE 工作定额	S1 连续工作制
MOUNTING TYPE 安装方式	Horizontal or Vertical 垂直或水平安装
AMBIENT TEMPERATURE 适用环境温度	-30℃~+60℃
BEARINGS 轴承型式	Ball bearings 滚珠轴承
ELECTRICAL CONNECTION 电源线	Lead wire RV-90 4G 0.75mm²+2G 0.30mm² ,Length 100mm in terminal box connected 接线盒（4芯0.75mm²+2芯0.30mm²线长100mm）
APPROVALS 认证标记	CE
NET WEIGHT/GROSS WEIGHT净重/毛重	11.3/13.2kg
PACKING 包装	60*60*22cm

					签名 SIGN	日期 DATE	YWF4D-550S-137/50-G	
				设计 DRN.BY	俞俞	2025-06-12		
				校对 CHD.BY	张琪	2025-06-12		
				审核 ENG.BY	刘虎	2025-06-12	PROJECTION 	A4
标记REV.	备注 DESCRIPTION	签名 APPROVED	日期 DATE	批准 APP.BY	董永峰	2025-06-12		比例 SCALE:
							页码 SHEET: 1 of 1	