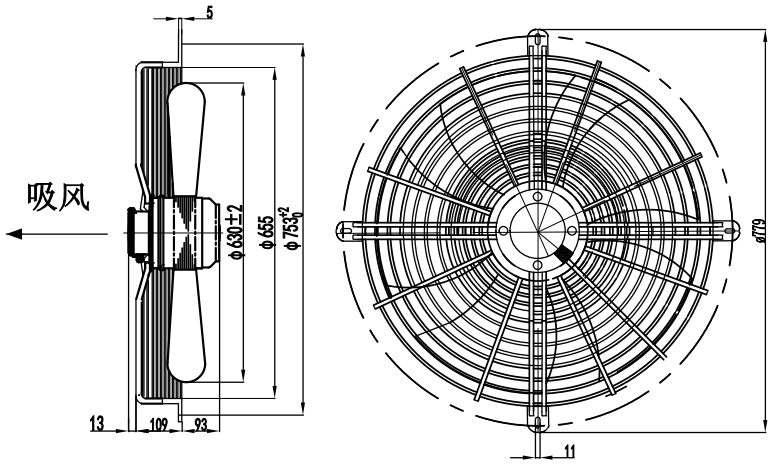
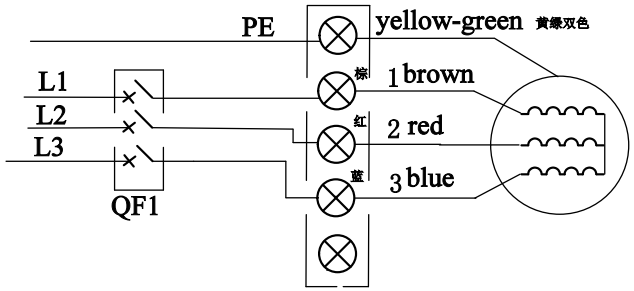
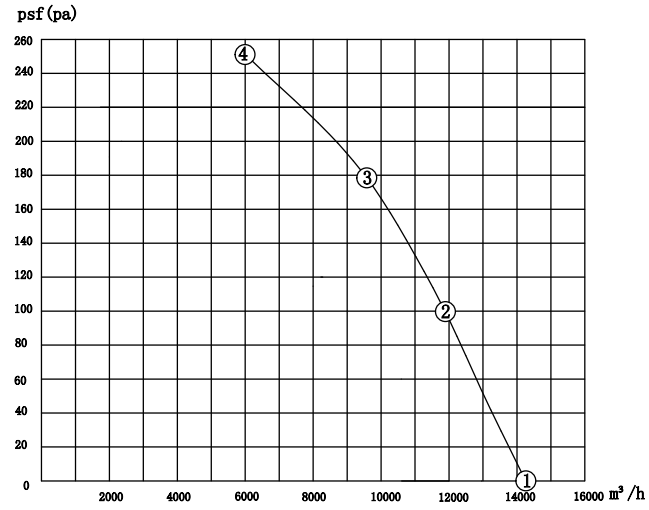
MAER		
	产品型号	YSWF127L50P4-753N-630 S
	产品类型	外转子轴流风机
	客户名称	
	产品编号	MAER-1506097
	产品认证	CE、CCC



接线原理图





注：风机运用马尔导风圈测得，换算到标准大气压20℃时的性能。

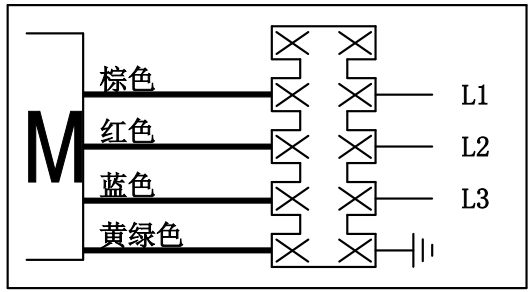
风机关键点性能参数：

	静压	电流	功率	转速	流量	备注
	(pa)	(A)	(W)	(r/min)	(m³/h)	
①	0	2.25	1118	1401	14265	
②	100	2.50	1325	1382	12270	
③	177	2.65	1442	1369	9897	最大效率
④	249	2.84	1585	1354	6115	最大电流

使用条件：

1）电压和频率：3～ 380 V± 5 %，50 Hz 。
2）出线条件：带接线盒,推荐引出线规格,不小于 1 mm²。
3）环境温度：-40～55℃。
4）安装方式：垂直安装或端盖向上安装。

外部接线图



技术要求：

1. 风机各部件应正确装配，表面无油污或其污垢，无明显扭曲变形，机械损伤等缺陷。
2. 风机转动灵活，无卡滞，运转无异音，定转子无擦边等不良现象。
3. 风机安全要求按GB12350-2009执行,电气强度为1800V·S;常温下绝缘电阻不小于100MΩ 。
4. 电机绝缘等级,CLASS F。
5. 电机防护等级IP54，风机防护等级IP2X。
6. 配重后动平衡量在1382±10%r/min转速下的不平衡量≤G6.3,风机振动值≤5.4mm/s。

自由状态测试数据：

接法	电压(V)±5%	频率(Hz)	功率(W) ±10%	电流(A)±10%	转速(r/min) ±10%	噪音dB(A)
	3~380	50	1325	2.50	1382	78

商标

YSWF127L50P4-753N-630 S 3～380V/50Hz
1442W 2.65A 1369r/min @ 177Pa
CL.F IP54 2019/06
CE

	签 名	年 月 日
状送样前		
态确认后		
绘 图		
审 核		
批 准		

浙江马尔风机有限公司

产品规格书