

OFS欧镭斯 版权所有
www.xmofs.com

玻璃钢负压风机 安装说明书

(6叶喇叭形负压风机适用)



扫码查看视频安装演示

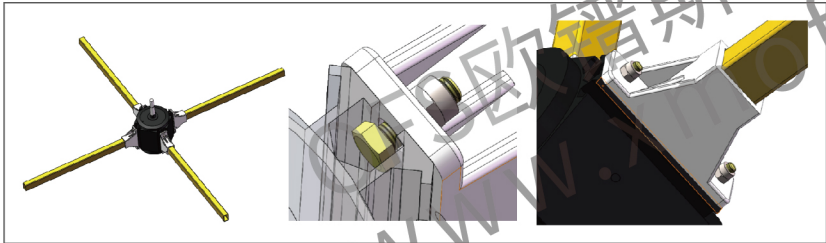
OFS欧镭斯 版权所有
www.xmofs.com

负压风机组装步骤：



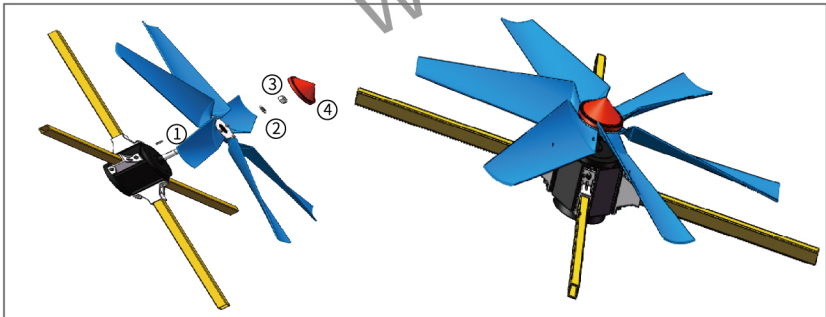
一、风叶与风叶盘组装：

将风叶的孔对准叶盘的孔；
对准孔位，将六角螺丝锁好。



二、电机与支架的组装：

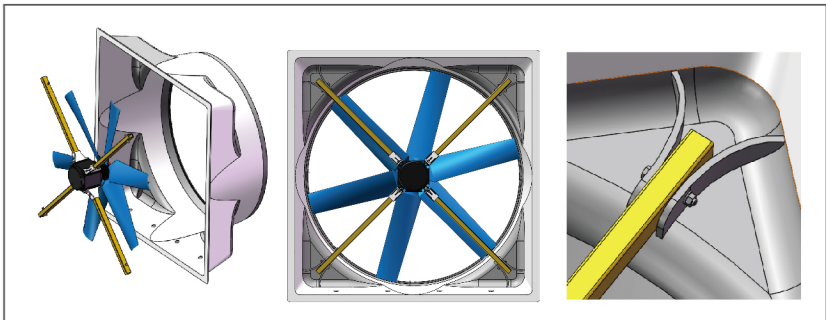
将支架的孔对准电机的孔；
对准孔位，螺丝用防滑螺母锁
紧固定。



三、电机支架和风叶组装：

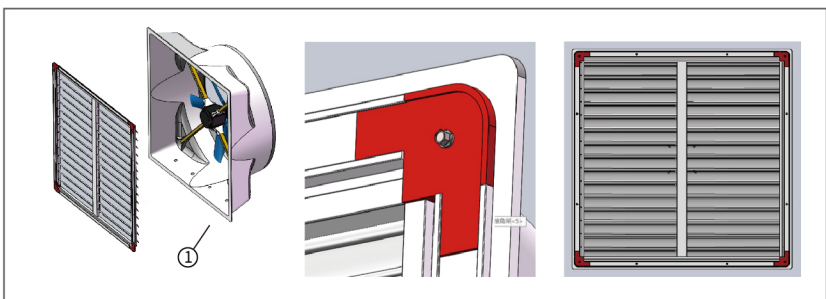
依次按如下顺序锁好固定：
卡销-风叶组合-垫片-螺母-风叶盖

- ① 卡销 ② 垫片
- ③ 螺母 ④ 风叶盖



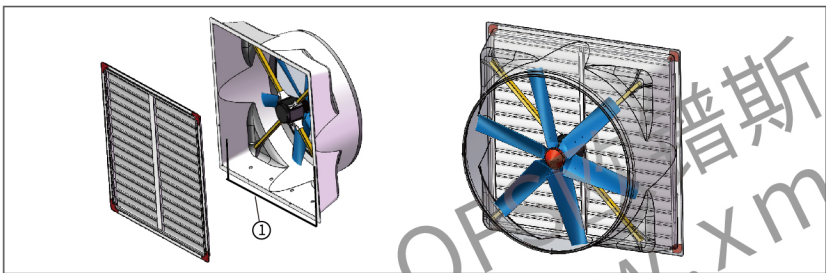
四、风切组装：

将组装好的支架电机风叶组合如
左图放入风切，将支架插入风切预
留的支架槽。风叶与外壳间隙要确
保均匀。再用螺丝-垫片-螺母锁好
固定支架位置。



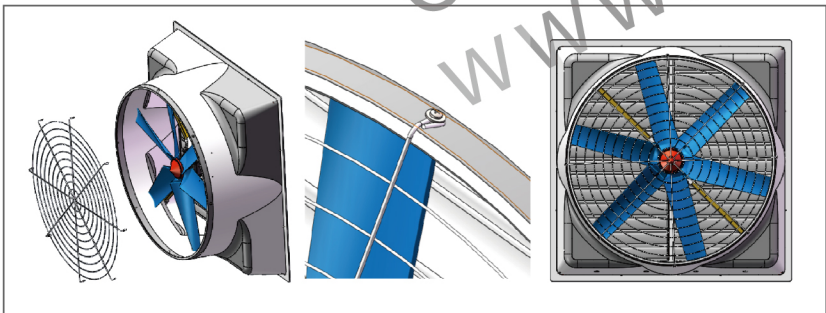
五、百叶组装：

将百叶对准风切 ① 如图注意方向
百叶与风切外壳间隙保持均衡距离
用带胶垫自攻自钻螺丝锁住固定好
4个角落位置。



六、百叶组装后打玻璃胶：

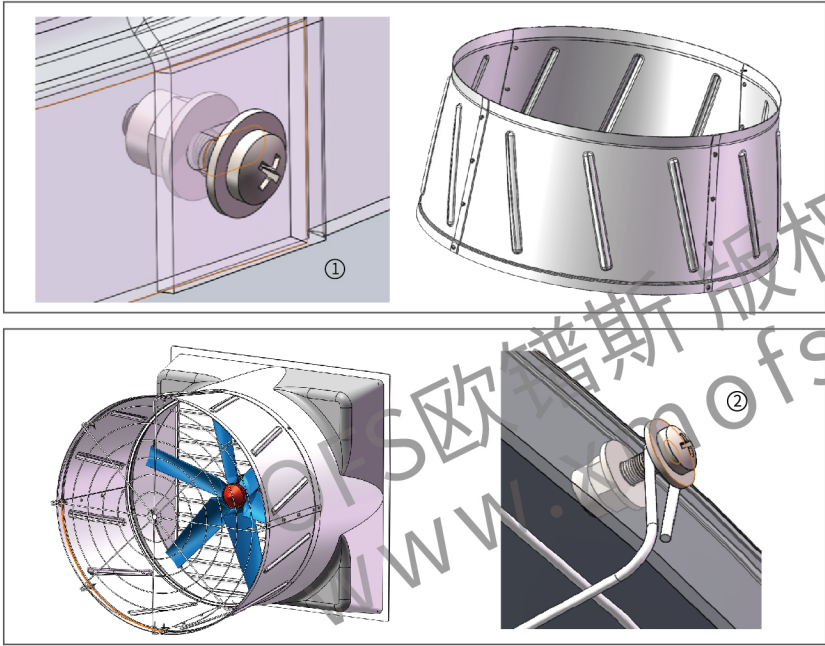
百叶窗安装完后，如左图1加粗黑
线位置内部边缘打上玻璃胶，防止
雨天往室内灌水。



七、风机防护网罩组装：

如左图2将垫片垫好，用自攻自钻
螺丝锁好固定好。同样方式锁住其
他孔位固定好，安装完毕。

如需要加装配拢风筒，上一步钢丝网先不用组装。



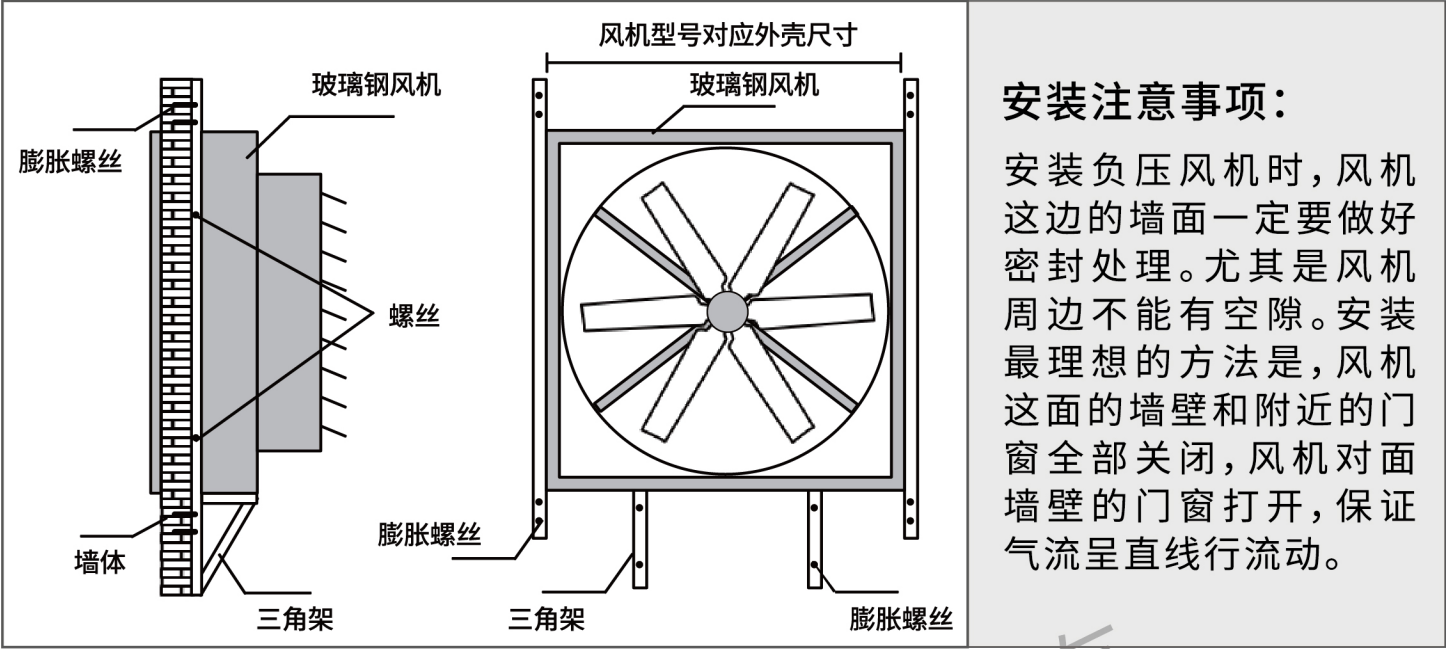
八、拢风筒组装：

如左图1,用螺丝/垫片/螺母依次将拢风筒打孔位锁好固定。
注意:小口方向的螺丝先不要锁紧,方便下一步拢风筒好装配在外壳上。

九、拢风筒与钢丝网的组装：

如左图2将垫片垫好,用自攻自钻螺丝锁好固定好。同样方式锁住其他孔位固定好,安装完毕。

负压风机墙体安装示意图：



安装注意事项：

安装负压风机时，风机这边的墙面一定要做好密封处理。尤其是风机周边不能有空隙。安装最理想的方法是，风机这面的墙壁和附近的门窗全部关闭，风机对面墙壁的门窗打开，保证气流呈直线行流动。

一、安装前

- 1、安装前应仔细检查负压风机是否完整无损，各紧固件螺栓是否有松动或脱落，叶轮有无碰撞风罩。认真检查扇叶或百叶在运输过程中有无变形受损。
- 2、安装选择出风口环境时，应注意出风口对面2.5-3M内不能有太大的障碍物。

二、安装时

- 1、安装平稳:负压风机安装时应注意风机的水平位置，调整到风机与地基平面水平稳固。安装后电机不可有倾斜现象。
- 2、安装负压风机支架时，一定要让支架与地基平面水平稳固，必要时在玻璃钢负压风机旁安装角铁进行再加固。
- 3、负压风机安装完后，要对其周围密封性进行检查。如有空隙，可用阳光板或者镀锌板配玻璃胶密封。

三、安装后

- 1、安装完成后，检查玻璃钢负压风机内部是否留有遗留的工具和杂物。用手或杠杆拨动扇叶，检查是否有过紧或擦碰现象，有无妨碍转动的物品无异常现象，方可进行试运转。
- 2、运转中如出现负压风机振动或有“嗡嗡”的异常声响或其它异常现象应停机检查，修复后再开机使用。

OFS欧镓斯 版权所有
www.xmofs.com

专业
专注

通风
设备

厦门欧镓斯节能机电有限公司
XiaMen OFS Electrical Energy Saving Co., Ltd.

☐ 官方网站: www.xmofs.com

☎ 销售热线: 0592-7100195 售后服务: 0592-6181122

📍 福建厦门市同安区新民镇禾山村上坑里95号厂