

# SWF系列低噪声混流风机，低噪声通风机

产品名称	SWF系列低噪声混流风机，低噪声通风机
公司名称	浙江巨风通风设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	乐清市柳市镇苏吕村
联系电话	0577-27863198 13506676236

## 产品详情

SWF-3低噪声混流式通风机 | 低噪声混流式通风机 | 混流式通风机【风机概述】 SWF系列低噪声混流式通风机列入国家级“星火”计划项目，由上海交通大学联合研制开发，本公司推广生产的节能通风设备。针对目前通风空调系统中，经常出现风机压力偏高而流量不足或流量偏大而压力不够的这种系统与风机不相匹配的情形，我们根据“准三元”理论和“子午加速”设计原理，研制成功这种比转数介于离心和轴流之间，压力系数高于轴流风机，流量系数大于离心风机的一种新型风机，因此，用户选型范围更为广泛，系统匹配更趋合理，故有利于系统节能。经大量实际应用证明，广大用户一致认为该产品是目前理想的节能环保、简便、实用的通风设备。【风机特点】结构紧凑、安装方便、运行可靠：该风机叶型经计算机动态模拟设计，可较大地降低拨动噪声，在单位风量、单位风压的工况条件下，比A声级可降低3-5dB(A)，同时在较低转速的情况下，可获得较高风机压力。在工矿企业和高级民用建筑的送排风系统中可代替低压离心风机或代替高压轴流风机而不需大量消声措施。【适用范围】广泛应用于工业和民用建筑的通风空调系统。特别适用与管道与管道加压送风。SWF-I型可取代高压轴流风机SWF-II型双速，一机两用，SWF-III型可替代中高压离心风机。【风机型号说明】为满足不同地使用需要，我们推出SWF-I型和SWF-II型二种类型产品。SWF-I型为单速型，SWF-II型为双速型，用户可以根据需要选择适当型号规格。原SWF-III型（高压型）性能参数和外型尺寸已并入SWF-I型。SWF系列风机尚可制成消音型、防腐型、防爆型、屋顶式等特殊类型，以适应不同的使用场合和条件。

推荐工况点仅为五个，若用户选用参数不在此列，请与本公司技术部联系，公司将提供曲线选取。

【风机主要技术参数】 型号 转速r/min 风量(m<sup>3</sup>/h) 全压Pa 配用电机 A声级dB(A) 型号 功率kw  
3 2900 4652  
512 Y90L-2 2.2 73 1450 2312 121 Y7124 0.25 66 960 1512 67 Y6326 0.12 60 3.5 2900 5745 564 Y100L-2 3 74 1450 3320  
125 Y7124 0.25 68 960 1938 76 Y7116 0.18 62 4 2900 7228 654 Y112M-2 4 78 1450 4512 128 Y7124 0.37 71 960 2642  
86 Y7126 0.25 64 4.5 2900 9169 672 Y132S-2 5.5 80 1450 4728 182 Y802-4 0.55 73 960 3592 88 Y7126 0.25 66 5 2900  
12110 801 Y132S-2 5.5 83 1450 8652 196 Y90S-4 1.1 77 960 5624 96 Y8026 0.37 68 5.5 2900 16820 824 Y132S-2 7.5 84  
1450 9126 258 Y90L-4 1.5 78 960 6532 119 Y8036 0.55 69 6 2900 19230 836 Y132S-2 7.5 85 1450 11625 165 Y90L-4 1.5  
79 960 8025 128 Y90S-6 0.75 70 6.5 1450 25124 524 Y132S-4 7.5 82 1450 15064 282 Y100L-4 2.2 80 960 10544 155  
Y90S-4 0.75 71 7 1450 31380 608 Y160M-4 11 84 1450 18800 329 Y100L-4 3 81 960 13820 186 Y90L-6 1.1 74 7.5 1450  
30627 712 Y160M-4 1.1 87 1450 22538 378 Y112M-4 4 82 960 15776 208 Y100L-6 1.5 76 8 1450 37350 809 Y160L-4 15  
90 960 25467 193 Y132M-6 4 82 720 19185 116 Y112M-8 1.5 75 9 1450 46138 785 Y180M-4 18.5 92 960 34206 282  
Y132S-6 5.5 86 720 25654 164 Y132S-6 2.2 78 10 1450 51821 792 Y180M-4 18.5 93 960 44054 288 Y160M-6 7.5 86 720  
33041 167 Y132M-8 3 78 【风机外形及安装尺寸】 【安装与使用】 水平，垂直和吊顶均可安装。

抽风，送风和管道加压均可使用。

浙江巨风通风设备有限公司，创办于2000年，公司以市场开拓和技术开发为先导，专业生产仪表风机、轴流风机、防爆风机、消防排烟风机、离心风机、屋顶风机和混流风机箱等各类风机产品，并拥有各类风机和煤矿用产品的生产资质证书(注：风机产品不在《CCC认证》范围内)，并且是全国为数不多的风机行业协会会员单位；通过了ISO9001：2000质量管理体系认证，产品在历次行业质量随机抽检中均为优良，公司还享有自营进出口权。