



三阳专业风机

高性能 高效率 低震动 低噪音



DTW-II 型

离心式屋顶风机

河北三阳盛业玻璃钢集团有限公司

行业楷模
质量为先

陳博

中国玻璃钢行业协会秘书长题词
The secretary-general 's inscription of china FRP industry association



企业简介

河北三阳盛业玻璃钢集团有限公司，是一个以专业生产玻璃钢产品著称于国内的企业，地处华北平原，地理环境优越，大广高速、京九铁路、邯黄铁路在此交汇，交通十分方便。公司占地面积16万平米，建筑面积5.2万平米，注册资金**壹亿零捌万元**，拥有固定资产1.6亿元，是枣强县乃至全国玻璃钢行业的知名企业，是中国玻璃钢工业协会理事单位。

我公司科技力量雄厚，先后获得六项国家专利。被评为“省级先进企业”、“科技型企业”、“守合同重信用企业”、“河北省建筑材料工业五十强企业”、“高新科技企业”。我公司生产的玻璃钢系列产品荣获了“深港高新技术新产品展览会金奖”；SMC模压工艺获得“河北省新科技三等奖”，玻璃钢冷却塔获河北省优质新产品证书及“全国冷却塔行检行评良好企业”。玻璃钢拉挤城铁三轨防护罩获河北省科技成果奖。顺利通过ISO9001:2008版质量管理体系认证及UKAS国际质量管理体系认证，ISO14001环境管理体系认证和ISO18001职业健康认证。先后取得国家机电安装和防腐保温工程专业承包贰级资质和玻璃钢夹砂管道生产许可证。

主要生产设备：FW-4000型微机控制缠绕线六条、现场缠绕机四台套、模塑拉挤生产线十八条。折弯机、卷管机、剪板机等及各种型号冷却塔、风机、风帽、座椅等产品模具数百台套。各种质量检测设备精良，手段安全。

主要产品：拉挤格栅、桥架、电缆槽；玻璃钢储罐、大型现场缠绕玻璃钢储罐、玻璃钢塔器、玻璃钢工艺管、夹砂管道、玻璃钢管件、复合型储罐及塔器、复合型管道及管件；低噪声、超级噪声逆流式、横流式、工业型、风筒式及各种型号的冷却塔；BF4-72 离心风机、T35 型轴流风机、屋顶风机、斜流风机、风帽；BZKP 型组合式空调器、模塑玻璃钢格栅、电工梯、托架、围栏、平台、煤矿用玻璃钢瓦斯抽放管、卫生洁具、水箱、SMC 模压制品；有机玻璃钢风管；净化塔设备，无机风管，防腐工程等十大系列、三百多个规格品种。

建厂多年来，曾以高质量、高效益承揽了国内不少重点和大型工程，如石家庄威生药业、保定污水处理厂、承德钢铁股份有限公司、广东东莞玖龙纸业有限公司、秦皇岛市海港医院、石家庄市税务局大楼、北京政协办公楼、陕西汉中八一锌业有限公司、辽宁省高级人民法院、河北兴泰发电有限公司、黑猫炭黑股份有限公司工程中的玻璃钢设备和防腐工程，都以信誉好、质量高赢得了用户的好评。

三阳盛业既渗透着老企业的深厚与睿智，又孕育着三阳盛业年轻企业的理想和活力。公司始终坚持“用户第一，质量第一，信誉第一，服务第一”的经营方针，以优良的产品和完美的服务与各界朋友真诚合作，共图发展。



企业名称	河南三洲泰成机械股份有限公司
注册地址	河南省宝丰县工业园 100 号
成立时间	2003 年 04 月 10 日
注册资本	10000 万元
法定代表人	王江江
主要经营范围	机械设备
主要管理岗位	副总经理兼总工程师兼财务总监
岗 位 编 号	0010000001010001-01
岗位负责人	王江江 职务 董事长 薪酬 元
岗位负责人	王江江 职务 总经理 薪酬 元
岗位负责人	杨金生 职务 经理 薪酬 元 考核 考核

备注： 职务名称： 河南三洲泰成机械股份有限公司；
 所属部门： 2013 年 12 月 30 日。
 0010000001010001-01

网 址: www.cc0318.com
E-mail: cc0318@126.com
传 真: 0318-8290511

目 录

一、概述.....	7
二、性能参数表.....	7
三、DWT-II型轴流式屋顶风机外型及安装尺寸.....	7
四、风机使用说明.....	8

DTW- II 型离心式屋顶风机

一、概述

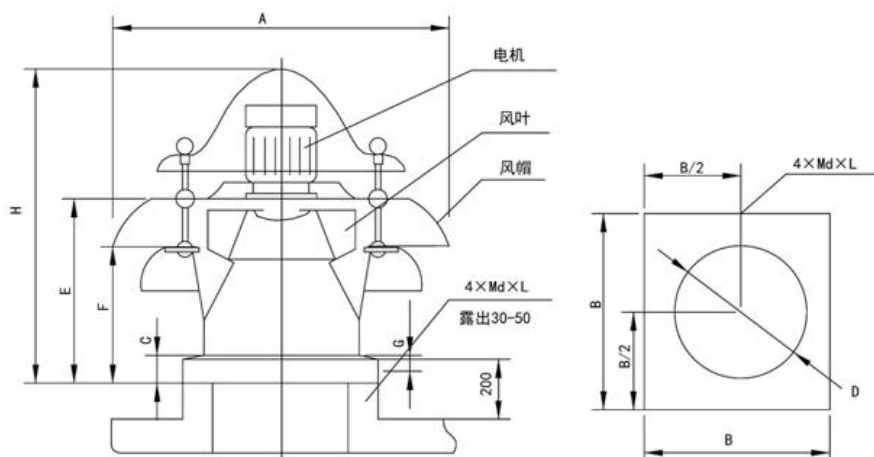
DWT 系列低噪音屋顶通风机系采用 CAD 模拟优化设计, 经大量试验研究开发的“星火”产品, 具有效率高、噪音低、运转平衡、外形美观、防腐、防爆等优点, 广泛应用于发电、化工、橡胶、制药、食品加工、冶金等行业及高级民用建筑的送风和排风。风帽、风筒采用玻璃钢, 叶轮采用玻璃钢材料制作。

DWT- II 型为离心式屋顶风机, 可用于压力要求较高场合的排风; 风机直径自 $\Phi 300$ — $\Phi 1000$ mm, 共 9 种机号。

二、性能参数表

机号	转速 r/min	风压(pa)	风量 m ³ /h	功率 kw	A 声级 db	重量 kg
3	1450	122-220	878-1253	0.75	57	88
3.5	1450	166-299	1395-1990	1.1	59	95
4	1450	298-412	1887-2677	1.1	62	115
4.5	1450	231-495	2966-4514	1.1	63	154
5	1450	378-615	4068-6113	2.2	64	195
6	960	223-385	5024-7338	1.5	65	234
7	960	371-548	8015-11925	3.0	68	292
8	960	521-721	12563-16708	5.5	70	374
	720	393-405	9422-12531	4	68	374
10	720	702-1072	22150-31436	11	72	396

三、DWT-II 型轴流式屋顶风机外型及安装尺寸



机号	Φ A	Φ A	B	C	D	E	Φ F	H	G	n*m (d) *L1
3	680	690	430	80	277	382	300	702	50	4*M8*80
3.5	680	805	480	80	298	418	350	758	50	4*M8*80
4	680	920	520	80	328	463	400	803	50	4*M8*30
4.5	850	1035	570	80	343	493	450	833	50	4*M10*100
5	850	1150	640	80	383	548	500	948	50	4*M12*120
6	1000	1250	820	80	431	626	600	1026	50	4*M12*120
7	1190	1460	910	80	509	734	700	1229	50	4*M12*120
8	1190	1610	1050	80	563	818	800	1353	50	4*M12*120
10	1500	1840	1300	80	655	970	1000	1560	50	4*M16*150

四、风机使用说明

● 屋顶风机安装说明

- (1) 风机必须处置安装，不得倾斜，否则将会影响叶轮运转或加大噪声。
- (2) 安装前应先在屋顶做好基础，按机座螺孔距离埋入螺栓。
- (3) 安装时，应先在机座下部基础上加装厚度 6 毫米的橡胶垫。在机座上边路栓上加平光垫圈和弹簧垫，以免漏气和损坏玻璃钢螺栓机座孔或松动。
- (4) 安装后用手转动叶轮，检查叶轮与集风器有无碰撞，然后点动开关试车，检查叶轮需安装方向是否正确，在确定间隙已调整适当后，紧固螺栓。
- (5) 局部通风系统，此系统直接给出了厂房内工作台产生的有害气体通过管道流出的情况。为了减少系统损失，拐弯处最好呈弓形，即圆滑过度。
- (6) 中心管道排气系统，公共住宅的多层楼房，多层房间产生的有害气体通过中心管道排出。风机的窜用和管道的布置均应考虑到压力损失。

● 屋顶风机使用维护说明

- (1) 当屋顶上吊装风机时，注意不要使风机局部过载，起吊时要尽量使起吊的作用线通过风机的重心。

废气处理设备



DBS 型玻璃钢酸雾吸收塔



动力波吸收塔



BJS-x 系列酸雾净化塔



BSG-2 型酸雾净化塔



SYQF 型气液分离器



SYGS 型铬酸回收器



SDG 干法酸气吸附净化塔

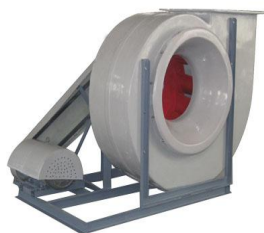


氨氮吹脱塔

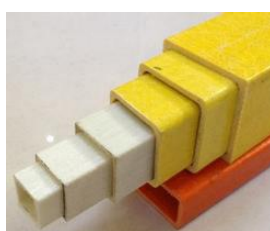
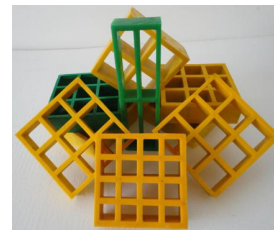
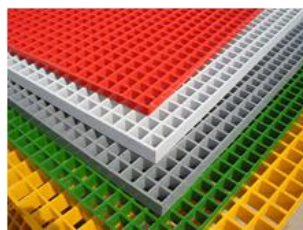
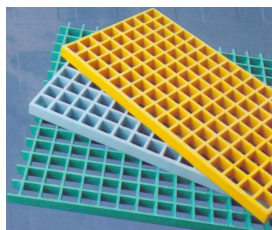


填料喷淋塔

玻璃钢风机



玻璃钢格栅、拉挤型材



冷却塔及配件



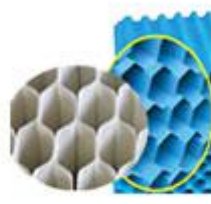
圆形逆流式冷却塔



方形逆流式冷却塔



冷却塔电机



冷却塔填料



冷却塔风叶



冷却塔布水器 / 布水管



冷却塔布水器



冷却塔布水器

玻璃钢容器



玻璃钢管道

