



通风设备产品目录书

VENTILATION EQUIPMENT PRODUCTS CATALOG



广东恒利通风机有限公司
GUANGDONG HENGLITONG FAN CO., LTD.

2018版



- 恒** —— 长久之意，象征企业恒久的生命活力；体现企业恒心如一，积极创新，走持续发展之路，节约资源能源，保护生态环境，追求人与自然的和谐发展。
- 利** —— 凝聚地利人和之气，以服务社会为己任、利国利民、稳中求胜、奉献社会，力争社会效益与经济效益的双丰收。
- 通** —— 寓意恒利通品牌深远的前进目标，追求卓越汇聚精英人才，聚众人之力，通力合作，达致做大做强，力通天下，共创辉煌！



"恒利通"寓意聚众人之力，凝聚地利人和之气，打造风机知名品牌理念，致力改善人们工作环境，生活质量，并以超前的经营意识不断完善自我，以全新的品牌运营战略，面向全国，走向世界，不断发展的目标，与所有的新老客户实现双赢，以精良的产品服务社会，造福人类。

Company Overview

企业概况

打造风机知名品牌

广东恒利通风机有限公司是专业从事设计、生产、销售通风设备的厂家，公司拥有3万平方米标准生产厂房，300多名员工，是广东地区具有规模的风机专业制造商。产品主要涵盖环保除尘、净化类风机、工业风机、消防排烟风机、建筑通风机、厨房通风换气与厂降温、烘干类等风机产品领域。

恒利通专业设计 20 多年，一直以专业专注于通风设备的设计与研究开发，被认定为“高新技术企业”。恒利通拥有先进的设计平台和丰富的研发数据库，利用 CFD 技术和先进的 CAD 软件，不断优化和提升产品性能、确保使用安全高效。公司开发的五大系列产品风机效率达到国家一级能效标准。

专业制造 恒利通建立了完善的 CAM 生产加工系统，配备了高速光纤激光切割机、数控旋压机、数控冲床、数控折弯机、动平衡机、综合测试仪等专用设备，确保每个零件都得到精心制造。

资质认证 恒利通建立了健全的质量保证体系，于 1999 年在行业内率先通过了 ISO9001 国际质量管理体系认证。恒利通多项产品通过 CCC 等认证。荣誉成果 客户满意是恒利通的荣耀，近年来恒利通主动争取做到更好，先后荣获“广东省著名商标”、“广东省名牌产品”“广东省消防协会”“中国厨卫十大畅销品牌”“广东省民营科技企业”中国环境保护产业协会会员单位。

经营理念 恒利通遵循“质量为本、诚信为先”的品质观，秉承“专业专注于通风领域、以科技创造好环境”的品牌理念，致力于改善人民的工作环境，生活空气质量，并以超前的经营意识不断完善自我，以全新的品牌运营战略，面向全国，走向世界，不断发展为目标，与所有新老客户实现双赢，以精良的产品服务社会，造福人类！

Guangdong Hengli Fan Co., Ltd. is specialized in the design, production and sale of ventilation equipment manufacturers, the company has 30,000 square meters standard production plant, more than 300 employees, is the size of the Guangdong area fans professional manufacturers. Products mainly include environmental protection dust, purifying class fans, industrial fans, fire exhaust fans, building ventilators, kitchen ventilation and plant cooling, drying and other fan products.

Henglitong professional design for more than 20 years, has been a professional focus on ventilation equipment design and research and development, has been identified as "high-tech enterprises." Henglitong has advanced design platform and rich R & D database, the use of CFD technology and advanced CAD software, continuous optimization and enhance product performance, to ensure safe and efficient use. The five series of products developed by the company have reached the national level energy efficiency standard. The company is located in:

Hengliantong has established a complete CAM production and processing system, equipped with high-speed fiber laser cutting machine, CNC spinning machine, CNC punch press, CNC bending machine, balancing machine, tester and other special equipment to ensure that each part Be carefully crafted. The company is located in:

Qualification Henglian established a sound quality assurance system, in 1999 in the industry took the lead passed the ISO9001 international quality management system certification. A number of Hengli pass CCC certification. Honor Achievements Customer satisfaction is the honor of Henglida. In recent years, Henglitong has actively taken the initiative to strive for better results. It has won the honorary titles of "Famous Brand of Guangdong Province", "Famous Brand of Guangdong Province", "Fire Protection Association of Guangdong Province", "Top Ten Best-selling Brand of Chinese Kitchen & "" Private Technology Enterprises in Guangdong Province "China Environmental Protection Industry Association member units.

Business Philosophy Henglitong follows the quality concept of "quality first, urban credit first", adhering to the brand concept of "professional focus on ventilation and science and technology to create a good environment", to strive to improve people's working environment, life air quality , And continue to improve themselves with advanced management awareness, with a new brand management strategy, facing the country, to the world and continuous development as the goal, and all new and old customers to achieve a win-win situation, with excellent products and services to the community for the benefit of mankind!

恒利通创造最舒适的环境/设计最节能的方案,我们的质量保证体系可以让我们做到这一点。
 henglitong to create the most comfortable environment, design the most energy-saving
 program Assurance System is able to make us accomplish this.



Company Qualifications

公司资质 打造风机知名品牌

客户满意是我们的荣耀,主动争取做得更好,承担更多责任。责任是一种精神,责任即荣誉。责任来自哪里?责任来自对每一个工程的完美达标,来自自我的一种认定,来自于对自身不断超越的渴求...
 Customer satisfaction is our honor, we will do better, and take more responsibilities. Responsibility is a kind of spirit and honor for us. Where do responsibilities come from? Responsibilities come from each project, from the self-identification and self-transcendence...



Production Workshop

生产车间 打造风机知名品牌

先进研发技术 Advanced Technology for Research and Development

恒利通风机为了确保从原材料到成品的全生产过程，为客户提供高品质的产品。公司不断引进最先进、技术含量高的加工设备，及时掌握国内外最新型的风机发展动态，并与国内多所重点大学及相关科研机构保持良好合作关系，在并行设计理论，快速响应型设计理论与优化设计理念指导下，运用MICROSTATION风机辅助设计系统，与AUTOCAD软件、PROENGINEER软件协同作战。齐全的现代化专业生产线和专业设备，先进的工艺装备，为不断提高产品质量，提供了坚实的科学依据和强大的技术保证。

In order to supply good products to our customers, our company has brought in advanced technology and good processing facilities. We keep pace with the latest developing news of fans, and have good cooperation relationship with several key universities and related science research organization. Under the design theory of transforming and optimizing, with the application MICROSTATION assistant design theory, AUTOCAD and PROENGINEER software to work together. With complete modernized professional production line and facilities, advanced technic devices, our company has gained a solid scientific support and powerful technological guarantee to continuously improving product quality.



专业生产制造系统

Specialized Production and Manufacturing System

“以人为本与时俱进”是公司管理基本理念。公司内部组织结构严密合理、管理手段先进科学，有一批高素质的专业生产人员和管理人才，与先进精密的生产设备和检测设备，有机完善的结合，任何时候都可以为客户生产和提供高效、高品质的通风产品。

"Base on people and keep pace with the times" is the Company's basic management notion. Company has a strict and rational organization structure, advanced scientific management means, and a lot of high-caliber production specialists and managers. In combination with the advance precision production equipment and testing equipment, Company can produce and provide highly efficient and high quality fan products for customers at any time.



Manufacturing Notion

制造理念 打造风机知名品牌



- 品质(Q): 通过彻底改善每一个不良, 绝对不给客户发送一个不良品的“恒利通”。
- 交货期(D): 无论何时都严守承诺、按时按质量交货的“恒利通”。
- 成本(C): 全员参与改革改善, 不断降低成本, 永创竞争优势的“恒利通”。
- 安全·环境(S): 尊重人的需求与地区文化、珍惜自然资源的“恒利通”。
- 人(H): 人人充满活力与朝气的“恒利通”。
- Quality: via totally improving every defects. We do not send HengLiTong with defects.
- Delivery Time: whenever we strictly keep delivery time.
- Cost: all staff take part in reform and improvement to decline cost to make ourselves competitive.
- HengLiTong is of Security, environment, respecting human's requirements and local culture. And cherish nature resources
- Human : everyone in HengLiTong is full of energy and vitality.

细节决定成败,
谋略致胜于商道、
勤奋致胜于世道!

Eagerly anticipates the Xiaoshan weak electricity current, becomes the colleague industry pioneer



Company objectives

公司宗旨 打造风机知名品牌

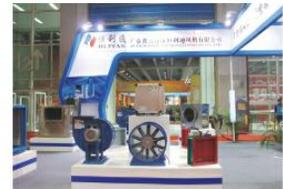
- 以科技生产出好产品, 以好产品创造出好环境,
- 以齐全的现代化专业生产线和专业的生产设备,
- 结合一支经验丰富的研发队伍, 导入现代化设计理念。
- 创新求变, 为人类提供“细微彰显精湛”的产品, 是公司产品开发的宗旨。
- Make good products with science and technology, make good environment with good products.
- Use complete modernized professional production line and facilities.
- With a team of rich experiences of R&D, injected the idear of modernized design.
- Innovation and change, providing minor and superb products are the aim of our company to develop.



Brand publicity and promotion activities

品牌宣传及推广活动

- 展览是一种市场拓展方法，我公司为了提供最有效的面对面沟通平台；
- 把供应商、采购人员、潜在客户、顾问和媒体聚集到了一起；
- 同时为展览新产品发布、品牌传播、确立行业地位，并在同行业间建立横向联系。
- 我公司以优质的产品和完善的服务，在展会中展示新产品和技术，并寻求代理合作，在竞争中共同前进，合作中达成共赢，并时刻期待与您共同演绎精彩；



合作双赢，共享市场， 恒利通公司期待您的加盟！

Win-win cooperation, share market,
Constant meriton company look forward
to your joining!

通风机选型方法及订货须知

- ✎ 选型前应考虑使用环境
 - 风机安装在何处？(是在室内还是室外，是否与办公室、商住或民住相邻，安装在地面上还是吊装在楼层之上？)
 - 如果安装在室外，周围的环境条件如何？
 - 现有场地有哪些限制条件？是否有足够的场地用于日后维护及移除部件？
 - 对于设施的重量，电力容量，噪声或振动是否有限制？
 - 为达到效果，风机的安装类型怎么样？
 - 电力成本及辅助功能的要求如何？
- ✎ 通风机选型原则：
 - 风机在选型前必须考虑使用环境及用途，确立好后再作出产品的型号选型！
 - 用户订购我公司风机产品时应明确需订的风机名称、型号、功率、转速、旋向、数量。
 - 如果在同一风机类型，两个机号均能满足要求时，请选择小机号的。
 - 当机号大于或等于7.5kw时，配电时要求必须装上降压起动装置。
 - 在选择通风时，应尽量避免采用通风机的串联或并联工作；当不可避免时，应选择同型号、同性能的通风机联合工作；当采用串联时，第一级通风机到第二级通风机之间要有一定距离的管道联接。

Product Show

产品展示 打造风机知名品牌



HTFC-I-A型
离心消防风机



DEF-B型
离心式鲜风柜



HTFC-II-A 双速型
离心式消防排烟风机



DEF-A型(喷涂型)
低噪音离心风机



HTF(A)型
消防轴流风机



HTF(B)型
消防轴流风机



SWF
系列混流风机



SFG
系列斜流风机



SF(B)加强型
壁式通风机



SF(G)型
节能轴流管道式风机



HF-II型
轴流风机(可调岗位式)



HLT 系列
铝叶可调轴流风机



T35 系列
轴流通风机



HF-II 多翼型
铝叶可调轴流风机



T30-C 式
轴流风机



T30-C 式
铝叶防爆轴流风机



11-62-A
系列多翼式离心风机



11-62-E 系列
多翼式离心风机



CF(A) 系列
低噪声多翼离心风机



DT9(A) 系列
低噪声多翼离心风机



11-63-A 系列(不锈钢型)
多翼式离心风机



HBF 系列
后倾式离心风机



HBF-E 式
后倾式离心风机



4-72-A 系列
离心通风机(普通型)



4-72-C 式
皮带传动离心风机



BY4-79 式
不锈钢铝叶防爆风机



HKT-A 型
双吸后倾式离心风机



HKT-E 型
双吸后倾式离心风机



HKT-B 型
双吸后倾式离心风机



FKT-E 型
双吸多翼式离心风机



DF-I 型(铝合金框架)
外转子空调风机



DFII 型(喷涂型框架)
外转子空调风机



HQS-54-A 式
物料输送机



C6-46-A 式
排尘离心风机



C6-46-C 式
排尘离心风机



C6-48-C 式
排尘离心风机



Y8-39 型
离心式锅炉引风机



Y9-35 系列
离心式锅炉通(引)风机



Y5-47 型
锅炉引风机



Y5-48-C 式
锅炉引风机



Y4-79-A 系列
离心式引风机



Y4-79-C 型
离心式保温引风机



9-19-A 型
高压离心风机



9-19-D 型
高压离心风机



9-26-A 型
高压离心风机



9-12-13(A)
型高压离心风机



Y6-30(C) 型
锅炉离心引风机



ZY 型
铝壳中压通风机



DWT-II 型

玻璃钢离心式屋顶风机



F4-72 型A 式

玻璃钢离心风机系列



F4-72 型C 式

玻璃钢离心风机系列



JS-138 型

豪华型负压风机



FHFk-W

全自动(防烟)防火调节阀



PYKb-DeYK

板式排烟口



PYK-SDJK

全自动多叶送风口



HLT-TS

圆形手动风量调节阀

Contents

目录 打造风机知名品牌

离心式消防排烟风机系列

Centrifugal Fire Exhaust Fan Series

HTFC-I 型 离心式消防排烟风机系列	01
HTFC-II 型 离心式(双速)消防排烟风机系列	02

轴流式消防排烟风机系列

Axial-flow Exhaust Fan Fire Series

HTF-(A)型 轴流式消防排烟风机系列	05
HL3-2A HLF-6型 混流通风机系列	06
HTF-(B)型 轴流式消防排烟风机系列	07
SFG型 斜流式消防排烟风机系列	08
SWF型 混流式消防排烟风机系列	09
SF(B)加强型壁式通风机系列	10
SF型 管道轴流式通风机系列	11
HF-I /II型 轴流式通风机系列	12
HLT型 轴流式(铝叶可调)低噪声通风机系列	12
T30-A式 轴流式通风机系列	14
T35型 轴流式通风机系列	15
T30-C式 轴流式通风机系列	16

多翼式离心风机系列

Multi-wing Centrifugal Fan Series

11-62-A式 多翼式离心风机系列	17
11-62-E式 多翼式离心风机系列	18
11-63-A式 多翼式离心风机系列	19
CF(A)型 低噪声多翼式离心风机系列	20
DT9-A式 多翼式离心风机系列	21
DEF型 低噪声离心式风柜系列	22

低噪声外转子空调风柜系列

Air Condition Fan Series

DF型 低噪声外转子空调风柜系列	25
------------------	----

后倾式离心风机系列

After Tilting Type Centrifugal Series

HBF型 后倾式离心风机系列	27
FKT型 多翼式(双吸)离心风机系列	30
HKT型 双吸后倾式离心风机系列	31

中低压(排尘)离心风机系列

Medium Voltage Centrifugal fan series

4-72 (A/C式) 离心式通风机系列	33
4-2x79(E式) 离心式通风机系列	36
C6-46(A/C式) 离心式(排尘)风机系列	37
C6-48(C式) 离心式(排尘)风机系列	39

锅炉风机系列

Boiler Fan Series

Y8-39(D式) 离心式锅炉引风机系列	41
----------------------	----

Y9-38(D式) 离心式锅炉引风机系列	42
9-35/Y9-35型 离心式锅炉通(引)风机系列	44
Y5-47型 离心式锅炉引风机系列	45
Y5-48型 离心式锅炉引风机系列	46

高压离心风机系列

High-pressure Centrifugal Fan Series

9-19(A、D)型 离心式高压风机系列	47
9-26(A、D)型 离心式高压风机系列	48
9-12-13(A)型 高压离心通风机系列	49
9-14-13(A)型 高压离心通风机系列	50
HZ型 高压离心通风机系列	50
HQS-54型 物料输送机	51
Y4-79型 离心式保温引风机系列	52
Y6-30(C式) 锅炉离心引风机系列	53
HQZ型 碎纸输送风机系列	53

负压风机系列

NEGATIVE-PRESSURE VENTILATORS SERIES

JS型 负压风机系列	54
------------	----

离心风机系列

CENTRIFUGAL FAN SERIES

PXG型 旋涡风机系列	55
CDF型 圆形管道换气扇系列	55
ZY型 节能低噪音中压通风机系列	56
HDF型 分体式管道换气扇系列	56

玻璃钢防腐风机系列

FRP CORROSION PROTECTED FAN SERIES

PVC4-72 型 聚氯乙烯离心风机	57
PP4-62 型 聚丙烯离心风机	58
DWT-II型 离心式玻璃钢屋顶风机系列	59
DWT-I型 轴流式玻璃钢屋顶风机系列	60
FT30-C式 轴流式玻璃钢风机系列	61
FT35型 轴流式玻璃钢风机系列	62
HPF4-72型A式 玻璃钢离心式风机系列	63
HPF4-72型C式 玻璃钢离心式风机系列	64
F4-72(A)型 离心式玻璃钢风机系列	65
F4-72(C)型 离心式玻璃钢风机系列	66
F9-19系列 高压离心式玻璃钢风机	67

风机专用控制箱系列

Dedicated Fan Control Box Series

	68
--	----

防火阀系列

FIRE DAMPERS SERIES

	69
--	----

风口、百叶系列

Tuyere & Louvers Series

	71
--	----

HTFC-I 型 离心式消防排烟风机系列

HTFC-I Centrifugal fire exhaust fan series



HTFC-I-A型
离心式消防排烟风柜



HTFC-I型系列离心式消防排烟风机产品，已通过公安部消防产品合格评定中心的检验，并获得中国国家强制性产品认证(3C认证)



DEF-B型
离心式鲜风柜

HTFC系列消防排烟(通风)两用低噪音离心风柜是我公司吸取国内外先进技术，并结合我公司多年来对风柜的精心研制，以提高风机的压力、风量等性能为优化目的设计制造而成，该风机具有通风排气和消防排烟的多种功能的最新产品，经过“国家消防装备质量检测中心”检测合格，符合GA211-1999消防排烟风机检测方法，JB/T10218-2001消防排烟风机技术条件，并先行通过中国国家强制性产品3C认证。在介质温度为280℃高温条件下运转30分钟以上的试验，运转正常，符合GB50045(高层民用建筑设计防火规范)规定。该风机适用于体育馆、展览中心、宾馆、办公大楼、写字楼、影剧院、礼堂、医院、商场、高层住宅、地下室(停车场)厂矿企业、大型建筑室内等需要通风换气和消防排烟的场合使用。

型号 (No)	功率 (KW)	转速 (r/min)	流量 (m³/h)	压力 (Pa)
9"	0.55	900	2237-3600	208-160
	0.75	1000	2685-4320	300-230
	1.1	1200	2909-4680	352-269
	1.5	1400	3132-5040	409-312
10"	0.75	900	2805-4626	299-233
	1.1	1000	3084-5089	362-281
	1.5	1100	3364-5552	431-336
	2.2	1400	3911-6580	542-334
12"	1.1	800	4380-6813	350-285
	1.5	900	4865-7570	432-352
	2.2	1100	5838-9085	622-508
	3	1200	6324-9842	731-596
15"	1.5	700	6796-11373	467-375
	2.2	800	7195-12042	523-420
	3	900	7995-13380	646-519
	4	1050	8394-14048	712-573
18"	2.2	720	8972-14293	421-348
	3	800	9614-15314	484-399
	4	850	10255-16335	551-454
	5.5	900	11094-17671	633-521
20"	3	680	11827-18531	495-370
	4	730	12737-19955	575-428
	5.5	800	13897-21770	672-501
	7.5	820	14557-22806	750-559
22"	4	650	16202-24218	540-410
	5.5	700	17448-26081	625-475
	7.5	750	18694-27943	718-545
	11	800	20303-30348	833-632
25"	5.5	600	20929-31364	453-382
	7.5	650	22832-34215	540-405
	11	700	24734-37067	632-475
	15	750	26637-39916	734-551
28"	7.5	500	29581-41916	544-422
	11	550	31771-45022	627-488
	15	600	33962-48127	717-558
	18.5	650	36154-51231	812-631
30"	22	720	38562-53413	907-619
	11	580	33811-51982	577-449
	15	630	35839-55102	647-504
	18.5	660	37868-58220	723-563
33"	22	700	39849-61264	816-634
	30	650	43937-68789	860-532
	11	400	27840-45800	424-290
	15	450	31320-51530	545-367
36"	18.5	450	35321-54303	543-422
	22	500	39245-60336	670-521
	30	550	43169-66370	811-630
	37	600	47094-72404	964-750
36"	15	350	31490-51810	396-264
	18.5	400	35990-59210	518-344
	22	450	58883-75743	798-663
	30	490	64116-82476	947-787
	37	520	68042-87525	1066-887
	45	560	73276-94258	1236-1028

HTFC-II 型 离心式(双速)消防排烟风机系列

HTFC-II (double speed) centrifugal fire exhaust fan series



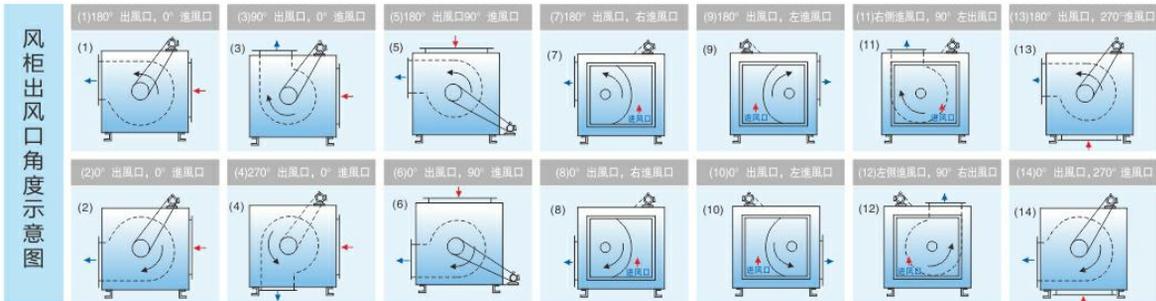
HTFC-II-A
双速型
离心式消防排烟风柜

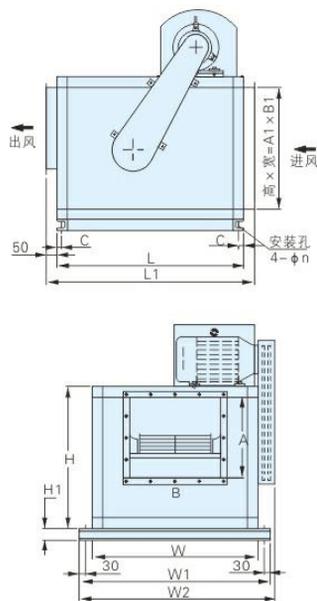


HTFC-II型系列离心式消防排烟风机产品，已通过公安部消防产品合格评定中心的检验，并获得中国国家强制性产品认证(3C认证)

该风机箱体采用优质钢板滚压成可折装结构。表面经过喷涂处理，外表美观，配有高低转速两用电机，高速运转时可作消防排烟使用，低速运转时可作一般通风换气用，根据安装位置不同可分为A型电机外置和B型电机内置两种，电机外置式为消防通风用，电机内置为通风用。此风机广泛用于宾馆，体育馆，学校，酒楼，影剧院，礼堂，高级民用住宅和工矿企业等消防通风的场所。

型号 (N°)	功率 (KW)	转速 (r/min)	流量 (m³/h)	压力 (Pa)
12"	0.9/2.5	700/1050	2885-5397	195-152
			4328-8097	440-343
	1.1/3.2	800/1250	3435-6426	277-216
			5153-9639	624-486
15"	1.5/4.7	700/1050	5196-9138	262-215
			7795-13707	587-484
	2.2/6.7	800/1250	6011-10576	350-287
			9022-15864	860-650
18"	2.2/6.7	650/900	7004-12465	280-200
			10505-18698	629-451
	3.1/9.5	700/1050	8170-14542	380-274
			12256-21814	858-614
20"	2.2/6.7	550/800	7291-15280	278-206
			10937-22921	624-466
	3.1/9.5	650/900	8203-17191	352-263
			12305-25787	791-591
	6.5/8	700/850	8612-18048	369-276
			11482-24064	655-489
22"	3.1/9.5	550/800	11447-22506	322-209
			17170-33759	724-471
	4/12	650/900	12877-25320	358-265
			19316-37979	849-596
	0.9/11	700/850	13519-26582	375-278
			18026-35442	760-494
25"	5.1/15.1	500/750	16169-26306	301-211
			24255-39459	677-478
	8.5/24	600/900	18640-30325	400-281
			27961-45487	901-634
	18.5/22	700/800	19569-31837	419-295
			25464-41426	710-501
28"	7.5/22	450/700	22438-33659	350-298
			33256-51750	812-650
	8.5/24	500/750	23165-35385	370-307
			34748-53787	834-690
	11/33	550/800	26339-40770	479-396
			39507-61155	1078-891
30"	11/33	480/650	25333-41325	386-322
			38000-61988	868-726
	13/38	480/750	28061-45802	473-396
			42093-68663	1064-890
	18/37	540/720	30483-51270	622-384
			40645-68361	1107-684





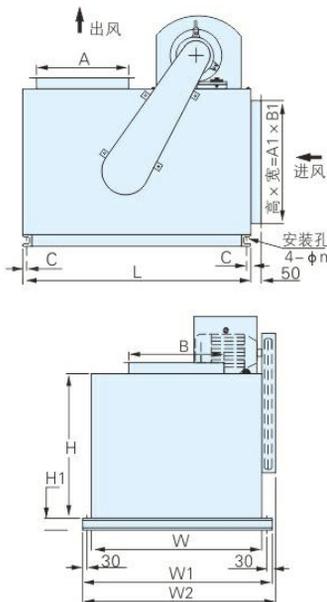
A型(180°出风口/0°进风口)安装图

A型风柜(180°出风口/0°进风口)安装图及外形尺寸表

单位:mm

参数 规格	柜体尺寸			出风口尺寸		进风口尺寸		辅助安装尺寸 (直进直出)					
	长L	宽W	高H	A	B	A1	B1	L1	W1	W2	H1	C	Φn
9°	560	610	510	275	310	390	490	660	730	730	60	18	12
10°	610	660	610	305	340	490	540	710	780	780	60	18	12
12°	660	810	660	315	390	540	690	760	930	950	60	18	12
15°	760	860	760	385	450	640	740	860	980	1000	60	18	12
18°	860	1010	860	425	540	740	890	960	1130	1150	60	18	12
20°	1010	1110	960	475	610	840	990	1110	1230	1280	60	18	12
22°	1060	1160	1060	530	670	940	1040	1160	1280	1330	60	18	12
25°	1210	1310	1210	580	770	1090	1190	1310	1430	1480	60	18	12
28°	1290	1410	1290	665	850	1170	1290	1390	1530	1600	80	20	14
30°	1400	1510	1410	750	920	1290	1390	1500	1630	1710	80	20	14

注:1.所有进/出风口法兰翻边30mm(单边)。 2.因产品不断改进及更新资料如有更改恕不另行通知。



A型(90°出风口/0°进风口)安装图

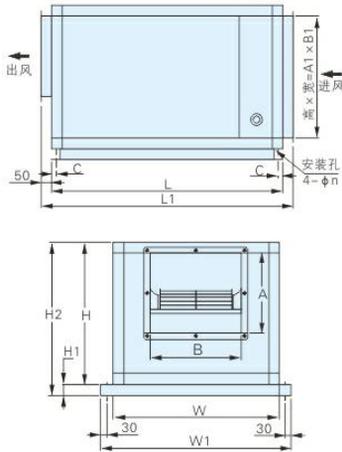
A型风柜(90°出风口/0°进风口)安装图及外形尺寸表

参数 规格	柜体尺寸			出风口尺寸		进风口尺寸		辅助安装尺寸 (直进上出)					
	长L	宽W	高H	A	B	A1	B1	W1	W2	H1	C	Φn	
9°	960	610	510	275	310	390	490	730	730	60	18	12	
10°	960	660	510	305	340	390	540	780	780	60	18	12	
12°	1010	810	610	315	390	490	690	930	950	60	18	12	
15°	1130	860	670	385	450	550	740	980	1000	60	18	12	
18°	1160	1010	760	425	540	640	890	1130	1150	60	18	12	
20°	1260	1110	870	475	610	750	990	1230	1280	60	18	12	
22°	1360	1160	930	530	670	810	1040	1280	1330	60	18	12	
25°	1410	1310	1060	580	770	940	1190	1430	1480	60	18	12	
28°	1550	1410	1210	665	850	1090	1290	1530	1600	80	20	14	
30°	1710	1510	1290	750	920	1170	1390	1630	1710	80	20	14	

注:1.所有进/出风口法兰翻边30mm(单边)。 2.因产品不断改进及更新资料如有更改恕不另行通知。

B型风柜(180°出风口/0°进风口)安装图及外形尺寸表

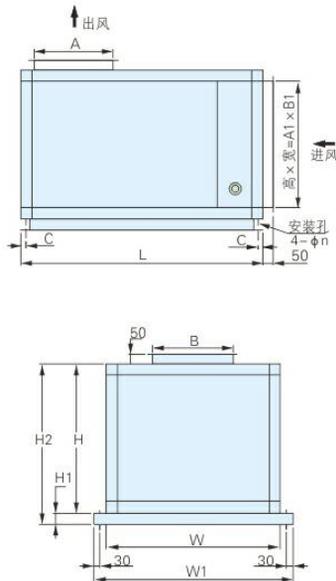
单位:mm



B型(180°出风口/0°进风口)安装图

参数 规格	柜体尺寸			出风口尺寸		进风口尺寸		辅助安装尺寸 (直进直出)				
	长L	宽W	高H	A	B	A1	B1	L1	W1	H1	C	Φn
9°	860	610	510	275	310	390	490	960	730	60	18	12
10°	960	660	610	305	340	490	540	1060	780	60	18	12
12°	960	810	660	315	390	540	690	1060	930	60	18	12
15°	1110	860	760	385	450	640	740	1210	980	60	18	12
18°	1260	1010	860	425	540	740	890	1360	1130	60	18	12
20°	1360	1110	960	475	610	840	990	1460	1230	60	18	12
22°	1460	1160	1060	530	670	940	1040	1560	1280	60	18	12
25°	1610	1310	1210	580	770	1090	1190	1710	1430	60	18	12
28°	1810	1410	1290	665	850	1170	1290	1910	1530	80	20	14
30°	1910	1510	1410	750	920	1290	1390	2010	1630	80	20	14

注:1.所有进/出风口法兰翻边30mm(单边)。 2.因产品不断改进及更新资料如有更改恕不另行通知。



B型(90°出风口/0°进风口)安装图

B型风柜(90°出风口/0°进风口)安装图及外形尺寸表

参数 规格	柜体尺寸			出风口尺寸		进风口尺寸		辅助安装尺寸 (直进上出)				
	长L	宽W	高H	A	B	A1	B1	W1	H1	C	Φn	
9°	860	610	510	275	310	390	490	730	60	18	12	
10°	960	660	510	305	340	390	540	780	60	18	12	
12°	960	810	610	315	390	490	690	930	60	18	12	
15°	1110	860	670	385	450	550	740	980	60	18	12	
18°	1260	1010	760	425	540	640	890	1130	60	18	12	
20°	1360	1110	870	475	610	750	990	1230	60	18	12	
22°	1460	1160	930	530	670	810	1040	1280	60	18	12	
25°	1610	1310	1060	580	770	940	1190	1430	60	18	12	
28°	1810	1410	1210	665	850	1090	1290	1530	80	20	14	
30°	1910	1510	1290	750	920	1170	1390	1630	80	20	14	

注:1.所有进/出风口法兰翻边30mm(单边)。 2.因产品不断改进及更新资料如有更改恕不另行通知。

HTF-(A)型轴流式消防排烟风机系列 HTF-(A) type axial fire exhaust fan series

HTF-I-(A)型轴流式(单速)消防排烟风机性能技术参数

型号 (№)	功率 (KW)	转速 (r/min)	流量 (m ³ /h)	压力 (Pa)
4	1.5	2900	4028-5830	477-318
4.5	2.2	2900	6487-9010	710-435
5	3	2900	7226-10413	797-541
5.5	4	2900	10900-15200	900-530
6	5.5	2900	13989-17055	954-562
6.5	5.5	1450	15300-21500	680-425
7	7.5	1450	20042-25843	772-647
8	7.5	1450	27573-33306	767-636
9	11	1450	29270-35521	890-596
10	11	1450	37100-48420	816-668
11	15	1450	51410-54645	731-615
12	18.5	960	61213-66529	784-661
13	18.5	960	59393-79190	855-636
15	22	960	80603-9943	868-660



HTF-(A)型
轴流式消防排烟风机



HTF-(A)型系列离心式消防排烟风机产品，已通过公安部消防产品合格评定中心的检验，并获得中国国家强制性产品认证(3C认证)

HTF系列轴流式消防排烟风机是我公司专业为高层建筑而设计的消防排烟产品，符合国家技术监督局《高层民用建筑设计防火规范》(GB50045-95)；《汽车库停车场，设计防火规范》(GB50067-97)；《人民防空地下室设计规范》GB50038-94的规定，并先通过中国国家强制性产品3C认证，经国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验测试中心检验合格。具有高效节能，运行平稳，噪声低，耐高温结构合理，便于安装，可立式、卧式和吊式安装。风管介质温度为280℃的高温条件下可安全连续运行30分钟以上，120℃时可长期连续运行作业。本产品共分为：①常压单速 ②常压双速 ③中压单速 ④中压双速 四个系列。该风机适用于体育馆、展览中心、宾馆、办公大楼、写字楼、影剧院、礼堂、医院、商场、高层住宅、地下室(停车场)厂矿企业、大型建筑室内等需要通风换气 and 消防排烟的场合使用。

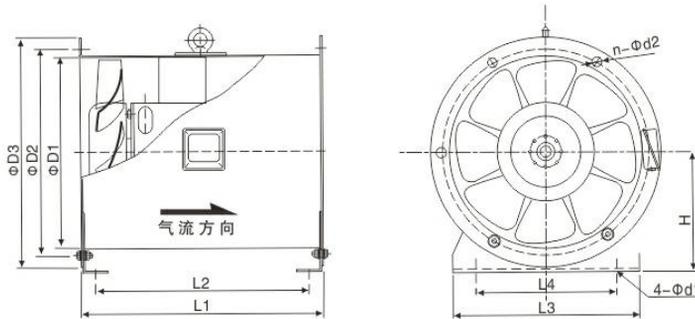
HTF-II-(A)型轴流式(双速)消防排烟风机性能技术参数

型号 (№)	功率 (KW)	转速 (r/min)	流量 (m ³ /h)	压力 (Pa)
5	2.5/3	2900	7226-10413	797-541
		1450	3615-5207	199-135
6	4/5.5	2900	13989-17055	806-541
		1450	6995-8528	201-135
7	6.5/8	1450	20042-25843	772-647
		960	13269-17109	338-283
8	6.5/8	1450	27573-33306	766-636
		960	18255-22048	336-279
9	9/11	1450	29270-35520	890-596
		960	19309-23517	390-261
10	9/11	1450	37100-48420	816-668
		960	25460-32070	358-293
11	13/16	1450	51410-54645	731-615
		960	38558-40984	410-346
12	12/17	960	61213-66529	784-661
		720	45910-49896	441-372
13	12/17	960	59393-79190	855-636
		720	44544-59393	481-358
15	15/20	960	80603-99428	868-660
		720	60453-74571	489-371

HTF-III-(A)型轴流式(低速)消防排烟风机性能技术参数

型号 (№)	功率 (KW)	转速 (r/min)	流量 (m ³ /h)	压力 (Pa)
4	0.55	1400	2700-1970	90-150
4.5	0.75	1400	3800-2800	113-190
5	1.1	1450	3615-5207	199-135
6	1.5	1450	6995-8528	201-135
7	3	960	13269-17109	338-283
8	3	960	18255-22048	336-279
9	4	960	19309-23517	390-261
10	5.5	960	25460-32070	358-293
11	5.5	960	38558-40984	410-346
12	11	720	45910-5002	441-372
13	11	720	44544-59393	481-358
15	15	720	60453-74571	488-371

HTF-(A)-II型 轴流式消防风机外形及安装尺寸图



HTF-(A)-II型 轴流式消防风机外形及安装尺寸表

型号(No.)	ΦD1	ΦD2	ΦD3	L1	L2	L3	L4	H	4-Φd1	n-Φd2	重量(kg)
4	410	445	495	500	437	400	300	265	4-Φ12	6-Φ9	35
4.5	460	510	566	500	437	450	350	290	4-Φ12	6-Φ9	40
5	510	560	610	600	537	500	400	315	4-Φ14	12-Φ11	45
6	610	655	710	650	587	600	500	385	4-Φ14	12-Φ11	60
7	710	760	810	700	637	700	600	435	4-Φ14	12-Φ13	80
8	810	860	916	750	687	800	700	485	4-Φ14	12-Φ13	100
9	910	960	1015	900	835	900	800	530	4-Φ19	12-Φ13	130
10	1010	1070	1136	900	835	1000	900	585	4-Φ19	12-Φ17	180
11	1110	1170	1236	1000	935	1100	1000	635	4-Φ19	14-Φ17	200
12	1210	1270	1336	1050	985	1200	1100	685	4-Φ19	14-Φ17	230
13	1310	1370	1436	1200	1150	1300	1200	750	4-Φ21	16-Φ17	280
15	1510	1570	1636	1200	1150	1500	1500	830	4-Φ25	16-Φ17	400

HL3-2A HLF-6型 混流通风机系列

HL3-2A HLF-6 Francis Fan series

HL3-2A、HLF6型低噪音节能混流风机，是我公司为了满足高层民用建筑或室内安装使用环境而设计的一种新型产品，该风机介于轴流风机与离心式风机之间，具有轴流风机大的流量，离心风机的压力，效率高，节能、低噪音、设计新颖、紧凑、体积小、安装方便等特点。



HL3-2A



HLF-6

型号 (No.)	功率 (KW)	转速 (r/min)	流量 (m³/h)	压力 (Pa)
5	2.2	1420	9545-5629	422-582
	0.75	910	6264-3726	185-255
6	5.5	1450	16350-9727	607-834
	1.5	960	10824-6439	265-367
7	0.75	720	8118-4830	149-206
	11	1450	25962-15445	826-1140
8	3	960	17188-9807	362-499
	1.5	720	12892-7671	203-281
	18.5	1450	38753-23056	1079-1490
9	5.5	960	25657-15265	473-653
	2.2	720	19243-11449	246-367
	30	1470	55178-32829	1366-1885
10	11	960	36532-21735	598-826
	4	720	27398-15528	336-465
	55	1480	75691-45032	1686-2327
10	15	970	50112-29814	739-1020
	7.5	720	37585-22360	415-574

HTF-(B)型 轴流式消防排烟风机系列

HTF-(B) type axial fire exhaust fan series

HTF-I-(B)型 轴流式(单速)消防排烟风机性能技术参数

型号 (No)	功率 (KW)	转速 (r/min)	流量 (m ³ /h)	压力 (Pa)
4	4	2900	5756-8332	1212-965
4.5	5.5	2900	6233-10091	13212-965
5	5.5	2900	78016-13780	1325-853
6	7.5	2900	16536-22090	971-823
7	11	1450	20861-27242	1079-9325
8	15	1450	30019-40090	1037-918
9	18.5	1450	38740-47062	1037-949
10	22	1450	43195-57326	1202-1169
11	30	1450	51442-63730	1196-922
12	30	960	48796-74477	117-901
13	30	960	60256-94908	1045-721
15	37	960	64064-123405	1219-689



HTF-(B)型
轴流式消防排烟风机



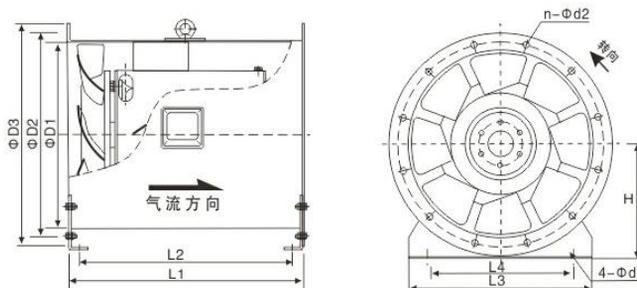
HTF-(B)型系列离心式消防排烟风机产品，已通过公安部消防产品合格评定中心的检验，并获得中国国家强制性产品认证(3C认证)

HTF系列轴流式消防排烟风机是我公司专业为高层建筑而设计的消防排烟产品，符合国家技术监督局《高层民用建筑设计防火规范》(GB50045-95)；《汽车库停车场，设计防火规范》(GB50067-97)；《人民防空地下室设计规范》GB50038-94的规定，并先行通过中国国家强制性产品3C认证，经国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验测试中心检验合格。具有高效节能，运行平稳，噪声低，耐高温结构合理，便于安装，可立式、卧式和吊式安装。风管介质温度为280℃的高温条件下可安全连续运行30分钟以上，120℃时可长期连续运行作业。本产品共分为：①常压单速 ②常压双速 ③中压单速 ④中压双速 四个系列。该风机适用于体育馆、展览中心、宾馆、办公大楼、写字楼、影剧院、礼堂、医院、商场、高层住宅、地下室（停车场）厂矿企业、大型建筑室内等需要通风换气和消防排烟的场合使用。

HTF-II-(B)型 轴流式(双速)消防排烟风机性能技术参数

型号 (No)	功率 (KW)	转速 (r/min)	流量 (m ³ /h)	压力 (Pa)
5	3.1/0.8	2900	7000-10088	744-523
		1450	3501-5044	193-130
6	5.9/1.4	2900	13552-16523	1016-523
		1450	6776-8261	251-130
7	9.5/3.1	1450	19417-25037	747-626
		960	12855-16576	327-274
8	9.5/3.1	1450	26713-32268	667-616
		960	17686-21360	287-270
9	12/4	1450	28357-34413	862-577
		960	18707-22784	377-252
10	12/4	1450	35944-46910	790-646
		960	24666-31070	347-283
11	15.5/5.1	1450	49808-52942	698-595
		960	37725-39706	397-169
12	17/8.5	960	57156-64455	759-640
		720	44479-48341	427-360
13	17/8.5	960	57542-76722	828-616
		720	43156-57542	466-347
15	21/11	960	78091-96329	492-434
		720	58569-72247	267-2259

HTF-(B)-II型 轴流式消防风机外形及安装尺寸图



HTF-(B)-II型 轴流式消防风机外形及安装尺寸表

型号(No.)	ΦD1	ΦD2	ΦD3	L1	L2	L3	L4	H	4-Φd1	n-Φd2	重量(kg)
4	410	445	495	500	437	400	300	265	4-Φ12	6-Φ9	35
4.5	460	510	566	500	437	450	350	290	4-Φ12	6-Φ9	40
5	510	560	610	600	537	500	400	315	4-Φ14	12-Φ11	45
6	610	655	710	650	587	600	500	385	4-Φ14	12-Φ11	60
7	710	760	810	700	637	700	600	435	4-Φ14	12-Φ13	80
8	810	860	916	750	687	800	700	485	4-Φ14	12-Φ13	100
9	910	960	1015	900	835	900	800	530	4-Φ19	12-Φ13	130
10	1010	1070	1136	900	835	1000	900	585	4-Φ19	12-Φ17	180
11	1110	1170	1236	1000	935	1100	1000	635	4-Φ19	14-Φ17	200
12	1210	1270	1336	1050	985	1200	1100	685	4-Φ19	14-Φ17	230
13	1310	1370	1436	1200	1150	1300	1200	750	4-Φ21	16-Φ17	280
15	1510	1570	1636	1200	1150	1500	1500	830	4-Φ25	16-Φ17	400

SFG型 斜流式消防排烟风机系列

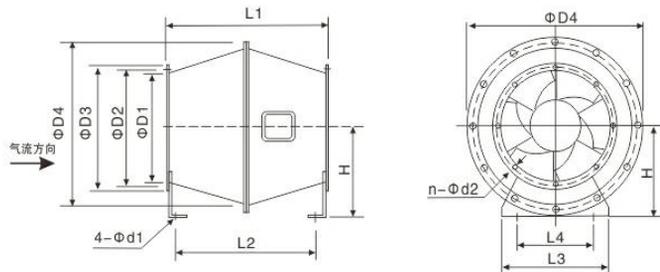
SFG type axial fire exhaust fan series



SFG型
斜流式通风机

型号 (No)	功率 (KW)	转速 (r/min)	流量 (m³/h)	压力 (Pa)
3.0F	0.25	1450	890~2670	184~129
3.5S	0.18	960	935~2807	110~77
3.5F	0.37	1450	1413~4239	250~175
4.0S	0.25	960	1397~4190	143~100
4.0F	0.75	1450	2109~6328	328~229
4.5S	0.37	960	1989~5008	182~135
4.5F	1.1	1450	3003~6007	415~317
5.0S	0.75	960	2727~8183	225~157
5.0F	2.2	1450	4120~12360	513~357
6.0S	1.5	960	4713~11784	321~240
6.0F	5.5	1450	7119~21358	739~515
7.0S	3	960	7484~18713	440~328
8.0S	7.5	960	11171~22348	575~440

该风机为鼓形结构，其进出口小，特点加快了气流的流速，压力系数高。是在于比数值介于离心式风机和轴流风机之间，兼有离心式风机压力系数较高和轴流式风机流量系数较高的特点，同时具有较高较区广泛的优点，广泛应用于工矿企业，宾馆，体育馆等民用建筑的通风空调工程，以及其它各个工业领域通风换气之用。替代低压机，节省投资和占地，简化设计，方便安装。输送气体温度在于-20℃至80℃之间100mg/m³。



SFG型 斜流式消防风机外形及安装尺寸表

型号(No.)	ΦD1	ΦD2	ΦD3	ΦD4	L1	L2	L3	L4	H	4-Φd1	n-Φd2
3	300	340	380	500	450	386	250	200	260	4-Φ10.5	6-Φ10
3.5	350	400	440	580	520	442	280	230	300	4-Φ10.5	8-Φ10
4	400	440	480	650	600	506	350	300	340	4-Φ12.5	8-Φ12
4.5	450	490	530	720	670	580	350	300	370	4-Φ12.5	8-Φ12
5	500	550	600	800	750	650	500	420	410	4-Φ12.5	12-Φ12
6	600	650	700	950	900	800	600	520	490	4-Φ16.5	12-Φ12
7	700	750	800	1100	1100	940	700	620	560	4-Φ16.5	16-Φ12
8	800	850	900	1230	1200	1090	800	720	640	4-Φ16.5	16-Φ12

SWF型 混流式风机系列

SWF type axial fire exhaust fan series

SWF-I 型 混流式(单速中压)风机性能技术参数

型号 (No)	功率 (KW)	转速 (r/min)	流量 (m ³ /h)	压力 (Pa)
4A	0.37	1400	3043-3956	166-148
4.5A	0.55	1400	3362-4362	250-217
5A	1.1	1400	5272-7473	350-260
6A	1.5	1400	8131-10100	385-220
6.5A	2.2	1450	10355-12734	351-265
7A	3	1420	11740-15829	480-369
8A	4	960	18636-25457	352-133
8.5A	5.5	960	22343-30586	421-268
9A	5.5	960	27134-34256	440-232
10A	7.5	960	36916-44034	341-228
11A	11	960	43582-48719	350-360
12A	15	730	57266-64252	458-429
13A	15	730	63619-71535	568-461



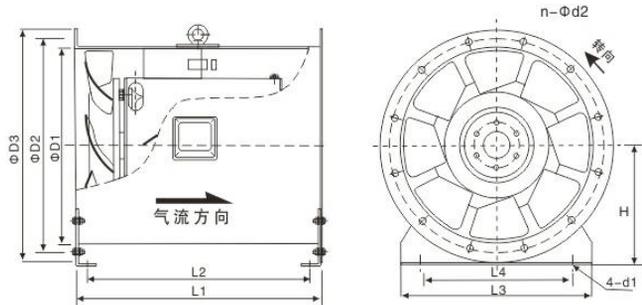
SWF型
混流式通风机

SWF-II 型 混流式(单速高压)风机性能技术参数

型号 (No)	功率 (KW)	转速 (r/min)	流量 (m ³ /h)	压力 (Pa)
3.5A	2.2	2850	4165-5529	990-970
4A	4	2850	7651-8368	1276-1148
4.5A	5.5	2850	7355-9947	1288-968
5A	5.5	2850	11028-13462	1213-953
6A	5.5	1450	11156-14069	831-782
6.5A	11	1450	14141-17965	964-878
7A	11	1450	17649-22368	1198-973
8A	7.5	960	17412-22136	640-583
8.5A	11	960	20951-26599	793-676
9A	11	960	24915-31563	890-782
10A	18.5	960	34123-43254	1080-859
11A	18.5	960	45451-57578	1160-1011
12A	22	960	62068-68329	1144-1055
13A	30	960	76260-84346	1210-1050

SWF 系列混流风机外形及安装尺寸图

SWF 系列混流风机是我公司引进国外先进技术改造推出的新型产品，叶片采用扭曲板型设计，特殊设计的风叶轮毂球面使气流流动呈子午加速三元状态，入风口无冲击，内部流动平稳，出口分布均匀，叶轮与机筒内筒间隙比较小，具有同机号风量较离心风机大，风压较轴流风机高，工作范围广，可以轴向安装等特点；广大用户给予噪声低、耗电少、安装使用较离心风机方便、运行可靠等高度评价。该风机适用于体育馆、展览中心、宾馆、办公大楼、写字楼、影剧院、礼堂、医院、商场、高层住宅、地下室（停车场）厂矿企业、大型建筑室内等需要通风换气和消防排烟的场合使用。该风机适用于体育馆、展览中心、宾馆、办公大楼、写字楼、影剧院、礼堂、医院、商场、高层住宅、地下室（停车场）厂矿企业、大型建筑室内等需要通风换气和消防排烟的场合使用。



SWF型混流通风机外形及安装尺寸表

型号(No.)	ΦD1	ΦD2	ΦD3	L1	L2	L3	L4	H	4-Φd1	n-Φd2	重量(kg)
4	410	445	495	500	437	400	300	265	4-Φ12	6-Φ9	35
4.5	460	510	566	500	437	450	350	290	4-Φ12	6-Φ9	40
5	510	560	610	600	537	500	400	315	4-Φ14	12-Φ11	45
6	610	655	710	650	587	600	500	385	4-Φ14	12-Φ11	60
7	710	760	810	700	637	700	600	435	4-Φ14	12-Φ13	80
8	810	860	916	750	687	800	700	485	4-Φ14	12-Φ13	100
9	910	960	1015	900	835	900	800	530	4-Φ19	12-Φ13	130
10	1010	1070	1136	900	835	1000	900	585	4-Φ19	12-Φ17	180
11	1110	1170	1236	1000	935	1100	1000	635	4-Φ19	14-Φ17	200
12	1210	1270	1336	1050	985	1200	1100	685	4-Φ19	14-Φ17	230
13	1310	1370	1436	1200	1150	1300	1200	750	4-Φ21	16-Φ17	280
15	1510	1570	1636	1200	1150	1500	1500	830	4-Φ25	16-Φ17	400

SF(B)加强型壁式通风机系列

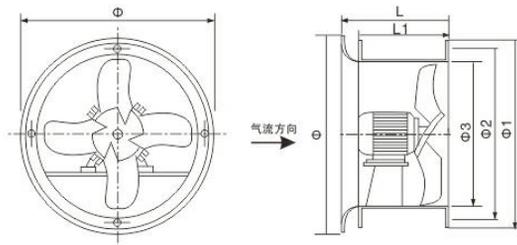
SF(B) reinforced wall fan series



SF(B)
加强型壁式通风机

型号 (No.)	功率 (KW)	转速 (r/min)	电压 (V)	流量 (m³/h)	压力 (Pa)
3B	0.12	1400	220/380	1818	33
3.5B	0.18	1400	220/380	2908	52
4B	0.25	1400	220/380	4413	92
5B	0.18	910	380	3932	49
	0.37	1400	220	5817	96
	0.37	1400	380	5817	96
5.6B	0.25	910	380	5524	54
	0.37	1400	380	8172	120
6B	0.55	1400	220	8604	131
	0.55	1400	380	8604	131
	0.37	910	380	5817	71

SF(B)系列风机机壳采用数控旋压法兰翻边工艺，叶片采用特殊扭曲弧度设计，表面采用先进的喷涂工艺处理，使风机表面能长时间保持光洁，美观新颖等特点。产品结构牢固，可以方便地安装在混凝土墙壁或钢构支架上，具有噪声低、风量大、运行可靠、性能参数范围广、安装方便等特点，广泛应用于仓库，车间及娱乐场所等通风换气之用。使用场所不含易燃易爆、腐蚀性气体，温度不得超过60℃。



SF(B)加强型壁式通风机外形及安装尺寸表

机号(No.)	Φ	Φ1	Φ2	Φ3	L	L1
2.5B	335	310	285	260	225	(带喇叭口)
3B	380	365	335	310	225	(带喇叭口)
3.5B	435	415	385	360	225	(带喇叭口)
4B	490	465	435	410	235	(带喇叭口)
5B	590	565	535	510	290	225
5.6B	650	620	590	565	290	225
6B	700	675	635	610	290	225

SF型 管道轴流式通风机系列

SF-type pipe axial fan series



SF管道机



SF管道防爆机



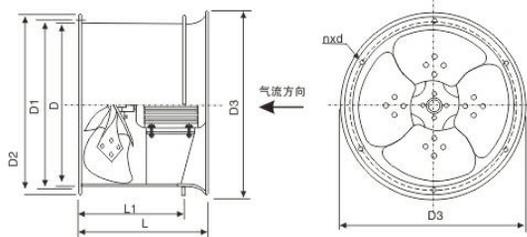
SF固定岗位机



SF可调岗位机

型号 (№)	功率 (KW)	转速 (r/min)	电压 (V)	流量 (m ³ /h)	压力 (Pa)
3G-2	0.37	2800	380	3852-5180	279-180
3G-4	0.25	1400	220	2035-3542	74-43
	0.25	1400	380	1020-2020	74-43
3.5G-2	0.55	2800	380	3750-5039	261-145
3.5G-4	0.37	1400	220	2060-3090	93-25
	0.37	1400	380	2060-3090	95-26
4G-2	0.9	2800	380	5150-8240	363-135
4G-4	0.55	1450	220	2755-5150	154-101
	0.55	1450	380	2755-5150	154-101
5G-2	1.5	2800	380	7316-9839	357-163
5G-4	2.2	2800	380	8240-13390	466-119
	0.75	1450	220	3335-6384	164-98
	0.75	1450	380	3335-6384	164-98
	1.5	1450	380	3805-7891	216-157
5G-6	0.55	960	380	2522-5139	100-47
	0.37	960	380	1774-5243	89-75
5.6G-4	1.5	1450	380	7210-11330	293-133
6G-2	3	2900	380	9270-16480	587-201
	4	2900	380	9270-19570	813-190
6G-4	2.2	1450	220	4120-14420	433-178
	2.2	1400	380	3978-13923	403-166
6G-6	1.1	960	380	3090-9270	182-95
7G-4	3	1420	380	14420-22660	243-141
7G-6	1.5	940	380	9684-13175	170-98
7G-8	1.1	710	380	5695-9907	92-56
8G-4	4	1440	380	13390-25750	496-180
8G-6	2.2	940	380	6051-16809	291-77
9G-4	5.5	1440	380	25573-35802	384-160
9G-6	3	960	380	14150-28974	237-172
10G-6	4	960	380	13632-28588	254-138
12G-6	2.2	960	380	18456-37632	420-167

SF系列轴流通风机结构设计新颖、美观、重量轻、性能优越，具有风量、风压高、高效节能、噪声低等特点。具有比一般轴流通风机的风量、风压高等特点，可广泛用于工矿企业、民用建筑等管道加压的通风换气。



SF管道轴流式通风机外形及安装尺寸表

机号 (No)	D	D1	D2	L	L1	nxd		D3
						n	d	
3G	305	325	350	320	260	3	6	380
3.5G	355	375	400	320	260	4	6	430
4G	405	430	460	330	265	4	6	500
5G	505	520	550	400	330	4	6	580
5.6G	565	590	620	460	400	4	6	640
6G	605	630	670	490	420	6	9	700
7G	705	730	785	520	430	8	9	800
8G	810	845	880	520	430	8	9	900
9G	910	950	980	—	550	12	12	(不带喇叭口)
10G	1010	1055	1090	—	550	12	12	(不带喇叭口)
12G	1210	1265	1310	—	650	12	12	(不带喇叭口)

HF-I / II型 轴流式通风机系列

HF-I / II type axial fan series



HF-I
型轴流风机



HF-II型
多翼式铝叶可调轴流风机

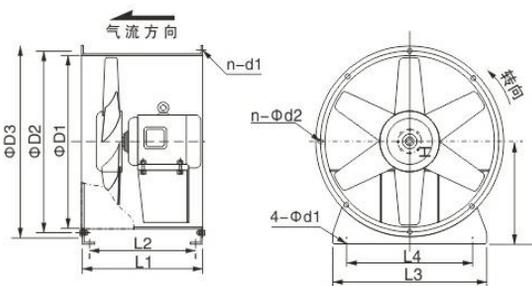
HF-I 系列轴流通风机性能技术参数

型号 (No)	功率 (KW)	转速 (r/min)	流量 (m ³ /h)	压力 (Pa)
4A	0.75	1400	4520	62
	0.9	2800	9030	262
5A	1.1	1700	5540	95
	1.5	2800	10750	187
6A	2.2	1420	9550	142
	3	2900	18030	280

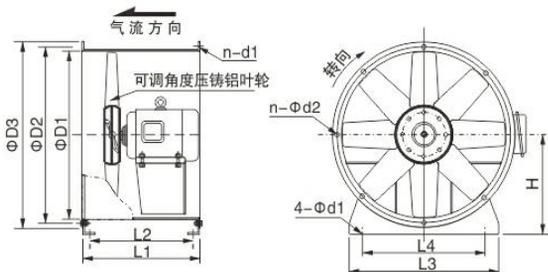
HF-I 系列轴流通风机性能技术参数

型号 (No)	功率 (KW)	转速 (r/min)	流量 (m ³ /h)	压力 (Pa)
15°	0.75	1400	4500	55
	1.5	2900	8500	350
19°	1.5	1400	7500	180
	3	2900	14500	220
24°	2.2	1450	16500	270
	4	1440	19050	310

HF-I 系列轴流通风机与HF-II 系列多翼型铝叶可调轴流风机结构设计新颖、美观、重量轻、性能优越，具有风量、风压高、高效节能、噪声低等特点。具有比一般轴流通风机的风量、风压高等特点，可广泛用于工矿企业、民用建筑等管道加压的通风换气。其中HF-II 多翼型动叶可调轴流通风机由优质铝合金精密压铸而成，具有高强度和一定的防腐能力，可适用于输送温度 ≤ 80℃，不含易燃、易爆及腐蚀性气体，工业烘干及管道通风加压使用。



HF-I 系列外形尺寸安装图



HF-II 系列外形尺寸安装图

HF-I 系列轴流通风机外形及安装尺寸表

机号 (No)	ΦD1	ΦD2	ΦD3	L1	L2	L3	L4	H	4-Φd1	n-Φd2
HF-I-4A	410	445	490	350	300	400	280	250	4-Φ12	6-Φ10
HF-I-5A	510	540	580	400	350	450	380	310	4-Φ12	6-Φ10
HF-I-6A	610	640	680	450	390	550	480	370	4-Φ12	6-Φ10
HF-II-15°	400	440	480	350	300	400	280	250	4-Φ12	6-Φ10
HF-II-19°	500	540	580	400	350	450	380	300	4-Φ12	6-Φ10
HF-II-24°	610	645	690	450	390	550	480	370	4-Φ12	6-Φ10

HLT型 轴流式(铝叶可调)低噪声通风机系列

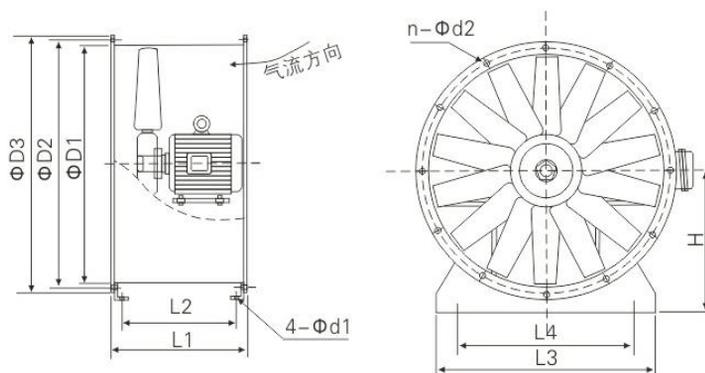
HLT Axial Flow (Aluminum leaf adjustable) Low-noise fan series



HLT-A 型
铝叶可调低噪声轴流式通风机

HLT系列铝叶可调低噪声轴流风机是我公司引进国外先进工艺精心研制而成。其叶轮由铝合金制成，具有防爆性能，轮毂采用开合式对夹式设计，而且在同一安装位置下可实现正、反双向转向通风等优点。广泛应用于石油化工的提炼，各种醇类生产喷漆、烘干、橡胶生产、食品加工、药物生产等有关工厂、车间工作室及仓库、地下室等场所作通风排气之用。该风机结构设计新颖、美观、重量轻、性能优越，具有风量、风压高、高效节能、噪声低等特点，机壳采用高温烤漆工艺，可在气体温度不超过120℃条件下使用，输送气体可为无腐蚀，无明显灰度气体，气体含尘土及硬质颗粒物不大于150mg/m³。

型号 (No)	功率 (KW)	转速 (r/min)	流量 (m ³ /h)	压力 (Pa)
4A	1.1	2800	5263-4256	283-399
	1.1		6384-5208	299-417
	1.5		7980-6457	320-449
	2.2	1400	9817-8190	336-472
	0.12		2625-2128	71-99
	0.18		3192-2604	75-105
	0.18		3990-3228	80-112
0.25	4908-4095	84-117		
5A	1.5	2800	10193-8626	231-367
	2.2		11794-9782	298-409
	0.37		7149-5769	108-135
	0.55	1400	7845-6185	132-159
	0.55		8500-6962	154-171
	0.75		9702-7934	168-190
6A	3	2900	16153-14177	346-540
	5.5		21108-17508	513-707
	7.5		25592-20651	741-937
	0.75	1450	10554-8754	128-176
	1.1		12796-10325	184-234
	1.5		14041-11070	226-271
	2.2		15213-12460	265-295
7A	2.2	1450	18480-13965	240-273
	2.2		19740-15020	263-304
	3		22575-16952	311-388
	0.55	960	12234-9250	105-120
	0.75		13069-9943	116-139
8A	1.1	1450	14945-11223	136-173
	4		22730-18441	264-360
	5.5		26820-22768	360-421
	7.5		29623-24747	435-478
	11	960	32153-27323	517-580
	1.1		15062-12265	116-158
	1.5		17773-15095	160-185
	3		19685-16397	190-210
9A	3	1450	21220-18033	266-255
	5.5		35103-28997	284-390
	7.5		42561-34200	410-517
	11		46702-36664	503-604
	15		50600-41272	588-654
	15	960	57751-47009	638-720
	1.5		23241-19197	124-165
	2.2		28178-22643	180-227
	3		30920-24274	220-264
	5.5		33501-27325	257-286
10A	5.5	1450	38235-31144	279-315
	7.5		48153-39776	350-484
	11		58383-46914	507-641
	18.5		64064-50295	621-749
	22	960	69412-56615	727-808
	3		31880-26334	154-212
	4		38653-31060	222-280
	5.5		42413-33298	272-327
11.2A	7.5	1450	45955-37483	318-353
	7.5		52448-42721	345-389
	5.5		44790-36998	192-265
	7.5		54305-43637	278-351
	11		59589-47091	341-409
12A	11	960	64564-52661	399-443
	15		73687-60020	433-491
	7.5		55089-45506	221-305
	11		66794-53672	319-404
	15		73292-57540	392-470
	18.5		79411-64771	459-510
	22		90632-73822	497-560



HLT系列铝叶可调轴流风机外形及安装尺寸图

HLT 系列铝叶可调轴流风机外形及安装尺寸表

型号(No.)	$\Phi D1$	$\Phi D2$	$\Phi D3$	L1	L2	L3	L4	H	4- $\Phi d1$	n- $\Phi d2$
4A	410	450	490	350	290	400	300	250	4- $\Phi 12$	8- $\Phi 10$
5A	510	550	590	400	340	450	350	300	4- $\Phi 12$	8- $\Phi 10$
6A	610	650	690	450	390	550	450	370	4- $\Phi 12$	8- $\Phi 10$
7A	710	750	790	450	390	650	550	450	4- $\Phi 14$	16- $\Phi 12$
8A	810	850	890	500	430	750	650	470	4- $\Phi 14$	16- $\Phi 12$
9A	910	950	990	500	430	850	750	530	4- $\Phi 14$	16- $\Phi 12$
10A	1010	1050	1090	500	430	1000	900	590	4- $\Phi 14$	16- $\Phi 12$
11.2A	1130	1180	1230	650	570	1100	1000	650	4- $\Phi 14$	16- $\Phi 14$

T30-A式 轴流式通风机系列

T30-A-type axial fan series



T30-A式 轴流风机

T30-A式轴流通风机, 是我公司根据30K4-11型的基础上根据轴流送风机利用动叶装角的变化, 使风机的性能曲线移位, 性能曲线与不同的动叶安装角度与风道性能曲线, 可以得出系列的工作点, 若需要流量大及压力增大, 只需增大动叶装角; 反之只需要减少动叶安装角的形式加以改进, 具有结构合理、风叶强度高、噪声低、效高等特点的风机产品。

型号 (No.)	功率 (KW)	转速 (r/min)	电压 (V)	流量 (m ³ /h)	压力 (Pa)
3.5A	0.37	1400	220	2060-3090	84-40
	0.37	1400	380	2060-3090	84-40
4A	0.55	1450	220	2766-5150	178-122
	0.55	1450	380	2766-5150	178-122
5A	0.75	1450	220	3335-6384	164-98
	0.75	1450	380	3335-6384	164-98
	1.5	1450	380	3805-7890	216-157
	0.37	960	380	1774-5243	89-75
6A	2.2	1450	220	14420	178
	2.2	1450	380	12360	258
	1.1	960	380	3090-9270	185-95
7A	3	1420	380	14420-22660	243-141
	1.5	940	380	14420	124
	1.1	710	380	14935	103
8A	4	1440	380	9270-25750	672-157
	2.2	940	380	6051-16809	286-67
9A	5.5	1440	380	25750-36050	305-216
	3	960	380	26780	255
10A	4	960	380	32960	288
12A	5.5	960	380	44752	240

T35型 轴流式通风机系列

T35 type axial fan series



T35型 轴流风机

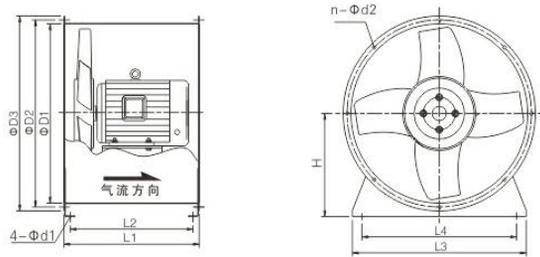


BT35型 防爆型轴流风机

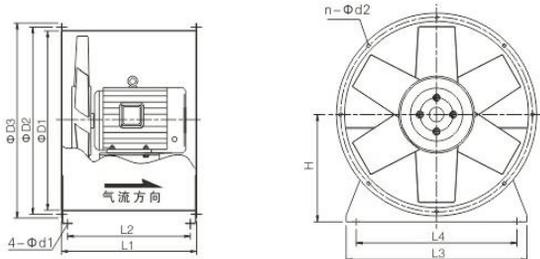
型号 (No)	功率 (KW)	转速 (r/min)	流量 (m ³ /h)	压力 (Pa)	叶片角度 (°)
3.15A	0.55	2800	4125	245	25°
	0.37	2900	3521	195	25°
	0.12	1450	2140	64	35°
	0.18	1450	2487	53	25°
3.55A	0.75	2900	5541	288	30°
	1.1	2900	6130	323	35°
	0.18	1450	3070	80	35°
	0.25	1450	3561	67	30°
4A	1.5	2900	7916	365	30°
	1.1	2900	7209	314	25°
	0.25	1450	5419	103	35°
4.5A	0.37	1450	5093	85	35°
	0.37	1450	6249	130	25°
	0.55	1450	6649	111	35°
5A	0.55	1450	8144	150	30°
	0.75	1450	8973	170	35°
	0.37	960	5941	74	35°
5.6A	0.75	1450	10473	168	25°
	1.1	1450	12606	212	35°
	0.37	960	8346	93	35°
6.3A	2.2	1450	17949	269	35°
	0.75	960	10786	104	30°
7.1A	2.2	1450	16996	259	20°
	1.1	960	17009	149	35°
7.5A	3	1450	20034	288	20°
	5.5	1450	30533	342	25°
8A	7.5	1450	36752	433	35°
	2.2	960	24333	190	35°
	3	960	31448	212	30°
9A	4	960	34955	240	35°
	4	960	39483	234	25°
10A	7.5	960	47525	297	35°
	7.5	960	55471	294	25°
11.2A	11	960	66770	372	35°

T35型轴流通风机是代替30K4型风机的新产品，主要是为一般工厂、仓库、为办公室、住宅等场合的通风换气或加强暖气散热之用，若装机壳去掉，也可作自由风扇，亦可在较长的排气管道内间隔串联安装，以提高管道中的风压。T35型轴流风机是我公司在国外同类产品的基础上，通过模型试验研究，确定了风机叶型，采用了圆筒型轮毂结构，同时对电机进行了改型设计，减少了流动损失，因而使风机效率出口按圆面积提高到77%，按出口环面积计算提高到89.5%，噪声比A声降低了3.6dB，又增强了叶根处的强度，避免了叶片断裂现象。

BT35防爆型与FT35玻璃钢型轴流通风机主要是排送含有易燃、易爆气体，电机须用防爆电机，开关须用防爆开关或远离易爆点，在易爆区域内电线不许有接头。通过T35、BT35型风机的气体应无腐蚀性用显著粉尘，其温度不得超40℃。FT35玻璃钢型与BFT35型主要是排送易燃、易爆且有腐蚀性之气体，但温度不得超过60℃。



T35、BT No.3.15~7.1A外形及安装尺寸图



T35、BT No.8~11.2A外形及安装尺寸图

T35、BT35轴流通风机外形及安装尺寸表

型号(No.)	ΦD1	ΦD2	ΦD3	L1	L2	L3	L4	H	4-Φd1	n-Φd2
4A	410	450	490	330	270	400	300	270	4-Φ12	6-Φ8
4.5A	460	500	540	330	270	450	350	290	4-Φ12	6-Φ8
5A	510	550	590	350	290	500	400	295	4-Φ12	6-Φ8
5.6A	560	600	640	350	290	550	450	340	4-Φ12	6-Φ8
6.3A	630	670	710	450	390	600	600	375	4-Φ12	7-Φ8
7.1A	710	750	790	450	390	700	600	405	4-Φ12	7-Φ8
8A	810	850	890	550	490	800	700	485	4-Φ12	7-Φ8
9A	910	950	990	550	485	900	800	530	4-Φ12	8-Φ12
10A	1010	1050	1090	650	585	1000	900	585	4-Φ12	8-Φ12
11.2A	1130	1180	1230	720	655	1100	1000	635	4-Φ12	8-Φ12

T30-C式 轴流式通风机系列

T30-C type axial fan series



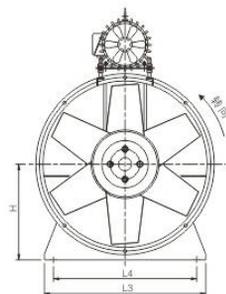
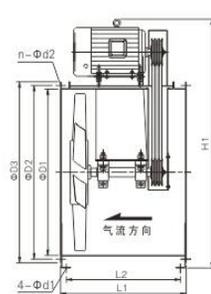
T30-C式 轴流风机



铝叶可调防爆轴流风机

T30-C风机主要用于高温气体抽风或排送，及其它含油、水、尘埃气体。所输的气体非易燃易爆、无明显腐蚀、环境温度不高于80℃。还可作为一般工业管理串联加压、送风和排气。

型号 (No)	功率 (KW)	转速 (r/min)	流量 (m ³ /h)	压力 (Pa)
4C	0.75	1600	4120	89
	0.55	1400	3605	68
	1.1	1400	4429	93
5C	1.5	1450	8714	103
	1.1	1450	7897	84
	2.2	1800	9534	152
6C	1.5	1200	11938	127
	2.2	1450	14420	184
	3	1600	15467	215
7C	3	1450	19570	233
8C	4	1450	25235	228
9C	5.5	1450	32364	221
10C	4	960	28588	138
12C	7.5	960	46073	268



T30-C式轴流通风机外形及安装尺寸表

型号(No.)	ΦD1	ΦD2	ΦD3	L1	L2	L3	L4	H	H1	4-Φd1	n-Φd2
4C	410	450	490	420	360	400	300	270	730	4-Φ12	6-Φ8
5C	510	550	590	500	440	500	400	295	850	4-Φ12	6-Φ8
6C	610	650	690	500	440	600	500	375	990	4-Φ12	7-Φ8
7C	710	750	790	550	490	700	600	405	1070	4-Φ12	7-Φ8
8C	810	850	890	550	490	800	700	480	1200	4-Φ12	7-Φ8
9C	910	950	990	700	635	900	800	530	1390	4-Φ12	8-Φ12
10C	1010	1050	1090	700	635	1000	900	585	1450	4-Φ12	8-Φ12
12C	1210	1250	1290	850	685	1200	1100	685	1780	4-Φ12	8-Φ12

多翼式离心风机系列

Multi-wing Centrifugal Fan Series

11-62-A式 多翼式离心风机系列

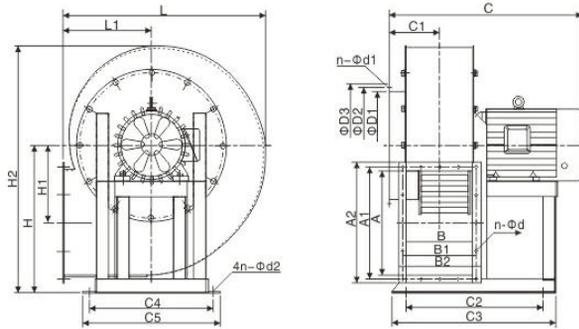
11-62-A multi-blade centrifugal fan series



11-62-A式
L型可调式离心风机

型号 (No.)	功率 (KW)	电压 (V)	转速 (r/min)	流量 (m³/h)	压力 (Pa)	噪音 (A)
2.8A	0.75	220/380	1400	2100-4464	497-476	≤67
3A	0.75	380	910	1391-2992	315-281	≤63
	1.5	220/380	1400	2100-4462	682-630	≤73
3.5A	2.2	220/380	1420	2257-4620	651-682	≤74
	1.1	380	960	4635-7534	364-274	≤68
	3	220/380	1450	7004-11381	829-625	≤79
4A	2.2	220/380	1450	7714-14917	495-347	≤77
	2.2	380	960	7879-15233	517-363	≤70
5A	3	380	960	8054-15759	525-391	≤72
	4	380	910	9406-13597	797-710	≤75
6A	5.5	380	960	9922-17510	887-790	≤76
	7.5	380	960	14008-24514	1038-470	≤83
6.5A	11	380	960	22763-32010	1265-746	≤85
7A	11	380	720	24250-36680	746-354	≤83

11-62-A 系列多翼式离心风机是我公司总结国内外空调器多翼式离心叶轮的参数和性能数据, 根据离心叶轮使用的特殊场合, 参考传统的工业设计方法为适应我国日益发展的空调机组、净化工业、酒店厨房等场合通风换气而设计开发的新型压力系数高、流量大、转速低和噪声低等特点低噪声多翼式离心通风机。广泛适用于单位食堂、宾馆酒楼、饮食店等公共场所的厨房排风、抽油烟或换气之用, 空调机组配套、厂矿企业机械配套及公共场所的通风换气, 既可用于送入新风, 又可用于作气体输出。输送的介质为空气或其它不自燃的对人体无害的气体。介质中不含粘性物质, 温度 80℃, 尘土及硬度颗粒物不大于150mg/m³。



11-62-A 系列多翼式离心风机外形及安装尺寸表

型号 (No.)	进风口尺寸				出风口尺寸								
	ΦD1	ΦD2	ΦD3	n-Φd	A	A1	A2	y等分	B	B1	B2	x等分	n-Φd1
3A	250	280	310	6-Φ8	230	260	290	4	240	270	300	4	12-Φ8
3.5A	295	325	355	6-Φ8	320	350	380	4	280	310	340	4	12-Φ8
4A	350	390	420	6-Φ8	370	400	430	5	330	360	390	5	14-Φ8
5A	400	430	460	8-Φ10	390	420	450	5	350	380	410	5	16-Φ10
6A	500	530	560	8-Φ10	430	470	510	6	360	400	440	6	18-Φ10
6.5A	560	590	630	8-Φ10	540	580	620	6	360	400	440	6	18-Φ10
7A	600	630	660	8-Φ10	600	640	680	6	400	440	480	6	18-Φ10

型号 (No.)	功率 (kw)	外形尺寸											
		C	C1	C2	C3	C4	C5	H	H1	H2	L	L1	4n-Φd2
3A	0.75	540	165	390	490	226	266	355	186	581	485	229	4-Φ12
	1.5	565	165	390	490	226	266	355	186	581	485	229	4-Φ12
	2.2	600	165	420	520	256	296	355	186	581	485	229	4-Φ12
3.5A	1.1	600	185	440	540	256	296	435	220	720	614	279	4-Φ12
	3	650	185	470	570	256	296	495	220	720	614	279	4-Φ12
4A	2.2	735	230	540	640	310	360	495	245	810	674	299	4-Φ12
	3	785	230	590	690	334	384	495	245	810	674	299	4-Φ12
5A	4	845	240	620	720	470	520	550	290	920	764	334	4-Φ12
	5.5	845	240	620	720	470	520	550	290	920	764	334	4-Φ12
6A	7.5	915	245	750	850	550	610	590	300	990	835	385	4-Φ12
6.5A	11	965	255	750	850	570	630	650	340	1125	995	450	4-Φ12
7A	11	1075	275	830	930	605	665	760	391	1271	1051	450	4-Φ12

11-62-E式 多翼式离心风机系列

11-62-E multi-blade centrifugal fan series



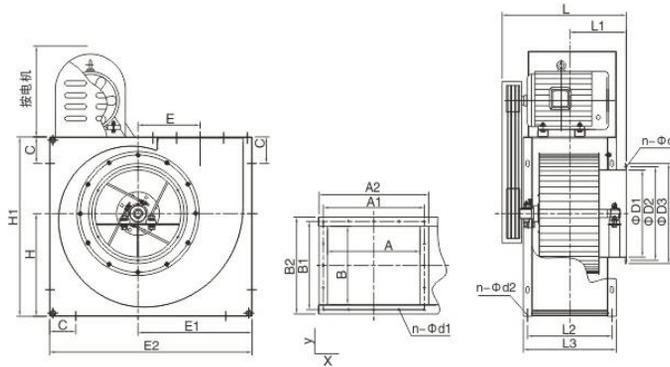
11-62-E式
多翼式离心风机



11-62-E式
多翼式离心风机(槽钢底座)

型号 (No.)	功率 (KW)	电压 (V)	转速 (r/min)	流量 (m³/h)	压力 (Pa)	噪音 (A)
3.5E	1.1	220/380	960	4090-6648	364-273	≤70
	3	220/380	1420	6052-9834	795-599	≤78
4E	2.2	220/380	850	6156-11901	406-284	≤72
	3	220/380	960	6952-13441	517-363	≤73
5E	4	380	820	7479-13197	647-577	≤78
	5.5	380	960	8755-15450	887-790	≤80
6E	7.5	380	720	10815-24720	771-425	≤81
	7.5	380	650	12414-28372	737-407	≤82
6.5E	11	380	720	13750-31428	905-500	≤83
	11	380	650	15504-35437	855-472	≤83
7E	15	380	720	17173-39253	1050-579	≤85
	11	380	600	21391-35653	952-522	≤83
7.5E	15	380	650	23175-38625	1118-613	≤85
	15	380	560	19966-43260	921-721	≤83
8E	18.5	380	610	21748-47122	1093-856	≤86
	30	380	720	25671-55620	1522-1193	≤89

11-62-E 系列是在A式传动基础上改进的新型产品。它具有比A式风量更大, 单进风设计、皮带式传动、具有良好的气动性能, 叶轮经严格的动平衡校正, 故运转平稳、噪声低、震动小、风量大、寿命长、结构牢固使用调节方便等特点, 广泛适用于单位食堂、宾馆酒楼、饮食店等公共场所的厨房排风、抽油烟或换气之用, 介质中不含粘性物质, 温度 80°C , 尘土及硬度颗粒物不大于 $150\text{mg}/\text{m}^3$ 。



11-62-E 系列多翼式离心风机外形及安装尺寸表

型号 (No.)	进风口尺寸				出风口尺寸								
	ΦD1	ΦD2	ΦD3	n-Φd	A	A1	A2	y等分	B	B1	B2	x等分	n-Φd1
3.5E	300	330	360	6-Φ8	320	350	380	4	280	314	344	4	12-Φ8
4E	350	390	420	6-Φ8	370	400	430	5	330	364	394	5	16-Φ10
5E	400	430	460	8-Φ10	390	420	450	5	350	394	434	5	16-Φ10
6E	500	530	560	8-Φ10	430	470	510	6	360	406	446	5	16-Φ10
6.5E	560	590	630	8-Φ10	540	580	620	6	360	406	446	5	16-Φ10
7E	600	640	680	8-Φ10	600	640	680	6	400	446	486	5	18-Φ10
7.5E	650	690	730	8-Φ10	650	690	730	6	420	467	507	5	18-Φ10
8E	700	740	780	8-Φ10	700	740	780	6	450	497	537	5	18-Φ10

型号 (No.)	外形尺寸										
	L	L1	L2	L3	H	H1	E	E1	E2	C	n-Φd2
3.5E	425	185	314	344	367	645	220	417	735	82	14-Φ12
4E	495	230	364	394	407	705	245	467	815	102	14-Φ12
5E	515	240	394	434	472	825	290	532	945	122	14-Φ14
6E	555	245	406	446	503	876	300	563	1006	123	14-Φ14
6.5E	565	255	406	446	588	1036	340	658	1176	153	14-Φ14
7E	605	275	446	486	644	1092	391	734	1288	153	14-Φ14
7.5E	635	295	467	507	687	1200	424	792	1374	153	14-Φ14
8E	668	310	497	537	711	1282	413	806	1422	153	14-Φ14

11-63-A式 多翼式离心风机系列

11-63-A multi-blade centrifugal fan series



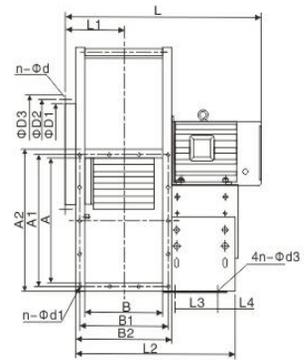
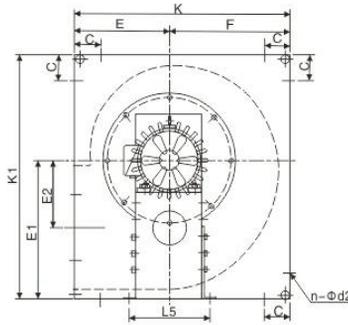
11-63-A式
多翼型离心风机



11-63-A式
多翼型离心风机(不锈钢型)

11-63-A 系列多翼式离心风机是我公司总结国内外空调器多翼式离心叶轮的参数和性能数据, 根据离心叶轮使用的特殊场合, 再针对其叶轮在厨房排烟使用难于清洗油污和结合我公司多年来对11-62和DT9系列多翼式离心风机叶轮的制作及市场调查, 而精心改良。该风机采用紧凑的生产结构而设计开发的新型压力系数高、流量大、转速低和噪声低、安装方便, 可实现0℃、90℃、180℃、270℃四种角度互换特点低噪声多翼式离心通风机。

型号 (No)	功率 (KW)	电压 (V)	转速 (r/min)	流量 (m³/h)	压力 (Pa)	噪音 (A)
2.8A	0.75	220/380	1450	2247-4776	531-509	≤68
3A	1.1	220/380	1450	3747-7963	539-670	≤68
	1.5	220/380	1450	4114-8329	554-690	≤73
	2.2	220/380	1450	4910-8856	610-820	≤75
3.5A	1.1	220/380	960	4959-8061	389-296	≤73
	2.2	220/380	1450	5885-9009	566-727	≤75
	3	220/380	1450	7494-12178	887-668	≤78
4A	2.2	380	960	8254-15961	529-371	≤75
	3	380	960	8431-16299	553-388	≤78
	5.5	380	1450	9238-17252	712-432	≤82
5A	7.5	380	1450	9634-18243	763-489	≤85
	4	380	960	10064-14549	852-759	≤75
	5.5	380	960	10617-18736	949-845	≤78
6A	7.5	380	960	11256-19243	1032-917	≤83
	5.5	380	720	12310-21243	1389-813	≤77
	7.5	380	960	13259-24771	1453-920	≤79
6.5A	11	380	960	14315-25243	1512-984	≤85
	7.5	380	720	18998-26715	1218-759	≤78
	11	380	960	20702-29113	1463-958	≤82
7A	15	380	960	21243-30168	1532-982	≤85
	11	380	720	22055-33360	1646-1115	≤75



11-63-A 系列多翼式离心风机外形及安装尺寸表

型号 (No.)	进口尺寸				出口尺寸								
	ΦD1	ΦD2	ΦD3	n-Φd	A	A1	A2	y等分	B	B1	B2	x等分	n-Φd1
3A	250	280	310	6-Φ8	240	270	300	4	240	274	304	4	12-Φ8
3.5A	295	325	355	6-Φ8	330	360	390	4	280	314	344	4	12-Φ8
4A	350	390	420	6-Φ8	380	410	440	5	330	364	394	5	16-Φ8
5A	400	430	460	8-Φ10	400	440	480	5	350	394	434	5	16-Φ10
6A	500	530	560	8-Φ10	440	480	520	5	360	406	446	5	16-Φ10
6.5A	560	590	630	8-Φ10	550	590	630	5	360	406	446	5	18-Φ10
7A	600	630	660	8-Φ10	600	640	680	5	400	446	486	5	18-Φ10

型号 (No.)	功率 (kw)	外形尺寸														
		L	L1	L2	L3	L4	L5	n-φd2	K	K1	E	E1	E2	F	C	4n-φd3
3A	1.1	545	165	489	123	30	235	14-φ12	515	597	217	338	186	298	82	4-φ12
	1.5	565	165	489	123	30	235	14-φ12	515	597	217	338	186	298	82	4-φ12
3.5A	1.1	598	185	525	118	30	235	14-φ12	645	735	278	417	220	367	82	4-φ12
	2.2	642	185	546	140	30	260	14-φ12	645	735	278	417	220	367	82	4-φ12
	3	642	185	546	140	30	260	14-φ12	645	735	278	417	220	367	82	4-φ12
4A	2.2	733	230	607	150	30	304	14-φ12	705	815	298	467	245	407	102	4-φ12
	3	733	230	627	170	30	324	14-φ12	705	815	298	467	245	407	102	4-φ12
5A	4	847	240	695	198	30	364	14-φ14	805	945	333	532	290	472	122	4-φ12
	5.5	847	240	695	198	30	364	14-φ12	805	945	333	532	290	472	122	4-φ12
6A	4	857	245	707	198	30	324	14-φ14	876	1006	373	563	300	503	123	4-φ12
	5.5	857	245	707	198	30	324	14-φ12	876	1006	373	563	300	503	123	4-φ12
	7.5	912	245	764	235	40	394	14-φ12	876	1006	373	563	300	503	123	4-φ12
6.5A	7.5	922	255	808	279	40	419	14-φ14	1036	1176	448	658	340	588	153	4-φ12
	11	967	255	808	279	40	419	14-φ12	1036	1176	448	658	340	588	153	4-φ12
7A	11	1005	275	847	279	40	384	14-φ14	1092	1288	448	734	391	644	153	4-φ12

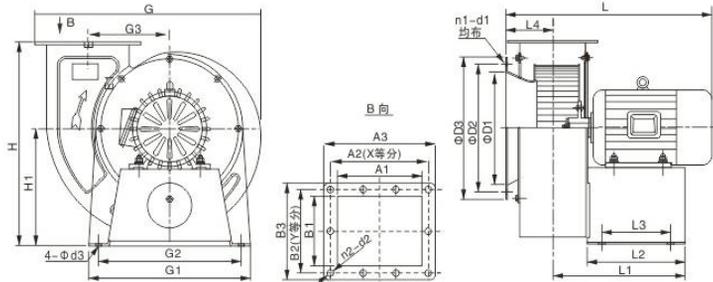
CF(A)型 低噪声多翼式离心风机系列 CF(A) low-noise multi-wing centrifugal fan series



CF(A)型
低噪声多翼式离心风机

型号 (No.)	功率 (KW)	电压 (V)	转速 (r/min)	流量 (m³/h)	压力 (Pa)	噪声 (A)
2A	1.1	220/380	2800	1969-3544	1073-728	≤75
	0.37	220/380	1400	984-1771	269-182	≤61
2.5A	2.2	220/380	2900	2992-6300	1940-1722	≤82
	0.55	220/380	1400	1375-2896	453-401	≤65
	0.75	220/380	1450	2250-3300	385-328	≤63
3A	1.5	220/380	1450	3049-5250	761-617	≤70
	1.1	220/380	1400	3091-5322	710-575	≤68
	0.75	380	910	1914-3295	300-244	≤65

CF(A) 系列低噪声多翼离心风机是我公司根据日益发展的工业设备配套及环保净化降噪的需要采用CFD分析软件FLUENT对多翼式离心风机内部流场进行三维数值模拟, 在此基础上建立CF多翼式离心风机参数化模型而设计制作的风机具有良好的气动性能, 运转平稳、噪声低、流量大、振动小, 寿命长等特点。广泛适用于粮食机械、化工机械、塑料机械等生产设备上使用, 并适用于单位食堂、宾馆酒楼、饮食店等公共场所的厨房排风、抽油烟或换气, 用途广泛, 适应性强。输送的介质为空气或其它不自燃的对人体无害的气体, 介质中不含粘性物质, 温度≤80℃, 尘土及硬度颗粒物不大于150mg/m³



CF(A) 系列低噪声多翼离心风机外形及安装尺寸表

型号 (No.)	进口尺寸				出口尺寸								外形尺寸													
	φD1	φD2	φD3	n1-d1	A1	A2	A3	B1	B2	B3	X	Y	n2-d2	G	G1	G2	G3	H	H1	L	L1	L2	L3	L4	4-φd3	
2A	185	215	240	6-φ7	160	185	210	135	160	185	2	2	8-φ7	400	300	260	135	350	200	410	250	200	150	95	4-φ10.5	
2.5A	普通	220	250	290	8-φ7	170	195	220	135	160	185	3	2	10-φ7	460	330	290	170	410	240	420	280	200	150	100	4-φ10.5
	高速	185	255	240																	460					
3A	270	320	350	8-φ8	220	250	280	150	180	210	3	2	8-φ7	580	420	380	200	580	350	480	340	260	180	120	4-φ12.5	
																										500

DT9-A式 多翼式离心风机系列

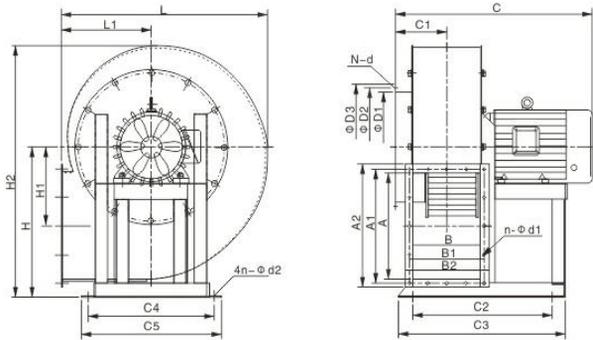
DT9-A multi-blade centrifugal fan series



DT9-A式
L型可调式离心风机

DT9(A) 系列低噪声多翼离心风机是我公司根据日益发展的餐饮行业设备配套及环保净化降噪的需要采用CFD分析软件FLUENT对多翼式离心风机内部流场进行三维数值模拟,并在CF系列的在基础上建立DT9多翼式离心风机参数化模型而设计制作的风机具有良好的气动性能,运转平稳、噪声低、流量大、振动小,寿命长等特点。广泛适用于单位食堂、宾馆酒楼、餐饮业等公共场所的厨房排风、抽油烟或换气,并适用于等粮食机械、化工机械、塑料机械等生产设备上使用,用途广泛,适应性强。输送的介质为空气或其它不自燃的对人体无害的气体,介质中不含粘性物质,温度 $\leq 80^{\circ}\text{C}$,尘土及硬度颗粒物不大于 $150\text{mg}/\text{m}^3$ 。

型号 (No.)	功率 (KW)	电压 (V)	转速 (r/min)	流量 (m^3/h)	压力 (Pa)	噪音 (A)
3.5A	3	220/380	1450	5092-7875	1050-963	≤ 73
	2.2	220/380	1450	4917-7603	979-793	≤ 70
	1.1	380	960	3195-4942	414-379	≤ 62
4A	5.5	380	1450	6300-10237	1499-1423	≤ 80
	4	380	1450	6256-8820	1379-1345	≤ 78
5A	1.5	380	960	7087-10237	802-662	≤ 65
	7.5	380	1450	8400-15000	1350-520	≤ 82
	5.5	380	1450	7875-12600	1280-515	≤ 80
6A	3	380	960	5023-8384	1030-512	≤ 75
	7.5	380	960	12392-23150	1358-862	≤ 85
	5.5	380	960	11206-19611	1286-756	≤ 83
6.5A	4	380	960	9525-16669	1135-695	≤ 80
	11	380	960	19348-27208	1367-896	≤ 86
7A	7.5	380	960	17755-24967	1138-710	≤ 82
	11	380	960	20612-31178	1538-1042	≤ 87



DT9(A) 系列低噪声多翼离心风机外形及安装尺寸表

型号 (No.)	进风口尺寸				出风口尺寸								
	ΦD1	ΦD2	ΦD3	n-φd	A	A1	A2	y等分	B	B1	B2	x等分	n-Φd1
3.5A	295	325	355	6-Φ8	320	350	380	4	200	230	260	3	10-Φ8
4A	350	390	420	6-Φ8	370	400	430	5	220	250	280	4	14-Φ8
5A	400	430	460	8-Φ10	390	420	450	5	250	280	310	5	16-Φ10
6A	500	530	560	8-Φ10	430	470	510	6	300	340	380	5	18-Φ10
6.5A	560	590	630	8-Φ10	540	580	620	6	300	340	380	5	18-Φ10
7A	600	630	660	8-Φ10	590	640	670	6	360	400	440	5	18-Φ10

型号 (No.)	功率 (kw)	外形尺寸											
		C	C1	C2	C3	C4	C5	H	H1	H2	L	L1	4n-Φd2
3.5A	1.1	525	142	360	460	256	296	435	220	720	614	279	4-Φ12
	2.2	560	142	390	490	256	296	435	220	720	614	279	4-Φ12
	3	560	142	390	490	256	296	435	220	720	614	279	4-Φ12
4A	1.5	580	153	410	510	268	318	495	245	810	674	299	4-Φ12
	4	600	153	430	530	310	360	495	245	810	674	299	4-Φ12
5A	5.5	655	153	480	580	334	384	495	245	810	674	299	4-Φ12
	3	705	190	520	620	470	520	550	290	820	764	334	4-Φ12
6A	5.5	705	190	520	620	470	520	550	290	820	764	334	4-Φ12
	7.5	745	190	520	620	470	520	550	290	820	764	334	4-Φ12
6.5A	4	795	215	570	670	550	610	590	300	990	835	385	4-Φ12
	5.5	795	215	570	670	550	610	590	300	990	835	385	4-Φ12
7A	7.5	850	215	690	790	550	610	590	300	990	835	385	4-Φ12
	11	885	225	710	810	570	630	650	340	1125	995	450	4-Φ12
7A	11	930	225	710	810	570	630	650	340	1125	995	450	4-Φ12
	11	970	255	750	850	605	665	760	391	1271	1051	450	4-Φ12

DEF型 低噪音离心式风柜系列

DEF Low noise centrifugal wind cabinet



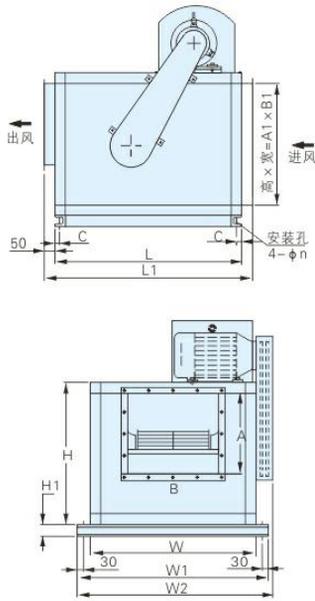
DEF-A型(喷涂型)
低噪音离心风柜



DEF-A型(镀锌板型)
低噪音离心风柜

DEF系列低噪音离心风柜是我公司多年来以精湛的先
进技术与丰富的设计经验,为适应日益发展的餐饮厨
房设备配套制造而成,该风机选用前倾多翼式离心叶
轮,电机可分为内置或外置传动,箱体有优质镀锌板
或普通钢板喷涂处理两种,外观设计新颖,具有体积
小,重量轻,效率高及安装维护方便等特点。此风柜
广泛使用于酒店、学校、医院、影剧院,高级民用住
宅和工矿企业等消防通风场合,还可以配套于中央空
调系统和环保净化系统,输送气体为空气和其他不自
然,对人体无害,无腐蚀性气体。气体内不许有粘性
物质,所抽的气体温度 $\leq 80^{\circ}\text{C}$,含尘土及其硬质颗粒物
 $\leq 150/\text{m}^3$ 。

型号 (No.)	功率 (KW)	转速 (r/min)	流量 (m^3/h)	压力 (Pa)
9"	0.55	1100	3780-2349	168-218
	0.75	1200	4158-2585	202-265
	1.1	1300	4536-2819	241-315
	1.5	1400	2784-4683	432-266
10"	0.75	1000	5299-3211	320-411
	1.1	1100	5740-3479	375-481
	1.5	1200	6186-3746	435-559
	2.2	1400	3911-6344	542-334
12"	1.1	1000	7950-5109	407-499
	1.5	1100	8672-5573	484-593
	2.2	1150	9394-6037	569-697
15"	3	1400	6600-11102	769-474
	1.5	800	11494-6868	402-500
	2.2	900	12771-7631	495-617
	3	1050	13665-8166	556-692
18"	4	900	6910-11623	441-272
	2.2	720	13642-8564	332-403
	3	800	14618-9176	381-461
	4	850	15592-9789	434-525
20"	5.5	900	16882-10599	499-605
	3	680	15550-9925	286-383
	4	730	16846-10752	336-450
	5.5	800	20409-13027	470-629
22"	7.5	850	22184-14159	545-729
	4	650	22016-14729	373-490
	5.5	700	24895-16655	453-597
	7.5	750	26673-17845	520-686
25"	11	800	27096-18128	604-796
	5.5	600	31104-20757	368-490
	7.5	650	35382-23611	453-604
	11	700	38102-25427	525-700
28"	15	750	38827-25911	536-714
	7.5	500	36225-25564	325-417
	11	580	42692-30129	431-554
	15	620	45856-32360	497-639
30"	18.5	660	49018-34592	569-729
	22	720	52181-36824	644-827
	11	530	46970-30550	373-479
	15	570	51054-33207	441-566
33"	18.5	340	56578-36799	518-664
	22	680	59779-44148	578-719
	30	720	64050-41660	663-853
	11	400	27845-45805	428-295
	15	450	31326-51535	551-372
36"	18.5	500	34805-57266	686-458
	22	550	38285-62985	822-553
	30	600	41766-68705	975-658
	37	630	43855-72145	1085-723
36"	15	350	31497-51815	401-269
	18.5	400	35996-59215	523-269
	22	450	40497-66616	659-442
	30	500	44996-74018	813-543
	37	550	49495-81426	975-656
	45	580	51285-85860	1082-729



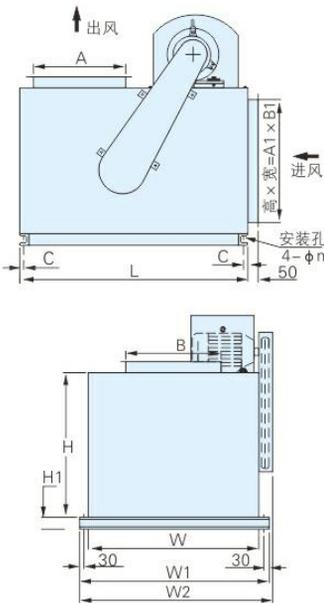
A型(180°出风口/0°进风口)安装图

A型风柜(180°出风口/0°进风口)安装图及外形尺寸表

单位:mm

参数 规格	柜体尺寸			出风口尺寸		进风口尺寸		辅助安装尺寸 (直进直出)					
	长L	宽W	高H	A	B	A1	B1	L1	W1	W2	H1	C	Φn
9°	560	610	510	275	310	390	490	660	730	730	60	18	12
10°	610	660	610	305	340	490	540	710	780	780	60	18	12
12°	660	810	660	315	390	540	690	760	930	950	60	18	12
15°	760	860	760	385	450	640	740	860	980	1000	60	18	12
18°	860	1010	860	425	540	740	890	960	1130	1150	60	18	12
20°	1010	1110	960	475	610	840	990	1110	1230	1280	60	18	12
22°	1060	1160	1060	530	670	940	1040	1160	1280	1330	60	18	12
25°	1210	1310	1210	580	770	1090	1190	1310	1430	1480	60	18	12
28°	1290	1410	1290	665	850	1170	1290	1390	1530	1600	80	20	14
30°	1400	1510	1410	750	920	1290	1390	1500	1630	1710	80	20	14

注:1.所有进/出风口法兰翻边30mm(单边)。 2.因产品不断改进及更新资料如有更改恕不另行通知。



A型(90°出风口/0°进风口)安装图

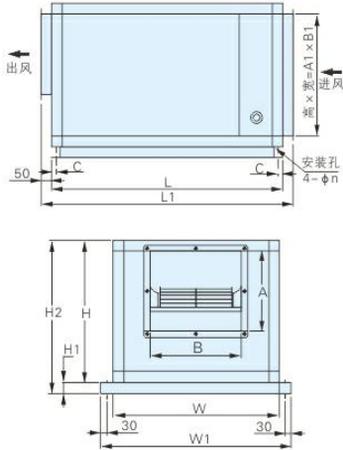
A型风柜(90°出风口/0°进风口)安装图及外形尺寸表

参数 规格	柜体尺寸			出风口尺寸		进风口尺寸		辅助安装尺寸 (直进上出)					
	长L	宽W	高H	A	B	A1	B1	W1	W2	H1	C	Φn	
9°	960	610	510	275	310	390	490	730	730	60	18	12	
10°	960	660	510	305	340	390	540	780	780	60	18	12	
12°	1010	810	610	315	390	490	690	930	950	60	18	12	
15°	1130	860	670	385	450	550	740	980	1000	60	18	12	
18°	1160	1010	760	425	540	640	890	1130	1150	60	18	12	
20°	1260	1110	870	475	610	750	990	1230	1280	60	18	12	
22°	1360	1160	930	530	670	810	1040	1280	1330	60	18	12	
25°	1410	1310	1060	580	770	940	1190	1430	1480	60	18	12	
28°	1550	1410	1210	665	850	1090	1290	1530	1600	80	20	14	
30°	1710	1510	1290	750	920	1170	1390	1630	1710	80	20	14	

注:1.所有进/出风口法兰翻边30mm(单边)。 2.因产品不断改进及更新资料如有更改恕不另行通知。

B型风柜(180°出风口/0°进风口)安装图及外形尺寸表

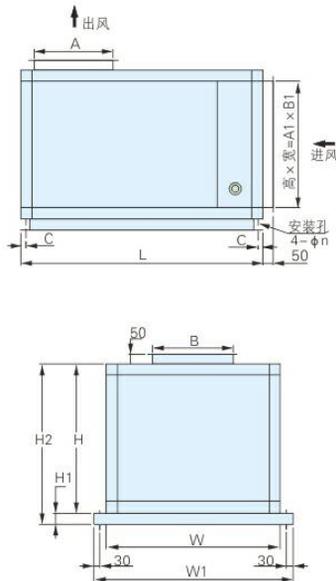
单位:mm



B型(180°出风口/0°进风口)安装图

参数 规格	柜体尺寸			出风口尺寸		进风口尺寸		辅助安装尺寸 (直进直出)				
	长L	宽W	高H	A	B	A1	B1	L1	W1	H1	C	Φn
9°	860	610	510	275	310	390	490	960	730	60	18	12
10°	960	660	610	305	340	490	540	1060	780	60	18	12
12°	960	810	660	315	390	540	690	1060	930	60	18	12
15°	1110	860	760	385	450	640	740	1210	980	60	18	12
18°	1260	1010	860	425	540	740	890	1360	1130	60	18	12
20°	1360	1110	960	475	610	840	990	1460	1230	60	18	12
22°	1460	1160	1060	530	670	940	1040	1560	1280	60	18	12
25°	1610	1310	1210	580	770	1090	1190	1710	1430	60	18	12
28°	1810	1410	1290	665	850	1170	1290	1910	1530	80	20	14
30°	1910	1510	1410	750	920	1290	1390	2010	1630	80	20	14

注:1.所有进/出风口法兰翻边30mm(单边)。 2.因产品不断改进及更新资料如有更改恕不另行通知。



B型(90°出风口/0°进风口)安装图

B型风柜(90°出风口/0°进风口)安装图及外形尺寸表

参数 规格	柜体尺寸			出风口尺寸		进风口尺寸		辅助安装尺寸 (直进上出)				
	长L	宽W	高H	A	B	A1	B1	W1	H1	C	Φn	
9°	860	610	510	275	310	390	490	730	60	18	12	
10°	960	660	510	305	340	390	540	780	60	18	12	
12°	960	810	610	315	390	490	690	930	60	18	12	
15°	1110	860	670	385	450	550	740	980	60	18	12	
18°	1260	1010	760	425	540	640	890	1130	60	18	12	
20°	1360	1110	870	475	610	750	990	1230	60	18	12	
22°	1460	1160	930	530	670	810	1040	1280	60	18	12	
25°	1610	1310	1060	580	770	940	1190	1430	60	18	12	
28°	1810	1410	1210	665	850	1090	1290	1530	80	20	14	
30°	1910	1510	1290	750	920	1170	1390	1630	80	20	14	

注:1.所有进/出风口法兰翻边30mm(单边)。 2.因产品不断改进及更新资料如有更改恕不另行通知。

低噪声外转子空调风柜系列

Air Condition Fan Series

DF型 低噪声外转子空调风柜系列

DF low noise outer rotor air conditioning wind cabinet series



DF-I型
低噪声外转子空调风柜



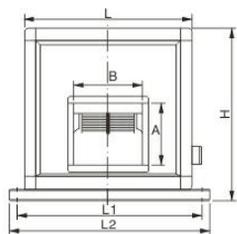
DF-II型
低噪声外转子空调风柜



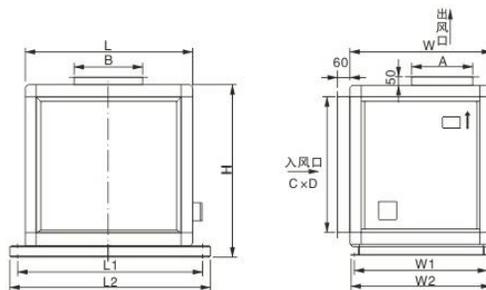
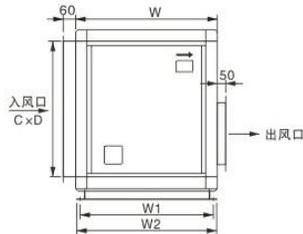
DF-III型
低噪声外转子空调风柜

DF系列外转子空调离心通风柜是一种新型节能风机，它具有通用性强、体积小、效率高、噪音低、流量大、风压高，整机运转平稳等特点。可根据季节变化及运行工况调节所需风量以节省能耗，并可同时向多方向的管道送风。
该系列采用外转子电机驱动，双进风结构，卧式为水平进出风，立式为水平进风垂直向上出风（详见外形图）。采用全金属可拆框架和内贴隔热吸声面板，安装灵活方便。供102种规格选择，也可根据要求通过电源调压或电源变频来调节风量、风压、配置电控箱后可远程控制。

型号 (No.)	功率 (KW)	流量 (m³/h)	压力 (Pa)
DF-I-No.2.0	0.18-4P	906~1591	241~220
	0.25-4P	1126~2437	266~260
	0.32-4P	1665~3124	282~260
	0.12-6P	993~1826	116~108
	0.18-6P	1428~2596	121~96
DF-I-No.2.25	0.32-4P	1386~2170	347~339
	0.45-4P	2301~3556	339~319
	0.55-4P	2553~4126	323~269
	0.18-6P	1739~2645	169~156
	0.25-6P	2035~3225	150~116
DF-I-No.2.5	0.55-4P	1453~2675	476~498
	0.8-4P	2423~4464	483~532
	0.25-6P	1689~2875	233~265
DF-I-No.2.8	1.1-4P	2634~4771	422~479
	1.5-4P	3724~6087	530~448
	0.37-6P	2519~4009	255~245
DF-I-No.3.0	0.55-6P	3127~4618	286~205
	1.5-4P	3273~5728	725~796
	0.55-6P	2156~4384	316~356
DF-I-No.3.15	1.8-4P	3251~5774	789~887
	2.2-4P	4623~7076	870~890
	0.8-6P	3065~5611	381~374
DF-I-No.3.55	3.0-4P	4352~8471	1010~1039
	4.0-4P	7912~11322	1036~995
	0.8-6P	2987~5831	432~478
	1.5-6P	4262~8957	487~443
	0.55-8P	3513~5858	272~263
DF-I-No.4.0	1.5-6P	3282~6620	586~642
	1.8-6P	5422~7808	611~696
	2.2-6P	7292~9472	670~706
	1.1-8P	5128~7104	376~397
DF-I-No.4.5	4.0-6P	8992~14126	854~921
	5.5-6P	12523~19212	892~922
	7.5-6P	14612~22303	920~935
DF-I-No.5.0	2.2-8P	9626~13849	490~532
	6.0-6P	12193~21266	941~1008
	7.5-6P	14753~24308	995~1034
	4.0-8P	12663~19035	629~663

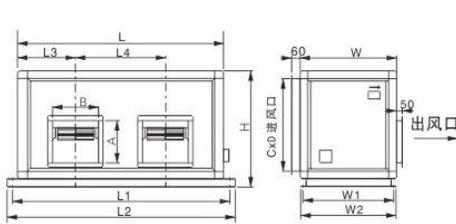


DF-I型 (0°进风口, 0°出风口) 风机箱外形安装尺寸图

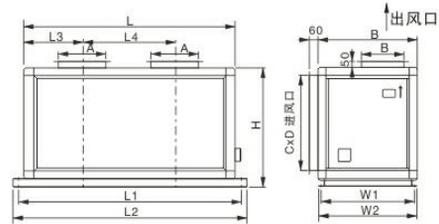


DF-I型 (0°进风口, 90°出风口) 风机箱外形安装尺寸图

型号(No.)	L	L1	L2	W	W1	W2	H	A	B	C	D
2.0A	650	750	820	500	460	490	550	200	260	535	385
2.25A	680	780	850	560	520	550	600	215	305	620	435
2.5A	700	800	870	590	550	580	650	235	305	585	485
2.8A	750	850	920	650	610	640	700	270	315	635	535
3.0A	800	900	970	680	640	670	750	290	325	685	585
3.15A	800	900	970	700	660	690	800	300	325	685	635
3.55A	870	960	1030	760	720	750	850	340	370	755	685
4.0A	100	1100	1170	840	800	830	950	385	420	885	788
4.5A	1080	1180	1250	920	880	910	1050	430	465	965	890
5.0A	1150	1280	1350	1040	1000	1050	1200	480	515	1250	1030

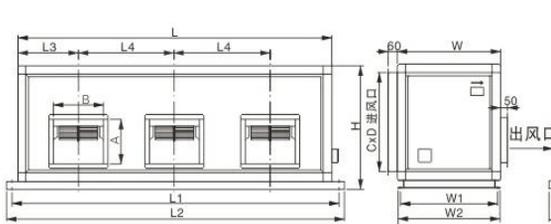


DF-II型(0°进风口, 0°出风口)风机箱外形安装尺寸图

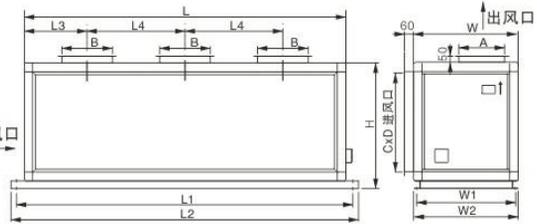


DF-II型(0°进风口, 90°出风口)风机箱外形安装尺寸图

型号(No.)	L	L1	L2	L3	L4	W	W1	W2	H	A	B	C	D
2.0A	1120	1210	1280	330	465	500	460	490	550	200	260	535	385
2.25A	1210	1300	1370	340	535	560	520	550	600	215	305	620	435
2.5A	1260	1350	1420	355	555	590	550	580	650	235	305	585	485
2.8A	1350	1440	1510	380	595	650	610	640	700	270	315	635	535
3.0A	1450	1520	1590	405	625	680	640	670	750	290	325	685	585
3.15A	1450	1540	1610	425	624	700	660	690	800	300	325	685	635
3.55A	1590	1680	1750	435	725	760	720	750	850	340	370	755	685
4.0A	1820	1910	1980	505	815	840	800	830	950	385	420	885	788
4.5A	200	2090	2160	540	925	920	880	910	1050	430	465	965	890
5.0A	2200	2290	2360	590	1025	1040	1005	1030	1200	480	515	1250	1030



DF-III型(0°进风口, 0°出风口)风机箱外形安装尺寸图



DF-III型(0°进风口, 90°出风口)风机箱外形安装尺寸图

型号(No.)	L	L1	L2	L3	L4	W	W1	W2	H	A	B	C	D
2.0A	1580	1670	1740	330	465	500	460	490	550	200	260	535	385
2.25A	1750	1840	1910	340	535	560	520	550	600	215	305	620	435
2.5A	1810	1900	1970	355	555	590	550	580	650	235	305	585	485
2.8A	1940	2030	2100	380	600	650	610	640	700	270	315	635	535
3.0A	2050	2140	2210	405	625	680	640	670	750	290	325	685	585
3.15A	2090	2180	2250	425	645	700	660	690	800	300	325	685	635
3.55A	2320	2410	2480	435	725	760	720	750	850	340	370	755	685
4.0A	2640	2730	2800	505	820	840	800	830	950	385	420	885	788
4.5A	2940	3030	3100	540	930	920	880	910	1050	430	465	965	890
5.0A	3240	3330	3400	590	1030	1050	1005	1040	1200	480	515	1250	1030

后倾式离心风机系列 After Tilting Type Centrifugal Series

HBF型 后倾式离心风机系列

HBF type After hectares formula Centrifugal fan series



HBF-A式
后倾式离心风机



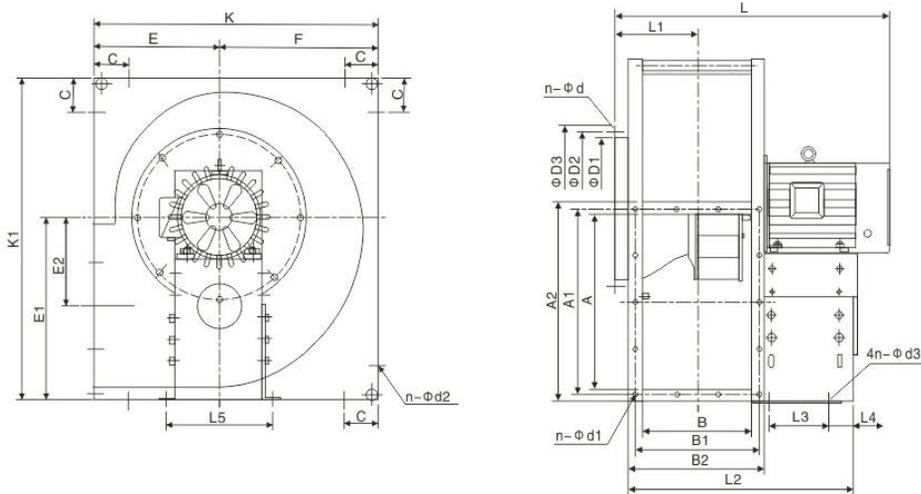
HBF-E式
后倾式离心风机

HBF 系列后倾式离心通风机是我公司根据离心叶轮使用的特殊场合, 针对其叶轮在厨房排烟使用难于清洗油污再结合国际同类产品先进技术自行开发的一种新型节能离心风机, 该风机为单进风形式结构后倾风轮设计具有良好的气动性能, 效率高且功率曲线无过载。其功率曲线通常在在常用范围的中部达到最大值, 叶轮经过严格静、动平衡校正, 故运转平稳, 振动小、效率高、寿命长等特点, 该风机采用紧凑的生产结构而设计, 分别有A式和E式两种传动方式。该风机广泛适用于单位食堂、宾馆酒楼、饮食店等公共场所的厨房排风、抽油烟或换气之用。既可用于输入气体, 也可用来输出气体。输送气体的种类为空气和其他不自燃的、对人体无害的、对钢材无腐蚀性的气体。气体内不许有粘性物质, 所含的尘土及硬质颗粒物不大于150mg/m³, 气体温度≤80℃。

型号 (No.)	功率 (KW)	转速 (r/min)	流量 (m ³ /h)	压力 (Pa)
2.8A	1.5	2900	1200-2510	650-980
3.15A	2.2	2900	1820-4230	850-1380
	1.1	1450	920-1950	220-350
3.55A	1.1	1450	920-1950	220-350
	3	2900	3120-7520	890-1550
4.5A	1.5	1450	1520-3250	280-420
	1.5	1450	1520-3250	280-420
5A	1.5	1450	3610-6110	438-689
	1.5	1450	3610-6110	438-689
5.6A	2.2	1450	5800-12500	630-920
	2.2	1450	5800-12500	630-920
6A	3	1450	6560-13800	610-990
	3	1450	6560-13800	610-990
7A	4	1450	7550-14230	680-1130
	3	960	7250-15600	650-880
4.5E	4	1450	8120-17230	756-1231
	5.5	1450	8532-18900	850-1270
5E	5.5	960	8050-21000	760-928
	7.5	1450	9230-23100	823-1320
5E	11	1450	12500-25800	1042-1538

型号 (No.)	功率 (KW)	转速 (r/min)	流量 (m ³ /h)	压力 (Pa)
4.5E	5.5	2800	6315-11676	2286-1146
	4	2600	6185-11242	2232-1051
	3	2400	5709-10377	1901-895
	2.2	2200	5202-9513	1597-751
5E	1.5	1800	4281-7783	1293609
	7.5	2600	8484-15525	2661-1297
	5.5	2400	7831-14233	2225-1105
	4	2000	6525-11861	1545-767
5.6E	3	1800	5872-9489	1251-621
	2.2	1600	5219-8434	988-490
	11	2400	11004-20000	2791-1387
	7.5	2200	10078-18319	2342-1178
6E	5.5	2000	9162-16654	1936-963
	4	1800	8246-14988	1568-780
	3	1600	7330-13322	1239-616
	15	2250	11744-24265	3305-1690
7E	11	2000	10774-22262	2778-1420
	7.5	1800	9838-20238	2295-1173
	5.5	1600	8854-18215	1860-951
	4	1450	7871-16191	1470-751
8E	18.5	1800	17292-31427	2823-1401
	15	1600	15563-28287	2286-1135
	11	1450	14267-25930	1921-953
	7.5	1400	12536-22786	1483-737
9E	5.5	1250	11069-20114	1156-573
	4	1100	9685-17600	885-449
	22	1800	22353-39782	2778-1261
	18.5	1600	21379-38857	2671-1183
9E	15	1450	19382-35228	2193-972
	11	1300	17366-31564	1761-780
	7.5	1200	16029-29134	1500-665
	5.5	1100	14683-26686	1260-559
9E	30	1600	32434-53542	3759-2048
	22	1400	30149-49767	3248-1769
	18.5	1320	26759-45306	2692-1466
	15	1250	25987-42903	2414-1315
9E	11	1100	23286-38441	1937-1055
	7.5	960	19960-32741	1423-775

HBF-A 系列后倾式离心风机外形及安装尺寸图



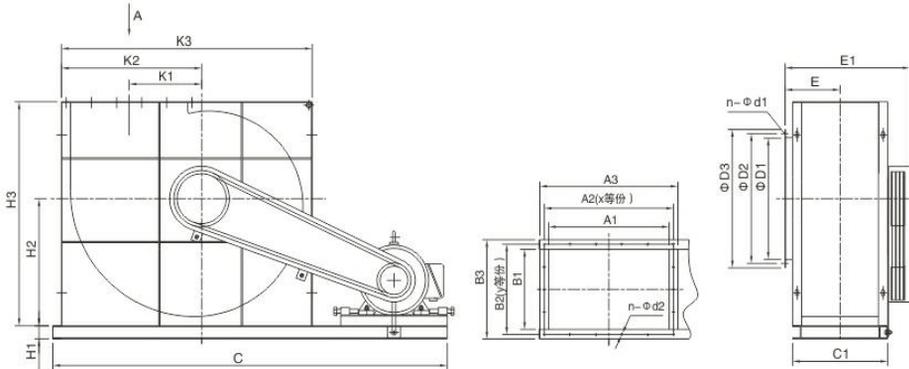
HBF-A 系列后倾式离心风机外形及安装尺寸表

型号 (No.)	进风口尺寸				出风口尺寸								
	ΦD1	ΦD2	ΦD3	n-Φd	A	A1	A2	y等分	B	B1	B2	x等分	n-Φd1
2.8A	280	310	340	6-Φ8	340	370	400	4	200	234	264	4	12-Φ8
3.15A	320	350	380	6-Φ8	360	390	420	4	230	264	294	4	12-Φ8
3.55A	360	390	420	6-Φ8	390	420	450	5	250	284	314	4	14-Φ8
5A	500	530	560	8-Φ10	500	540	580	5	350	394	434	5	16-Φ10
5.6A	500	530	560	8-Φ10	550	590	630	5	350	396	436	5	16-Φ10
6A	600	630	660	8-Φ10	590	630	670	6	420	466	506	5	18-Φ10
7A	700	740	780	8-Φ10	660	700	740	6	490	536	576	5	18-Φ10

型号 (No.)	功率 (KVV)	外形尺寸														
		L	L1	L2	L3	L4	L5	n-φd2	K	K1	E	E1	E2	F	C	4n-φD3
2.8A	1.5	522	165	419	93	30	235	14-Φ12	559	624	247	354	152	312	82	4-Φ12
	1.1	552	180	475	118	30	235	14-Φ12	616	697	267	398	186	349	82	4-Φ12
3.15A	2.2	577	180	475	118	30	235	14-Φ12	616	697	267	398	186	349	82	4-Φ12
	1.5	597	190	492	116	30	235	14-Φ12	689	775	302	439	212	387	82	4-Φ12
3.55A	3	632	190	517	140	30	260	14-Φ12	689	775	302	439	212	387	82	4-Φ12
	2.2	752	260	627	130	30	260	14-Φ14	861	992	365	571	279	496	102	4-Φ12
5A	3	752	260	629	130	30	260	14-Φ14	951	1092	406	626	308	546	153	4-Φ12
	4	775	260	634	135	30	344	14-Φ14	951	1092	406	626	308	546	153	4-Φ12
6A	4	845	295	704	160	30	300	14-Φ14	1013	1185	420	687	350	593	153	4-Φ12
	3	900	295	729	160	30	344	14-Φ14	1013	1185	420	687	350	593	153	4-Φ12
	5.5	900	295	729	160	30	344	14-Φ14	1013	1185	420	687	350	593	153	4-Φ12
7A	5.5	1007	330	837	178	40	344	14-Φ14	1147	1328	483	764	391	664	153	4-Φ12
	7.5	1007	330	837	178	40	344	14-Φ14	1147	1328	483	764	391	664	153	4-Φ12
	11	1062	330	889	230	40	384	14-Φ14	1147	1328	483	764	391	664	153	4-Φ12

后倾式离心风机系列 After Tilting Type Centrifugal Series

HBF-E 系列后倾式离心风机外形及安装尺寸图

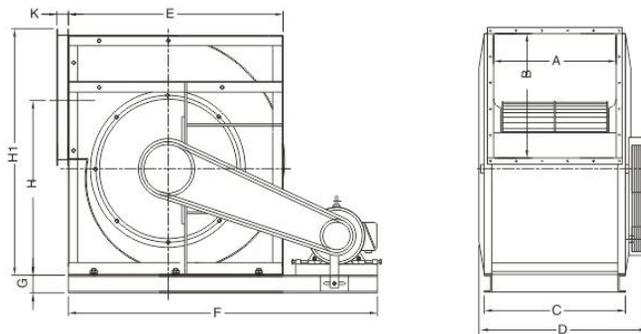


HBF-E 系列后倾式离心风机外形及安装尺寸表

型号 (No.)	进风口尺寸				出风口尺寸								外形尺寸										
	φD1	φD2	φD3	n-φd1	A1	A2	A3	B1	B2	B3	x	y	n-φd2	C	C1	E	E1	H1	H2	H3	K1	K2	K3
4.5E	φ450	φ490	φ520	8-φ10	564	608	648	310	354	396	6	4	16-φ12	1500	388	243	560	60	439	805	201	525	902
5E	φ500	φ540	φ570	8-φ10	634	678	718	350	394	436	6	4	16-φ12	1600	428	265	610	60	483	839	220	539	993
5.6E	φ560	φ600	φ640	8-φ12	710	754	794	385	429	471	7	5	20-φ12	1750	470	276	640	80	536	930	246	644	1100
6E	φ630	φ670	φ710	8-φ12	795	840	880	435	480	522	7	5	20-φ12	1900	520	305	690	80	598	1035	279	719	1230
7E	φ710	φ750	φ790	8-φ12	895	940	980	490	538	578	7	5	20-φ12	2050	575	334	760	80	669	1158	315	805	1374
8E	φ800	φ850	φ900	12-φ12	995	1050	1100	550	608	658	8	5	22-φ14	2250	655	384	860	100	759	1318	362	912	1560
9E	φ900	φ950	φ1000	12-φ12	1115	1170	1220	610	668	718	9	6	26-φ14	2450	715	413	920	100	847	1472	410	1020	1741

FKT型 多翼式(双吸)离心风机系列

FKT double suction multi-blade centrifugal fan series



FKT型 多翼式(双吸)离心风机外形安装尺寸表

	出风口		外形尺寸									
	A	B	C	D	E	F	G	H	H1	K		
FKT-9"	310	275	390	507	470	850	60	258	402	50		
FKT-10"	340	305	420	542	498	900	60	284	465	50		
FKT-12"	390	315	470	587	575	1000	60	359	545	50		
FKT-15"	450	385	530	646	670	1100	60	439	657	50		
FKT-18"	540	425	620	742	750	1250	60	535	775	50		
FKT-20"	610	475	690	829	860	1400	60	618	885	50		
FKT-22"	670	530	750	893	925	1550	60	667	958	50		
FKT-25"	770	580	870	1014	1080	1700	80	818	1137	50		
FKT-28"	850	665	950	1094	1170	1800	80	877	1238	50		
FKT-30"	920	750	1020	1167	1285	1950	80	957	1359	50		
FKT-32"	1000	790	1120	1273	1300	2050	100	986	1406	50		
FKTF-36"	1100	870	1220	1415	1460	2200	100	1115	1578	50		

FKT型 多翼式(双吸)离心风机系列

FKT double suction multi-blade centrifugal fan series



FKT-E型
多翼式(双吸)离心风机



FKT-A型
双吸多翼式离心风机

FKT系列多翼式(双吸)离心风机是我公司为适应我国日益变化的空设机组及工业净化系统等场合通风换气而设计开发出的新型高效节能、变转速、低噪音离心通风机,该风机具有良好的空气性能,使用效率高、噪声低等特点。一般用于高层建筑的室内通风换气,也可以用于工厂无尘车间及大型建筑物的气体输入或输出,输送气体为空气和其他不自然,对人体无害,无腐蚀性气体。气体内不许有粘性物质,所抽的气体温度 $\leq 80^{\circ}\text{C}$,含尘土及其硬质颗粒物 $\leq 150\text{m}^3$ 。

型号 (No.)	功率 (KW)	转速 (r/min)	流量 (m^3/h)	压力 (Pa)
9"	0.37	1000	1260-3360	231-168
	0.55	1200	1512-4032	336-241
	0.75	1400	1764-4704	452-347
	1.1	1600	2016-5376	591-430
10"	0.55	1000	1732-4620	283-207
	0.75	1200	2079-5544	409-299
	1.5	1400	2425-6468	555-407
	2.2	1600	2840-7397	729-531
12"	0.75	900	2630-7239	344-249
	1.1	1000	3129-8043	425-306
	2.2	1200	3754-9651	612-446
	3	1400	4515-11225	845-606
15"	1.1	720	4819-10518	310-231
	1.5	800	5355-11688	384-283
	2.2	900	6023-13149	486-358
	3	1000	6693-14610	599-442
18"	2.2	650	7240-16389	365-268
	3	720	8019-13429	448-329
	4	800	8911-20171	553-408
	5.5	850	9468-21432	625-459
20"	4	650	9933-22481	451-330
	5.5	720	11001-24902	554-406
	7.5	800	12225-27669	687-501
	11	850	12989-29400	772-567
22"	5.5	650	12810-29925	540-401
	7.5	720	14175-33075	666-494
	11	800	15750-36750	819-609
	15	850	17325-39375	939-686
25"	5.5	560	13335-33437	504-393
	7.5	600	20144-37290	630-485
	11	650	22575-41790	787-609
	15	720	25005-46293	966-747
28"	11	560	23520-43144	714-564
	15	600	25200-46200	819-651
	18.5	650	27300-50049	1031-753
	22	720	29925-55492	1176-908
30"	11	520	26844-49288	711-564
	15	560	28909-53079	804-652
	18.5	600	34912-57921	939-750
	22	650	33555-61609	1102-877
32"	15	500	33752-55369	778-635
	22	550	37128-63216	941-762
	30	600	40503-68964	1121-908
	37	630	42528-72412	1239-1000
36"	15	450	33752-57469	778-635
	30	500	45948-74665	926-762
	37	550	50542-82132	1121-921
	45	580	53299-86611	1245-1024

后倾式(双吸)离心风机系列 After Tilting Type (double-inlet) Centrifugal Series

HKT型 双吸后倾式离心风机系列

HKT double suction backward curved centrifugal fan series



HKT-A型
双吸后倾式离心风柜



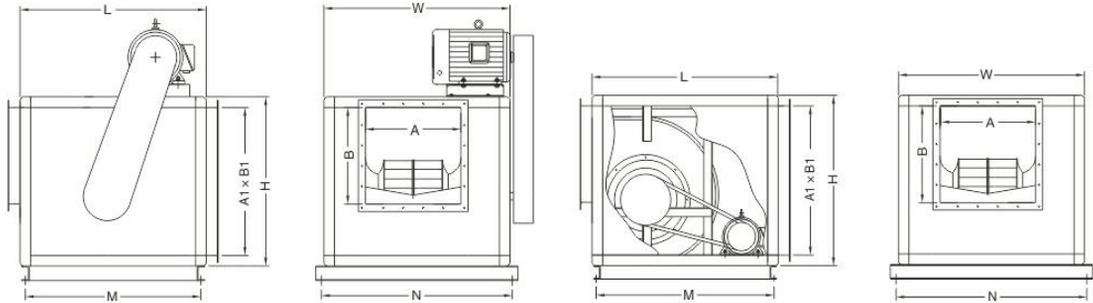
HKT-B型
双吸后倾式离心风机



HKT-E型
双吸后倾式离心风机

HKT系列双吸式后倾离心风机是我公司引进外国先进技术, 研制改良开发出的新产品, 该系列风机叶片改造为后弯曲线型设计, 具有风量大、效率高、通用性好、噪音低、压力平稳, 安装方便等特点, 广泛应用于厨房行业、中央空调机组系统配套、体育馆、礼堂等高给民用场所和工矿企业等消防及通风的场合使用, 还可以配套于其它暖通净化通风及环保净化系统抽送风之用。输送气体和其它不自然, 对人体无害、无腐蚀气体, 气体内不允许含有粘性物质, 所含的尘土颗粒不大于 $150\text{mg}/\text{m}^3$ 。

型号 (No.)	功率 (KW)	转速 (r/min)	流量 (m^3/h)	压力 (Pa)
315	0.55	1500	1822-4243	453-268
	0.75	1650	2004-4667	549-325
	1.1	1860	2259-5261	698-413
	1.5	2070	2514-5855	865-512
	2.2	2350	2854-6647	1116-660
	3	2600	3159-7355	1368-808
	4	2860	3475-8090	1656-978
355	0.75	1350	2347-5466	467-276
	1.1	1530	2660-6195	553-354
	1.5	1690	2938-6842	732-433
	2.2	1920	3339-7774	946-559
	3	2130	3704-8624	1165-688
	4	2350	4087-9515	1419-838
	5.5	2600	4522-10527	1738-1026
400	1.1	1250	3110-7240	508-301
	1.5	1400	3482-8109	638-376
	2.2	1600	3980-9267	833-493
	3	1800	4478-10426	1056-624
	4	1980	4926-11469	1278-756
	5.5	2200	5473-12742	1580-933
	7.5	2450	6095-14191	1962-1158
450	1.5	1150	4074-9484	544-322
	2.2	1320	4675-10886	718-424
	3	1470	5206-12123	891-527
	4	1620	5738-13360	1082-640
	5.5	1820	6447-15009	1368-808
	7.5	2000	7085-16494	1652-976
	11	2280	8076-18804	2151-1270
500	2.2	1120	5442-12670	638-376
	3	1250	6074-14141	794-470
	4	1370	6657-15499	955-564
	5.5	1520	7385-17195	1177-696
	7.5	1690	8212-19119	1456-861
	11	1910	9280-21607	1862-1099
	15	2120	10301-23984	2297-1355
560	3	1030	7031-16371	677-333
	4	1130	7714-17960	814-481
	5.5	1270	8669-20186	1030-609
	7.5	1400	9558-22251	1252-740
	11	1580	10786-25112	1597-943
	15	1760	12015-27974	1984-1171
	18.5	1880	12835-29880	2266-1337
630	2.2	2000	13654-31769	2567-1514
	4	930	9040-21046	698-413
	5.5	1030	10011-23310	856-507
	7.5	1150	11178-26025	1068-632
	11	1300	12636-29419	1368-808
	15	1450	14095-32814	1703-1005
	18.5	1550	15066-35077	1947-1149
710	2.2	1640	15941-37114	2181-1288
	3	1820	17691-41188	2692-1587
	5.5	850	11826-27534	741-438
	7.5	940	13078-30450	907-536
	11	1070	14887-34660	1176-695
	15	1180	16417-38224	1431-846
	18.5	1270	17670-41139	1659-979
800	2.2	1340	18643-43407	1848-1092
	3	1490	20731-48265	2289-1350
	3.7	1600	22262-51829	2641-1558
	7.5	770	15325-35681	772-456
	11	880	17515-40778	1009-627
	15	970	19306-44948	1227-725
	18.5	1040	20699-48192	1411-833
900	2.2	1100	21894-50973	1580-933
	3	1220	24282-56534	1945-1148
	3.7	1310	26073-60703	2245-1325
	4.5	1400	27864-64874	2567-1514
	11	720	20404-47505	854-505
	15	800	22671-52783	1056-624
	18.5	850	24089-56081	1192-704
1000	2.2	910	25789-60041	1368-808
	3	1000	28339-65978	1652-976
	3.7	1080	30606-71257	1929-1139
	4.5	1150	32590-75876	2190-1292
	5.5	1230	34857-81154	2507-1479
	15	670	26046-60638	914-540
	18.5	720	27989-65164	1056-624
1000	2.2	760	29544-68784	1177-696
	3	840	32655-76025	1439-850
	3.7	900	34987-81455	1652-976
	4.5	960	37320-86885	1882-1110
	5.5	1030	40040-93221	2168-1279
	7.5	1140	44317-103177	2660-1568



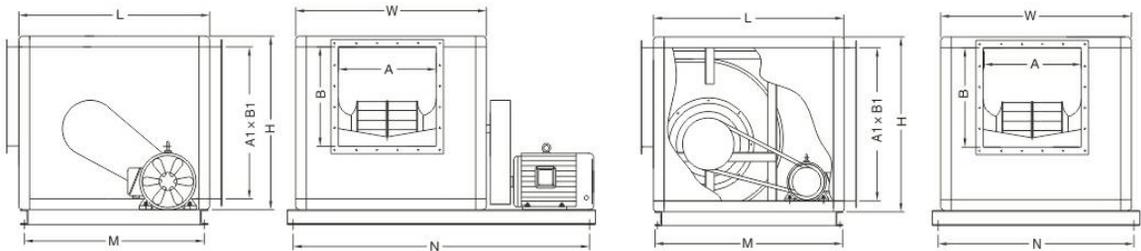
A型(电机外置)示意图

B型(电机内置)示意图

315 ~ 710外形安装尺寸图

HKT型 双吸后倾式离心风机315 ~ 710外形安装尺寸表

型号 (No.)	外型尺寸				出风口		进风口		地脚安装尺寸			
	长 L		宽 W	高 H	横(A)	竖(B)	横(A1)	竖(B1)	A 型		B 型	
	A 型	B 型							M	N	M	N
315	770	1150	770	700	404	404	647	577	710	820	1090	820
355	850	1210	850	770	452	452	727	647	790	900	1150	900
400	890	1280	890	850	506	506	767	727	830	940	1220	940
450	1060	1400	1060	950	568	568	937	827	1000	1110	1340	1110
500	1180	1470	1180	1040	638	638	1057	917	1120	1230	1410	1230
560	1290	1630	1290	1150	714	714	1167	1027	1230	1340	1570	1340
630	1460	1750	1460	1270	800	800	1337	1147	1400	1510	1690	1510
710	1620	1910	1620	1420	900	900	1497	1395	1560	1670	1850	1670



A型(电机外置)示意图

B型(电机内置)示意图

800 ~ 1000外形安装尺寸图

HKT型 双吸后倾式离心风机800 ~ 1000外形安装尺寸表

型号 (No.)	外型尺寸				出风口		进风口		地脚安装尺寸			
	长 L		宽 W	高 H	横(A)	竖(B)	横(A1)	竖(B1)	A 型		B 型	
	A 型	B 型							M	N	M	N
800	1700	2000	1700	1580	1000	1000	1576	1456	1640	1750	1940	1750
900	1900	2200	1900	1760	1120	1120	1776	1636	1840	1950	1750	1950
1000	2100	2340	2100	1950	1250	1250	1976	1826	2040	2150	2280	2150

注:1.所有进/出风口法兰翻边30mm(单边)。 2.因产品不断改进及更新资料如有更改恕不另行通知。

4-72 (A/C式) 离心式通风机系列

4-72 (A/C type) centrifugal fan series



4-72-A式离心式通风机



4-72-A式 L型可调式离心风机



4-72-C式皮带传动离心机(不锈钢)



4-72-C式 皮带传动离心机

4-72-A系列离心式通风机是我国使用最早最普遍的风机,也是使用最普遍的风机,该风机为单进风形式结构后倾风轮设计具有良好的气动性能,可用于一般工厂净化设备、排尘设备、涂装设备及大型建筑物的室内通风换气,空气处理设备、热风循环系统等送风、换气设备配套使用。输送气体的种类为空气和其他不自燃的、对人体无害的、对钢材无腐蚀性的气体。气体内不许有粘性物质,所含的尘土及硬质颗粒物 $\leq 150\text{mg}/\text{m}^3$,气体的温度 $\leq 80^\circ\text{C}$ 。B4-72-A型的为防爆型风机它的空气性能和外形结构与4-72型同一机号完全相同,除叶轮材质使用ZL 104铝和电机采用防爆型电机外,可作为易燃易爆挥发性气体的通风换气之用。

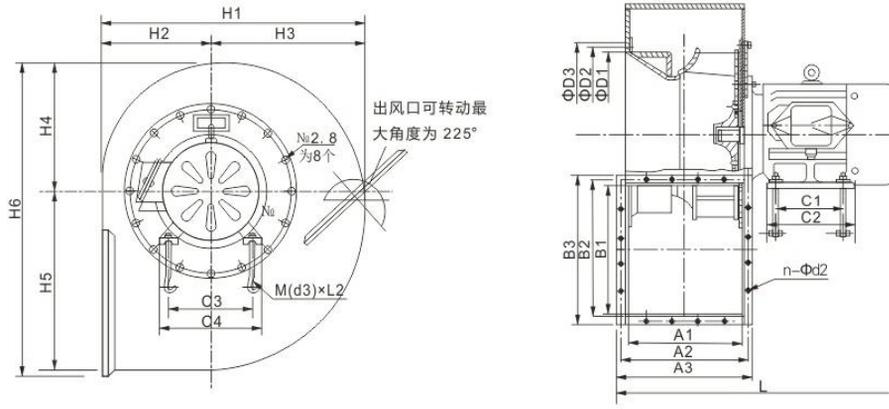
4-72 (A式) 离心式通风机性能技术参数

型号 (No.)	功率 (KW)	转速 (r/min)	流量 (m ³ /h)	压力 (Pa)
2.8A/C	1.5	2900	1199-2497	1054-642
	2.2	2900	1789-3728	1378-840
3.2A/C	1.1	1450	895-1863	343-210
	3	2900	2824-5584	1673-1048
3.6A/C	1.1	1450	1412-2792	417-262
	5.5	2900	4253-7864	2135-1399
4A/C	1.1	1450	2126-3922	531-349
	7.5	2900	6055-11196	2707-1773
4.5A/C	1.1	1450	3027-5598	672-441
	15	2900	8192-16382	3378-2140
5A/C	2.2	1450	4096-8192	837-532
	22	2900	10155-25783	4159-2336
5.6A/C	3	1450	5010-12889	1017-578
	5.5	1450	7420-15900	1272-848
6A	4	1450	7078-14154	1207-767
	1.5	960	4685-9371	528-336
	11	1450	11238-22476	1643-1043
7A	7.5	1450	8480-19080	1480-901

4-72 (C式) 离心式通风机性能技术参数

型号 (No.)	功率 (KW)	转速 (r/min)	流量 (m ³ /h)	压力 (Pa)
6C	15	2240	11139-22278	2953-1872
	11	2000	9946-19891	2350-1490
	7.5	1800	8951-17902	1901-1205
	5.5	1600	7956-15913	1500-951
	3	1250	6216-12432	914-580
	2.2	1000	4973-9946	584-372
7C	1.1	800	3979-7956	374-238
	18.5	1800	14214-28428	2587-1641
	15	1600	12634-25269	2041-1295
	11	1450	11450-22900	1677-1063
	7.5	1250	9871-19741	1243-789
	5.5	1120	8844-17688	998-633
8C	4	1000	7897-15793	795-505
	37	1800	30353-48501	3154-2486
	30	1800	21218-27259	3394-3275
	22	1600	18860-24230	2676-2581
	11	1250	14734-27321	1628-1194
	7.5	1120	13202-16961	1306-1259
10C	5.5	1000	11787-15144	1040-1003
	4	900	15176-19670	783-618
	3	800	9431-17485	664-488
	2.2	710	8369-11972	524-486
	37	1250	37652-52701	2563-2027
	30	1120	33736-47220	2054-1625
12C	18.5	1000	30121-42161	1635-1295
	15	900	27109-37945	1323-1048
	11	800	24097-33728	1044-827
	7.5	710	21386-29934	822-651
	5.5	630	18977-26562	647-513
	75	1120	58296-81596	2966-2346
14C	55	1000	69069-72854	2008-1867
	37	900	46845-65569	1908-1511
	30	800	41640-58283	1507-1192
	18.5	710	36955-51727	1185-939
	15	630	32791-45898	932-739
	11	560	34316-40798	698-583
14C	7.5	500	26025-36426	586-464
	110	1000	82658-115694	3224-2550
	75	900	74391-104125	2605-2061
	55	800	66126-92555	2055-1626
	37	710	58687-82143	1617-1280
	30	630	52074-72887	1271-1007
14C	18.5	560	46288-64789	1003-795
	15	500	41328-57847	800-634
	11	450	37196-52062	647-512
	7.5	400	33063-46278	512-405
	5.5	355	29344-41071	402-319

4-72-A 系列离心式通风机外形及安装尺寸图



4-72-12
B4-72-12 No.2.8-6A 离心通风机安装及外形尺寸图

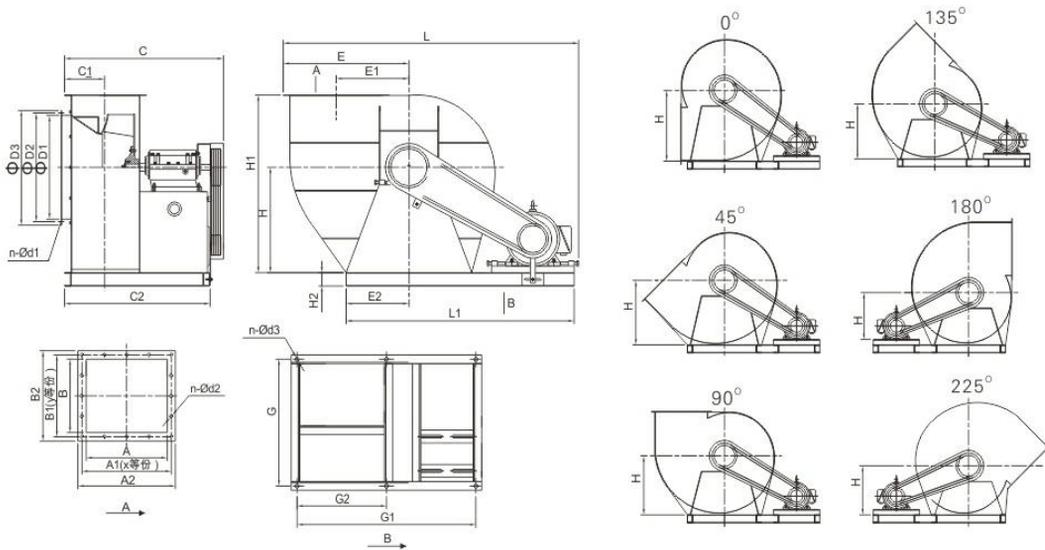
4-72-A 系列离心式通风机外形及安装尺寸表

型号 (No.)	进风口			出风口						
	ΦD1	ΦD2	ΦD3	A1	A2	A3	B1	B2	B3	n-Φd2
2.8	280	310	330	200	230	260	230	260	290	16-Φ8
3.2	320	350	370	230	260	290	260	290	320	16-Φ8
3.6	360	400	430	250	280	310	290	320	350	16-Φ8
4	400	440	470	280	310	340	330	360	390	20-Φ8
4.5	450	500	530	320	360	390	360	400	440	20-Φ8
5	500	550	580	350	380	410	400	440	480	20-Φ8
6	600	650	680	420	460	500	480	520	560	24-Φ10
7	Φ700	Φ750	Φ780	490	540	590	560	610	660	24-Φ10

安 装 及 外 形 尺 寸											电动机重 (kg)	叶轮重 (kg)	风机重 (不包括 电动机) (kg)
C1	C3	C4	C2	H1	H2	H3	H4	H5	H6	L			
100	140	180	150	460	190	270	260	320	580	485	21	6	22
100	140	180	150	520	210	310	290	360	650	514	22	7	30
125			170							539	24		
100	140	180	150	590	240	350	320	400	720	543	22	10	45
140	160	205	185							603	32		
100	140	180	150	650	270	380	330	450	780	571	22	14	62
140	216	280	210							706	65		
100	140	180	150	730	300	430	390	500	890	606	22	20	83
140	216	280	210							741	70		
140	160	205	185	810	330	480	420	560	980	701	32	22	90
210	254	330	275							871	123		
140	160	205	185	980	400	580	450	650	1100	771	30	27	135
	190	245	195							791	45		
210	254	330	275	1200	500	700	580	820	1400	992	123	33	165

中低压(排尘)离心风机系列
Medium Voltage Centrifugal fan series

4-72-C 系列离心式风机外形及安装尺寸图



4-72-C 系列离心式风机外形及安装尺寸表

型号 (No.)	进风口尺寸			出风口尺寸									
	ΦD1	ΦD2	ΦD3	n-Φd1	A	A1	A2	A1(x等份)	B	B1	B2	B1(y等份)	n-Φd2
2.8C	280	310	340	6-Φ8	240	270	300	4	200	230	260	4	12-Φ8
3.2C	320	350	380	6-Φ8	260	290	320	4	230	260	290	4	12-Φ8
3.6C	360	390	420	6-Φ8	290	320	350	5	250	280	310	4	14-Φ8
4C	400	430	460	6-Φ8	320	350	380	5	285	315	345	4	14-Φ8
4.5C	450	480	510	6-Φ8	355	385	415	5	315	345	375	5	16-Φ8
5C	500	530	560	8-Φ10	395	425	455	5	350	380	410	5	16-Φ8
6C	600	630	660	8-Φ10	490	530	570	6	420	460	500	5	18-Φ10
7C	700	740	780	8-Φ10	560	610	660	6	490	540	590	6	20-Φ12
8C	800	840	880	12-Φ12	610	660	710	6	560	610	660	6	20-Φ12
10C	1000	1040	1080	12-Φ12	860	910	960	7	700	750	800	6	22-Φ14
12C	1200	1240	1280	16-Φ12	1020	1070	1120	8	840	890	940	7	26-Φ14
14C	1400	1440	1480	16-Φ12	1120	1180	1240	9	980	1040	1100	9	32-Φ14

型号 (No.)	外形尺寸										地脚螺栓			各种角度的中心高 (H)							
	H	H1	H2	E	E1	E2	C	C1	C2	L	L1	G	G1	G2	n-Φd3	0°	45°	90°	135°	180°	225°
2.8C	289	490	60	346	196	190	690	130	500	970	800	464	700	-	4-Φ12	316	309	289	267	247	225
3.2C	304	543	60	390	230	190	720	145	530	1010	800	594	700	-	4-Φ12	365	333	304	285	275	263
3.6C	364	620	60	431	256	200	740	155	550	1050	800	514	700	-	4-Φ12	406	389	364	337	312	285
4C	399	668	60	475	285	230	770	173	585	1260	1000	549	900	-	4-Φ12	450	428	399	366	336	304
4.5C	392	694	60	499	294	250	800	188	615	1260	1000	579	900	-	4-Φ12	474	429	392	366	351	334
5C	440	771	60	553	325	280	960	205	840	1390	1100	804	1000	-	4-Φ12	528	481	440	409	389	366
6C	564	935	60	679	394	330	1060	250	910	1600	1250	874	1150	-	4-Φ12	644	610	564	514	468	418
7C	628	1053	80	758	473	380	1140	245	980	1800	1400	940	1300	-	4-Φ12	718	676	628	576	608	556
8C	742	1224	80	904	549	430	1340	330	1160	2170	1650	1120	1550	-	4-Φ12	862	805	742	674	612	543
10C	985	1627	100	1185	705	580	1580	400	1360	2650	2000	1310	1900	1450	6-Φ14	1143	1067	985	896	815	725
12C	1168	1887	100	1415	855	650	1780	470	1630	3120	2300	1580	2200	1100	6-Φ14	1373	1278	1168	1058	948	838
14C	1363	2292	140	1600	980	750	2030	550	1850	3520	2600	1790	2500	1250	6-Φ14	1550	1465	1363	1258	1154	1049

4-2x79(E式) 离心式通风机系列

4-2x79 (E-type) centrifugal fan series



4-2x79(E式) 双吸型离心风机

4-2X79E型系列风机是采用E式双吸式进风口设计的离心式通风机,该风机主要由叶轮、机壳、进风口等部件组成,风机可制成顺时针旋转和逆时针旋转两种形式,出风口位置可制造成0 90 180 三种固定式方向,叶轮均由16个后倾圆弧形铁板叶片与弧形形前盘和平板底盘焊接而成,并经过严格的动平衡校正,具有良好的空气性能,使用效率高、噪声低等特点。该风机一般用于高层建筑的室内通风换气,也可以用于工厂无尘车间及大型建筑物的气体输入或输出,输送气体为空气和其他不自然,对人体无害,无腐蚀性气体。气体内不许有粘性物质,所抽的气体温度 $\leq 80^{\circ}\text{C}$,含尘土及其硬质颗粒物 $\leq 150/\text{m}^3$ 。

型号 (No.)	功率 (KW)	转速 (r/min)	流量 (m^3/h)	压力 (Pa)
5E	2.2	1200	6699-12222	649-433
	4	1350	8379-14007	813-504
	5.5	1550	10101-16086	1060-679
	7.5	1800	10342-18018	1451-988
6E	11	2000	14280-19761	1687-1266
	5.5	1200	11540-21074	926-617
	7.5	1400	13534-24664	1276-855
	11	1500	14343-25778	1462-1040
	15	1650	15950-28350	1760-1245
7E	18.5	1800	17598-31311	2090-1430
	7.5	900	14700-28539	658-497
	11	1000	16348-31752	813-484
	15	1120	18238-35532	1018-576
8E	18.5	1250	20444-39596	1266-752
	30	1600	26176-50746	2068-1224
	11	900	20328-39480	824-495
	15	1000	22596-43764	1020-608
9E	22	1120	25284-49056	1287-732
	30	1270	24948-55608	1648-979
	11	740	23797-46220	705-423
	15	800	25727-49967	823-495
10E	18.5	910	29265-56838	1066-639
	30	1060	34088-66207	1446-867
	37	1150	36983-71827	1702-1022
	11	580	36036-59430	546-371
12E	15	660	40950-67620	700-484
	18.5	740	45990-75810	885-608
	30	830	51555-85050	1112-762
	37	940	58485-96390	1431-979
14E	15	520	55965-92190	633-422
	30	580	62370-102690	793-536
	37	680	73185-120540	1092-731
	55	740	79590-131040	1277-865
16E	18.5	420	71505-118020	556-381
	30	520	99120-145950	855-576
	75	660	116130-190890	1197-999
	90	740	126210-123690	1740-1184
18E	30	370	94080-155820	566-392
	55	470	119490-197400	917-546
	90	580	147630-243390	1401-947
	132	660	168945-276990	1812-1236
20E	37	360	130410-215250	679-453
	75	420	152250-250950	927-628
	132	520	188790-311010	1431-979
	160	580	210420-346710	1771-1204
20E	55	330	164430-270060	711-484
	90	420	209160-343770	1151-782
	132	470	233100-385350	1442-979
	200	520	259140-426300	1761-1195

中低压(排尘)离心风机系列
Medium Voltage Centrifugal fan series

C6-46(A\C式) 离心式(排尘)风机系列 C6-46 (A/C type) Centrifugal (Dust) fan series



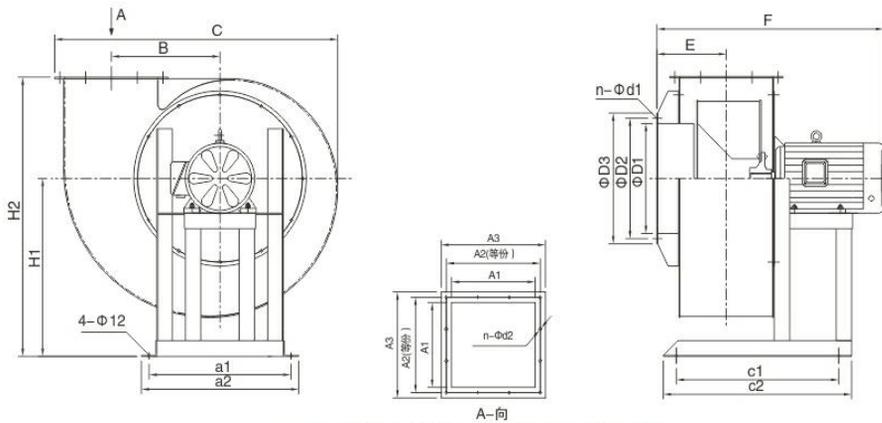
C6-46-A式 排尘离心风机



C6-46-C式 排尘离心风机

本系列风机有A式、C式和D式几种方式传动,可制成顺时针旋转和逆时针旋转两种形式,叶轮均由6个前弯曲弧线形铁板叶片与平板环形前盘和后平板底盘焊接而成,并经过严格的动平衡校正,运转平稳,气动性能压力高,特性曲线平坦,效率高、耐磨损,使用范围广等特点。该风机一般适用于家具厂排送含有木质碎屑,尘埃和纤维等介质密度大的混合物,工业除尘和物料输送场合均适合使用,输送介质温度 $\leq 80^{\circ}\text{C}$ 。

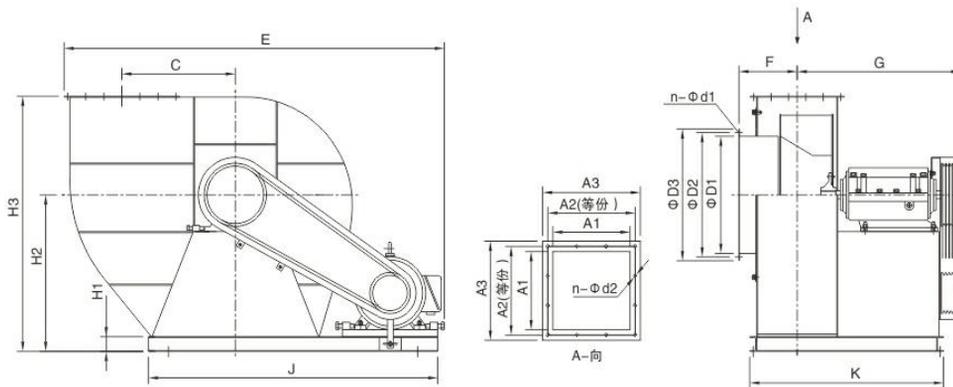
型号 (No.)	功率 (KW)	转速 (r/min)	流量 (m ³ /h)	压力 (Pa)
3A	3	2900	1242-3036	1525-1265
4A	2.2	1450	1474-3591	710-596
5A	5.5	1450	2870-6993	1173-978
6A	7.5	1450	4961-12130	1687-1410
	3	960	3286-7397	741-628
4C	5.5	2320	2352-5733	1822-1513
	4	2030	2060-5030	1400-1162
	3	1810	1834-4473	1111-863
	2.2	1665	1688-4114	937-782
	1.5	1520	1541-3761	782-648
	1.1	1305	1323-3234	576-484
5C	7.5	1740	3444-8500	1708-1400
	5.5	1620	3207-7823	1471-1214
	4	1390	2751-6720	1080-896
	3	1275	2524-6153	905-751
	2.2	1160	2292-5607	751-628
6C	2.2	1004	4597-5020	536-504
	1.5	1004	2058-4174	608-555
	7.5	1350	8423-11277	1410-1214
	5.5	1350	4618-7472	1470-1441
	7.5	1255	9576-10416	1121-1050
	5.5	1255	4284-8696	1265-1173
	5.5	1160	7337-9680	1040-896
	4	1160	3969-6417	1080-1071
	4	1060	6609-8848	864-751
	3	1060	3623-5862	905-896
	3	965	6015-8054	720-617
	2.2	965	3298-5336	751-740
	2.2	870	2978-7256	608-504
	8C	18.5	1085	17824-21436
15		1005	8794-16018	1687-1616
15		1015	15002-20080	1421-1224
11		1015	8232-13310	1471-1451
11		905	13388-17924	1121-968
7.5		905	7340-11876	1173-1153
7.5		864	11330-14217	1050-988
5.5		864	6988-9886	1020-847
7.5		796	11792-15792	875-751
5.5		796	6458-10458	905-896
5.5		725	8306-14369	751-628
10C	3	725	5880-7093	751-761
	4	625	9645-12915	710-730
	3	625	5286-8555	608-597
	37	1000	28245-37853	2171-1893
	30	1000	21315-25200	2264-2243
	30	900	22922-25673	1822-1533
	22	900	12915-19215	1842-1832
	22	800	22617-30293	1389-1214
	18.5	800	11466-20160	1451-1437
	18.5	710	22050-26250	1050-957
12C	11	710	9450-19950	1153-1091
	11	630	9041-23835	905-751
	7.5	560	8033-21210	710-597
	55	768	46830-51209	1687-1584
	37	768	33947-42525	1873-1759
	30	768	21000-29631	1914-1904
	37	720	35931-48090	1605-1389
	30	720	19719-41328	1677-1638
	30	670	33422-44730	1389-1204
	22	670	18344-29652	1451-1421
	22	628	24255-32403	1276-1172
	15	628	17157-20711	1276-1286
	22	582	32214-38745	999-905
	15	982	15887-25683	1080-1070
	15	530	26481-35459	875-751
	11	530	14511-23489	905-896
11	483	24098-26817	720-585	
7.5	483	13220-21378	751-740	
7.5	435	19278-24192	587-567	
5.5	435	11907-16821	617-608	



C6-46(A式) 系列离心式(排尘)风机外形及安装尺寸图

C6-46(A式) 系列离心式(排尘)风机外形及安装尺寸表

型号 (No.)	进风口尺寸				出风口尺寸				外形尺寸				基础尺寸					
	ΦD1	ΦD2	ΦD3	n-Φd1	A1	A2	A3	n-Φd2	B	C	E	F	H1	H2	a1	a2	c1	c2
3A	Φ210	Φ240	Φ270	8-Φ8	180	210	240	8-Φ8	211	561	142	556	355	552	256	296	350	450
4A	Φ280	Φ310	Φ340	8-Φ8	240	270	310	12-Φ8	281	732	188	629	470	730	268	318	420	520
5A	Φ350	Φ380	Φ410	8-Φ10	300	340	380	12-Φ12	351	922	219	762	570	895	470	520	550	650
6A	Φ420	Φ460	Φ500	8-Φ12	360	400	440	16-Φ12	421	1098	269	879	680	1068	550	610	630	730



C6-46(C式) 系列离心式(排尘)风机外形及安装尺寸图

C6-46(C式) 系列离心式(排尘)风机外形及安装尺寸表

型号 (No.)	进风口尺寸				出风口尺寸				外形尺寸				基础尺寸				
	ΦD1	ΦD2	ΦD3	n-Φd1	A1	A2	A3	n-Φd2	C	E	F	G	H1	H2	H3	J	K
4C	Φ280	310	340	8-Φ8	240	270	310	12-Φ8	280	1155	188	545	60	490	750	950	380
5C	Φ350	Φ380	Φ410	8-Φ10	300	340	380	12-Φ12	351	1311	219	720	60	517	845	1050	800
6C	Φ420	Φ460	Φ500	8-Φ12	360	400	440	16-Φ12	421	1501	269	750	80	625	1015	1200	860
8C	Φ560	Φ600	Φ640	12-Φ12	480	530	580	16-Φ14	562	1902	327	905	100	820	1336	1500	1090
10C	Φ700	Φ740	Φ780	12-Φ12	600	650	700	20-Φ14	702	2352	395	1040	100	996	1673	1850	1250
12C	Φ840	Φ890	Φ940	12-Φ12	720	770	820	20-Φ14	842	2747	454	1230	120	1191	1958	2150	1520

中低压(排尘)离心风机系列
Medium Voltage Centrifugal fan series

C6-48(C式)离心式(排尘)风机系列

C6-48 (C type) Centrifugal (Dust) fan series



C6-48(C式)
排尘离心风机



C6-48(C式)
排尘离心风机

C6-48系列风机可分为C式和D式两种方式传动,从传动组正视图风机分别可制成顺时针旋转和逆时针旋转两种形式,叶轮均由于10个后倾式圆弧形叶片与弧锥形前盘和后平板底盘焊接而成,并经过严格的动衡校正,进风口为收敛式流线形结构,传动组分别由主轴、轴承箱、皮带轮等组成。该风机运转性能平稳,气动性能压力高,特性曲线平坦,效率高、耐磨损,使用范围广等特点。该风机一般适用于家具厂排送含有木质碎屑,尘埃和纤维等介质密度大的混合物,工业除尘和物料输送场合均适合使用,输送介质温度 $\leq 80^{\circ}\text{C}$ 。

型号 (No.)	功率 (KW)	转速 (r/min)	流量 (m ³ /h)	压力 (Pa)
3.15C	3	3150	3198-3522	1597-1459
	2.2	3150	1576-2874	1993-1712
	2.2	2800	2555-3131	1350-1151
	1.5	2800	1401-2266	1572-1425
	1.5	2500	2281-2795	1076-917
	1.1	2500	1251-2024	1252-1134
	1.1	2240	1120-2505	1005-736
	0.75	2000	1001-2237	800-586
	0.75	1800	901-2013	648-475
	0.75	1600	800-1789	512-375
4C	4	2500	4168-5825	1841-1467
	3	2500	2511-3616	2049-1919
	3	2240	3239-5219	1538-1177
	2.2	2240	2249-2744	1643-1595
	2.2	2000	2009-4660	1308-937
	1.5	1800	1807-4194	1059-759
	1.5	1600	3374-3728	661-599
	1.1	1600	1607-3021	836-712
	0.75	1400	1406-3262	639-459
	0.75	1250	1255-2913	510-366
5C	7.5	2000	8356-9140	1612-1464
	5.5	2000	3766-7375	2070-1746
	5.5	1800	7521-8227	1304-1185
	4	1800	3390-6638	1675-1412
	3	1600	3013-7313	1322-935
	2.2	1400	2636-6398	1011-716
	1.5	1250	2354-4610	806-679
	2.2	1250	5223-5713	628-570
	1.1	1120	2109-4130	647-545
	1.5	1120	4680-5119	504-458
6.3C	0.75	1000	1883-3217	515-462
	1.1	1000	3688-4571	435-365
	7.5	1600	6027-8727	2104-1978
	11	1600	10296-14627	1889-1487
	5.5	1400	5274-9009	1608-1444
	7.5	1400	10328-12798	1356-1137
	4	1250	4709-8043	1280-1150
	5.5	1250	9221-11428	1080-906
	3	1120	4219-8262	1027-867
	4	1120	9361-10240	800-727
8C	2.2	1000	3767-6435	818-735
	3	1000	7377-9142	690-580
	1.5	900	3390-4909	662-623
	2.2	900	5792-8228	595-470
	1.1	800	3014-4363	524-492
	1.5	800	5148-7314	470-371
	15	1250	9642-23400	2070-1464
	11	1120	12507-20966	1560-1174
	7.5	1120	8639-10349	1660-1618
	7.5	1000	7713-18720	1322-935
10C	5.5	900	6942-13593	1070-902
	7.5	900	15402-16848	833-757
	3	800	6170-8935	845-794
	4	800	10541-14976	759-598
	3	710	5476-13291	665-471
	2.2	630	4859-11794	524-371
	18.5	1000	15692-23380	2166-2014
	22	1000	27147-38602	1894-1464
	15	900	14122-24432	1752-1532
	18.5	900	27822-34743	1430-1185
12C	11	800	12554-24731	1375-1129
	15	800	27868-30882	1037-935
	7.5	710	11141-21948	1088-888
	11	710	24734-27407	815-737
	5.5	630	9887-19475	855-699
	7.5	630	21946-24320	641-580
	4	560	8787-17311	676-552
	5.5	560	19508-21617	507-458
	4	500	7846-19300	538-365
	30	800	24531-35465	2134-1922
12C	37	800	41017-57092	1887-1481
	22	710	21538-36575	1707-1505
	30	710	41452-51501	1322-1097
	15	630	19235-32531	1326-1205
	18.5	630	36875-45833	1131-855
	11	560	17291-28350	987-893
	15	560	37897-38832	824-685
7.5	500	15447-26160	895-705	
11	500	29450-36554	654-593	

Y8-39(D式) 离心式锅炉引风机系列

Y8-39 (D type) Centrifugal Boiler Fan Series



Y8-39(D式)型
离心式锅炉引风机

Y8-39型系列离心式锅炉引风机是我公司为适应日益发展的工业锅炉配套而设计制造的。本系列风机由叶轮、机壳、进风口、调节门、传动组等五大部分组成，本风机适用于配有省煤器（预热器）和消除除尘装置的系统工程，该引风机一般用于0.5—35t/h工业锅炉的引风与通风系统。输送气体最高温度不得超过250℃，在引风机前必须配置效率不≤80%的除尘系统，以减少进入风机的烟气含尘量并减少烟气对环境污染，有利于提高风机的使用效率与寿命。温度超过250℃的可提供其性能与尺寸相同的316不锈钢材质的耐高温风机，用于输送腐蚀性气体或气体温度≤500℃。

型号 (No.)	功率 (KW)	转速 (r/min)	流量 (m ³ /h)	压力 (Pa)
4D	4	2900	3404-4038	2140-2151
	5.5	2900	4673-5943	2131-1976
4.5D	7.5	2900	4843-5750	2707-2718
	11	2930	3819-8461	2697-2511
5D	11	2930	6648	3346
	15	2930	7888-9127	3356-3325
	18.5	2930	10367-11607	3232-3098
5.6D	18.5	2930	9340	4201
	22	2930	11082	4211
	30	2950	12824-16307	4169-3892
6.3D	5.5	1450	6649-9129	1328-1317
	7.5	1450	10369-11609	1276-1225
	37	2950	13300-15780	5313-5334
	55	2970	18260-23219	5282-4921
7.1D	11	1450	9519-14842	1729-1688
	15	1450	16618-20167	1615-1399
8D	18.5	1450	13617-18695	2192-2202
	22	1450	21234-23773	2140-2048
	30	1470	26311-28850	1924-1780
9D	30	1470	19388-23003	2779-2851
	37	1480	26618-30233	2789-2707
	45	1480	33848-41078	2594-2254
10D	55	1480	26596-36513	3428-3593
	75	1480	41472-46432	3511-3408
	90	1480	51390-56349	3339-3068
11.2D	90	1480	37366-44333	4303-4488
	110	1480	51299-58266	4509-4406
	132	1490	65233-72200	4273-4098
	160	1490	79166	3850
	30	980	24739-33963	1883-1976
	37	980	38575-43188	1924-1873
	45	980	47801-52413	1791-1688
12.5D	132	1490	51946	5364
	160	1490	61631	5591
	200	1490	71317-81002	5611-5488
	250	1490	90687-11005	5323-4798
	45	980	34391-40804	2346-2450
	55	980	47216-53628	2460-2399
	75	990	60041-72864	2337-2100
14D	22	730	26152-35903	1358-1420
	30	730	40779-55407	1389-1214
	75	990	48318-57326	2944-3078
	90	990	66335	3089
	110	990	75344-84352	3016-2924
	132	990	93361-102370	2800-2635
	37	740	36742-50443	1698-1791
16D	45	740	57293	1739
	55	740	64143-77843	1688-1523
	160	990	72126-85572	3851-4016
	200	990	99020-112468	4036-3943
	250	990	125915-152809	3819-3449
	55	740	54845	2223
	75	740	65071-75296	2316-2326
110	90	740	85522	2275
	110	740	95748-116199	2213-1986

Y9-38(D式) 离心式锅炉引风机系列 Y8-39 (D type) Centrifugal Boiler Fan Series

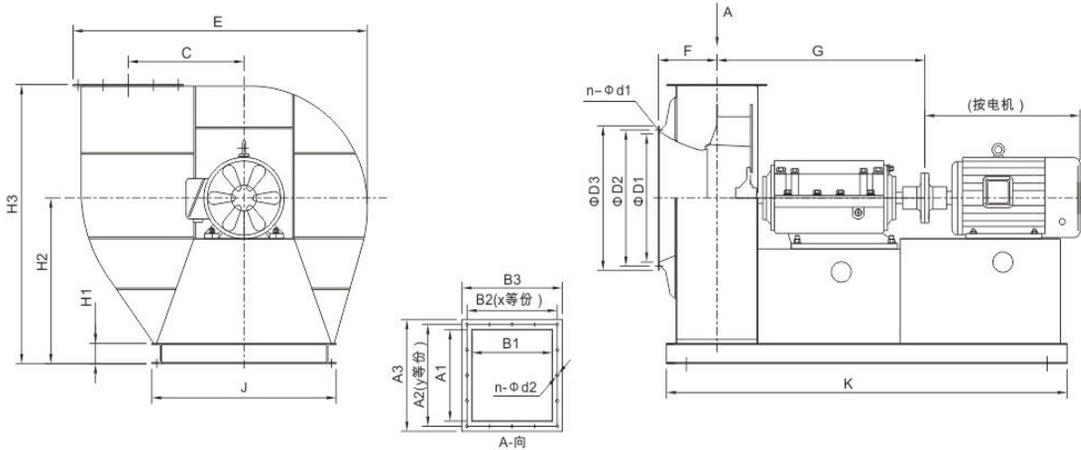


Y9-38(D式)
离心式锅炉引风机

Y9-38型系列离心式锅炉引风机是我公司为适应日益发展的工业锅炉配套而设计制造的。本系列风机由叶轮、机壳、进风口、调节门、传动组等五大部分组成，本风机适用于配有省煤器（预热器）和消烟除尘装置的系统工程，该引风机适用于蒸发量2—240t/h的各类蒸汽锅炉引风与通风系统。输送气体最高温度不得超过250℃，在引风机前必须配置效率不≤80%的除尘系统，以减少进入风机的烟气含尘量并减少烟气对环境污染，有利于提高风机的使用效率与寿命。温度超过250℃的可提供其性能与尺寸相同的316不锈钢材质的耐高温风机，用于输送腐蚀性气体或气体温度≤500℃。

型号 (No.)	功率 (KW)	转速 (r/min)	流量 (m ³ /h)	压力 (Pa)
4D	5.5	2900	3462-4616	2389-2451
	7.5	2900	5192-5770	2409-2337
4.5D	11	2900	4929-8215	3017-2955
5D	15	2900	6761-7889	3728-3830
	18.5	2900	9015-11270	3841-3655
5.6D	30	2900	9499-12666	4675-4808
	37	2900	14250-15833	4779-4582
6.3D	5.5	1450	6763-7890	1472-1513
	7.5	1450	9017-11272	1524-1441
	45	2900	13526-15780	5921-6075
	55	2900	18035-20289	6095-5992
7.1D	75	2900	22544	5797
	11	1450	9680-12907	1873-1967
	15	1450	14520-17747	1956-1884
8D	18.5	1450	19361	1822
	22	1450	13848-20772	2389-2481
	30	1450	23081-27487	2451-2316
9D	37	1450	19717-26290	3017-3161
	55	1450	29576-39435	3141-2924
10D	55	1450	27048-31556	3728-3871
	75	1450	36063-45080	3902-3830
	90	1450	49587-54095	3747-3614
11.2D	110	1450	38000-50667	4685-4891
	132	1450	56999-63333	4685-4799
	160	1450	69666-76000	4695-4540
	30	960	25158-33544	2049-2141
12.5D	45	960	37738-50317	2132-1987
	160	1450	52828-61632	5838-6054
	200	1450	70436	6095
	250	1450	79241-88046	6054-5982
	315	1450	96850-105655	5859-5653
	55	960	34976-46634	2554-2667
	75	960	52463-64121	2657-2563
	90	960	69951	2471
	22	730	26597-31028	1472-1534
	30	730	35461-44326	1545-1513
14D	37	730	48759-53192	1483-1431
	75	960	49138	3201
	90	960	57327	3325
	110	960	65517-73707	3346-3325
	132	960	81897-90086	3284-3212
	160	960	98276	3109
	37	730	37365-43593	1853-1925
	45	730	49820-56048	1935-1925
16D	55	730	62276	1905
	75	730	68503-74731	1864-1802
	160	960	73349-85573	4191-4345
	200	960	97798	4385
	250	960	110023-134472	4345-4201
	280	960	146698	4056
	75	730	55775-65072	2419-2512
	90	730	74367-83663	2522-2512
16D	110	730	92960-102255	2481-2430
	132	730	111551	2347

锅炉风机系列
Boiler Fan Series



Y8-39、Y9-38 (D式) 离心式锅炉引风机外形及安装尺寸图

Y8-39、Y9-38 (D式) 离心式锅炉引风机外形及安装尺寸表

型号 (No.)	进风口尺寸				出风口尺寸								
	ΦD1	Φd2	ΦD3	n-Φd1	A1	A2	A3	B1	B2	B3	x	y	n-Φd2
4D	Φ320	Φ350	Φ380	8-Φ10	230	260	290	200	230	260	3	3	8-Φ10
4.5D	Φ360	Φ390	Φ420	8-Φ10	255	285	315	225	255	285	4	4	12-Φ10
5D	Φ400	Φ430	Φ460	8-Φ10	280	320	360	250	290	330	4	4	12-Φ12
5.6D	Φ450	Φ490	Φ530	8-Φ12	320	360	400	280	320	360	4	4	12-Φ12
6.3D	Φ500	Φ540	Φ580	8-Φ12	360	400	440	315	355	395	4	5	14-Φ12
7.1D	Φ560	Φ600	Φ640	12-Φ12	400	440	480	355	395	435	5	5	16-Φ12
8D	Φ630	Φ670	Φ710	12-Φ12	450	500	550	400	450	500	5	5	16-Φ14
9D	Φ720	Φ760	Φ800	12-Φ14	500	550	600	450	500	550	5	6	18-Φ14
10D	Φ800	Φ840	Φ880	12-Φ14	560	610	660	500	550	600	6	6	20-Φ14
11.2	Φ900	Φ950	Φ1000	12-Φ14	630	680	730	560	610	660	6	6	20-Φ14
D12.5	Φ1000	Φ1050	Φ1100	12-Φ14	700	750	800	625	675	725	6	6	20-Φ14
D14	Φ1120	Φ1170	Φ1220	12-Φ16	790	850	910	700	760	820	7	7	24-Φ16
D16D	Φ1250	Φ1300	Φ1350	16-Φ16	900	960	1020	800	860	920	7	7	24-Φ16

型号 (No.)	外形尺寸							基础尺寸		
	C	E	F	G	H1	H2	H3	J	K	
4D	286	742	149	660	60	425	707	490	1230	
4.5D	324	830	162	671	60	469	785	540	1380	
5D	362	928	174	681	60	512	864	590	1450	
5.6D	402	1057	209	788	80	584	977	660	1650	
6.3D	452	1156	227	802	80	645	1085	730	1450/1700/1900	
7.1D	512	1297	247	819	80	715	1208	810	1650	
8D	578	1468	292	1037	100	815	1373	920	2000	
9D	653	1643	317	1058	100	902	1528	1020	2150	
10D	723	1819	345	1079	100	989	1682	1120	2350	
11.2	809	2031	375	1207	120	1113	1887	1260	2400/2500/2700	
D12.5	904	2259	448	1238	120	1226	2088	1390	2500/2700	
D14	1010	2533	488	1497	140	1376	2340	1550	3000	
D16D	1155	2885	544	1541	140	1550	2648	1750	3200	

9-35/Y9-35型 离心式锅炉通(引)风机系列

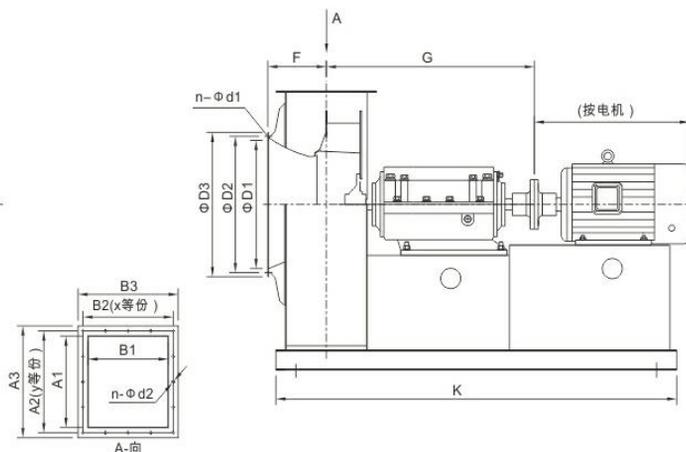
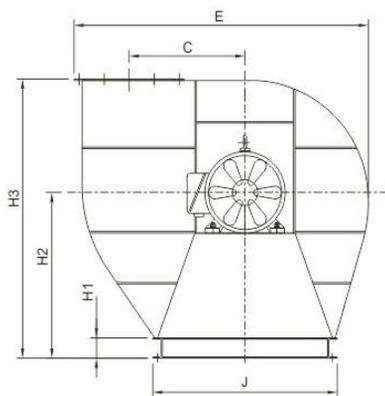
9-35/Y9-35 boiler centrifugal Tong (lead) fan series



9-35型离心式锅炉通(引)风机

9-35型与Y9-35型离心式锅炉引风机是我公司为适应各种燃用煤质并配有消烟除尘装置的工业锅炉配套而设计制造的。该风机适用于2~240t/h蒸汽锅炉的引风与通风系统。输送气体最高温度不得超过250℃，在引风机前必须加装效率不低于85%的除尘装置，以降低进入风机的烟气含尘量，有利提高风机的使用效率与寿命。超过250℃的可提供不锈钢材质的耐高温风机。

型号 (No.)	功率 (KW)	转速 (r/min)	流量 (m³/h)	压力 (Pa)
8D	7.5	960	6100-9156	967-1050
	11	960	10689-1680	1060-1009
	15	970	14910-17902	1585-1636
10D	18.5	970	20895	1667
	22	970	23887	1677
	30	980	26880-32812	1677-1575
	7.5	720	11340-13650	915-947
	11	730	15907-20422	967
	15	730	22680-24990	957-915
12D	55	980	41191-46347	2408
	75	990	51492-56637	2367-2275
	22	730	27415-31332	1389
	30	730	35248-39165	1389-1369
13.5D	37	740	43081	1307
	75	990	43974-51303	2975-3037
	110	990	65961-80619	3057-2872
15.5D	75	740	50652-67536	2275-2326
	110	740	75978-92862	2326-2192
18D	90	590	73647-84168	1966-1986
	110	590	94689-105210	1986-1945



9-35/Y9-35型 离心式锅炉通(引)风机外形及安装尺寸表

型号 (No.)	进风口尺寸				出风口尺寸								
	ΦD1	Φd2	ΦD3	n-Φd1	A1	A2	A3	B1	B2	B3	x	y	n-Φd2
8D	Φ560	Φ600	Φ640	12-Φ12	530	580	630	300	350	400	4	6	16-Φ14
10D	Φ700	Φ740	Φ780	12-Φ14	660	710	760	375	425	475	5	6	18-Φ14
12D	Φ840	Φ890	Φ940	12-Φ14	790	840	890	450	500	550	5	8	22-Φ14
13.5D	Φ1080	Φ1130	Φ1180	12-Φ16	880	940	1000	510	570	630	5	8	22-Φ16
15.5D	Φ1080	Φ1130	Φ1180	12-Φ16	1020	1080	1140	580	640	700	6	10	28-Φ16
18D	Φ1400	Φ1460	Φ1520	16-Φ16	1180	1240	1300	675	735	795	7	11	32-Φ16

型号 (No.)	外形尺寸							基础尺寸		
	C	E	F	G	H1	H2	H3	J	K	
8D	538	1487	242	987	100	834	1386	920	1800	
10D	674	1844	283	1017	100	1012	1698	1120	2000	
12D	810	2201	323	1152	120	1210	2030	1340	2300/2500	
13.5D	915	2478	393	1176	120	1344	2264	1490	2600	
15.5D	1046	2835	434	1433	140	1543	2596	1700	3000	
18D	1217	3281	512	1474	140	1766	2986	1950	3100	

Y5-47型 离心式锅炉引风机系列

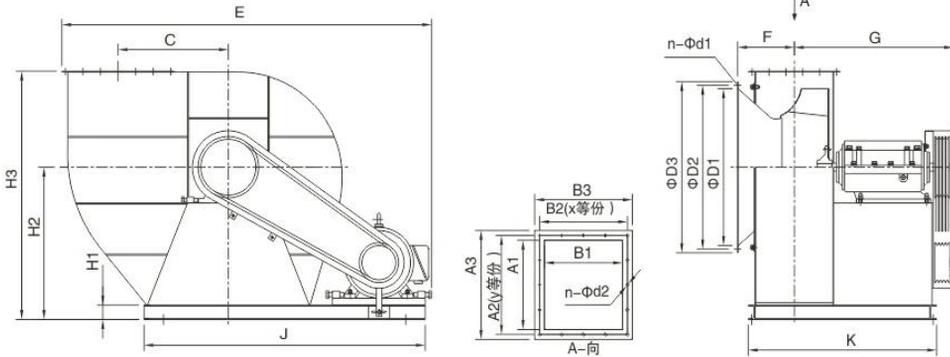
Y5-47 centrifugal Boiler Fan Series



Y5-47-C型 锅炉引风机

Y5-47-C型锅炉引风机是为适应燃用各种煤质并配有消烟除尘装置的工业锅炉(1-20吨/小时)或生活锅炉配套而设计的,凡进气条件相当,性能又相适应者均可选用,但最高温度 $\leq 250^{\circ}\text{C}$,在引风前必须加装效率 $\leq 85\%$ 的除尘装置,以保证进入风机的烟气含尘量 $\leq 400\text{mg}/\text{m}^3$ 。输送气体温度超过 250°C 的可提供其性能尺寸相同的316不锈钢材质的耐高温风机,用于输送腐蚀性气体或温度 $\leq 500^{\circ}\text{C}$ 。

型号 (No.)	功率 (KW)	转速 (r/min)	流量 (m^3/h)	压力 (Pa)
3.15C	1.5	3250	1402-2646	1112-759
	1.5	2990	1291-2435	936-644
	1.5	2750	1187-2239	790-551
4C	4	3300	2916-5501	2037-1477
	3	2900	2562-4835	1570-1144
5C	7.5	2900	5006-9444	2463-1788
	5.5	2620	4523-8531	2007-1455
6C	18.5	2850	8501-16037	3566-2599
	15	2620	7814-14742	3015-2193
	30	2580	12221-23052	3981-2911
7C	22	2320	10989-20729	3222-2338
	18.5	2200	10420-19658	2900-2110
	15	2050	9709-18317	2515-1819
	30	2020	14282-26942	3181-2318
8C	22	1860	13151-24808	2703-1964
	45	1900	19128-36081	3566-2599
9C	37	1800	18121-34182	3201-2329
	4	2870	2537-4785	1538-1123
4D	7.5	2900	5006-9444	2463-1788
	18.5	2930	8740-14302	3763-3358
5D	22	2930	15394-16486	3077-2744
	37	1480	20438-33444	2859-2381
6D	55	1480	27203-51315	3233-2349
	90	1480	57791-66621	3430-2796



Y5-47型 离心式锅炉引风机外形及安装尺寸表

型号 (No.)	进口风尺寸				出口风尺寸								外形尺寸					基础尺寸				
	ΦD1	ΦD2	ΦD3	n-Φd1	A1	A2	A3	B1	B2	B3	x	y	n-Φd2	C	E	F	G	H1	H2	H3	J	K
3.15C	Φ320	Φ350	Φ375	8-Φ8	200	230	260	160	190	220	3	3	8-Φ8	225	918	133	500	60	435	633	750	380
4C	Φ400	Φ440	Φ470	8-Φ8	260	290	320	200	230	260	3	4	10-Φ8	282	1126	164	520	60	490	738	900	380
5C	Φ500	Φ530	Φ560	8-Φ12	320	360	400	250	290	330	4	4	12-Φ12	356	1326	198	695	60	509	823	1050	750
6C	Φ600	Φ640	Φ680	8-Φ12	380	420	460	300	340	380	4	5	14-Φ12	429	1569	233	719	80	616	989	1250	800
7C	Φ700	Φ740	Φ780	12-Φ12	450	490	530	350	390	430	4	5	14-Φ12	497	1821	268	839	80	702	1135	1450	950
8C	Φ800	Φ840	Φ880	12-Φ12	510	560	610	400	450	500	5	5	16-Φ14	570	1975	302	864	100	808	1301	1550	1020
9C	Φ900	Φ950	Φ1000	12-Φ12	570	620	670	450	500	550	5	6	18-Φ14	643	2228	335	978	100	895	1447	1750	1100
10C	Φ1000	Φ1050	Φ1100	16-Φ12	650	700	750	500	550	600	5	6	18-Φ14	706	2331	372	1000	100	981	1593	1800	1160
11C	Φ1100	Φ1150	Φ1200	16-Φ12	700	750	800	550	600	650	6	7	22-Φ14	784	2584	403	1135	100	1067	1740	2000	1340
12C	Φ1200	Φ1260	Φ1320	16-Φ14	760	810	860	600	650	700	6	7	22-Φ14	857	2833	435	1162	120	1173	1906	2200	1400
12.4C	Φ1240	Φ1300	Φ1360	16-Φ14	780	830	880	620	670	720	6	7	22-Φ14	889	3054	448	1172	120	1208	1964	2400	1420

Y5-48型 离心式锅炉引风机系列

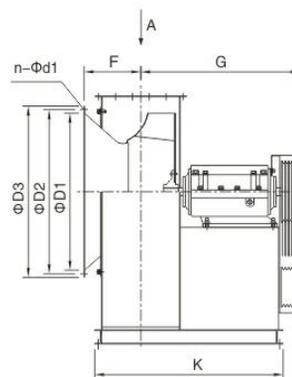
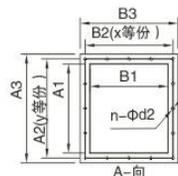
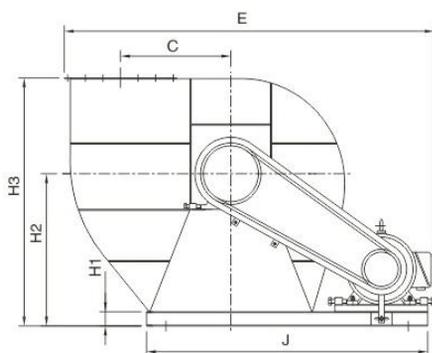
Y5-48 centrifugal Boiler Fan Series



Y5-48-C式 锅炉引风机

Y5-48-C型锅炉离心引风机是为燃用各种煤质并配有消烟除尘装置的0.2-20t/h工业锅炉和生活锅炉配套产品。进风口做成收敛式流线形结构，调节门叶片为花瓣形，轴向安装在进风口前面，调节范围0度全开至90度全闭。有C式和D式传动。输送气体含尘量 $\leq 150\text{mg/m}^3$ ，进风口温度要大于 165°C 小于 250°C 。输送气体温度超过 250°C 的可提供其性能尺寸相同的316不锈钢材质的耐高温风机，用于输送腐蚀性气体或温度 $\leq 500^\circ\text{C}$ 。

型号 (No.)	功率 (KW)	转速 (r/min)	流量 (m ³ /h)	压力 (Pa)
4C	5.5	3550	3108-5898	2354-1686
	4	3150	2758-5233	1851-1251
	3	2800	2451-4651	1460-988
	2.2	2500	2179-4153	1163-787
5C	11	3150	5622-10442	2988-2028
	7.5	2800	4998-9282	2356-1600
	5.5	2500	4462-8287	1875-1274
	4	2240	3998-7425	1504-1022
6.3C	22	2800	9998-18567	3758-2547
	15	2500	8926-16577	2988-2028
	11	2240	7999-14854	2395-1625
	7.5	2000	7141-13262	1906-1294
8C	30	2000	14622-27156	3522-2388
	22	1800	13160-24440	2847-1932
	15	1600	11716-21725	2245-1524
	11	1400	10235-19009	1716-1166
10C	75	1800	23585-47312	4752-3135
	55	1600	20965-42054	3743-2472
	37	1400	18343-36798	2858-1889
	22	1250	16378-32855	2274-1504
12.5C	110	1400	35828-71871	4488-2962
	75	1250	31990-64170	3567-2356
	55	1120	28662-57497	2858-1832
	37	1000	25592-51343	2274-1504



Y5-48型 离心式锅炉引风机外形及安装尺寸表

型号 (No.)	进风口尺寸				出风口尺寸								
	φD1	φD2	φD3	n-φd1	A1	A2	A3	B1	B2	B3	x	y	n-φd2
4C	φ360	φ395	φ420	8-φ8	260	290	320	200	230	260	4	4	12-φ10
5C	φ450	φ500	φ530	8-φ10	330	370	410	250	290	330	4	4	12-φ12
6.3C	φ560	φ600	φ640	8-φ12	415	455	495	315	355	395	4	5	14-φ12
8C	φ720	φ760	φ800	12-φ12	530	580	630	400	450	500	5	5	16-φ14
10C	φ900	φ950	φ1000	12-φ12	650	700	750	500	550	600	5	6	18-φ14
12.5C	φ1120	φ1170	φ1220	16-φ14	820	870	920	625	675	725	6	7	22-φ14

型号 (No.)	外形尺寸							基础尺寸		
	C	E	F	G	H1	H2	H3	J	K	
4C	272	1130	147	525	60	490	739	900	380	
5C	338	1412	170	695	60	500	815	1150	750	
6.3C	426	1623	207	727	80	630	1022	1300	820	
8C	539	1954	253	865	100	794	1288	1550	1020	
10C	680	2505	311	1004	100	963	1577	2000	1160	
12.5C	847	2982	400	1169	120	1194	1957	2350	1420	

9-19(A、D)型 离心式高压风机系列

9-19 (A, D) high-pressure centrifugal fan series



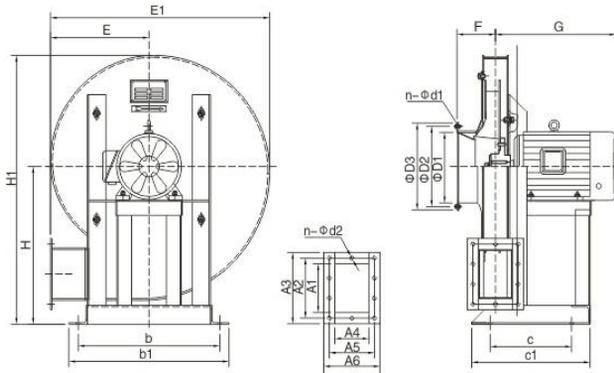
9-19-A式 高压离心风机



9-19-D式 高压离心风机

型号 (No.)	功率 (KW)	转速 (r/min)	流量 (m ³ /h)	压力 (Pa)
3.5A	1.5	2900	569-872	2827-2826
4A	2.2	2900	849-1302	3692-3705
	3	2900	1452-1755	3612-3351
4.5A	4	2900	1209-2124	4741-4580
	5.5	2900	2349-2579	4426-4235
5A	7.5	2900	1658-2929	5868-5683
	11	2900	3261-3593	5483-5232
5.6A	11	2900	2701-3728	7397-7322
	18.5	2900	4116-5048	7163-6592
6.3A	18.5	2900	3317-5308	9423-9327
	30	2900	5861-7187	9123-8392
7.1D	37	2900	4748-7597	12069-11944
	55	2900	8388-10288	11680-10739
8D	75	2900	6792-11998	15485-14982
	110	2900	13357-14716	14442-13763
	7.5	1450	3396-4754	3729-3756
9D	15	1450	5433-7461	3692-3328
	22	1450	4836-7736	4735-4688
10D	30	1450	8543-10476	4587-4224
	37	1450	6633-12824	6015-5660
11.2D	45	1450	14371-15919	5401-5107
	75	1450	9318-15841	7585-7453
	75	1450	18016-22364	7135-6433
12.5D	15	960	6170-11927	3277-3086
	22	960	13367-14703	2946-2786
14D	75	1450	12954-19000	9506-9589
	110	1450	22022-31092	9340-8057
16D	220	1450	30941-43681	11808-10174
	75	960	20485-28920	5065-4376
17D	410	1450	58864-65204	14222-13426
	110	960	30578-43169	6650-5742
18D	500	1450	63036-78177	16847-15156
	160	960	41715-51809	7384-6644
18D	630	1450	74778-92803	18886-16992
	200	960	49543-61491	8278-7448

9-19型高压离心通风机可广泛应用于输送物料，空气及无腐蚀性不自燃，不含粘性物质的气体，输送气体介质温度 ≤ 80℃，所含尘土及硬物质颗粒 ≤ 150mg/m³，一般适用于锻冶、玻璃、陶瓷、电镀、蓄电池、无线电等行业的高压强制通风和粮食、饲料、矿粉、塑料等加工行业的物料输送，也适用于纸箱机械设备、钢化玻璃设备等配套使用。输送气体温度超过 250℃ 的可提供其性能尺寸相同的 316 不锈钢材质的耐高温风机，用于输送腐蚀性气体或温度 ≤ 500℃。



9-19型 离心式高压风机外形及安装尺寸表

型号 (No.)	进风口尺寸				出风口尺寸						基础尺寸				外形尺寸						
	ΦD1	ΦD2	ΦD3	n-Φd1	A1	A2	A3	A4	A5	A6	n-Φd2	b	b1	c	c1	H	H1	E	E1	F	G
3.5A	Φ185	Φ214	Φ231	6-Φ8	115	145	175	80	110	140	8-Φ8	327	367	220	320	370	630	234	520	100	300
4A	Φ185	Φ214	Φ231	6-Φ8	130	160	190	92	122	152	10-Φ10	383	433	220	320	420	716	266	593	105	325
														250	350						360
4.5A	Φ205	Φ240	Φ261	6-Φ10	145	175	205	105	135	165	10-Φ10	432	482	280	380	460	795	297	666	111	385
														335	435						447
5A	Φ228	Φ270	Φ292	6-Φ10	160	190	220	115	145	175	12-Φ10	495	565	335	435	520	891	337	746	125	491
														535	635						619
5.6A	Φ254	Φ294	Φ316	6-Φ10	180	220	260	130	170	210	12-Φ10	516	576	570	670	570	985	378	834	129	621
														570	670						666
6.3A	Φ284	Φ330	Φ361	6-Φ10	205	245	285	145	185	225	12-Φ10	565	625	600	700	640	1105	424	936	161	673
														680	780						778

9-26(A, D)型 离心式高压风机系列

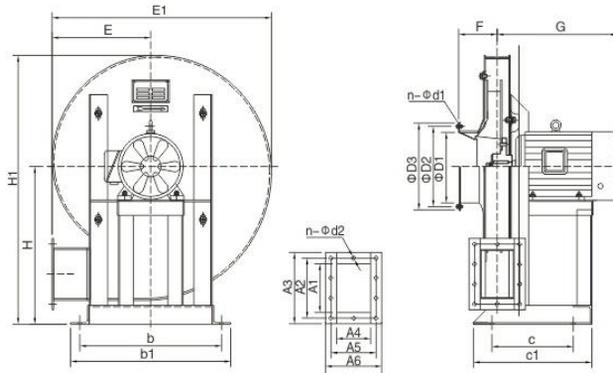
9-26 (A, D) high-pressure centrifugal fan series



9-26-A式 高压离心风机

型号 (No.)	功率 (KW)	转速 (r/min)	流量 (m³/h)	压力 (Pa)
3.5A	3	2900	1517-2219	3038-2686
	4	2900	1545-2575	3448-3244
4A	5.5	2900	2882-3311	3968-3509
	7.5	2900	3090-5150	2920-1092
4.5A	7.5	2900	3224-3796	5057-4919
	11	2900	4082-4936	4801-4384
5A	15	2900	4422-6539	6216-5542
	18.5	2900	4210-6965	6139-5335
5.6A	22	2900	6275-7504	7838-7622
	30	2900	7999-9785	7435-6723
6.3A	45	2900	8846-12239	9989-9182
	55	2900	13080-13931	8895-8559
7.1D	75	2900	12661-15082	12800-12440
	110	2900	16301-19941	12129-10954
8D	132	2900	18112-21575	16434-15969
	200	2900	23319-28527	15565-14043
8D	30	1450	13391-14263	3524-3393
	18.5	1450	9056-12531	3949-3635
9D	45	1450	16602-20309	4759-4306
	30	1450	12894-15360	5015-4878
10D	75	1450	24320-30954	5934-5217
	55	1450	17687-22109	6327-6098
11.2D	132	1450	40381-43488	6892-6573
	110	1450	24850-37275	7979-7219
11.2D	37	960	24678-28792	3122-2846
	30	960	16452-22622	3446-3234
12.5D	250	1450	47501-60456	9376-8233
	160	1450	34546-43183	10004-9637
12.5D	75	960	34308-40026	3899-3554
	45	960	22872-31449	4304-4039
14D	75	960	32133-36150	5420-5344
	250	1450	48535-54601	12654-12472
16D	500	1450	72449-81505	16738-16494
	220	960	77945-83941	6150-5867

9-26型高压离心通风机可广泛应用于输送物料，空气及无腐蚀性不自燃，不含粘性物质的气体，输送气体介质温度 ≤ 80℃，所含尘土及硬物质颗粒 ≤ 150mg/m³，一般适用于锻冶、玻璃、陶瓷、电镀、蓄电池、无线电等行业的高压强制通风和粮食、饲料、矿粉、塑料等加工行业的物料输送，也适用于纸箱机械设备、钢化玻璃设备等配套使用。输送气体温度超过250℃的可提供其性能尺寸相同的316不锈钢材质的耐高温风机，用于输送腐蚀性气体或温度 ≤ 500℃。



9-26型 离心式高压风机外形及安装尺寸表

型号 (No.)	进风口尺寸				出风口尺寸						基础尺寸				外形尺寸						
	ΦD1	ΦD2	ΦD3	n-Φd1	A1	A2	A3	A4	A5	A6	n-Φd2	b	b1	c	c1	H	H1	E	E1	F	G
3.5A	Φ205	Φ240	Φ261	6-Φ10	175	205	235	110	140	170	10-Φ8	327	367	250	350	400	675	345	654	119	370
4A	Φ228	Φ270	Φ292	6-Φ10	200	230	260	130	160	190	10-Φ10	432	482	280	380	460	772	394	746	135	395
														335	435						457
4.5A	Φ254	Φ294	Φ316	6-Φ10	220	250	280	145	175	205	10-Φ10	495	555	335	435	520	873	443	841	144	464
														535	635						632
5A	Φ284	Φ330	Φ361	6-Φ10	245	285	325	160	200	240	10-Φ10	516	576	570	670	570	953	494	926	166	634
														570	670						679
5.6A	Φ318	Φ360	Φ396	8-Φ12	280	320	360	180	220	260	14-Φ10	580	640	620	720	630	1067	552	1045	182	696
														720	820						801
6.3A	Φ350	Φ390	Φ430	8-Φ12	310	350	390	200	240	280	14-Φ10	509	569	750	850	700	1190	620	1173	204	846
														850	950						959

高压离心风机系列 High-pressure Centrifugal Fan Series

9-12-13(A)型 高压离心通风机系列

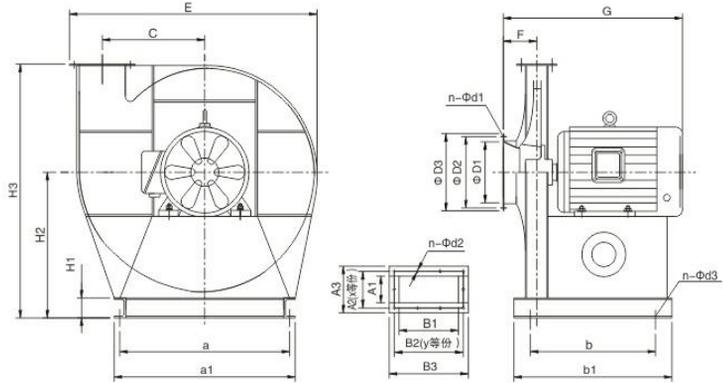
9-12-13 (A) high-pressure centrifugal fan series



9-12-13(A)型 高压离心风机

型号 (No.)	功率 (KW)	转速 (r/min)	流量 (m ³ /h)	压力 (Pa)
5A	5.5	2900	1060-2841	5088-3433
	7.5	2900	2863-3604	3286-2189
6.3A	7.5	2900	1060-1988	8480-8798
	11	2900	2041-2915	8777-8321
6.8A	15	2900	2968-4240	8300-6466
	15	2900	1767-3816	10473-9985
	18.5	2900	3887-4841	9911-8904
7.1A	22	2900	4876-5830	8851-7166
	15	2900	1273-3257	11146-11470
	18.5	2900	3780-4397	11204-10709
7.7A	30	2900	5107-6725	10059-7349
	18.5	2900	1624-3162	13109-13730
	37	2900	4026-7099	13491-11151
	45	2900	7735-8578	10240-8643

9-12-13型系列高压离心通风机具有风压高、吸力大、流量小高效节能等特点，是专业用于纸箱机械、印刷机械、破碎机械、化铁炉、粮食、棉花设备等加工行业的风力物料输送和高压强制通风。叶轮由16个前向弯曲的叶片，带无叶扩压器与轮盘和轮盖焊接而成，并经高速平衡校正，运转平稳及良好的气动性能。输送气体为无腐蚀性不自然、不含粘性物质的气体，所抽的气体温度 $\leq 80^{\circ}\text{C}$ 。气体介质中所含尘土及 $\leq 150\text{mg}/\text{m}^3$ 。



9-12-13(A)型 高压离心通风机外形及安装尺寸表

型号 (No.)	进风口尺寸					出风口尺寸							
	φD1	φD2	φD3	n-φd1	A1	A2	A3	B1	B2	B3	x	y	n-φd2
5A	φ185	φ214	φ231	6-φ8	63	93	123	140	170	200	3	3	8-φ8
6.3A	φ228	φ270	φ292	6-φ8	80	110	140	180	210	240	3	4	10-φ8
6.8A	φ254	φ294	φ316	6-φ10	86	126	166	195	235	275	3	4	10-φ10
7.1A	φ254	φ294	φ316	6-φ10	90	130	170	200	240	280	3	4	10-φ10
7.7A	φ284	φ330	φ361	6-φ10	98	138	178	220	260	300	3	4	10-φ10

型号 (No.)	外形尺寸					基础尺寸						配用电机	
	C	E	F	G	H1	H2	H3	a	a1	b	b1		n-φd3
5A	311	752	105	545	60	436	760	530	565	350	450	4-φ12	Y132S1-2-5.5KW Y132S2-2-7.5KW
6.3A	390	938	127	580	60	529	934	680	715	380	480	4-φ12	Y132S1-2-5.5KW
				748						540	640		Y160M1-2-11KW
				748						540	640		Y160M2-2-15KW
6.8A	421	1020	139	759	60	565	1003	730	765	580	680	4-φ12	Y160M2-2-15KW
				804						580	680		Y160L-2-18.5KW
				825						620	720		Y180M-2-22KW
7.1A	441	1062	145	762	80	607	1063	752	790	580	680	4-φ12	Y160M2-2-15KW
				807						580	680		Y160L-2-18.5KW
				938						700	800		Y200L1-2-30KW
7.7A	477	1148	157	825	80	650	1144	822	860	600	700	4-φ12	Y160L-2-18.5KW
				954						700	800		Y200L2-2-37KW
				994						740	840		Y225M-2-45KW

9-14-13(A)型 高压离心通风机系列

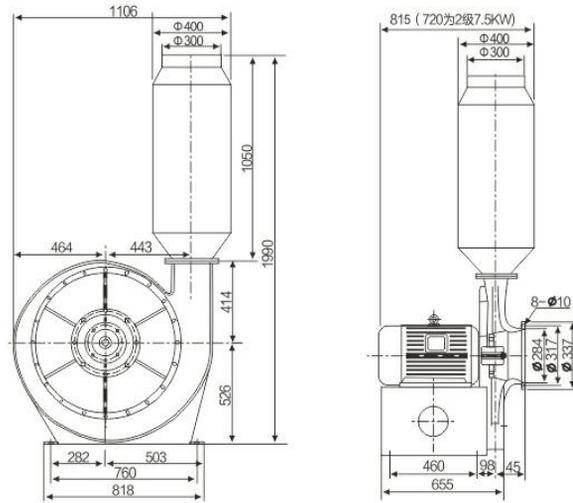
9-14-13 (A) high-pressure centrifugal fan series



9-14-13(A)型
高压离心通风机

9-14-13(A)型高压离心风机专业用于介质为空气及无腐蚀性、不自然、不含粘性物质之气体，适用于锻冶炉及高压强制送风和物料输送，其输送气体介质温度 $\leq 80^{\circ}\text{C}$ ，价质中所含尘土及更物质颗粒 $\leq 150\text{mg}/\text{m}^3$

型号 (No.)	功率 (KW)	转速 (r/min)	流量 (m ³ /h)	压力 (Pa)
6.3A	7.5	2900	1254-2226	8339-8727
	11	2900	2297-3887	8706-7985
	15	2900	3958-5830	7915-7915



HZ型 高压离心通风机系列

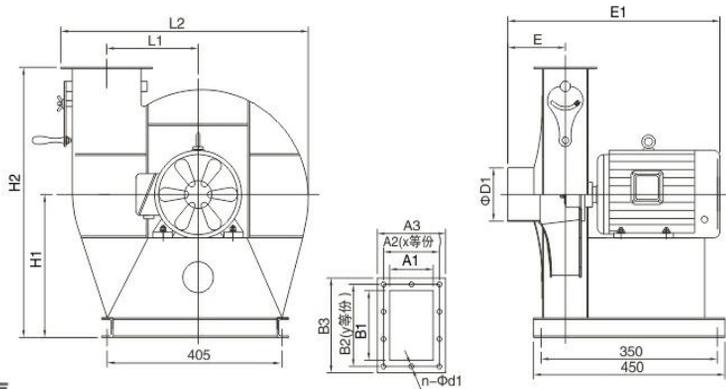
HZ-pressure centrifugal fan series



HZ型 高压离心通风机系列

该风机专门配套于纸箱机械设备，并广泛用于物料输送气体，其输送气体为无腐蚀气体，不含粘性物质，介质温度 $\leq 80^{\circ}\text{C}$ ，价质中所含尘土及更物质颗粒 $\leq 150\text{mg}/\text{m}^3$ 。

型号 (No.)	功率 (KW)	转速 (r/min)	流量 (m ³ /h)	压力 (Pa)
3.6A	3	2900	1352-3233	2731-1934
4.5A	5.5	2900	1623-3398	4386-3721



HZ型 高压离心通风机外形及安装尺寸表

型号 (No.)	进风口尺寸						出风口尺寸									
	H1	H2	L1	L2	E	E1	A1	A2	A3	x	B1	B2	B3	y	n-φd2	φD1
3.6A	363	633	248	636	185	572	110	160	190	3	170	220	250	4	12-φ10	φ153
4.5A	419	732	302	748	185	665										

HQS-54型物料输送机

HQS-54 type Material Conveyor



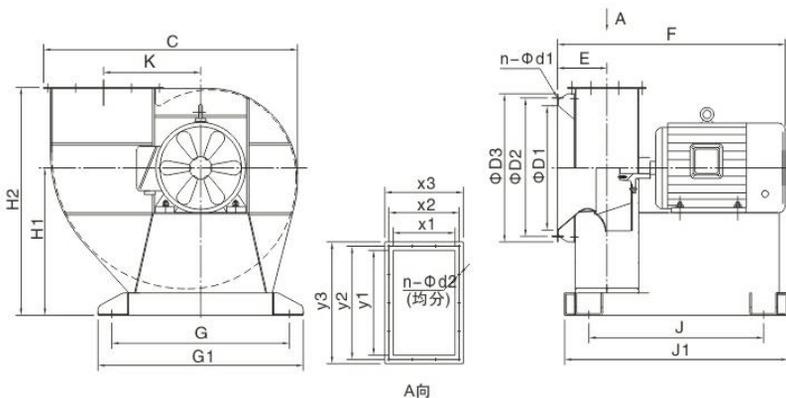
HQS-54-A式
物料输送机



HQS-54-C式
物料输送机

HQS5-54型系列高压离心风机具有风压高、吸力大、流量小高效节能等特点，是专业用于纸箱机械、印刷机械、破碎机械、化铁炉、粮食、棉花设备等加工行业的高压物料输送和高压强制通风。叶轮由多个后向弯曲的叶片，带无叶扩压器与轮盘和叶片焊接而成，并经高速平衡校正，运转平稳及良好的气动性能。输送气体为无腐蚀性不自然、不含粘性物质的气体，所抽的气体温度 $\leq 80^{\circ}\text{C}$ 。气体介质中所含尘土及 $\leq 150\text{mg}/\text{m}^3$ 。

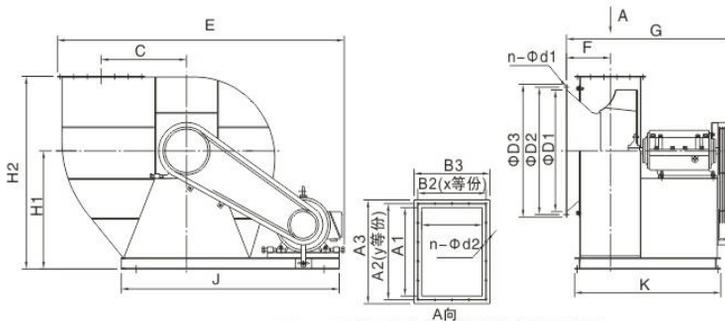
型号 (No.)	功率 (KW)	转速 (r/min)	流量 (m ³ /h)	压力 (Pa)
3.5A	4	2900	2750-7723	2352-1221
4A	5.5	2900	3049-7763	2492-1330
	7.5	2900	3119-7942	2549-1360
4.5A	7.5	2900	4325-10533	2986-1432
	11	2900	4653-11575	3150-1562
5A	15	2900	4789-12639	4112-2897
	1.85	2450	5440-18880	4134-1667
6C	15	2200	4885-16953	3413-1423
	11	1900	4218-14641	2649-1165
	7.5	1700	3774-13100	2202-1123
	30	2200	7366-20258	4288-2880
7C	22	2000	6696-18416	3614-2451
	18.5	1800	6027-16575	3005-2062
	15	1600	5357-14733	2460-1715
	30	1800	8748-23941	283-23-1912
8C	22	1600	7776-21281	3107-1597
	15	1450	7046-19286	2625-1384
	11	1200	5832-25961	1926-1077
	30	1450	9515-26397	3044-1584
9C	18.5	1250	8202-22756	2228-1177
	11	1000	6561-18205	1401-753
10C	45	1450	13505-37754	3695-1961
	30	1250	11641-32546	2779-1510
	22	1120	10431-29162	2287-1252



HQS-54(A式)系列风机外形及安装尺寸图

HQS-54(A式)系列风机外形及安装尺寸表

型号 (No.)	进风口尺寸				出风口尺寸								
	ΦD1	ΦD2	ΦD3	n-Φd1	x1	x2	x3	y1	y2	y3	x	y	n-Φd2
3.5A	Φ360	Φ390	Φ420	8-Φ10	180	210	240	300	330	360	3	4	10-Φ8
4A	Φ400	Φ440	Φ470	8-Φ510	200	230	260	330	360	390	3	4	10-Φ8
4.5A	Φ450	Φ490	Φ530	8-Φ10	225	255	285	375	405	435	4	5	14-Φ8
5A	Φ500	Φ540	Φ580	8-Φ10	250	280	310	415	445	475	4	5	14-Φ8
型号 (No.)	外形尺寸						基础尺寸						
	K	C	E	F	H1	H2	G	G1	J	J1			
3.5A	282	743	150	591	421	651	510	590	420	577			
4A	314	823	167	686	459	716	560	630	515	673			
4.5A	353	921	179	826	527	816	645	745	634	810			
5A	393	1020	202	862	575	894	965	795	654	830			



HQS-54(C)系列风机外形及安装尺寸图

HQS-54(C)系列风机外形及安装尺寸表

型号 (No.)	进风口尺寸				出风口尺寸								
	ΦD1	ΦD2	ΦD3	n-Φd1	A1	A2	A3	B1	B2	B3	x	y	n-Φd2
6C	Φ600	Φ640	Φ680	12-Φ12	500	540	580	300	340	380	4	5	14-Φ12
7C	Φ700	Φ740	Φ780	12-Φ12	580	620	660	350	390	430	4	6	16-Φ12
8C	Φ800	Φ840	Φ880	16-Φ12	665	715	765	400	450	500	4	6	16-Φ14
9C	Φ900	Φ950	Φ1000	16-Φ14	750	800	850	450	500	550	5	6	18-Φ14
10C	Φ1000	Φ1050	Φ1100	16-Φ14	830	880	930	500	550	600	5	7	20-Φ14
型号 (No.)	外形尺寸				基础尺寸								
	C	E	F	G	H1	H2	J	K					
6C	471	1780	245	980	671	1055	1300	790					
7C	550	2065	280	1030	767	1215	1550	840					
8C	628	2290	300	1150	886	1398	1700	1020					
9C	705	2465	345	1320	982	1556	1800	1120					
10C	785	2680	405	1400	1098	1734	1950	1170					

Y4-79型 离心式保温引风机系列

Y4-79 centrifugal heat induced draft fans



Y4-79-A 型 离心式保温引风机



Y4-79-C型 离心式保温引风机

Y4-79系列离心式引风机是我公司针对干燥行业、烘干设备、锅炉行业、清洗行业、涂装行业、食品烘干行业配套而研发的耐高温离心风机，A式直接传动配备有散热隔热盘，结构新颖，安装使用方便，C式D式配有水冷却、保温系统，可作为各行业输送无腐蚀性、不自燃、不含粘性物质的热气、蒸气、烟气。气体内不许有粘性物质，输送气体最高温度不得超过250℃，所含的尘土及硬质颗粒不大于150mg/m³。

型号 (No.)	功率 (KW)	转速 (r/min)	流量 (m ³ /h)	压力 (Pa)
2.8A/C	0.75	1450	620-1160	480-830
	1.5	2800	1210-2556	613-996
3.2A/C	2.2	2800	1879-3872	729-1289
	1.1	1450	925-1920	189-335
3.6A/C	3	2800	2852-6583	926-1573
	1.1	1400	1415-2892	235-365
4A/C	1.5	1400	2568-4725	513-410
	5.5	2800	4325-8120	1326-2115
4.5 A/C	1.5	1400	3610-6110	438-689
	7.5	2800	6210-12130	1689-2656
5A/C	2.2	1400	4096-8100	513-792
	3	1450	5200-8500	533-823
	2.2	900	5600-8900	355-552
6A/C	3	960	6055-9520	523-896
	4	1250	6980-14500	640-798
	5.5	1400	7560-16000	882-1066
	7.5	1450	8650-17500	890-1388
7C	18.5	1800	13189-26358	1523-2389
	15	1600	12689-23878	1200-1980
	11	1450	10655-22056	986-1563
	7.5	1250	9550-18890	713-1251
	5.5	1100	8235-16589	568-925
8C	4	960	7625-1580	456-798
	30	1800	19656-25297	1950-2990
	22	1600	17880-26910	2130-2480
	18.5	1500	15624-29350	1231-1899
	15	1300	15002-27808	1158-1806
	11	1150	13780-25299	1100-1587
	7.5	1100	12380-16989	989-1239
	5.5	1000	10998-14890	698-1123

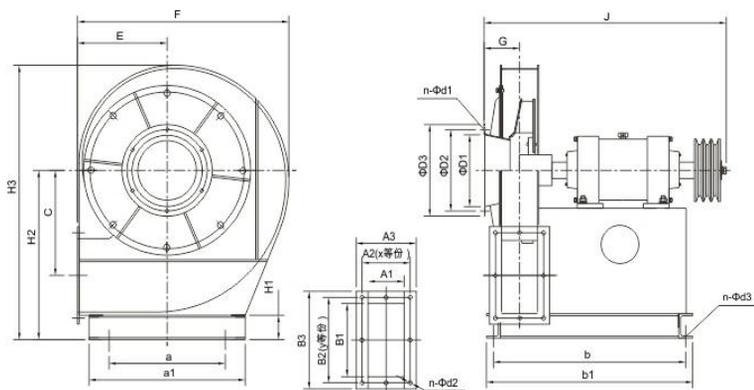
Y6-30(C式) 锅炉离心引风机系列

Y6-30 (C type) Boiler Centrifugal Fan Series



Y6-30(c)型高压锅炉引风机具有压力效率高, 噪声低等特点, 是为专业为燃烧质量差别较大, 产生抽风力不足而影响锅炉正常生产而设计的风机, 使用时其介质温度 $\leq 250^{\circ}\text{C}$, 无腐蚀性及粘性物质的气体排送。输送气体温度超过 250°C 的可提供其性能尺寸相同的316不锈钢材质的耐高温风机, 用于输送腐蚀性气体或温度 $\leq 500^{\circ}\text{C}$ 。

型号 (No.)	功率 (KW)	转速 (r/min)	流量 (m ³ /h)	压力 (Pa)
3.5C	0.75	2350	694-4264	904-771
6.5C	5.5	2150	4519-5242	2338-2141
7.5C	7.5	1900	5529-6996	2754-2650
	11	1900	7790-9297	2536-2328
8.6C	18.5	1850	10064-14840	3420-3222



Y6-30(C式) 锅炉离心引风机外形及安装尺寸表

型号 (No.)	进风口尺寸				出风口尺寸								
	ΦD1	ΦD2	ΦD3	n-Φd1	A1	A2	A3	B1	B2	B3	x	y	n-Φd2
3.5C	Φ175	Φ203	Φ225	6-Φ8	90	120	150	180	210	240	3	3	8-Φ8
6.5C	Φ320	Φ356	Φ380	8-Φ10	165	205	245	330	370	410	3	4	10-Φ12
7.5C	Φ400	Φ435	Φ460	8-Φ10	190	230	270	380	420	460	3	4	10-Φ12
8.6C	Φ500	Φ535	Φ560	8-Φ10	215	255	295	430	470	510	3	5	12-Φ12

型号 (No.)	外形尺寸					基础尺寸								
	C	E	F	G	J	H1	H2	H3	a	a1	b	b1	n-Φd2	
3.5C	258	224	528	89	605	60	416	675	300	400	480	515	4-Φ12	
6.5C	482	407	965	143	799	80	735	1208	610	710	652	690	4-Φ12	
7.5C	556	468	1110	172	835	80	834	1379	710	810	667	705	4-Φ12	
8.6C	641	534	1269	192	944	80	944	1567	810	910	782	820	4-Φ12	

HQZ型 碎纸输送风机系列

HQZ type shredding conveyor fan series

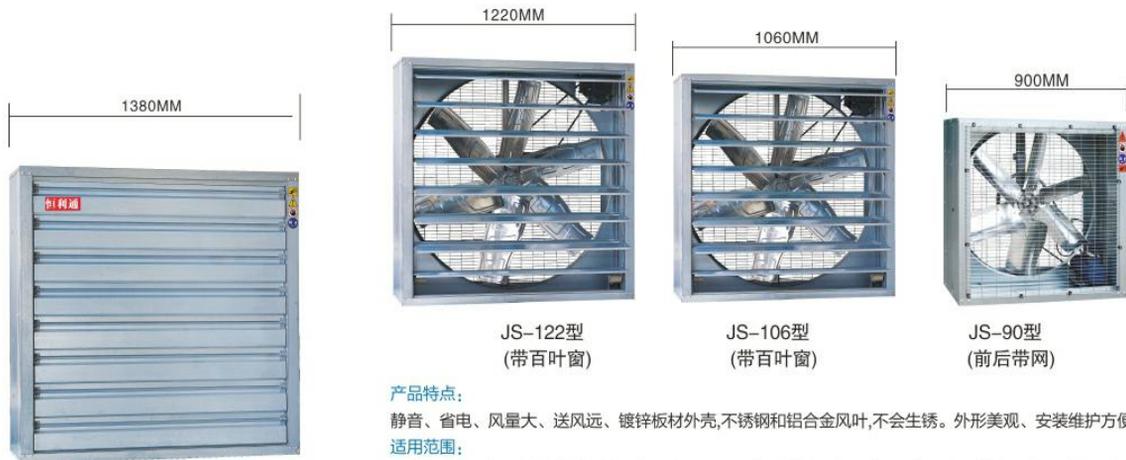


HQZ型 碎纸输送风机

型号 (No.)	功率 (KW)	转速 (r/min)	流量 (m ³ /h)	压力 (Pa)
4A	3	2900	840-2545	2731-1501
4.5A	5.5	2900	1196-3625	3457-1899
5A	11	2900	1641-4971	4267-2344
5.5A	18.5	2900	3222-7983	4716-2203
5.7A	22	2900	3553-9565	5067-2974
6A	30	2900	5634-11864	6379-3409
6.8C	15	2130	4582-7370	4302-3596
	18.5	2130	8129-8878	3334-3067
	22	2130	8434-10234	3326-2968
	30	2450	8698-10659	4411-3784
	37	2500	8876-11954	5540-3940

JS型 负压风机系列

JS-III type Luxury suction fan series



JS系列 负压风机

JS-122型
(带百叶窗)

JS-106型
(带百叶窗)

JS-90型
(前后带网)

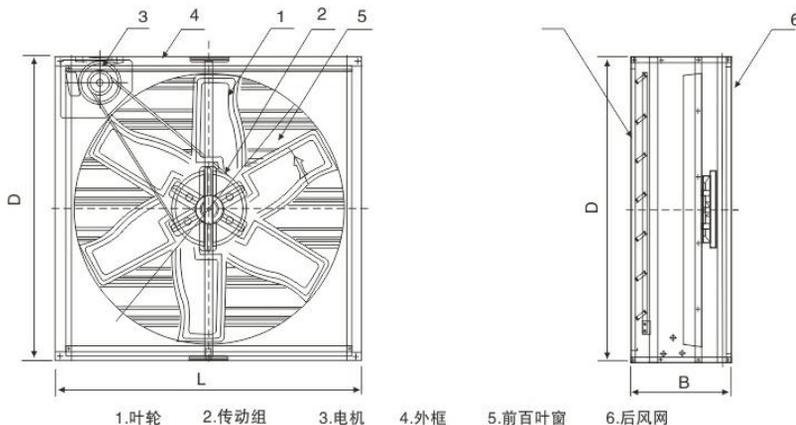
产品特点:

静音、省电、风量大、送风远、镀锌板材外壳,不锈钢和铝合金风叶,不会生锈。外形美观、安装维护方便。

适用范围:

不含易燃、易爆及腐蚀性气体的厂房。主要用于集约型企业厂房。仓库、办公室、花卉温室。尤其是容易产生废气、热气、场合防暑降温理想通风换气选择。

型号 (No.)	功率 (KW)	转速 (r/min)	流量 (m ³ /h)	噪音 (dB)	压力 (Pa)	真空度 (KW)
JS-138型	1.1	450	44500	65	380	150
JS-122型	0.75	450	37000	63	380	120
JS-106型	0.55	450	32000	60	380	100
JS-90型	0.55	450	30000	58	380	90
JS-80型	0.37	520	25000	58	380	80
JS-74型	0.37	520	25000	58	380	70



1.叶轮 2.传动组 3.电机 4.外框 5.前百叶窗 6.后风网

JS型 负压风机外型尺寸图

JS型 负压风机外型尺寸表

尺寸 \ 机号 (No)	JS-80	JS-90	JS-1060	JS-1220	JS-1380
L	982	1052	1112	1222	1383
B	372	372	372	402	402
D	980	1050	1110	1220	1318

离心风机系列 CENTRIFUGAL FAN SERIES

PXG型 旋涡风机系列

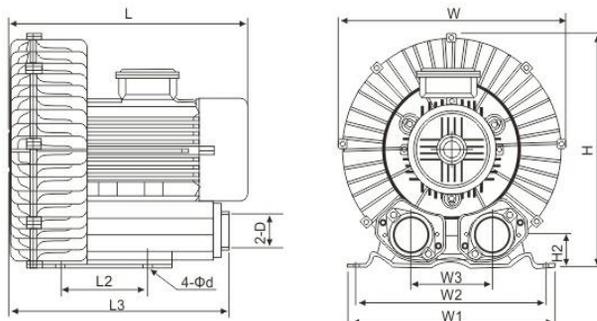
PXG type vortex fan series



PXG型 旋涡风机

PXG系列是一种吹气或吸气两用的气源风机。主要用于：切纸机、燃烧降气机、卷烟滤嘴成型机、电镀槽液搅拌机、照相制版机、注塑机自动上料烘干机、液体灌装、粉末灌装机、电焊机械、养鱼、干洗、除尘、干瓶、送料、收集等，送气源应无水无油。

型号 (No.)	功率 (KW)	转速 (r/min)	流量 (m ³ /h)	压力 (Pa)	真空度 (KW)
PXG-0.18	0.18	2900	22-41	8.0-4.0	3.7
PXG-0.25	0.25	2900	25-48	8.8-4.6	4.3
PXG-0.37	0.37	2900	35-61	10-5.6	5.6
PXG-0.55	0.55	2900	39-67	12-7.2	6.5
PXG-0.75	0.75	2900	46-75	13-7.6	8.3
PXG-1.1	1.1	2900	68-102	14-8.8	12
PXG-1.5	1.5	2900	141-183	26-11.1	19
PXG-2.2	2.2	2900	181-223	28-15.3	22
PXG-3	3	2900	263-306	30-17.6	23
PXG-4	4	2900	283-334	33-23	27
PXG-5.5	5.5	2900	332-383	40-26	30
PXG-7.5	7.5	2900	436-493	42-30	33



PXG型 旋涡风机外形及安装尺寸表

机号	L	L2	L3	W	W1	W2	W3	H	H2	Φd	D内管牙
PXG-0.18	255	120	230	225	250	225	76	240	40	Φ11	G1"
PXG-0.25	255	120	230	225	250	225	76	240	40	Φ11	G1"
PXG-0.37	285	120	233	225	250	225	85	260	41	Φ11	G1"
PXG-0.55	285	120	233	225	250	225	85	260	41	Φ11	G1"
PXG-0.75	310	120	293	290	295	267	106	310	50	Φ11	G1.5"
PXG-1.1	310	120	293	290	295	267	106	310	50	Φ11	G1.5"
PXG-1.5	335	140	343	365	335	297	130	370	53	Φ13	G2"
PXG-2.2	360	140	343	365	335	297	130	370	53	Φ13	G2"
PXG-3	375	150	363	385	335	297	130	385	53	Φ13	G2"
PXG-4	375	1550	363	385	335	297	130	385	53	Φ13	G2"
PXG-5.5	480	180	395	480	460	433	148	480	83	Φ13	G2.5"
PXG-7.5	480	180	395	480	4660	433	148	480	83	Φ13	G2.5"

CDF型 圆形管道换气扇系列

CDF-type circular duct fan series



CDF型 圆形管道换气扇系列

型号 (No)	功率 (KW)	转速 (r/min)	噪声 (dB)	流量 (m ³ /h)	压力 (Pa)	接管直径 (mm)	适用面积 (m ²)
CDF100-2	60	2500	60	330	360	Φ100	10~20
CDF125-2	65	2500	65	390	350	Φ125	13~25
CDF150-2	70	2500	75	740	400	Φ150	25~50
CDF160-2	80	2600	75	850	450	Φ160	30~60
CDF200-2	100	2600	70	1100	580	Φ200	35~65
CDF250-2	120	2400	70	1350	650	Φ250	35~70
CDF315-2	150	2300	65	1650	710	Φ315	60~100

ZY型 节能低噪音中压通风机系列

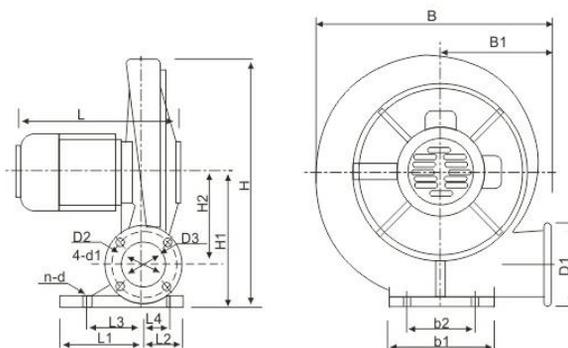
ZY energy-saving, low noise medium pressure fan series



ZY 型
铝壳低噪音中压通风机

ZY 型中压吹风机采用离心式结构, 壳体 and 叶轮采用铝合金压铸而成, 具有重量轻、款式新颖、流量大、噪声低的特点, 适用于工厂冶炼, 柴油气化炉及厨房和炉灶送风, 也适合塑料机械, 印刷机械, 纺织机械等干燥、吹膜, 食品机械的热气循环、冷却、输送。可节省能源, 提高工作效率。

型号 (No.)	功率 (KW)	转速 (r/min)	流量 (m ³ /h)	压力 (Pa)	真空度 (KW)
180W	0.18	220	2800	408	1100
	0.18	380	2800	408	1100
250W	0.25	220	2800	450	1200
	0.25	380	2800	450	1200
370W	0.37	220	2800	690	1880
	0.37	380	2800	690	1880
550W	0.55	220	2800	960	1980
	0.55	380	2800	960	1980
750W	0.75	220	2800	1170	2140
	0.75	380	2800	1170	2140
900W	0.9	220	2800	1320	2140
	0.9	380	2800	1320	2140
1100W	1.1	220	2800	1404	2180
	1.1	380	2800	1404	2180
1500W	1.5	220	2800	1530	2400
	1.5	380	2800	1530	2400
2200W	2.2	220	2800	1560	2500
	2.2	380	2800	1560	2500
3000W	3	380	2900	1620	2650



ZY型 铝壳低噪音中压通风机外形及安装尺寸表

规格	功率 (Kw)	外形尺寸 (mm)			出风口法兰尺寸 (mm)						底板和地脚螺孔尺寸 (mm)							
		L	B	H	B1	H2	D1	D2	D3	d1	H1	L1	L2	L3	L4	b1	b2	n-Φd
CZR-60	0.18	255	328	355	162	130	120	95	66	9.5	193	115	43	85	0	127	71	2-Φ10
CZR-60	0.25	255	328	355	162	130	120	95	66	9.5	193	115	43	85	0	127	71	2-Φ10
CZR-80	0.37	293	413	445	193	170	130	112	80	11	240	128	70	97	46	180	125	2-Φ13
CZR-80	0.55	293	413	445	193	170	130	112	80	11	240	128	70	97	46	180	125	2-Φ13
CZR-100	0.75	324	435	464	205	170	148	130	85	11	250	140	78	97	63	186	130	2-Φ13
CZR-100	0.9	324	435	464	205	170	148	130	85	11	250	140	78	97	63	186	130	2-Φ13

HDF型 分体式管道换气扇系列

HDF type split pipe fan series



HDF型 分体式管道换气扇系列

型号 (No)	功率 (KW)	转速 (r/min)	噪声 (dB)	流量 (m ³ /h)	压力 (Pa)	接管直径 (mm)	适用面积 (m ²)
HDF10-11	21	1200	43	155	65	Φ100	6~10
HDF10-11C	52	1800	45	255	110	Φ100	10~15
HDF15-33	40	1000	42	350	135	Φ150	10~20
HDF15-34	52	1200	49	500	135	Φ150	20~25
HDF20-44	65	725	47	550	180	Φ200	25~30
HDF20-45	80	830	48	650	190	Φ200	28~35
HDF20-54	120	1020	48	750	190	Φ200	30~35
HDF20-55A	135	1150	53	850	210	Φ200	35~40
HDF20-55B	155	1200	54	1000	220	Φ200	35~45
HDF20-65A	285	1100	55	1250	250	Φ200	40~50
HDF20-75	300	1280	58	1550	280	Φ200	50~60

PVC4-72 型聚氯乙烯离心风机

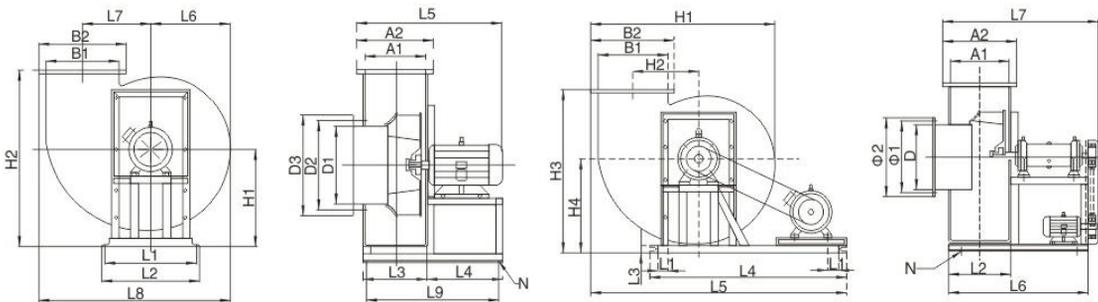
PVC4-72 Plastic Anticorrosive Centrifugal Fan



PVC4-72型
聚氯乙烯离心通风机

型号 (No.)	功率 (KW)	转速 (r/min)	流量 (m ³ /h)	压力 (Pa)
2.8A	0.75	1450	583-1216	297-130
3.2A	0.75	1450	871-1815	334-204
3.6A	1.1	1450	1375-2719	405-255
4A	1.1	1450	2071-3820	517-339
4.5A	1.5	1450	2949-5453	654-429
5A	2.2	1450	3989-7979	815-518
6A	4	1450	6894-13788	1176-747
	1.5	960	4564-9129	514-327
7A	7.5	1450	10947-21895	1600-1016
	3	960	7550-15099	759-483
8A	5.5	960	14510-18806	776-590
6C	4	1450	6984-14020	1251-754
	1.5	960	4765-9233	517-331
7C	7.5	1450	11232-23068	1663-1030
	3	960	7653-15377	766-487
8C	5.5	960	15123-19583	785-612

PVC4-72型聚氯乙烯离心通风机参照金属4-72性能参数采用聚氯乙烯板。加热压模焊接而成。其广泛应用于科研、化工、冶金、电子、医药、纺织、仪表、电镀、矿山、学校酒店、宾馆、实验室、环保配套设备等行业中作通风换气排除酸碱性等有害气体通风之用。但不允许输送含芳香族化合物、脂肪族与芳香族碳化合物的卤素衍生物、酮类等腐蚀性气体。具有耐化学腐蚀、不易老化、比重小、机械振动小、噪音低、运转平稳等特点。其所输送气体不允许含有粘性物质、所含粉尘及硬质颗粒 $\leq 150\text{mg/m}^3$ 、气体温度 $\leq 50^\circ\text{C}$ 、相对湿度 $\leq 100\%$ 。且避免阳光暴晒、风机现场附近不得有热源。



PVC4-72型聚氯乙烯离心通风机外形及安装尺寸图

PVC4-72型聚氯乙烯离心通风机形及安装尺寸表

机号	进风口			出风口				外形尺寸						底座尺寸					
	NO	D1	D2	D3	A1	A2	B1	B2	H1	H2	L5	L6	L7	L8	L1	L2	L3	L4	L9
2A	118	177	204	114	208	128	217	269	394	434	142	134	395	228	252	130	200	328	M12
3A	183	232	277	177	266	198	285	307	544	487	220	220	550	305	340	190	240	396	M12
4A	252	290	350	240	324	268	353	388	698	540	298	298	718	382	428	251	242	464	M12
5A	309	373	395	289	397	332	440	499	905	715	379	379	968	528	472	352	260	528	M12
6A	387	437	487	345	456	403	518	583	989	747	445	445	1093	542	588	363	280	580	M12
7A	443	498	553	406	519	472	584	711	1205	919	511	511	1260	653	715	426	430	701	M12
8A	525	588	648	468	597	546	683	816	1420	1094	582	582	1440	758	843	489	404	814	M12
NO	$\Phi 1$	$\Phi 2$	$\Phi 3$	A1	A2	B1	B2	H1	H2	H3	H4	L5	L7	L1	L2	L3	L4	L6	N
6C	287	373	487	345	456	403	518	1093	395	1100	595	1570	850	100	360	60	1200	670	M12
7C	443	498	553	406	519	472	584	1260	442	1203	706	1790	1023	145	433	60	1400	880	M12
8C	525	588	648	468	597	546	683	1445	505	1305	803	1885	1190	180	520	75	1400	1030	M12

PP4-62 型聚丙烯离心风机

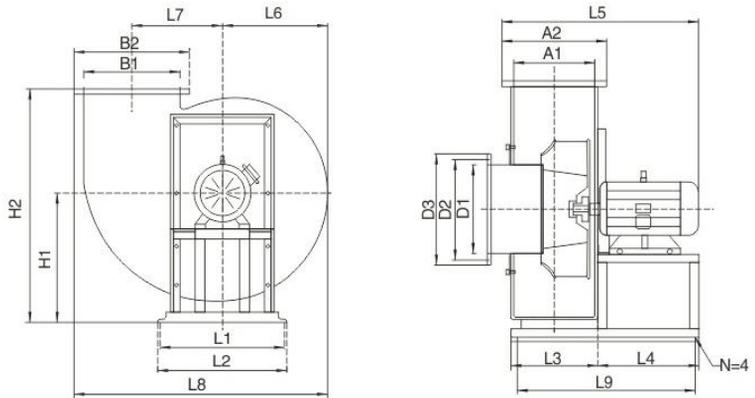
PP4-62 Plastic Anticorrosive Centrifugal Fan



PP4-62型
聚丙烯离心通风机

型号 (No.)	功率 (KW)	转速 (r/min)	流量 (m³/h)	压力 (Pa)
2A	0.25	1450	702-826	132-81
3A	1.1	1450	1032-1445	333-131
	0.75	1450	1017-1393	330-124
4A	1.1	1450	2581-3407	607-252
	0.75	1450	2426-3213	532-244
5A	2.2	1450	5679-7744	1031-455
	1.5	1450	5493-7584	998-446
6A	4	1450	8260-11358	1316-708
	1.5	960	4563-9128	514-327
7A	7.5	1450	10841-17037	1631-1011
	3	960	6866-1135	671-438
8A	5.5	960	10679-20060	915-672
6C	4	1450	8991-12494	1340-714
	1.5	960	4696-9215	517-331
7C	7.5	1450	11595-18400	1644-1019
	3	960	7211-12721	682-445
8C	5.5	960	11397-20778	927-683
10C	7.5	800	17347-24327	889-743

PP4-62型聚丙烯离心通风机参照金属4-62性能参数采用硬聚丙烯板。加热压模焊接而成。其广泛应用于科研、化工、冶金、电子、医药、纺织、仪表、电镀、矿山、学校酒店、宾馆、实验室、环保配套设备等行业中作通风换气排除酸性等有害气体通风之用。但不允许输送含芳香族化合物、脂肪族与芳香族碳氢化合物的卤素衍生物、酮类等腐蚀性气体。具有耐化学腐蚀、不易老化、比重小、机械振动小、噪音低、运转平稳等特点。其所输送气体不允许含有粘性物质、所含粉尘及硬质颗粒 $\leq 150\text{mg}/\text{m}^3$ 、气体温度 $\leq 50^\circ\text{C}$ 、相对湿度 $\leq 100\%$ 。且避免阳光暴晒、风机现场附近不得有热源。



PP4-62 型聚丙烯离心风机外形及安装尺寸图

PP4-62 型聚丙烯离心风机外形及安装尺寸表

机号	进风口			出风口				外形尺寸								底架尺寸					
	NO	D1	D2	D3	A1	A2	B1	B2	H1	H2	L5	L6	L7	L8	L1	L2	L3	L4	L9	N	
2.8A	178	223	273	187	264	215	281	330	562	502	240	200	600	240	355	207	238	410	M12		
3.2A	197	247	297	212	301	240	330	342	577	513	262	228	655	341	371	230	238	444	M12		
3.6A	216	271	321	240	338	273	372	389	685	522	286	268	710	394	428	240	263	467	M12		
4A	245	295	345	267	375	304	413	433	732	524	322	290	800	400	480	240	284	498	M12		
4.5A	274	319	369	294	402	345	457	477	815	560	365	325	905	445	480	245	320	525	M12		
5A	330	375	421	321	429	385	500	525	907	620	392	345	987	483	525	253	360	588	M12		
6A	395	458	480	408	520	463	574	633	1068	803	475	430	1075	510	590	353	425	665	M12		
7A	451	514	536	495	611	541	658	711	1205	919	511	457	1260	653	715	426	430	701	M12		
8A	540	570	592	582	702	619	742	793	1336	1123	729	630	1685	796	740	485	555	935	M12		

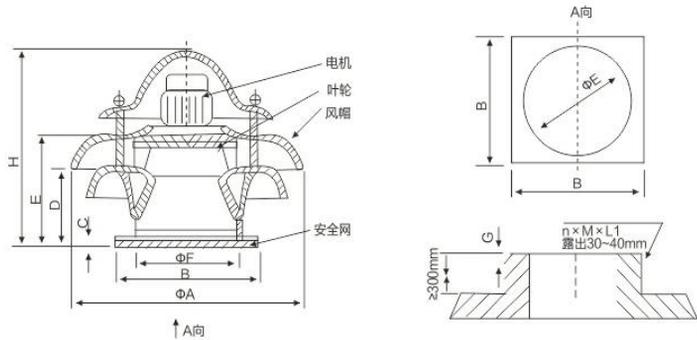
DWT-II型 离心式玻璃钢屋顶风机系列 DWT-II Type Centrifugal FRP Corrosion Roof Fan Series



DWT-II型
离心式玻璃钢屋顶风机

型号 (No.)	功率 (KW)	转速 (r/min)	流量 (m ³ /h)	压力 (Pa)
3	0.75	1400	922-1316	213-128
	1.5	2800	3308-1796	185-298
3.5	1.1	1400	1465-2090	314-174
	2.2	1400	6584-5177	158-735
4	1.1	2800	1981-2706	433-313
	0.75	960	2888-2142	84-158
4.5	1.1	1400	3114-4740	520-243
	0.75	960	4137-2898	105-210
5	2.2	1440	4271-6419	646-397
	1.1	960	6426-4694	105-210
	0.55	710	4442-2573	84-158
6	5.5	1450	21021-17955	158-525
	3	960	10332-15173	158-315
	1.1	720	5275-7705	299-234
7	7.5	1450	28350-25200	210-525
	3	960	8413-12521	575-390
	1.1	720	14490-11970	210-525
8	11	1450	42000-37590	105-210
	4	960	27300-25200	158-315
	2.2	720	20790-18060	105-210
10	18.5	960	39350-28114	1465-1159
	7.5	720	29922-21378	669-845

该系列风机是由玻璃钢、盖帽、风轮、底座组成，风轮是由数十片后倾的机翼型叶片和曲线型前盘，平板型后盘的离心式结构组成，具有风量，压力高等特点，适用于大型仓库、车间、车房、体育馆等场所通风换气用。输送气体温度≤60℃，介质中含尘量≤150mg/m³。相对湿度≤100%，不需要安装管道，体积小，安装维护方便。



DWT-II型 离心式玻璃钢屋顶风机外形及安装尺寸图

DWT-II型 离心式玻璃钢屋顶风机外形及安装尺寸表

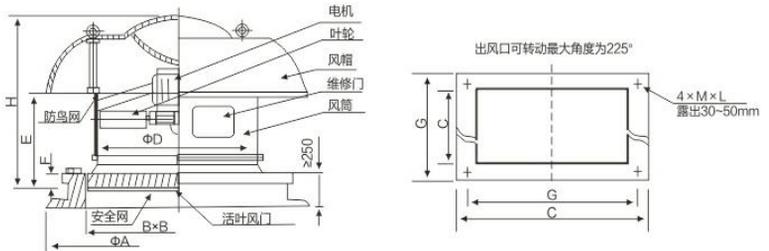
规格	ΦA	B	C	D	E	ΦF	H	G	nXMXL
3	600	500	60	320	520	300	702	50	4XM8X80
3.5	600	560	60	340	540	350	758	50	4XM8X80
4	900	650	60	340	600	400	803	50	4XM8X80
4.5	1000	700	60	400	700	450	833	50	4XM10X100
5	1000	750	60	420	750	500	948	50	4XM10X100
6	1250	840	60	480	910	600	1026	50	4XM10X100
7	1250	900	60	500	930	700	1229	50	4XM10X100
8	1340	1000	60	500	1060	800	1560	50	4XM10X100

DWT-I型 轴流式玻璃钢屋顶风机系列 DWT-I Type Axial FRP Corrosion Roof Fan Series



DWT-I型
轴流式玻璃钢屋顶风机

型号 (No.)	功率 (KW)	转速 (r/min)	流量 (m ³ /h)	压力 (Pa)
3	0.37	2800	3498-2756	192-246
	0.18	1400	2014-2247	95-117
3.5	0.75	2800	440-5639	159-244
	0.55	1400	3519-3021	106-159
4	0.75	2800	7897-5618	205-265
	0.55	1400	6042-4855	187-201
4.5	0.37	1400	6431-5851	117-138
	0.55	1400	6699-6148	133-148
5	0.55	1440	8480-5936	143-202
	0.37	910	7420-6784	120-139
6	1.5	1400	15900-13780	246-283
	1.1	910	11600-9646	178-205
	0.55	700	9010-8056	118-144
7	1.5	940	18550-13250	175-225
	0.75	710	12720-9752	149-188
8	2.2	940	28620-24380	186-242
	1.5	710	21200-16960	137-177
9	3	940	365700-25440	271-214
	2.2	710	33920-25440	134-188
10	5.5	960	53000-41340	266-336
	3	720	48760-37100	149-194
11.2	7.5	960	43460-57086	228-302



DWT-I型 轴流式玻璃钢屋顶风机外形及安装尺寸图

该系列风机具有优质的防腐性能, 风量大、噪声低、运转性能好, 不需要安装通风管道, 体积小, 安装维护方便, 适用于大型仓库、车间、车房、体育馆等场所通风换气用。输送气体温度 $\leq 60^{\circ}\text{C}$, 介质中含尘量 $\leq 150\text{mg/m}^3$, 相对湿度 $\leq 100\%$ 。

DWT-I型 轴流式玻璃钢屋顶风机外形及安装尺寸表

规格	ΦA	ΦD	B	G	C	E	F	4XM×L
3	600	300	340	460	500	320	600	4XM8X250
4	900	400	420	600	660	340	650	4XM8X250
5	1000	500	570	680	750	420	750	4XM12X300
6	1250	600	670	770	840	480	800	4XM12X300
7	1250	700	800	840	900	500	880	4XM12X350
8	1340	800	900	940	1000	560	980	4XM12X350

FT30-C式 轴流式玻璃钢风机系列

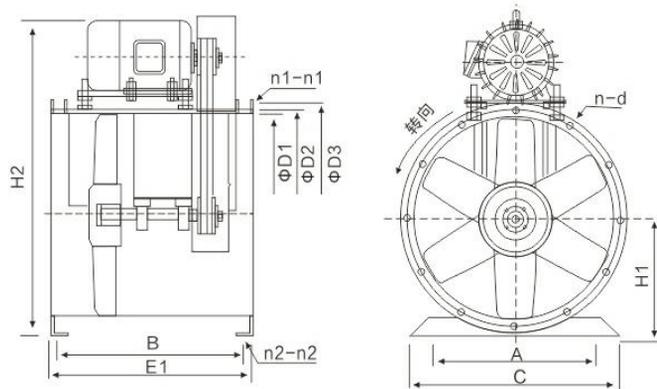
FT30-C Axial FRP Corrosion Fan Series



FT30-C型
轴流式玻璃钢风机

型号 (No.)	功率 (KW)	转速 (r/min)	流量 (m ³ /h)	压力 (Pa)
3.5C	0.55	1400	2575	41
4C	0.75	1600	4120	89
	0.55	1400	3605	68
5C	1.1	1400	4429	93
	1.5	1450	8714	103
	1.1	1450	7897	84
6C	2.2	1800	9534	152
	1.5	1200	11938	127
	2.2	1450	14420	184
7C	3	1600	15467	215
8C	3	1450	19570	233
9C	4	1450	25235	228
10A	5.5	1450	32364	221
	4	960	28588	138

FT30-C型系列玻璃钢轴流风机系列是在30K-II的基础上改进的, 该系列风机电机外壳, 风轮是采用全玻璃钢材料组成, 具有防腐性能良好, 风机主要由叶轮、机壳、电机等三部份组成, 支架是由型材制成与风筒连接。电动机装配在风机筒体上部, 有可调的电机支承座板, 用皮带传动, 从而使风机所输送的各种气体与电动机隔离, 保证电机使用寿命。轴承采用外沟球面向轴座, 具有体积小、密封性能好等特点, 气流顺畅、噪声低。一般工业管道串联加压、排气、送风等用。使用环境输送气体温度 $\leq 60^{\circ}\text{C}$ 。输送气体中的颗粒或粉尘含量 $\leq 150\text{mg}/\text{m}^3$, 相对湿度 $\leq 100\%$, 输送易燃易爆的气体, 订货时要特别表明所提出的要求。



FT30-C式 轴流式玻璃钢风机外形及安装尺寸图

FT30-C式 轴流式玻璃钢风机外形及安装尺寸表

规格	$\Phi D1$	$\Phi D2$	$\Phi D3$	A	B	C	E1	H1	H2	N1-d1	n1-d1
3.5C	350	380	410	250	350	350	350	215	635	6- $\Phi 6.8$	4- $\Phi 12.5$
4C	400	430	460	300	350	400	350	240	660	6- $\Phi 6.8$	4- $\Phi 12.5$
5C	500	530	560	400	400	500	420	300	750	6- $\Phi 6.8$	4- $\Phi 12.5$
6C	600	630	660	500	500	600	420	360	900	6- $\Phi 6.8$	4- $\Phi 12.5$
7C	700	735	770	600	600	700	480	420	1100	12- $\Phi 10.5$	4- $\Phi 12.5$
8C	800	835	870	700	700	800	480	470	1190	12- $\Phi 10.5$	4- $\Phi 12.5$

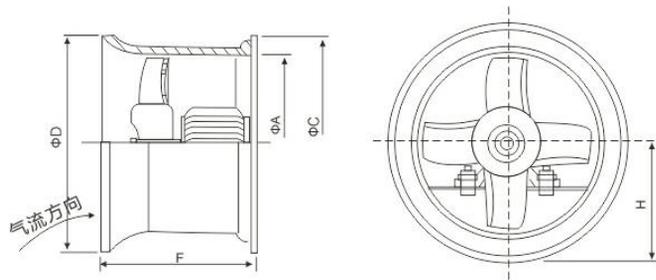
FT35-A型 轴流式玻璃钢风机系列 FT35-A Axial FRP Corrosion Fan Series



FT35-A型
轴流式玻璃钢风机

型号 (No.)	功率 (KW)	转速 (r/min)	流量 (m ³ /h)	压力 (Pa)
3.15A	0.55	2800	4125	245
	0.37	2900	3521	195
	0.12	1450	2140	64
	0.18	1450	2487	53
3.55A	0.75	2900	5541	288
	1.1	2900	6130	323
	0.18	1450	3070	80
	0.25	1450	3561	67
4A	1.5	2900	7916	365
	1.1	2900	7209	314
	0.25	1450	5419	103
	0.37	1450	5093	85
4.5A	0.37	1450	6249	130
	0.55	1450	6649	111
5A	0.55	1450	8144	150
	0.75	1450	8973	170
	0.37	960	5941	74
5.6A	0.75	1450	10473	168
	1.1	1450	12606	212
	0.37	960	8346	93
6.3A	2.2	1450	17949	269
	0.75	960	10786	104
7.1A	2.2	1450	16996	259
	1.1	960	17009	149
	5.5	1450	30533	342
8A	7.5	1450	36752	433
	2.2	960	24333	190
	3	960	31448	212
9A	4	960	34955	240
	4	960	39483	234
10A	7.5	960	47525	297
	7.5	960	55471	294
11.2A	11	960	66770	372

该系列风机机筒外壳，风轮是采用全玻璃钢材料组成，具有防腐性能良好、压力系数高、运转平稳、体积小、结构简单、噪声低、安装方便等特点。适用于酸性环境、实验室、地下室、发电厂、含腐蚀性气体场所通风换气之用，也适用于一般工厂、仓库、办公大楼等场所通风换气，也可作为管道串联安装，以提高管道内气体输送压力，所输送气体中的颗粒或粉尘含量 $\leq 150\text{mg/m}^3$ ，输送气体温度 $\leq 60^\circ\text{C}$ 。相对湿度 $\leq 100\%$ ，BFT-35型玻璃钢轴流风机，可以作为挥发性气体及易燃易爆场所通风换气之用，其性能与FT35型一致。



FT35-A型 轴流式玻璃钢风机外形及安装尺寸图

FT35-A型 轴流式玻璃钢风机外形及安装尺寸表

规格	ΦA	ΦB	ΦC	F	H
3A	310	380	380	270	190
3.5A	315	450	450	270	225
4A	405	490	490	270	245
5A	505	615	615	375	307
6A	605	710	710	430	255
7A	715	830	830	480	415
8A	808	930	930	500	465
9A	910	1030	1030	550	515
10A	1010	1150	1150	600	575

HPF4-72型A式玻璃钢离心式风机系列

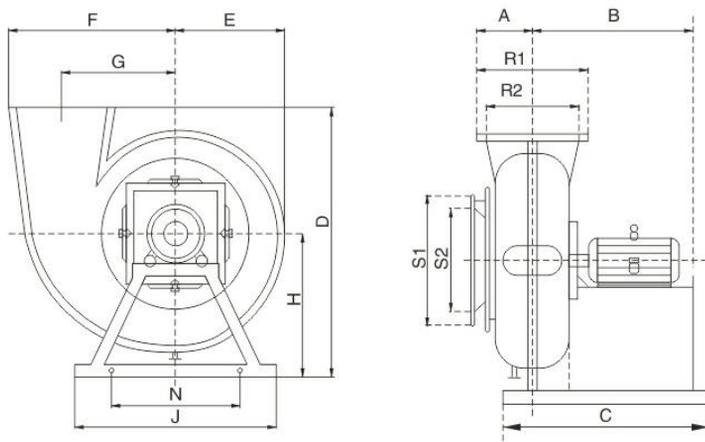
HPF4-72 (A) Type Centrifugal FRP Corrosion Fan Series



HPF4-72型A式(圆形进出口)
玻璃钢离心风机系列

型号 (No.)	功率 (KW)	转速 (r/min)	流量 (m ³ /h)	压力 (Pa)
3A	1.5	2900	1036-3546	1866-415
	0.75	1450	518-2099	477-103
4A	3	2900	5184-8399	2073-1244
	1.5	1450	2592-4199	528-311
5A	7.5	2900	9332-14932	2488-1327
	2.2	1450	4666-7466	622-331
6A	5.5	1450	7984-15360	1478-730
	4	1450	7258-13999	1036-466
7A	11	1450	11408-23850	1659-829
	7.5	1450	8814-18147	1244-622
8A	15	1400	14800-28600	1960-1310
	5.5	960	13688-21800	1711-985

HPF4-72型A式系列玻璃钢离心风机是我公司根据原F4-72型风机的基础上采用乙稀聚氨脂复合材质改良的一款具有高效率、高性能、低耗能环保防腐风机,此系列机型进出口为圆形,整体设计更适合气体流动性能,其尺寸与风管较好地配套。该系列风机具有强度高、气密性好、不易老化、耐腐蚀性能良好、噪音低、运转平稳等特点,是一种高效率、高性能、低耗能通用型防腐风机。广泛应用于化工、电镀、氧化、发电厂、化验室、线路板、环保设备等含有腐蚀性气体的场所。所含粉尘及硬质颗粒≤150mg/m³、气体温度≤60℃,相对湿度≤100%。



HPF4-72型A式玻璃钢离心式风机外形及安装尺寸表

机号 NO	入风口		出风口		机架尺寸			90°向本体尺寸							
	S1	S2	R1	R2	J	N	K	A	B	C	D	E	F	G	H
3A	343	243	330	243	470	366	485	165	385	338	727	290	403	282	445
4A	400	300	427	340	520	395	515	213	473	405	950	367	453	283	542
5A	500	400	505	405	600	440	615	270	563	510	1147	430	620	372	640
6A	615	500	655	530	675	490	715	327	653	610	1344	493	787	460	740
7A	720	600	725	605	750	537	816	385	743	715	1542	556	955	548	840
8A	860	720	830	735	825	585	847	440	833	817	1735	620	1120	636	935

HPF4-72型C式玻璃钢离心式风机系列

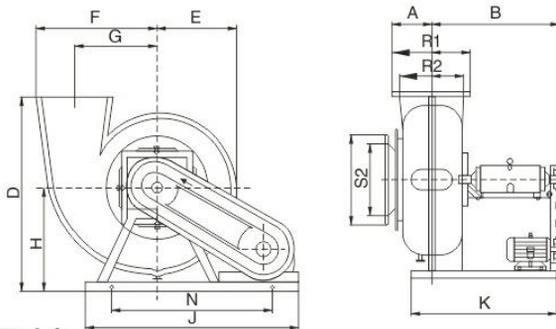
HPF4-72 (C) Type Centrifugal FRP Corrosion Fan Series



HPF4-72型C式(圆形进出口)
玻璃钢离心风机系列

型号 (No.)	功率 (KW)	转速 (r/min)	流量 (m³/h)	压力 (Pa)
3C	2.2	2900	1088-2138	1200-401
	1.1	1450	544-1069	300-100
4C	3	2900	3178-5911	1910-669
	1.1	1450	1588-2956	477-167
5C	7.5	2900	9332-14932	2488-1327
	2.2	1120	4666-7466	622-332
6C	11	2000	13012-16648	2169-974
	7.5	1800	9282-14983	1756-789
	5.5	1600	8250-13319	1388-623
	4	1450	7476-12070	1139-481
7C	3	1250	6445-10405	847-380
	15	1600	11145-20749	2002-853
	11	1450	9926-18479	1612-686
	7.5	1250	8786-16210	1222-520
8C	5.5	1120	7802-14524	980-417
	22	1600	24495-36720	2600-1213
	18.5	1450	22915-34351	2275-1061
	15	1400	21097-31627	1944-907
10C	11	1250	19280-28902	1611-751
	7.5	1120	16593-24875	1193-556
	5.5	1000	14223-21321	877-409
	30	1120	33183-41479	1970-1555
12C	18.5	1000	30072-37331	1555-1244
	15	900	26961-33183	1244-1036
	11	800	22813-30072	1088-829
	55	1000	50812-70515	1970-1866
	37	900	45627-63256	1866-1451
	30	800	40442-55997	1451-1244
14C	18.5	710	36294-49775	1140-933
	15	630	32146-44590	933-725
	11	560	31109-39405	773-663
	110	1000	806611-12382	3354-2707
14C	75	900	642858-9980	2251-1780
	55	800	571437-9981	1776-1405
37	710	507147-0983	1396-1106	

HPF4-72型C式系列玻璃钢离心风机是我公司根据原F4-72型风机的基础上采用乙稀聚氨脂复合材质改良的一款较理想的新型防腐风机,其叶轮与轴承座连接经皮带传动,能有减少气体对电机腐蚀性、以及降低电机负荷等作用,从而增加风机使用寿命。该风机使用效率高、性能稳定、耗能低,风机进出口为圆形设计,整体设计更适合气体流动性能,其尺寸与风管较好地配套。具有强度高、气密性好、不易老化、耐腐蚀性能良等特点,并广泛应用于化工、电镀、氧化、发电厂、化验室、线路板、环保设备等含有腐蚀性气体的场所。所含粉尘及硬质颗粒 $\leq 150\text{mg/m}^3$ 、气体温度 $\leq 60^\circ\text{C}$ 、相对湿度 $\leq 100\%$ 。



HPF4-72型C式玻璃钢离心式风机外形及安装尺寸表

机号	入风口		出风口		机架尺寸			90°向本体尺寸							
	S1	S2	R1	R2	J	N	K	A	B	C	D	E	F	G	H
3C	343	243	330	243	900	700	520	120	510	320	780	250	387	222	480
4C	400	300	427	340	953	783	515	215	573	440	942	320	500	330	565
5C	500	400	505	405	953	783	513	215	585	520	1117	320	500	330	645
6C	615	500	655	530	1198	905	687	265	756	685	1342	492	785	482	730
7C	720	600	725	605	1347	1145	765	360	868	697	1448	572	843	540	815
8C	860	720	830	735	1400	1197	775	420	930	838	1685	970	1065	645	950
10C	1045	900	1000	885	1800	1503	1455	512	1127	990	2047	818	1215	703	1110
12C	1200	1080	1220	1100	2400	2100	1410	610	1370	1140	2372	968	1365	762	1255

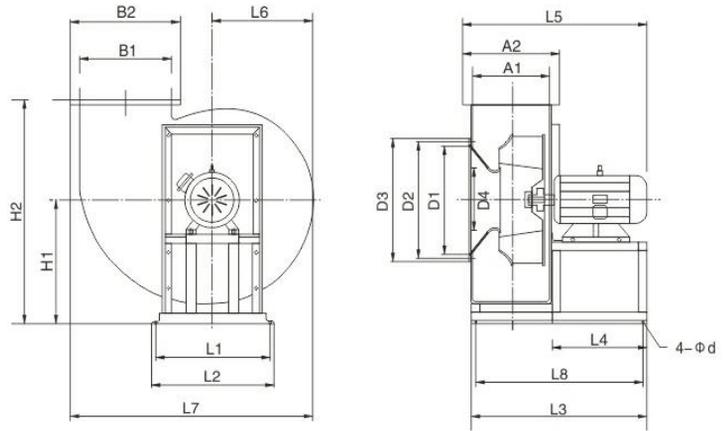
F4-72(A)型 离心式玻璃钢风机系列 F4-72 (A) Type Centrifugal FRP Corrosion Fan Series



F4-72-A型(方形出风口)
离心式玻璃钢风机

型号 (No.)	功率 (KW)	转速 (r/min)	流量 (m ³ /h)	压力 (Pa)
2.8A	1.5	2900	1199-2497	1054-642
	0.75	1450	566-1178	497-303
3.2A	2.2	2900	1789-3728	1378-840
	1.1	1450	895-1863	343-210
3.6A	3	2900	2824-5584	1673-1048
	1.1	1450	1412-2792	417-262
4A	5.5	2900	4253-7864	2135-1399
	1.1	1450	2126-3922	531-349
4.5A	7.5	2900	6055-1196	2707-1773
	1.1	1450	3027-5598	672-441
5A	15	2900	7728-15455	3187-2019
	2.2	1450	4096-8192	837-532
6A	5.5	1450	8150-15600	1380-620
	4	1450	7078-14154	1207-767
7A	1.5	960	4685-937	528-336
	11	1450	13500-25320	1738-1100
8A	7.5	1450	11238-22476	1643-1043
	15	1450	15300-29231	1820-1210
	5.5	960	14052-18213	752-572

F4-72型玻璃钢离心风机，机壳、风轮都是复合玻璃材料制造，在机体内的金属零部件都采用玻璃钢防腐处理。能输送含有酸碱性的化学腐蚀性气体，输送气体温度≤60℃，相对湿度≤100%，所含尘土及颗粒物≤150mg/m³所含气体内不允许有粘性物质，该风机是一种较理想的新型防腐风机，耐腐蚀性能好，不易老化，噪音低，一般用于化工、纤维、实验室，电镀，发电厂，机械配套等有腐蚀性气体的场所。可根据客户的需求配套出BF4-72系列的防腐防爆型，用于易燃挥发性气体通风换气。



F4-72(A)型 玻璃钢离心风机外形及安装尺寸图

F4-72(A)型 玻璃钢离心风机外形及安装尺寸表

机号 NO	进风口				出风口				外形尺寸							底架尺寸				
	D1	D2	D3	D4	A1	A2	B1	B2	H1	H2	L5	L6	L7	L1	L2	L3	L4	L8	d	
2.8A	276	335	370	165	212	306	240	320	330	585	510	232	595	330	360	447	240	416	12	
3.2A	310	365	395	180	238	323	265	343	355	630	560	270	660	340	370	475	240	440	12	
3.6A	350	415	437	210	270	360	303	385	400	710	630	305	755	408	448	530	260	488	12	
4A	380	450	490	240	300	405	335	420	443	766	740	345	825	460	500	640	340	592	12	
4.5A	430	480	525	270	330	440	380	480	475	833	630	365	935	445	480	570	240	530	12	
5A	488	550	580	320	370	476	430	520	524	935	730	425	1030	486	530	626	260	580	12	
6A	580	655	710	400	430	570	495	620	623	1100	840	480	1230	537	585	710	280	672	12	
7A	700	750	800	450	490	620	585	705	733	1258	990	553	1400	612	668	835	332	802	12	
8A	800	870	930	540	560	683	655	767	836	1425	1016	643	1580	978	1028	1010	448	1045	12	

F4-72(C)型 离心式玻璃钢风机系列

F4-72 (C) Type Centrifugal FRP Corrosion Fan Series

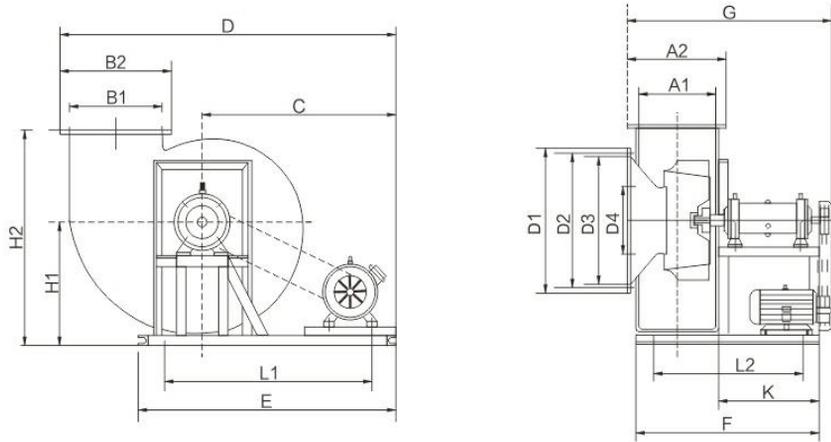


F4-72-C型(方形出口)
离心式玻璃钢风机

F4-72-C型玻璃钢离心风机,机壳,风轮都是复合玻璃钢材料制造,在机体内的金属零部件都采用玻璃钢防腐处理。能输送含有酸碱性的化学腐蚀性气体,输送气体温度 $\leq 60^{\circ}\text{C}$,相对湿度 $\leq 100\%$,所含尘土及颗粒物 $\leq 150\text{mg}/\text{m}^3$ 所含气体内不允许有粘性物质,该风机是一种较理想的新型防腐风机,耐腐蚀性能好,不易老化,噪音低,一般用于化工、纤维、实验室,电镀,发电厂,机械配套等有腐蚀性气体的场所。可根据客户的需求配套出BF4-72系列的防腐防爆型,用于易燃挥发性气体通风换气,F4-72-C式皮带传动是:风轮与水冷轴承座或油冷轴承座连接,经皮带,皮带轮与电机相连传动。其作用特点是起到减少气体对电机的腐蚀、降温、调速。

型号 (No.)	功率 (KW)	转速 (r/min)	流量 (m^3/h)	压力 (Pa)
3.6C	3	2900	2824-5584	1673-1048
	1.1	1450	1411-2792	417-262
4C	5.5	2900	4252-7864	2135-1399
	1.1	1450	2126-3822	531-349
4.5C	7.5	2900	6055-11196	2707-1773
	1.5	1450	3027-5598	672-441
5C	15	2900	8192-16382	3378-2140
	2.2	1450	4095-8192	837-532
6C	11	2000	9762-19523	2307-1463
	7.5	1800	8785-17570	1866-1183
	5.5	1600	7809-15618	1472-934
	3	1250	6101-12202	897-569
	2.2	1000	4881-9762	573-365
	1.1	800	3905-7809	367-233
7C	15	1600	12400-24801	2003-126
	11	1450	11238-22476	1646-1043
	7.5	1250	9688-19376	1220-775
	5.5	1120	8680-17361	979-621
8C	4	1000	7751-15500	780-496
	22	1600	18702-34380	2627-1925
	11	1250	14462-26815	1597-1172
	7.5	1120	12957-24026	1282-940
	5.5	1000	11569-21451	1021-749
	4	900	14895-19306	769-606
10C	3	800	9256-17161	652-479
	2.2	710	8214-11750	514-477
	30	1120	33111-46345	2016-1595
	18.5	1000	29563-41380	1605-1271
	15	900	26607-33426	1299-1028
	11	800	23651-33104	1025-812
	7.5	710	20990-29380	807-639
12C	5.5	630	18625-26070	635-504
	4	560	16555-23172	507-398
	3	710	14782-20690	400-317
	55	630	51087-71504	1971-1833
	37	560	45978-64355	1873-1483
	30	500	10869-57204	1479-1170
	18.5	1000	36271-50769	1163-921
	15	900	32184-45048	915-725
	11	800	33680-40043	685-572
	7.5	500	25543-35752	576-456
12C	5.5	450	29064-32177	442-369
	4	400	22988-25027	466-460
	3	400	20435-28602	368-292

玻璃钢防腐风机系列 FRP CORROSION PROTECTED FANS



F4-72(C)型 离心式玻璃钢风机系列外形及安装尺寸图

F4-72(C)型 离心式玻璃钢风机系列外形及安装尺寸表

机号	进风口				出风口				外形尺寸						底架尺寸					
NO	D1	D2	D3	D4	A1	A2	B1	B2	C	H1	H2	D	G	L1	L2	E	F	K	Φd	
3.2C	395	365	310	180	238	324	265	344	618	400	682	1010	668	620	350	800	530	290	12	
3.6C	437	415	350	210	270	360	304	385	656	430	730	1100	935	806	380	890	565	295	12	
4C	490	450	380	240	300	410	325	420	760	455	780	1255	800	800	410	990	600	305	12	
4.5C	525	480	430	270	330	440	380	480	805	505	878	1370	850	850	420	1050	620	290	12	
5C	580	550	488	320	370	470	424	520	795	555	980	1420	880	880	150	1090	660	310	12	
6C	710	655	585	400	430	570	495	620	750	645	1088	1480	995	880	170	1240	830	460	12	
7C	810	750	700	450	490	620	585	705	1070	730	1245	1900	1215	990	540	1400	952	450	12	
8C	926	870	800	540	560	683	655	767	1470	862	1430	2430	1280	1030	575	1600	1145	575	12	
10C	1130	1040	950	660	695	845	810	948	1395	1075	1840	2553	1370	1310	625	2005	1320	605	12	
12C	1375	1295	1177	835	840	1040	943	1143	2608	1523	2430	3960	1745	1415	790	2315	1688	825	12	

F9-19系列高压离心式玻璃钢风机

F9-19 Type Centrifugal FRP Corrosion Fan Series

F9-19玻璃钢高压离心风机是我公司根据高压离心风机的设计理念基础上采用乙稀聚氨酯复合材质改良的一款较理想的新型防腐风机，该风机具有压力系数高耐腐蚀性强等特点，一般用于化工、氧化、电镀、酸碱、蓄电池、无线电等行业高压强制通风，也可以用于化工、饲料、电镀设备等配套使用。输送的介质为空气和其他不自然气、对人体无害，有腐蚀性气体，气体不允许有粘性物质，通风换气时使用温度 $\leq 80^{\circ}\text{C}$ ，所含的尘土及硬质颗粒 $\leq 150\text{mg}/\text{m}^3$ 。



F9-19 A型
高压离心式玻璃钢风机

型号 (No.)	功率 (KW)	转速 (r/min)	流量 (m^3/h)	压力 (Pa)
3.5A	1.5	2800	543-850	2740-2745
4A	3	2900	1410-1704	3507-3253
	2.2	2800	824-1264	3584-3597
4.5A	5.5	2900	2281-2504	4297-4112
	4	2900	1174-2062	4603-4447
5A	11	2900	3166-3488	5323-5080
	7.5	2900	1610-2844	5697-5517
5.6A	18.5	2930	3996-4901	6954-6400
	11	2930	2622-3619	7182-7109
6.3A	30	2950	5690-6970	8857-8148
	18.5	2950	3220-5153	9149-9055

电气控制箱系列 Electrical control box series



磁力启动控制箱



直接启动控制箱



星三角启动控制箱



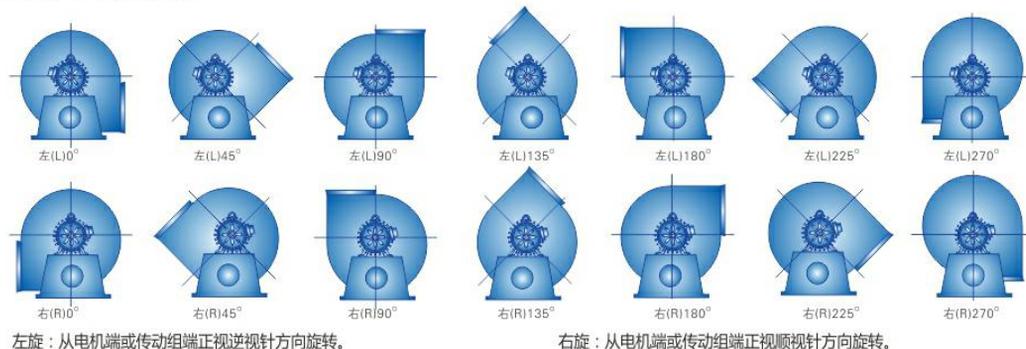
双速消防控制箱

名称 Name	型号 Model (No)	功率 Power (KW)
磁力启动控制箱	HCQ-0075	0.75
	HCQ-011	1.1
	HCQ-015	1.5
	HCQ-022	2.2
	HCQ-030	3
	HCQ-040	4
	HCQ-055	5.5
	HCQ-075	7.5
直接启动控制箱	HZQ-011	1.1
	HZQ-015	1.5
	HZQ-022	2.2
	HZQ-030	3
	HZQ-040	4
	HZQ-055	5.5
	HZQ-075	7.5
	HZQ-110	11
星三角启动控制箱	HXJ-075	7.5
	HXJ-110	11
	HXJ-150	15
	HXJ-185	18.5
	HXJ-220	22
	HXJ-300	30
	HXJ-370	37
	HXJ-450	45
星三角启动控制箱	HXJ-550	55

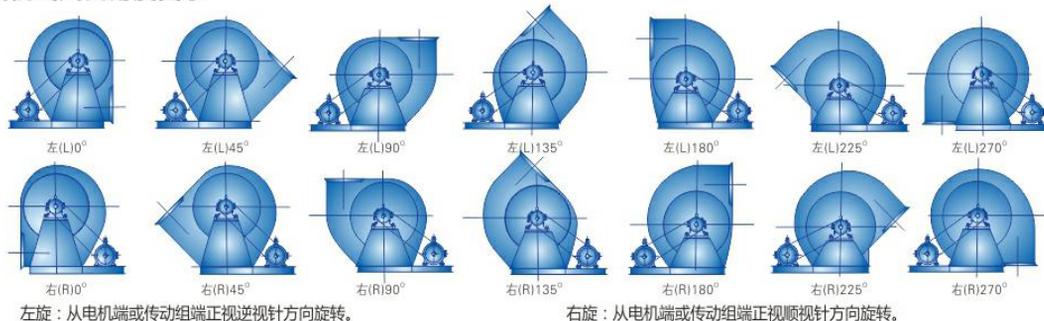
名称 Name	型号 Model (No)	功率 Power (KW)	
双速消防控制箱	HSS-0222	2.2/1.5	
	HSS-0324	3/2.4	
	HSS-0403	4/3	
	HSS-0554	5.5/4	
	HSS-0865	8/6.5	
	HSS-1109	11/9	
	HSS-1613	16/13	
	HSS-2211	22/11	
	HSS-2215	22/15	
	HSS-2218	22/18.5	
	HSS-3022	30/22	
	HSS-3730	37/30	
	单速消防控制箱 (星三角启动)	HDS-110J	11
		HDS-150J	15
HDS-185J		18.5	
HDS-220J		22	
HDS-300J		30	
HDS-370J		37	
单速消防控制箱 (直接启动)	HDS-011Z	1.1	
	HDS-015Z	1.5	
	HDS-022Z	2.2	
	HDS-030Z	3	
	HDS-040Z	4	
	HDS-055Z	5.5	
	HDS-075Z	7.5	
	HDS-110Z	11	

名称 Name	型号 Model (No)	功率 Power (KW)
变频调速控制箱	HBJ-0055	0.55
	HBJ-0075	0.75
	HBJ-015	1.5
	HBJ-022	2.2
	HBJ-040	4
	HBJ-055	5.5
	HBJ-075	7.5
	HBJ-110	11
	HBJ-150	15
	HBJ-185	18.5
	HBJ-220	22
	HBJ-300	30
	HBJ-370	37
	HBJ-450	45
	HBJ-550	55
HBJ-750	75	
HBJ-900	90	
HBJ-1100	110	

A型风机出风口角度图示



C型风机出风口角度图示



防火阀系列

FIRE DAMPERS SERIES

防火阀系列 Fire dampers series



防火阀、排烟防火阀等系列产品，已通过公安部消防产品合格评定中心的检验，并获得中国国家强制性产品认证(3C认证)

防火阀门就是用来阻断来自火灾区的烟气及火焰通过，并在一定时间内能满足耐火稳定性和耐火完整性要求的阀门。是我公司吸取国内外先进生产技术，结合我公司多年来对防火阀门的研制，以提高阀体的气密性和灵活性为优化设计目的而制造。该产品经“国家消防装备质量检测中心”检测合格。在建筑物发生火灾时，大火沿通风、空调系统的管道迅速蔓延，造成重大损失的案例有很多。为了将火灾引起的损失减少到最小程度，就必须采取有效的防火、防排烟措施，以控制火势蔓延，而防火阀在通风、空调及防排烟系统中的合理设置，则起到了重要的作用。



类别	产品名称	型号+功能代号	功能	状态
防火阀系列	自垂式防火阀	 FHF-W	在70°C或(280°C)时，易熔片熔断，叶片在重力的作用下自动关闭。	常开
	防火阀	 FHF-WSK	在70°C或(280°C)自动关闭，手动关闭，手动复位，有输出信号装置及联锁控制。	常开
	防火调节阀	 FHF-WSFK	在70°C或(280°C)自动关闭，手动关闭，手动复位，五档风量调节，有输出信号装置及联锁控制。	常开
	排烟防火阀	 FHF-WSDCK	在70°C或(280°C)自动关闭，DC24V电信号关闭，手动关闭，手动复位，有输出信号装置及联锁控制。	常开
	排烟防火调节阀	 FHF-WSDCFK	在70°C或(280°C)自动关闭，DC24V电信号关闭，手动关闭，手动复位，五档风量调节，有输出信号装置及联锁控制。	常开
	防火风口	 FHF-K-W	在70°C或(280°C)自动关闭，手动关闭，手动复位，具有装饰性。	常开
	全自动防火调节阀	 FHF-WSDJFK	在70°C或(280°C)时自动关闭，电信号关闭，手动关闭，手动复位，电动复位，五档风量调节，有输出信号装置及联锁控制。	常开

类别	产品名称	型号+功能代号	功能	状态
排烟阀系列	排烟阀	 PYF-SDcK	电信号开启，手动开启，有输出信号装置，及联锁控制。	常闭
	排烟防火阀	 PYHF-WSDcK	电信号开启，手动开启，280°C重新关闭，有输出信号装置，及联锁控制。	常闭
	全自动排烟防火阀	 PYHF-WSDJK	阀门常闭，DC24V电信号开启，手动开启，手动复位，电信号自动复位，280°C重新关闭，有输出信号装置及联锁。	常闭

类别	产品名称	型号+功能代号	功能	状态
送排风口系列	板式排烟口	 PYKb-DcYK	电信号开启, 远距离手动开启, 手动复位, 有输出信号装置, 及联锁控制, 具有装饰性。	常闭
	多叶送风口/排烟口	 PYK-SDcK	电信号开启, 手动开启, 手动复位, 有输出信号装置, 及联锁控制, 面板采用铝合金型材制造, 具有装饰性。	常闭
	防火送风口	 PYK-WSDcK	电信号开启, 手动开启, 280℃重新关闭, 手动复位, 有输出信号装置, 及联锁控制, 面板采用铝合金型材制造, 具有装饰性。	常闭
	远控多叶送风口	 PYK-DcYK	电信号开启, 远距离手动开启, 手动复位, 有输出信号装置, 及联锁控制, 面板采用铝合金型材制造, 具有装饰性。	常闭
	全自动多叶送风口	 PYK-SDjK	电信号开启, 手动开启, 手动复位, 电信号自动复位, 有输出信号装置, 及联锁控制, 面板采用铝合金型材制造, 具有装饰性。	常闭
	全自动多叶排烟口	 PYK-WSDjK	电信号开启, 手动开启, 280℃重新关闭, 手动复位, 电信号自动复位, 有输出信号装置, 及联锁控制, 面板采用铝合金型材制造, 具有装饰性。	常闭

类别	产品名称	型号+功能代号	功能
空调通风阀系列	止回阀	 HLT-ZF	阻止气流回流
	方形蝶阀	 HLT-TZ	管道开启或关闭, 可作节流用
	圆形蝶阀	 HLT-TY	管道开启或关闭, 可作节流用
	余压阀	 HLT-YA	正压无能耗自动控制
	手动风量调节器	 HLT-TS	手动风量调节, 通过调整阀叶片角度控制风量大小
	电动风量调节器	 HLT-TD	电动风量调节与风机同时启动, 输出联锁信号
	比例积分调节阀	 HLT-TB	具有开关控制, 到位自动断电, 平时无功耗, 反应灵敏, 开关速度快, 行程时间短, 万能联轴器, 可手动, 电动控制

类别	产品名称	型号+功能代号	功能	状态
送排风口系列	板式排烟口	 PYKb-DcYK	电信号开启, 远距离手动开启, 手动复位, 有输出信号装置, 及联锁控制, 具有装饰性。	常闭
	多叶送风口/排烟口	 PYK-SDcK	电信号开启, 手动开启, 手动复位, 有输出信号装置, 及联锁控制, 面板采用铝合金型材制造, 具有装饰性。	常闭
	防火送风口	 PYK-WSDcK	电信号开启, 手动开启, 280℃重新关闭, 手动复位, 有输出信号装置, 及联锁控制, 面板采用铝合金型材制造, 具有装饰性。	常闭
	远控多叶送风口	 PYK-DcYK	电信号开启, 远距离手动开启, 手动复位, 有输出信号装置, 及联锁控制, 面板采用铝合金型材制造, 具有装饰性。	常闭
	全自动多叶送风口	 PYK-SDjK	电信号开启, 手动开启, 手动复位, 电信号自动复位, 有输出信号装置, 及联锁控制, 面板采用铝合金型材制造, 具有装饰性。	常闭
	全自动多叶排烟口	 PYK-WSDjK	电信号开启, 手动开启, 280℃重新关闭, 手动复位, 电信号自动复位, 有输出信号装置, 及联锁控制, 面板采用铝合金型材制造, 具有装饰性。	常闭

类别	产品名称	型号+功能代号	功能
空调通风阀系列	止回阀	 HLT-ZF	阻止气流回流
	方形蝶阀	 HLT-TZ	管道开启或关闭, 可作节流用
	圆形蝶阀	 HLT-TY	管道开启或关闭, 可作节流用
	余压阀	 HLT-YA	正压无能耗自动控制
	手动风量调节器	 HLT-TS	手动风量调节, 通过调整阀叶片角度控制风量大小
	电动风量调节器	 HLT-TD	电动风量调节与风机同时启动, 输出联锁信号
	比例积分调节阀	 HLT-TB	具有开关控制, 到位自动断电, 平时无功耗, 反应灵敏, 开关速度快, 行程时间短, 万能联轴器, 可手动, 电动控制

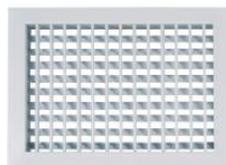
ZBK | 自垂式百叶风口

此风口用于具有正压的空调房间自动排气。通常情况下靠风口的百叶自重而自然下垂，隔绝室内外的空气交换，当室内气压大于室外气压时，气流将百叶吹开而向外排气，反之室内气压小于室外气压时，气流不能反向流入室内，该风口有单向止回作用。该风口叶片平行于短边，即 $W < H$ ，若有不同要求，订货时需注明。



SBK | 双层可调百叶风口

广泛应用于空调系统中作送风口，根据使用要求，风口后面可配制铝制风量调节阀(人字闸)，双层百叶风口具有两层相互垂直叶片调节水平和垂直叶片的角度，调整气流扩散面以改变射程。



GBK | 固定式百叶风口

固定式百叶风口用于通风空调系统送风、回风口，安装在天花板、门、墙或地上，根据需要还可以在风口后端配加过滤网。



MBK | 门铰式百叶风口

门铰式百叶回风口是在固定回风口的基础上加以改良设计的回风口，该回风口的芯框与外框用门铰连接，主要方便打开把过滤网取出清洗、除尘及更换。其款式和规格尺寸可按常规尺寸订购，也可以根据用户提供的规格尺寸来生产。



DBK | 单层可调百叶风口

常用此作为送风口，当作为回风口使用时经常与铝合金过滤器(网) 配套使用，在此风口后面亦可装上多叶对开调节阀，用以控制风量。该风口有垂直叶片式和水平叶片式，用户在订货时如无注明，一般以垂直叶片式供货。



带检修口 | 固定式装饰面

广泛应用于电梯前室加压送风口与阀配套式安装使用。



FBK | 防水百叶风口

防水百叶风口与回风百叶风口有相似的结构和相同的性能，其叶片设计成独特的形状，具有防止水溅入内部的功能，一般作安装在外墙上的新风口。一般做为办公室或宾馆的回风口或电梯或管道口及检修口的装饰。



FSL | 方形散流器

方形散流器具有良好的散流特性和美观的外形。广泛应用于空调系统中作送风口，其结构形式有多样，有1-4个不同方向散流的形式，能满足所有类型天花板的要求。散流器外框和内芯可分离，拆装容易，便于调节风量。根据使用要求，散流器后端可配置风量调节阀(OBD)。适用于医院、剧场、教室、音乐厅、图书馆、游艺厅、剧场休息厅、一般办公室、商店、旅馆、饭店及体育馆等。为了使人们在各种环境里避免噪音的干扰以及不适感，除了要确定颈部风速外，还需考虑安装高度及安装场合。



XFK | 30°线条形风口

线条形风口可分直片条缝风口(0° 线组)和斜送风风口(30° 线组)两种；该风口的最大连续长度为 3米，工程上需要长度更长的风口时，可将两节或多节风口拼起来使用。根据安装需要，可以制成单一段(两端有框)、中间段(两端无框)、端头段(一端有框)和角度段(0°~90°)等多种形式，也可连续布置或布置成环状。该风口既可用于送风口，也可作为回风口，用于(0°)送风时，风口上方需设静压箱，以确保垂直下送气流分布均匀。



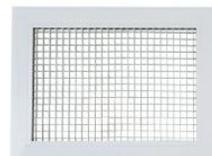
XFK | 0°线条形风口

线条形风口可分直片条缝风口(0° 线组)和斜送风风口(30° 线组)两种；该风口的最大连续长度为 3米，工程上需要长度更长的风口时，可将两节或多节风口拼起来使用。根据安装需要，可以制成单一段(两端有框)、中间段(两端无框)、端头段(一端有框)和角度段(0°~90°)等多种形式，也可连续布置或布置成环状。该风口既可用于送风口，也可作为回风口，用于(0°)送风时，风口上方需设静压箱，以确保垂直下送气流分布均匀。



DFK | 蛋格风口

蛋格式风口边框采用优质铝合金型材，配上具有独特的格状结构蛋格网，既可作为送风口，也可作回风口，适合用于室内作送、回风口使用，结构简单压力损失小。



RZZ | 人字闸

人字闸是为调节风口或散流器气流流量与设计的一种可调节，对开对合式风量调节阀，经过人字闸的气流流量是恒定的，速度均匀，转动调节器可使滑轮同步地调节闸页的闭合角度，以达到风量调节范围内均能保持位置固定。



Strategic Cooperation

合作伙伴 打造风机知名品牌

销售力是恒利通事业发展的起点，同时也是业绩最为辉煌的骨干业务，业务范围遍及全国各地。在多年市场运作中，恒利通逐渐建立了一套经过实践验证、具有自身特色的策划与营销手法，以紧密的配合及优秀的全程操盘能力，使每一个经手的项目都保持着在业内的优势，成为值得信赖的合作伙伴。

房地产行业



市政、医院、学校



工矿企业



每一个成功的案例：都是你们对恒利通产品的认可！

恒利通公司在顾客服务，运营管理，在通风设备硬件设施配套等各方面进行有针对性的系统监察，以协作增强一线厨房设备配套服务水平，进一步提高厨房整体抽排风工作效能，以尖端技术水平，刷新厨房空气抽排新标准，让每一个餐饮业厨房畅享清新愉悦的厨房深呼吸。

酒店行业



餐饮行业



厨房油烟处理工程



消防排烟配套工程



除尘、废气处理工程



厨房油烟处理工程案例

KITCHEN FUME TREATMENT PROJECTS



消防排烟配套工程案例

SUPPORTING FIRE SMOKE PROJECTS



除尘、废气处理工程案例

SUPPORTING FIRE SMOKE PROJECTS





专业专注于通 **风** 领域

以科技创造出 **好** 环境



微信公众号

广东恒利通风机有限公司
GUANGDONG HENGLITONG FAN CO., LTD.

www.htfan.com

售后服务热线：400 889 0881

总公司: 东莞市东城同沙科技园等水岭新村一号 邮编:523126
ADD: No.1, Dengshuiling Village, Tongsha Techno Park,
Dongcheng, Dongguan City, Guangdong Province, China.
销售热线(S.H): 0769-22679139 38926599 38925568
业务传真(Fax): 0769-22662827 89032033
技术咨询(T.C): 0769-38925558

生产基地: 广东省云浮市宋桂工业区 邮编:527124
ADD: Industrial Zone of Songgui Town, Yunan county,
Yunfu City, Guangdong Province, China.
电话(Tel): +86-766-7621189 7620989
传真(Fax): +86-766-7620829
E-mail: 576891724@qq.com

* 本公司产品不断完善发展, 样板中所列技术参数、价格等内容应以本公司最新确认为准, 资料如有更改, 恕不另行通知。

* 本宣传品内容最终解释权归恒利通风机有限公司所有。