

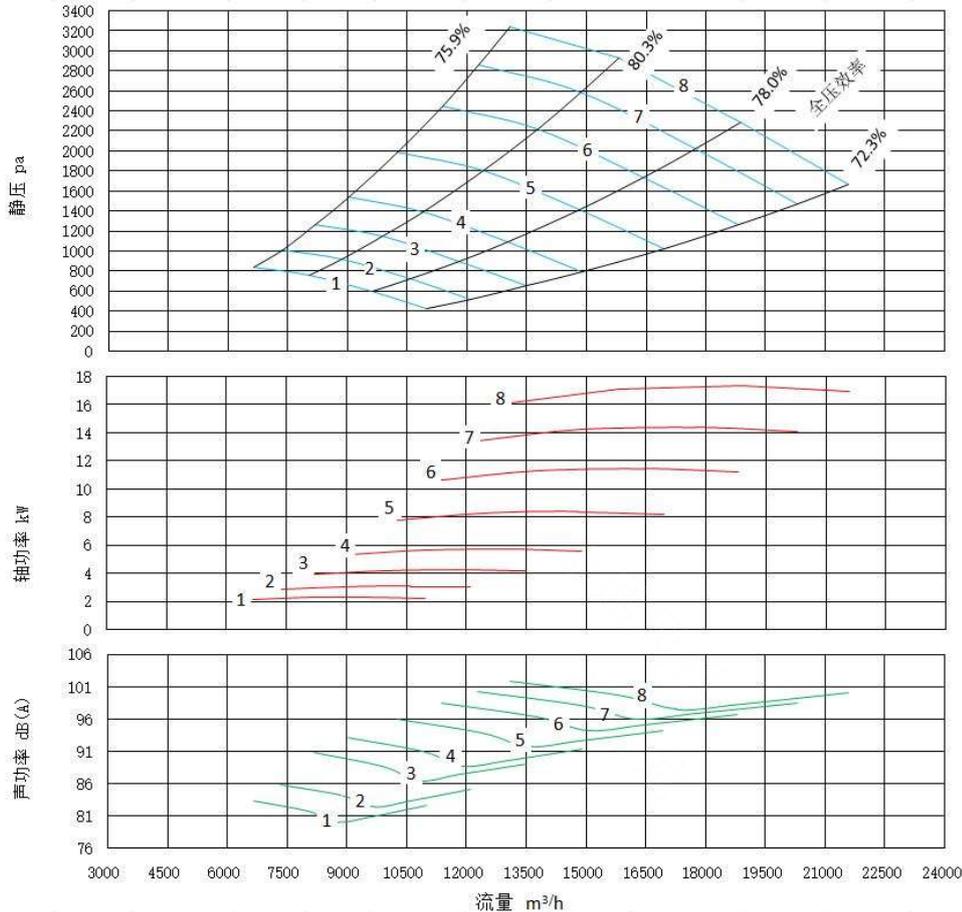
CF44-630C 单进风后向 高效离心通风机



上海通用风机股份有限公司特此证明，此处所示 CF44-630C 离心通风机获得了加盖 AMCA 印章的授权。所示额定值系根据 AMCA 出版物 211 和 AMCA 出版物 311 所进行测试和程序确定，并符合 AMCA 认证额定值计划的要求。



CF44-630C 性能参数 (以下为标准状态 20℃、 $\rho=1.2\text{kg/m}^3$)



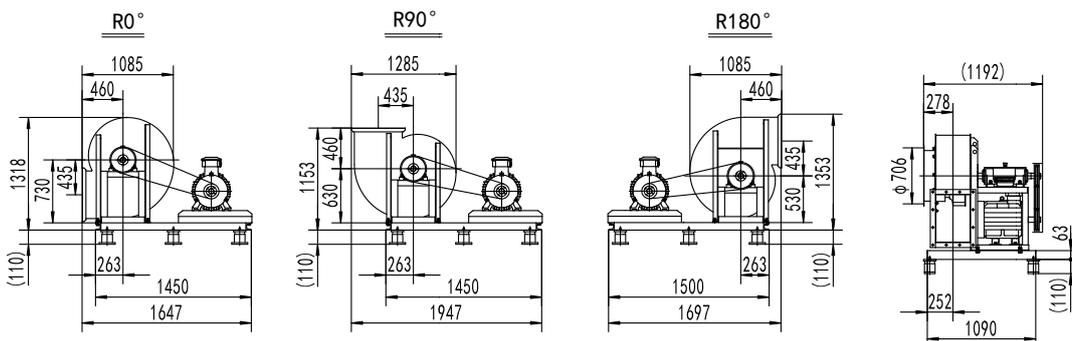
风机效率等级 = FEG85

曲线序号	额定转速
Ne	r/min
1	1180
2	1300
3	1450
4	1600
5	1820
6	2020
7	2180
8	2320
出口面积	0.23 m ²

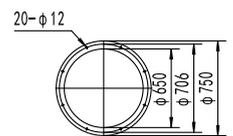
1. 经认证的性能是 B 类安装，自由入口，管道出口。功率额定值 (kW) 不包括传输 (动) 损失。各项性能额定值不包括附属物 (附件) 的影响。
2. 所示值为安装类型 B，自由入口，管道出口的声功率级 (入口 L_{WIA})。所示 A 加权声音性能额定值已按 AMCA International 标准 301 计算。上述噪音值声压级 L_{PA} 近似可按以下公式计算： $L_{PA} = L_{WA} - 7\text{dB}$ 。 L_{PA} 未获得 AMCA 授权。

CF44-630C 风机外形尺寸

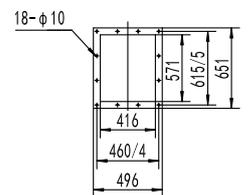
(风机各传动方式选择详见后页)



进风口联接尺寸



出风口联接尺寸



(单风机约重: 330kg)

CF44-630C 单进风后向 高效离心通风机



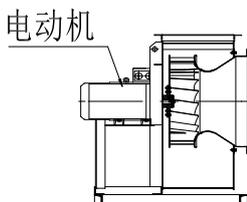
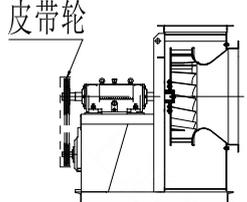
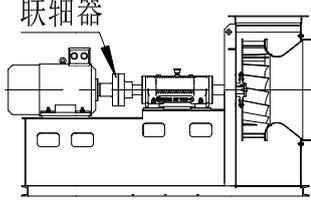
CSGF

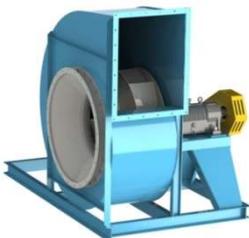
风机概述

CF44-630C 离心通风机是本公司消化吸收国内外风机设计制造先进技术基础上,通过产学研合作研制的具有高效性能和制造诀窍的单进风后向板形离心通风机,CF44 风机结构除 C 式外,另有 A 式、D 式、等传动方式以供选择,机壳部出风口可制成 0°、45°、90°、135°、180°、225°、270° 共七种。可广泛用于工矿企业、汽车涂装、造船、石化、建材、建筑、环保等场所的通风换气。

CF44-630C 风机标准配置叶轮材料为碳钢,可对集风器喉口镶焊黄铜带,满足风机本体对防火花的防爆特性要求。如用户订货配套为防爆电机时、可提供 CCC 防爆证书,防爆标志为: Ex db IIB T4 Gb、Ex db IIC T4 Gb、Ex tb IIIC T130°C Db。其订货系列型号为 BOCF 44-630C。

CF44-630C 风机传动方式

传动方式	A	C	D
	电机直联、叶轮悬臂	带轮驱动、叶轮悬臂	联轴器直联、叶轮悬臂
图例			
说明	A、D式传动结构未获得 AMCA认证		



上海通用风机股份有限公司

地址 (ADD): 中国上海市工业综合开发区远东路 529 号

电话 (TEL): 021-57425888、57420130、4008728998

售服: 021-56311666、18930658888

传真 (FAX): 021-57425887 邮编 (P.C.): 201401

网址 (WEB): www.tongyongfans.com (E-mail): info@tongyongfans.com



(产品目录: CF44-2, September 2024)