

 **HUANYI 传益风机**

**CBS 离心风机**



传益风机

淄博传益通风设备有限公司

## CBS 型离心风机

1、用途 CBS 型离心风机系中压型风机。该机结构紧凑，坚固耐用，叶片自清洁，用于含尘量较高的空气输送。该风机适用于一般装置，也适应于一此要求运行经济性好，噪声低的通风装置上。可以提供特殊设计的 CBS 型离心风机输送的空气温度可达 360℃。CBS 型离心风机有叶轮直径从 400~1000mm，7 个标准尺寸可供选用。一般提供的风机叶轮宽度标号为 70（风机标号如 CBS-710/70）但是，宽度标号为 50 的各种规格叶轮根据订货也可提供。以上这些叶轮的宽度流量将根据用户要求确定。

2、结构 CBS 型离心风机由下列主要部件组成。

机壳 由两块矩形侧板和一块蜗板组成。侧板有摺边（法兰），沿摺边均有螺孔，便于风机安装。材料：钢板。

进风口 安装在风机前侧板上，有接口供管道连接，这样气流可无损失地进入叶轮。

叶轮 具有后向叶片，牢固的焊接结构，适应较高转速。材料：钢板。

轴承组件 由一根轴及安装在轴承体内的 2 只耐磨轴承组成，轴承体装在机壳后侧板上。

防护 风件的全部结构件能防止一般的大气腐蚀。

附件 配套电动机

电动机底座 电动机底座应不超出图表中所列的风机机壳法兰规定的尺寸。安装底座可以调节带的松紧度。

底架 用于安装大于图表规定的尺寸，并在风机一侧的电动机。带传动包括带轮，V 带和带护罩。

挠性连接件 用于进风口和出风口法兰。

对接法兰 用于出风口。

保护罩 用于进风口。

防振支架。

进口导叶调节装置 用于调节风机的出力。

进口法兰 用于安装风机进风口接头。

管道接头 用于连接挠性接头和进口导叶调节装置。

安装是常规的。

容量 空气流量约等于  $25\text{m}^3/\text{s}$  ( $90000\text{m}^3/\text{h}$ ) 全压约等于  $8000\text{Pa}$ 。各种规格风机的性能曲线离心通风机的栏目上。

转向 右转 (RG) 和左转 (LG)。

电动机位置 1、2、3 和 4 取决于与出口相关的位置，上述位置标在括号内。

对接法兰 (4 条边框) 所带螺孔与出口相关的位置，上述位置标在括号内。

对接法兰 (扁铁框) 焊接在管道 (扁铁框) 上的对接法兰与出口法兰螺孔相同，可作附件任选。

管道 按照与风机出口法兰的内径相同的尺寸制造。

CBS 型离心通风机可在蜗板上做清扫门和排水口。订购时，请注明清扫门和排水口对出口方向的相对位置。

调节装置直接安装在进口接头上，用管道接头接挠性连接件和导叶调节装置，所提供的风机性能曲线是不带导叶调节装置的。

进口导叶调节装置借助于进口法兰固定在风机上。用管道接头连接挠性连接件和导叶调节装置。所提供的风机性能曲线是不带导叶调节装置的。

感谢查阅我公司产品样本，欢迎点击以下网址了解更多产品信息：

全部产品：[www.chuanyi66.cn](http://www.chuanyi66.cn)

锅炉引风机：[www.glyfj.net](http://www.glyfj.net)

离心风机：[www.lx-fan.net](http://www.lx-fan.net)

# 传益风机