

如何选择工业排风扇规格

一：工业排风扇原理

工业排风扇利用空气对流换气原理来进行工作的, 安装在窗户上, 由安装地点的对向大门或窗户自然吸入新鲜空气, 使室内热气污浊空气速迅排出室外, 在吸引新鲜的空气进入室内, 达到通风、降温、除尘、排烟的效果。

二：工业排风扇优点

- 1、降温效果好, 可降低室内温度 3-8 度, 可降温, 排粉尘, 排异味同时进行, 改善空气质量, 增加空气含氧量;
- 2、购买安装投资比较小; 运行成本低, 使用寿命长
- 3、对场地要求: 对场所破坏性小, 基本不占用室内空间;
- 4、适用于各类厂房车间;

三：工业排风扇规格

为了保证降温效果, 工业排风扇规格选择就很重要, 选择合适的, 性价比高的排风扇, 是车间降温效果的最有力保证, 工业排风扇规格选择和很多因素有关, 比如: 安装位置的尺寸, 车间的温度等, 工业排风扇规格选择参照表如下 (以 1000 平方米为例):

1000 平方米车间工业排风扇规格选择参照表			
车间降温设备型号	安装位置尺寸 (长*宽)	安装数量 (台)	大约造价 (元)
LH-DFJ-A05	≅ 1.4 米*1.4 米	6	1.1 万元

LH-DFJ-A06	≅1.25 米*1.25 米	8	1.2 万元
LH-DFJ-A07	≅1.08 米*1.08 米	10	1.3 万元
LH-DFJ-A08	≅1 米*1 米	12	1.4 万元
LH-DFJ-B02	≅0.7 米*0.7 米	13	1.3 万元
LH-DFJ-B03	≅0.6 米*0.6 米	14	1.4 万元
LH-BFJ-L-B02	≅1.4 米*1.4 米	5	1.3 万元

四：工业排风扇维护

- 1、只有在排风扇完全正常情况下方可运转。
- 2、如风机设备在检修后开动时，则需注意排风扇各部位是否正常。
- 3、定期清除排风扇的灰尘、污垢及水等杂质、并防止锈蚀。
- 4、对排风扇设备的修理，不许在运转中进行