

## 空压机安装前需知

尊敬的客户：

在空压机安装前，敬请贵司做好如下准备工作：

### 一、环境准备

- 安装场所宽阔无杂物，采光、防水良好，切勿安装于露天场所。
- 有足够的空间让空压机进入机房，预留维保的空间；空压机与墙的距离至少有 70 厘米以上，与顶端的距离至少 1 米以上。
- 机房环境清洁、灰尘少，空气清净且通风良好，环境温度须低于 40℃。
- 机房环境若通风不良，必须加装进、排风设备，进风口设在机房下部，排风口设在机房上部，以利于冷空气循环。

### 二、电源准备（注：空气开关、电源线匹配型号见附一表。）

- 须保证空压机电源电压的正确性。
- 依据空压机的功率大小选择适当的黑色空开，并使用独立的电源控制。
- 安装好至空压机使用的电源线，请依据空压机的功率大小，选择正确的电源线线径，不得使用偏小的电源线（建议使用国标铜芯线，不使用铝芯线）。

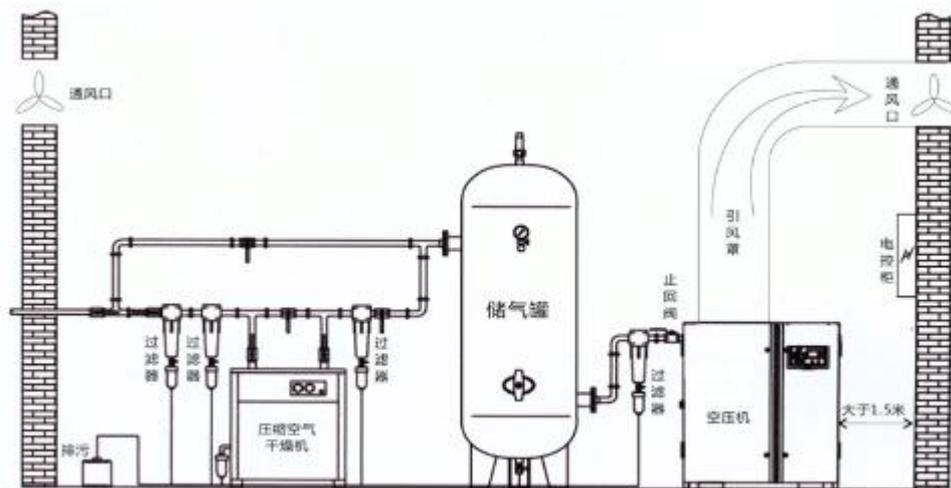
### 三、管道准备

- 选择安装管道类型： 啤管  镀锌管
- 准备安装管道： 自行购买（管道尺寸请咨询销售人员）  
 选用我司有偿安装管道包（价格请咨询销售人员）

### 附一：空气开关及电线匹配表

功率KW	空开A	电线m <sup>2</sup>	功率KW	空开A	电线m <sup>2</sup>
7.5	32	6	45	250	35
11	63	10	55	250	35
15	80	10	75	250	50
22	100	16	90	400	70
30	160	25	110	400	95
37	160	25	132	600	120

### 附二：空压机安装系统图：



空压机安装标准系统配置图