

# 变频节能高速永磁电机空气悬浮风机

产品名称	变频节能高速永磁电机空气悬浮风机
公司名称	淄博拓博环保科技有限公司
价格	300000.00/套
规格参数	品牌:拓博 型号:125 产地:中韩
公司地址	山东省淄博市周村区东南路13号（注册地址）
联系电话	18264398555

## 产品详情

### 其它技术性要求

A、工艺要求：满足工艺要求

B、电气要求：

1、电源是三相四线制(其中包括地线一根)

2、设备配套有就地控制箱LCP，内置PLC，整合在LCP内。机箱材质：碳钢喷漆防腐。

3、设备内部配套完成的主要控制参数为：a过滤网差压报警，风机进出口温度监测，报警；b电机温度监测，报警；c出口风压监测，报警；d鼓风机转速、流量、电流等参数。

5、防喘振安全机制提供，通过设备本体配套的压力、流量等仪表装置完成的数据检测，由LCP控制鼓风机，实现防喘振安全机制。

6、出风管上有压力变送器，在就地控制箱LCP上显示数值。

7、对外通讯：以太网接口、支持TCP/IP、MODBUS485、LAN、TB通讯。

8、鼓风机TB接线排提供两根线的接线端子，信号为4~20mA。接线端子DO+,DO-，可外接需方的溶解氧等检测仪表，由LCP根据溶解氧的变化实现鼓风机的变风量PID变频控制。

9、上位管理计算机通讯，设备PLC能与买受人原上位机兼容，上位机可以通过以太网用TCP/IP协议与现场PLC通讯，远程控制风机，完成风机启动、停止，以及风量调节。

10、就地控制箱LCP配置触摸屏，具有设备工艺组态图，可以显示设备各种运行状态和数据，可以控制风机启停及修改参数。触摸屏品牌WEINVIEW、7寸彩色。

- 11、就地控制箱LCP的触摸屏，在鼓风机外箱前端正前面。触摸屏的电源等接线为鼓风机内部接线，外界无需另外提供。
- 12、买方提供：配电380V，50hz, 电缆敷设至LCP。建议就地控制，也可通过以太网方式实现远程控制。
- 13、电气柜内主要电气元器件，如低压断路器，电阻丝，直流电源，过流保护器等都采用ABB、西门子等。