

# 台州硬质快速门、速度快抗台风

产品名称	台州硬质快速门、速度快抗台风
公司名称	台州宏福门业有限公司
价格	.00/樘
规格参数	
公司地址	浙江省台州市椒江区工人西路428号（自主申报）（注册地址）
联系电话	13385869629

## 产品详情

### 台州硬质快速门、速度快抗台风

宏福门业生产高速卷帘门、硬质高速门、冷库高速门、软质高速门、卸货平台、风幕机、工业大风扇、软门帘等。

硬质高速门参数：

门板厚度40mm，表面经过阳极氧化处理的铝合金板，中间填充高密度聚氨酯，发泡密度43kg/m<sup>3</sup>；

导热系数：0.38 W/m<sup>°</sup>C；隔音性：24 dB；抗风压：11级；水密性：级；气密性：级；

开门速度可达3.0m/s，关门速度可达2.0 m/s；

使用寿命 250000 次；

宽度可达8500 mm，高度可达12000 mm。

## 2、具体性能说明

聚氨酯铝合金夹芯门板：聚氨酯铝合金夹芯门板厚度为40mm，前后两面铝合金板的边缘成型后非直接接触，有效地避免了冷桥效应，防止门板被冻结，保温节能效果更加突显。内部填充采用保温隔热性能优良的高密度聚氨酯发泡材料，发泡密度43kg/m<sup>3</sup>，为国内同类产品高密度标准，聚氨酯铝合金夹芯门板能承受速度超过每小时120公里的强风。

螺旋收纳轨道：超高分子量聚乙烯材料制作的导轨，具有抗冲击性能高、摩擦系数低、自润滑、耐腐蚀和绿色环保，确保高速运行的门体更平稳。

静音导向轮：高强度工业橡塑制作的轮体，具有强度高、耐磨性能好，内部嵌入轴承，运转灵活，无噪音。

连接铰链：材料选用16Mn钢板，采用激光切割设备加工，加工精度高，表面经镀锌处理，铰接部分安装超高分子量聚乙烯衬套，无间隙，运转灵活，无噪音。

伺服电机：伺服电机是指在伺服系统中控制机械元件运转的发动机，是一种辅助马达间接变速装置。伺服电机可使控制速度，位置精度非常准确，可以将电压信号转化为转矩和转速以驱动控制对象。伺服电动机又称执行电动机，在自动控制系统中，用作执行元件，把所收到的电信号转换成电动机轴上的角位移或角速度输出。伺服电机,可使控制速度,位置精度非常准确。

硬质快速门采伺服控制系统，内核为DSP处理芯片，系统通过接收电机编码器信号来精确控制门体的开启高度：

系统具通过LED管显示故障代码功能；

转向保护：当电机驱动线接错时控制器直接报错，门体停止动作；

专用系统的扭力环，位置环，速度环三环全闭；

系统自带制动功能，不用外部电磁刹车片就可以使电机停在指定位置，使门体在限位位置停止时，丝毫不差；

断电后的记忆功能，停电手动操作后，直接上电就可复位工作，无需再次调整。

电机过载过流保护。