门窗工业滑升门提升门卸货平台

产品名称	门窗工业滑升门提升门卸货平台
公司名称	成都奥文门窗有限公司
价格	420.00/平方米
规格参数	品牌:奥文 质量:定制 产地:成都
公司地址	四川省成都市青白江区佳飞国际建材市场二期40 栋
联系电话	028-87871169 17340066888

产品详情

电动工业提升门设计说明

大门的材料选用及性能参数设计

配置清单:防夹手门板、专用扭簧平衡系统、工业门开门机、底(侧)边密封条、钢丝绳断裂保护装置、扭簧断裂保护装置、铰链、滚轮、辅轨及其他五金配件;

门板材质:门板材料选用彩钢板,表面压有均匀的柱状条纹,芯部材料为聚氨脂发泡,密度40-48kg/m, 门板标准颜色为银灰色,门板厚度:40mm,,彩钢板厚0.426mm,长度为12m,坚固、隔热、保温。

轨道:轨道及副轨采用2.0mm镀锌钢板,轨道上镶嵌密封胶条,轨道采用副轨半护手设计;轨道采用C型 折边设计,可有效防止运行过程中各种因素导致的滚轮脱出问题。轨道与副轨之间采用螺栓连接,便于

日后维修更坏。

平衡系统:外置扭簧平衡系统,扭簧工作寿命达50000-100000次工作循环,确保受力均匀,负荷可调整到门体总重量的10%以下,使驱动系统在极小负荷下工作,延长驱动系统使用寿命;

密封系统:所有的提升门均装配有顶部及底部密封(材质为三元乙丙**橡胶),而且所有轨道与门板间都配有密封条以提供门体与轨道间良好的密闭性。侧部密封条:

侧部密封条安装在轨道固定角板上,安装完毕后,紧贴门板,良好的耐候性,冬季不发硬。底部密封条: 工业门专用的底部密封条,与地面完全接触,气密性好,良好的耐候性,冬季不发硬。顶部密封: 工业滑升门顶部密封条,安装完毕后,门体关闭的情况下,密封条将紧贴墙壁。底部侧部上部采用三元 乙丙密封条,防冻、防潮和防水渗入,侧边和顶部带槽密封条密封,门板连接处以凸凹槽及热隔断条密封;

五金件配件:冲压五金配件,并经磷化、镀锌处理,确保产品的互换性,导轨部件均采用的镀锌板冲压整体成形,保证产品的尺寸统一和结构强度。独特的滚轮系统,制作精良的导轨,**的平衡机构,确保门体运行平稳、轻巧、无噪音;

安全装置:

门体底部可加装压力安全气囊开关,更加有效防止意外事故的发生,使滑升门运行更加安全。当门体运行时,人、车辆通过门体下方,门体会自动停止。防坠落装置可以有效防止提升门钢丝绳断裂时门板下坠,下坠时防坠装置插销卡入防坠护板,保证门体及时停止避免安全事故发生。

驱动及控制系统:

电机:采用国产先锋电机

功率:370W-1000W

提升力:350kg,700kg-2000kg

传动方式:轴传动和链传动限位方式

机械与电子限位运行速度:133mm/s

工作温度:-15度~+60度

齿轮控制箱:24V控制电压,按键控制开、关、停。

手动操作:采用操纵链实现机械与电器离合,进行手动操作。