

通道端门 冷通道封闭门 厂家可定制

产品名称	通道端门 冷通道封闭门 厂家可定制
公司名称	沧州图泰机柜有限公司
价格	3000.00/个
规格参数	品牌:图泰 材质:冷轧板、铝合金 产地:河北
公司地址	青县经济开发区北区
联系电话	13730598747

产品详情

通道端门 冷通道封闭门 机房冷通道 厂家直销 接受定制

密闭冷通道系统要求

- (1) 冷通道上部应采用平顶结构，整体要求采用栅格设计，宽度方向均匀分布。
- (2) 冷通道顶部天窗设计应采用三种类型：固定型天窗、活动型天窗和功能型天窗。根据使用天窗类型，活动天窗开启后要求确保冷通道的净高大于2米或以上，不影响日常维护工作和维护人员的安全。
- (3) 冷通道密闭系统应为单元模块式设计，安装机柜正面的顶部，每个单元均能独立安装，并能与相邻的单元连接。框架需与机柜水平支架以特殊连接孔连接，以增加整体稳固效果；除了起到加固通道本身，还需起到方便扩展的功能；以 25mm栅格方式布置安装支架上的安装孔，万能组装。
- (4) 列头与列尾间要求设置活动门，成一个密封的空间，让冷空气流有效的在进入设备。活动门应带有透光观察窗口，窗口材料必须符合GB 15763.2-2005《建筑用安全玻璃》国家标准。观察窗口尺寸应满足日常巡检、维护需求。厂家需提供所选用玻璃材料的第三方检测报告。
- (5) 冷通道的活动门必须设计为常闭状态，应安装自动闭门装置。门均制有缓冲密闭装置，提供较好防护。要求双向安装推拉把手，开关门应有良好的手感，门与机架的密合度要求严密，门需为双开门。

(6) 冷通道密闭系统应预置端口与机房的消防整体联动，应根据不同形式的机房消防信号进行自动打开活动天窗，消除通道内险情。

(7) 冷通道密闭系统的所有单元组件应采用独具良好耐磨性、耐蚀性，精细加工，整体冲压成型，高可靠接触，单元开启寿命试验均在5000次以上，应安全耐用要求无松动现象，确保气流输出的密封性。

(8) 单条冷通道必须具备独立的环境检测，应达到实时监测通道内温度、湿度值，同时满足通过回差值设置，要求防止当前温湿度值达到临近控制值产生控制振荡，应将产生的振荡值控制在允许的范围内，应能发出报警信号。

(9) 不规则通道处理，当冷通道两侧机柜非一一对应时，应在相关机柜对面（1200mm处）安装隔墙，要求隔墙材质应为全钢板或钢板与玻璃组合，隔墙龙骨应与冷通道其他相邻的龙骨整体固定。整体要求牢固、美观。

(10) 冷通道柱子处处理，当冷通道两侧的机柜中间有柱子时，若柱子凹进机柜内，要求在垂直面柱子两侧（齐机柜正面）加装、隔墙；若柱子凸出机柜正面，要求在垂直面柱子与机柜之间加装隔墙。隔墙材质应为全钢板或钢板与玻璃组合，隔墙龙骨应与冷通道其他相邻的龙骨整体固定。整体要求牢固、美观。

(11) 冷通道密闭系统各个金属部件均应接地，以实现整体接地，而且接地应通过接地铜带上的接地引出线接至机房的接地铜牌上。

(12) 冷通道首、末两端应提供位置安装通道内摄像机。

(13) 冷通道密闭系统必须合理设计环境检测位置，5~10位通道要求至少1个采集点，11~15位通道要求至少2个采集点，16~20位通道要求应至少提供3个采集点。

冷通道封闭 静音机柜 C级屏蔽机柜 户外机柜 标准机柜 【沧州图泰机柜有限公司】