河北工业大学图书馆书架采购技术参数与配置

铁制书架276节（6节书架46排）

每节规格：主架2000mm至2200mm\*1000mm\*450mm

副架2000mm至2200mm\*900mm\*450mm

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **项目** | **名称** | **参数与配置** |
| 基材 | 侧面板 | ≥0.8mm、优质一级冷轧钢板、侧面板表面光滑平整 |
| 顶板 | ≥0.8mm、优质一级冷轧钢板、坚固耐用，折弯成型后总高度为36mm |
| 底脚 | ≥1.2mm、优质一级冷轧钢板、坚固耐用，折弯成型后总高度为120mm |
| 立柱 | ≥1.2mm、优质一级冷轧钢板、每立柱侧面带加强筋，侧面冲孔均匀，层数和层距可按需要自行调整 |
| 搁板 | ≥0.8mm、优质一级冷轧钢板、每搁板带加强筋，折弯成型后总高度为25mm，层数和间距可按需要调整 |
| 挂板 | ≥0.8mm、优质一级冷轧钢板、正面须有一根通长加强筋，表面喷塑平整光亮，层数和间距可按需要调整 |
| 档条 | ≥0.8mm、优质一级冷轧钢板、须有通筋设计，强度高，不腐蚀生锈，经久耐用 |
| 外观 | 架体 | 架体为双面双柱结构 |
| 表面处理 | 各零件、组合件表面应光滑平整，焊接件应焊接牢固，焊痕光滑平整。颜色按定货要求，色泽一致，漆面应均匀光亮、无划伤。外部部位不应有烧焦、起泡、针孔、裂纹、明显划痕、毛刺等缺陷 |
| 空间、安装 | 双面全钢结构，层距合理、均匀，可调整，安装精细、布局规整 |
| 性能 | 防锈蚀及牢固性 | 架体制成材料防锈蚀能力强。多跨距、多层距，且跨距、层距任意调整、任意组合、强度、牢固度稳定可靠。架体和部件抗冲击能力较强。 |
| 载重性 | 单面搁板载重40kg，双面为80 kg，最大挠度为3mm，24小时卸载后，不能出现裂纹，不能变形。每标准节在全负载的情况下，架体、立柱无明显变形，架体无倾倒现象 |
| 环保性 | 架体所采用的制成材料，特别是涂料必须使用优质、环保产品，对环境、人身和图书、期刊无损害 |
| 互换性 | 同一型号规格的产品零部件、组合件之间能保持互换性 |