# 技术规格（以满足施工图纸要求为准）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 型号/规格/数量 | 小机房客梯、1000kg、17/17/17、1.75m/S、20台 |
| 额定载重量 | 1000公斤 |
| 额定速度 | 1.75米/秒 |
| 行程 | 50.4米 |
| 总楼层/服务楼层/门 | 17/17/17 |
| 轿厢类型 | 单开门 |
| **操作系统** | 控制系统 | (KONE KCE 型或 LCE 型)电脑智能控制，串行传输系统 |
| 控制方式 | 集选 |
| **机械规格** | 驱动系统 | 交流调频调压驱动 |
| 曳引系统 | EcoDisc® 无齿曳引机(碟式马达) |
| 机械位置 | 井道顶部 |
| **建筑尺寸** | 井道尺寸 | 2500mm宽\*2000mm深/2600mm宽\*2000mm |
| 顶层高度 | 4100毫米 |
| 底坑深度 | 1750毫米 |
| **入口尺寸** | 类型 | 2扇中分自动门 |
| 尺寸 | 900 毫米(宽) X 2100毫米(高) |
| **候梯厅门** | 厅门、门框装修 | 首层发纹不锈钢材质厅门，其他层喷漆钢板材质厅门 |
| 门框 | 首层发纹不锈钢材质，其他层喷漆钢板材质 |
| 厅外显示 | 一体式层站召唤，七段码显示 |
| **轿厢** | 轿厢尺寸 | 1500mm宽\*1600mm深\*2500mm高 |
| 轿门材质 | 发纹不锈钢 |
| 轿壁装潢 | 发纹不锈钢 |
| 轿顶类型 | 发纹不锈钢，LED照明 |
| 轿厢操作面板 | 全高一体式发纹不锈钢材质七段码显示 |
| 盲文按钮 | 有 |
| 地板类型 | PVC材质 |
| **选配电梯功能** | 标准功能外，消防员功能、轿厢监控接口、停电应急功能、双击取消功能 | |

**KONE 辅助设备综合表**

|  |  |
| --- | --- |
| **安全功能** | 强制关门 |
| **拯救及故障监测** | 精确再平层，自动 |
| 上行轿厢超速保护 | 提前开门 |
| 修正运行 | **滥用、误用保护** |
| 马达过热保护 | 按钮粘滞监察 |
| 相位故障检测 | 取消轿厢虚假召唤 |
| 运行时间监控 | 反向内呼 |
| 双速度监控 | 外呼互锁 |
| 缓冲器开关 | **运行舒适度** |
| 门区指示灯 | 测速计故障计数器，三次 |
| 轿厢安全出口触点 | 轿厢照明自动控制 |
| 救助运行功能 | 轿厢通风自动控制 |
| 轿厢意外移动冗余监测和制动器 | 曳引机停止，两个接触器 |
| **紧急备用电源和电源恢复运行** | 起动转矩预置 |
| 同步运行 | 轿内照明监控 |
| 紧急轿厢照明，独立照明 | 轿厢称重装置 |
| 紧急电池供电(供紧急照明，警铃) | **安保功能** |
| **紧急通讯功能** | **防盗窃** |
| 警铃，轿顶 | 轿门机械锁 |
| 五方通话 | **控制功能** |
| **其它安全及维护功能** | **优先和特殊服务功能** |
| 检修运行 | 层站退出服务开关，门关，灯熄灭 |
| 维修用开门按钮 | **空轿厢分配** |
| 机房内呼，所有楼层 | 主楼层停靠，门关 |
| 轿门触点 | **优化运载流量功能** |
| 轿门限位开关 | 满载直驶 |
| 禁止开门开关，控制柜内 | 上下行高峰服务 |
| 井道急停开关，一个开关 | 上行高峰服务 |
| 控制柜内急停开关 | 下行高峰服务 |
| 轿顶急停开关 | **信息功能** |
| 禁止外呼开关 | **厅外乘客信息显示** |
| 安全钳触点 | 外呼登录指示灯 |
| 轿厢限速器张紧块安全触点 | **轿内信息显示** |
| 轿厢限速器在机房里 | 超载功能，指示灯持续亮 |
| **乘客舒适功能** | 内呼登记指示灯 |
| **出入轿厢** | 轿内轿厢位置指示 |
| 关门按钮 | 轿内运行方向指示 |
| 开门按钮 | **控制柜信息** |
| 新内呼快速关门 | 起动计数器，断电不丢失 |
| 外呼重新开门 | 轿厢位置指示—控制柜内 |
| 光幕保护，自动重开门功能 | 停电应急平台 |