

电梯技术配置单

(1)、建筑结构图电梯参数：

电梯选型表										
类型	电梯编号	额定载重量 (kg)	额定速度 (m/s)	服务楼层	底坑深度 (m)	顶层高度 (m)	井道尺寸 (宽×深) (mm)	门洞尺寸 (宽×高) (mm)	台数	备注
无障碍客梯	D11	1000	1.5	1F-4F	1.6	3.8	2850×2100	1200×2300	1	无机房电梯
无障碍客梯	D12	1000	1.5	1F-4F	1.6	3.8	2850×2100	1200×2300	1	无机房电梯

2. 本施工图参考国标《电梯 自动扶梯 自动人行道》 GB16177 进行设计,电梯、自动扶梯的订货应适应本设计的土建条件;

3. 电梯井道、自动扶梯、地坑、机房等尺寸详建施图,电梯井道应垂直;尺寸只允许正偏差 30mm ,井道与机房预埋件、预留洞、吊钩位置等必须与电梯厂提供的技术资料核对无误后方可施工;

4. 电梯层门的耐火完整性不应低于 2.0h ,并应符合现行国家标准《电梯层门耐火试验、完整性、隔热性和热通量测定法》 GB/T 27903 规定的完整性和隔热性要求;

5. 电梯井道每隔 2500 高设 300 高 C25 圈梁一道,宽同墙体,内配 4Φ10 , Φ8@200 钢筋,其中最高一根距井顶 300 ,具体设置位置需满足电梯厂家的要求;

*参考资料

(2)、电梯装饰效果图



轿厢效果图
(仅供大样,最终按技术规格表)



操作面板效果图
(仅供大样,最终按技术规格表)

(3)、电梯规格及装饰明细表

制造标准: 《电梯产品标准》(Q/YT.02-2021)、《电梯监督检验和定期检验规则》(TSG T7001-2023)、
《电梯型式试验规则》(TSG T7007-2022)

1、号机: DT1\DT2 (1000KG 无机房**无障碍**客梯)

2、技术规格及台量:

电源要求	动力电源-交流三相, 380V, 50Hz, 照明电源-交流单相, 220V, 50Hz					
型 号	控制方式	载重量 (kg)	停层 (站/层)	额定速度 (m/s)	开门方向	数量 (台)
无机房客梯 -1000*4/4-C090	SIN	1000	4/4	1.5	C0-两片式 中分门	2

3、轿厢装饰:

项 目		型 号 / 规 格	装 饰
轿内尺寸 (mm)		1600×1500×2400	轿厢再装潢重量(kg): 0
轿厢壁 装饰	前壁	304 发纹不锈钢	标准
	左/右侧壁前后片	304 发纹不锈钢	标准
	左/右侧壁中间片	304 发纹不锈钢	标准
	后壁两端片	304 发纹不锈钢	标准
	后壁中间片	镜面不锈钢	标准
轿 门	前侧	304 发纹不锈钢	标准
	后侧	无	无
天花		标准	发纹不锈钢
地面		PVC 地砖-单色	标准
轿厢操作箱		不锈钢	我司标准材质
扶手		不锈钢	配置: 后壁侧

4、候梯厅设计:

项 目		型 号	材 质	装 饰	适 用 楼 层
开门尺寸 (宽×高, mm)		暂定: 900×2100 具体电梯公司根据现场施工情况确定。	--	--	全部
层 门	第一组	--	304 发纹不锈钢	2.0 小时完整性防火	1
	第二组	--	无	无	其余层
门套	第一组	狭窄型	304 发纹不锈钢	--	1

	第二组	无	无	无	其余层
厅外召唤箱	第一组	标准	标准	--	1, 2, 3, 4
	第二组	无	无	--	其余层
到站灯	--	无	无	--	数量: 0

5、井道和机房:

井道尺寸 (mm)	2850×2100	提升高度 (mm)	13700 (仅供参考)
顶层净高 (mm)	8100 (仅供参考)	底坑净深 (mm)	1600 (仅供参考)

6、功能配置:

标准功能:

1	抱闸力自动侦测功能	2	溜梯自救功能	3	定位运转功能
4	轿厢意外移动保护	5	超载保护及示警	6	上行超速保护
7	下行超速保护	8	马达空转保护	9	逆行保护
10	过流保护	11	过压保护	12	驱动系统温度异常检知保护
13	井道终端保护	14	操纵箱微机异常处理	15	脉冲位置异常自动矫正
16	主开关可锁	17	封星保护	18	故障自诊断
19	安全运转系统	20	低速自救功能	21	轿内应急照明
22	开门区域提醒	23	轿内紧急呼叫装置	24	门锁旁路功能
25	轿门门锁保护	26	门过负荷反转保护	27	异常时梯门反复开关
28	关门保护	29	检修运行	30	照明自动关闭
31	换气扇自动停止	32	无服务楼层指示器节能	33	防嬉戏功能
34	反转呼叫取消功能	35	全集选自动控制	36	运行次数储存
37	运行时间储存	38	即时关门	39	换向重开门
40	开门时间设定	41	强制关门	42	重复关门
43	再开门	44	开门灯提示	45	预开门功能
46	按钮卡住侦测	47	启动补偿功能	48	故障自动记忆
49	按钮登录确认	50	候梯厅满员指示	51	候梯厅服务终止显示
52	候梯厅车厢位置指示	53	候梯厅方向指示	54	轿内层站方向显示
55	轿内楼层显示	56	楼层符号特殊显示	57	电梯运行状态显示
58	再平层功能	59	五方通话	60	次楼层停靠
61	LED 照明	62	满载直驶	63	轿内误召唤取消
64	锁梯开关	65	默认标准光幕保护功能	66	电梯轿厢单冷1.0P空调

其他功能:

1	福建远程监测附加接口: 有	2	残疾人操纵箱	/	/
---	---------------	---	--------	---	---

7、特记事项:

- 1) 甲方之土建尺寸最终需以双方确认的「电梯土建确认图」为准, 若甲方未按图施工, 由此产生的一切后果由甲方负责整改。
- 2) 电梯井道为砖混或砖墙结构时, 甲方应根据「电梯土建确认图」中支架布置间距设置高为 300mm 的混凝土圈梁。
- 3) 电梯配置为两台共用一个井道时, 甲方需按电梯土建技术要求配置隔离网。
- 4) 规格及内容经确认后, 甲方若需变更, 请于出货前三个月正式行文乙方, 经乙方确认后方可规格变更。
- 5) 其他规格如颜色型号及墙厚、幕板高度、大理石厚度等, 须与「电梯土建确认图」同时确认完毕, 否则视同确认未完成交货期顺延。
- 6) 根据国家相关规定, 电梯如加装自动救援操作(停电自动平层)装置、能量回馈节能装置、读卡器(IC卡)等, 属于改造项目, 应由乙方负责完成; 另, 若地方政府规定电梯应具备停电自动平层、安全运行监控、远程监测、视频监控等功能时, 也需由乙方承制安装。
- 7) 电梯产品在签约后至经当地质量技术监督局验收通过前, 如国家颁布或修订有关法规而需对电梯进行功能改变或其他改造以满足新的国家规定时, 因此产生的额外费用需由甲方承担。
- 8) 产品所用金属板材符合 GB/T 708-2019、GB/T 709-2019、GB/T 3280-2015 等相关标准。

8、其他:

- 1)、无障碍电梯指配置电梯厂家残疾人操纵箱的电梯。
- 2)、提供的电梯技术内容, 以电梯规格及装饰明细表为准, 如有其他未说明处, 按照厂家标准出厂配置。