

工程名称：盛和铝木入户门战略集采
PROJECT

项目分类：铝木门深化设计图

日期Date：二零二三年五月二十二日

| | | | | | |
|----------------|--------------|------|--|--------------------|------|
| 后附图纸与客户原图修改摘要 | 修改日期 | 修改版本 | 备注 (NOTES): 1、所有尺寸单位均为毫米 (mm); 2、不可用比例尺直接度量图纸尺寸，应以图示标注尺寸为准; 3、此图为征求意见稿，甲方确认签字后回传我司，我司按图生产。 4、如门类型为防火门则要求防火门的所有五金及玻璃具备防火功能，如甲供或甲指定材料（五金、玻璃）原因影响整体门的防火功效，本公司不予负责; 5、此设计门可供室内外使用，已考虑防水、防晒功能设计。 6、公共通行位置防火门，按照国家建筑消防产品规范要求，通行尺寸必须不小于900mm。 7、效果图上的拉手面板是以常规拉手来绘制，实际拉手样式以客户确认为准。 8、本图中所有细微尺寸，本公司技术部保留修改权! 9、图中的门框外观尺寸为参考尺寸，实际依现场复核尺寸为准。 | | |
| 1、新出客户图纸：铝木防火门 | 2023. 05. 22 | A | | | |
| | | | REVISIONS 版本 | | |
| | | | 版次 | 修改内容 | 修改日期 |
| | | | A | | |
| | | | B | | |
| | | | C | | |
| | | | D | | |
| | | | E | | |
| | | | F | | |
| | | | PROJECT TITLE 工程名称 | | |
| | | | 盛和铝木入户门战略集采 | | |
| | | | DRAWING TITEL 图纸名称 | | |
| | | | 修改摘要 | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | 审核 | | |
| | | | 设计 | | |
| | | | 制图 | | |
| | | | 图号 | SF-QTFM-230522-00A | |

| 序 号 | 图纸名称 | 图号 | 页数 | 修改版 | 备注 | 备注 (NOTES): 1、所有尺寸单位均为毫米 (mm); 2、不可用比例尺直接度量图纸尺寸，应以图示标注尺寸为准; 3、此图为征求意见稿，甲方确认签字后回传我司，我司按图生产。 4、如门类型为防火门则要求防火门的所有五金及玻璃具备防火功能，如甲供或甲指定材料（五金、玻璃）原因影响整体门的防火功效，本公司不予负责; 5、此设计门可供室内外使用，已考虑防水、防晒功能设计。 6、公共通行位置防火门，按照国家建筑消防产品规范要求，通行尺寸必须不小于900mm。 7、效果图上的拉手面板是以常规拉手来绘制，实际拉手样式以客户确认为准。 8、本图中所有细微尺寸，本公司技术部保留修改权! 9、图中的门框外观尺寸为参考尺寸，实际依现场复核尺寸为准。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|------------|--------------------|----|-----|---------|--|--|--|----|------|------|---|--|--|---|--|--|---|--|--|---|--|--|---|--|--|---|--|--|
| 1 | 修改摘要 | SF-QTFM-230522-00A | 1 | | | REVISIONS 版本 <table><tr><th>版次</th><th>修改内容</th><th>修改日期</th></tr><tr><td>A</td><td></td><td></td></tr><tr><td>B</td><td></td><td></td></tr><tr><td>C</td><td></td><td></td></tr><tr><td>D</td><td></td><td></td></tr><tr><td>E</td><td></td><td></td></tr><tr><td>F</td><td></td><td></td></tr></table> PROJECT TITLE 工程名称 盛和铝木入户门战略集采 DRAWING TITEL 图纸名称 修改摘要 | | | 版次 | 修改内容 | 修改日期 | A | | | B | | | C | | | D | | | E | | | F | | |
| 版次 | 修改内容 | 修改日期 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| C | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| F | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 图纸索引表 | SF-QTFM-230522-00B | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 产品说明 | SF-QTFM-230522-00C | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 铝木防火门立面示意图 | SF-QTFM-230522-01A | 1 | | 2mm模压铝板 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 铝木防火门横剖示意图 | SF-QTFM-230522-01B | 1 | | 2mm模压铝板 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 铝木防火门竖剖示意图 | SF-QTFM-230522-01C | 1 | | 2mm模压铝板 | REVISIONS 版本 <table><tr><th>版次</th><th>修改内容</th><th>修改日期</th></tr><tr><td>A</td><td></td><td></td></tr><tr><td>B</td><td></td><td></td></tr><tr><td>C</td><td></td><td></td></tr><tr><td>D</td><td></td><td></td></tr><tr><td>E</td><td></td><td></td></tr><tr><td>F</td><td></td><td></td></tr></table> PROJECT TITLE 工程名称 盛和铝木入户门战略集采 DRAWING TITEL 图纸名称 修改摘要 | | | 版次 | 修改内容 | 修改日期 | A | | | B | | | C | | | D | | | E | | | F | | |
| 版次 | 修改内容 | 修改日期 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| C | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| F | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | 铝木防火门立面示意图 | SF-QTFM-230522-02A | 1 | | 2mm模压铝板 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 铝木防火门横剖示意图 | SF-QTFM-230522-02B | 1 | | 2mm模压铝板 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 铝木防火门竖剖示意图 | SF-QTFM-230522-02C | 1 | | 2mm模压铝板 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 铝木防火门芯示意图 | SF-QTFM-230522-02D | 1 | | 2mm模压铝板 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | 铝木防火门配件示意图 | SF-QTFM-230522-02E | 1 | | 2mm模压铝板 | REVISIONS 版本 <table><tr><th>版次</th><th>修改内容</th><th>修改日期</th></tr><tr><td>A</td><td></td><td></td></tr><tr><td>B</td><td></td><td></td></tr><tr><td>C</td><td></td><td></td></tr><tr><td>D</td><td></td><td></td></tr><tr><td>E</td><td></td><td></td></tr><tr><td>F</td><td></td><td></td></tr></table> PROJECT TITLE 工程名称 盛和铝木入户门战略集采 DRAWING TITEL 图纸名称 修改摘要 | | | 版次 | 修改内容 | 修改日期 | A | | | B | | | C | | | D | | | E | | | F | | |
| 版次 | 修改内容 | 修改日期 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| C | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| F | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 铝木防火门膨胀螺栓图 | SF-QTFM-230522-02F | 1 | | 2mm模压铝板 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | 铝木防火门立面示意图 | SF-QTFM-230522-03A | 1 | | 8mm铸造铝板 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | 铝木防火门横剖示意图 | SF-QTFM-230522-03B | 1 | | 8mm铸造铝板 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | 铝木防火门竖剖示意图 | SF-QTFM-230522-03C | 1 | | 8mm铸造铝板 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | 铝木防火门立面示意图 | SF-QTFM-230522-04A | 1 | | 8mm铸造铝板 | REVISIONS 版本 <table><tr><th>版次</th><th>修改内容</th><th>修改日期</th></tr><tr><td>A</td><td></td><td></td></tr><tr><td>B</td><td></td><td></td></tr><tr><td>C</td><td></td><td></td></tr><tr><td>D</td><td></td><td></td></tr><tr><td>E</td><td></td><td></td></tr><tr><td>F</td><td></td><td></td></tr></table> PROJECT TITLE 工程名称 盛和铝木入户门战略集采 DRAWING TITEL 图纸名称 修改摘要 | | | 版次 | 修改内容 | 修改日期 | A | | | B | | | C | | | D | | | E | | | F | | |
| 版次 | 修改内容 | 修改日期 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| C | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| F | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | 铝木防火门横剖示意图 | SF-QTFM-230522-04B | 1 | | 8mm铸造铝板 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | 铝木防火门竖剖示意图 | SF-QTFM-230522-04C | 1 | | 8mm铸造铝板 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | 铝木防火门芯示意图 | SF-QTFM-230522-04D | 1 | | 8mm铸造铝板 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | 铝木防火门配件示意图 | SF-QTFM-230522-04E | 1 | | 8mm铸造铝板 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | 铝木防火门膨胀螺栓图 | SF-QTFM-230522-04F | 1 | | 8mm铸造铝板 | REVISIONS 版本 <table><tr><th>版次</th><th>修改内容</th><th>修改日期</th></tr><tr><td>A</td><td></td><td></td></tr><tr><td>B</td><td></td><td></td></tr><tr><td>C</td><td></td><td></td></tr><tr><td>D</td><td></td><td></td></tr><tr><td>E</td><td></td><td></td></tr><tr><td>F</td><td></td><td></td></tr></table> PROJECT TITLE 工程名称 盛和铝木入户门战略集采 DRAWING TITEL 图纸名称 修改摘要 | | | 版次 | 修改内容 | 修改日期 | A | | | B | | | C | | | D | | | E | | | F | | |
| 版次 | 修改内容 | 修改日期 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| C | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| F | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 22 | 铝木防火门立面示意图 | SF-QTFM-230522-05A | 1 | | 8mm精雕铝板 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23 | 铝木防火门横剖示意图 | SF-QTFM-230522-05B | 1 | | 8mm精雕铝板 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | 铝木防火门竖剖示意图 | SF-QTFM-230522-05C | 1 | | 8mm精雕铝板 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | 铝木防火门立面示意图 | SF-QTFM-230522-06A | 1 | | 8mm精雕铝板 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | 铝木防火门横剖示意图 | SF-QTFM-230522-06B | 1 | | 8mm精雕铝板 | REVISIONS 版本 <table><tr><th>版次</th><th>修改内容</th><th>修改日期</th></tr><tr><td>A</td><td></td><td></td></tr><tr><td>B</td><td></td><td></td></tr><tr><td>C</td><td></td><td></td></tr><tr><td>D</td><td></td><td></td></tr><tr><td>E</td><td></td><td></td></tr><tr><td>F</td><td></td><td></td></tr></table> PROJECT TITLE 工程名称 盛和铝木入户门战略集采 DRAWING TITEL 图纸名称 修改摘要 | | | 版次 | 修改内容 | 修改日期 | A | | | B | | | C | | | D | | | E | | | F | | |
| 版次 | 修改内容 | 修改日期 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| C | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| F | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | 铝木防火门竖剖示意图 | SF-QTFM-230522-06C | 1 | | 8mm精雕铝板 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | 铝木防火门芯示意图 | SF-QTFM-230522-06D | 1 | | 8mm精雕铝板 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 29 | 铝木防火门配件示意图 | SF-QTFM-230522-06E | 1 | | 8mm精雕铝板 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | 铝木防火门膨胀螺栓图 | SF-QTFM-230522-06F | 1 | | 8mm精雕铝板 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

产品名称：法 式 舰 甲 门

设计风格：现代简约

技术标准：

门扇厚度：80±2

外饰面材质：2mm航空高纯度模压铝板/8mm航空高

纯度铸造铝板/8mm航空高纯度精雕铝板

表面涂层：粉末氟碳喷涂

室内面材质：12mm木饰面板(5mm多层板+1mm防火

装饰板)

门框材质：2.0mm镀锌钢板表面+粉末氟碳喷涂

门扇封边：2mm铝合金封边

防火材料：环保防火珍珠岩门芯板

合页：重型三维可调明铰链，单只承重120KG

下槛：1.2mm201#不锈钢下槛

防火级别：乙级防火

防盗级别：达到乙级防盗板材

防火皮条：防火膨胀耐候密封条

隔音性能：4级 频谱修正量28dB（欧标）

安装要求

1. 入户门洞口抹灰成活尺寸误差保证在±5m以内，并且必须保证门洞口墙体正、侧面垂直水平，精装修中线左右两侧尺寸相等。高度是门框直接安装在装修成活地面或者门口石成活面上的。
2. 入户门安装为承重满外安装，所以入户门洞口必须使用混凝土浇筑构造柱或者实心砖砌筑成活，坚决不允许使用空心砖，以此保证门体重量达到350-400多斤的入户门安装固定强度。甲方设计部、工程部和门厂联合深化图纸，现要求相关施工单位严格按照设计部签字确认入户门深化图纸砌筑门洞口结构尺寸高度和宽度达到安装成活尺寸，增加固定强度。精装修中心线提前放线由责任单位处理门洞口中心线偏离问题坚决不允许使用木质材料和细木工板做基层

3. 入户门安装校正完毕后需相关施工单位及时水泥砂浆收口。入户门室内室外门套作施工安装必须参照我司提供图纸施工，以此保证门扇正常开启角度。
4. 具体安装要求严格参考我司入户门深化设计生产安装图纸尺寸要求，入户门为四边框带门槛安装，坐落在装修成活地面上或成活门槛石上，精装修现场具备安装条件入户门进场安装，如涉及门框安装及理石套收口施工先后顺序事宜必须由相关施工单位现场确认尺寸及施工先后顺序并签字为证。

备注 (NOTES):

1、所有尺寸单位均为毫米 (mm);

2、不可用比例尺直接度量图纸尺寸，应以图示标注尺寸为准;

3、此图征求意见稿， 甲方确认签字后回传我司， 我司按图生产。

4、如门类型为防火门则要求防火门的所有五金及玻璃具备防火功能，如甲供或甲指定材料（五金、玻璃）原因影响整体门的防火功效， 本公司不予负责;

5、此设计门可供室内外使用， 已考虑防水、防晒功能设计。

6、公共通行位置防火门，按照国家建筑消防产品规范要求，通行尺寸必须不小于900mm。

7、效果图上的拉手面板是以常规拉手来绘制，实际拉手样式以客户确认为准。

8、本图中所有细微尺寸，本公司技术部保留修改权!

9、图中的门框外观尺寸为参考尺寸，实际依现场复核尺寸为准。

| REVISIONS 版本 | | |
|--------------------|--------------------|------|
| 版次 | 修改内容 | 修改日期 |
| A | | |
| B | | |
| C | | |
| D | | |
| E | | |
| F | | |
| PROJECT TITLE 工程名称 | | |
| 盛和铝木入户门战略集采 | | |
| DRAWING TITEL 图纸名称 | | |
| 产品说明 | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| 审核 | | |
| 设计 | | |
| 制图 | | |
| 图号 | SF-QTFM-230522-00C | |

- 1、所有尺寸单位均为毫米(mm)；
2、不可用比例尺直接度量图纸尺寸，应以图示标注尺寸为准；
3、此图为征求意见稿，甲方确认签字后回传我司，我司按图生产。
4、如门类型为防火门则要求防火门的所有五金及玻璃具备防火功能，如甲供或甲指定材料（五金、玻璃）原因影响整体门的防火功效，本公司不予负责；
5、此设计门可供室内外使用，已考虑防水、防晒功能设计。
6、公共通行位置防火门，按照国家建筑消防产品规范要求，通行尺寸必须不小于900mm。
7、效果图上的拉手面板是以常规拉手来绘制，实际拉手样式以客户确认为准。
8、本图中所有细微尺寸，本公司技术部保留修改权！
9、图中的门框外观尺寸为参考尺寸，实际依现场复核尺寸为准。

| | | | |
|------|---------|-----------------|-------------|
| 工程名称 | | | 盛和铝木入户门战略集采 |
| 图纸名称 | | | 铝木防火门立面示意图 |
| 1> | 用途 | 入户门 | |
| 2> | 类别 | 单开扇 | |
| 3> | 1. 材质 | 2mm航空高纯度模压铝板 | |
| | 2. 表面 | 粉末氟碳喷涂 | |
| 4> | 款式 | 如图 | |
| 5> | 洞口 | 2200×1100 | |
| 6> | 规格 | 2180×1080×80 | |
| 7> | 性能 | 乙级防火 | |
| 8> | 开启 | 外开 | |
| 9> | 安装 | 靠外墙安装 | |
| 10> | 1. 门框 | 105花边外搭接 | |
| | 2. 镀锌钢板 | 2. 0mm | |
| 11> | 1. 门扇 | 单企口 | |
| | 2. 镀锌钢板 | 1. 0mm/1. 0mm | |
| | 3. 锁体 | 甲供电子密码锁 | |
| | 4. 拉手 | 机械锁体甲指乙供 | |
| | 5. 铰链 | 重型三维可调明铰链 | |
| | 6. 猫眼 | 无 | |
| | 7. 插销 | 无 | |
| | 8. 侧锁 | 无 | |
| | 9. 天地锁 | 无 | |
| | 10. 内填充 | 环保防火珍珠岩门芯板 | |
| 12> | 下槛 | 1. 2mm201#不锈钢下槛 | |

特别说明：可生产防火等级甲、乙

甲级防火：耐火隔热性≥1. 50 h 耐火完整性

≥1. 50 h 门框1. 2/门扇0. 8/0. 8

乙级防火：耐火隔热性≥1. 00 h 耐火完整性

≥1. 00 h 门框1. 2/门扇0. 8/0. 8

0. 8mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 08。

1. 0mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 09。

1. 2mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 12。

1. 5mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 14。

1. 8mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 18。

2. 0mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 19。

技术要求：

1. 防盗安全门执行标准参照《GB 17565-2007》。

2. 防火门执行标准参照《GB 12955-2008》。

3. 镀锌钢板厚度执行标准参照《GB/T 708-2019》。

客户确认

审 核

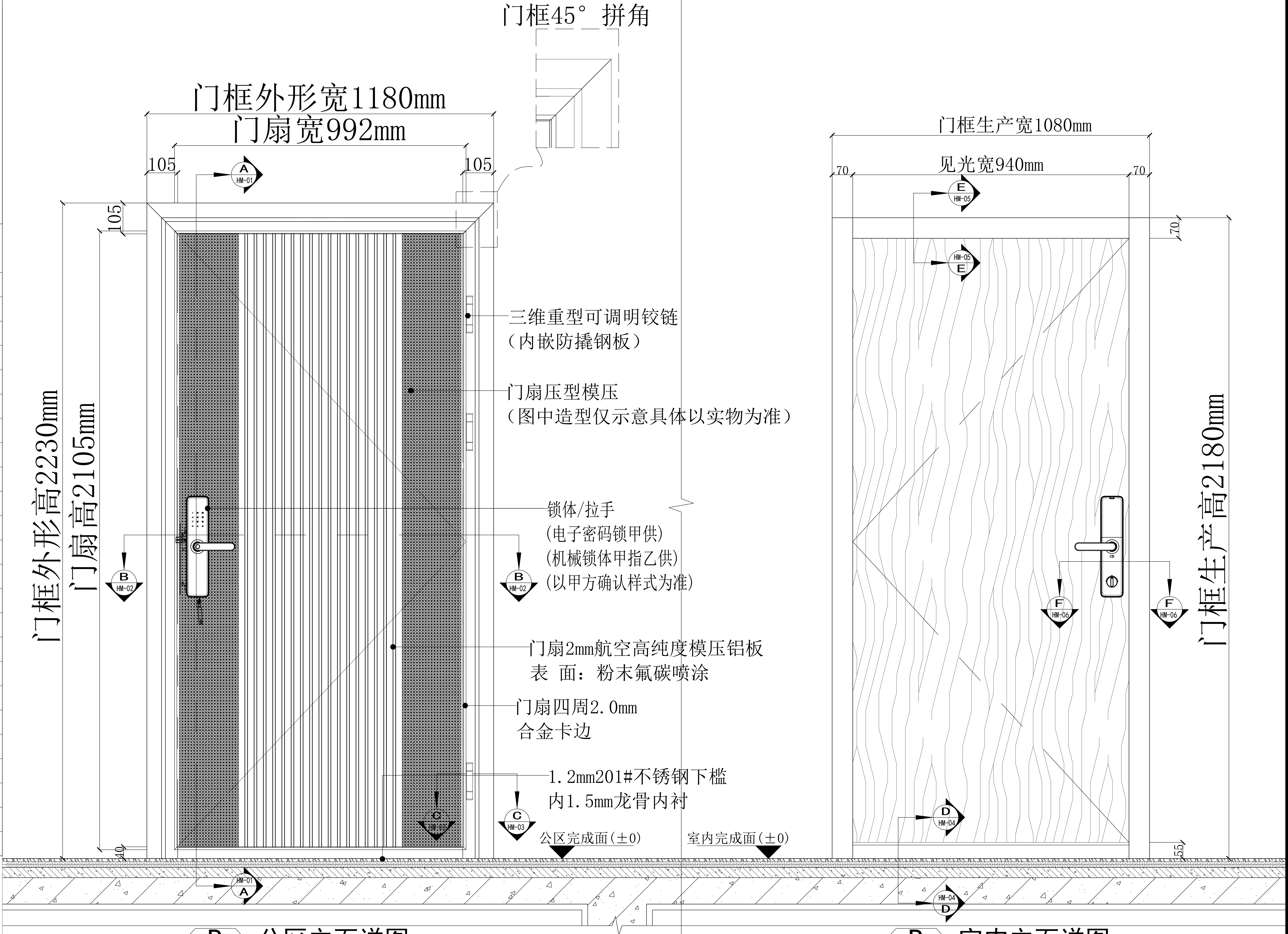
制 图

图 号

SF-QTFM-230522-01A

开启方向：外右

完成门洞：2200×1100



适用于门洞2200×1100规格，图中开启方向以右开为例，左开呈镜像关系，实际生产尺寸及开启方向以现场实测复核门洞为准。

- 1、所有尺寸单位均为毫米(mm)；
- 2、不可用比例尺直接度量图纸尺寸，应以图示标注尺寸为准；
- 3、此图为征求意见稿，甲方确认签字后回传我司，我司按图生产。
- 4、如门类型为防火门则要求防火门的所有五金及玻璃具备防火功能，如甲供或甲指定材料（五金、玻璃）原因影响整体门的防火功效，本公司不予负责；
- 5、此设计门可供室内外使用，已考虑防水、防晒功能设计。
- 6、公共通行位置防火门，按照国家建筑消防产品规范要求，通行尺寸必须不小于900mm。
- 7、效果图上的拉手面板是以常规拉手来绘制，实际拉手样式以客户确认为准。
- 8、本图中所有细微尺寸，本公司技术部保留修改权！
- 9、图中的门框外观尺寸为参考尺寸，实际依现场复核尺寸为准。

| | | | |
|------|-----|------|----------------|
| 工程名称 | | | 盛和铝木入户门战略集采 |
| 图纸名称 | | | 铝木防火门横剖面示意图 |
| 1> | 用途 | | 入户门 |
| 2> | 类别 | | 单开扇 |
| 3> | 1. | 材质 | 2mm航空高纯度模压铝板 |
| | 2. | 表面 | 粉末氟碳喷涂 |
| 4> | 款式 | | 如图 |
| 5> | 洞口 | | 2200×1100 |
| 6> | 规格 | | 2180×1080×80 |
| 7> | 性能 | | 乙级防火 |
| 8> | 开启 | | 外开 |
| 9> | 安装 | | 靠外墙安装 |
| 10> | 1. | 门框 | 105花边外搭接 |
| | 2. | 镀锌钢板 | 2.0mm |
| 11> | 1. | 门扇 | 单企口 |
| | 2. | 镀锌钢板 | 1.0mm/1.0mm |
| | 3. | 锁体 | 甲供电子密码锁 |
| | 4. | 拉手 | 机械锁体甲指乙供 |
| | 5. | 铰链 | 重型三维可调明铰链 |
| | 6. | 猫眼 | 无 |
| | 7. | 插销 | 无 |
| | 8. | 侧锁 | 无 |
| | 9. | 天地锁 | 无 |
| | 10. | 内填充 | 环保防火珍珠岩门芯板 |
| 12> | 下槛 | | 1.2mm201#不锈钢下槛 |

特别说明：可生产防火等级甲、乙

甲级防火：耐火隔热性≥1.50 h 耐火完整性≥1.50 h 门框1.2/门扇0.8/0.8
乙级防火：耐火隔热性≥1.00 h 耐火完整性≥1.00 h 门框1.2/门扇0.8/0.8

0.8mm钢板，根据国家规定允许误差-0.08。
1.0mm钢板，根据国家规定允许误差-0.09。
1.2mm钢板，根据国家规定允许误差-0.12。
1.5mm钢板，根据国家规定允许误差-0.14。
1.8mm钢板，根据国家规定允许误差-0.18。
2.0mm钢板，根据国家规定允许误差-0.19。

技术要求：

1. 防盗安全门执行标准参照《GB 17565-2007》。
2. 防火门执行标准参照《GB 12955-2008》。
3. 镀锌钢板厚度执行标准参照《GB/T 708-2019》。

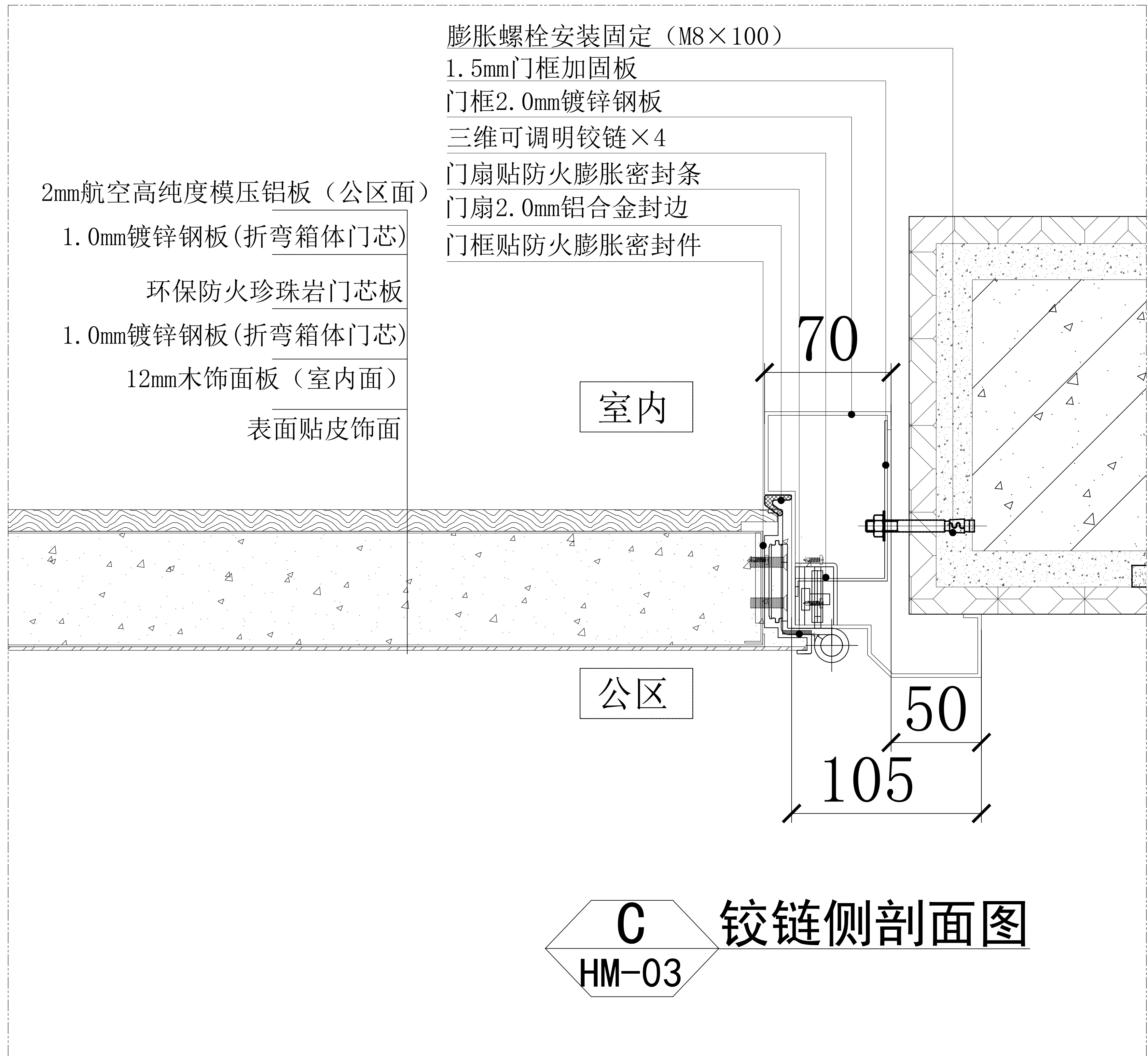
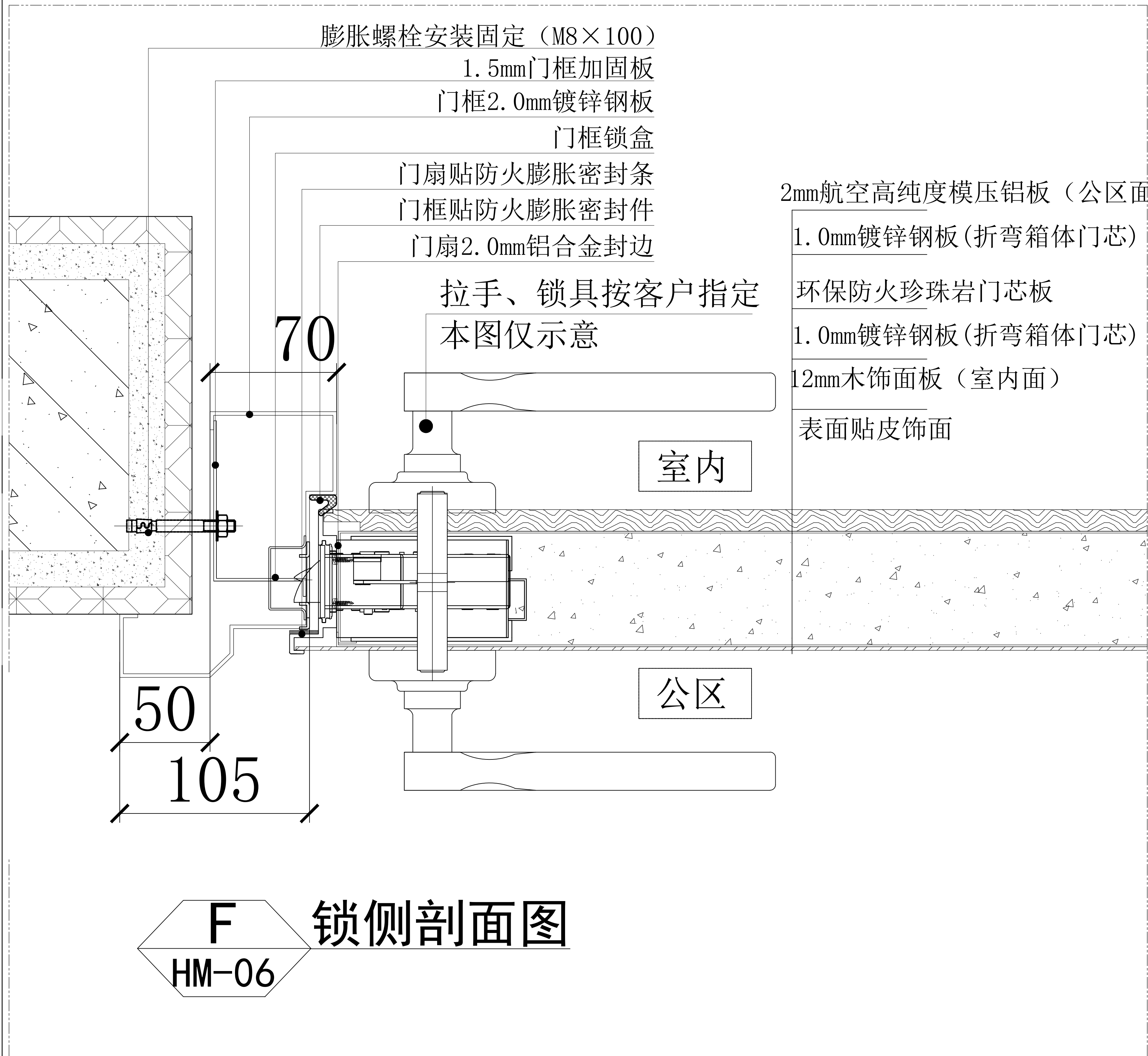
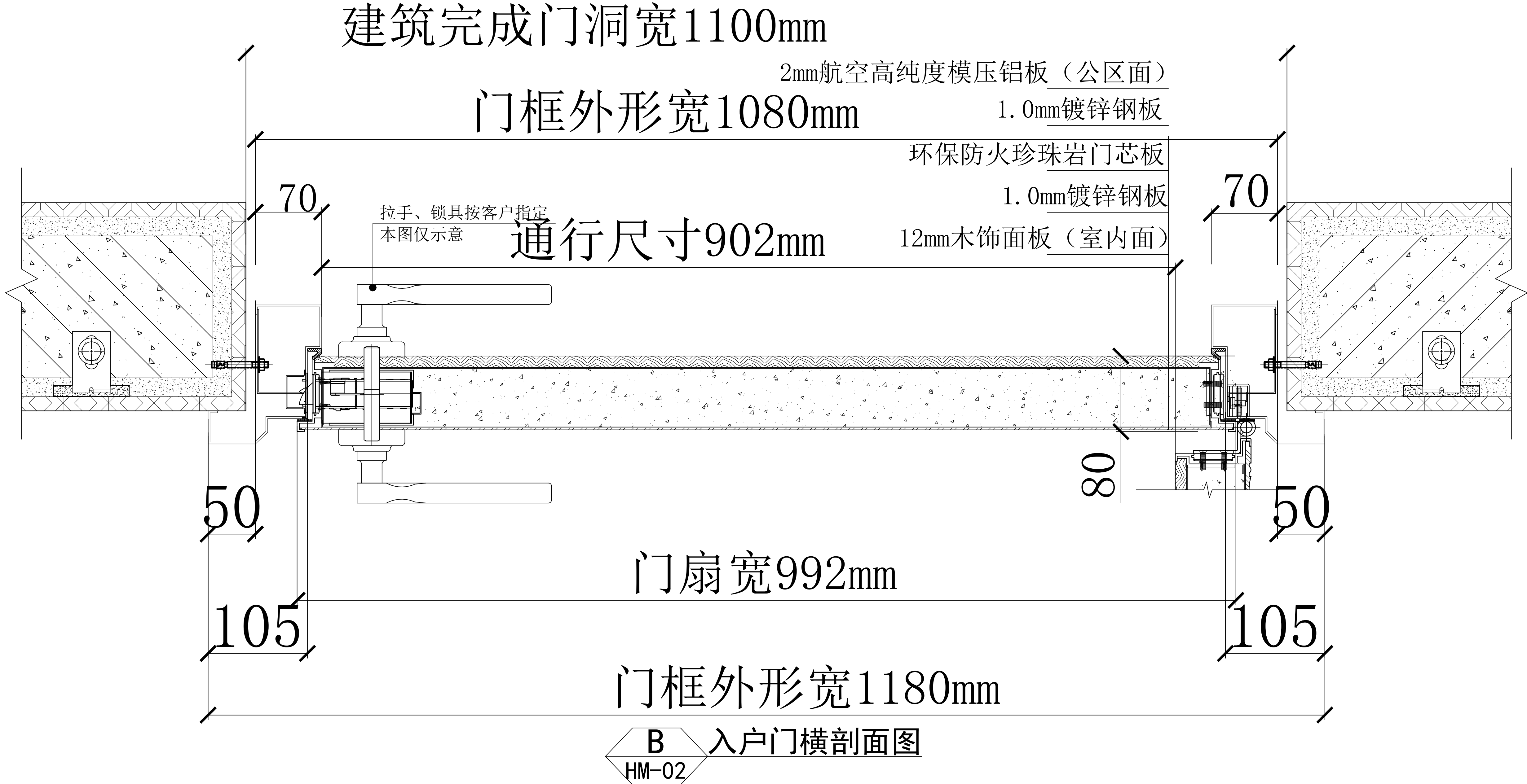
客户确认

审 核

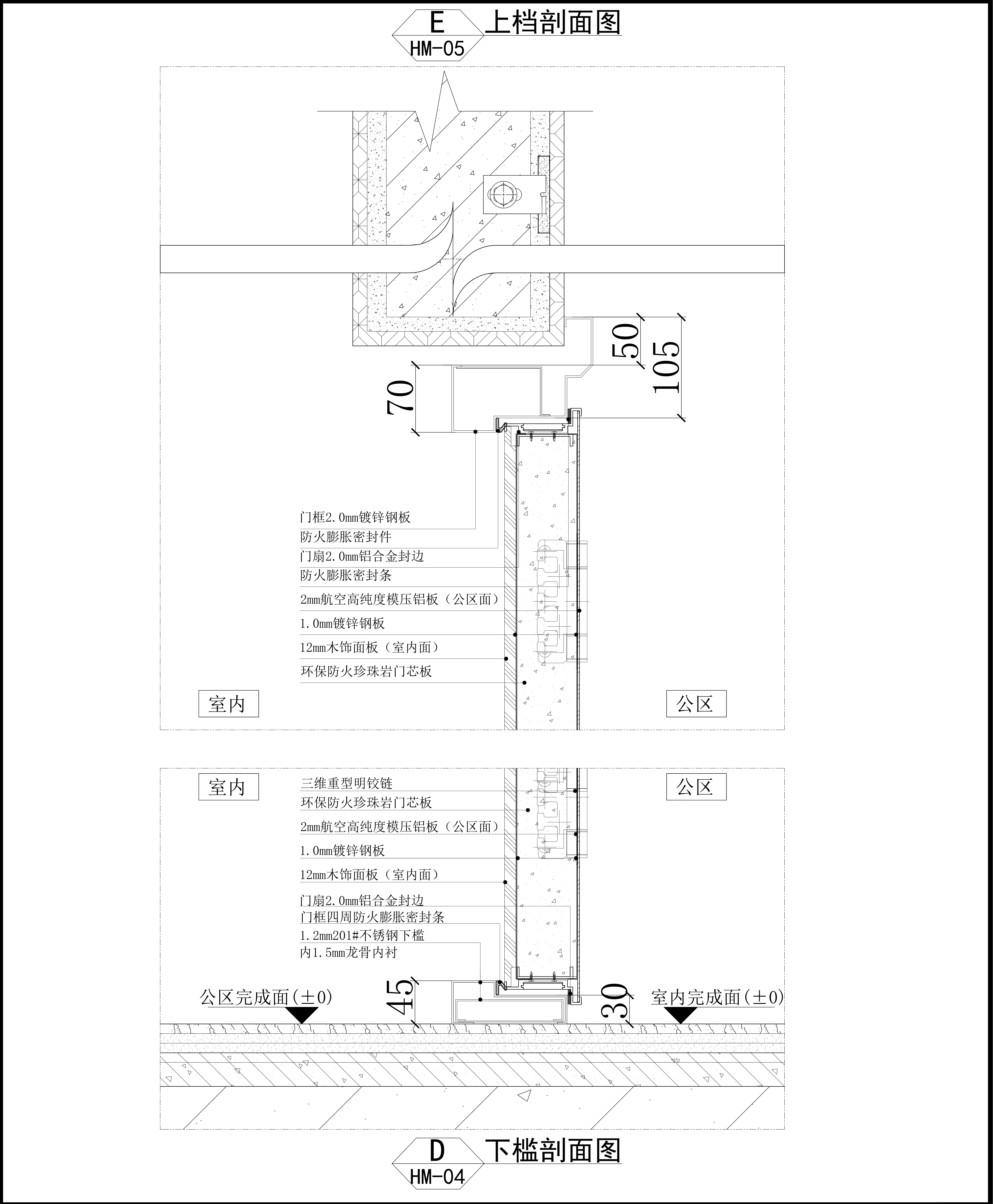
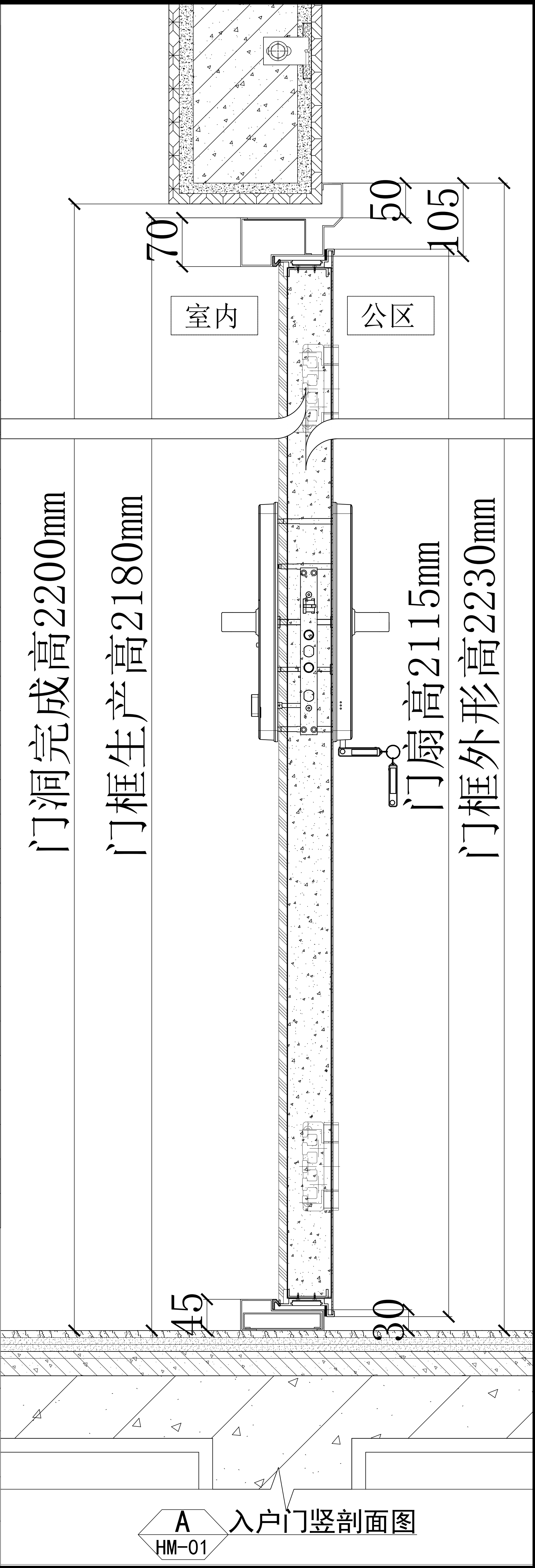
制 图

图 号

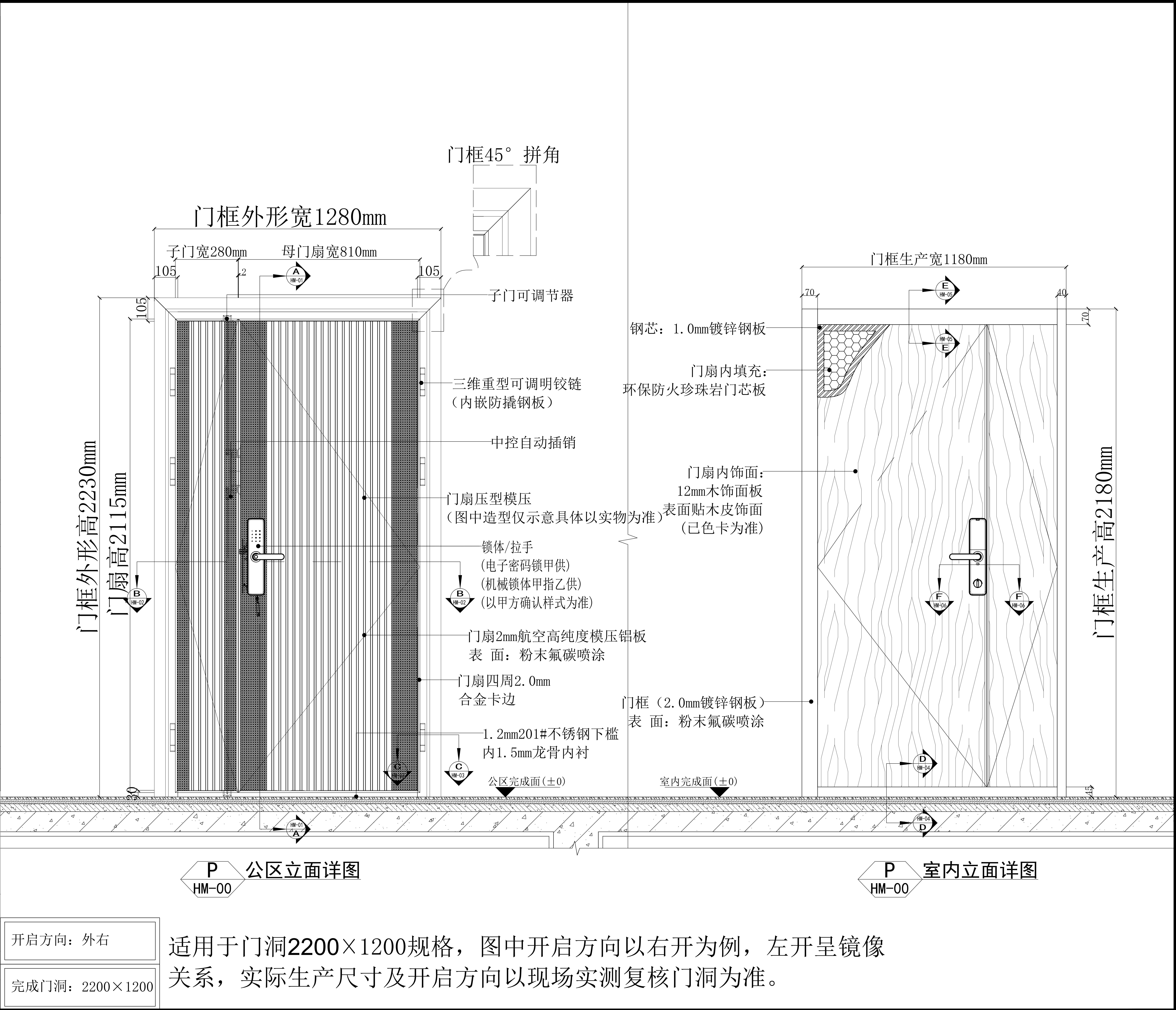
SF-QTFM-230522-01B



| | | |
|---|---------|--------------------|
| <div>1、所有尺寸单位均为毫米(mm)；</div> <div>2、不可用比例尺直接度量图纸尺寸，应以图示标注尺寸为准；</div> <div>3、此图为征求意见稿，甲方确认签字后回传我司，我司按图生产。</div> <div>4、如门类型为防火门则要求防火门的所有五金及玻璃具备防火功能，如甲供或甲指定材料（五金、玻璃）原因影响整体门的防火功效，本公司不予负责；</div> <div>5、此设计门可供室内外使用，已考虑防水、防晒功能设计。</div> <div>6、公共通行位置防火门，按照国家建筑消防产品规范要求，通行尺寸必须不小于900mm。</div> <div>7、效果图上的拉手面板是以常规拉手来绘制，实际拉手样式以客户确认为准。</div> <div>8、本图中所有细微尺寸，本公司技术部保留修改权！</div> <div>9、图中的门框外观尺寸为参考尺寸，实际依现场复核尺寸为准。</div> | | |
| 工程名称 | | 盛和铝木入户门战略集采 |
| 图纸名称 | | 铝木防火门竖剖面示意图 |
| 1> | 用途 | 入户门 |
| 2> | 类别 | 单开扇 |
| 3> | 1. 材质 | 2mm航空高纯度模压铝板 |
| | 2. 表面 | 粉末氟碳喷涂 |
| 4> | 款式 | 如图 |
| 5> | 洞口 | 2200×1100 |
| 6> | 规格 | 2180×1080×80 |
| 7> | 性能 | 乙级防火 |
| 8> | 开启 | 外开 |
| 9> | 安装 | 靠外墙安装 |
| 10> | 1. 门框 | 105花边外搭接 |
| | 2. 镀锌钢板 | 2.0mm |
| 11> | 1. 门扇 | 单企口 |
| | 2. 镀锌钢板 | 1.0mm/1.0mm |
| | 3. 锁体 | 甲供电子密码锁 |
| | 4. 拉手 | 机械锁体甲指乙供 |
| | 5. 铰链 | 重型三维可调明铰链 |
| | 6. 猫眼 | 无 |
| | 7. 插销 | 无 |
| | 8. 侧锁 | 无 |
| | 9. 天地锁 | 无 |
| | 10. 内填充 | 环保防火珍珠岩门芯板 |
| 12> | 下槛 | 1.2mm201#不锈钢下槛 |
| 特别说明：可生产防火等级甲、乙 | | |
| 甲级防火：耐火隔热性≥1.50 h 耐火完整性≥1.50 h 门框1.2/门扇0.8/0.8 | | |
| 乙级防火：耐火隔热性≥1.00 h 耐火完整性≥1.00 h 门框1.2/门扇0.8/0.8 | | |
| 0.8mm钢板，根据国家规定允许误差-0.08。 | | |
| 1.0mm钢板，根据国家规定允许误差-0.09。 | | |
| 1.2mm钢板，根据国家规定允许误差-0.12。 | | |
| 1.5mm钢板，根据国家规定允许误差-0.14。 | | |
| 1.8mm钢板，根据国家规定允许误差-0.18。 | | |
| 2.0mm钢板，根据国家规定允许误差-0.19。 | | |
| 技术要求： | | |
| 1. 防盗安全门执行标准参照《GB 17565-2007》。 | | |
| 2. 防火门执行标准参照《GB 12955-2008》。 | | |
| 3. 镀锌钢板厚度执行标准参照《GB/T 708-2019》。 | | |
| 客户确认 | | |
| 审 核 | | |
| 制 图 | | |
| 图 号 | | SF-QTFM-230522-01C |



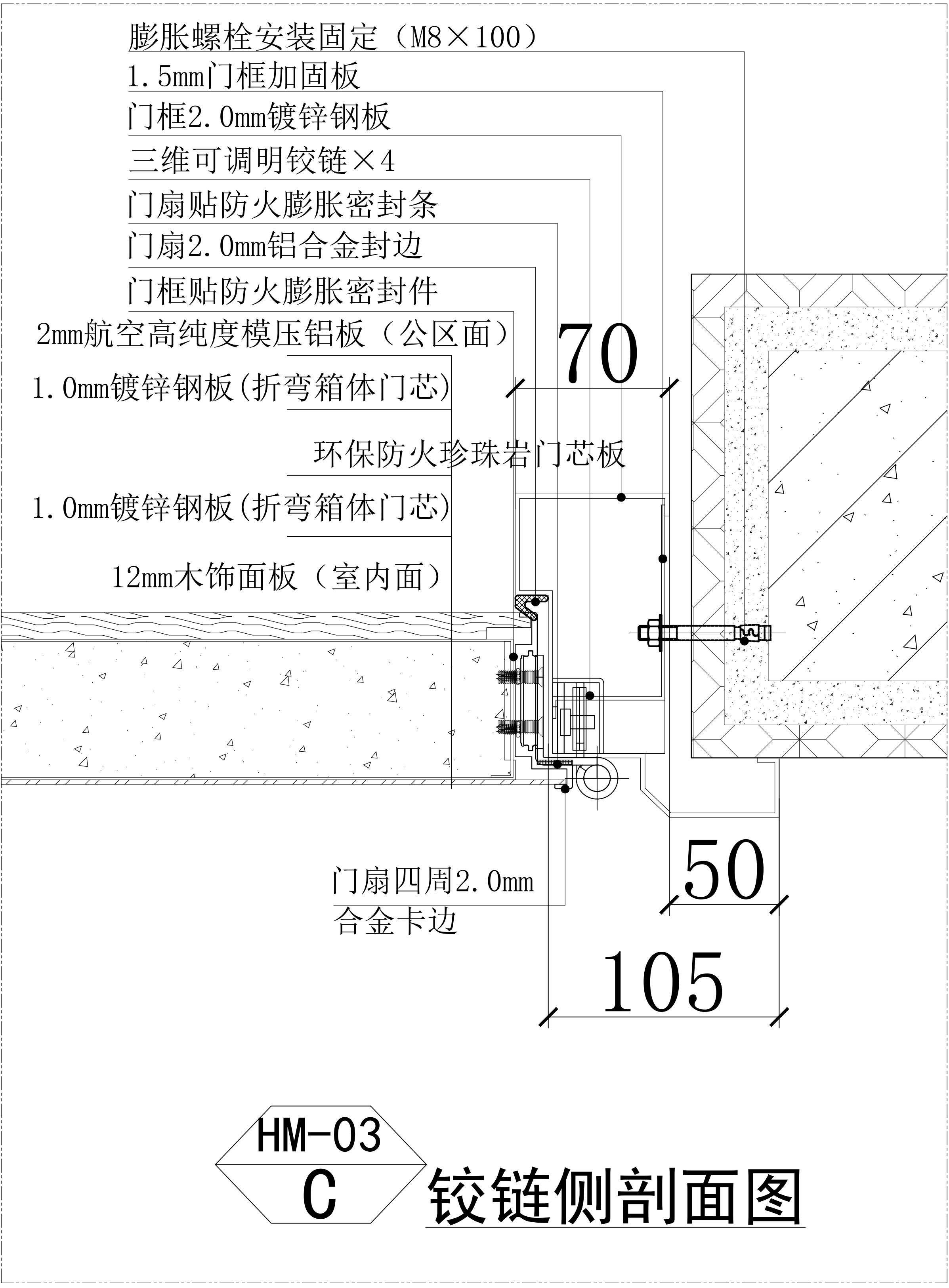
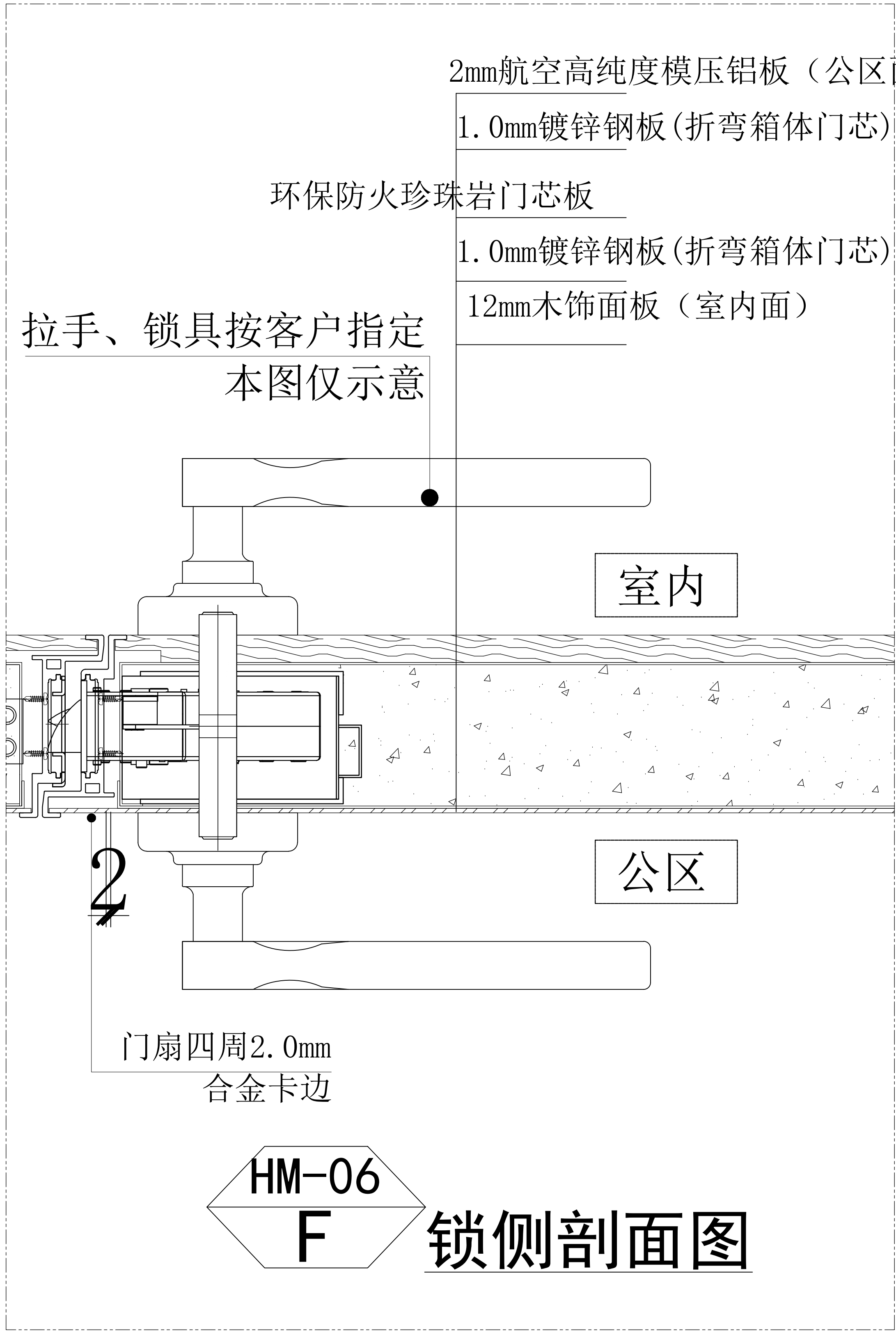
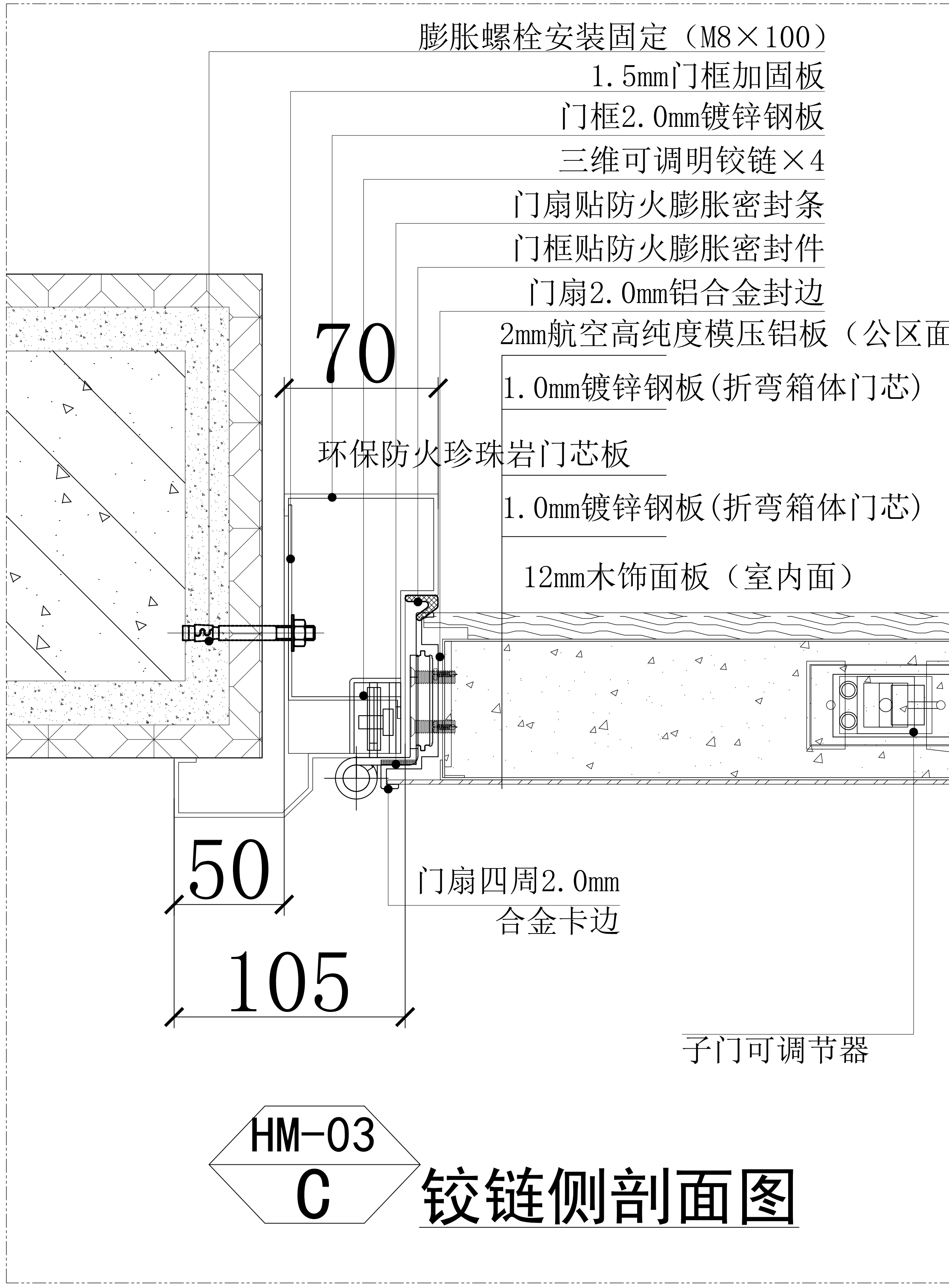
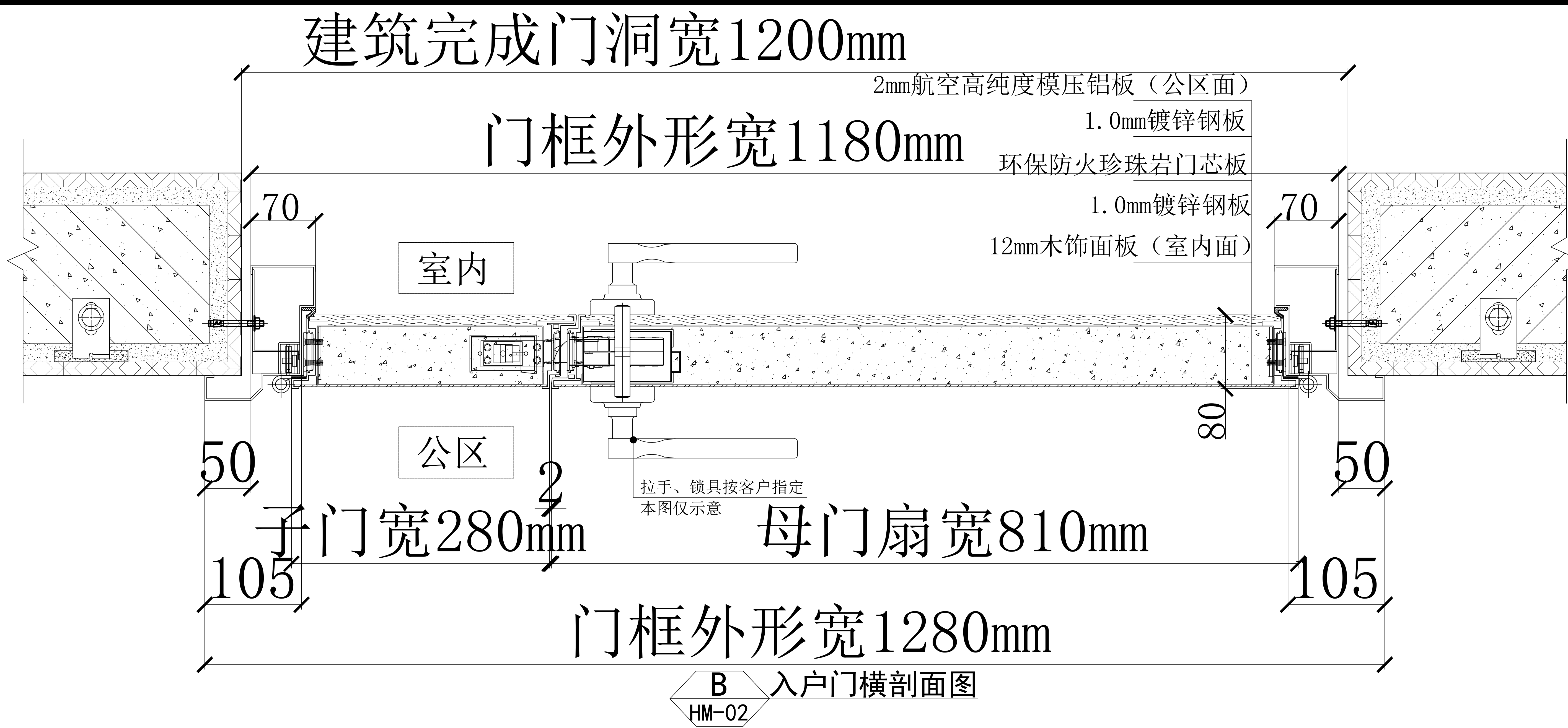
| | | |
|--|--------------------|-----------------|
| 1、所有尺寸单位均为毫米(mm)； 2、不可用比例尺直接度量图纸尺寸，应以图示标注尺寸为准； 3、此图为征求意见稿，甲方确认签字后回传我司，我司按图生产。 4、如门类型为防火门则要求防火门的所有五金及玻璃具备防火功能，如甲供或甲指定材料（五金、玻璃）原因影响整体门的防火功效，本公司不予负责； 5、此设计门可供室内外使用，已考虑防水、防晒功能设计。 6、公共通行位置防火门，按照国家建筑消防产品规范要求，通行尺寸必须不小于900mm。 7、效果图上的拉手面板是以常规拉手来绘制，实际拉手样式以客户确认为准。 8、本图中所有细微尺寸，本公司技术部保留修改权！ 9、图中的门框外观尺寸为参考尺寸，实际依现场复核尺寸为准。 | | |
| 工程名称 | | 盛和铝木入户门战略集采 |
| 图纸名称 | | 铝木防火门立面示意图 |
| 1> | 用途 | 入户门 |
| 2> | 类别 | 子母扇 |
| 3> | 1. 材质 | 2mm航空高纯度模压铝板 |
| | 2. 表面 | 粉末氟碳喷涂 |
| 4> | 款式 | 如图 |
| 5> | 洞口 | 2200×1200 |
| 6> | 规格 | 2180×1180×80 |
| 7> | 性能 | 乙级防火 |
| 8> | 开启 | 外开 |
| 9> | 安装 | 靠外墙安装 |
| 10> | 1. 门框 | 105花边外搭接 |
| | 2. 镀锌钢板 | 2. 0mm |
| 11> | 1. 门扇 | 单企口 |
| | 2. 镀锌钢板 | 1. 0mm/1. 0mm |
| | 3. 锁体 | 甲供电子密码锁 |
| | 4. 拉手 | 机械锁体甲指乙供 |
| | 5. 铰链 | 重型三维可调明铰链 |
| | 6. 猫眼 | 无 |
| | 7. 插销 | 中控插销 |
| | 8. 侧锁 | 无 |
| | 9. 天地锁 | 无 |
| | 10. 内填充 | 环保防火珍珠岩门芯板 |
| 12> | 下槛 | 1. 2mm201#不锈钢下槛 |
| 特别说明：可生产防火等级甲、乙 | | |
| 甲级防火：耐火隔热性≥1. 50 h 耐火完整性≥1. 50 h 门框1. 2/门扇0. 8/0. 8 | | |
| 乙级防火：耐火隔热性≥1. 00 h 耐火完整性≥1. 00 h 门框1. 2/门扇0. 8/0. 8 | | |
| 0. 8mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 08。 1. 0mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 09。 1. 2mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 12。 1. 5mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 14。 1. 8mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 18。 2. 0mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 19。 | | |
| 技术要求： 1. 防盗安全门执行标准参照《GB 17565-2007》。 2. 防火门执行标准参照《GB 12955-2008》。 3. 镀锌钢板厚度执行标准参照《GB/T 708-2019》。 | | |
| 客户确认 | | |
| 审 核 | | 开启方向：外右 |
| 制 图 | | |
| 图 号 | SF-QTFM-230522-02A | 完成门洞：2200×1200 |



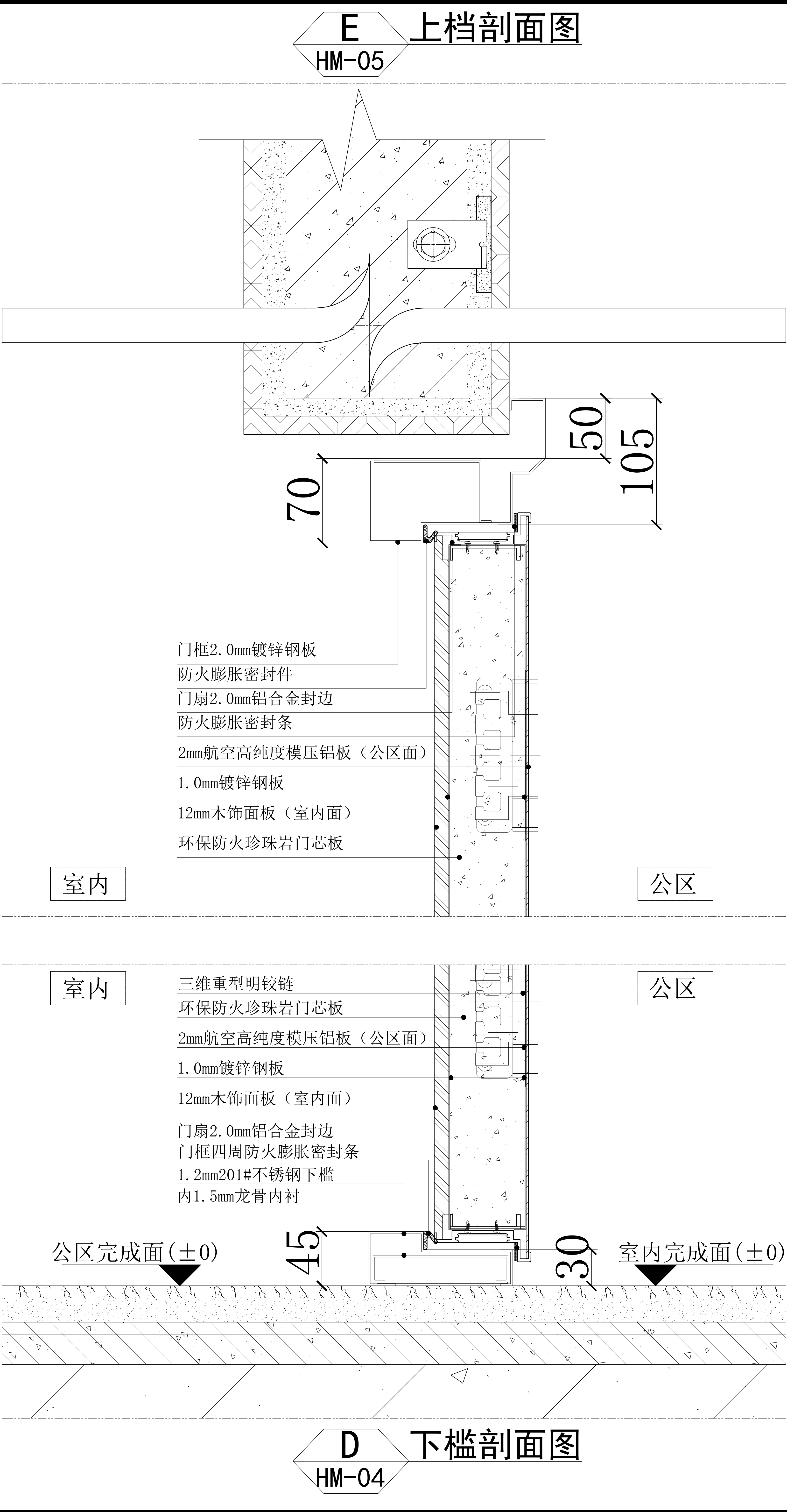
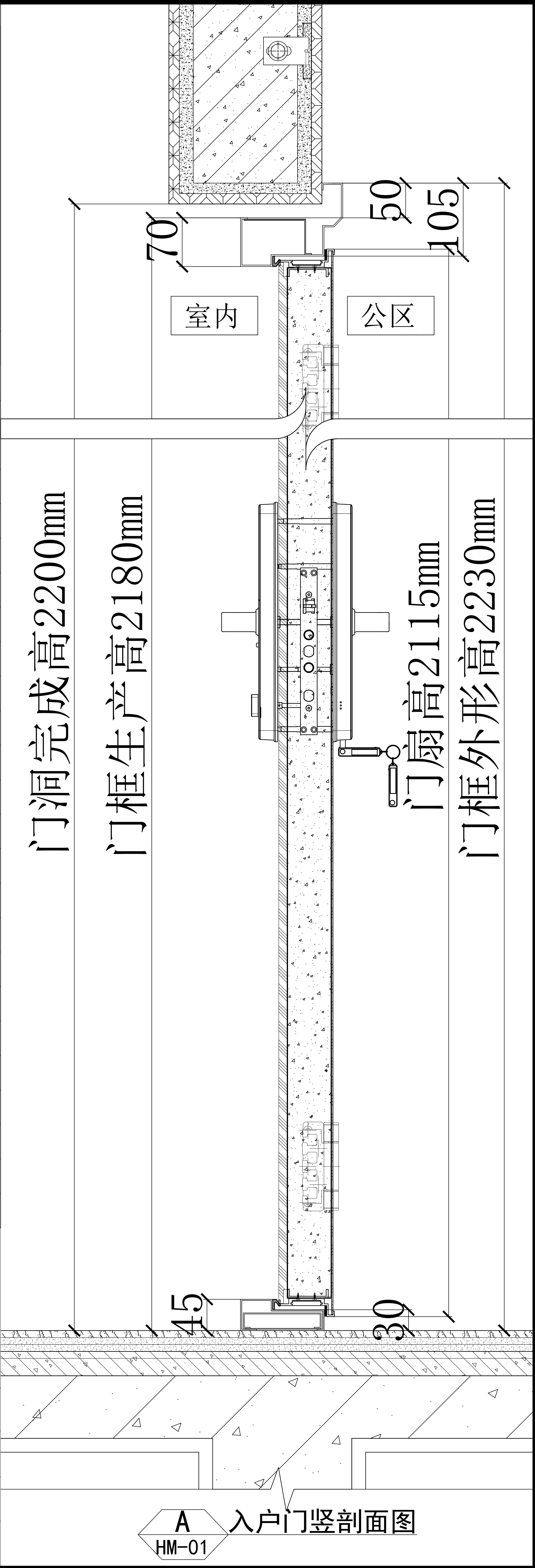
- 1、所有尺寸单位均为毫米(mm)；
2、不可用比例尺直接度量图纸尺寸，应以图示标注尺寸为准；
3、此图为征求意见稿，甲方确认签字后回传我司，我司按图生产。
4、如门类型为防火门则要求防火门的所有五金及玻璃具备防火功能，如甲供或甲指定材料（五金、玻璃）原因影响整体门的防火功效，本公司不予负责；
5、此设计门可供室内外使用，已考虑防水、防晒功能设计。
6、公共通行位置防火门，按照国家建筑消防产品规范要求，通行尺寸必须不小于900mm。
7、效果图上的拉手面板是以常规拉手来绘制，实际拉手样式以客户确认为准。
8、本图中所有细微尺寸，本公司技术部保留修改权！
9、图中的门框外观尺寸为参考尺寸，实际依现场复核尺寸为准。

| | | | |
|------|---------|-----------------|--|
| 工程名称 | | 盛和铝木入户门战略集采 | |
| 图纸名称 | | 铝木防火门横剖面示意图 | |
| 1> | 用途 | 入户门 | |
| 2> | 类别 | 子母扇 | |
| 3> | 1. 材质 | 2mm航空高纯度模压铝板 | |
| | 2. 表面 | 粉末氟碳喷涂 | |
| 4> | 款式 | 如图 | |
| 5> | 洞口 | 2200×1200 | |
| 6> | 规格 | 2180×1180×80 | |
| 7> | 性能 | 乙级防火 | |
| 8> | 开启 | 外开 | |
| 9> | 安装 | 靠外墙安装 | |
| 10> | 1. 门框 | 105花边外搭接 | |
| | 2. 镀锌钢板 | 2. 0mm | |
| 11> | 1. 门扇 | 单企口 | |
| | 2. 镀锌钢板 | 1. 0mm/1. 0mm | |
| | 3. 锁体 | 甲供电子密码锁 | |
| | 4. 拉手 | 机械锁体甲指乙供 | |
| | 5. 铰链 | 重型三维可调明铰链 | |
| | 6. 猫眼 | 无 | |
| | 7. 插销 | 中控插销 | |
| | 8. 侧锁 | 无 | |
| | 9. 天地锁 | 无 | |
| | 10. 内填充 | 环保防火珍珠岩门芯板 | |
| 12> | 下槛 | 1. 2mm201#不锈钢下槛 | |

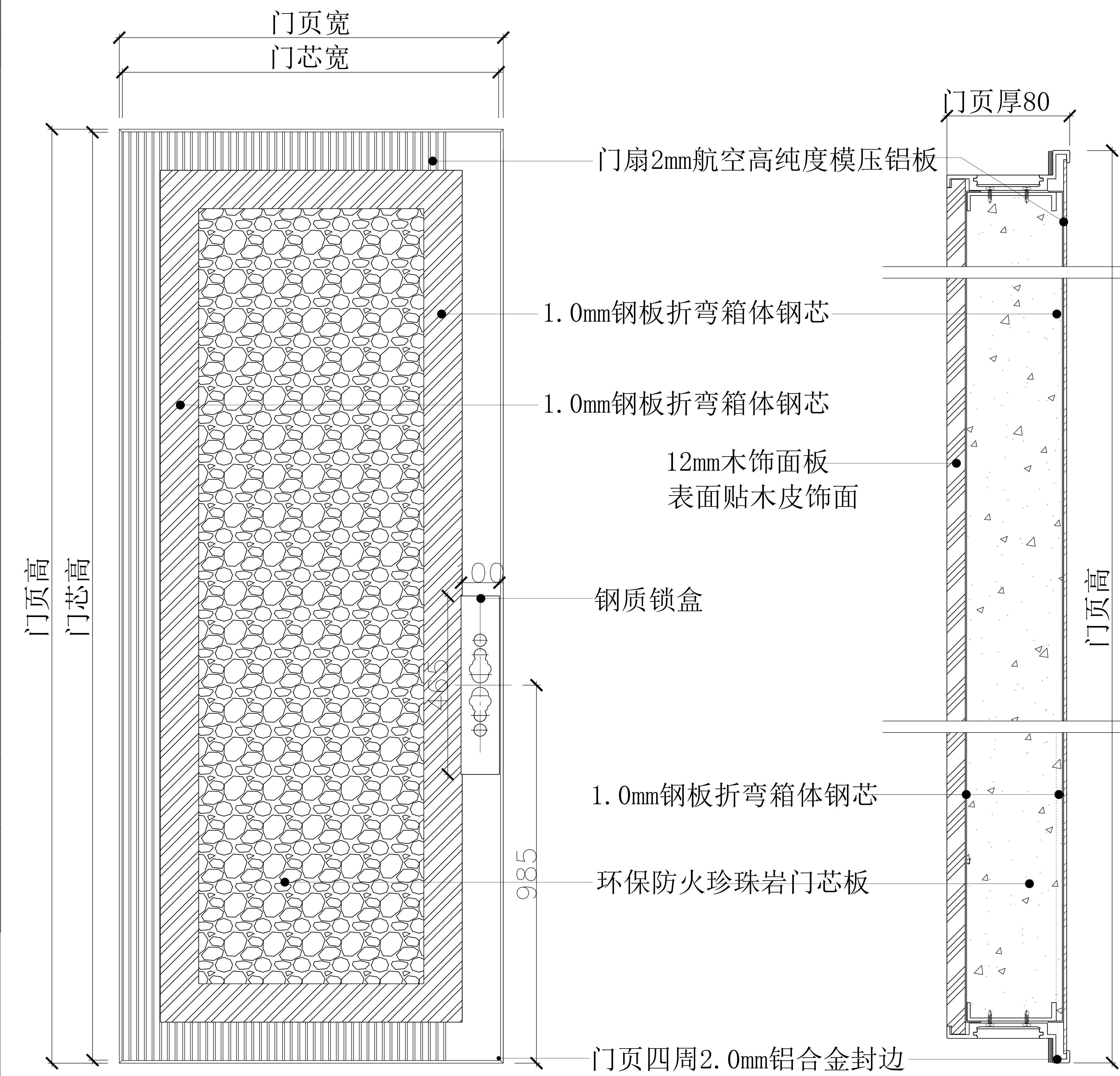
| | |
|--|--------------------|
| 特别说明：可生产防火等级甲、乙 | |
| 甲级防火：耐火隔热性≥1. 50 h 耐火完整性≥1. 50 h 门框1. 2/门扇0. 8/0. 8 | |
| 乙级防火：耐火隔热性≥1. 00 h 耐火完整性≥1. 00 h 门框1. 2/门扇0. 8/0. 8 | |
| 0. 8mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 08。 1. 0mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 09。 1. 2mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 12。 1. 5mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 14。 1. 8mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 18。 2. 0mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 19。 | |
| 技术要求： 1. 防盗安全门执行标准参照《GB 17565-2007》。 2. 防火门执行标准参照《GB 12955-2008》。 3. 镀锌钢板厚度执行标准参照《GB/T 708-2019》。 | |
| 客户确认 | |
| 审 核 | |
| 制 图 | |
| 图 号 | SF-QTFM-230522-02B |



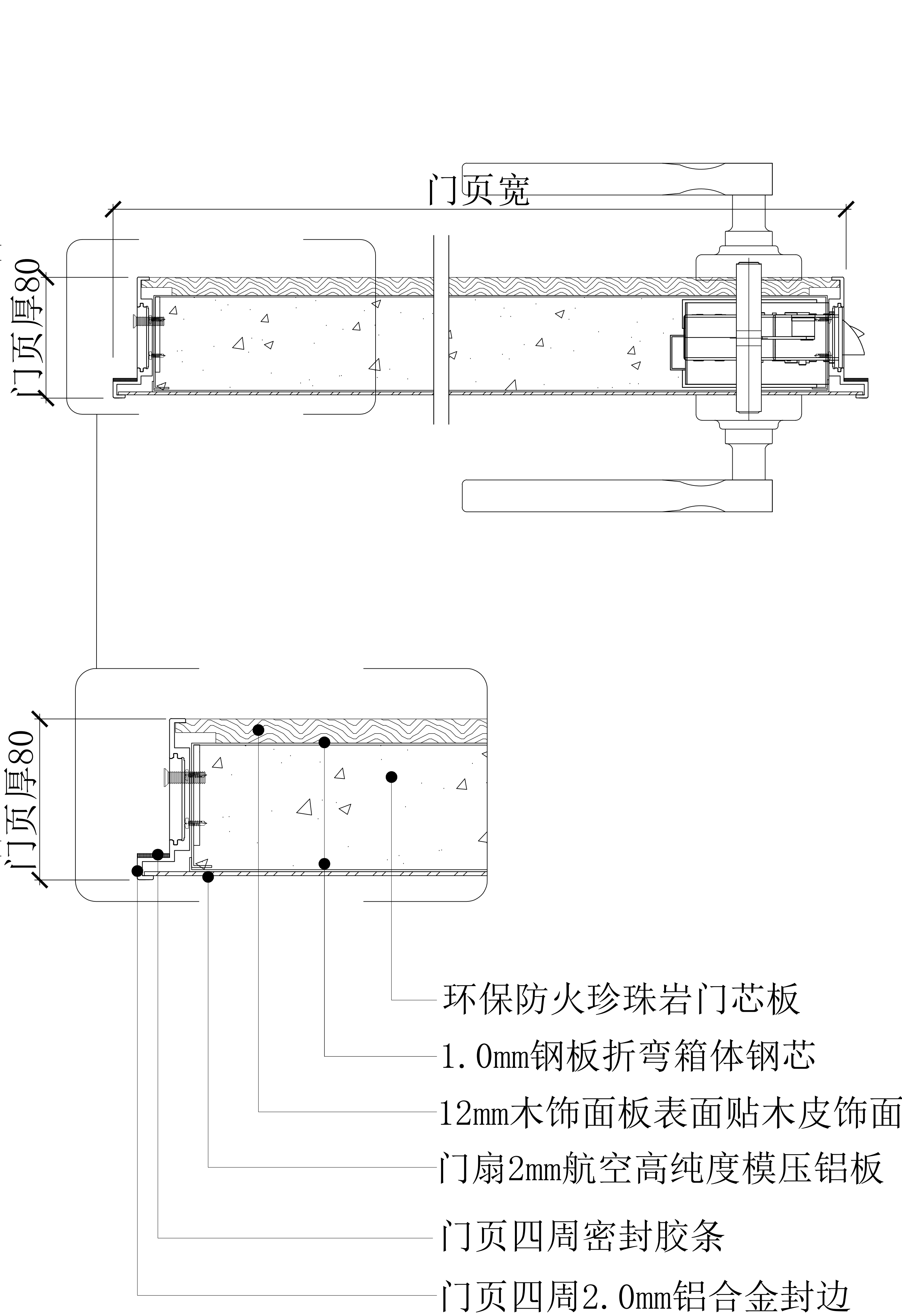
| | | |
|---|---------|--------------------|
| <div>1、所有尺寸单位均为毫米(mm)；</div> <div>2、不可用比例尺直接度量图纸尺寸，应以图示标注尺寸为准；</div> <div>3、此图为征求意见稿，甲方确认签字后回传我司，我司按图生产。</div> <div>4、如门类型为防火门则要求防火门的所有五金及玻璃具备防火功能，如甲供或甲指定材料（五金、玻璃）原因影响整体门的防火功效，本公司不予负责；</div> <div>5、此设计门可供室内外使用，已考虑防水、防晒功能设计。</div> <div>6、公共通行位置防火门，按照国家建筑消防产品规范要求，通行尺寸必须不小于900mm。</div> <div>7、效果图上的拉手面板是以常规拉手来绘制，实际拉手样式以客户确认为准。</div> <div>8、本图中所有细微尺寸，本公司技术部保留修改权！</div> <div>9、图中的门框外观尺寸为参考尺寸，实际依现场复核尺寸为准。</div> | | |
| 工程名称 | | 盛和铝木入户门战略集采 |
| 图纸名称 | | 铝木防火门竖剖面示意图 |
| 1> | 用途 | 入户门 |
| 2> | 类别 | 子母扇 |
| 3> | 1. 材质 | 2mm航空高纯度模压铝板 |
| | 2. 表面 | 粉末氟碳喷涂 |
| 4> | 款式 | 如图 |
| 5> | 洞口 | 2200×1200 |
| 6> | 规格 | 2180×1180×80 |
| 7> | 性能 | 乙级防火 |
| 8> | 开启 | 外开 |
| 9> | 安装 | 靠外墙安装 |
| 10> | 1. 门框 | 105花边外搭接 |
| | 2. 镀锌钢板 | 2.0mm |
| 11> | 1. 门扇 | 单企口 |
| | 2. 镀锌钢板 | 1.0mm/1.0mm |
| | 3. 锁体 | 甲供电子密码锁 |
| | 4. 拉手 | 机械锁体甲指乙供 |
| | 5. 铰链 | 重型三维可调明铰链 |
| | 6. 猫眼 | 无 |
| | 7. 插销 | 中控插销 |
| | 8. 侧锁 | 无 |
| | 9. 天地锁 | 无 |
| | 10. 内填充 | 环保防火珍珠岩门芯板 |
| 12> | 下槛 | 1.2mm201#不锈钢下槛 |
| 特别说明：可生产防火等级甲、乙 | | |
| 甲级防火：耐火隔热性≥1.50 h 耐火完整性≥1.50 h 门框1.2/门扇0.8/0.8 | | |
| 乙级防火：耐火隔热性≥1.00 h 耐火完整性≥1.00 h 门框1.2/门扇0.8/0.8 | | |
| 0.8mm钢板，根据国家规定允许误差-0.08。 | | |
| 1.0mm钢板，根据国家规定允许误差-0.09。 | | |
| 1.2mm钢板，根据国家规定允许误差-0.12。 | | |
| 1.5mm钢板，根据国家规定允许误差-0.14。 | | |
| 1.8mm钢板，根据国家规定允许误差-0.18。 | | |
| 2.0mm钢板，根据国家规定允许误差-0.19。 | | |
| 技术要求： | | |
| 1. 防盗安全门执行标准参照《GB 17565-2007》。 | | |
| 2. 防火门执行标准参照《GB 12955-2008》。 | | |
| 3. 镀锌钢板厚度执行标准参照《GB/T 708-2019》。 | | |
| 客户确认 | | |
| 审 核 | | |
| 制 图 | | |
| 图 号 | | SF-QTFM-230522-02C |



| | | | |
|--|-----|------|--------------------|
| 1、所有尺寸单位均为毫米(mm)； | | | |
| 2、不可用比例尺直接度量图纸尺寸，应以图示标注尺寸为准； | | | |
| 3、此图为征求意见稿，甲方确认签字后回传我司，我司按图生产。 | | | |
| 4、如门类型为防火门则要求防火门的所有五金及玻璃具备防火功能，如甲供或甲指定材料（五金、玻璃）原因影响整体门的防火功效，本公司不予负责； | | | |
| 5、此设计门可供室内外使用，已考虑防水、防晒功能设计。 | | | |
| 6、公共通行位置防火门，按照国家建筑消防产品规范要求，通行尺寸必须不小于900mm。 | | | |
| 7、效果图上的拉手面板是以常规拉手来绘制，实际拉手样式以客户确认为准。 | | | |
| 8、本图中所有细微尺寸，本公司技术部保留修改权！ | | | |
| 9、图中的门框外观尺寸为参考尺寸，实际依现场复核尺寸为准。 | | | |
| 工程名称 | | | 盛和铝木入户门战略集采 |
| 图纸名称 | | | 铝木防火门芯示意图 |
| 1> | 用途 | | 入户门 |
| 2> | 类别 | | 子母扇 |
| 3> | 1. | 材质 | 2mm航空高纯度模压铝板 |
| | 2. | 表面 | 粉末氟碳喷涂 |
| 4> | 款式 | | 如图 |
| 5> | 洞口 | | 2200×1200 |
| 6> | 规格 | | 2180×1180×80 |
| 7> | 性能 | | 乙级防火 |
| 8> | 开启 | | 外开 |
| 9> | 安装 | | 靠外墙安装 |
| 10> | 1. | 门框 | 105花边外搭接 |
| | 2. | 镀锌钢板 | 2.0mm |
| 11> | 1. | 门扇 | 单企口 |
| | 2. | 镀锌钢板 | 1.0mm/1.0mm |
| | 3. | 锁体 | 甲供电子密码锁 |
| | 4. | 拉手 | 机械锁体甲指乙供 |
| | 5. | 铰链 | 重型三维可调明铰链 |
| | 6. | 猫眼 | 无 |
| | 7. | 插销 | 中控插销 |
| | 8. | 侧锁 | 无 |
| | 9. | 天地锁 | 无 |
| | 10. | 内填充 | 环保防火珍珠岩门芯板 |
| 12> | 下槛 | | 1.2mm201#不锈钢下槛 |
| 特别说明：可生产防火等级甲、乙 | | | |
| 甲级防火：耐火隔热性≥1.50 h 耐火完整性≥1.50 h 门框1.2/门扇0.8/0.8 | | | |
| 乙级防火：耐火隔热性≥1.00 h 耐火完整性≥1.00 h 门框1.2/门扇0.8/0.8 | | | |
| 0.8mm钢板，根据国家规定允许误差-0.08。 | | | |
| 1.0mm钢板，根据国家规定允许误差-0.09。 | | | |
| 1.2mm钢板，根据国家规定允许误差-0.12。 | | | 客户确认 |
| 1.5mm钢板，根据国家规定允许误差-0.14。 | | | |
| 1.8mm钢板，根据国家规定允许误差-0.18。 | | | 审 核 |
| 2.0mm钢板，根据国家规定允许误差-0.19。 | | | |
| 技术要求： | | | 制 图 |
| 1.防盗安全门执行标准参照《GB 17565-2007》。 | | | |
| 2.防火门执行标准参照《GB 12955-2008》。 | | | 图 号 |
| 3.镀锌钢板厚度执行标准参照《GB/T 708-2019》。 | | | SF-QTFM-230522-02D |



装锁门页门芯图



横剖局部剖图

- 1、所有尺寸单位均为毫米(mm)；
- 2、不可用比例尺直接度量图纸尺寸，应以图示标注尺寸为准；
- 3、此图为征求意见稿，甲方确认签字后回传我司，我司按图生产。
- 4、如门类型为防火门则要求防火门的所有五金及玻璃具备防火功能，如甲供或甲指定材料（五金、玻璃）原因影响整体门的防火功效，本公司不予负责；
- 5、此设计门可供室内外使用，已考虑防水、防晒功能设计。
- 6、公共通行位置防火门，按照国家建筑消防产品规范要求，通行尺寸必须不小于900mm。
- 7、效果图上的拉手面板是以常规拉手来绘制，实际拉手样式以客户确认为准。
- 8、本图中所有细微尺寸，本公司技术部保留修改权！
- 9、图中的门框外观尺寸为参考尺寸，实际依现场复核尺寸为准。

| | | | |
|------|-----|------|-----------------|
| 工程名称 | | | 盛和铝木入户门战略集采 |
| 图纸名称 | | | 铝木防火门配件示意图 |
| 1> | 用途 | | 入户门 |
| 2> | 类别 | | 子母扇 |
| 3> | 1. | 材质 | 2mm航空高纯度模压铝板 |
| | 2. | 表面 | 粉末氟碳喷涂 |
| 4> | 款式 | | 如图 |
| 5> | 洞口 | | 2200×1200 |
| 6> | 规格 | | 2180×1180×80 |
| 7> | 性能 | | 乙级防火 |
| 8> | 开启 | | 外开 |
| 9> | 安装 | | 靠外墙安装 |
| 10> | 1. | 门框 | 105花边外搭接 |
| | 2. | 镀锌钢板 | 2. 0mm |
| 11> | 1. | 门扇 | 单企口 |
| | 2. | 镀锌钢板 | 1. 0mm/1. 0mm |
| | 3. | 锁体 | 甲供电子密码锁 |
| | 4. | 拉手 | 机械锁体甲指乙供 |
| | 5. | 铰链 | 重型三维可调明铰链 |
| | 6. | 猫眼 | 无 |
| | 7. | 插销 | 中控插销 |
| | 8. | 侧锁 | 无 |
| | 9. | 天地锁 | 无 |
| | 10. | 内填充 | 环保防火珍珠岩门芯板 |
| 12> | 下槛 | | 1. 2mm201#不锈钢下槛 |

特别说明：可生产防火等级甲、乙

甲级防火：耐火隔热性≥1.50 h 耐火完整性≥1.50 h 门框1.2/门扇0.8/0.8

乙级防火：耐火隔热性≥1.00 h 耐火完整性≥1.00 h 门框1.2/门扇0.8/0.8

0.8mm钢板，根据国家规定允许误差-0.08。

1.0mm钢板，根据国家规定允许误差-0.09。

1.2mm钢板，根据国家规定允许误差-0.12。

1.5mm钢板，根据国家规定允许误差-0.14。

1.8mm钢板，根据国家规定允许误差-0.18。

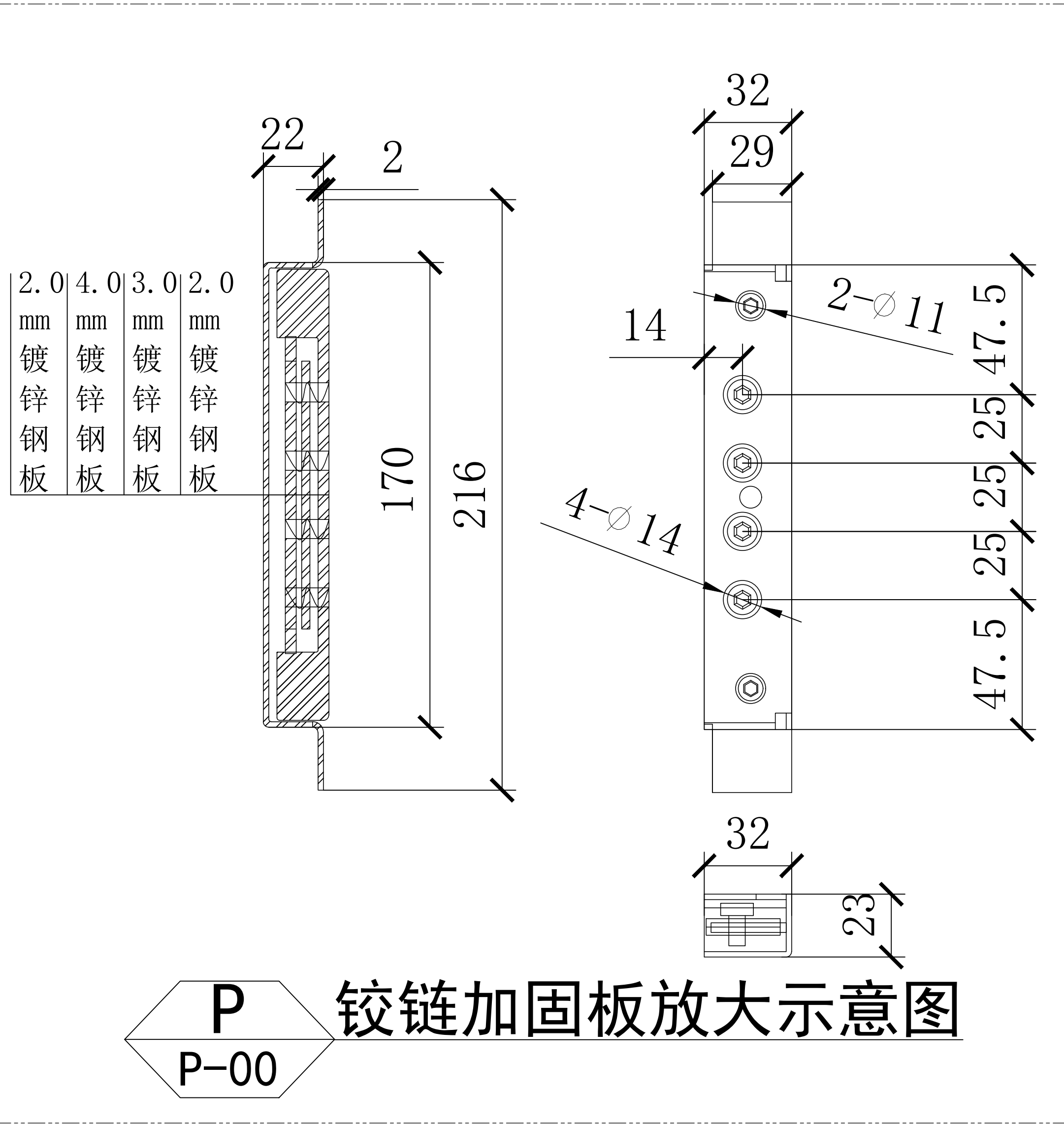
2.0mm钢板，根据国家规定允许误差-0.19。

技术要求：

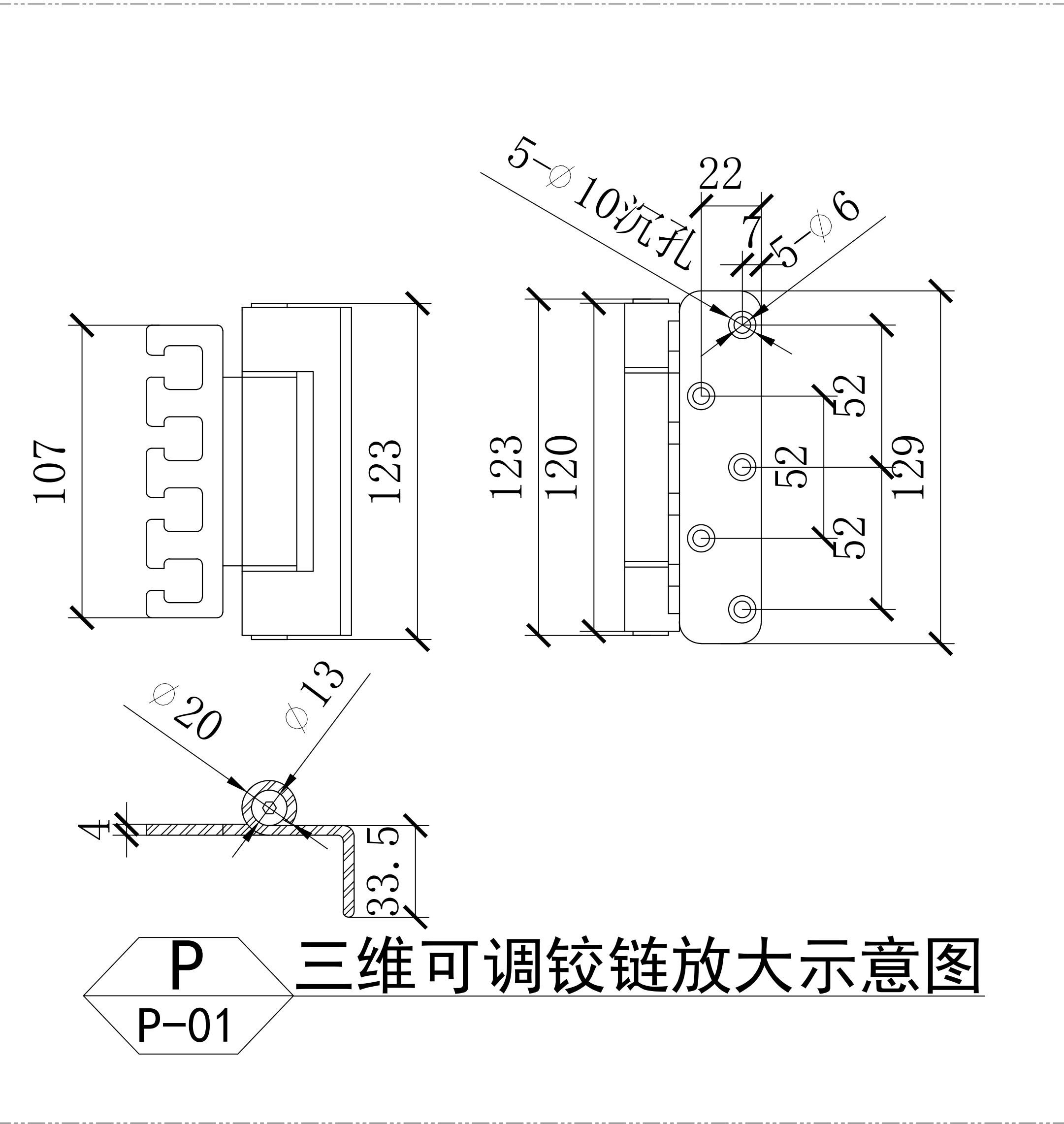
1. 防盗安全门执行标准参照《GB 17565-2007》。

2. 防火门执行标准参照《GB 12955-2008》。

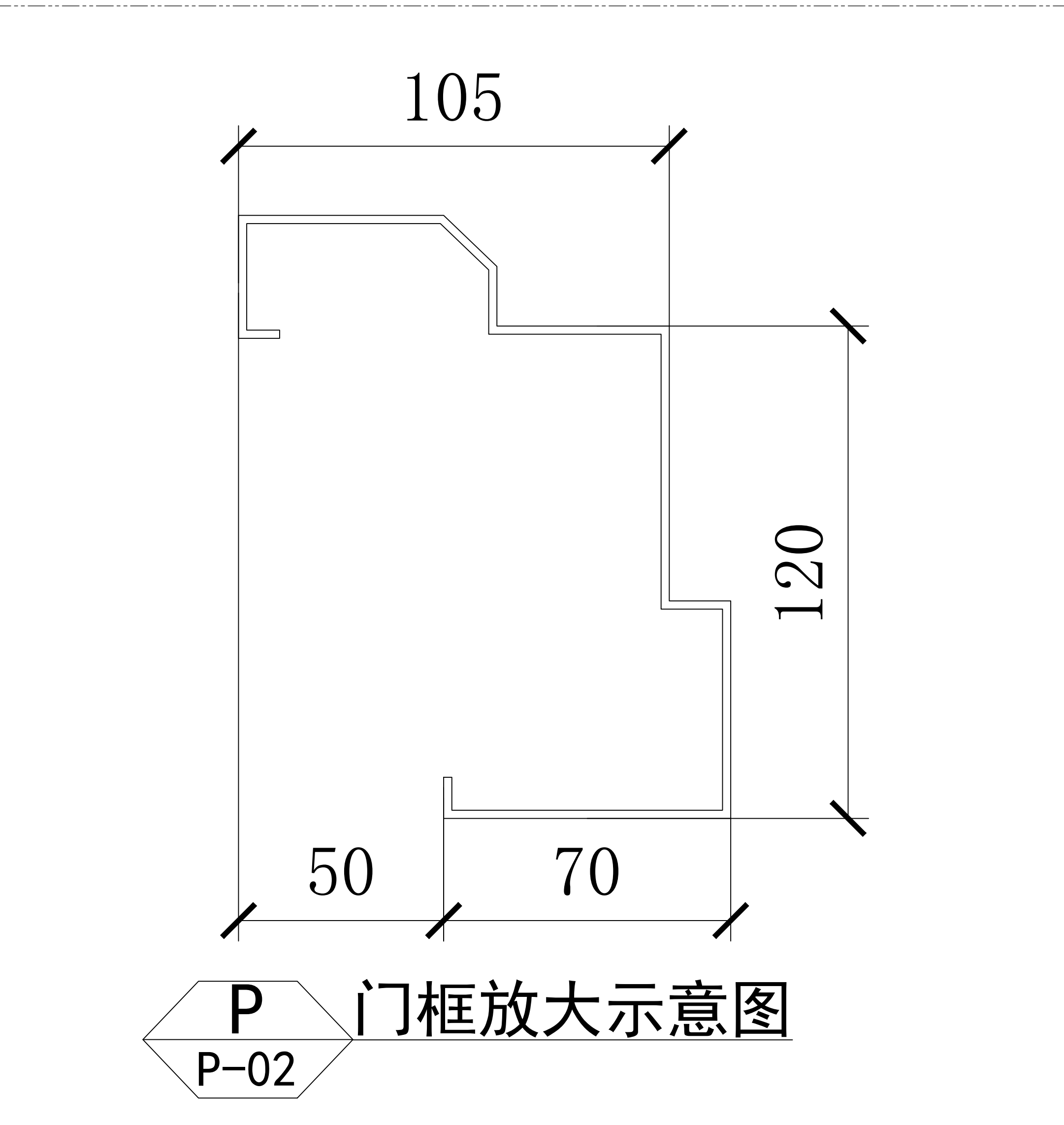
3. 镀锌钢板厚度执行标准参照《GB/T 708-2019》。



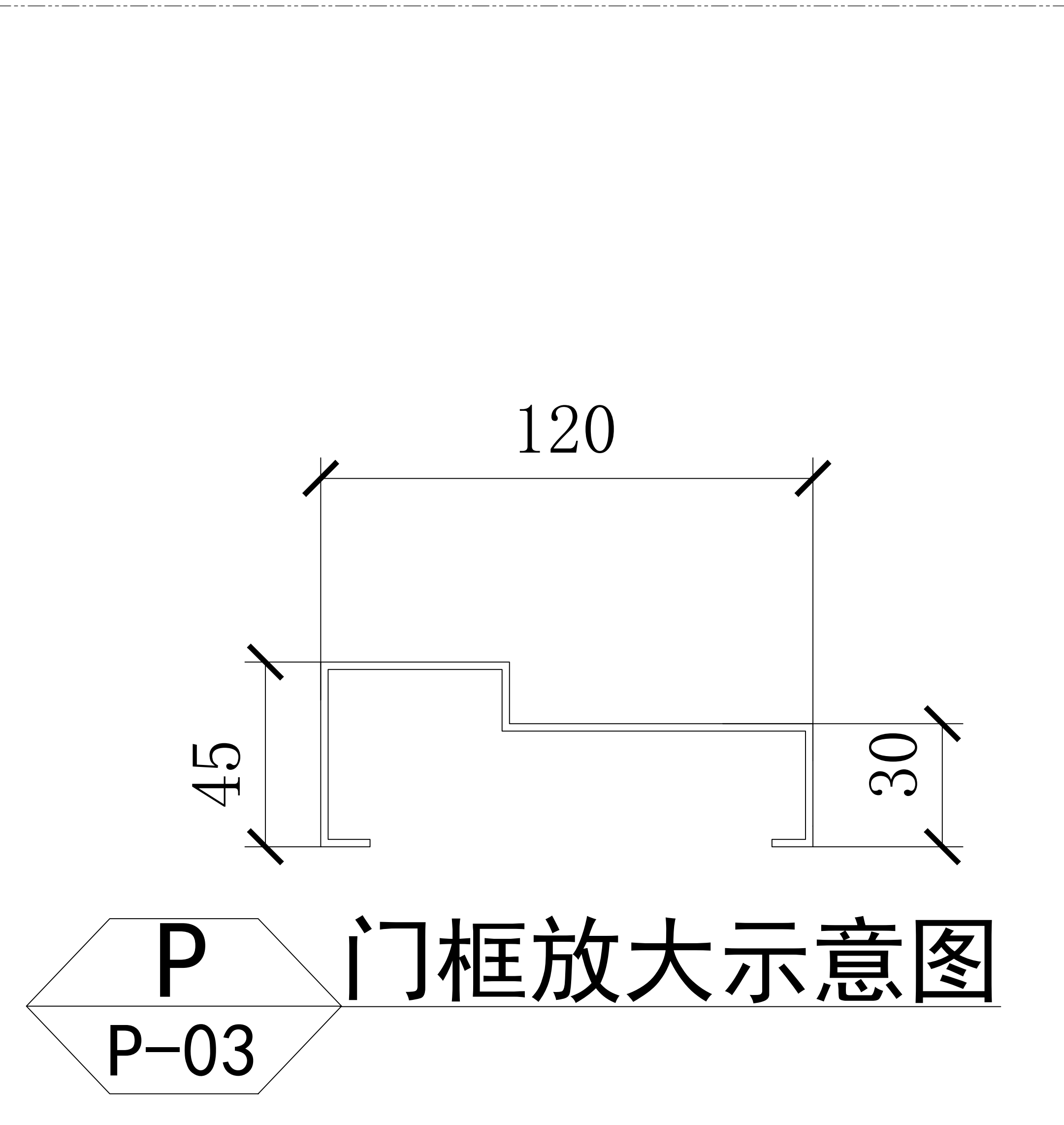
P-00 铰链加固板放大示意图



P-01 三维可调铰链放大示意图



P-02 门框放大示意图



P-03 门框放大示意图

| | |
|------|--------------------|
| 客户确认 | |
| 审 核 | |
| 制 图 | |
| 图 号 | SF-QTFM-230522-02E |

- 1、所有尺寸单位均为毫米(mm)；
2、不可用比例尺直接度量图纸尺寸，应以图示标注尺寸为准；
3、此图为征求意见稿，甲方确认签字后回传我司，我司按图生产。
4、如门类型为防火门则要求防火门的所有五金及玻璃具备防火功能，如甲供或甲指定材料（五金、玻璃）原因影响整体门的防火功效，本公司不予负责；
5、此设计门可供室内外使用，已考虑防水、防晒功能设计。
6、公共通行位置防火门，按照国家建筑消防产品规范要求，通行尺寸必须不小于900mm。
7、效果图上的拉手面板是以常规拉手来绘制，实际拉手样式以客户确认为准。
8、本图中所有细微尺寸，本公司技术部保留修改权！
9、图中的门框外观尺寸为参考尺寸，实际依现场复核尺寸为准。

| | | | |
|------|-----|------|-----------------|
| 工程名称 | | | 盛和铝木入户门战略集采 |
| 图纸名称 | | | 铝木防火门膨胀螺栓图 |
| 1> | 用途 | | 入户门 |
| 2> | 类别 | | 子母扇 |
| 3> | 1. | 材质 | 2mm航空高纯度模压铝板 |
| | 2. | 表面 | 粉末氟碳喷涂 |
| 4> | 款式 | | 如图 |
| 5> | 洞口 | | 2200×1200 |
| 6> | 规格 | | 2180×1180×80 |
| 7> | 性能 | | 乙级防火 |
| 8> | 开启 | | 外开 |
| 9> | 安装 | | 靠外墙安装 |
| 10> | 1. | 门框 | 105花边外搭接 |
| | 2. | 镀锌钢板 | 2. 0mm |
| 11> | 1. | 门扇 | 单企口 |
| | 2. | 镀锌钢板 | 1. 0mm/1. 0mm |
| | 3. | 锁体 | 甲供电子密码锁 |
| | 4. | 拉手 | 机械锁体甲指乙供 |
| | 5. | 铰链 | 重型三维可调明铰链 |
| | 6. | 猫眼 | 无 |
| | 7. | 插销 | 中控插销 |
| | 8. | 侧锁 | 无 |
| | 9. | 天地锁 | 无 |
| | 10. | 内填充 | 环保防火珍珠岩门芯板 |
| 12> | 下槛 | | 1. 2mm201#不锈钢下槛 |

特别说明：可生产防火等级甲、乙

甲级防火：耐火隔热性≥1. 50 h 耐火完整性≥1. 50 h 门框1. 2/门扇0. 8/0. 8

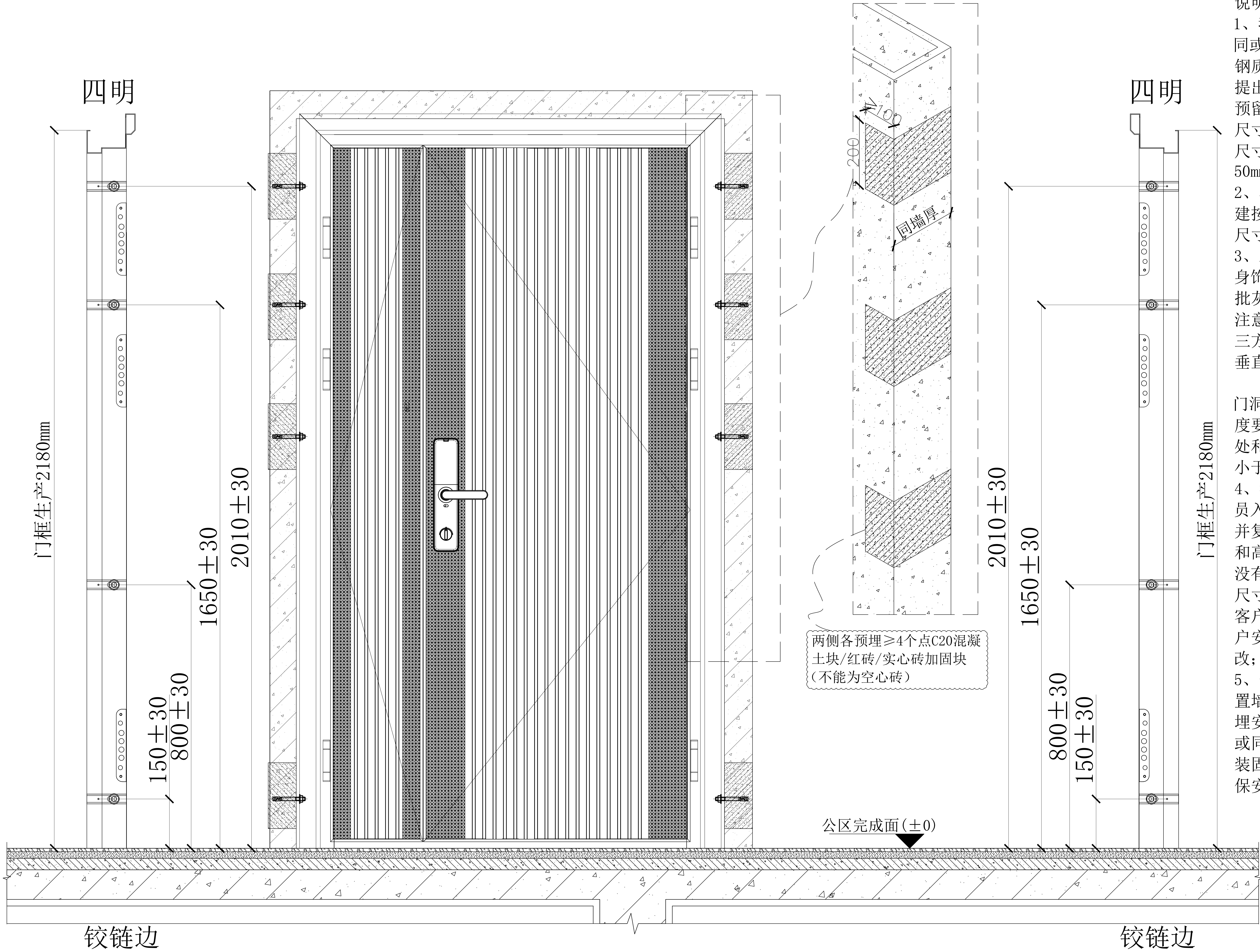
乙级防火：耐火隔热性≥1. 00 h 耐火完整性≥1. 00 h 门框1. 2/门扇0. 8/0. 8

0. 8mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 08。
1. 0mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 09。
1. 2mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 12。
1. 5mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 14。
1. 8mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 18。
2. 0mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 19。

技术要求：

1. 防盗安全门执行标准参照《GB 17565-2007》。
2. 防火门执行标准参照《GB 12955-2008》。
3. 镀锌钢板厚度执行标准参照《GB/T 708-2019》。

| | |
|------|--------------------|
| 客户确认 | |
| 审 核 | |
| 制 图 | |
| 图 号 | SF-QTFM-230522-02F |



- 说明：
- 1、我司根据合同或客户要求的钢质入户门尺寸提出、并约定好预留的完成门洞尺寸，门垛预留尺寸（大于等于50mm）；
2、客户安排土建按约定的门洞尺寸预留门洞；
3、土建完成墙身饰面，墙侧面批灰找平。
注意：a、门洞三方的墙侧面要垂直/水平。
b、同一门洞三方墙身厚度要一致（最厚处和最薄处相差小于3mm）；
4、我司安排人员入场量墙厚，并复核门洞宽度和高度尺寸，对没有按要求预留尺寸的门洞，向客户提出，由客户安排土建整改；
5、安装节点位置墙体上应有预埋安装固定件，或同等强度的安装固定件，以确保安装牢固。

- 1、所有尺寸单位均为毫米(mm)；
2、不可用比例尺直接度量图纸尺寸，应以图示标注尺寸为准；
3、此图为征求意见稿，甲方确认签字后回传我司，我司按图生产。
4、如门类型为防火门则要求防火门的所有五金及玻璃具备防火功能，如甲供或甲指定材料（五金、玻璃）原因影响整体门的防火功效，本公司不予负责；
5、此设计门可供室内外使用，已考虑防水、防晒功能设计。
6、公共通行位置防火门，按照国家建筑消防产品规范要求，通行尺寸必须不小于900mm。
7、效果图上的拉手面板是以常规拉手来绘制，实际拉手样式以客户确认为准。
8、本图中所有细微尺寸，本公司技术部保留修改权！
9、图中的门框外观尺寸为参考尺寸，实际依现场复核尺寸为准。

| | | | |
|------|---------|-----------------|-------------|
| 工程名称 | | | 盛和铝木入户门战略集采 |
| 图纸名称 | | | 铝木防火门立面示意图 |
| 1> | 用途 | 入户门 | |
| 2> | 类别 | 单开扇 | |
| 3> | 1. 材质 | 8mm航空高纯度铸造铝板 | |
| | 2. 表面 | 粉末氟碳喷涂 | |
| 4> | 款式 | 如图 | |
| 5> | 洞口 | 2200×1100 | |
| 6> | 规格 | 2180×1080×80 | |
| 7> | 性能 | 乙级防火 | |
| 8> | 开启 | 外开 | |
| 9> | 安装 | 靠外墙安装 | |
| 10> | 1. 门框 | 105花边外搭接 | |
| | 2. 镀锌钢板 | 2. 0mm | |
| 11> | 1. 门扇 | 单企口 | |
| | 2. 镀锌钢板 | 1. 0mm/1. 0mm | |
| | 3. 锁体 | 甲供电子密码锁 | |
| | 4. 拉手 | 机械锁体甲指乙供 | |
| | 5. 铰链 | 重型三维可调明铰链 | |
| | 6. 猫眼 | 无 | |
| | 7. 插销 | 无 | |
| | 8. 侧锁 | 无 | |
| | 9. 天地锁 | 无 | |
| | 10. 内填充 | 环保防火珍珠岩门芯板 | |
| 12> | 下槛 | 1. 2mm201#不锈钢下槛 | |

特别说明：可生产防火等级甲、乙

甲级防火：耐火隔热性≥1. 50 h 耐火完整性≥1. 50 h 门框1. 2/门扇0. 8/0. 8
乙级防火：耐火隔热性≥1. 00 h 耐火完整性≥1. 00 h 门框1. 2/门扇0. 8/0. 8

0. 8mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 08。
1. 0mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 09。
1. 2mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 12。
1. 5mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 14。
1. 8mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 18。
2. 0mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 19。

技术要求：

1. 防盗安全门执行标准参照《GB 17565-2007》。
2. 防火门执行标准参照《GB 12955-2008》。
3. 镀锌钢板厚度执行标准参照《GB/T 708-2019》。

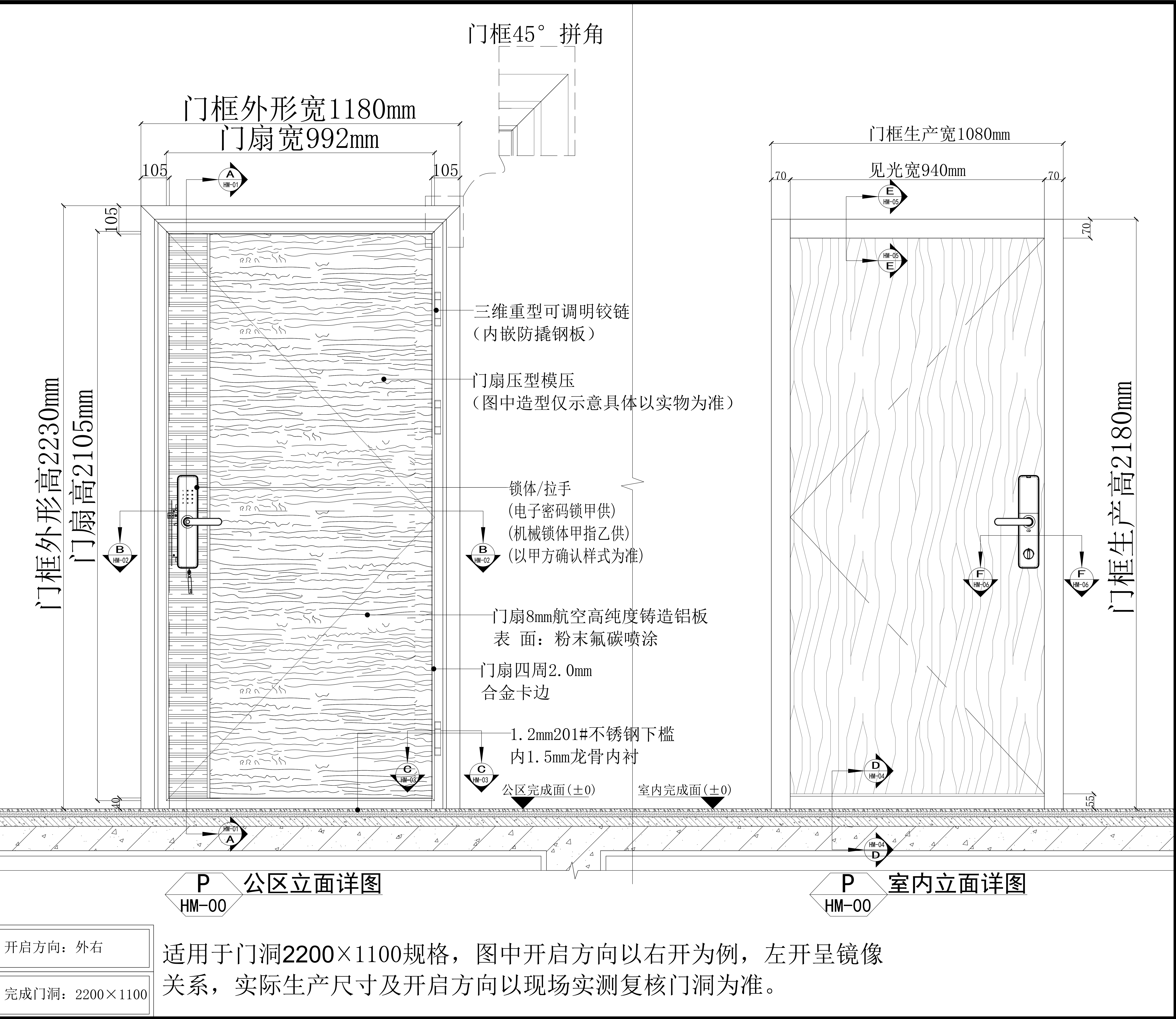
客户确认

审 核

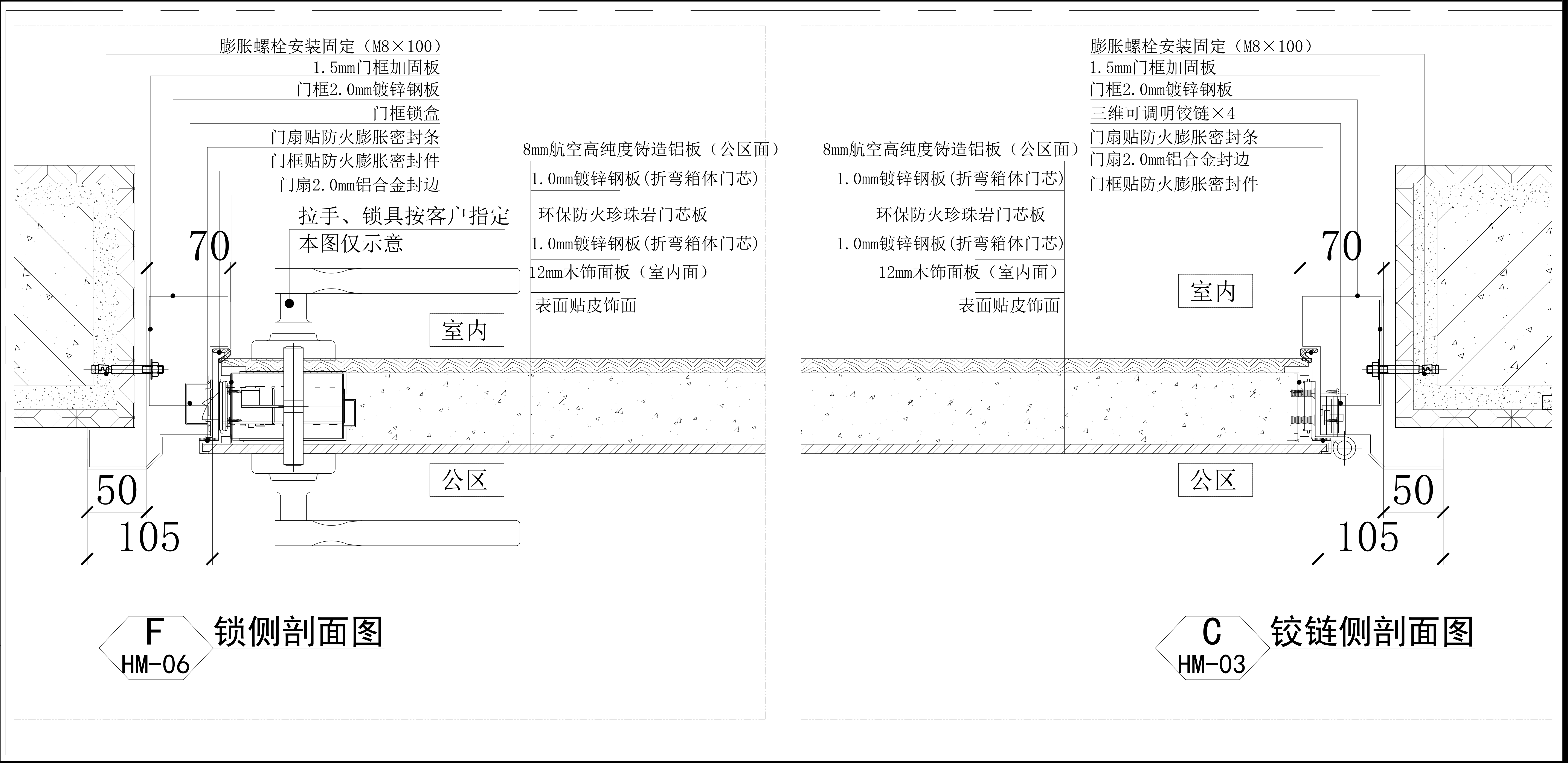
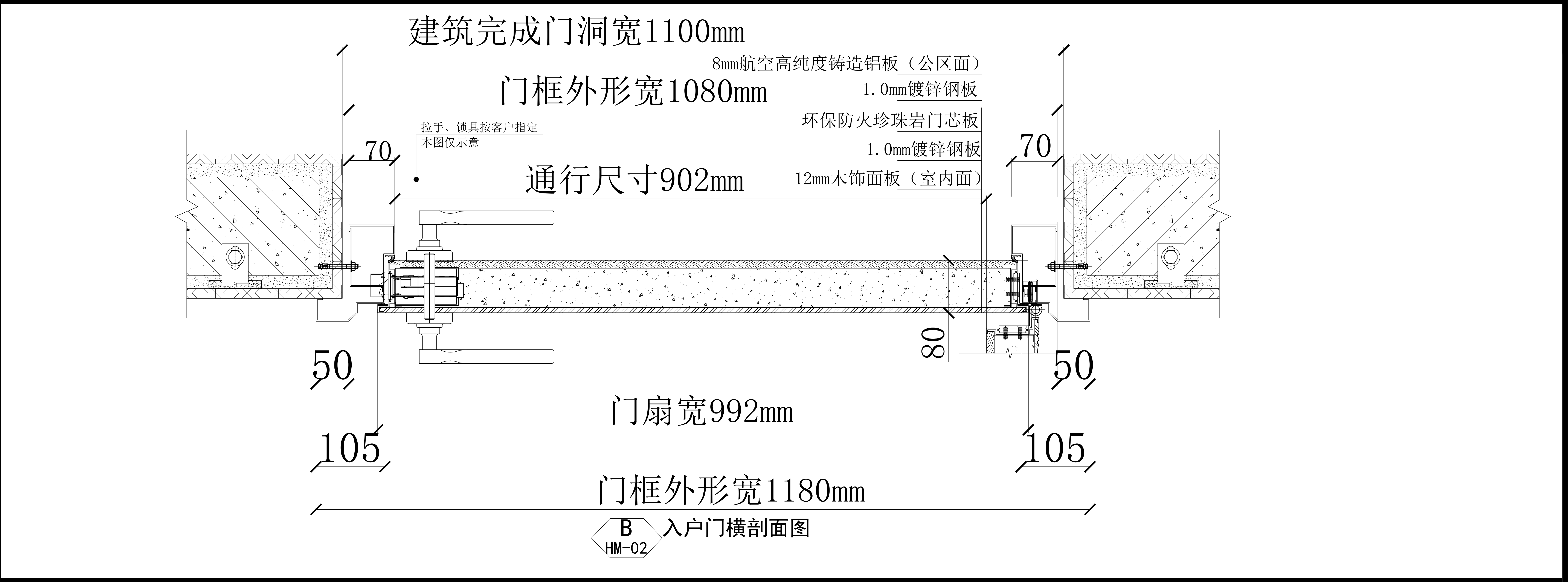
制 图

图 号

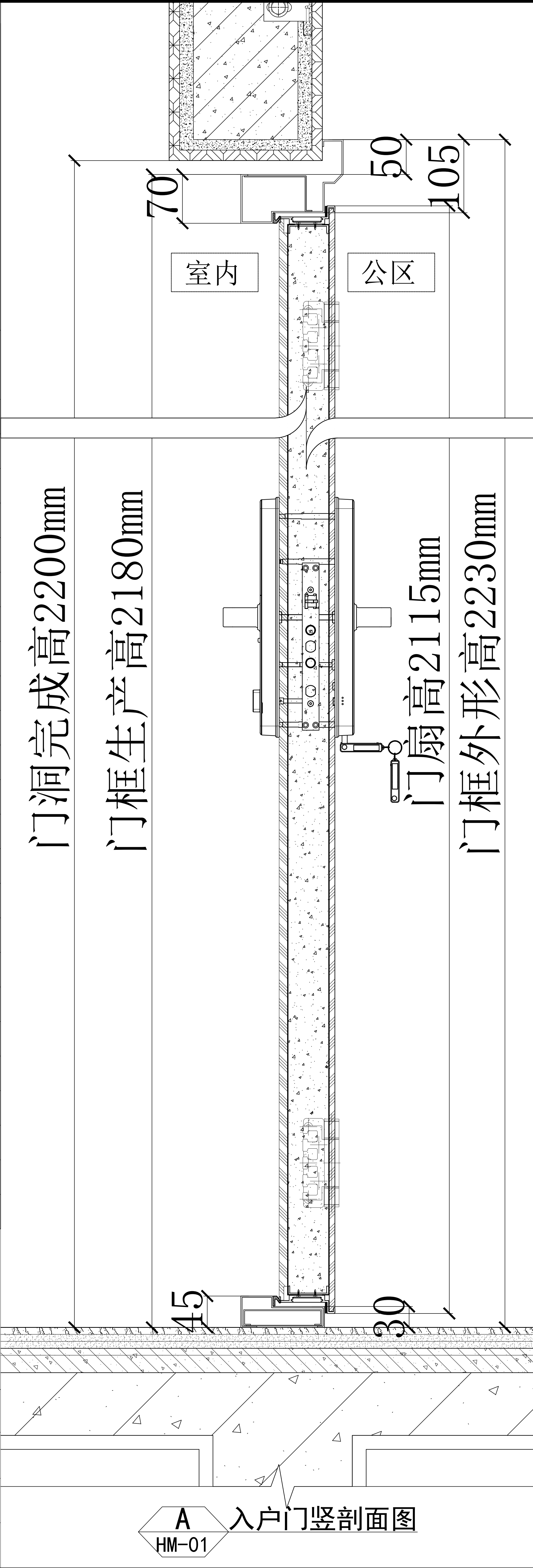
SF-QTFM-230522-03A



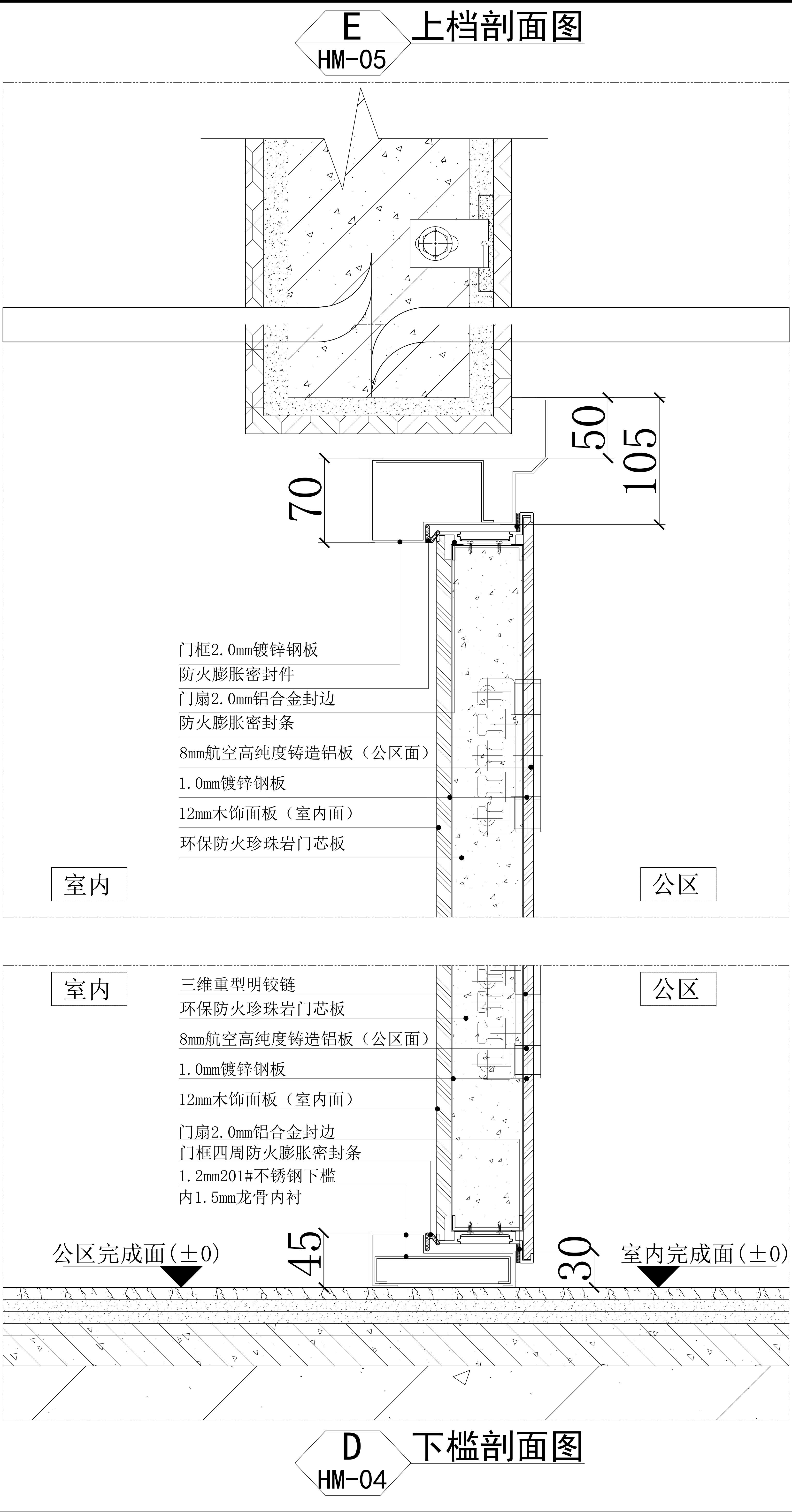
| | | |
|---|---------|--------------------|
| <div>1、所有尺寸单位均为毫米(mm)；</div> <div>2、不可用比例尺直接度量图纸尺寸，应以图示标注尺寸为准；</div> <div>3、此图为征求意见稿，甲方确认签字后回传我司，我司按图生产。</div> <div>4、如门类型为防火门则要求防火门的所有五金及玻璃具备防火功能，如甲供或甲指定材料（五金、玻璃）原因影响整体门的防火功效，本公司不予负责；</div> <div>5、此设计门可供室内外使用，已考虑防水、防晒功能设计。</div> <div>6、公共通行位置防火门，按照国家建筑消防产品规范要求，通行尺寸必须不小于900mm。</div> <div>7、效果图上的拉手面板是以常规拉手来绘制，实际拉手样式以客户确认为准。</div> <div>8、本图中所有细微尺寸，本公司技术部保留修改权！</div> <div>9、图中的门框外观尺寸为参考尺寸，实际依现场复核尺寸为准。</div> | | |
| 工程名称 | | 盛和铝木入户门战略集采 |
| 图纸名称 | | 铝木防火门横剖面示意图 |
| 1> | 用途 | 入户门 |
| 2> | 类别 | 单开扇 |
| 3> | 1. 材质 | 8mm航空高纯度铸造铝板 |
| | 2. 表面 | 粉末氟碳喷涂 |
| 4> | 款式 | 如图 |
| 5> | 洞口 | 2200×1100 |
| 6> | 规格 | 2180×1080×80 |
| 7> | 性能 | 乙级防火 |
| 8> | 开启 | 外开 |
| 9> | 安装 | 靠外墙安装 |
| 10> | 1. 门框 | 105花边外搭接 |
| | 2. 镀锌钢板 | 2.0mm |
| 11> | 1. 门扇 | 单企口 |
| | 2. 镀锌钢板 | 1.0mm/1.0mm |
| | 3. 锁体 | 甲供电子密码锁 |
| | 4. 拉手 | 机械锁体甲指乙供 |
| | 5. 铰链 | 重型三维可调明铰链 |
| | 6. 猫眼 | 无 |
| | 7. 插销 | 无 |
| | 8. 侧锁 | 无 |
| | 9. 天地锁 | 无 |
| | 10. 内填充 | 环保防火珍珠岩门芯板 |
| 12> | 下槛 | 1.2mm201#不锈钢下槛 |
| <div>特别说明：可生产防火等级甲、乙</div> <div>甲级防火：耐火隔热性≥1.50 h 耐火完整性≥1.50 h 门框1.2/门扇0.8/0.8</div> <div>乙级防火：耐火隔热性≥1.00 h 耐火完整性≥1.00 h 门框1.2/门扇0.8/0.8</div> <div>0.8mm钢板，根据国家规定允许误差-0.08。</div> <div>1.0mm钢板，根据国家规定允许误差-0.09。</div> <div>1.2mm钢板，根据国家规定允许误差-0.12。</div> <div>1.5mm钢板，根据国家规定允许误差-0.14。</div> <div>1.8mm钢板，根据国家规定允许误差-0.18。</div> <div>2.0mm钢板，根据国家规定允许误差-0.19。</div> | | |
| 客户要求 | | 客户确认 |
| 审 核 | | |
| 制 图 | | |
| 图 号 | | SF-QTFM-230522-03B |
| <div>技术要求：</div> <div>1. 防盗安全门执行标准参照《GB 17565-2007》。</div> <div>2. 防火门执行标准参照《GB 12955-2008》。</div> <div>3. 镀锌钢板厚度执行标准参照《GB/T 708-2019》。</div> | | |



| | | |
|--|---------|--------------------|
| 1、所有尺寸单位均为毫米(mm)； 2、不可用比例尺直接度量图纸尺寸，应以图示标注尺寸为准； 3、此图为征求意见稿，甲方确认签字后回传我司，我司按图生产。 4、如门类型为防火门则要求防火门的所有五金及玻璃具备防火功能，如甲供或甲指定材料（五金、玻璃）原因影响整体门的防火功效，本公司不予负责； 5、此设计门可供室内外使用，已考虑防水、防晒功能设计。 6、公共通行位置防火门，按照国家建筑消防产品规范要求，通行尺寸必须不小于900mm。 7、效果图上的拉手面板是以常规拉手来绘制，实际拉手样式以客户确认为准。 8、本图中所有细微尺寸，本公司技术部保留修改权！ 9、图中的门框外观尺寸为参考尺寸，实际依现场复核尺寸为准。 | | |
| 工程名称 | | 盛和铝木入户门战略集采 |
| 图纸名称 | | 铝木防火门竖剖面示意图 |
| 1> | 用途 | 入户门 |
| 2> | 类别 | 单开扇 |
| 3> | 1. 材质 | 8mm航空高纯度铸造铝板 |
| | 2. 表面 | 粉末氟碳喷涂 |
| 4> | 款式 | 如图 |
| 5> | 洞口 | 2200×1100 |
| 6> | 规格 | 2180×1080×80 |
| 7> | 性能 | 乙级防火 |
| 8> | 开启 | 外开 |
| 9> | 安装 | 靠外墙安装 |
| 10> | 1. 门框 | 105花边外搭接 |
| | 2. 镀锌钢板 | 2.0mm |
| 11> | 1. 门扇 | 单企口 |
| | 2. 镀锌钢板 | 1.0mm/1.0mm |
| | 3. 锁体 | 甲供电子密码锁 |
| | 4. 拉手 | 机械锁体甲指乙供 |
| | 5. 铰链 | 重型三维可调明铰链 |
| | 6. 猫眼 | 无 |
| | 7. 插销 | 无 |
| | 8. 侧锁 | 无 |
| | 9. 天地锁 | 无 |
| | 10. 内填充 | 环保防火珍珠岩门芯板 |
| 12> | 下槛 | 1.2mm201#不锈钢下槛 |
| 特别说明：可生产防火等级甲、乙 | | |
| 甲级防火：耐火隔热性≥1.50 h 耐火完整性≥1.50 h 门框1.2/门扇0.8/0.8 | | |
| 乙级防火：耐火隔热性≥1.00 h 耐火完整性≥1.00 h 门框1.2/门扇0.8/0.8 | | |
| 0.8mm钢板，根据国家规定允许误差-0.08。 1.0mm钢板，根据国家规定允许误差-0.09。 1.2mm钢板，根据国家规定允许误差-0.12。 1.5mm钢板，根据国家规定允许误差-0.14。 1.8mm钢板，根据国家规定允许误差-0.18。 2.0mm钢板，根据国家规定允许误差-0.19。 | | |
| 技术要求： 1. 防盗安全门执行标准参照《GB 17565-2007》。 2. 防火门执行标准参照《GB 12955-2008》。 3. 镀锌钢板厚度执行标准参照《GB/T 708-2019》。 | | |
| 客户确认 | | |
| 审 核 | | |
| 制 图 | | |
| 图 号 | | SF-QTFM-230522-03C |



A 入户门竖剖面图
HM-01



D 下槛剖面图
HM-04

E 上档剖面图
HM-05

- 1、所有尺寸单位均为毫米(mm)；
2、不可用比例尺直接度量图纸尺寸，应以图示标注尺寸为准；
3、此图为征求意见稿，甲方确认签字后回传我司，我司按图生产。
4、如门类型为防火门则要求防火门的所有五金及玻璃具备防火功能，如甲供或甲指定材料（五金、玻璃）原因影响整体门的防火功效，本公司不予负责；
5、此设计门可供室内外使用，已考虑防水、防晒功能设计。
6、公共通行位置防火门，按照国家建筑消防产品规范要求，通行尺寸必须不小于900mm。
7、效果图上的拉手面板是以常规拉手来绘制，实际拉手样式以客户确认为准。
8、本图中所有细微尺寸，本公司技术部保留修改权！
9、图中的门框外观尺寸为参考尺寸，实际依现场复核尺寸为准。

| | | |
|------|---------|-----------------|
| 工程名称 | | 盛和铝木入户门战略集采 |
| 图纸名称 | | 铝木防火门立面示意图 |
| 1> | 用途 | 入户门 |
| 2> | 类别 | 子母扇 |
| 3> | 1. 材质 | 8mm航空高纯度铸造铝板 |
| | 2. 表面 | 粉末氟碳喷涂 |
| 4> | 款式 | 如图 |
| 5> | 洞口 | 2200×1200 |
| 6> | 规格 | 2180×1180×80 |
| 7> | 性能 | 乙级防火 |
| 8> | 开启 | 外开 |
| 9> | 安装 | 靠外墙安装 |
| 10> | 1. 门框 | 105花边外搭接 |
| | 2. 镀锌钢板 | 2. 0mm |
| 11> | 1. 门扇 | 单企口 |
| | 2. 镀锌钢板 | 1. 0mm/1. 0mm |
| | 3. 锁体 | 甲供电子密码锁 |
| | 4. 拉手 | 机械锁体甲指乙供 |
| | 5. 铰链 | 重型三维可调明铰链 |
| | 6. 猫眼 | 无 |
| | 7. 插销 | 中控插销 |
| | 8. 侧锁 | 无 |
| | 9. 天地锁 | 无 |
| | 10. 内填充 | 环保防火珍珠岩门芯板 |
| 12> | 下槛 | 1. 2mm201#不锈钢下槛 |

特别说明：可生产防火等级甲、乙

甲级防火：耐火隔热性≥1.50 h 耐火完整性≥1.50 h 门框1.2/门扇0.8/0.8
乙级防火：耐火隔热性≥1.00 h 耐火完整性≥1.00 h 门框1.2/门扇0.8/0.8

0.8mm钢板，根据国家规定允许误差-0.08。
1.0mm钢板，根据国家规定允许误差-0.09。
1.2mm钢板，根据国家规定允许误差-0.12。
1.5mm钢板，根据国家规定允许误差-0.14。
1.8mm钢板，根据国家规定允许误差-0.18。
2.0mm钢板，根据国家规定允许误差-0.19。

技术要求：

1. 防盗安全门执行标准参照《GB 17565-2007》。
2. 防火门执行标准参照《GB 12955-2008》。
3. 镀锌钢板厚度执行标准参照《GB/T 708-2019》。

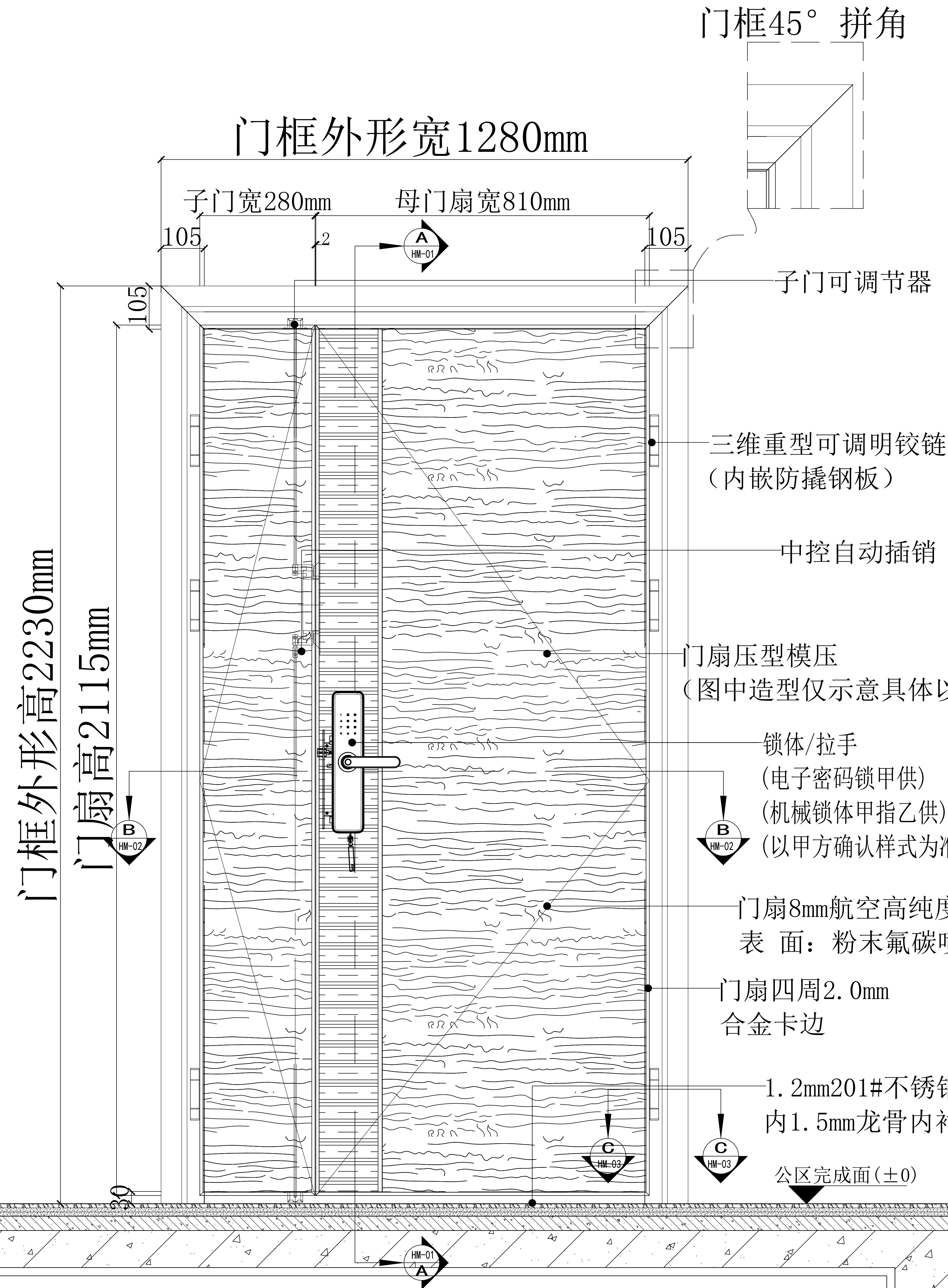
客户确认

审 核

制 图

图 号

SF-QTFM-230522-04A

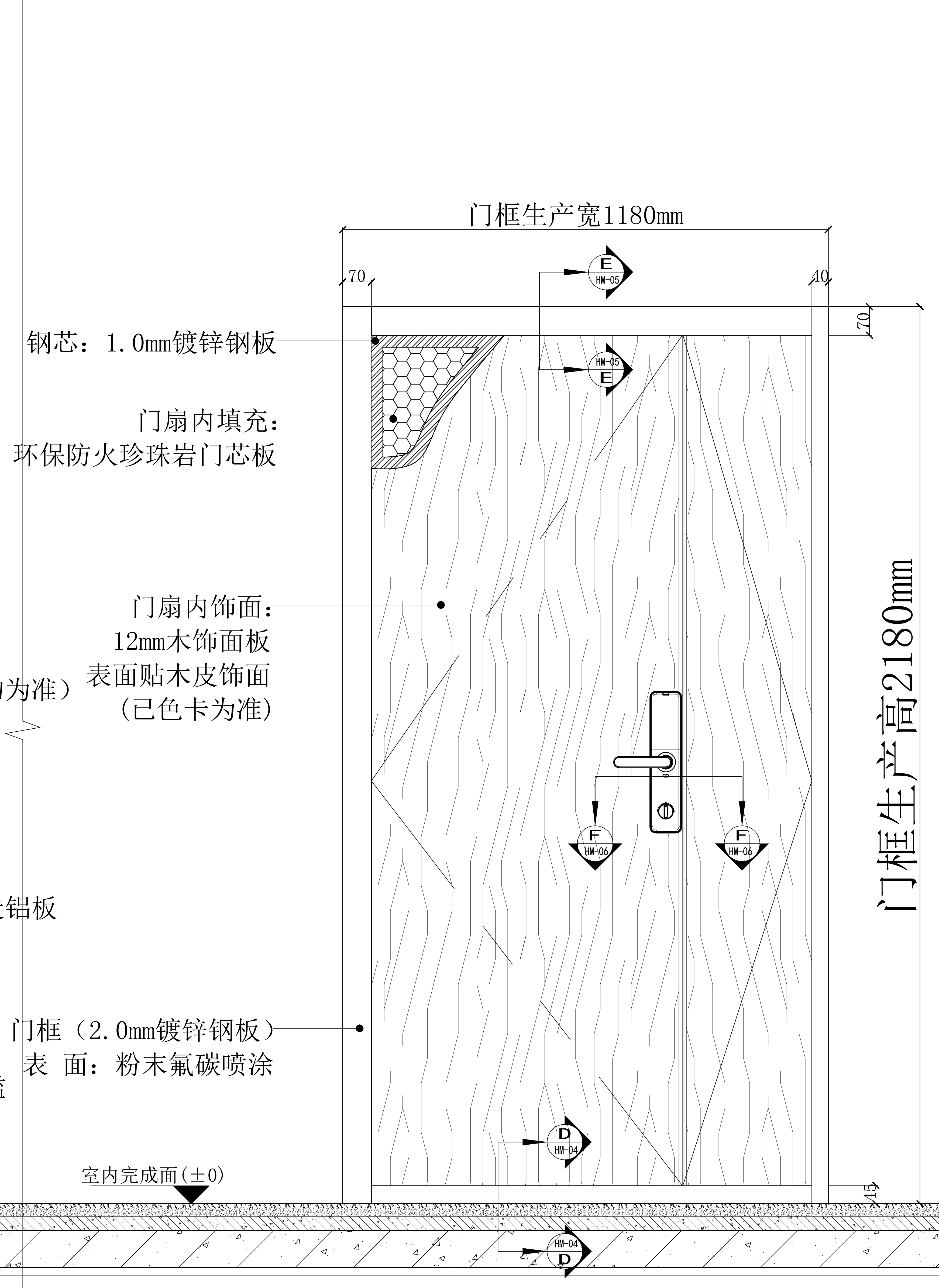


P 公区立面详图
HM-00

开启方向：外右

完成门洞：2200×1200

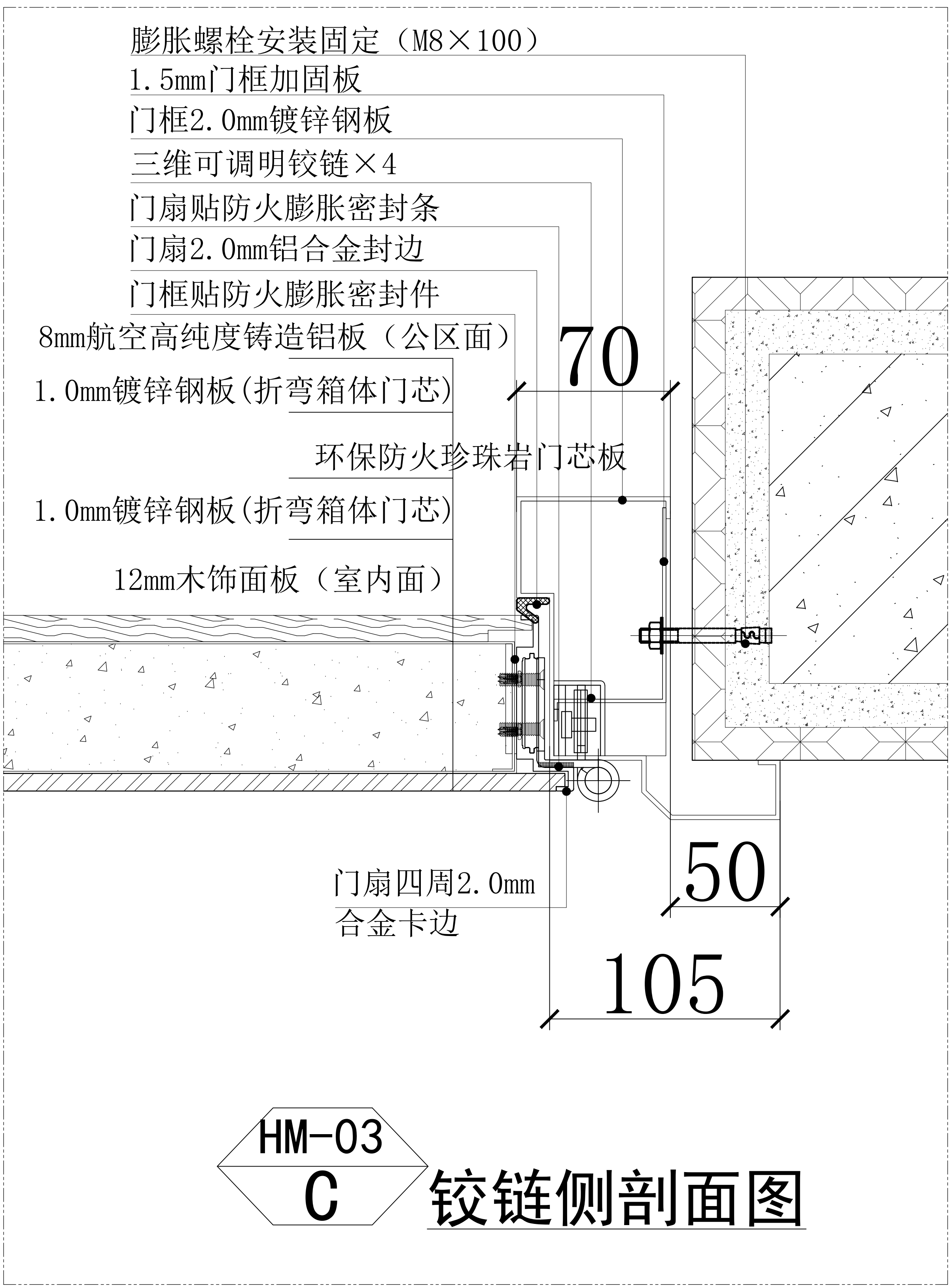
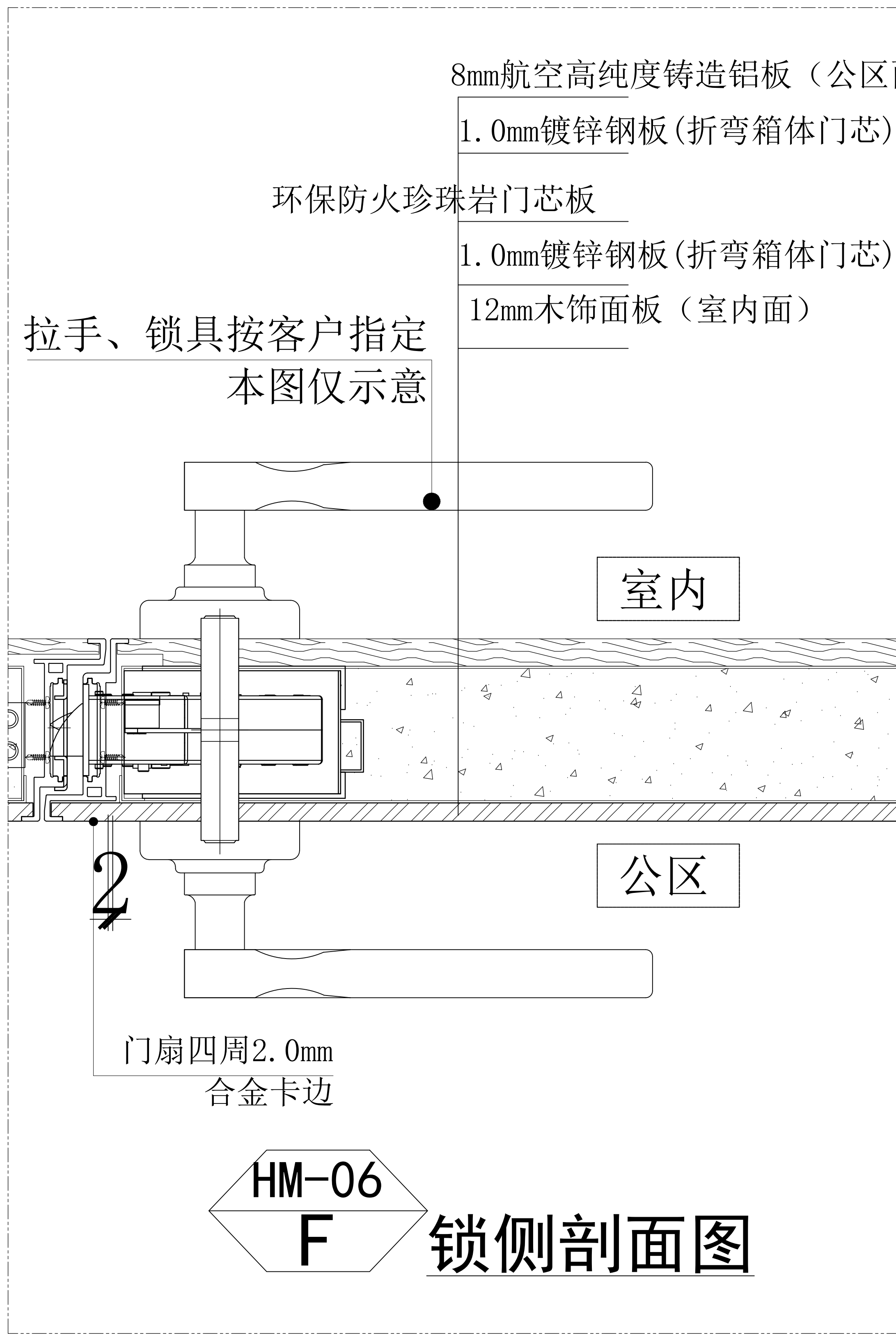
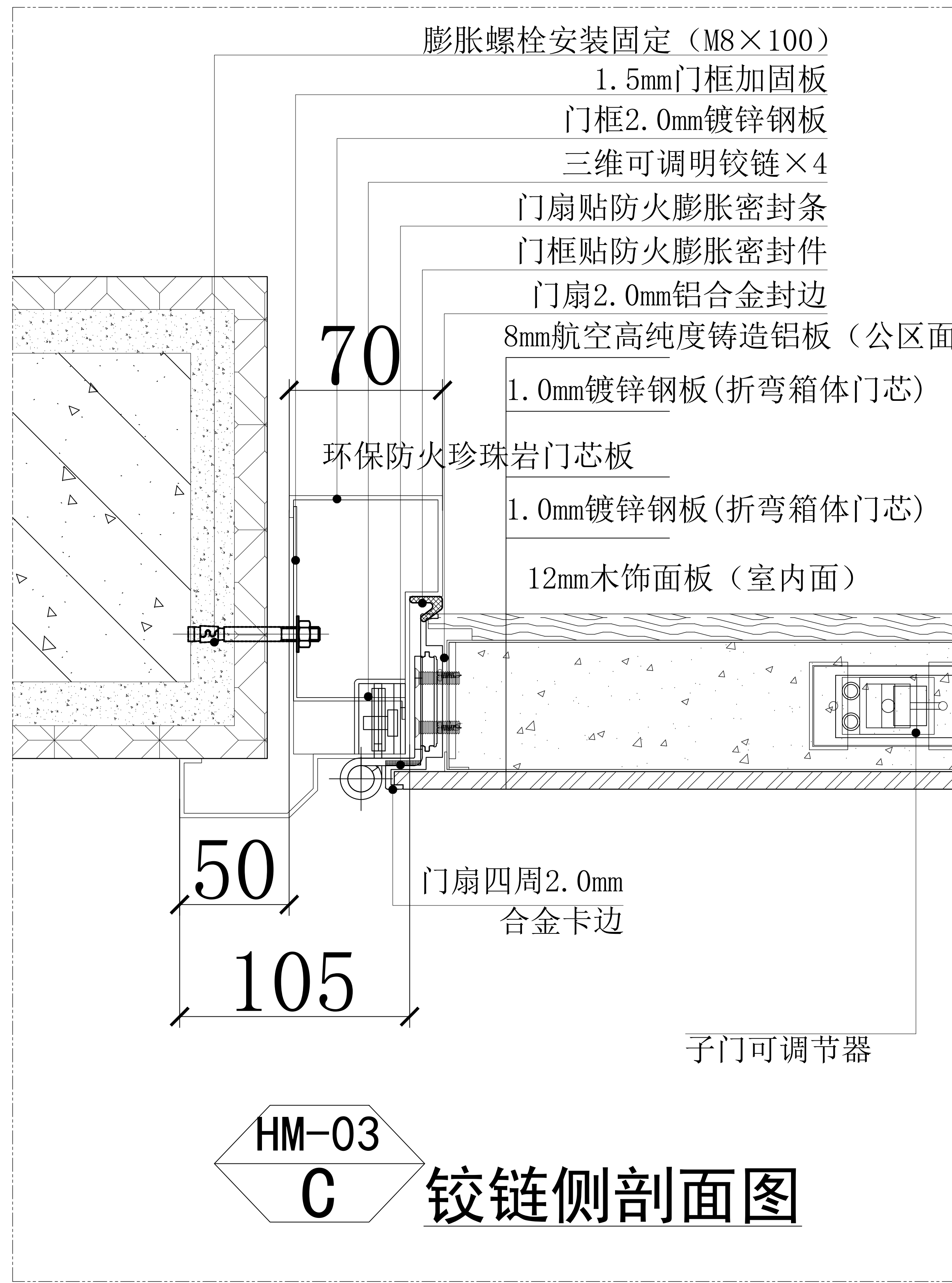
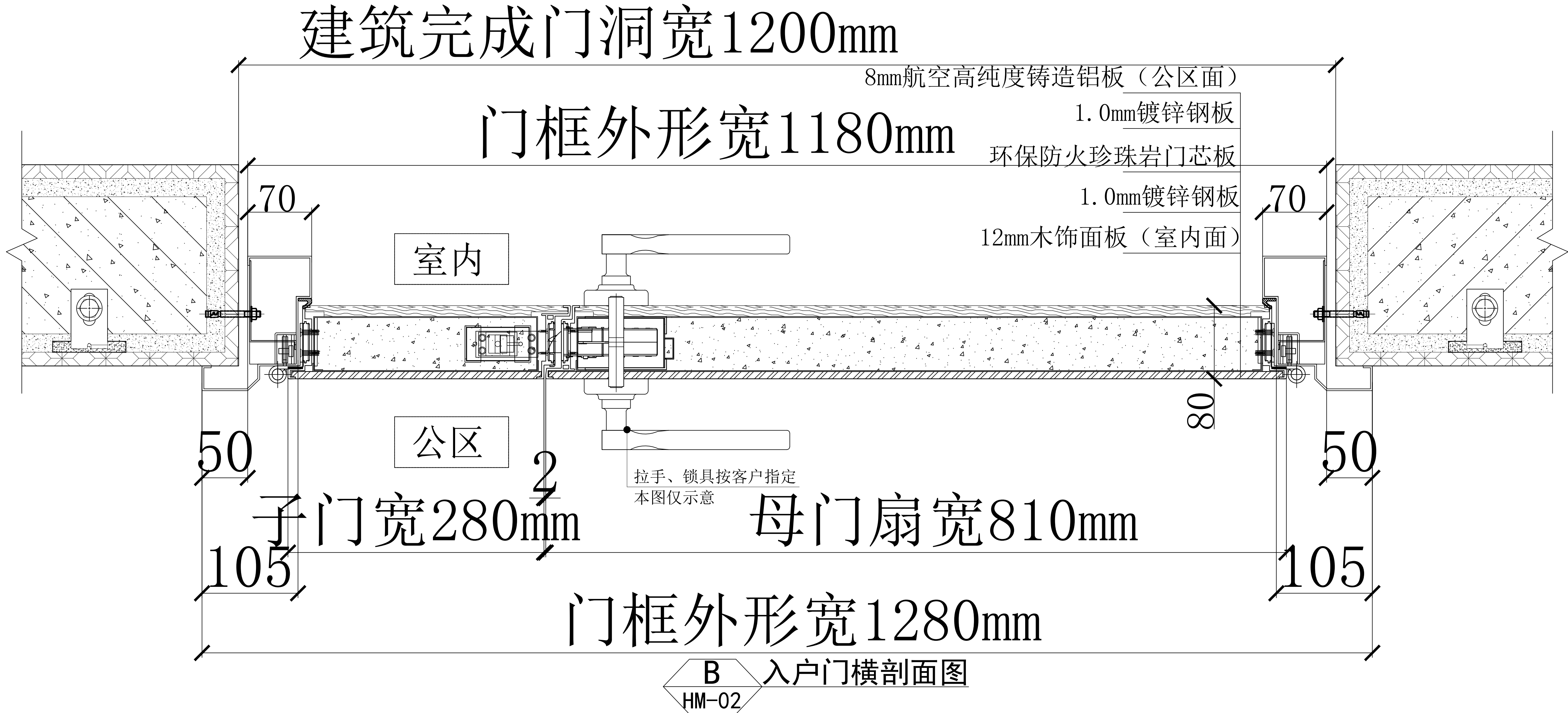
适用于门洞2200×1200规格，图中开启方向以右开为例，左开呈镜像关系，实际生产尺寸及开启方向以现场实测复核门洞为准。



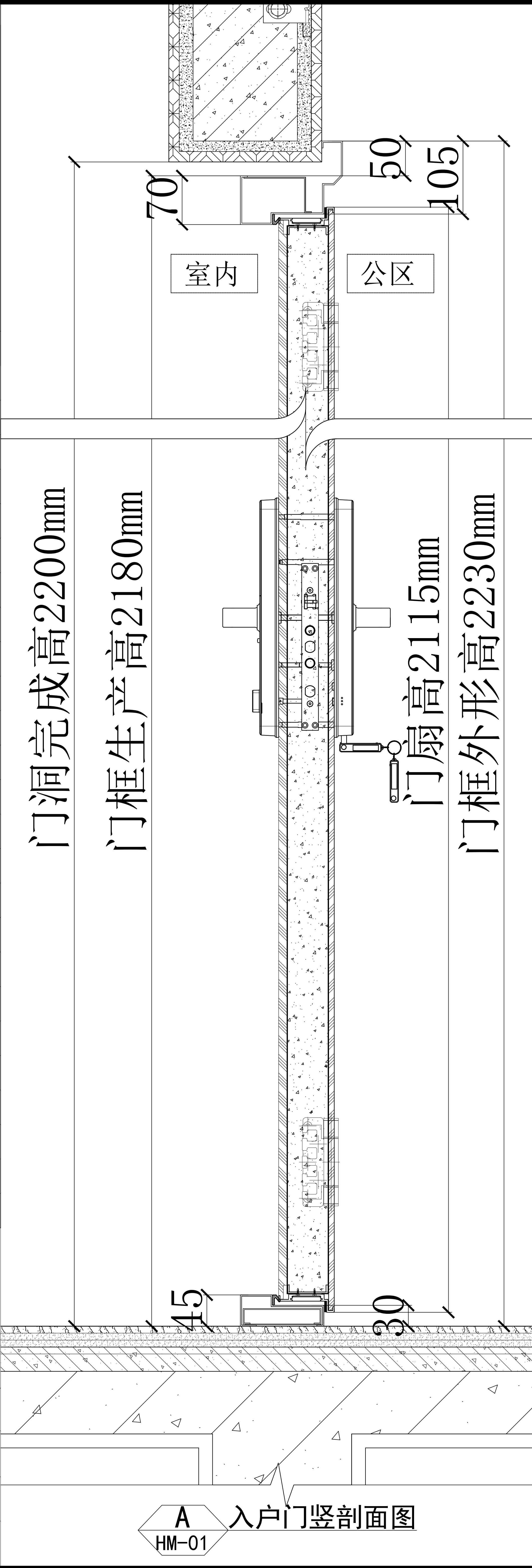
P 室内立面详图
HM-00

- 1、所有尺寸单位均为毫米(mm)；
- 2、不可用比例尺直接度量图纸尺寸，应以图示标注尺寸为准；
- 3、此图为征求意见稿，甲方确认签字后回传我司，我司按图生产。
- 4、如门类型为防火门则要求防火门的所有五金及玻璃具备防火功能，如甲供或甲指定材料（五金、玻璃）原因影响整体门的防火功效，本公司不予负责；
- 5、此设计门可供室内外使用，已考虑防水、防晒功能设计。
- 6、公共通行位置防火门，按照国家建筑消防产品规范要求，通行尺寸必须不小于900mm。
- 7、效果图上的拉手面板是以常规拉手来绘制，实际拉手样式以客户确认为准。
- 8、本图中所有细微尺寸，本公司技术部保留修改权！
- 9、图中的门框外观尺寸为参考尺寸，实际依现场复核尺寸为准。

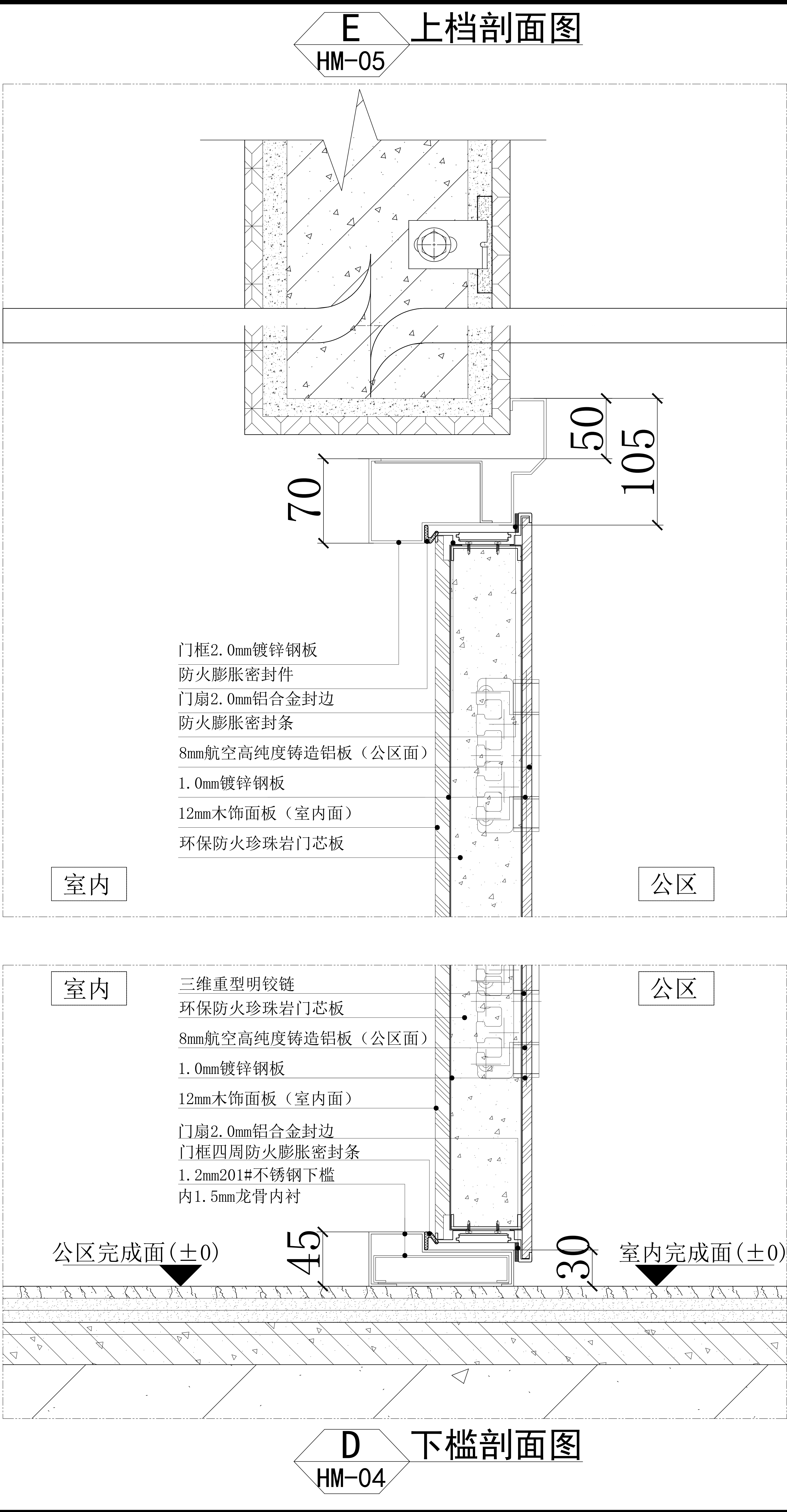
| | | | | | |
|---|-----|------|--|--|--|
| 工程名称 | | | 盛和铝木入户门战略集采 | | |
| 图纸名称 | | | 铝木防火门横剖面示意图 | | |
| 1> | | 用途 | 入户门 | | |
| 2> | | 类别 | 子母扇 | | |
| 3> | 1. | 材质 | 8mm航空高纯度铸造铝板 | | |
| | 2. | 表面 | 粉末氟碳喷涂 | | |
| 4> | | 款式 | 如图 | | |
| 5> | | 洞口 | 2200×1200 | | |
| 6> | | 规格 | 2180×1180×80 | | |
| 7> | | 性能 | 乙级防火 | | |
| 8> | | 开启 | 外开 | | |
| 9> | | 安装 | 靠外墙安装 | | |
| 10> | 1. | 门框 | 105花边外搭接 | | |
| | 2. | 镀锌钢板 | 2. 0mm | | |
| 11> | 1. | 门扇 | 单企口 | | |
| | 2. | 镀锌钢板 | 1. 0mm/1. 0mm | | |
| | 3. | 锁体 | 甲供电子密码锁 | | |
| | 4. | 拉手 | 机械锁体甲指乙供 | | |
| | 5. | 铰链 | 重型三维可调明铰链 | | |
| | 6. | 猫眼 | 无 | | |
| | 7. | 插销 | 中控插销 | | |
| | 8. | 侧锁 | 无 | | |
| | 9. | 天地锁 | 无 | | |
| | 10. | 内填充 | 环保防火珍珠岩门芯板 | | |
| 12> | | 下槛 | 1. 2mm201#不锈钢下槛 | | |
| 特别说明：可生产防火等级甲、乙 | | | <div>客户确认</div> <div>审 核</div> <div>制 图</div> <div>图 号</div> | | |
| 甲级防火：耐火隔热性≥1. 50 h 耐火完整性≥1. 50 h 门框1. 2/门扇0. 8/0. 8 | | | | | |
| 乙级防火：耐火隔热性≥1. 00 h 耐火完整性≥1. 00 h 门框1. 2/门扇0. 8/0. 8 | | | | | |
| 0. 8mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 08。 | | | | | |
| 1. 0mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 09。 | | | | | |
| 1. 2mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 12。 | | | | | |
| 1. 5mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 14。 | | | | | |
| 1. 8mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 18。 | | | | | |
| 2. 0mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 19。 | | | | | |
| 技术要求： | | | | | |
| 1. 防盗安全门执行标准参照《GB 17565-2007》。 | | | | | |
| 2. 防火门执行标准参照《GB 12955-2008》。 | | | | | |
| 3. 镀锌钢板厚度执行标准参照《GB/T 708-2019》。 | | | | | |



| | | |
|--|---------|--------------------|
| 1、所有尺寸单位均为毫米(mm)； 2、不可用比例尺直接度量图纸尺寸，应以图示标注尺寸为准； 3、此图为征求意见稿，甲方确认签字后回传我司，我司按图生产。 4、如门类型为防火门则要求防火门的所有五金及玻璃具备防火功能，如甲供或甲指定材料（五金、玻璃）原因影响整体门的防火功效，本公司不予负责； 5、此设计门可供室内外使用，已考虑防水、防晒功能设计。 6、公共通行位置防火门，按照国家建筑消防产品规范要求，通行尺寸必须不小于900mm。 7、效果图上的拉手面板是以常规拉手来绘制，实际拉手样式以客户确认为准。 8、本图中所有细微尺寸，本公司技术部保留修改权！ 9、图中的门框外观尺寸为参考尺寸，实际依现场复核尺寸为准。 | | |
| 工程名称 | | 盛和铝木入户门战略集采 |
| 图纸名称 | | 铝木防火门竖剖面示意图 |
| 1> | 用途 | 入户门 |
| 2> | 类别 | 子母扇 |
| 3> | 1. 材质 | 8mm航空高纯度铸造铝板 |
| | 2. 表面 | 粉末氟碳喷涂 |
| 4> | 款式 | 如图 |
| 5> | 洞口 | 2200×1200 |
| 6> | 规格 | 2180×1180×80 |
| 7> | 性能 | 乙级防火 |
| 8> | 开启 | 外开 |
| 9> | 安装 | 靠外墙安装 |
| 10> | 1. 门框 | 105花边外搭接 |
| | 2. 镀锌钢板 | 2.0mm |
| 11> | 1. 门扇 | 单企口 |
| | 2. 镀锌钢板 | 1.0mm/1.0mm |
| | 3. 锁体 | 甲供电子密码锁 |
| | 4. 拉手 | 机械锁体甲指乙供 |
| | 5. 铰链 | 重型三维可调明铰链 |
| | 6. 猫眼 | 无 |
| | 7. 插销 | 中控插销 |
| | 8. 侧锁 | 无 |
| | 9. 天地锁 | 无 |
| | 10. 内填充 | 环保防火珍珠岩门芯板 |
| 12> | 下槛 | 1.2mm201#不锈钢下槛 |
| 特别说明：可生产防火等级甲、乙 | | |
| 甲级防火：耐火隔热性≥1.50 h 耐火完整性≥1.50 h 门框1.2/门扇0.8/0.8 | | |
| 乙级防火：耐火隔热性≥1.00 h 耐火完整性≥1.00 h 门框1.2/门扇0.8/0.8 | | |
| 0.8mm钢板，根据国家规定允许误差-0.08。 1.0mm钢板，根据国家规定允许误差-0.09。 1.2mm钢板，根据国家规定允许误差-0.12。 1.5mm钢板，根据国家规定允许误差-0.14。 1.8mm钢板，根据国家规定允许误差-0.18。 2.0mm钢板，根据国家规定允许误差-0.19。 | | |
| 技术要求： 1. 防盗安全门执行标准参照《GB 17565-2007》。 2. 防火门执行标准参照《GB 12955-2008》。 3. 镀锌钢板厚度执行标准参照《GB/T 708-2019》。 | | |
| 客户确认 | | |
| 审 核 | | |
| 制 图 | | |
| 图 号 | | SF-QTFM-230522-04C |



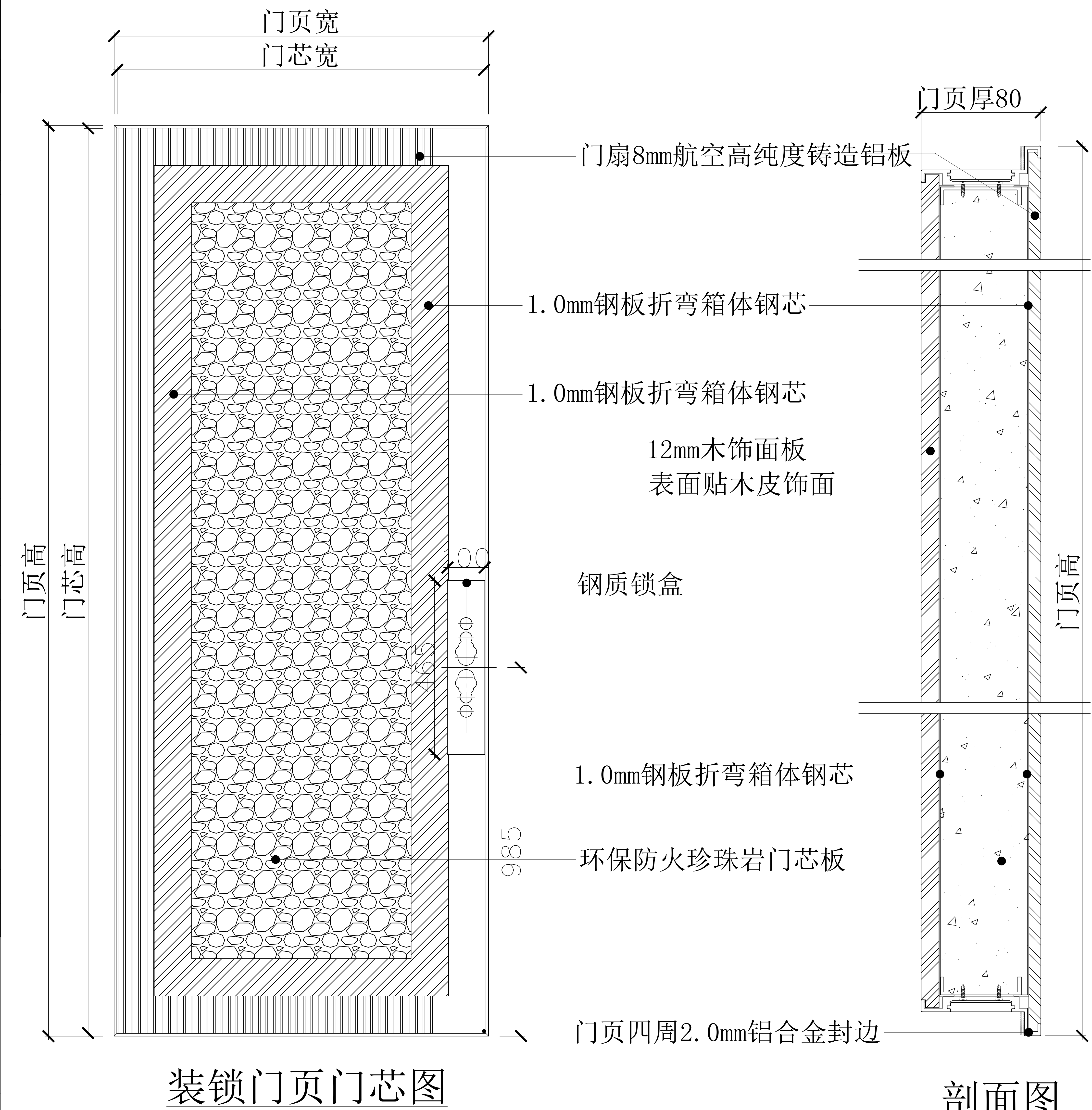
A 入户门竖剖面图
HM-01



D 下槛剖面图
HM-04

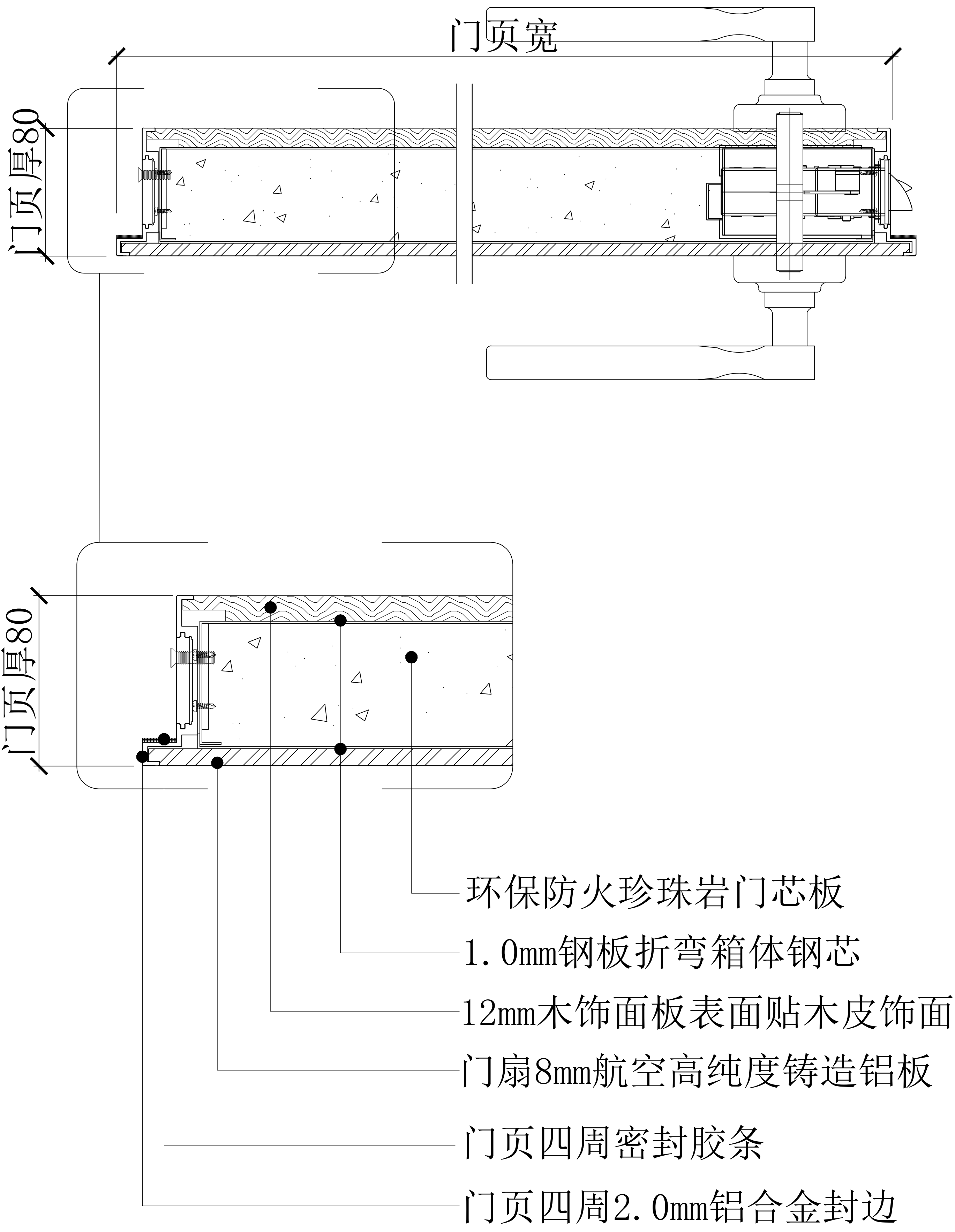
E 上档剖面图
HM-05

| | | | |
|--|-----|------|---|
| 1、所有尺寸单位均为毫米(mm)； | | | |
| 2、不可用比例尺直接度量图纸尺寸，应以图示标注尺寸为准； | | | |
| 3、此图为征求意见稿，甲方确认签字后回传我司，我司按图生产。 | | | |
| 4、如门类型为防火门则要求防火门的所有五金及玻璃具备防火功能，如甲供或甲指定材料（五金、玻璃）原因影响整体门的防火功效，本公司不予负责； | | | |
| 5、此设计门可供室内外使用，已考虑防水、防晒功能设计。 | | | |
| 6、公共通行位置防火门，按照国家建筑消防产品规范要求，通行尺寸必须不小于900mm。 | | | |
| 7、效果图上的拉手面板是以常规拉手来绘制，实际拉手样式以客户确认为准。 | | | |
| 8、本图中所有细微尺寸，本公司技术部保留修改权！ | | | |
| 9、图中的门框外观尺寸为参考尺寸，实际依现场复核尺寸为准。 | | | |
| 工程名称 | | | 盛和铝木入户门战略集采 |
| 图纸名称 | | | 铝木防火门芯示意图 |
| 1> | 用途 | | 入户门 |
| 2> | 类别 | | 子母扇 |
| 3> | 1. | 材质 | 8mm航空高纯度铸造铝板 |
| | 2. | 表面 | 粉末氟碳喷涂 |
| 4> | 款式 | | 如图 |
| 5> | 洞口 | | 2200×1200 |
| 6> | 规格 | | 2180×1180×80 |
| 7> | 性能 | | 乙级防火 |
| 8> | 开启 | | 外开 |
| 9> | 安装 | | 靠外墙安装 |
| 10> | 1. | 门框 | 105花边外搭接 |
| | 2. | 镀锌钢板 | 2.0mm |
| 11> | 1. | 门扇 | 单企口 |
| | 2. | 镀锌钢板 | 1.0mm/1.0mm |
| | 3. | 锁体 | 甲供电子密码锁 |
| | 4. | 拉手 | 机械锁体甲指乙供 |
| | 5. | 铰链 | 重型三维可调明铰链 |
| | 6. | 猫眼 | 无 |
| | 7. | 插销 | 中控插销 |
| | 8. | 侧锁 | 无 |
| | 9. | 天地锁 | 无 |
| | 10. | 内填充 | 环保防火珍珠岩门芯板 |
| 12> | 下槛 | | 1.2mm201#不锈钢下槛 |
| 特别说明：可生产防火等级甲、乙 | | | <div>甲级防火：耐火隔热性≥1.50 h 耐火完整性≥1.50 h 门框1.2/门扇0.8/0.8</div> <div>乙级防火：耐火隔热性≥1.00 h 耐火完整性≥1.00 h 门框1.2/门扇0.8/0.8</div> <div>0.8mm钢板，根据国家规定允许误差-0.08。</div> <div>1.0mm钢板，根据国家规定允许误差-0.09。</div> <div>1.2mm钢板，根据国家规定允许误差-0.12。</div> <div>1.5mm钢板，根据国家规定允许误差-0.14。</div> <div>1.8mm钢板，根据国家规定允许误差-0.18。</div> <div>2.0mm钢板，根据国家规定允许误差-0.19。</div> |
| 甲级防火：耐火隔热性≥1.50 h 耐火完整性≥1.50 h 门框1.2/门扇0.8/0.8 | | | |
| 乙级防火：耐火隔热性≥1.00 h 耐火完整性≥1.00 h 门框1.2/门扇0.8/0.8 | | | |
| 0.8mm钢板，根据国家规定允许误差-0.08。 | | | |
| 1.0mm钢板，根据国家规定允许误差-0.09。 | | | |
| 1.2mm钢板，根据国家规定允许误差-0.12。 | | | |
| 1.5mm钢板，根据国家规定允许误差-0.14。 | | | |
| 1.8mm钢板，根据国家规定允许误差-0.18。 | | | |
| 2.0mm钢板，根据国家规定允许误差-0.19。 | | | |
| 技术要求： | | | 客户确认 |
| 1. 防盗安全门执行标准参照《GB 17565-2007》。 | | | 审 核 |
| 2. 防火门执行标准参照《GB 12955-2008》。 | | | 制 图 |
| 3. 镀锌钢板厚度执行标准参照《GB/T 708-2019》。 | | | 图 号 |
| | | | SF-QTFM-230522-04D |



装锁门页门芯图

剖面图



横剖局部剖图

- 1、所有尺寸单位均为毫米(mm)；
- 2、不可用比例尺直接度量图纸尺寸，应以图示标注尺寸为准；
- 3、此图为征求意见稿，甲方确认签字后回传我司，我司按图生产。
- 4、如门类型为防火门则要求防火门的所有五金及玻璃具备防火功能，如甲供或甲指定材料（五金、玻璃）原因影响整体门的防火功效，本公司不予负责；
- 5、此设计门可供室内外使用，已考虑防水、防晒功能设计。
- 6、公共通行位置防火门，按照国家建筑消防产品规范要求，通行尺寸必须不小于900mm。
- 7、效果图上的拉手面板是以常规拉手来绘制，实际拉手样式以客户确认为准。
- 8、本图中所有细微尺寸，本公司技术部保留修改权！
- 9、图中的门框外观尺寸为参考尺寸，实际依现场复核尺寸为准。

| | | | |
|------|-----|------|-----------------|
| 工程名称 | | | 盛和铝木入户门战略集采 |
| 图纸名称 | | | 铝木防火门配件示意图 |
| 1> | 用途 | | 入户门 |
| 2> | 类别 | | 子母扇 |
| 3> | 1. | 材质 | 8mm航空高纯度铸造铝板 |
| | 2. | 表面 | 粉末氟碳喷涂 |
| 4> | 款式 | | 如图 |
| 5> | 洞口 | | 2200×1200 |
| 6> | 规格 | | 2180×1180×80 |
| 7> | 性能 | | 乙级防火 |
| 8> | 开启 | | 外开 |
| 9> | 安装 | | 靠外墙安装 |
| 10> | 1. | 门框 | 105花边外搭接 |
| | 2. | 镀锌钢板 | 2. 0mm |
| 11> | 1. | 门扇 | 单企口 |
| | 2. | 镀锌钢板 | 1. 0mm/1. 0mm |
| | 3. | 锁体 | 甲供电子密码锁 |
| | 4. | 拉手 | 机械锁体甲指乙供 |
| | 5. | 铰链 | 重型三维可调明铰链 |
| | 6. | 猫眼 | 无 |
| | 7. | 插销 | 中控插销 |
| | 8. | 侧锁 | 无 |
| | 9. | 天地锁 | 无 |
| | 10. | 内填充 | 环保防火珍珠岩门芯板 |
| 12> | 下槛 | | 1. 2mm201#不锈钢下槛 |

特别说明：可生产防火等级甲、乙

甲级防火：耐火隔热性≥1.50 h 耐火完整性≥1.50 h 门框1.2/门扇0.8/0.8

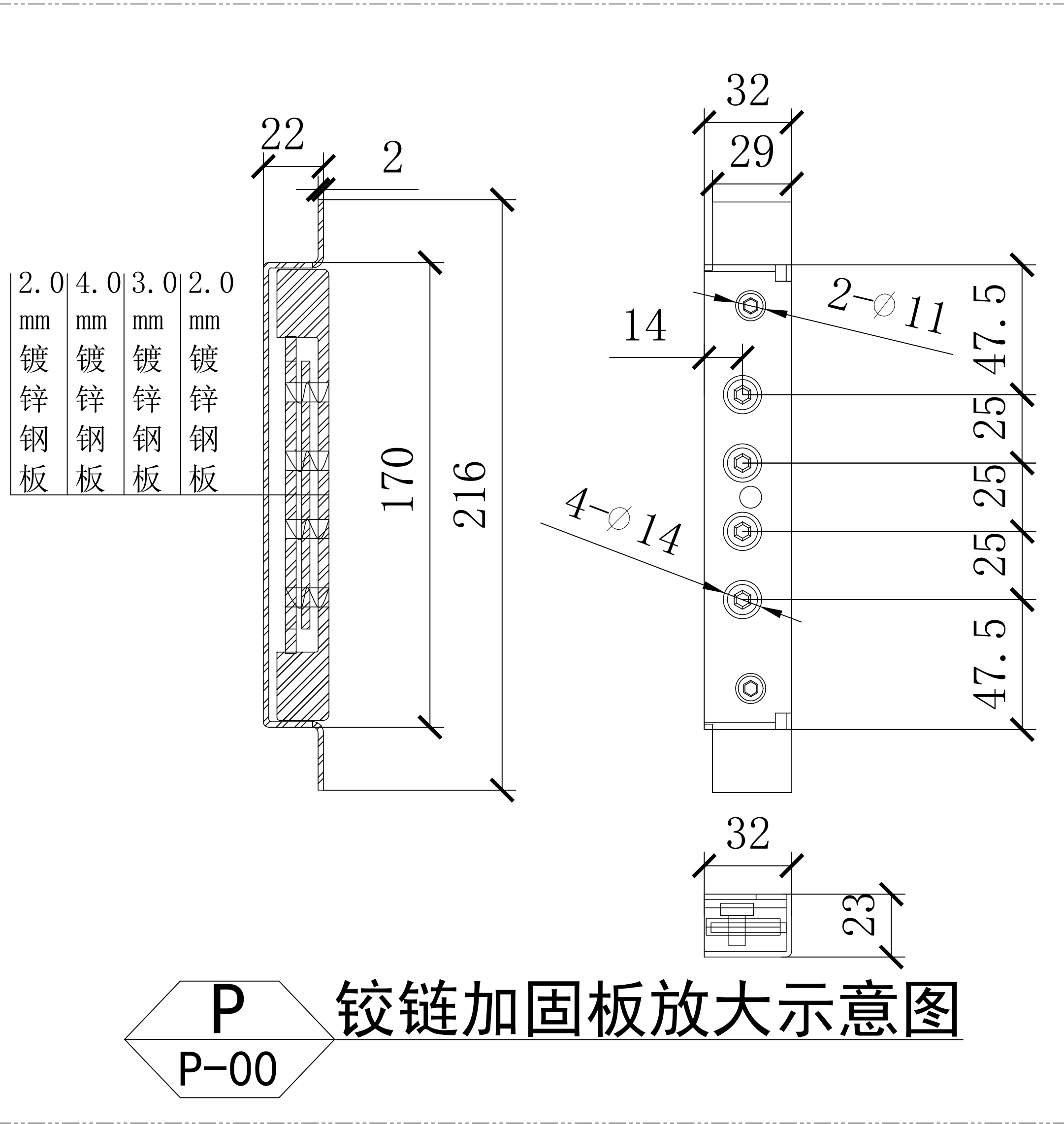
乙级防火：耐火隔热性≥1.00 h 耐火完整性≥1.00 h 门框1.2/门扇0.8/0.8

0. 8mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 08。
1. 0mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 09。
1. 2mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 12。
1. 5mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 14。
1. 8mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 18。
2. 0mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 19。

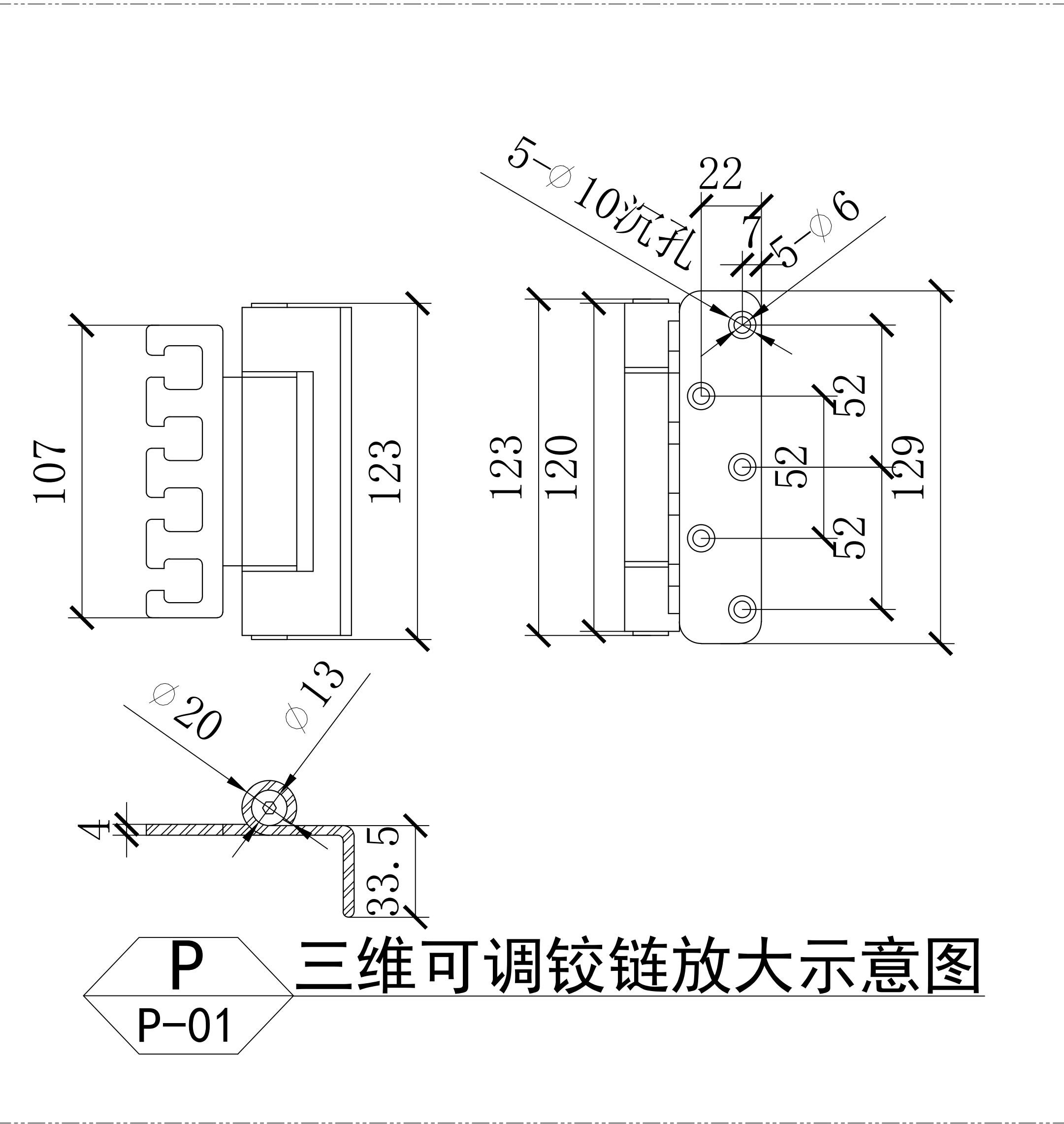
技术要求：

1. 防盗安全门执行标准参照《GB 17565-2007》。
2. 防火门执行标准参照《GB 12955-2008》。
3. 镀锌钢板厚度执行标准参照《GB/T 708-2019》。

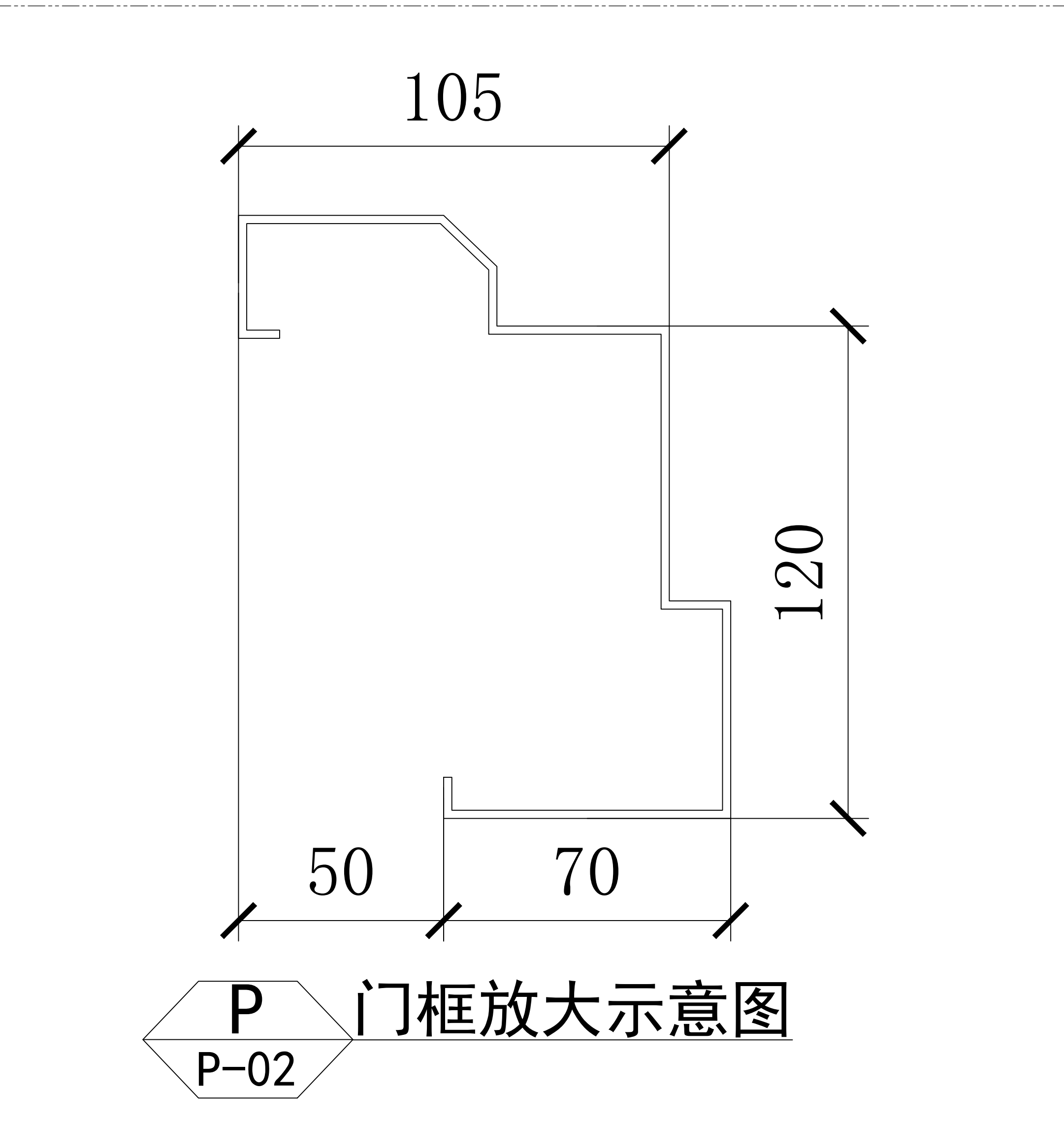
| | |
|------|--------------------|
| 客户确认 | |
| 审 核 | |
| 制 图 | |
| 图 号 | SF-QTFM-230522-04E |



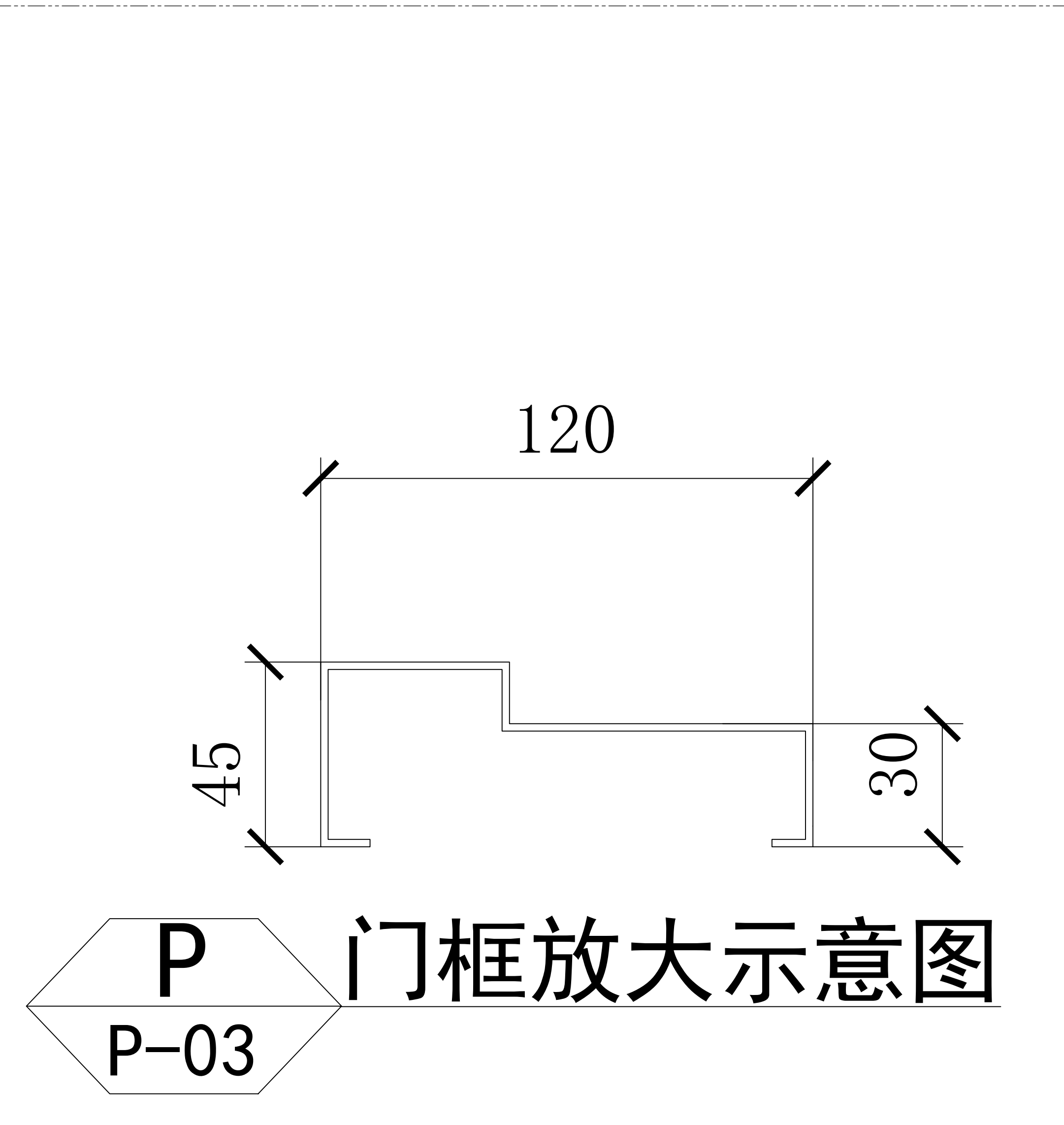
P-00 铰链加固板放大示意图



P-01 三维可调铰链放大示意图



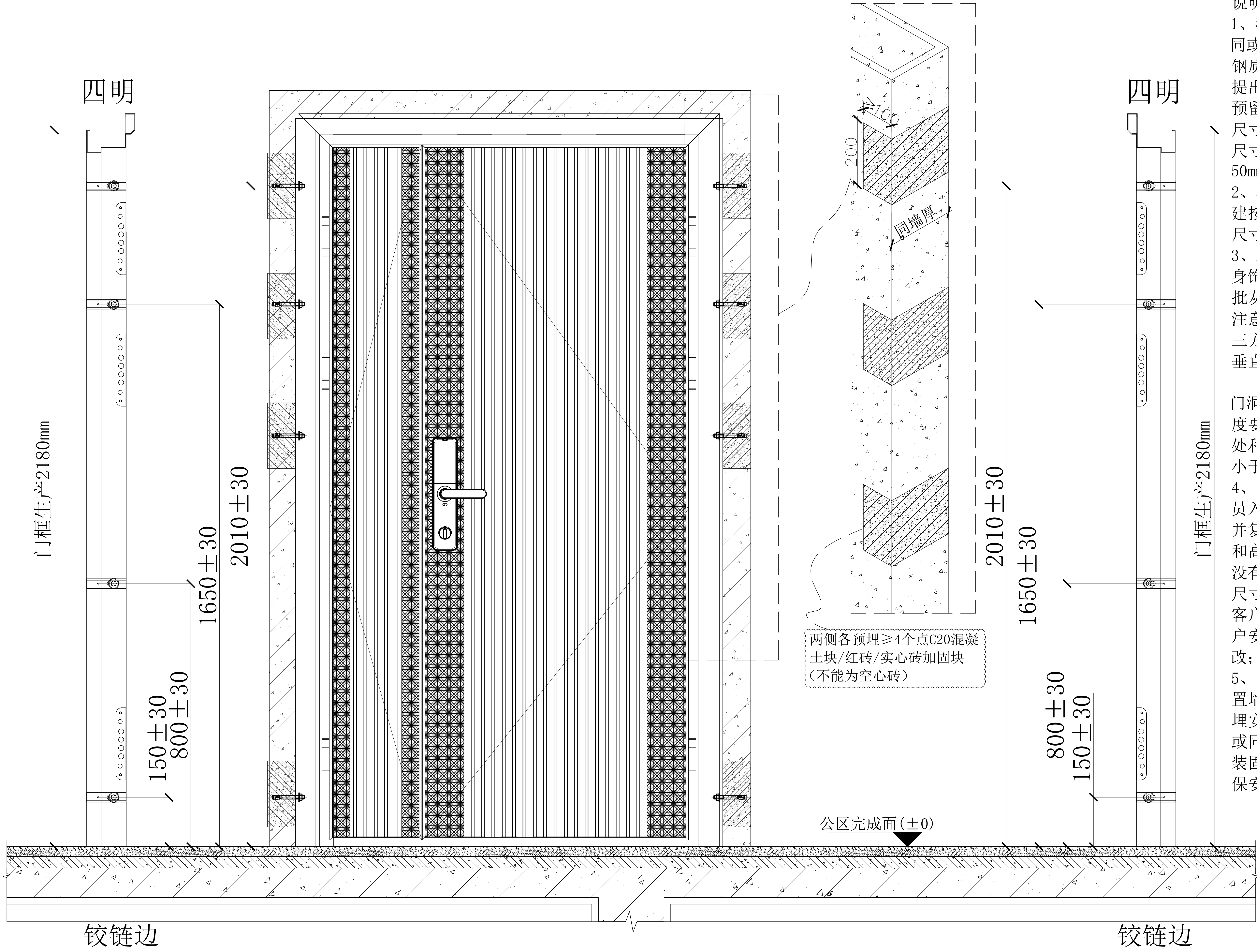
P-02 门框放大示意图



P-03 门框放大示意图

- 1、所有尺寸单位均为毫米(mm)；
- 2、不可用比例尺直接度量图纸尺寸，应以图示标注尺寸为准；
- 3、此图为征求意见稿，甲方确认签字后回传我司，我司按图生产。
- 4、如门类型为防火门则要求防火门的所有五金及玻璃具备防火功能，如甲供或甲指定材料（五金、玻璃）原因影响整体门的防火功效，本公司不予负责；
- 5、此设计门可供室内外使用，已考虑防水、防晒功能设计。
- 6、公共通行位置防火门，按照国家建筑消防产品规范要求，通行尺寸必须不小于900mm。
- 7、效果图上的拉手面板是以常规拉手来绘制，实际拉手样式以客户确认为准。
- 8、本图中所有细微尺寸，本公司技术部保留修改权！
- 9、图中的门框外观尺寸为参考尺寸，实际依现场复核尺寸为准。

| | | | | |
|---|-----|------|--------------------|--|
| 工程名称 | | | 盛和铝木入户门战略集采 | |
| 图纸名称 | | | 铝木防火门膨胀螺栓图 | |
| 1> | | 用途 | 入户门 | |
| 2> | | 类别 | 子母扇 | |
| 3> | 1. | 材质 | 8mm航空高纯度铸造铝板 | |
| | 2. | 表面 | 粉末氟碳喷涂 | |
| 4> | | 款式 | 如图 | |
| 5> | | 洞口 | 2200×1200 | |
| 6> | | 规格 | 2180×1180×80 | |
| 7> | | 性能 | 乙级防火 | |
| 8> | | 开启 | 外开 | |
| 9> | | 安装 | 靠外墙安装 | |
| 10> | 1. | 门框 | 105花边外搭接 | |
| | 2. | 镀锌钢板 | 2. 0mm | |
| 11> | 1. | 门扇 | 单企口 | |
| | 2. | 镀锌钢板 | 1. 0mm/1. 0mm | |
| | 3. | 锁体 | 甲供电子密码锁 | |
| | 4. | 拉手 | 机械锁体甲指乙供 | |
| | 5. | 铰链 | 重型三维可调明铰链 | |
| | 6. | 猫眼 | 无 | |
| | 7. | 插销 | 中控插销 | |
| | 8. | 侧锁 | 无 | |
| | 9. | 天地锁 | 无 | |
| | 10. | 内填充 | 环保防火珍珠岩门芯板 | |
| 12> | | 下槛 | 1. 2mm201#不锈钢下槛 | |
| 特别说明：可生产防火等级甲、乙 | | | | |
| 甲级防火：耐火隔热性≥1. 50 h 耐火完整性≥1. 50 h 门框1. 2/门扇0. 8/0. 8 | | | | |
| 乙级防火：耐火隔热性≥1. 00 h 耐火完整性≥1. 00 h 门框1. 2/门扇0. 8/0. 8 | | | | |
| 0. 8mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 08。 | | | | |
| 1. 0mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 09。 | | | | |
| 1. 2mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 12。 | | | 客户确认 | |
| 1. 5mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 14。 | | | | |
| 1. 8mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 18。 | | | 审 核 | |
| 2. 0mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 19。 | | | | |
| 技术要求： | | | 制 图 | |
| 1. 防盗安全门执行标准参照《GB 17565-2007》。 | | | | |
| 2. 防火门执行标准参照《GB 12955-2008》。 | | | | |
| 3. 镀锌钢板厚度执行标准参照《GB/T 708-2019》。 | | | 图 号 | |
| | | | SF-QTFM-230522-04F | |



说明：

1、我司根据合同或客户要求的钢质入户门尺寸提出、并约定好预留的完成门洞尺寸，门垛预留尺寸（大于等于50mm）；

2、客户安排土建按约定的门洞尺寸预留门洞；

3、土建完成墙身饰面，墙侧面批灰找平。

注意：a、门洞三方的墙侧面要垂直/水平。

b、同一门洞三方墙身厚度要一致（最厚处和最薄处相差小于3mm）；

4、我司安排人员入场量墙厚，并复核门洞宽度和高度尺寸，对没有按要求预留尺寸的门洞，向客户提出，由客户安排土建整改；

5、安装节点位置墙体上应有预埋安装固定件，或同等强度的安装固定件，以确保安装牢固。

- 1、所有尺寸单位均为毫米(mm)；
2、不可用比例尺直接度量图纸尺寸，应以图示标注尺寸为准；
3、此图为征求意见稿，甲方确认签字后回传我司，我司按图生产。
4、如门类型为防火门则要求防火门的所有五金及玻璃具备防火功能，如甲供或甲指定材料（五金、玻璃）原因影响整体门的防火功效，本公司不予负责；
5、此设计门可供室内外使用，已考虑防水、防晒功能设计。
6、公共通行位置防火门，按照国家建筑消防产品规范要求，通行尺寸必须不小于900mm。
7、效果图上的拉手面板是以常规拉手来绘制，实际拉手样式以客户确认为准。
8、本图中所有细微尺寸，本公司技术部保留修改权！
9、图中的门框外观尺寸为参考尺寸，实际依现场复核尺寸为准。

| | | | |
|------|---------|-----------------|-------------|
| 工程名称 | | | 盛和铝木入户门战略集采 |
| 图纸名称 | | | 铝木防火门立面示意图 |
| 1> | 用途 | 入户门 | |
| 2> | 类别 | 单开扇 | |
| 3> | 1. 材质 | 8mm航空高纯度铸造铝板 | |
| | 2. 表面 | 粉末氟碳喷涂 | |
| 4> | 款式 | 如图 | |
| 5> | 洞口 | 2200×1100 | |
| 6> | 规格 | 2180×1080×80 | |
| 7> | 性能 | 乙级防火 | |
| 8> | 开启 | 外开 | |
| 9> | 安装 | 靠外墙安装 | |
| 10> | 1. 门框 | 105花边外搭接 | |
| | 2. 镀锌钢板 | 2. 0mm | |
| 11> | 1. 门扇 | 单企口 | |
| | 2. 镀锌钢板 | 1. 0mm/1. 0mm | |
| | 3. 锁体 | 甲供电子密码锁 | |
| | 4. 拉手 | 机械锁体甲指乙供 | |
| | 5. 铰链 | 重型三维可调明铰链 | |
| | 6. 猫眼 | 无 | |
| | 7. 插销 | 无 | |
| | 8. 侧锁 | 无 | |
| | 9. 天地锁 | 无 | |
| | 10. 内填充 | 环保防火珍珠岩门芯板 | |
| 12> | 下槛 | 1. 2mm201#不锈钢下槛 | |

特别说明：可生产防火等级甲、乙

甲级防火：耐火隔热性≥1. 50 h 耐火完整性≥1. 50 h 门框1. 2/门扇0. 8/0. 8

乙级防火：耐火隔热性≥1. 00 h 耐火完整性≥1. 00 h 门框1. 2/门扇0. 8/0. 8

0. 8mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 08。

1. 0mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 09。

1. 2mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 12。

1. 5mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 14。

1. 8mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 18。

2. 0mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 19。

技术要求：

1. 防盗安全门执行标准参照《GB 17565-2007》。

2. 防火门执行标准参照《GB 12955-2008》。

3. 镀锌钢板厚度执行标准参照《GB/T 708-2019》。

客户确认

审 核

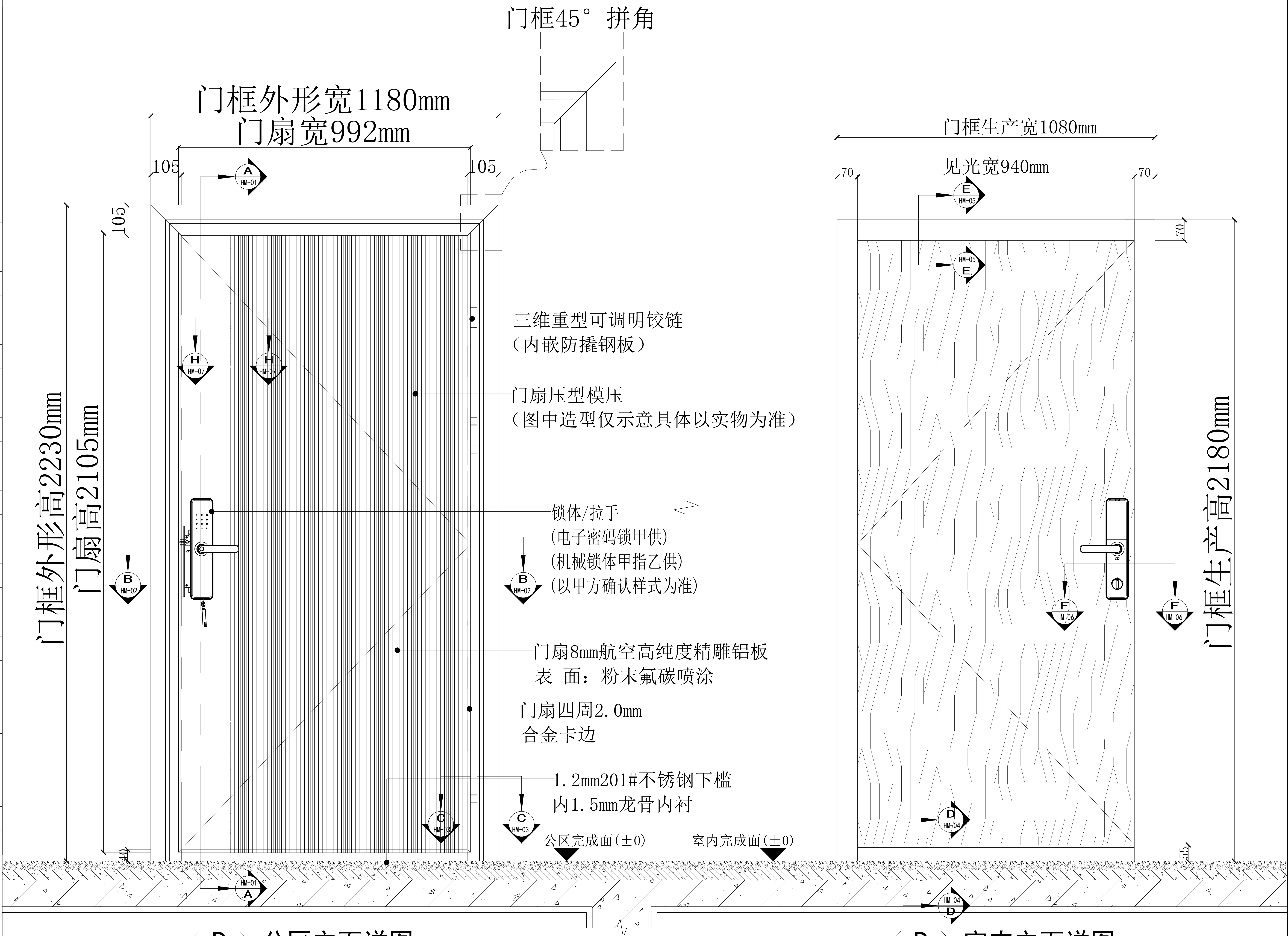
制 图

图 号

SF-QTFM-230522-03A

开启方向：外右

完成门洞：2200×1100



P 公区立面详图
HM-00

P 室内立面详图
HM-00

适用于门洞2200×1100规格，图中开启方向以右开为例，左开呈镜像关系，实际生产尺寸及开启方向以现场实测复核门洞为准。

- 1、所有尺寸单位均为毫米(mm)；
2、不可用比例尺直接度量图纸尺寸，应以图示标注尺寸为准；
3、此图为征求意见稿，甲方确认签字后回传我司，我司按图生产。
4、如门类型为防火门则要求防火门的所有五金及玻璃具备防火功能，如甲供或甲指定材料（五金、玻璃）原因影响整体门的防火功效，本公司不予负责；
5、此设计门可供室内外使用，已考虑防水、防晒功能设计。
6、公共通行位置防火门，按照国家建筑消防产品规范要求，通行尺寸必须不小于900mm。
7、效果图上的拉手面板是以常规拉手来绘制，实际拉手样式以客户确认为准。
8、本图中所有细微尺寸，本公司技术部保留修改权！
9、图中的门框外观尺寸为参考尺寸，实际依现场复核尺寸为准。

| | | | |
|------|-----|------|----------------|
| 工程名称 | | | 盛和铝木入户门战略集采 |
| 图纸名称 | | | 铝木防火门横剖面示意图 |
| 1> | 用途 | | 入户门 |
| 2> | 类别 | | 单开扇 |
| 3> | 1. | 材质 | 8mm航空高纯度铸造铝板 |
| | 2. | 表面 | 粉末氟碳喷涂 |
| 4> | 款式 | | 如图 |
| 5> | 洞口 | | 2200×1100 |
| 6> | 规格 | | 2180×1080×80 |
| 7> | 性能 | | 乙级防火 |
| 8> | 开启 | | 外开 |
| 9> | 安装 | | 靠外墙安装 |
| 10> | 1. | 门框 | 105花边外搭接 |
| | 2. | 镀锌钢板 | 2.0mm |
| 11> | 1. | 门扇 | 单企口 |
| | 2. | 镀锌钢板 | 1.0mm/1.0mm |
| | 3. | 锁体 | 甲供电子密码锁 |
| | 4. | 拉手 | 机械锁体甲指乙供 |
| | 5. | 铰链 | 重型三维可调明铰链 |
| | 6. | 猫眼 | 无 |
| | 7. | 插销 | 无 |
| | 8. | 侧锁 | 无 |
| | 9. | 天地锁 | 无 |
| | 10. | 内填充 | 环保防火珍珠岩门芯板 |
| 12> | 下槛 | | 1.2mm201#不锈钢下槛 |

特别说明：可生产防火等级甲、乙

甲级防火：耐火隔热性≥1.50 h 耐火完整性≥1.50 h 门框1.2/门扇0.8/0.8

乙级防火：耐火隔热性≥1.00 h 耐火完整性≥1.00 h 门框1.2/门扇0.8/0.8

- 0.8mm钢板，根据国家规定允许误差-0.08。
1.0mm钢板，根据国家规定允许误差-0.09。
1.2mm钢板，根据国家规定允许误差-0.12。
1.5mm钢板，根据国家规定允许误差-0.14。
1.8mm钢板，根据国家规定允许误差-0.18。
2.0mm钢板，根据国家规定允许误差-0.19。

技术要求：

1. 防盗安全门执行标准参照《GB 17565-2007》。
2. 防火门执行标准参照《GB 12955-2008》。
3. 镀锌钢板厚度执行标准参照《GB/T 708-2019》。

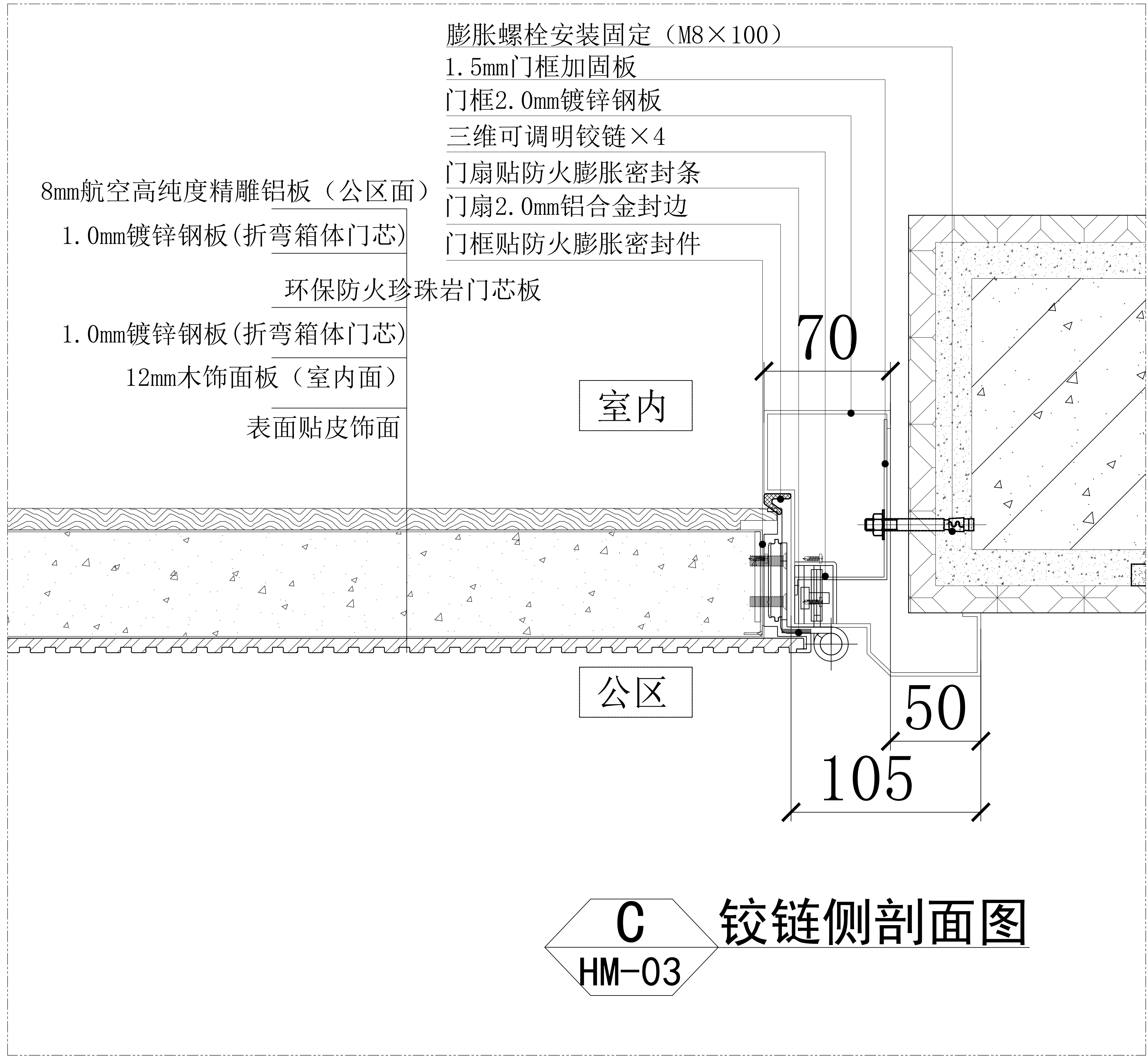
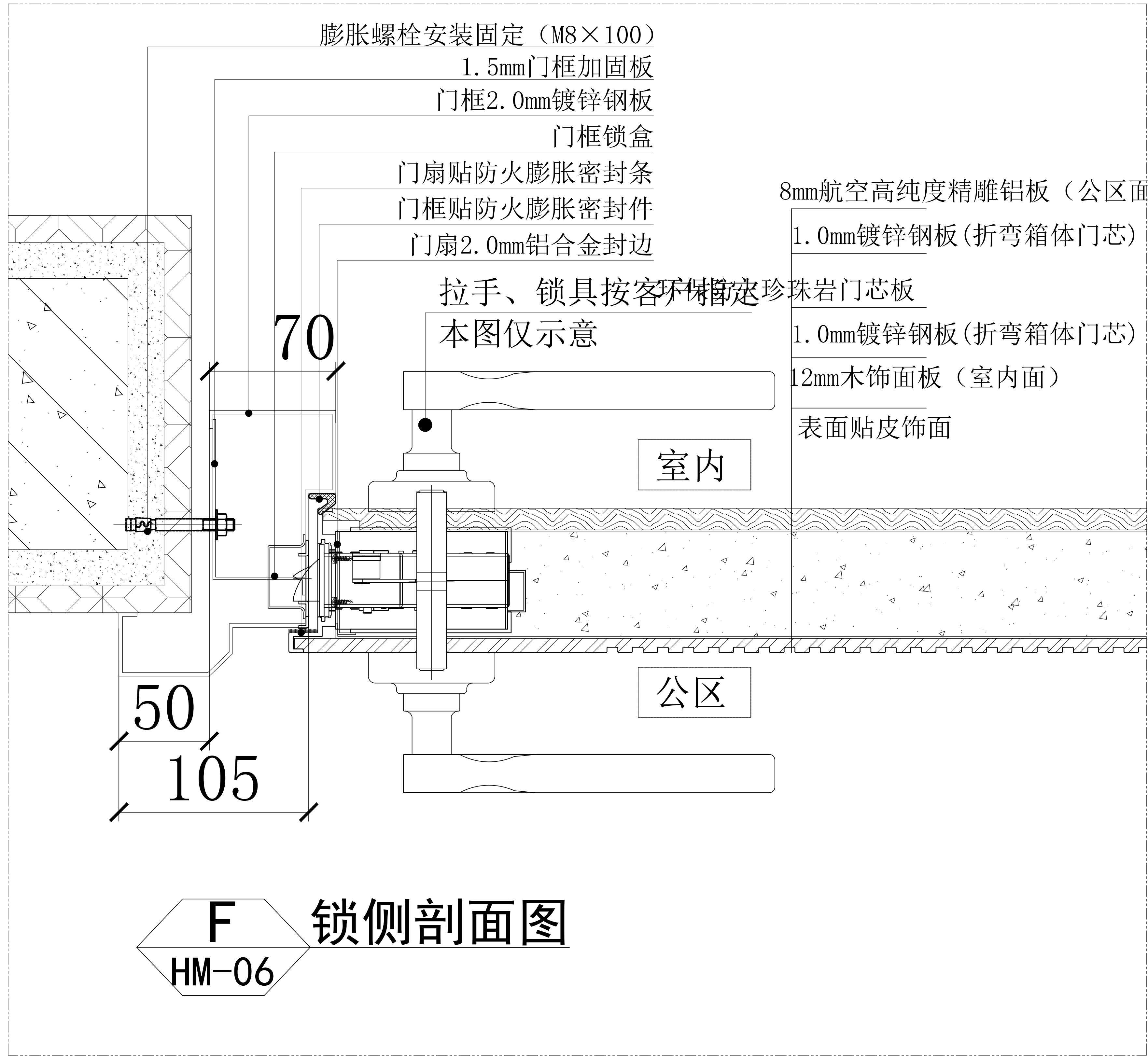
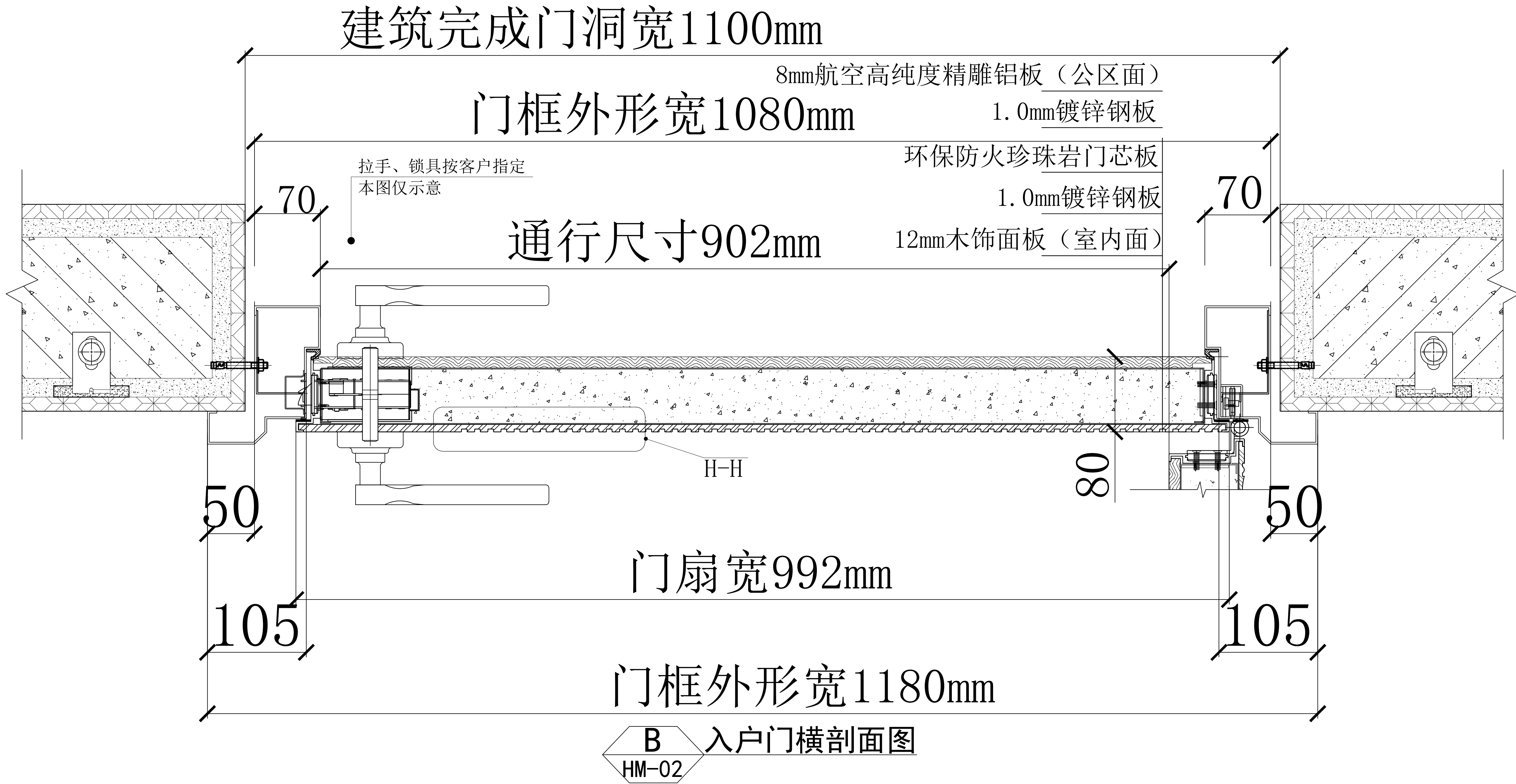
客户确认

审 核

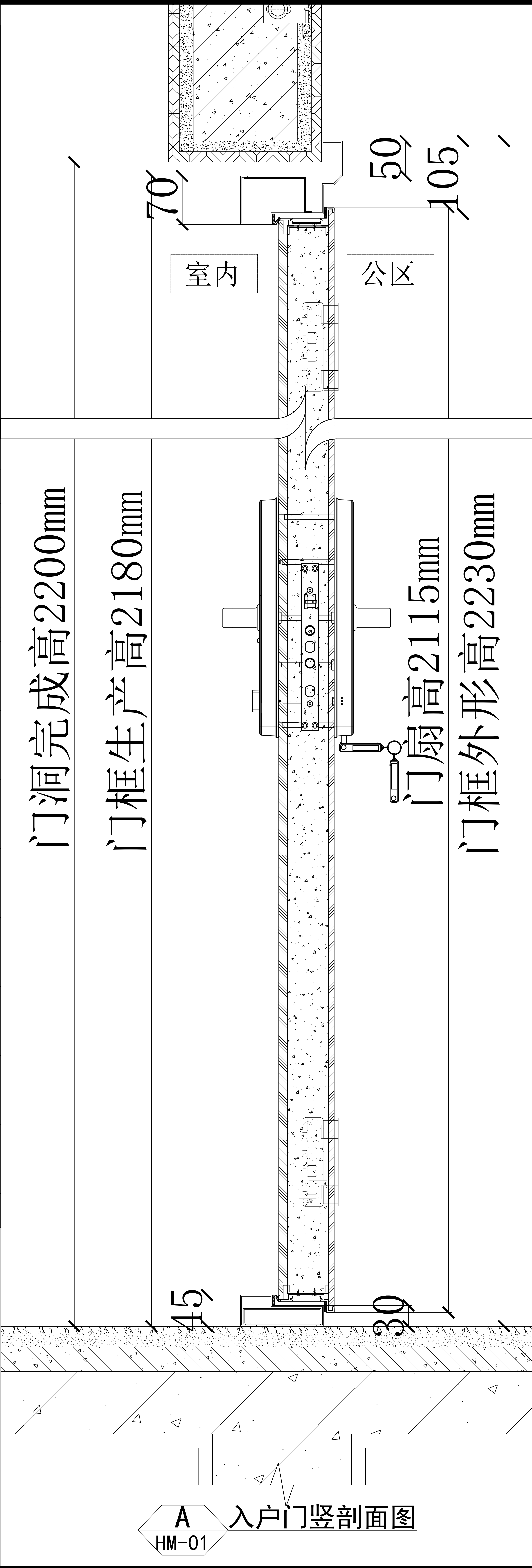
制 图

图 号

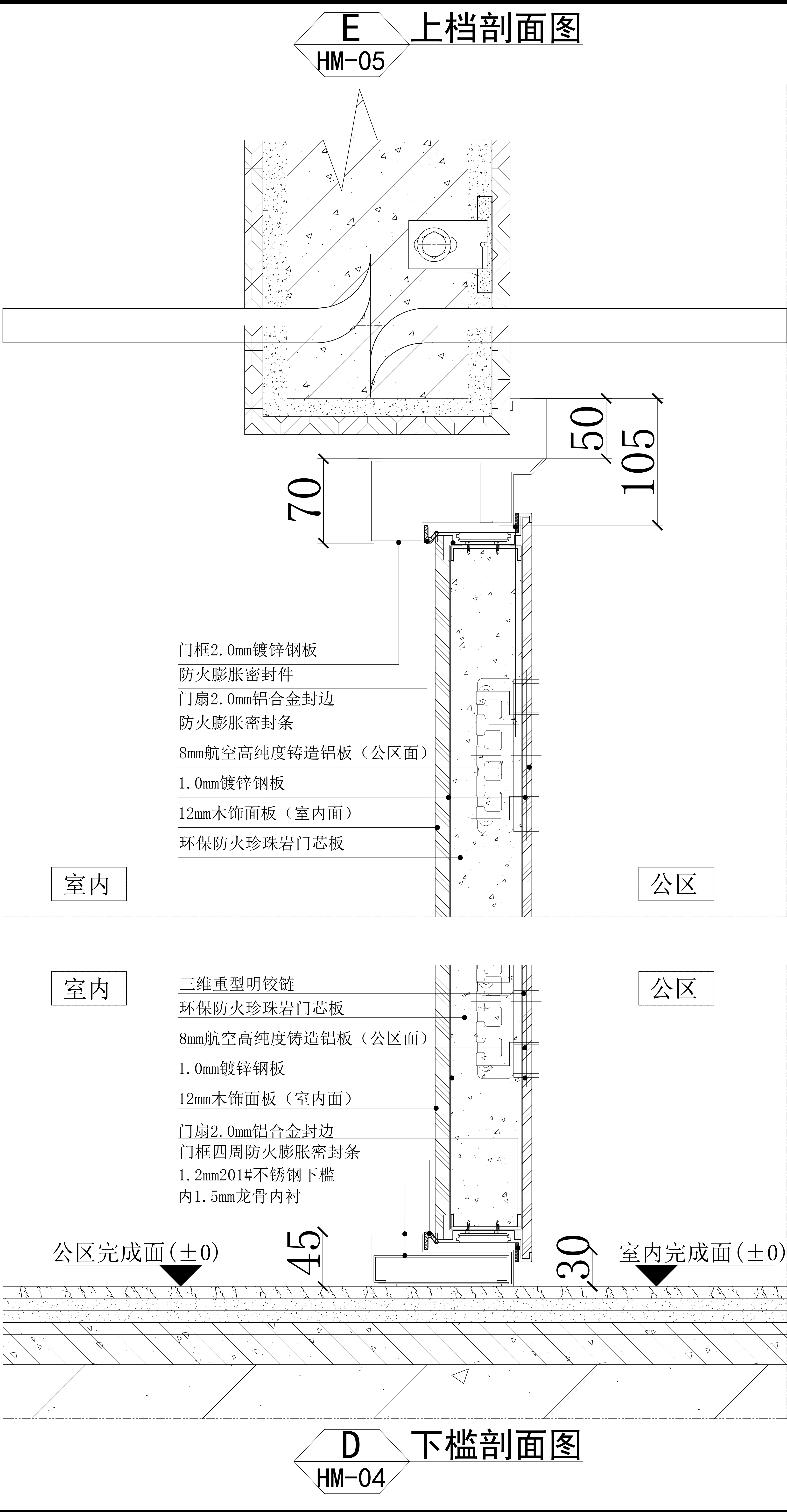
SF-QTFM-230522-03B



| | | |
|--|---------|--------------------|
| 1、所有尺寸单位均为毫米(mm)； 2、不可用比例尺直接度量图纸尺寸，应以图示标注尺寸为准； 3、此图为征求意见稿，甲方确认签字后回传我司，我司按图生产。 4、如门类型为防火门则要求防火门的所有五金及玻璃具备防火功能，如甲供或甲指定材料（五金、玻璃）原因影响整体门的防火功效，本公司不予负责； 5、此设计门可供室内外使用，已考虑防水、防晒功能设计。 6、公共通行位置防火门，按照国家建筑消防产品规范要求，通行尺寸必须不小于900mm。 7、效果图上的拉手面板是以常规拉手来绘制，实际拉手样式以客户确认为准。 8、本图中所有细微尺寸，本公司技术部保留修改权！ 9、图中的门框外观尺寸为参考尺寸，实际依现场复核尺寸为准。 | | |
| 工程名称 | | 盛和铝木入户门战略集采 |
| 图纸名称 | | 铝木防火门竖剖面示意图 |
| 1> | 用途 | 入户门 |
| 2> | 类别 | 单开扇 |
| 3> | 1. 材质 | 8mm航空高纯度铸造铝板 |
| | 2. 表面 | 粉末氟碳喷涂 |
| 4> | 款式 | 如图 |
| 5> | 洞口 | 2200×1100 |
| 6> | 规格 | 2180×1080×80 |
| 7> | 性能 | 乙级防火 |
| 8> | 开启 | 外开 |
| 9> | 安装 | 靠外墙安装 |
| 10> | 1. 门框 | 105花边外搭接 |
| | 2. 镀锌钢板 | 2.0mm |
| 11> | 1. 门扇 | 单企口 |
| | 2. 镀锌钢板 | 1.0mm/1.0mm |
| | 3. 锁体 | 甲供电子密码锁 |
| | 4. 拉手 | 机械锁体甲指乙供 |
| | 5. 铰链 | 重型三维可调明铰链 |
| | 6. 猫眼 | 无 |
| | 7. 插销 | 无 |
| | 8. 侧锁 | 无 |
| | 9. 天地锁 | 无 |
| | 10. 内填充 | 环保防火珍珠岩门芯板 |
| 12> | 下槛 | 1.2mm201#不锈钢下槛 |
| 特别说明：可生产防火等级甲、乙 | | |
| 甲级防火：耐火隔热性≥1.50 h 耐火完整性≥1.50 h 门框1.2/门扇0.8/0.8 | | |
| 乙级防火：耐火隔热性≥1.00 h 耐火完整性≥1.00 h 门框1.2/门扇0.8/0.8 | | |
| 0.8mm钢板，根据国家规定允许误差-0.08。 1.0mm钢板，根据国家规定允许误差-0.09。 1.2mm钢板，根据国家规定允许误差-0.12。 1.5mm钢板，根据国家规定允许误差-0.14。 1.8mm钢板，根据国家规定允许误差-0.18。 2.0mm钢板，根据国家规定允许误差-0.19。 | | |
| 技术要求： 1. 防盗安全门执行标准参照《GB 17565-2007》。 2. 防火门执行标准参照《GB 12955-2008》。 3. 镀锌钢板厚度执行标准参照《GB/T 708-2019》。 | | |
| 客户确认 | | |
| 审 核 | | |
| 制 图 | | |
| 图 号 | | SF-QTFM-230522-03C |



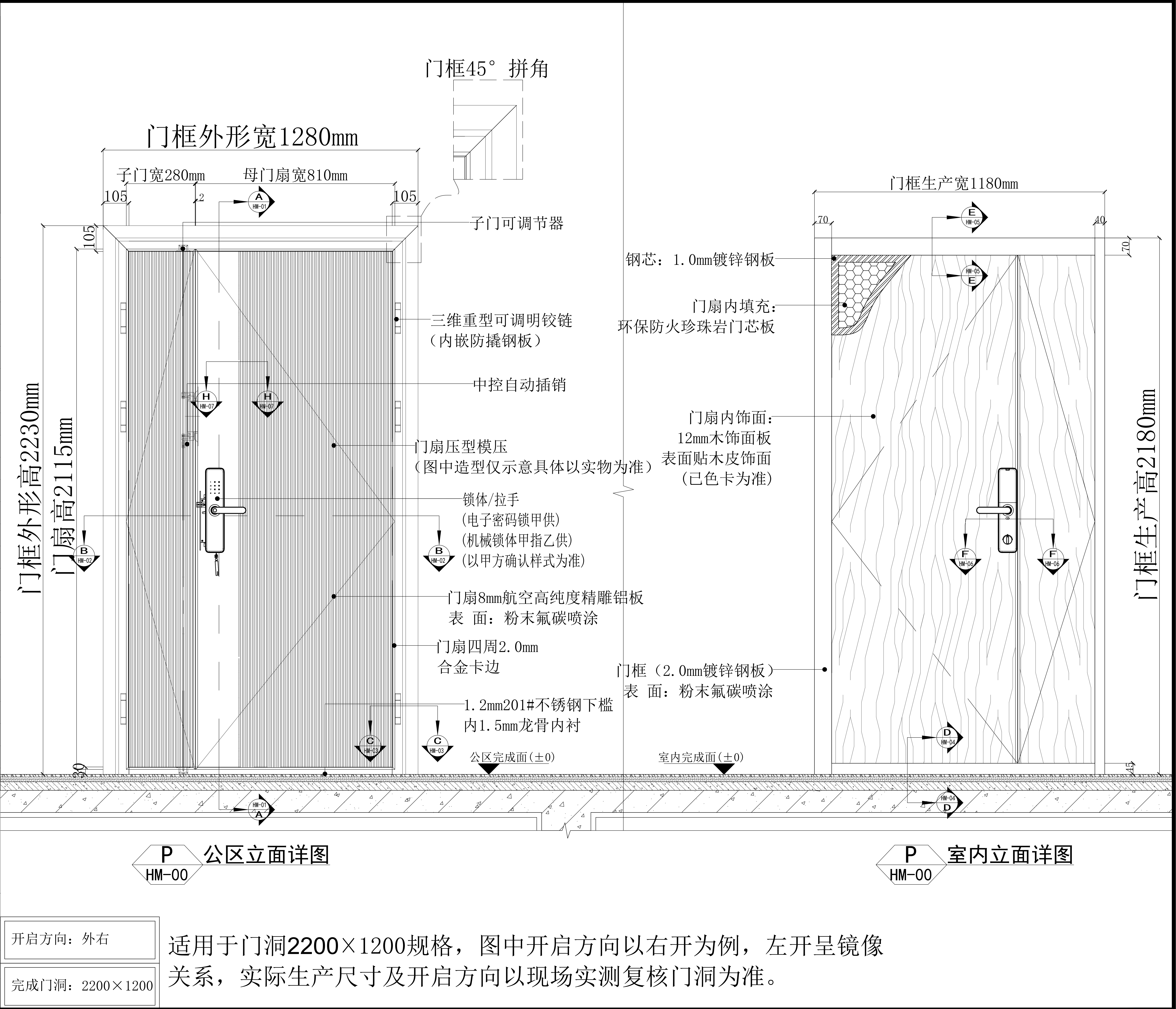
A 入户门竖剖面图
HM-01



D 下槛剖面图
HM-04

E 上档剖面图
HM-05

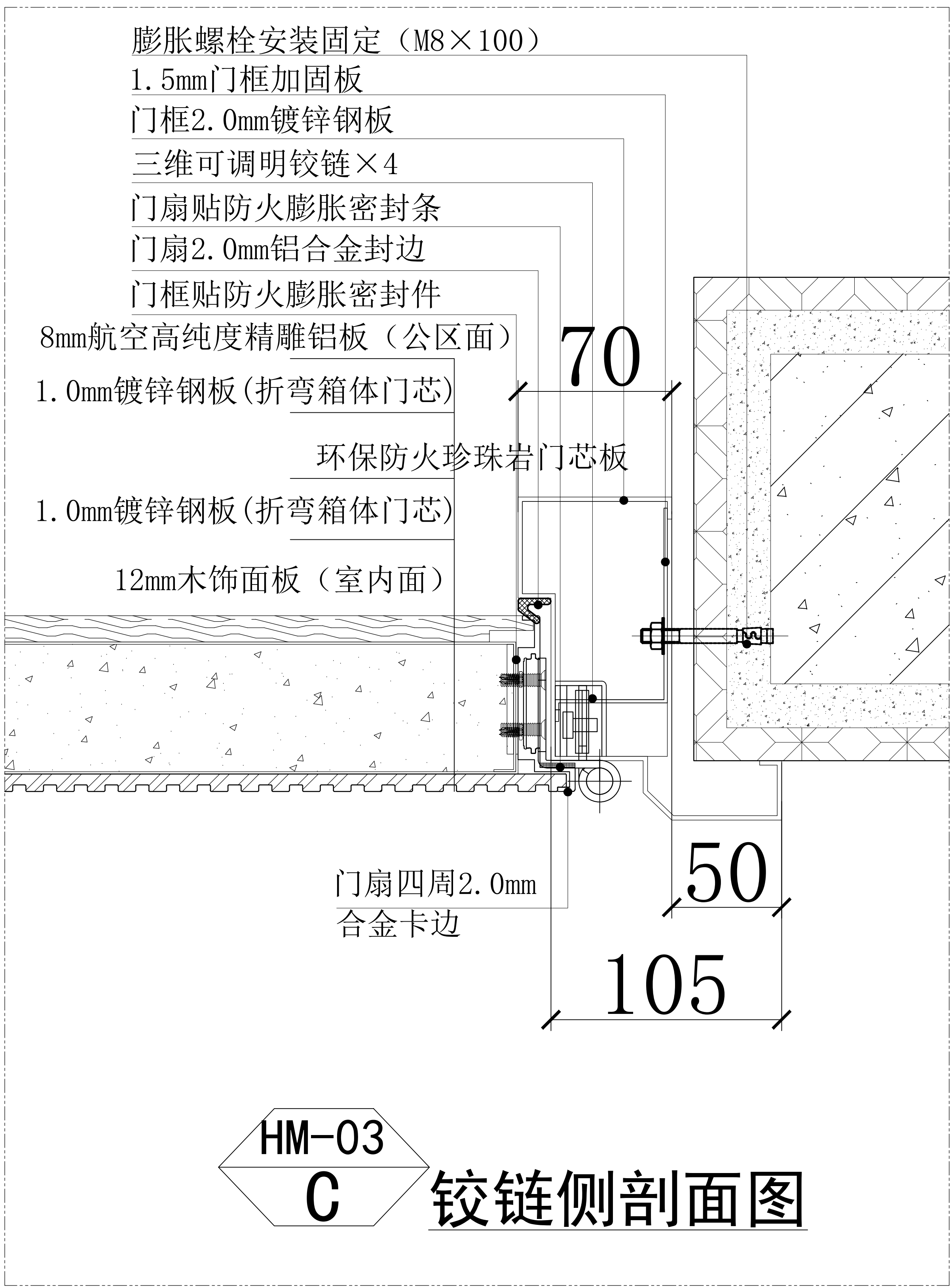
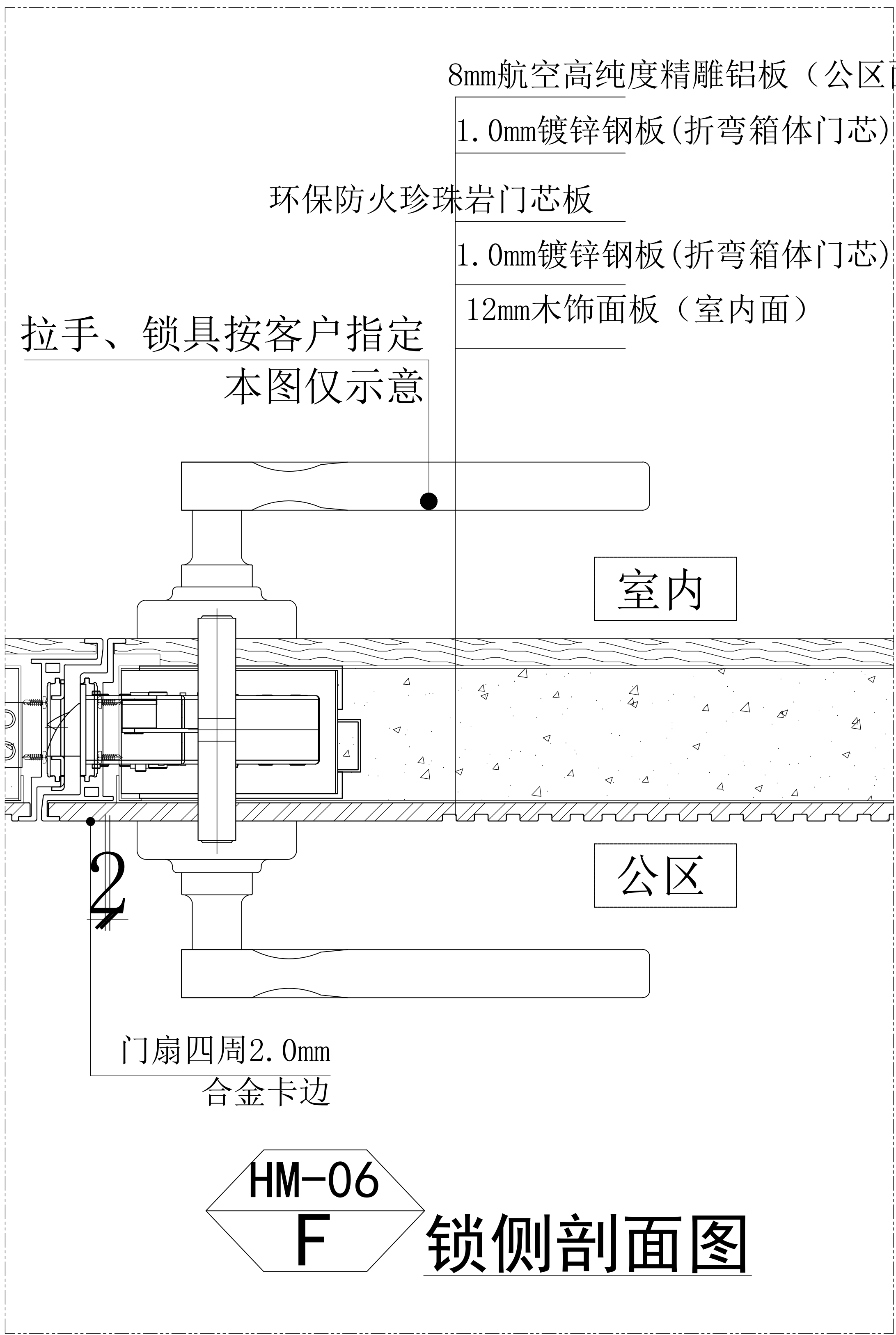
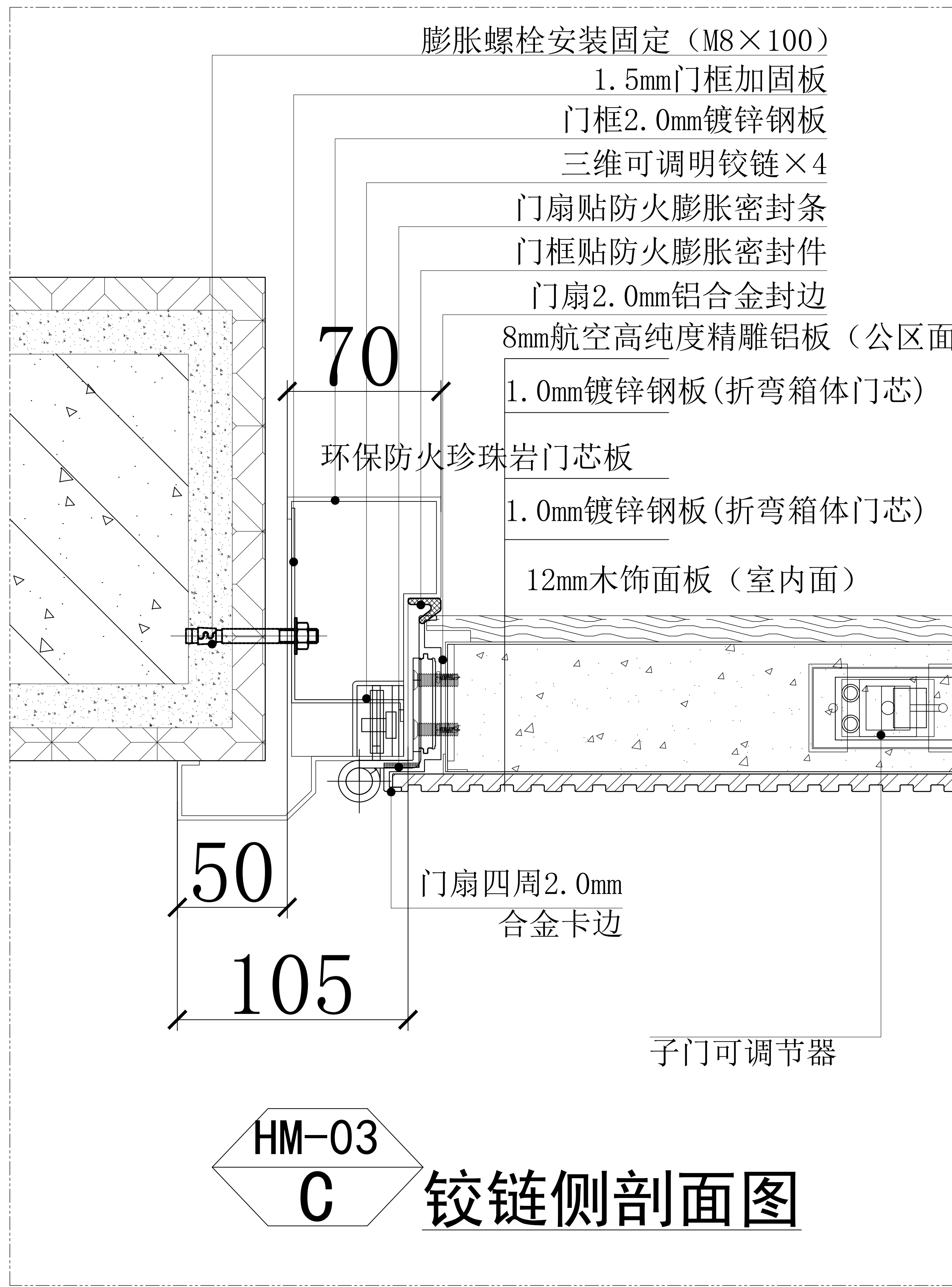
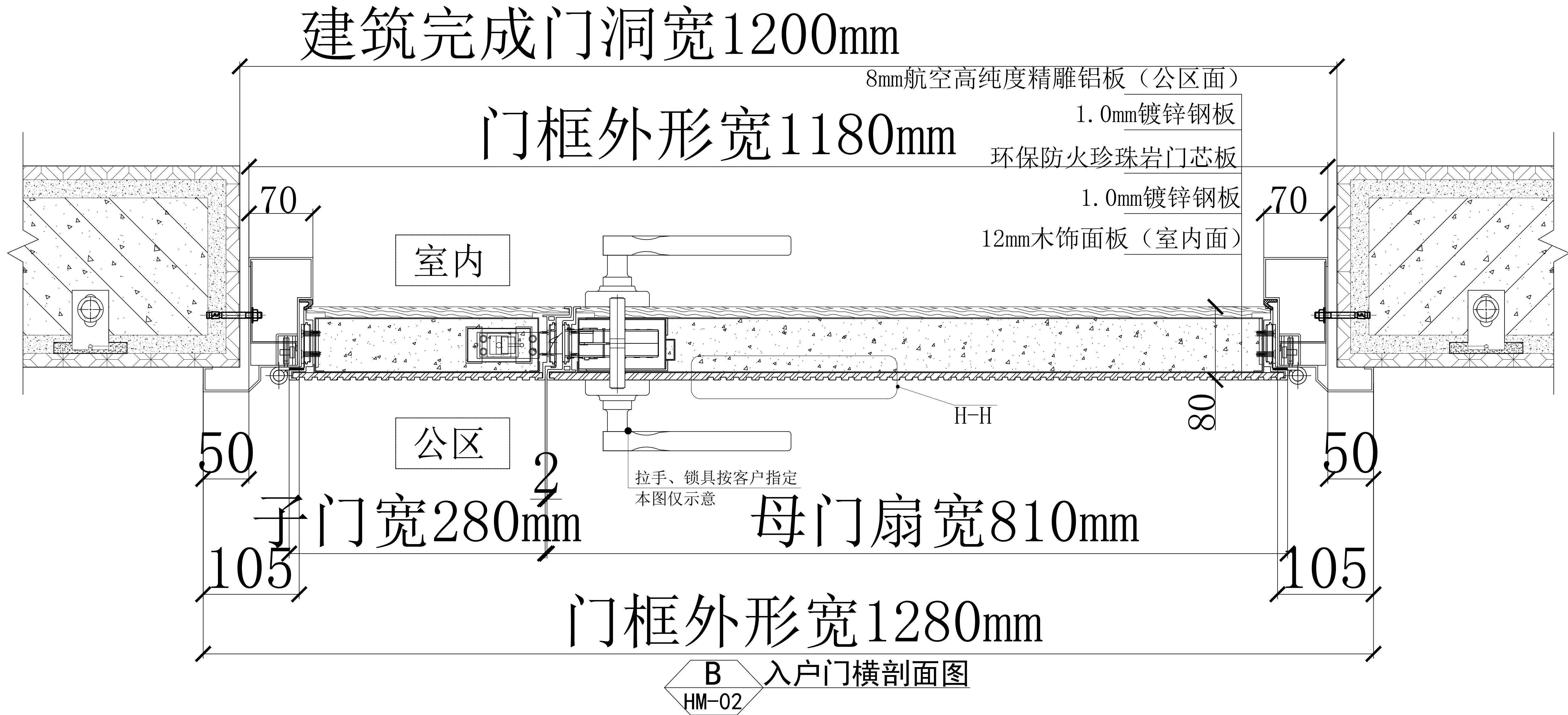
| | | |
|--|---------|--------------------|
| 1、所有尺寸单位均为毫米(mm)； 2、不可用比例尺直接度量图纸尺寸，应以图示标注尺寸为准； 3、此图为征求意见稿，甲方确认签字后回传我司，我司按图生产。 4、如门类型为防火门则要求防火门的所有五金及玻璃具备防火功能，如甲供或甲指定材料（五金、玻璃）原因影响整体门的防火功效，本公司不予负责； 5、此设计门可供室内外使用，已考虑防水、防晒功能设计。 6、公共通行位置防火门，按照国家建筑消防产品规范要求，通行尺寸必须不小于900mm。 7、效果图上的拉手面板是以常规拉手来绘制，实际拉手样式以客户确认为准。 8、本图中所有细微尺寸，本公司技术部保留修改权！ 9、图中的门框外观尺寸为参考尺寸，实际依现场复核尺寸为准。 | | |
| 工程名称 | | 盛和铝木入户门战略集采 |
| 图纸名称 | | 铝木防火门立面示意图 |
| 1> | 用途 | 入户门 |
| 2> | 类别 | 子母扇 |
| 3> | 1. 材质 | 8mm航空高纯度铸造铝板 |
| | 2. 表面 | 粉末氟碳喷涂 |
| 4> | 款式 | 如图 |
| 5> | 洞口 | 2200×1200 |
| 6> | 规格 | 2180×1180×80 |
| 7> | 性能 | 乙级防火 |
| 8> | 开启 | 外开 |
| 9> | 安装 | 靠外墙安装 |
| 10> | 1. 门框 | 105花边外搭接 |
| | 2. 镀锌钢板 | 2. 0mm |
| 11> | 1. 门扇 | 单企口 |
| | 2. 镀锌钢板 | 1. 0mm/1. 0mm |
| | 3. 锁体 | 甲供电子密码锁 |
| | 4. 拉手 | 机械锁体甲指乙供 |
| | 5. 铰链 | 重型三维可调明铰链 |
| | 6. 猫眼 | 无 |
| | 7. 插销 | 中控插销 |
| | 8. 侧锁 | 无 |
| | 9. 天地锁 | 无 |
| | 10. 内填充 | 环保防火珍珠岩门芯板 |
| 12> | 下槛 | 1. 2mm201#不锈钢下槛 |
| 特别说明：可生产防火等级甲、乙 | | |
| 甲级防火：耐火隔热性≥1. 50 h 耐火完整性≥1. 50 h 门框1. 2/门扇0. 8/0. 8 | | |
| 乙级防火：耐火隔热性≥1. 00 h 耐火完整性≥1. 00 h 门框1. 2/门扇0. 8/0. 8 | | |
| 0. 8mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 08。 1. 0mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 09。 1. 2mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 12。 1. 5mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 14。 1. 8mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 18。 2. 0mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 19。 | | |
| 技术要求： 1. 防盗安全门执行标准参照《GB 17565-2007》。 2. 防火门执行标准参照《GB 12955-2008》。 3. 镀锌钢板厚度执行标准参照《GB/T 708-2019》。 | | |
| 客户确认 | | |
| 审 核 | | 开启方向：外右 |
| 制 图 | | |
| 图 号 | | SF-QTFM-230522-04A |
| | | 完成门洞：2200×1200 |



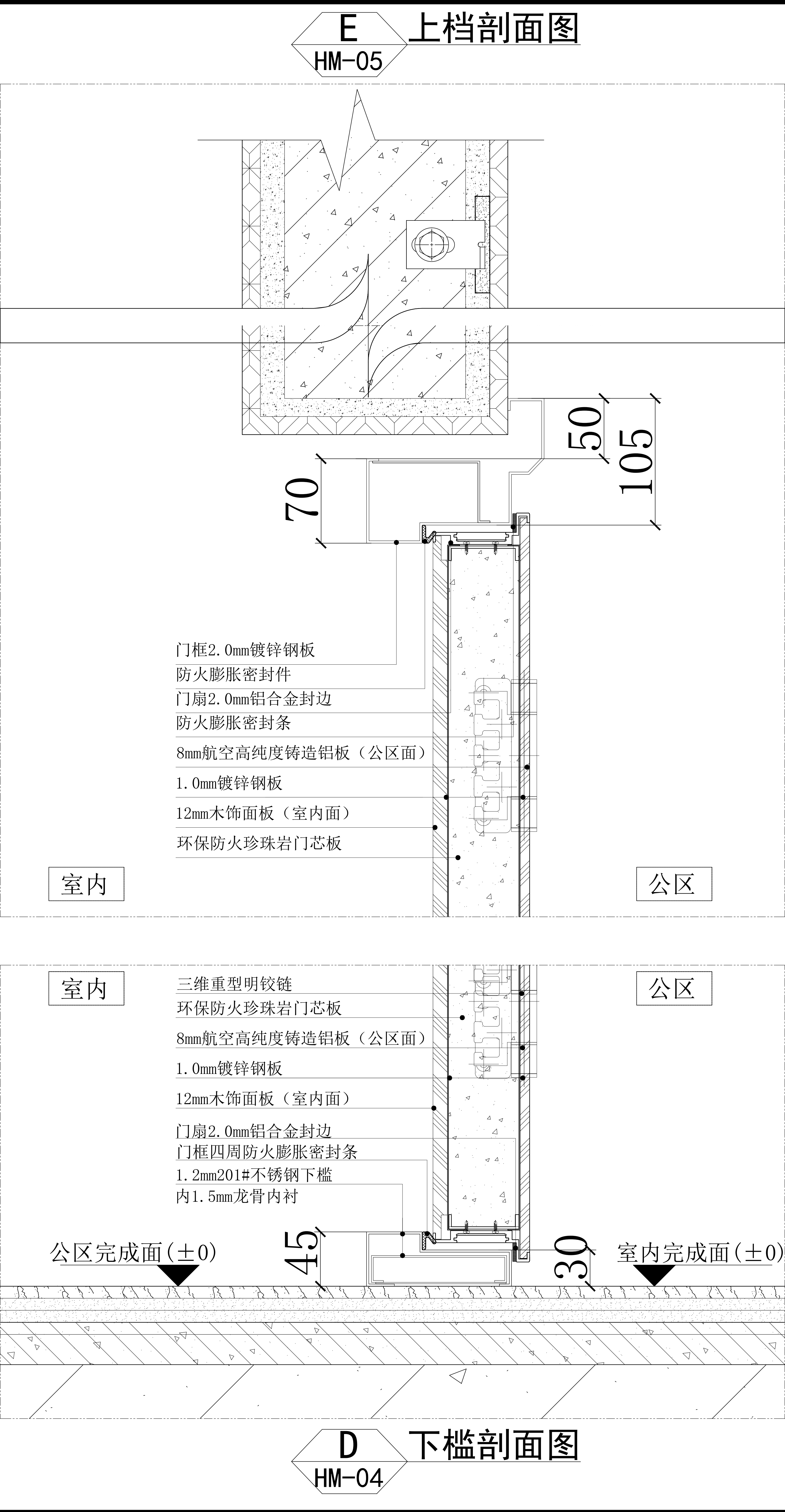
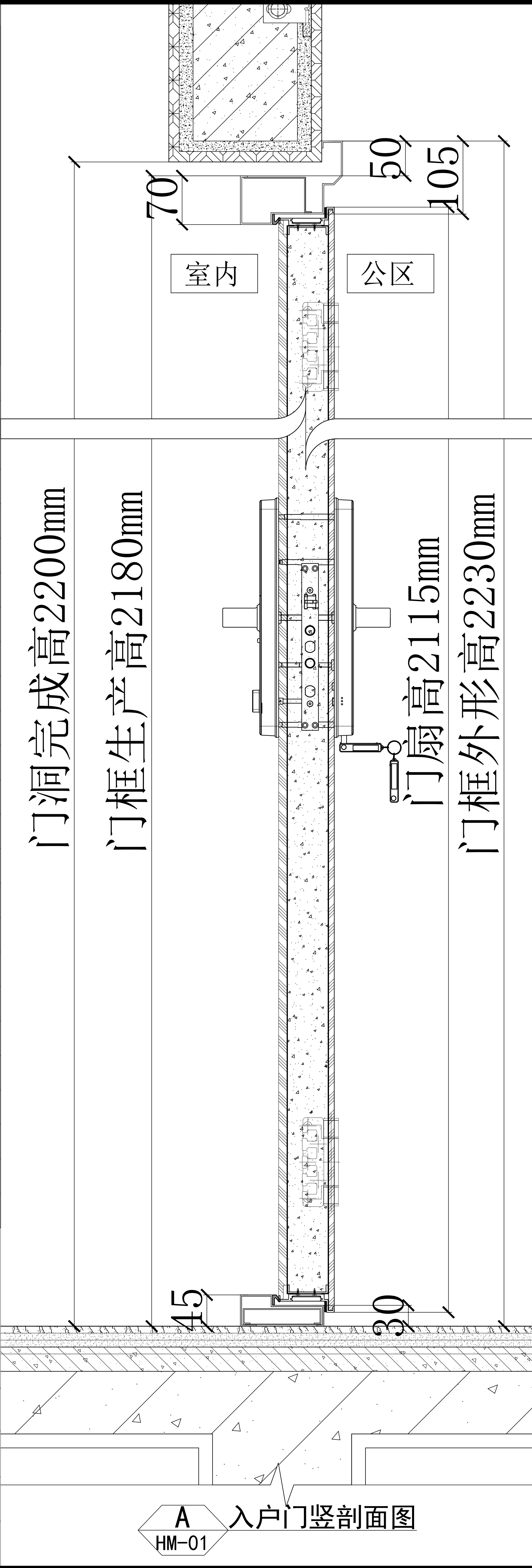
适用于门洞2200×1200规格，图中开启方向以右开为例，左开呈镜像关系，实际生产尺寸及开启方向以现场实测复核门洞为准。

- 1、所有尺寸单位均为毫米(mm)；
- 2、不可用比例尺直接度量图纸尺寸，应以图示标注尺寸为准；
- 3、此图为征求意见稿，甲方确认签字后回传我司，我司按图生产。
- 4、如门类型为防火门则要求防火门的所有五金及玻璃具备防火功能，如甲供或甲指定材料（五金、玻璃）原因影响整体门的防火功效，本公司不予负责；
- 5、此设计门可供室内外使用，已考虑防水、防晒功能设计。
- 6、公共通行位置防火门，按照国家建筑消防产品规范要求，通行尺寸必须不小于900mm。
- 7、效果图上的拉手面板是以常规拉手来绘制，实际拉手样式以客户确认为准。
- 8、本图中所有细微尺寸，本公司技术部保留修改权！
- 9、图中的门框外观尺寸为参考尺寸，实际依现场复核尺寸为准。

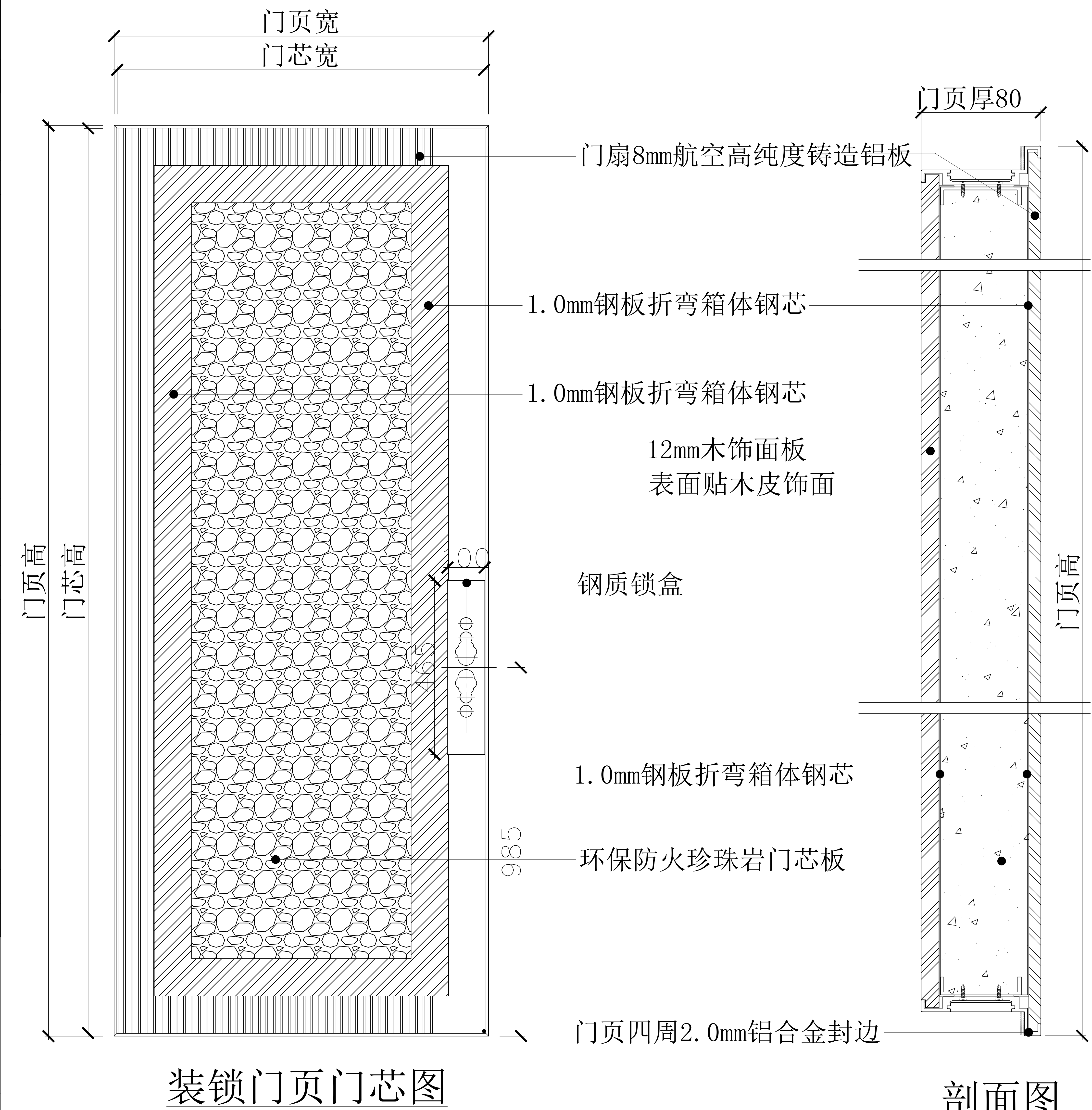
| | | | | |
|---|-----|------|--------------------|--|
| 工程名称 | | | 盛和铝木入户门战略集采 | |
| 图纸名称 | | | 铝木防火门横剖面示意图 | |
| 1> | | 用途 | 入户门 | |
| 2> | | 类别 | 子母扇 | |
| 3> | 1. | 材质 | 8mm航空高纯度铸造铝板 | |
| | 2. | 表面 | 粉末氟碳喷涂 | |
| 4> | | 款式 | 如图 | |
| 5> | | 洞口 | 2200×1200 | |
| 6> | | 规格 | 2180×1180×80 | |
| 7> | | 性能 | 乙级防火 | |
| 8> | | 开启 | 外开 | |
| 9> | | 安装 | 靠外墙安装 | |
| 10> | 1. | 门框 | 105花边外搭接 | |
| | 2. | 镀锌钢板 | 2. 0mm | |
| 11> | 1. | 门扇 | 单企口 | |
| | 2. | 镀锌钢板 | 1. 0mm/1. 0mm | |
| | 3. | 锁体 | 甲供电子密码锁 | |
| | 4. | 拉手 | 机械锁体甲指乙供 | |
| | 5. | 铰链 | 重型三维可调明铰链 | |
| | 6. | 猫眼 | 无 | |
| | 7. | 插销 | 中控插销 | |
| | 8. | 侧锁 | 无 | |
| | 9. | 天地锁 | 无 | |
| | 10. | 内填充 | 环保防火珍珠岩门芯板 | |
| 12> | | 下槛 | 1. 2mm201#不锈钢下槛 | |
| 特别说明：可生产防火等级甲、乙 | | | | |
| 甲级防火：耐火隔热性≥1. 50 h 耐火完整性≥1. 50 h 门框1. 2/门扇0. 8/0. 8 | | | | |
| 乙级防火：耐火隔热性≥1. 00 h 耐火完整性≥1. 00 h 门框1. 2/门扇0. 8/0. 8 | | | | |
| 0. 8mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 08。 | | | | |
| 1. 0mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 09。 | | | | |
| 1. 2mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 12。 | | | 客户确认 | |
| 1. 5mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 14。 | | | | |
| 1. 8mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 18。 | | | 审 核 | |
| 2. 0mm钢板，根据国家规定允许误差-0. 19。 | | | | |
| 技术要求： | | | 制 图 | |
| 1. 防盗安全门执行标准参照《GB 17565-2007》。 | | | | |
| 2. 防火门执行标准参照《GB 12955-2008》。 | | | | |
| 3. 镀锌钢板厚度执行标准参照《GB/T 708-2019》。 | | | 图 号 | |
| | | | SF-QTFM-230522-04B | |



| | | |
|--|---------|--------------------|
| 1、所有尺寸单位均为毫米(mm)； 2、不可用比例尺直接度量图纸尺寸，应以图示标注尺寸为准； 3、此图为征求意见稿，甲方确认签字后回传我司，我司按图生产。 4、如门类型为防火门则要求防火门的所有五金及玻璃具备防火功能，如甲供或甲指定材料（五金、玻璃）原因影响整体门的防火功效，本公司不予负责； 5、此设计门可供室内外使用，已考虑防水、防晒功能设计。 6、公共通行位置防火门，按照国家建筑消防产品规范要求，通行尺寸必须不小于900mm。 7、效果图上的拉手面板是以常规拉手来绘制，实际拉手样式以客户确认为准。 8、本图中所有细微尺寸，本公司技术部保留修改权！ 9、图中的门框外观尺寸为参考尺寸，实际依现场复核尺寸为准。 | | |
| 工程名称 | | 盛和铝木入户门战略集采 |
| 图纸名称 | | 铝木防火门竖剖面示意图 |
| 1> | 用途 | 入户门 |
| 2> | 类别 | 子母扇 |
| 3> | 1. 材质 | 8mm航空高纯度铸造铝板 |
| | 2. 表面 | 粉末氟碳喷涂 |
| 4> | 款式 | 如图 |
| 5> | 洞口 | 2200×1200 |
| 6> | 规格 | 2180×1180×80 |
| 7> | 性能 | 乙级防火 |
| 8> | 开启 | 外开 |
| 9> | 安装 | 靠外墙安装 |
| 10> | 1. 门框 | 105花边外搭接 |
| | 2. 镀锌钢板 | 2.0mm |
| 11> | 1. 门扇 | 单企口 |
| | 2. 镀锌钢板 | 1.0mm/1.0mm |
| | 3. 锁体 | 甲供电子密码锁 |
| | 4. 拉手 | 机械锁体甲指乙供 |
| | 5. 铰链 | 重型三维可调明铰链 |
| | 6. 猫眼 | 无 |
| | 7. 插销 | 中控插销 |
| | 8. 侧锁 | 无 |
| | 9. 天地锁 | 无 |
| | 10. 内填充 | 环保防火珍珠岩门芯板 |
| 12> | 下槛 | 1.2mm201#不锈钢下槛 |
| 特别说明：可生产防火等级甲、乙 | | |
| 甲级防火：耐火隔热性≥1.50 h 耐火完整性≥1.50 h 门框1.2/门扇0.8/0.8 | | |
| 乙级防火：耐火隔热性≥1.00 h 耐火完整性≥1.00 h 门框1.2/门扇0.8/0.8 | | |
| 0.8mm钢板，根据国家规定允许误差-0.08。 1.0mm钢板，根据国家规定允许误差-0.09。 1.2mm钢板，根据国家规定允许误差-0.12。 1.5mm钢板，根据国家规定允许误差-0.14。 1.8mm钢板，根据国家规定允许误差-0.18。 2.0mm钢板，根据国家规定允许误差-0.19。 | | |
| 技术要求： 1. 防盗安全门执行标准参照《GB 17565-2007》。 2. 防火门执行标准参照《GB 12955-2008》。 3. 镀锌钢板厚度执行标准参照《GB/T 708-2019》。 | | |
| 客户确认 | | |
| 审 核 | | |
| 制 图 | | |
| 图 号 | | SF-QTFM-230522-04C |

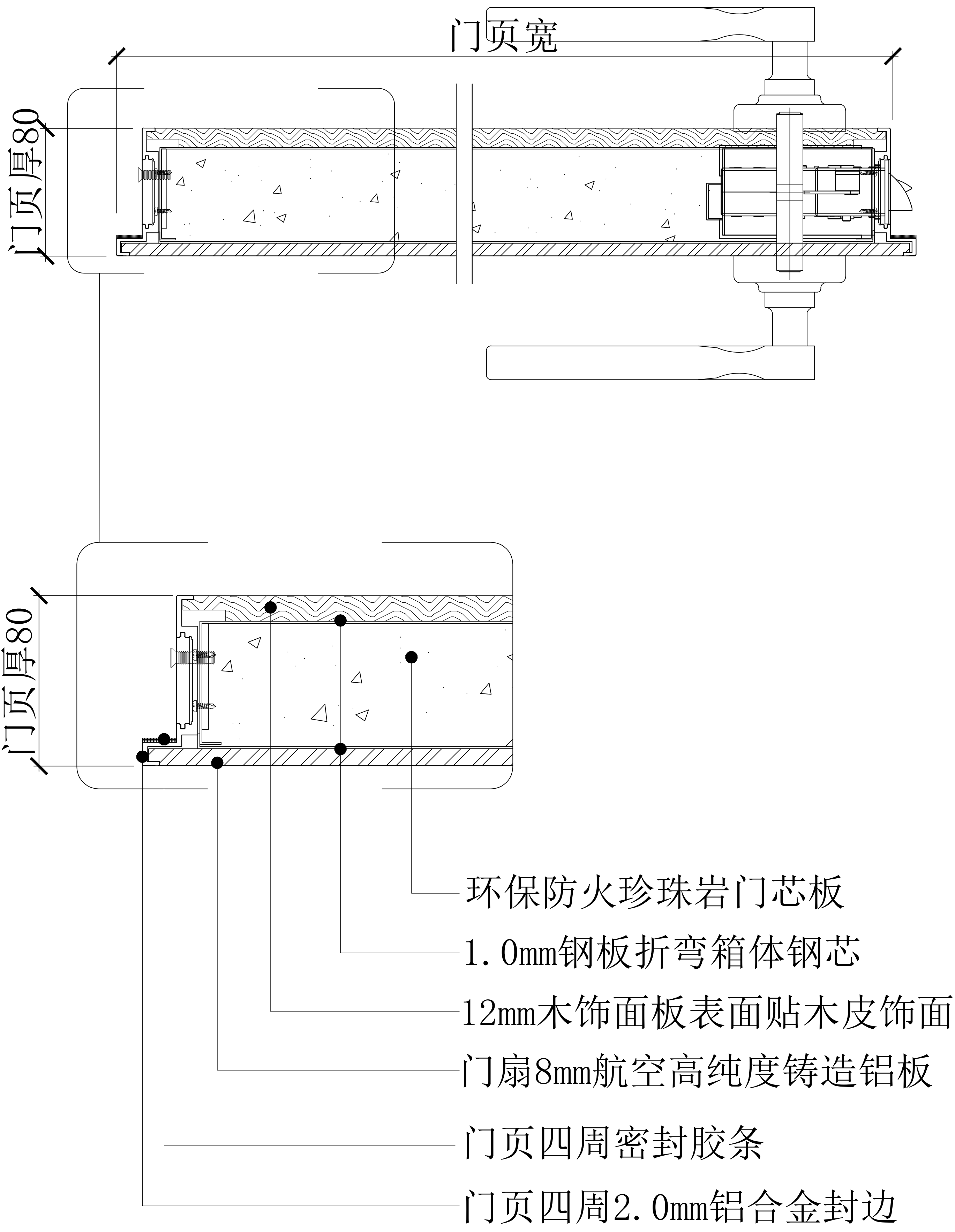


| | | | |
|--|-----|------|---|
| 1、所有尺寸单位均为毫米(mm)； | | | |
| 2、不可用比例尺直接度量图纸尺寸，应以图示标注尺寸为准； | | | |
| 3、此图为征求意见稿，甲方确认签字后回传我司，我司按图生产。 | | | |
| 4、如门类型为防火门则要求防火门的所有五金及玻璃具备防火功能，如甲供或甲指定材料（五金、玻璃）原因影响整体门的防火功效，本公司不予负责； | | | |
| 5、此设计门可供室内外使用，已考虑防水、防晒功能设计。 | | | |
| 6、公共通行位置防火门，按照国家建筑消防产品规范要求，通行尺寸必须不小于900mm。 | | | |
| 7、效果图上的拉手面板是以常规拉手来绘制，实际拉手样式以客户确认为准。 | | | |
| 8、本图中所有细微尺寸，本公司技术部保留修改权！ | | | |
| 9、图中的门框外观尺寸为参考尺寸，实际依现场复核尺寸为准。 | | | |
| 工程名称 | | | 盛和铝木入户门战略集采 |
| 图纸名称 | | | 铝木防火门芯示意图 |
| 1> | 用途 | | 入户门 |
| 2> | 类别 | | 子母扇 |
| 3> | 1. | 材质 | 8mm航空高纯度铸造铝板 |
| | 2. | 表面 | 粉末氟碳喷涂 |
| 4> | 款式 | | 如图 |
| 5> | 洞口 | | 2200×1200 |
| 6> | 规格 | | 2180×1180×80 |
| 7> | 性能 | | 乙级防火 |
| 8> | 开启 | | 外开 |
| 9> | 安装 | | 靠外墙安装 |
| 10> | 1. | 门框 | 105花边外搭接 |
| | 2. | 镀锌钢板 | 2.0mm |
| 11> | 1. | 门扇 | 单企口 |
| | 2. | 镀锌钢板 | 1.0mm/1.0mm |
| | 3. | 锁体 | 甲供电子密码锁 |
| | 4. | 拉手 | 机械锁体甲指乙供 |
| | 5. | 铰链 | 重型三维可调明铰链 |
| | 6. | 猫眼 | 无 |
| | 7. | 插销 | 中控插销 |
| | 8. | 侧锁 | 无 |
| | 9. | 天地锁 | 无 |
| | 10. | 内填充 | 环保防火珍珠岩门芯板 |
| 12> | 下槛 | | 1.2mm201#不锈钢下槛 |
| 特别说明：可生产防火等级甲、乙 | | | <div>甲级防火：耐火隔热性≥1.50 h 耐火完整性≥1.50 h 门框1.2/门扇0.8/0.8</div> <div>乙级防火：耐火隔热性≥1.00 h 耐火完整性≥1.00 h 门框1.2/门扇0.8/0.8</div> <div>0.8mm钢板，根据国家规定允许误差-0.08。</div> <div>1.0mm钢板，根据国家规定允许误差-0.09。</div> <div>1.2mm钢板，根据国家规定允许误差-0.12。</div> <div>1.5mm钢板，根据国家规定允许误差-0.14。</div> <div>1.8mm钢板，根据国家规定允许误差-0.18。</div> <div>2.0mm钢板，根据国家规定允许误差-0.19。</div> |
| 甲级防火：耐火隔热性≥1.50 h 耐火完整性≥1.50 h 门框1.2/门扇0.8/0.8 | | | |
| 乙级防火：耐火隔热性≥1.00 h 耐火完整性≥1.00 h 门框1.2/门扇0.8/0.8 | | | |
| 0.8mm钢板，根据国家规定允许误差-0.08。 | | | |
| 1.0mm钢板，根据国家规定允许误差-0.09。 | | | |
| 1.2mm钢板，根据国家规定允许误差-0.12。 | | | |
| 1.5mm钢板，根据国家规定允许误差-0.14。 | | | |
| 1.8mm钢板，根据国家规定允许误差-0.18。 | | | |
| 2.0mm钢板，根据国家规定允许误差-0.19。 | | | |
| 技术要求： | | | 客户确认 |
| 1. 防盗安全门执行标准参照《GB 17565-2007》。 | | | 审 核 |
| 2. 防火门执行标准参照《GB 12955-2008》。 | | | 制 图 |
| 3. 镀锌钢板厚度执行标准参照《GB/T 708-2019》。 | | | 图 号 |
| | | | SF-QTFM-230522-04D |



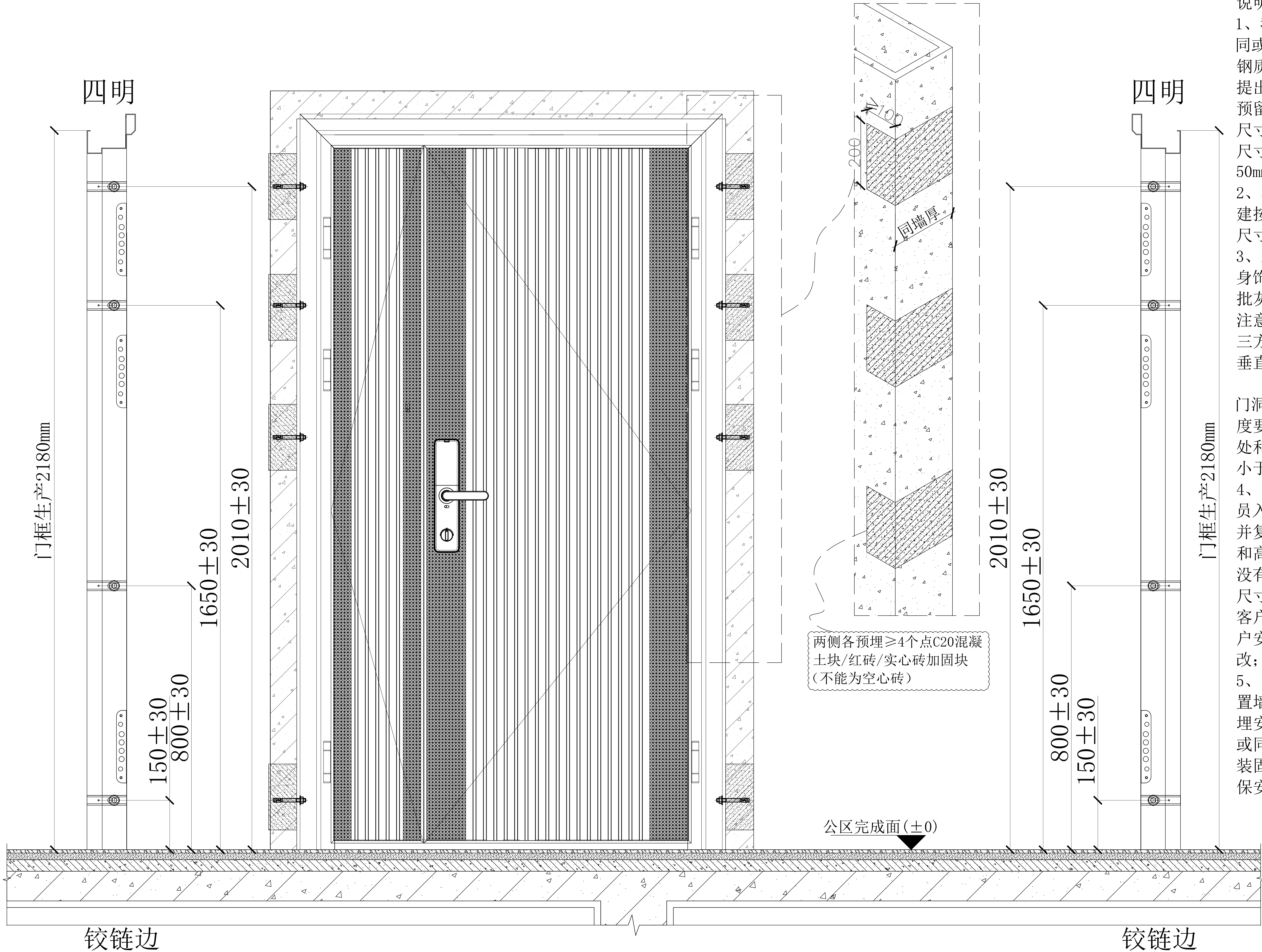
装锁门页门芯图

剖面图



横剖局部剖图

| | | | |
|--|-----|------|--|
| 1、所有尺寸单位均为毫米(mm)； | | | |
| 2、不可用比例尺直接度量图纸尺寸，应以图示标注尺寸为准； | | | |
| 3、此图为征求意见稿，甲方确认签字后回传我司，我司按图生产。 | | | |
| 4、如门类型为防火门则要求防火门的所有五金及玻璃具备防火功能，如甲供或甲指定材料（五金、玻璃）原因影响整体门的防火功效，本公司不予负责； | | | |
| 5、此设计门可供室内外使用，已考虑防水、防晒功能设计。 | | | |
| 6、公共通行位置防火门，按照国家建筑消防产品规范要求，通行尺寸必须不小于900mm。 | | | |
| 7、效果图上的拉手面板是以常规拉手来绘制，实际拉手样式以客户确认为准。 | | | |
| 8、本图中所有细微尺寸，本公司技术部保留修改权！ | | | |
| 9、图中的门框外观尺寸为参考尺寸，实际依现场复核尺寸为准。 | | | |
| 工程名称 | | | 盛和铝木入户门战略集采 |
| 图纸名称 | | | 铝木防火门膨胀螺栓图 |
| 1> | 用途 | | 入户门 |
| 2> | 类别 | | 子母扇 |
| 3> | 1. | 材质 | 8mm航空高纯度铸造铝板 |
| | 2. | 表面 | 粉末氟碳喷涂 |
| 4> | 款式 | | 如图 |
| 5> | 洞口 | | 2200×1200 |
| 6> | 规格 | | 2180×1180×80 |
| 7> | 性能 | | 乙级防火 |
| 8> | 开启 | | 外开 |
| 9> | 安装 | | 靠外墙安装 |
| 10> | 1. | 门框 | 105花边外搭接 |
| | 2. | 镀锌钢板 | 2.0mm |
| 11> | 1. | 门扇 | 单企口 |
| | 2. | 镀锌钢板 | 1.0mm/1.0mm |
| | 3. | 锁体 | 甲供电子密码锁 |
| | 4. | 拉手 | 机械锁体甲指乙供 |
| | 5. | 铰链 | 重型三维可调明铰链 |
| | 6. | 猫眼 | 无 |
| | 7. | 插销 | 中控插销 |
| | 8. | 侧锁 | 无 |
| | 9. | 天地锁 | 无 |
| | 10. | 内填充 | 环保防火珍珠岩门芯板 |
| 12> | 下槛 | | 1.2mm201#不锈钢下槛 |
| 特别说明：可生产防火等级甲、乙 | | | <div>客户确认</div> <div>审 核</div> <div>制 图</div> <div>图 号</div> |
| 甲级防盗：门框2.0/门扇1.0/1.0 | | | |
| 乙级防火：门框2.0/门扇1.0/1.0 | | | |
| 丙级防盗：门框1.8/门扇0.8/0.8 | | | |
| 丁级防盗：门框1.5/门扇0.8/0.6 | | | |
| 防盗门锁点要求：甲级12个、乙级10个、丙级8个、丁级6个。 | | | |
| 1.0mm钢板，根据国家规定允许误差-0.09。 | | | |
| 1.5mm钢板，根据国家规定允许误差-0.12。 | | | |
| 1.8mm钢板，根据国家规定允许误差-0.14。 | | | |
| 2.0mm钢板，根据国家规定允许误差-0.15。 | | | |
| 技术要求： | | | |
| 1. 防盗安全门执行标准参照《GB 17565-2007》。 | | | |
| 2. 防火门执行标准参照《GB 12955-2008》。 | | | |
| 3. 镀锌钢板厚度执行标准参照《GB/T 708-2019》。 | | | SF-QTFM-230522-04F |



膨胀螺丝位置：以地面完成为准，从下槛底部依次往上铰链边150±30---1800±30---1650±30---2010±30。
只适用于生产规格为2180高度，如生产规格有所改变请通知我司进行修改。

说明：
1、我司根据合同或客户要求的钢质入户门尺寸提出、并约定好预留的完成门洞尺寸，门垛预留尺寸（大于等于50mm）；
2、客户安排土建按约定的门洞尺寸预留门洞；
3、土建完成墙身饰面，墙侧面批灰找平。
注意：a、门洞三方的墙侧面要垂直/水平。
b、同一门洞三方墙身厚度要一致（最厚处和最薄处相差小于3mm）；
4、我司安排人员入场量墙厚，并复核门洞宽度和高度尺寸，对没有按要求预留尺寸的门洞，向客户提出，由客户安排土建整改；
5、安装节点位置墙体上应有预埋安装固定件，或同等强度的安装固定件，以确保安装牢固。