

隔断 隔断墙 (一)

批准部门 中华人民共和国建设部 批准文号 建质[2007]10号
主编单位 中国建筑标准设计研究院 统一编号 GJBT-977
实行日期 二〇〇七年三月一日 图 集 号 07SJ504-1

主编单位负责人 孙 勇
主编单位技术负责人 顾 均
技 术 审 定 人 王伯岳
设 计 负 责 人 王祖光

目 录

目录..... 1
总说明..... 4

A型组合式隔断墙

A型组合式隔断墙..... A1
A型组合式隔断墙说明、规格表..... A2
A型隔断墙组合示意图..... A3
A型组合式隔断墙性能表..... A4
双层板材高隔断墙构造..... A5
组合高隔断墙构造..... A7
双层玻璃隔断墙门安装节点..... A9
双层玻璃高隔断墙构造..... A10
双层板材隔断墙门安装节点..... A11
组合隔断墙连接构造..... A12

附墙式隔断墙示意图..... A13
附墙式隔断墙—I型..... A14
附墙式隔断墙—II型..... A15
附墙式隔断墙构造..... A16
附墙式隔断墙门窗安装构造..... A18

B型组合式隔断墙

B型组合式隔断墙..... B1
B型组合式隔断墙说明..... B2
B型隔断墙板规格表..... B3
B型组合隔断墙选用表..... B5
轻钢龙骨钢板石膏复合板隔断墙..... B6
玻璃隔断墙..... B8
双层玻璃内藏百叶隔断墙..... B9

目 录								图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	王伯岳	校对	王祖光	王祖光	设计	焦冀曾	页	1

复合板和单层玻璃组合式隔断墙	B10
复合板和双层玻璃组合式隔断墙	B11
复合板隔断墙节点构造	B12
玻璃隔断墙节点构造	B13

C型组合式隔断墙

C型组合式隔断墙	C1
C型组合式隔断墙板规格表	C2
C型隔断墙组合示意图	C3
C型组合隔断墙性能表	C4
双层板材隔断墙	C5
组合隔断墙	C7
双层玻璃隔断墙	C9
单层玻璃隔断墙	C13
附墙式板材隔断墙	C16
附墙式玻璃隔断墙	C18

D型组合式隔断、隔断墙

D型组合式隔断墙	D1
D型组合隔断墙板规格表	D2
D型隔断墙组合示意图	D3
单层玻璃隔断墙	D4
单层玻璃隔断墙门框构造	D5
双层玻璃隔断墙	D6
双层板材隔断墙	D7

双层玻璃、双层板材组合隔断墙	D9
----------------------	----

E型活动隔断

E型悬挂式活动隔断	E1
E-1型悬挂式活动隔断说明	E2
E-1型悬挂式活动隔断板规格表	E3
E-1型悬挂式活动隔断节点图	E4
E-1型悬挂式活动隔断板详图	E6
E-1型伸缩板、带窗板详图	E7
E-1型带转角板悬挂式活动隔断	E8
E-1型带平开门悬挂式活动隔断	E9
E-2型悬挂式活动隔断板规格表	E10
E-2型悬挂式活动隔断构造图	E11

F型隔断墙

F-1型隔断墙	F1
F-1型隔断墙说明	F2
F-1型隔断墙性能表	F3
F-1型隔断龙骨与面板布置图	F4
F-1型隔断墙示意图	F5
F-1型隔断墙节点构造	F6
F-2型防火玻璃隔断墙	F9
F-2型防火玻璃隔断墙规格表	F10
F-2型防火玻璃隔断墙组合示意图	F11
F-2型防火玻璃隔断墙构造	F12

目 录

图集号 07SJ504-1

审核 顾伯岳 设计 焦冀曾

页 2

F-2型防火玻璃平开门	F14
F-2型防火玻璃地弹簧门	F15
F-3型隔断墙	F16
F-3型隔断墙说明	F17
F-3型隔断墙性能表	F18
F-3型防火板包覆钢柱构造图	F19
F-3型隔断墙与钢柱、钢梁连接构造	F20
F-3型隔断墙节点构造	F21

G型玻璃砖隔断墙

G型玻璃砖隔断墙	G1
玻璃砖隔断墙说明	G2
玻璃砖隔断墙示意图	G4
无框玻璃砖隔断墙	G5
有框玻璃砖隔断墙	G6
玻璃砖隔断墙弧形及转角平面示意图	G7

H型卫生间隔断

H型卫生间隔断	H1
H-1型柱式金属隔断	H2
H-1型柱式金属隔断组件	H3
H-1型拉杆(扣杆)式金属隔断	H4
H-1型拉杆(扣杆)式金属隔断构造	H5
H-1型拉杆(扣杆)式金属隔断组件	H6
H-1型小便斗金属隔板	H7

H-2型扣杆式卫生间隔断	H8
H-2型扣杆式卫生间隔断构造	H9
H-2型拉杆式卫生间隔断	H10
H-2型拉杆式卫生间隔断构造	H11
H-2型小便斗人造板隔板	H12
H-2型卫生间隔断配件	H13
H-3型卫生间隔断	H14
H-3型卫生间隔断构造	H15
H-4型卫生间隔断	H16
H-4型卫生间隔断构造	H17

J型工业隔断、隔断墙

J型工业隔断、隔断墙说明	J1
J-1型彩色钢板组合房隔断	J2
J-1型彩色钢板组合房隔断节点构造	J3
J-2型装配式隔断墙说明	J7
J-2型装配式隔断墙性能表	J8
J-2型装配式隔断墙节点构造	J9
J-3型钢组合隔断	J11
J-3型钢组合隔断选用表	J12
J-3型隔断组合示意图	J13
J-3型角钢隔断构造节点	J14
J-3型钢管隔断构造节点	J16
J-3型隔断安装连接构造	J18

相关技术资料

目 录								图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	王组光	校对	王组光	设计	焦冀曾	焦冀曾	页	3

总 说 明

1 编制依据

- 1.1 建设部建质[2005]137号文“关于《二〇〇一年国家建筑标准设计编制工作计划》。
- 1.2 本图集依据下列主要规范
- 《民用建筑隔声设计规范》 GBJ118-88
- 《建筑内部装修设计防火规范》 GB 50222-95(2001年版)
- 《建筑装饰装修工程质量验收规范》 GB50210-2001
- 《民用建筑工程室内环境污染控制规范》 GB 50325-2001 (2006版)

2 适用范围

适用于新建、改建、扩建的民用与工业建筑的非承重隔断、隔断墙。

3 图集内容

- 3.1 组合式隔断墙(A型、B型、C型、D型)
- 3.2 活动隔断(E型)
- 3.3 轻钢龙骨隔断墙(F型)
- 3.4 玻璃砖隔断墙(G型)
- 3.5 卫生间隔断(H型)
- 3.6 工业隔断、隔断墙(J型)

4 设计选用注意事项

- 4.1 应根据工程需要确定隔断、隔断墙类型及分格尺寸,分格原则如下:分格尺寸以300mm为模数,剩余尺寸结合门洞口进行处理。
- 4.2 常用板材为纸面石膏板、钢板石膏复合板、三聚氰胺板、纸面玻纤石膏板、纸面镁质板、阻燃木饰面板,组装式隔断、隔断墙分格尺寸划分应尽量不超过板的宽、高。
- 4.3 各型隔断、隔断墙使用的板材外表面可为壁纸、木皮,防火板或内墙涂料,纹理与颜色可由工程设计注明。
- 4.4 玻璃应符合《建筑玻璃应用技术规程》 JGJ113-2003的规定,为便于搬运,组合式隔断墙分格的玻璃部分一般不宜大于3000mm×1500mm。玻璃应为钢化玻璃。
- 4.5 双层玻璃隔断墙玻璃之间的空腔内可根据设计需要安装活动百叶。
- 4.6 各类隔断、隔断墙均提供不同配件可供选择,可实现成品拼接部位的不同外观效果。如:各类踢脚、平板式线脚、带缝线脚、无缝拼接等。
- 4.7 图集中节点为常用系列,设计选用其他规格类型可参考使用或与企业协商。

5 设计选用表

各类隔断、隔断墙选用见表1。

总 说 明								图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	王组光	校对	王组光	设计	焦翼曾	王组光	页	4

表1			各类隔断、隔断墙选用表										
序号	名 称		结构特点	产品特点I	饰面材料	所在页							
①	A型组合式隔断墙		可拆装式隔断墙系统，轻钢龙骨支撑结构，铝合金配套装饰条	隔断墙板形式有：1, 双层板材； 2, 双层玻璃； 3, 双层玻璃（内置百叶）； 4, 双层板材和双层玻璃组合。 5, 附墙式单层板材	铝合金、玻璃、饰面石膏板	A1 - A18							
②	B型组合式隔断墙		可拆装式隔断墙系统，轻钢龙骨支撑结构，铝合金配套装饰条	隔断墙板形式有：1, 双层板材； 2, 双层玻璃； 3, 双层玻璃（内置百叶）； 4, 单层玻璃； 5, 双层板材和双层玻璃组合	钢板石膏复合板（镀锌钢板成型涂装后与纸面石膏板粘结而成）	B1 - B13							
③	C型组合式隔断墙		可拆装式隔断墙系统，双层轻钢龙骨支撑结构，铝合金配套装饰条	隔断墙板形式有：1, 双层板材；2, 双层玻璃； 3, 双层玻璃（内置百叶）； 4, 单层玻璃； 5, 双层板材和双层玻璃组合 6, 附墙单层板材、单层玻璃	铝合金、玻璃、饰面石膏板	C1 - C18							
④	D型组合式隔断墙		可拆装式隔断墙系统，弹性轻钢龙骨系统以轻钢龙骨、铝合金外饰条组成。 单玻璃系统以铝合金龙骨、铝合金外饰条组成	隔断墙板形式有：1, 双层板材； 2, 双层玻璃； 3, 双层玻璃（内置百叶）； 4, 单层玻璃； 5, 双层板材和双层玻璃组合	铝合金、玻璃、三聚氰胺板	D1 ~ D9							
⑤	E型活动隔断	E-1型	隔断通过轨道与滑轮系统将隔断板进行组合，隔断板相互独立或通过铰链连接，隔断板可储存在轨道尽端储存区中	隔断墙板形式有：1, 双层板材； 2, 带窗、门墙板	饰面石膏板	E1 ~ E13							
		E-2型			钢板石膏复合板								
				总 说 明		图集号	07SJ504-1						
				审核	顾伯岳	王组光	校对	王组光	设计	焦冀曾	王组光	页	5

续表1		各类隔断、隔断墙选用表												
序号	名 称		结构特点	产品特点	饰面材料	所在页								
⑥	F 轻钢龙骨隔断墙	F-1型	可拆装式隔断墙系统、 轻钢龙骨支撑结构	隔断墙板形式有：1, 双层板材； 2, 单层防火玻璃； 3, 组合防火玻璃；	纸面玻纤石膏板、 纸面镁质板、 阻燃木饰面板	F1 ~ F21								
		F-2型			防火玻璃									
		F-3型			防火板 防火装饰板									
⑦	G 型玻璃砖隔断墙		玻璃砖隔断墙的宽高 根据玻璃砖的尺寸砌筑	玻璃砖墙体是以玻璃为基材，透明中空的小型砌块，具有采光好、隔热、隔音、防潮、可重复回收利用等特点	—	G1 ~ G7								
⑧	H 型卫生间隔断	H-1型	卫生间隔断由隔板通过连接件与建筑主体连接，通过不同的连接件与隔板造型，达到不同的装饰效果	隔断形式有天地式（柱式）、拉杆式、扣杆式、吊臂式。隔板有酚醛树脂高压装饰板、蜂窝金属板或其他天然、人造板材 隔板五金配件有不锈钢、铸铝、铝合金和外层披覆尼龙的镀锌钢件，色彩和隔板色彩协调统一	彩色钢板面复合板	H1 ~ H17								
		H-2型			三聚氰胺饰面板									
		H-3型			抗培特板									
		H-4型			防火板面复合板									
⑨	J型工业隔断、隔断墙	J-1型	可拆装式隔断、隔断墙系统，适用于工业建筑	隔断墙板形式有：1, 装配式组合房； 2, 金属网隔断； 3, 彩色钢板复合板隔断	彩色钢板面石膏板	J1 ~ J18								
		J-2型			金属网									
		J-3型			彩色钢板复合板									
				总 说 明		图集号	07SJ504-1							
				审核	顾伯岳	赵仰岳	校对	王组光	王祖光	设计	焦翼曾	杜士平	页	6

6 材料与施工要求

6.1 场地准备: 主体结构已验收并符合规范要求。楼层内各类主要管线敷设完成。安装前应对现场进行清洁, 清除积垢、积水、灰尘、油污、杂物。地面不平整必须修复。

6.2 检查材料: 安装前应核对型材的品种、规格、数量。面板应干燥、平整、饰面完整无损、无污染。各型材应平整、无破损、划痕变形等外观缺陷。

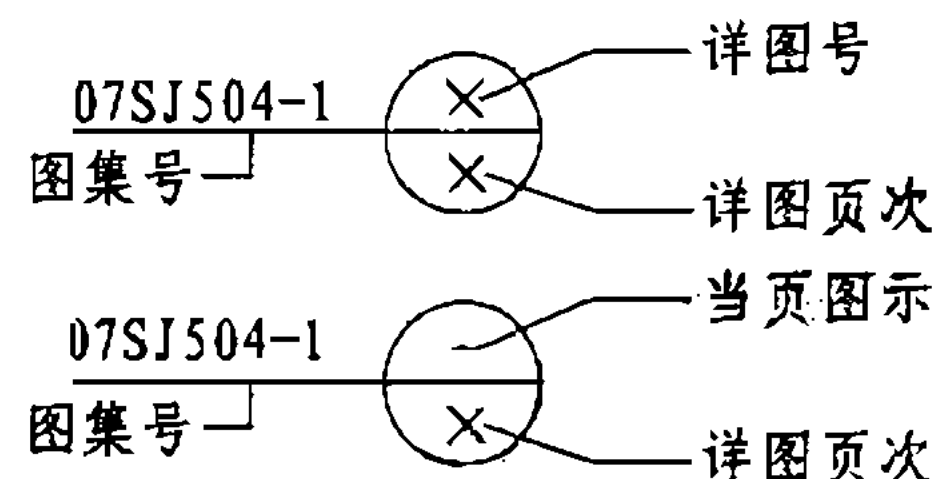
6.3 定位: 按照设计, 确定隔断、隔断墙位置, 在对应安装位置上弹线, 标出各部件的位置。

6.4 吊挂: A、B、C、D型组合式隔断、隔断墙系统通过配件直接悬挂吊柜、书写用板、书架、画框及各种饰品, 并可以随时安装和拆卸, 而不会破坏隔断、隔断墙的完整性, 设计吊挂件尺寸应与轻钢龙骨间距和吊挂件预留安装位置相匹配。

6.5 电气管线: 组合式隔断、隔断墙系统预留的孔洞可以安装各种电缆、插座和开关。在组合式隔断、隔断墙系统上设电气插座或接线盒时, 应采取固定措施, 根据性能要求做相应的密封、防火处理。开关和插座面板在面板安装完后再安装。

6.6 环保要求: 隔断、隔断墙所用的材料、附属配件材料、各类胶粘剂等均应满足《民用建筑工程室内环境污染控制规范》的规定。

7 索引方法



8 参加编制单位

代高隔断墙系统有限公司
格满林(南京)实业有限公司
上海优格装潢有限公司
天津格赛新型建筑材料制品有限公司
多玛门控(苏州)有限公司
张家港市玉龙科技板材有限公司
广东金钢玻璃科技股份有限公司
陆宇皇金建材(河源)有限公司
德州振华装饰玻璃有限公司
北京海德林纳建材有限公司
上海富美家装饰材料有限公司
上海宝产三和门业有限公司

总 说 明

图集号 07SJ504-1

审核 梁伯岳 刘仲岳 校对 王组光 王祖光 设计 焦黄普 焦黄普

页

7



双层玻璃内藏百叶隔断墙



双层玻璃内藏百叶隔断墙



双层玻璃隔断墙



双层玻璃隔断墙

注: A型组合式隔断墙根据代高隔断墙系统有限公司提供的技术资料编制。

A 型		A型组合式隔断墙				图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	设计	王组光	校对	王组光	页	A1

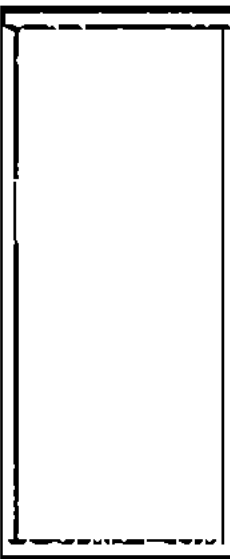
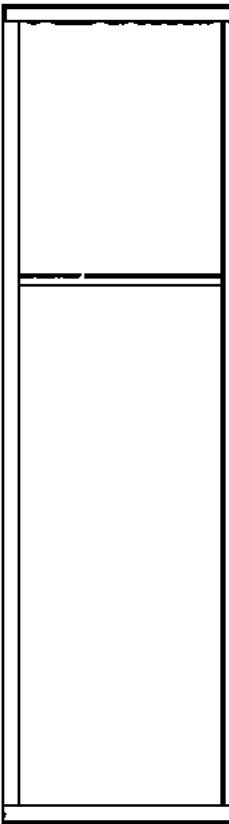
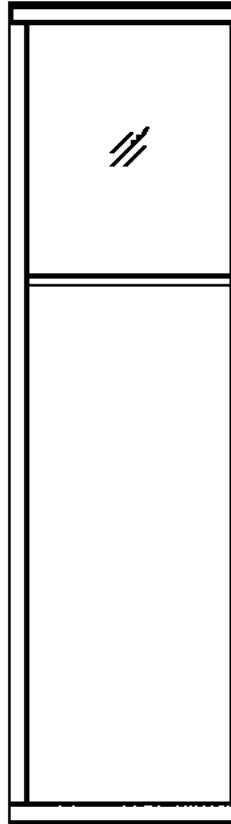
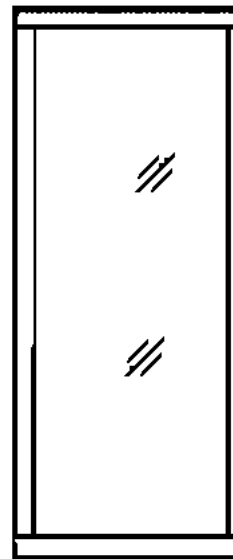
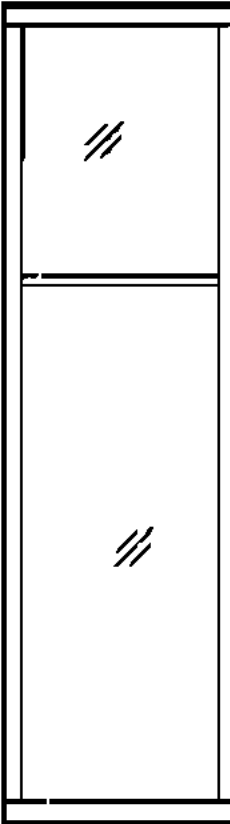
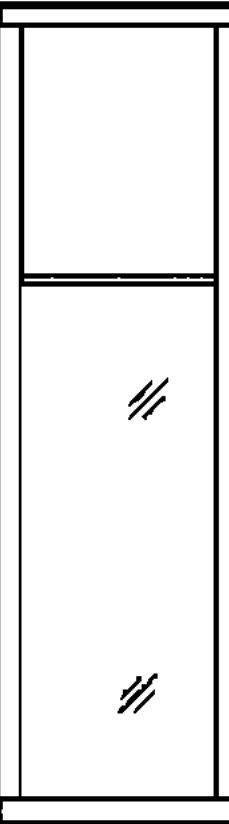
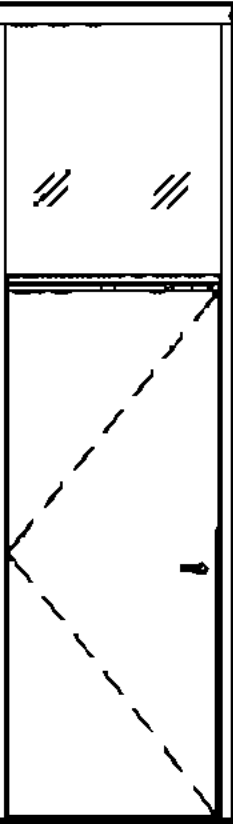
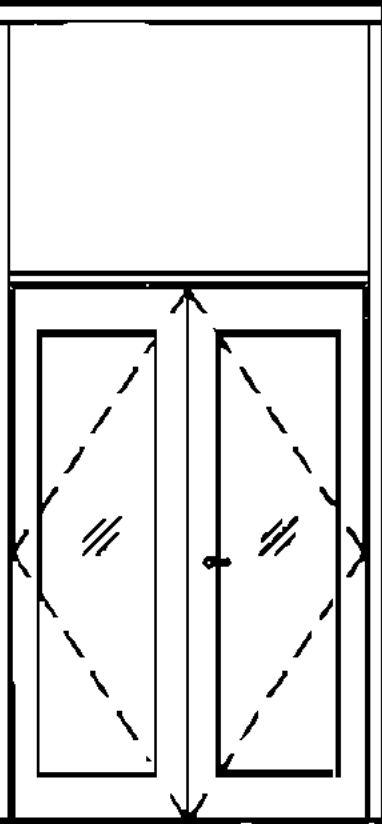
A型组合式隔断墙说明

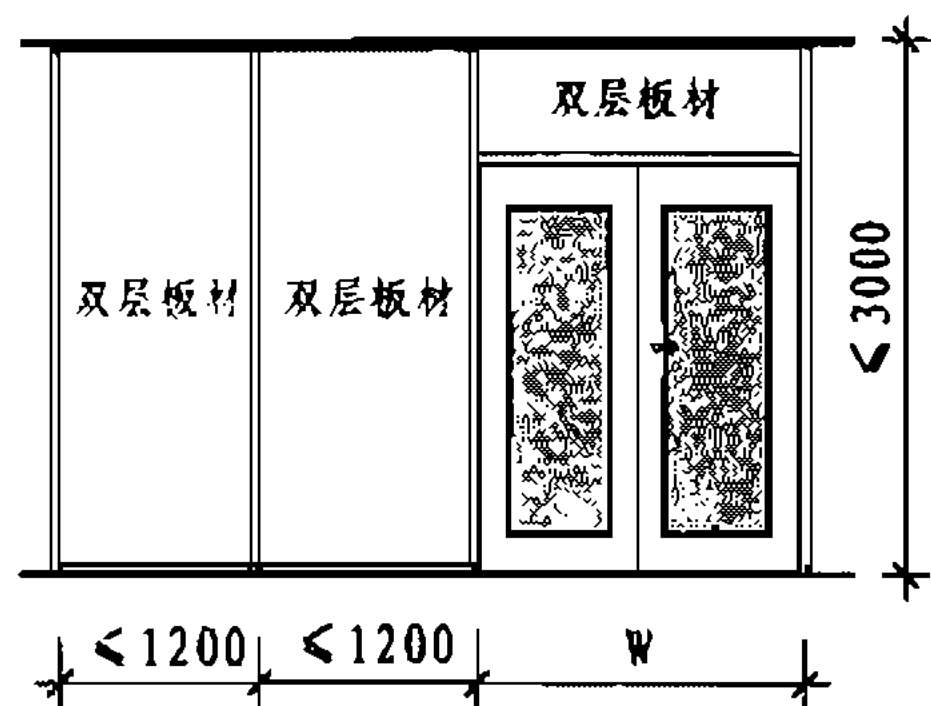
A型组合式隔断墙是以热镀锌钢制型材为支撑结构，铝合金、玻璃、饰面石膏板、高分子材料等为外部装饰材料而组成的一种可拆装式模块隔断墙系统。由透光模块、实体模块、特殊节点模块及门模块组成。内部结构设计易于布线，每个模块均留有数个供选择的走线通道，适合强、弱电路的铺设。门模块同其它模块一致的内部结构可保证位置的互换性。标准门扇高度为 2040mm，也可至天花高度、形式有木制门扇、半玻璃门扇、全玻璃门扇。各种门控

系统均可安装在隔断墙门模块上。25mm宽金属百叶可内置在玻璃模块的双层玻璃中，百叶的驱动部分隐藏在隔断墙结构中，不需任何维护，同时可选用电动调光或电动升降内置百叶帘。单个透光模块宽度，无水平横档时宽度最大可达 1200mm；有水平横档时最大达 3000mm。高度无水平横档最大可达 3000mm；有水平横档及结构支撑最大可超过6000mm。

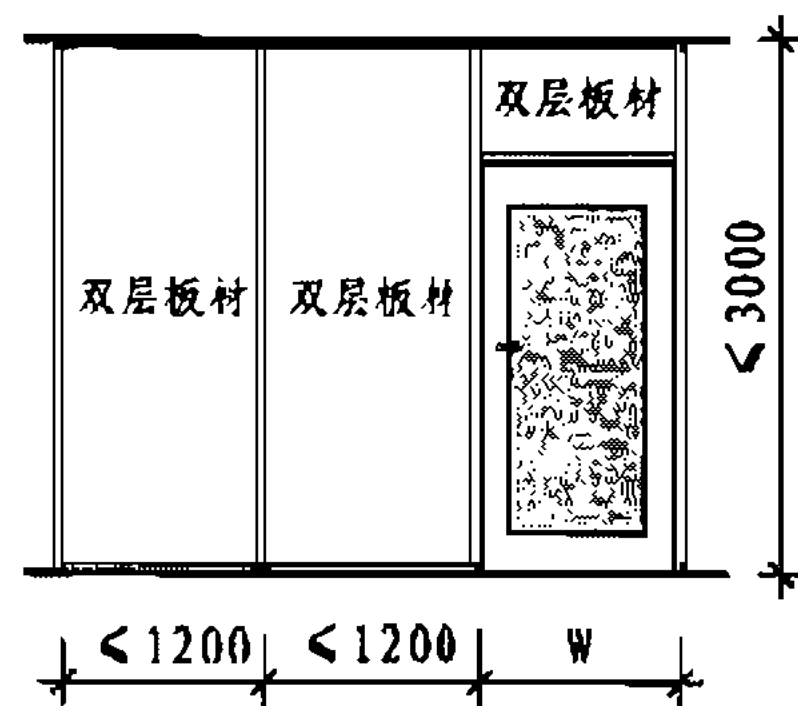
玻璃通常采用10或12mm钢化安全玻璃。
隔断墙厚度:50mm~210mm。 隔断墙重量:11kg/m²~ 72kg/m²。

A型组合式隔断墙板规格表

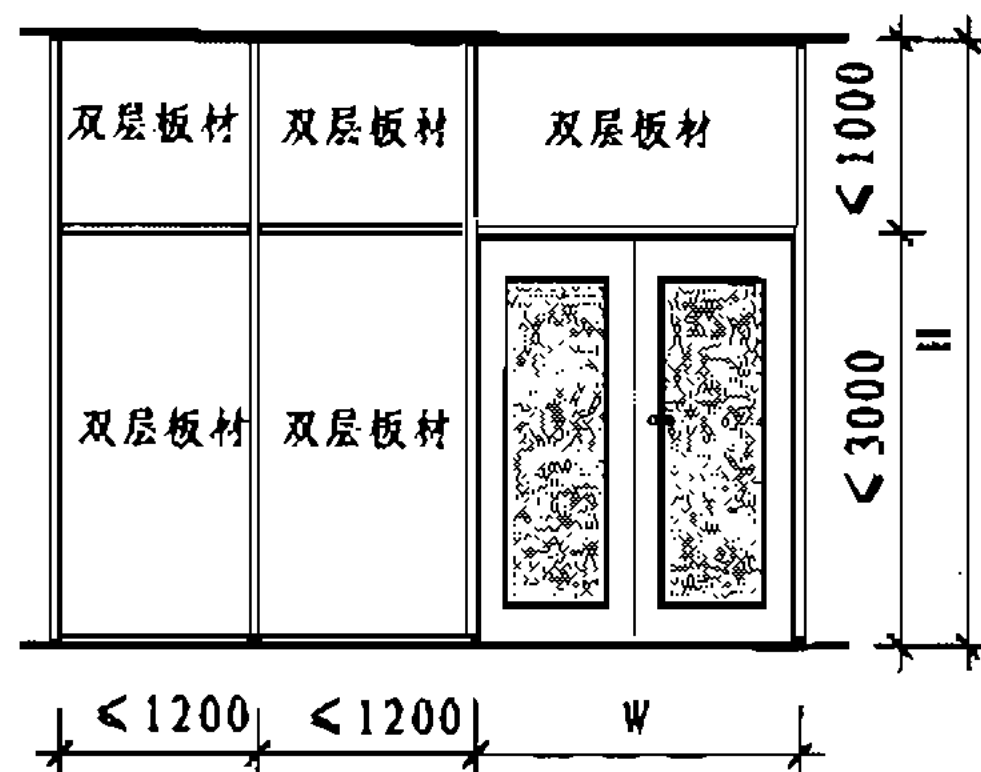
品种 高宽	双层板材墙板	双层板材高墙板	双层板材双层玻璃 组合墙板	双层玻璃墙板	双层玻璃高墙板	双层玻璃双层板材 组合墙板	单扇门	双扇门		
	≤1200	≤1200	≤1200	≤1200	≤1200	≤1200	900~1200	1200~1800		
≤3000 ≤3000										
	A101	A102	A103	A201	A202	A203	A1M	A2M		
					A 型	A型组合式隔断墙说明、规格表		图集号	07SJ504-1	
					审核	顾伯岳	设计	焦冀曾	页	A2



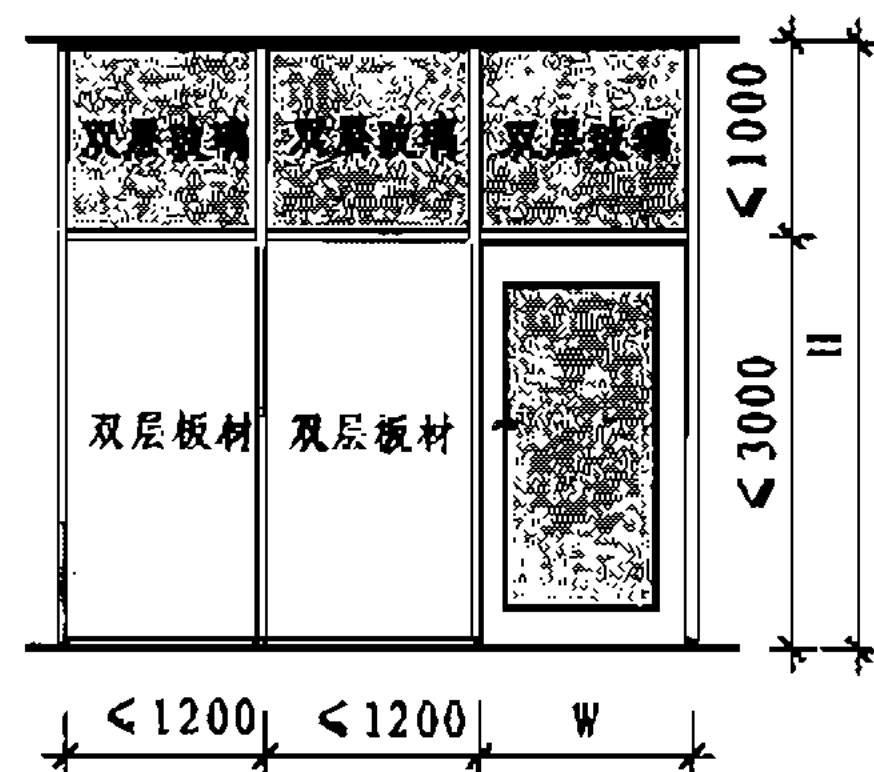
A101组合立面示意图 (1)



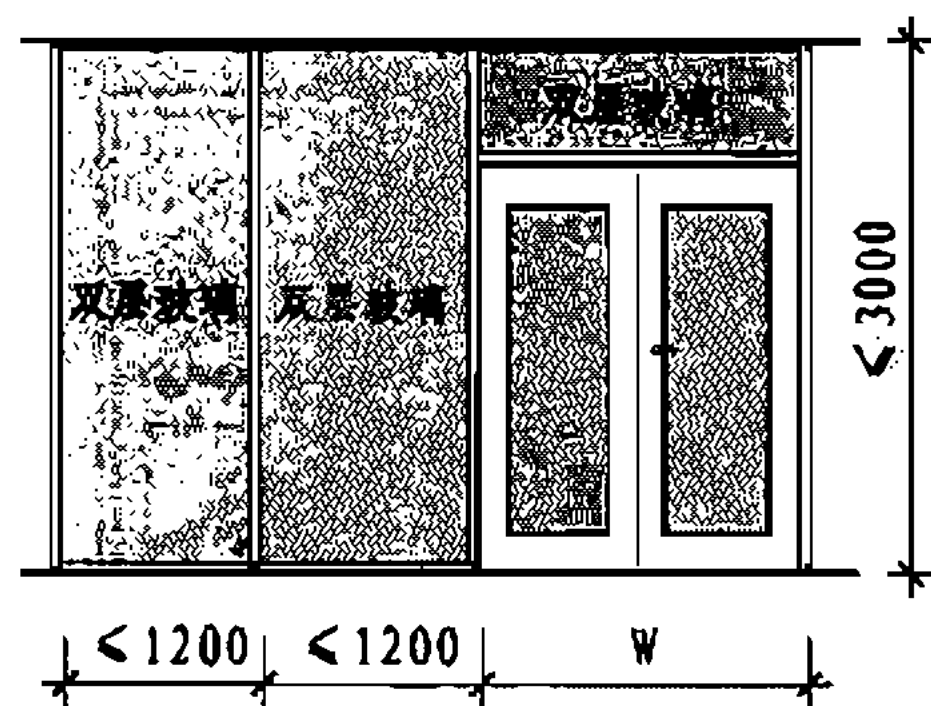
A101组合立面示意图 (2)



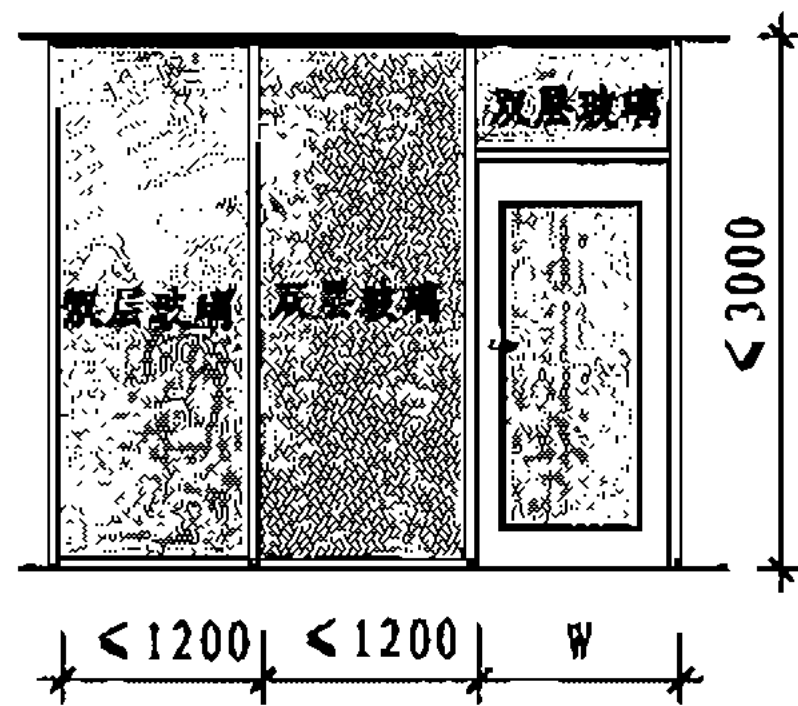
A102组合立面示意图



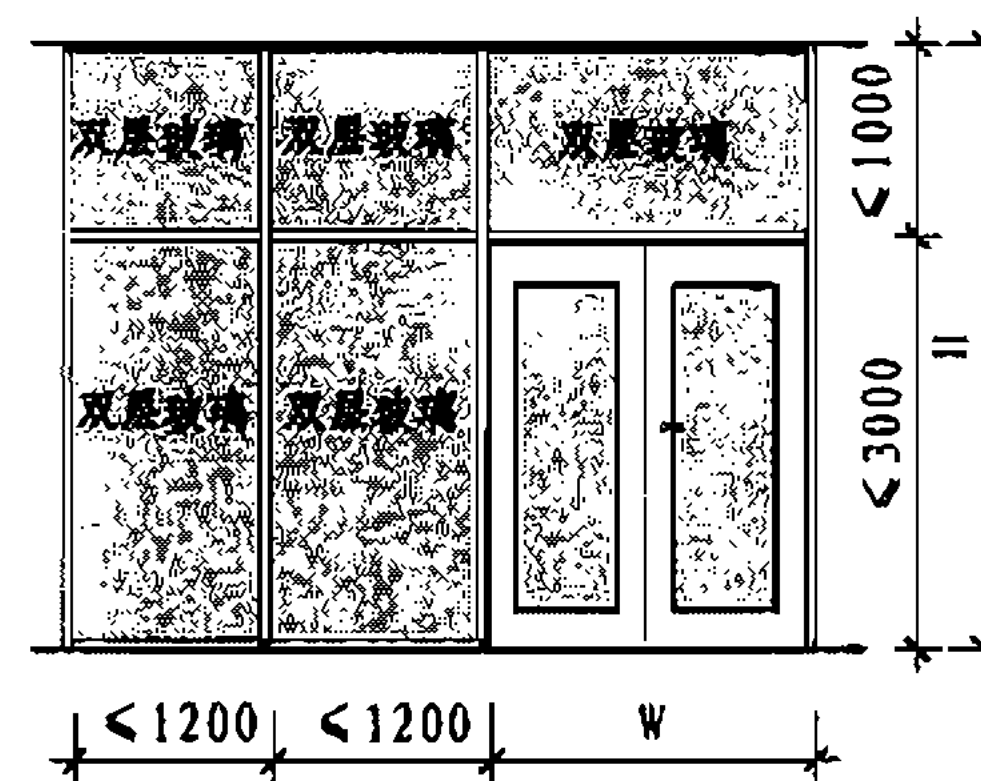
A103组合立面示意图



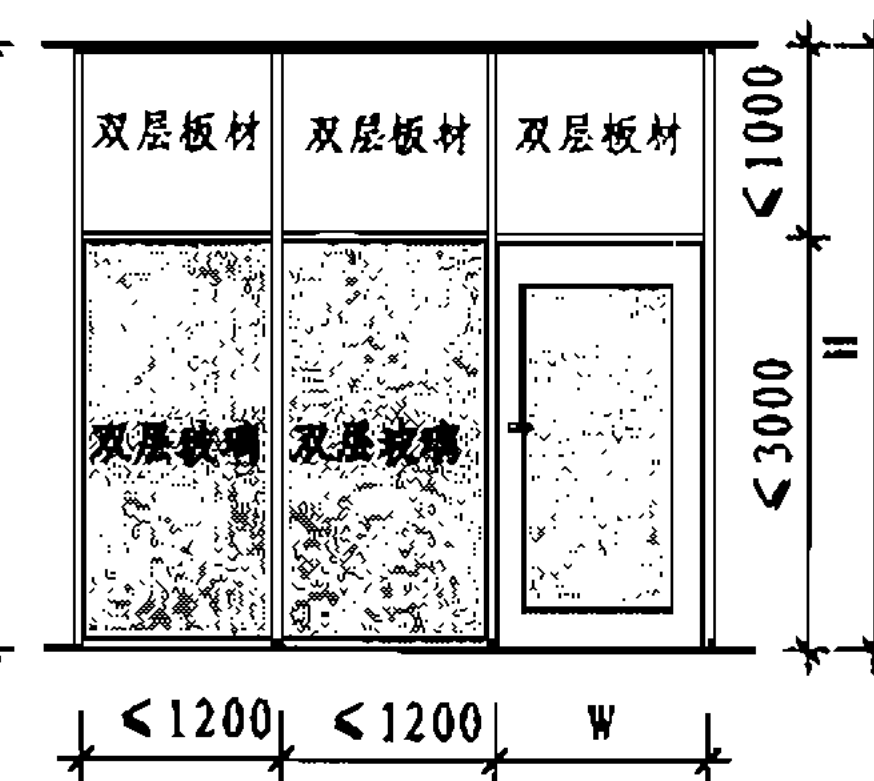
A201组合立面示意图 (1)



A201组合立面示意图 (2)




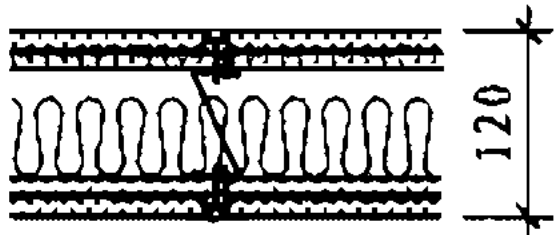
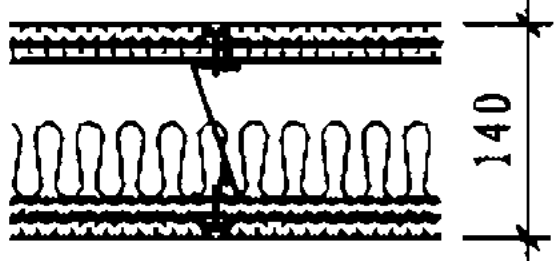
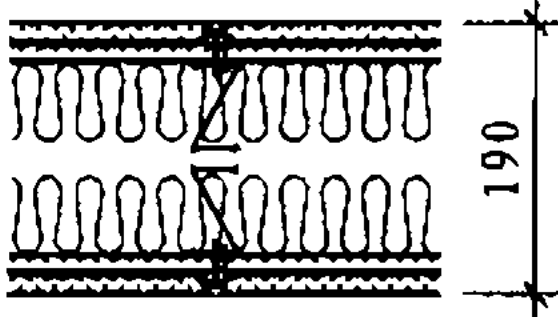
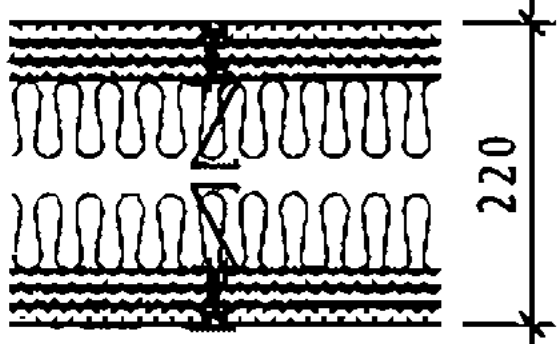
A202组合立面示意图

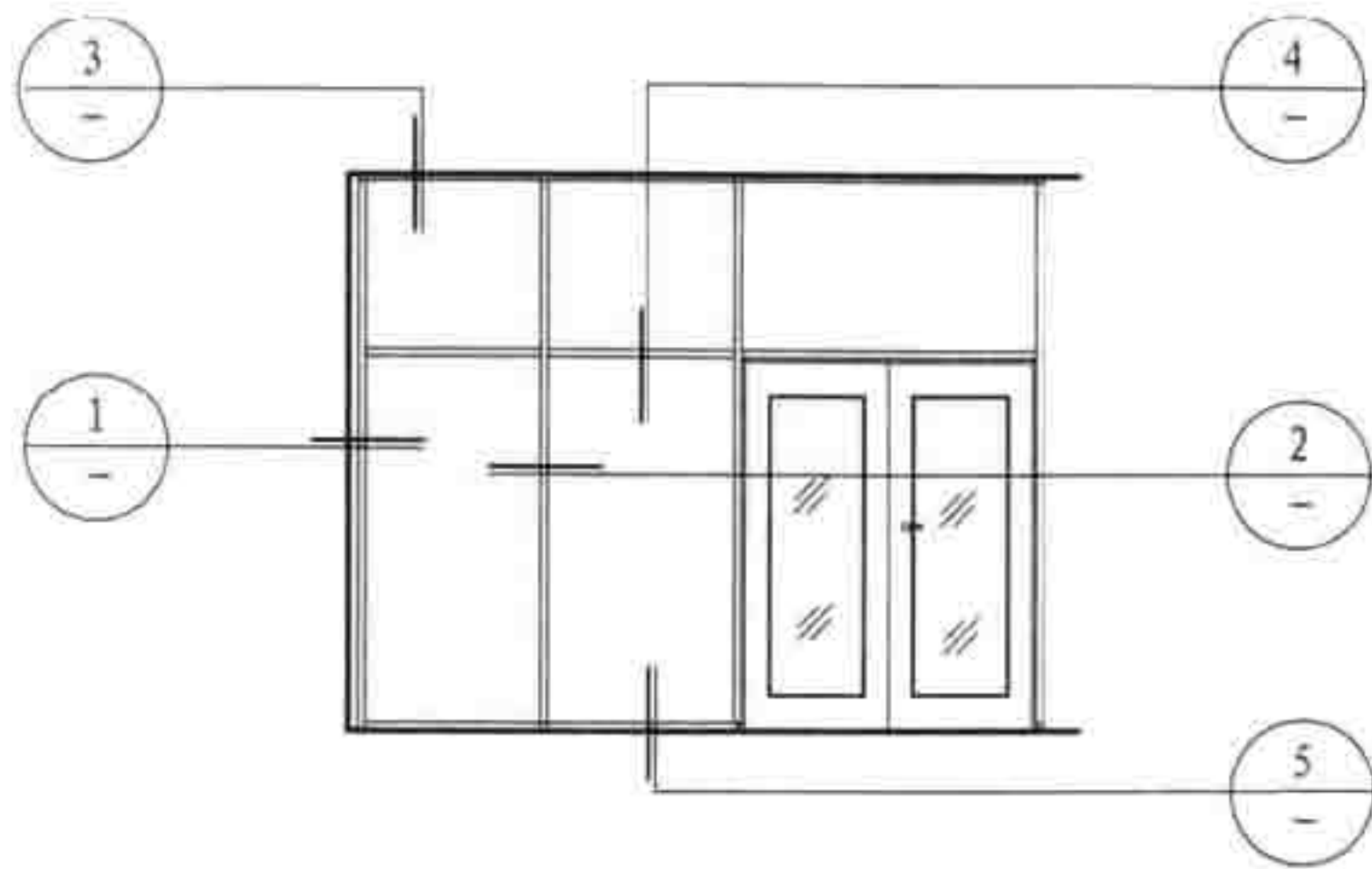


A203组合立面示意图

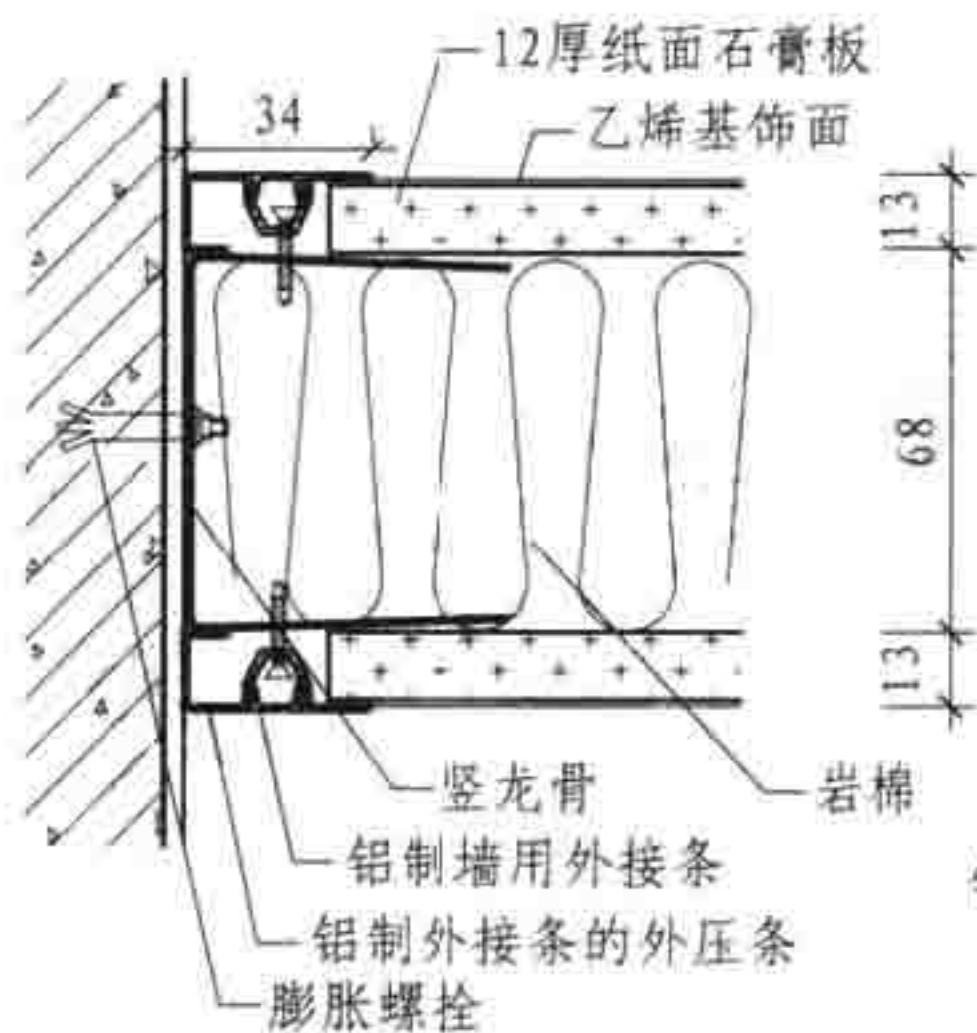
注: 1. 石膏板单块高度 ≤ 3000 , 单块宽度 ≤ 1200 .
2. 玻璃单块面积 $\leq 4\text{m}^2$.
3. W为门洞宽度、H由设计定.

A 型		A型隔断墙组合示意图						图集号	07SJ504-1
审核	原伯岳	设计	焦冀曾	校对	王组光	王组光	设计	页	A3

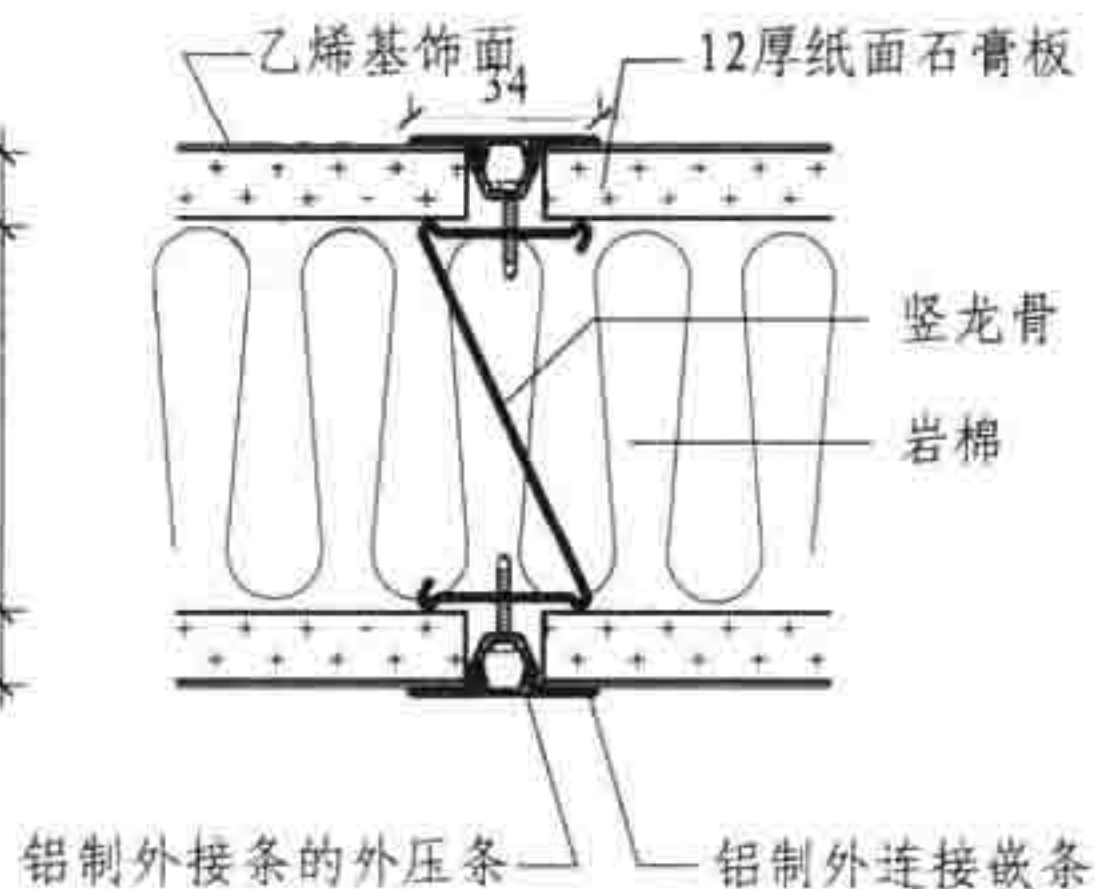
A型组合式隔断墙性能表									
类型号	简图	厚度 mm	排板方式	面板厚度、种类 mm	自重 kg/m ²	轻钢龙骨规格 mm	岩棉板厚度mm (容重30kg/m ³)	隔声性能 dB	耐火极限 h
A100		100	1+1	12厚石膏板	25	68×30	50	44	0.5
A120		120	2+2	12厚石膏板	50	68×30	50	52	1
A140		140	2+2	12厚石膏板	50	68×30	75	58	1
A190		190	2+2	12厚石膏板	55	2×68×30	2×50	61	1
A220		220	3+3	12厚石膏板	80	2×68×30	2×50	66	1.5
注：A型隔断墙耐火极限根据国际标准ISO834防火测试标准于欧洲检测。					A 型	A型组合式隔断墙性能表			图集号 07SJ504-1
					审核 顾伯岳	设计 焦冀曾	校对 王组光	页 4	A4



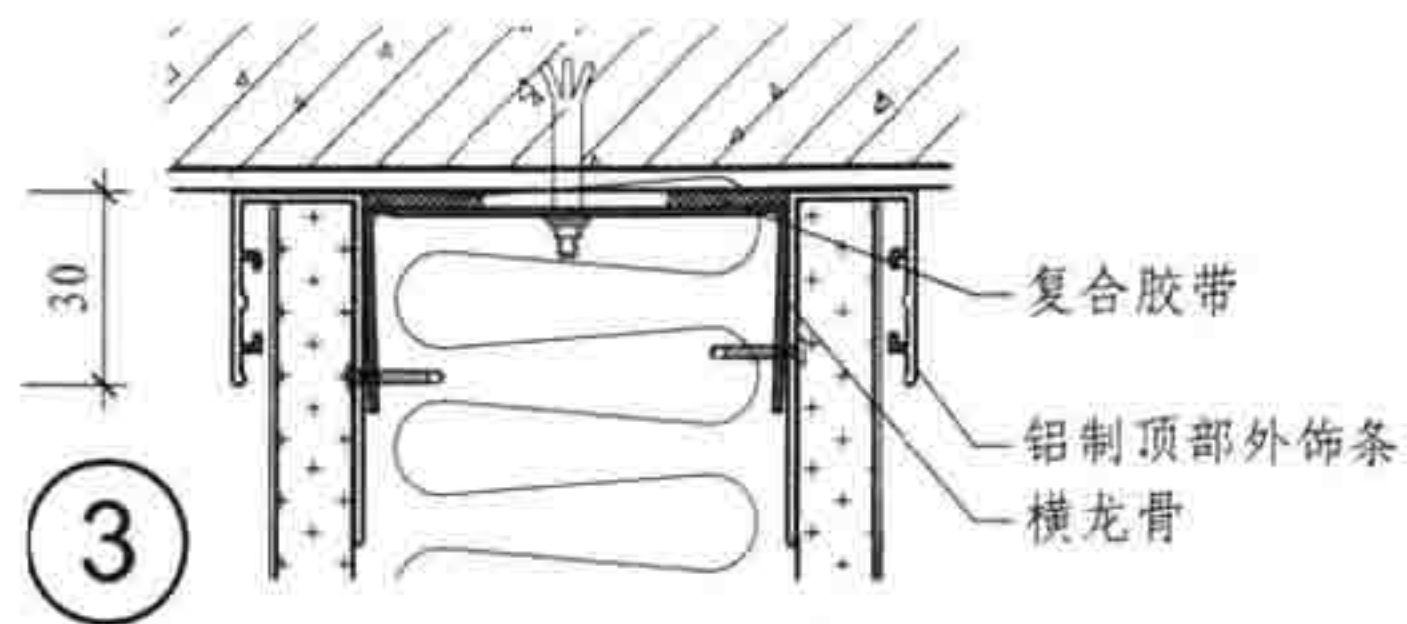
双层板材高隔断墙立面图



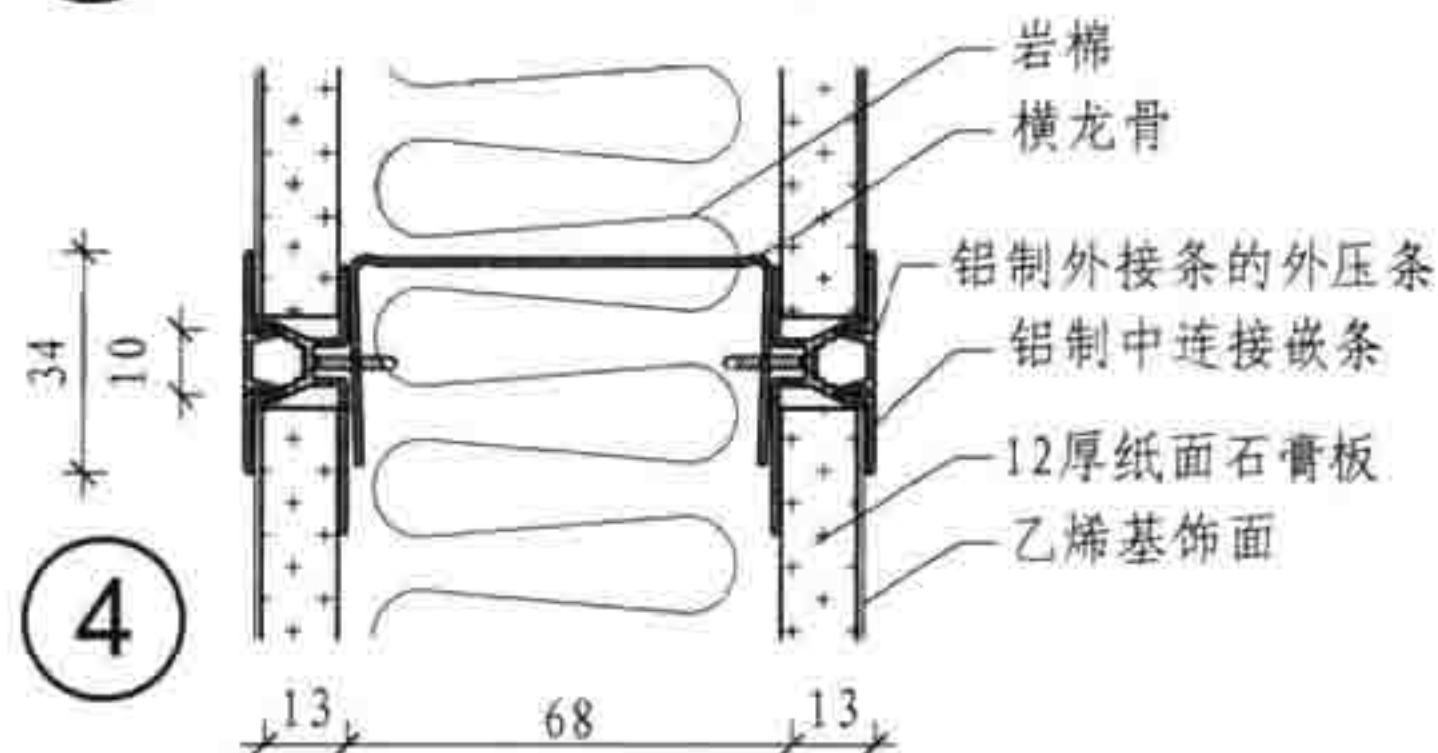
1 隔断墙与墙体连接



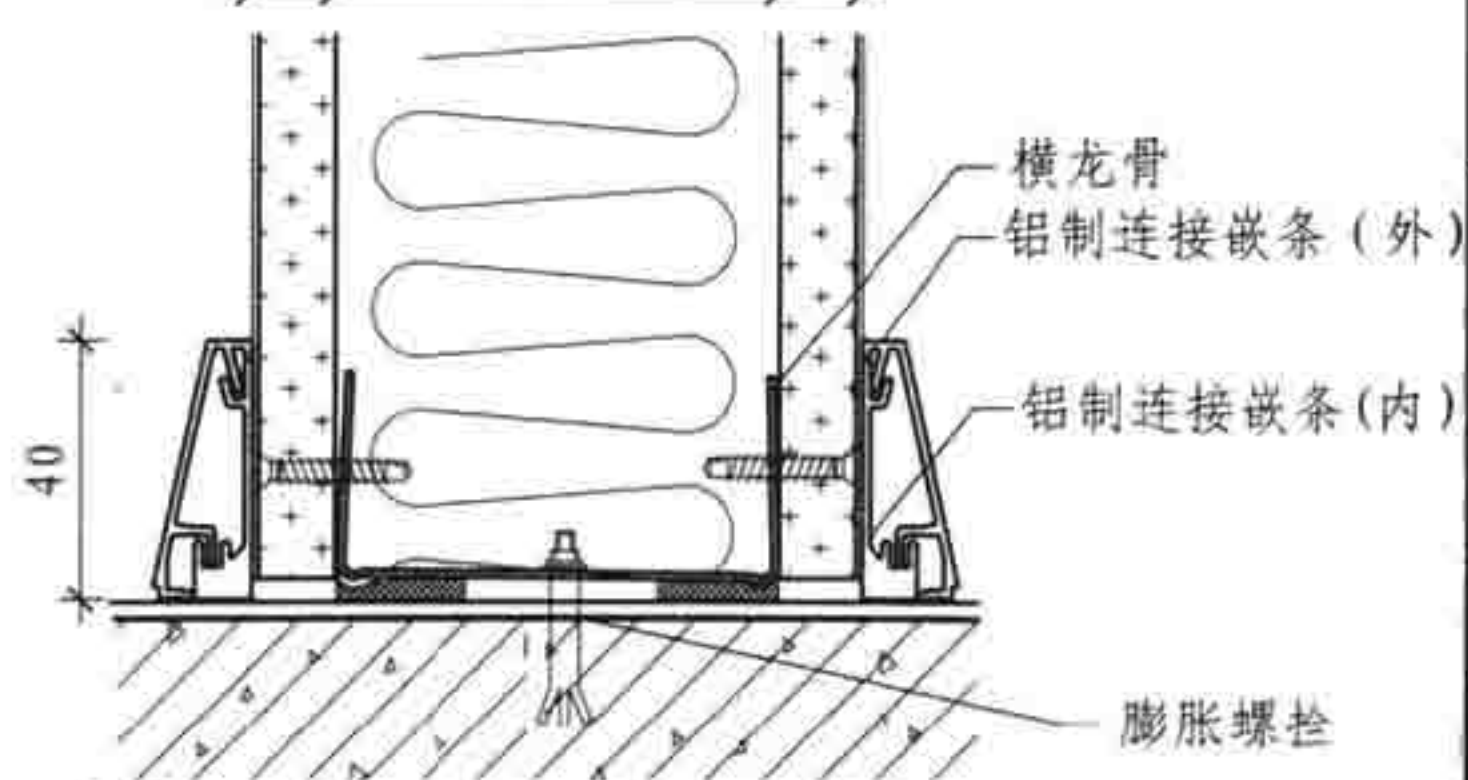
2 隔断墙水平连接



3



4



5

隔断墙剖面

A 型

双层板材高隔断墙构造

图集号

07SJ504-1

审核

顾伯岳

设计

焦冀曾

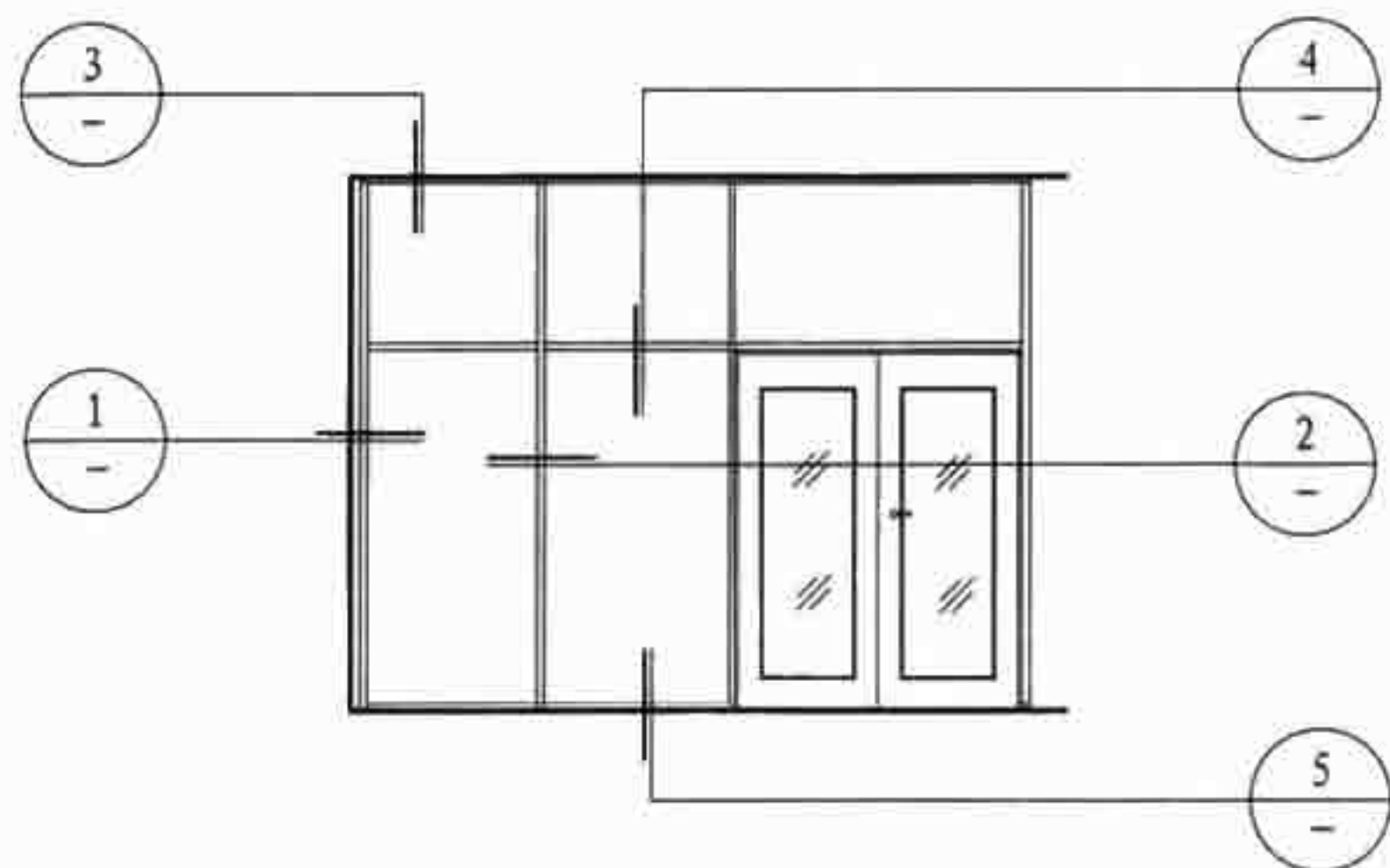
校对

朱伟伟

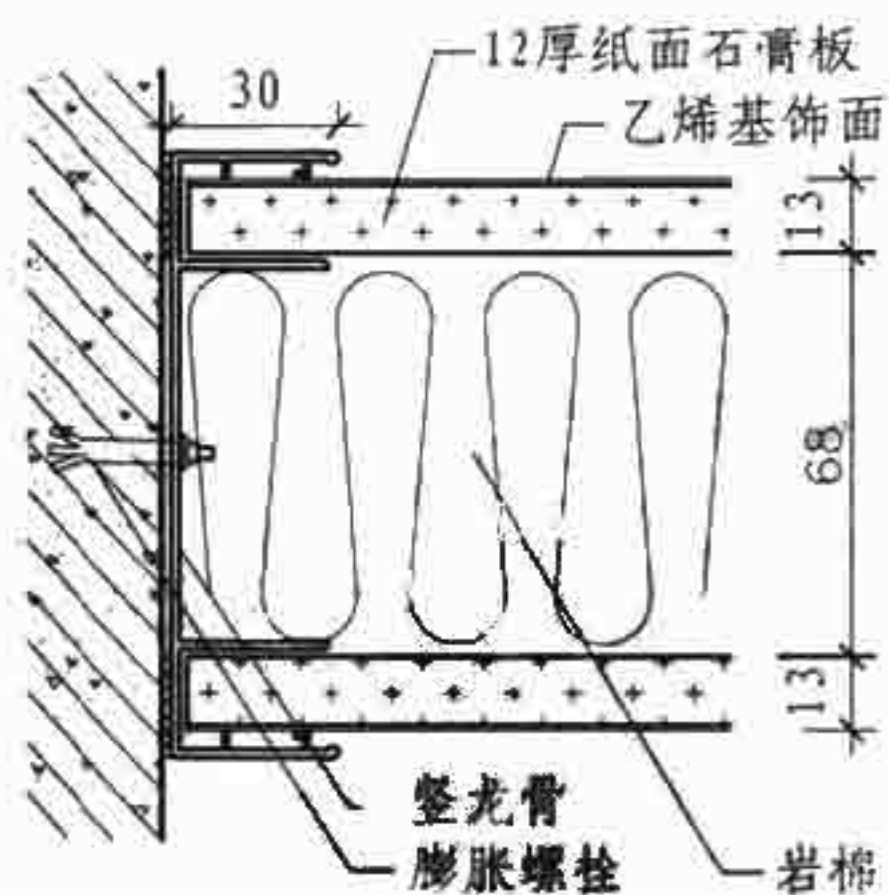
页

A5

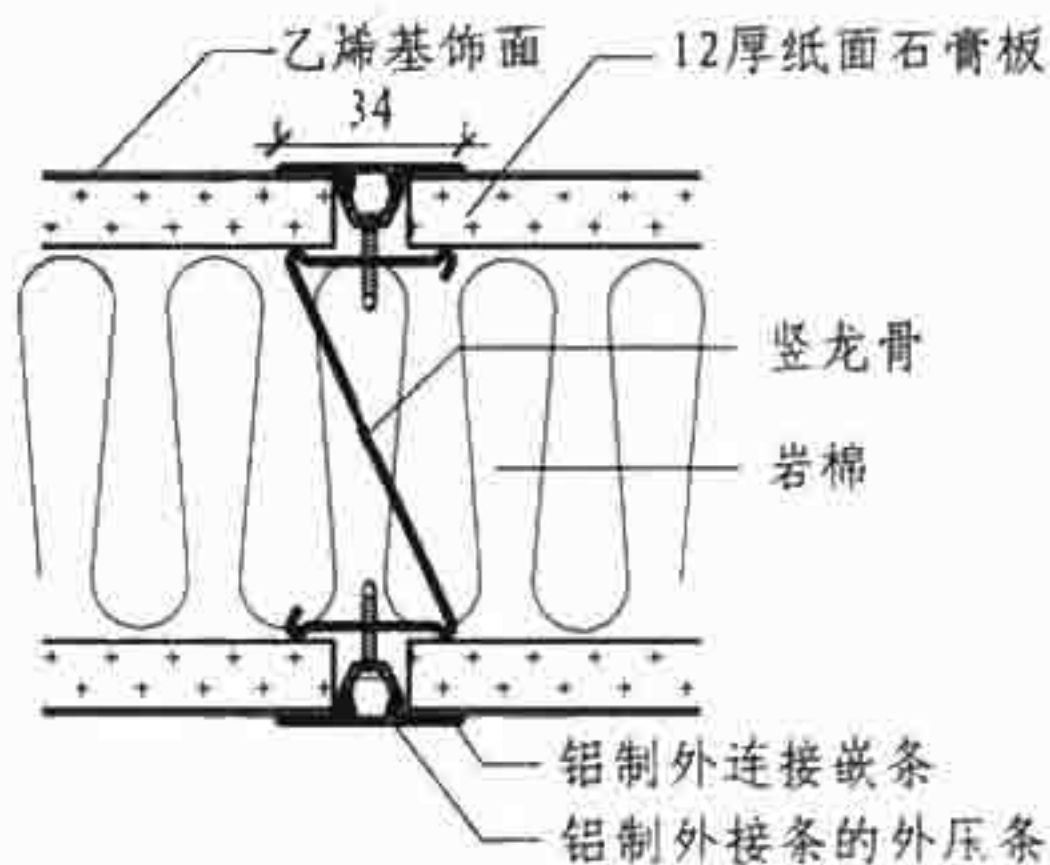
朱伟伟



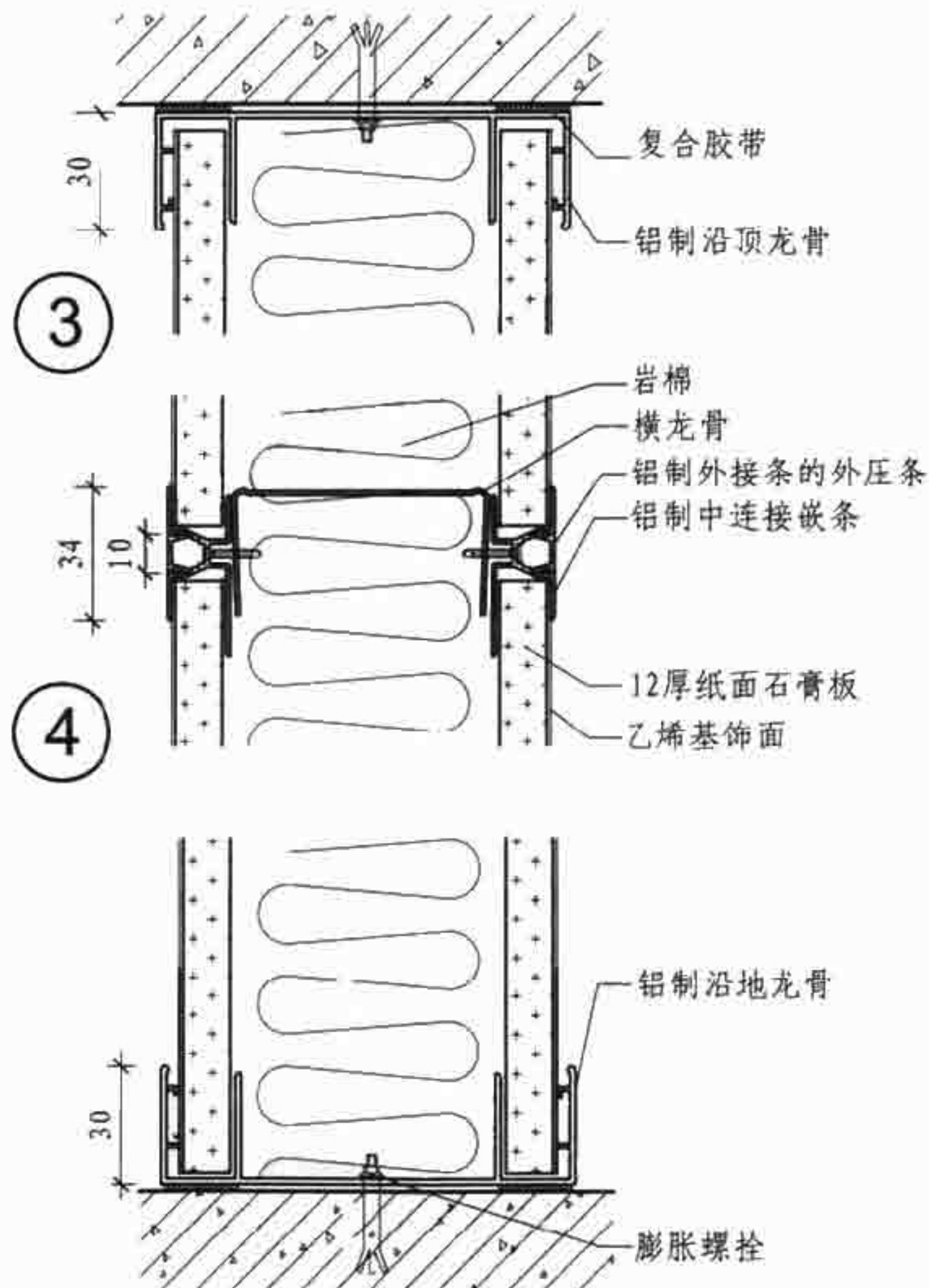
双层板材高隔断墙立面图



① 隔断墙与墙体连接

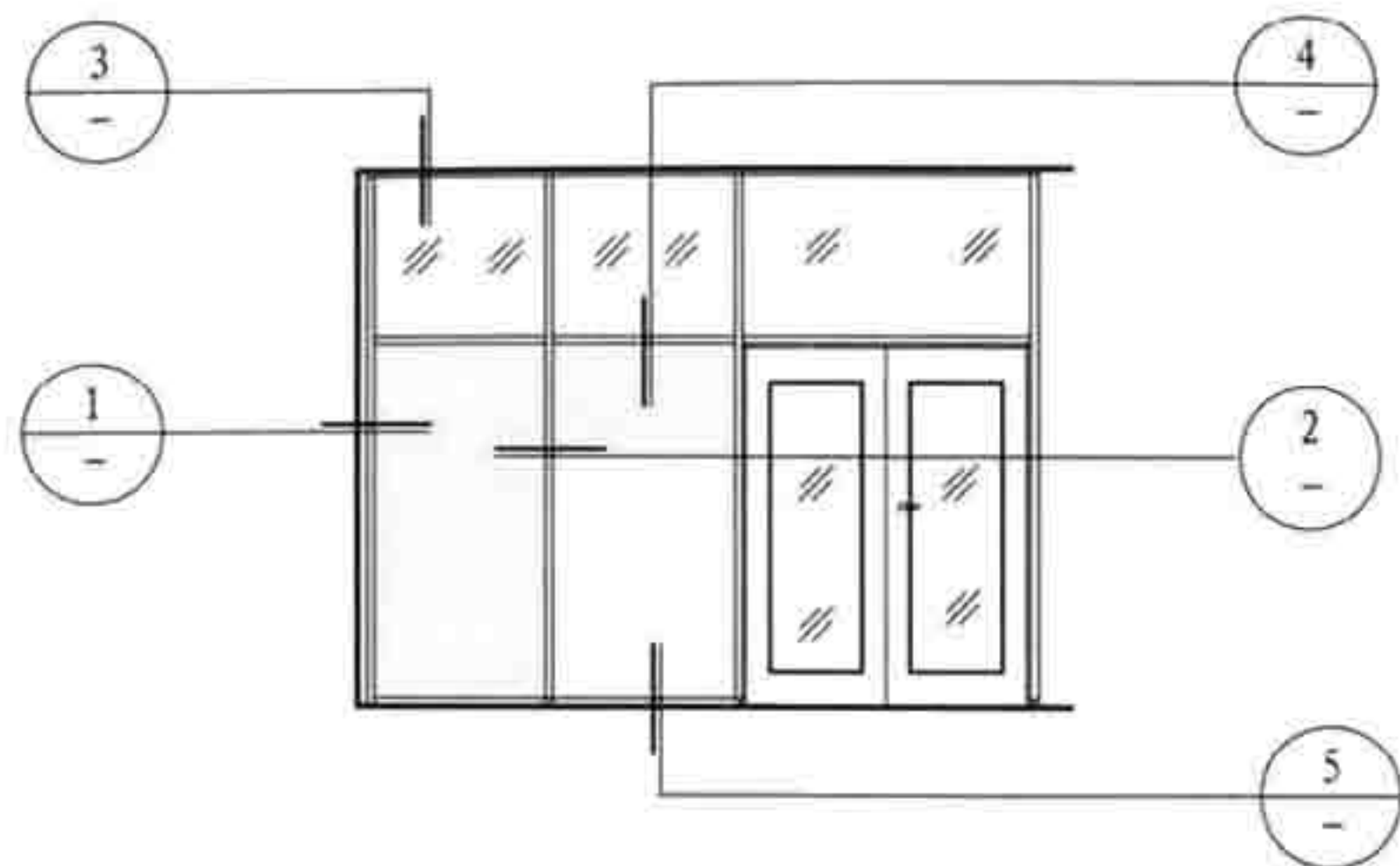


② 隔断墙水平连接

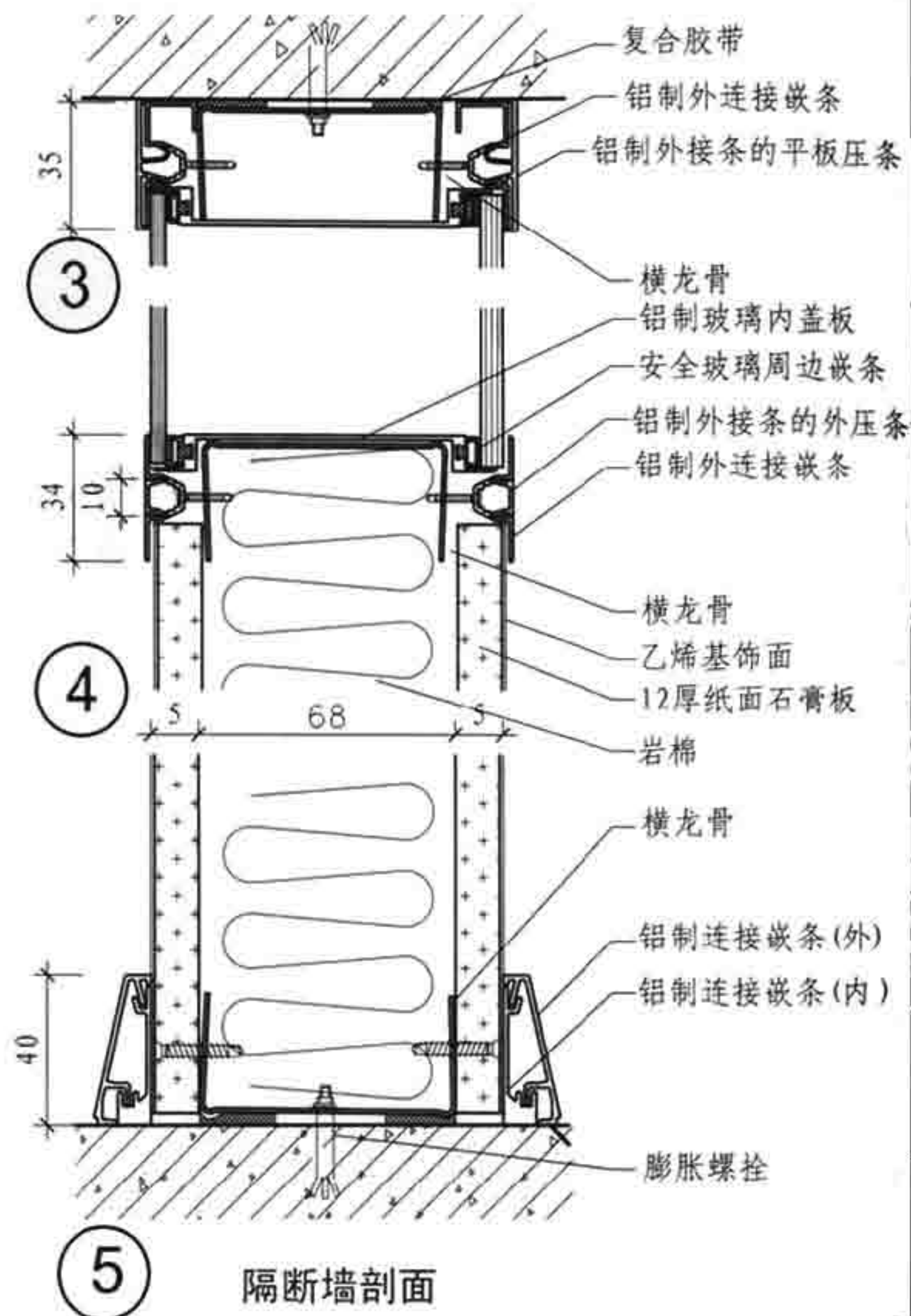
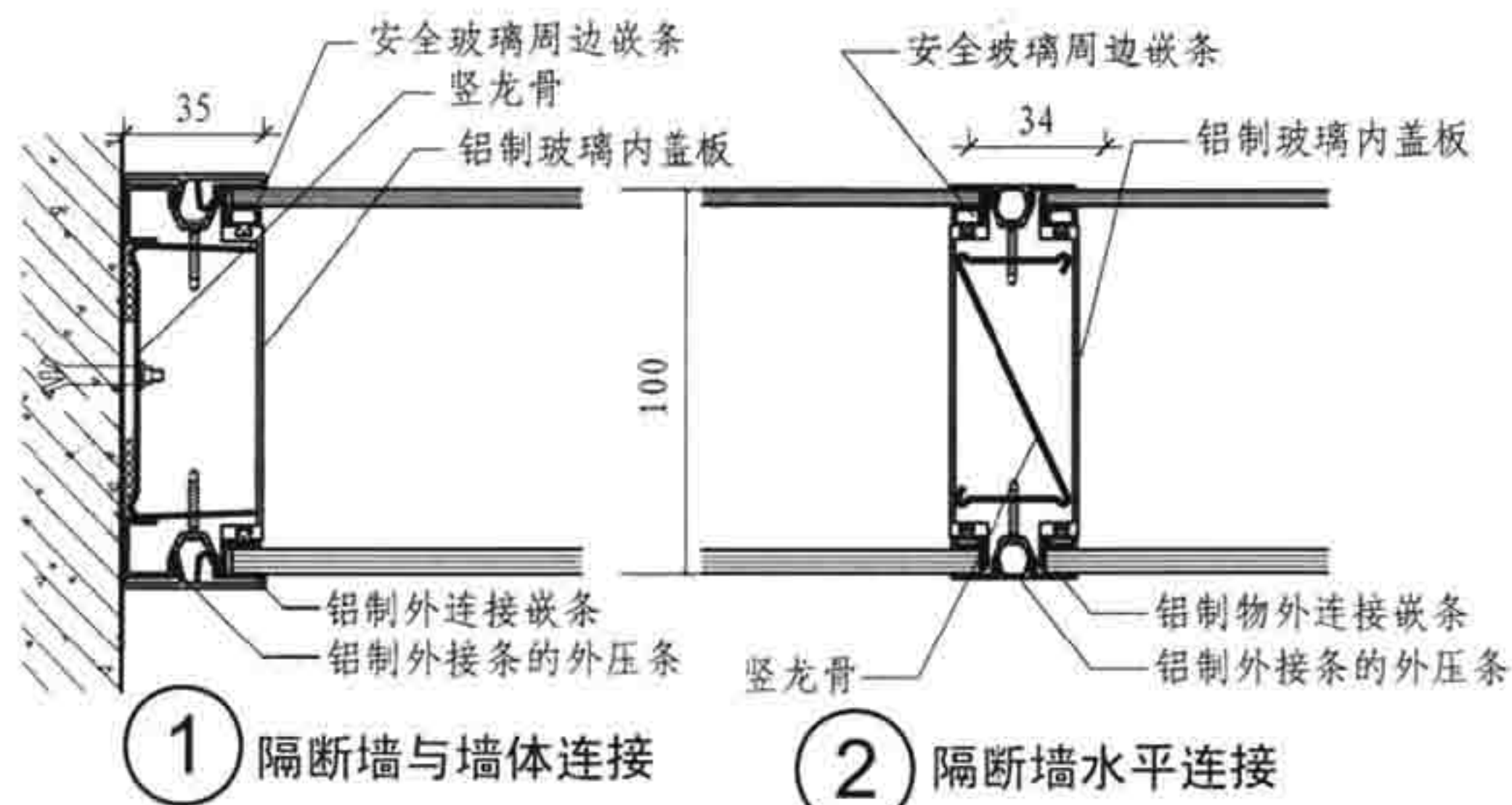


⑤ 隔断墙剖面

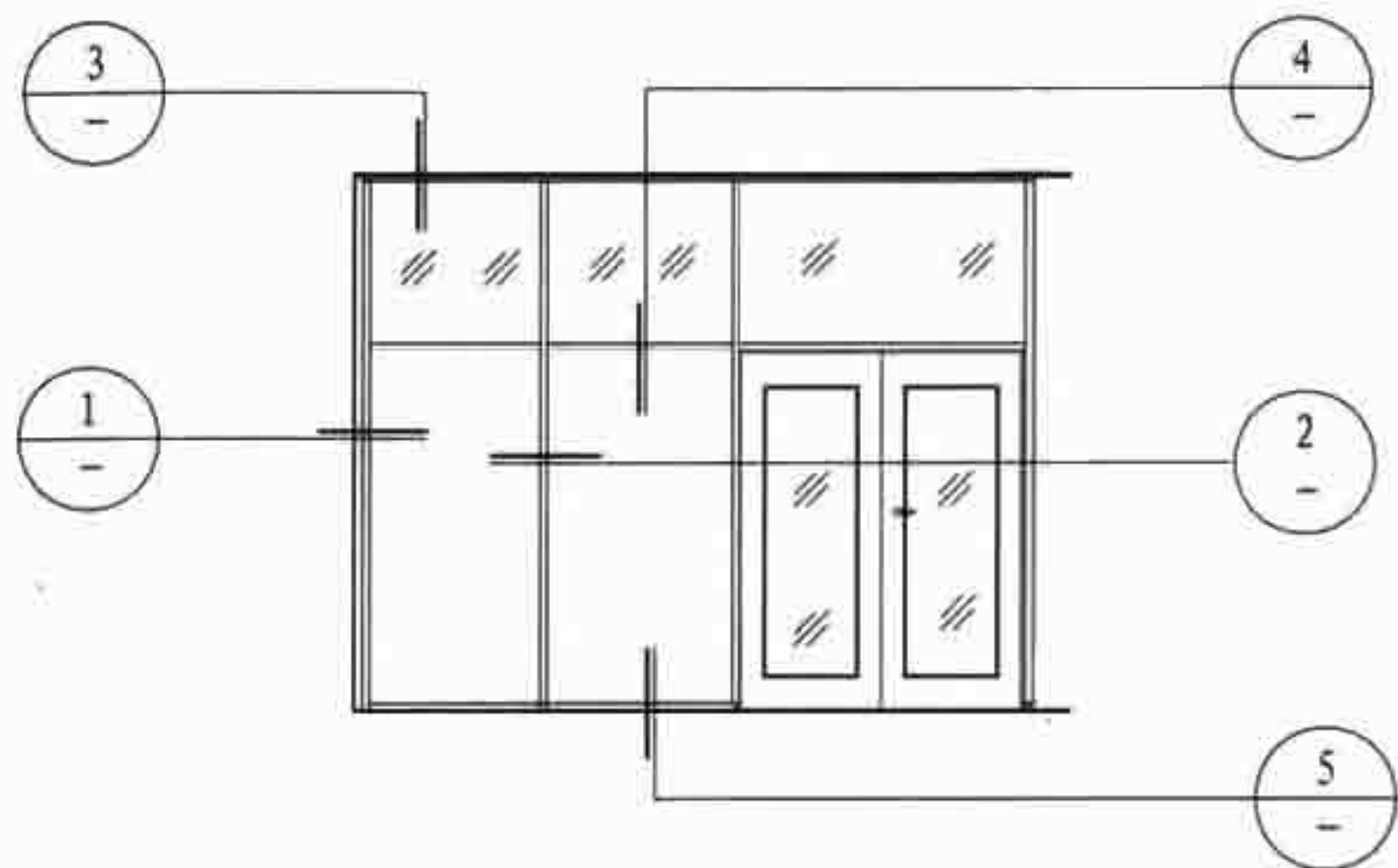
A 型	双层板材高隔断墙构造						图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	赵伯岳	校对	焦冀曾	设计	朱伟伟	页	A6



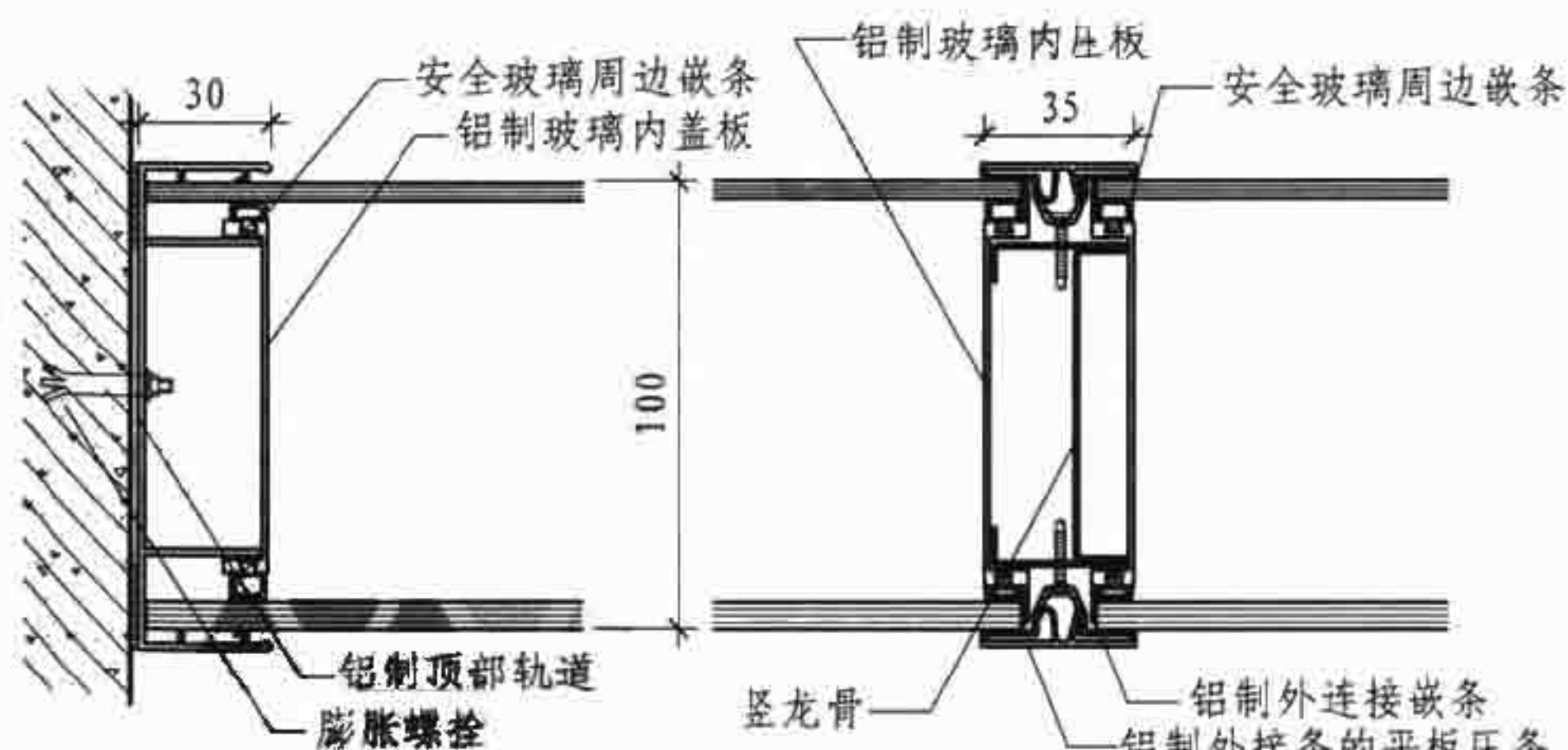
双层板材、双层玻璃组合隔断立面图



A 型	组合高隔断墙构造			图集号	07SJ504-1
审核 顾伯岳	设计 朱伟伟	校对 焦翼曾	设计 朱伟伟	页	A7

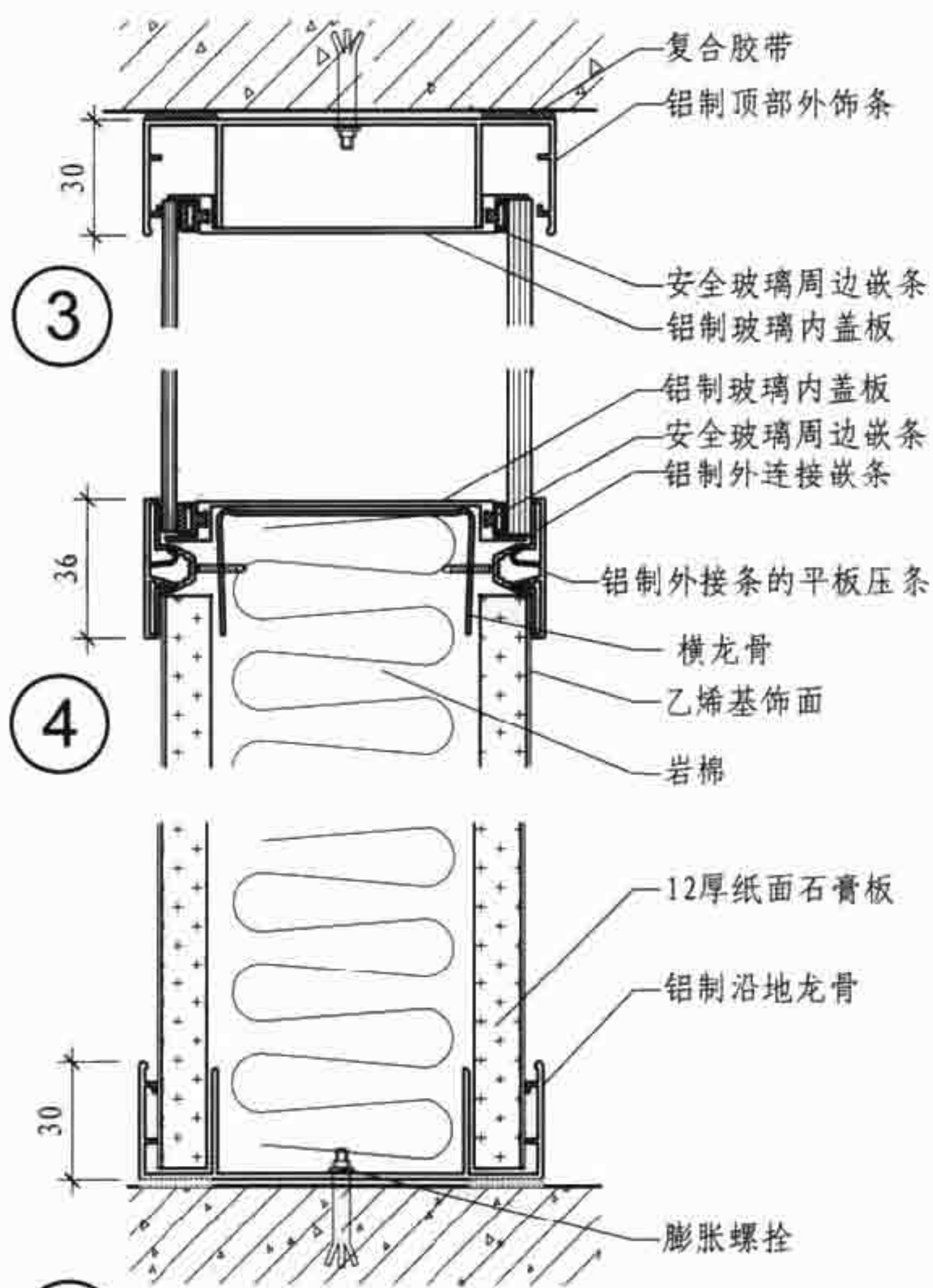


双层板材、双层玻璃组合隔断墙立面图



① 隔断墙与墙体连接

② 隔断墙水平连接



⑤ 隔断墙剖面

A 型

组合高隔断墙构造

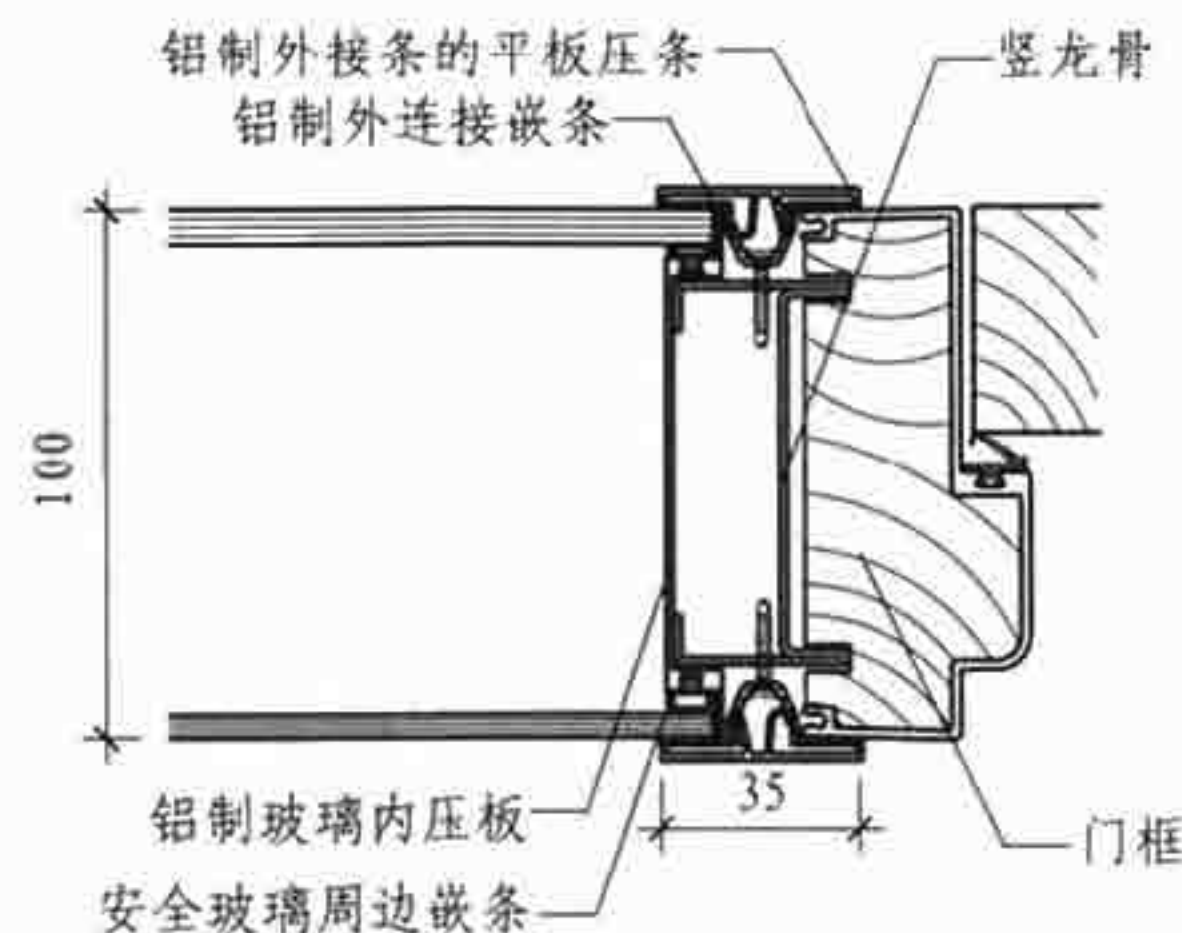
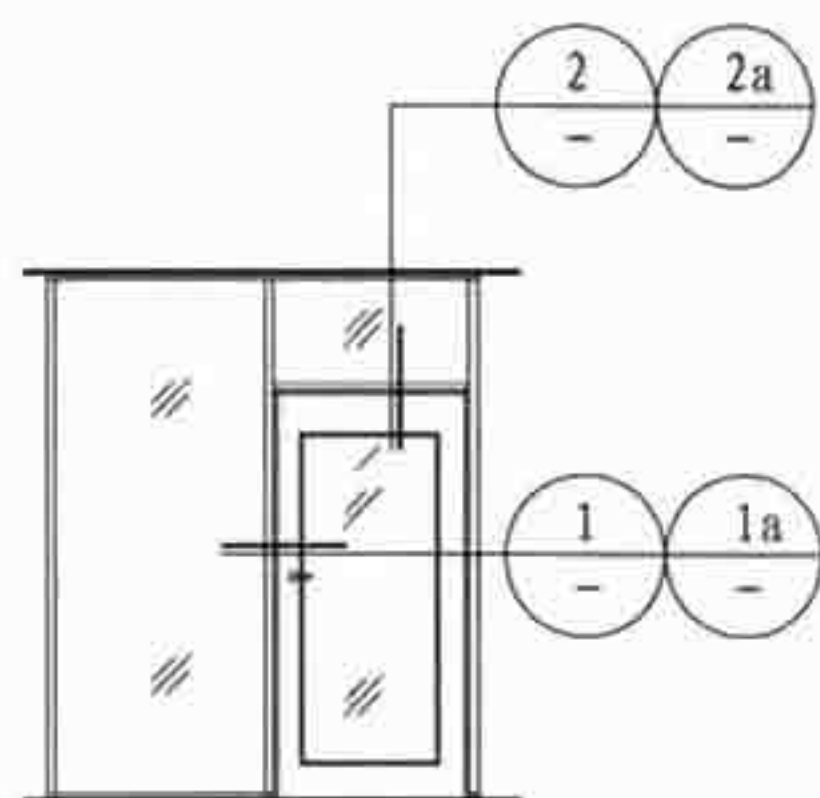
图集号 07SJ504-1

审核 顾伯岳

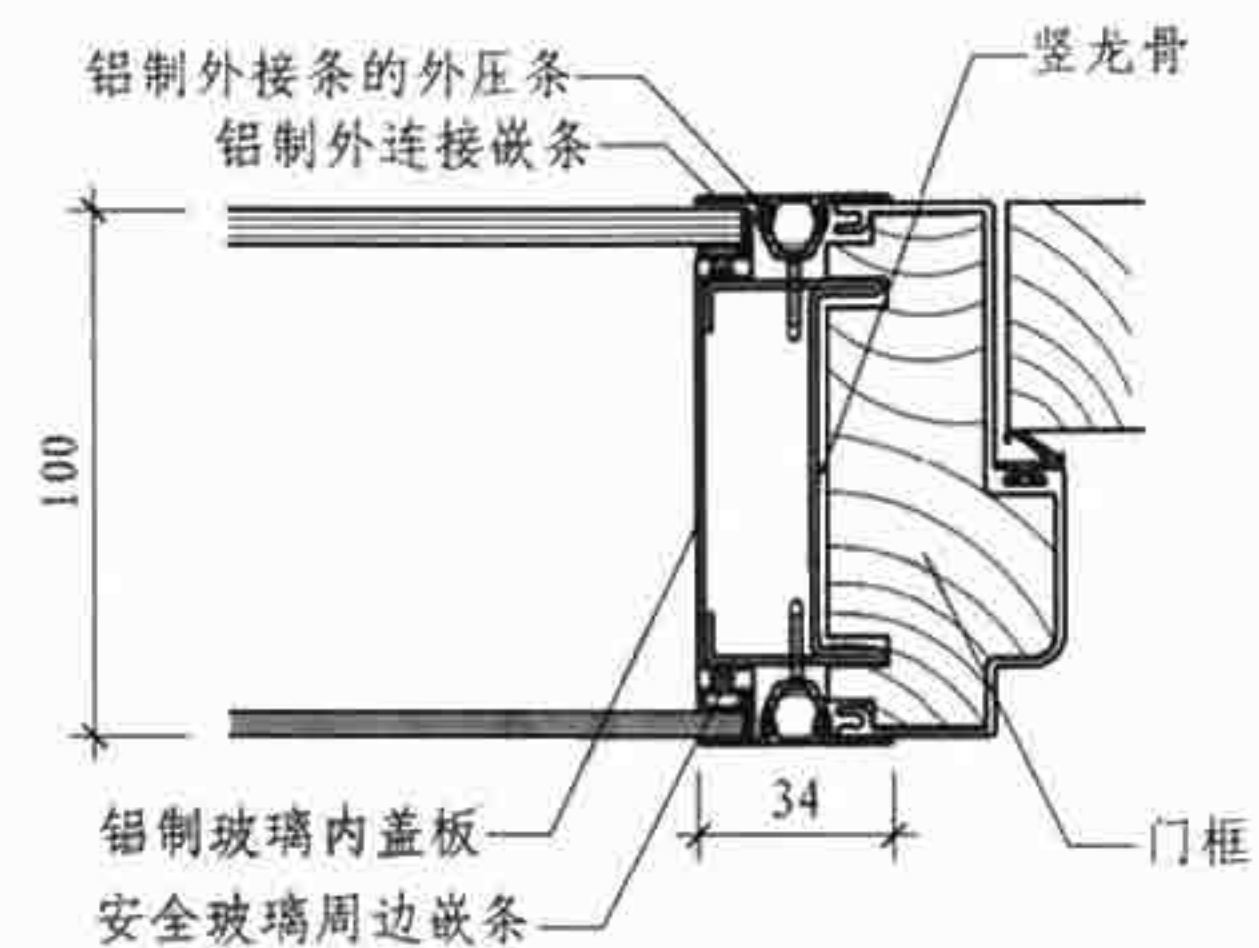
设计 朱伟伟

校对 焦冀曾

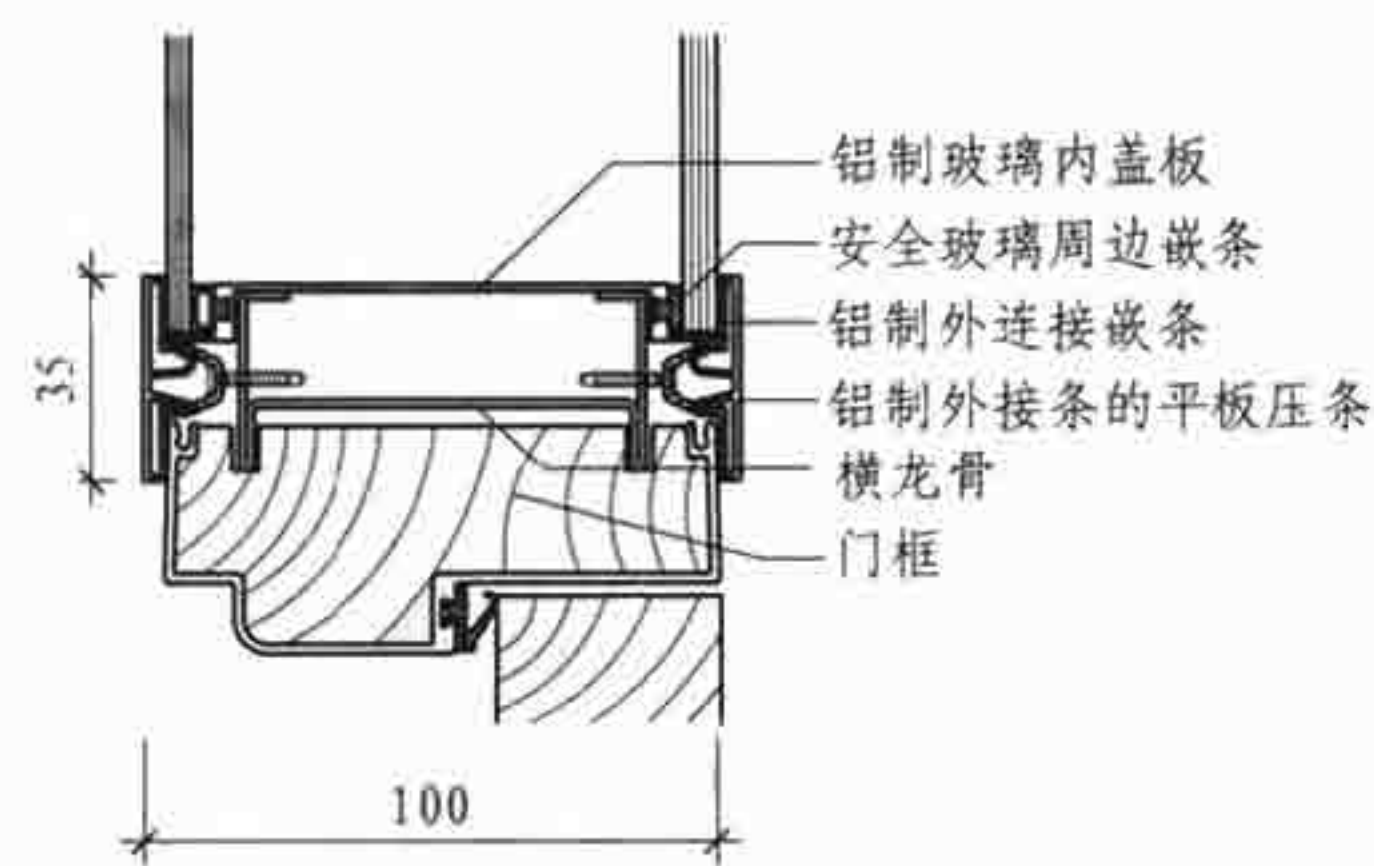
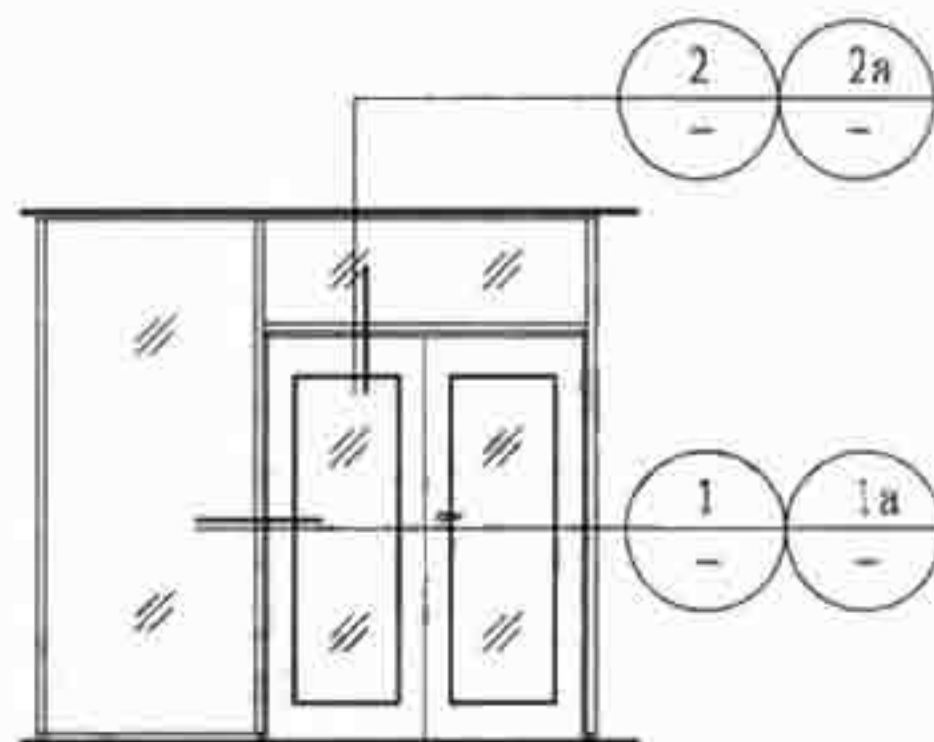
页 A8



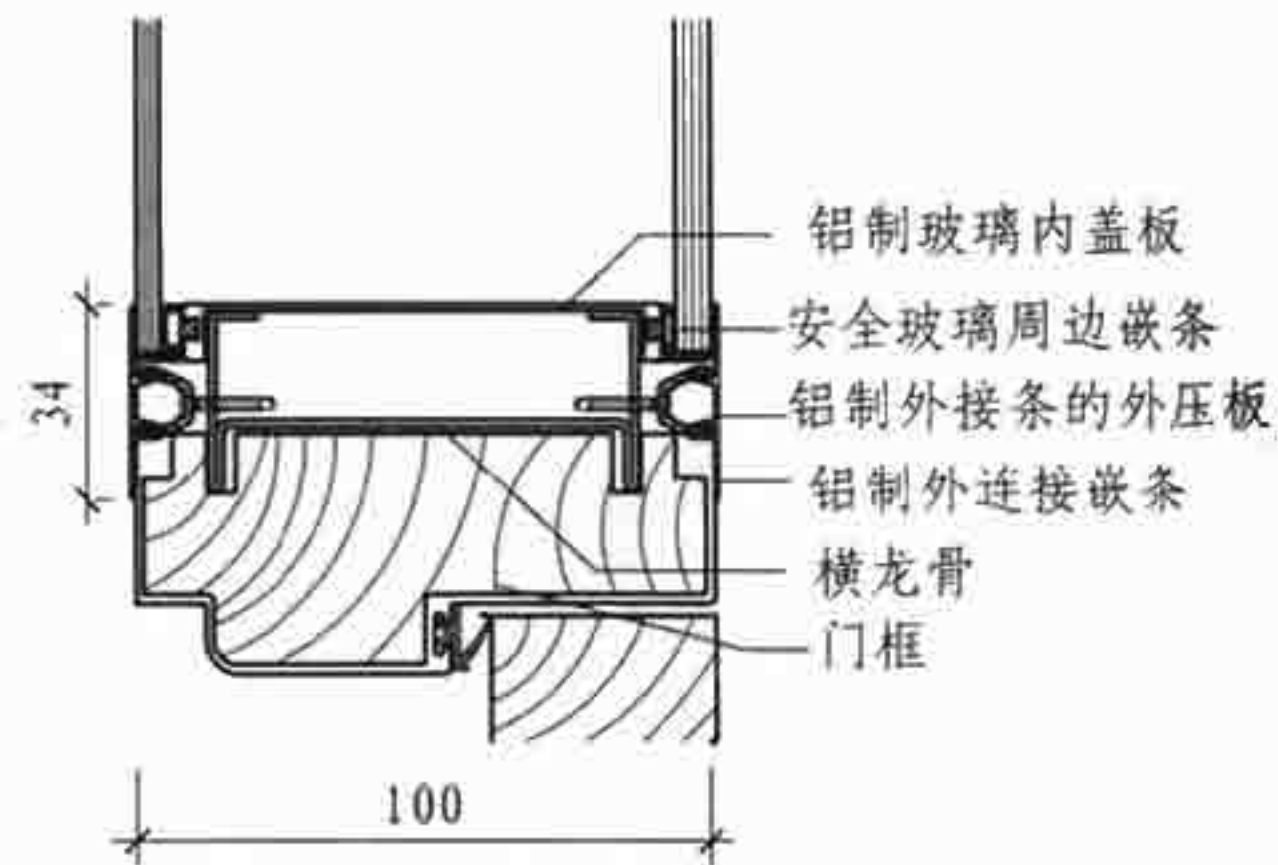
①



①a



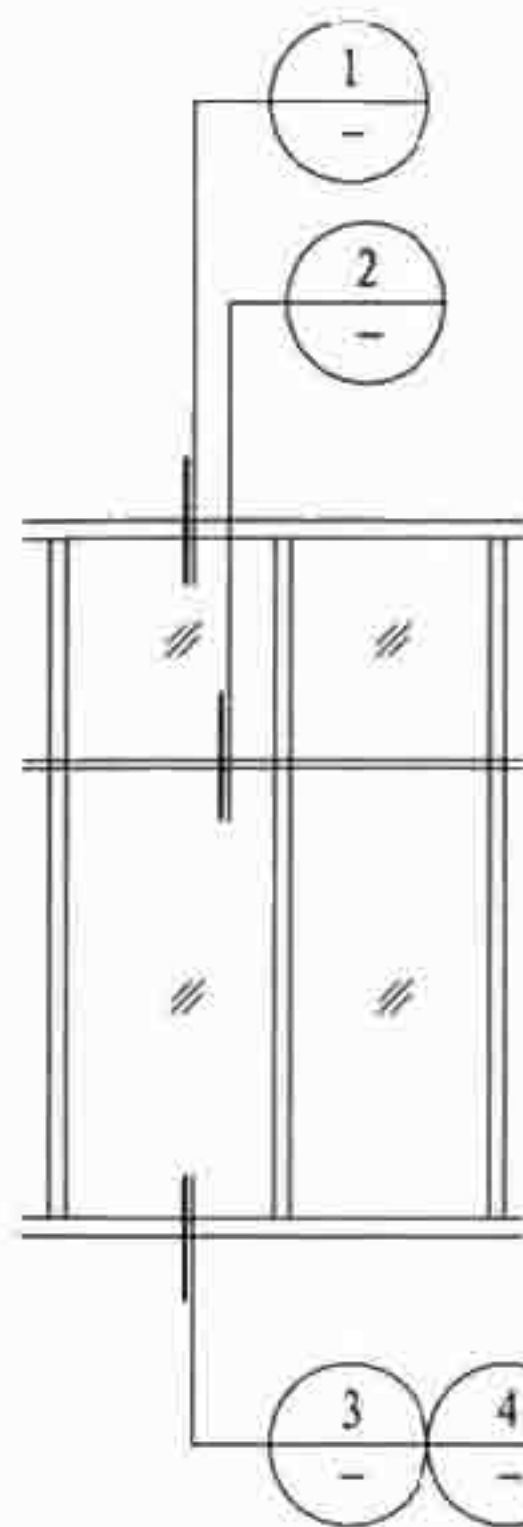
②



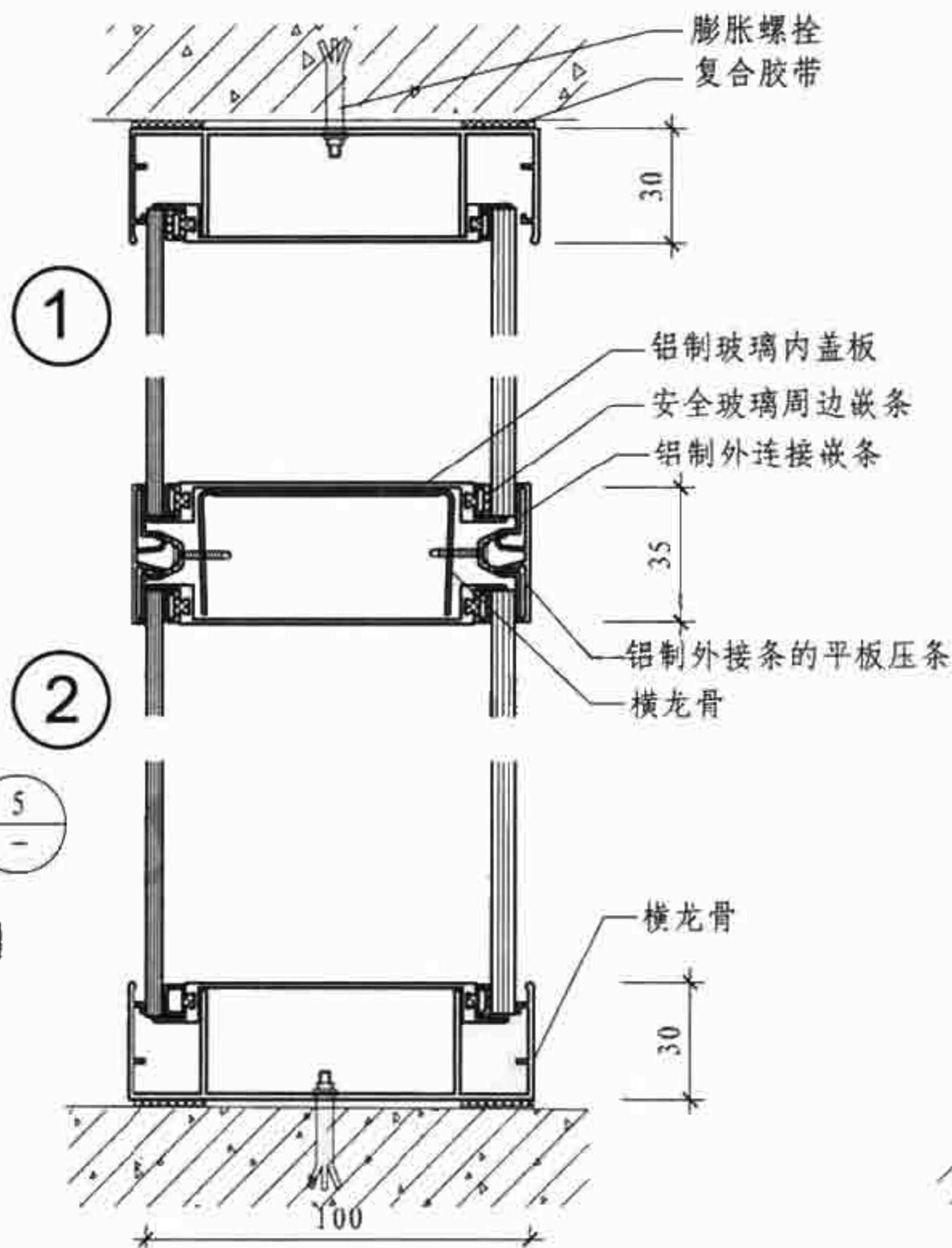
②a

门立面图

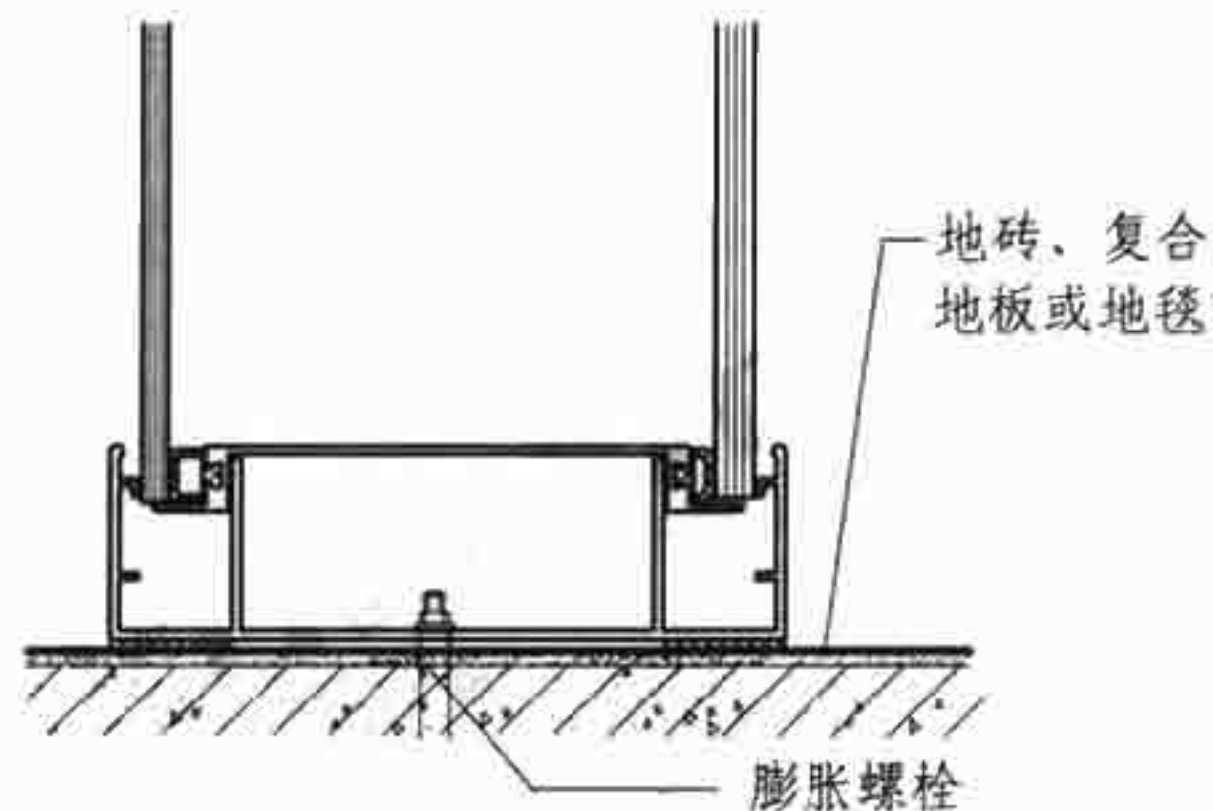
A 型		双层玻璃隔断墙门安装节点				图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	设计	焦冀曾	校对	黄俊	页	A9



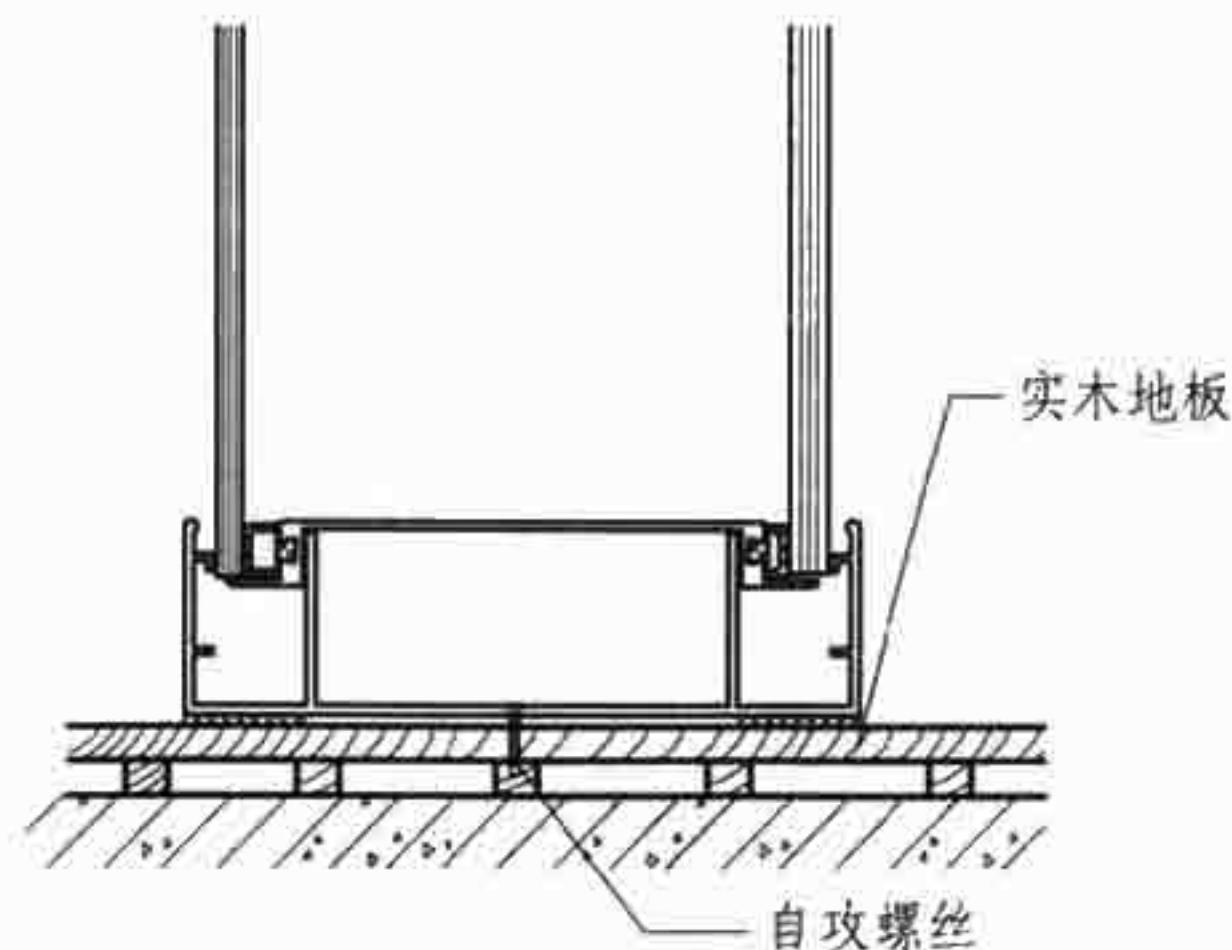
双层玻璃高隔断墙立面图



③ 隔断墙剖面

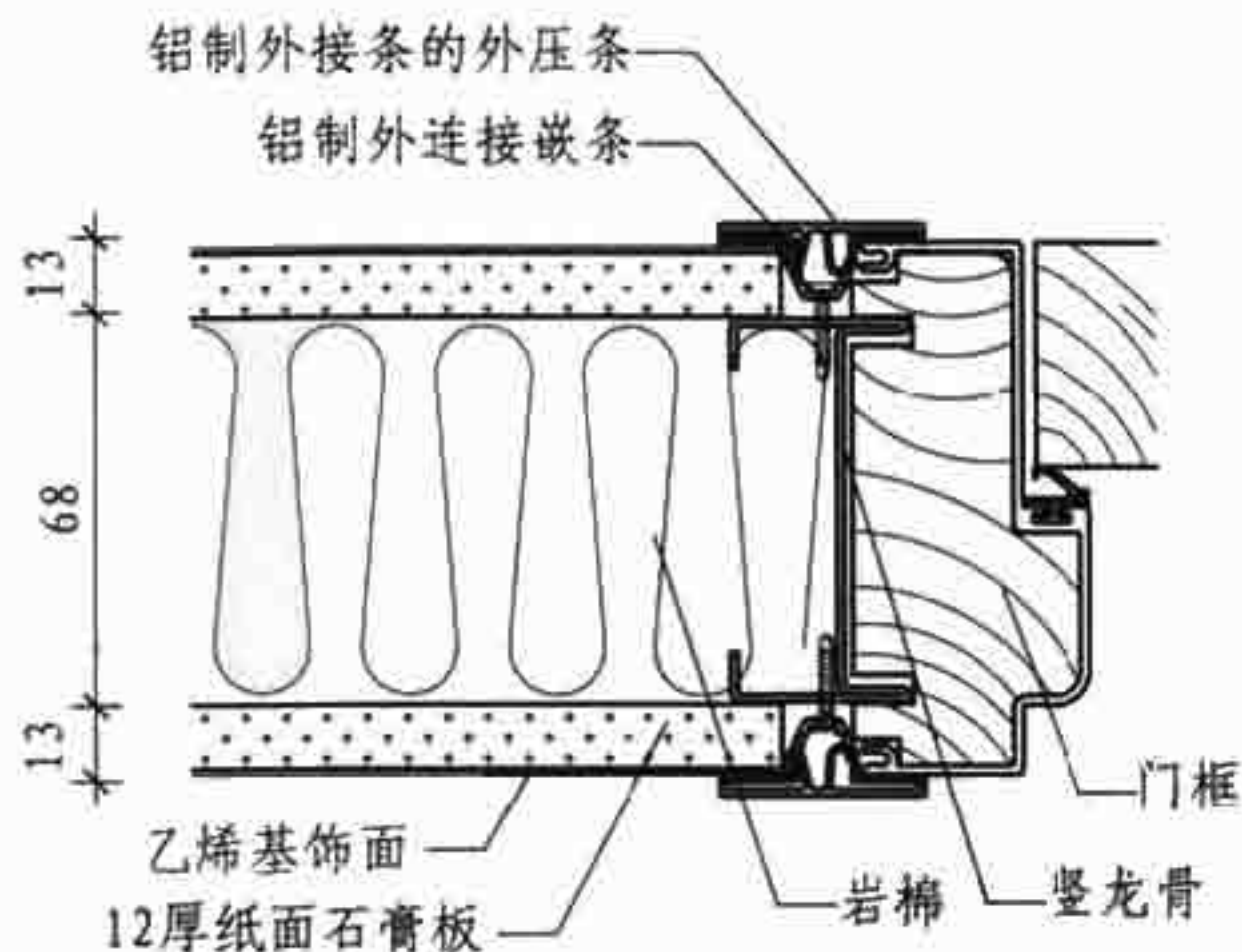
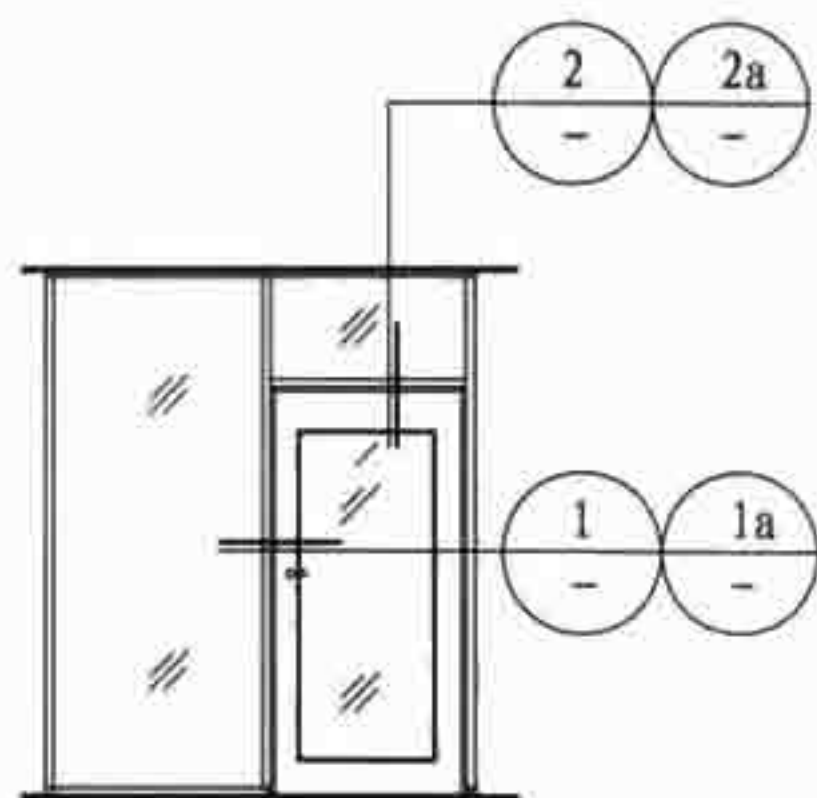


④ 隔断墙与地面连接

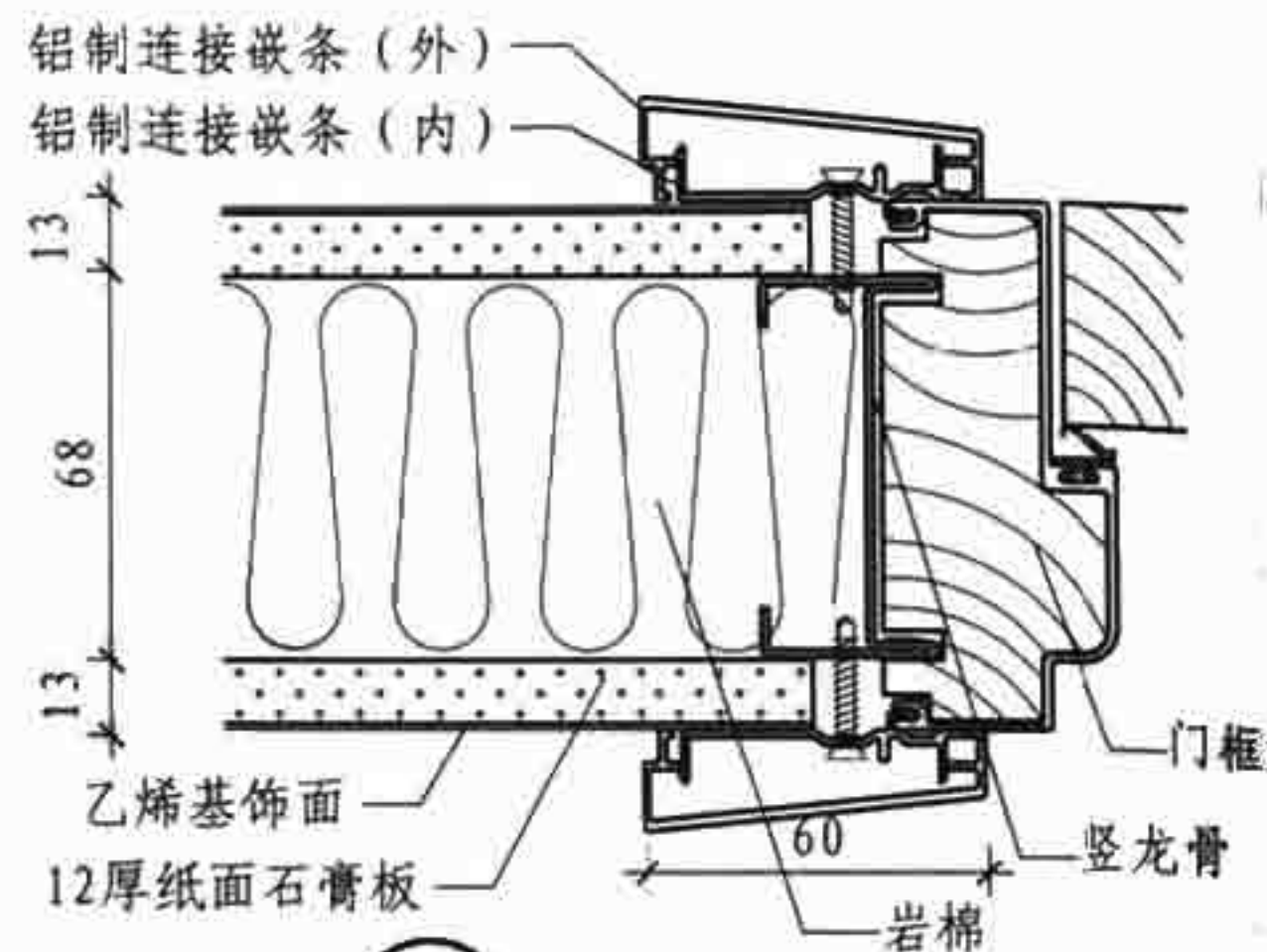


⑤ 隔断墙与木地板连接

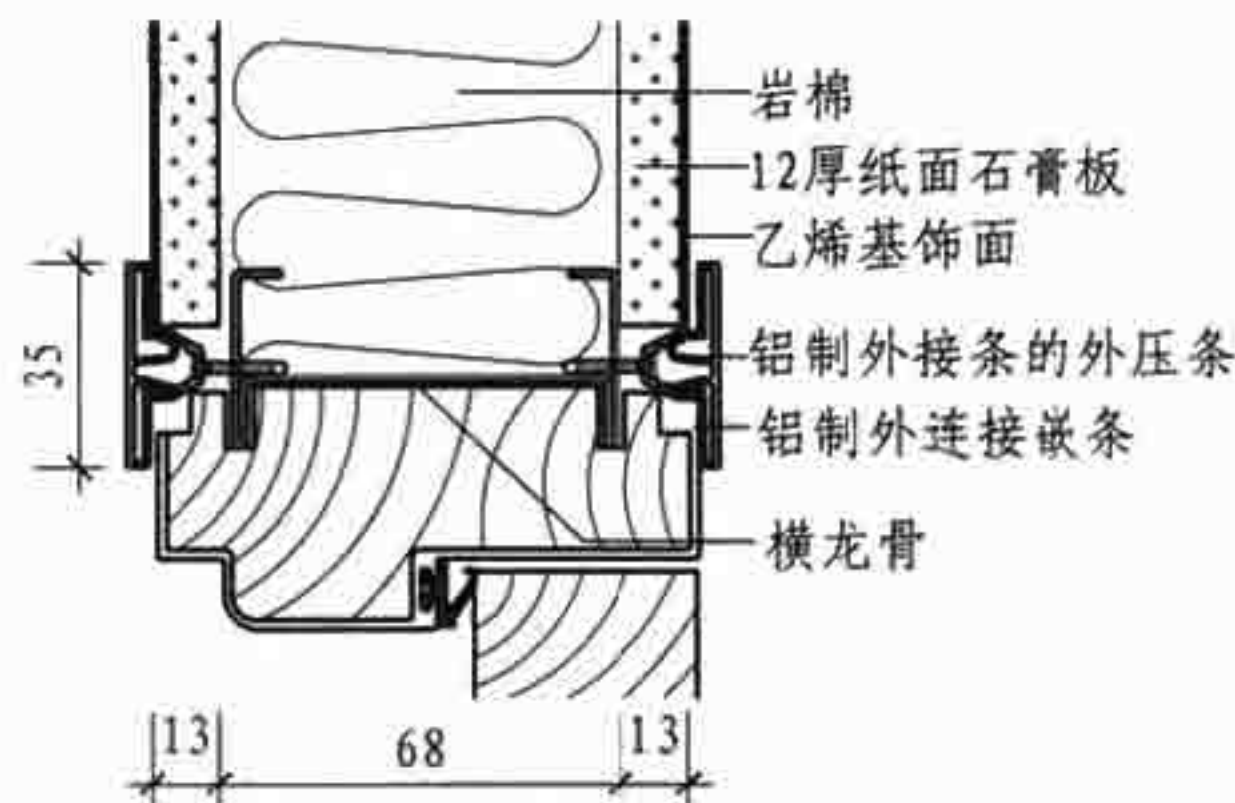
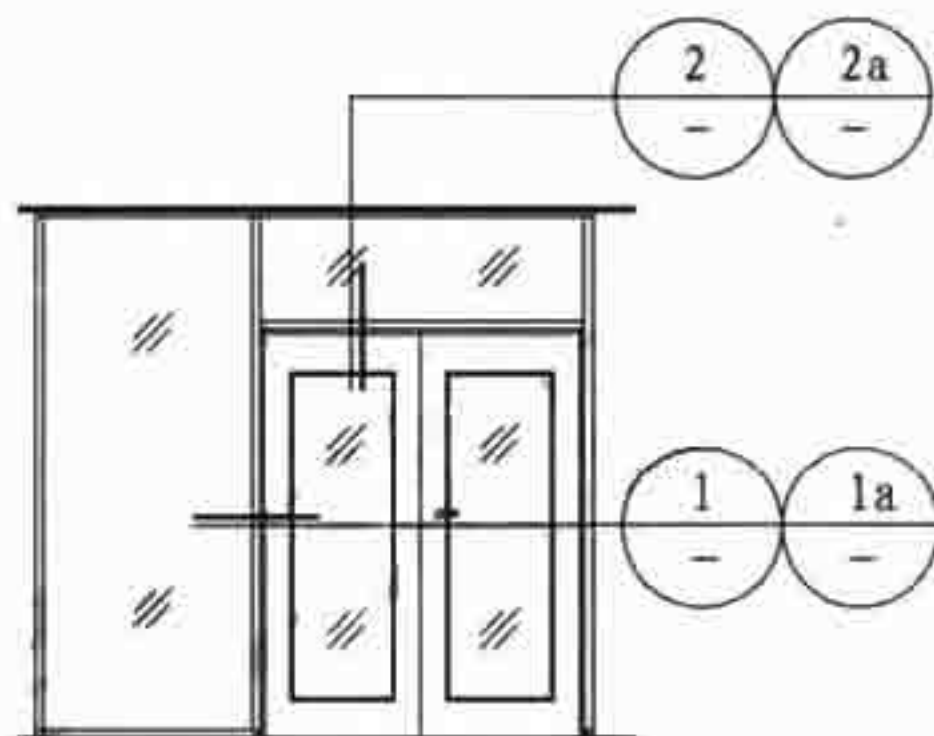
A 型		双层玻璃高隔断墙构造					图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	设计	焦冀曾	校对	黄俊	页	A10	



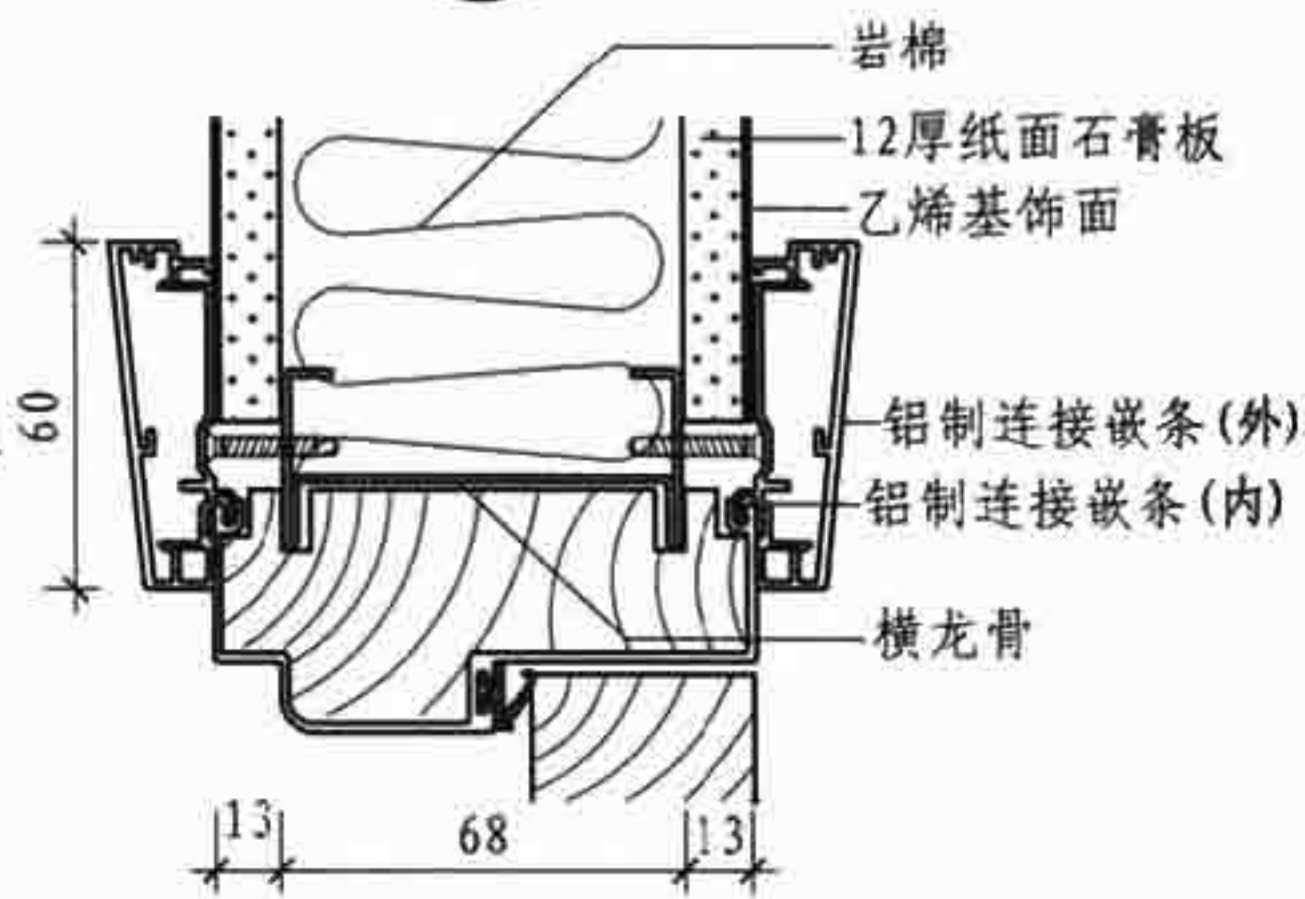
1



1a



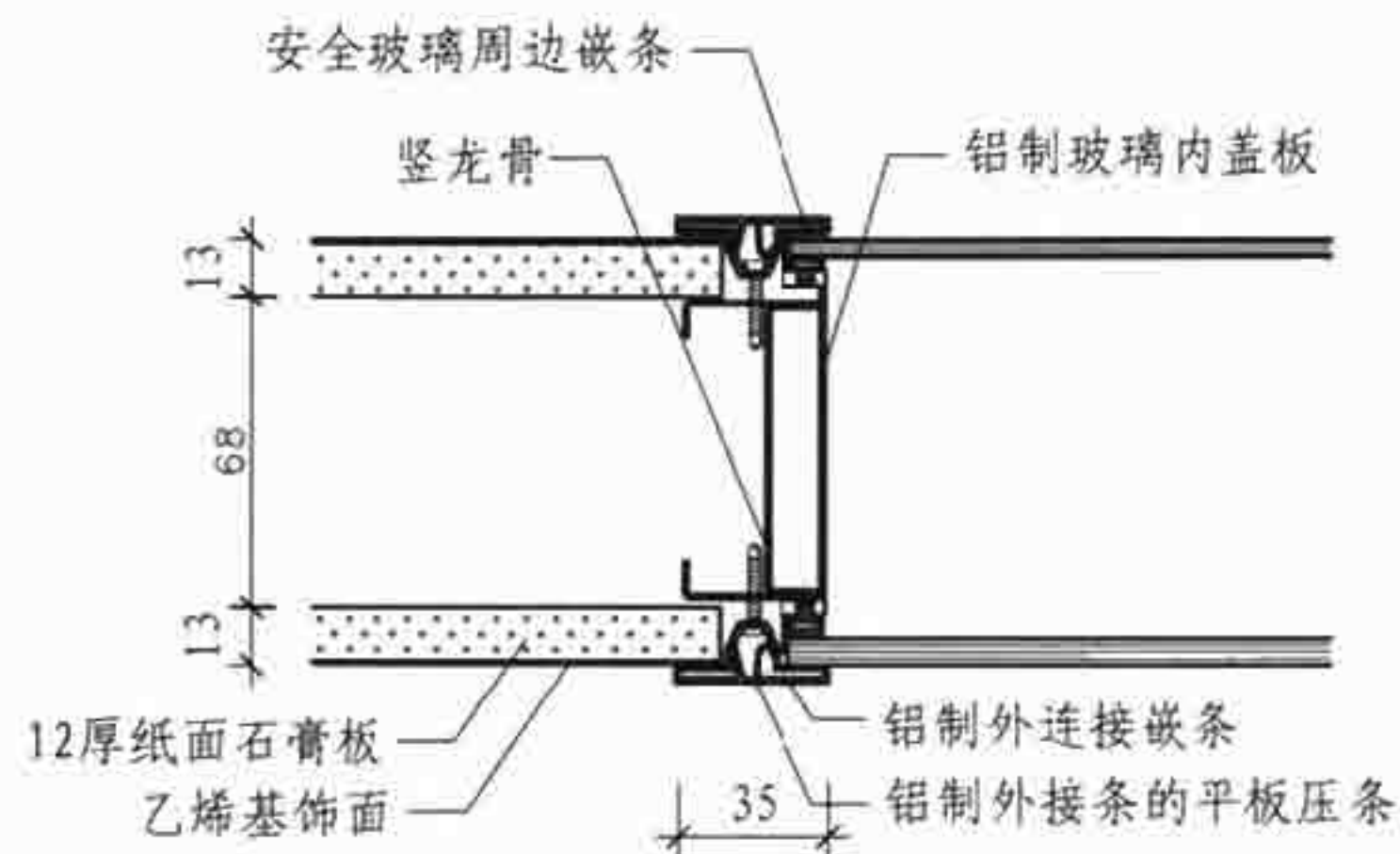
2



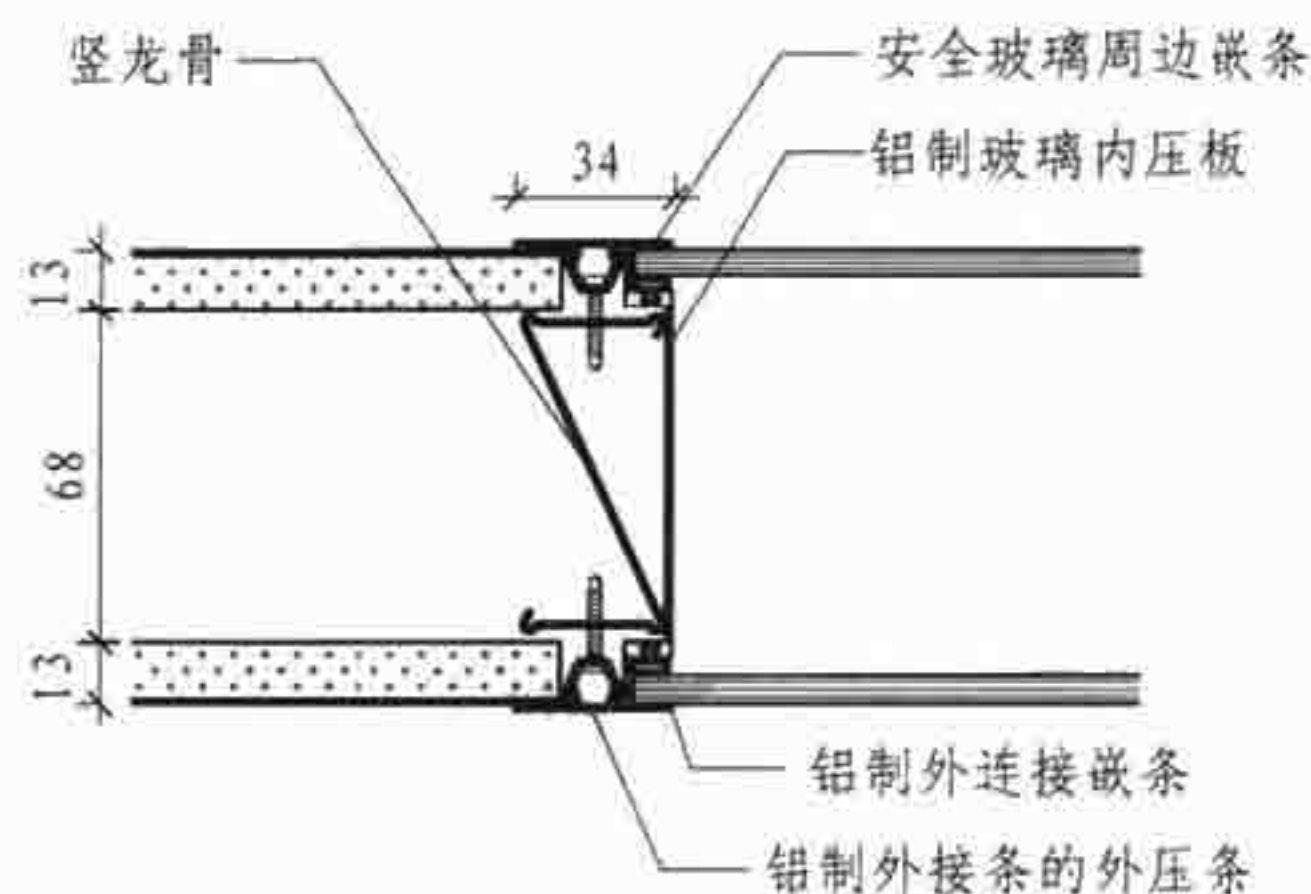
2a

门立面图

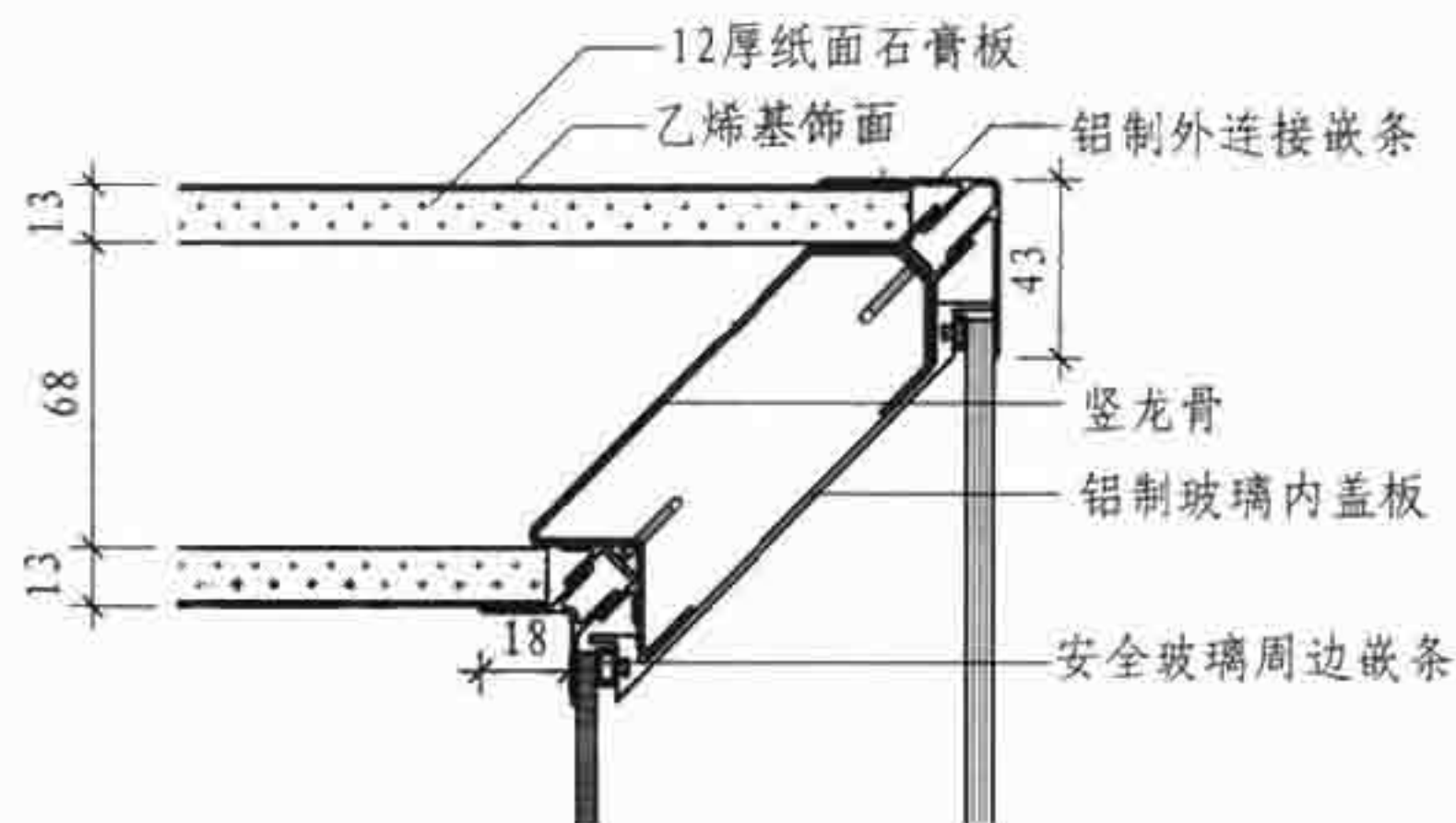
A 型	双层板材隔断墙门安装节点	图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	校对	焦冀曾
设计	黄俊	页	A11



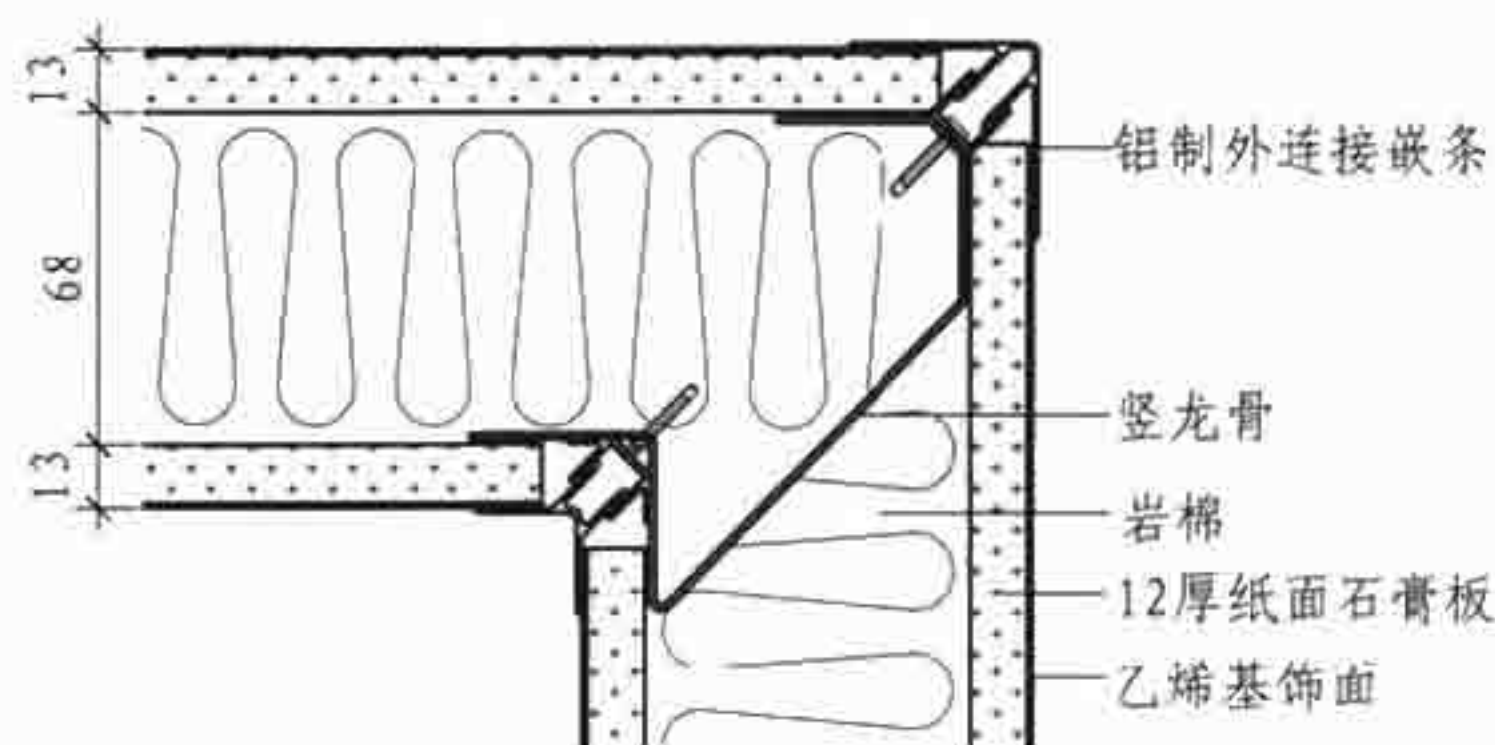
① 双层板材、双层玻璃组合隔断墙水平连接(1)



② 双层板材、双层玻璃组合隔断墙水平连接(2)

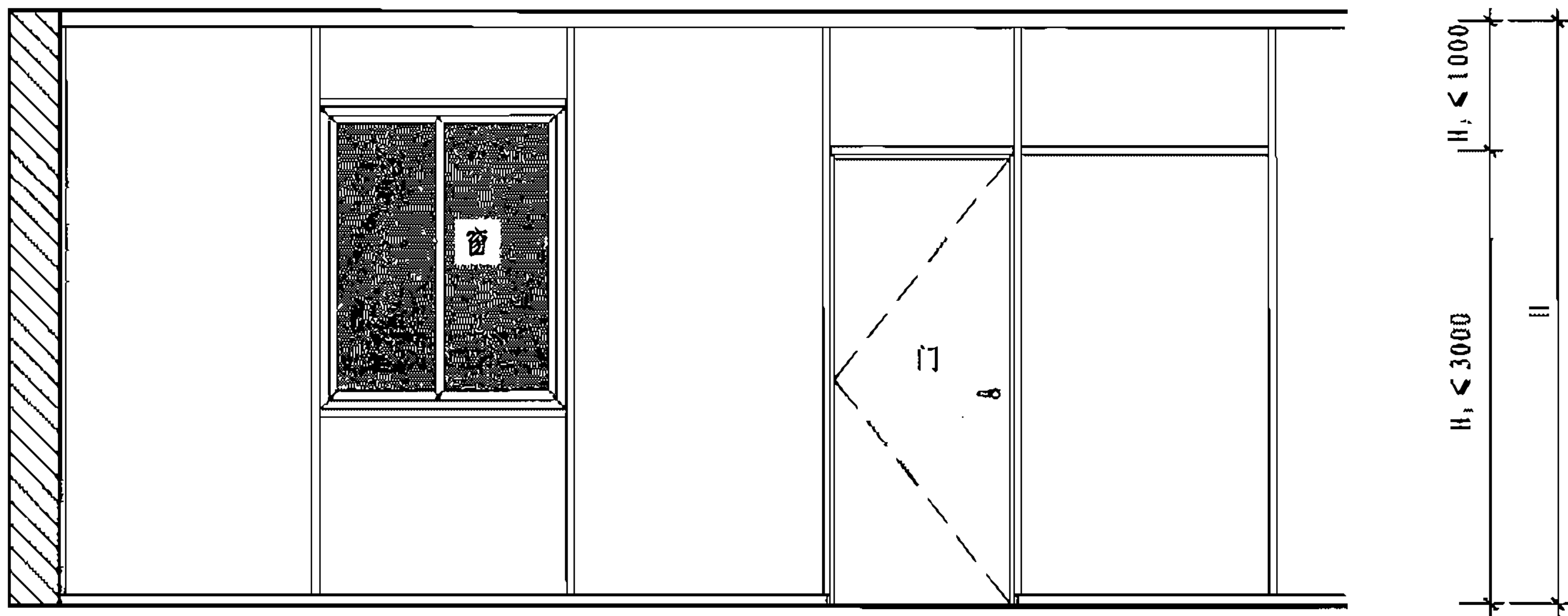


③ 双层板材、双层玻璃组合隔断墙转角连接

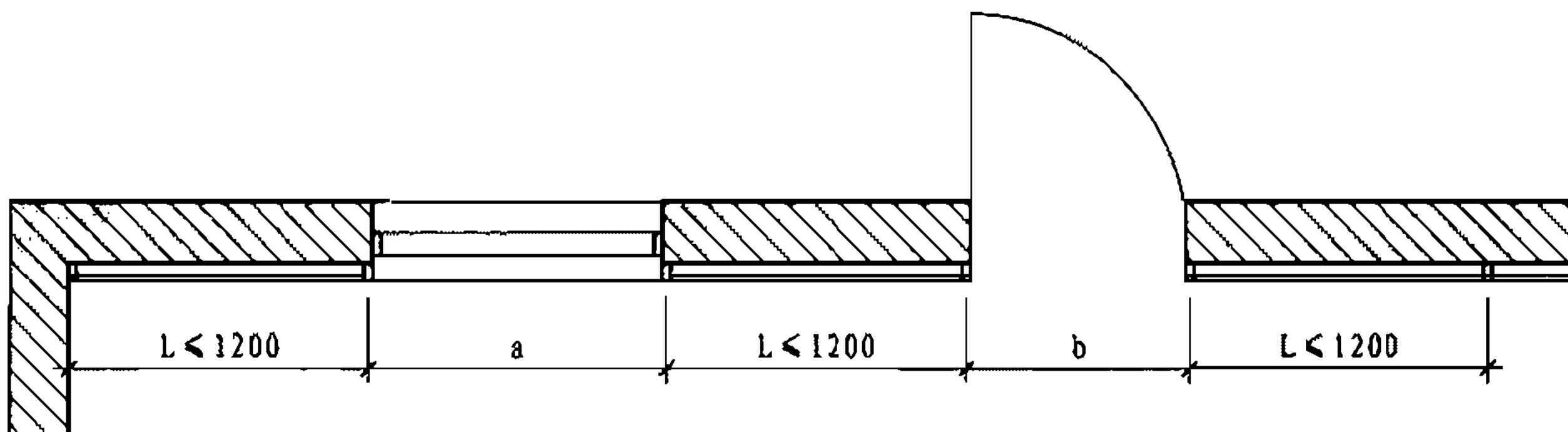


④ 双层板材隔断墙转角连接

A 型		组合隔断墙连接构造				图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	设计	焦冀曾	校对	黄俊	页	A12



附墙式隔断墙立面示意图

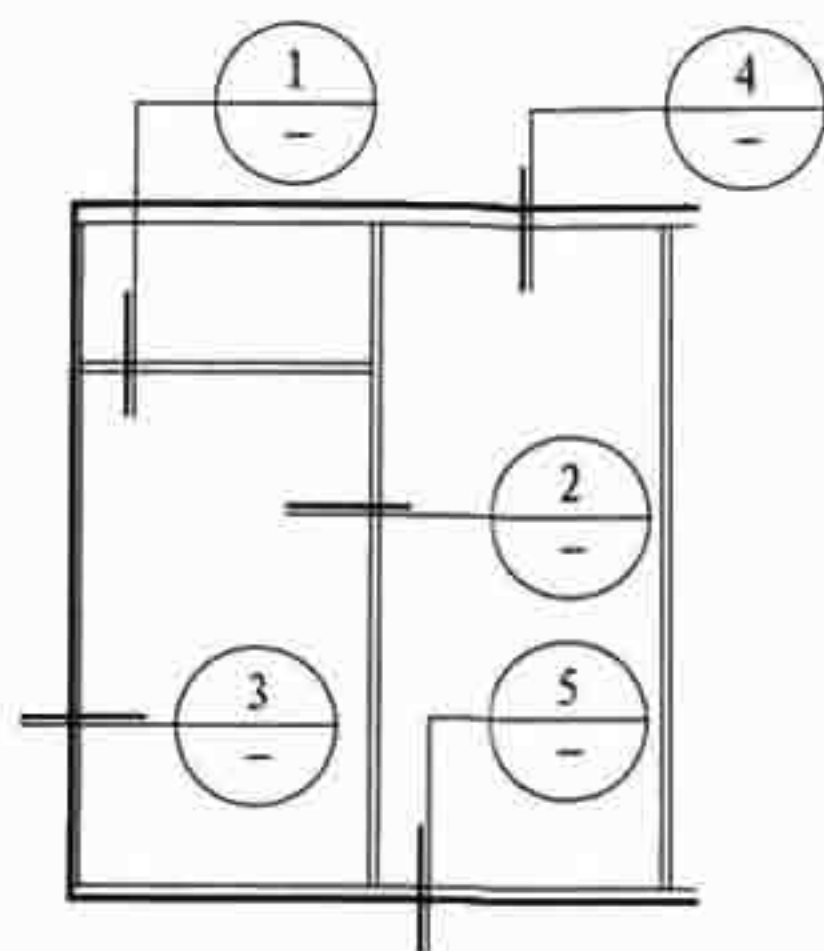


附墙式隔断墙平面示意图

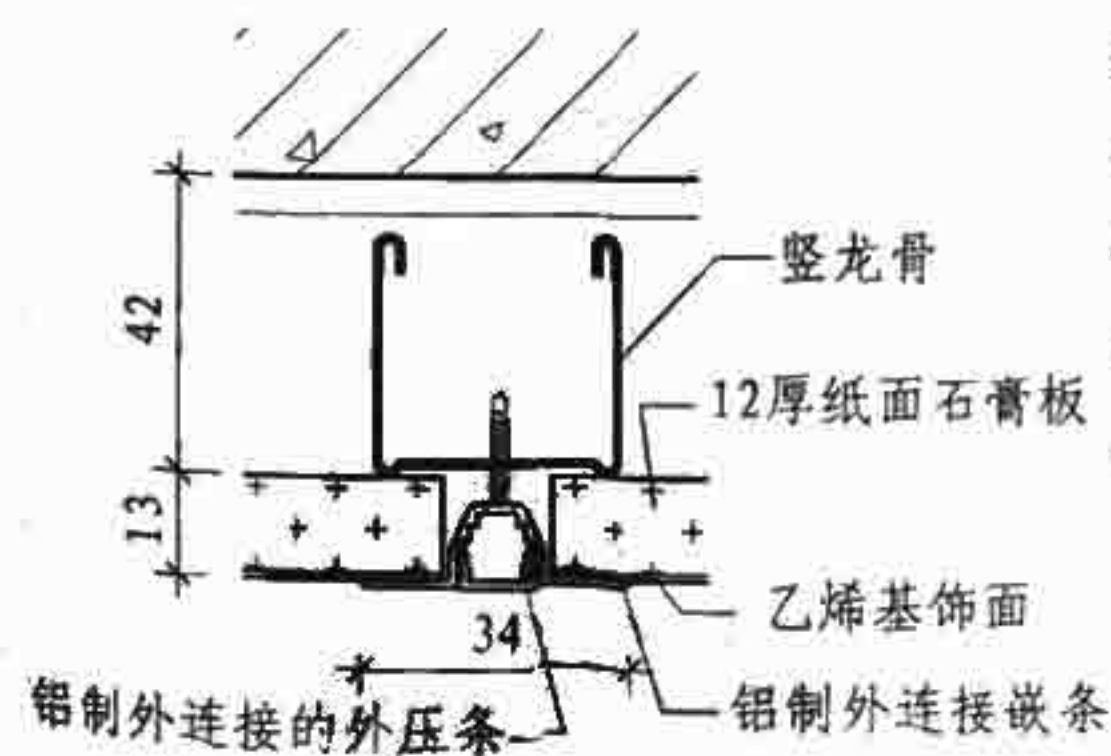
注：石膏板单块高度 ≤ 3000 ，单块宽度 ≤ 1200

a为窗洞宽度、b为门洞宽度。

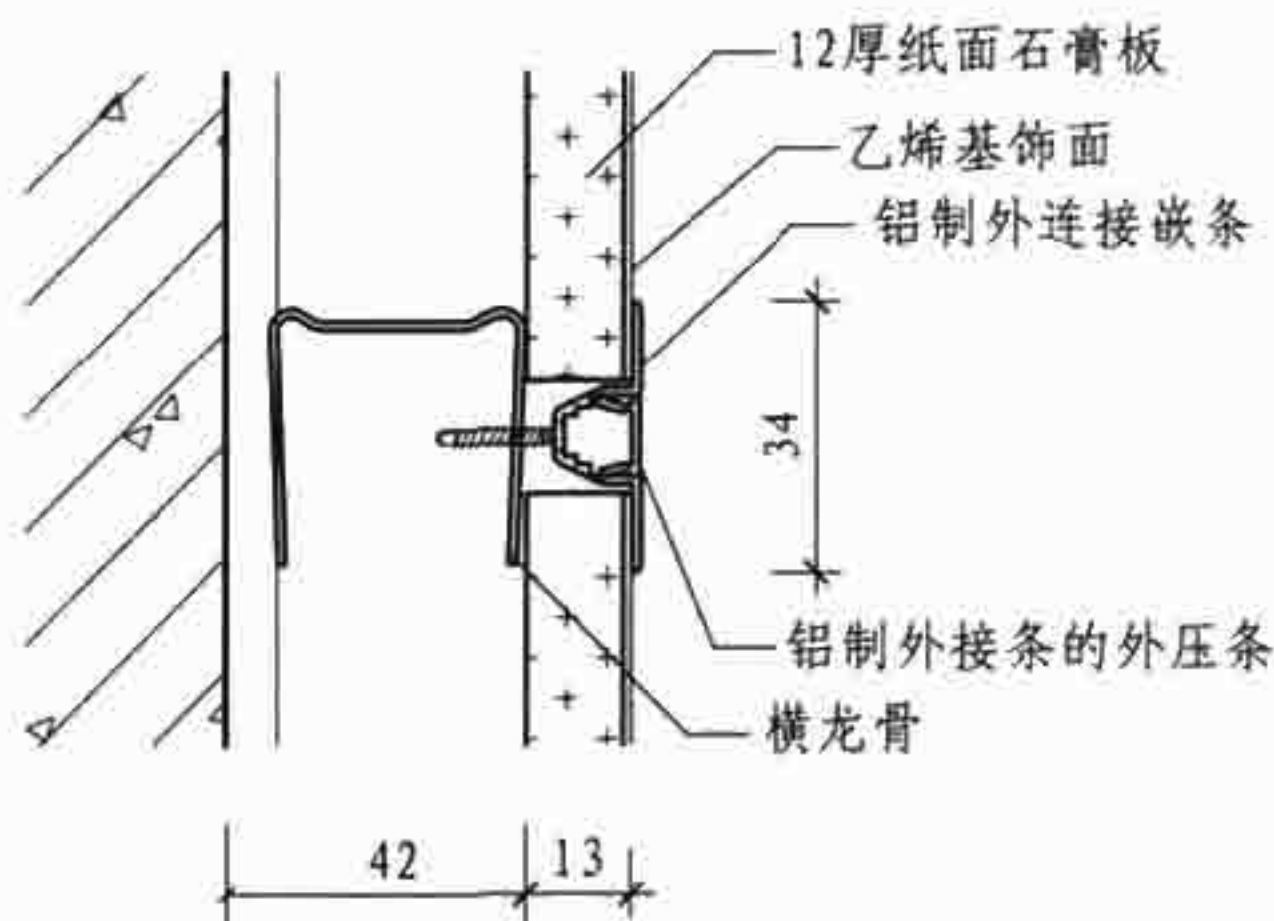
A 型		附墙式隔断墙示意图				图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	设计	焦冀曾	校对	黄俊	页	A13



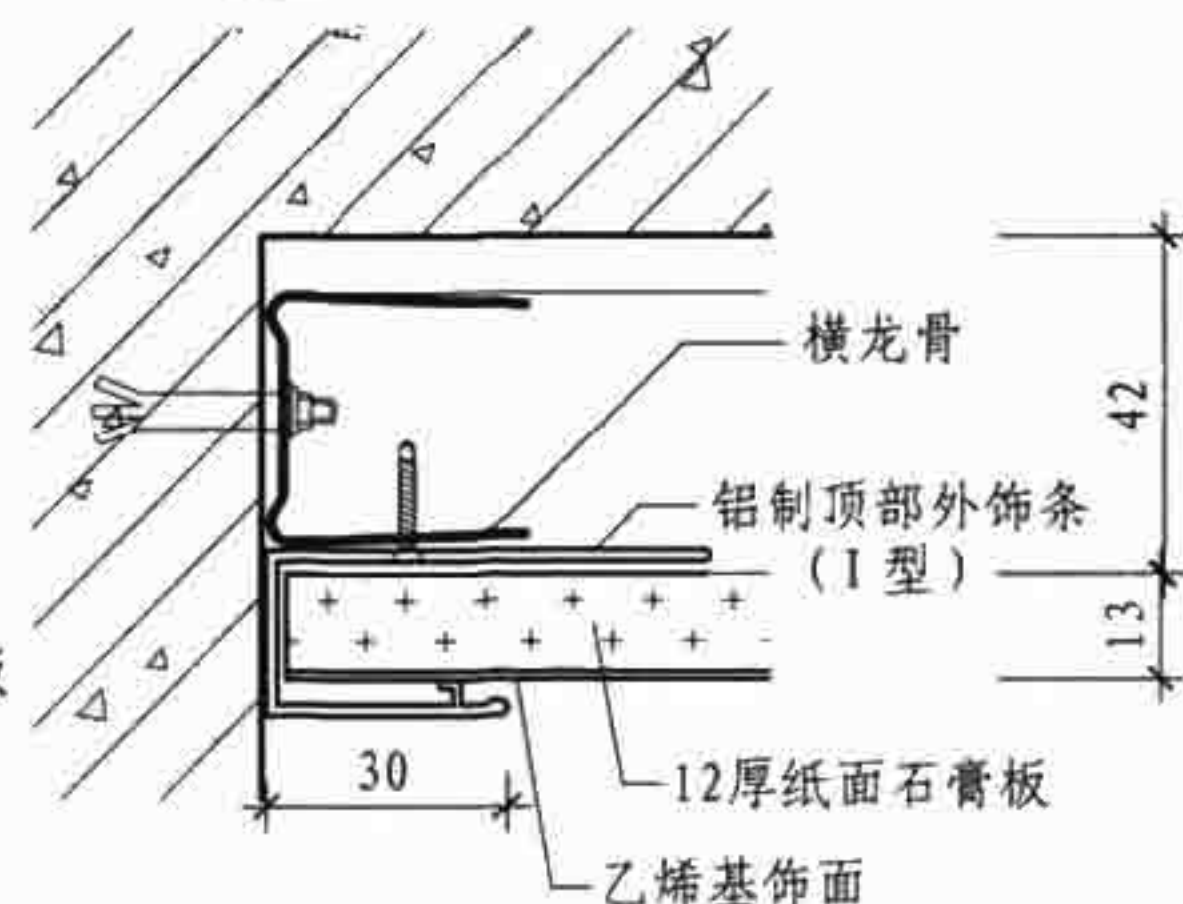
附墙式隔断墙立面图



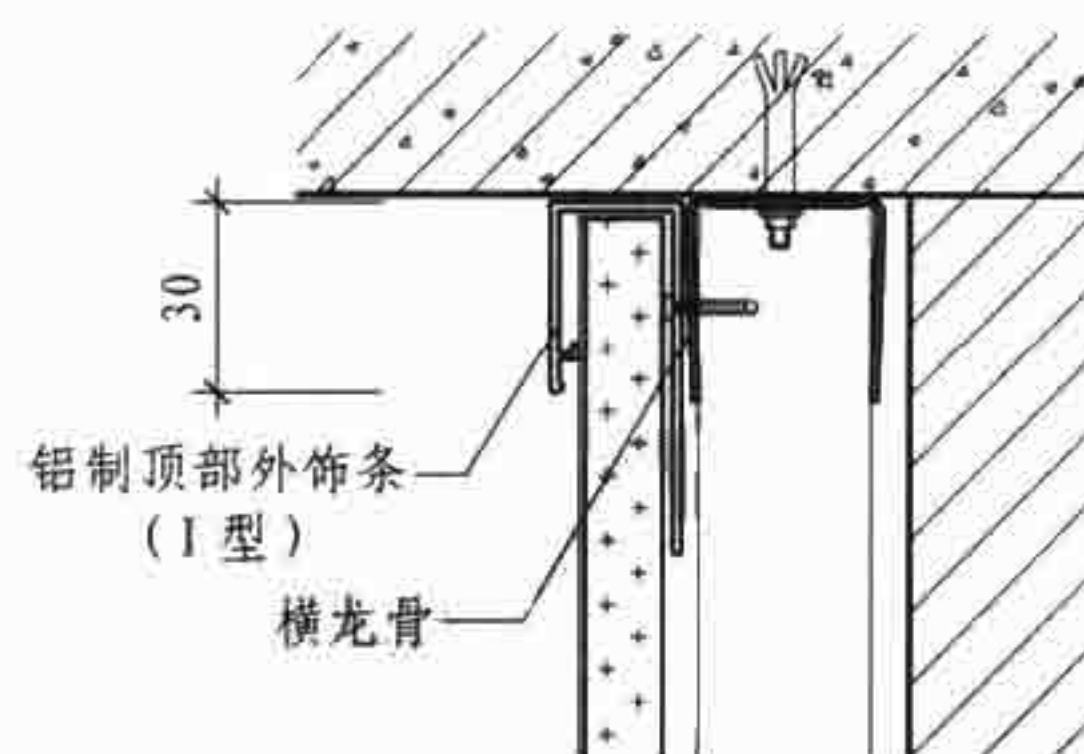
2 隔断墙水平连接



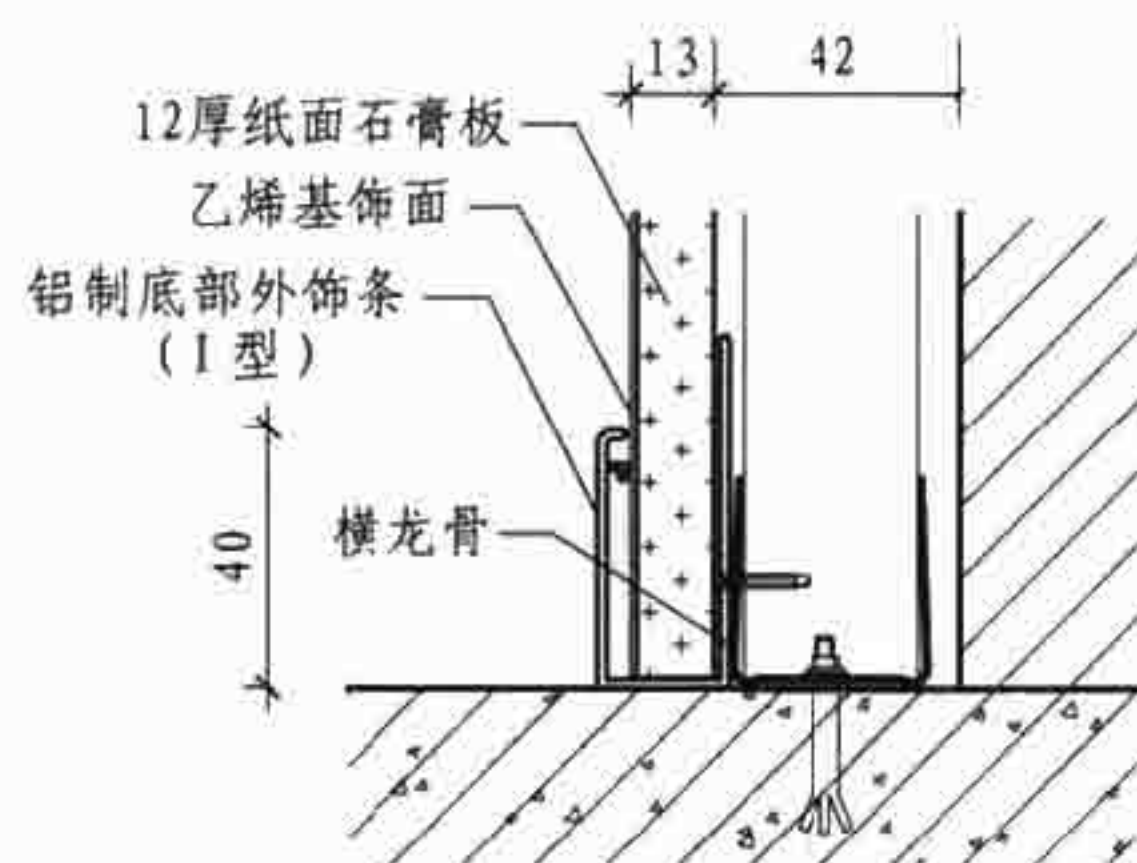
1 隔断墙中间连接



3 隔断墙与墙体连接

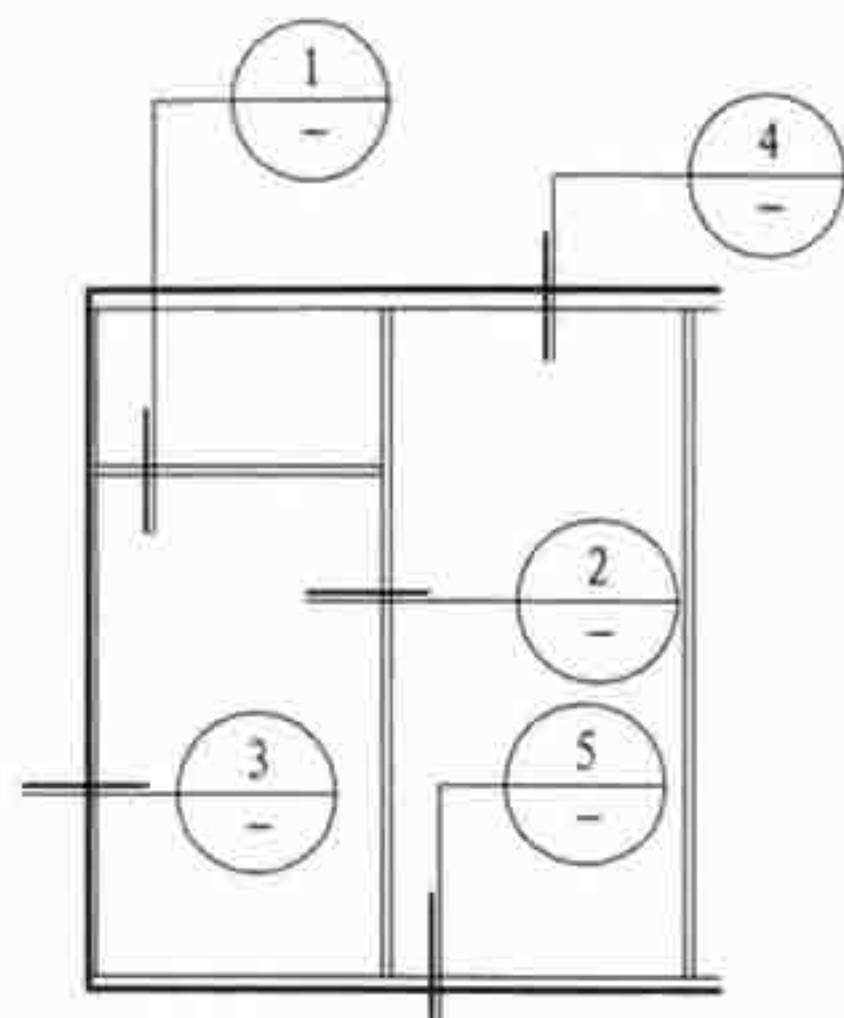


4 隔断墙与楼板连接

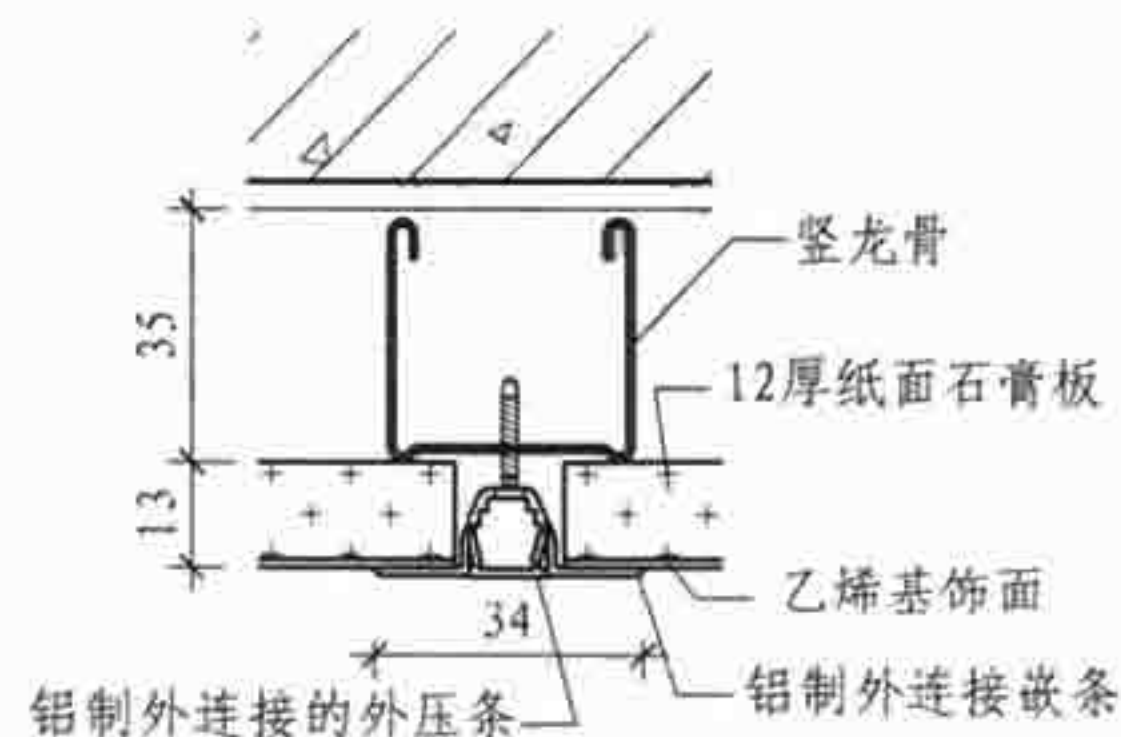


5 隔断墙与地面连接

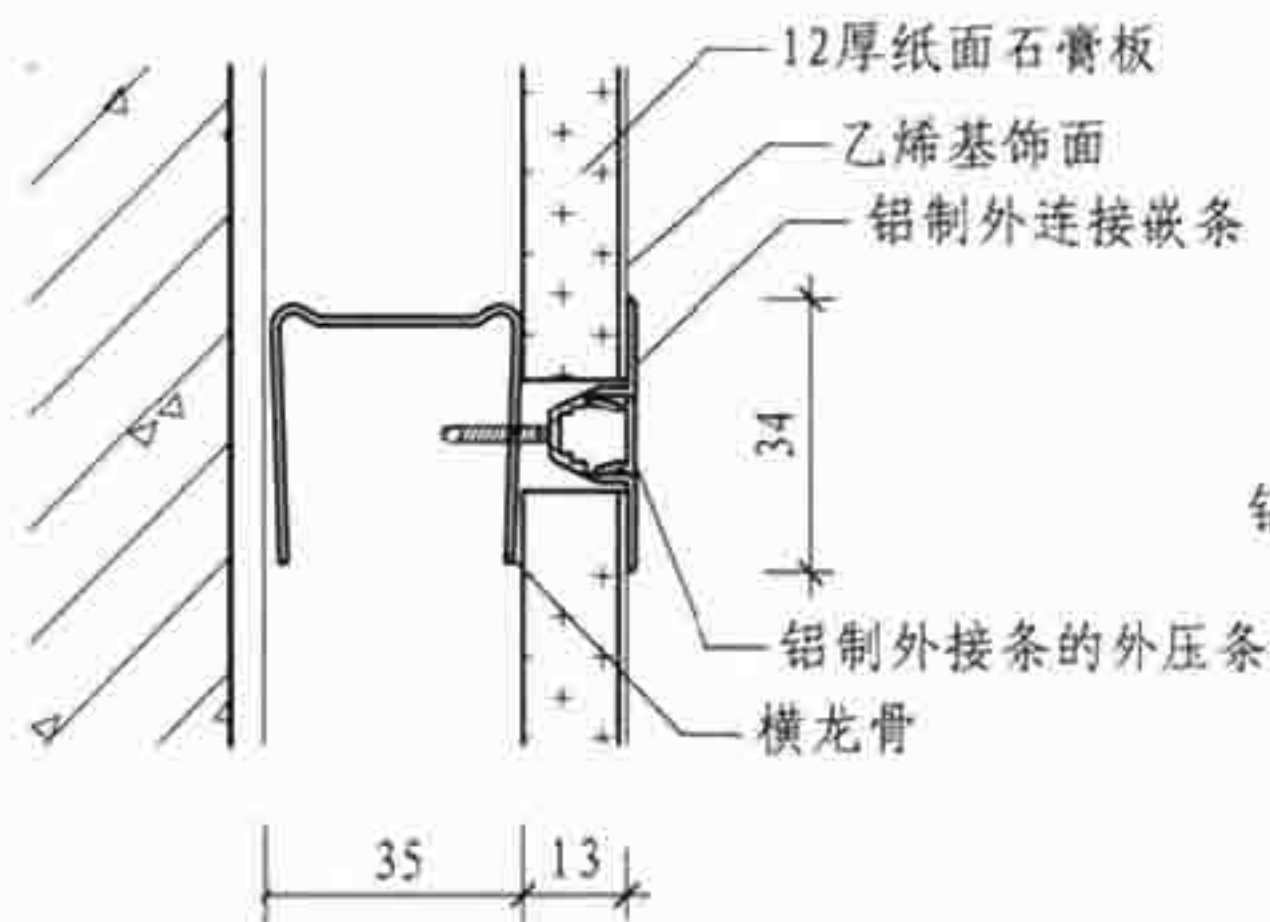
A 型	附墙式隔断墙-I 型	图集号 07SJ504-1
审核 顾伯岳	设计 唐敏	页 A14



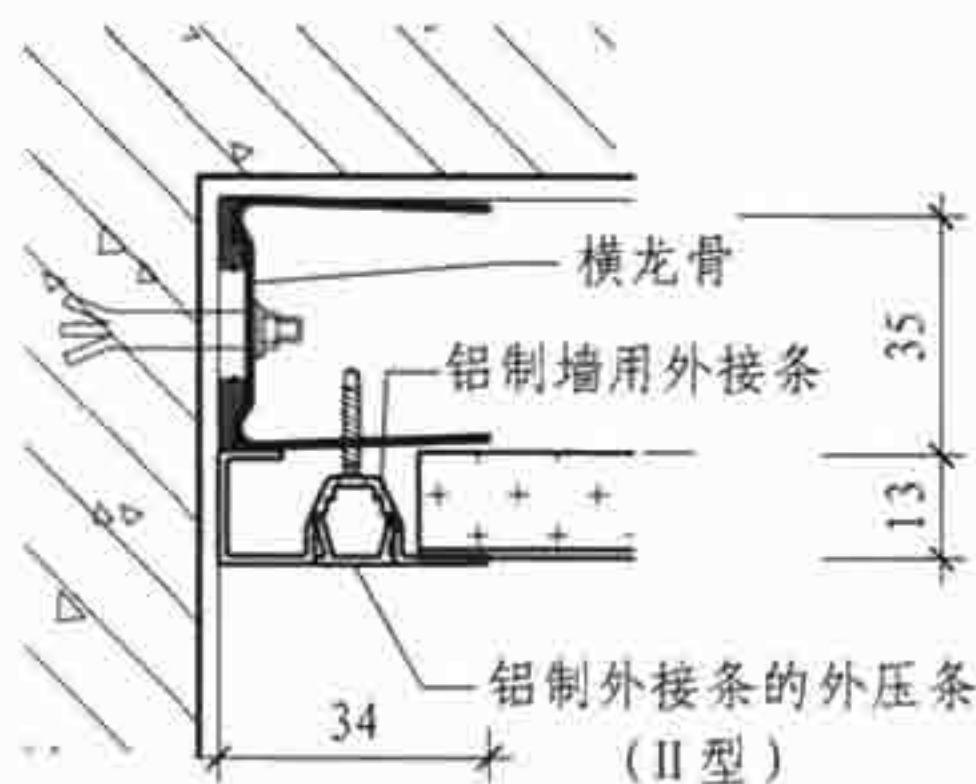
附墙式隔断墙立面图



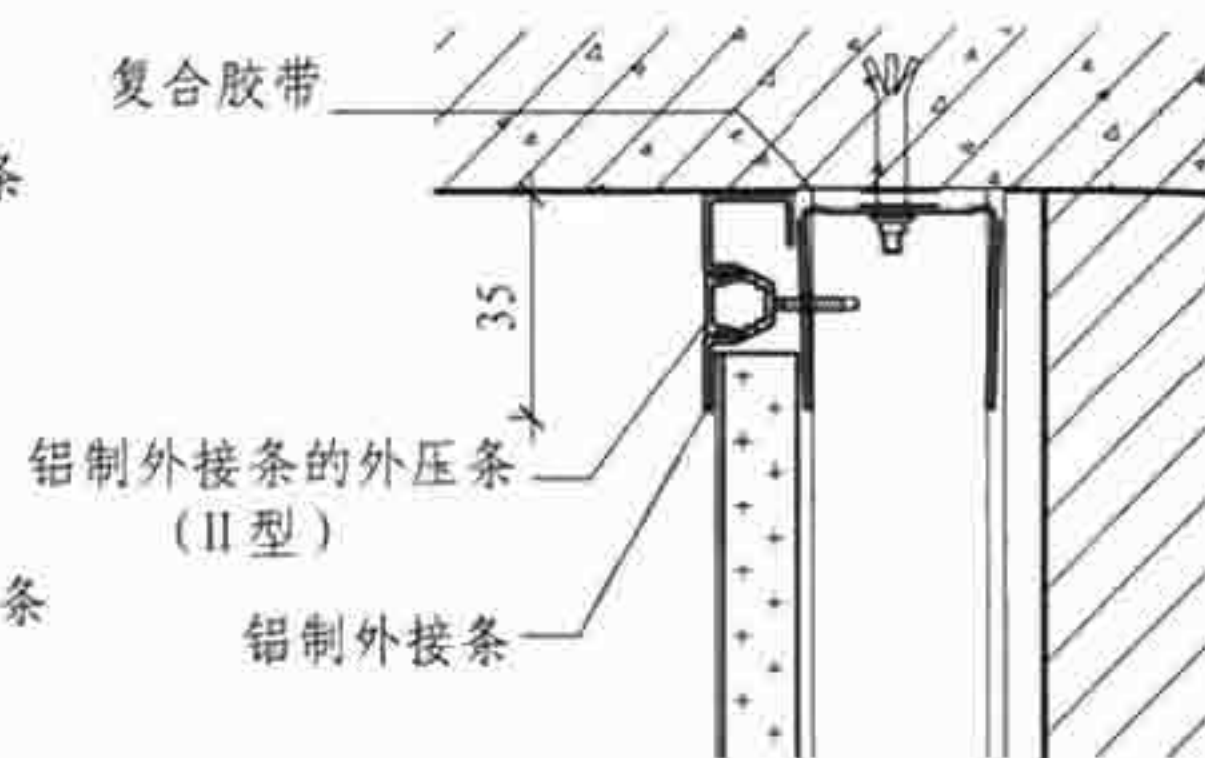
2 隔断墙水平连接



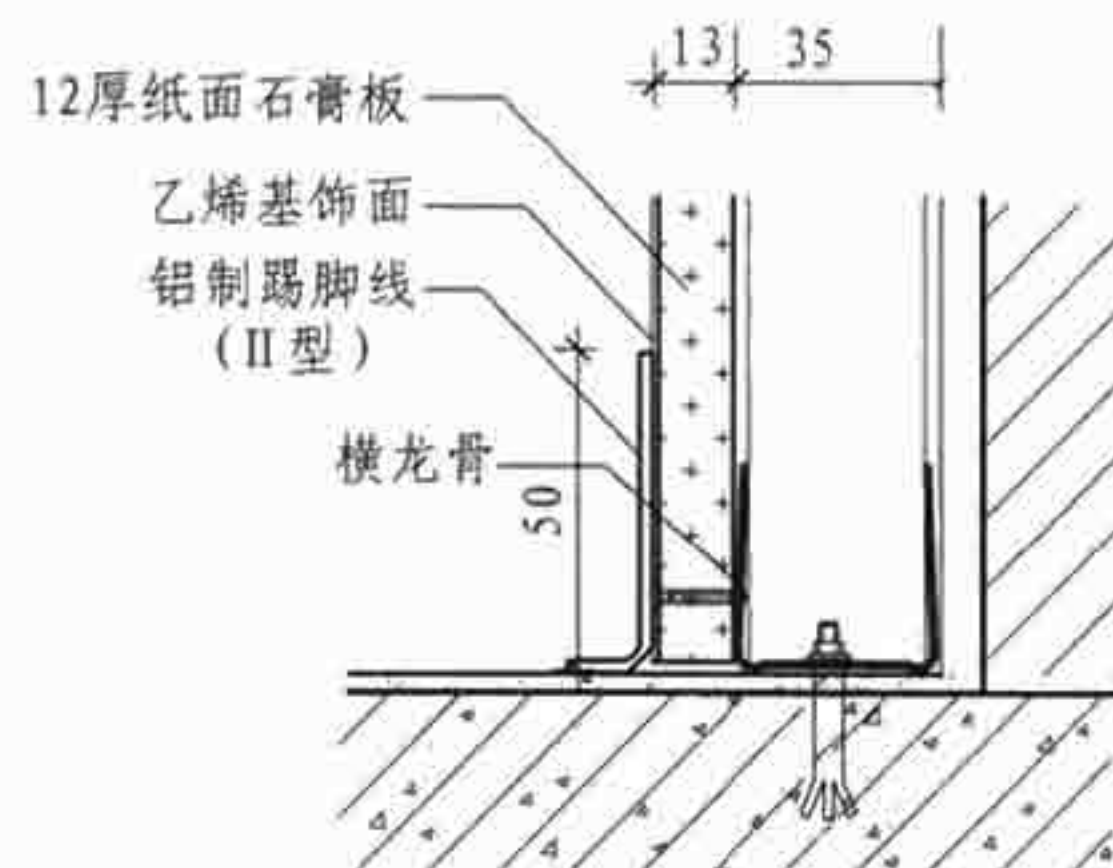
1 隔断墙中间连接



3 隔断墙与墙体连接

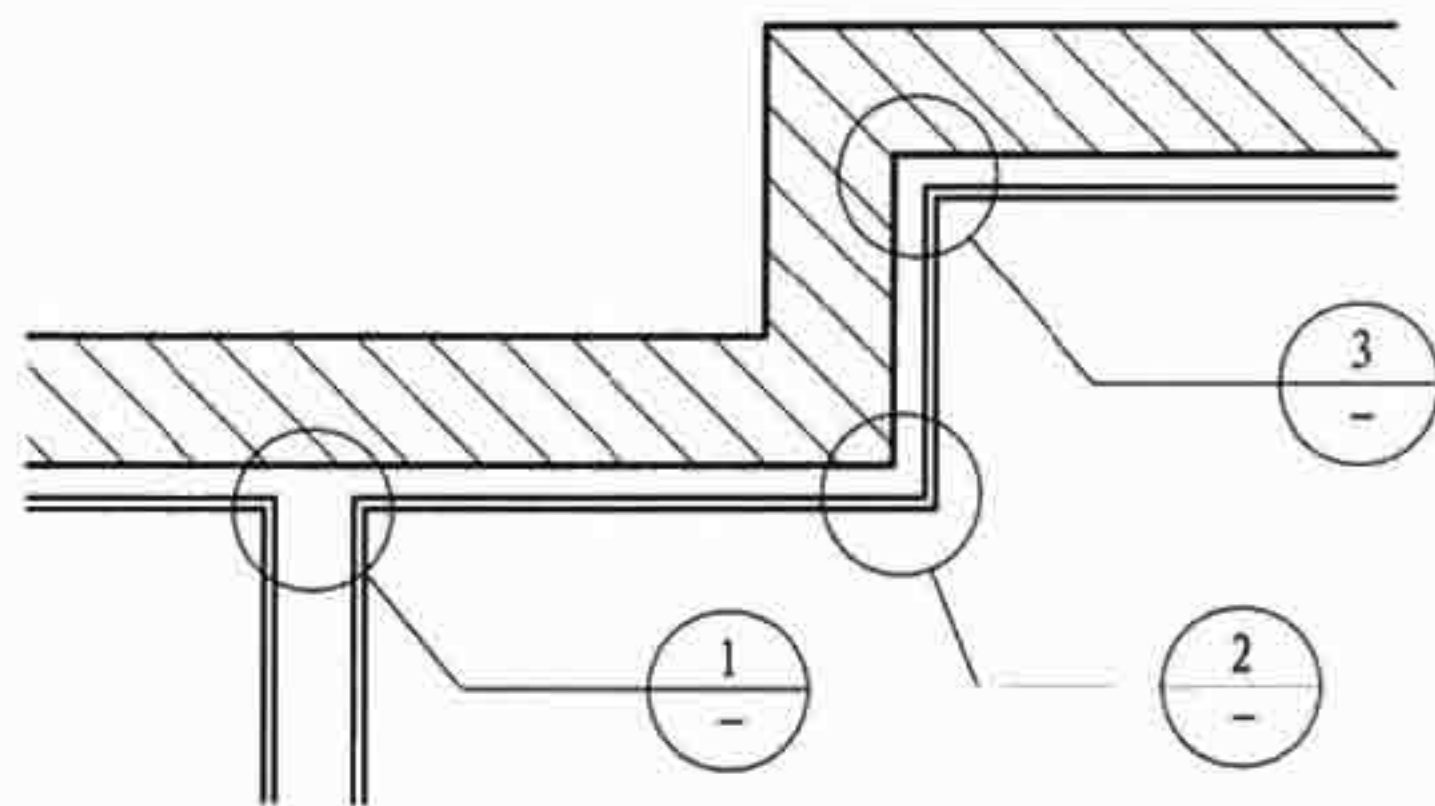


4 隔断墙与楼板连接

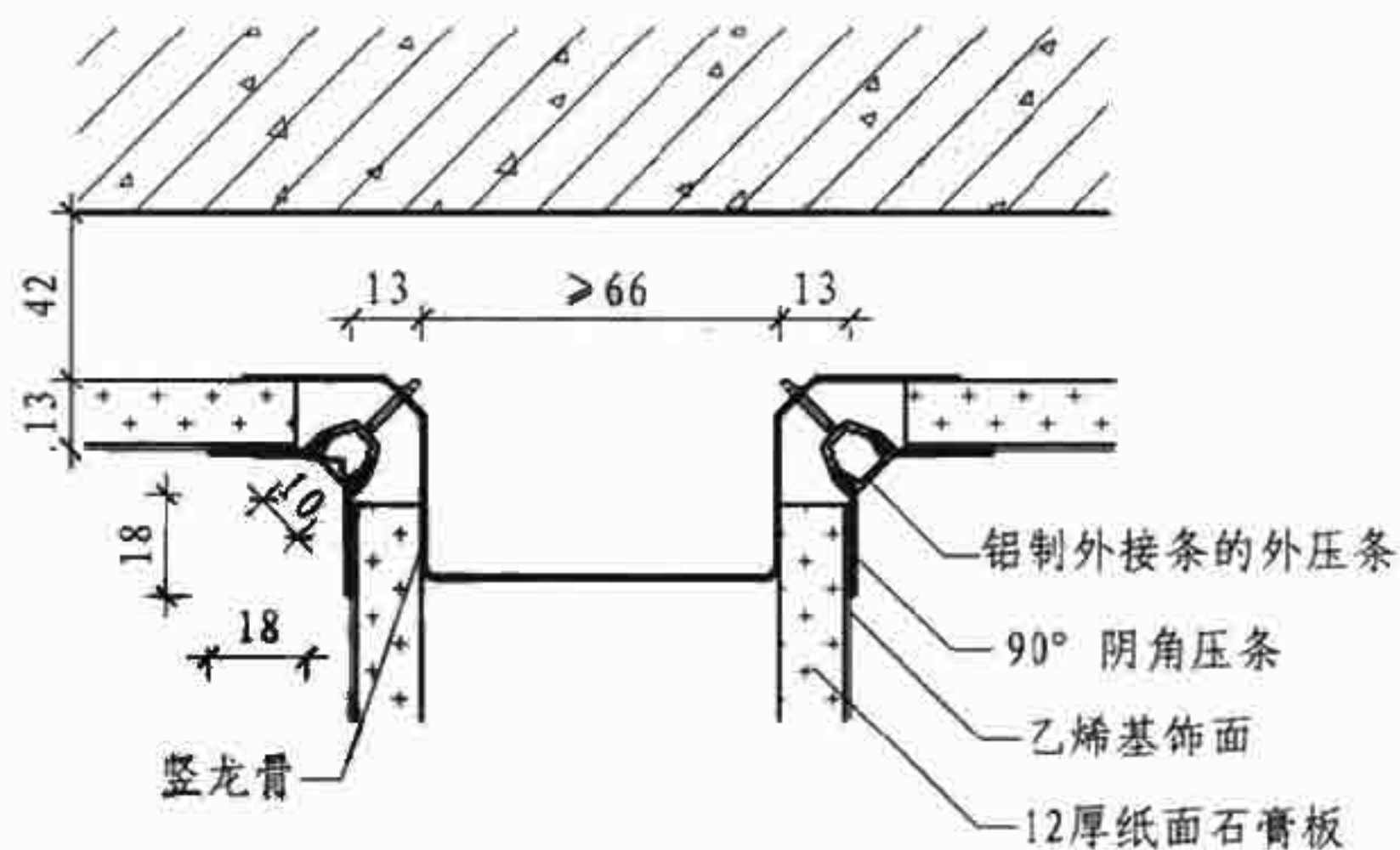


5 隔断墙与地面连接

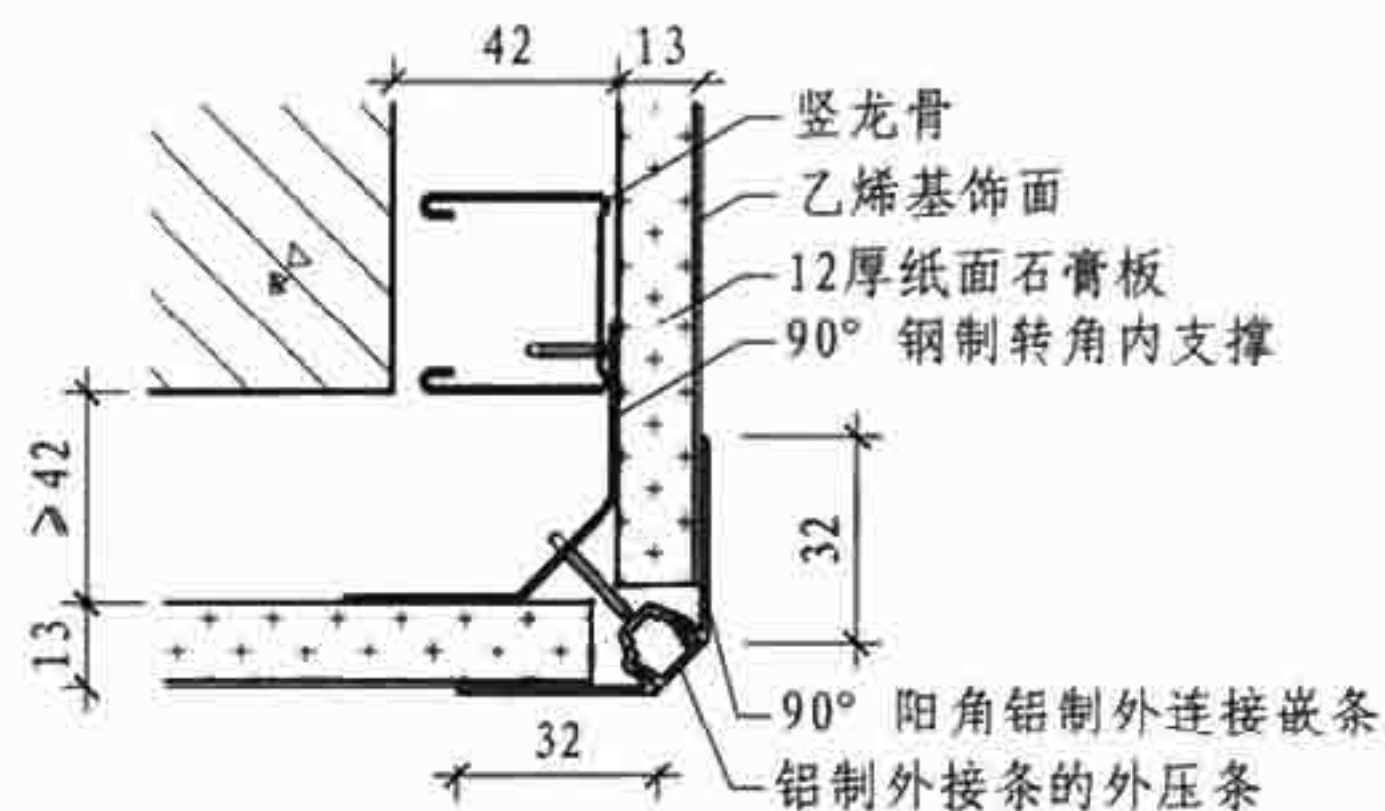
A 型	附墙式隔断墙-II 型	图集号	07SJ504-1
审核 顾伯岳	设计 唐敏	校对 焦冀曾	页 A15



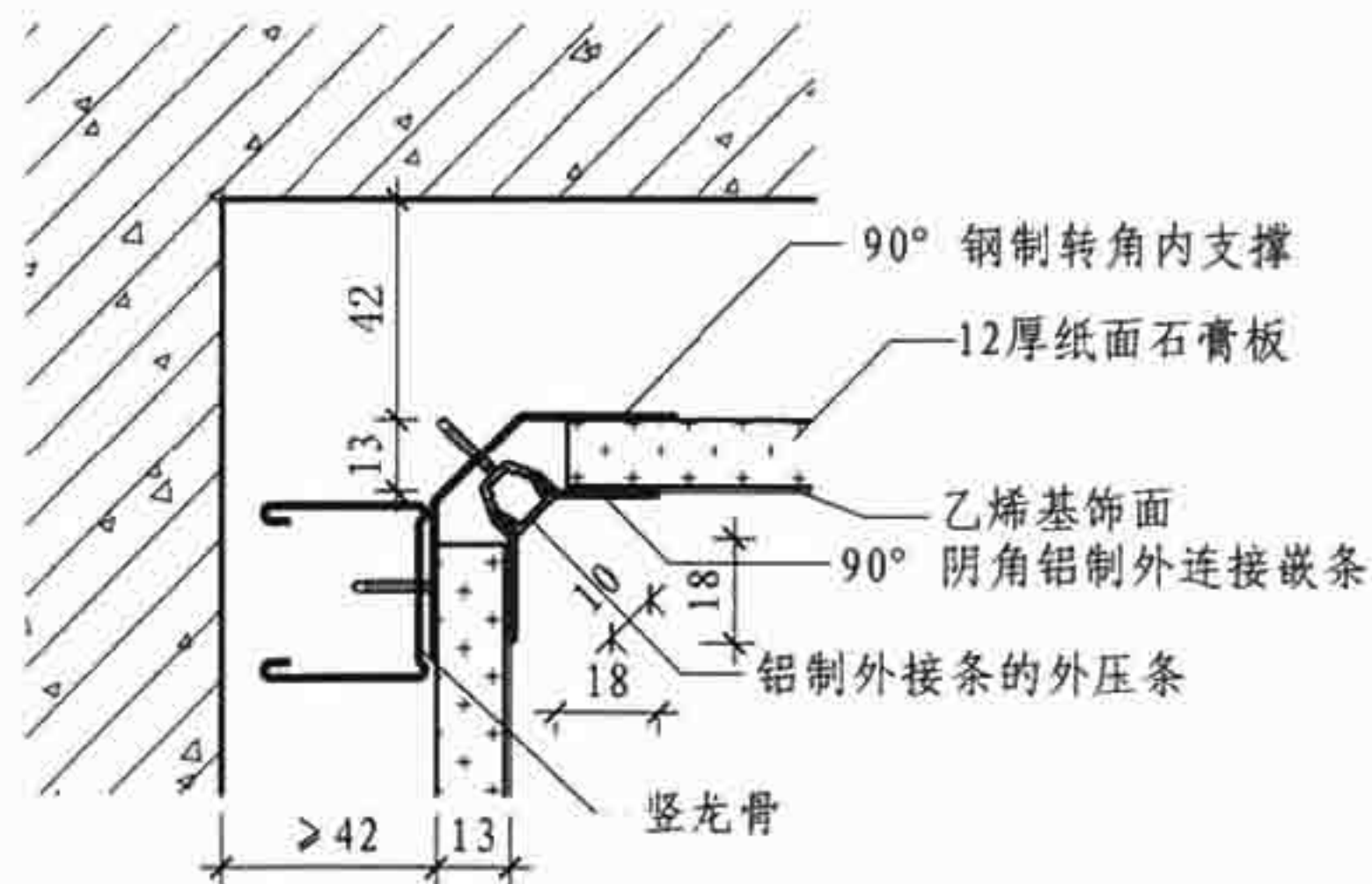
附墙式隔断墙平面索引图



1 隔断墙与隔断墙T形连接

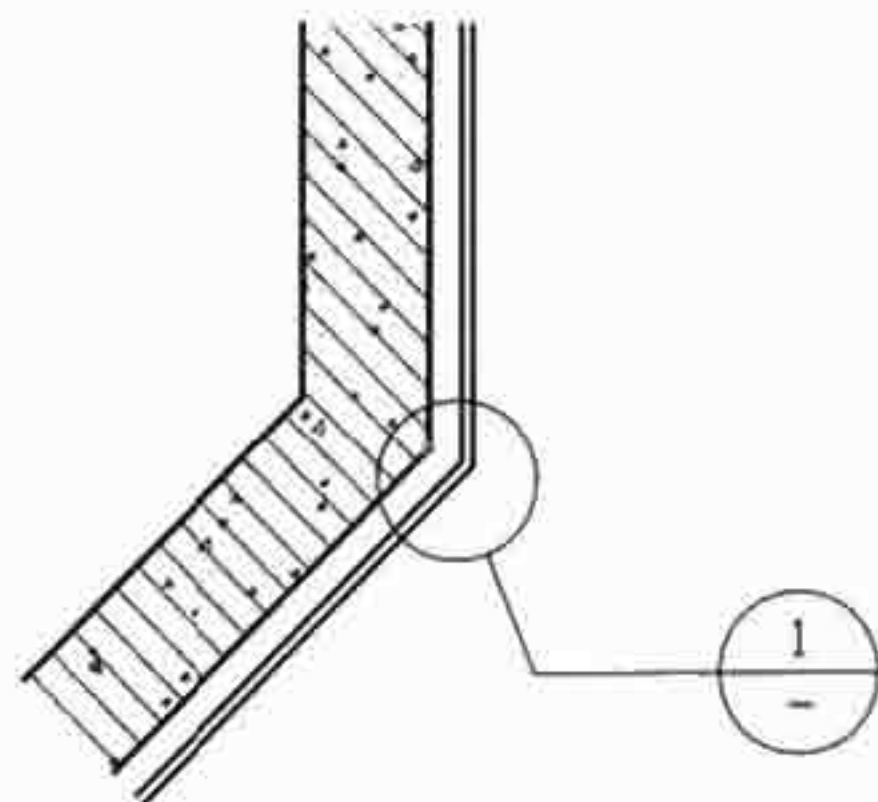


2 隔断墙直角阳角连接

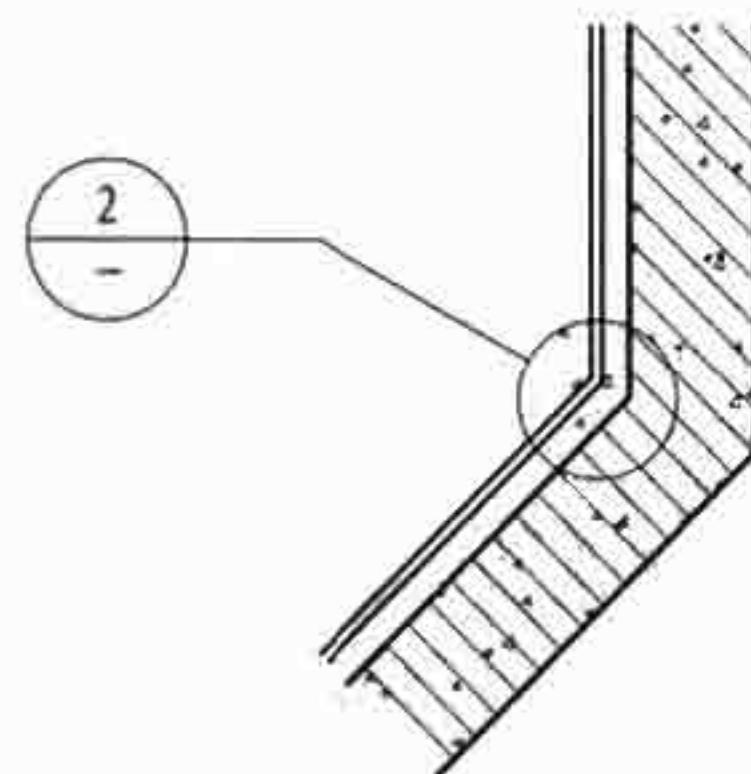


3 隔断墙直角阴角连接

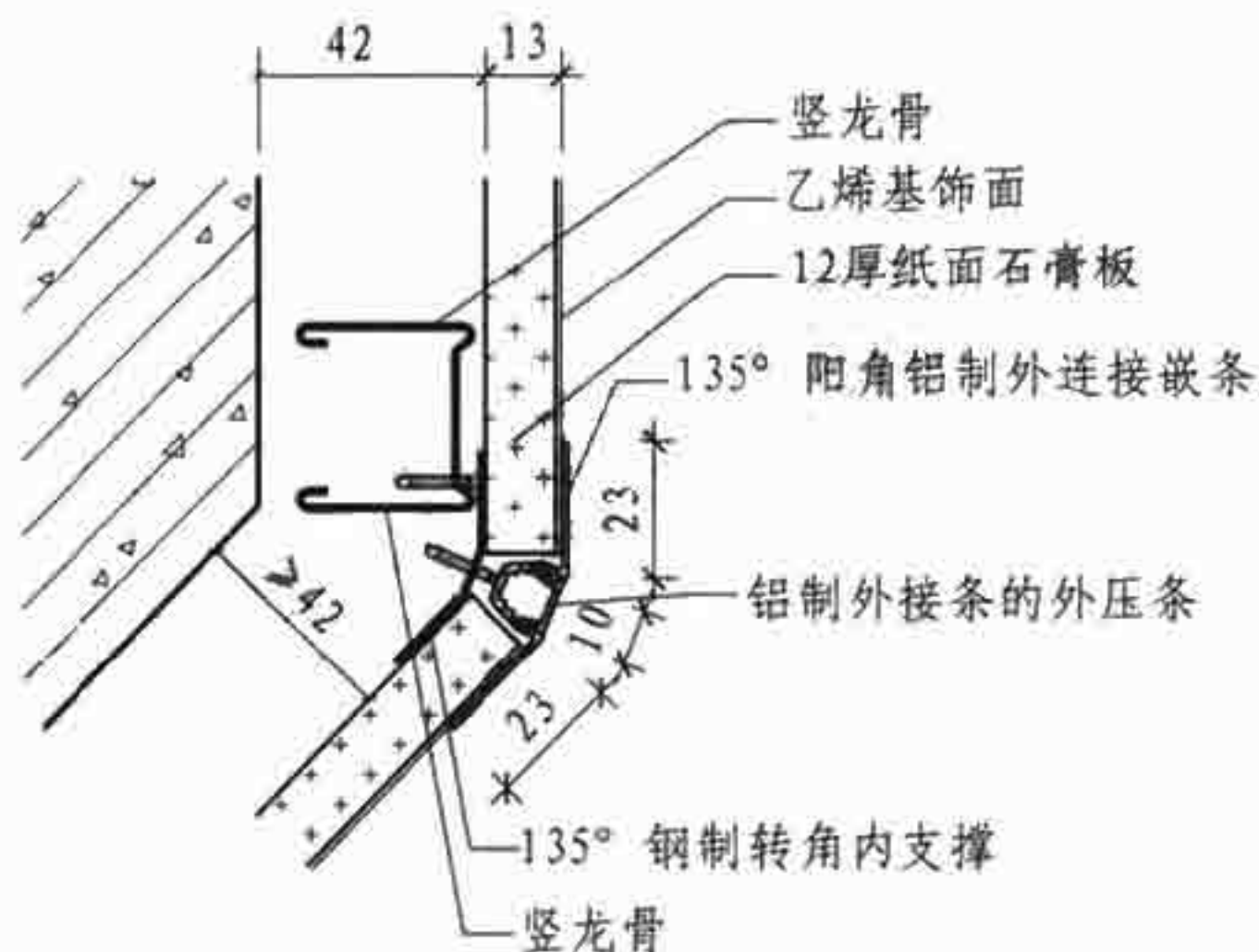
A 型	附墙式隔断墙构造	图集号 07SJ504-1
审核 顾伯岳	设计 唐敏	页 A16



附墙式隔断墙平面索引图

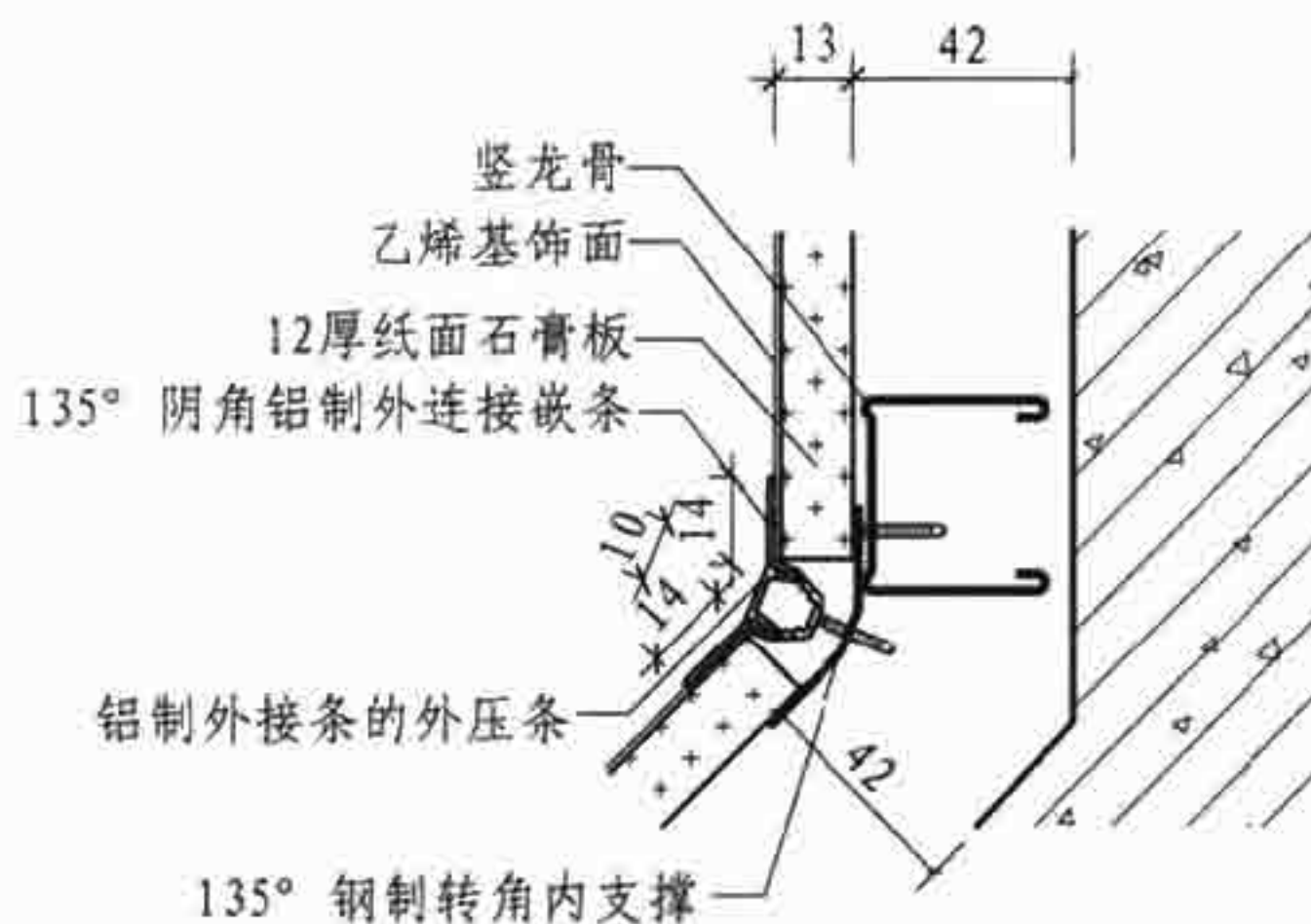


附墙式隔断墙平面索引图



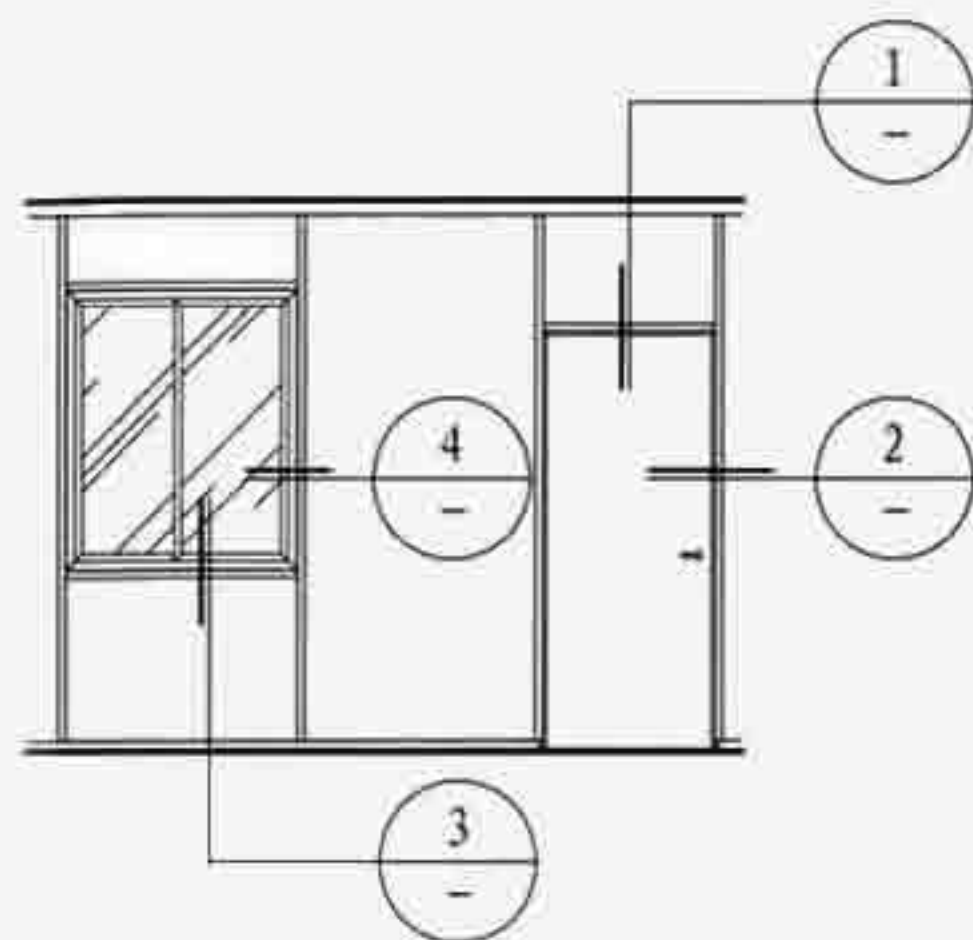
① 隔断墙异形连接

注：附墙式隔断面板为石膏板外贴乙烯基饰面墙纸，单块面板控制在 3000×1200 以内。面板可因实际需求换成木制板材等一些其他的面材。

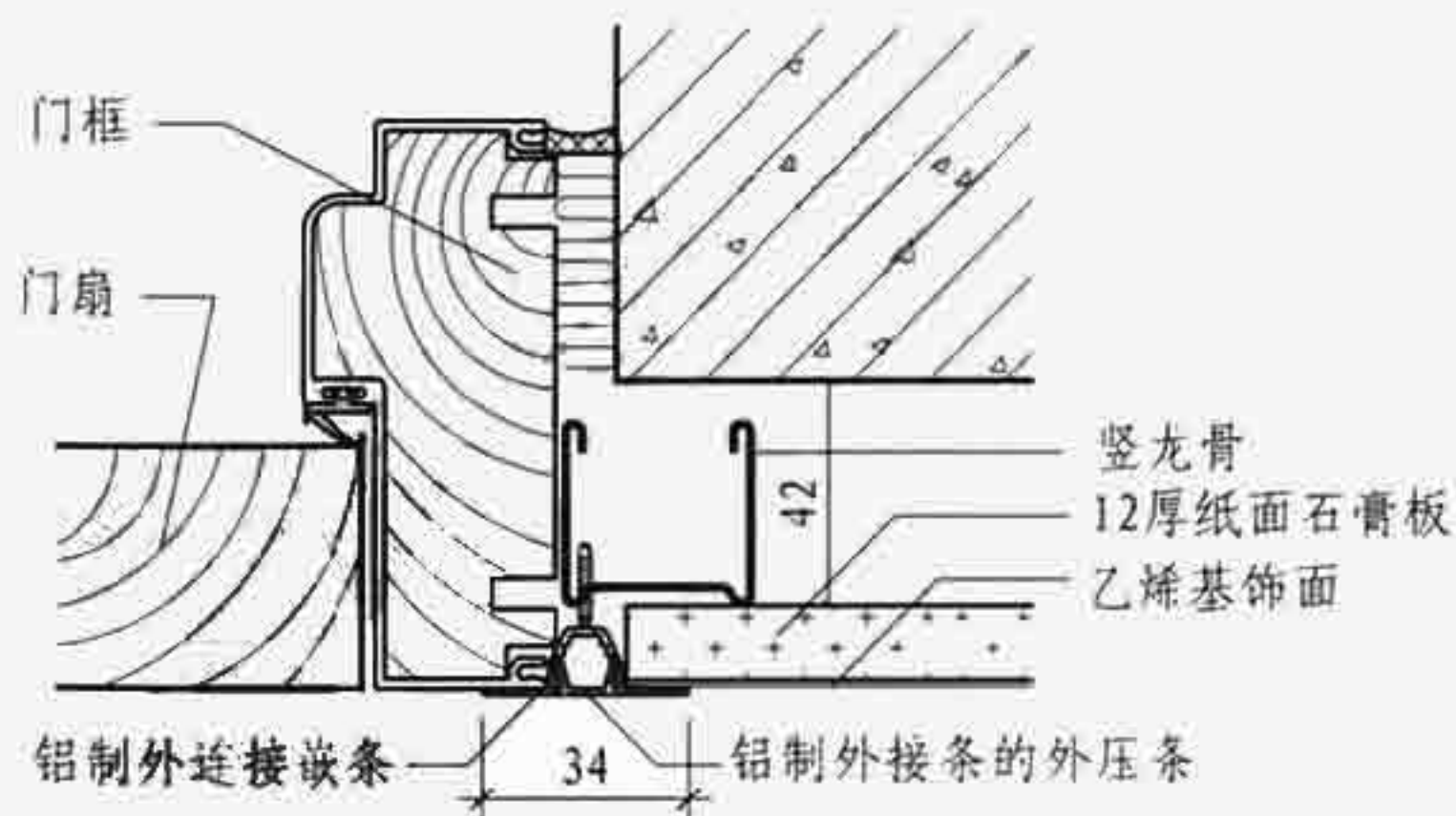


② 隔断墙异形连接

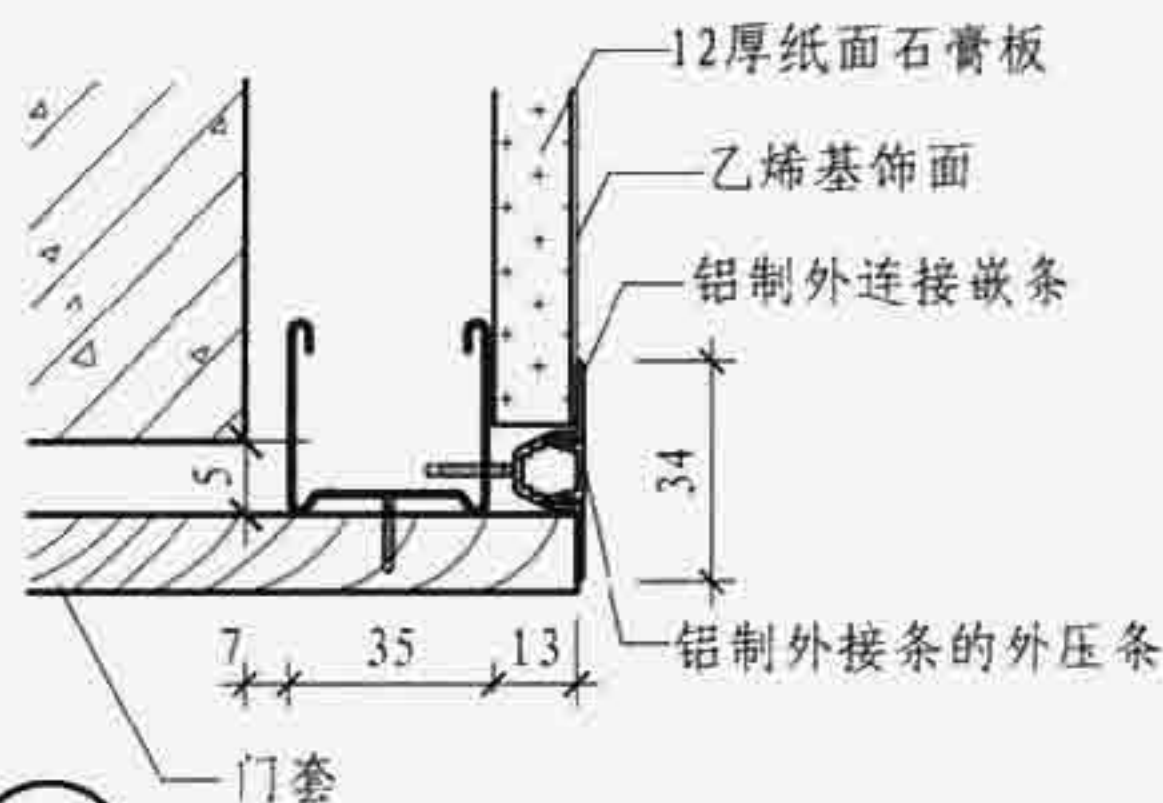
A 型	附墙式隔断墙构造	图集号	07SJ504-1
审核 顾伯岳	设计 唐敏	校对 焦冀曾	页 A17



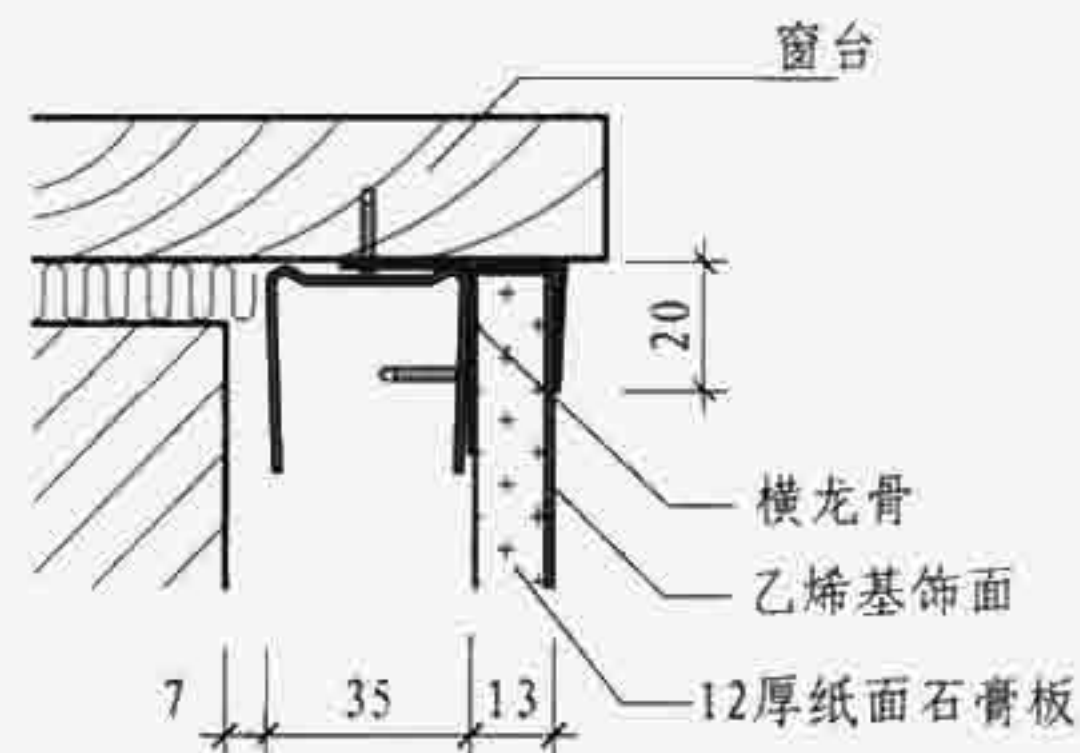
门窗立面图



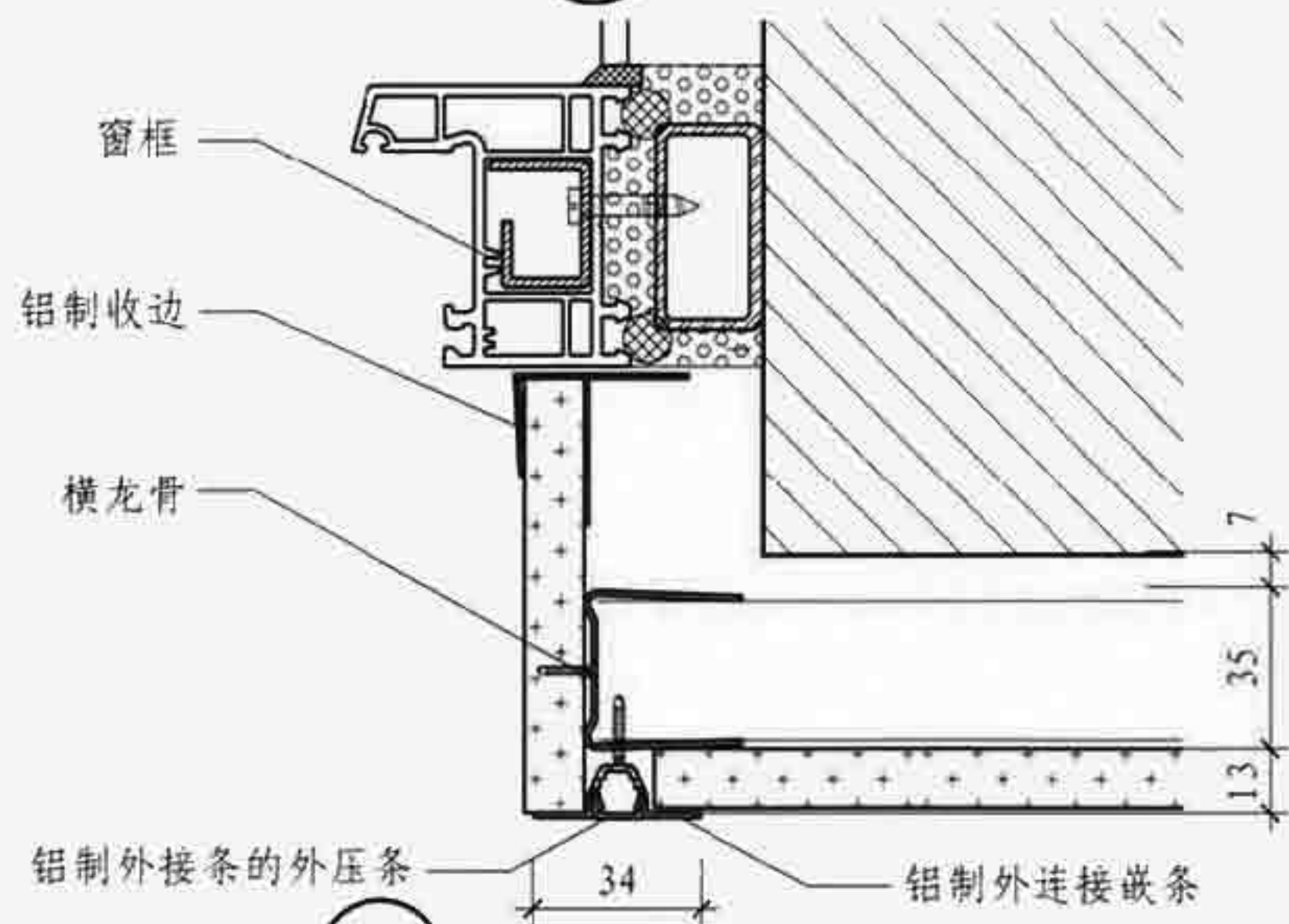
2 隔断墙与门框连接



1 隔断墙与门洞连接



3 隔断墙与窗连接



4 隔断墙与窗连接

A 型	附墙式隔断墙门窗安装构造	图集号 07SJ504-1
审核 顾伯岳	设计 唐敏	页 A18



▲
组合式隔断墙
▼

▲ 双层玻璃内藏百叶隔断墙



▲ 复合板和玻璃组合式隔断墙

注: B型组合式隔断墙根据格满林(南京)实业有限公司提供资料编制。

B型	B型组合式隔断墙			图集号	07SJ504-1
审核 顾伯岳	设计 焦冀曾	校对 王祖光	设计 焦冀曾	页	B1

B型组合式隔断墙说明

B型隔断墙为轻钢龙骨钢板石膏复合板与玻璃组合的隔断墙，其特点如下：

1. 钢板石膏复合板为镀锌钢板成型涂装后与纸面石膏板粘结而成。涂装方式采用全自动高压静电超高速旋转雾状喷涂技术，使用醇酸氨基型烤漆，使产品具有色彩鲜艳、光泽及耐腐蚀性优良、使用寿命长等特点。

2. 钢板石膏板复合板是一种新型内隔墙面板，具有不燃，多彩有光泽、易擦拭，工厂预制化生产、现场干式快速安装以及重复使用等特点。该产品与配套各种钢制门、玻璃隔断墙共同使用时，可以组合成各种式样的内墙，广泛应用于写字楼、计算机房、银行、医院、学校、展览厅、地铁车站、博物馆、洁净车间等各种工业与民用建筑。复合板与轻钢龙骨及其他配件可组成系统内隔墙，具有体轻、高强、便于空间分割等优越性。也可以在各种墙体（砖墙、条板墙、加气混凝土、陶粒混凝土、混凝土砌块墙）上安装轻钢龙骨钢板石膏板复合板作为墙面板使用，施工便利，现场整洁，施工后可即时使用。

3. 可根据客户的特殊需求，对复合板表面进行特殊涂装，如进行金属涂装、防静电涂装、抗污染涂装等。

4. 钢板石膏复合板使用镀锌钢板的表面镀锌量为 $45\text{g}/\text{m}^2$ （单面），纸面石膏板满足与镀锌钢板粘结的剪切强度为 0.15MPa 。

复合板的标准规格为：

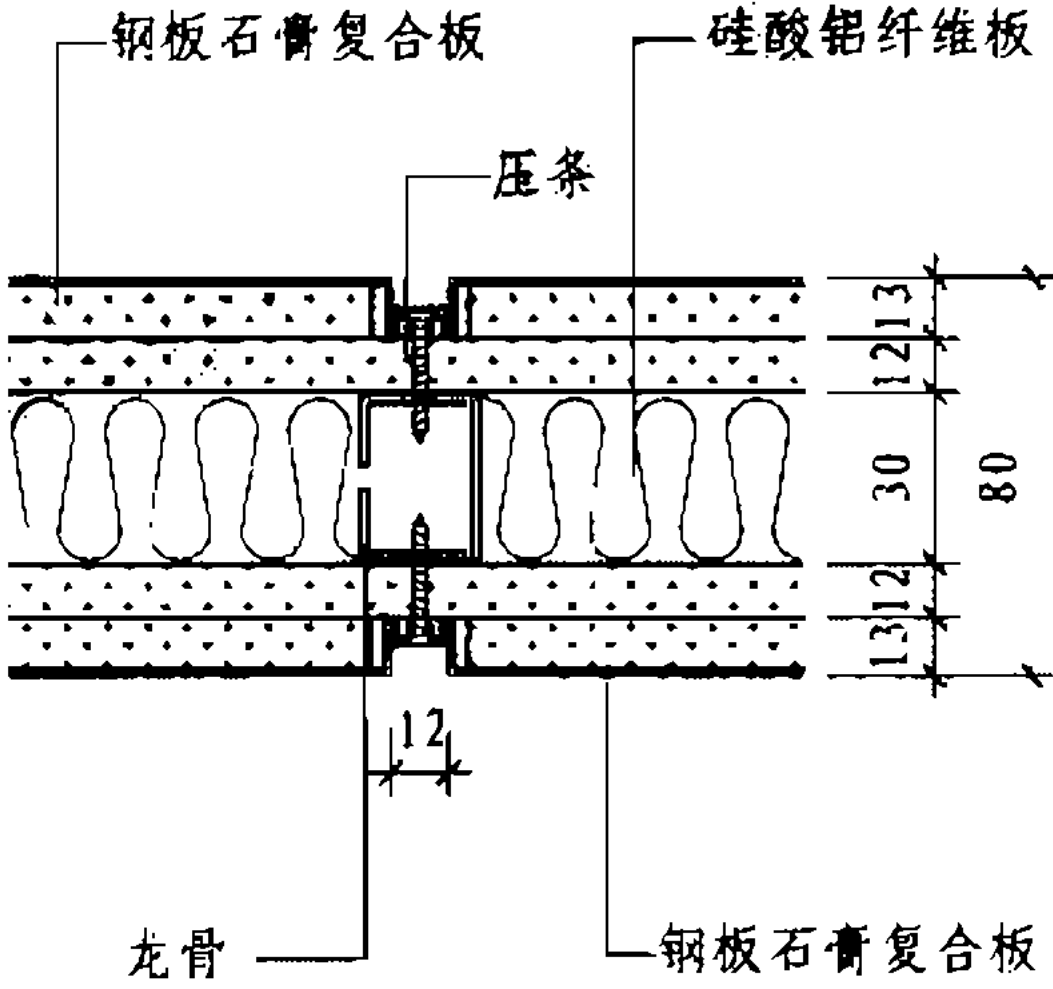
板宽(mm)：900、1200

板长(mm)：2500、2700、3000

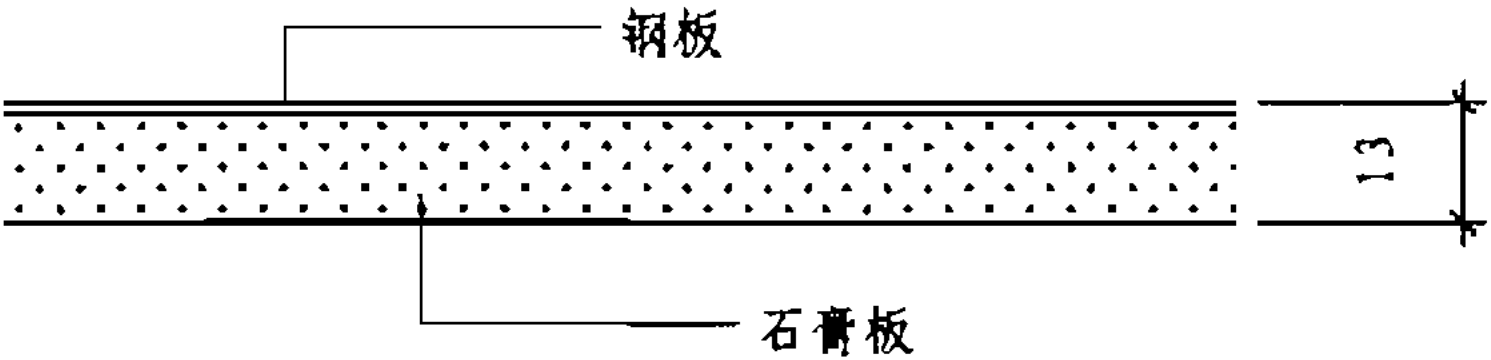
板厚(mm)：13

5. 钢板石膏板复合板隔断墙所用轻钢龙骨为专业配套龙骨，需符合《建筑用轻钢龙骨》GB/T11981—2001 国家标准，

B型-轻钢龙骨钢板石膏复合板隔墙防火性能表

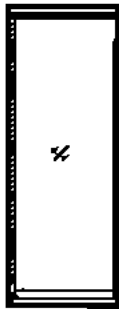

类型号	简 图	耐火极限 (h)
NSW-80 II 型 防火隔墙		1.83


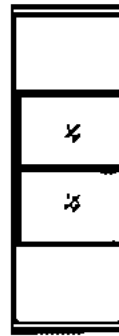




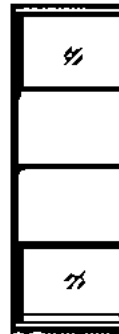
注：B型-轻钢龙骨钢板石膏复合板经检测燃烧性能达到GB8624 A级




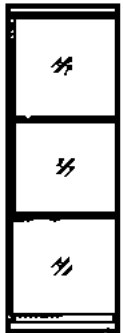

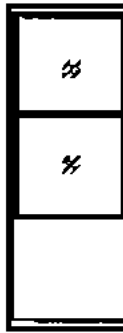



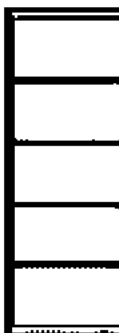




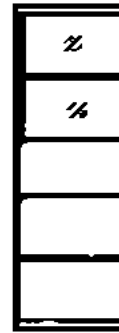
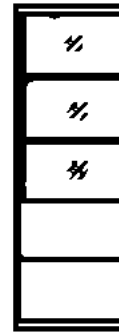
B型	B型组合式隔断墙说明					图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	设计	丁国荣	校对	焦冀曾	页	B2

B型隔断墙板规格表

高	宽	900	1200
≤ 2700		 09MUP-1 12MUP-1	
≤ 3000		 09MUP-2 12MUP-2	

高	宽	900	1200	1500
≤ 3500 (60系列) ≤ 4500 (80系列)		 09MUP-10 12MUP-10 15MUP-10	 09MUP-11 12MUP-11 15MUP-11	 09MUP-12 12MUP-12 15MUP-12
		 09MUP-13 12MUP-13 15MUP-13	 09MUP-14 12MUP-14 15MUP-14	 09MUP-15 12MUP-15 15MUP-15
			 09MUP-16 12MUP-16 15MUP-16	

高	宽	900	1200	1500
≤ 3500 (60系列) ≤ 4500 (80系列)		 09MUP-3 12MUP-3 15MUP-3	 09MUP-4 12MUP-4 15MUP-4	 09MUP-5 12MUP-5 15MUP-5
		 09MUP-6 12MUP-6 15MUP-6	 09MUP-7 12MUP-7 15MUP-7	 09MUP-8 12MUP-8 15MUP-8
			 09MUP-9 12MUP-9 15MUP-9	

高	宽	900	1200	1500
≤ 3500 (60系列) ≤ 4500 (80系列)		 09MUP-17 12MUP-17 15MUP-17	 09MUP-18 12MUP-18 15MUP-18	 09MUP-19 12MUP-19 15MUP-19
		 09MUP-21 12MUP-21 15MUP-21	 09MUP-22 12MUP-22 15MUP-22	 09MUP-23 12MUP-23 15MUP-23
			 09MUP-24 12MUP-24 15MUP-24	

注: 1. MUP隔断墙厚度为60或80. MUP隔断墙厚度为60时最大高度为3500;
MUP隔断墙厚度为80时最大高度为4500.

2. 以上为基本型, 其他式样和尺寸的隔断墙需要同厂家协商后确认。

B型

B型隔断墙板规格表

图 集 号

0751504-1

宙核	願伯岳
----	-----

王仲岳

校对	焦冀曾
----	-----

外市

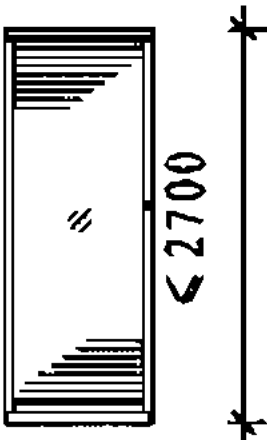

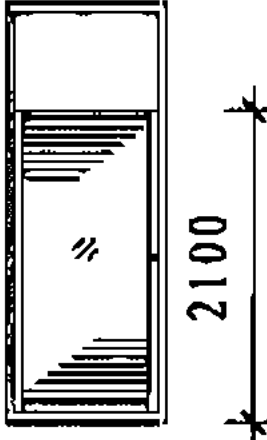
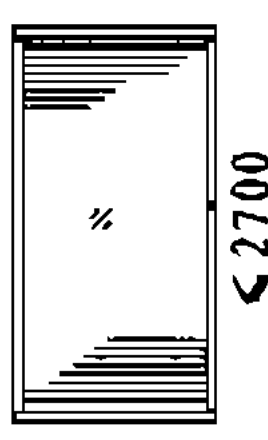
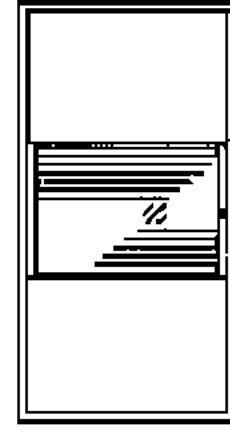
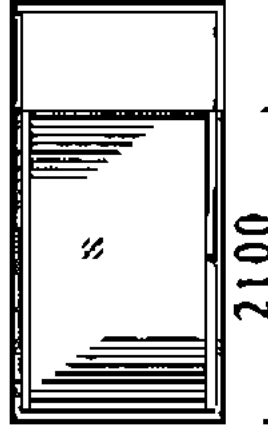
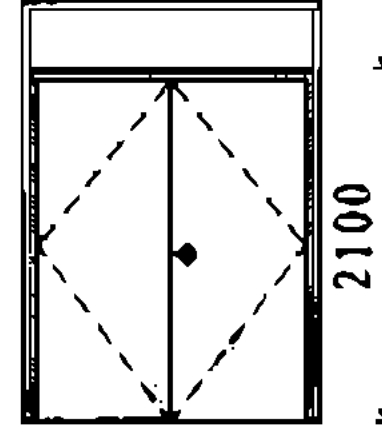
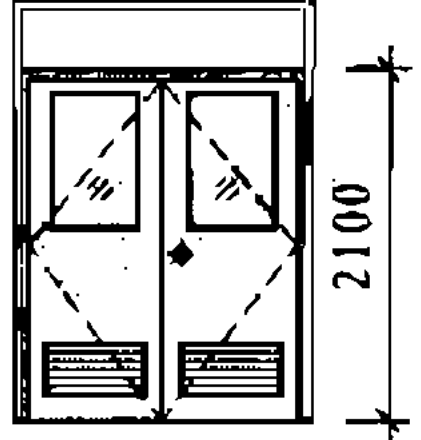
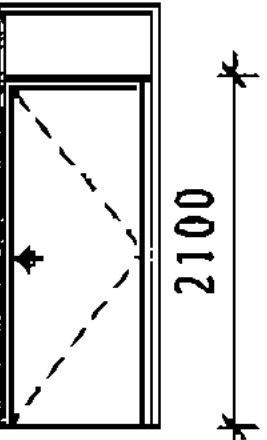

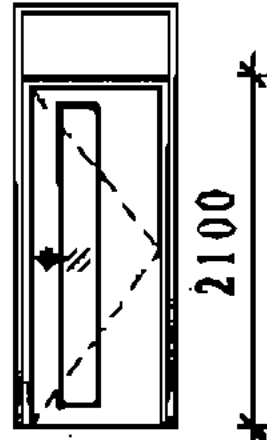
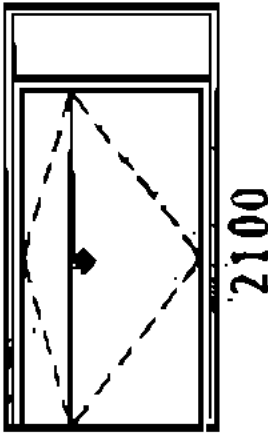
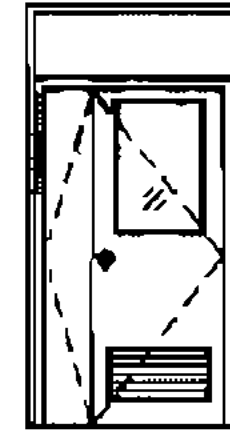
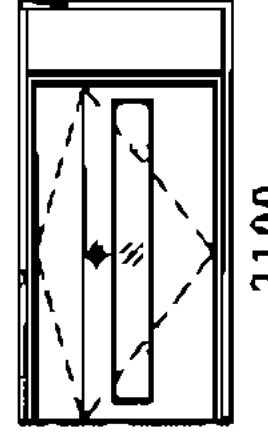
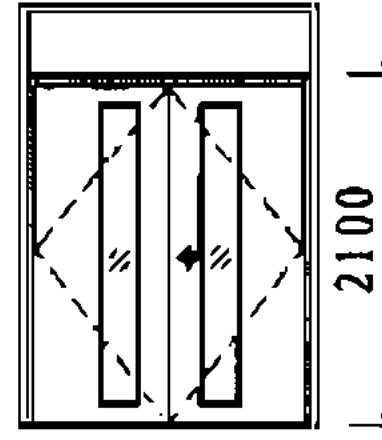
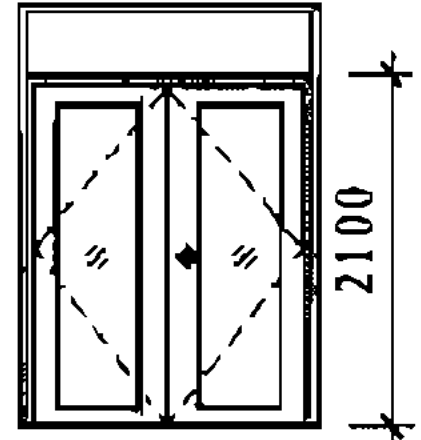
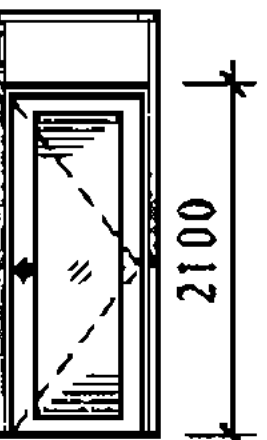

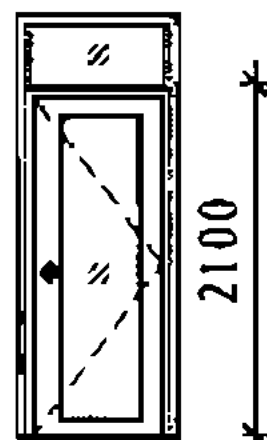
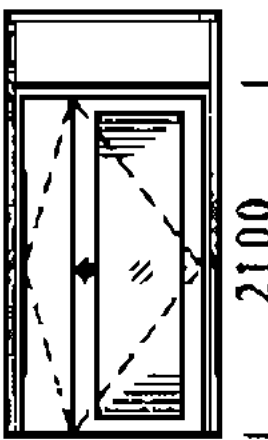
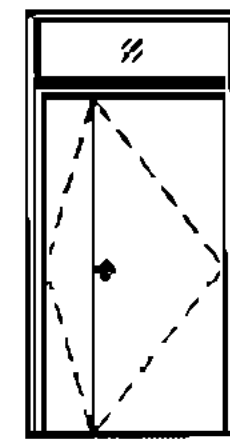
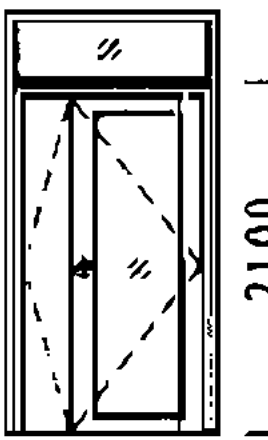
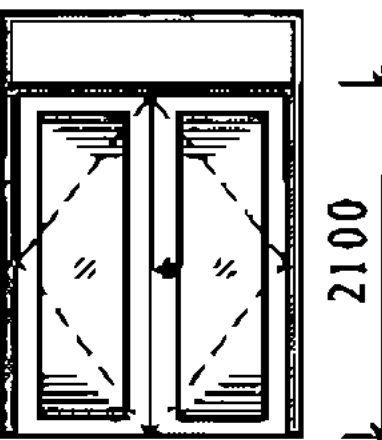
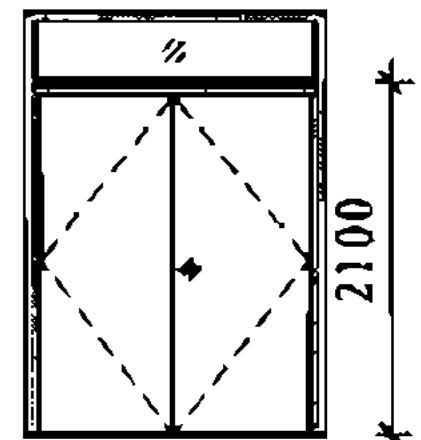
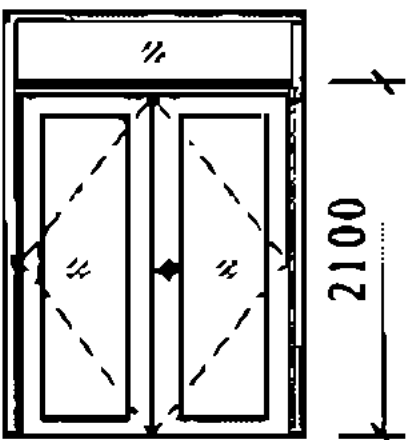
设计 丁国荣

丁國棟

	页
--	---

B3

B型隔断墙板规格表

宽 高		1000(900)			1200			1800		
<3500(60系列) <4500(80系列)										
		09MUP-25	09MUP-26	09MUP-27	12MUP-25	12MUP-26	12MUP-27	18MUP-40	18MUP-41	
										
		09MUP-28	09MUP-29	09MUP-30	12MUP-34	12MUP-35	12MUP-36	18MUP-42	18MUP-43	
										
		09MUP-31	09MUP-32	09MUP-33	12MUP-37	12MUP-38	12MUP-39	18MUP-44	18MUP-45	18MUP-46

注: 1. MUP隔断墙厚度为60或80. MUP隔断墙厚度为60时最大高度为3500;
 MUP隔断墙厚度为80时最大高度为4500.
 2. 以上为基本型, 其他式样和尺寸的隔断墙需要同厂家协商后确认.

B型

B型隔断墙板规格表

型集号

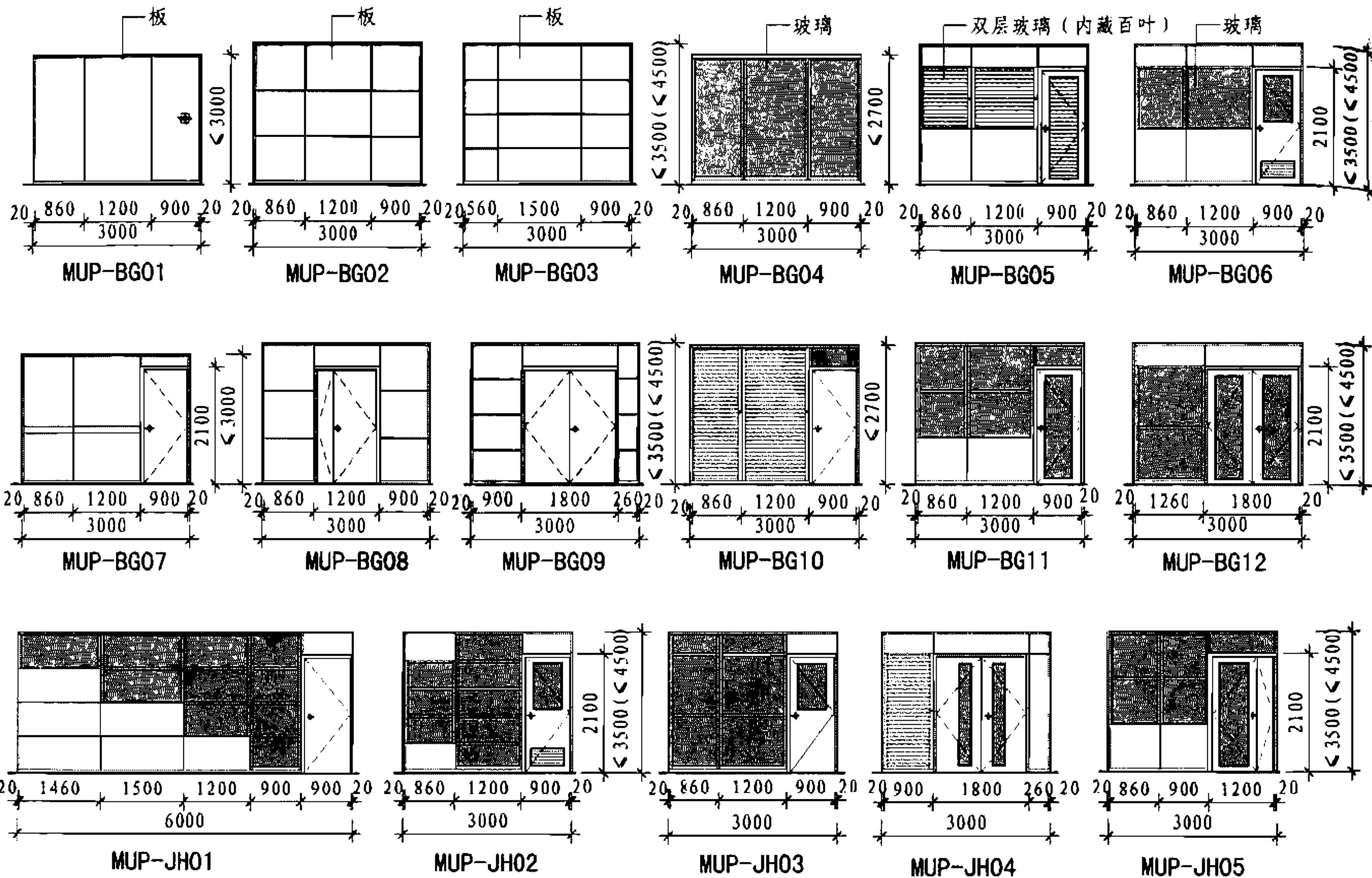
07SJ504-1

审核 顾伯岳

设计 丁国荣

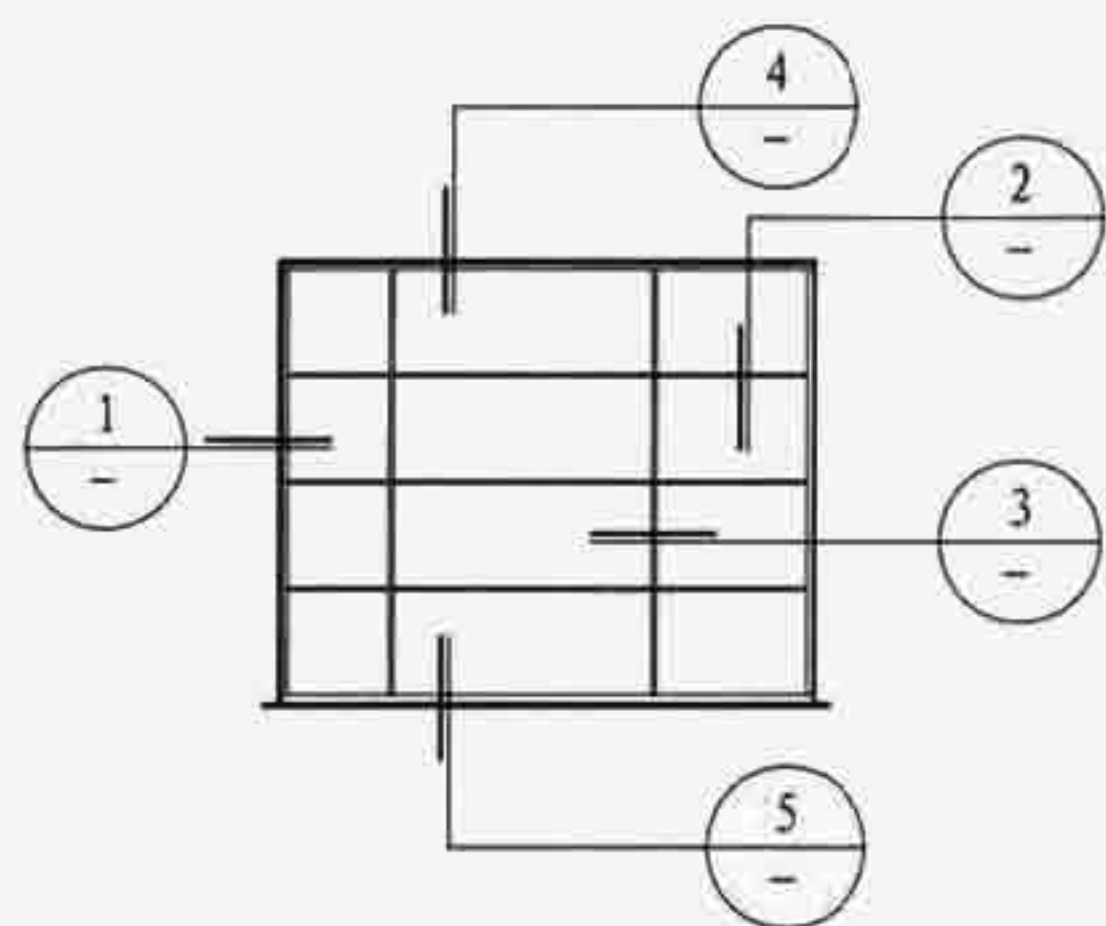
校对 焦黄曾

页 B4

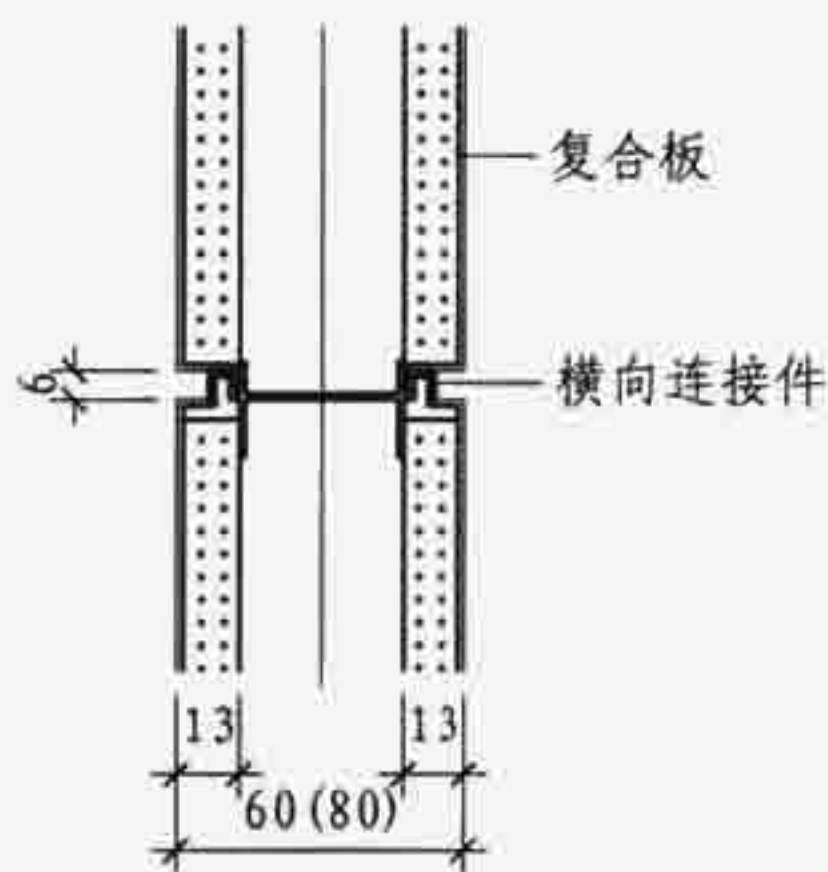


注: 1. MUP隔断墙厚度为60或80. MUP隔断墙厚度为60时最大高度为3500;
MUP隔断墙厚度为80时最大高度为4500.
2. 以上为基本型. 其他式样和尺寸的隔断墙需要同厂家协商后确认.

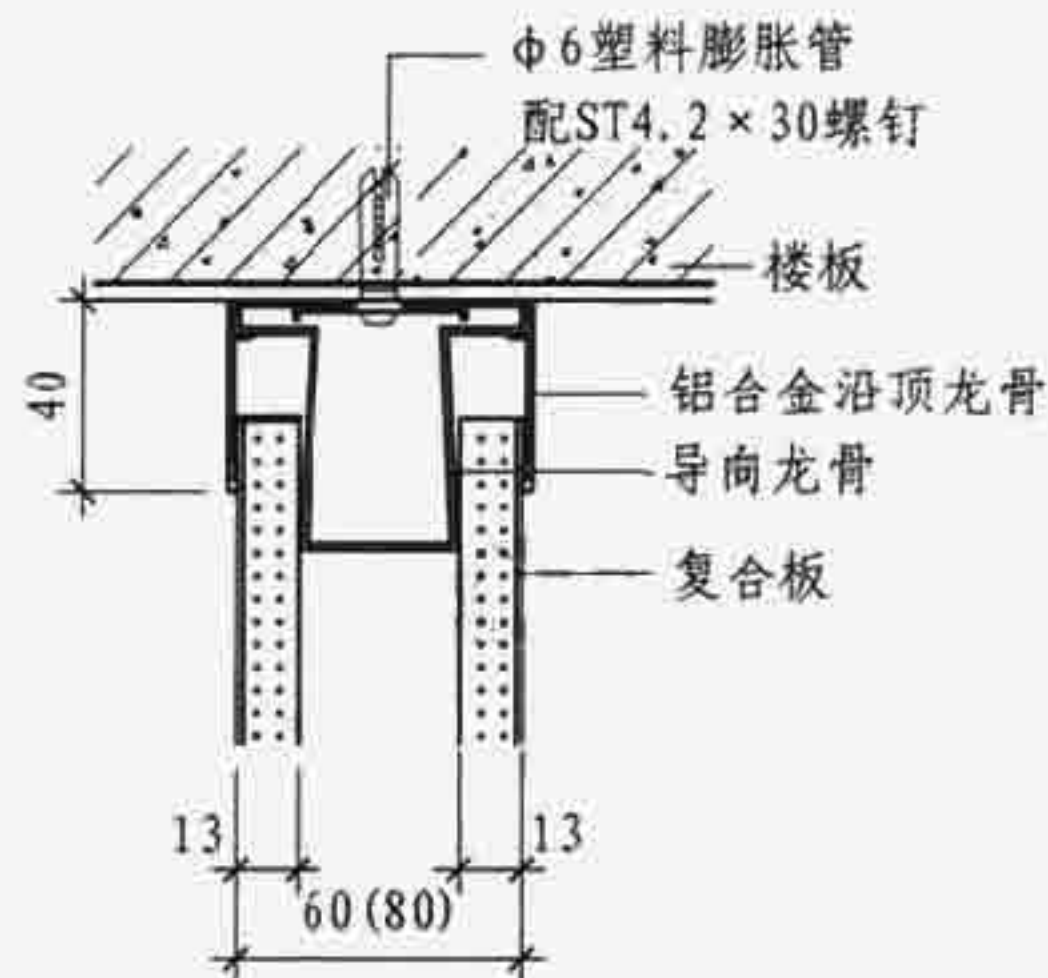
B型		B型组合隔断墙选用表					图集号	07SJ504-1
审核	顾佑岳	设计	丁国荣	丁国荣	页	B5		



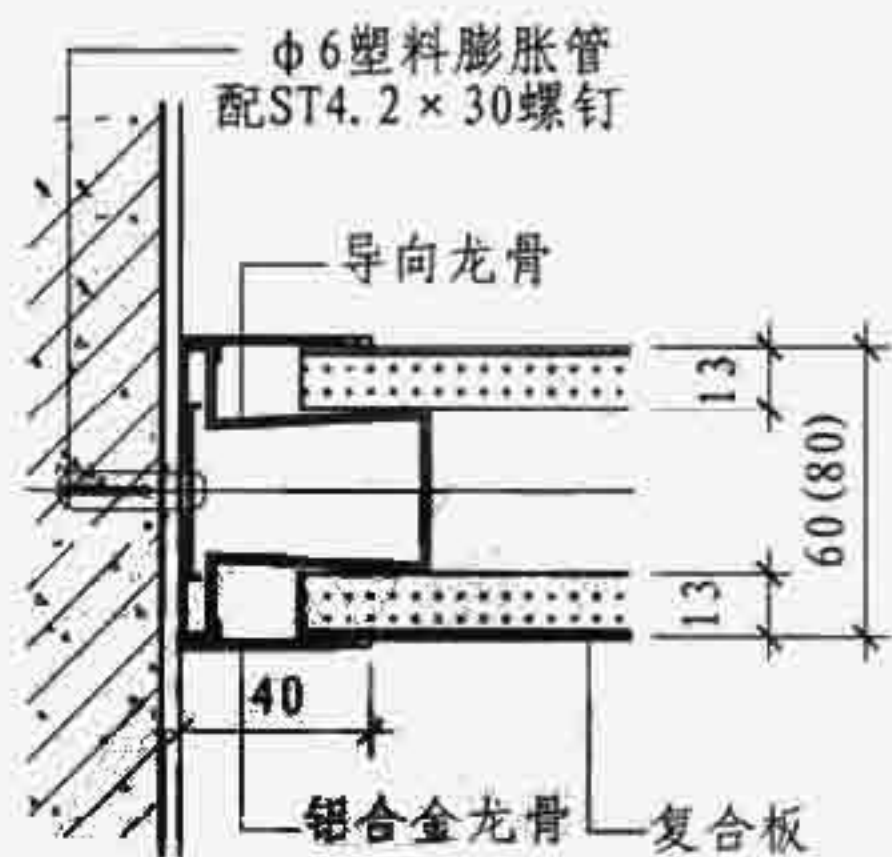
隔断墙立面图



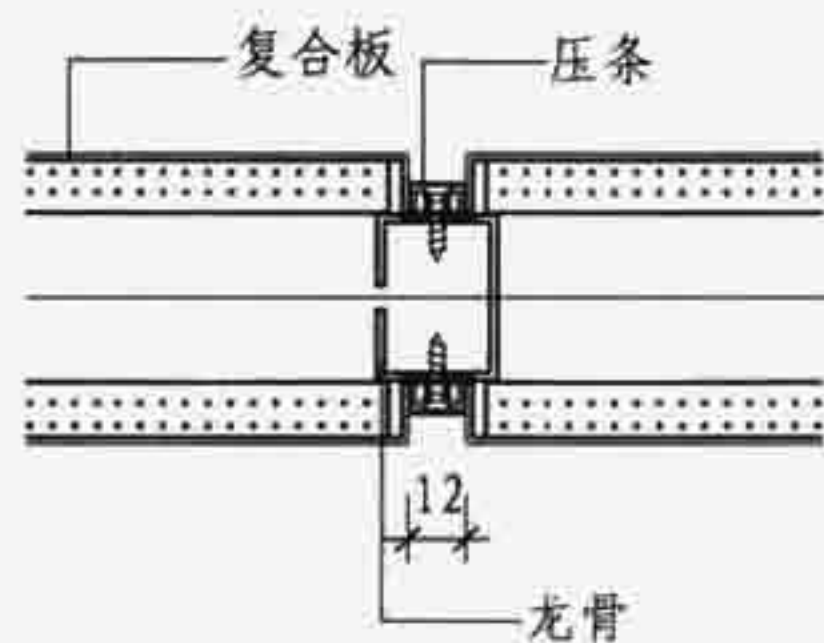
2



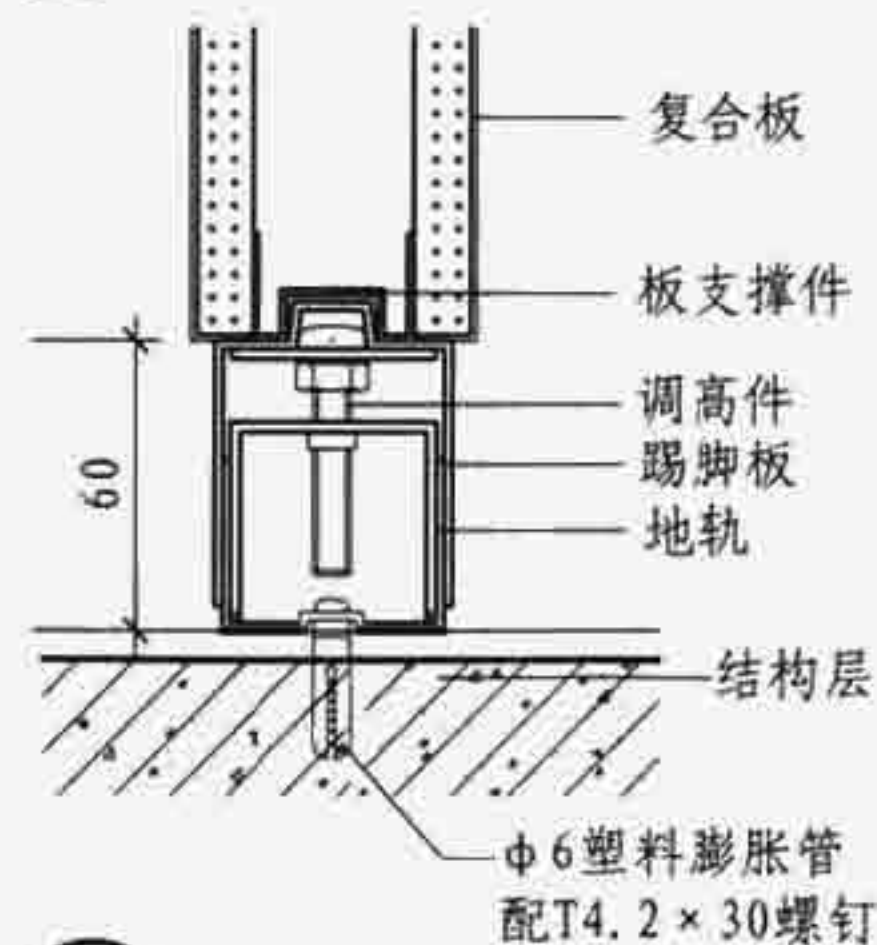
4 与楼板连接



1 与墙体连接

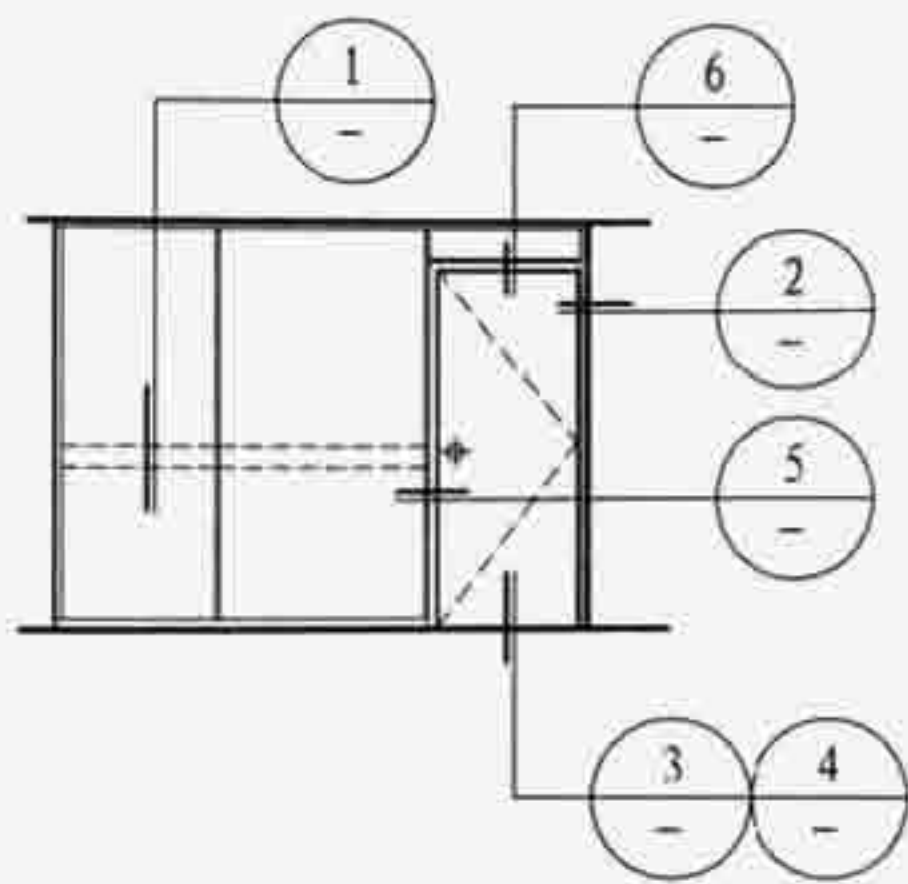


3

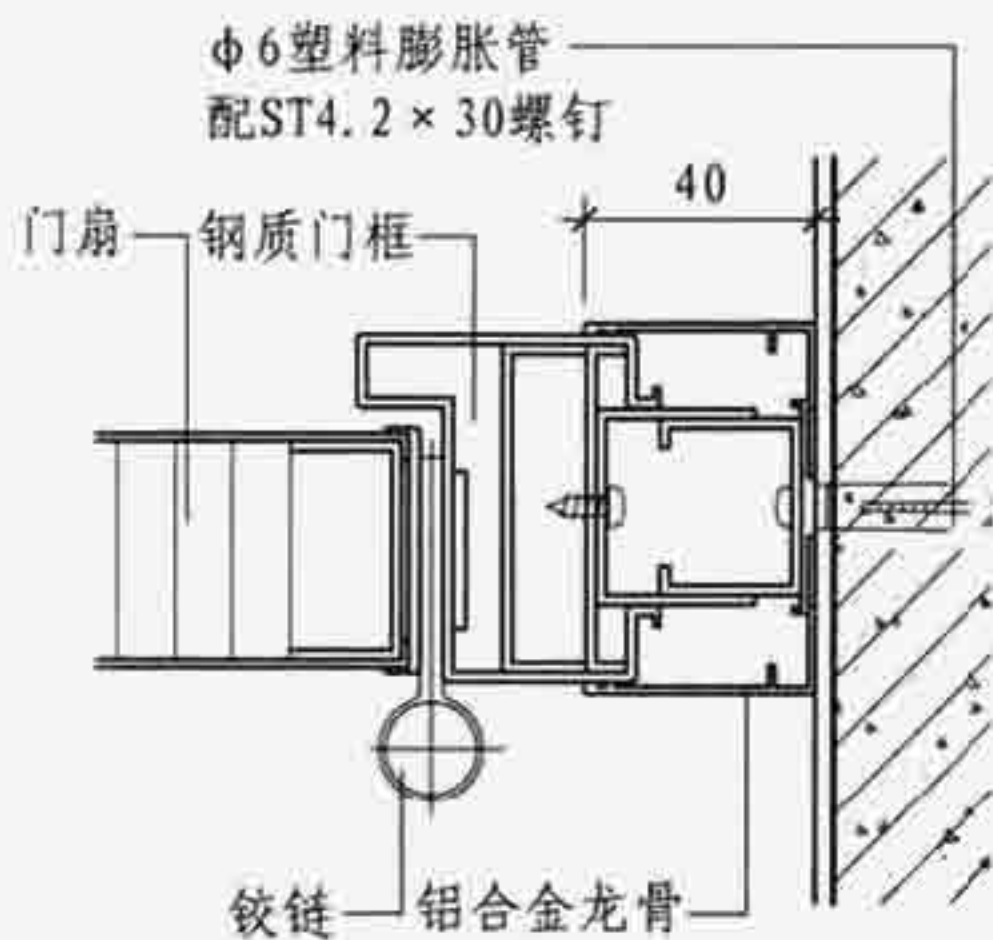


5 与地面连接

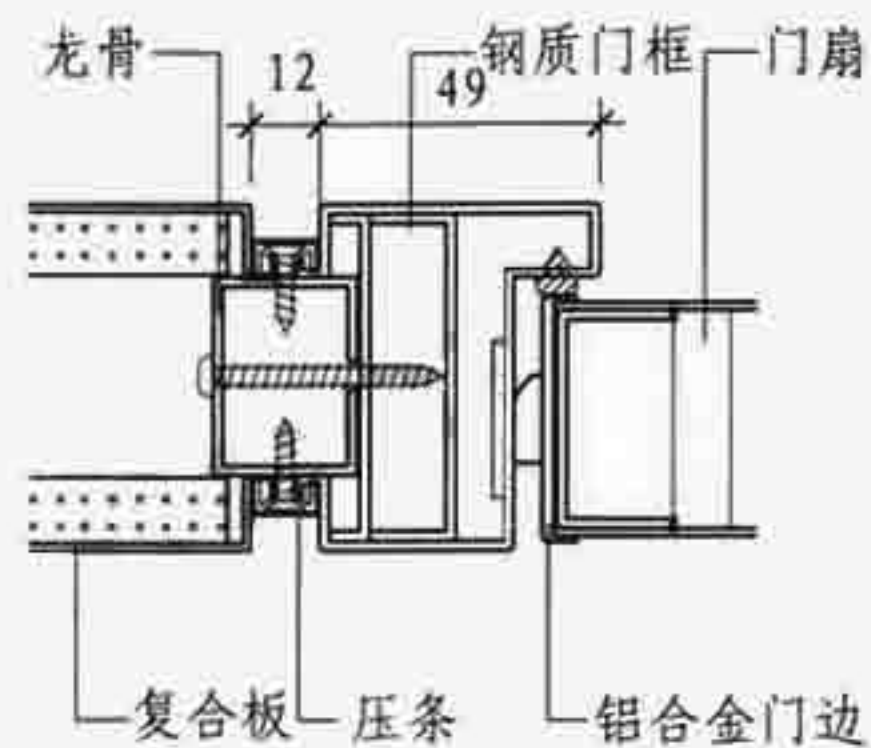
B型	轻钢龙骨钢板石膏复合板隔断墙	图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	设计	丁国荣
校对	焦冀曾	设计	丁国荣
页	B6		



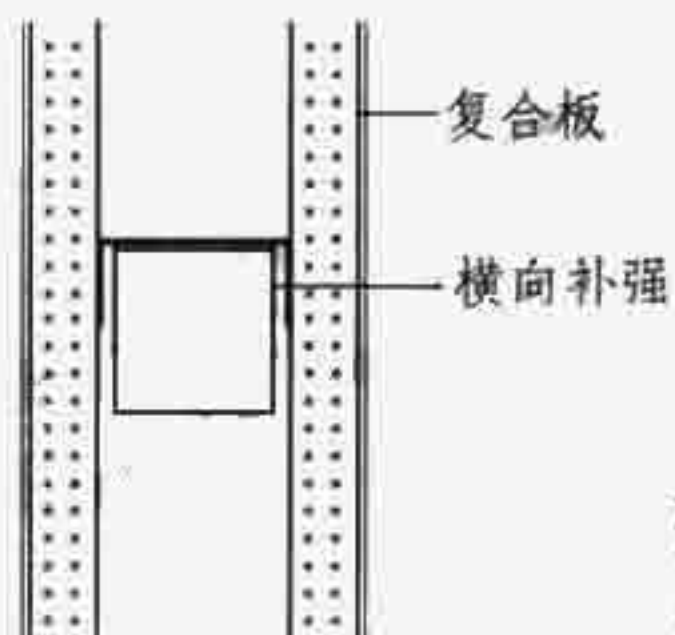
隔断墙立面图



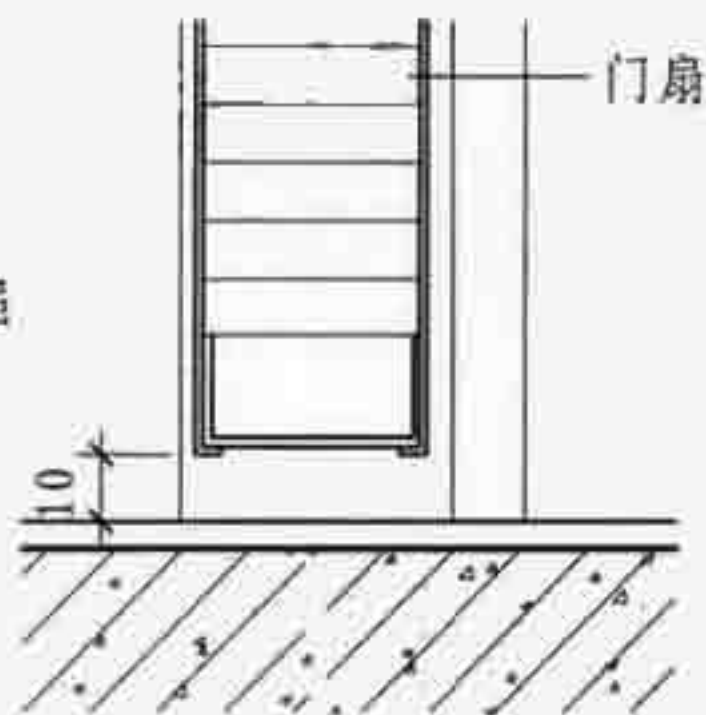
② 门框与墙体连接



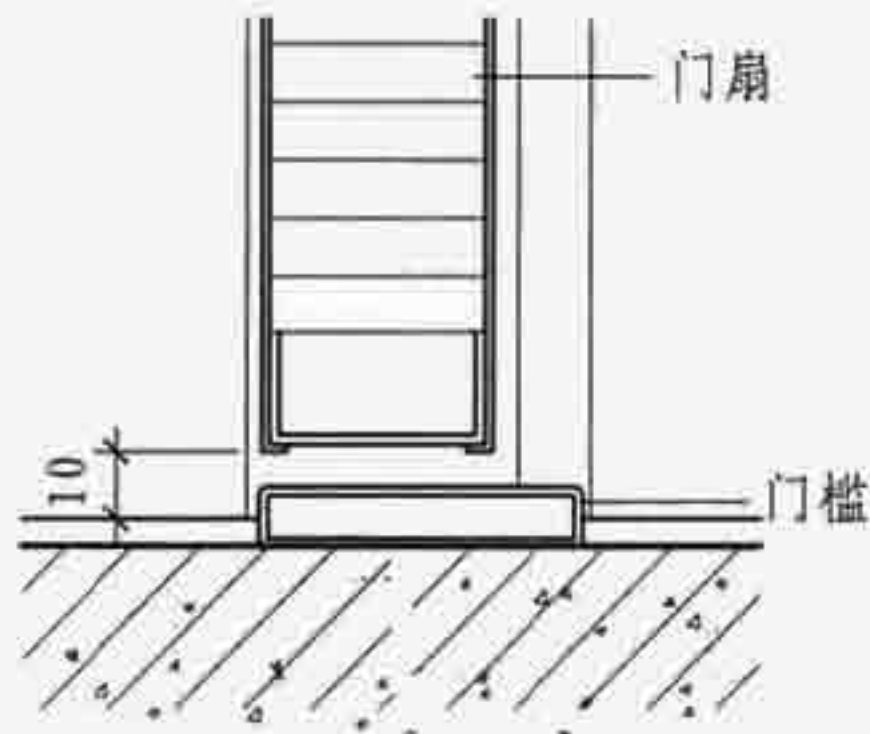
⑤



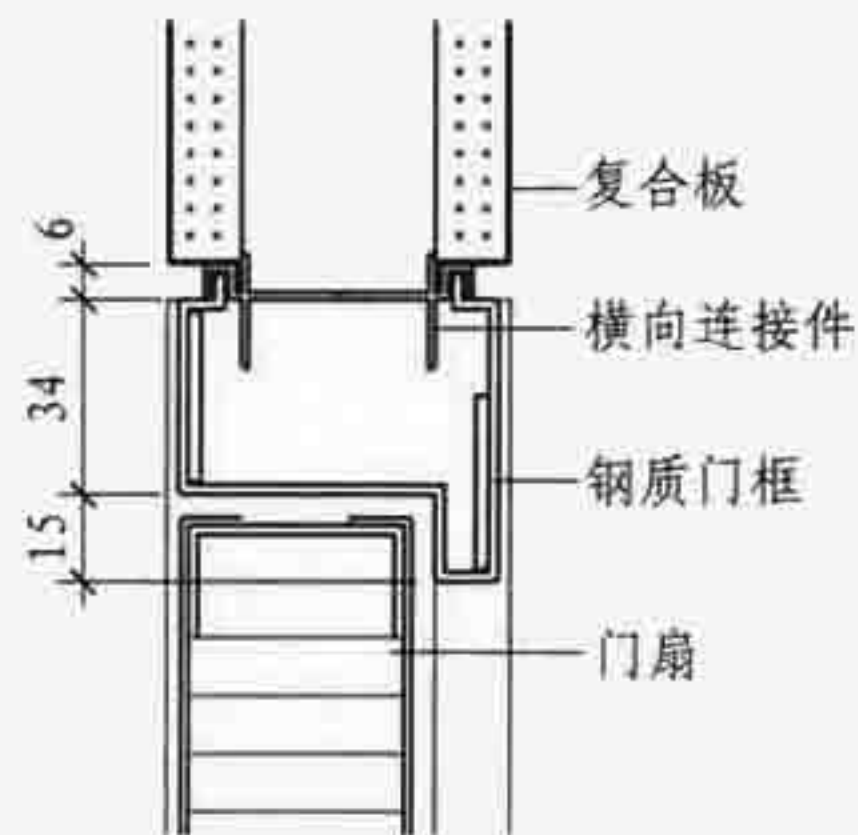
①



③

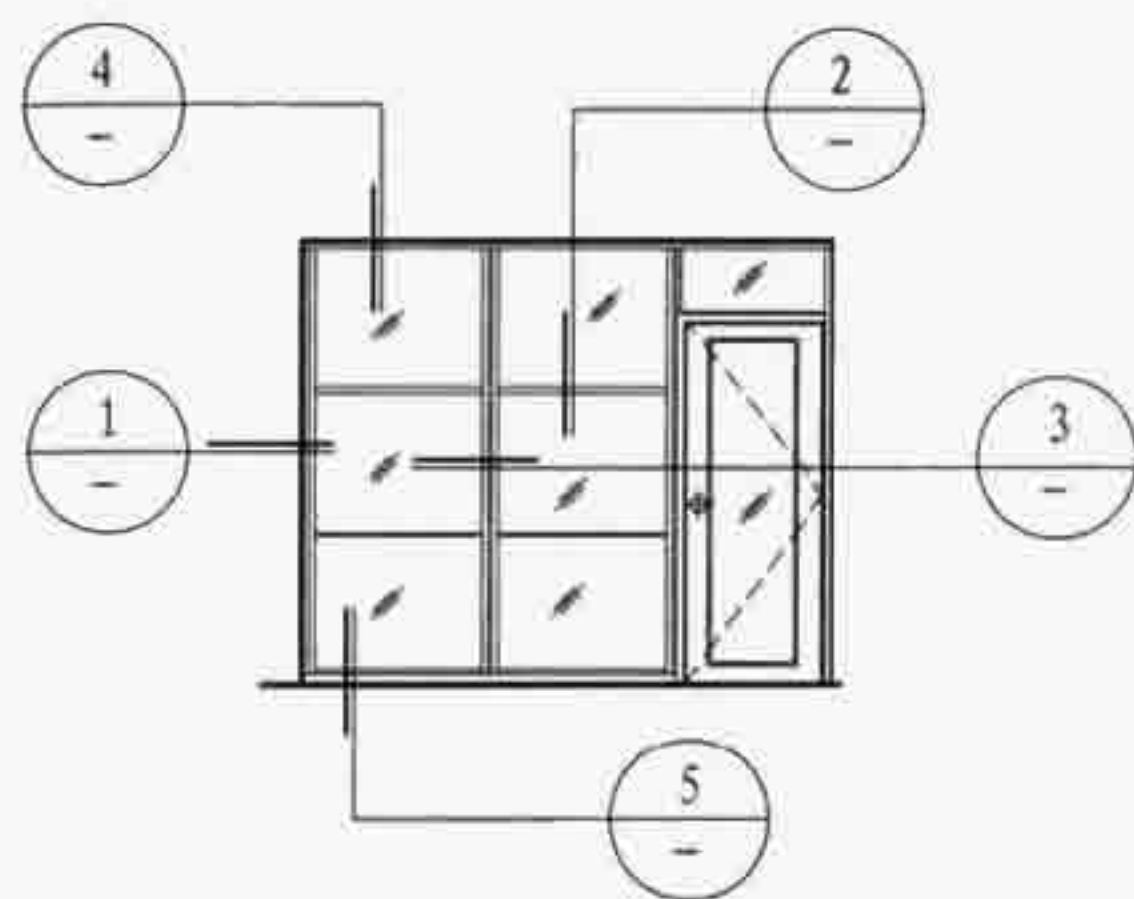


④

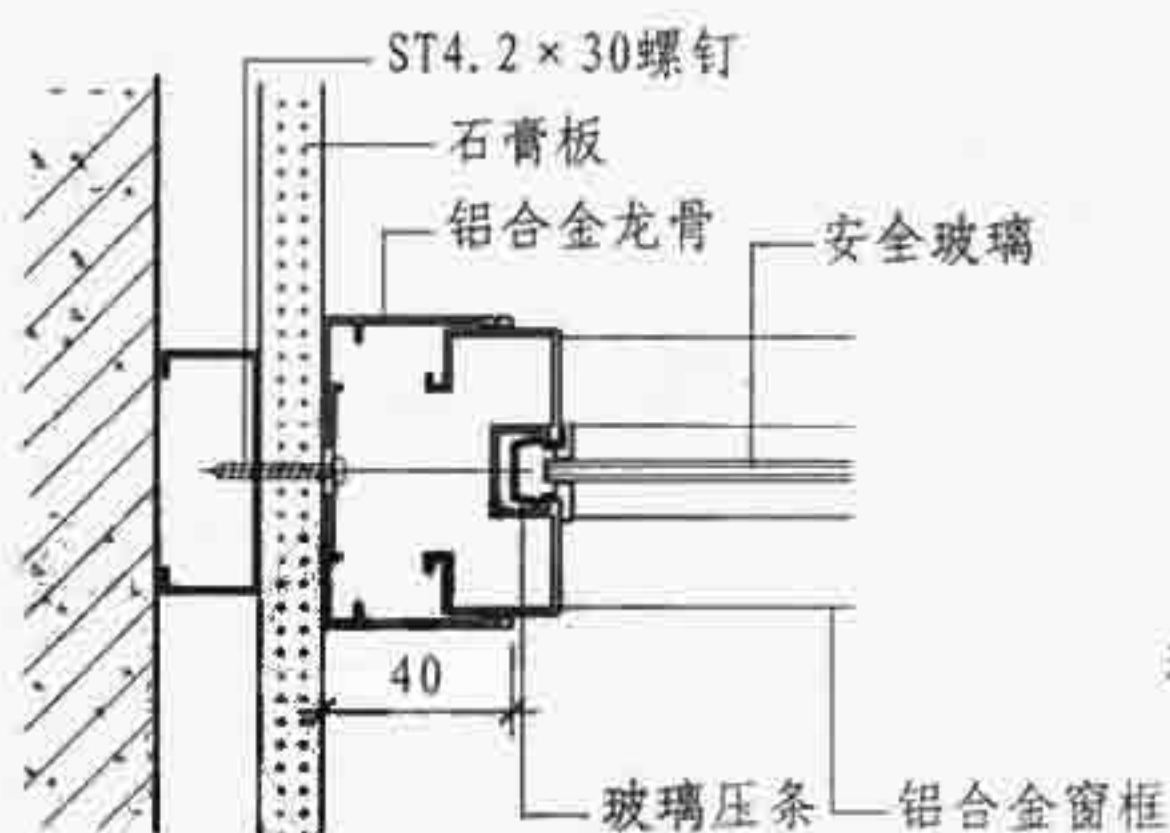


⑥

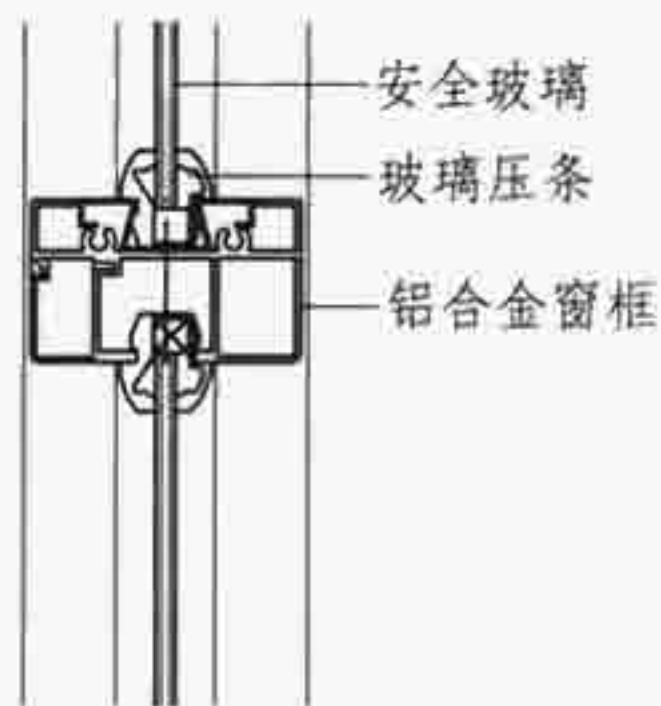
B型	轻钢龙骨钢板石膏复合板隔断墙					图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	设计	丁国荣	校对	焦冀曾	页	B7



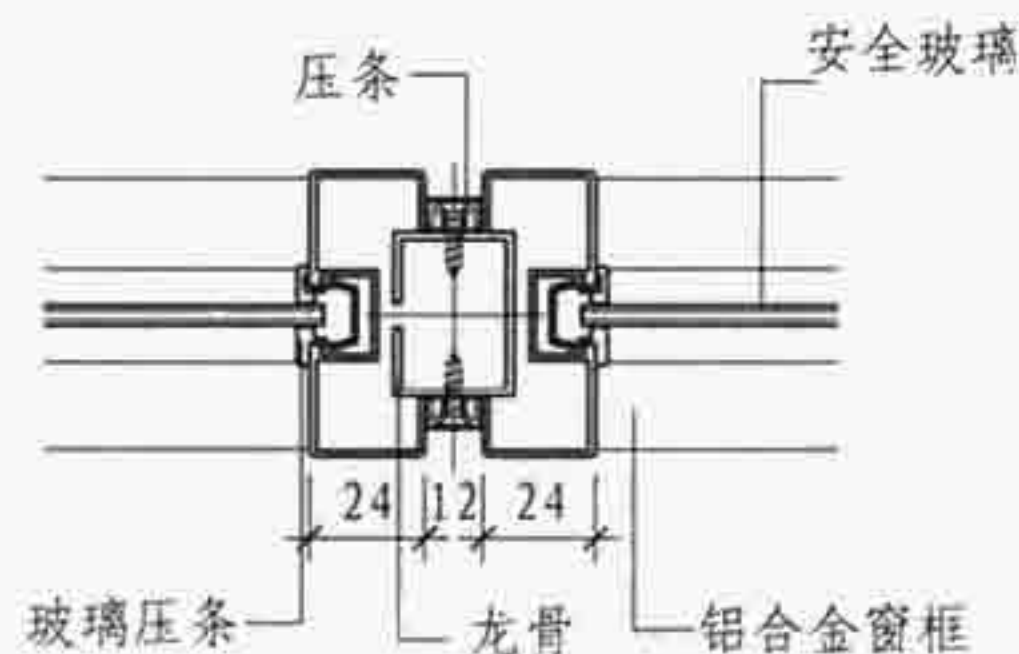
隔断墙立面图



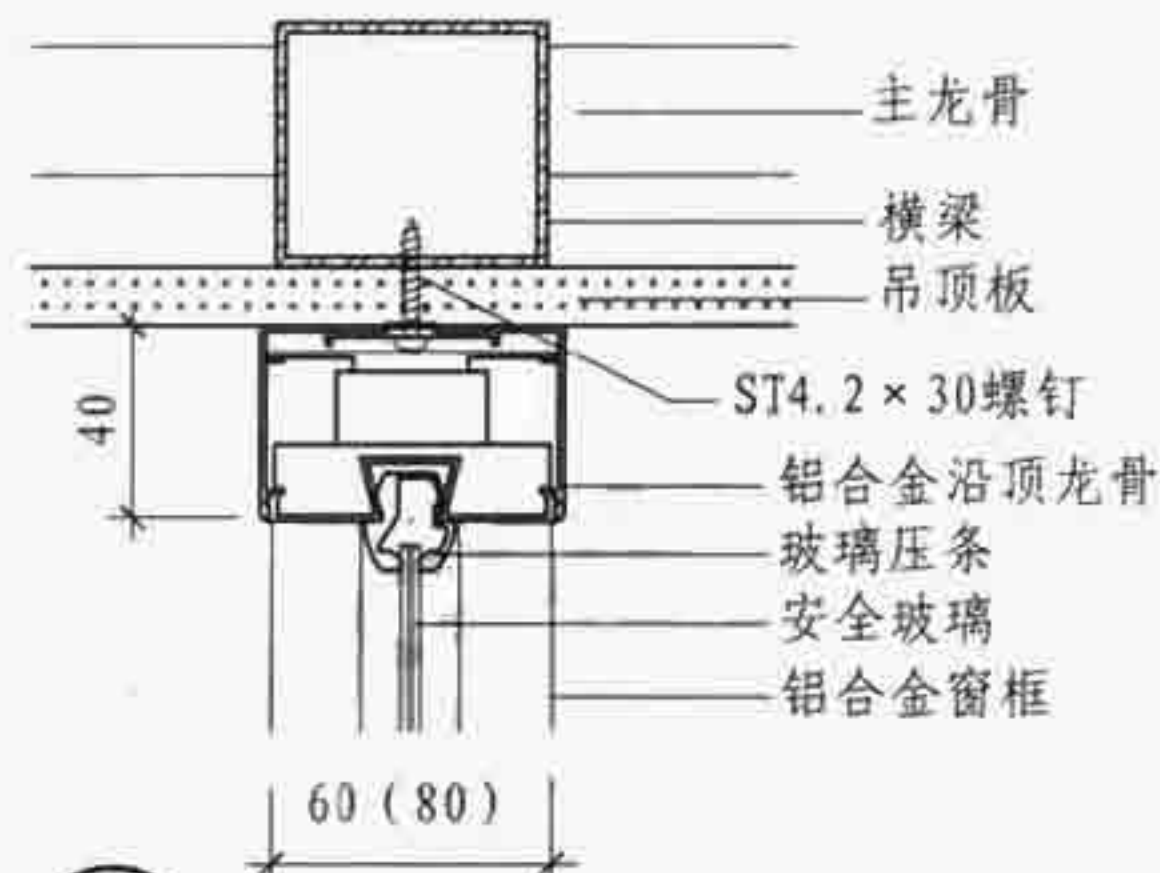
1 与石膏板贴面墙连接



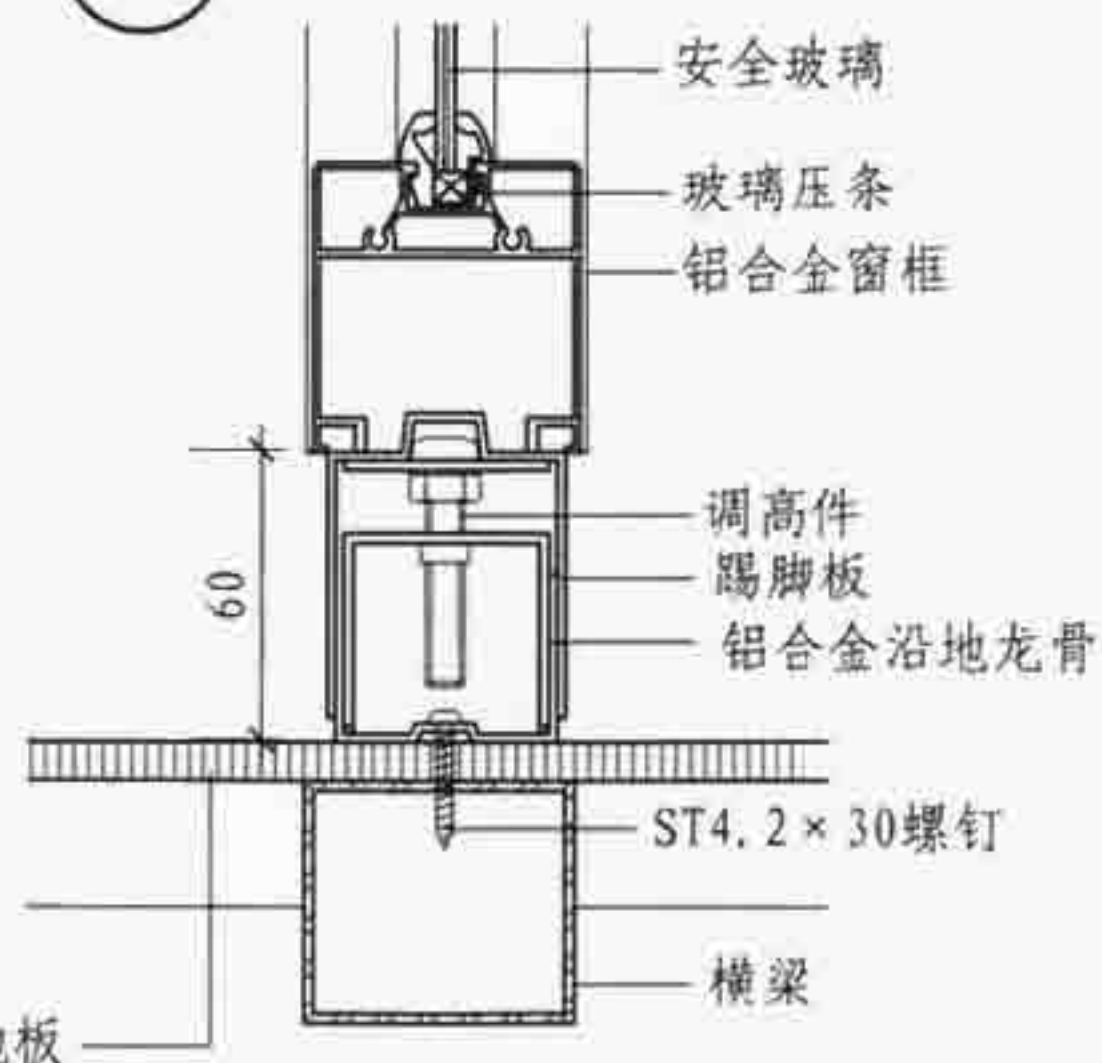
2



3



4 与吊顶连接



5 与架空地板连接

B型

玻璃隔断墙

图集号

07SJ504-1

审核 顾伯岳

设计 方贤胜

校对 焦冀曾

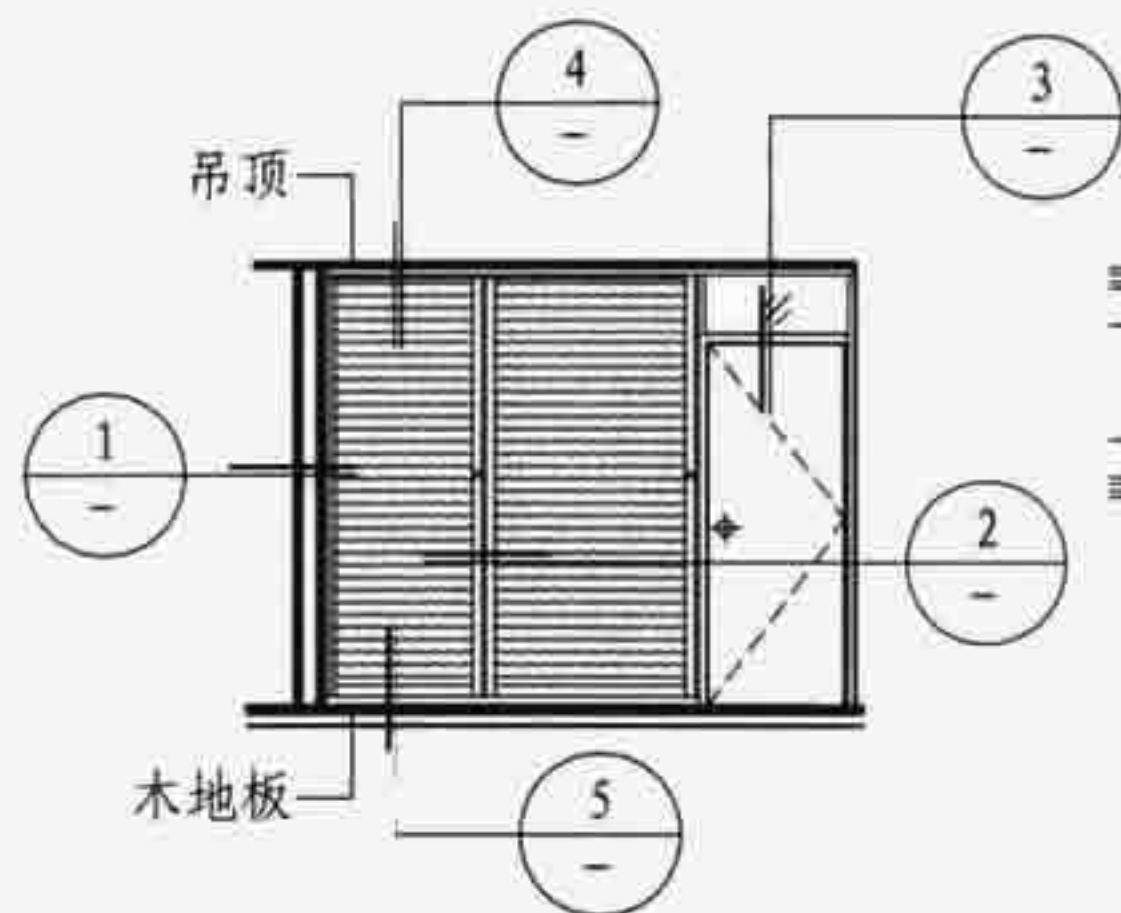
设计 方贤胜

设计 方贤胜

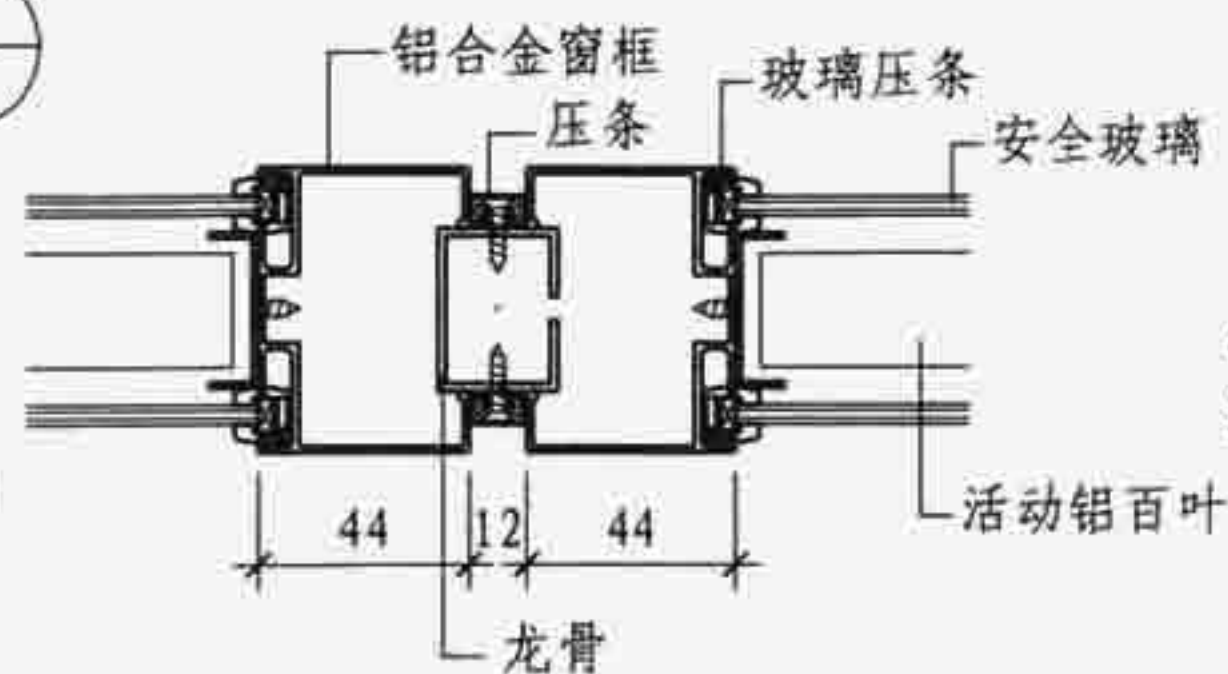
设计 方贤胜

页

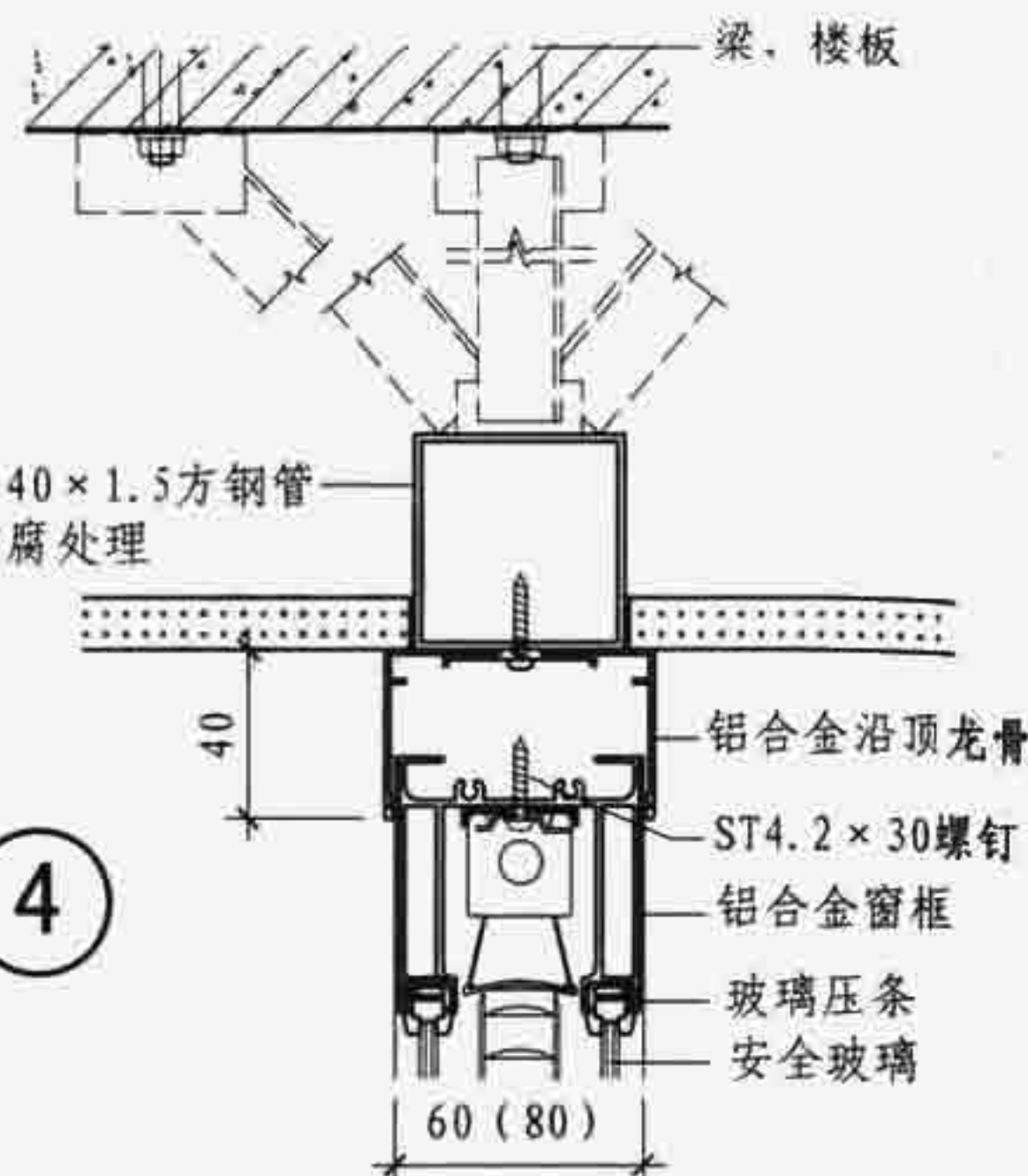
B8



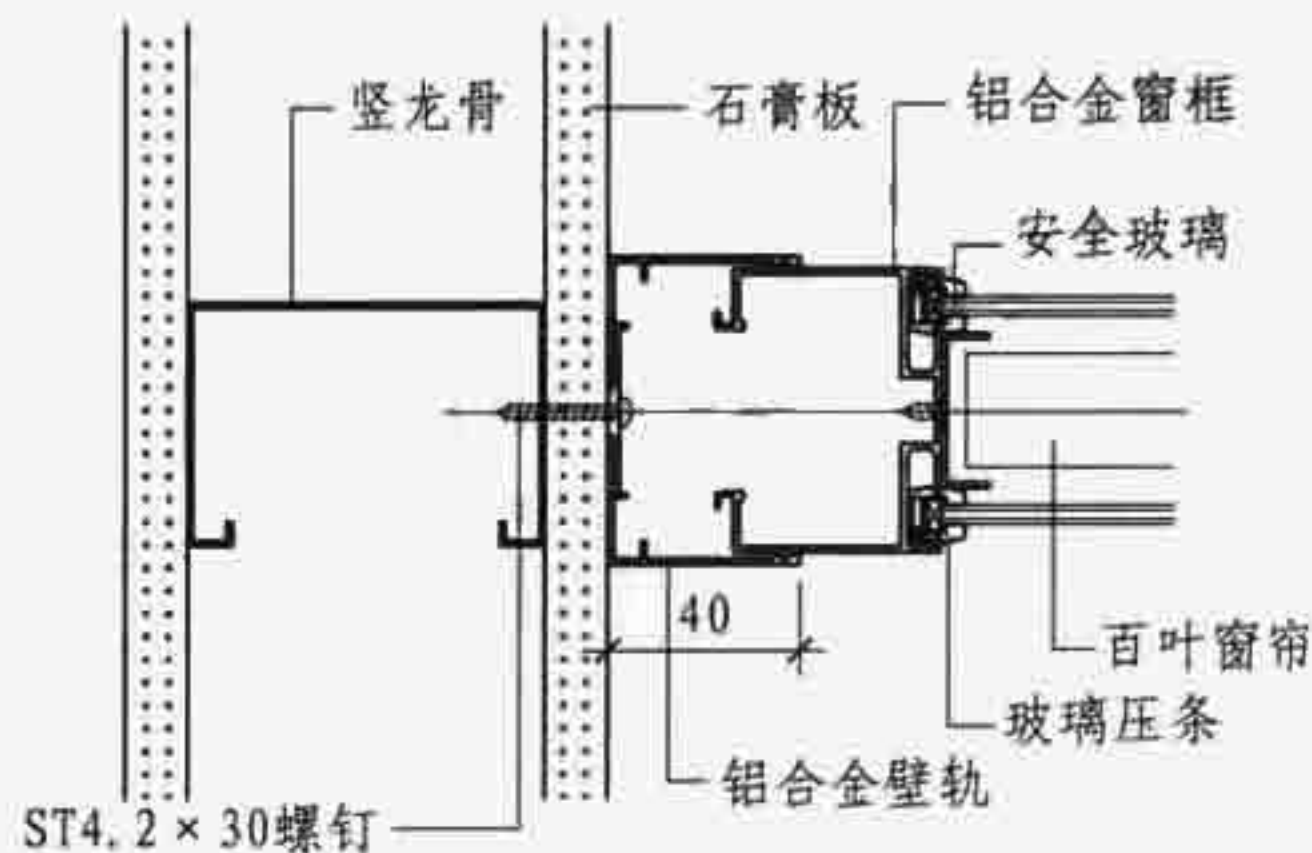
隔断墙立面图



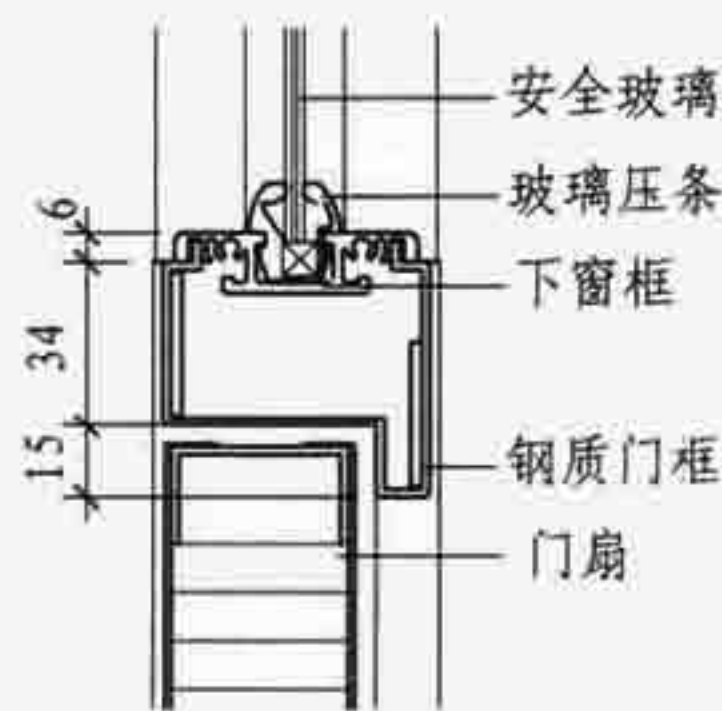
2



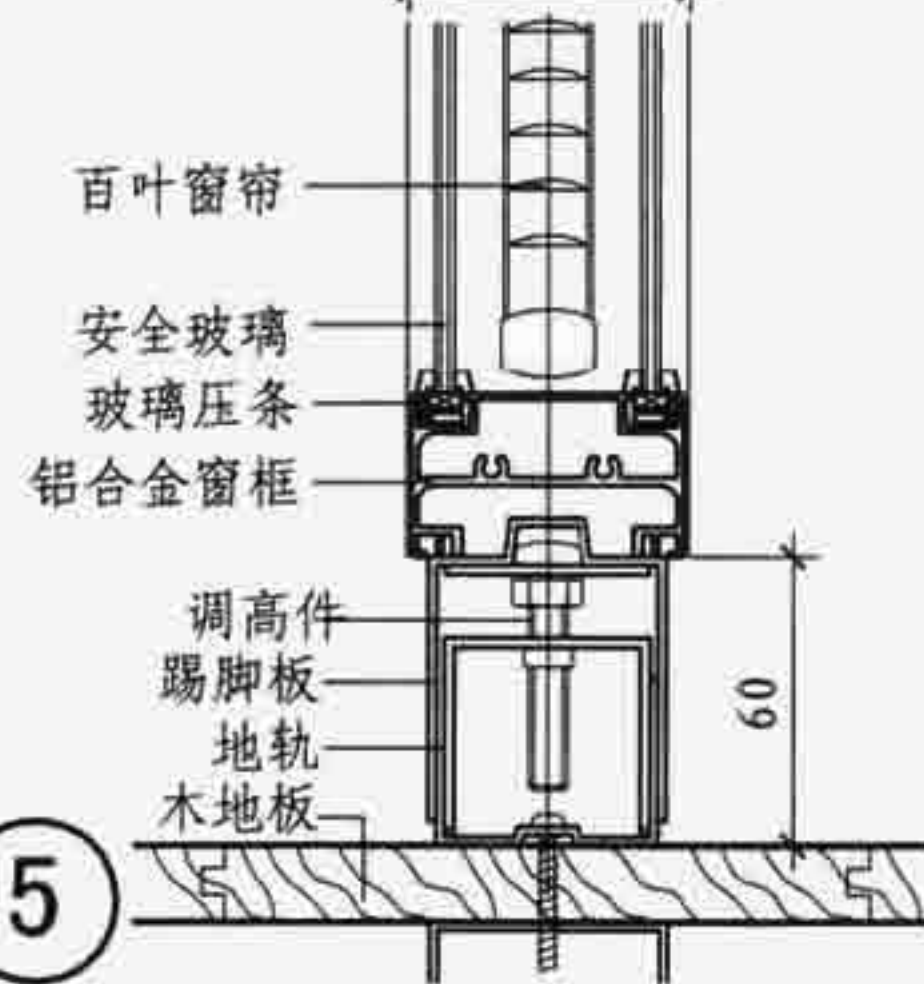
4



1 与轻钢龙骨内隔墙连接

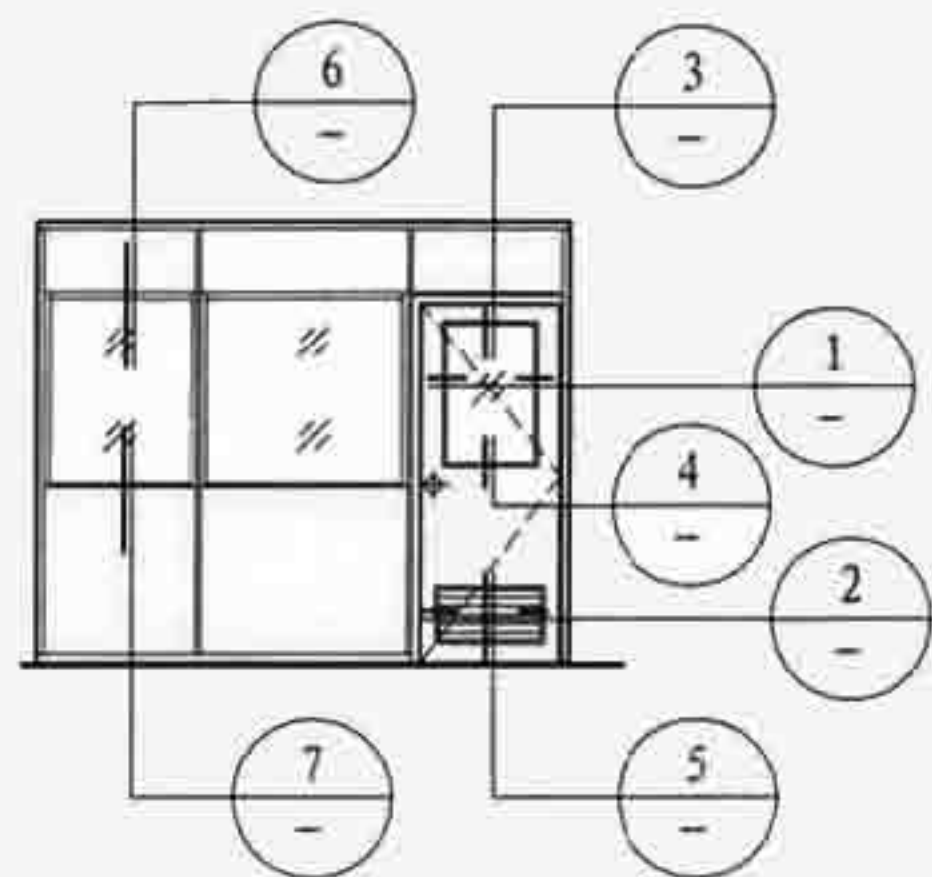


3

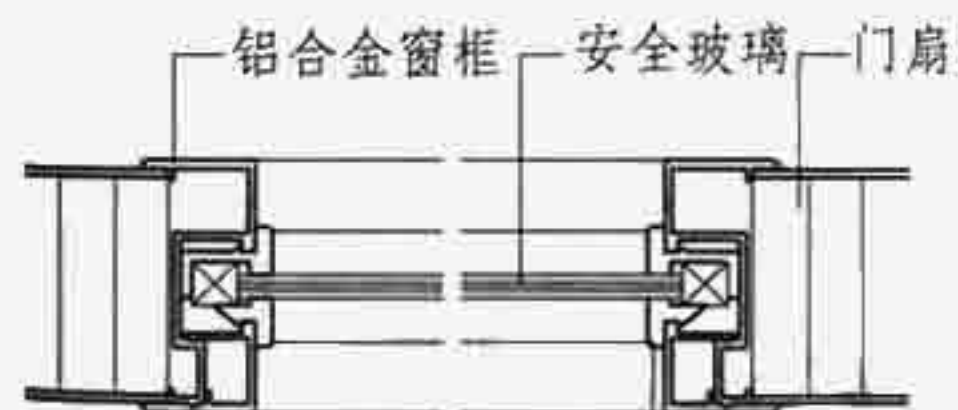


5

B型	双层玻璃内藏百叶隔断墙	图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	校对	焦冀曾
设计	方贤胜	页	B9

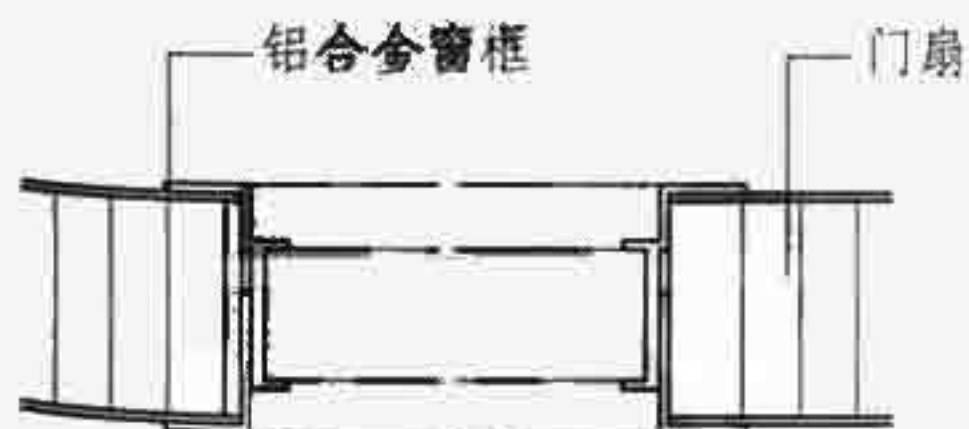


隔断墙立面图

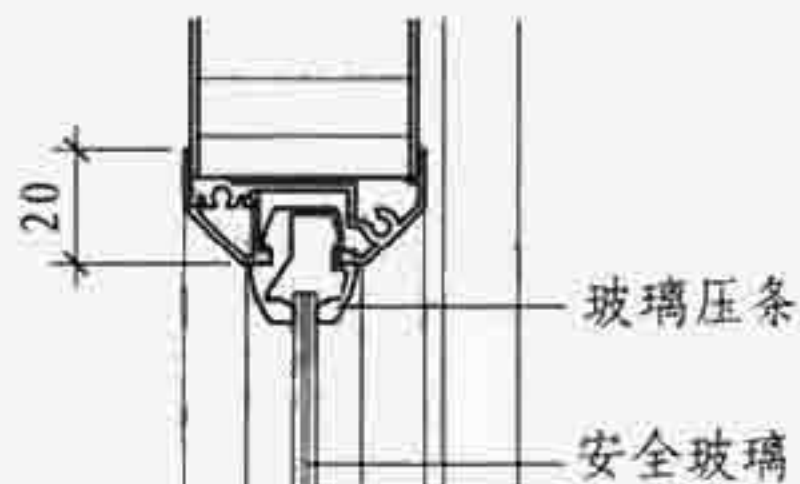


玻璃压条

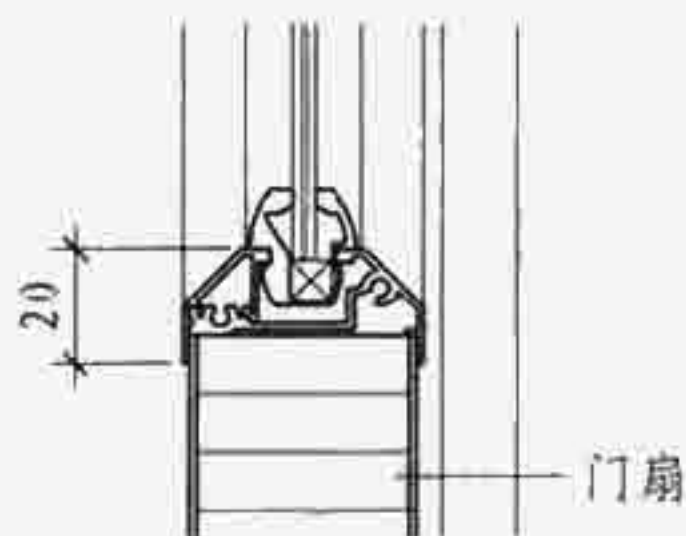
1



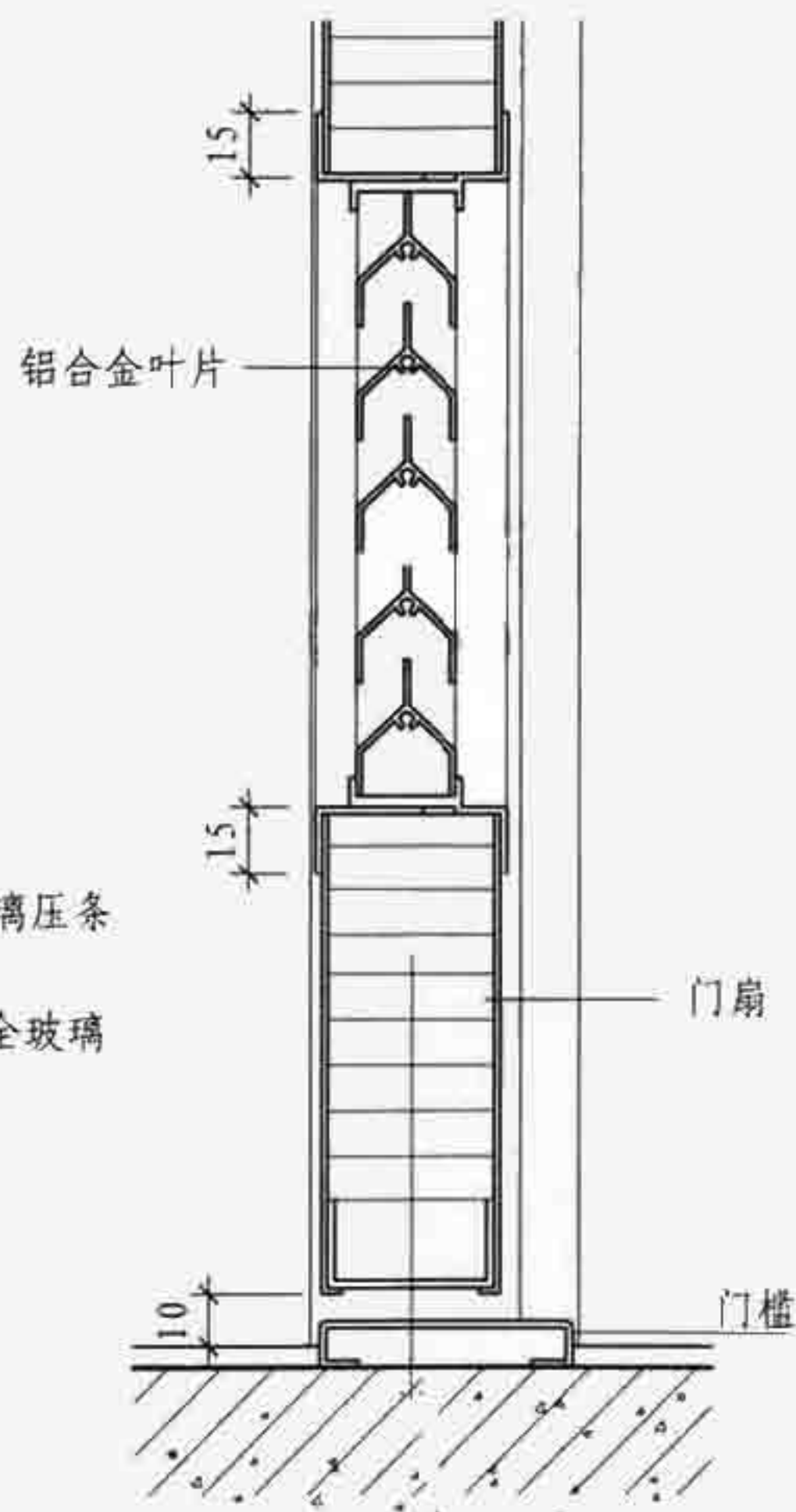
2



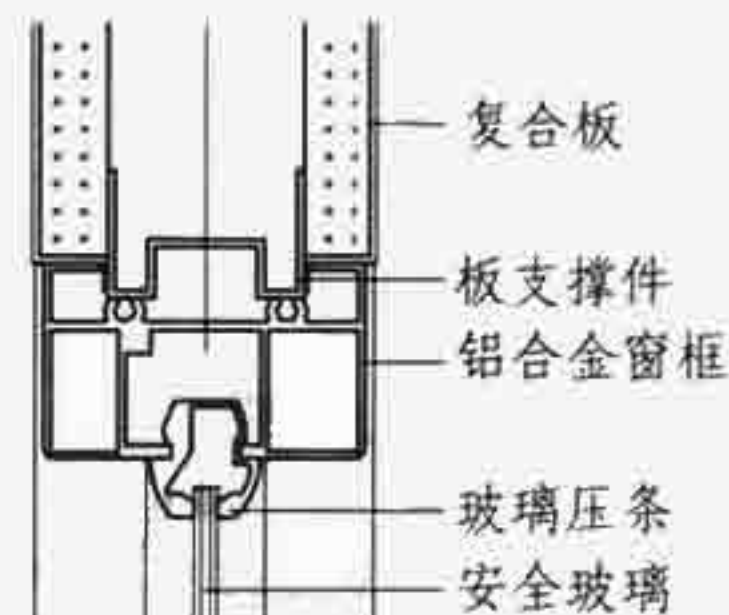
3



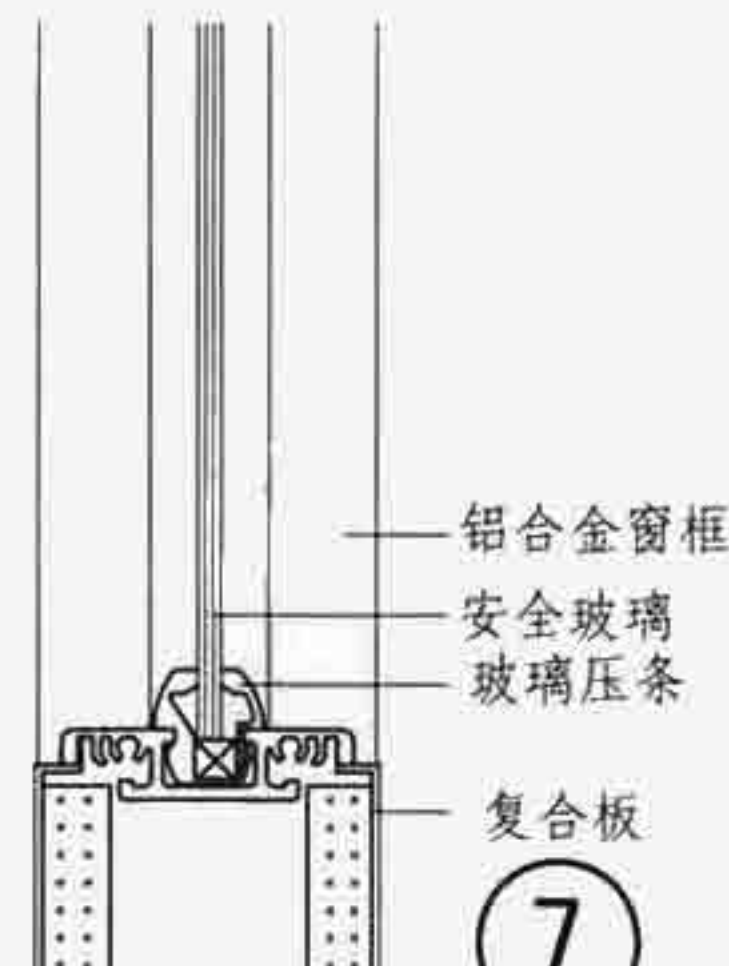
4



5



6



7

B型

复合板和单层玻璃组合式隔断墙

图集号

07SJ504-1

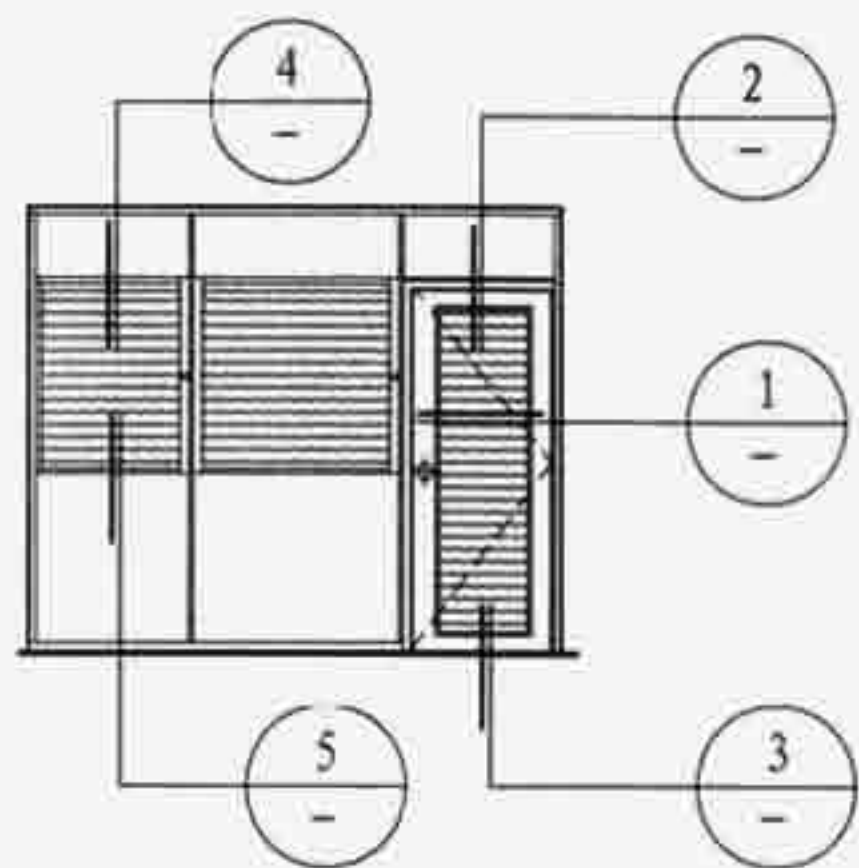
审核 顾伯岳

设计 方贤胜

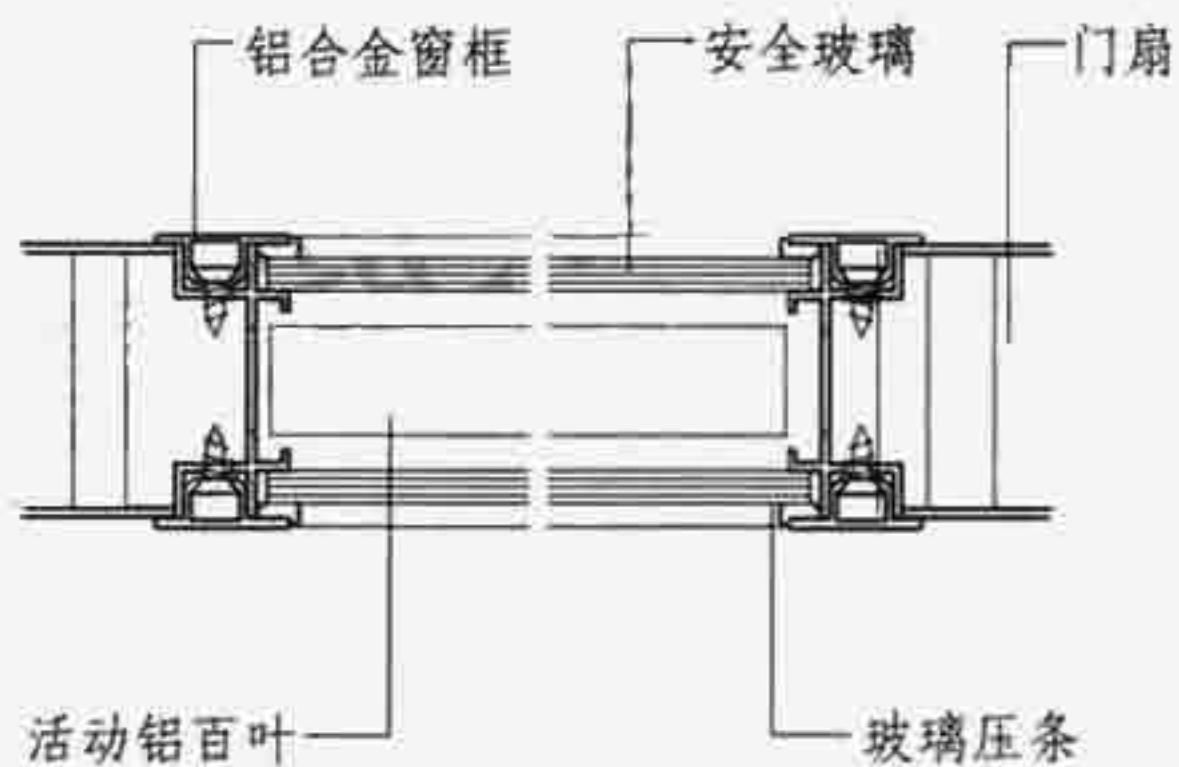
校对 焦冀曾

页

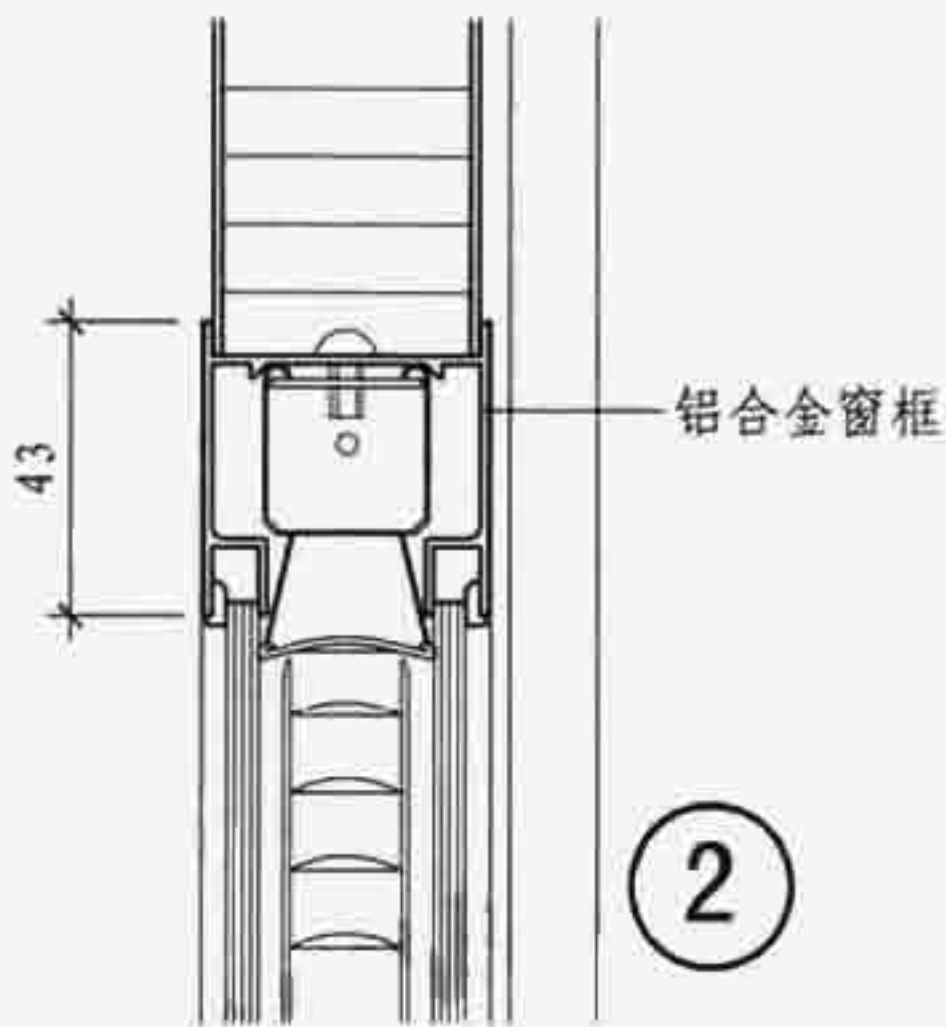
B10



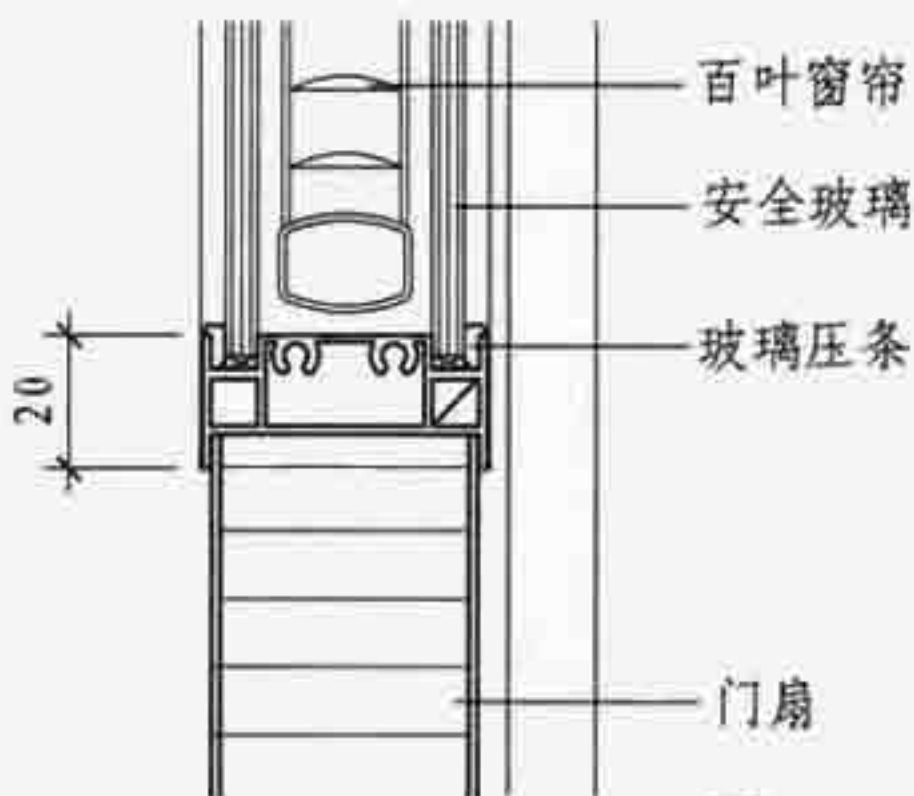
隔断墙立面图



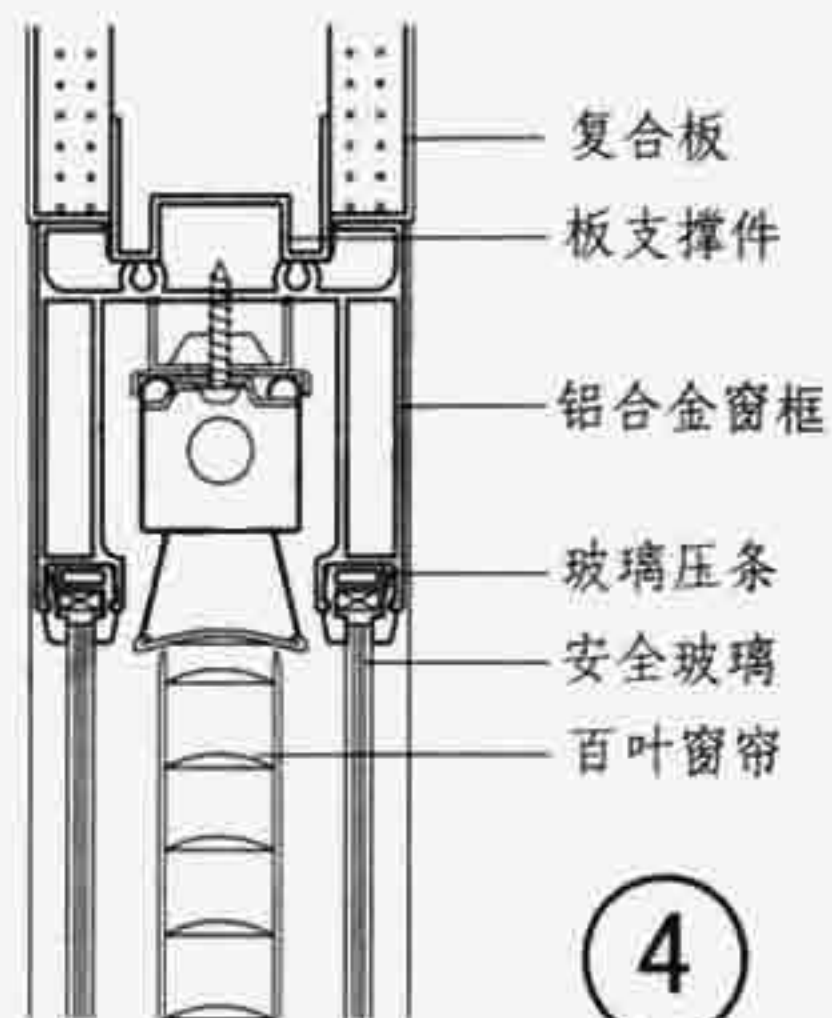
1



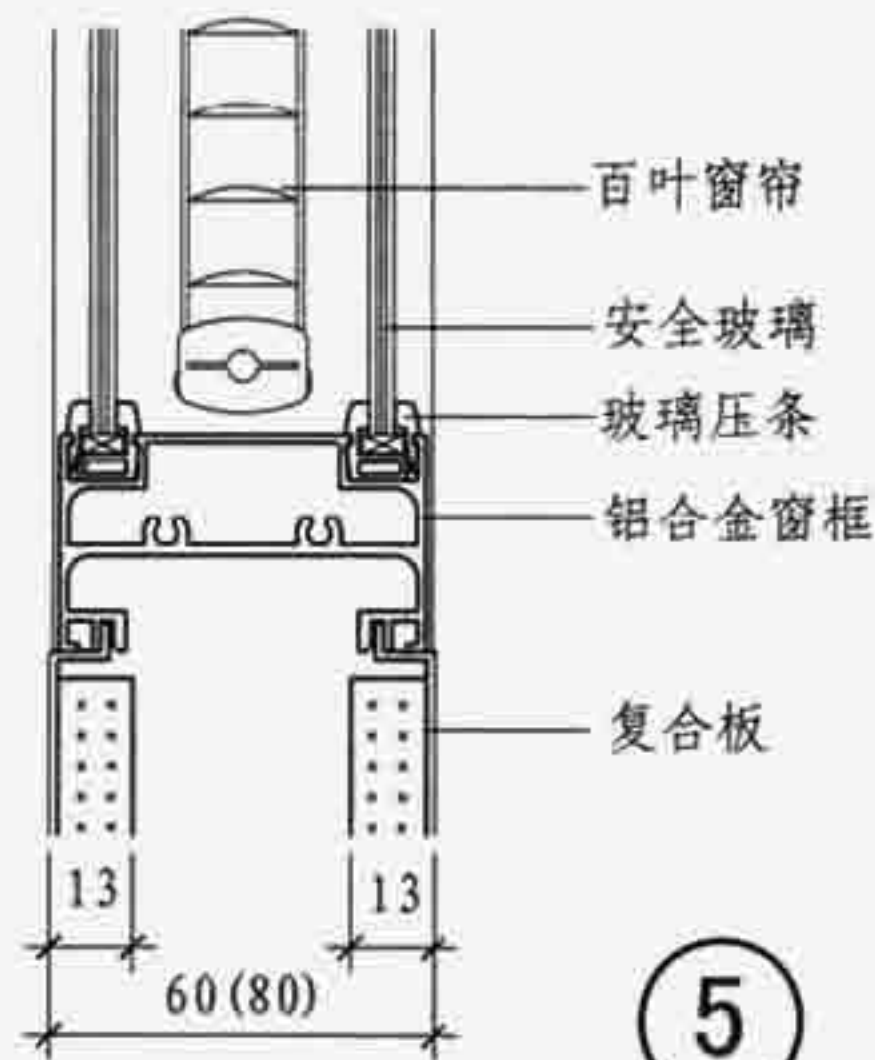
2



3



4



5

B型

复合板和双层玻璃组合式隔断墙

图集号

07SJ504-1

审核

顾伯岳

设计

方贤胜

校对

焦冀曾

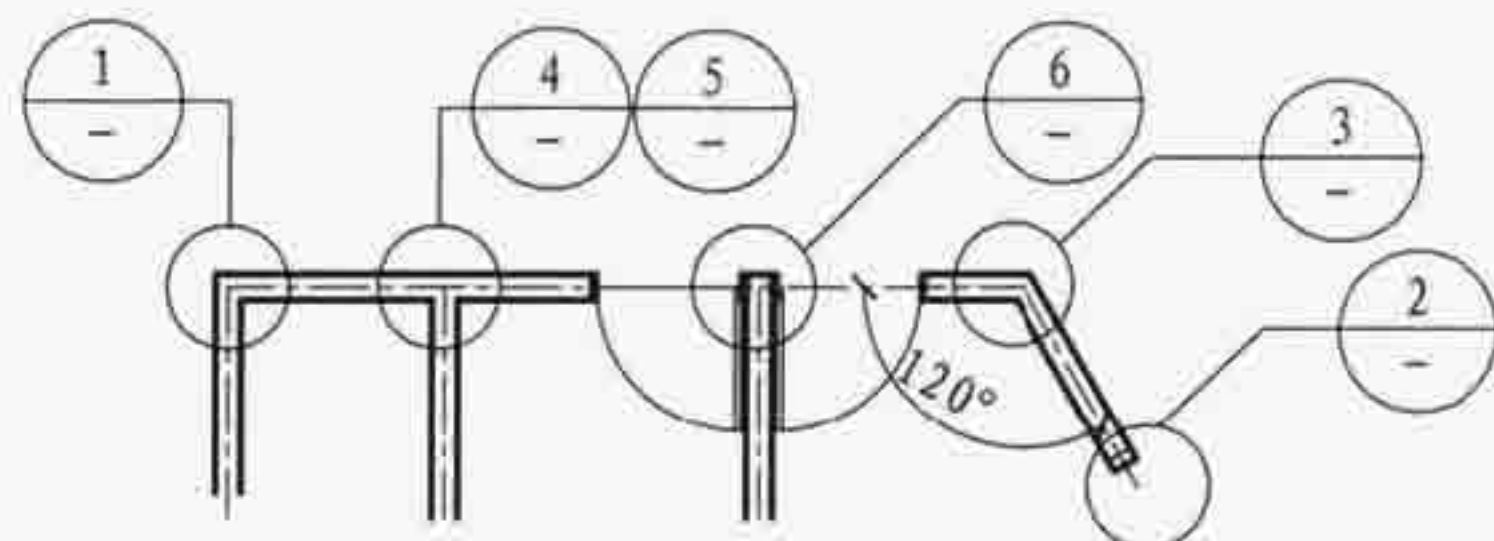
设计

方贤胜

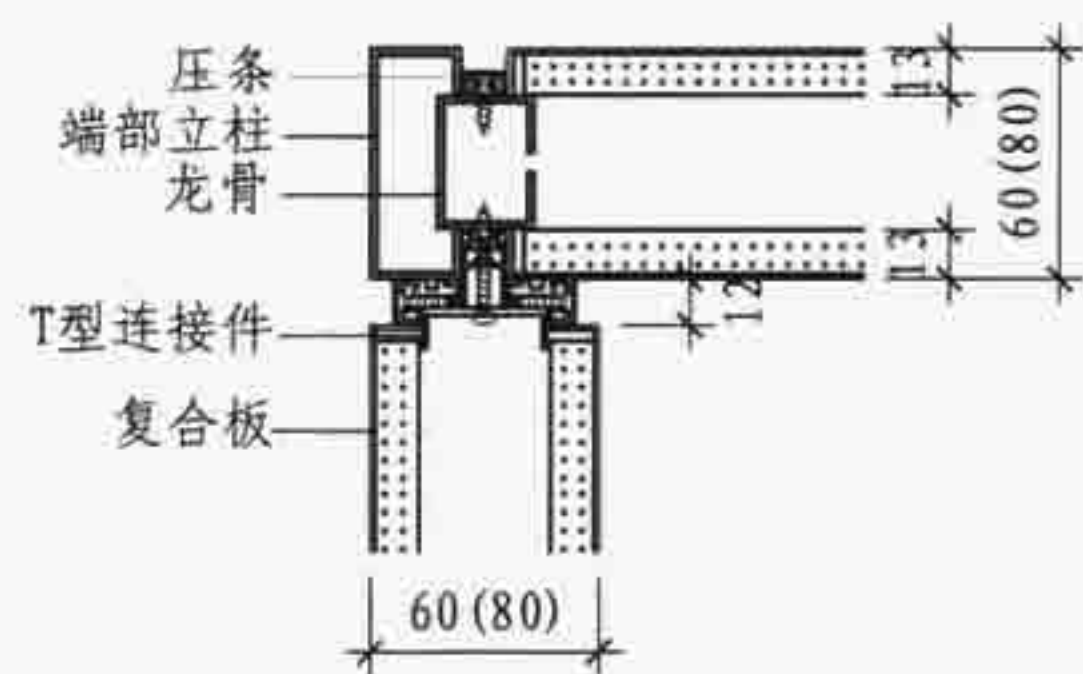
方贤胜

页

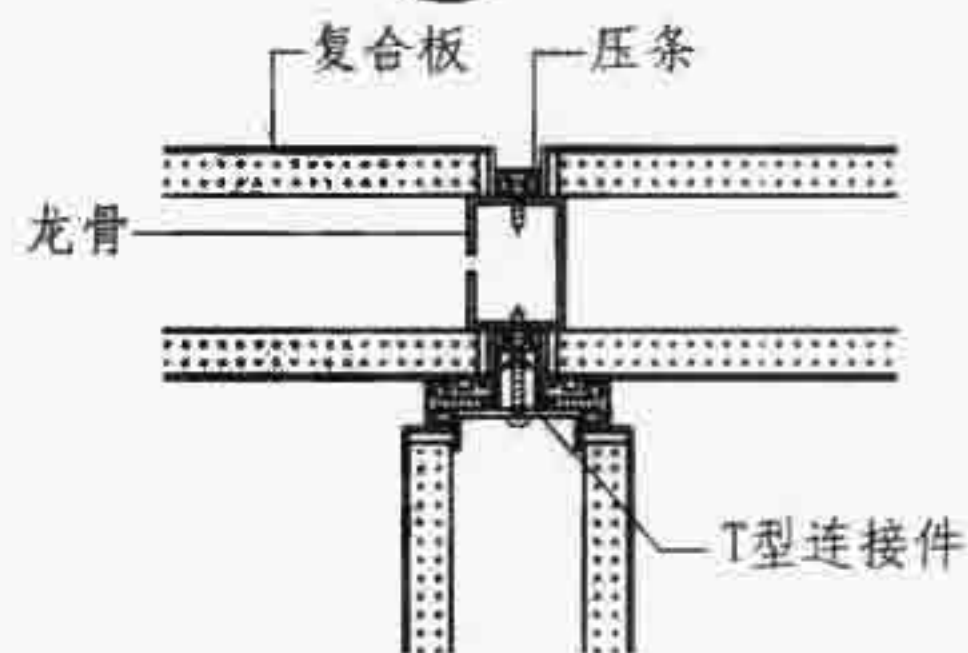
B11



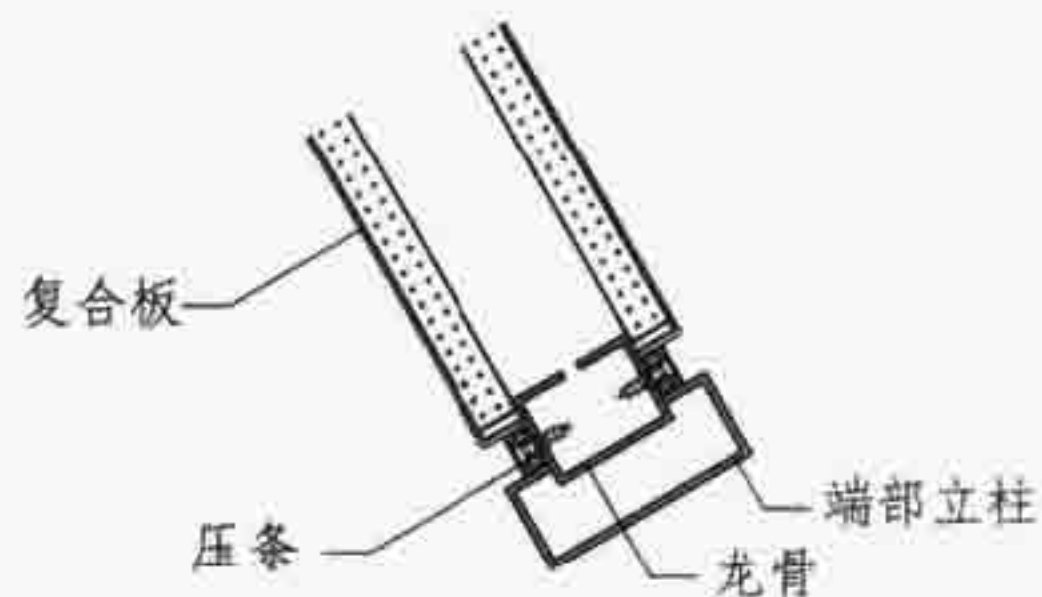
平面索引图



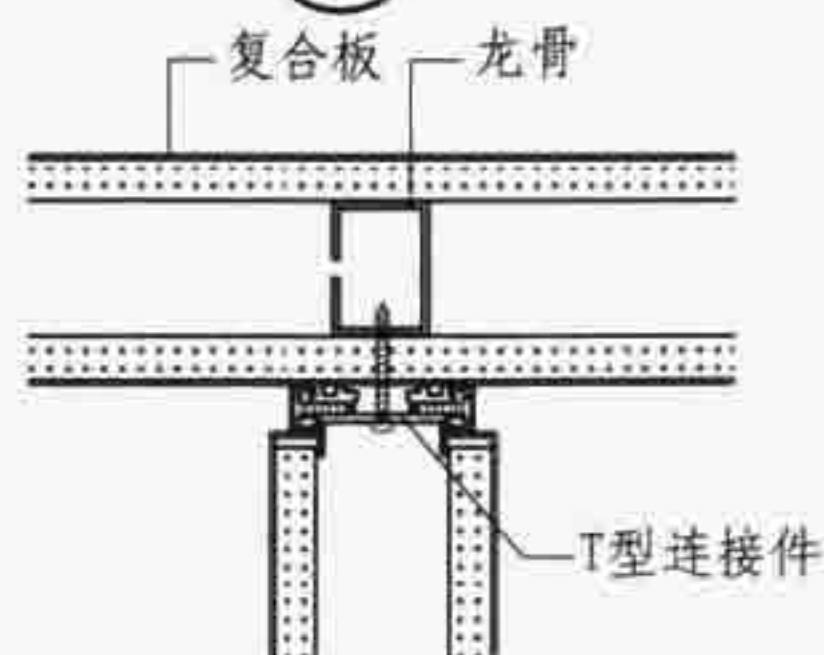
1



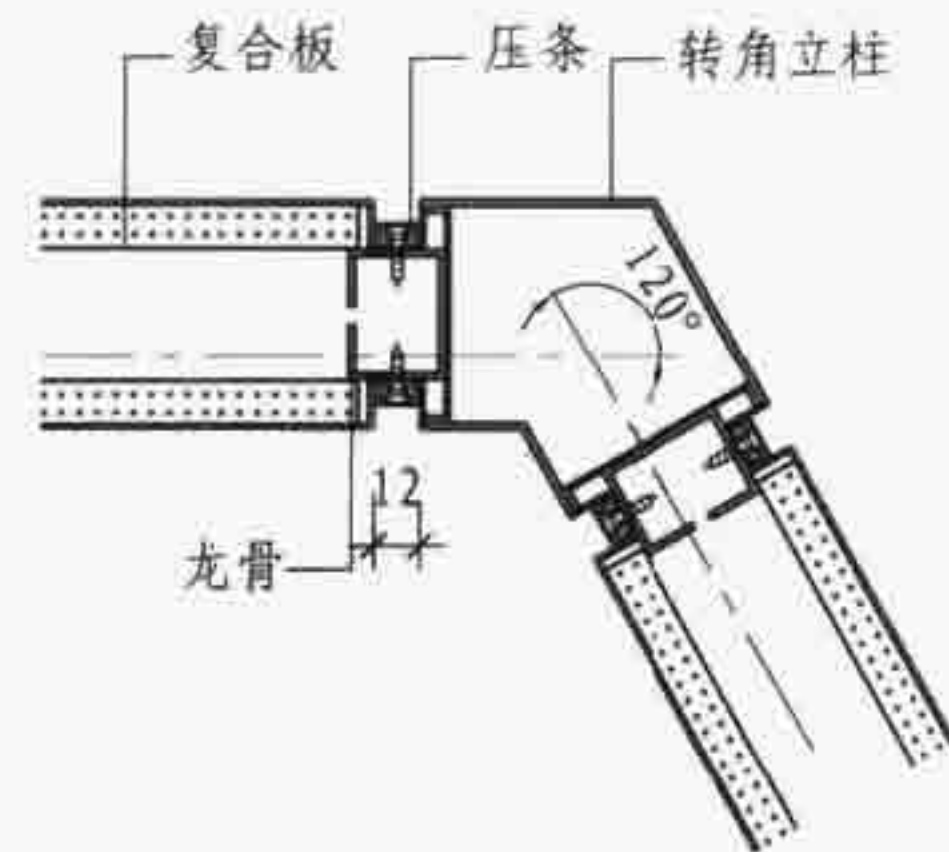
4



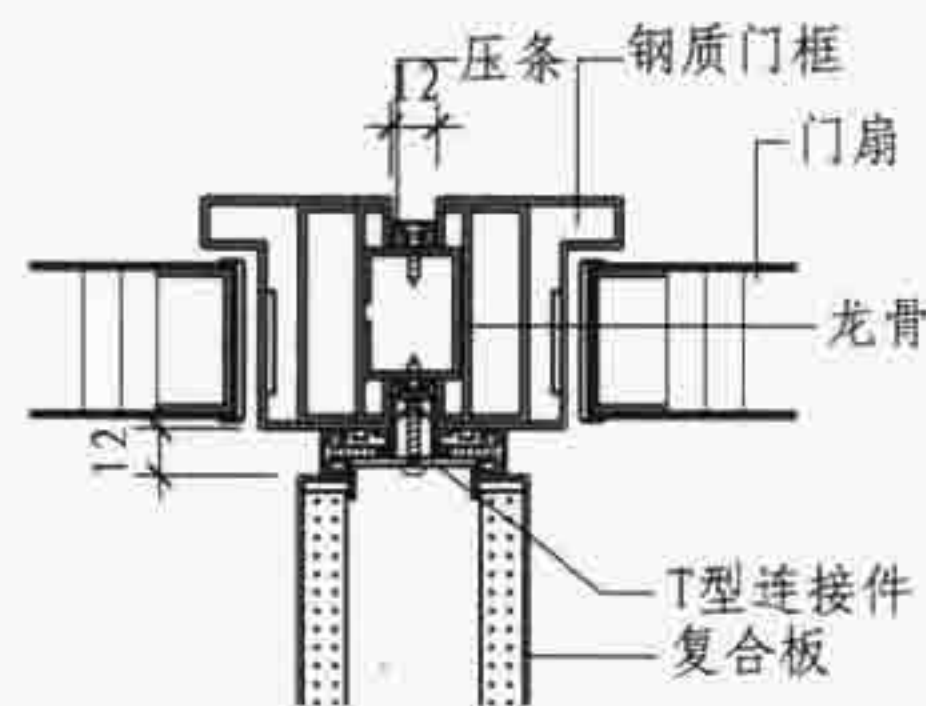
2



5



3



6

B型

复合板隔断墙节点构造

图集号

07SJ504-1

审核 顾伯岳

设计 方贤胜

校对 焦冀曾

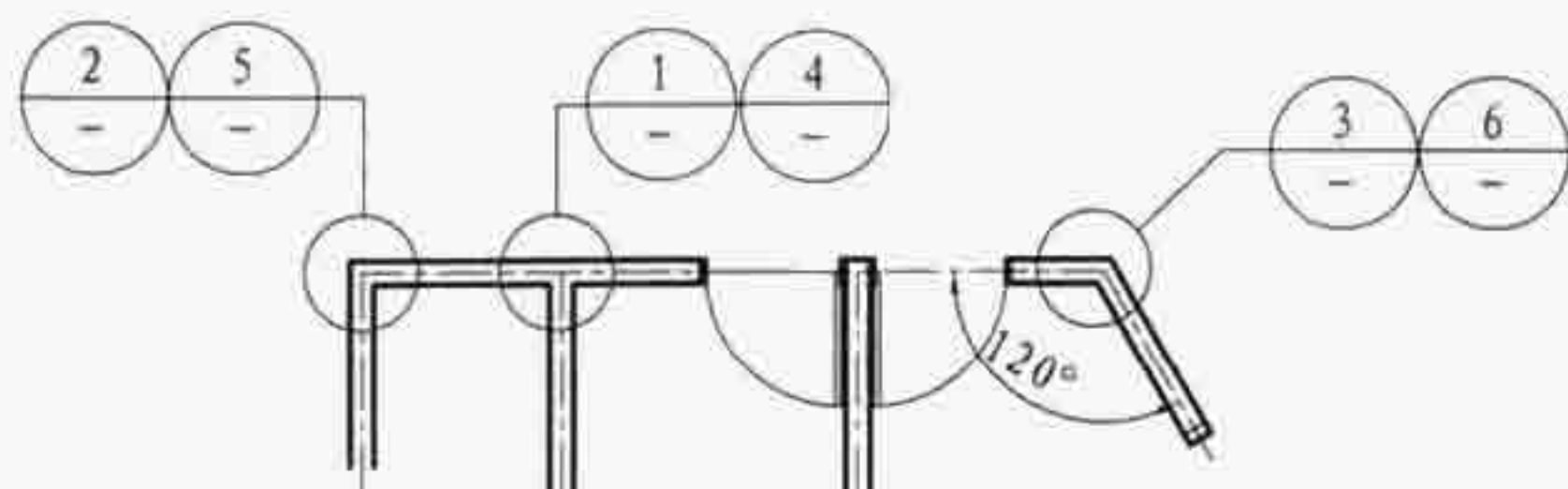
设计 方贤胜

设计 方贤胜

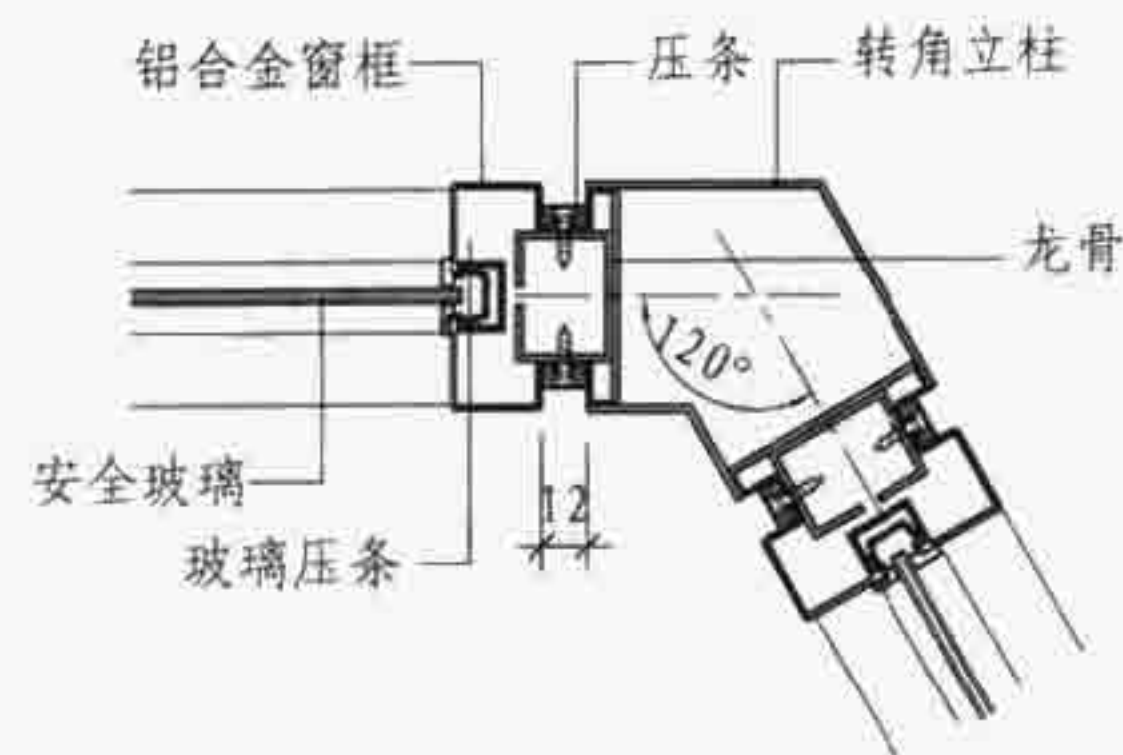
设计 方贤胜

页

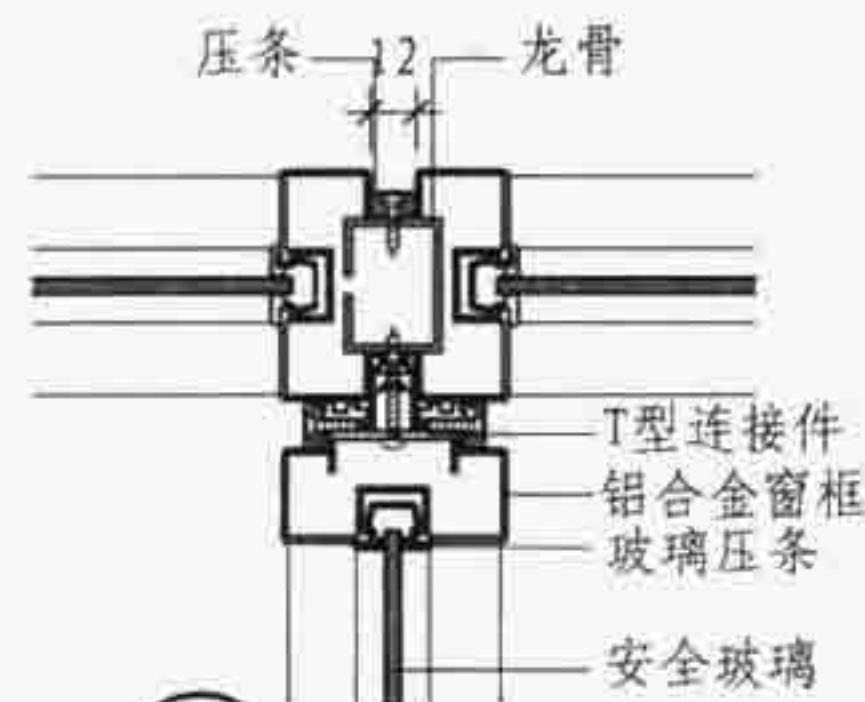
B12



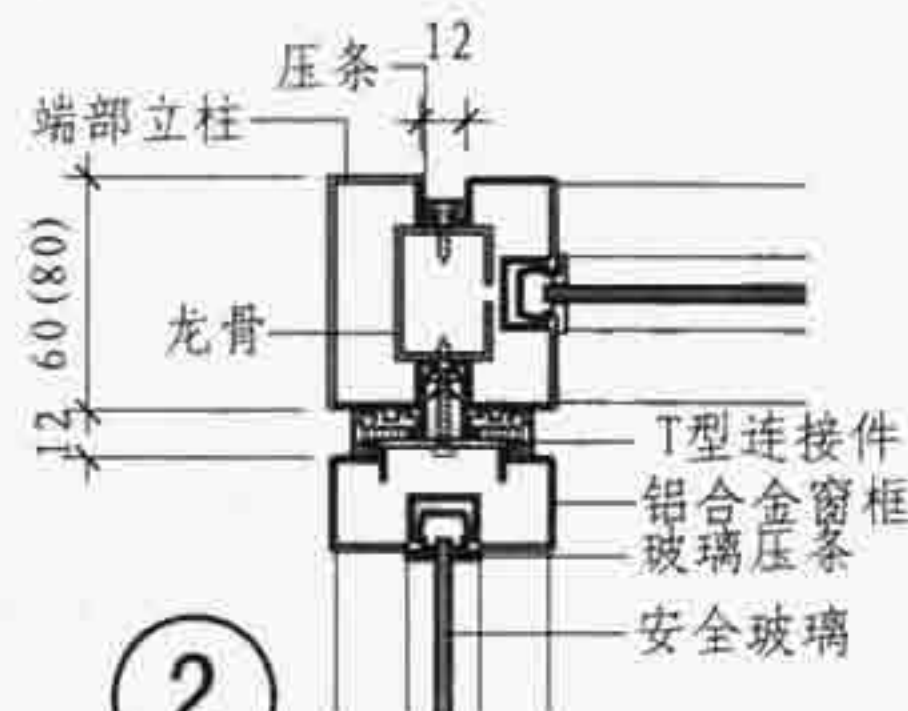
平面索引图



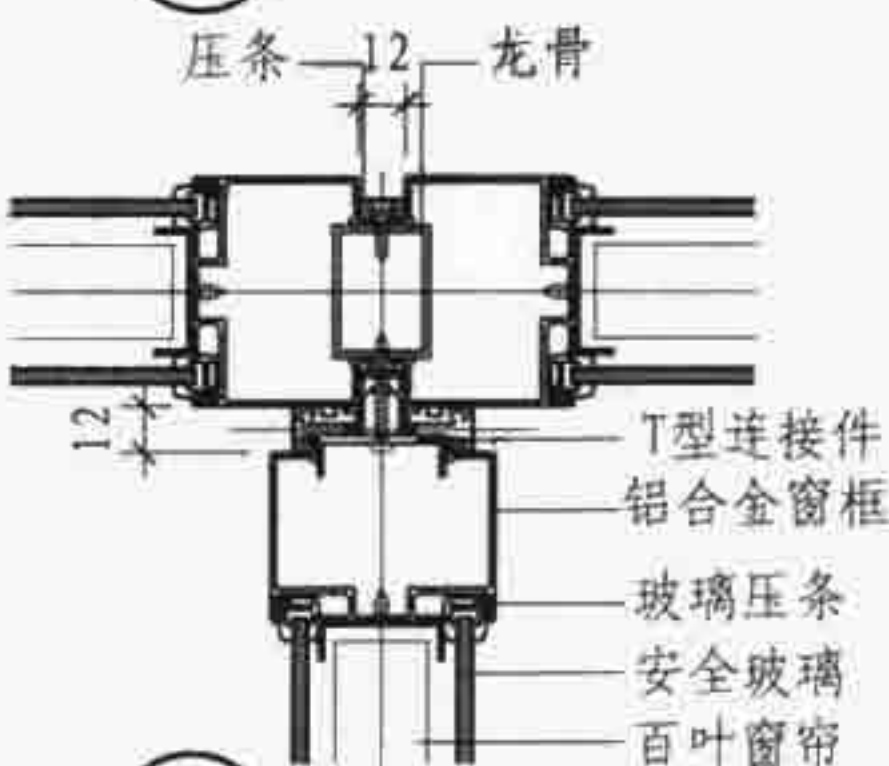
3



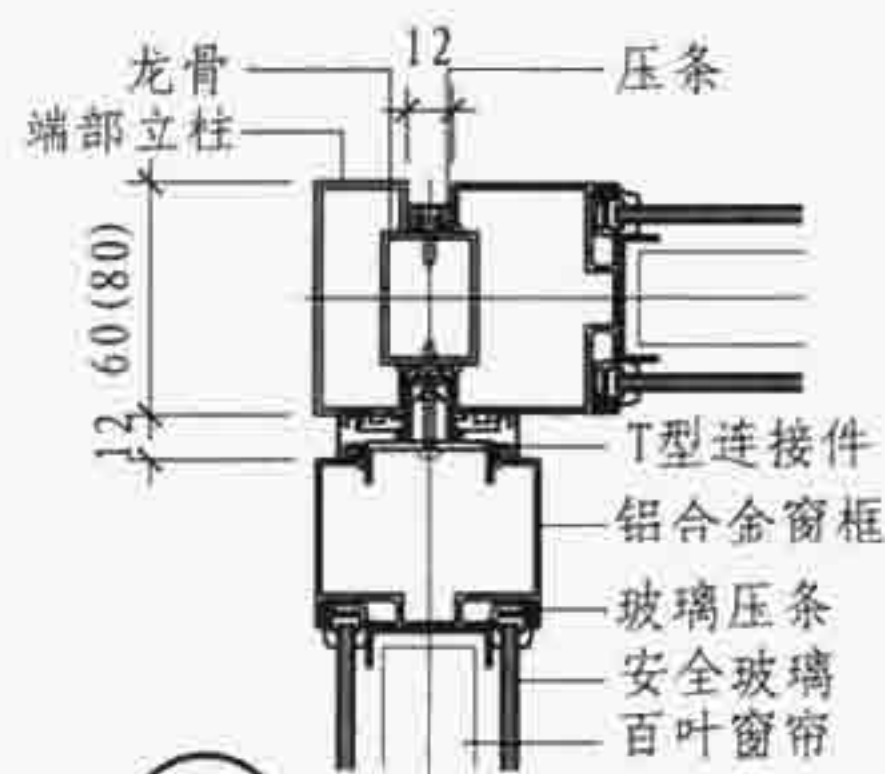
1



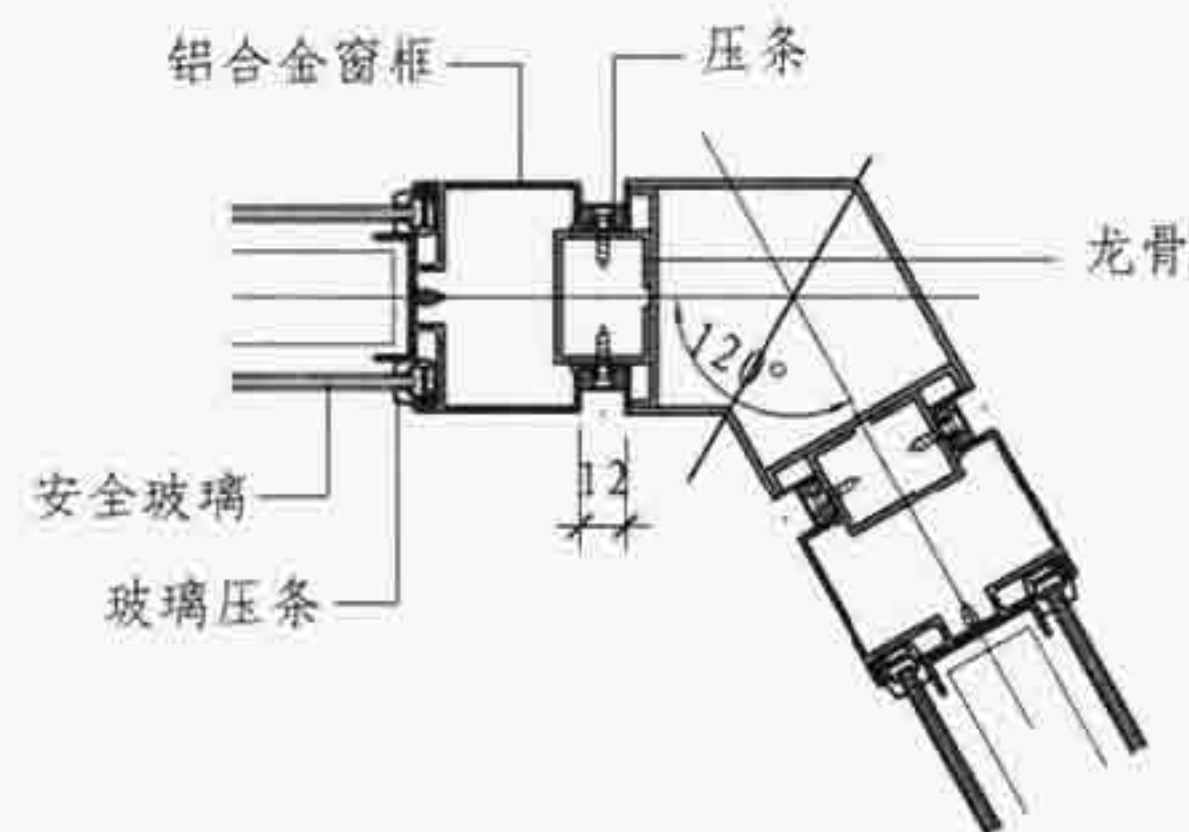
2



4



5



6

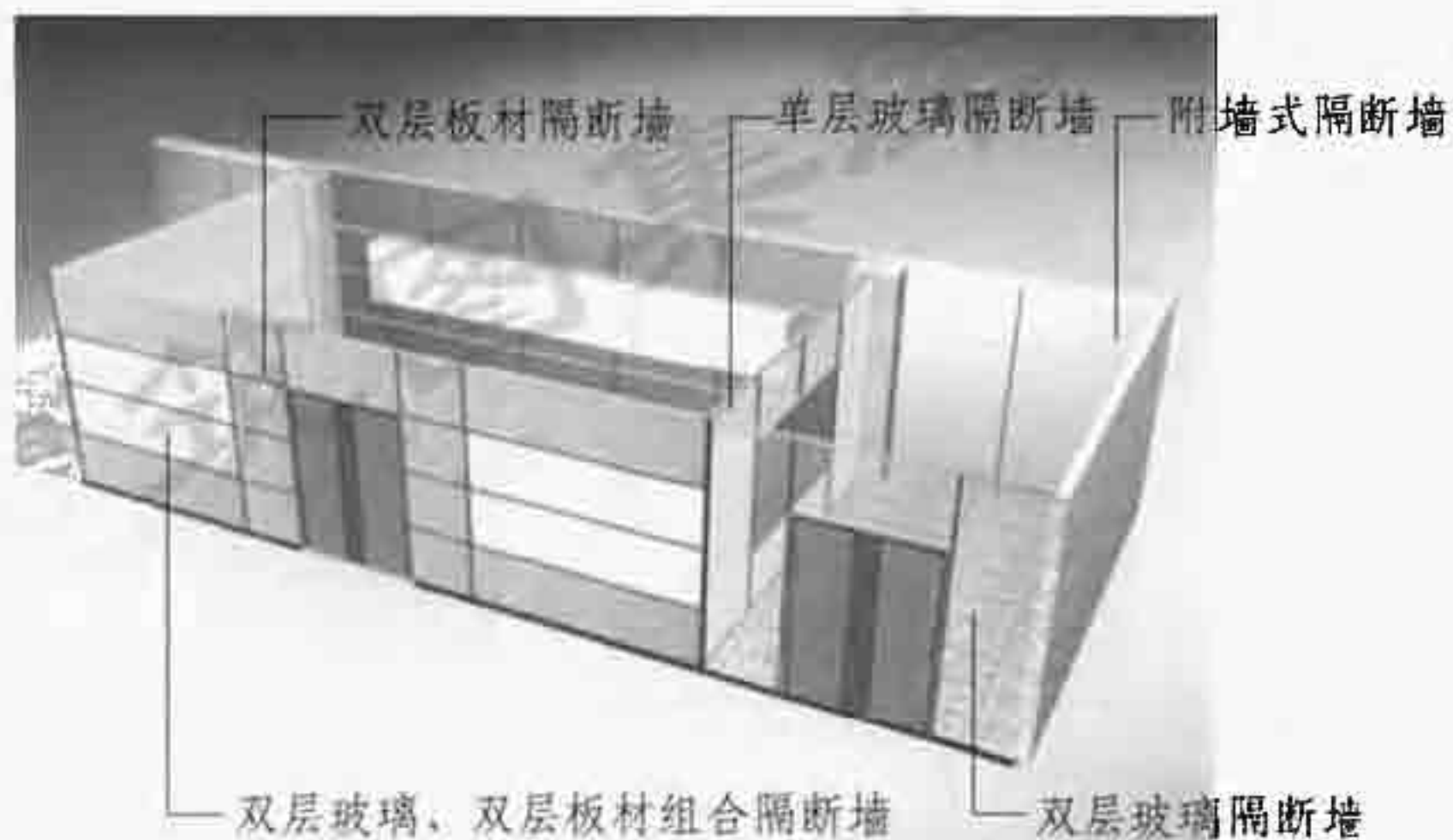
B型	玻璃隔断墙节点构造				图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	设计	方贤胜	方贤胜	页	B13



单层玻璃隔断墙



双层板材隔断墙



隔断墙示意图



双层玻璃隔断墙

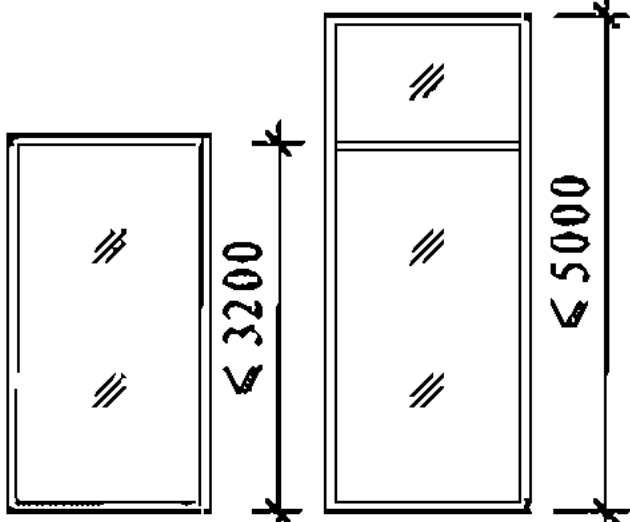
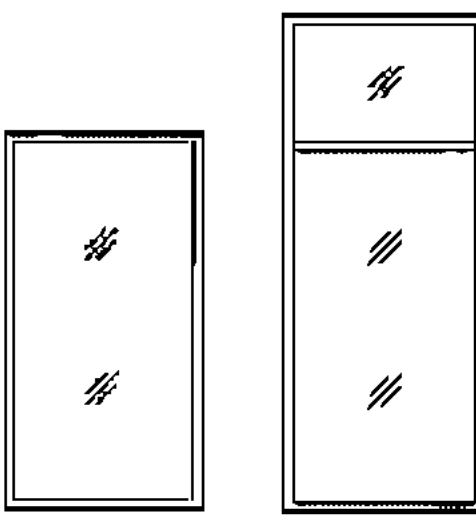
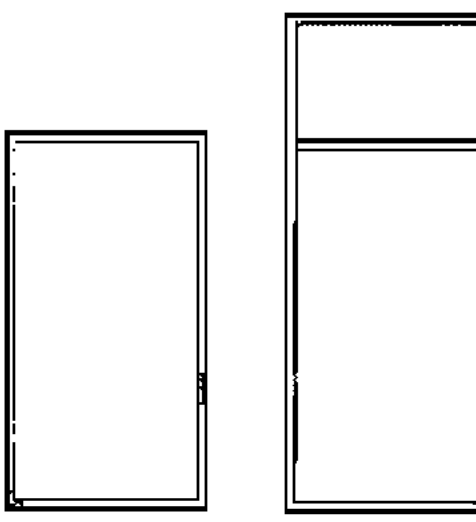
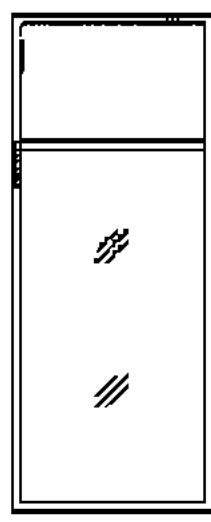
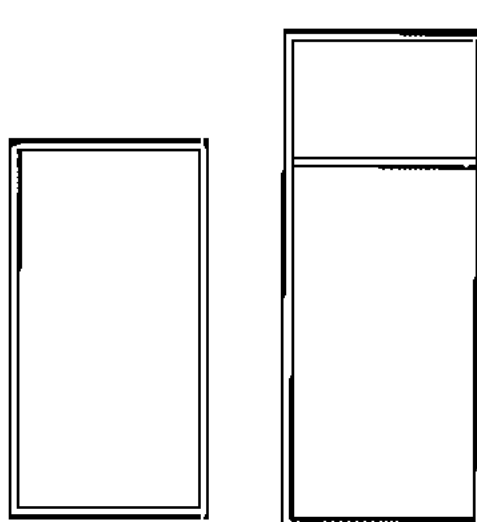
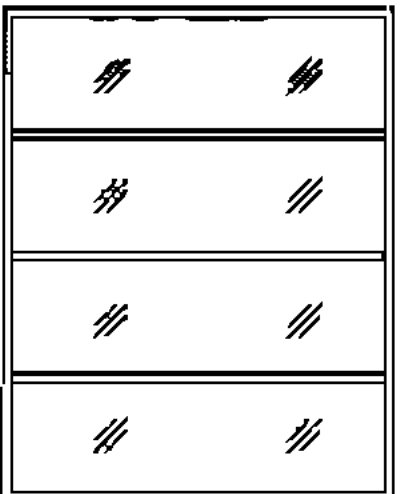
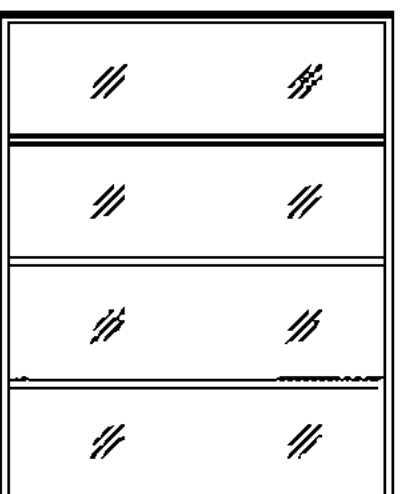
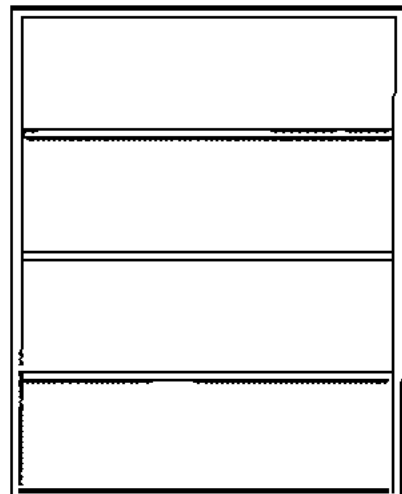
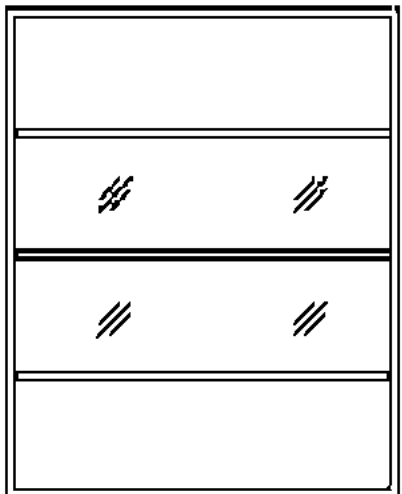
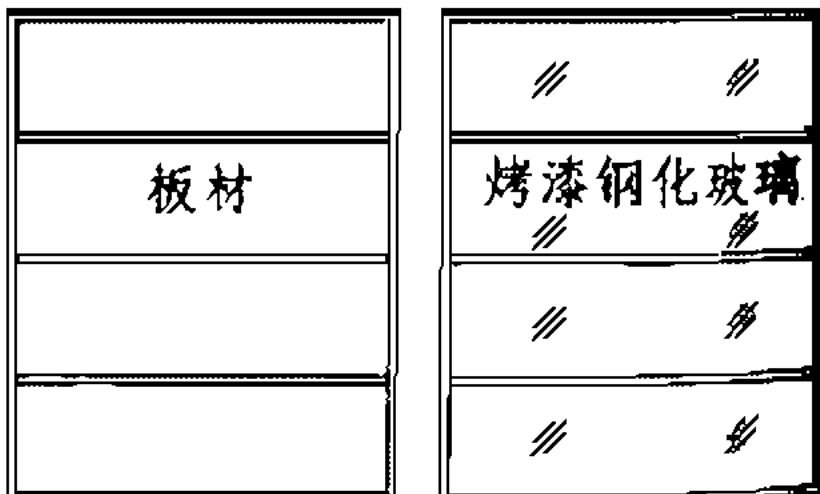
注: C型组合式隔断墙根据上海优格装潢有限公司提供的资料编制。

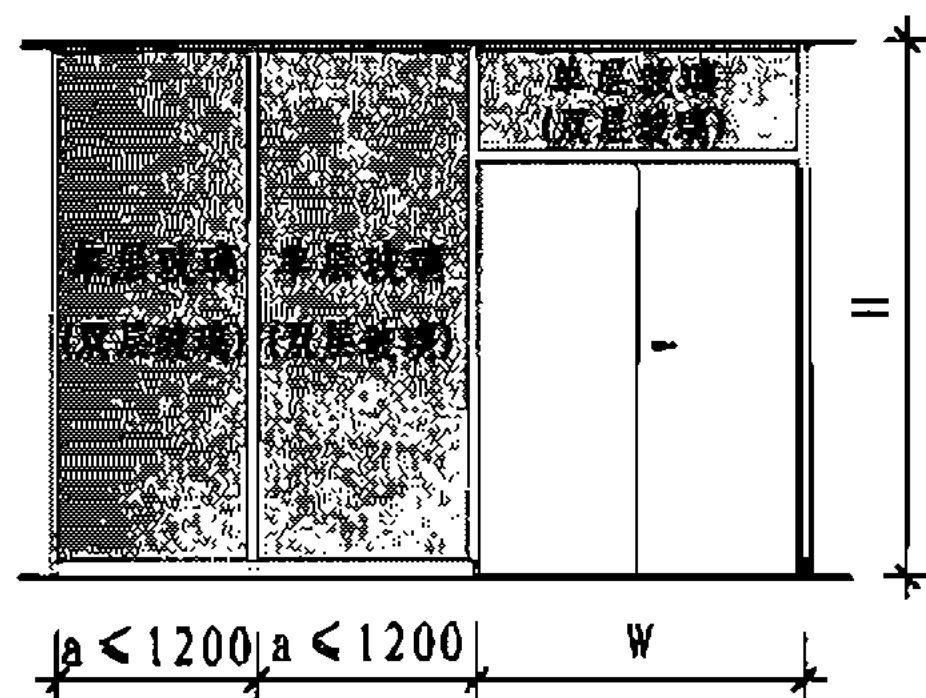
C 型		C型组合式隔断墙				图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	王祖光	校对	王祖光	设计	焦冀曾	页
							C1

C型组合式隔断墙

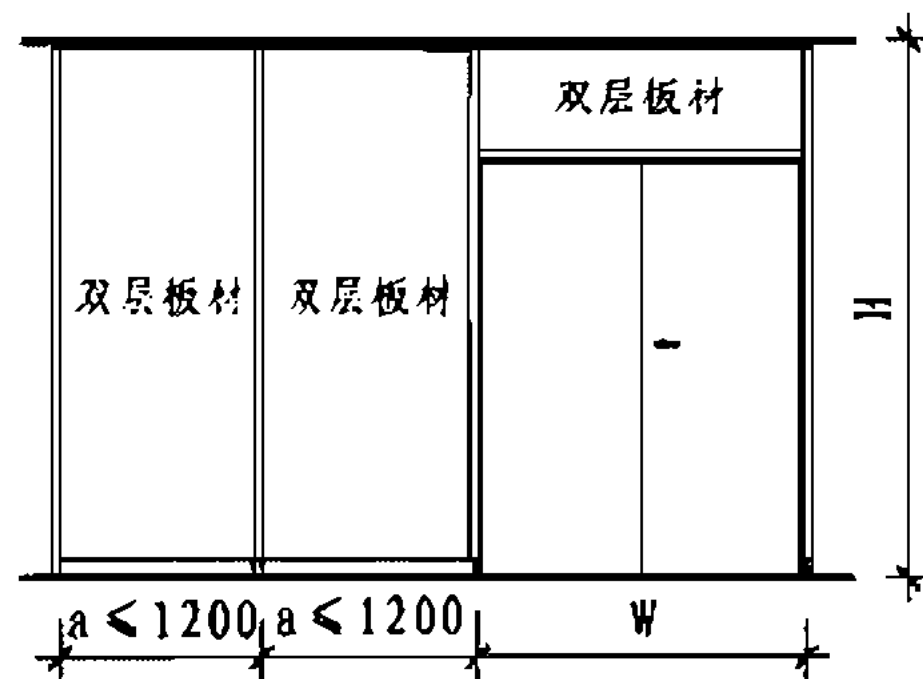
C型组合式隔断墙系统系双层轻钢龙骨为支撑结构、铝合金外饰结合板材和玻璃等组成。

C型组合式隔断墙板规格表

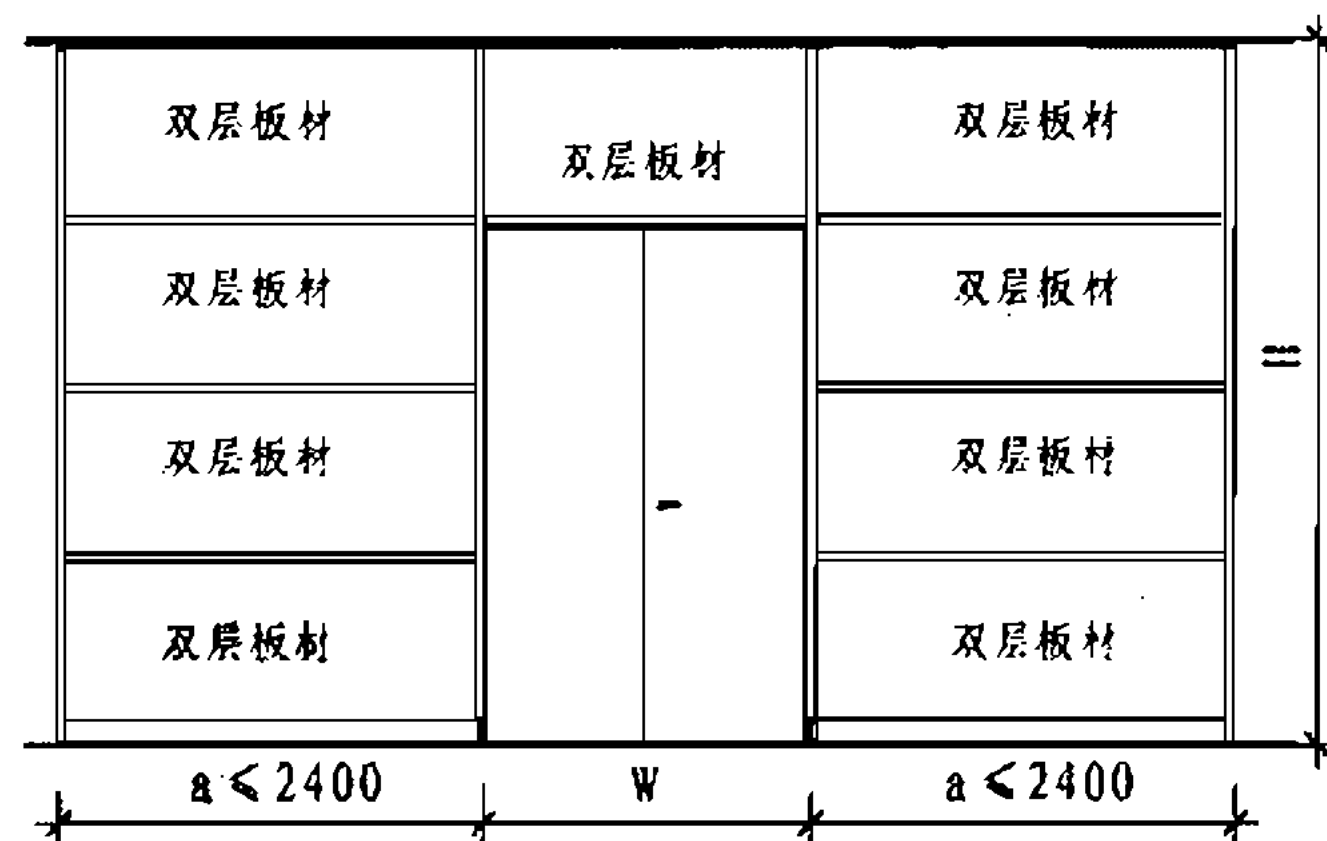
品种 高宽	单层玻璃隔断墙板	双层玻璃隔断墙板	双层板材隔断墙板	双层板材、双层玻璃 组合高隔断墙板	附墙式隔断墙板
	<1200	<1200	<1200	<1200	<1200
<3200 <5000(有横龙骨)	 C101a C101b	 C201a C201b	 C202a C202b	 C203	 C301a C301b
品种 高宽	单层玻璃高隔断墙板	双层玻璃高隔断墙板	双层板材高隔断墙板	双层板材、双层玻璃 组合高隔断墙板	附墙式高隔断墙板
	<2400	<2400	<2400	<2400	<2400
<3200	 C102	 C204	 C205	 C206	 C302 C303



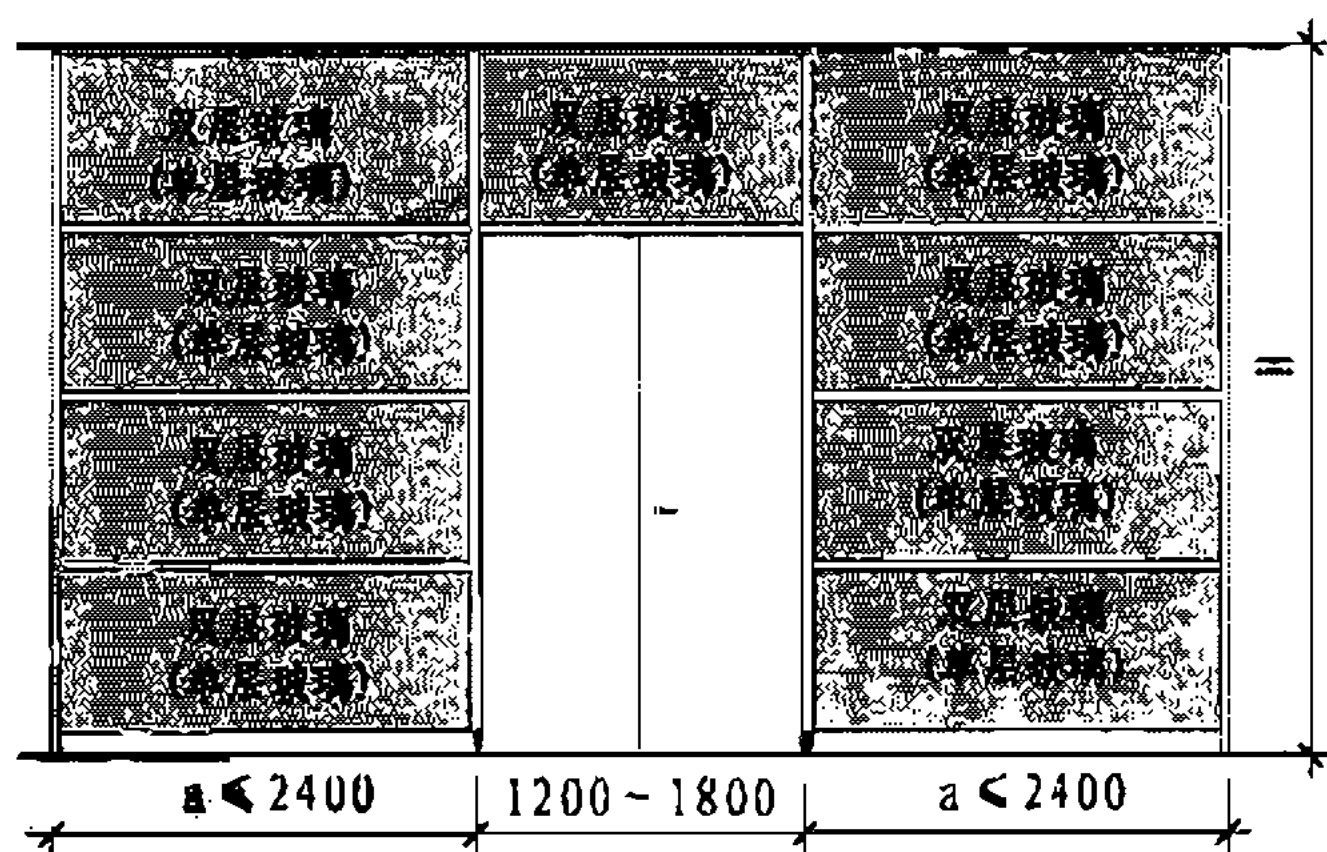
C101组合立面示意图
C201组合立面示意图



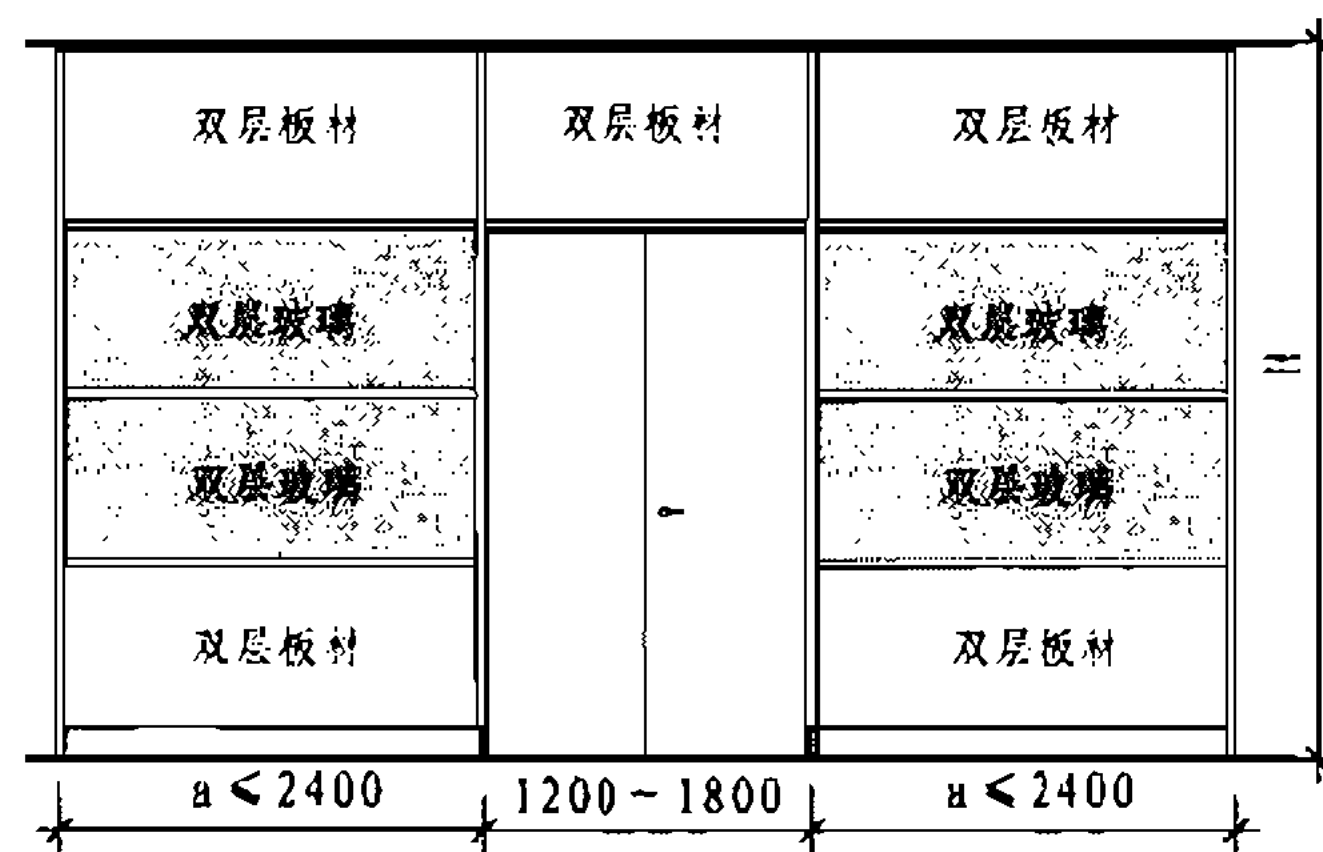
C202组合立面示意图



C205组合立面示意图



C204(102)组合立面示意图

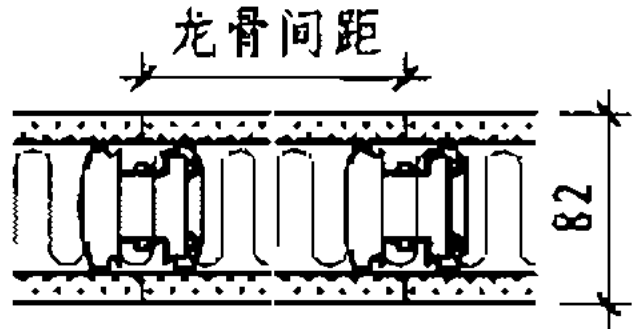
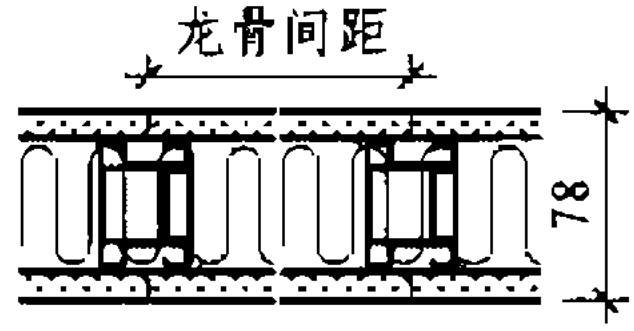
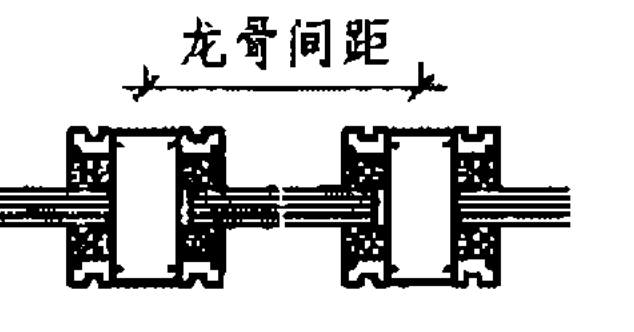
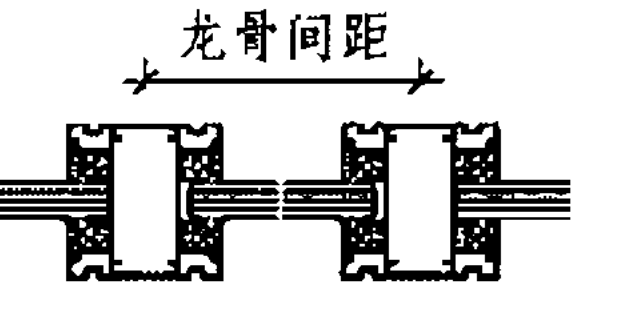


C206组合立面示意图

- 注: 1. 板材单块高度 ≤ 3200 、单块宽度 ≤ 1200 。
2. 玻璃单块面积 $\leq 4m^2$ 。
3. W为门洞宽度, H由设计定。

C 型	C型隔断墙组合示意图						图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	设计	王祖光	王祖光	焦冀曾	焦冀曾	页	C3

C型组合隔断墙性能表

产品 代号	图示	尺寸 (mm)				耐火极限 (h)		隔声性能 (dB)		自重 (kg/m ²)	墙体最大高度 (m)	
		板厚	排版方式	龙骨宽度	墙厚	普通板	耐火板	空腔	吸声材料		竖龙骨间距 1200	竖龙骨间距 2400
C82		12	1+1	58	82	-	>1	-	45	30	5	3.2
C78		12	1+1	54	78	-	>1	-	45	30	5	3.2
C12		12	1	54	-	-	-	-	-	25	3.2	-
C08		8	1	54	-	-	-	-	-	25	3.2	-

C 型

C型组合隔断墙性能表

图集号

07SJ504-1

审核 顾伯岳

设计 焦冀曾

校对 王祖光

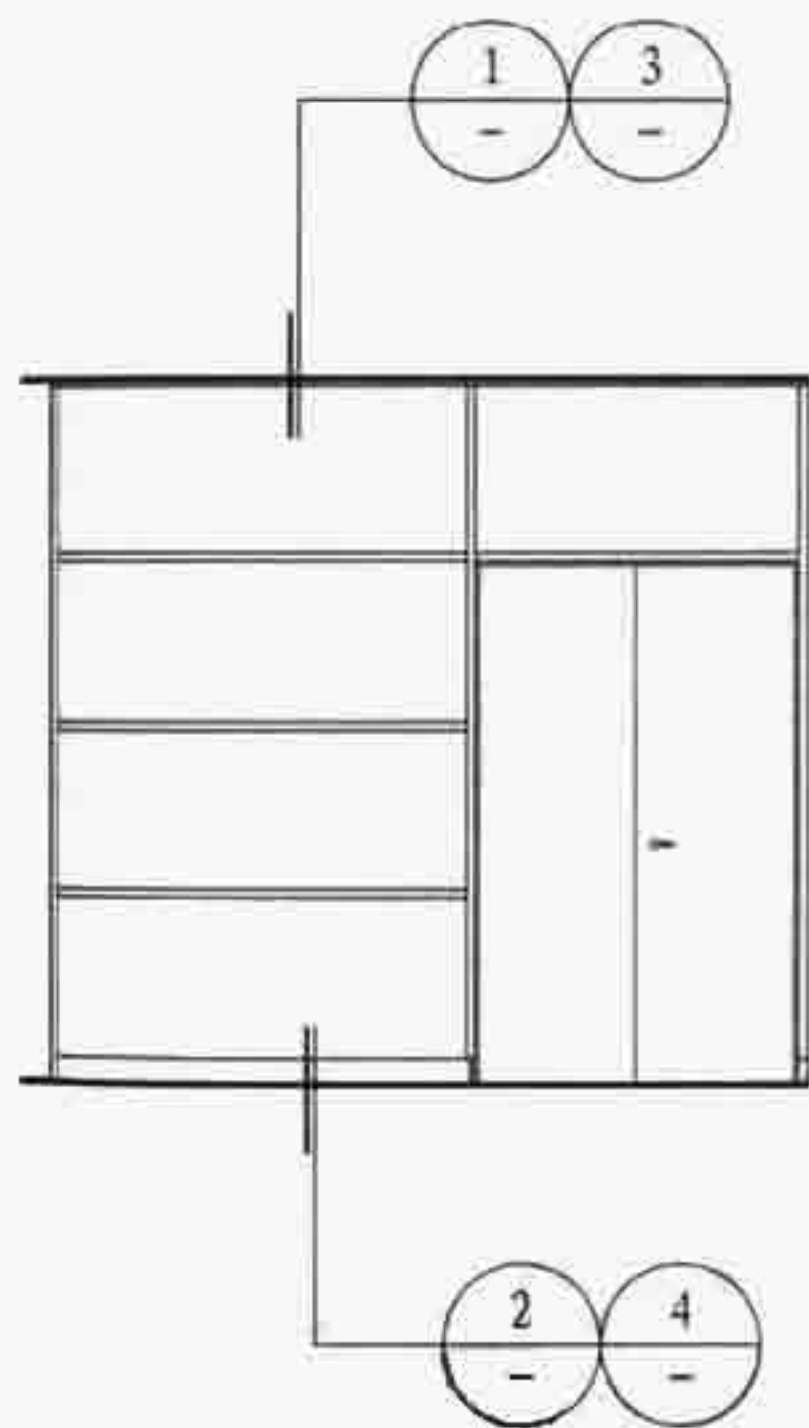
王祖光

设计 焦冀曾

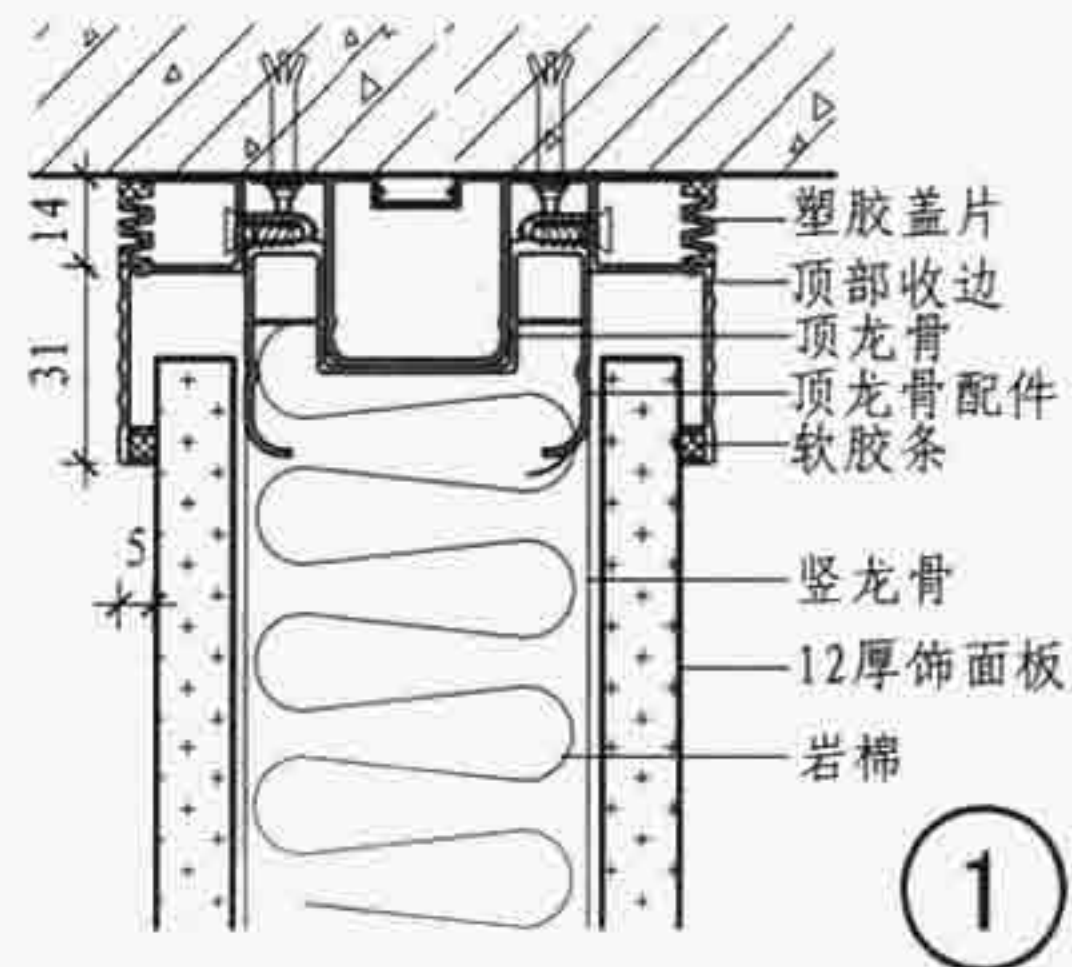
设计 焦冀曾

页

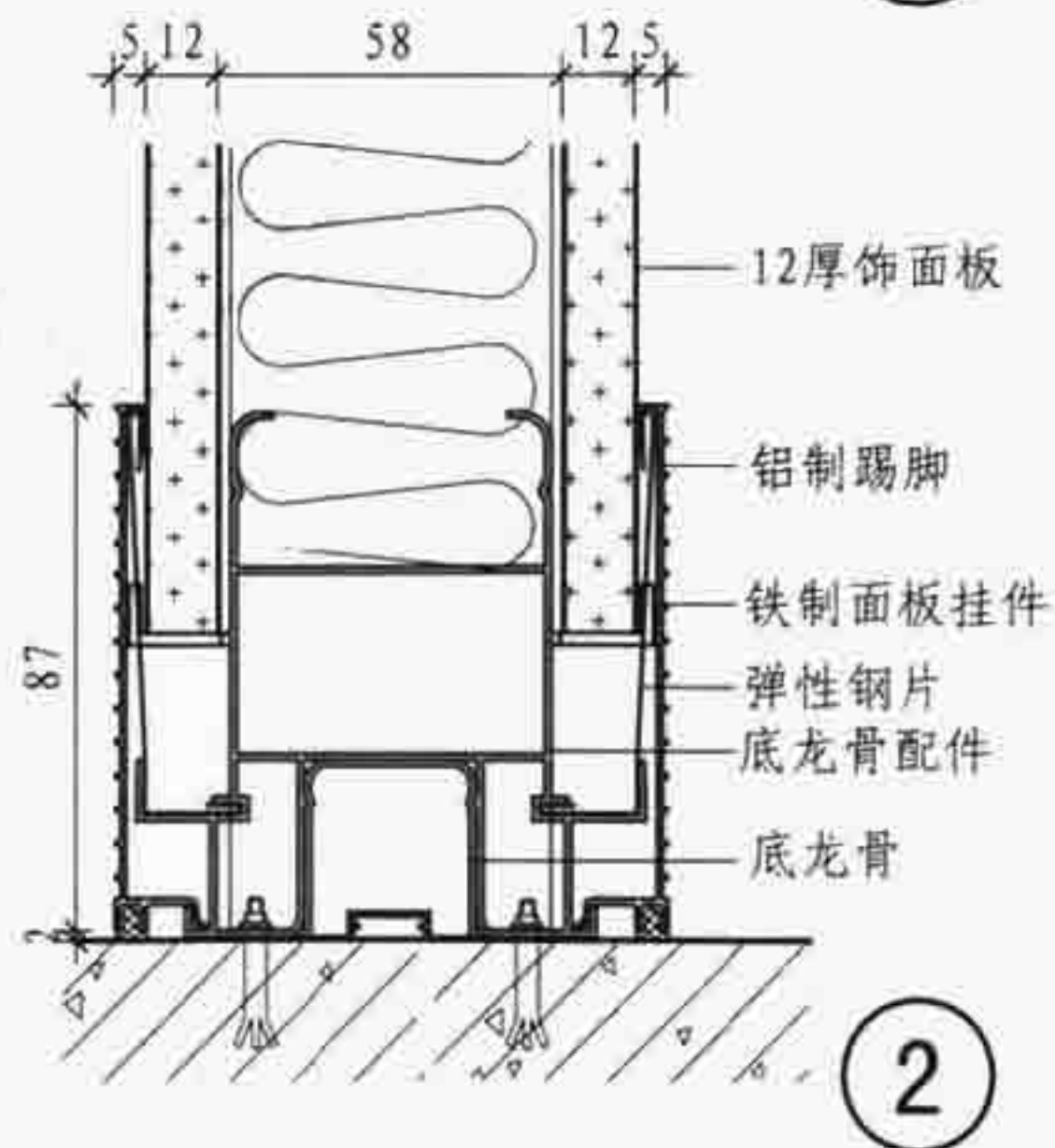
C4



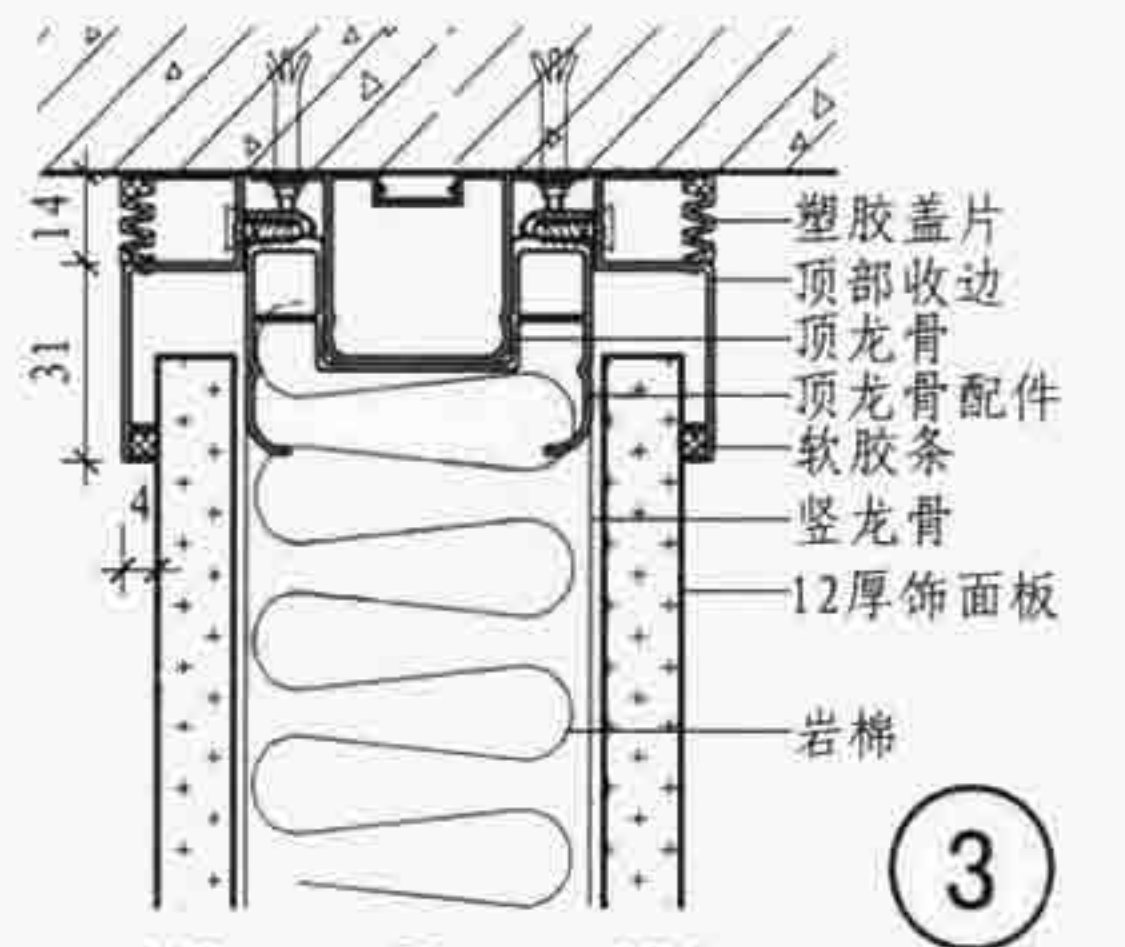
隔断墙立面图



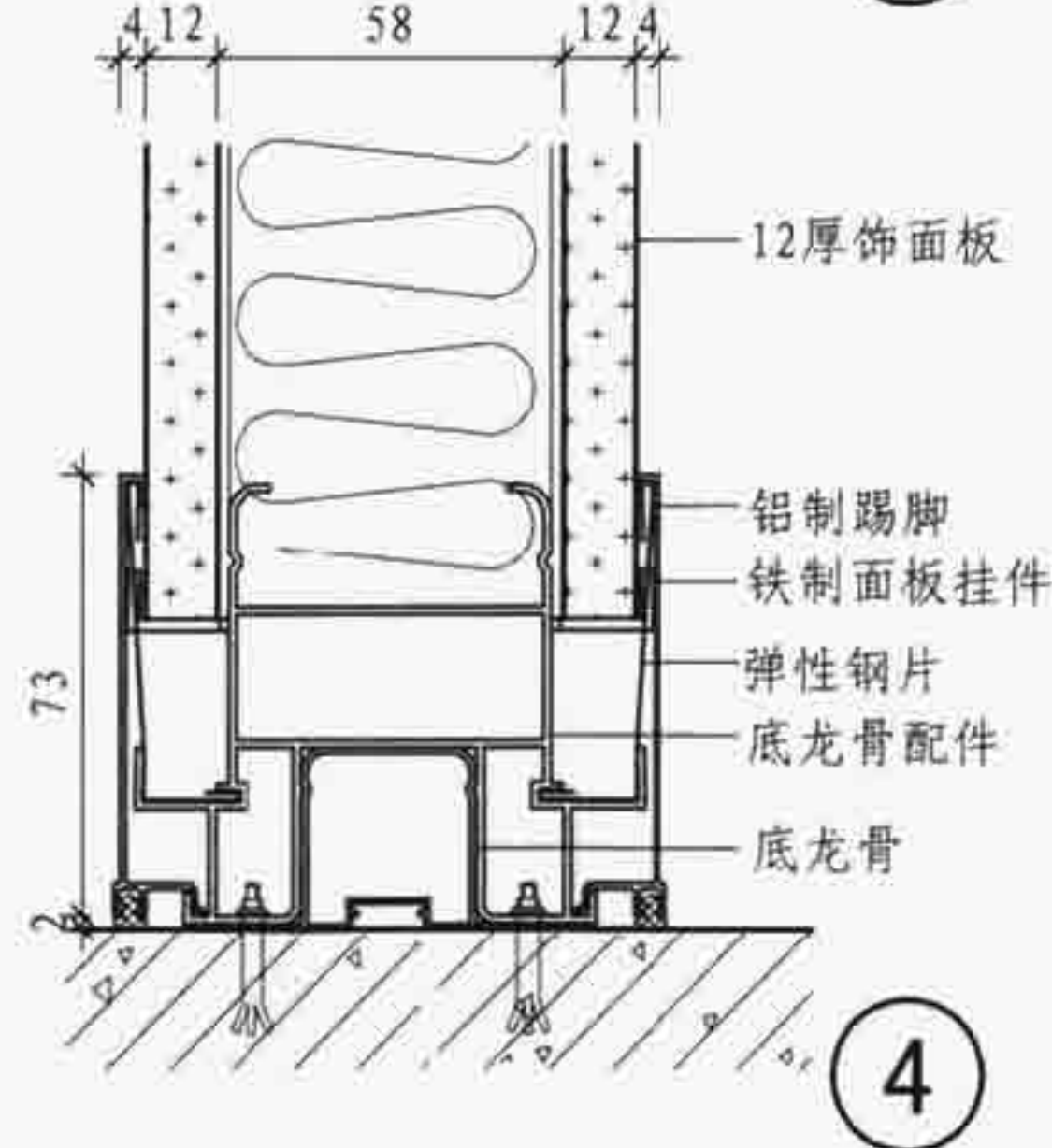
1



2



3



4

C 型

双层板材隔断墙

图集号 07SJ504-1

审核 顾伯岳

设计 薛益成

校对 焦冀曾

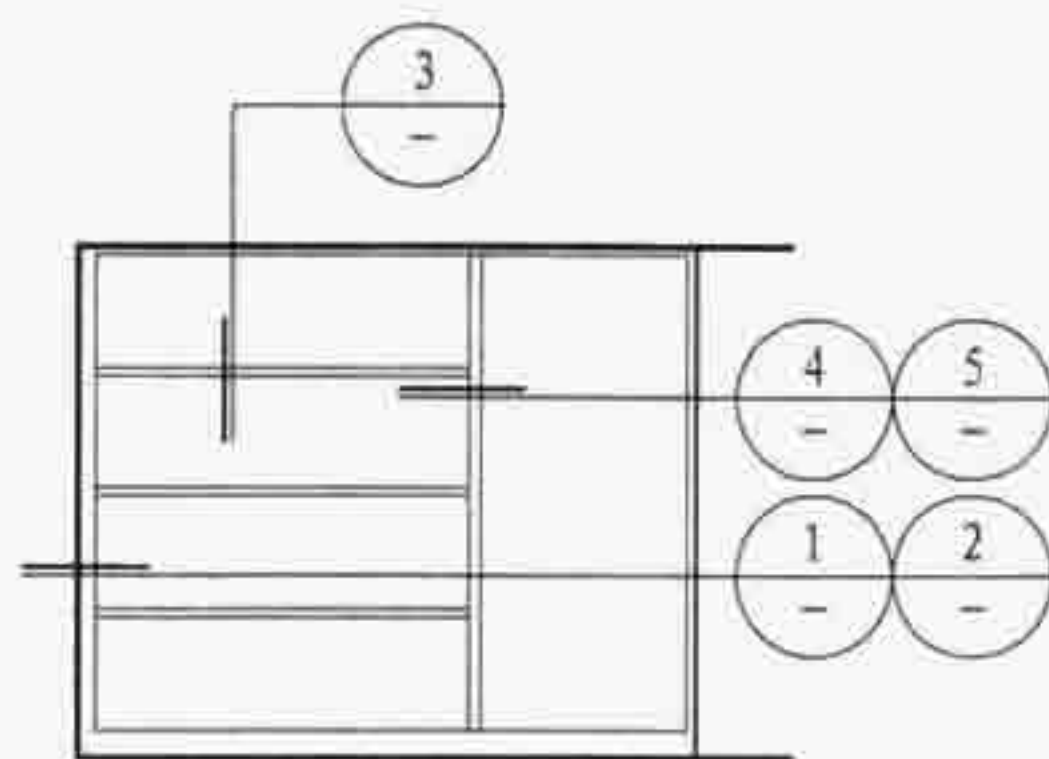
设计 薛益成

设计 薛益成

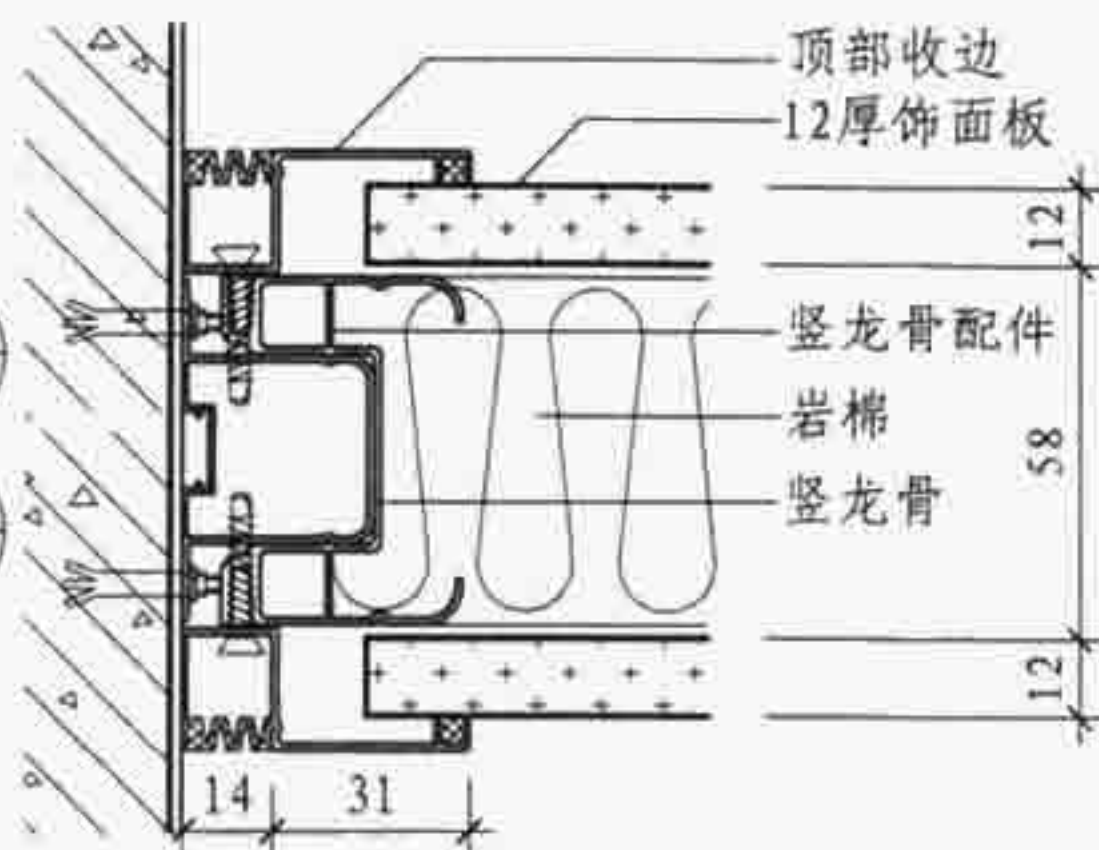
设计 薛益成

页

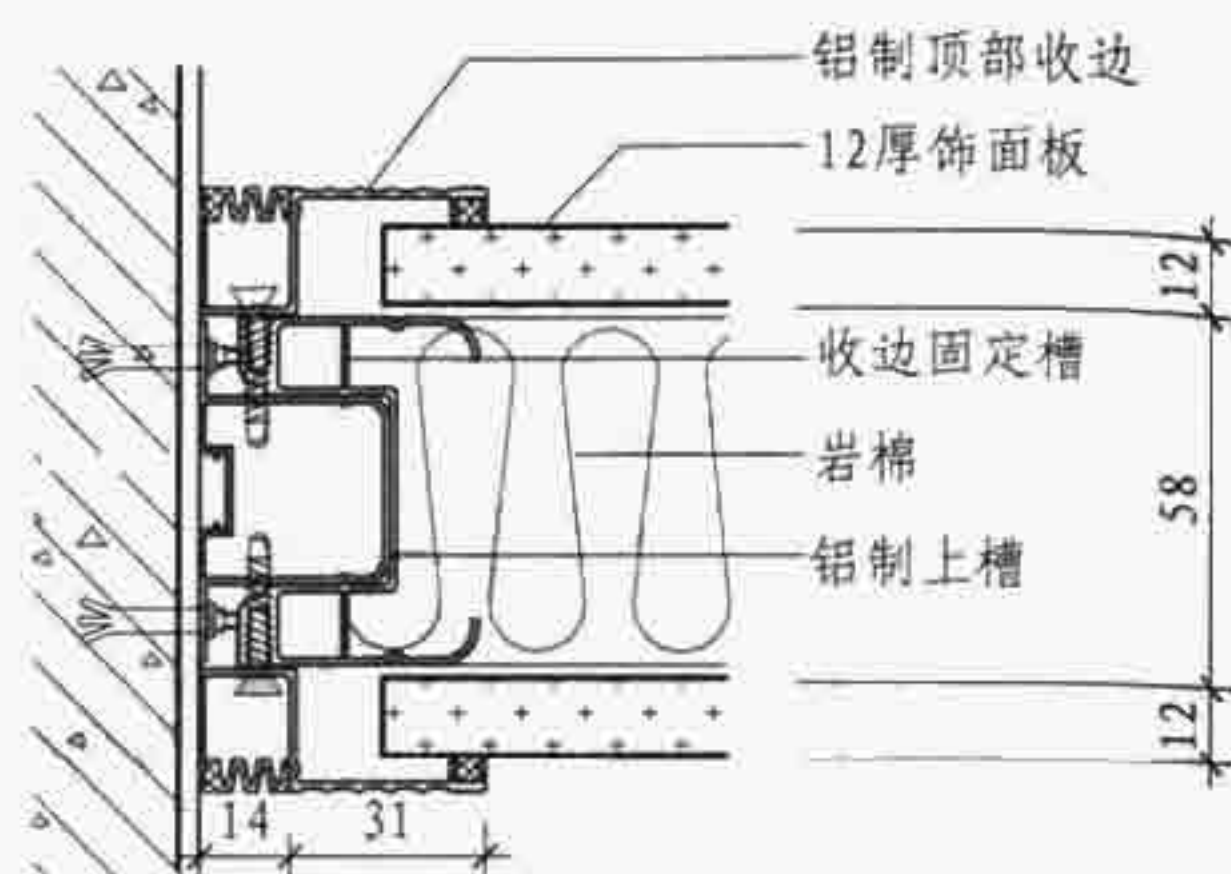
C5



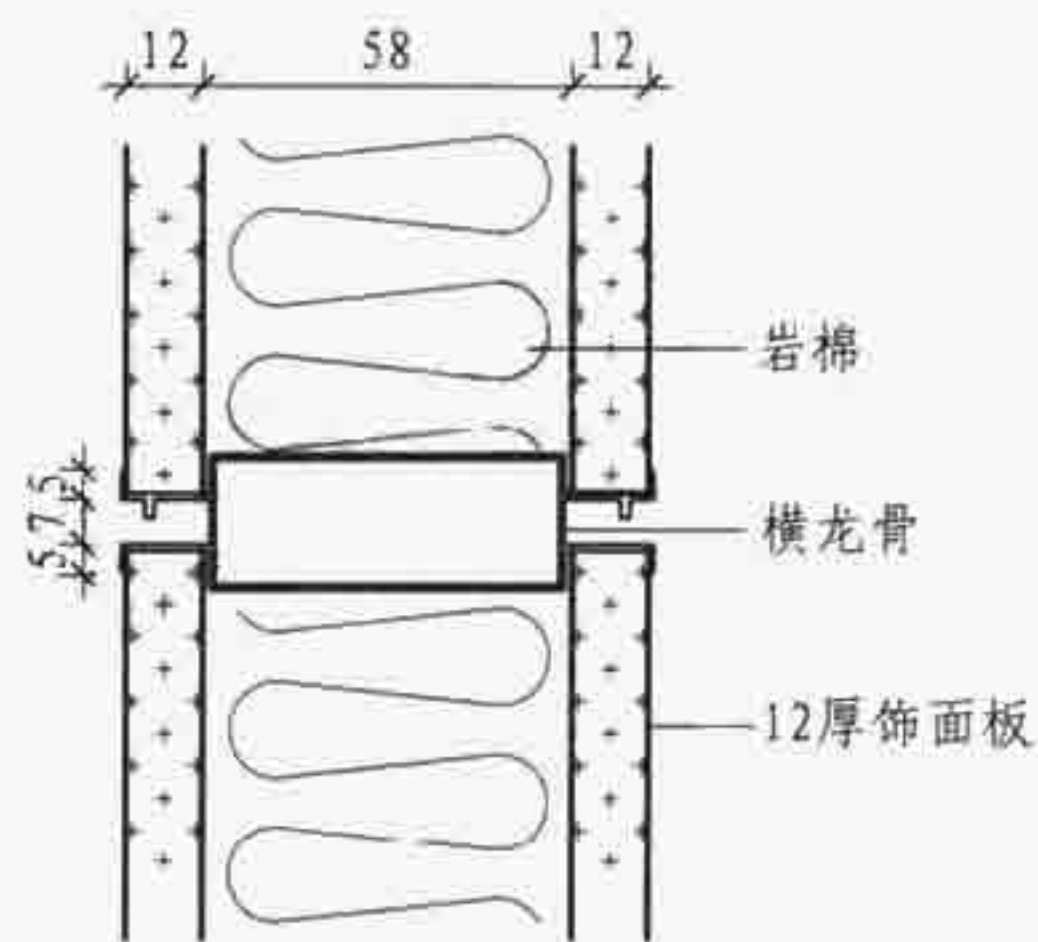
隔断墙立面图



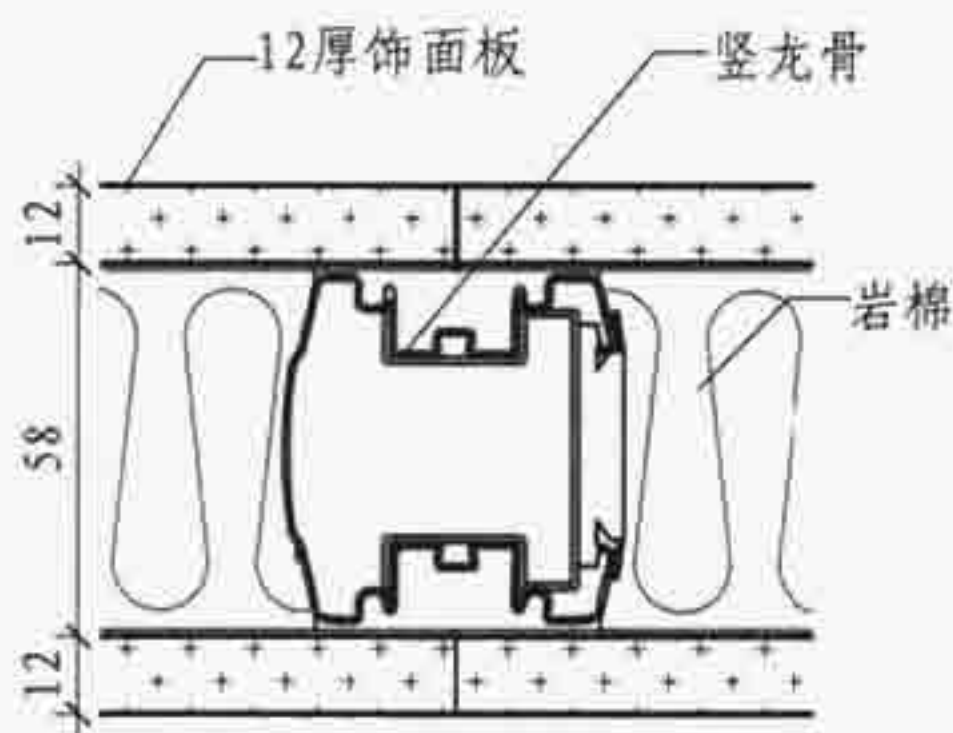
1



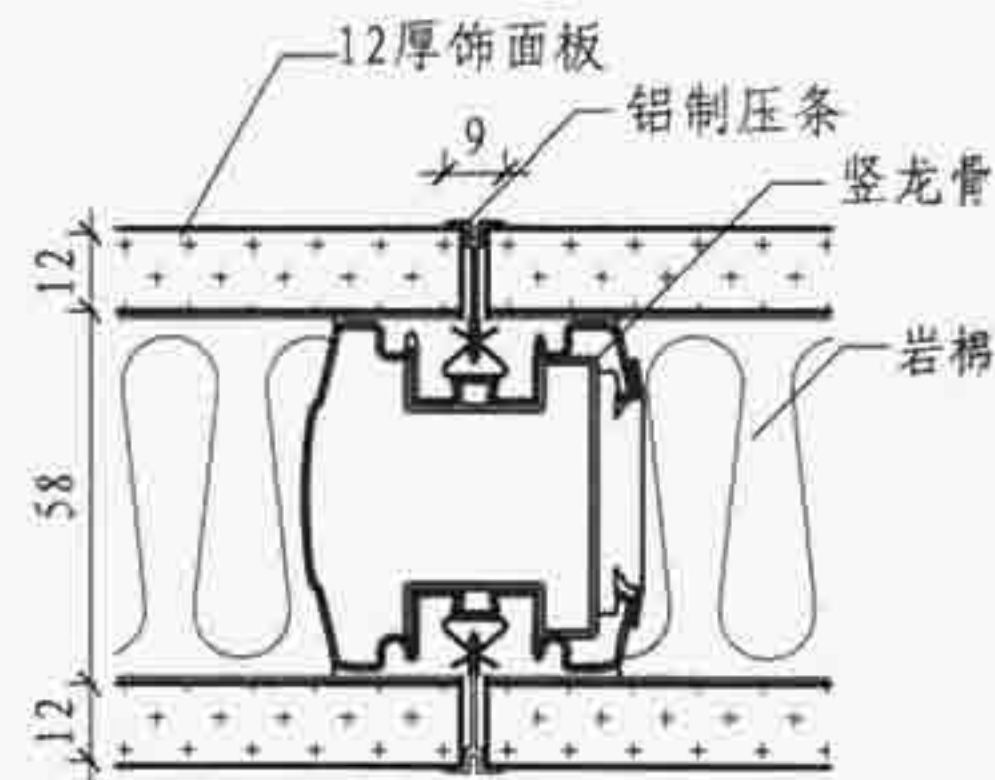
2



3



4



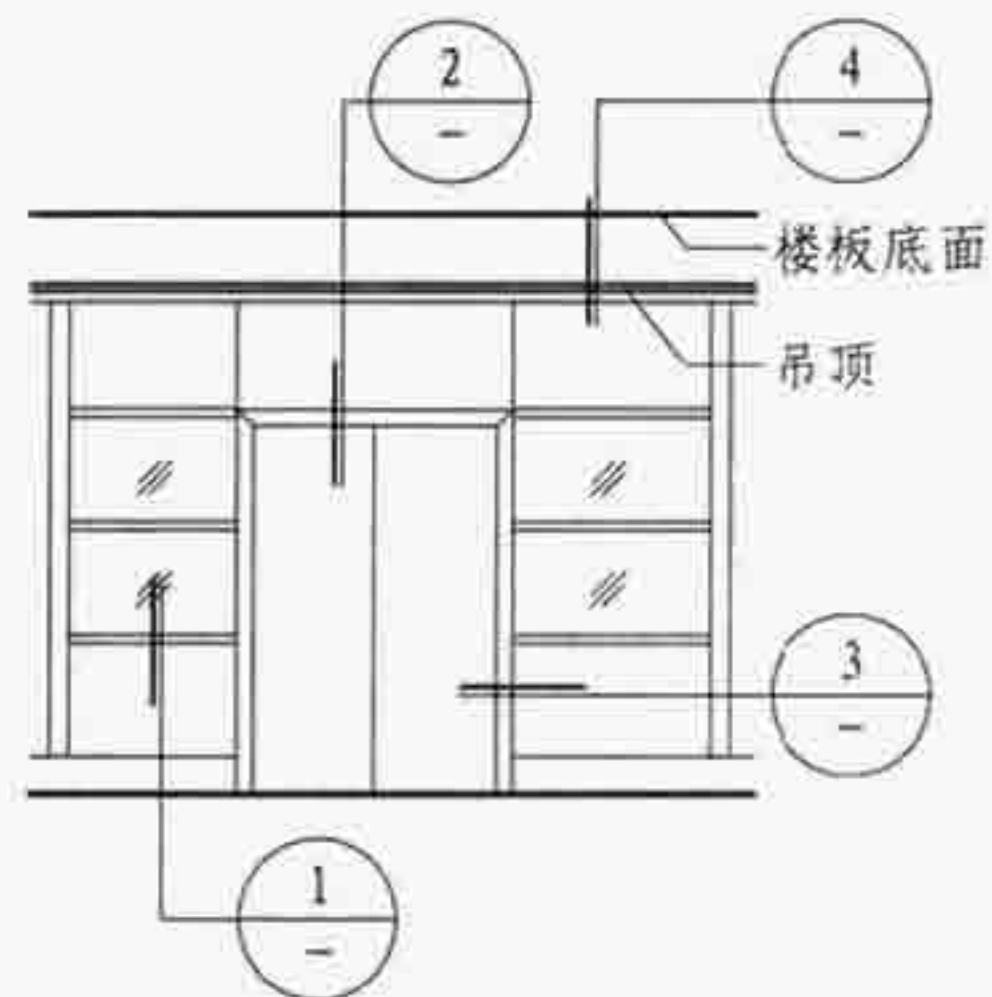
5

C 型

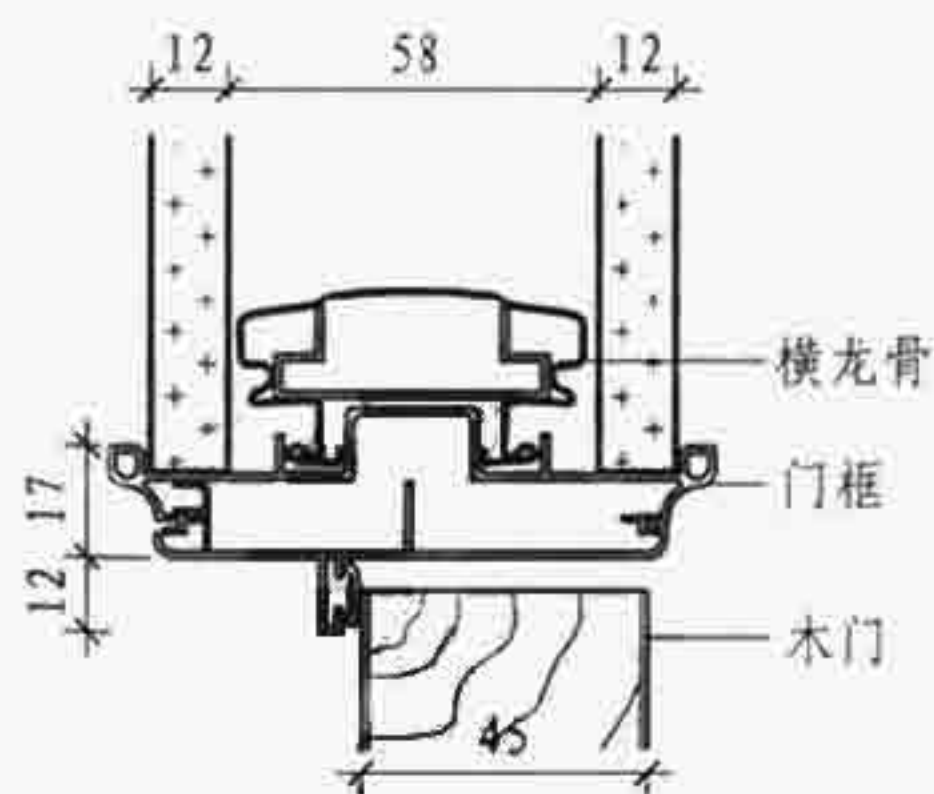
双层板材隔断墙

图集号 07SJ504-1

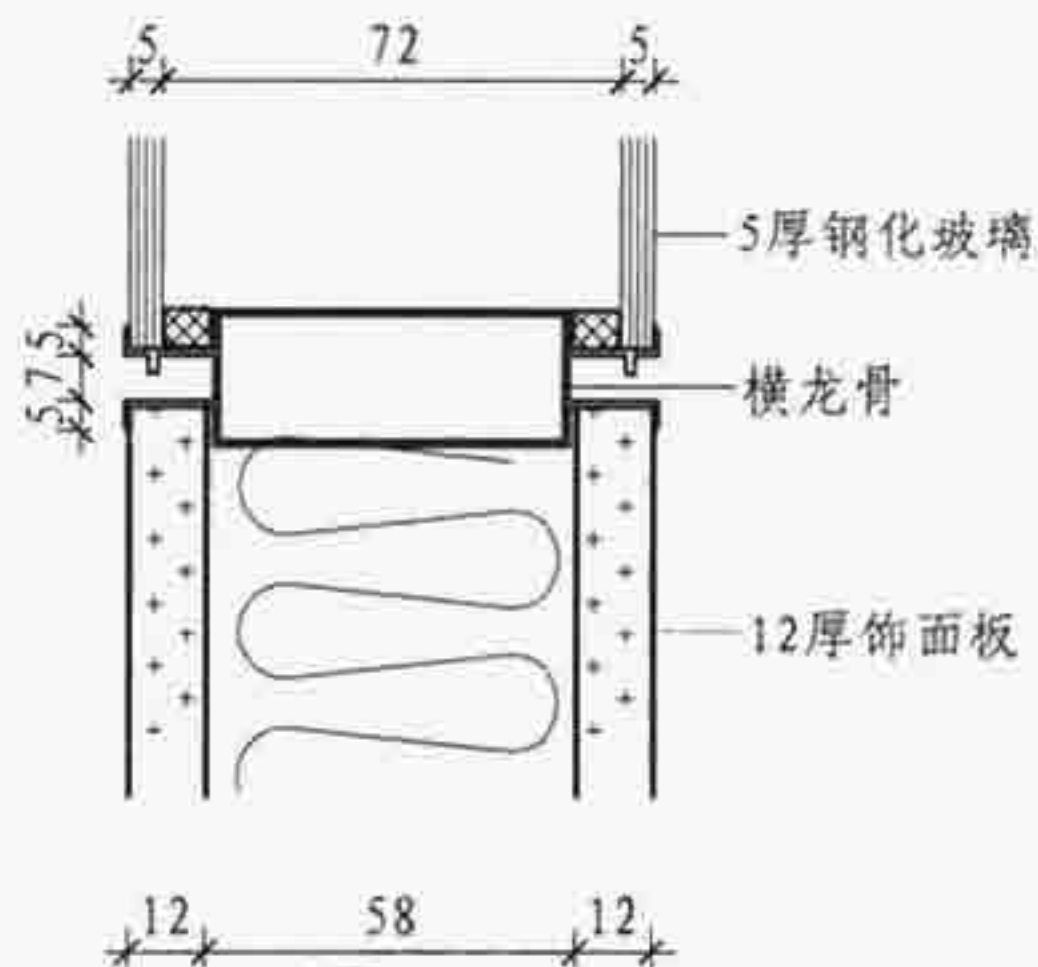
审核 顾伯岳 设计 薛益成 页 C6



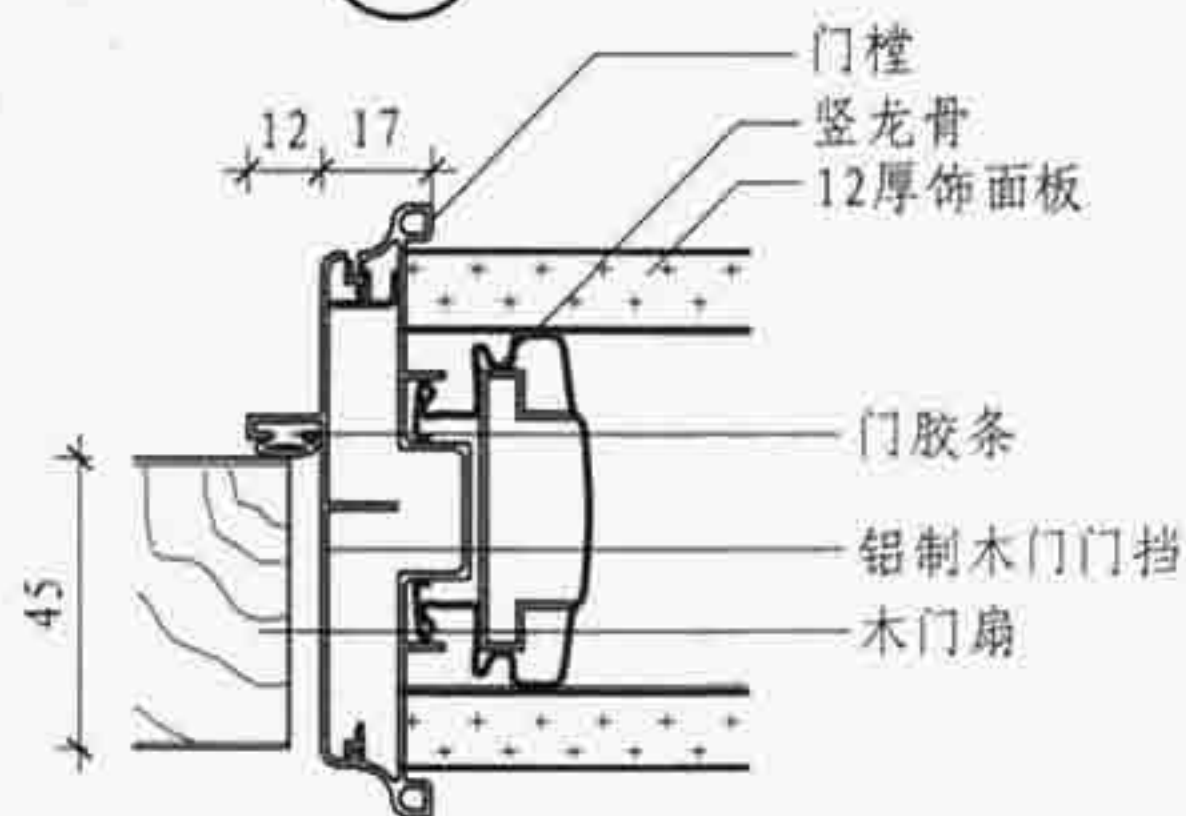
隔断墙立面图



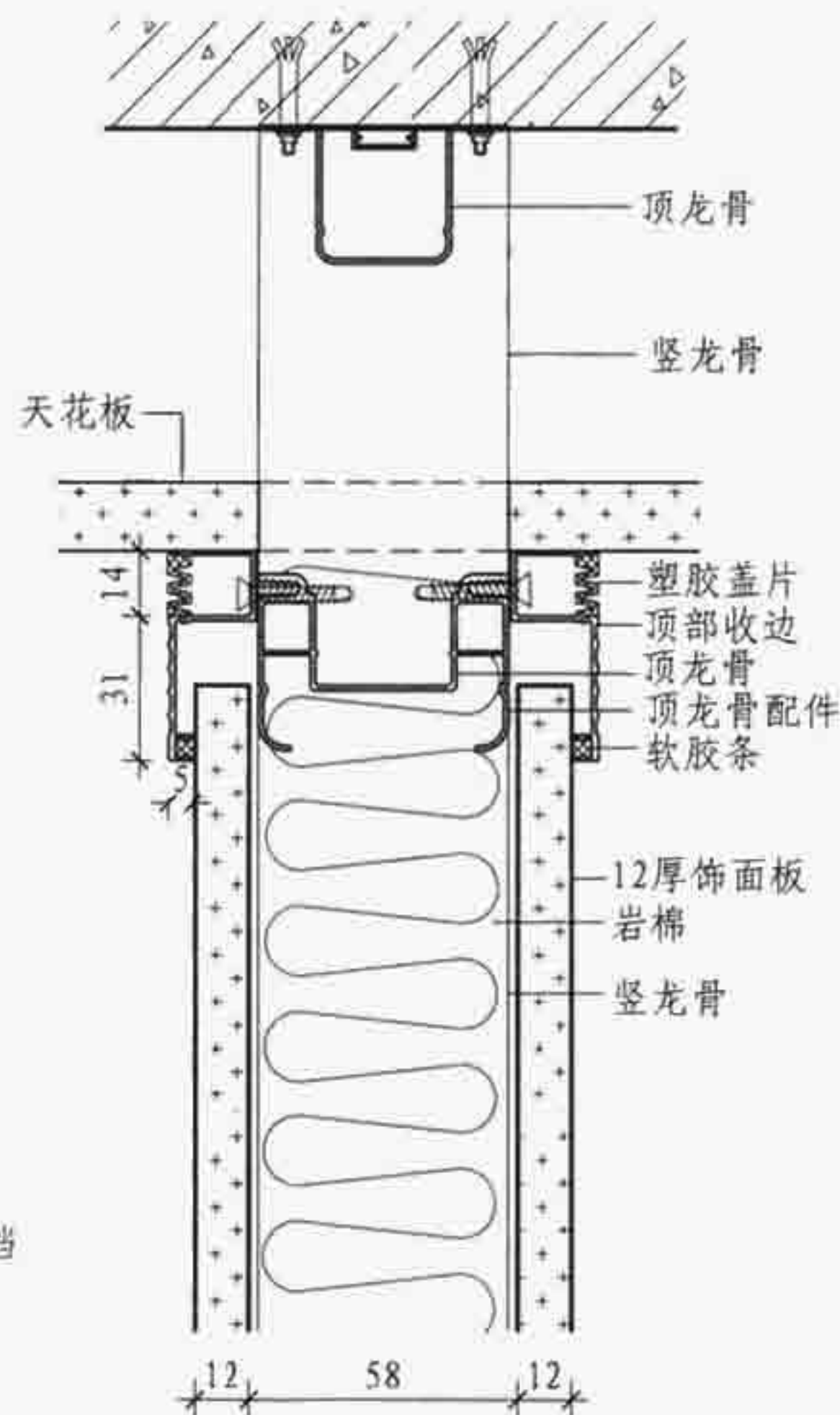
②



①



③



④

C 型

组合隔断墙

图集号

07SJ504-1

审核 顾伯岳

设计 焦冀曾

校对 焦冀曾

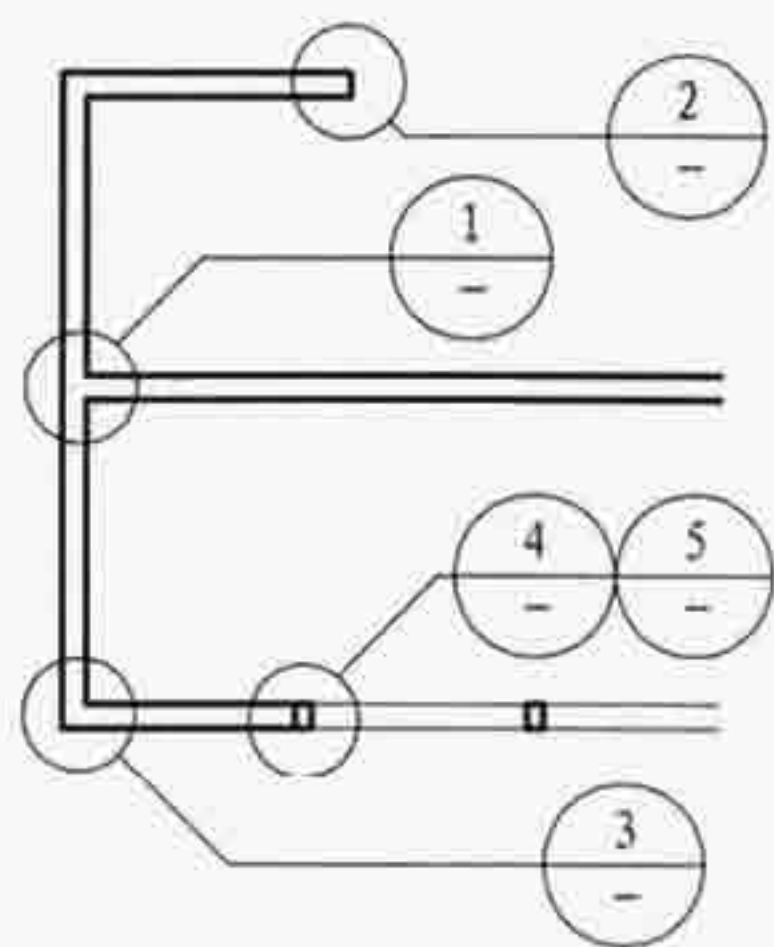
设计 薛益成

设计 薛益成

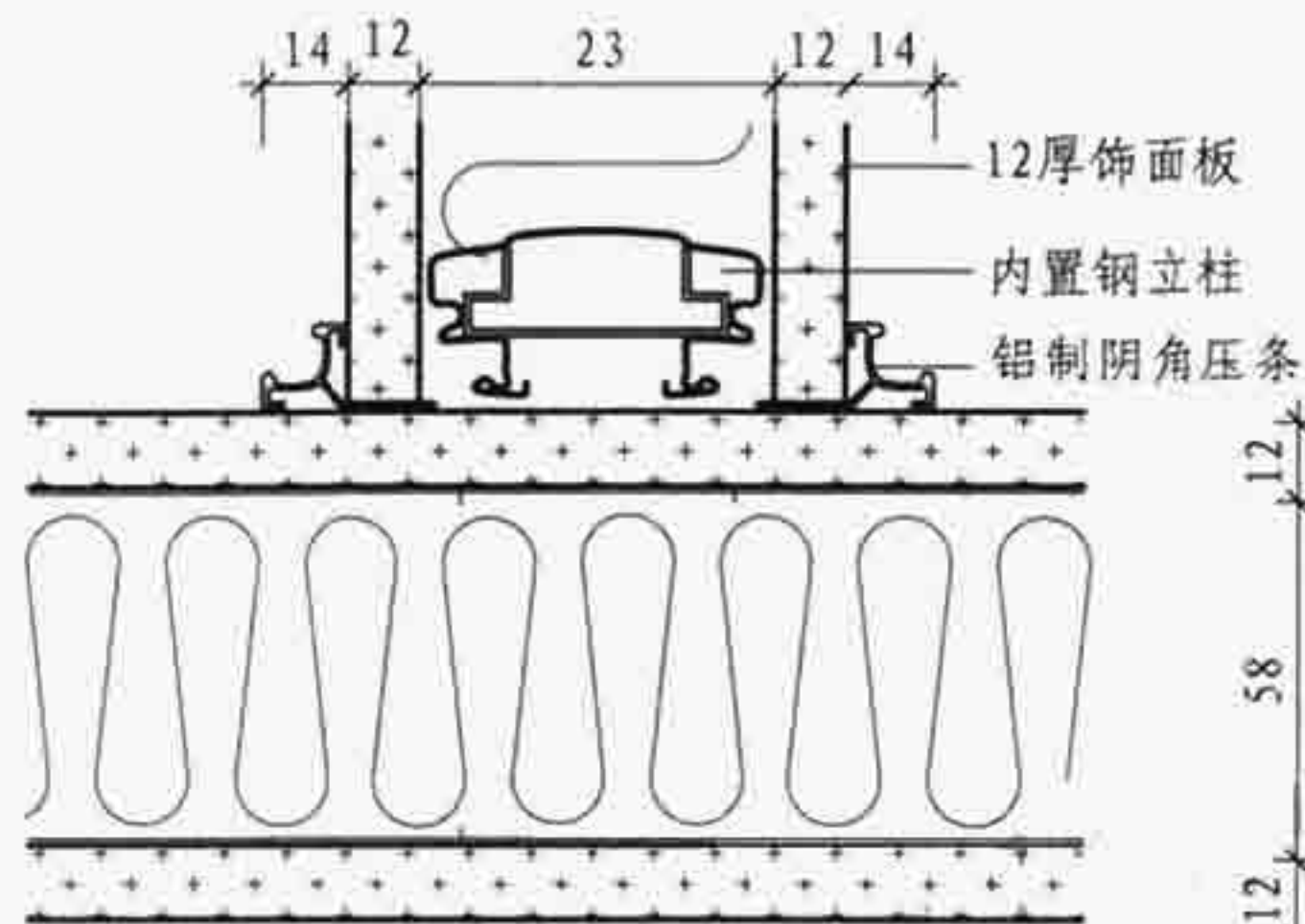
设计 薛益成

页

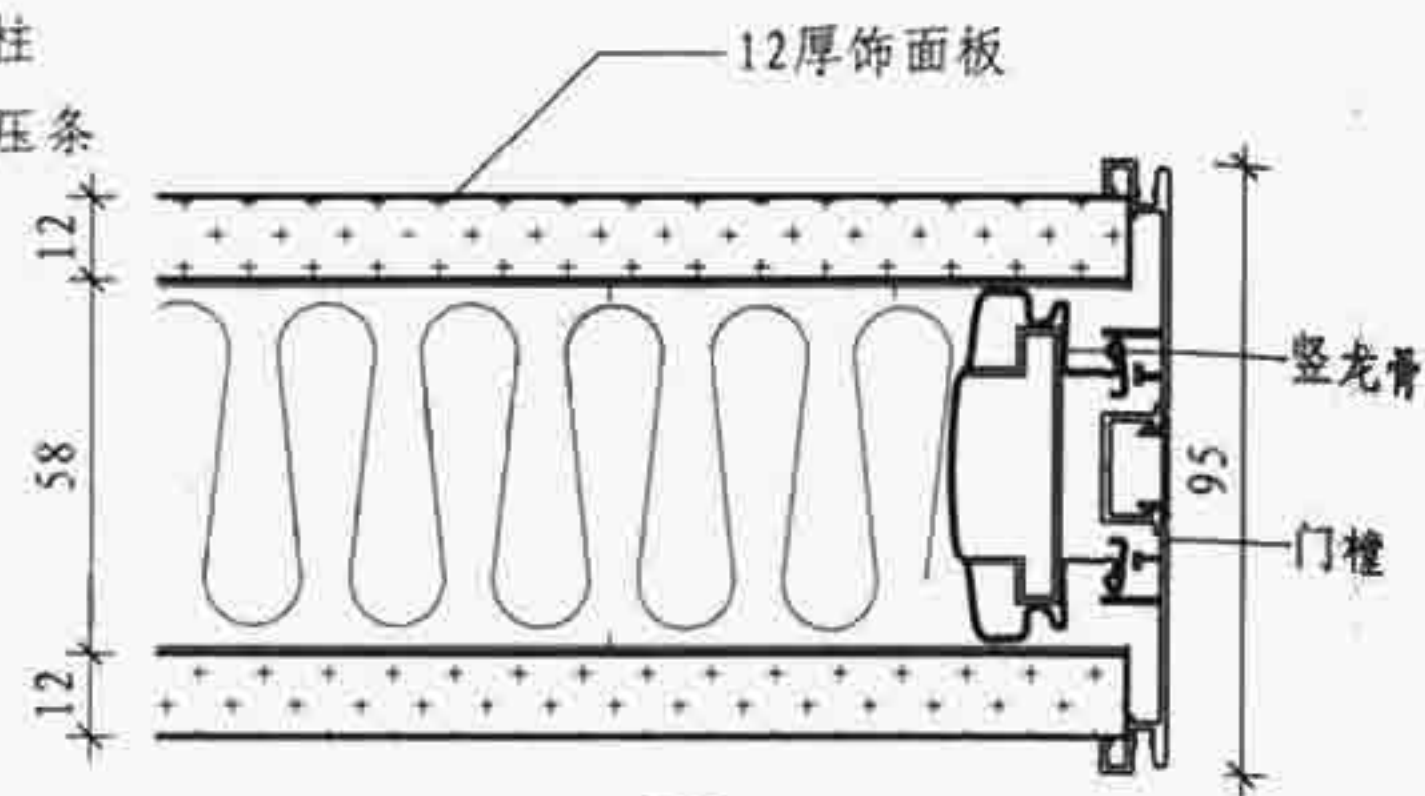
C7



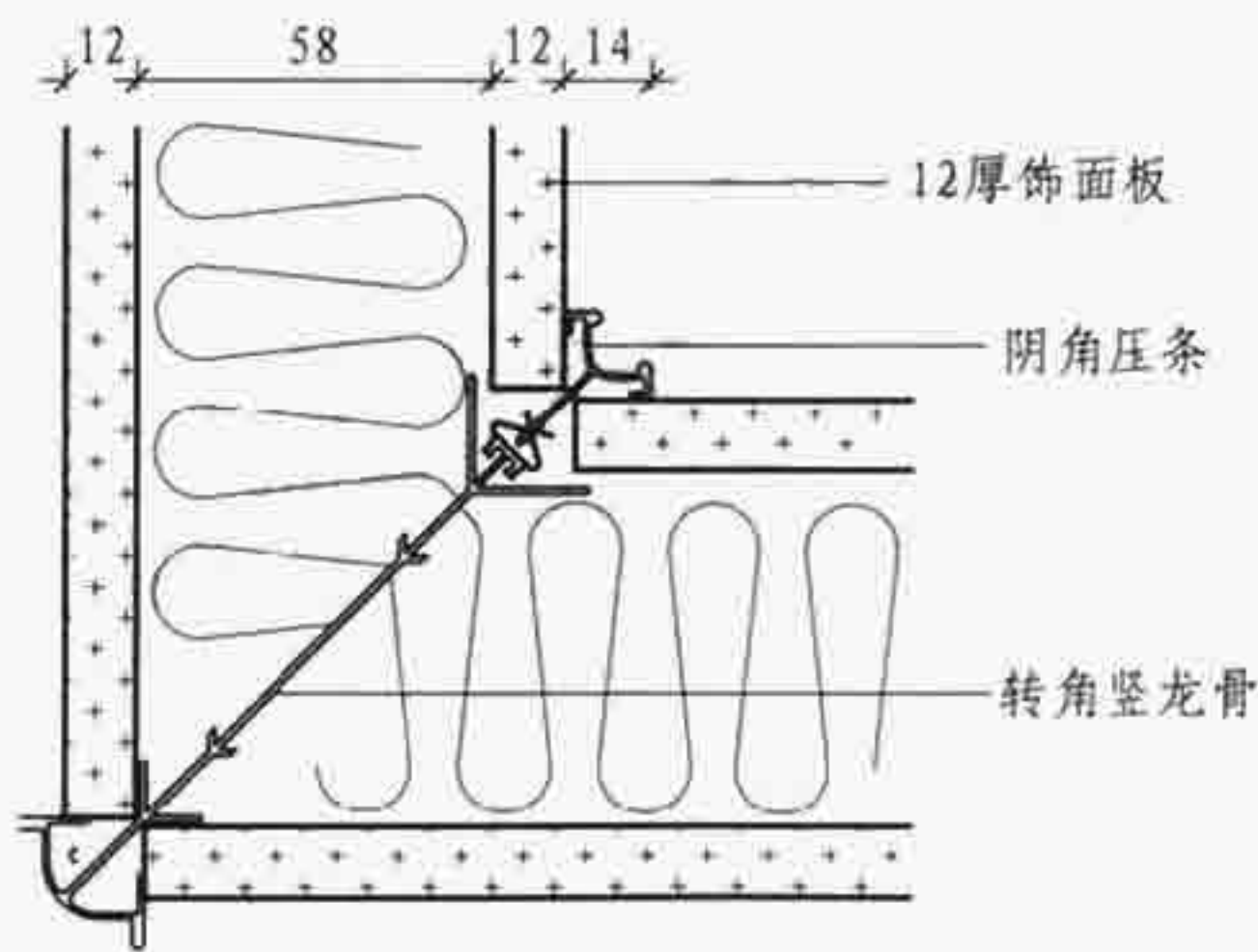
平面索引图



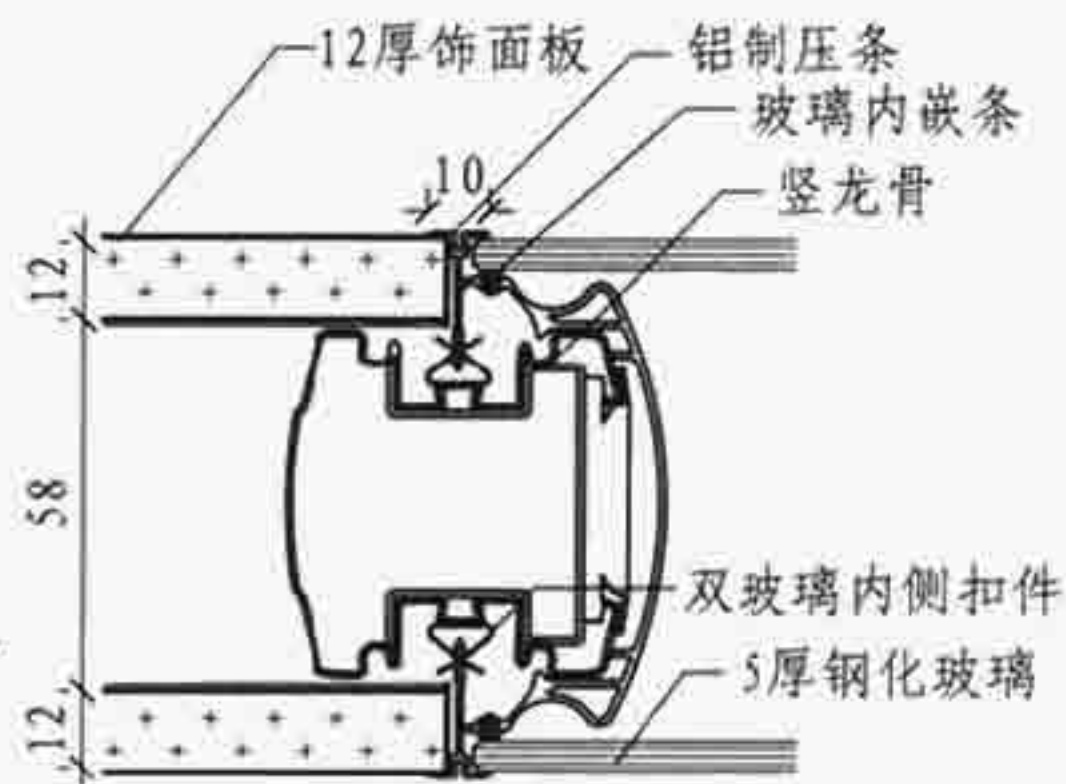
1



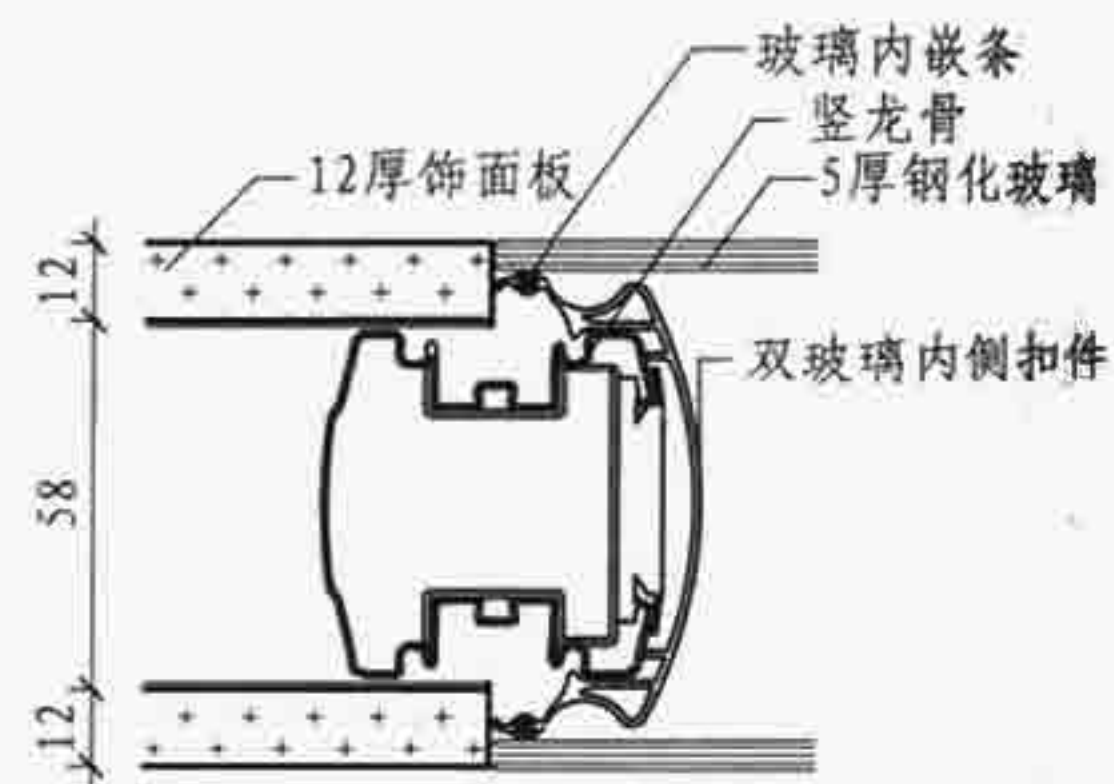
2



3

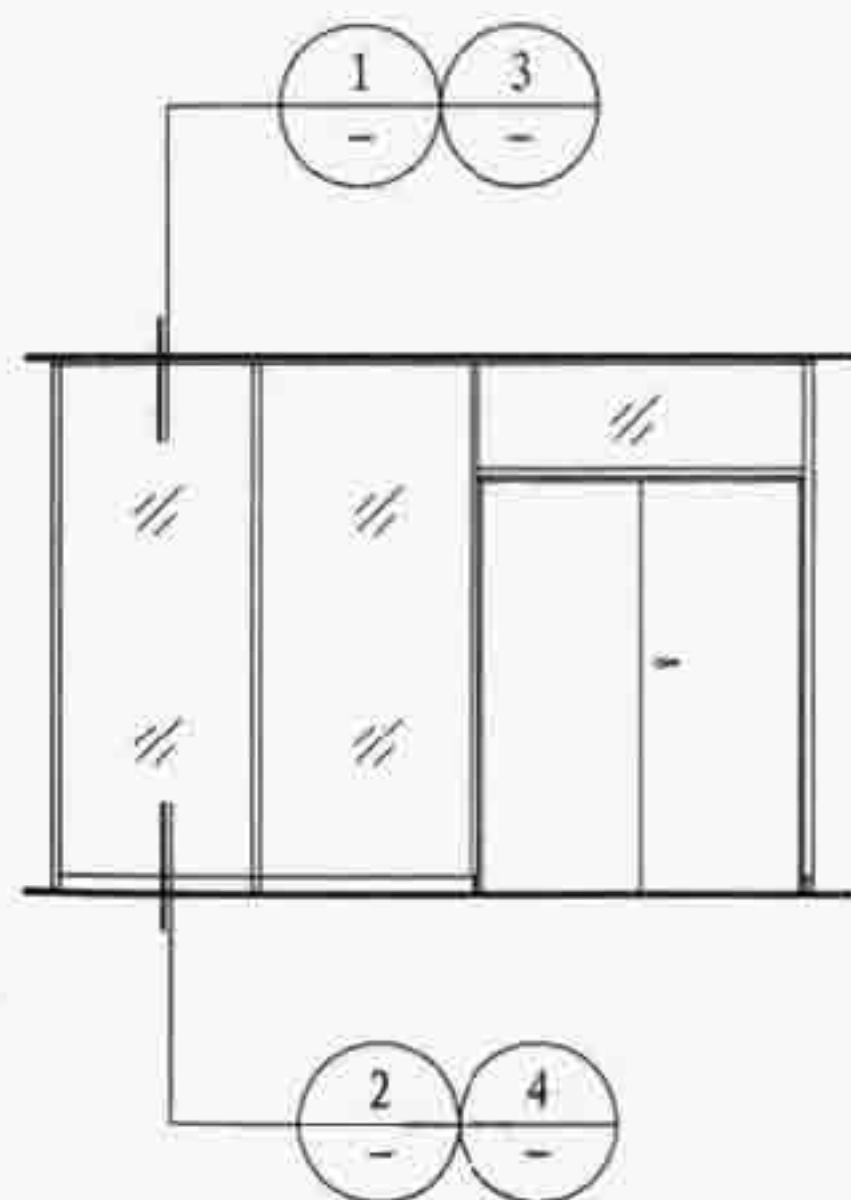


4

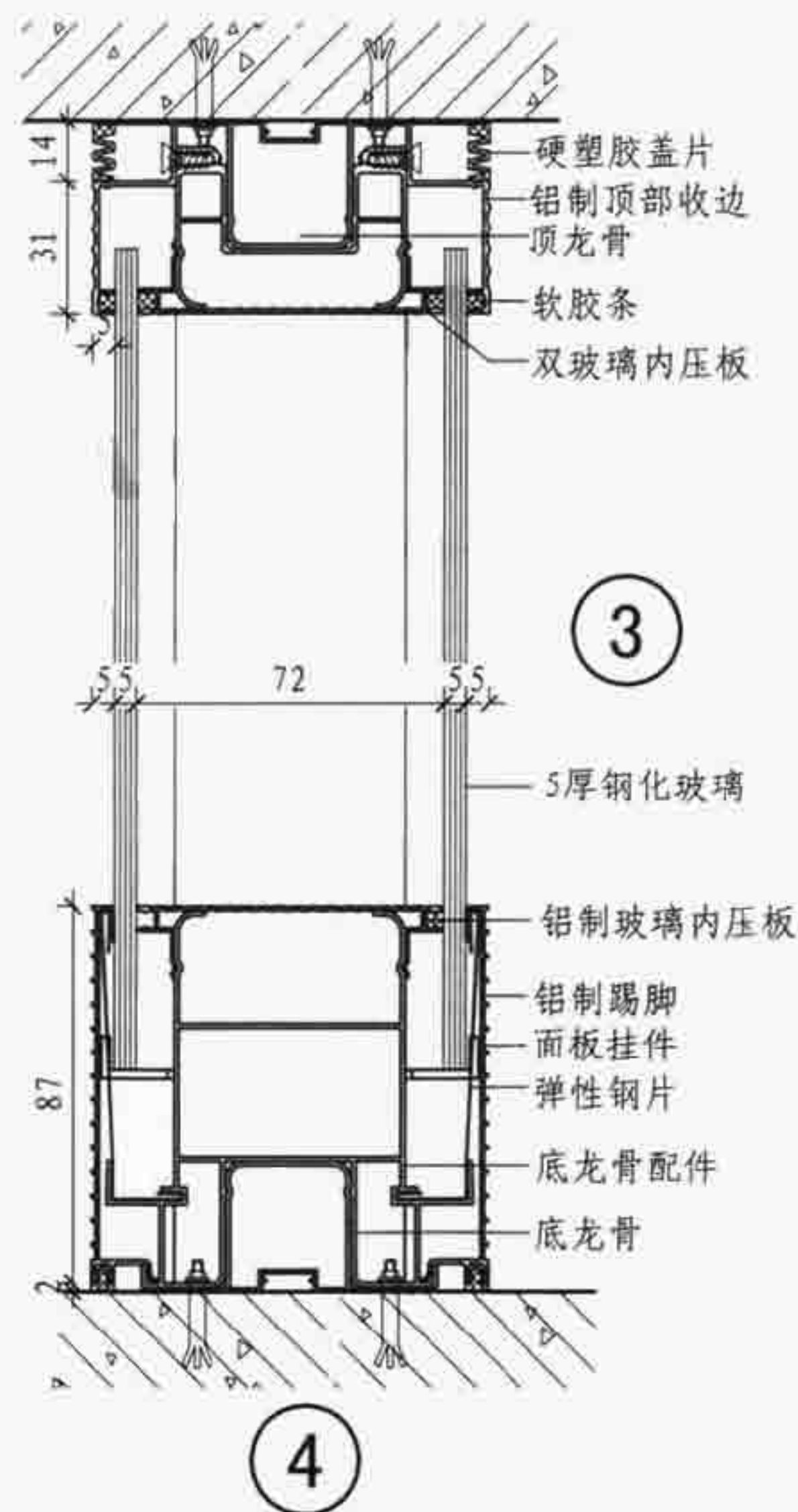
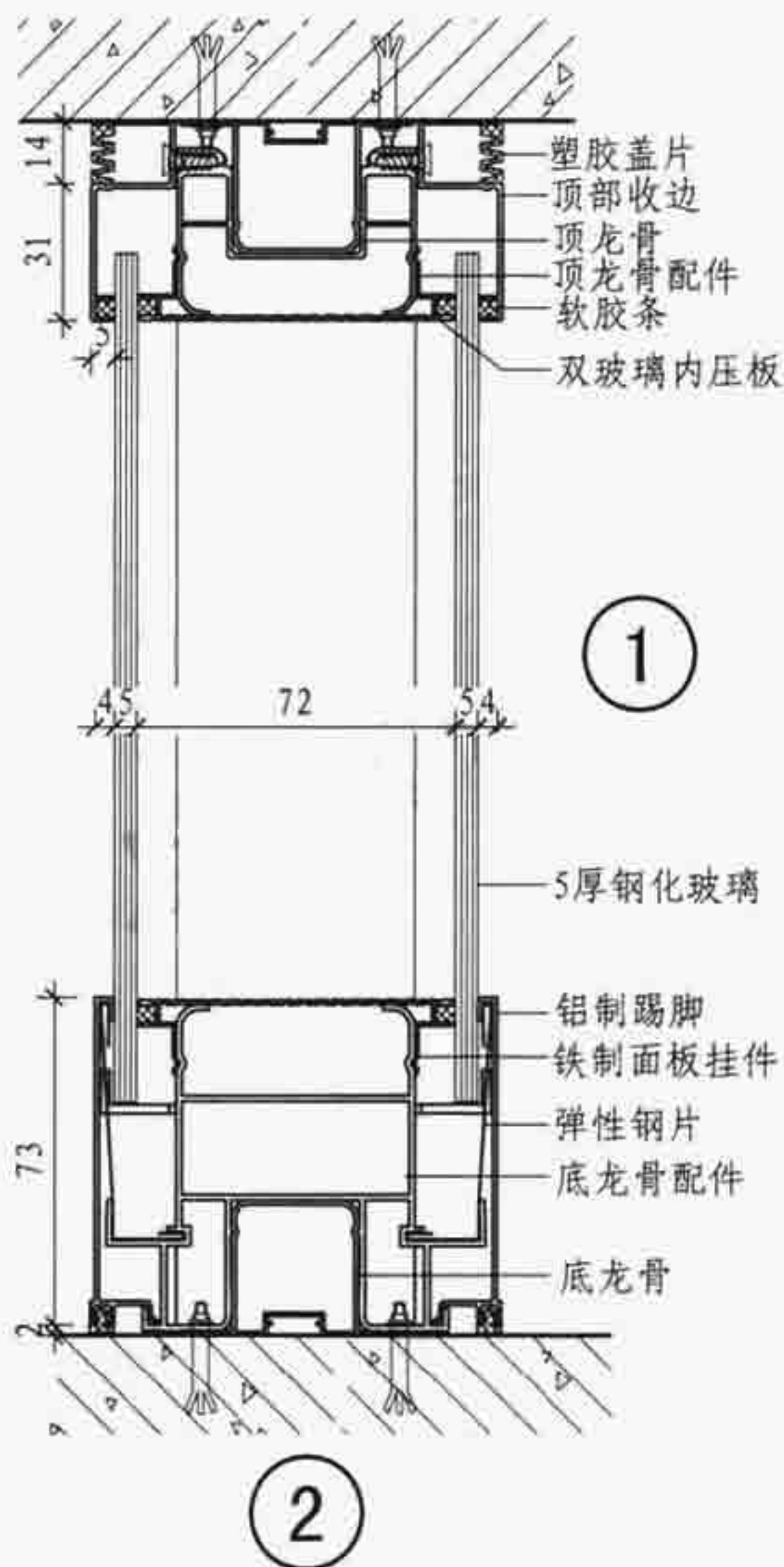


5

C 型	组合隔断墙							图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	校对	焦冀曾	设计	薛益成	页	C8		



隔断墙立面图

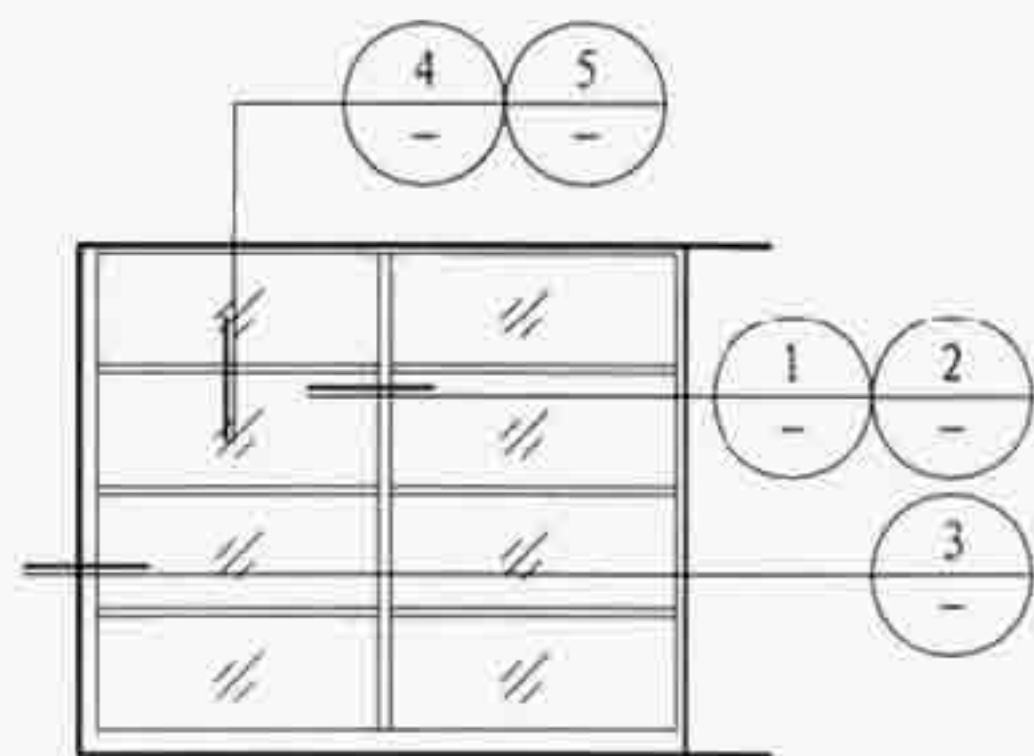


C 型

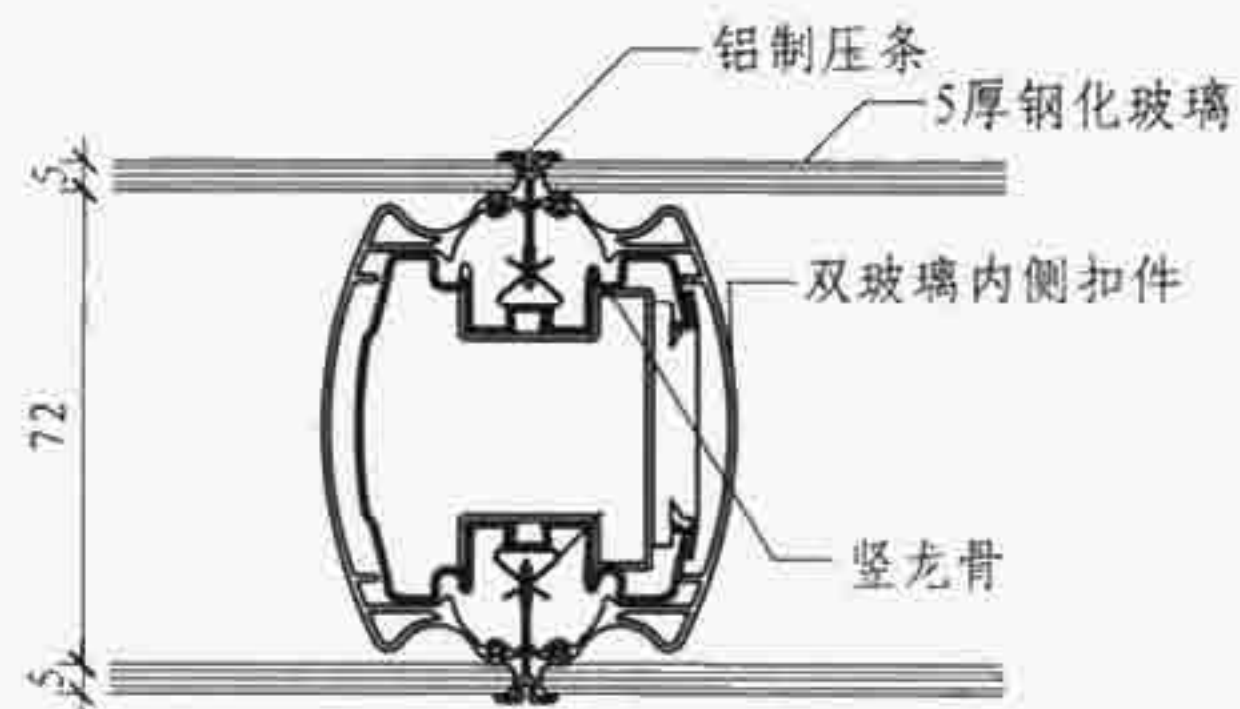
双层玻璃隔断墙

图集号 07SJ504-1

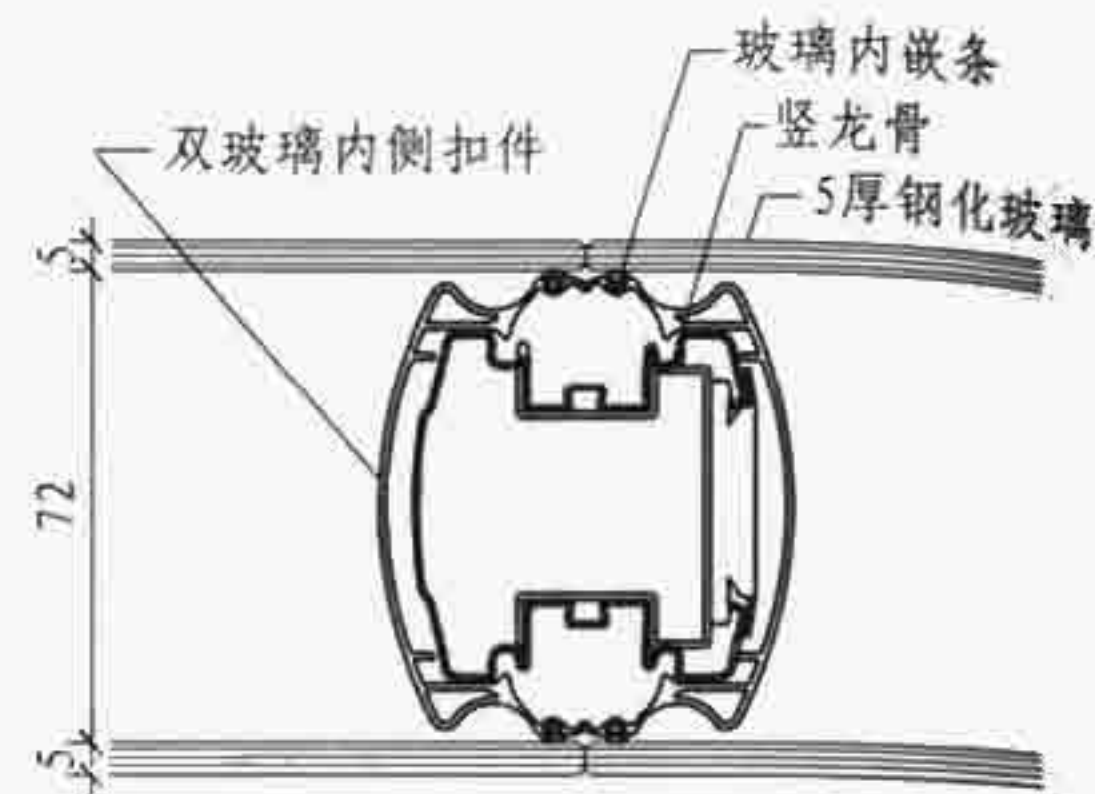
审核 顾伯岳 设计 薛益成 页 C9



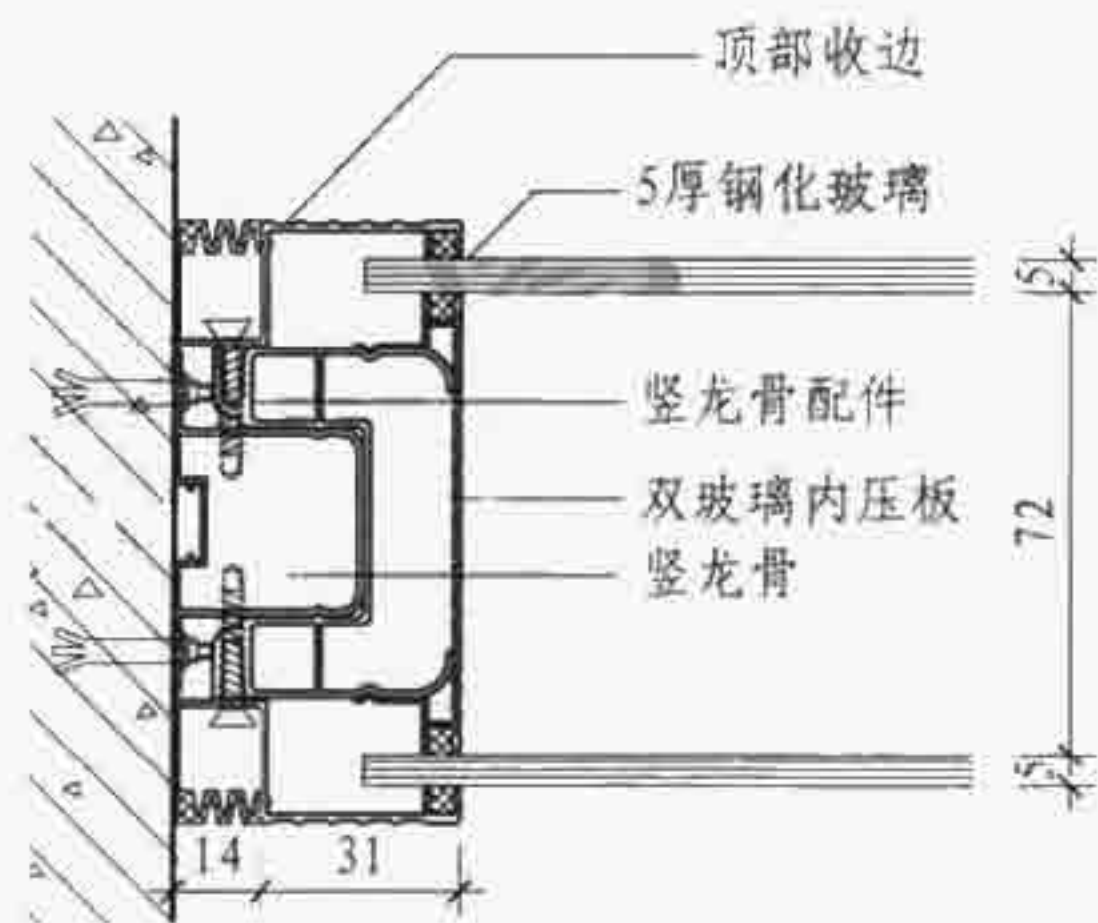
隔断墙立面图



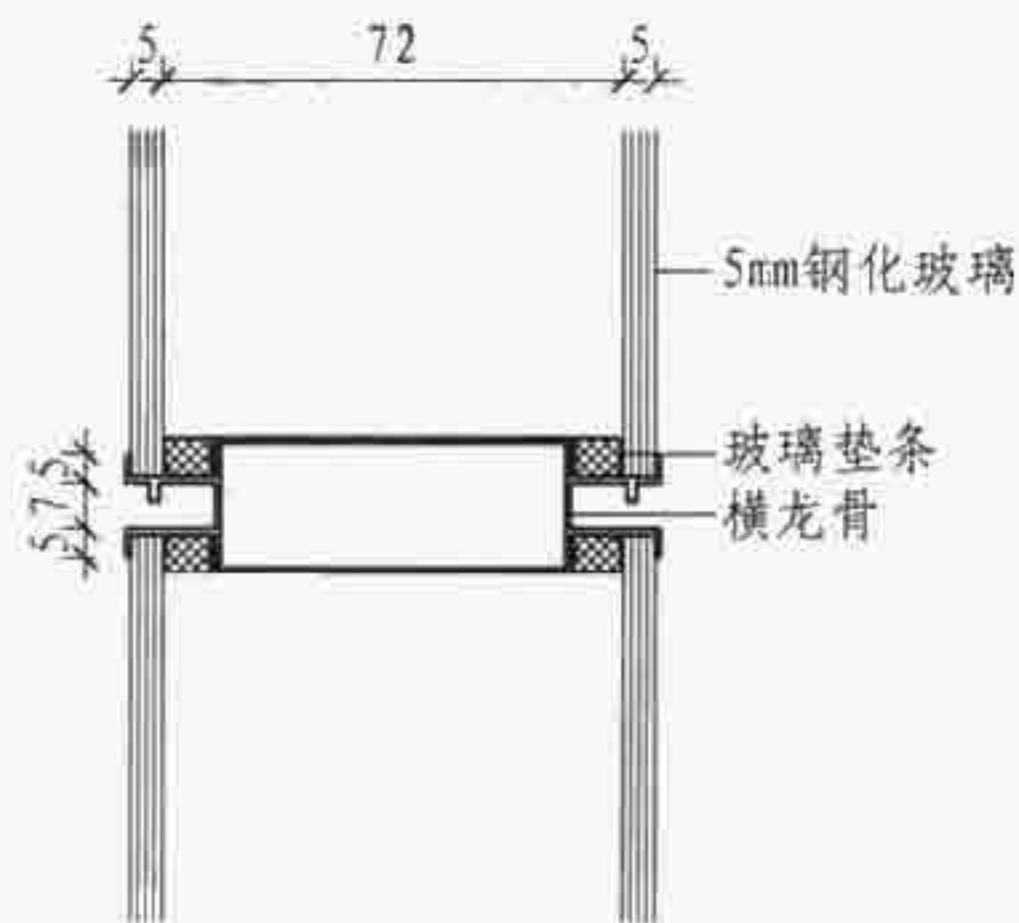
1



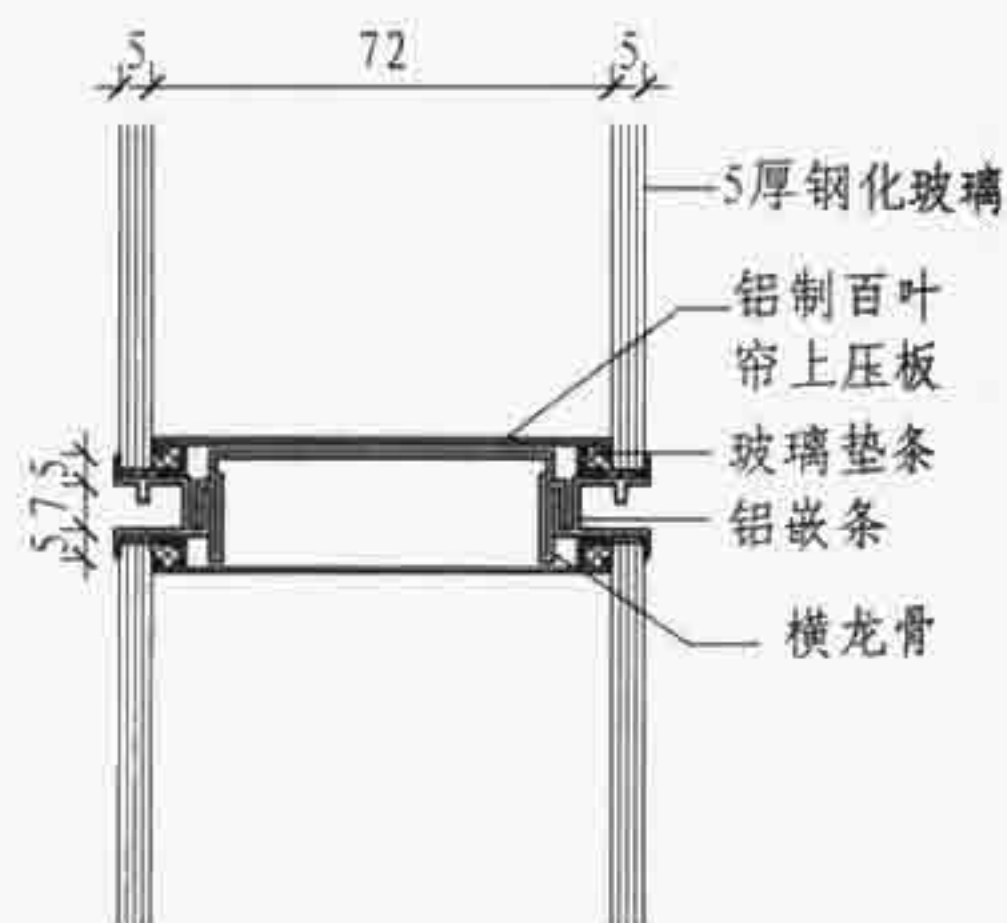
2



3

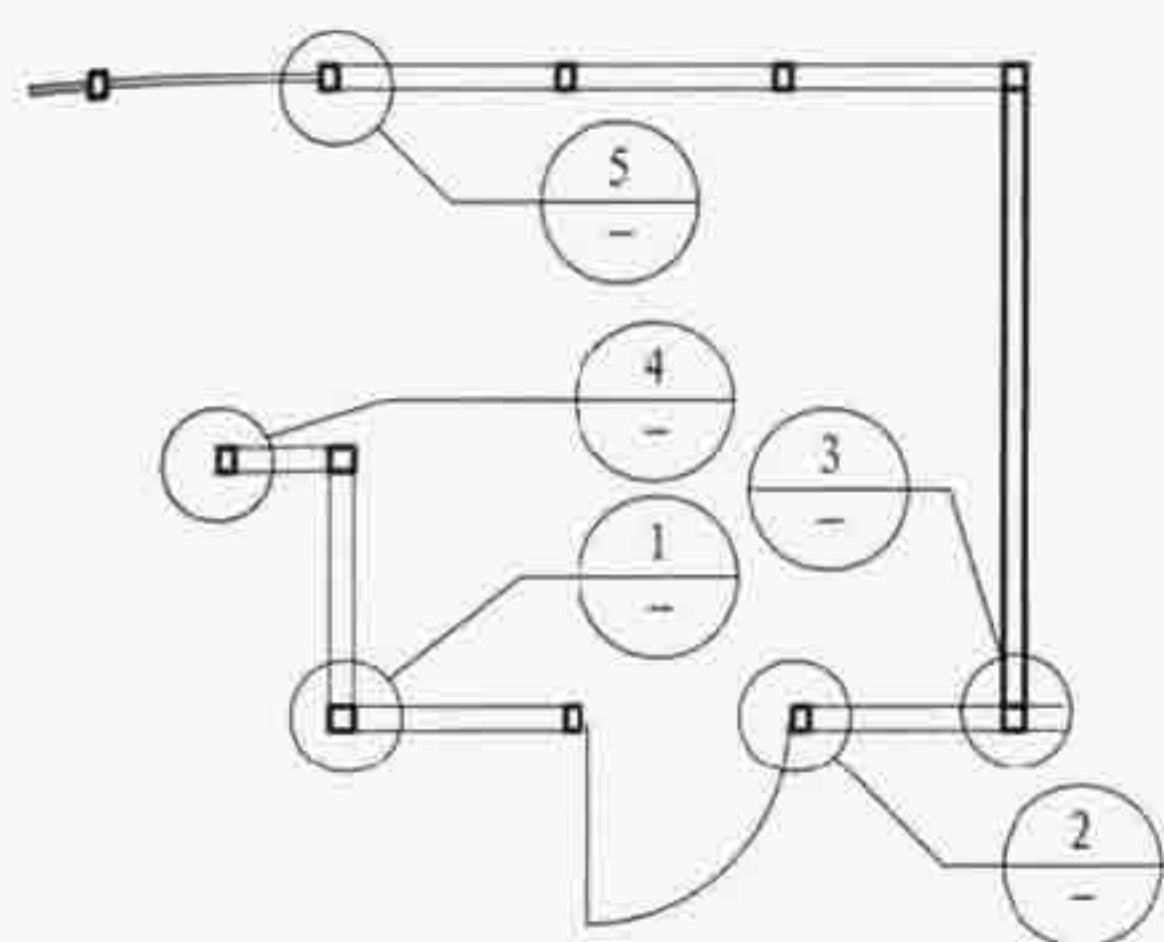


4

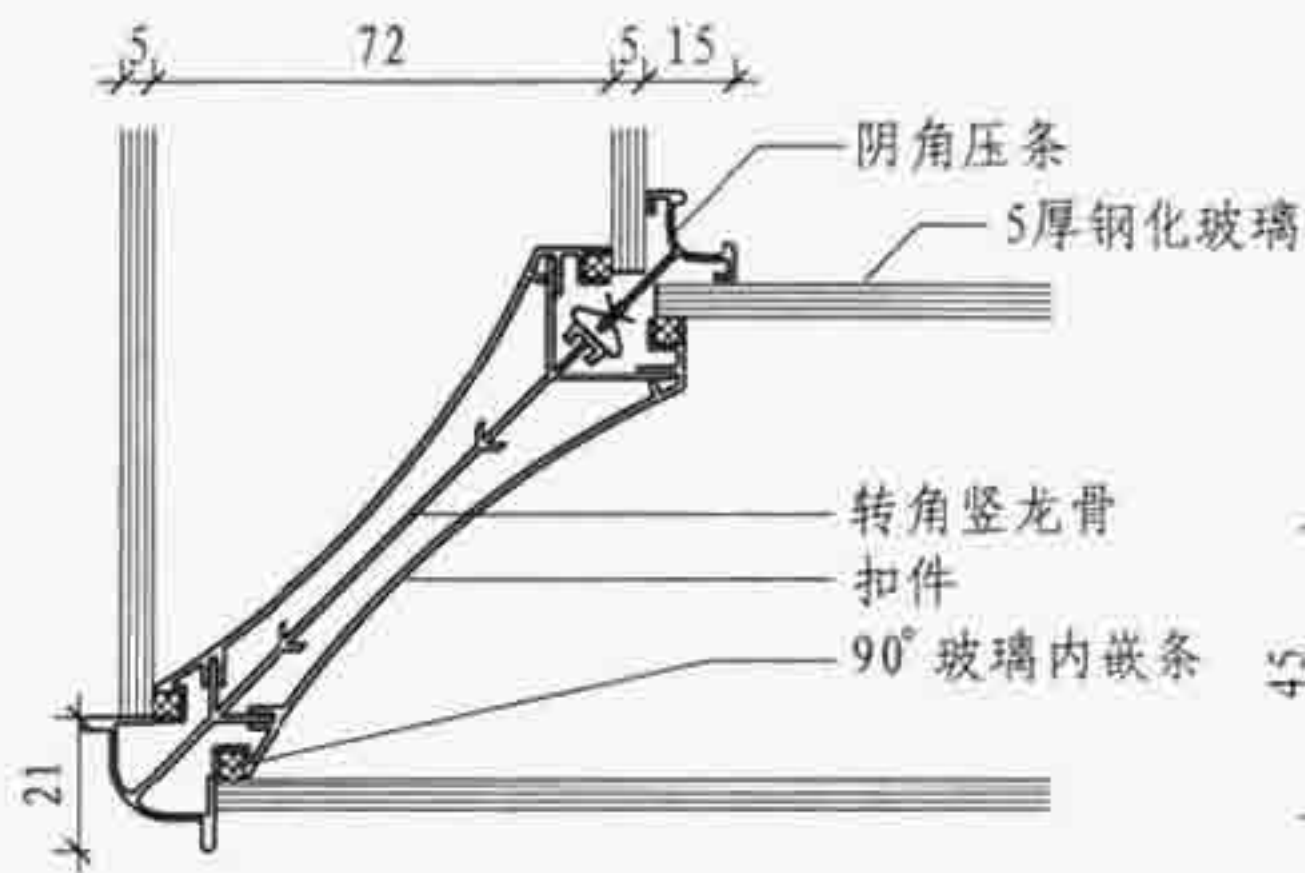


5

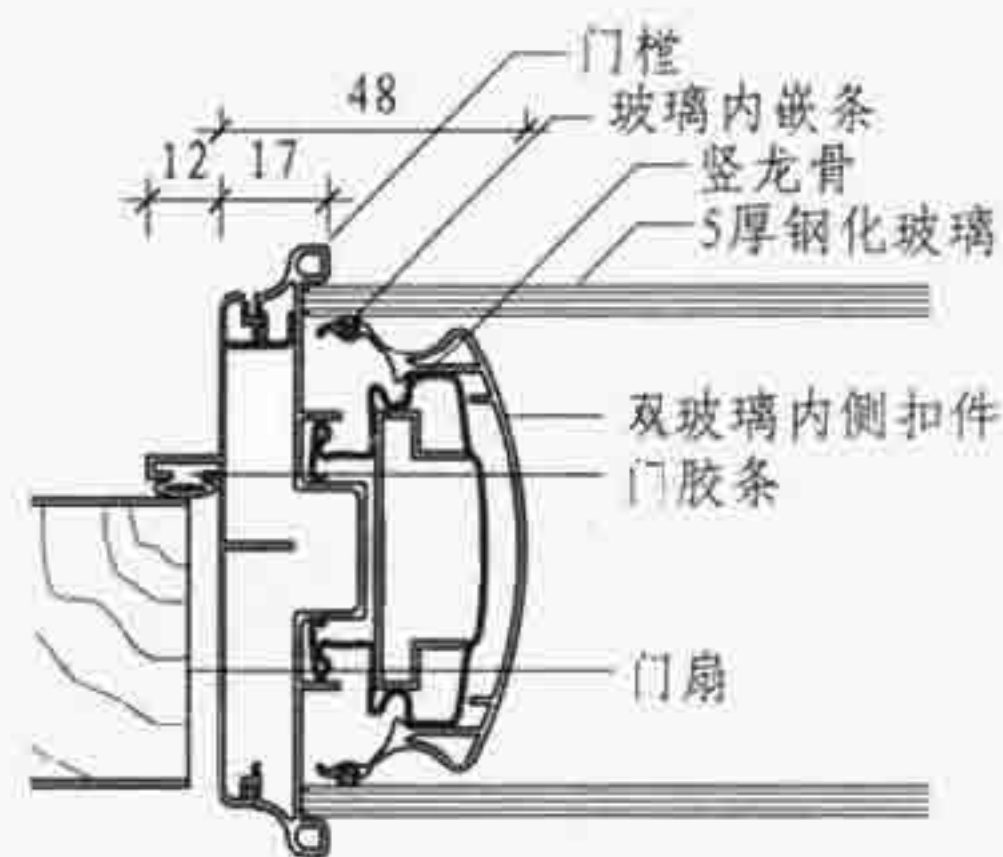
C 型	双层玻璃隔断墙				图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	设计	焦冀曾	薛益成	页	C10



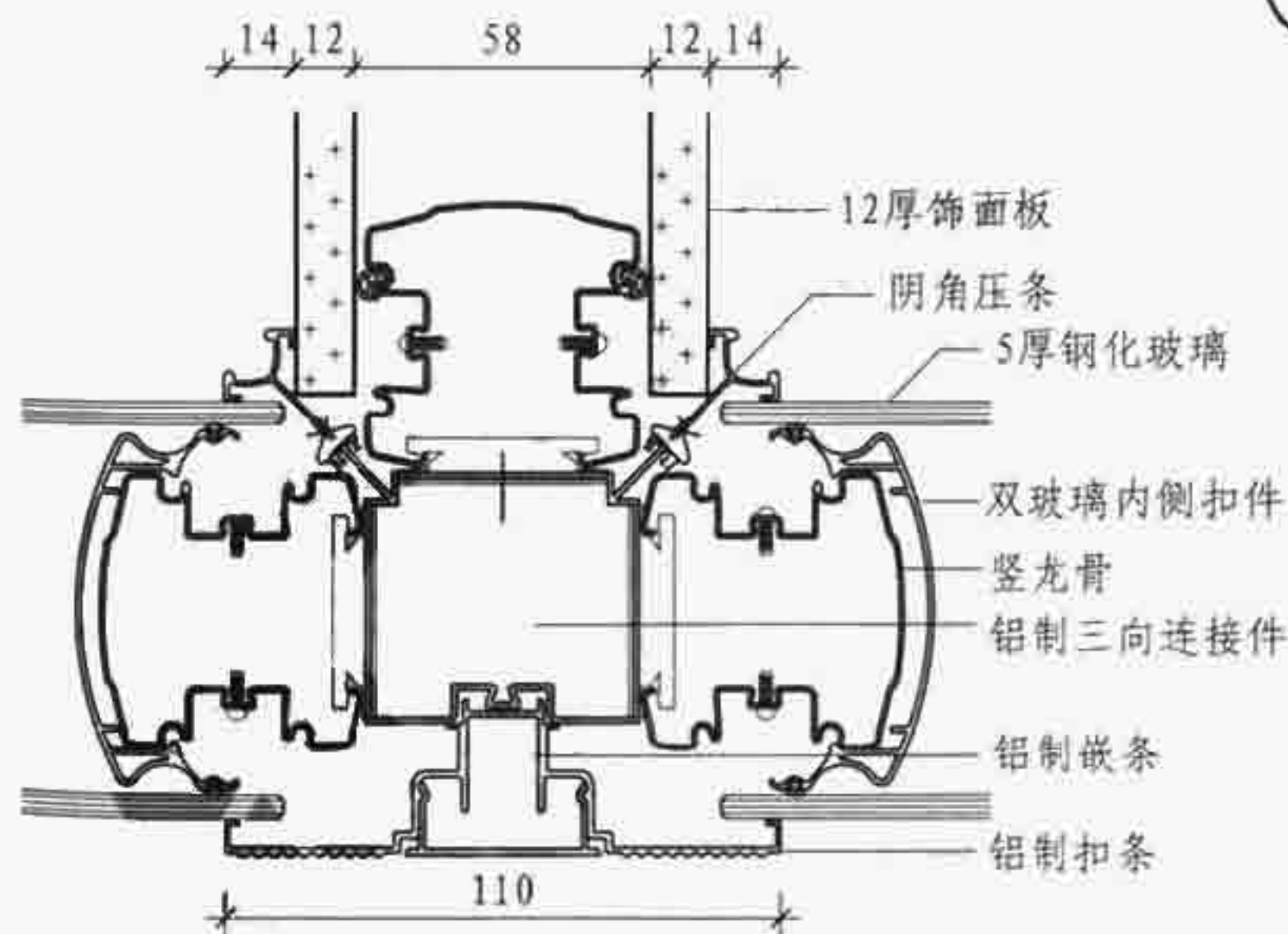
平面索引图



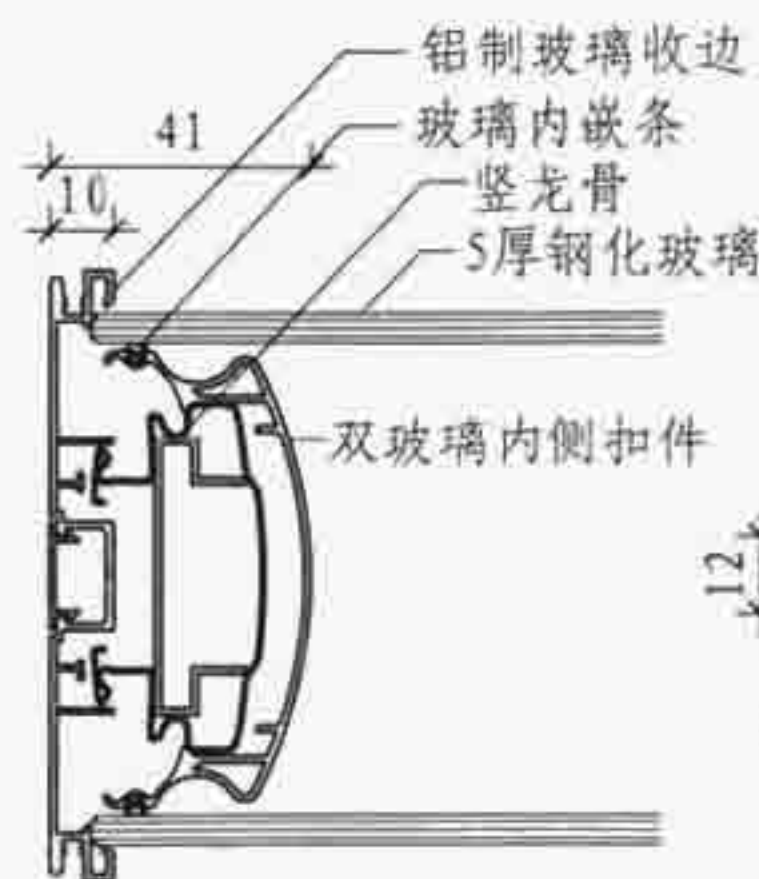
1



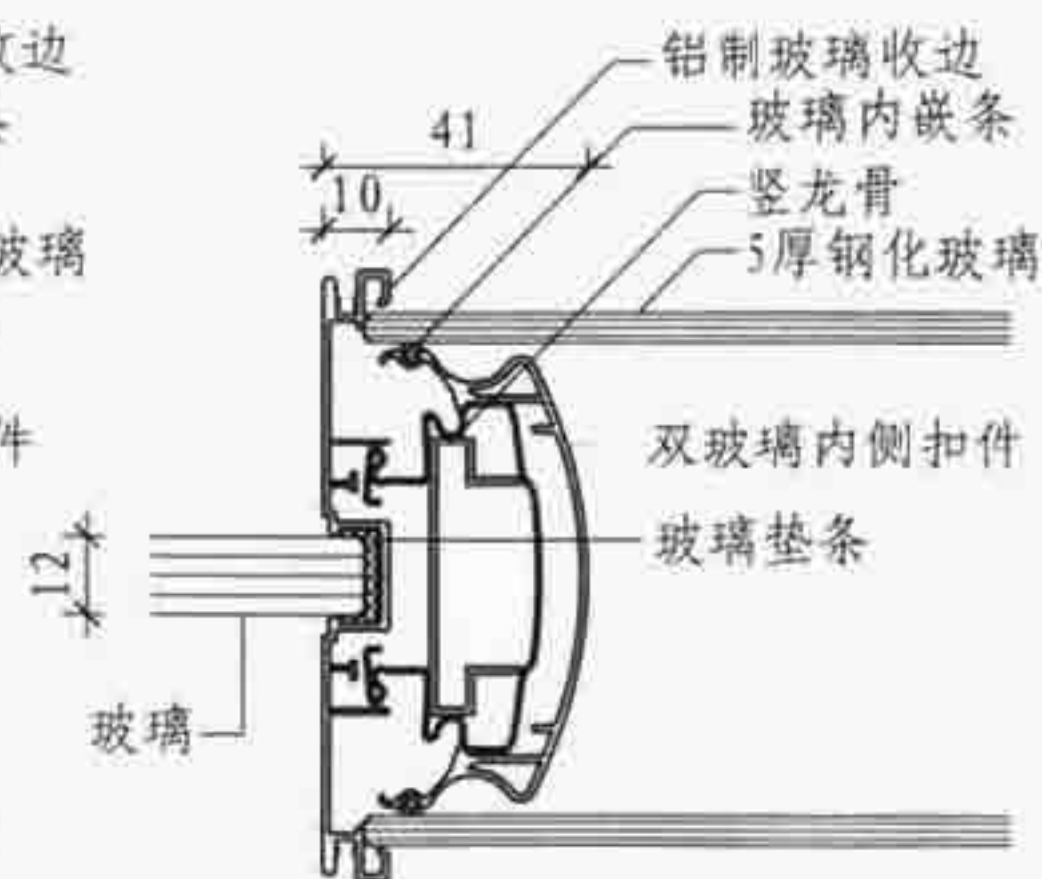
2



3



4



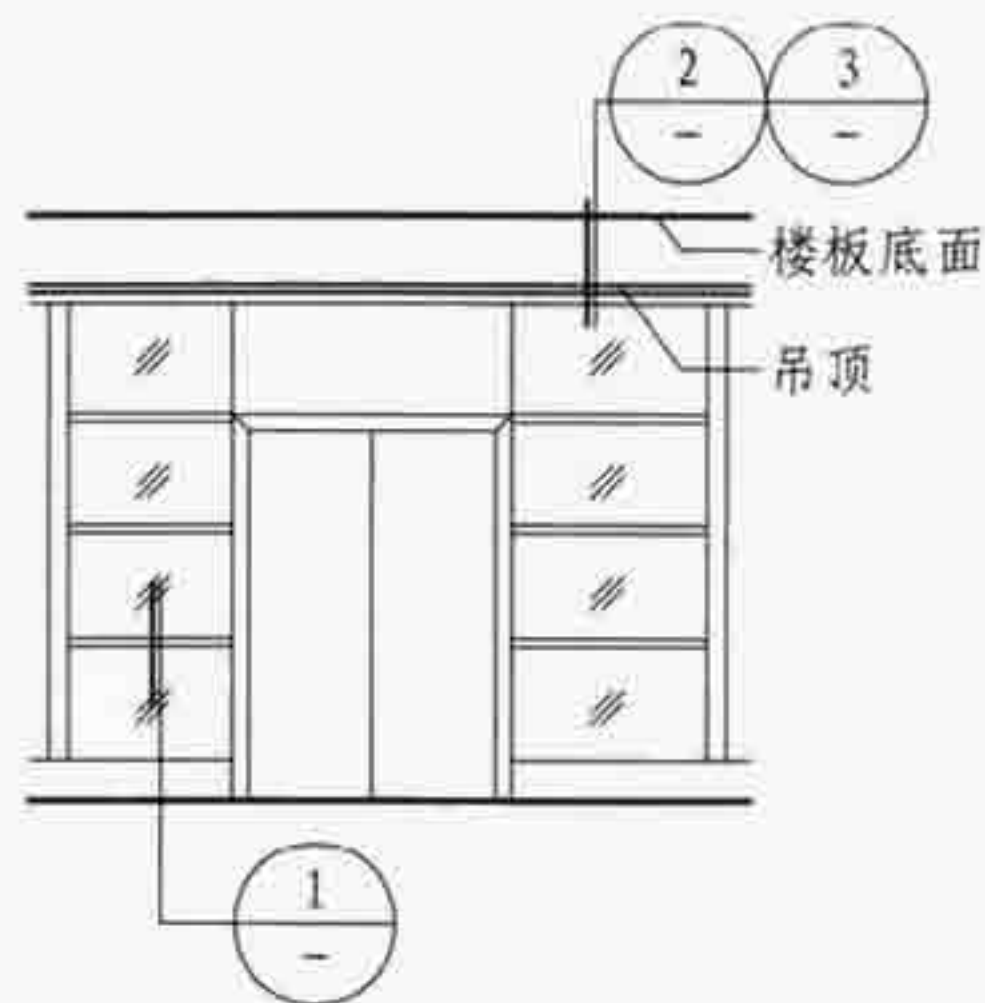
5

C 型

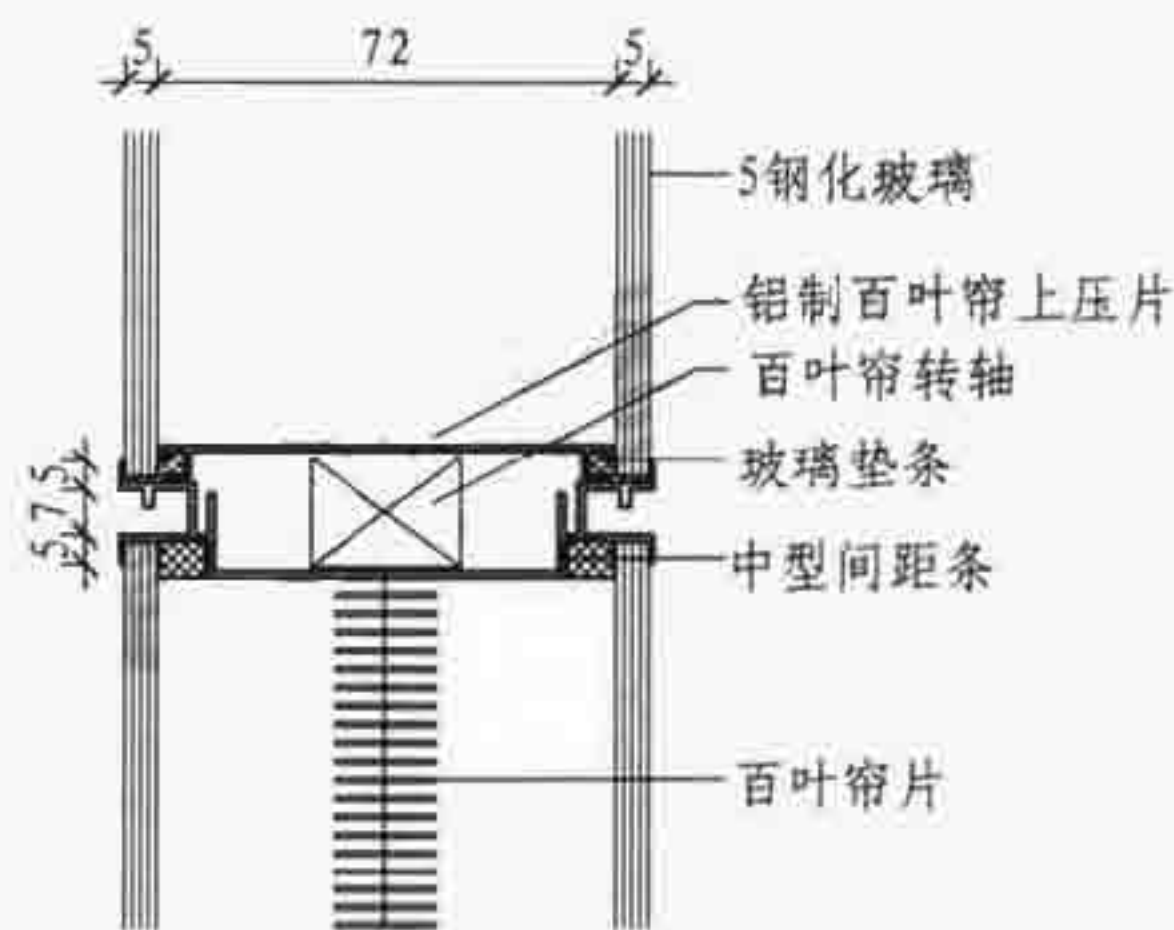
双层玻璃隔断墙

图集号 07SJ504-1

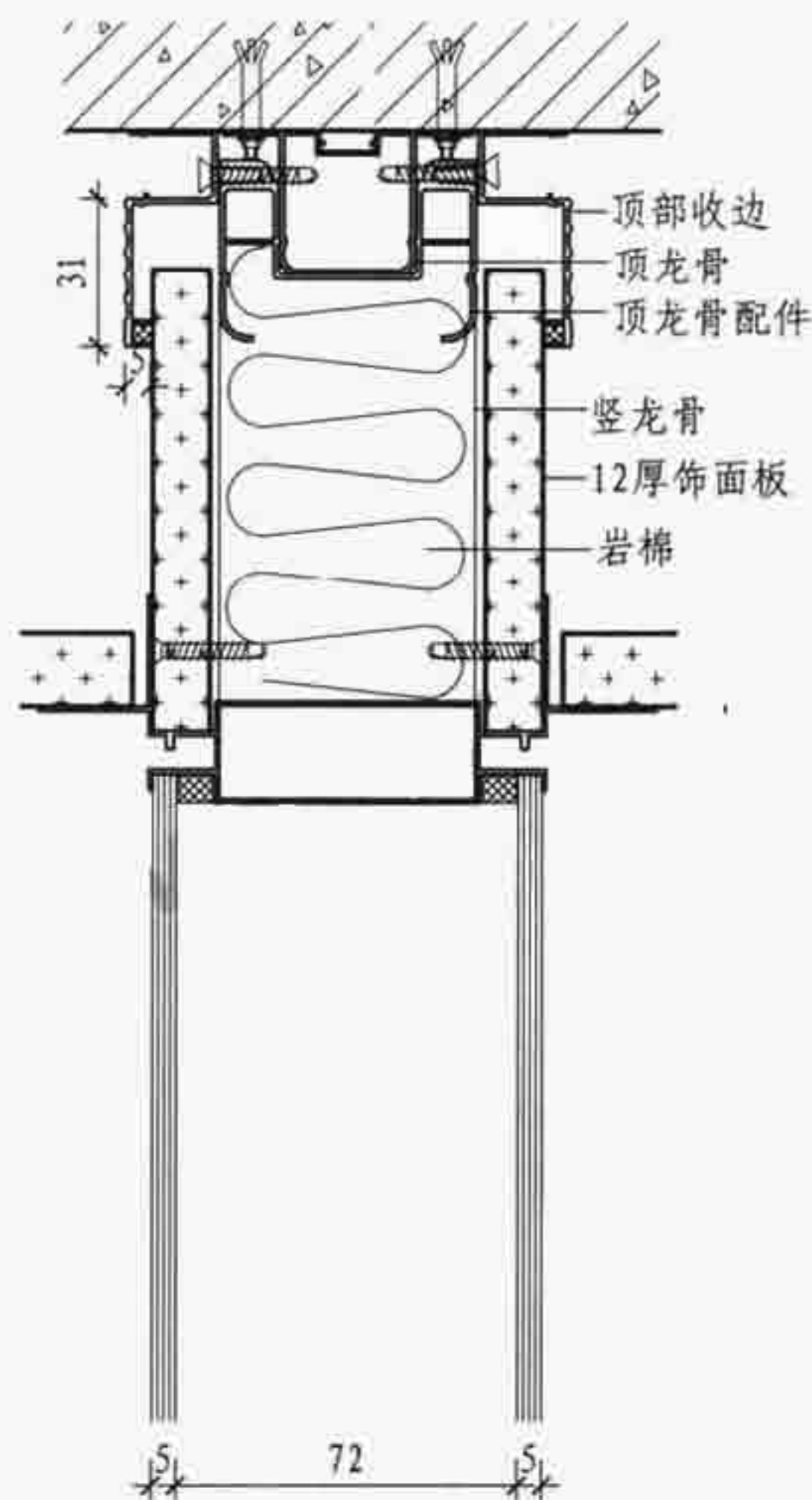
审核 顾伯岳 设计 薛益成 页 C11



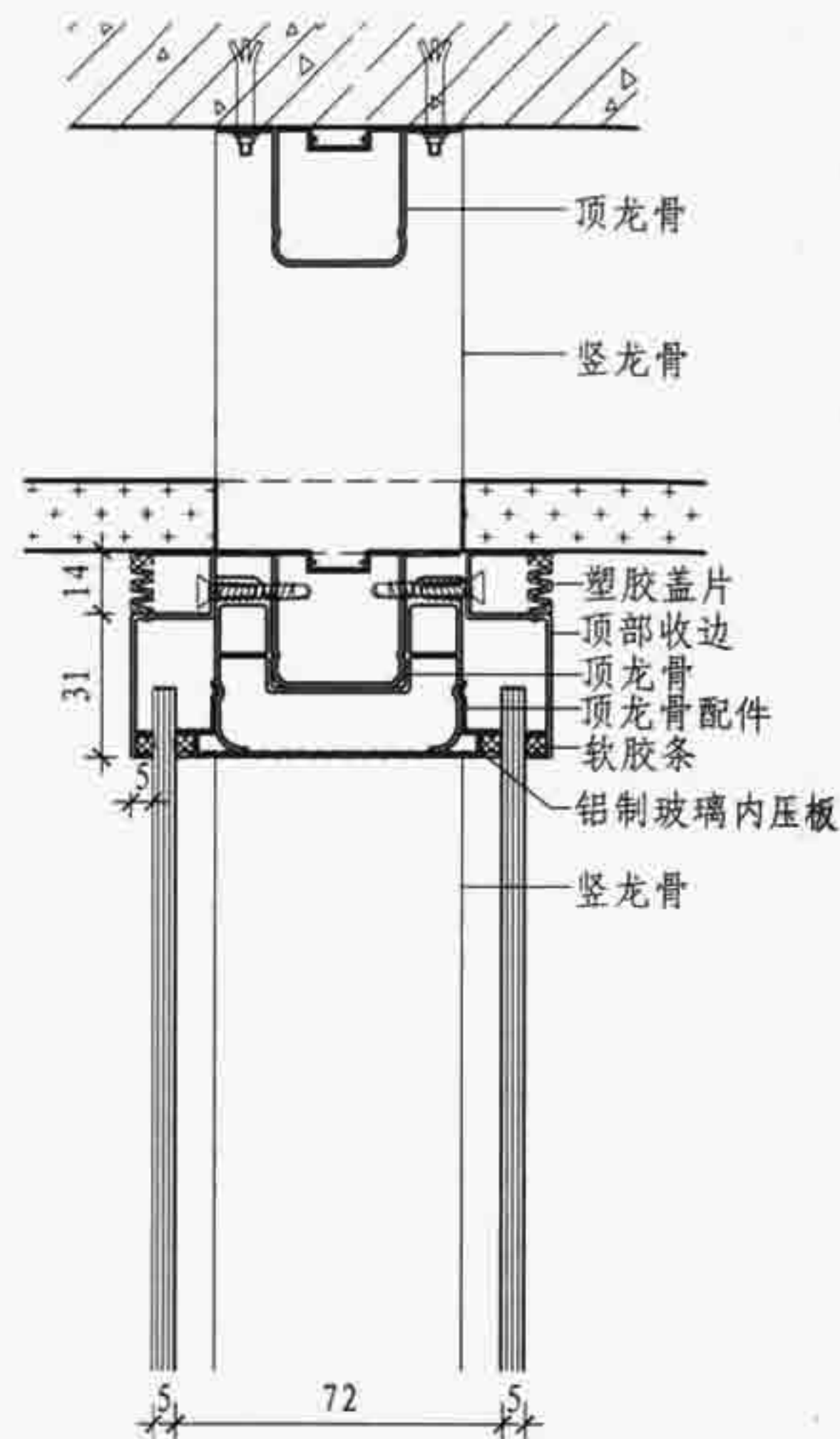
隔断墙立面图



1



2



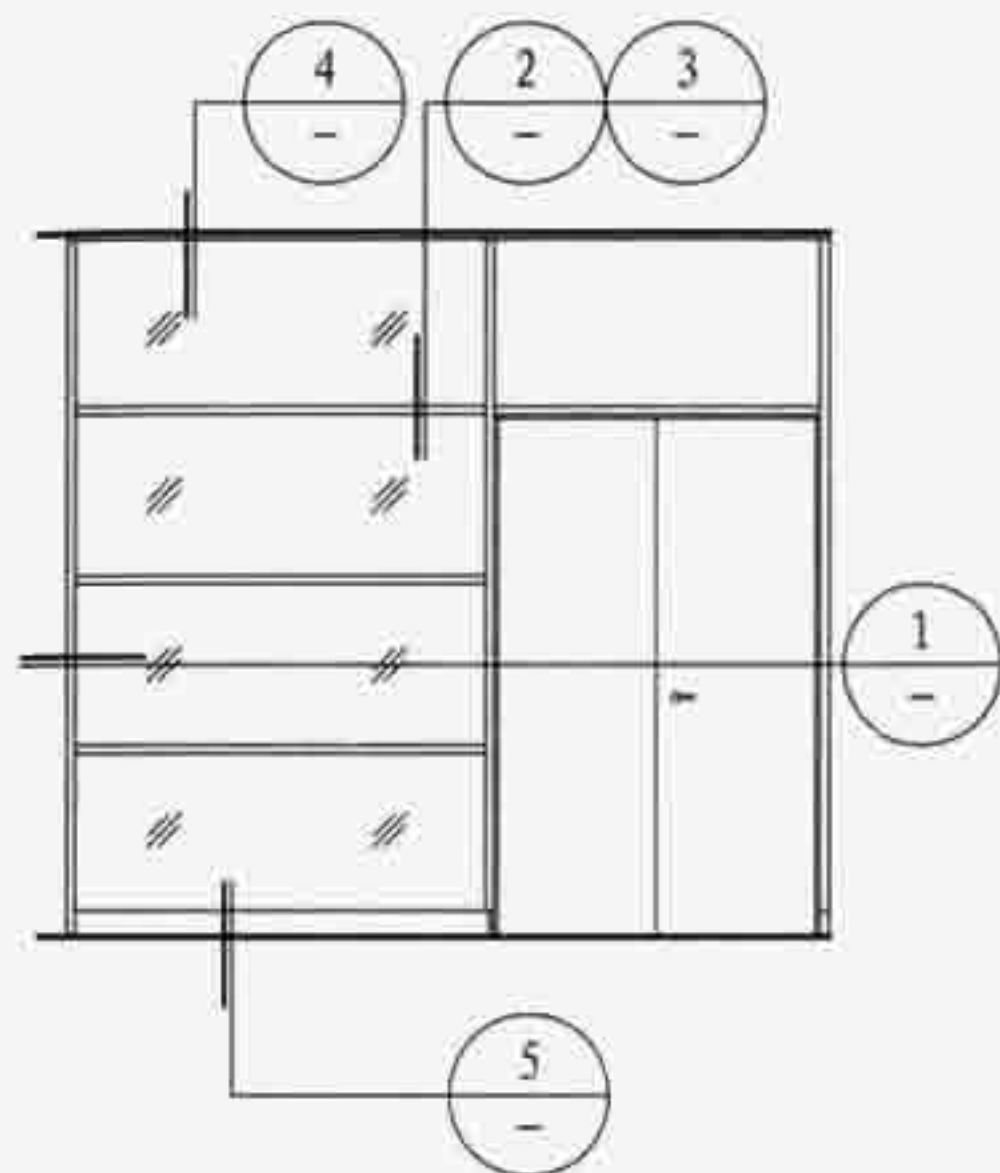
3

C 型

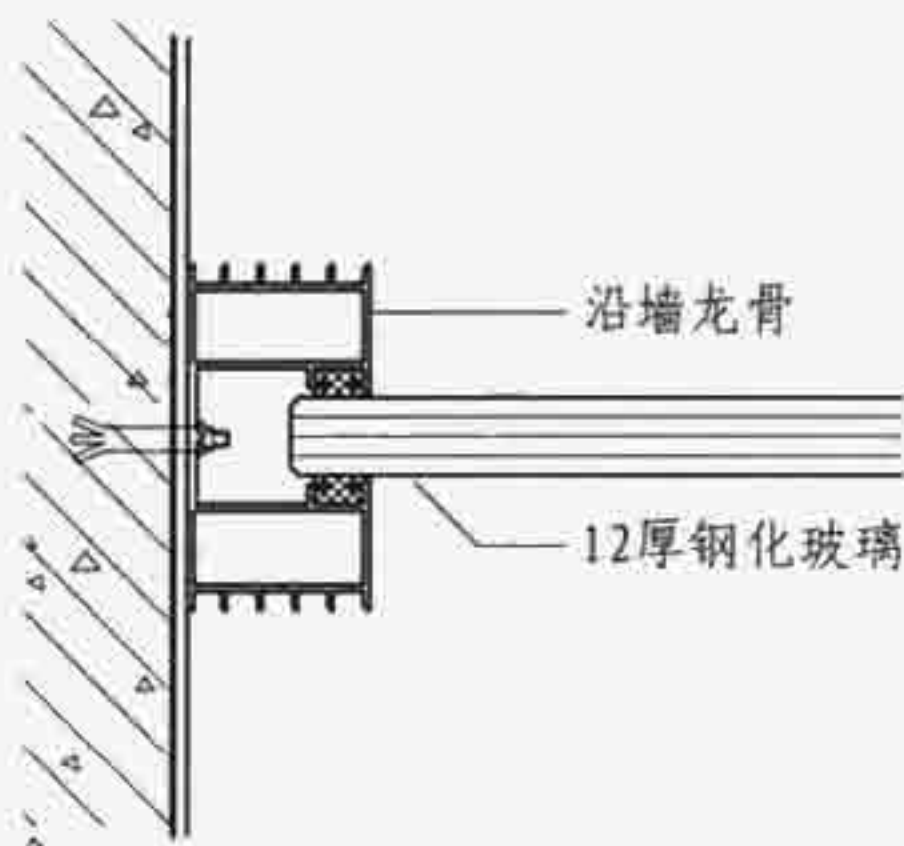
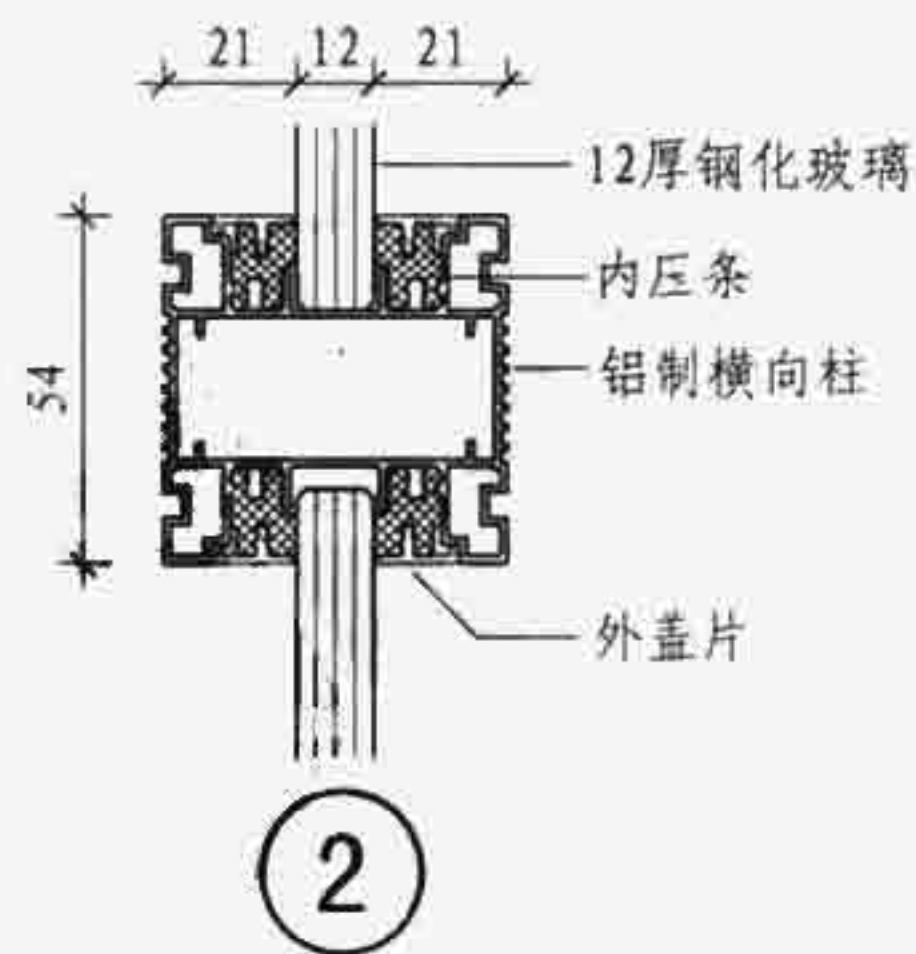
双层玻璃隔断墙

图集号 07SJ504-1

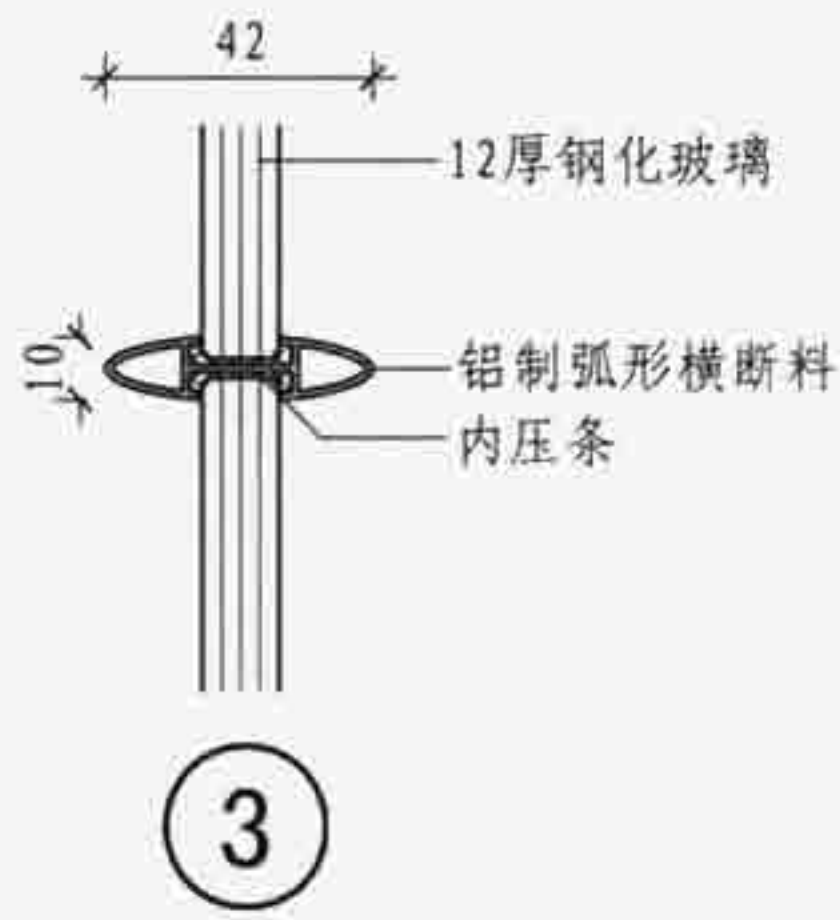
审核 顾伯岳 设计 季青 页 C12



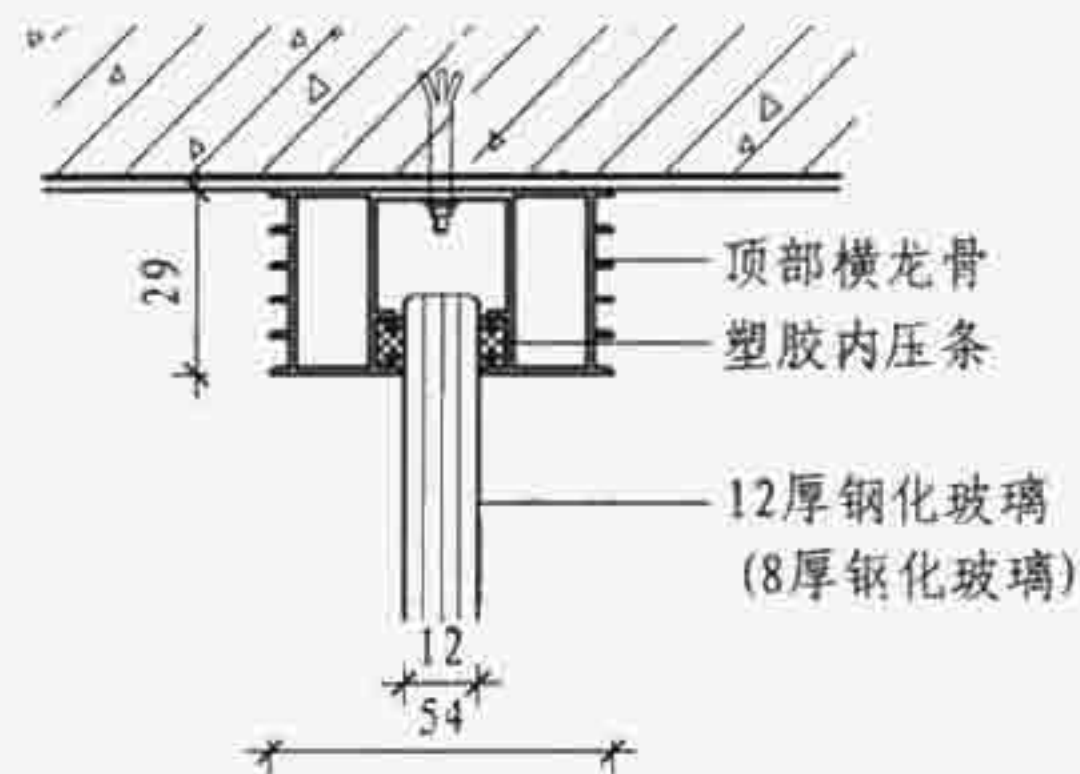
隔断墙立面图



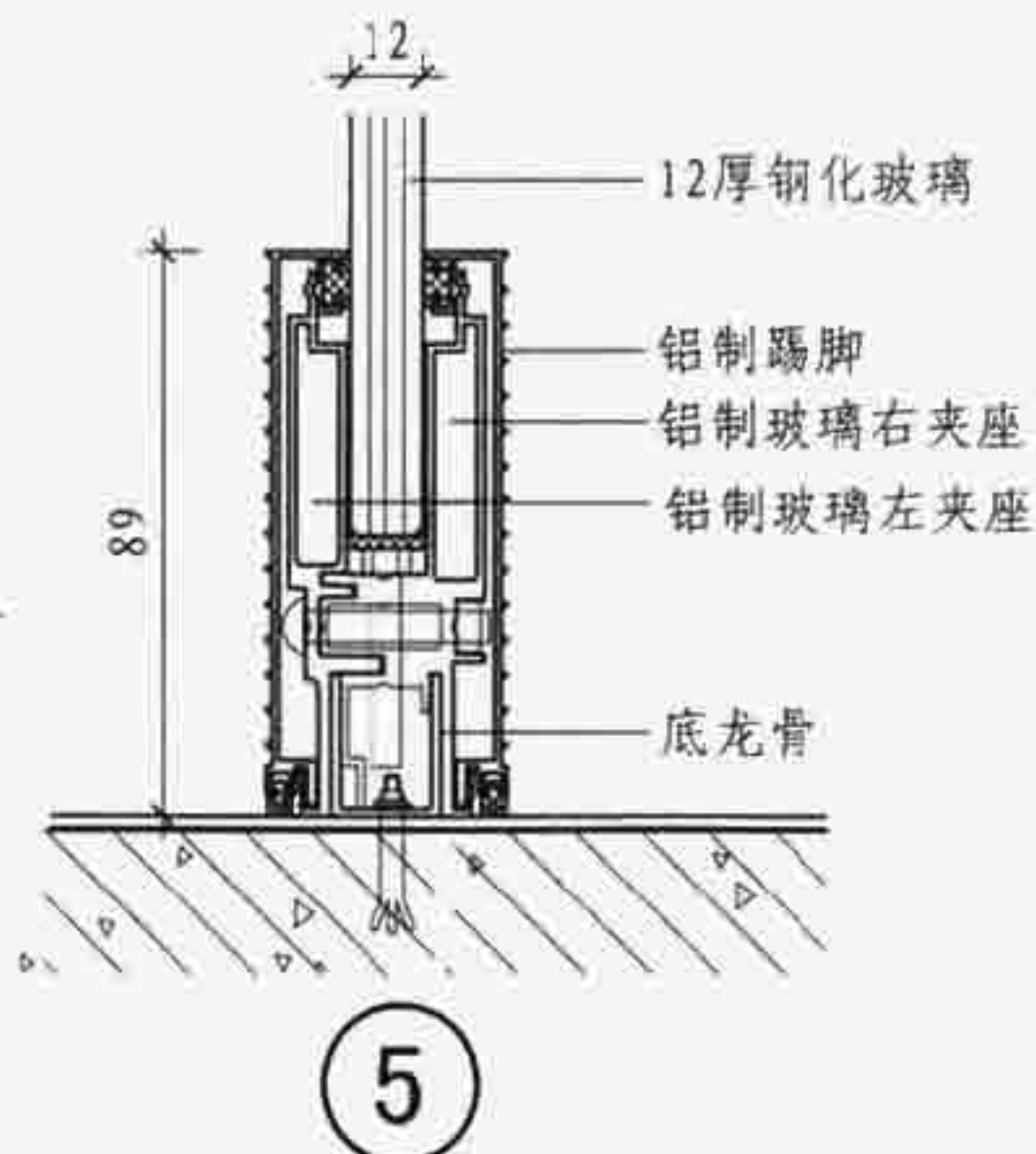
1



3



4



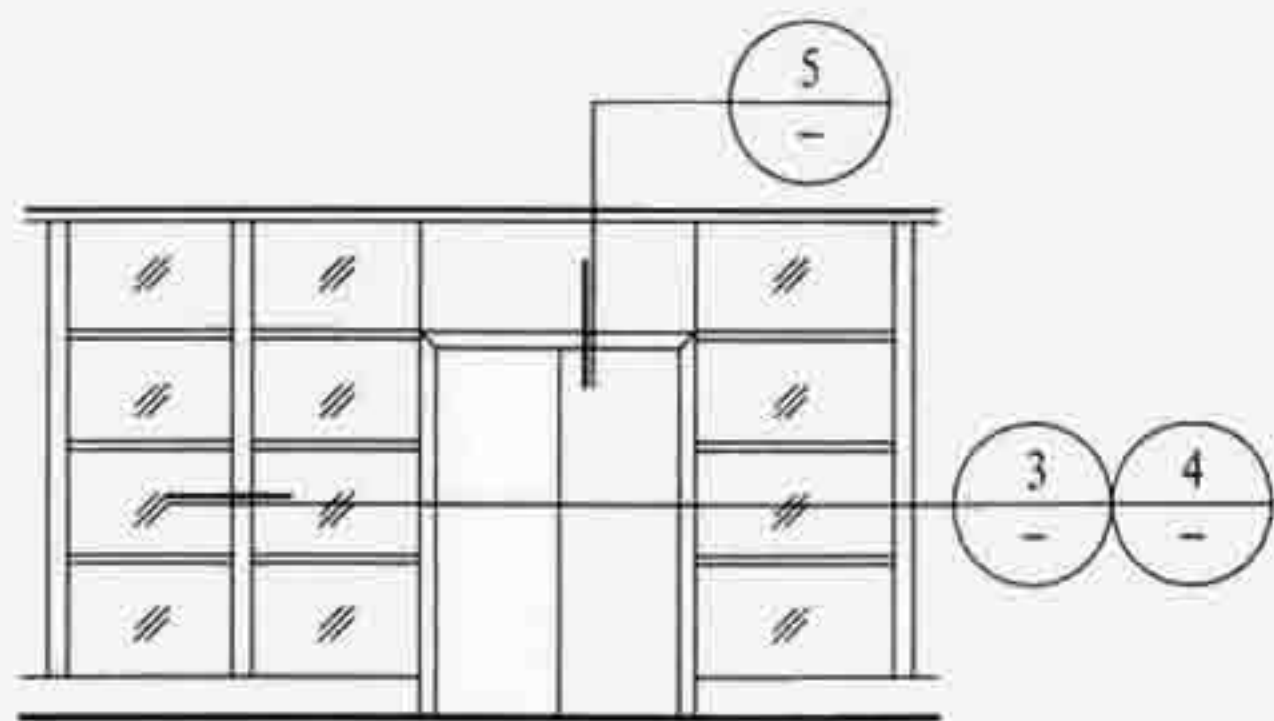
5

C 型

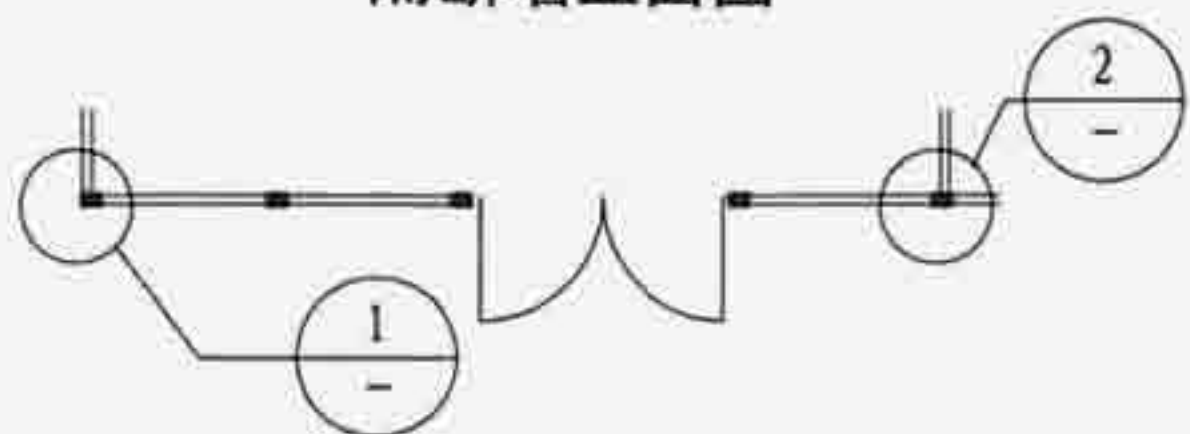
单层玻璃隔断墙

图集号 07SJ504-1

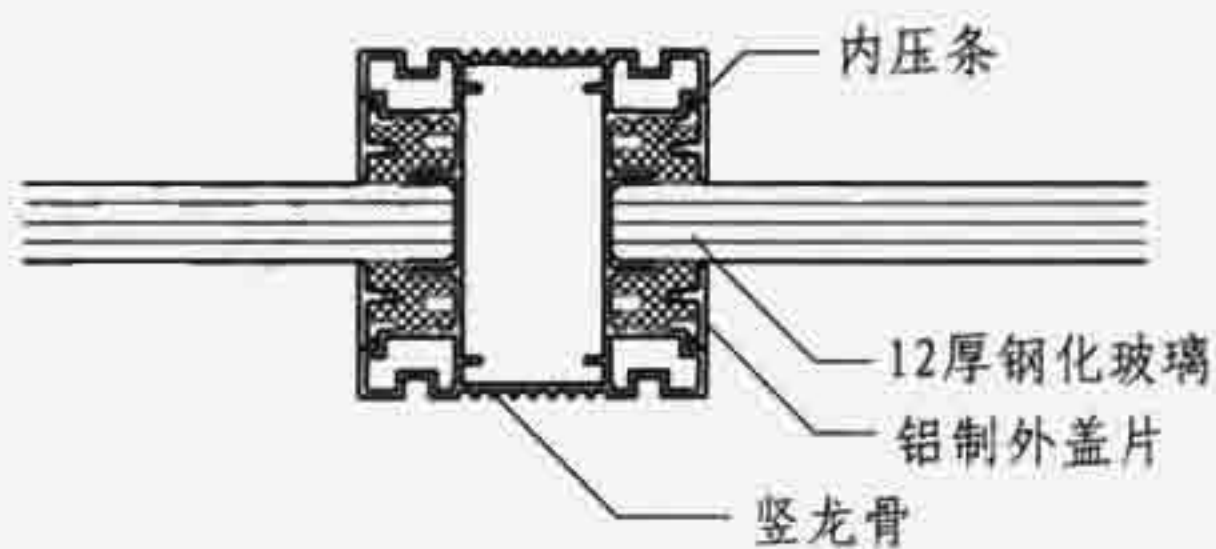
审核 顾伯岳 设计 季青 页 C13



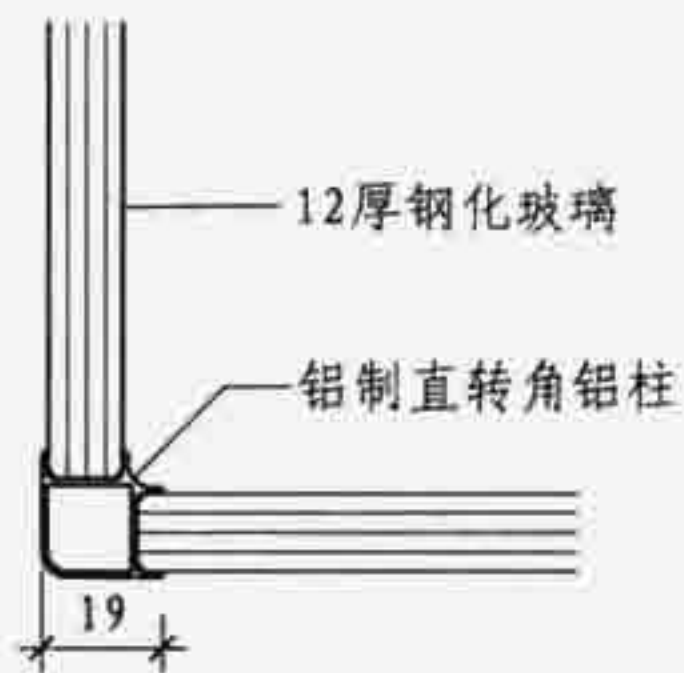
隔断墙立面图



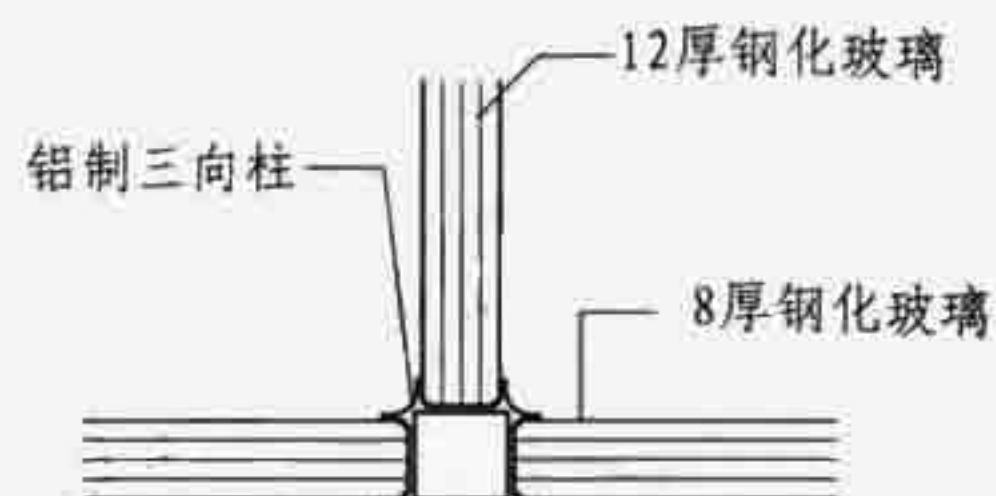
平面索引图



3



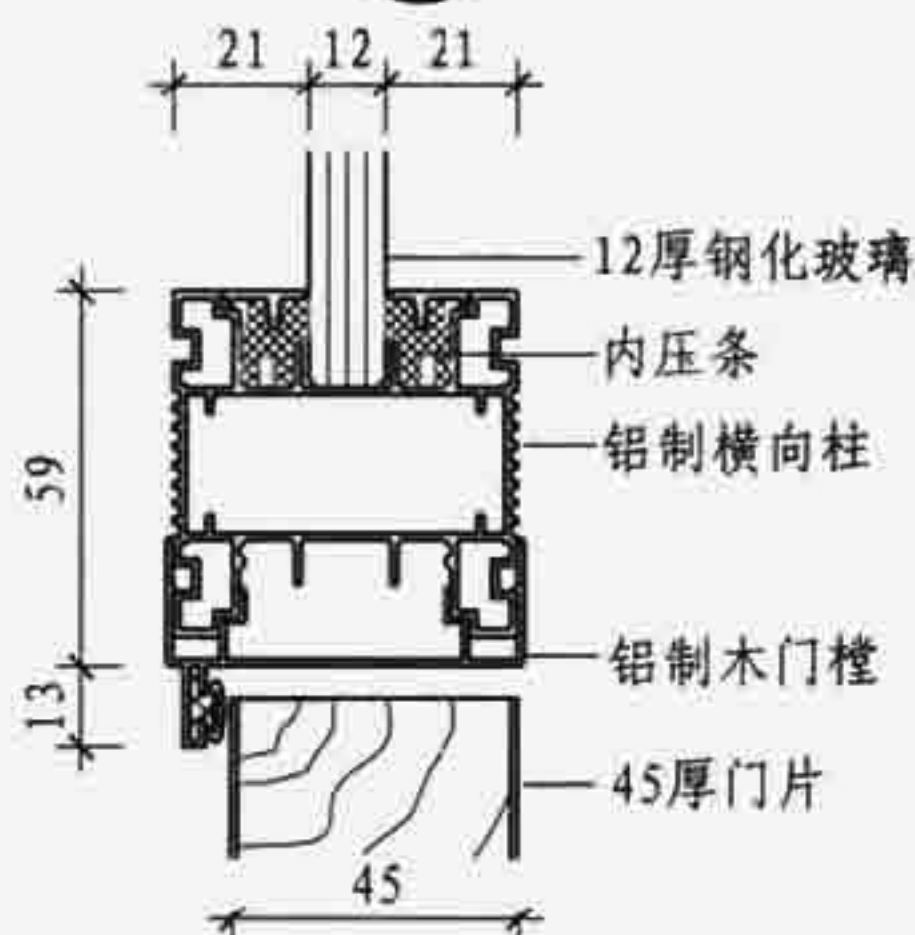
1



2

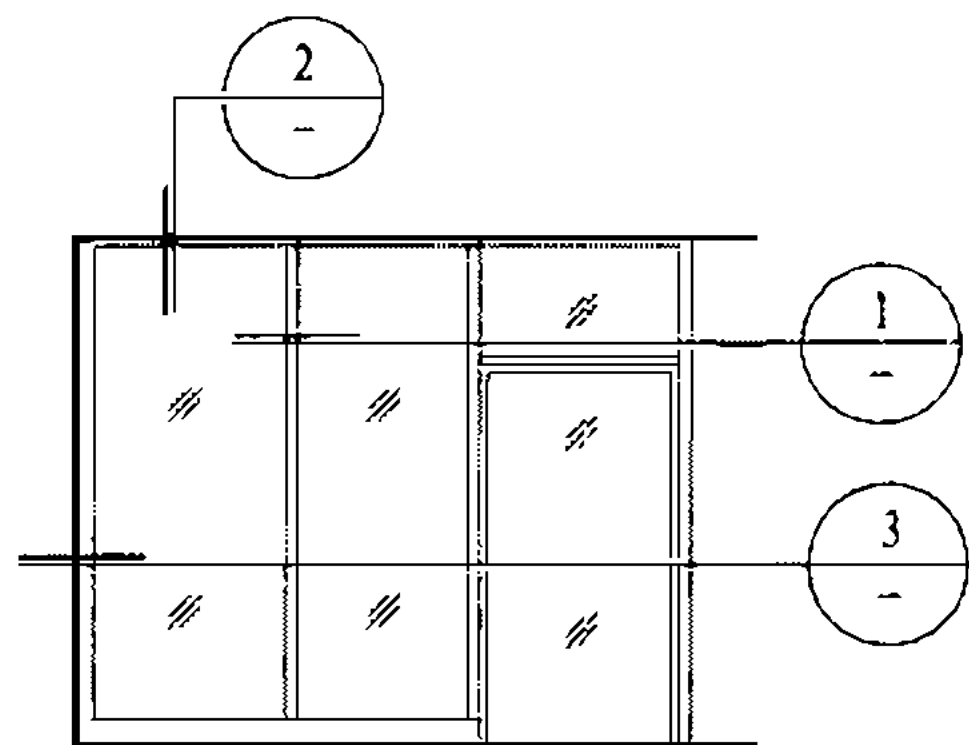


4

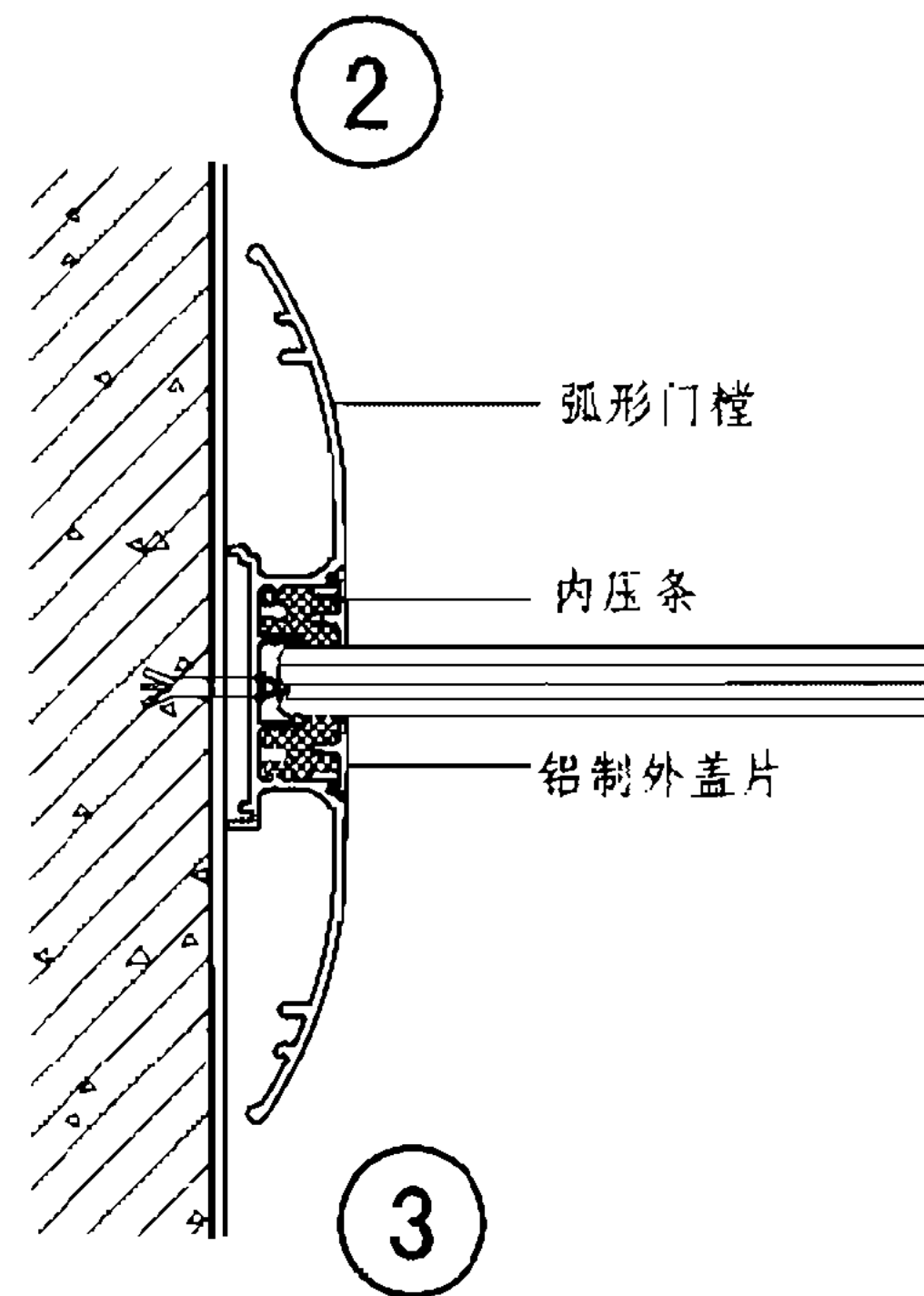
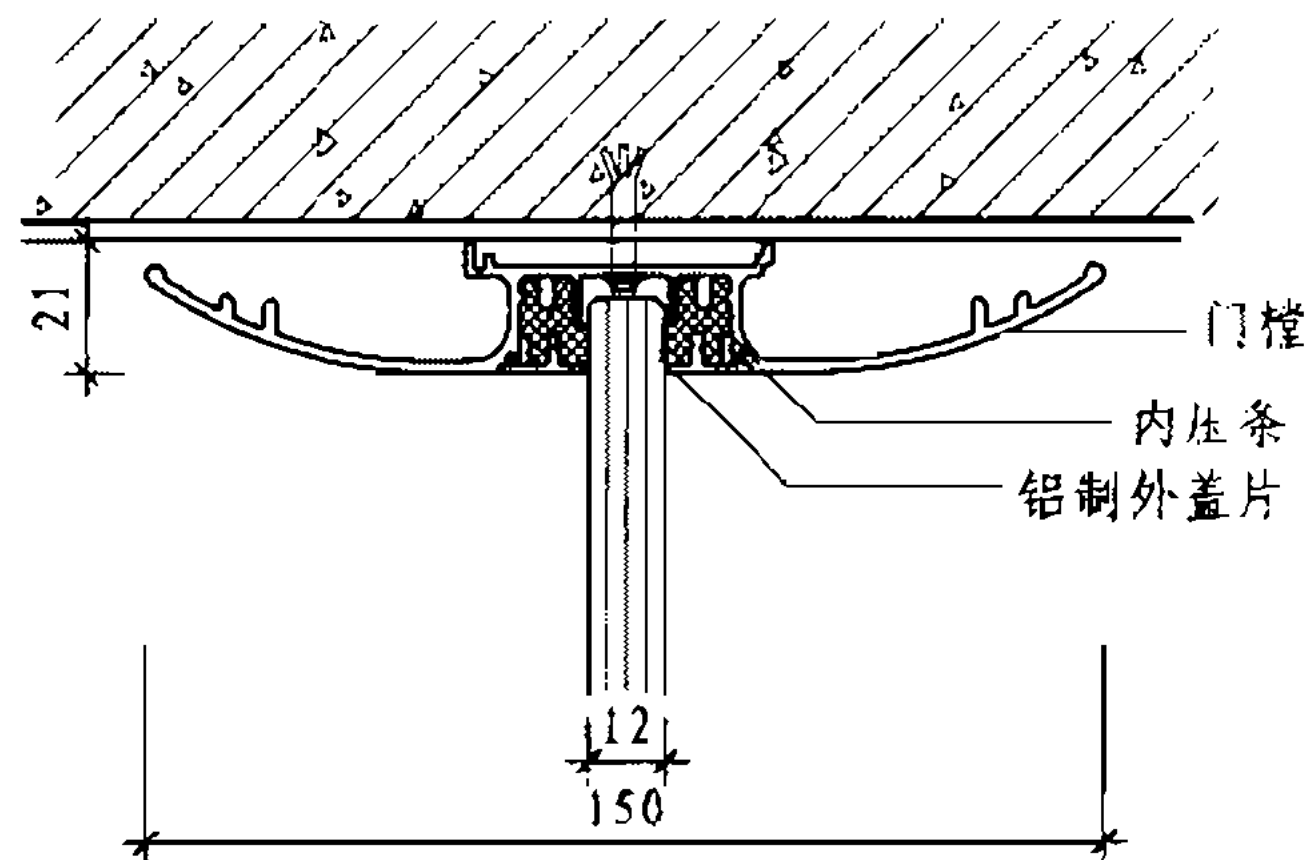
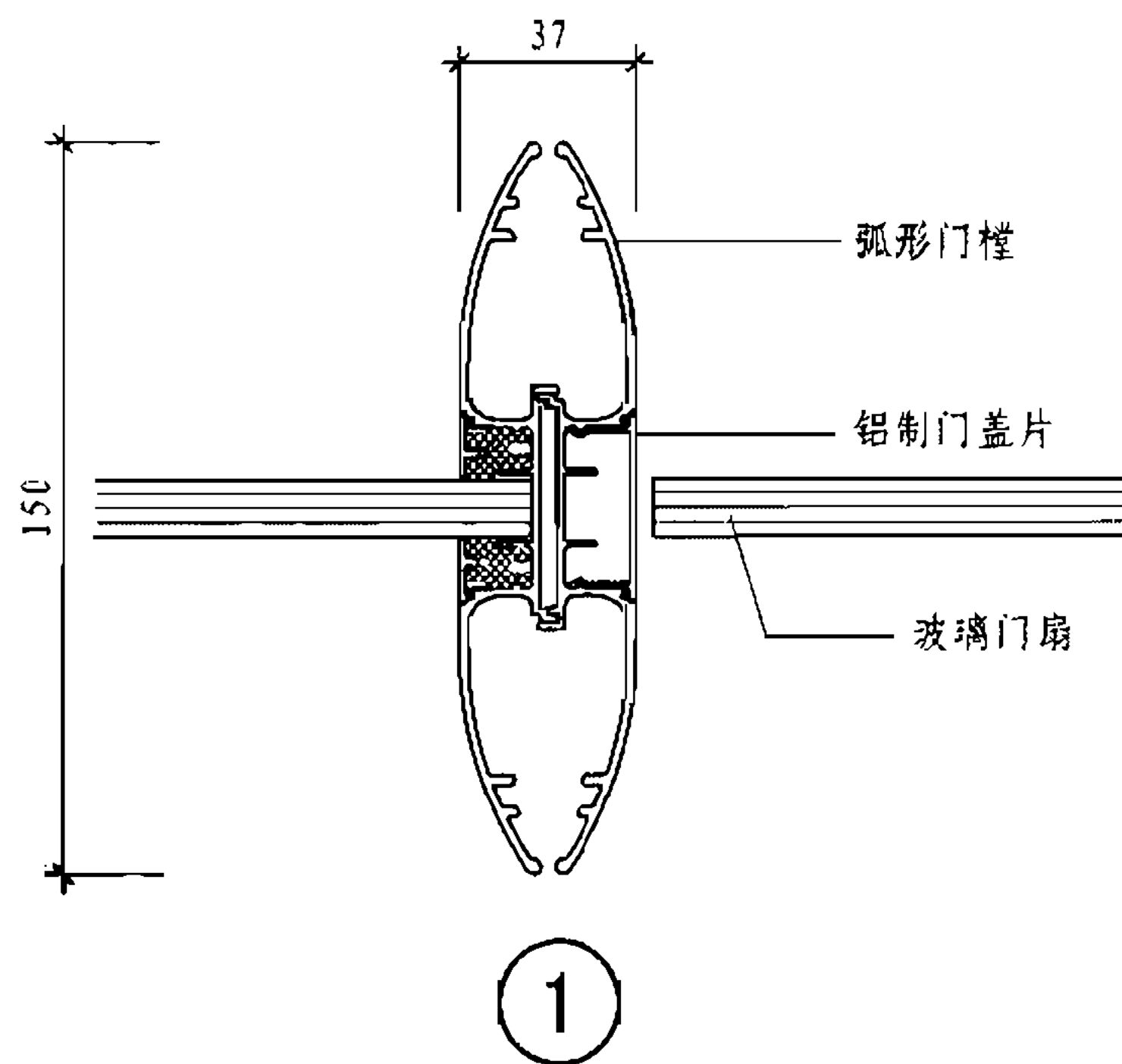


5

C 型	单层玻璃隔断墙					图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	设计	焦冀曾	校核	季青	页	C14



隔断墙立面图



C 型

单层玻璃隔断墙

图集号 07SJ504-1

审核 顾伯岳

设计 李青

校对 焦冀曾

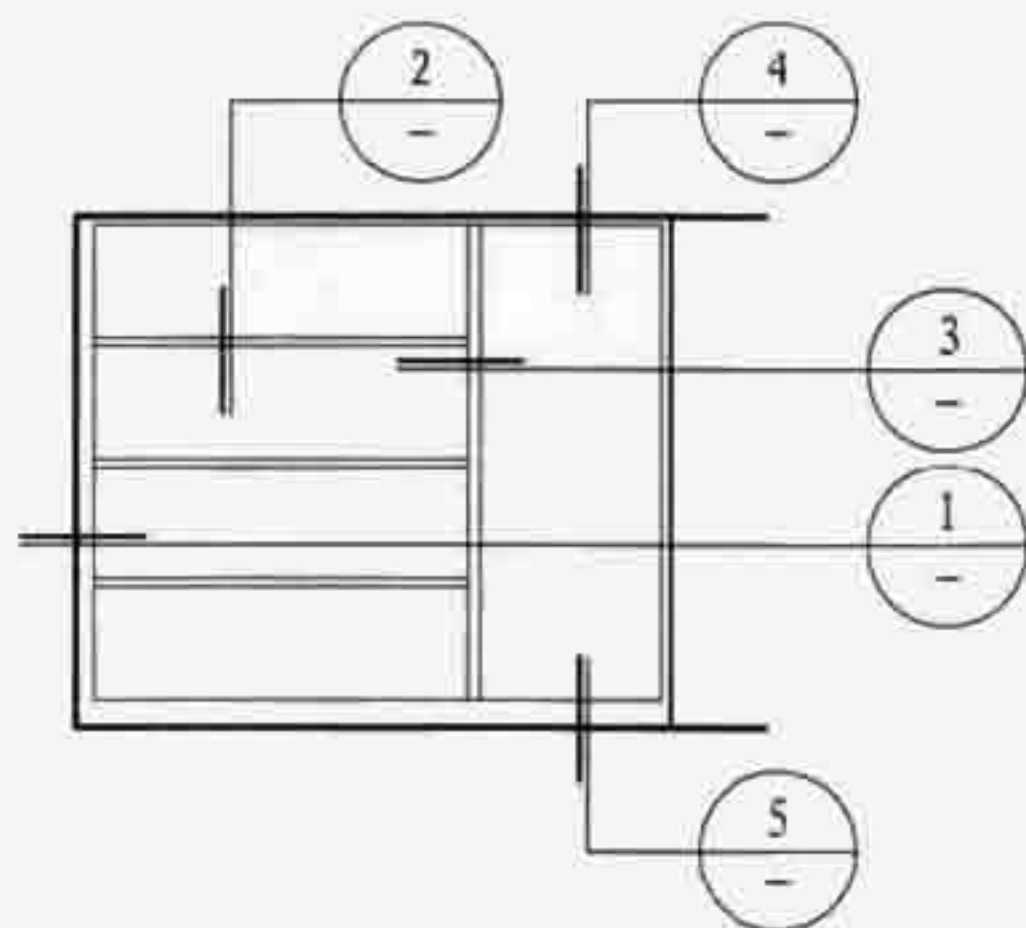
制图 李青

审核 李青

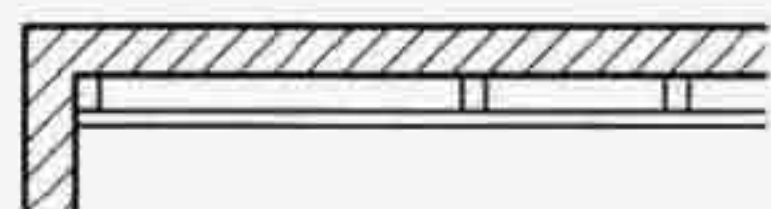
审核 李青

页

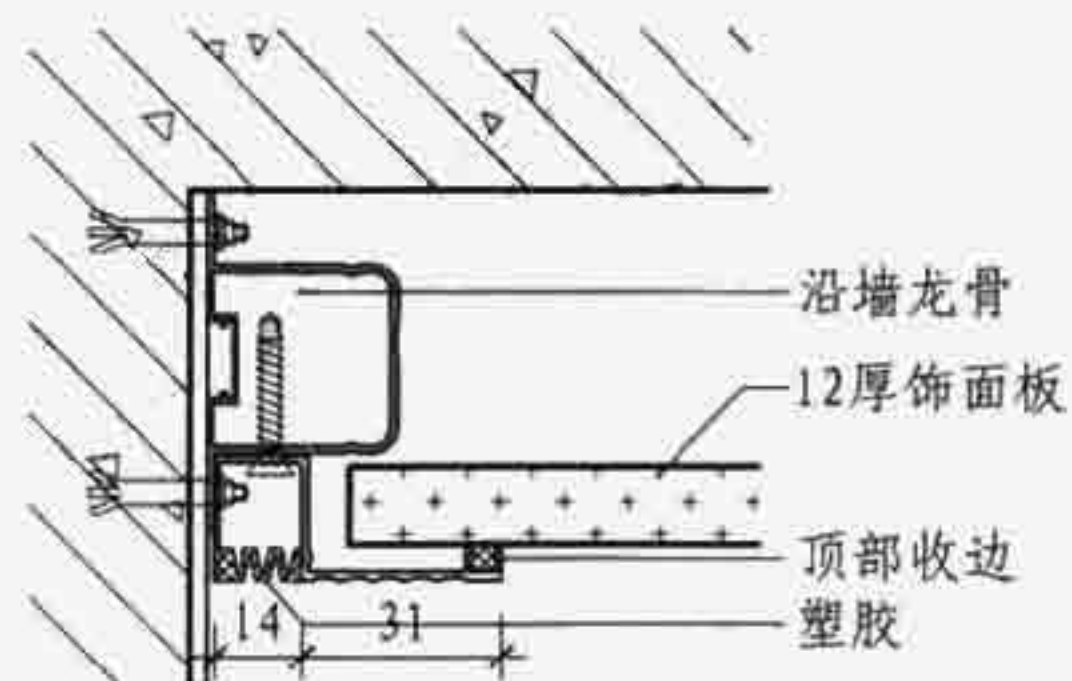
C15



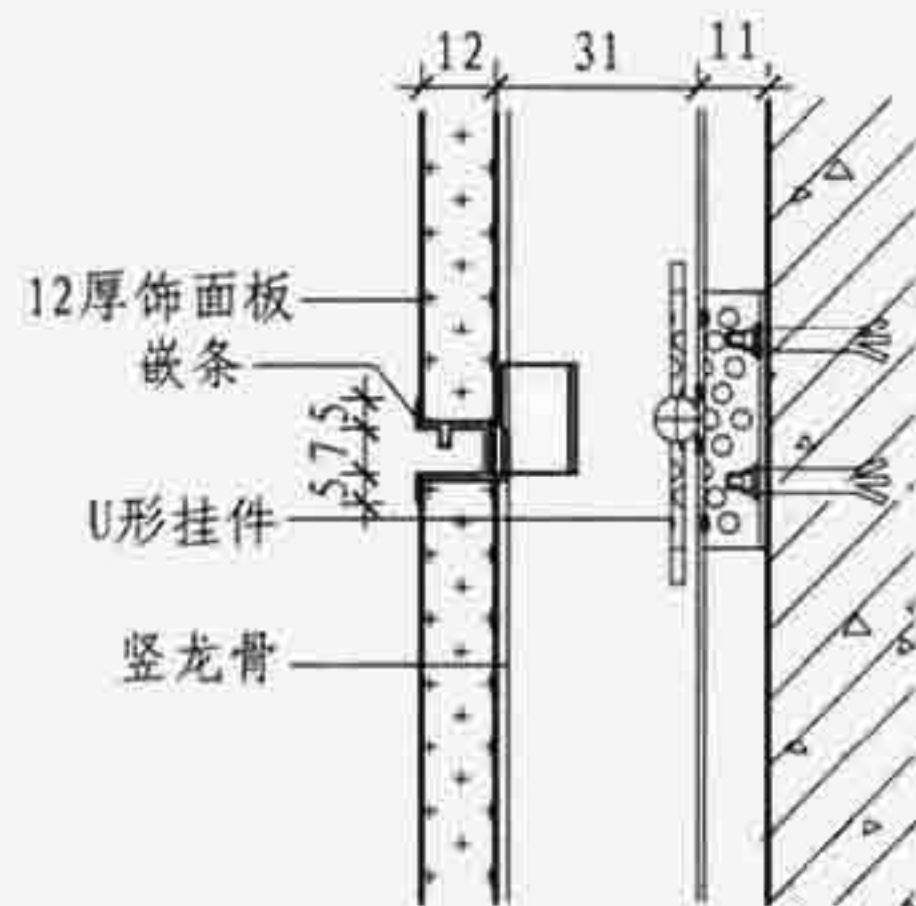
隔断墙立面图



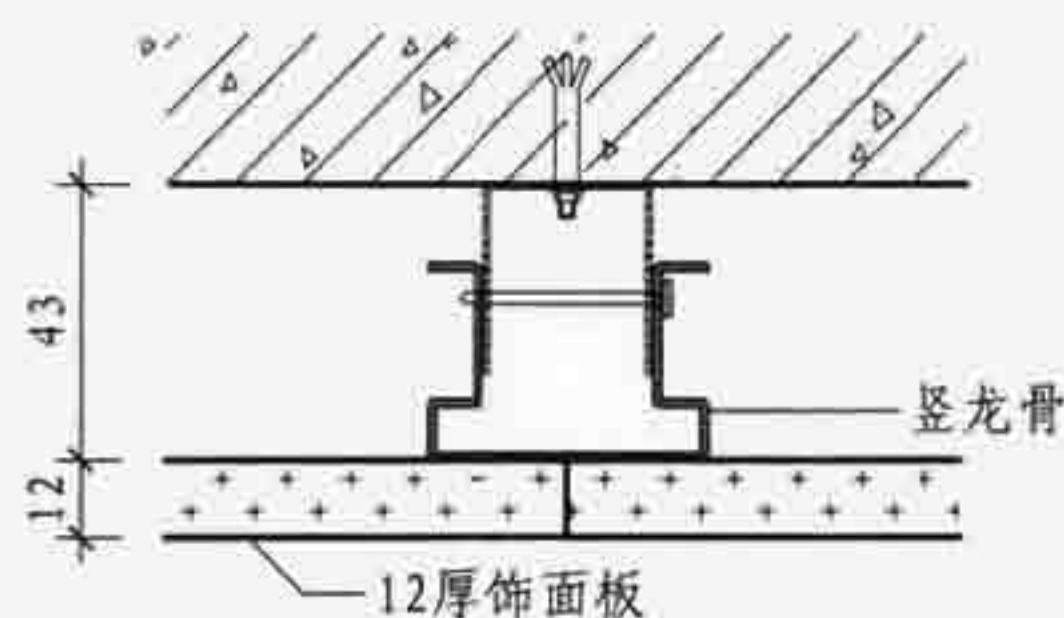
隔断墙平面图



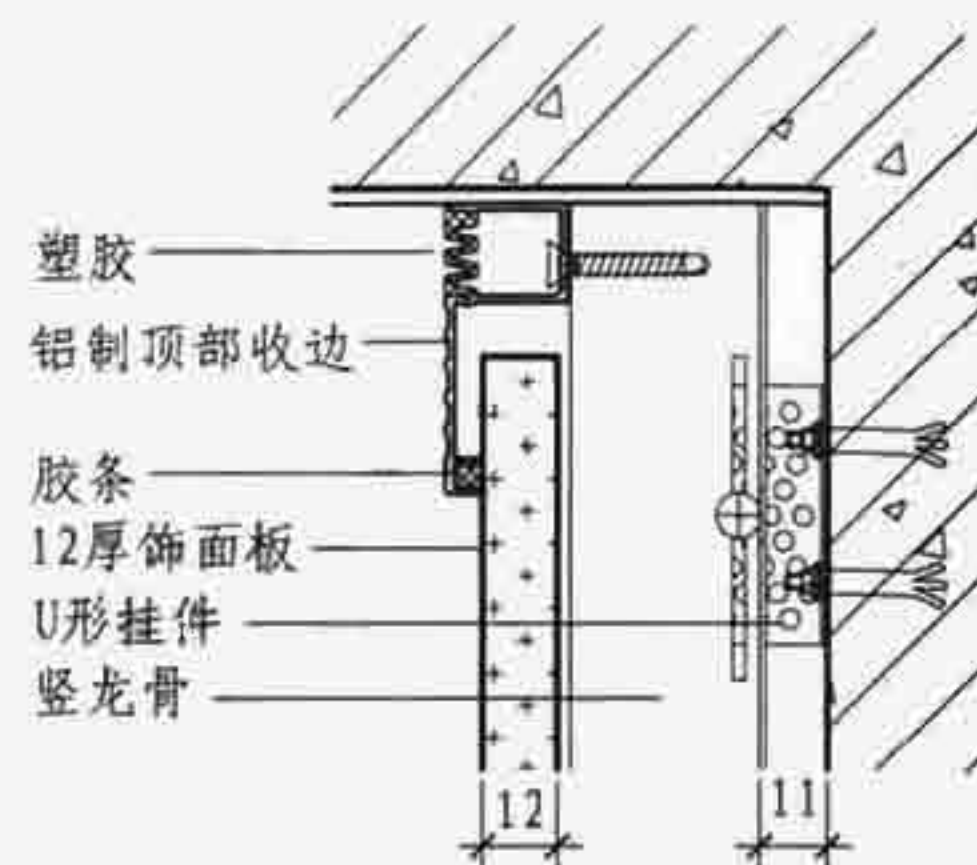
1



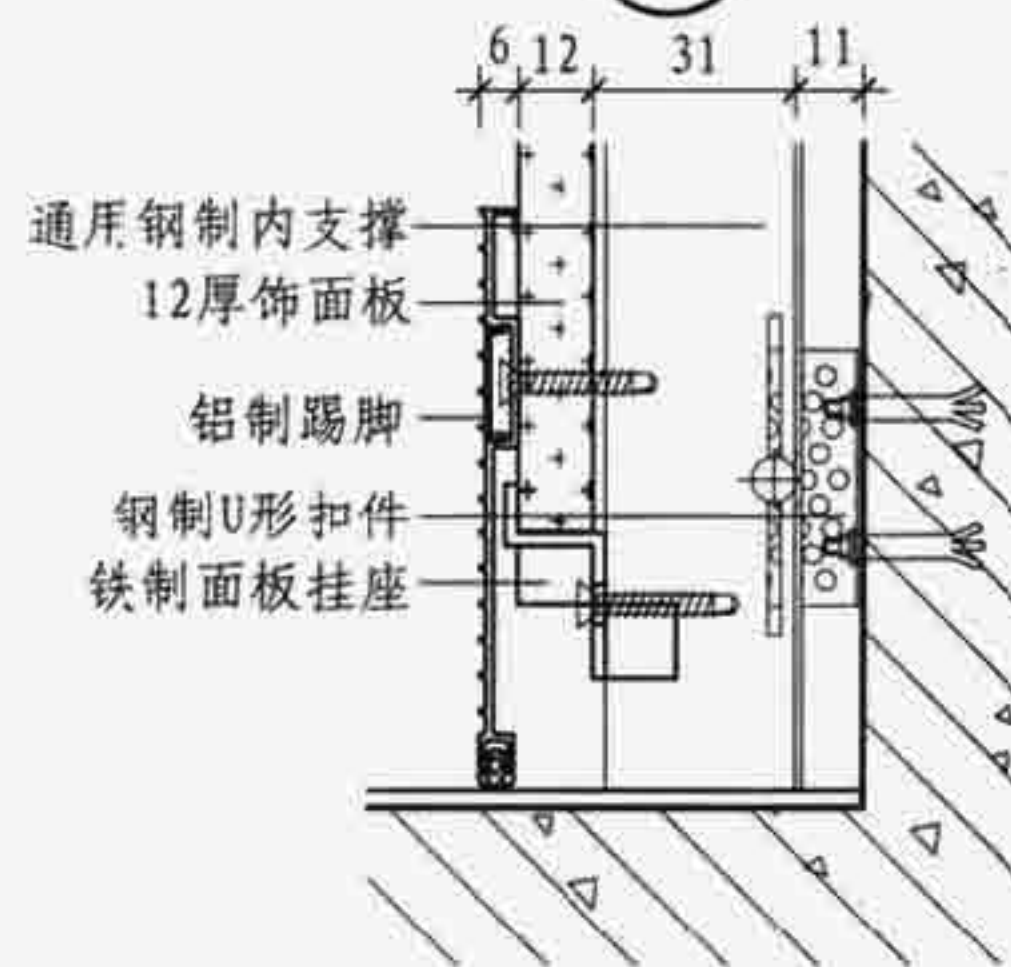
2



3



4



5

C 型

附墙式板材隔断墙

图集号

07SJ504-1

审核 顾伯岳

设计 季青

校对 焦冀曾

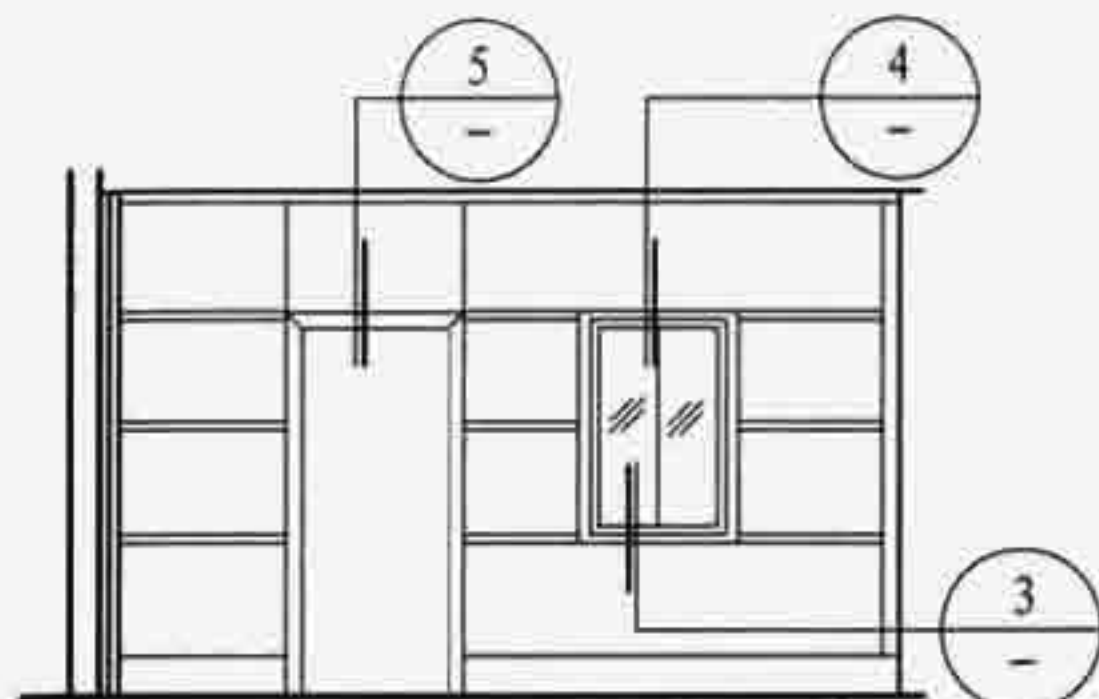
设计 季青

设计 季青

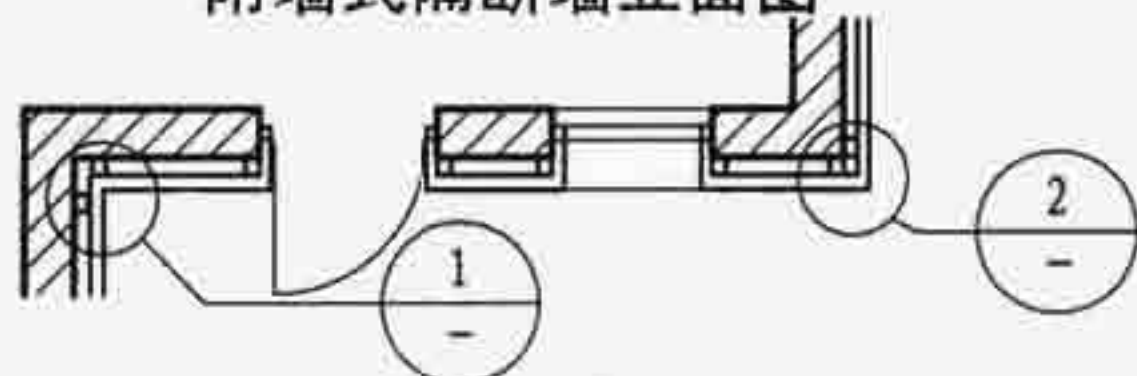
设计 季青

页

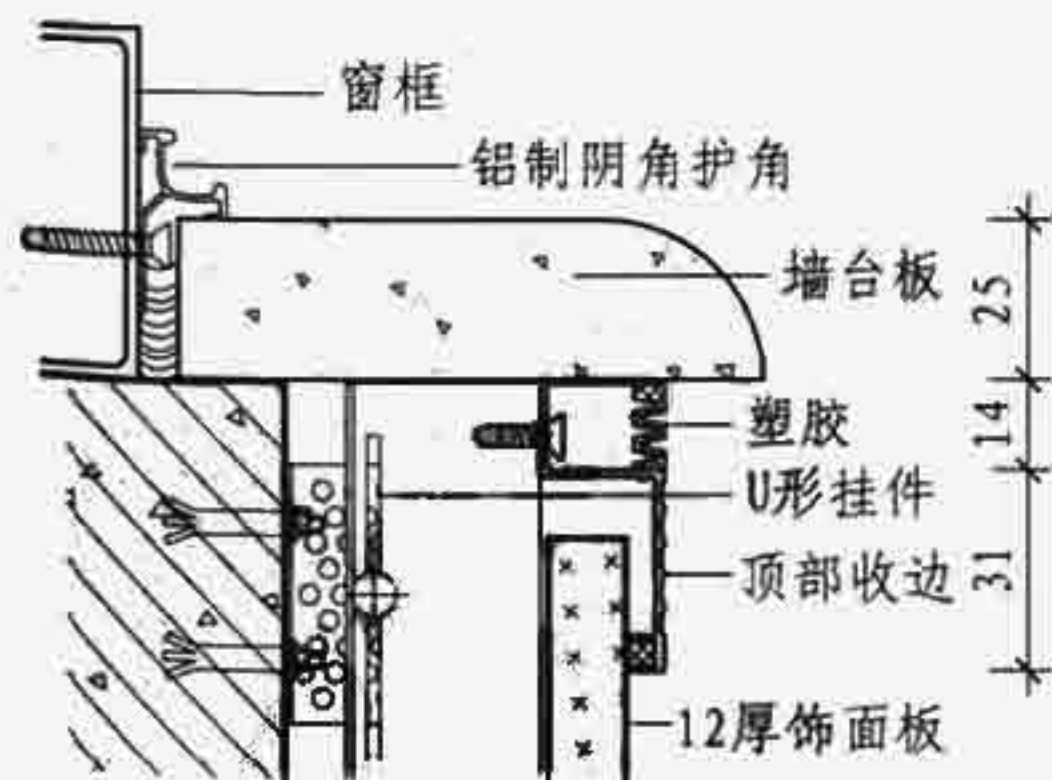
C16



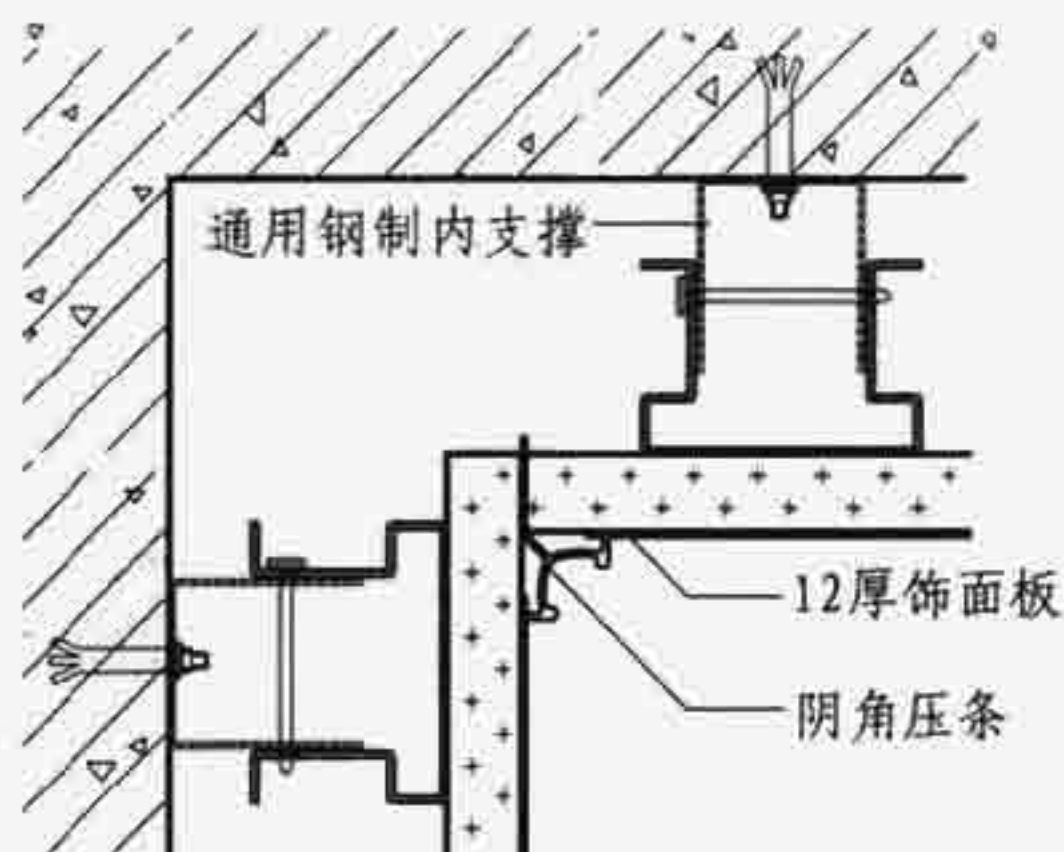
附墙式隔断墙立面图



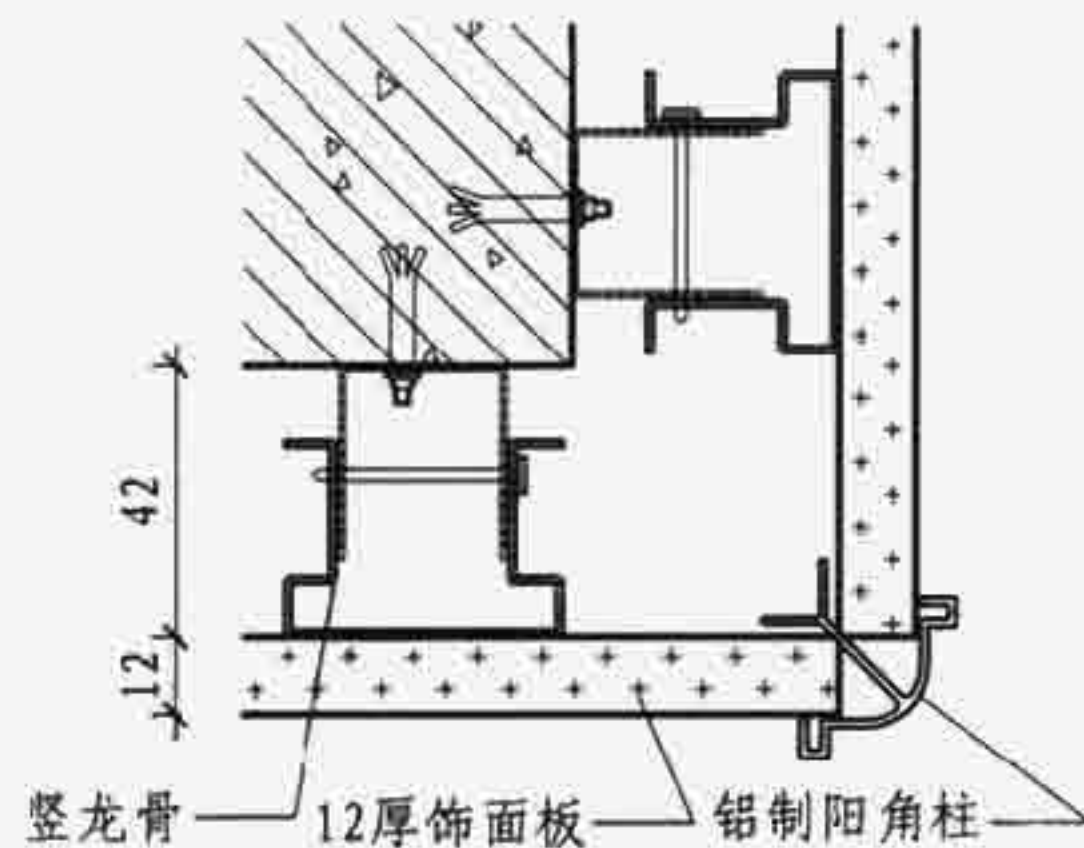
附墙式隔断墙平面图



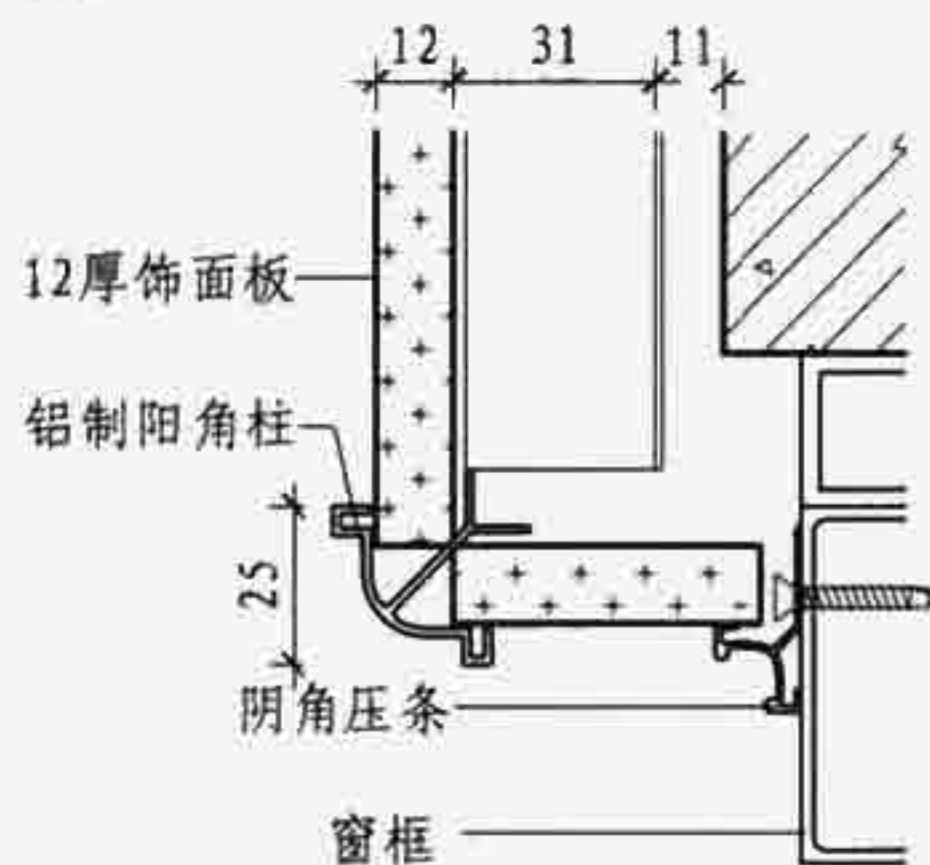
3



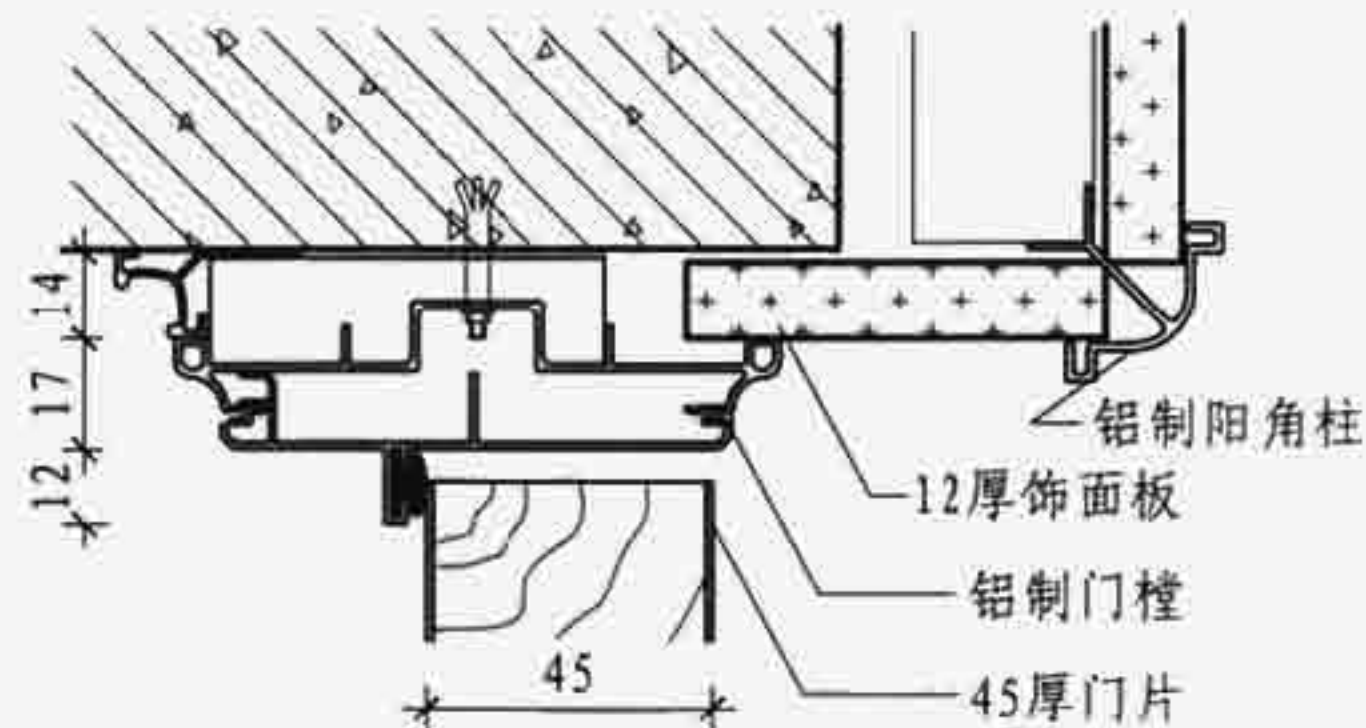
1



2



4



5

C 型

附墙式板材隔断墙

图集号 07SJ504-1

审核 顾伯岳

设计 季青

校对 焦冀曾

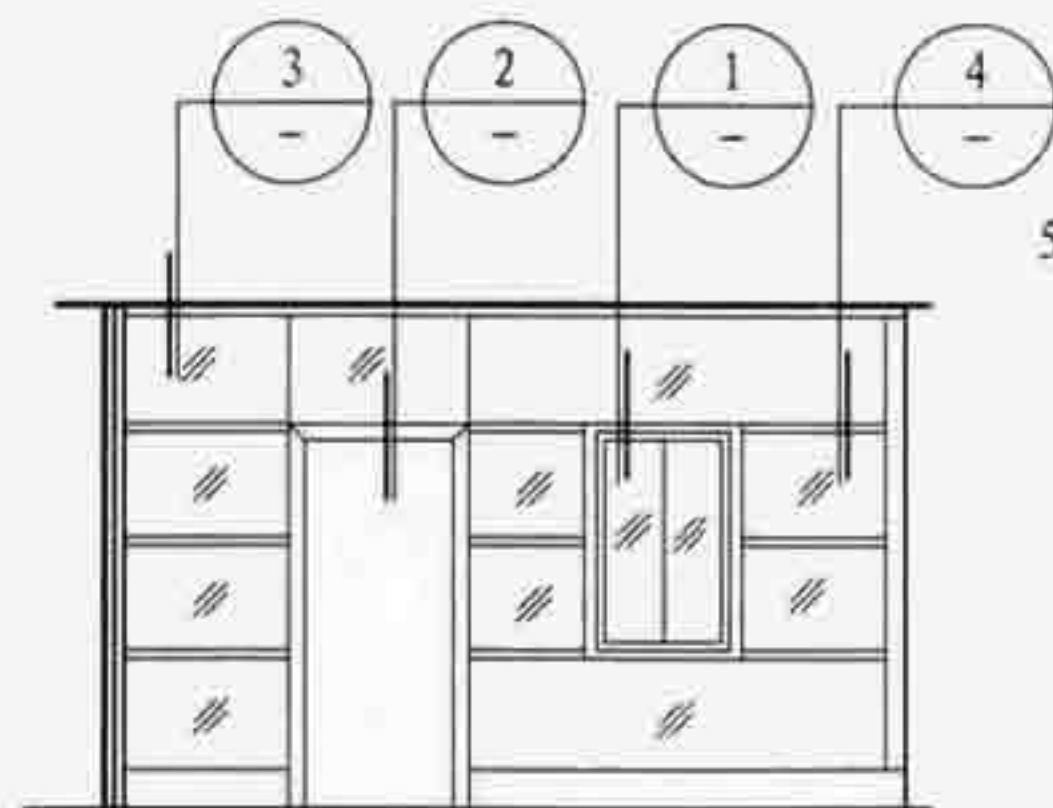
设计 季青

设计 季青

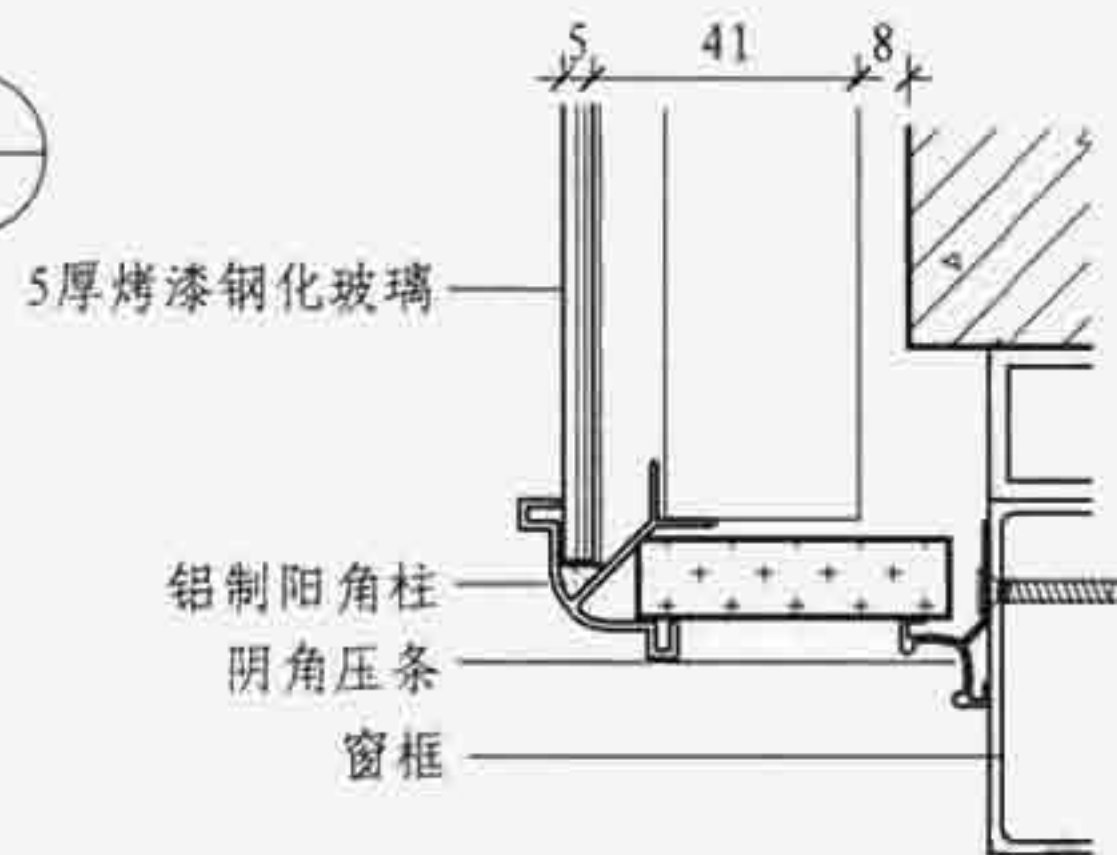
设计 季青

页

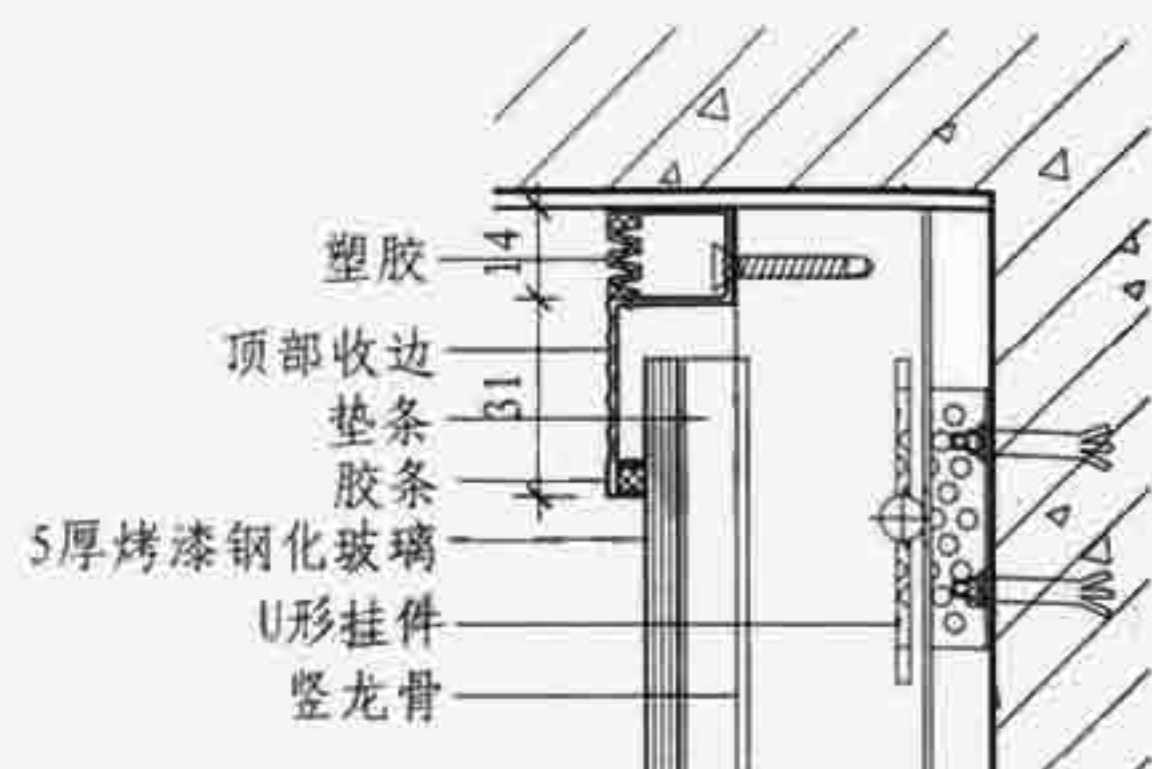
C17



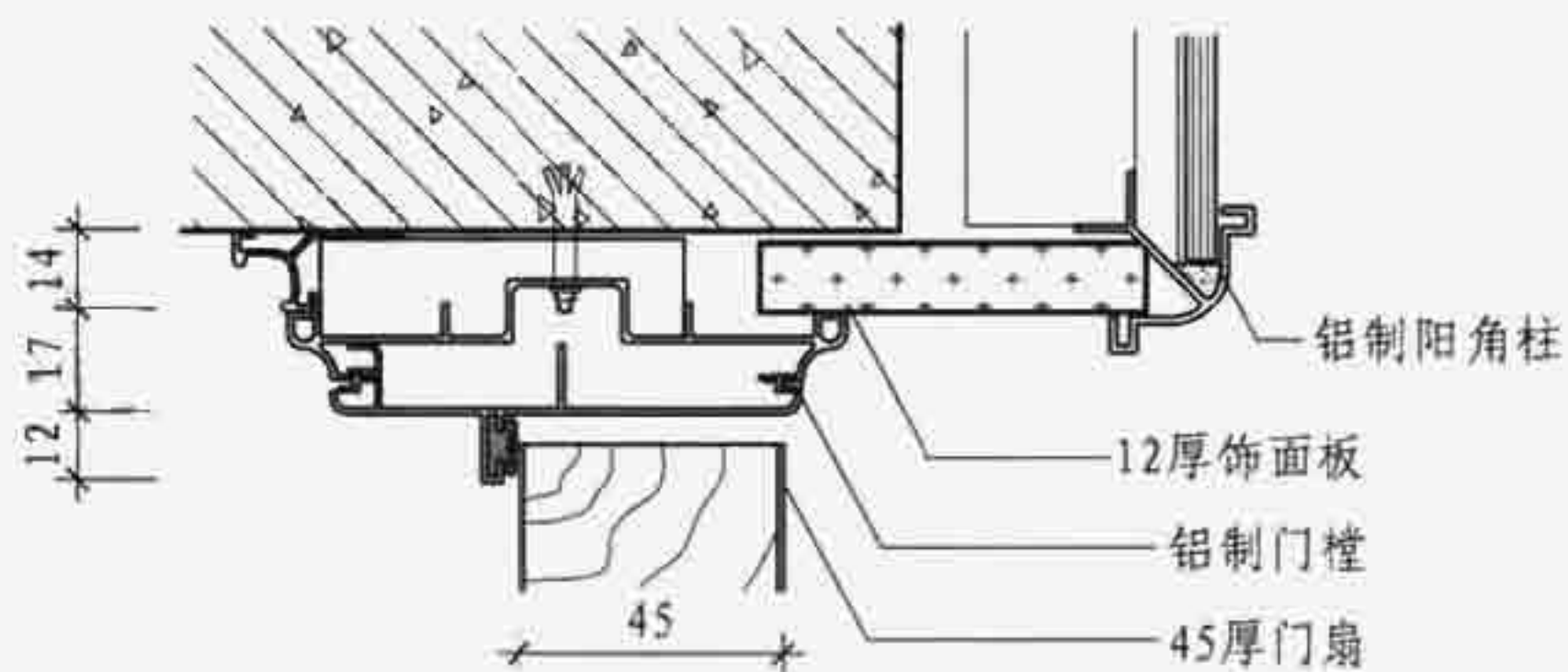
附墙式隔断墙立面图



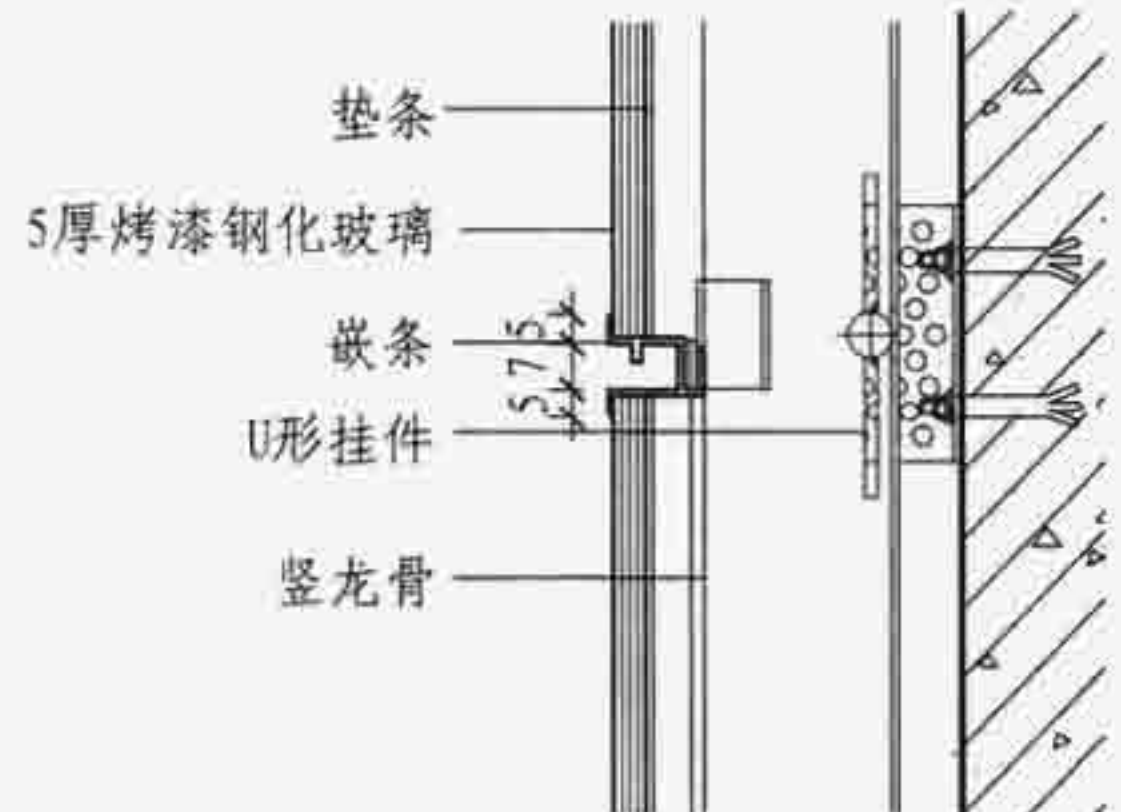
1



3



2



4

C 型

附墙式玻璃隔断墙

图集号

07SJ504-1

审核 顾伯岳

设计 季青

校对 焦冀曾

设计 季青

设计 季青

设计 季青

页

C18



双层板材隔断墙



单层玻璃隔断墙



双层玻璃隔断墙



双层玻璃(内藏百叶)隔断墙

注: D型组合式隔断墙根据天津格赛新型建筑材料制品有限公司提供的资料编制。

D型	D型组合式隔断墙				图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	设计	王祖光	校对	焦冀曾	页
						D1

D型组合式隔断墙说明

D型组合式隔断墙分为四种:

1. 单层玻璃隔断墙;
2. 双层玻璃隔断墙;
3. 双层玻璃(带百叶帘)隔断墙;
4. 双层板材隔断墙(三聚氰胺防火板)。

对于不同的使用要求,四种隔断墙既能独立使用也可组合使用,
隔断墙门可配置木制门或玻璃门。

D型组合式隔断墙板规格表

品种 宽 高	单层玻璃隔断墙板	单层玻璃门	双层玻璃隔断墙板	双层玻璃隔断墙板 (带百叶帘)	双层板材双层玻璃 组合隔断墙板	双层板材木门	双层板材隔断墙板
	≤1200	900~1500	≤1200	≤1200	≤1200	900~1800	≤1200
≤3000							
	D101	D1M	D201	D202	D203	D2M	D204

D型组合式隔断墙性能表

类型号	简图	厚度 (mm)	排板方式	面板厚度, 种类 (mm)	自重 (kg/m ²)	轻钢龙骨规格 (mm)	岩棉板厚度(mm) (容重100kg/m ³)	隔声性能 (dB)	耐火极限 (h)
D204		102	1+1	18厚三聚氰胺板	28.4	2×41×27	—	33.5	—
D204-1		102	1+1	18厚三聚氰胺板	33.6	2×41×27	60	40.5	1

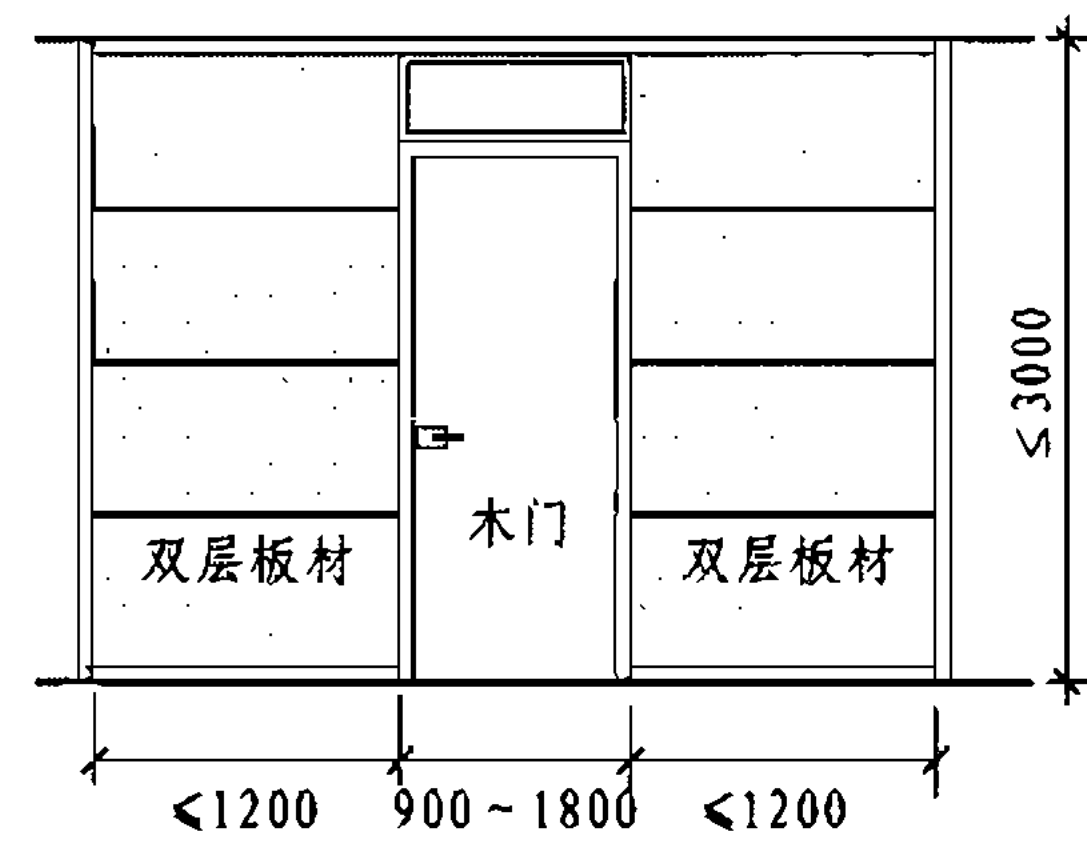
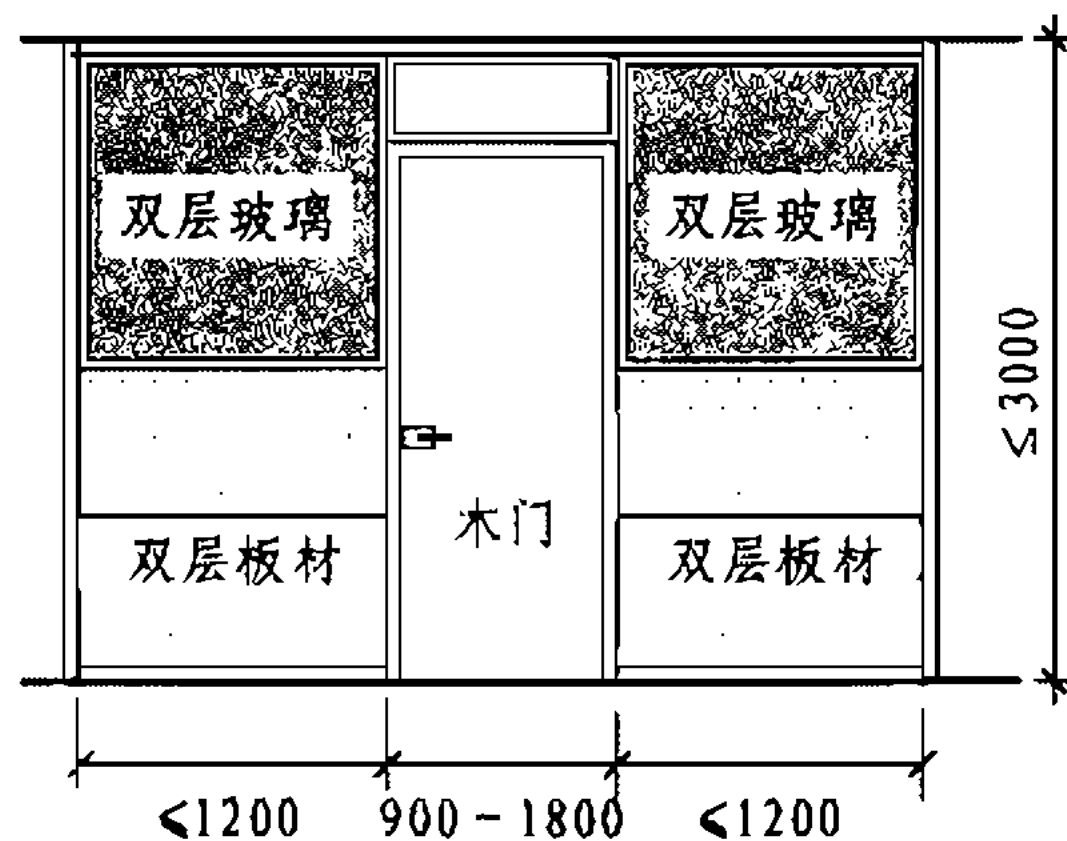
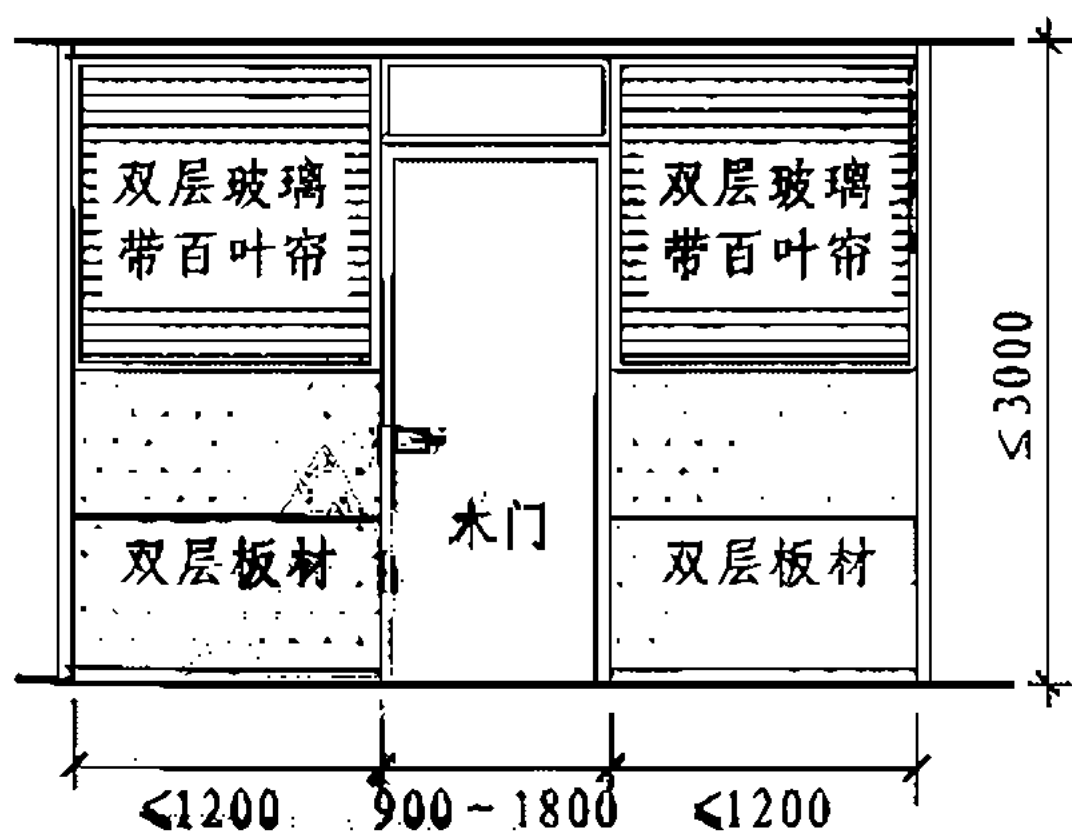
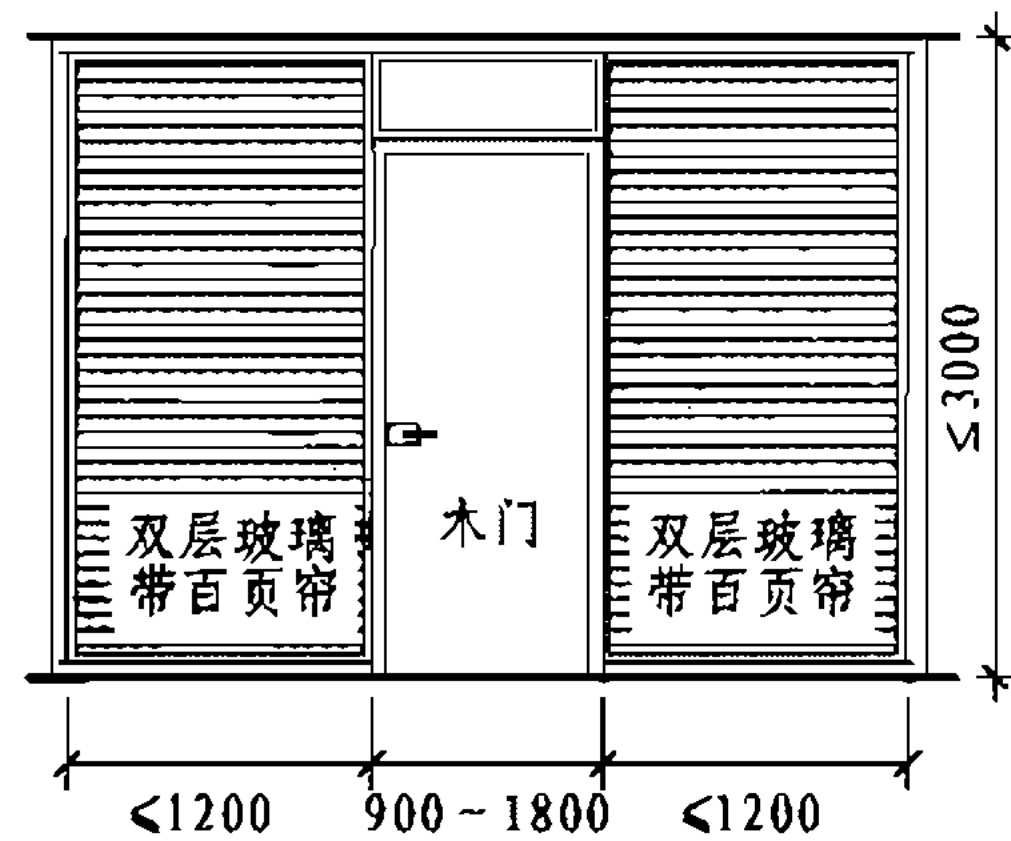
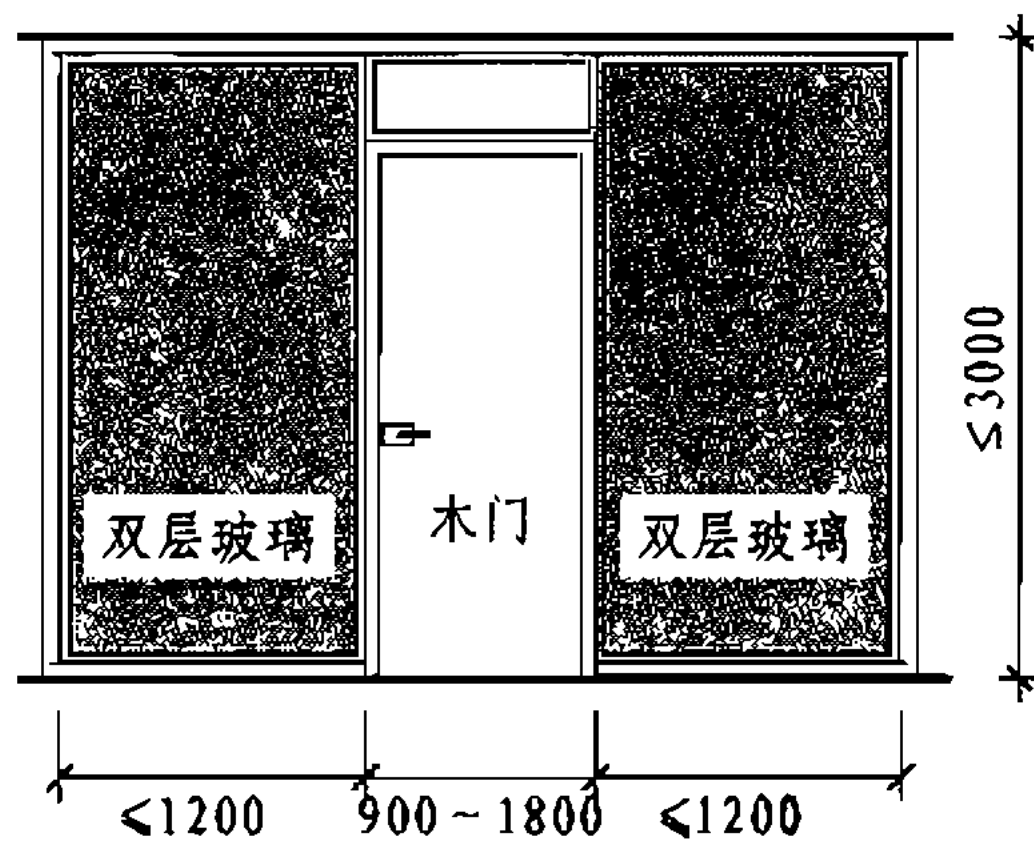
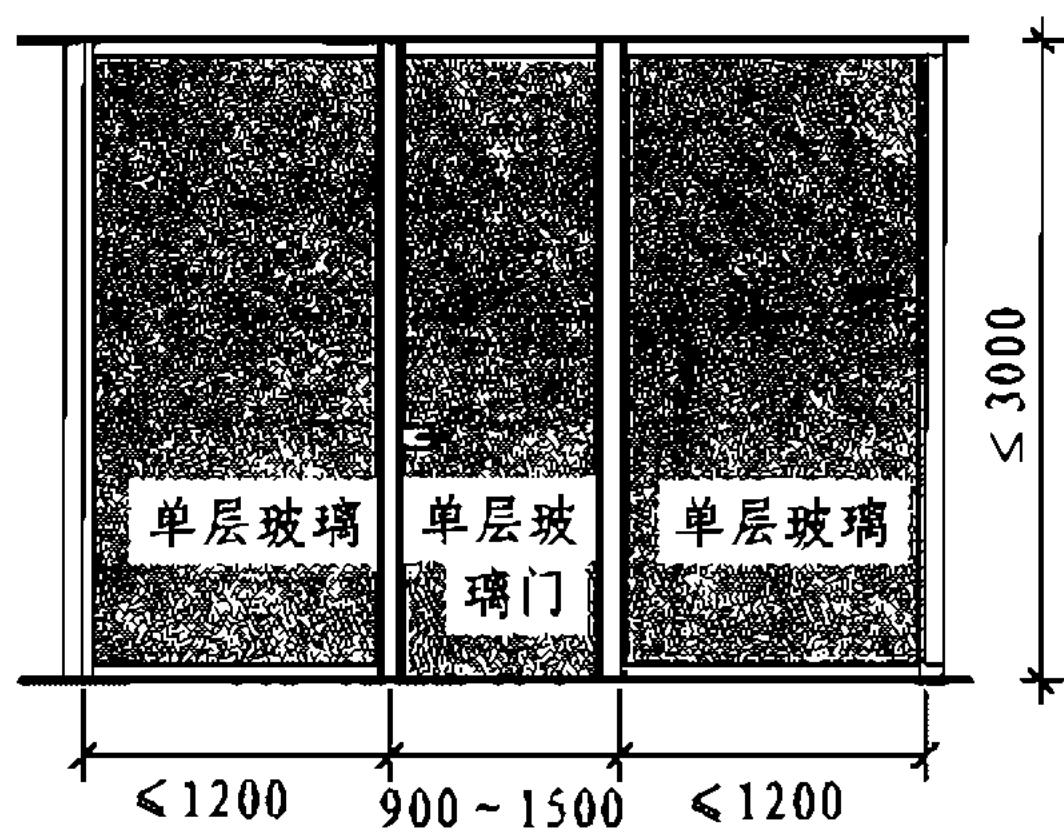
D型

D型组合隔断墙板规格表

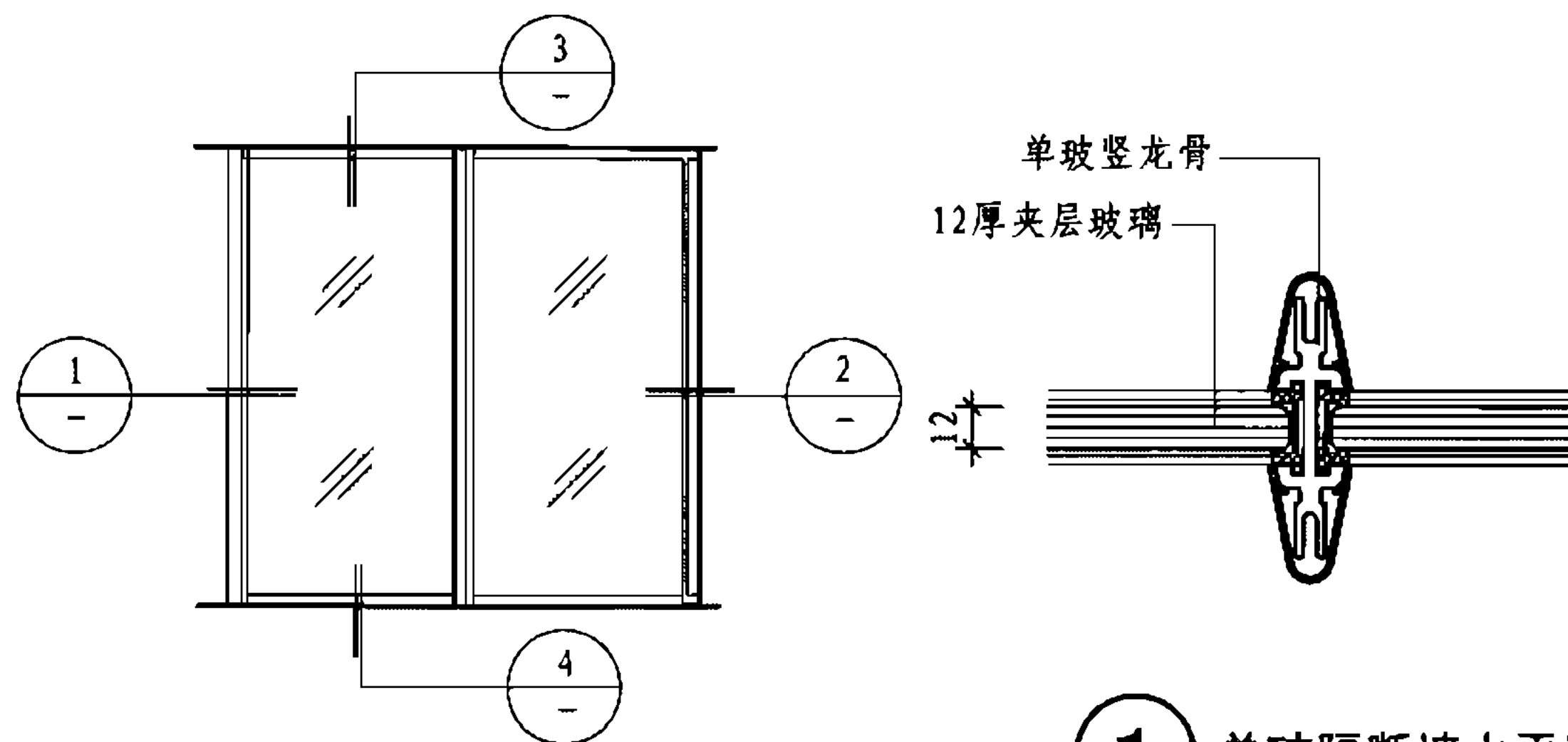
图集号 07SJ504-1

审核 顾伯岳 设计 焦冀曾

页 D2

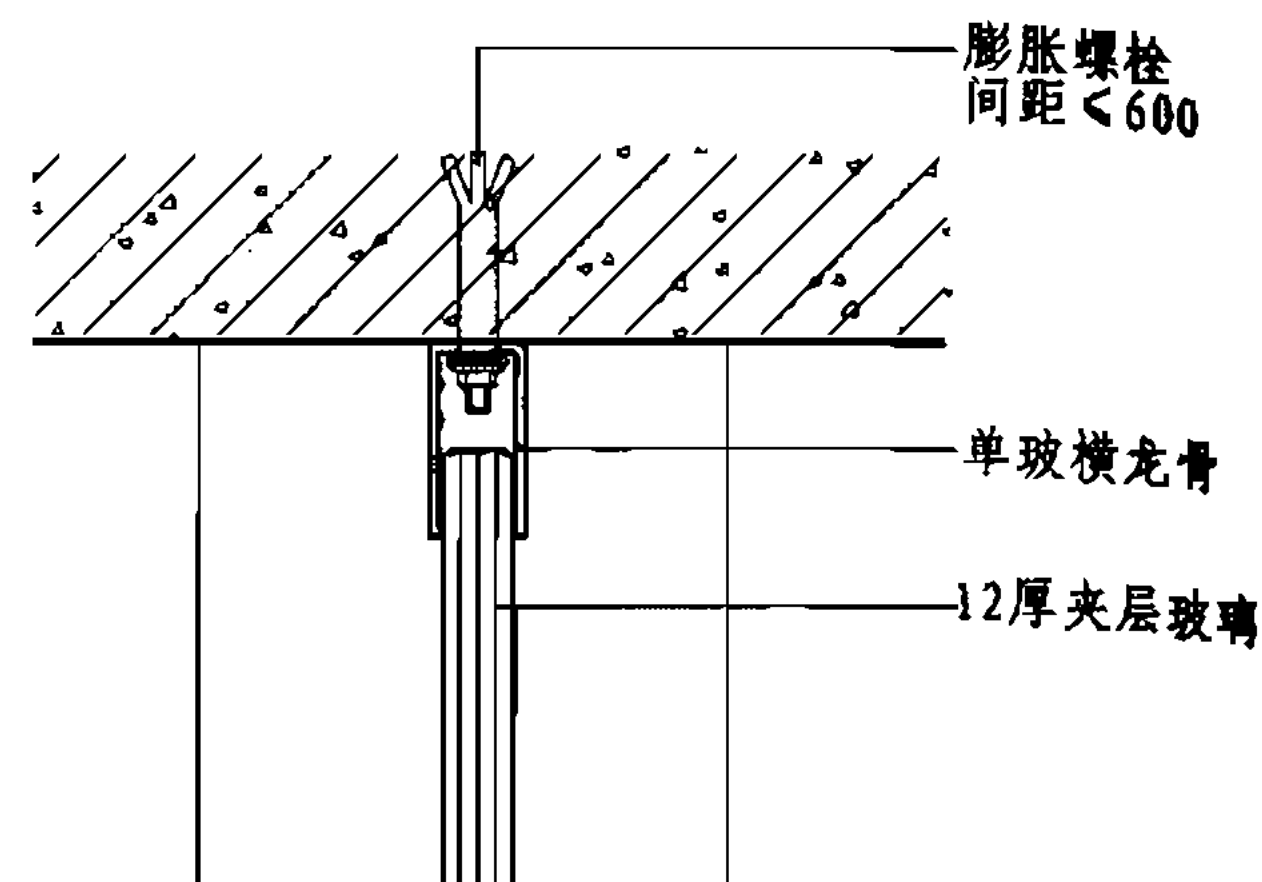


D型		D型隔断墙组合示意图						图集号	07SJ504-1	
审核	顾伯岳	设计	王祖光	王祖光	设计	焦冀曾	焦冀曾	页	D3	

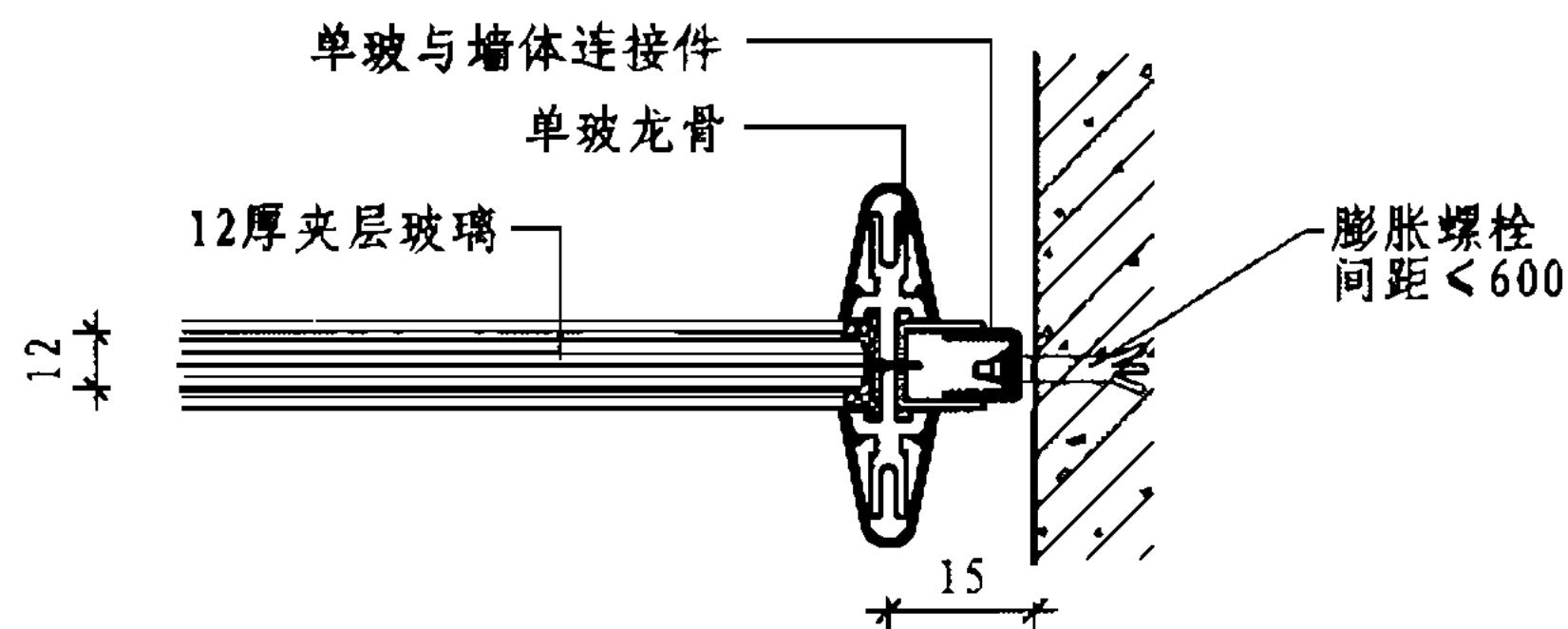


隔断墙立面图

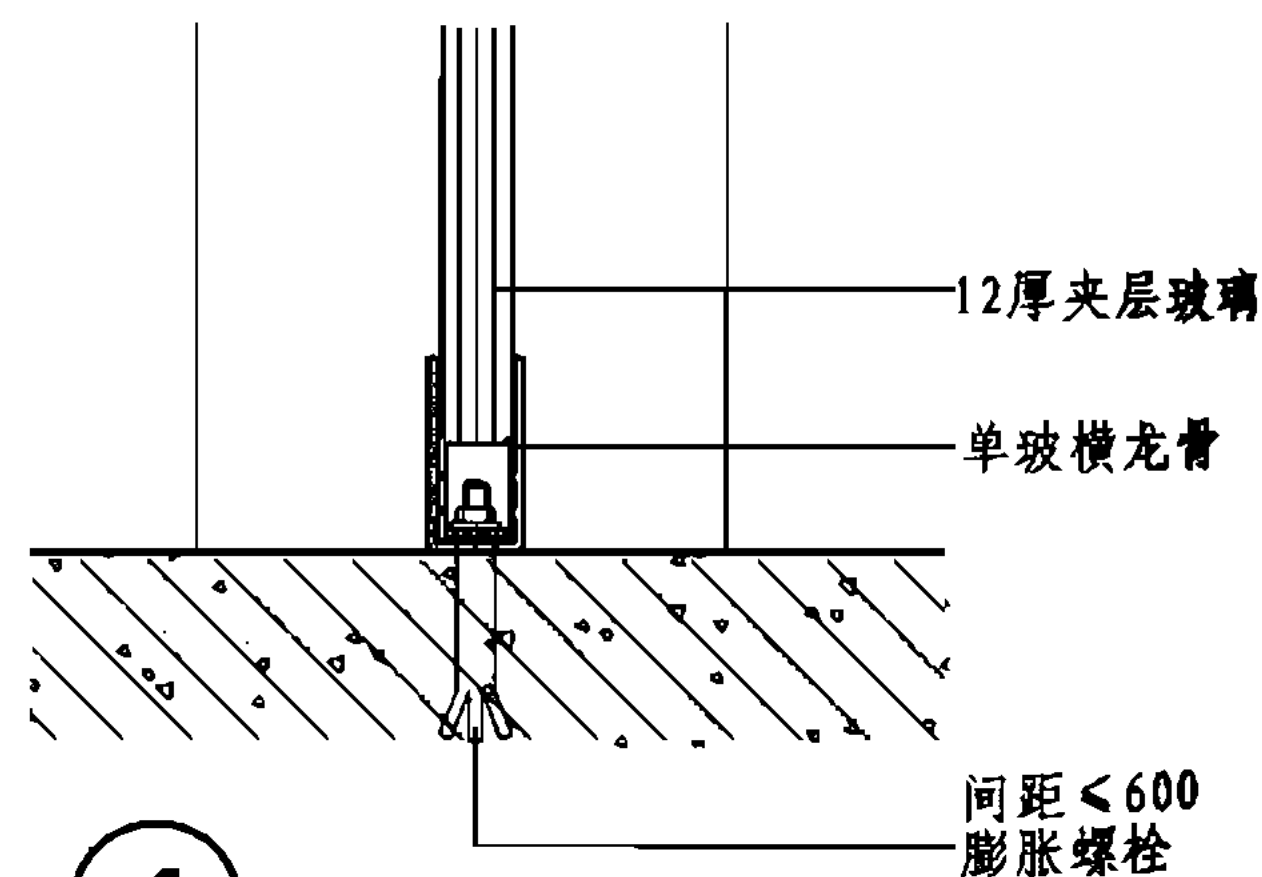
① 单玻隔断墙水平连接



③ 单玻隔断墙与楼板连接

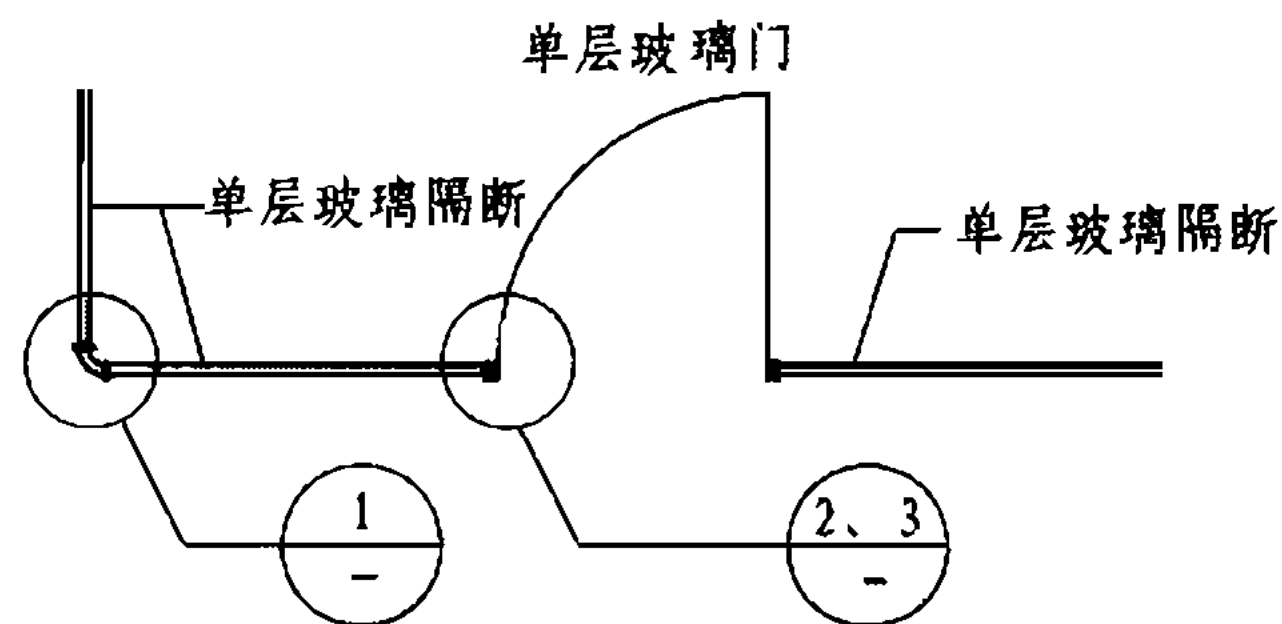


② 单玻隔断墙与墙体连接

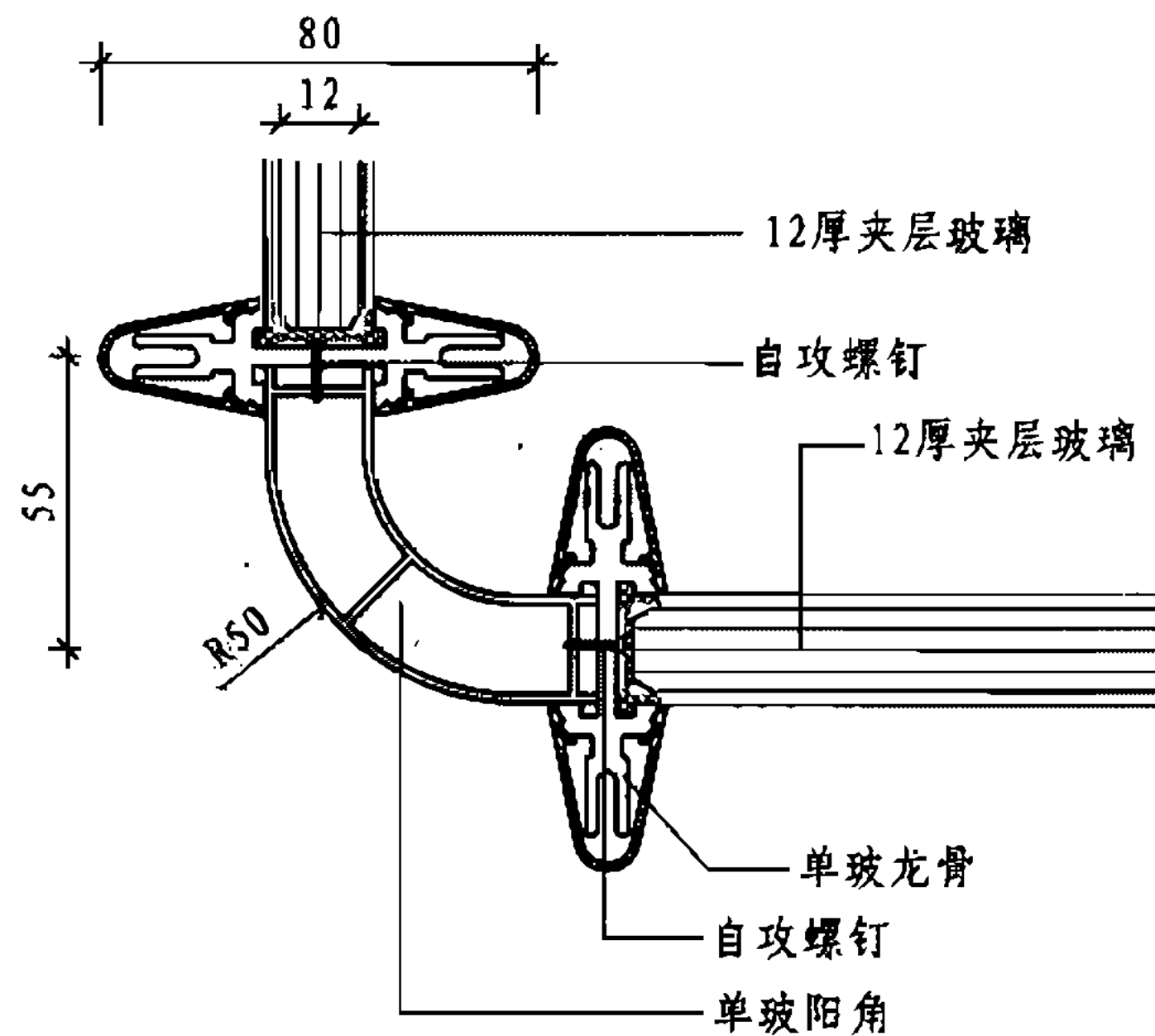


④ 单玻隔断墙与地面连接

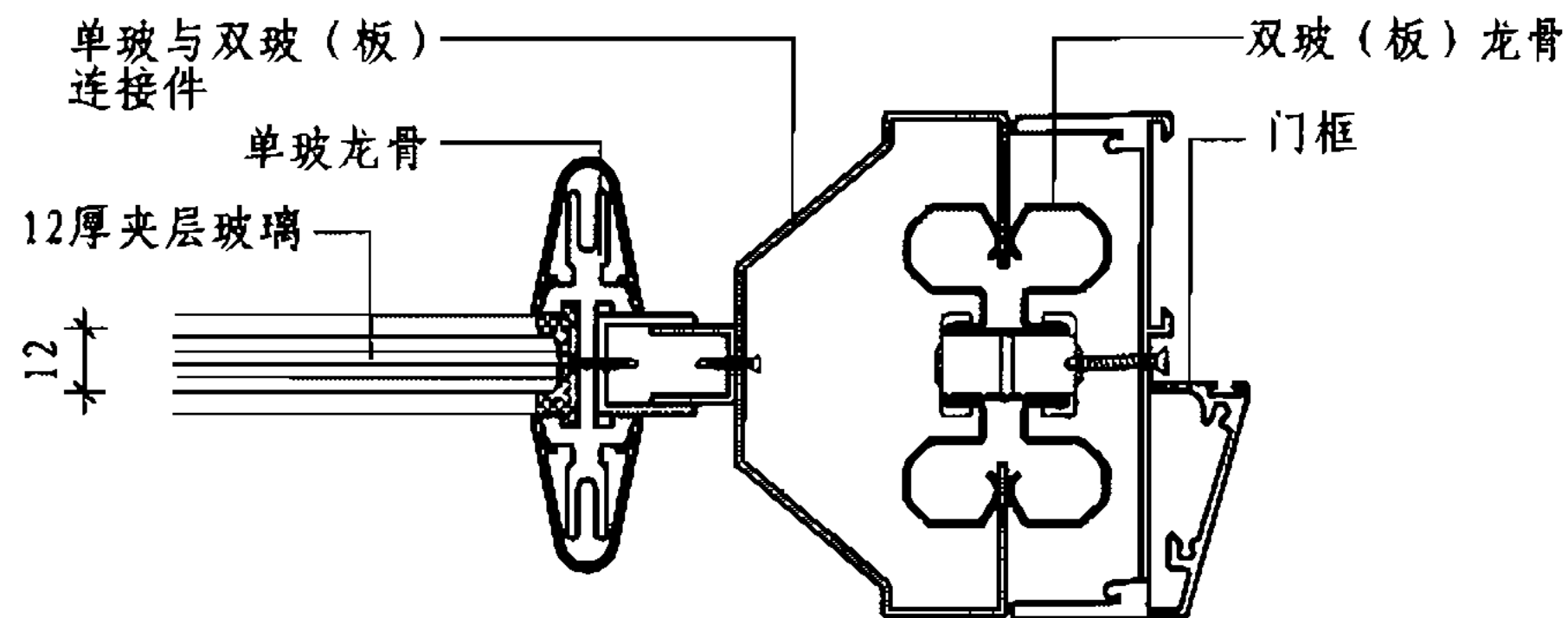
D型	单层玻璃隔断墙				图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	设计	王文孝	页	D4	



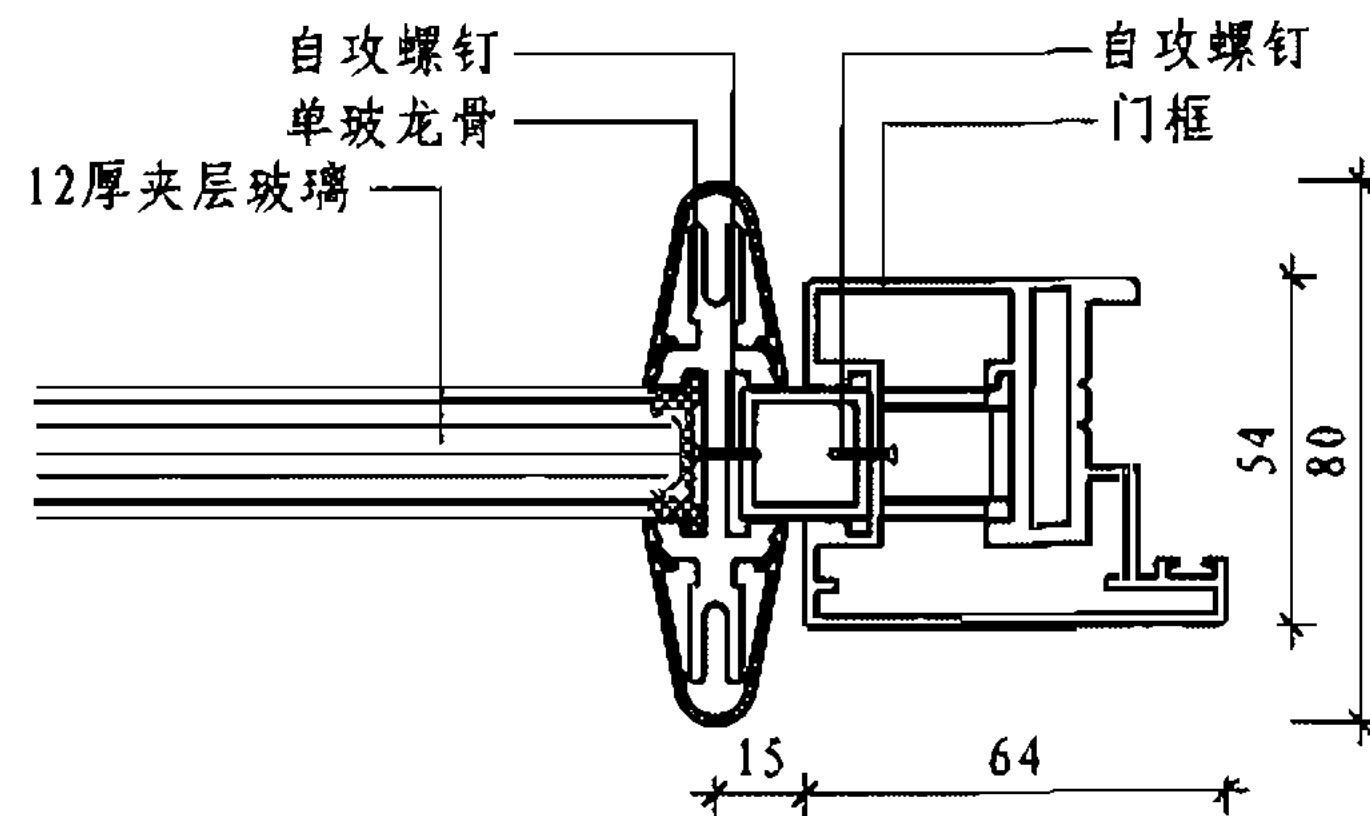
平面索引图



① 单玻隔断墙直角连接

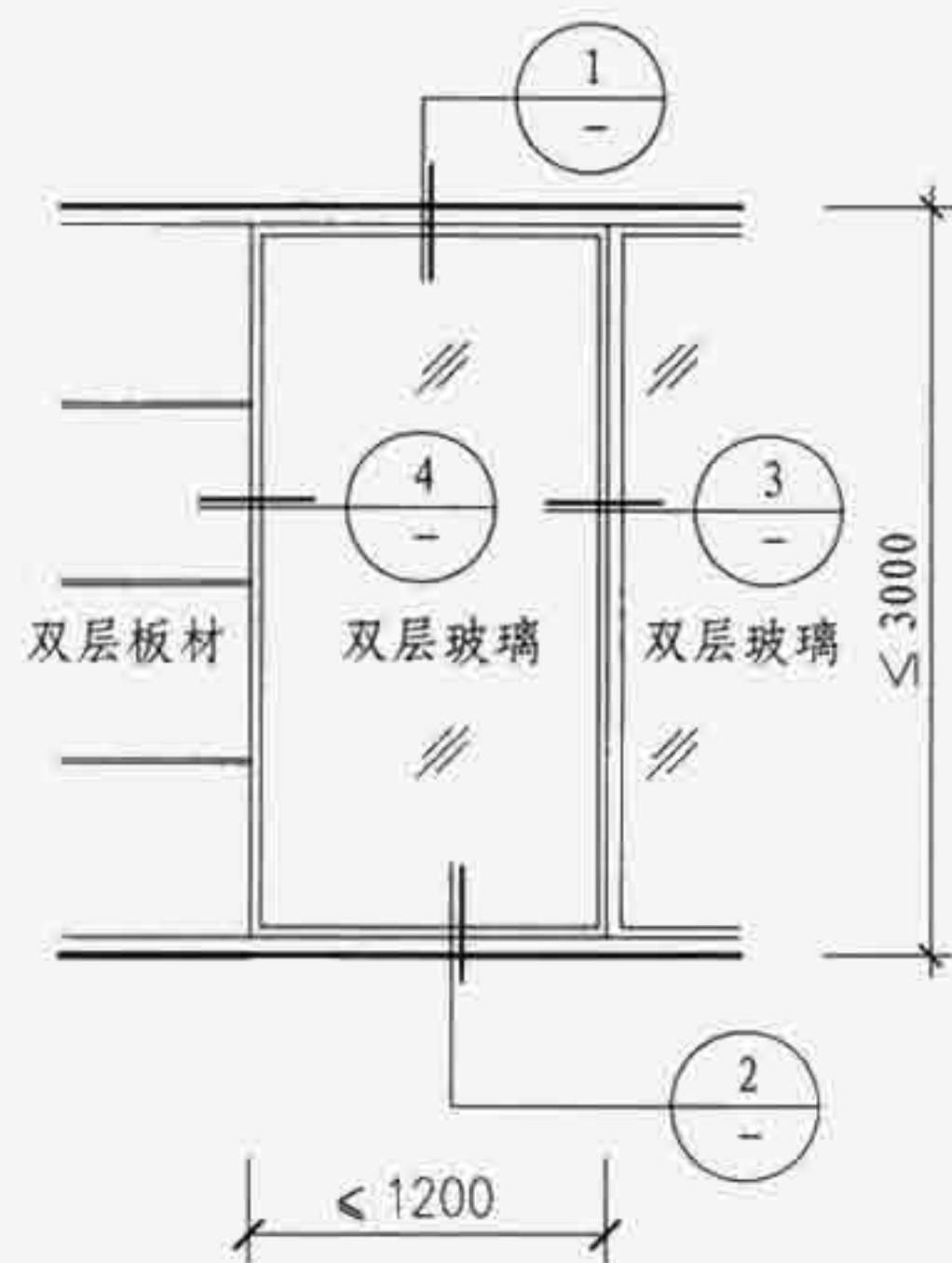


② 单玻隔断墙与门框连接



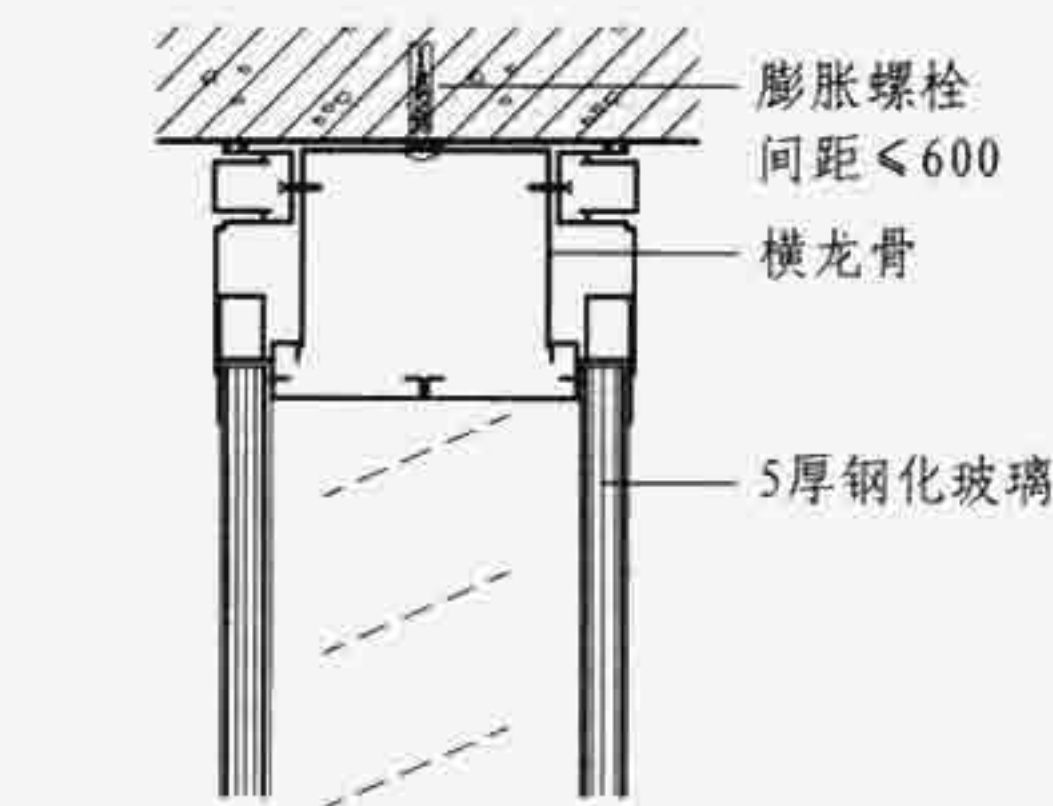
③ 单玻隔断墙与门框连接

D型	单层玻璃隔断墙门框构造				图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	设计	王文孝	页	D5	

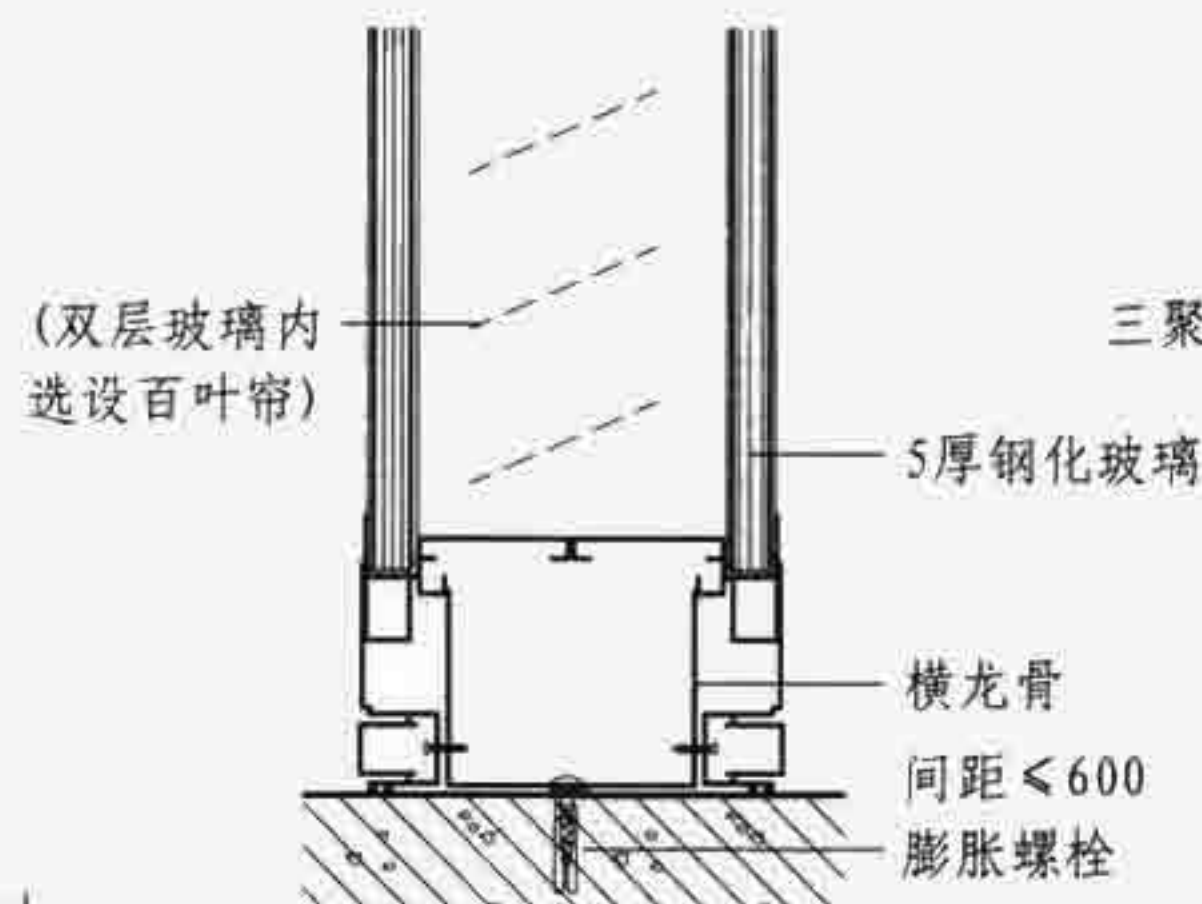


隔断墙立面图

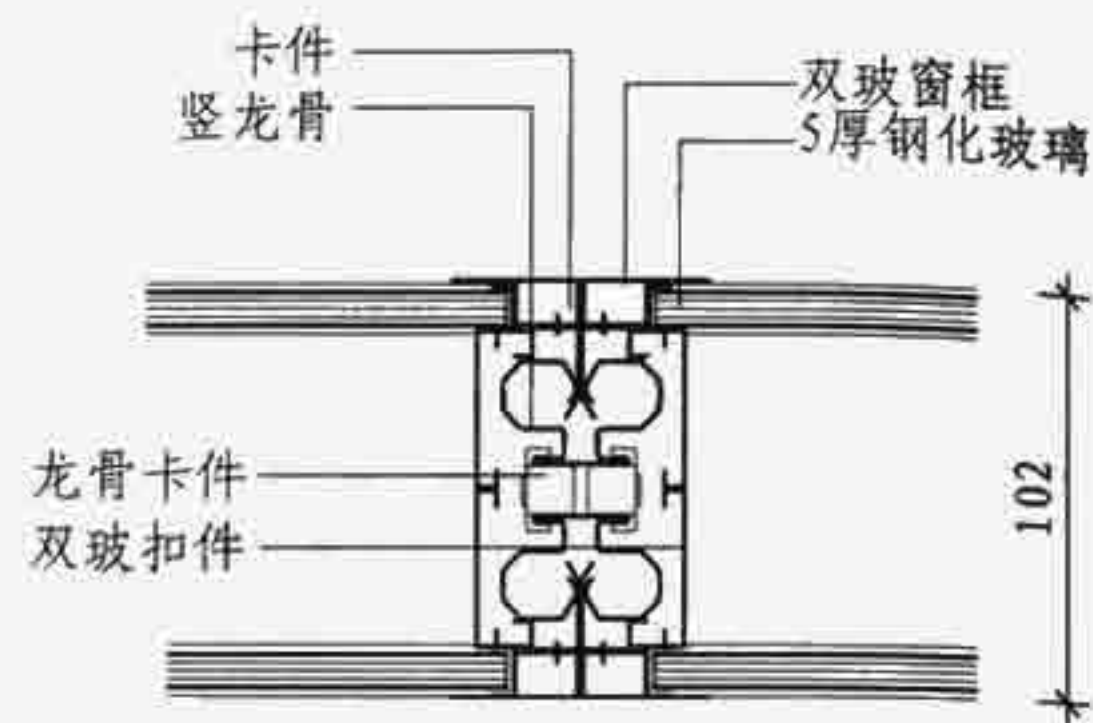
注: 双层玻璃内可根据需要设百叶帘, 百叶帘采用手动或自动控制调整角度。



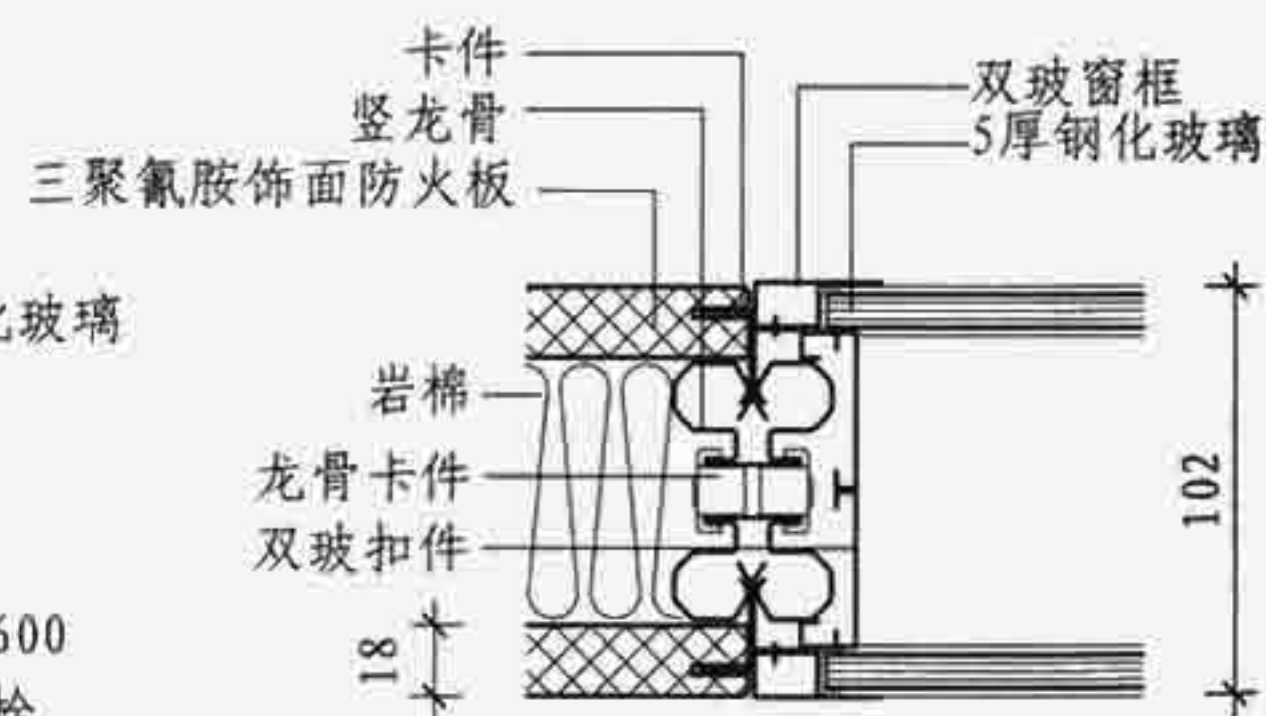
① 双玻隔断墙与楼板连接



② 双玻隔断墙与地面连接

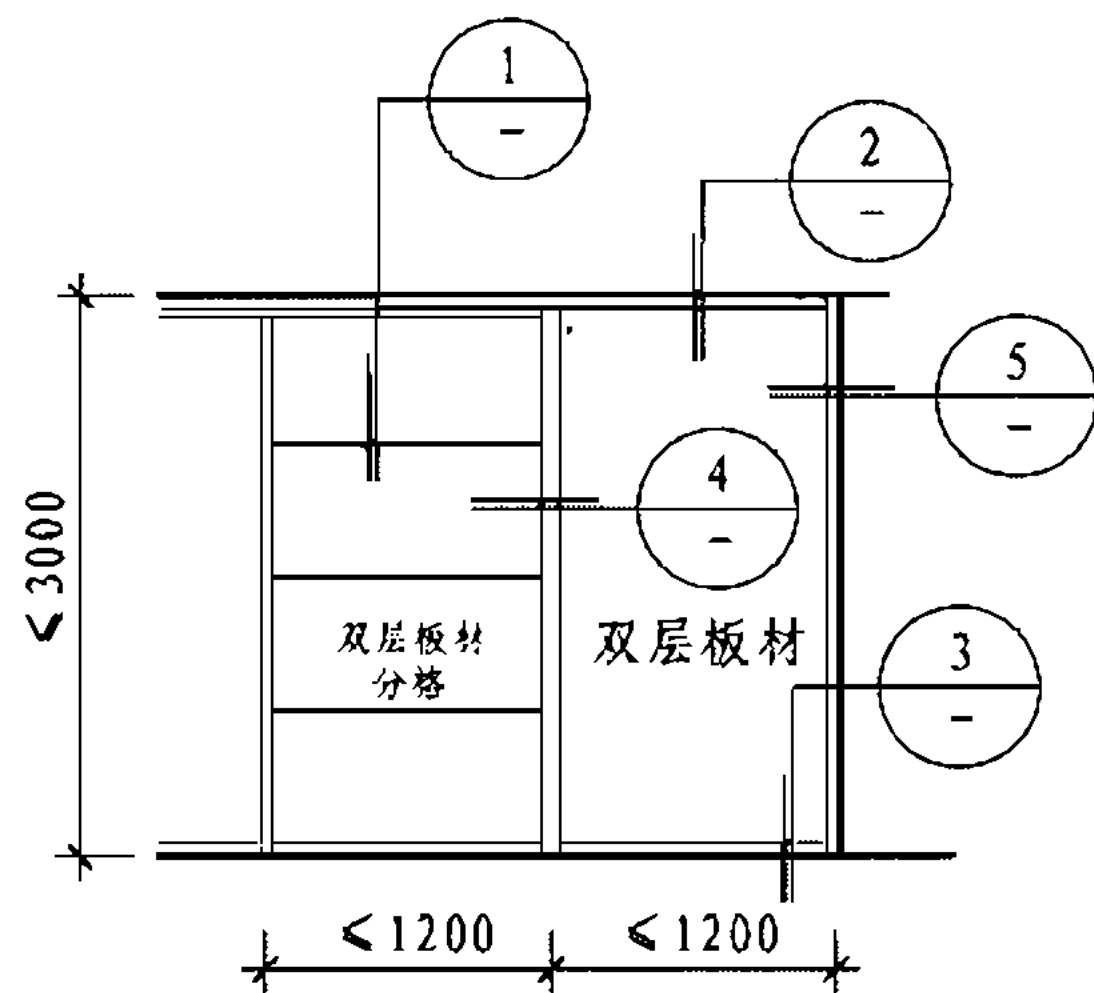


③ 双玻隔断墙水平连接

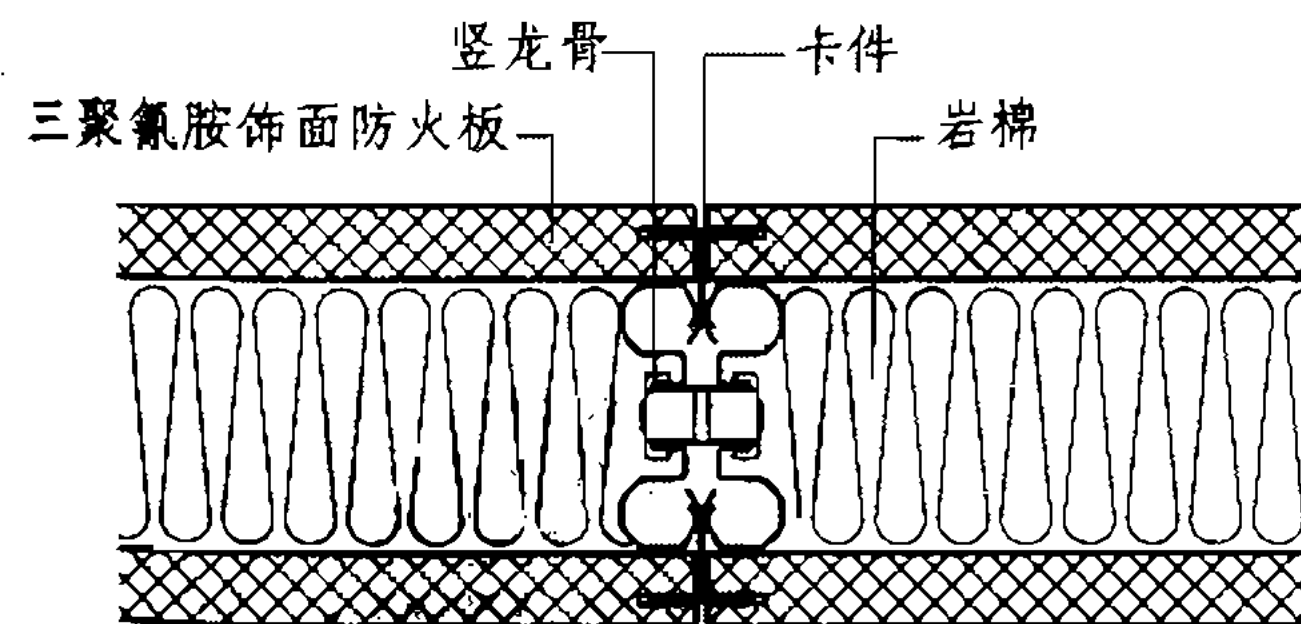


④ 双玻隔断墙与双板隔断墙水平连接

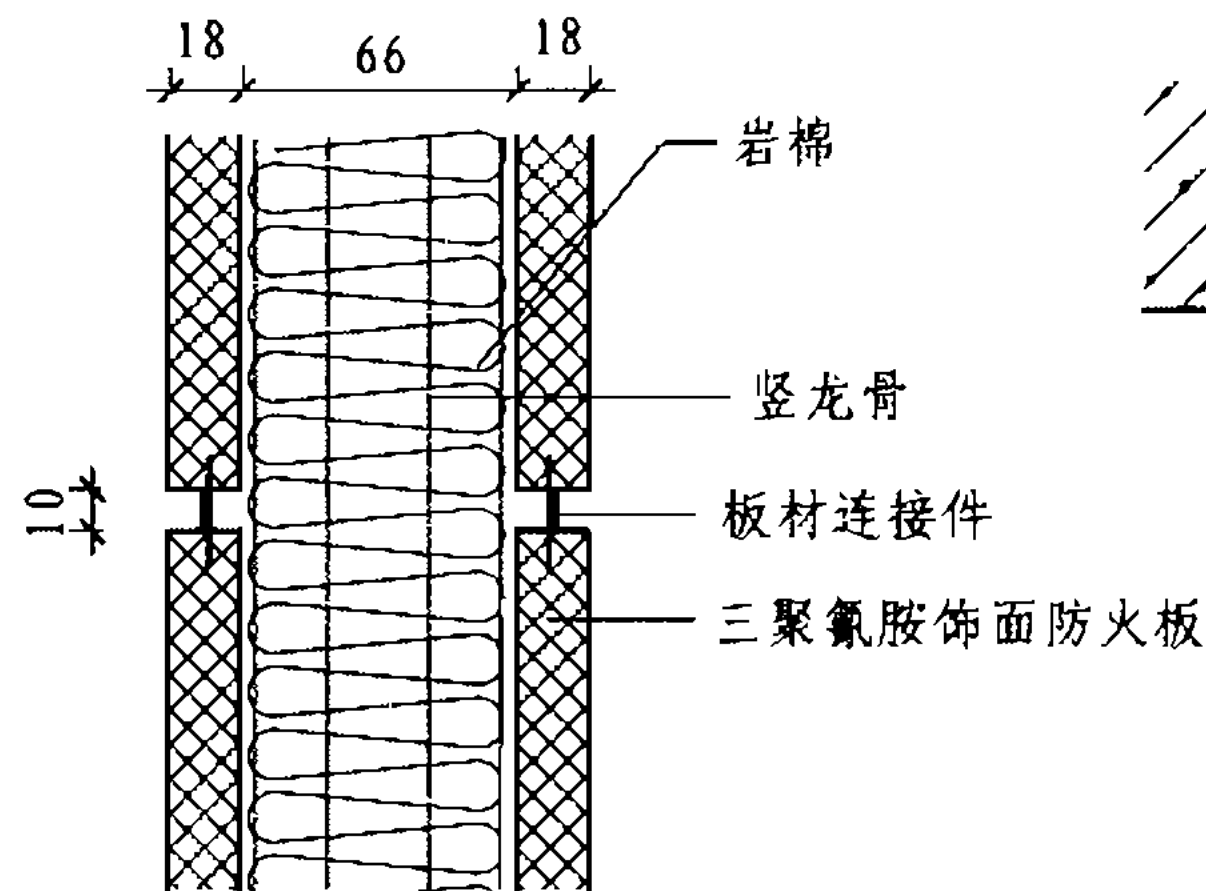
D型	双层玻璃隔断墙						图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	设计	马艳芳	校对	焦冀普	页	D6	



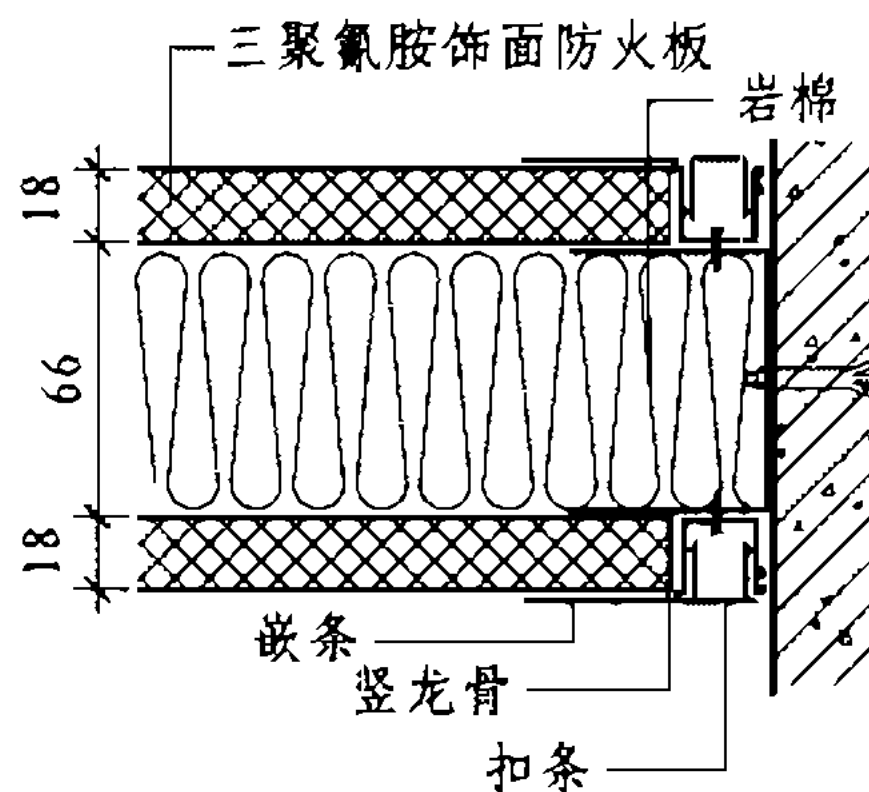
隔断墙立面图



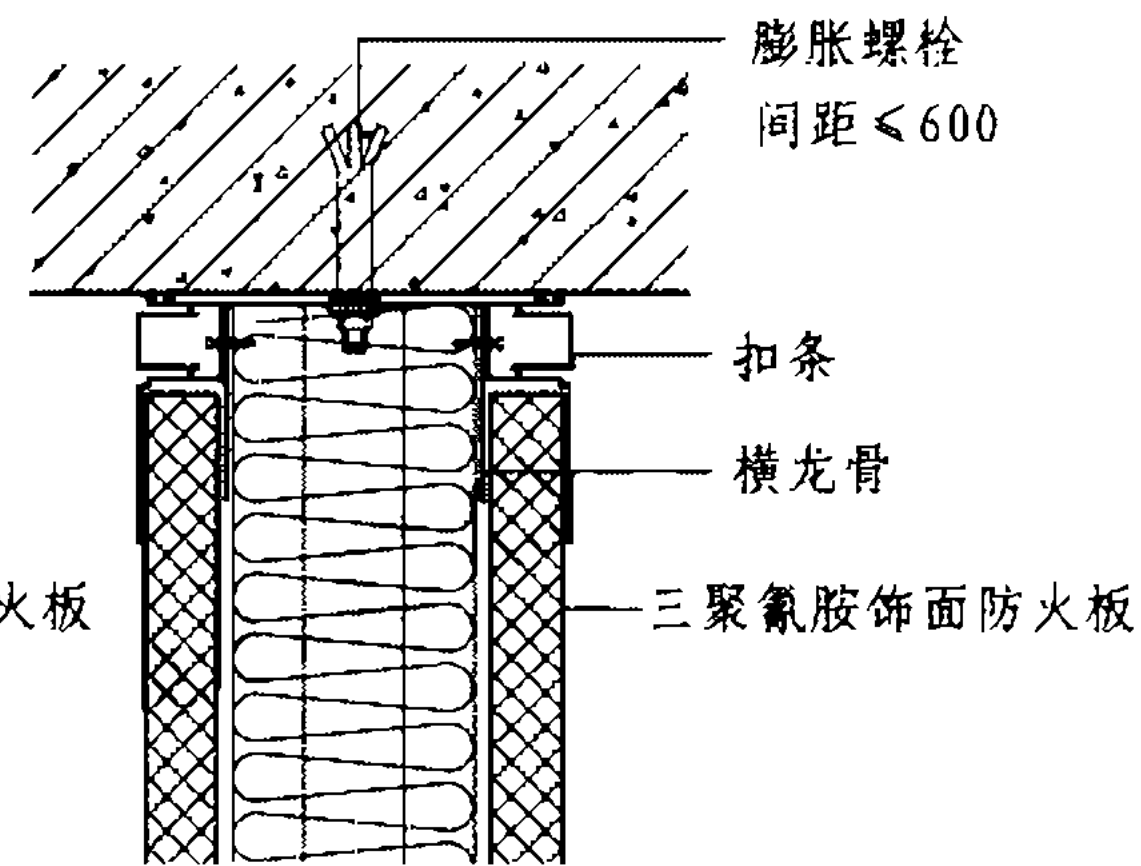
4 隔断墙水平连接



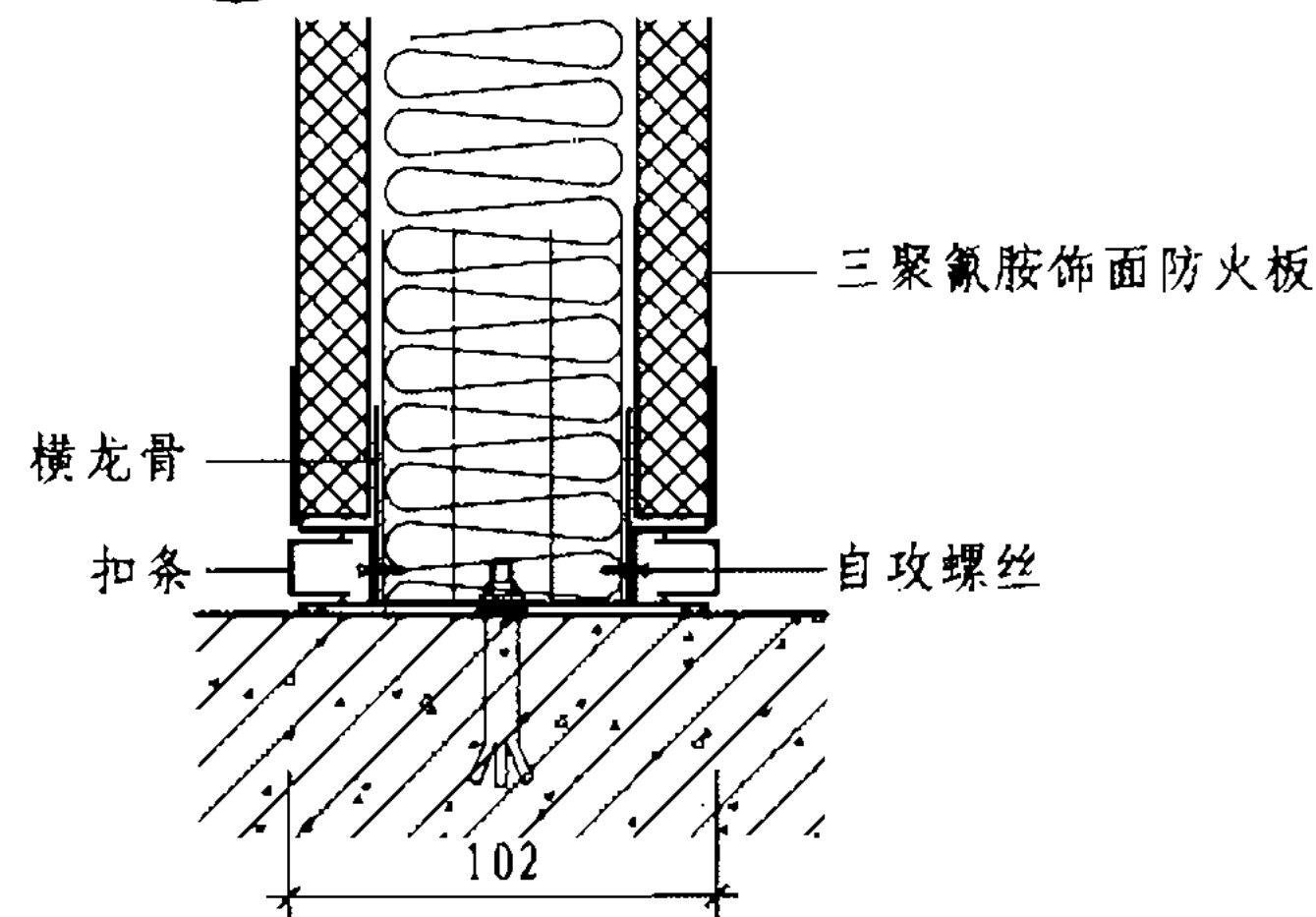
1 隔断墙竖向连接



5 隔断墙与墙体连接



2 隔断墙与楼板连接

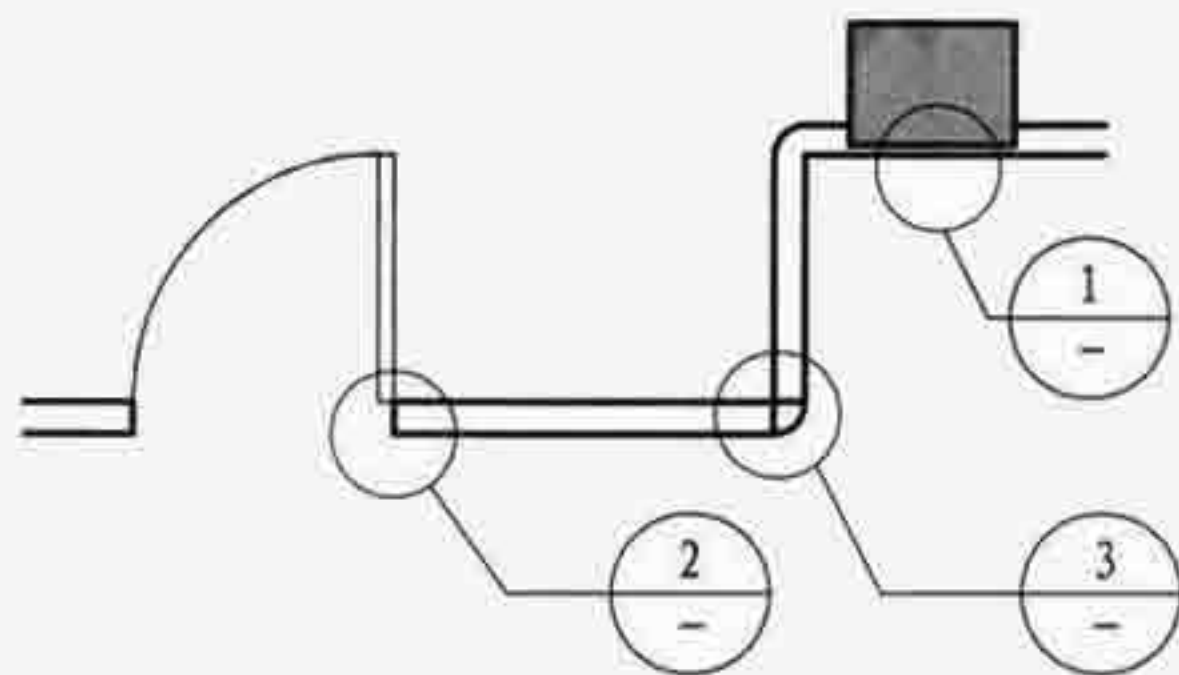


3 隔断墙与地面连接

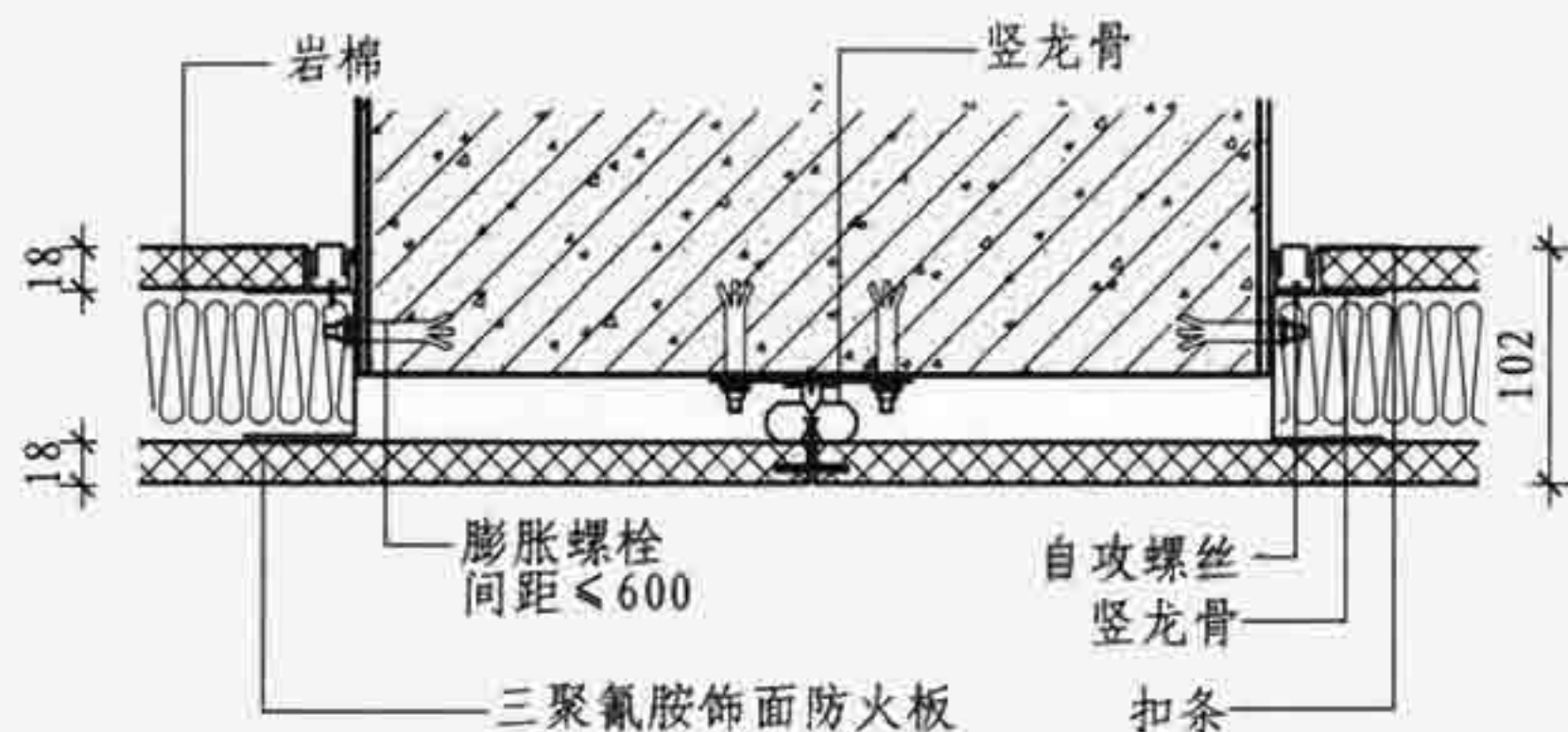
D型	双层板材隔断墙				图集号	07SJ504-1
审核 顾伯岳	设计 马艳芳	校对 焦冀曾	马艳芳	页	D7	



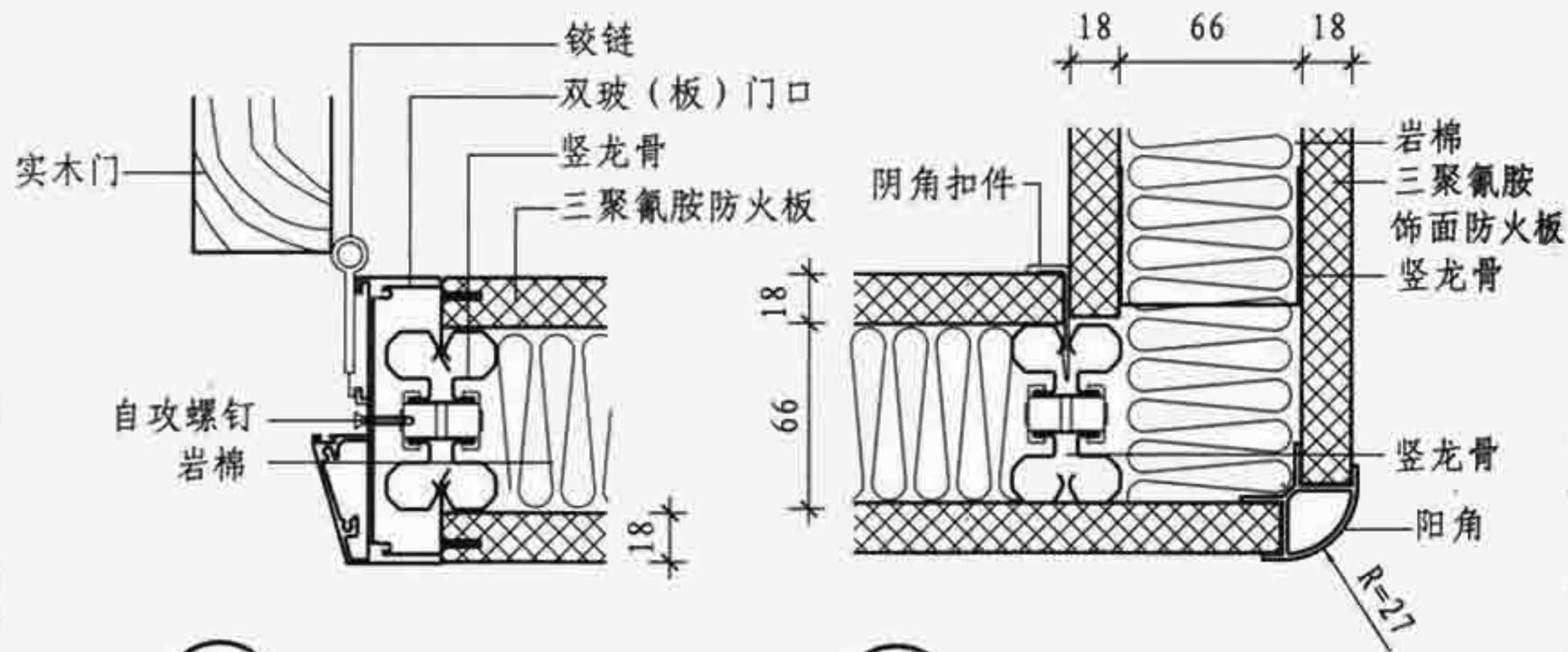
隔断墙立面图



平面索引图



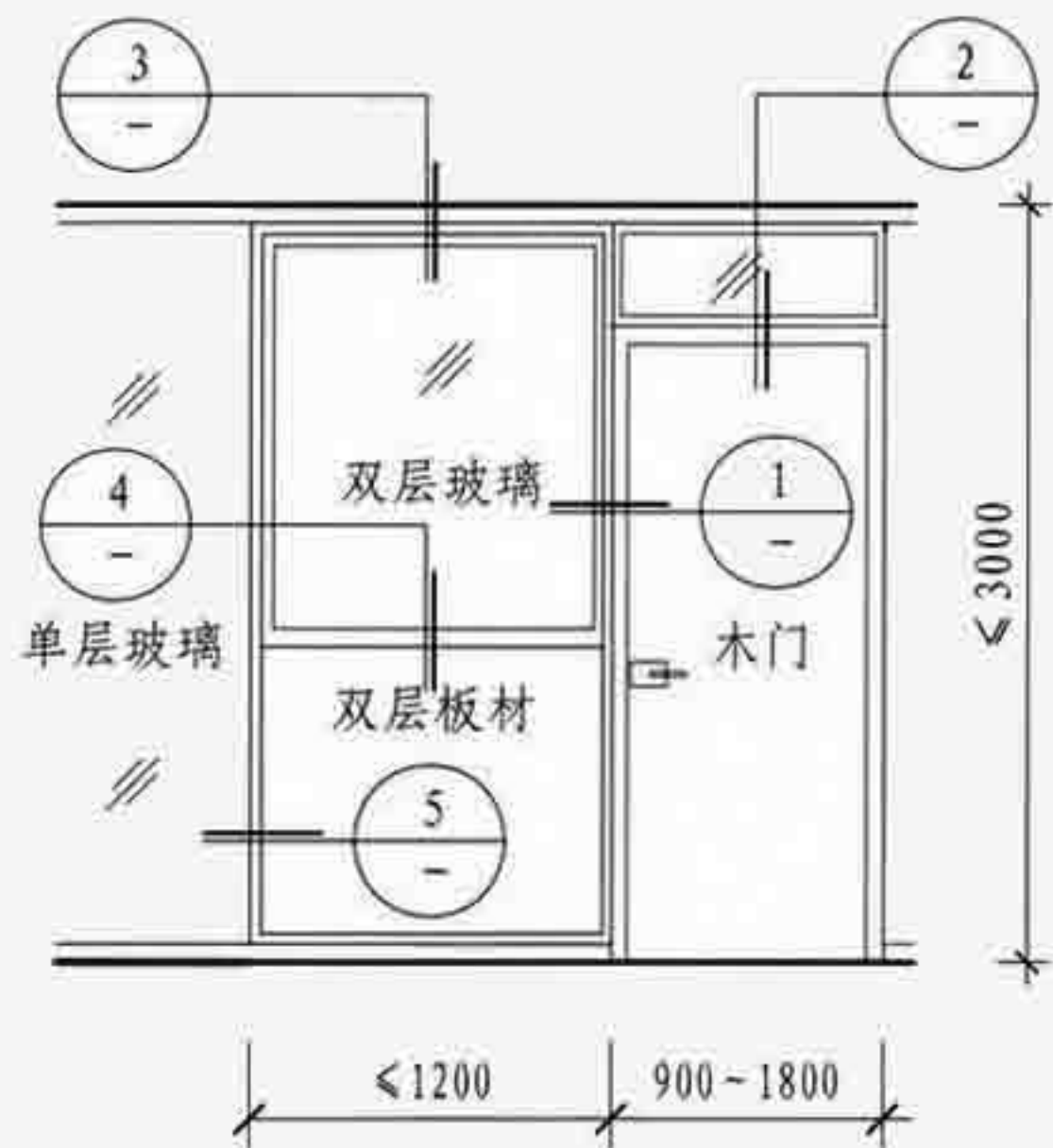
1 双板隔断墙与柱相接



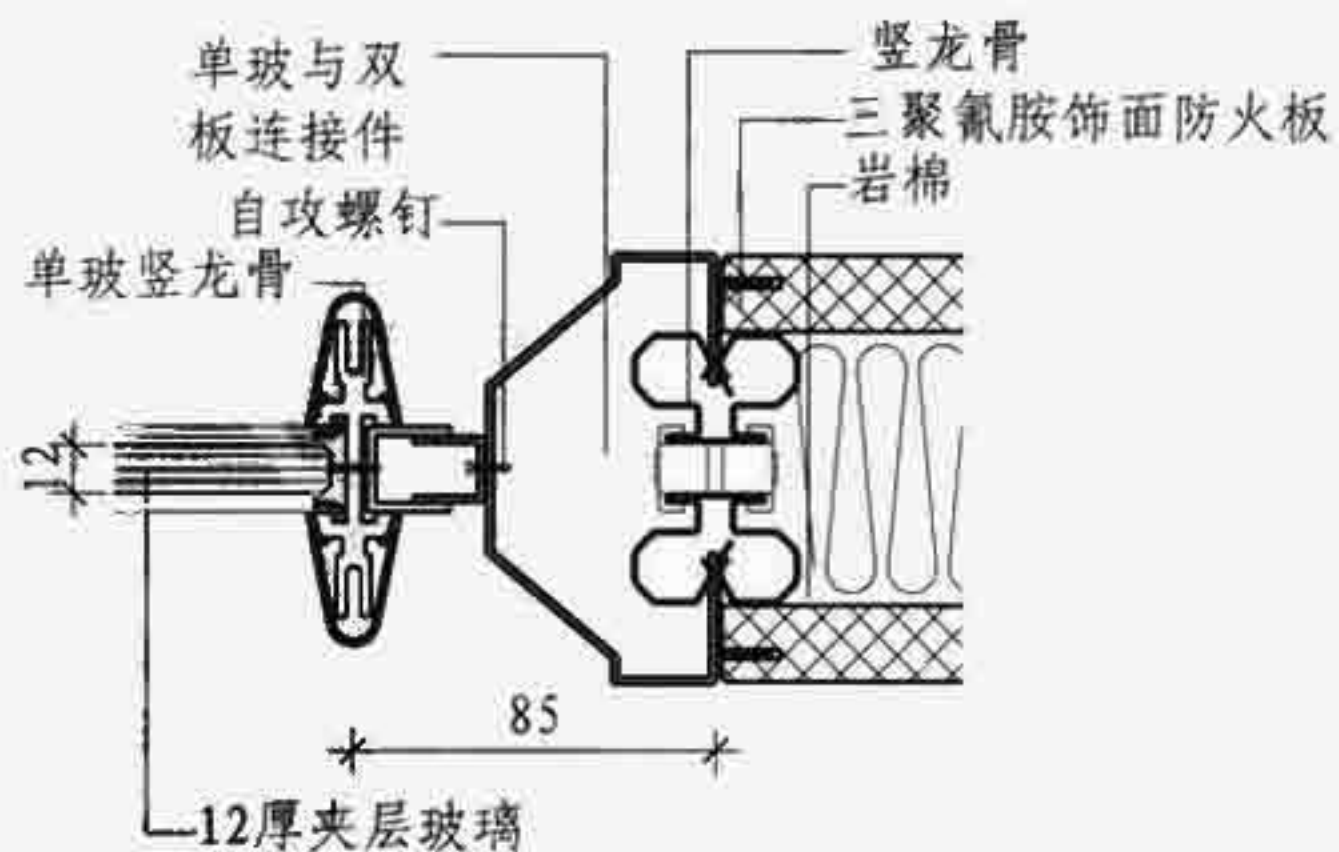
2 双板隔断墙与门框连接

3 双板隔断墙直角连接

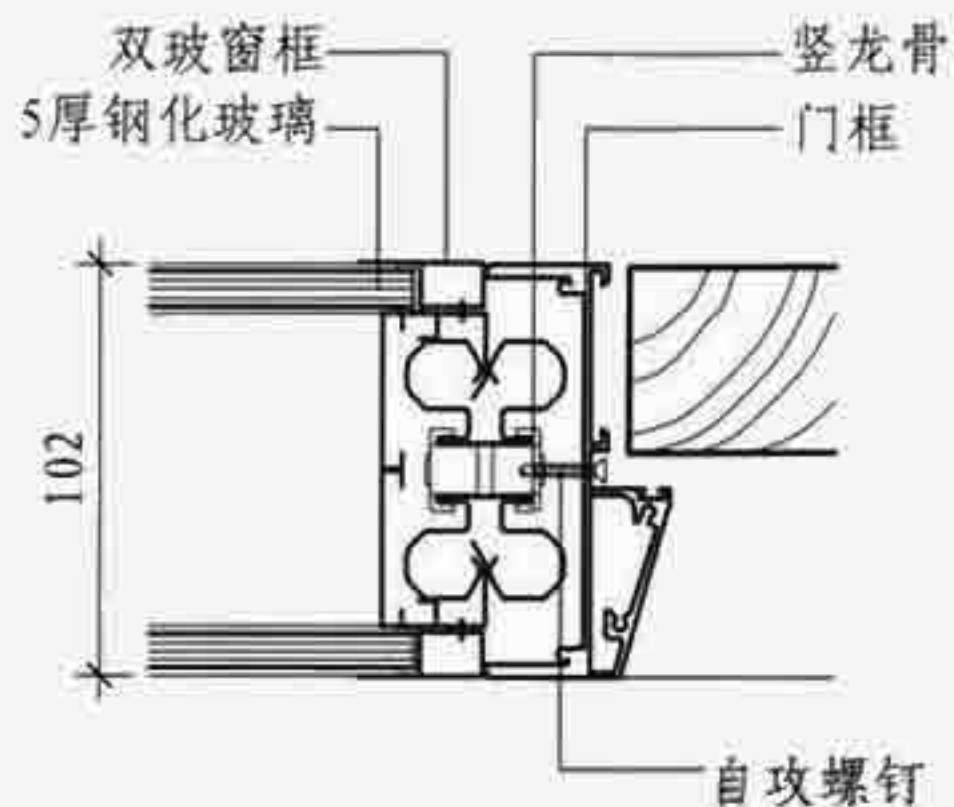
D型	双层板材隔断墙					图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	设计	贾莉	校对	焦冀曾	页	D8



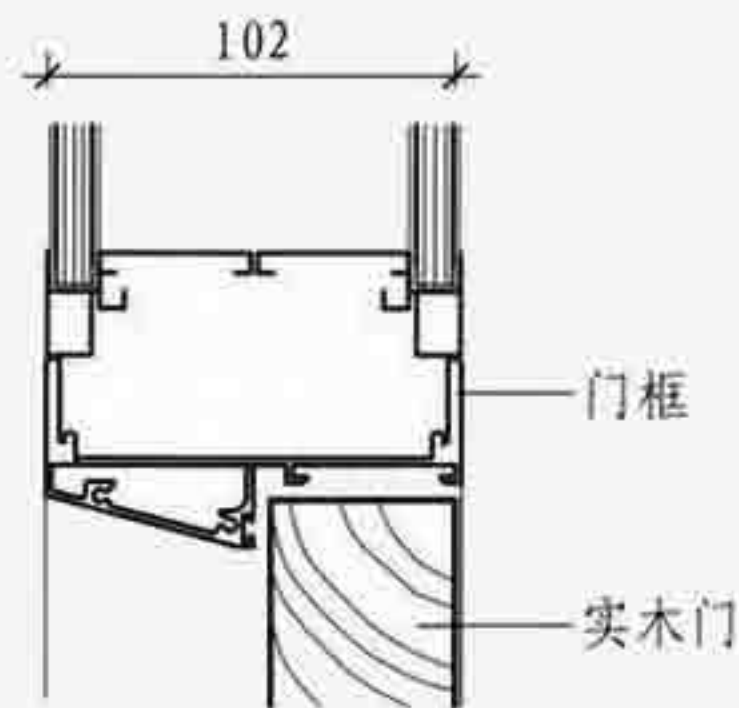
平面索引图



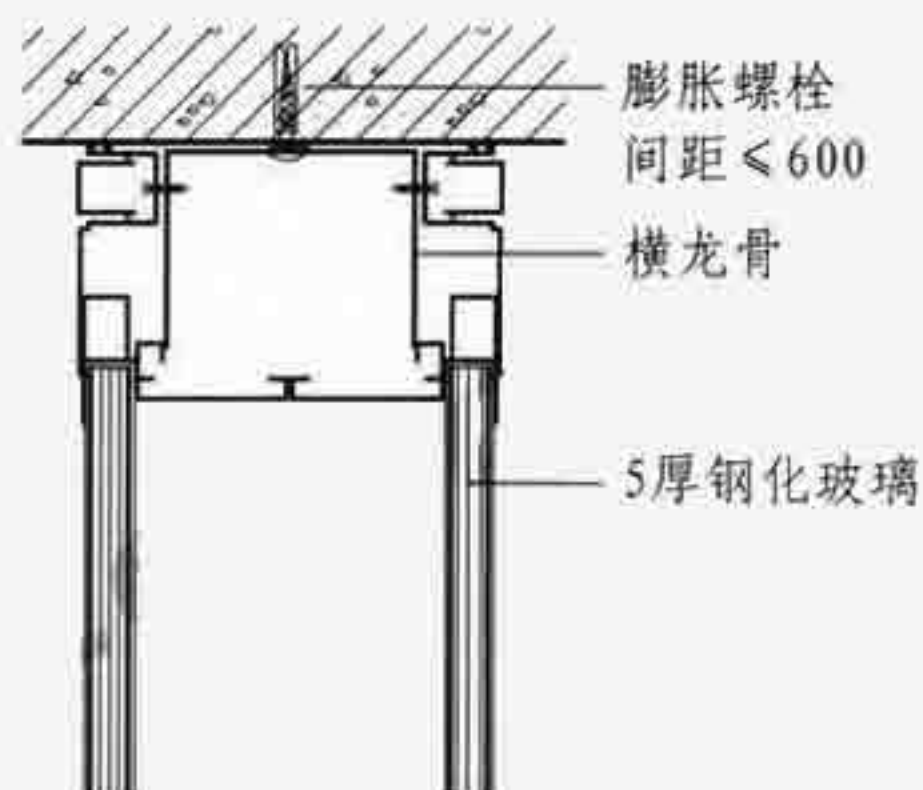
5 单玻隔断墙与双板隔断墙水平连接



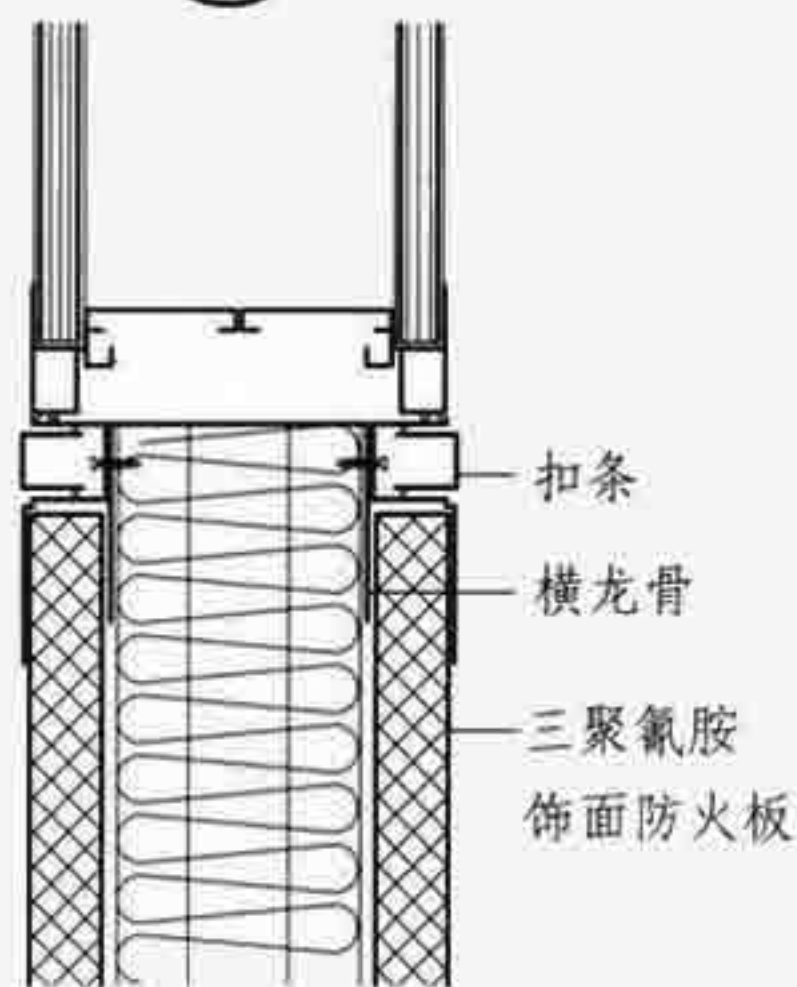
1 双玻隔断墙与门框连接



2 木门与门框连接

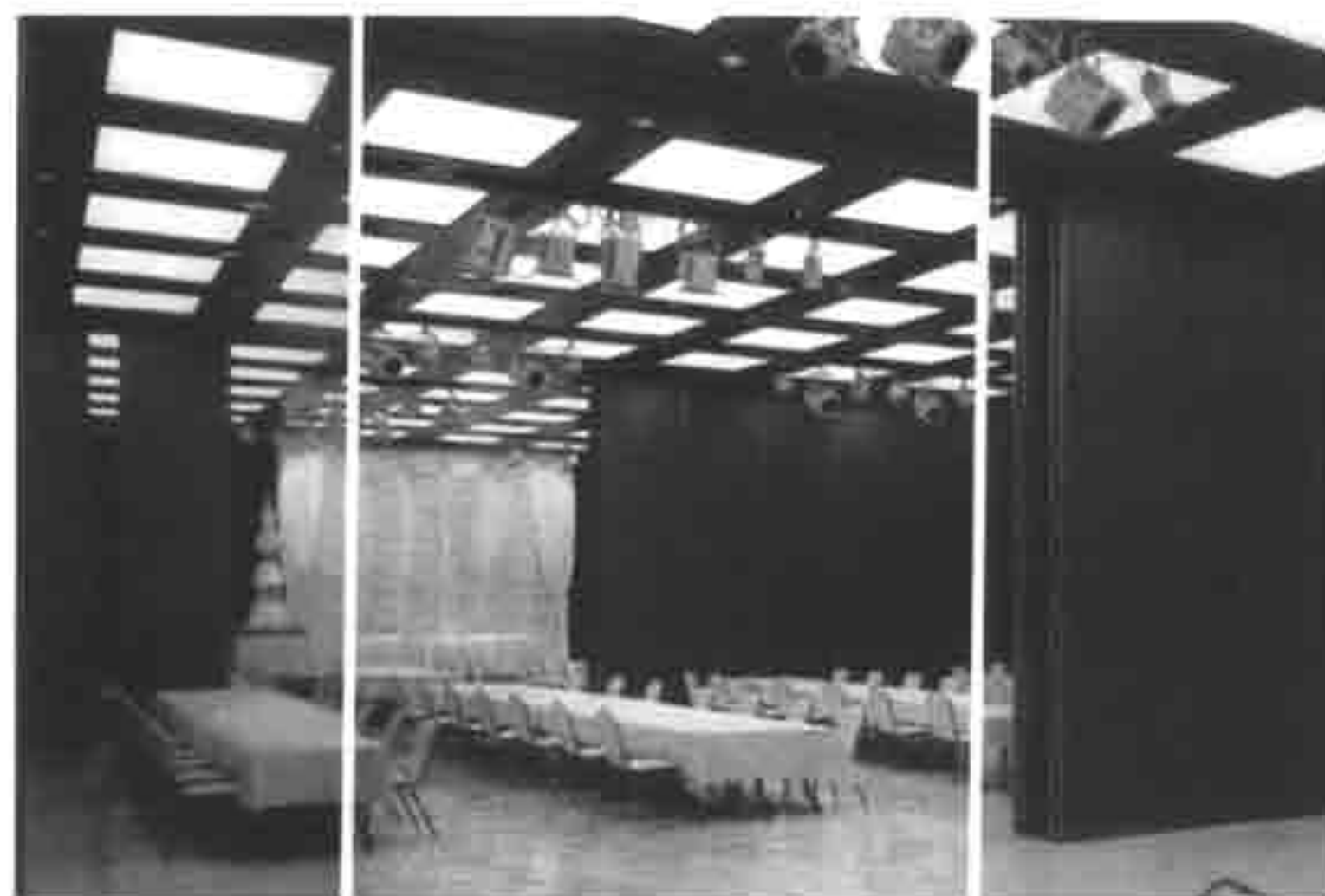


3



4

D型	双层玻璃、双层板材组合隔断墙	图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	设计	贾莉
校对	焦冀曾	页	D9



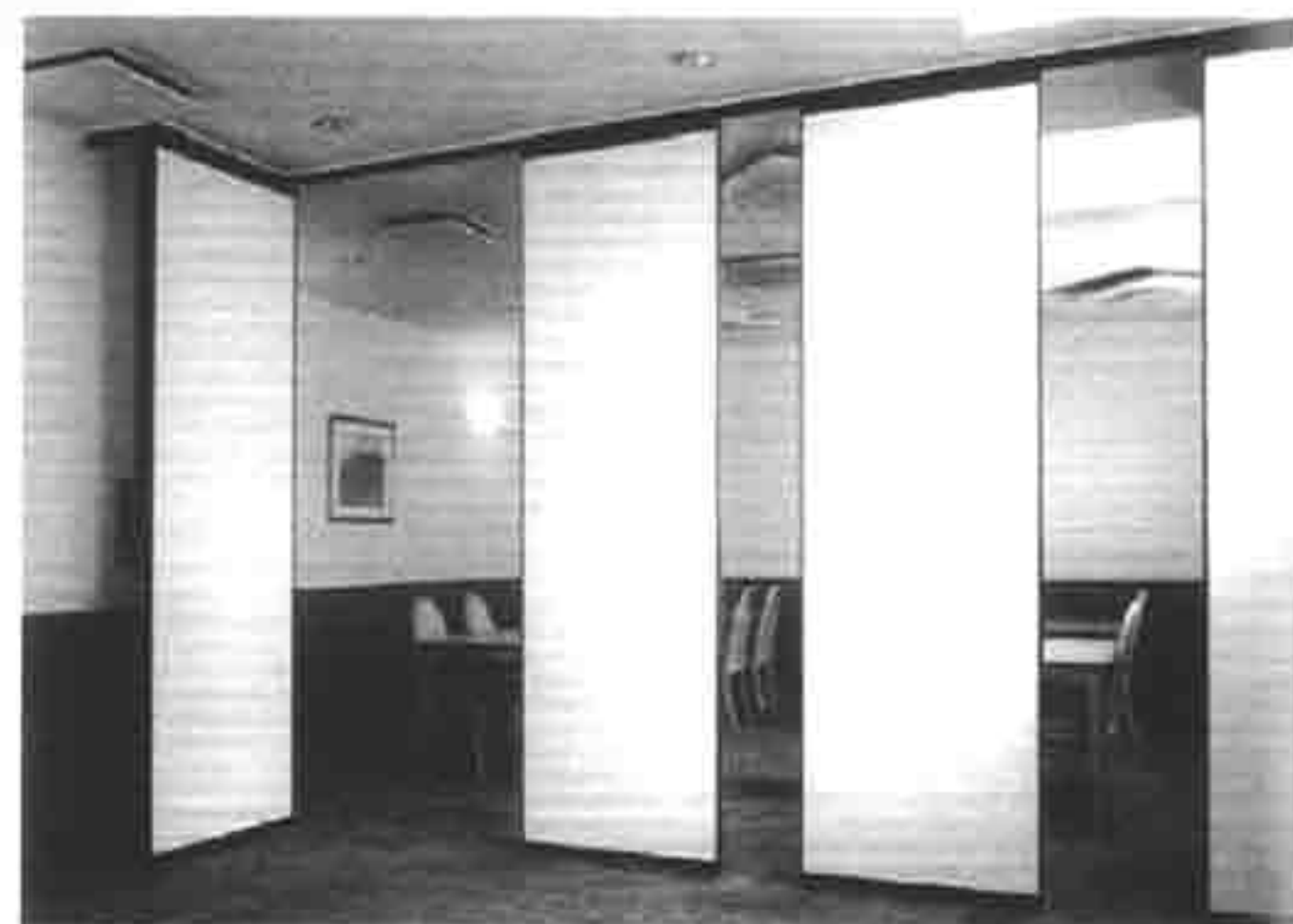
多功能厅活动隔断



餐厅活动隔断



会场活动隔断



会场活动隔断

注：E型活动隔断根据多玛门控(苏州)有限公司和格满林(南京)实业有限公司提供的资料编制。

E 型	E型悬挂式活动隔断				图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	设计	焦冀曾	王祖光	页	E1

E-1型悬挂式活动隔断说明

E-1型悬挂式活动隔断分类:

导轨: K型简易导轨、R型铝制导轨、MR型钢制导轨。

隔断厚度: 85mm、100mm、120mm。

操作方式: 手动、半自动、全自动。

侧面型材: U型、K型、S型。

隔声: 不同构造的墙板可达到45dB、50dB、52dB、55dB。

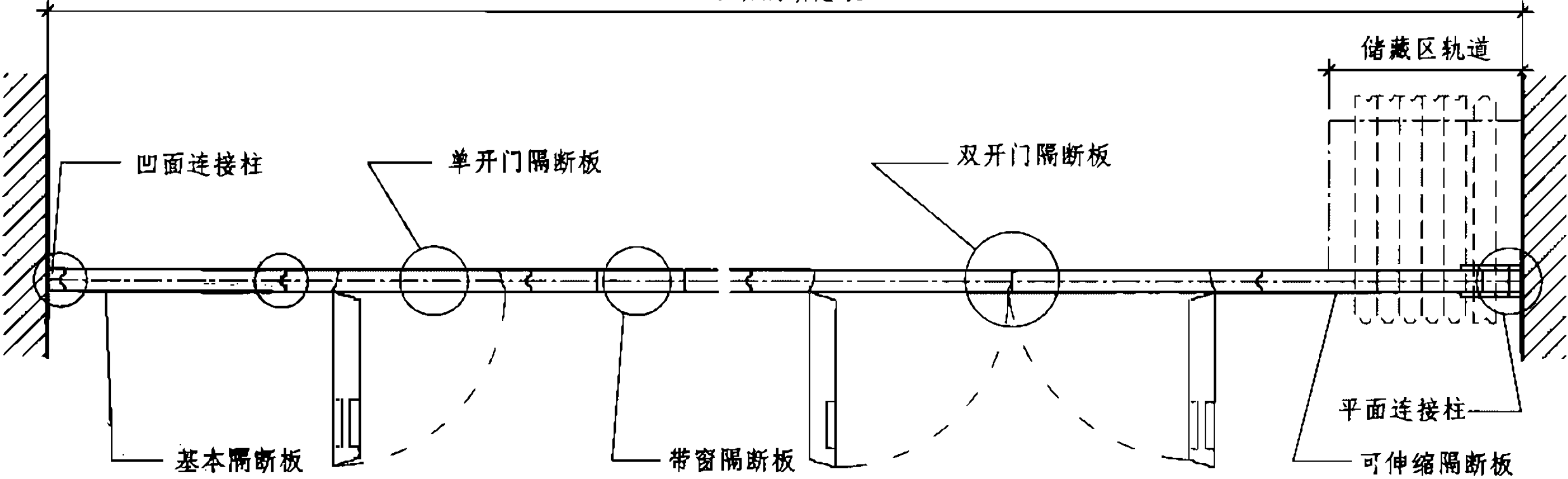
悬挂方式: 单点、双点。

门页分类: 基本墙板、可伸缩墙板、单开门墙板、双开门墙板、带玻璃窗墙板、带弯角墙板、固定带小门墙板、带小门和玻璃窗墙板等。

特点如下:

- 1. 采用内部钢结构外加饰面板, 内填隔声材料, 周围用铝型材的基本结构。
- 2. 先进导轨系统保证门页运行顺畅, 自由分割空间, 客户可自由制定收藏方式。
- 3. 高密封性及吸音措施保证了客户高隔音的需求。
- 4. 多种类外饰面处理方式, 可行成各种风格的分割空间。
- 5. 先进的伸缩机构设计, 最大限度保证了密封的可靠性。

活动隔断总长

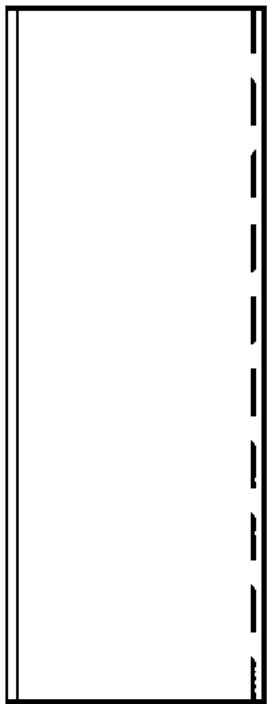
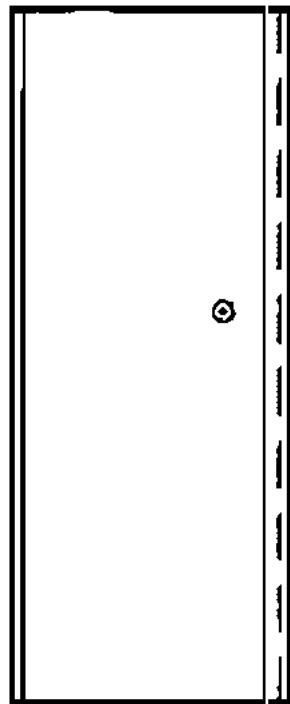

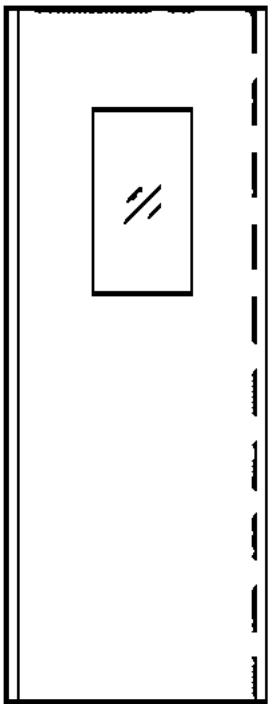
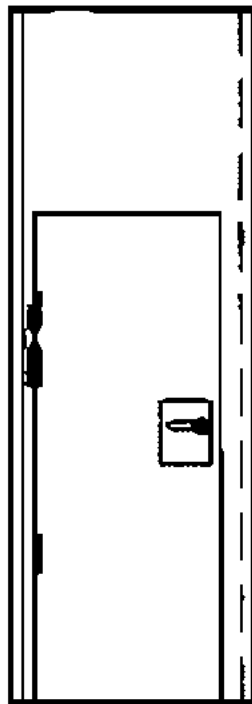
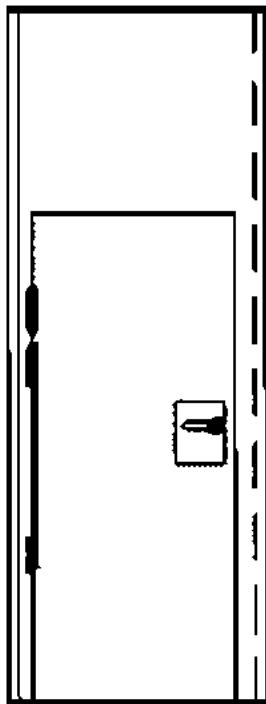
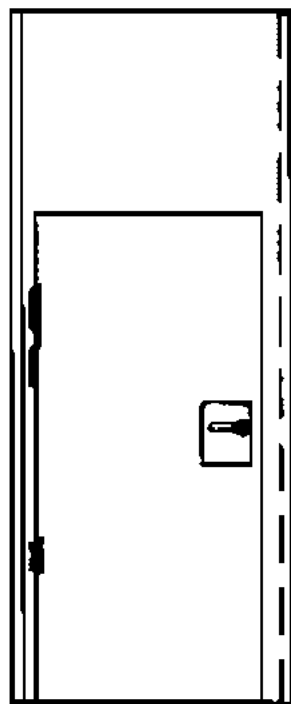


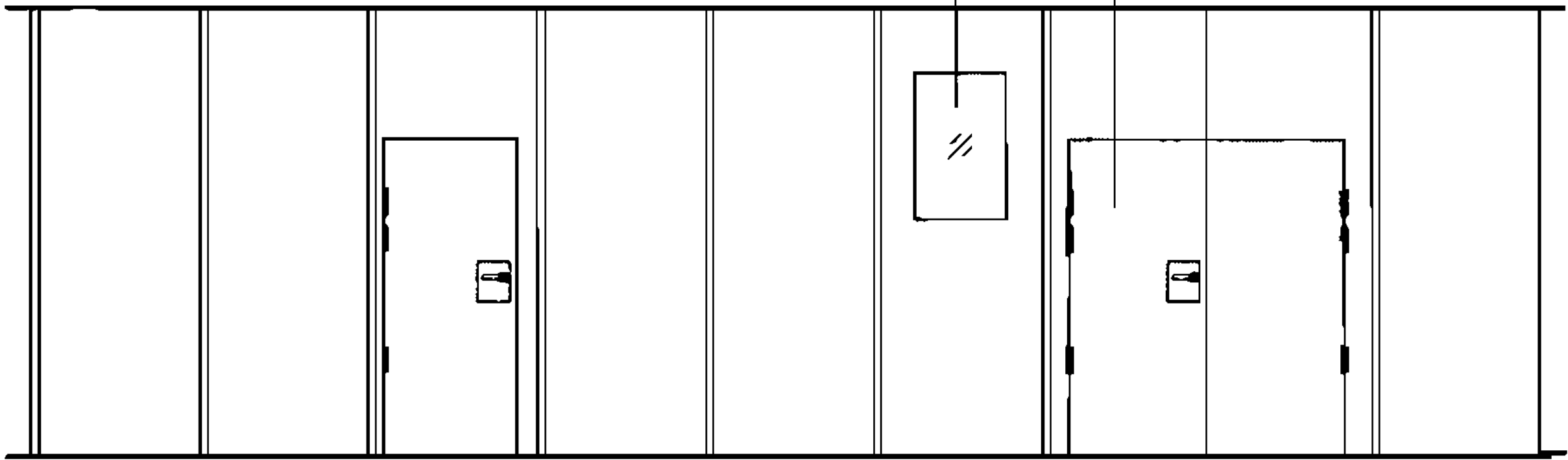
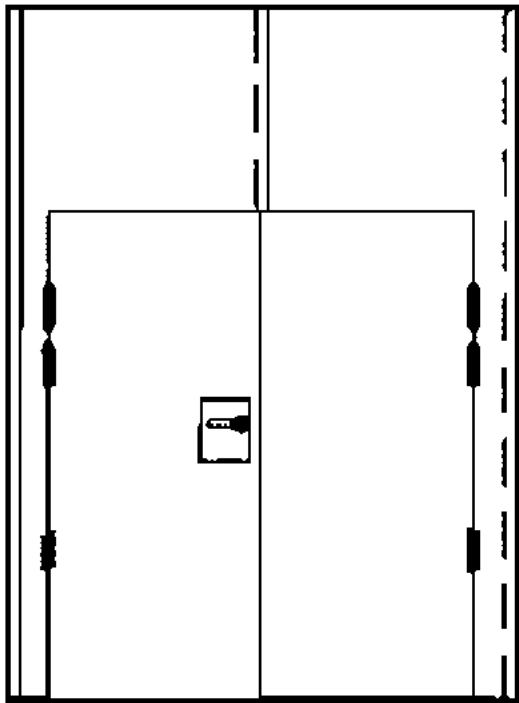
活动隔断板布置图

注: E-1型活动隔断根据多玛门控(苏州)有限公司提供的资料编制。

E 型		E-1型悬挂式活动隔断说明					图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	设计	王祖光	校对	王祖光	设计	焦冀曾	页 E2

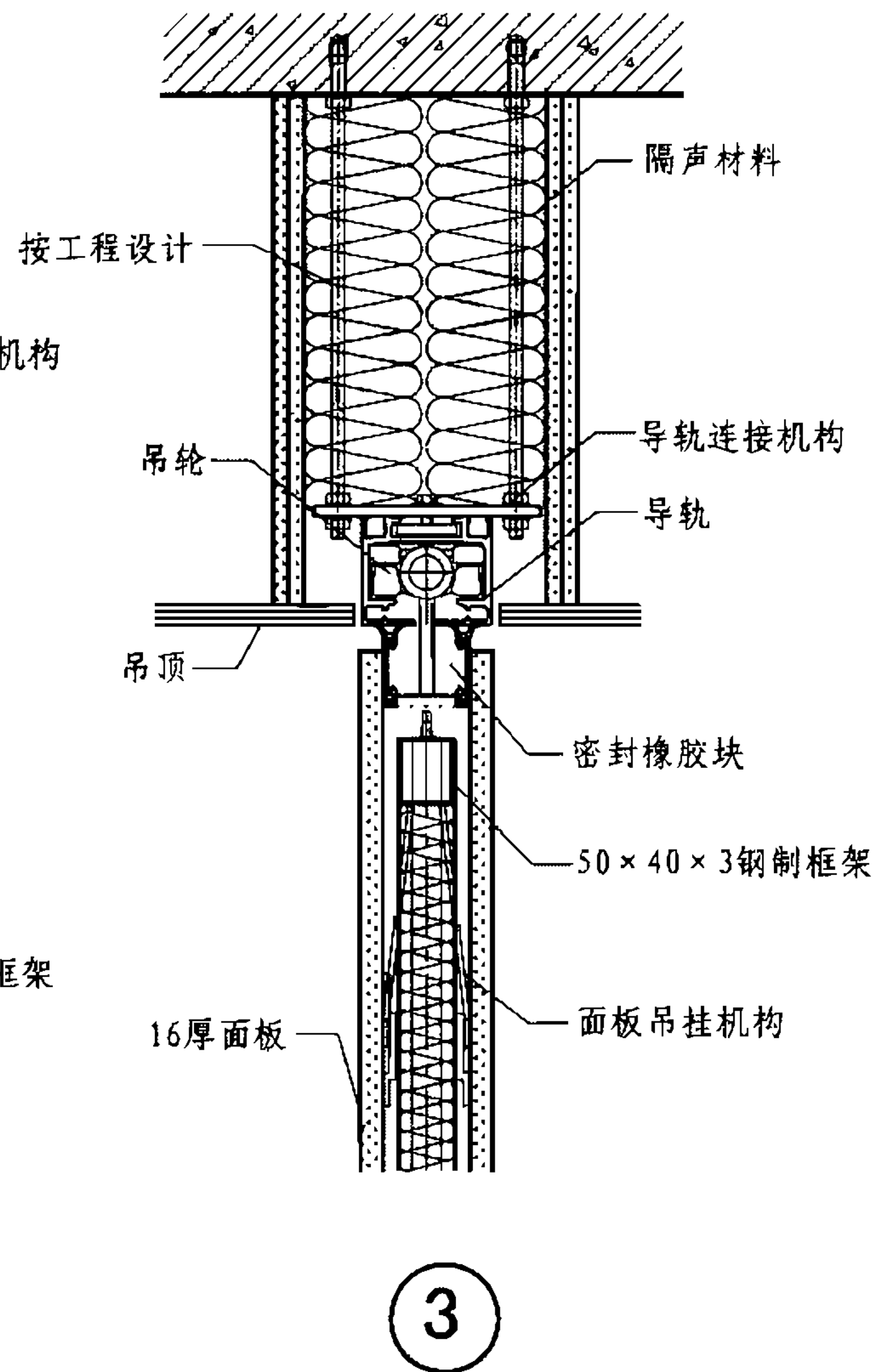
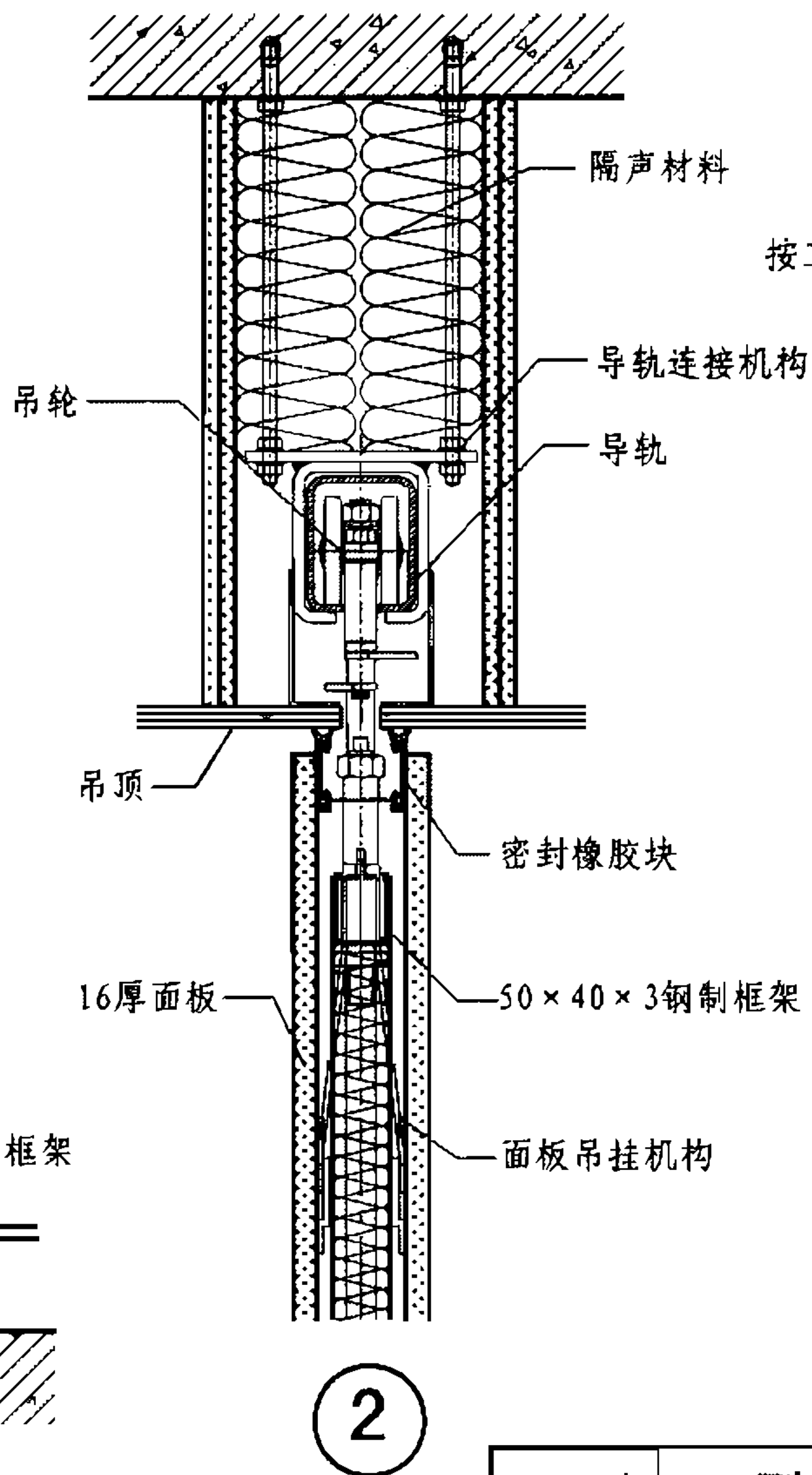
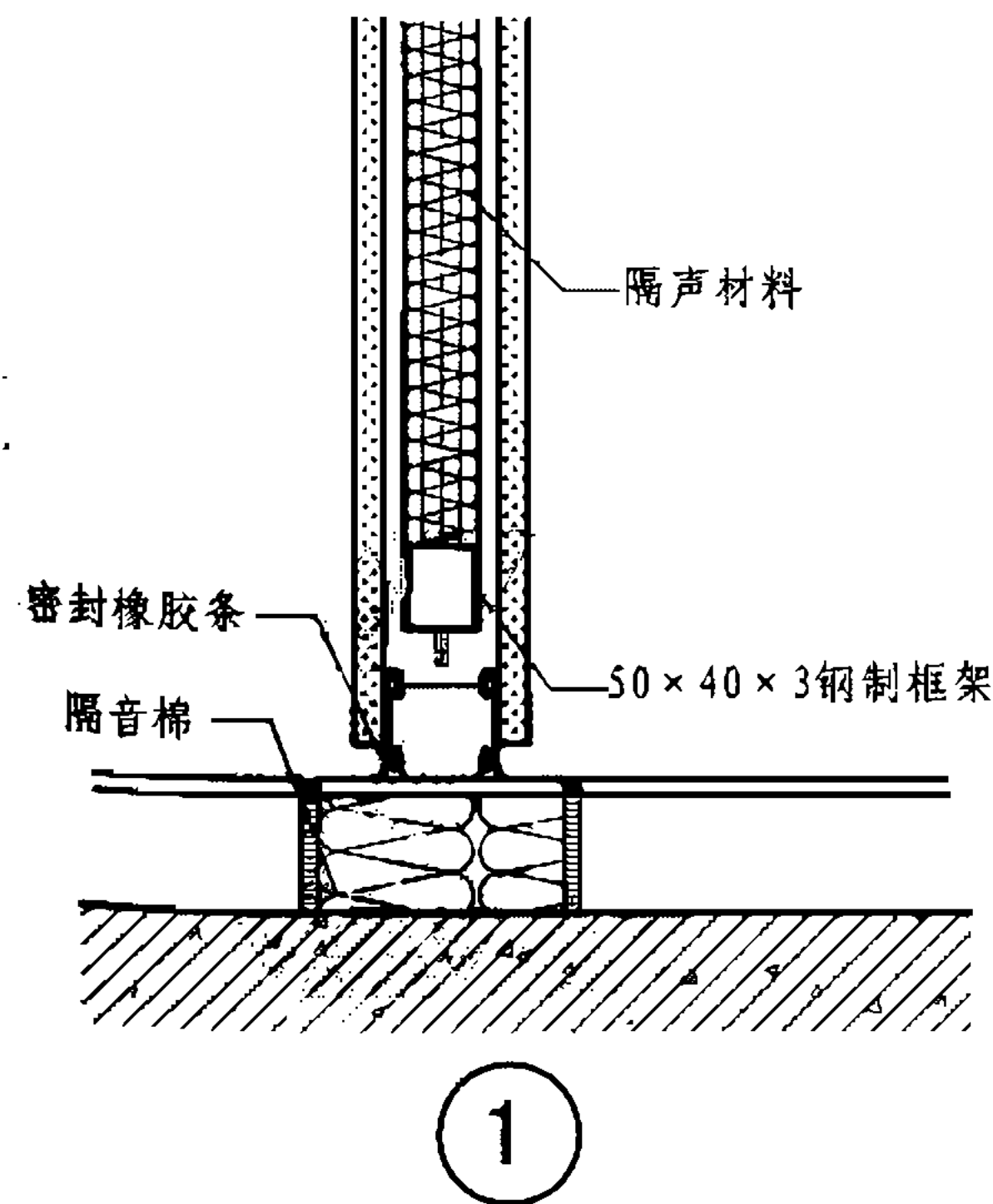
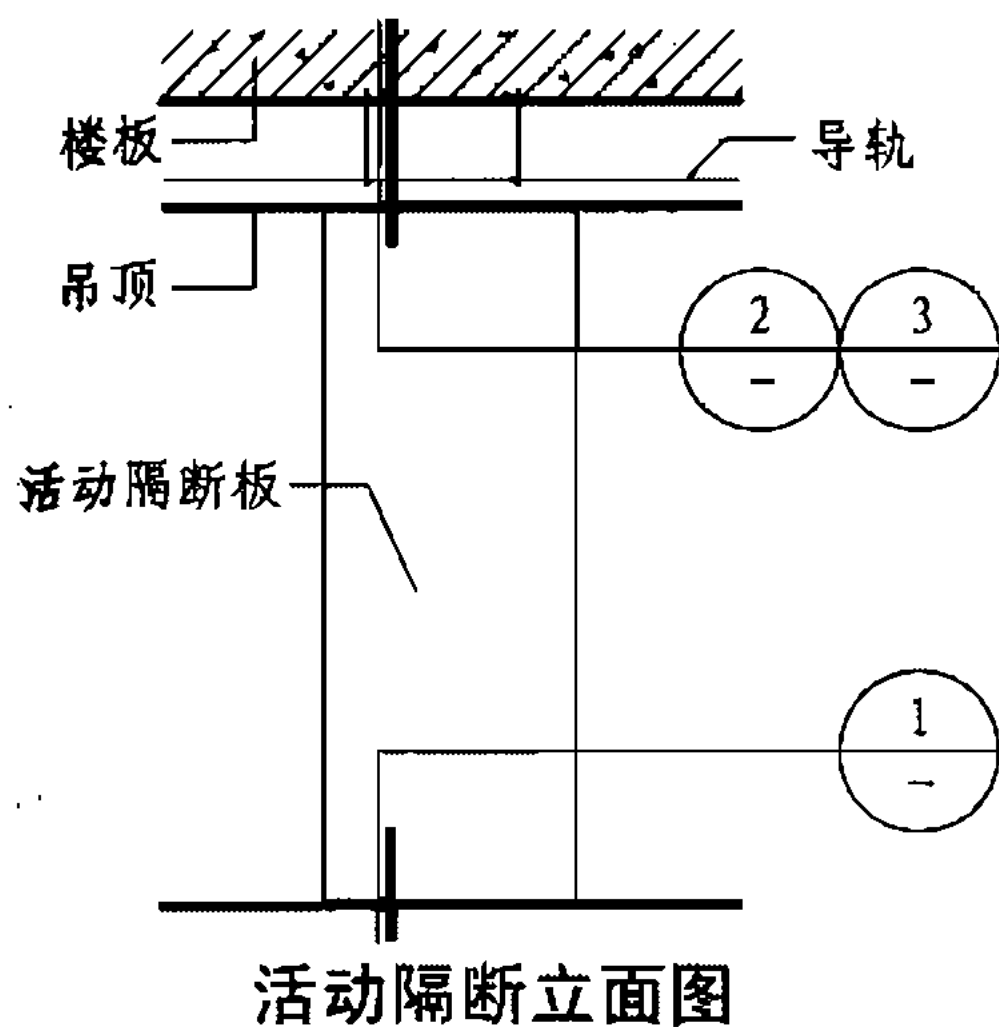
E-1型悬挂式活动隔断板规格表

品种 宽 高	基本隔断板	可伸缩隔断板	带弯角隔断板	带玻璃窗隔断板	单开门隔断板		
	600~1200	800~1200	600~1200	600~1200	1110	1210	1290
2000~4500					门宽820 高1948	门宽920 高2030	门宽1000 高2030
							

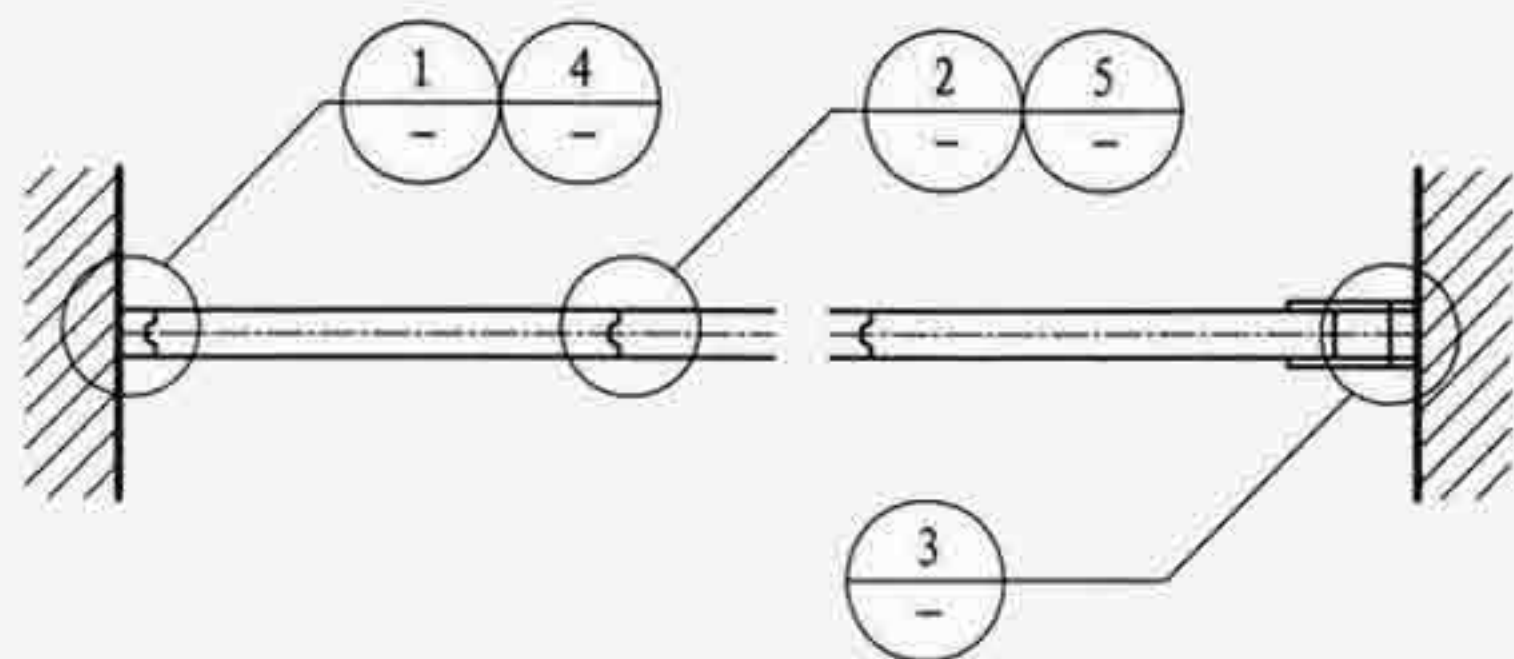
品种 宽 高	双开门隔断板						
	2312						
2000~4500	门宽2000 高2030						
							

E-1型隔断组合示意图

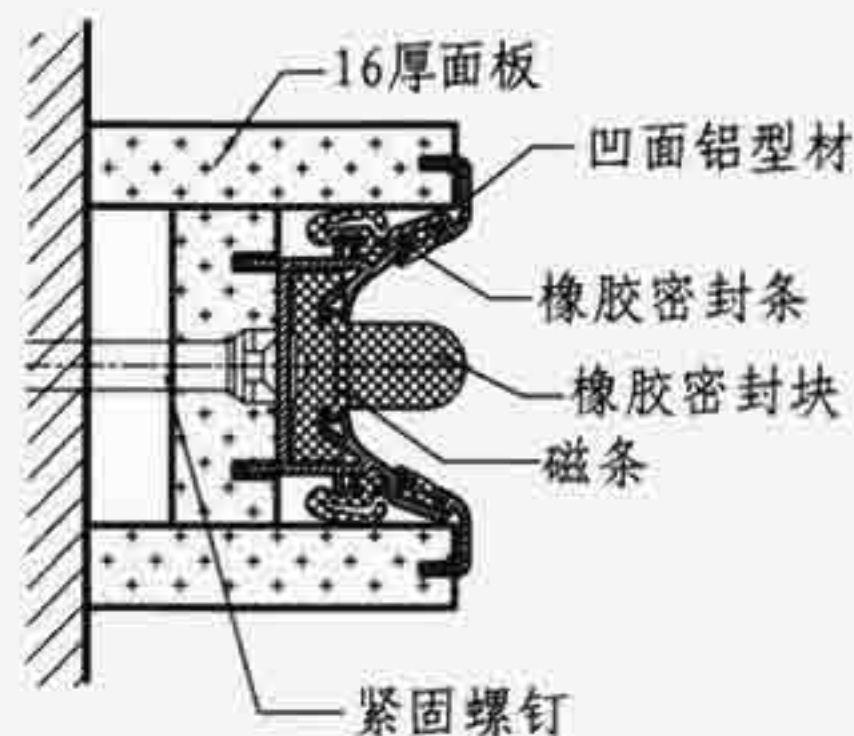
E 型				E-1型悬挂式活动隔断板规格表				图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	设计	王祖光	校对	王祖光	设计	焦冀曾	页	E3



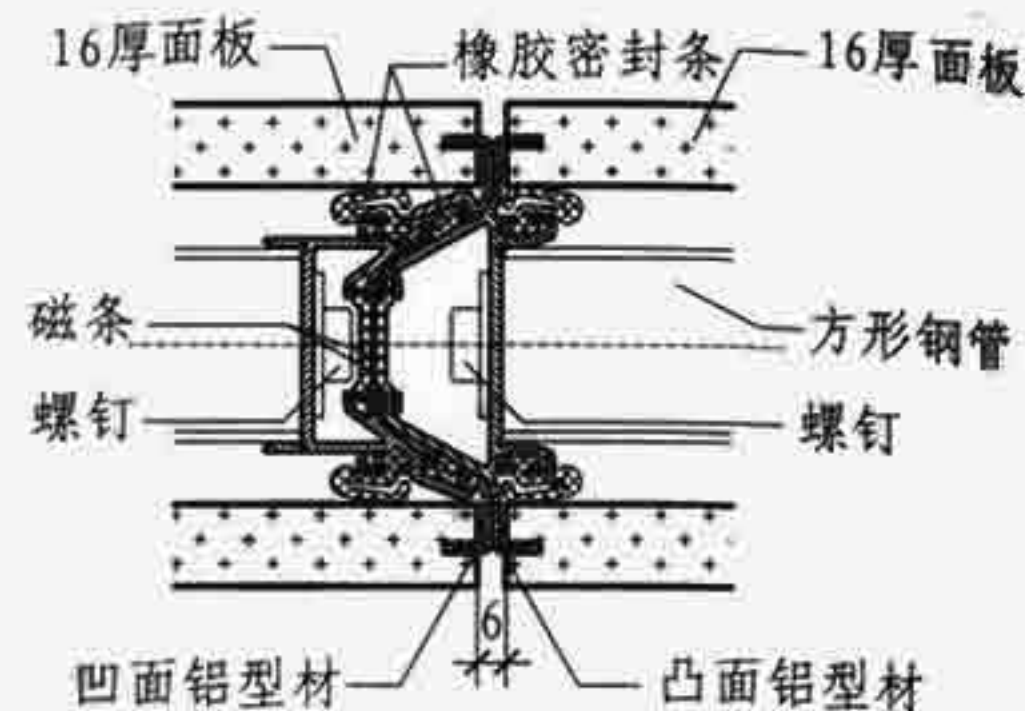
E 型		E-1型悬挂式活动隔断节点图				图集号	07SJ504-1	
审核	顾伯岳	设计	苗清冠	苗清冠	校对	焦冀曾	页	E4



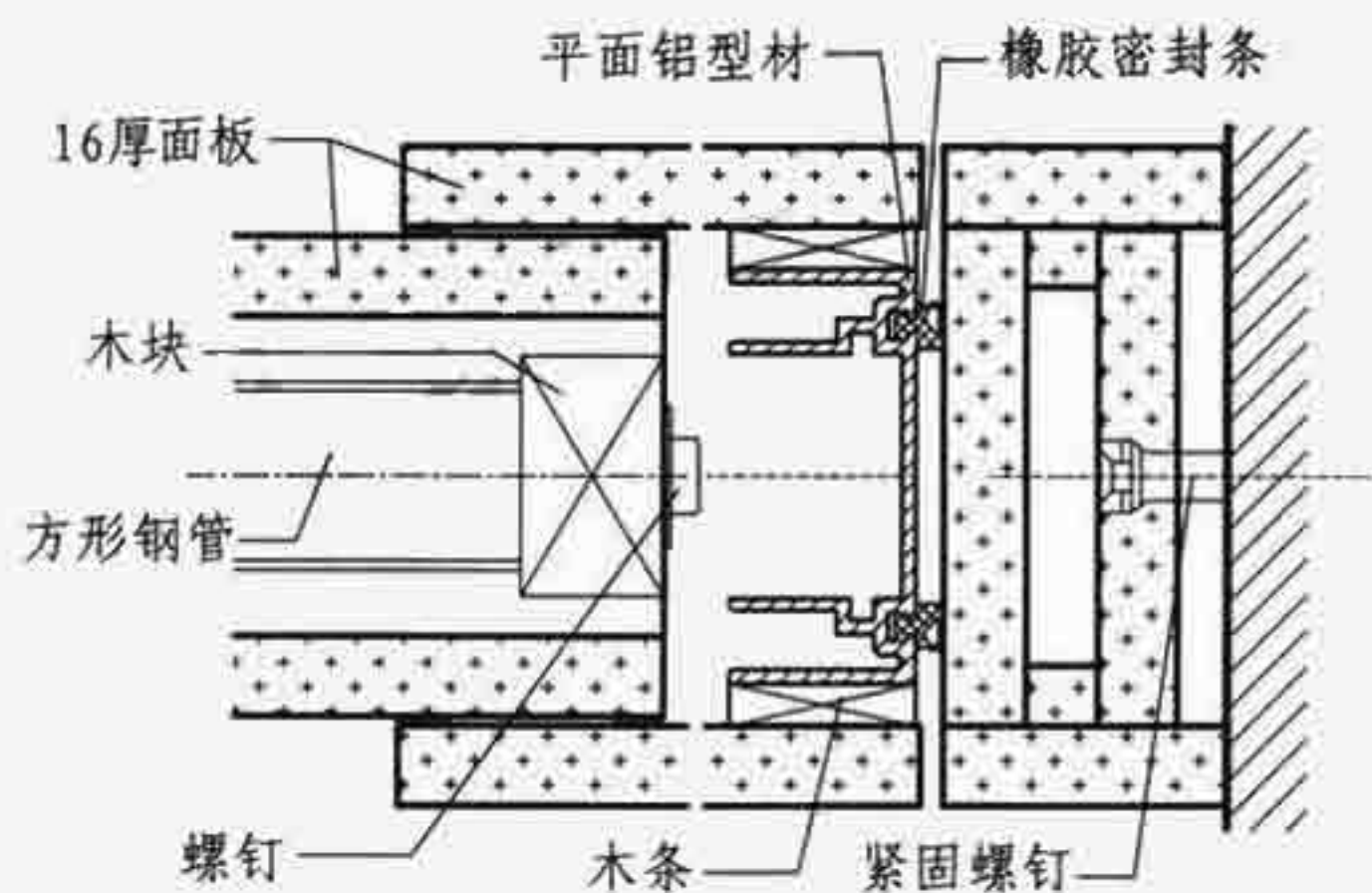
活动隔断平面图



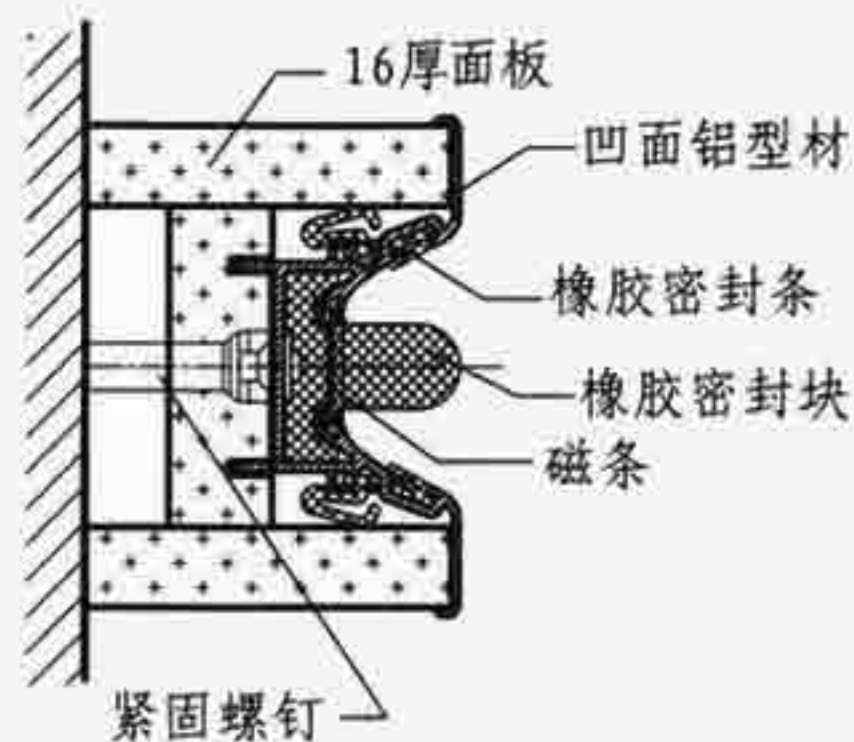
1



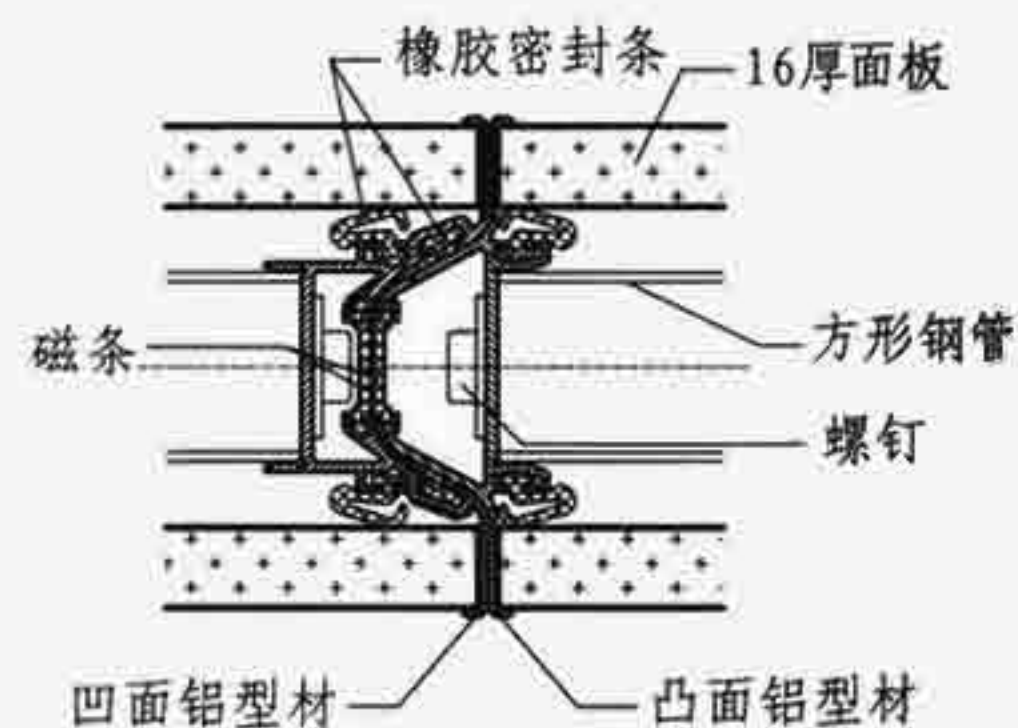
2



3

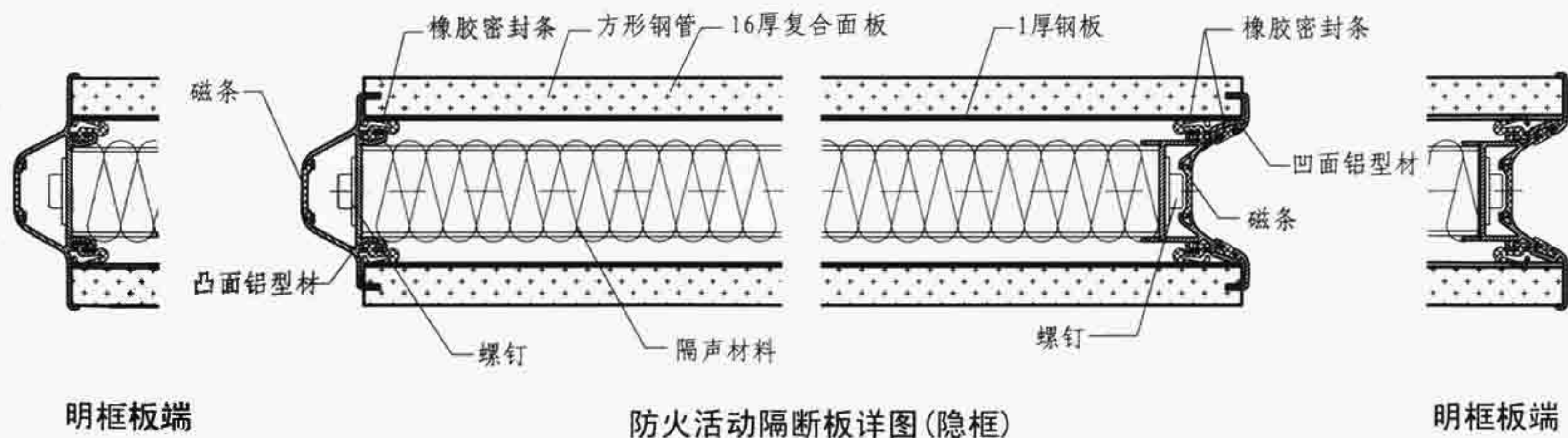
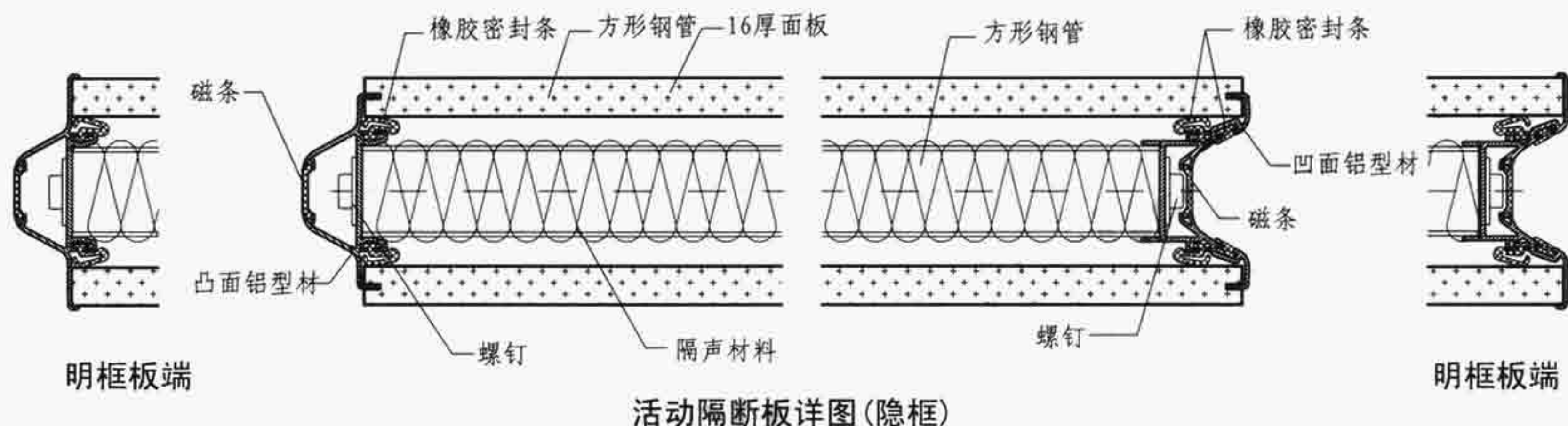


4

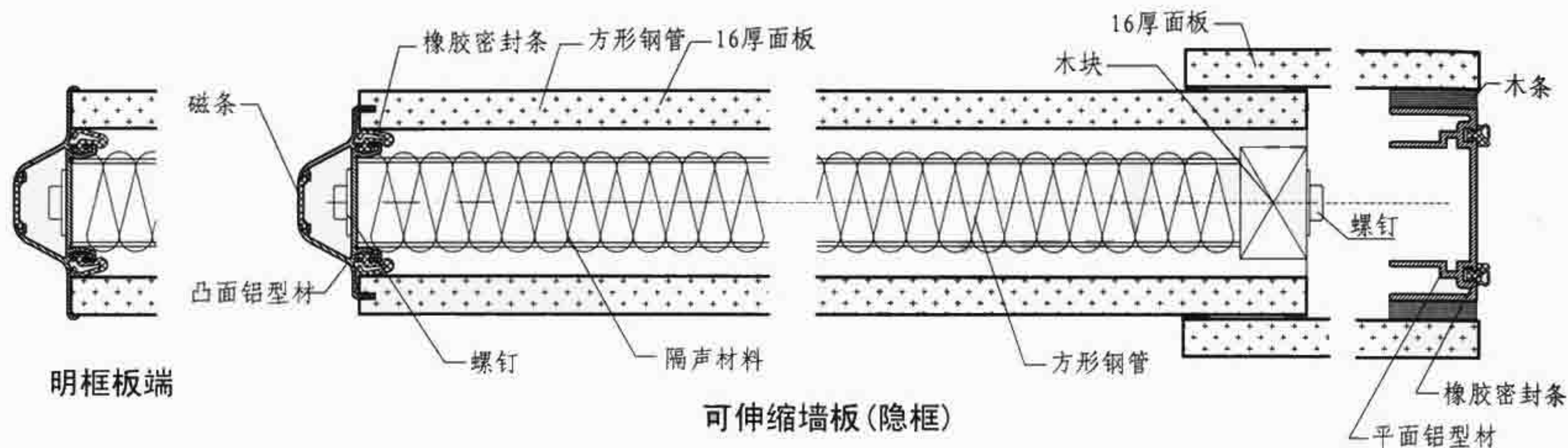


5

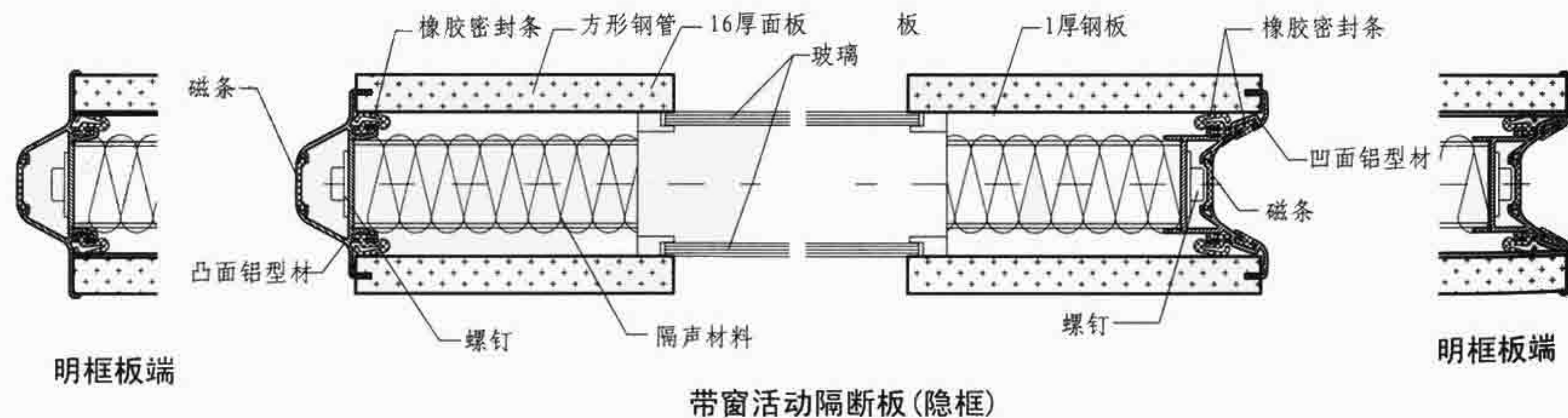
E 型	E-1型悬挂式活动隔断节点图	图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	校对	焦冀曾
设计	苗清冠	苗清冠	页 E5



E 型	E-1型悬挂式活动隔断板详图	图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	校对	焦冀曾
设计	苗清冠	页	E6

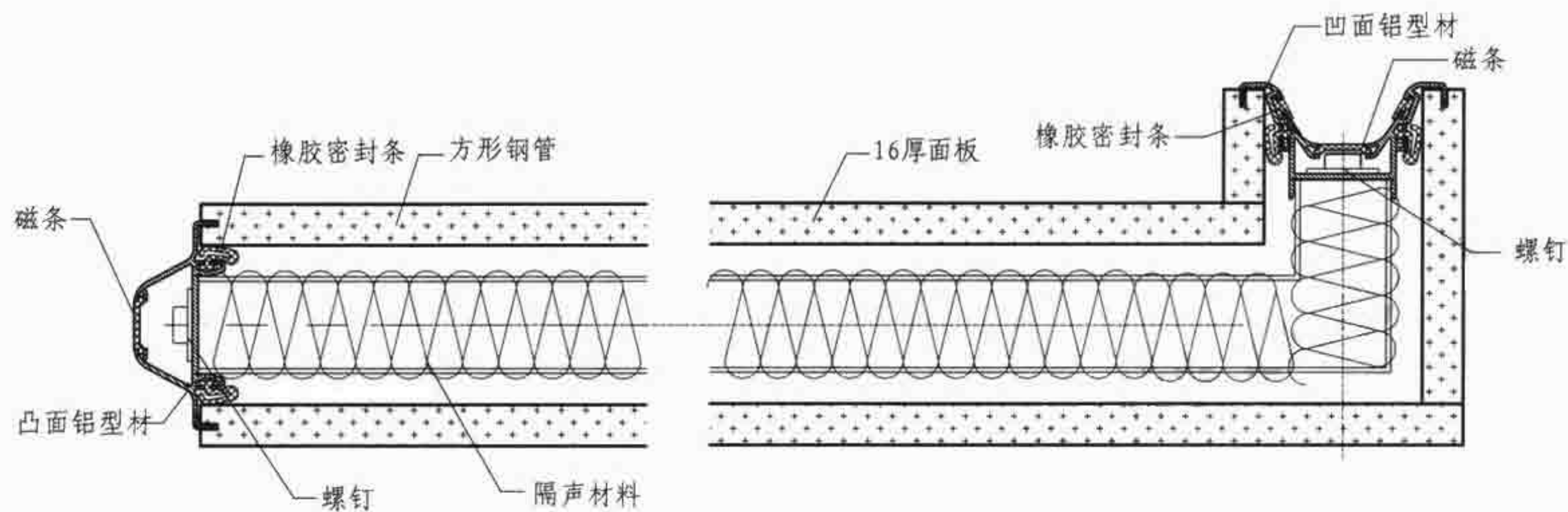


可伸缩墙板(隐框)

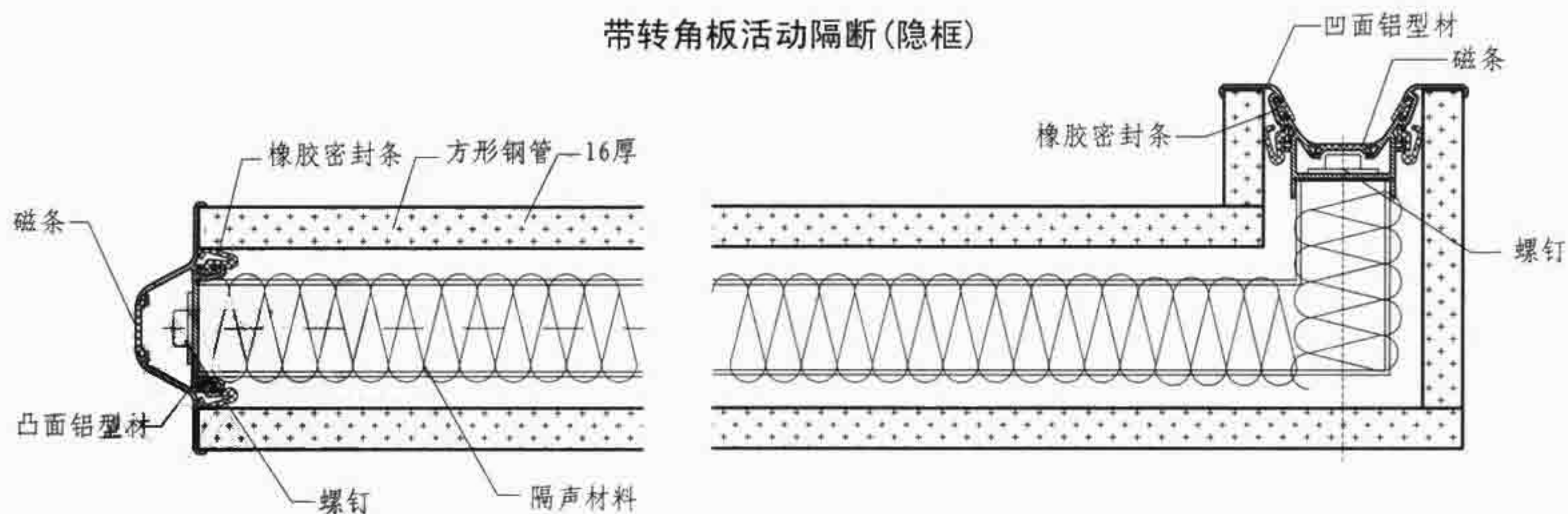


带窗活动隔断板(隐框)

E 型	E-1型伸缩板、带窗板详图					图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	设计	苗清冠	苗清冠	校对	焦冀曾	页
							E7

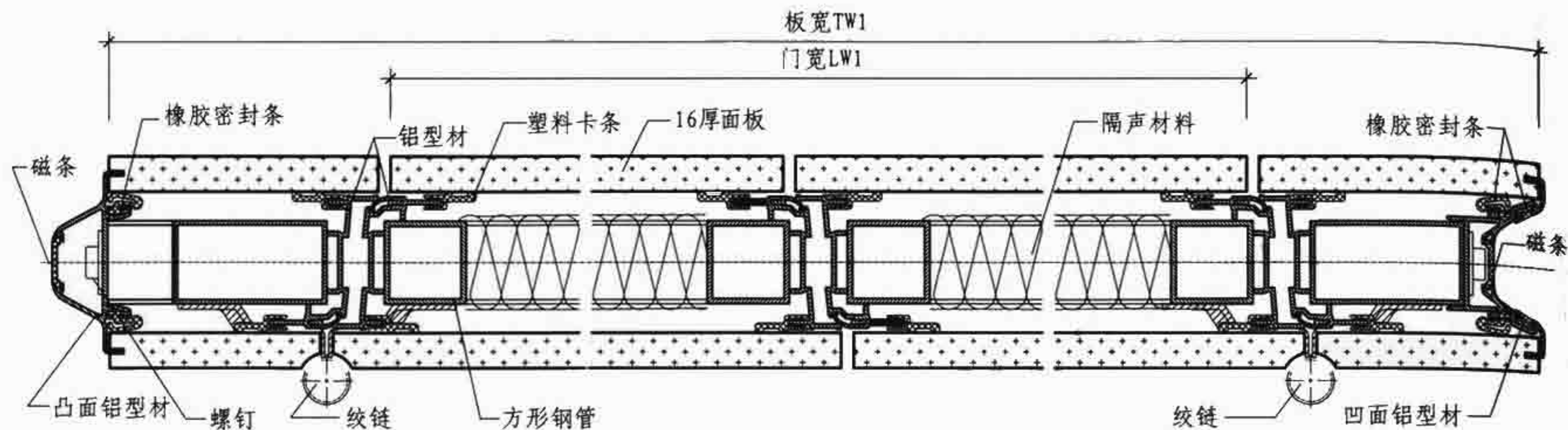


带转角板活动隔断(隐框)

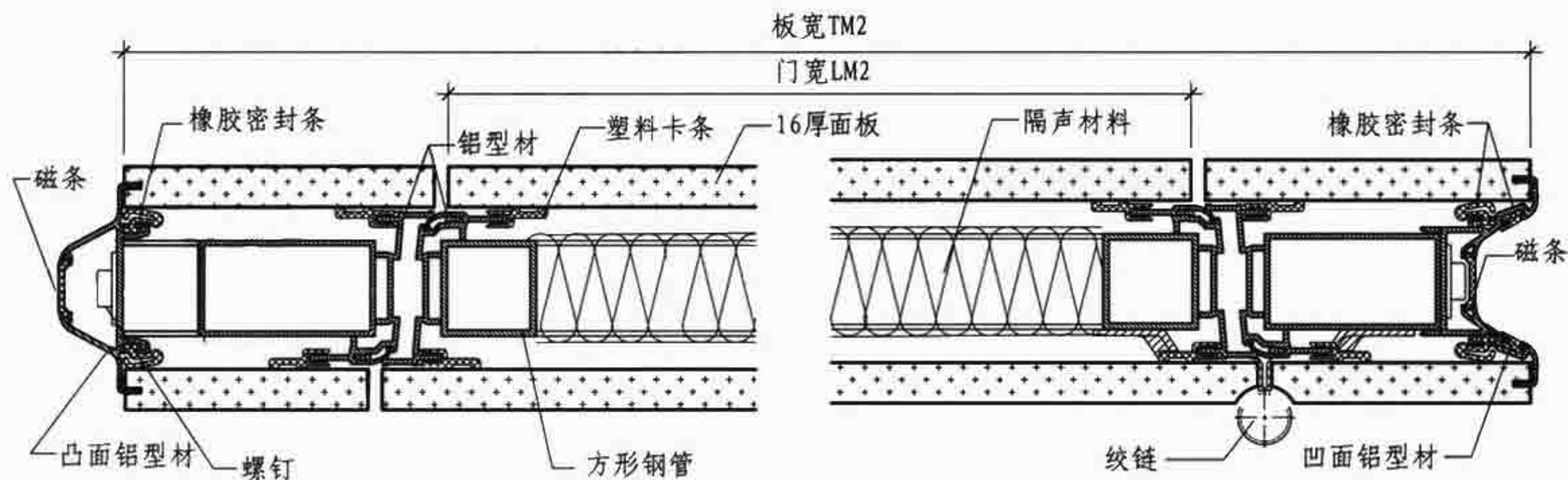


带转角板活动隔断(明框)

E 型	E-1型带转角板悬挂式活动隔断	图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	校对	焦冀曾
设计	苗清冠	苗清冠	苗清冠
页	E8		



带双开门活动隔断(隐框)

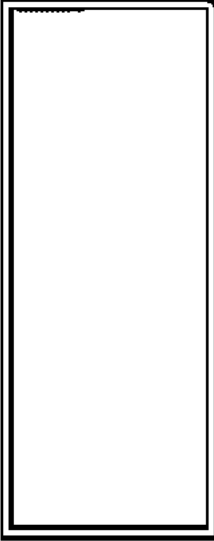
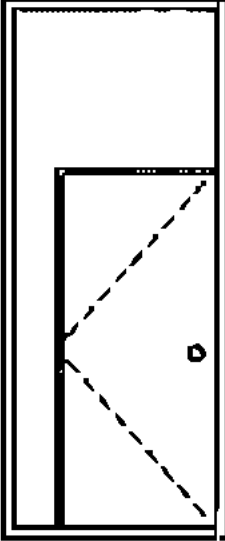
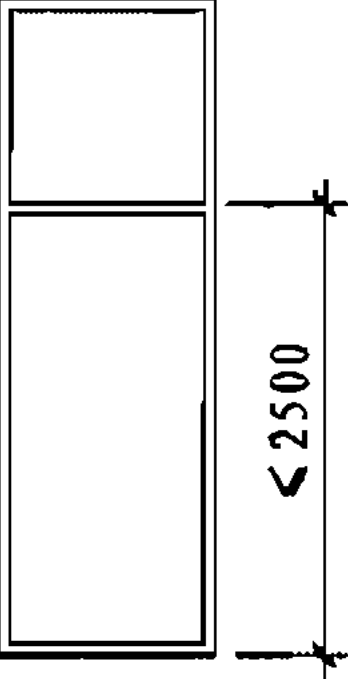
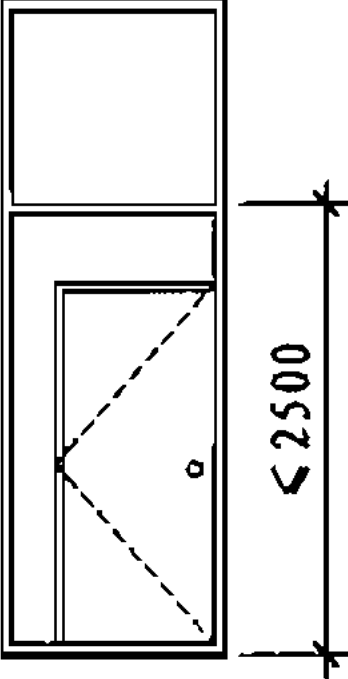


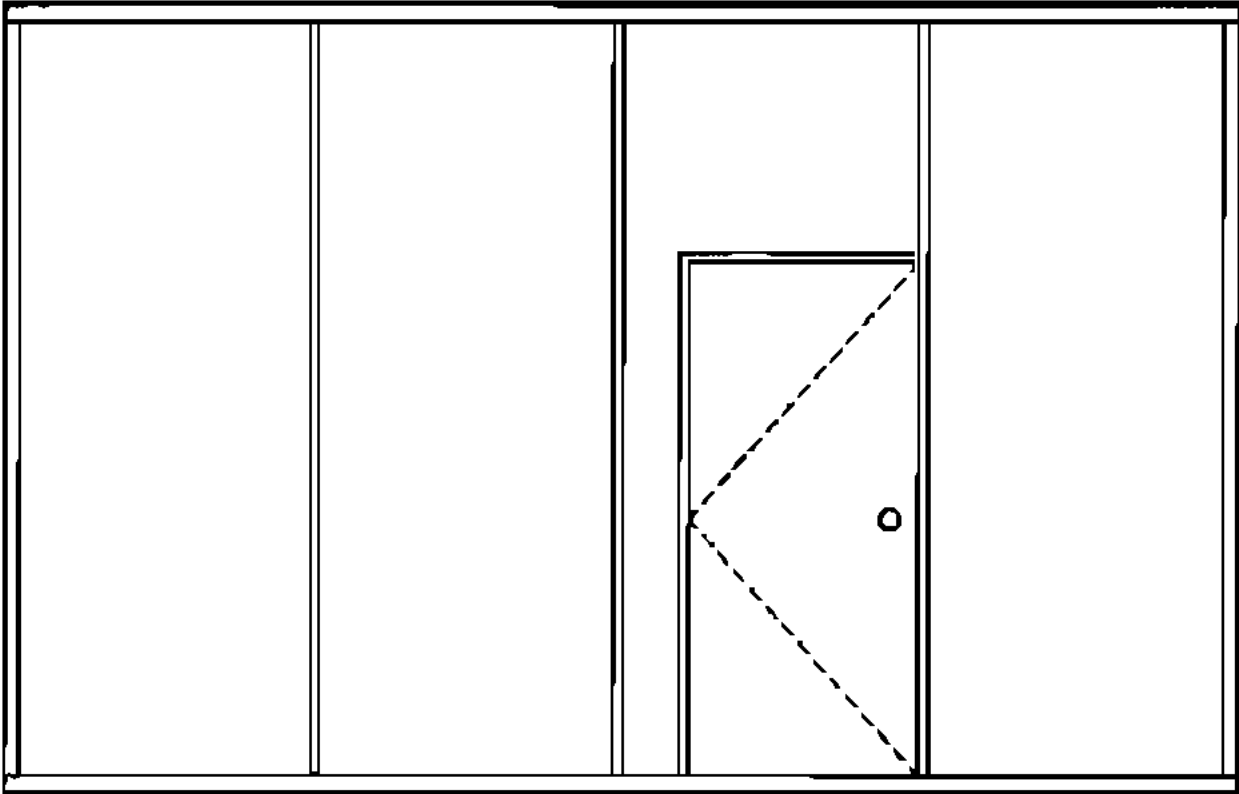
带单开门活动隔断(隐框)

双门	TW1	LW1	H1	单门	TW2	LW2	H2
	2312	2000	2030		1110 1210 1290	820 920 1000	1948 2030

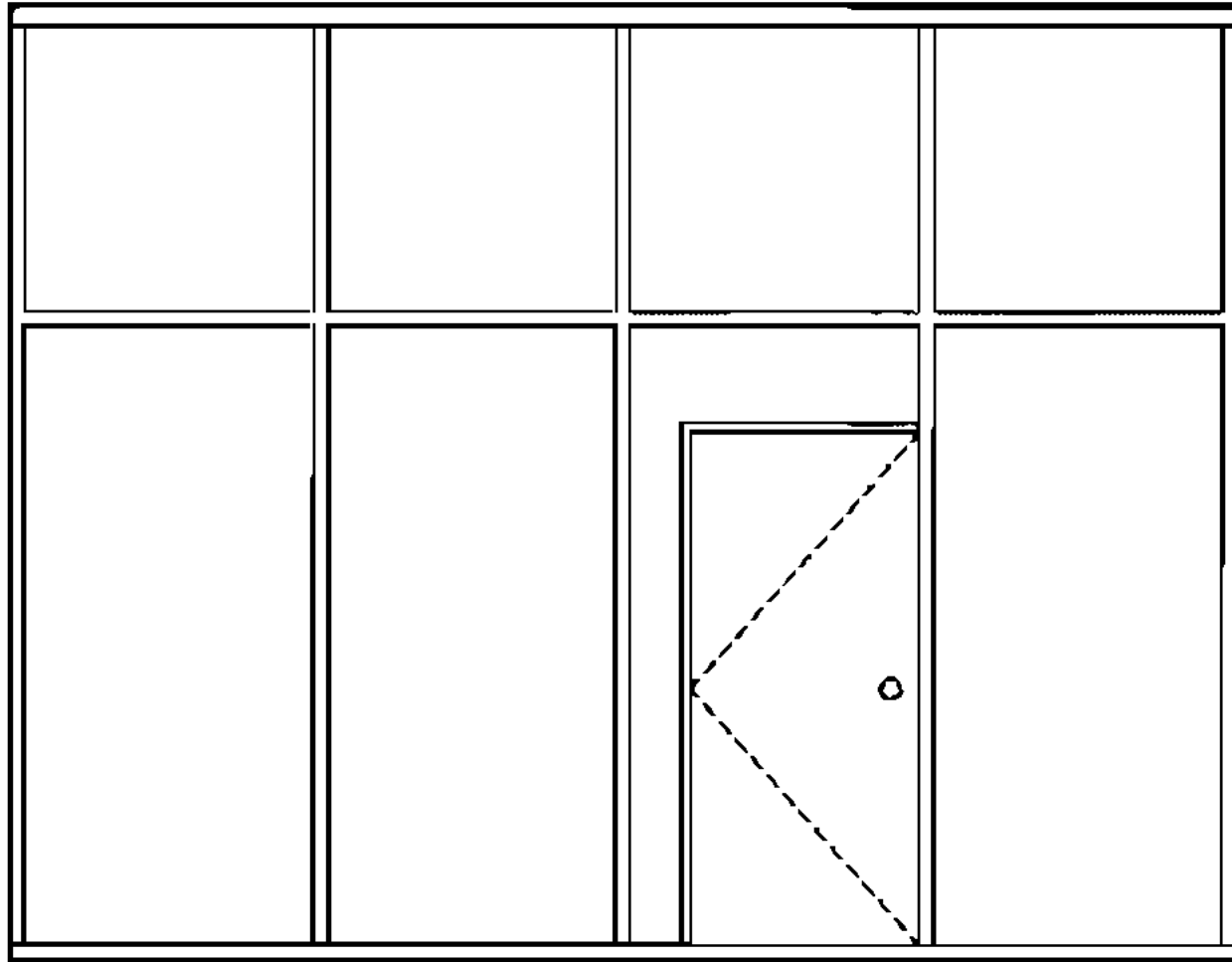
E 型 E-1型带平开门悬挂式活动隔断								图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	设计	苗清冠	苗清冠	校对	焦冀曾	设计	页	E9

E-2型悬挂式活动隔断板规格表

<div>品种 宽 高</div>	基本隔断板		带门隔断板	
	<1200		<1200	
<3000				
<div>品种 宽 高</div>	分段基本隔断板		分段带门隔断板	
	<1200		<1200	
<4000				



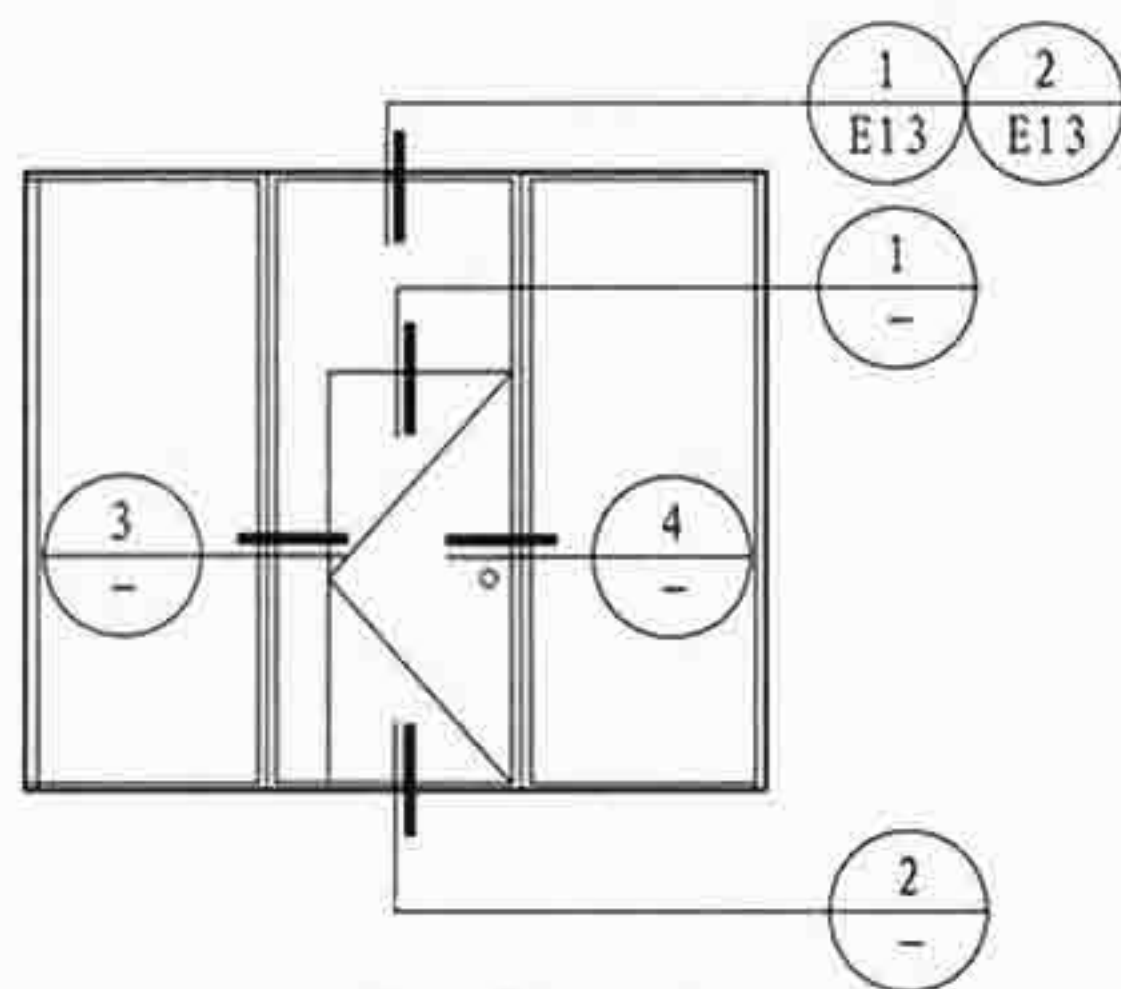
活动隔断组合示意图1



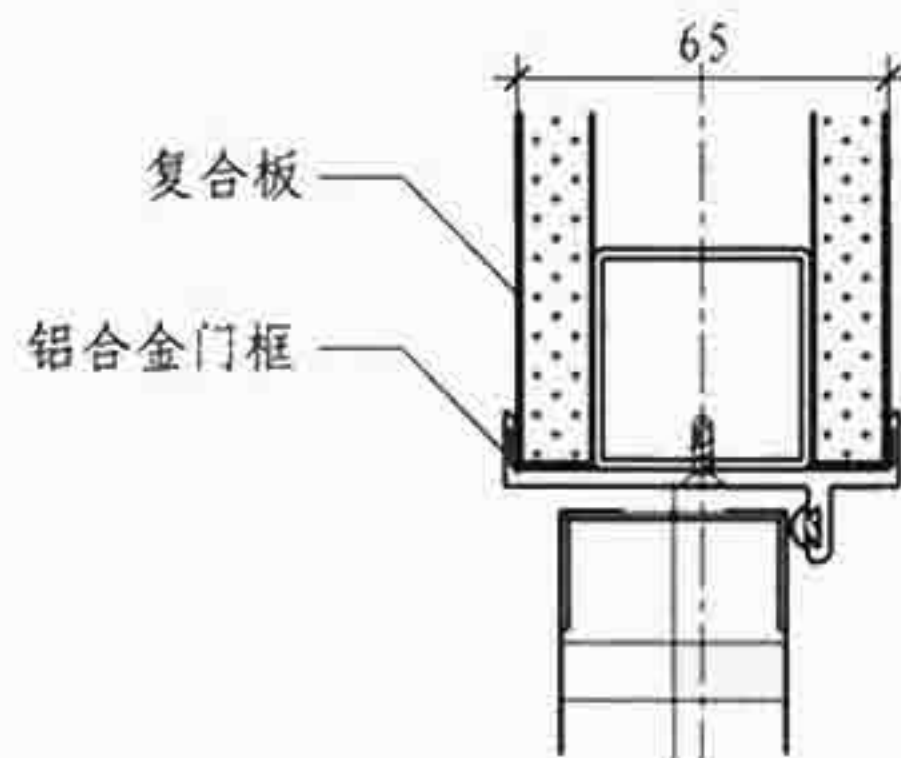
活动隔断组合示意图2

注: 1. 以上为基本型, 其他式样和尺寸的隔断需要同厂家协商后确认。
2. E-2型活动隔断根据格满林(南京)实业有限公司提供的资料编制。

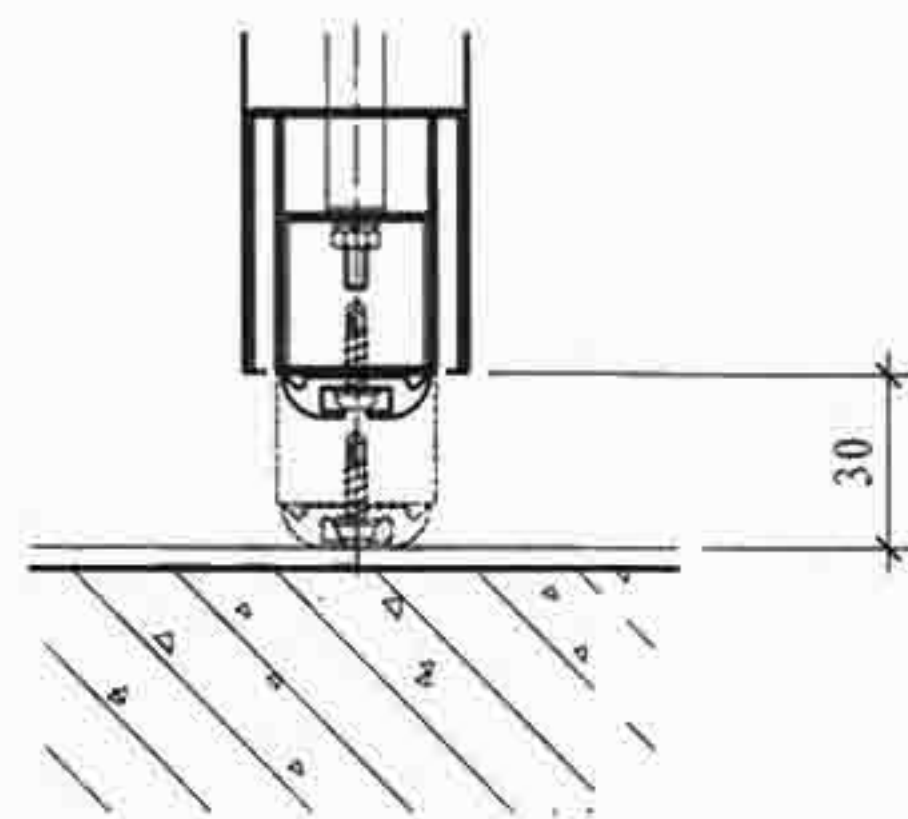
E 型		E-2型悬挂式活动隔断板规格表						图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	设计	方贤胜	方贤胜	校对	焦冀曾	设计	页	E10



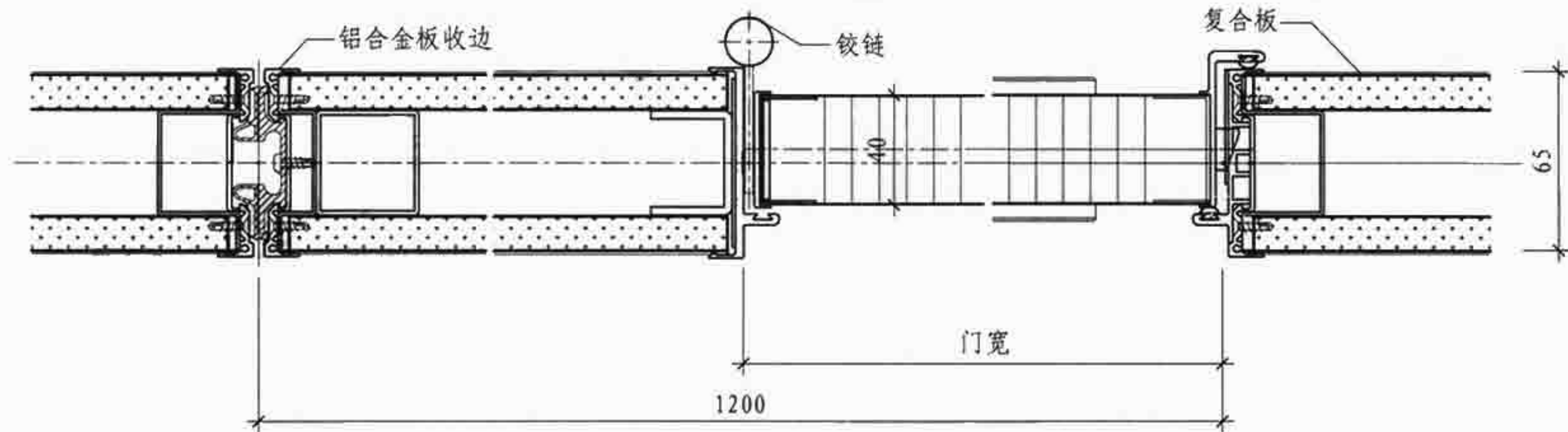
活动隔断立面图



1



2

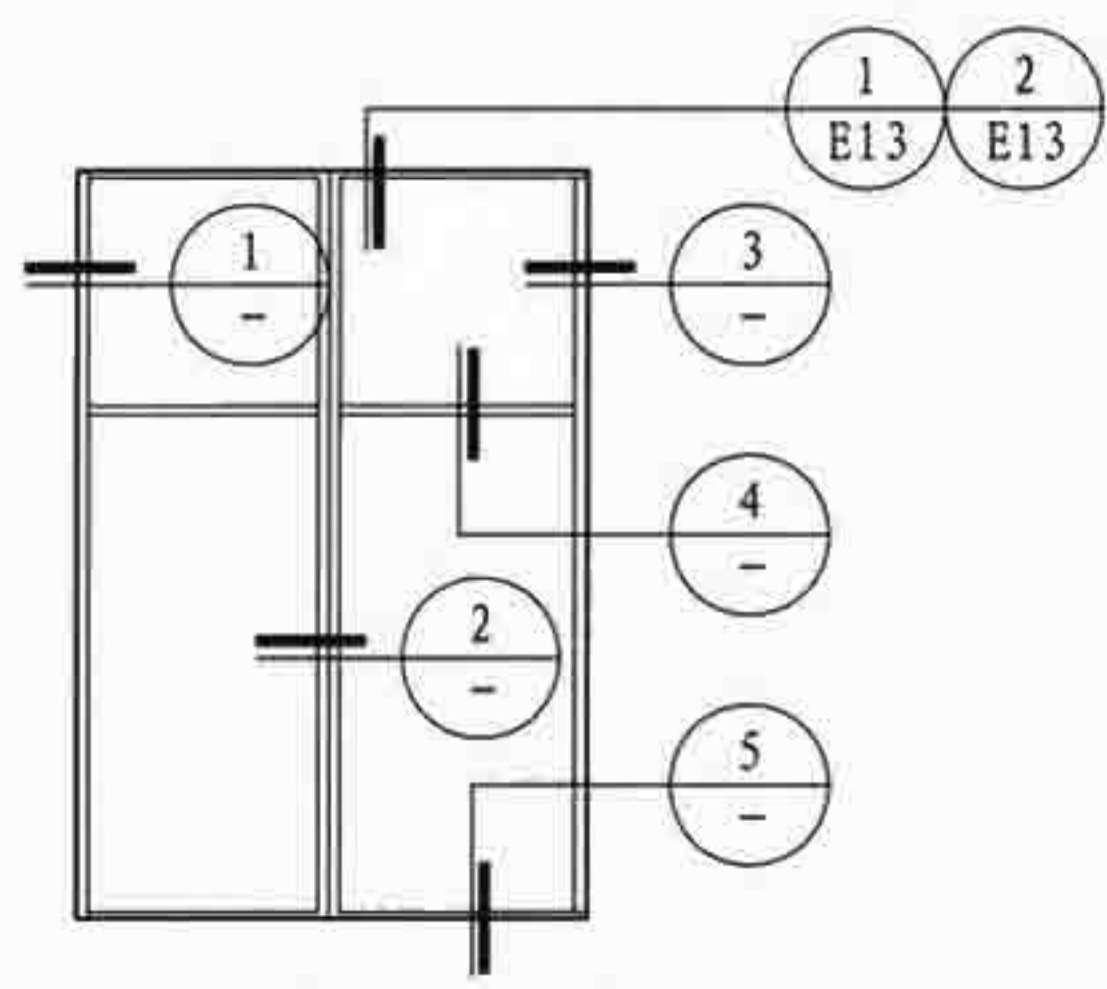


3

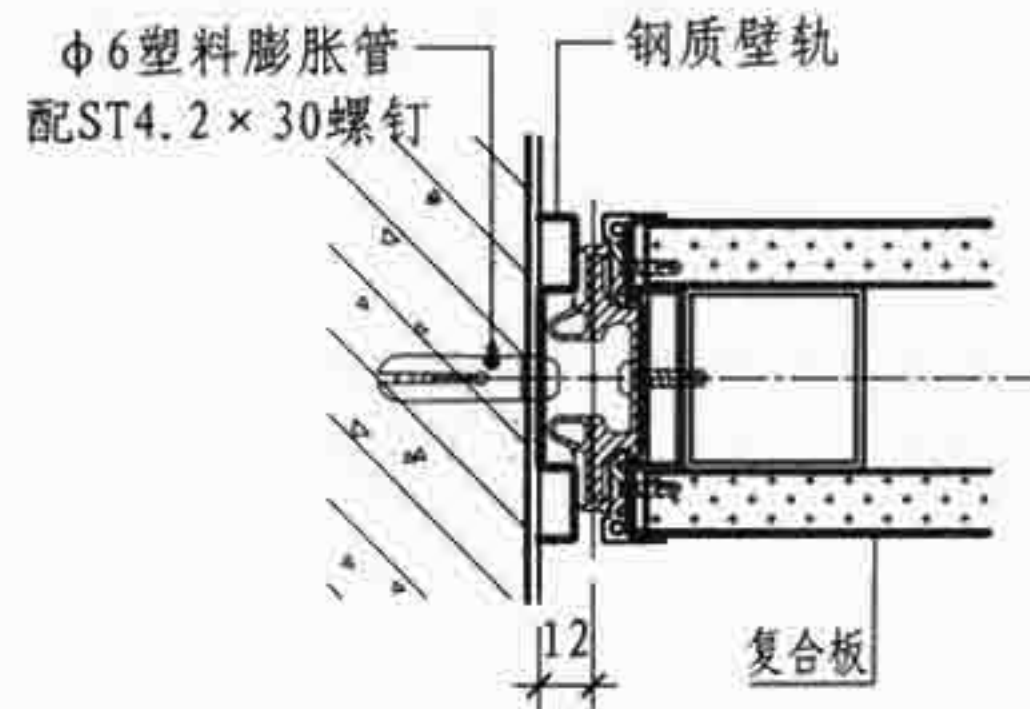
4

注：复合板为钢板和12厚石膏板组合而成。

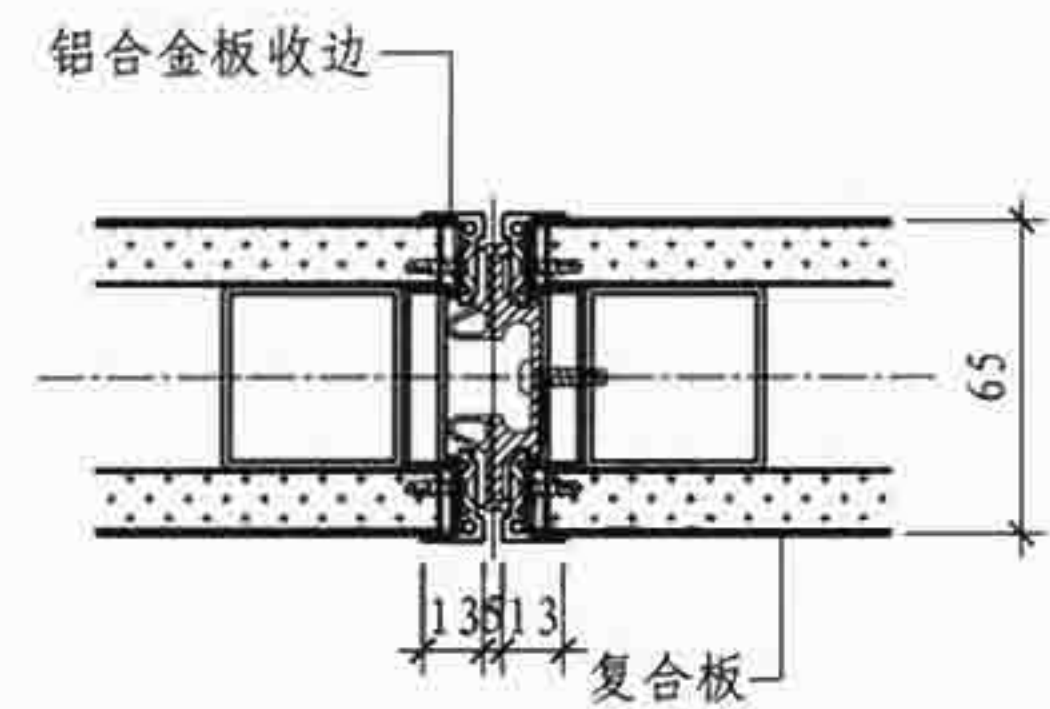
E 型		E-2型悬挂式活动隔断构造图				图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	设计	方贤胜	校对	焦冀曾	页	E11



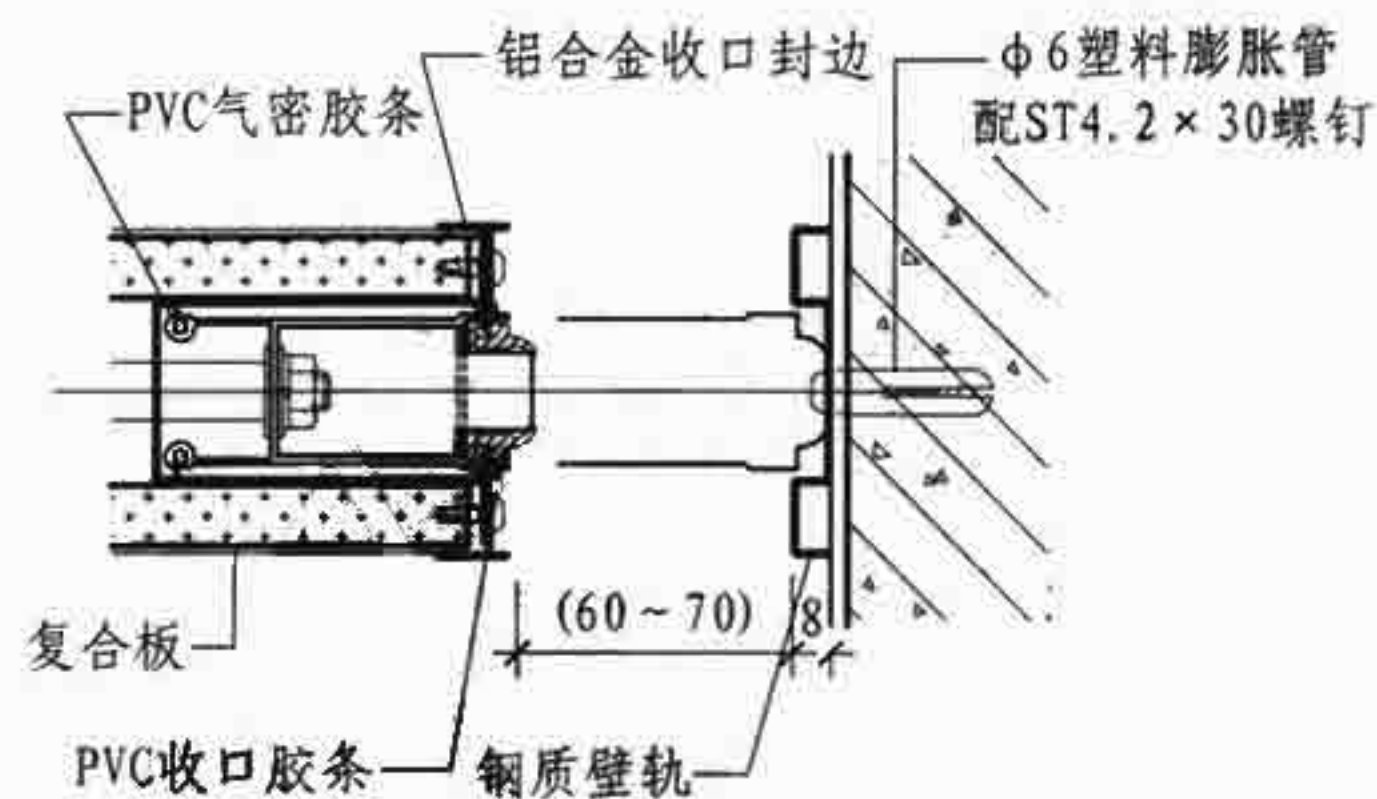
活动隔断立面图



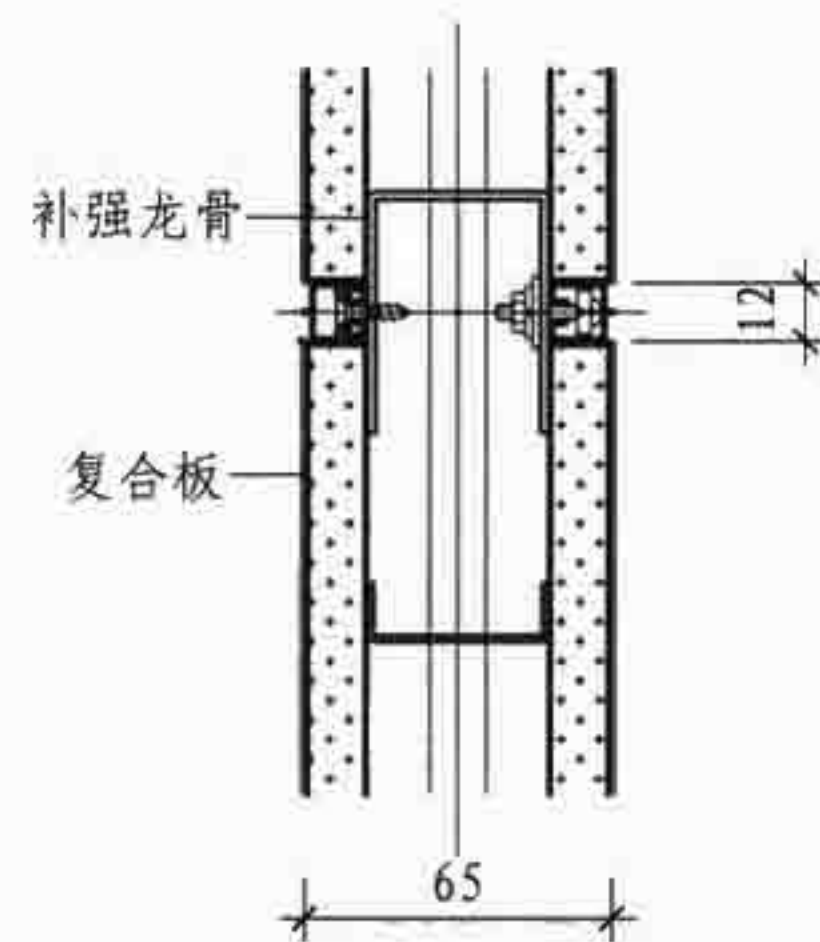
1



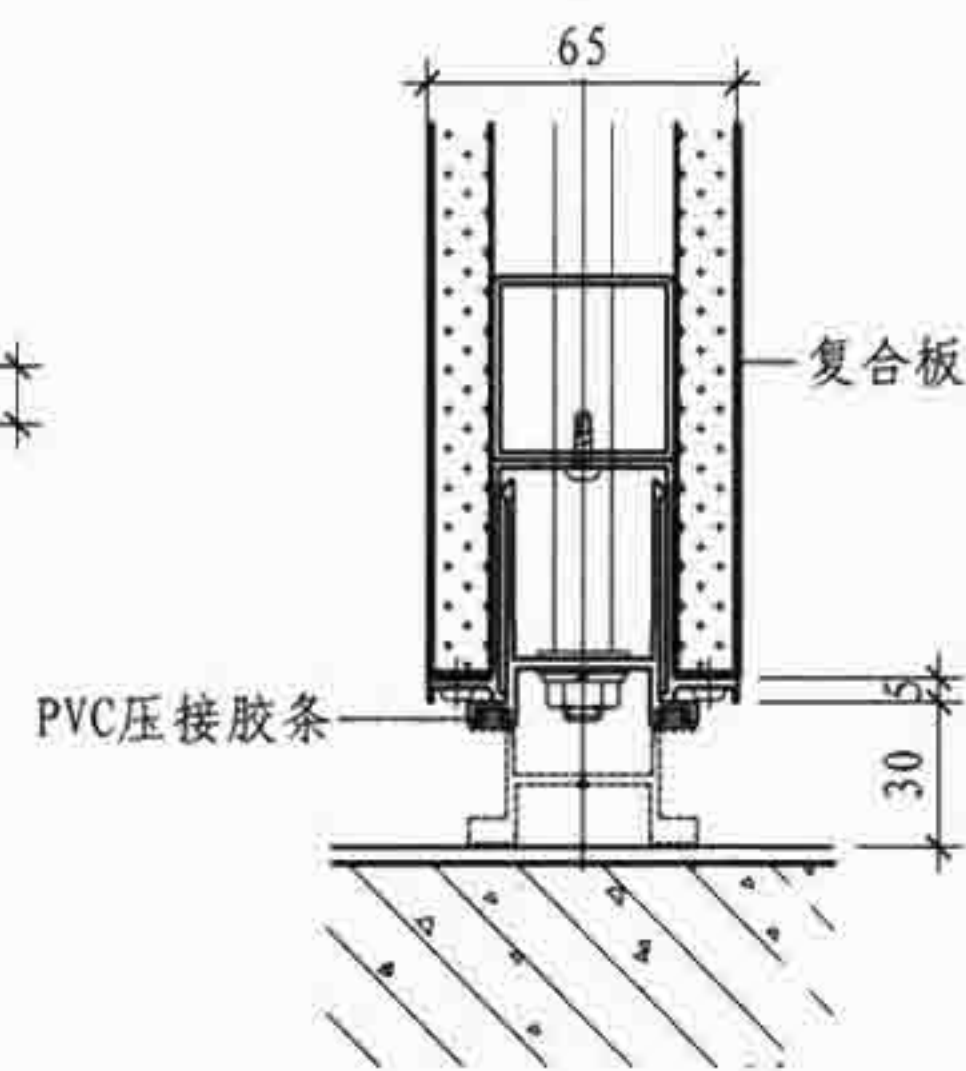
2



3



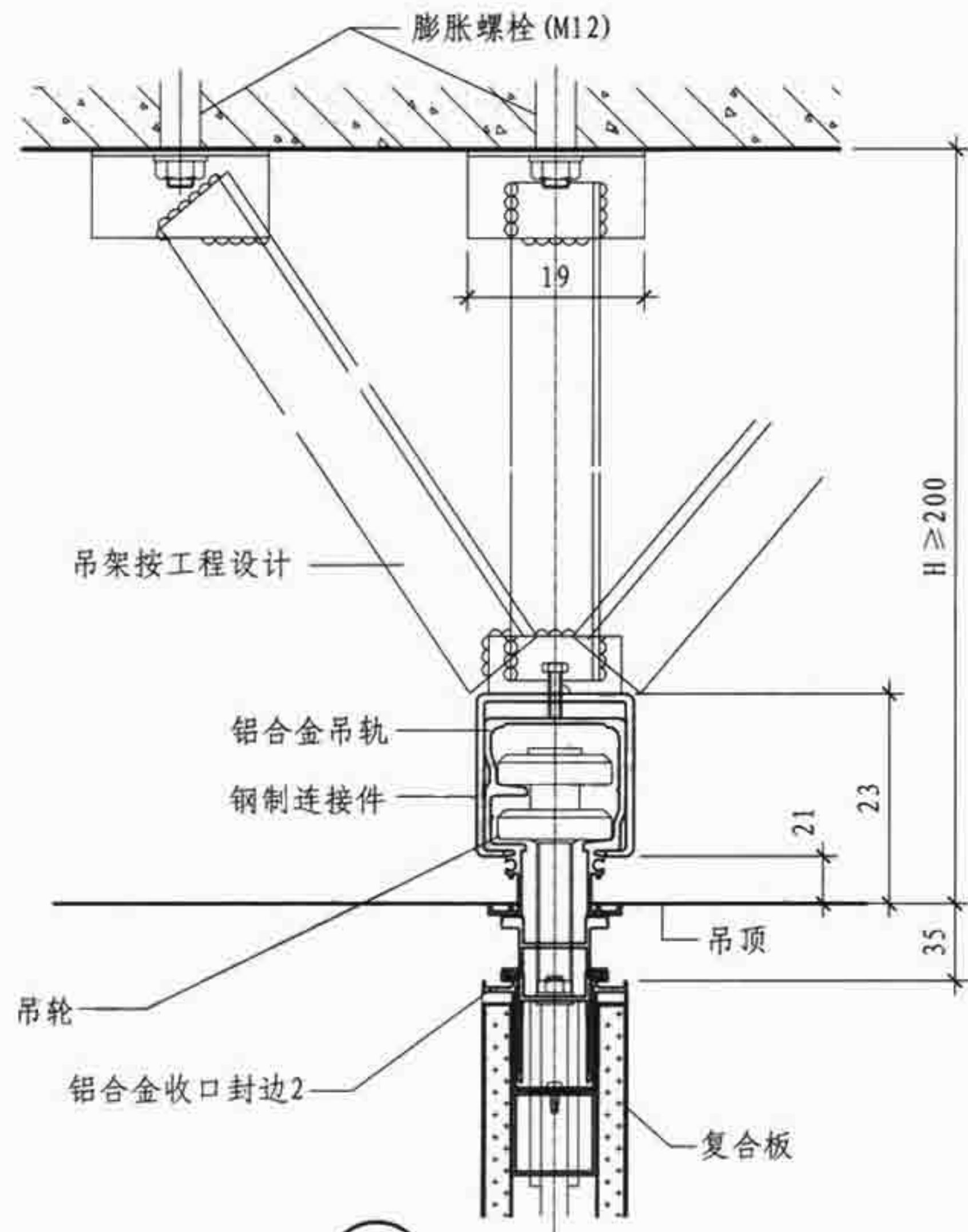
4



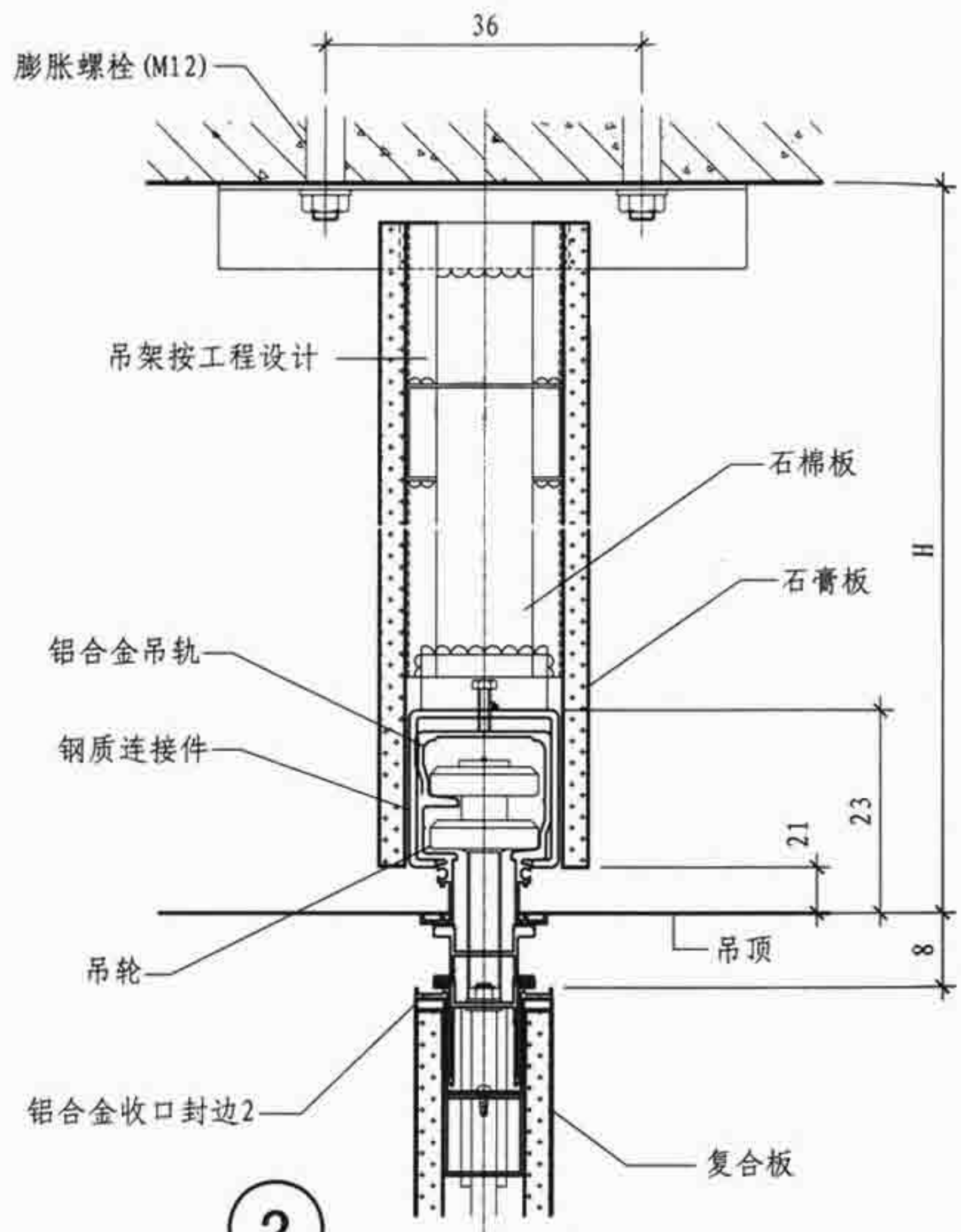
5

注：复合板为钢板和12厚石膏板组合而成。

E 型	E-2型悬挂式活动隔断构造图				图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	设计	丁国荣	丁国荣	页	E12



① 标准吊筋方式



② 特殊吊筋方式

注: 复合板为钢板和12厚石膏板组合而成。

E 型	E-2型悬挂式活动隔断构造图	图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	设计	丁国荣
校对	焦冀曾	设计	丁国荣
页	E13		



◀ 阻燃木饰面板隔断墙 ▶



注：F-1型隔断墙根据张家港市玉龙科技板材有限公司提供的资料编制。

F 型		F-1型隔断墙				图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	王祖光	校对	王祖光	设计	焦冀曾	页
							F1

F-1型隔断墙说明

F-1型轻钢龙骨隔断墙为可拆装式隔断墙系统，以轻钢龙骨为支撑结构，采用的板材有如下品种：

1. 华派克纸面玻纤石膏板，是以建筑石膏为主要原料，掺入适量轻集料、外加剂，以两层涂敷玻璃纤维网布为增强材料构成芯材，并与两层高强护面纸牢固地粘结在一起制成的新型建筑板材。

2. 纸面玻镁板，是以改性镁质水泥为胶凝材料，掺入适量矿物质辅助材料、多种添加剂（改性剂）以两层涂敷玻璃纤维网布为增强材料构成芯材，并与两层高强护面纸牢固地粘结在一起，

经滚压养护成型的新型建筑板材。

3. 在玻镁板系列板材中还有一种具有高效防火功能的“火隔镁质防火板”，这种板材是以改性镁质水泥胶凝材料为主要原料，辅以高强度双层涂敷玻璃纤维网布和双层高防火性能的玻纤毡制成的一种全新的专业防火隔墙、吊顶板材。

4. 阻燃木饰面板：基板是改性镁板，正反面粘贴有各种木纹阻燃木皮、经滚压、养护制成的防火、防水建筑板材。

上述四种板材的规格、尺寸见表1，性能指标见表2。

表1 产品类型、规格、尺寸

产品名称	规格尺寸 (mm)			适用范围
	长	宽	厚	
华派克纸面玻纤石膏板	3000、2400	1200	9、5、12	一般要求的隔墙
纸面玻镁板	2400	1200	6、7.5、9、12	适用于有防潮和防火要求的部位，比如厨房、卫生间等
火隔镁质防火板	2400	1200	9、12	适用于较高要求的专业防火部位，防火要求在3h以上的
阻燃木饰面板	2400、1200	1200、600	6、7.5、9、	适用于高档装修场所的表面装饰，具有良好防火、防潮、防撞击性能

表2 性能指标

产品名称	纸面玻纤石膏板	纸面玻镁板/火隔镁质防火板	阻燃木饰面板
放射性核素限量	符合A类装饰材料要求	符合A类装饰材料要求	符合A类装饰材料要求
石棉甲醛、苯含量	0	0	0
燃烧性	A级	A级	B1级

F 型

F-1型隔断墙说明

图集号

07SJ504-1

审核

顾伯岳

设计

焦冀曾

校对

王祖光

王祖光

设计


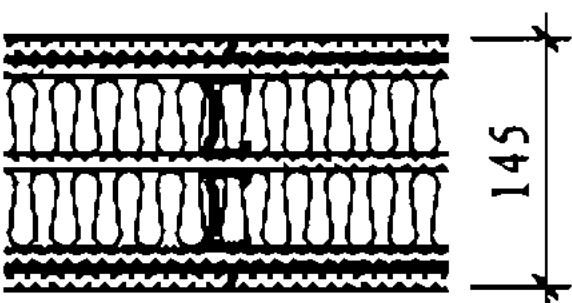


焦冀曾

页

11

F2

F-1型隔断墙性能表

序号	简图	厚度 (mm)	排板方式	面板厚度、种类 (mm)	轻钢龙骨规格 (mm)	填充材料	隔声性能 (dB)	耐火极限 (h)
①		99	1+1	12厚纸面玻纤石膏板	75	75厚玻璃棉 (容重50kg/m ³)	41	1.00
②		123	2+2	12厚纸面玻纤石膏板 12厚纸面镁质板	75	75厚玻璃棉 (容重50kg/m ³)	48	1.60
③		123	2+2	12厚纸面玻纤石膏板 12厚纸面镁质板	50+50 龙骨错开布置	50厚玻璃棉 (容重50kg/m ³)	54	1.60
④		145	2+1+2	9厚纸面镁质板	50+50	50厚岩棉 (容重50kg/m ³)	58	—
⑤		90	1+1	7.5厚纸面镁质防火板	75	75厚岩棉 (容重100kg/m ³)	—	1.35
⑥		99	1+1	9厚纸面镁质防火板	75	75厚岩棉 (容重100kg/m ³)	—	2.68
⑦		99	1+1	12厚纸面镁质防火板	75	75厚岩棉 (容重100kg/m ³)	—	4.00

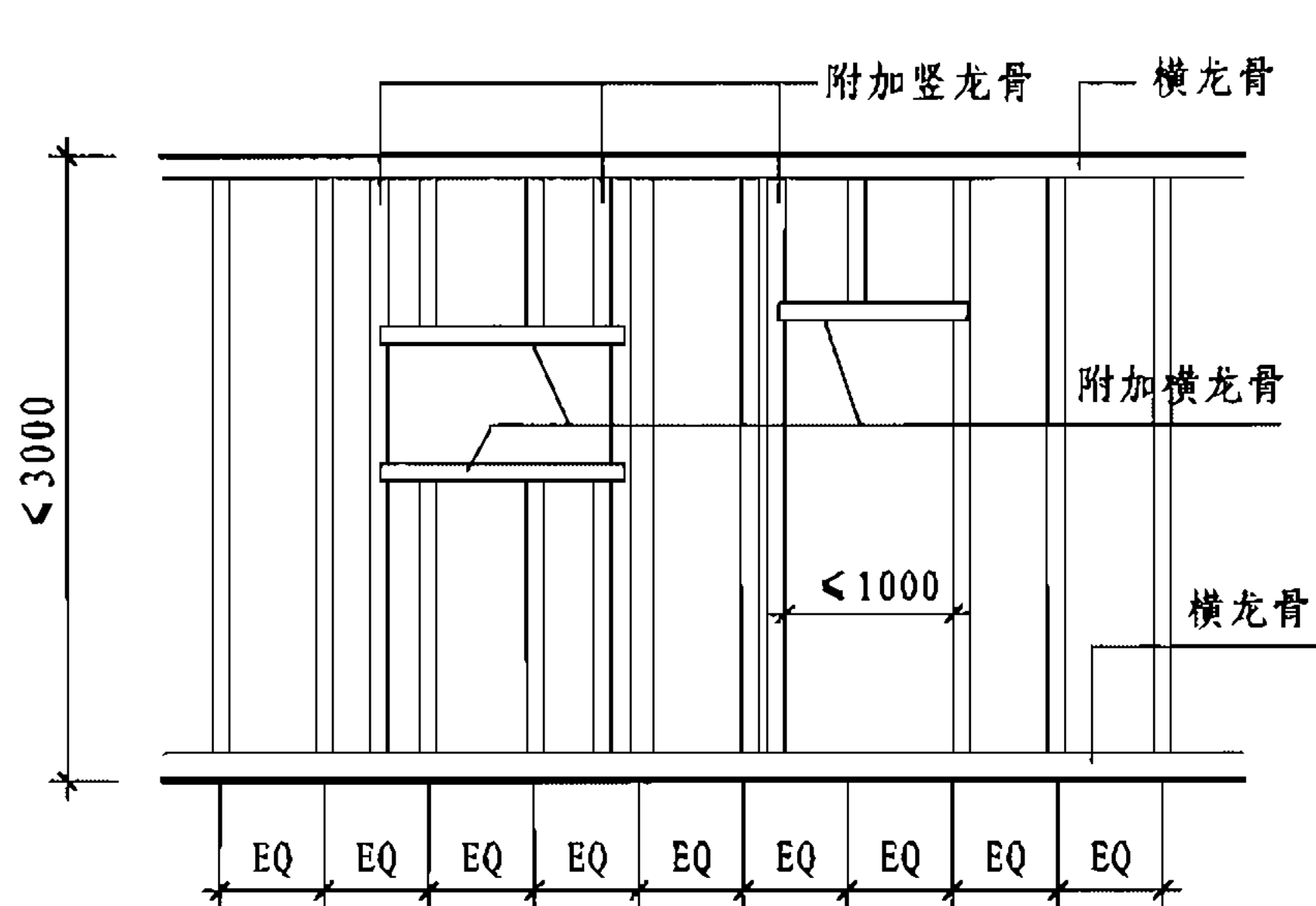
F 型

F-1型隔断墙性能表

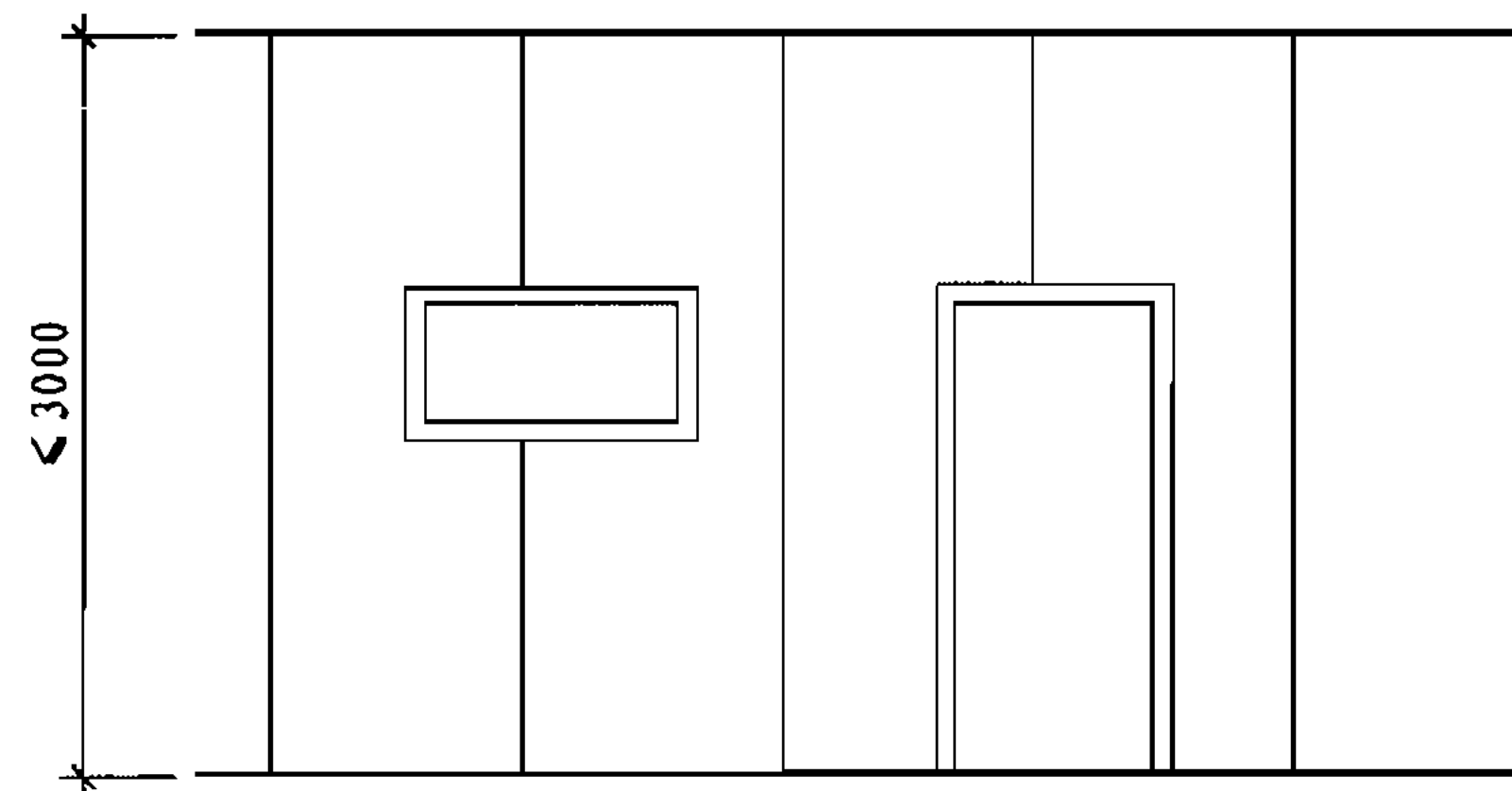
图集号 07SJ504-1

审核 顾伯岳 王祖光 设计 焦冀曾

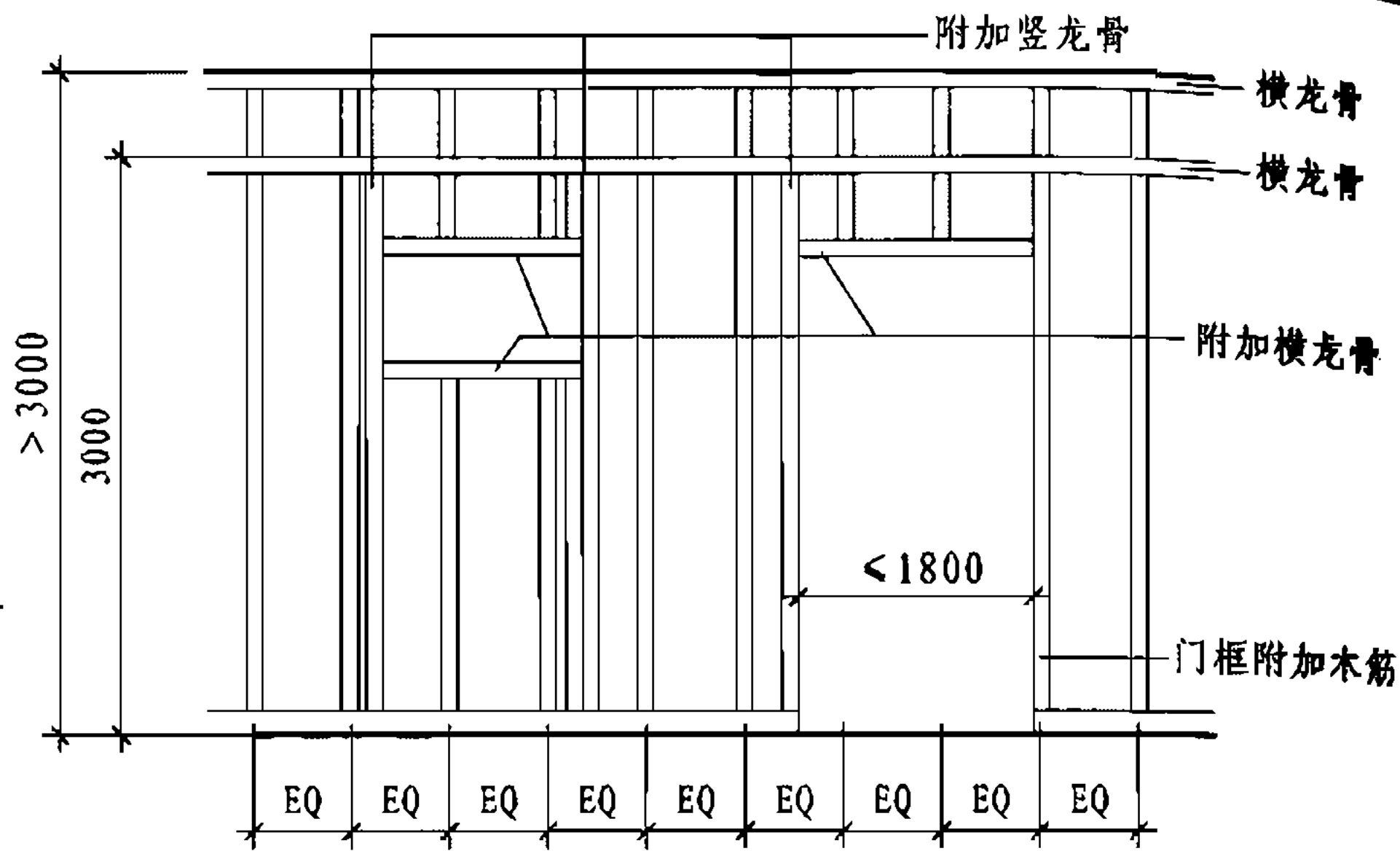
页 F3



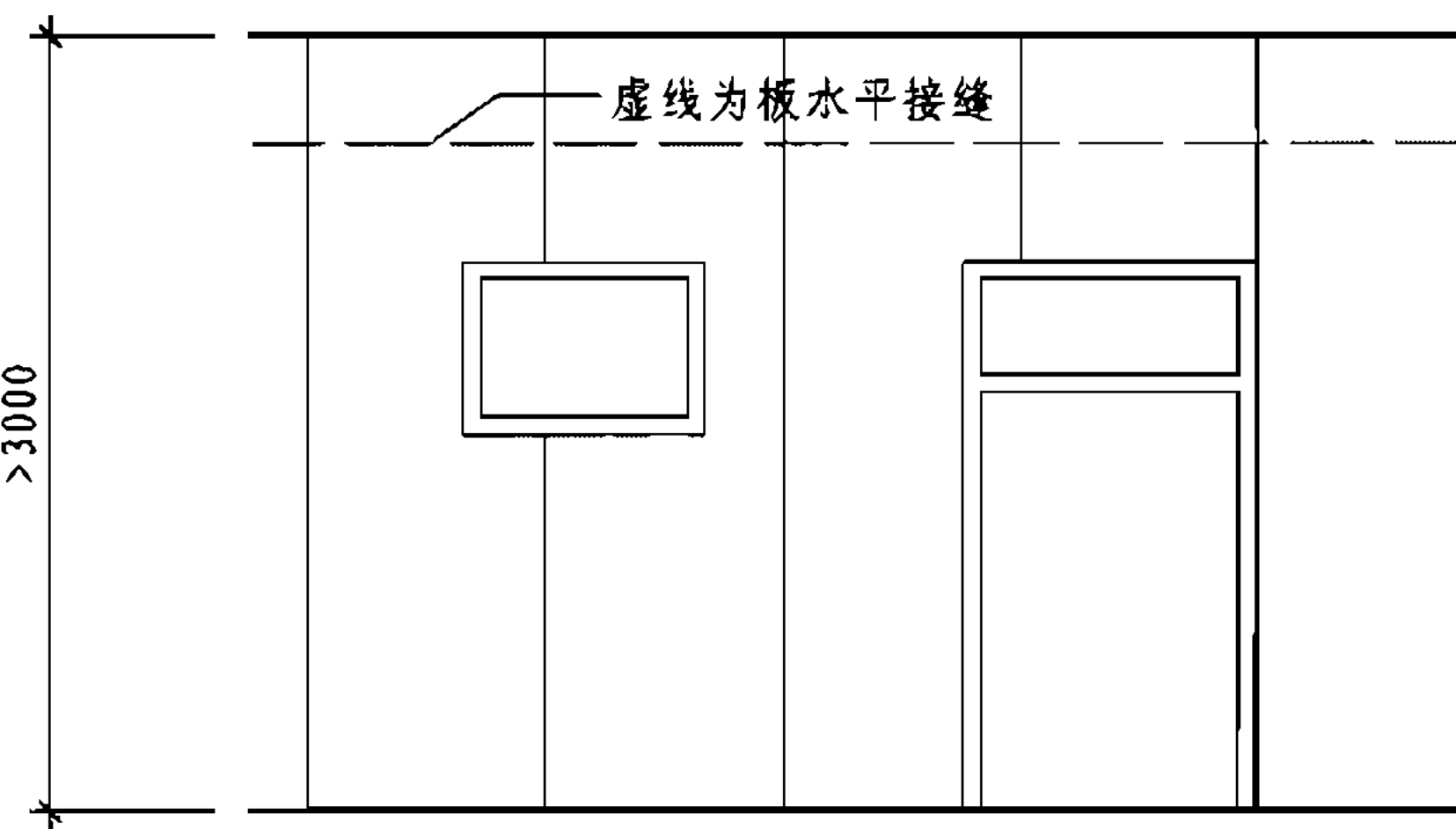
隔断墙龙骨布置图 (一)



面板布置图 (一)



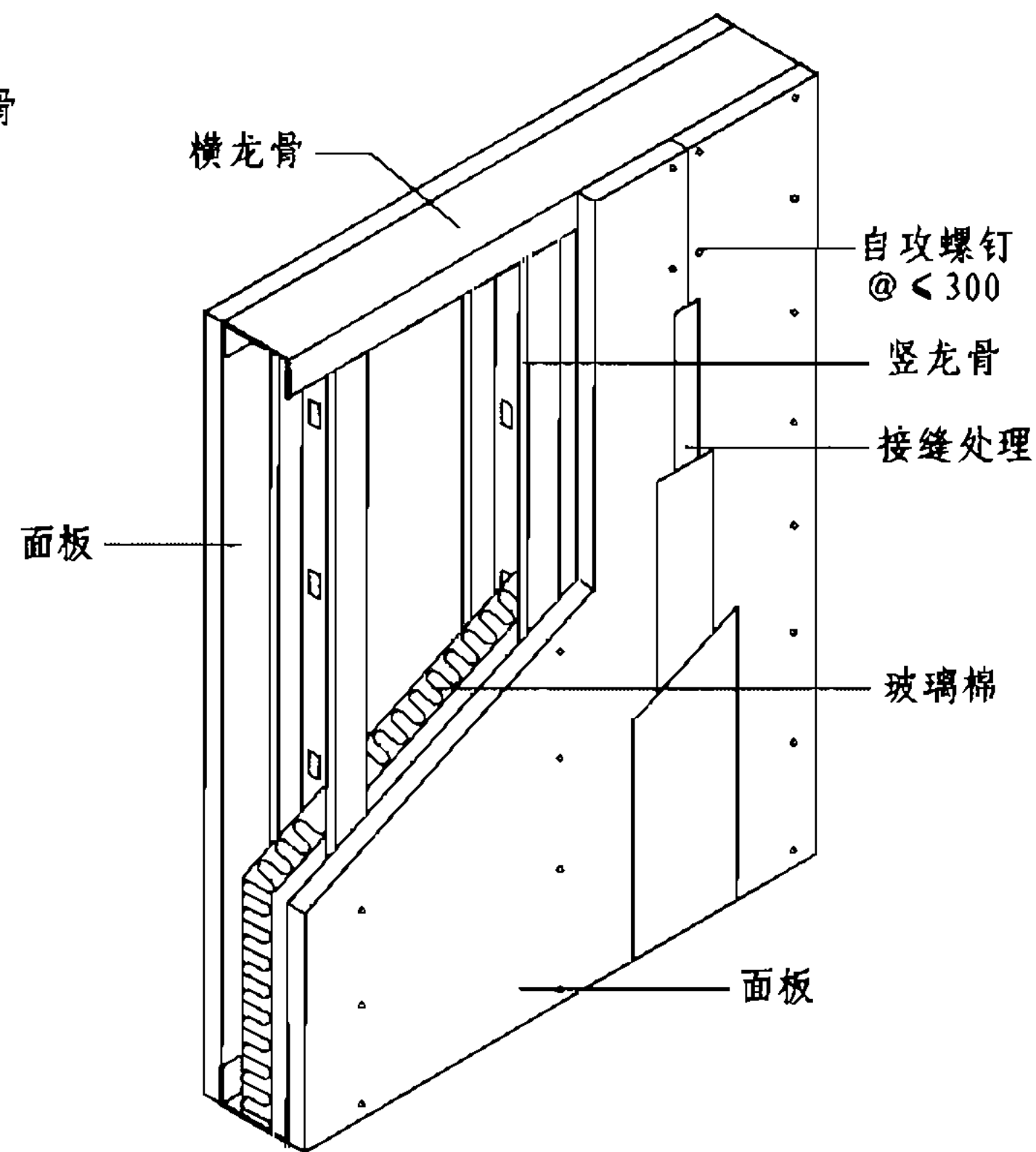
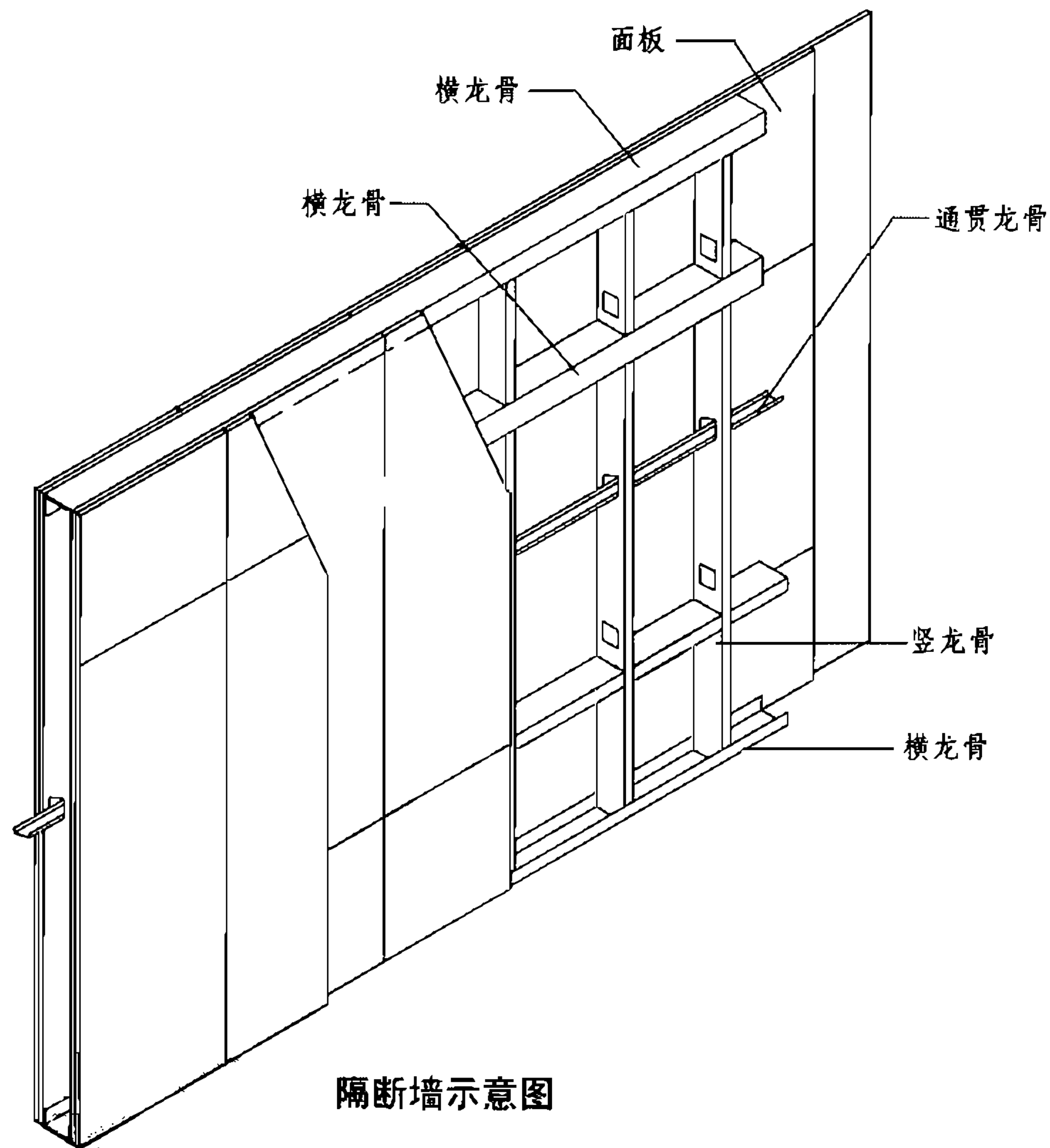
隔断墙龙骨布置图 (二)



面板布置图 (二)

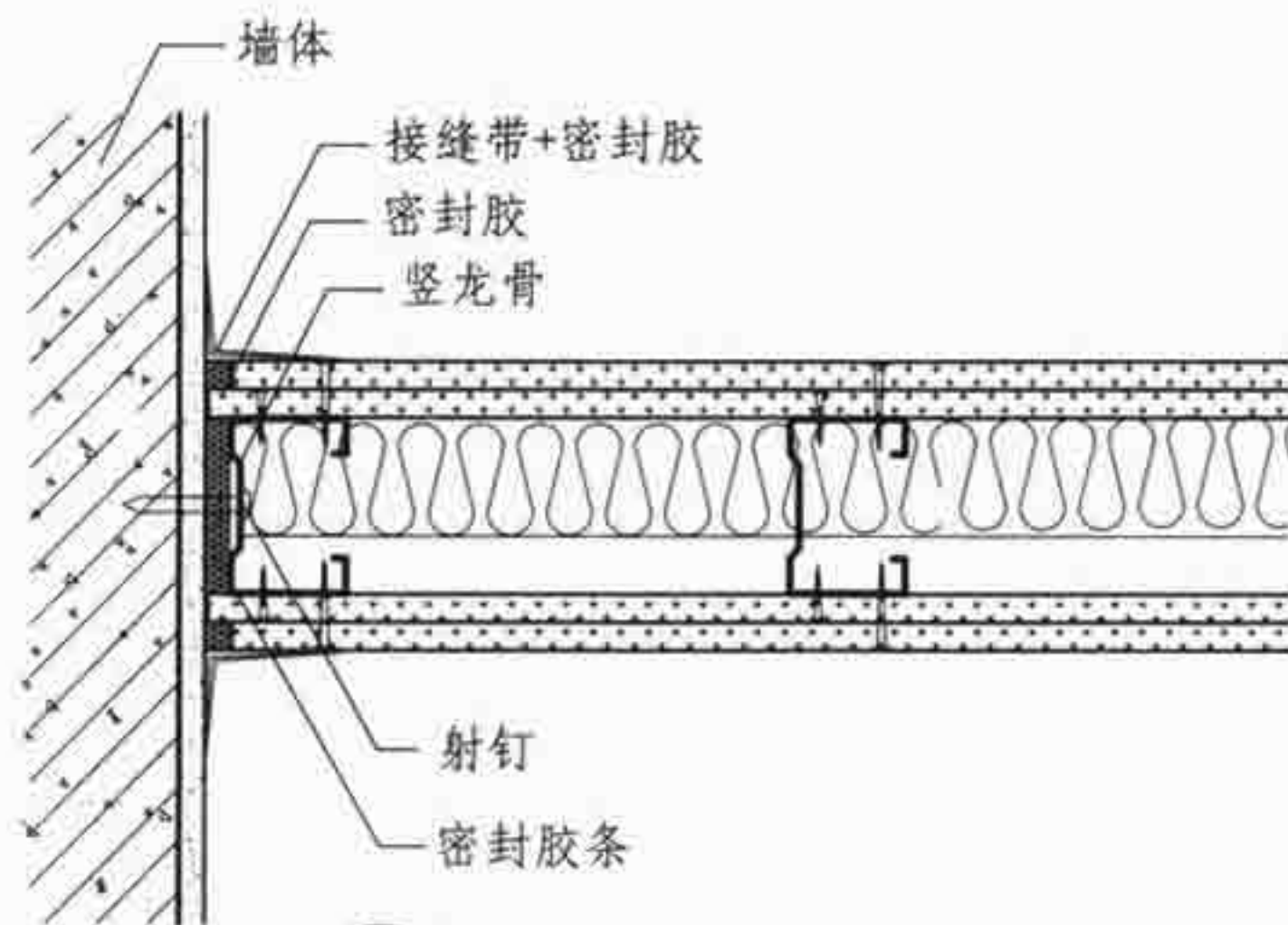
注: 1. 轻钢龙骨间距400和600两种, 配合1200宽板, 水平接缝采用平形接头。
2. 轻钢龙骨应符合《建筑用轻钢龙骨》GB/T11981-2001的规定要求。

F 型		F-1型隔断龙骨与面板布置图					图集号	07SJ504-1	
审核	顾伯岳	设计	焦冀曾	校对	王祖光	制图	页	F4	

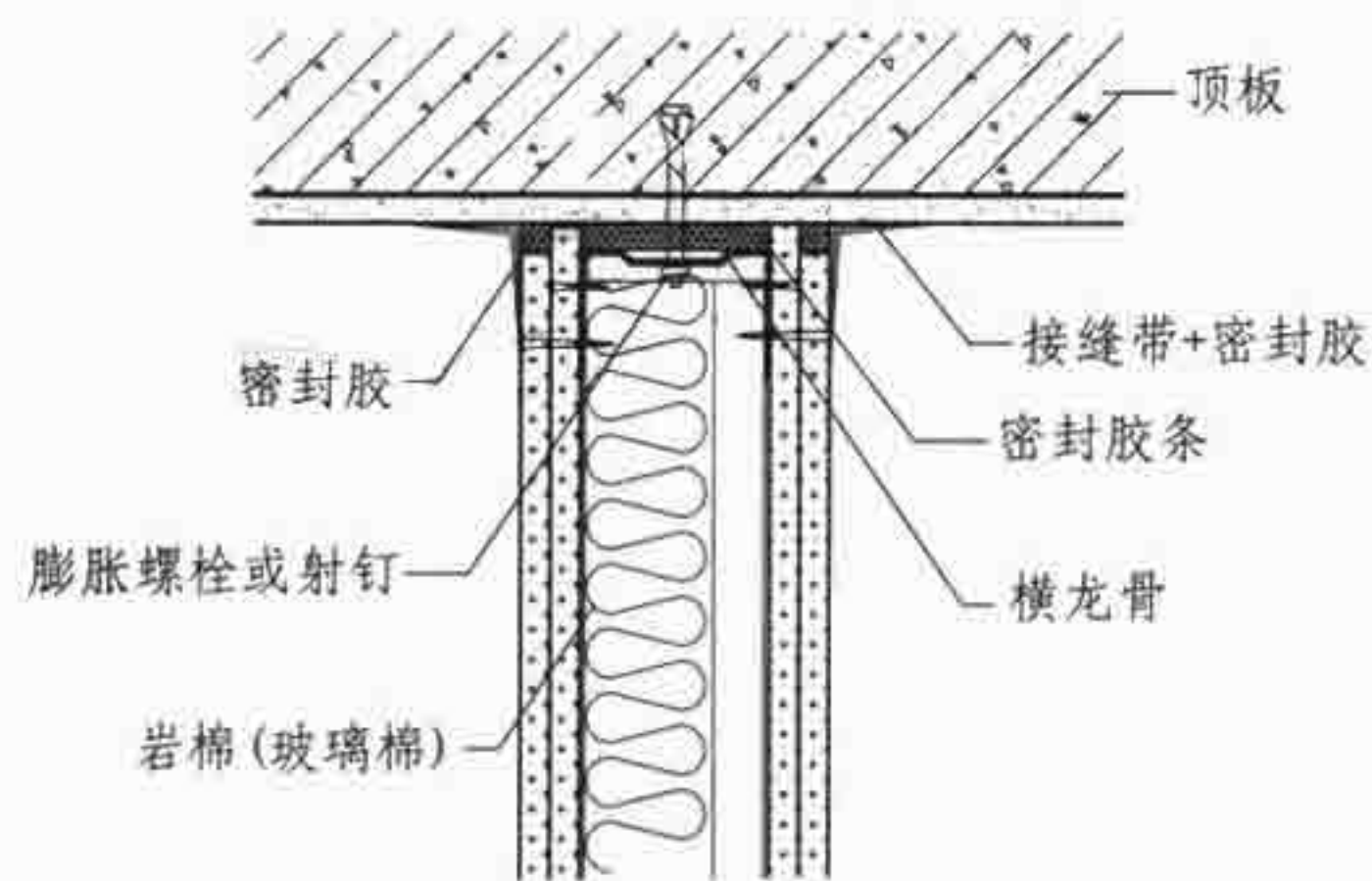


- 注: 1. 高度3m以下用一根通贯轻钢龙骨, 超过3m, 每隔1200设置一根通贯龙骨, 有特殊使用要求可向供应商咨询, 当墙体高度>3000时, 横龙骨应根据要求或设计做加强处理。
2. 轻钢龙骨两侧面板水平拼缝应错开, 龙骨一侧的内、外两层石膏板的水平拼缝不得重合, 平形接头位置设在外层面板的水平拼缝处。

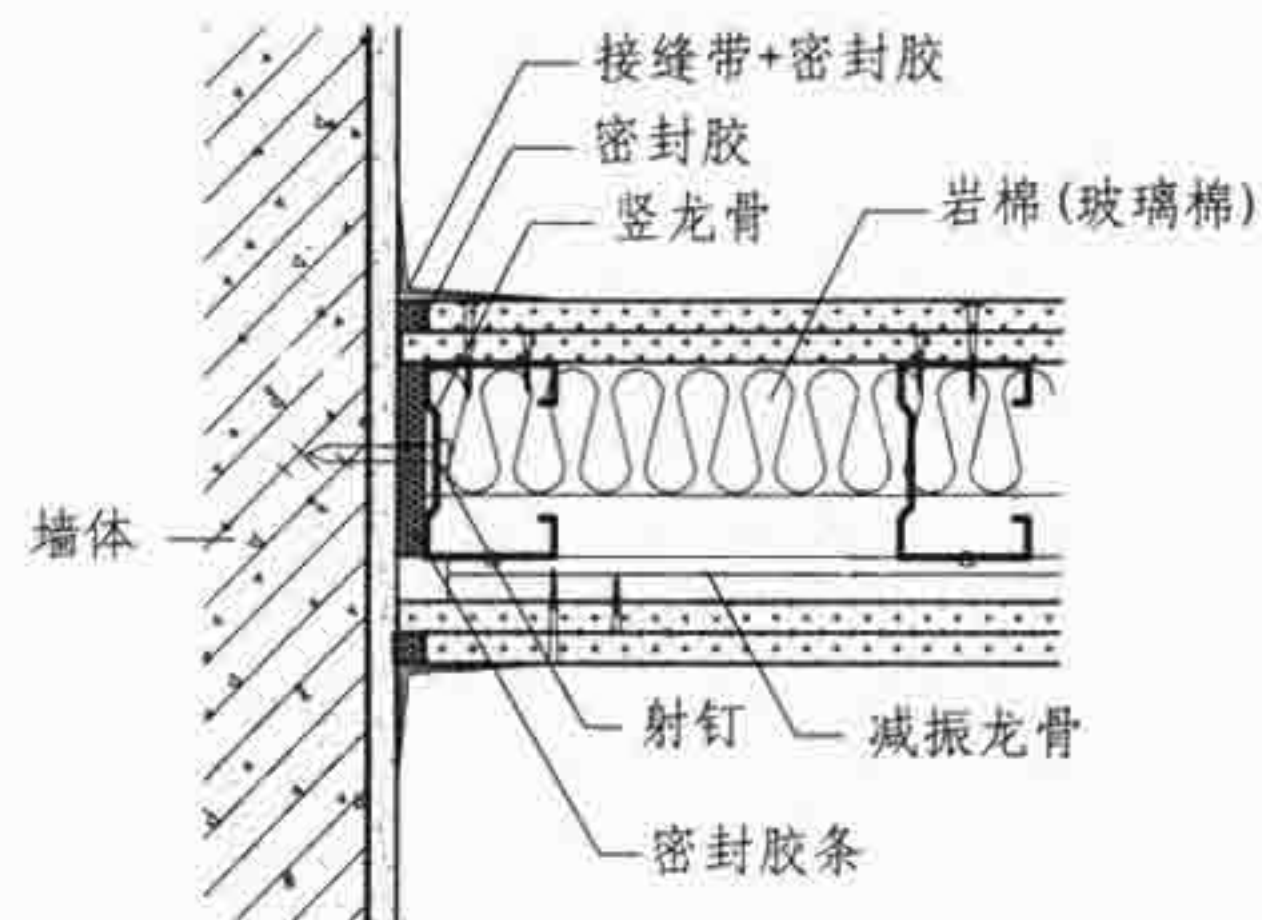
F 型	F-1型隔断墙示意图					图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	设计	王祖光	校对	王祖光	页	F5



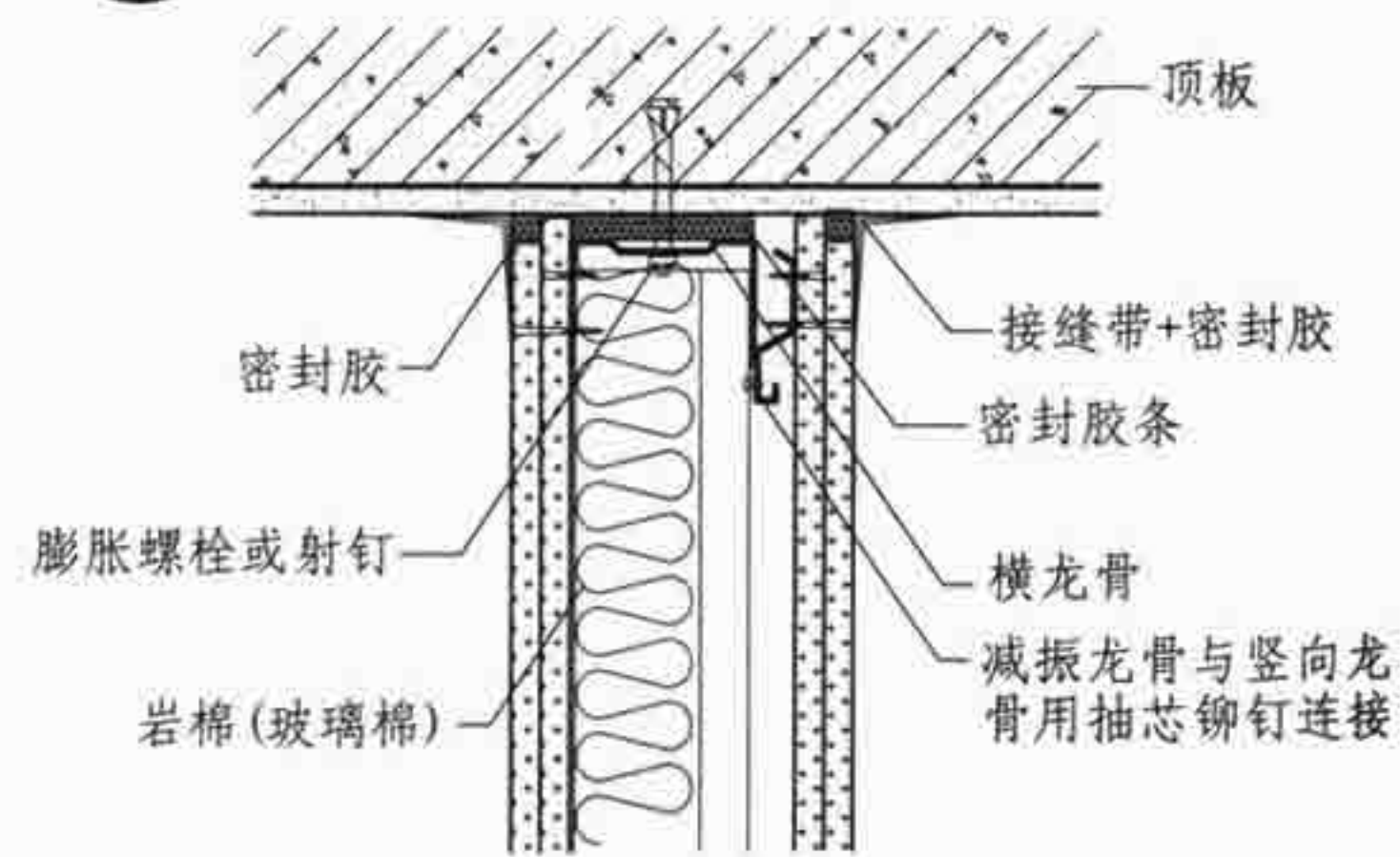
① 隔断墙与墙体连接



② 隔断墙与楼板连接

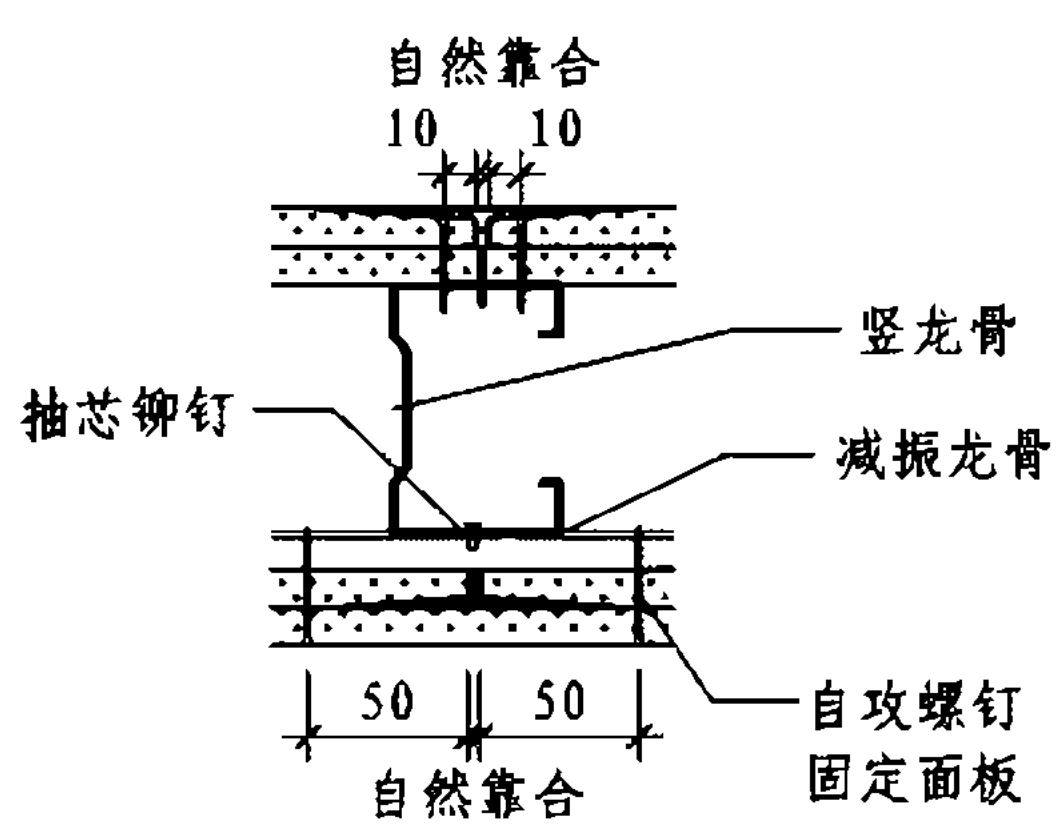


③ 减振龙骨隔断墙与墙体连接

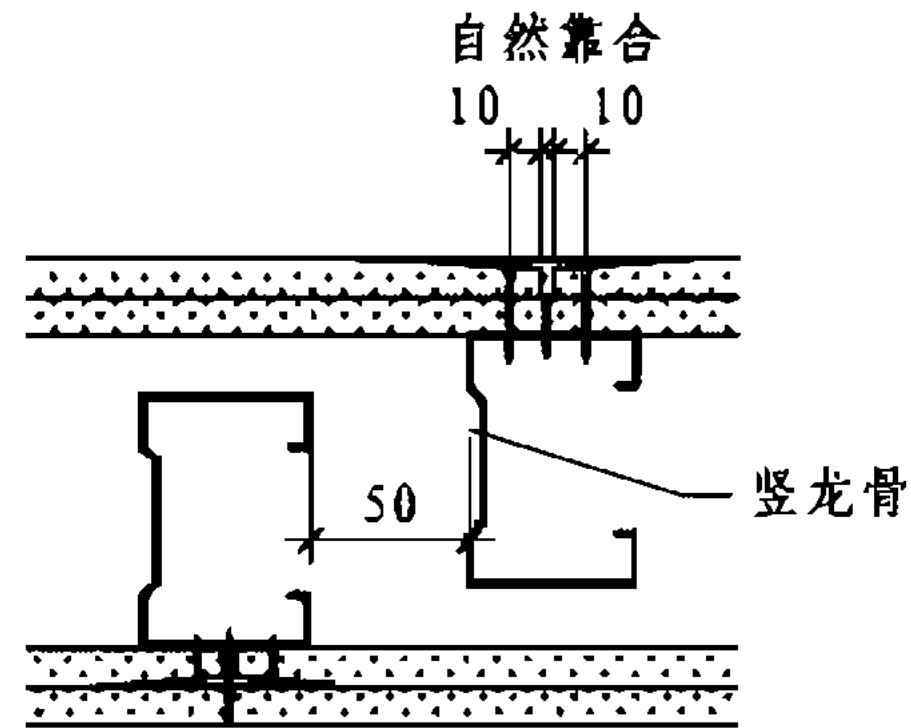


④ 减振龙骨隔断墙与楼板连接

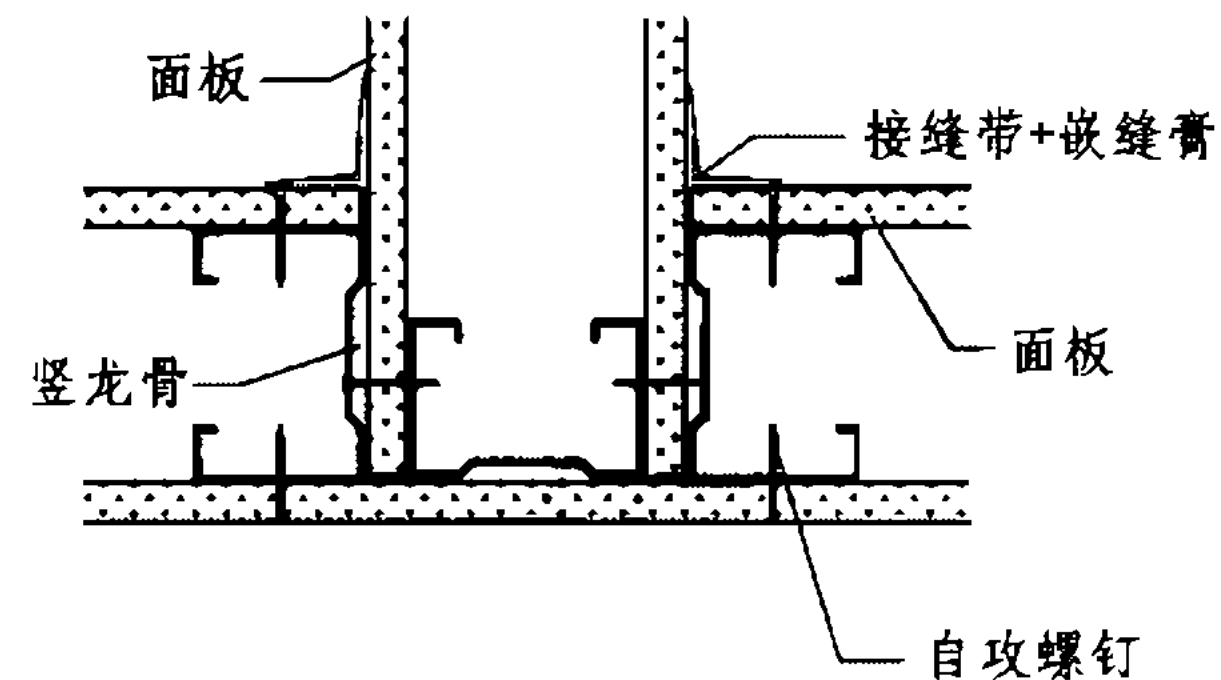
F 型	F-1型隔断墙节点构造					图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	设计	焦冀曾	校对	王祖光	页	F6



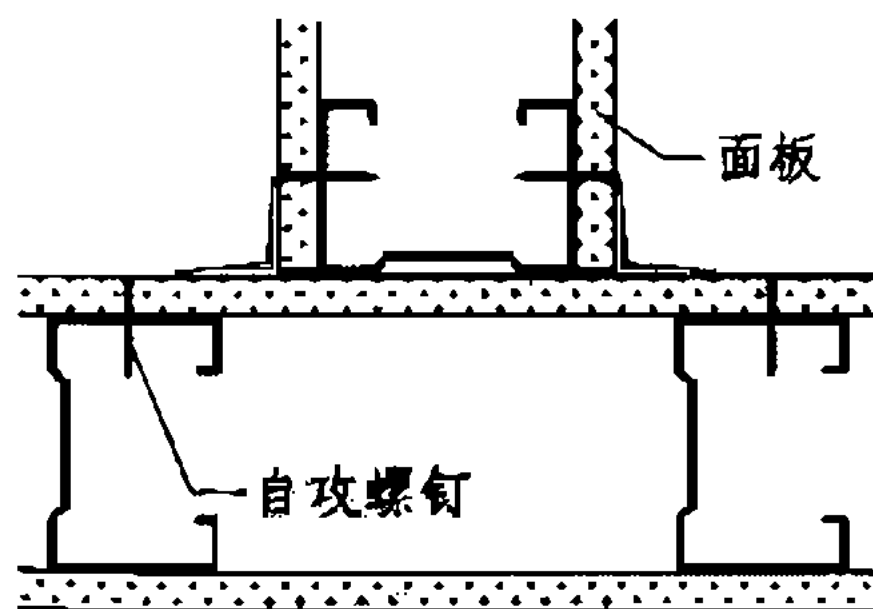
①
减振龙骨隔断墙节点



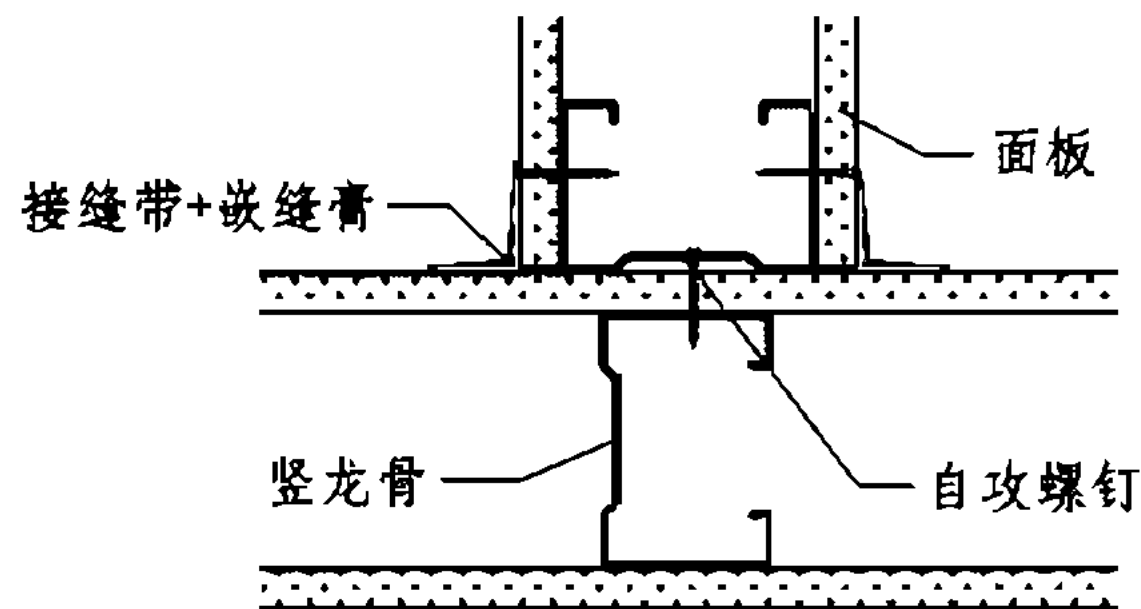
②
龙骨错开隔断墙节点



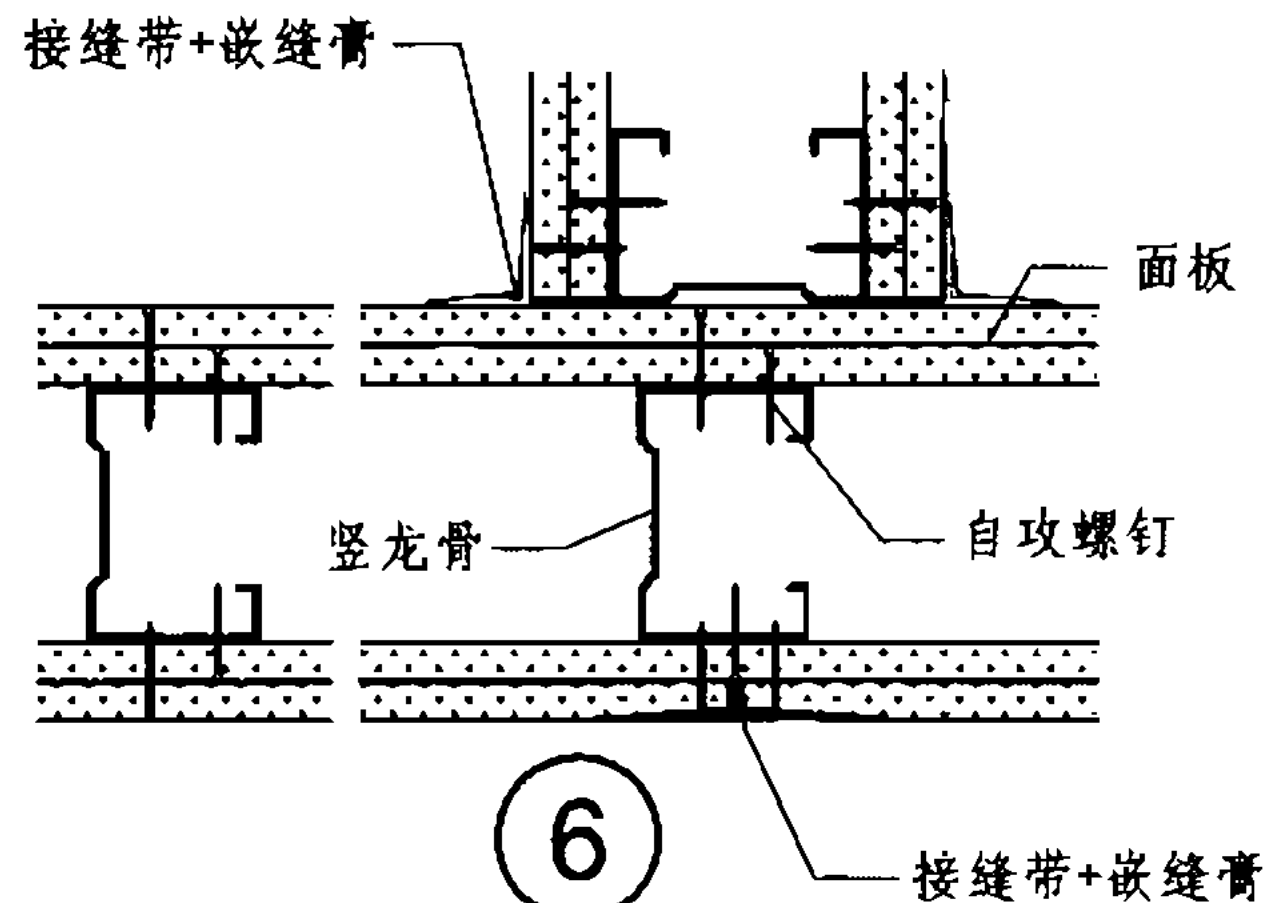
③
T形隔断墙连接节点



④
T形隔断墙连接节点

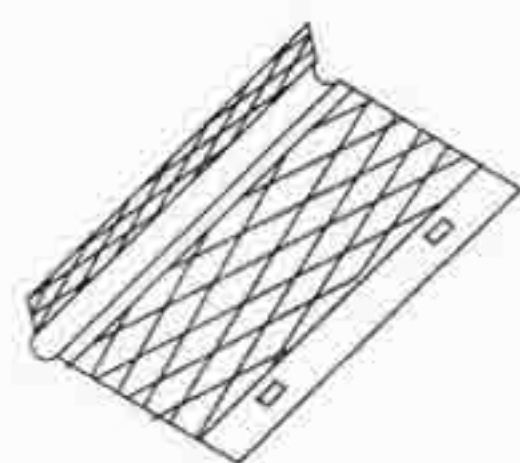


⑤
T形隔断墙连接节点

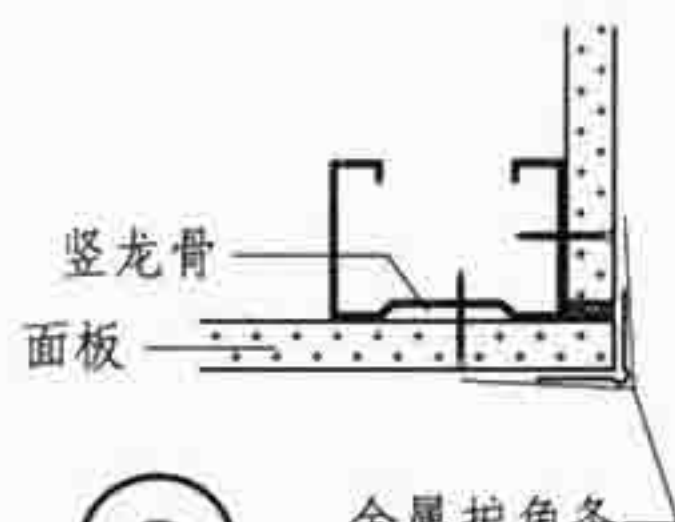


⑥
T形隔断墙双层板连接节点

F 型		F-1型隔断墙节点构造						图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	设计	王祖光	校对	王祖光	设计	焦冀曾	页	F7

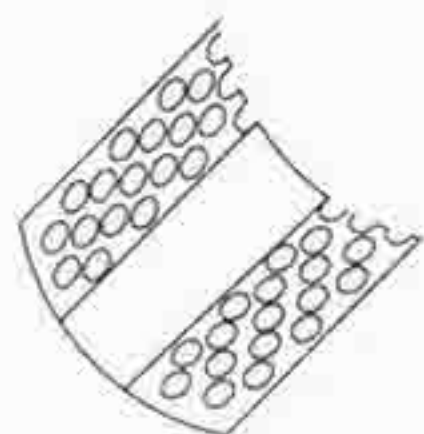


金属护角条

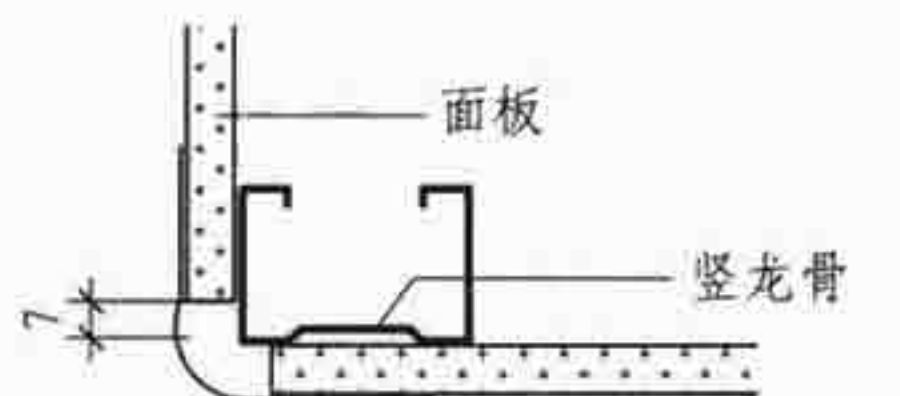


(a)

金属护角条
阳角

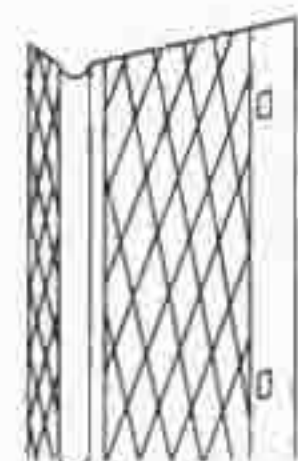


圆弧形金属护角条

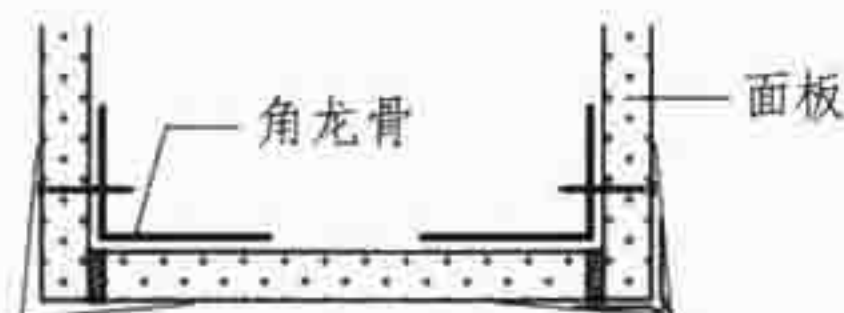


(b)

圆弧形金属护角条
阳角

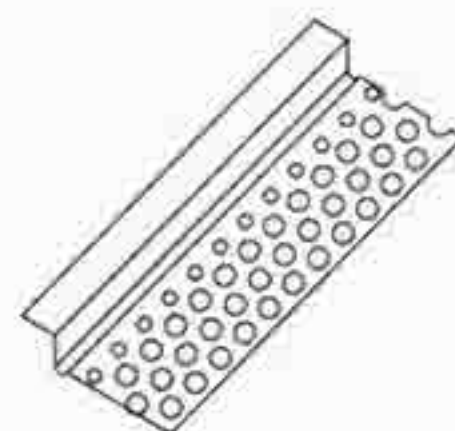


弧形金属护角条

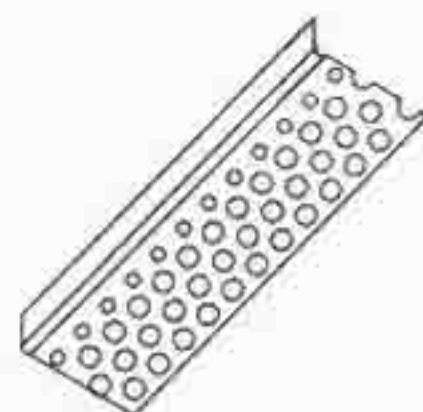


(c)

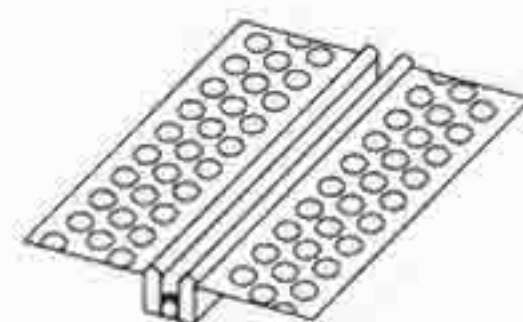
弧形金属护角条
板端



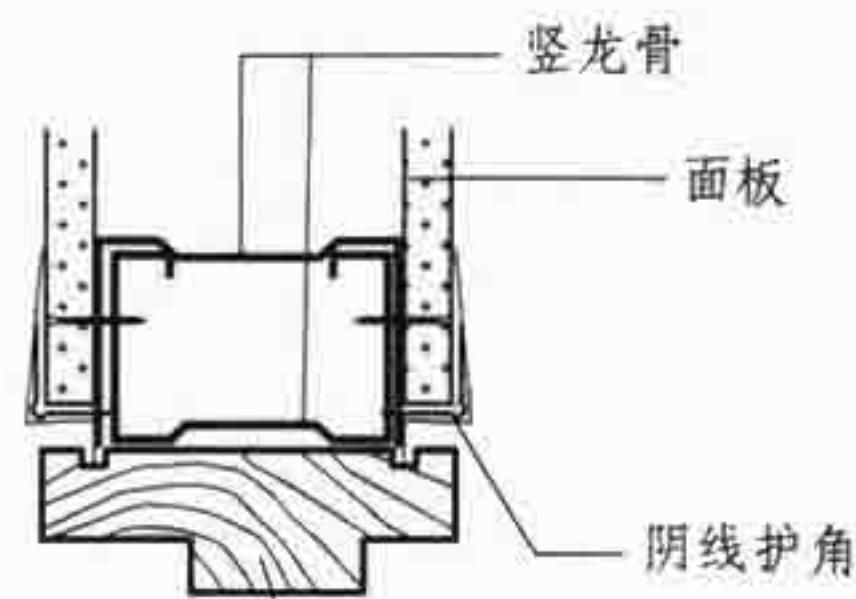
阴角护角



长脚金属嵌条

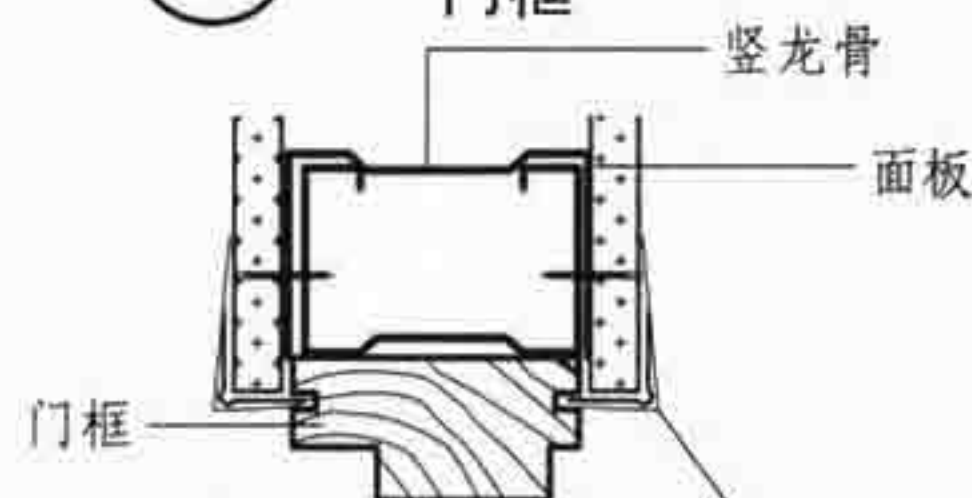


金属橡胶伸缩缝条



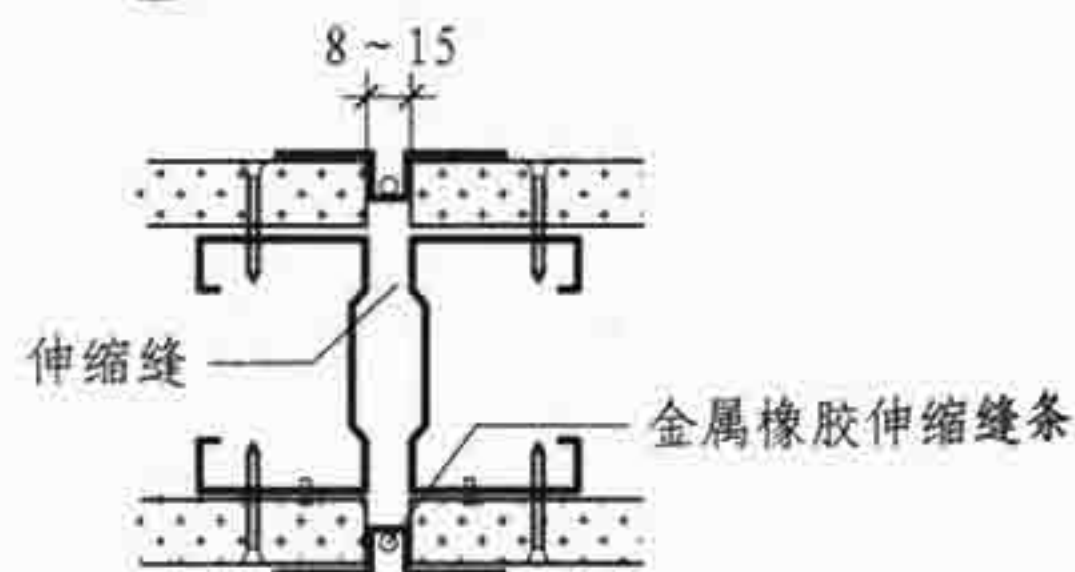
(d)

门框
门框



(e)

长脚金属嵌条
门框



(f)

伸缩缝

F 型	F-1型隔断墙节点构造				图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	设计	焦冀曾	校对	王祖光	页 F8



钢框架防火玻璃平开门隔断墙



钢框架防火玻璃平开门



钢框架防火玻璃隔断墙



钢框架防火玻璃平开门隔断墙

注：F-2型防火玻璃隔断墙根据广东金刚玻璃科技股份有限公司提供的资料编制。

F 型	F-2型防火玻璃隔断墙	图集号	07SJ504-1
审核 顾伯岳	设计 焦冀曾	页	F9

F-2型防火玻璃隔断墙说明

防火玻璃隔断墙采用铯钾防火玻璃，可以单片使用，也可加工成防火中空玻璃和防火夹层玻璃。

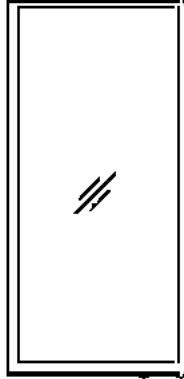
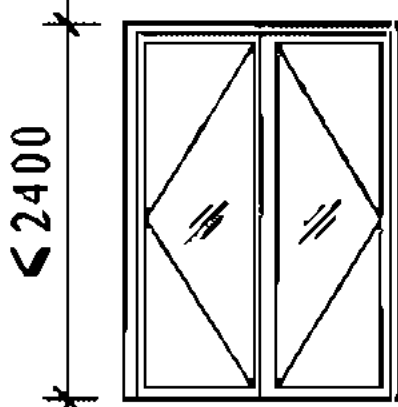
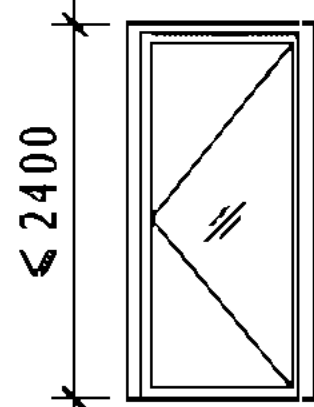
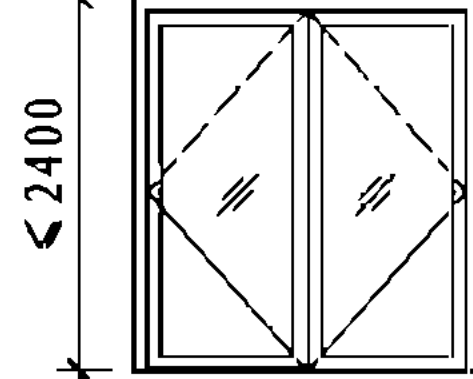
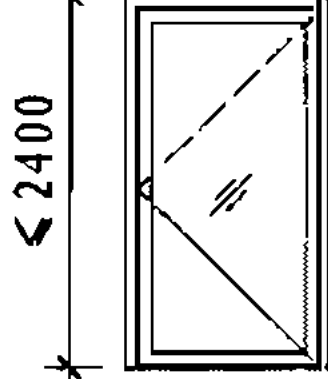
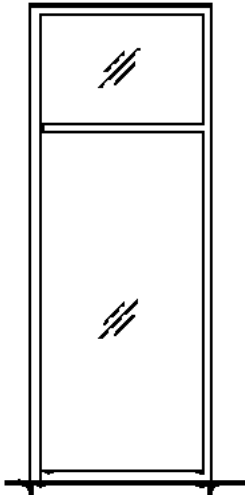
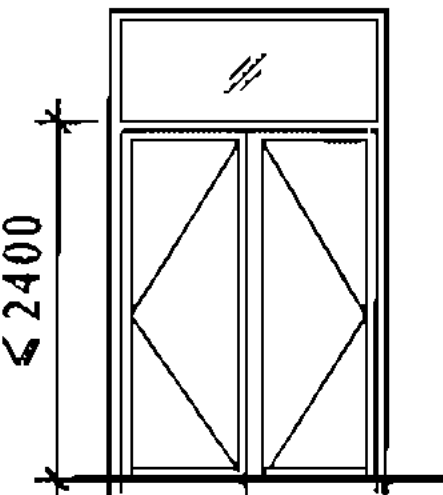
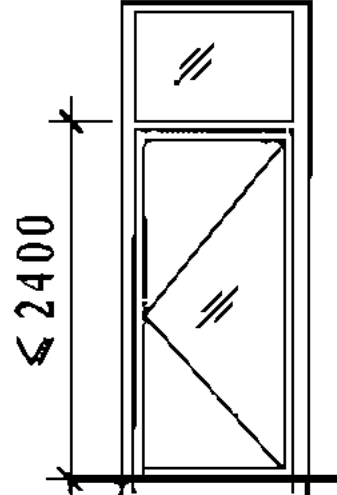
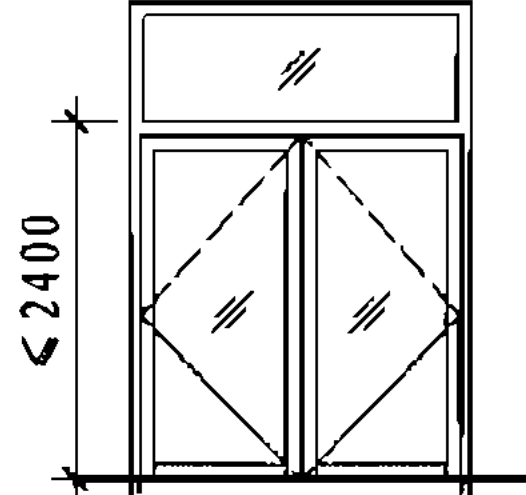
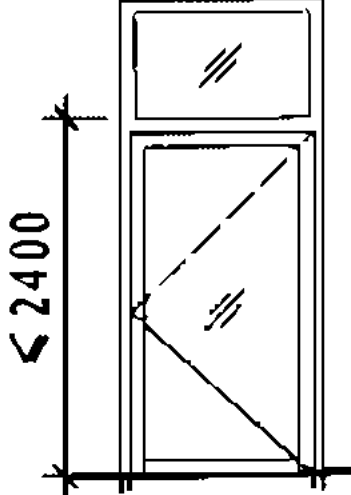
铯钾防火玻璃有多种厚度：5mm、6mm、8mm、10mm、12mm、15mm、19mm、21mm、29mm、41mm。

采用6厚铯钾防火玻璃的隔断墙耐火极限大于1h(单块面积小于6m²)。

采用10mm铯钾防火玻璃的隔断墙(带平开门)耐火极限大于1.5h。

对于不同的使用要求，隔断墙既能独立使用，亦可组合使用。
钢框架防火玻璃隔断墙可配置钢框架防火玻璃平开门隔断，也可配置钢框架防火玻璃地弹簧门隔断。

F-2型防火玻璃隔断墙规格表

品种 高 宽	钢框架防火玻璃隔断墙	钢框架防火玻璃平开门		钢框架防火玻璃地弹簧门	
		双开门	单开门	双开门	单开门
		900~2000	700~1000	900~2000	700~1000
≤3000	 E101	 E201	 E202	 E301	 E302
≤4000	 E102	 E203	 E204	 E303	 E304

注：钢框架防火玻璃平开门和地弹簧门门扇高度超过2400时，门扇必须设置中横梃。

F 型

F-2型防火玻璃隔断墙规格表

图集号

07SJ504-1

审核 顾伯岳

设计 焦冀曾

校对 王祖光

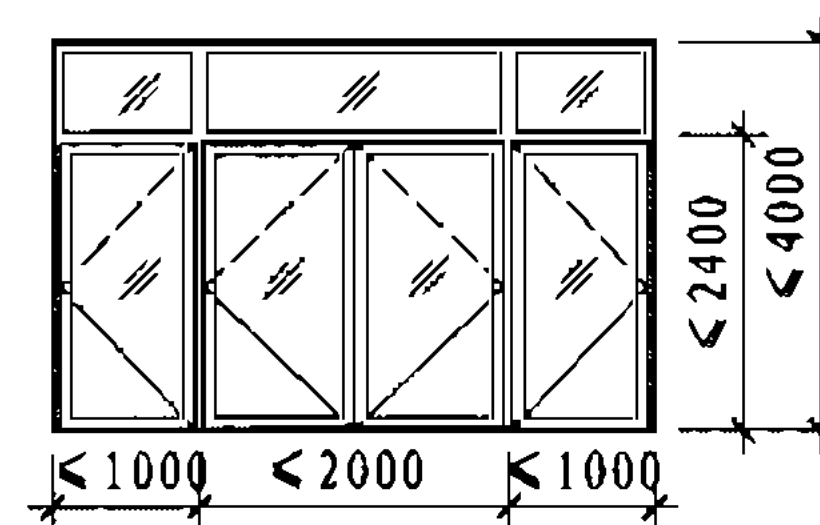
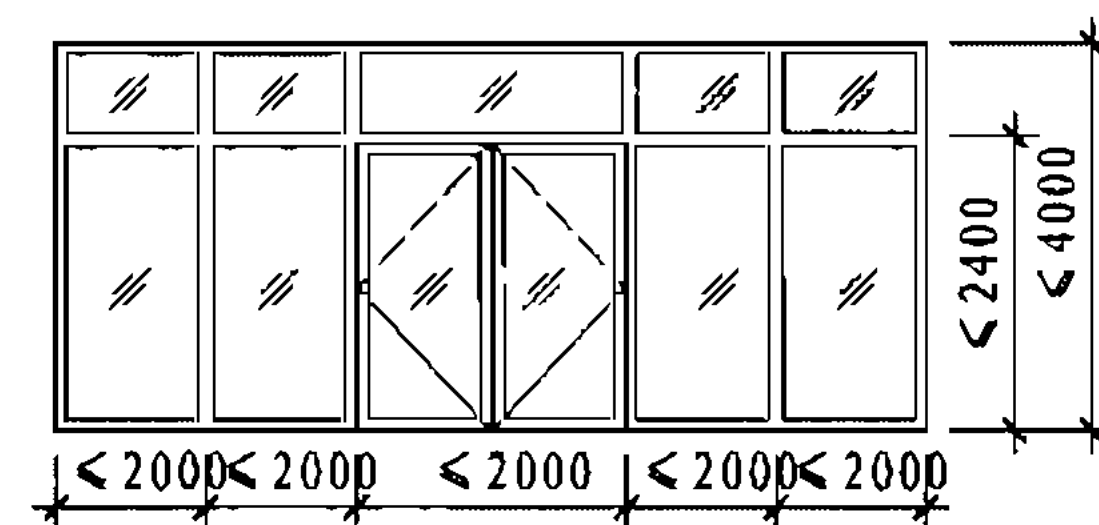
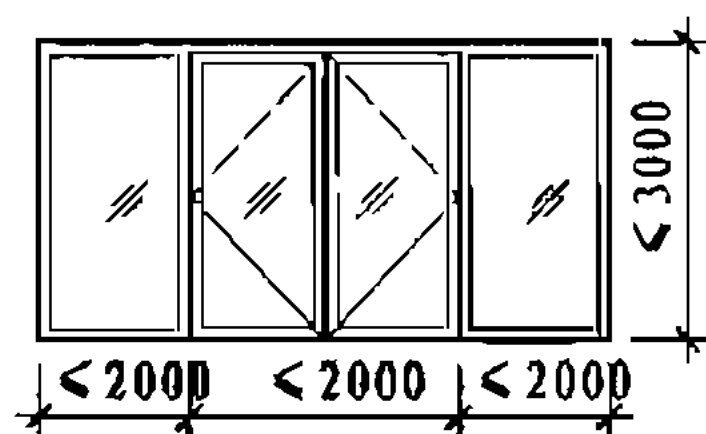
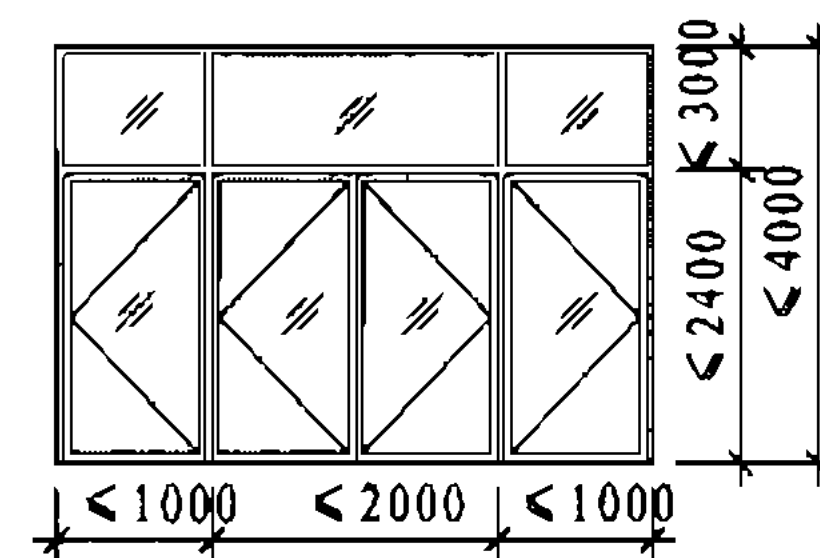
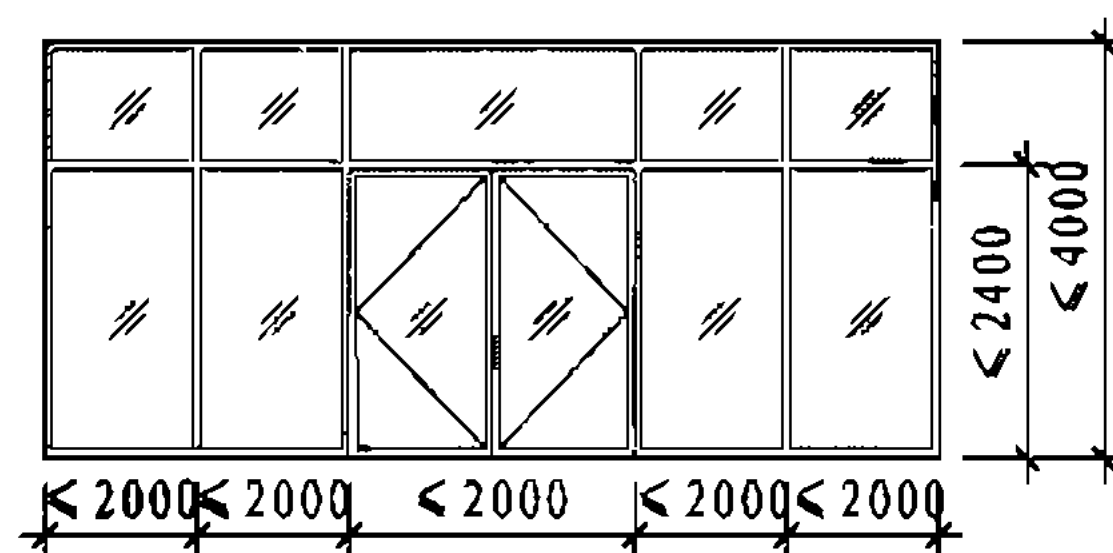
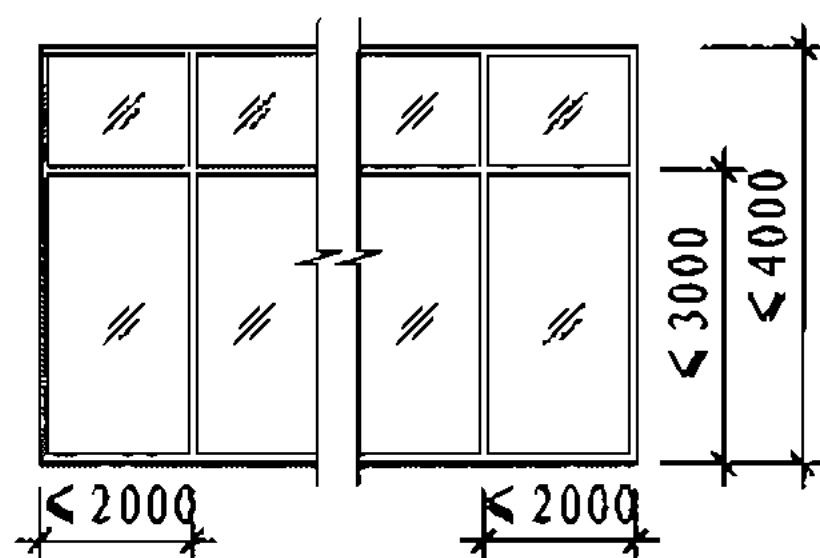
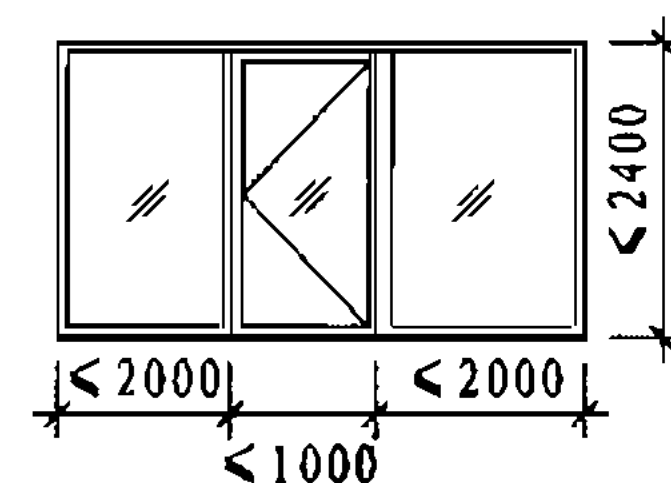
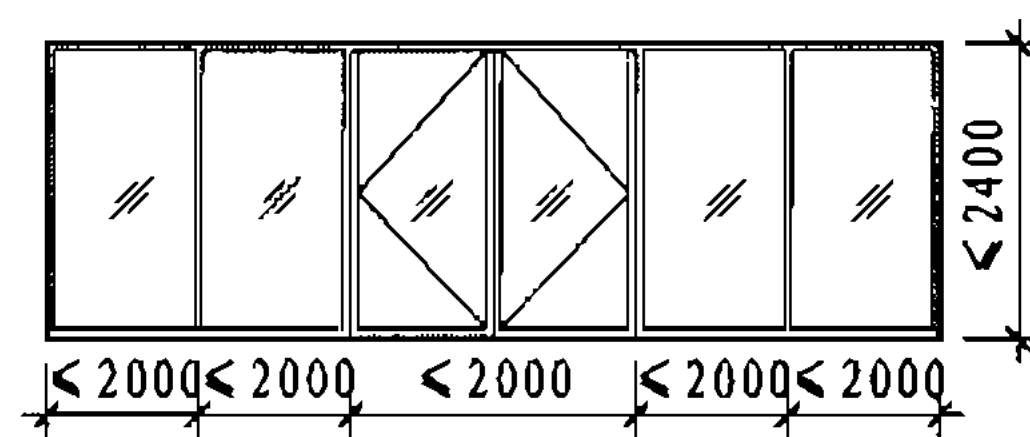
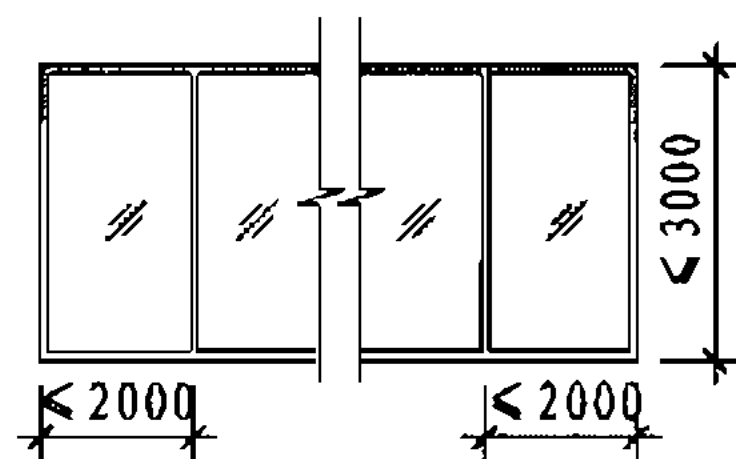
王祖光

设计 焦冀曾

世平

页

F10



E101组合立面示意图

E101、E201组合立面示意图

E101、E202组合立面示意图

E102组合立面示意图

E102、E203组合立面示意图

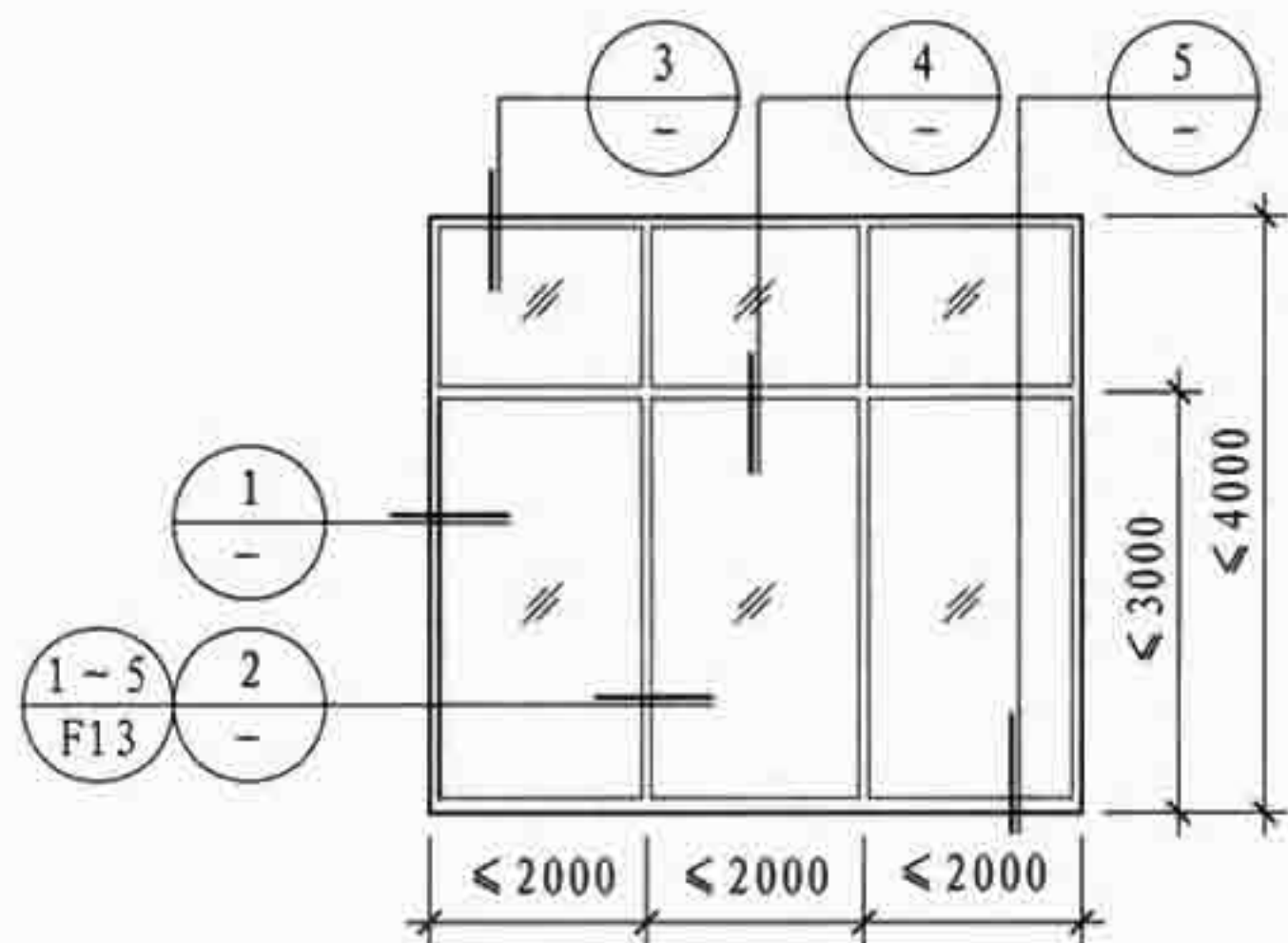
E203、E204组合立面示意图

E101、E301组合立面示意图

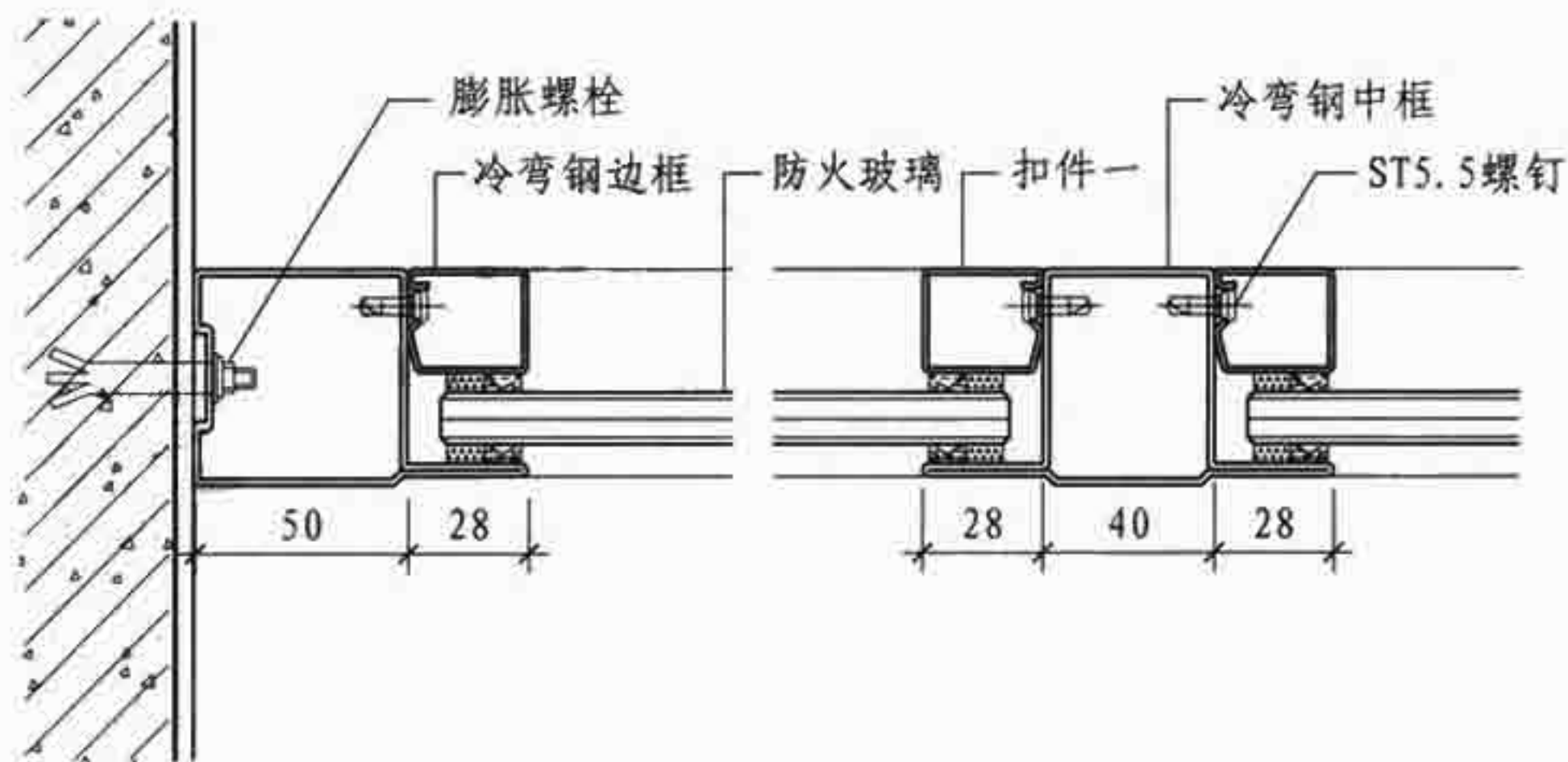
E102、E303组合立面示意图

E303、E304组合立面示意图

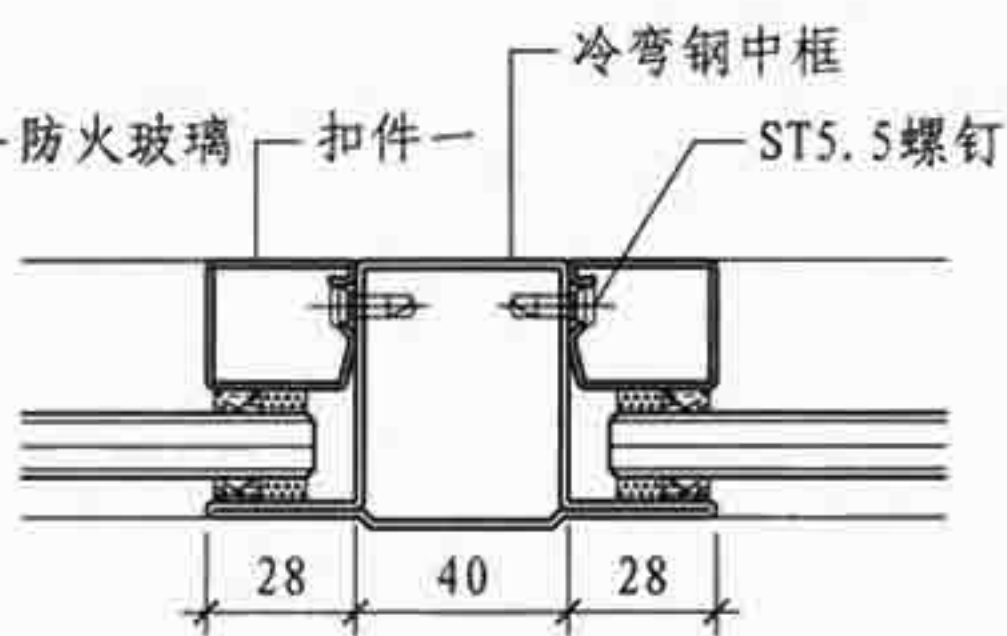
F 型		F-2型防火玻璃隔断墙组合示意图						图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	校对	王祖光	王祖光	设计	焦冀曾	焦冀曾	页	FlI



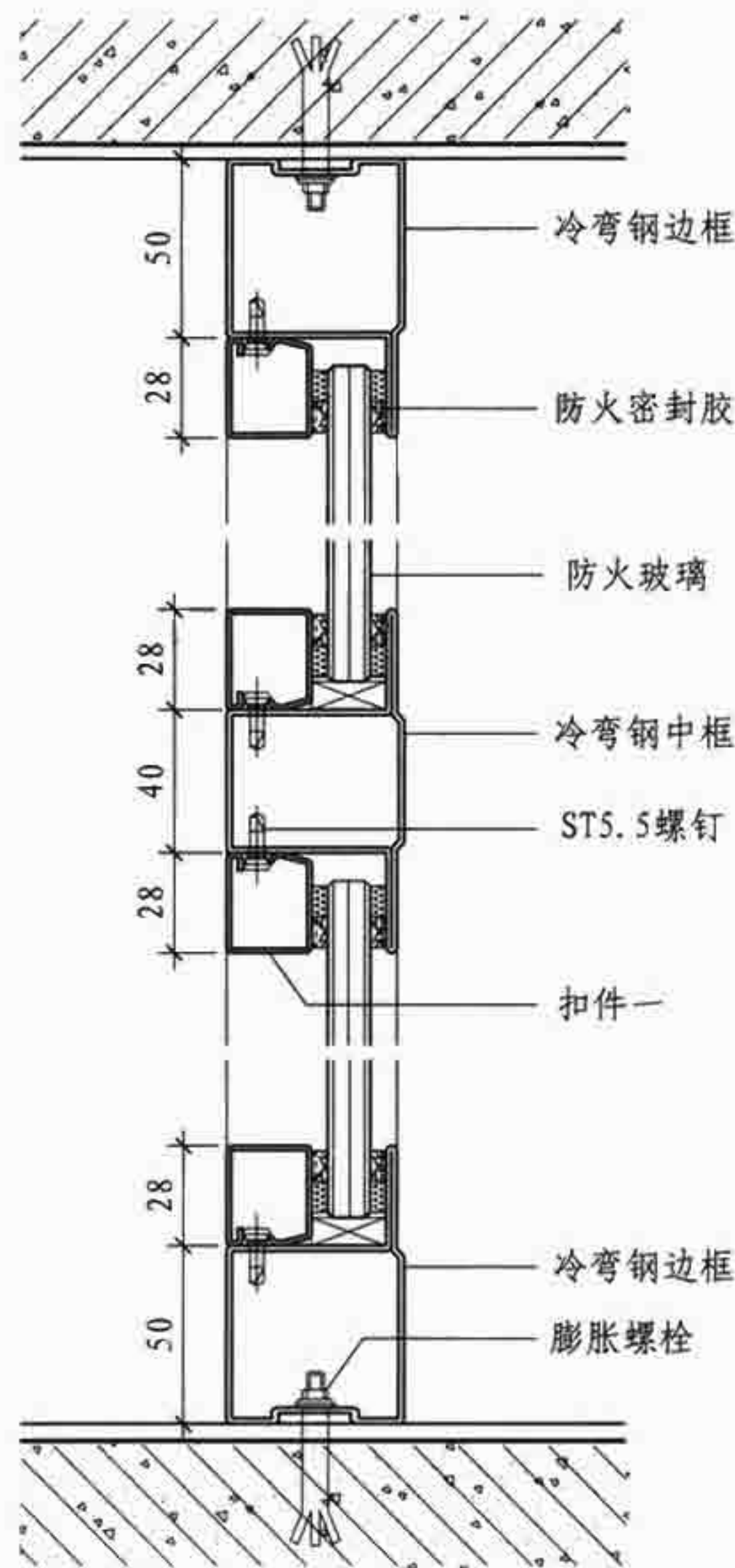
防火玻璃隔断墙立面图



1 隔断墙与墙体连接



2 隔断墙水平连接



3

4

5

F 型

F-2型防火玻璃隔断墙构造

图集号

07SJ504-1

审核 顾伯岳

设计 顾伯岳

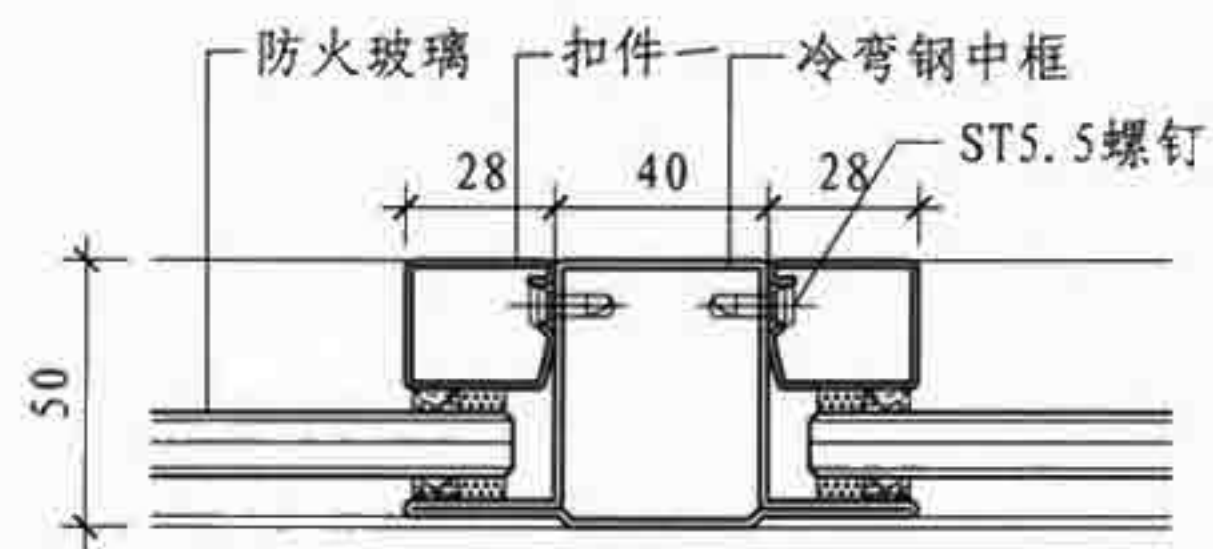
校对 郑鸿生

设计 林培浩

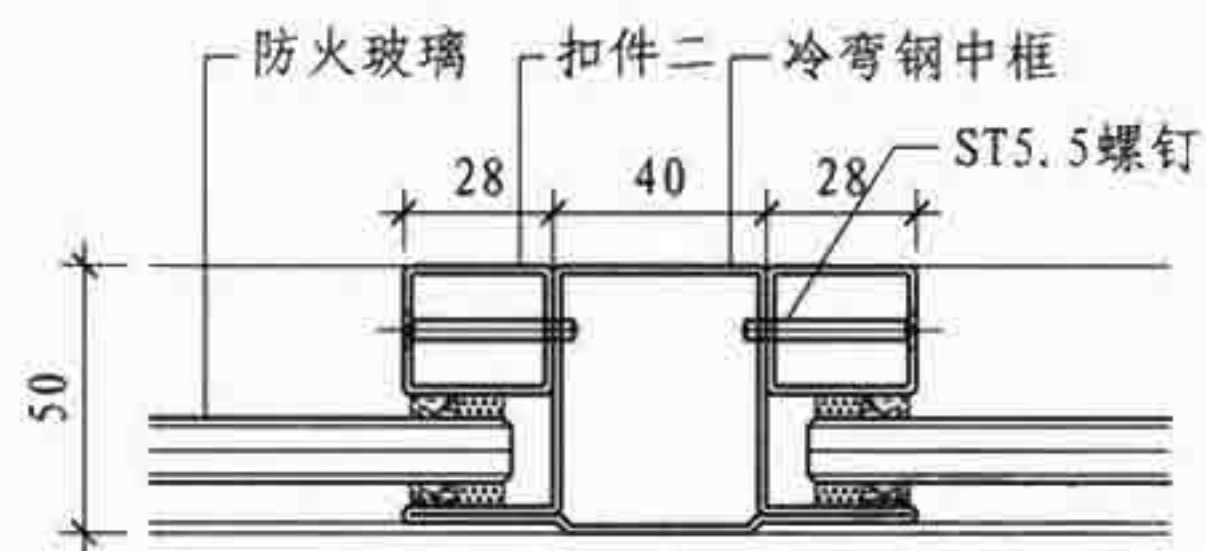
设计 林培浩

页

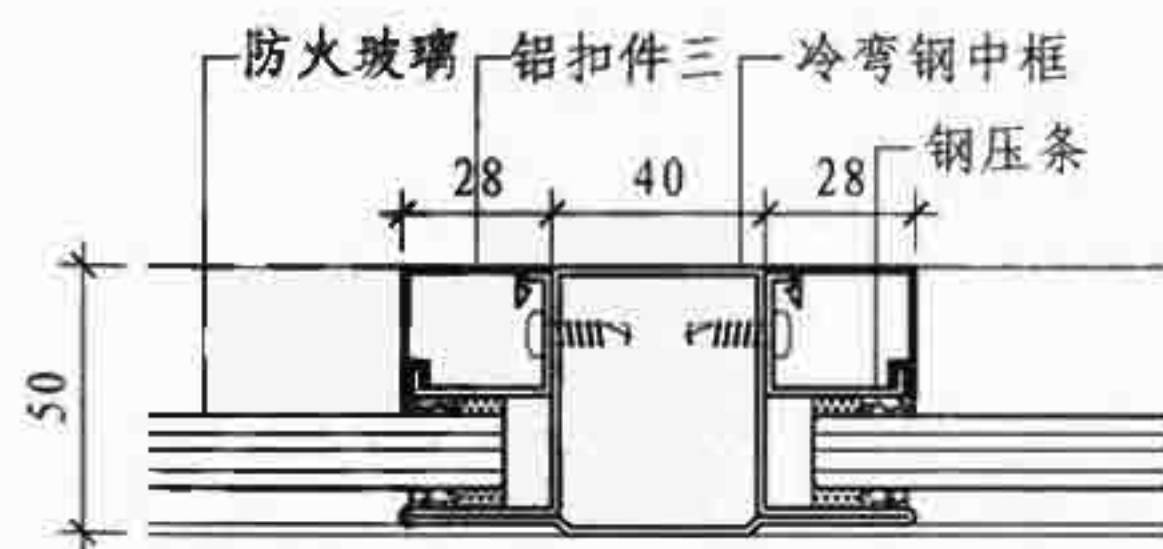
F12



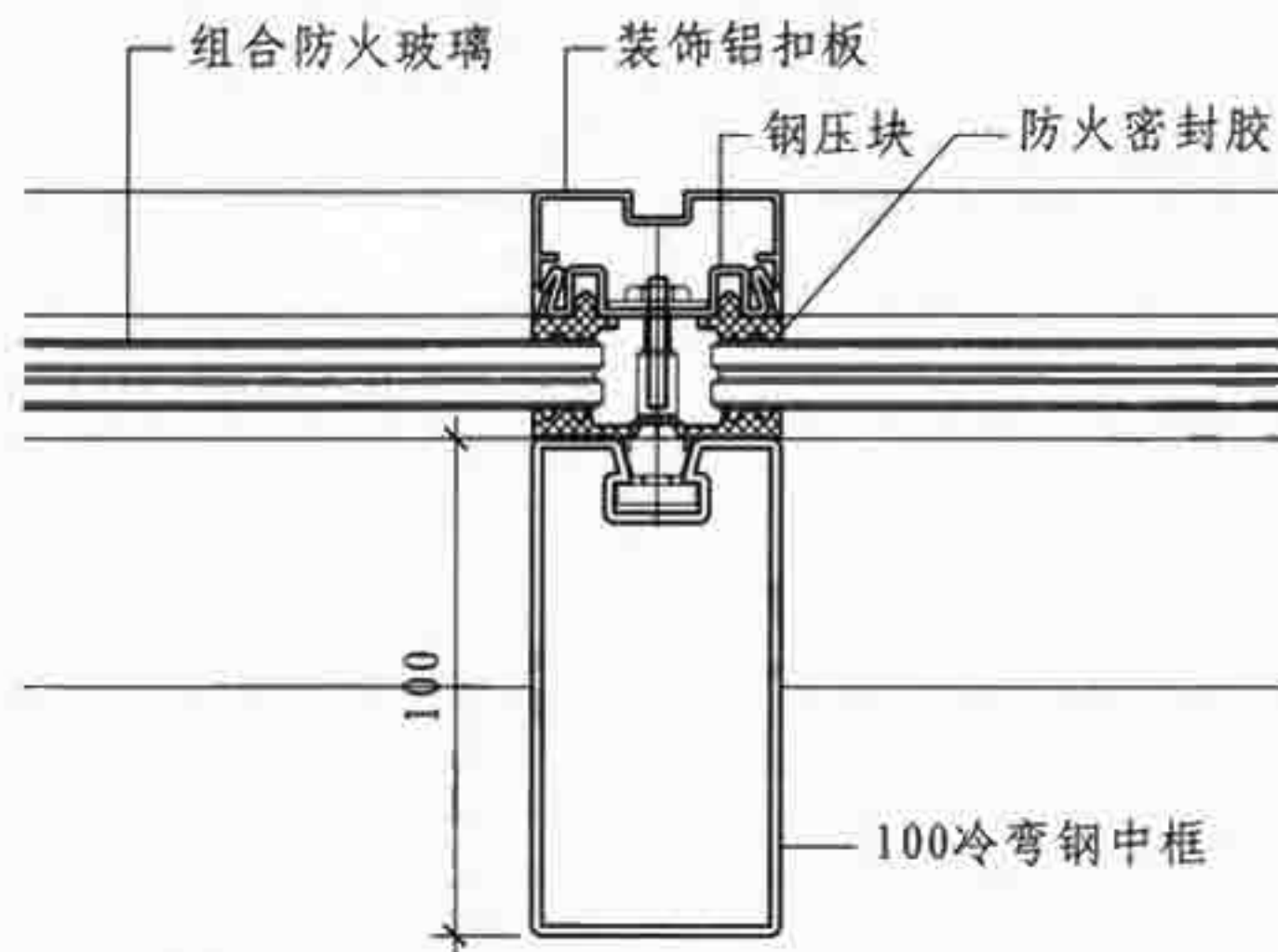
① 隔断墙扣件一水平连接



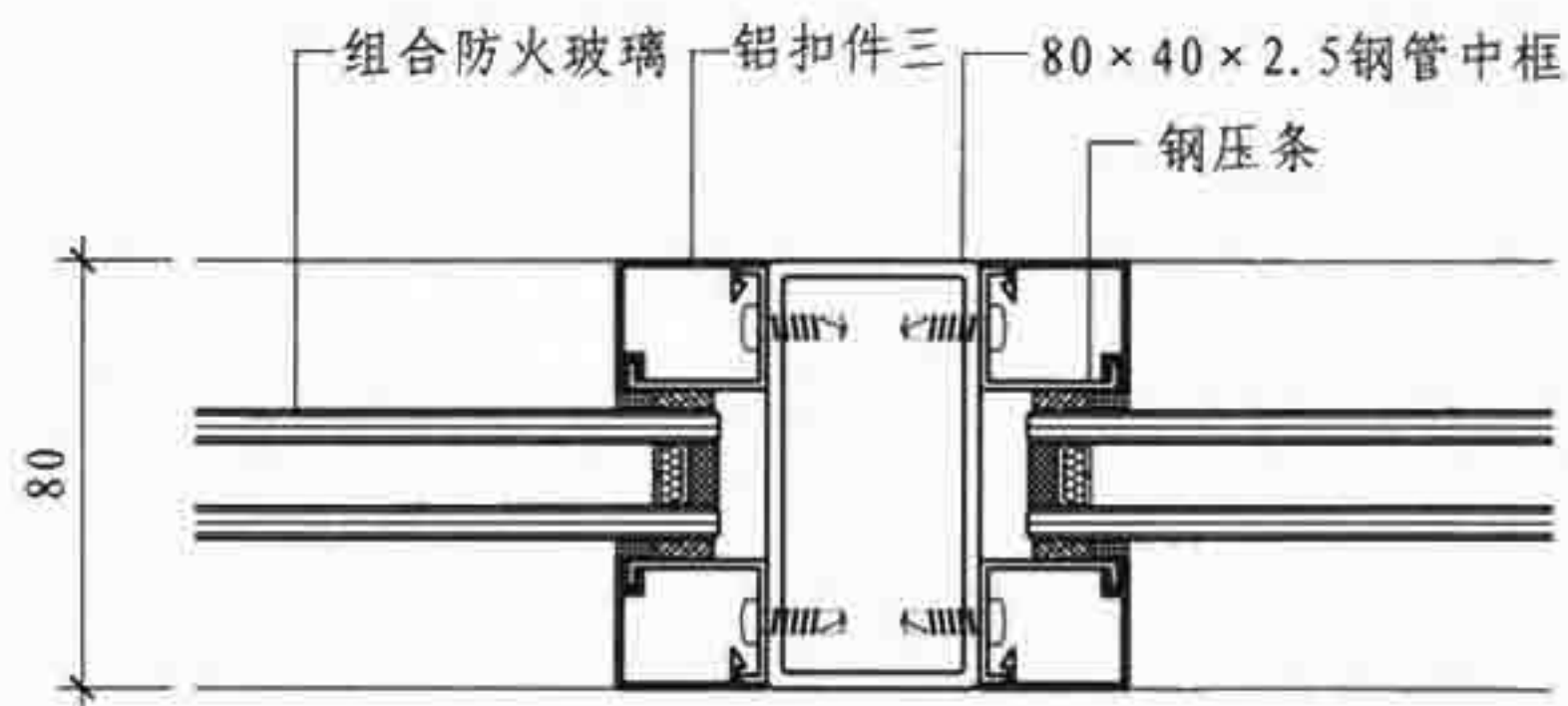
② 隔断墙扣件二水平连接



③ 隔断墙铝扣件三水平连接

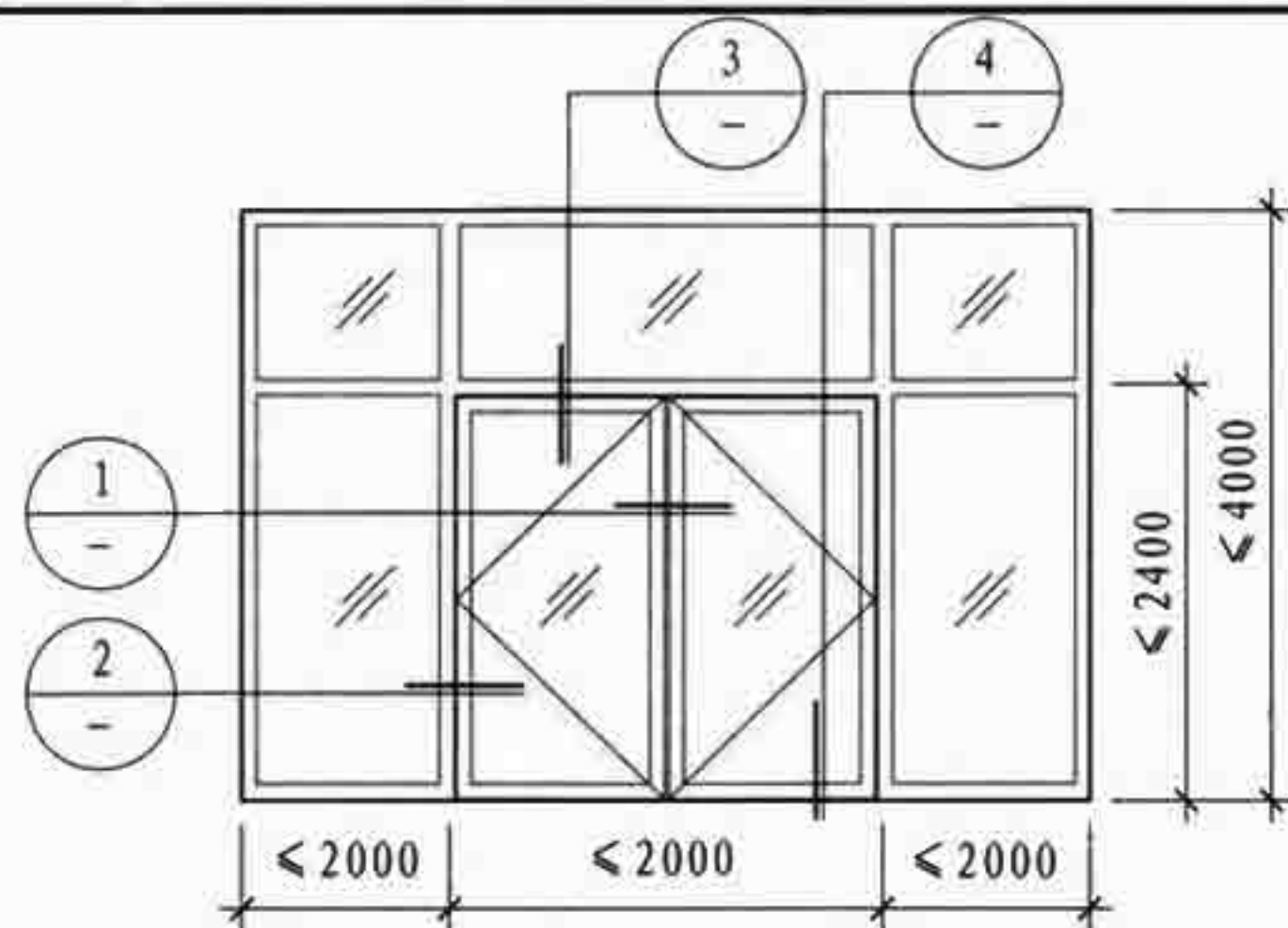


④ 隔断墙100冷弯钢中框水平连接

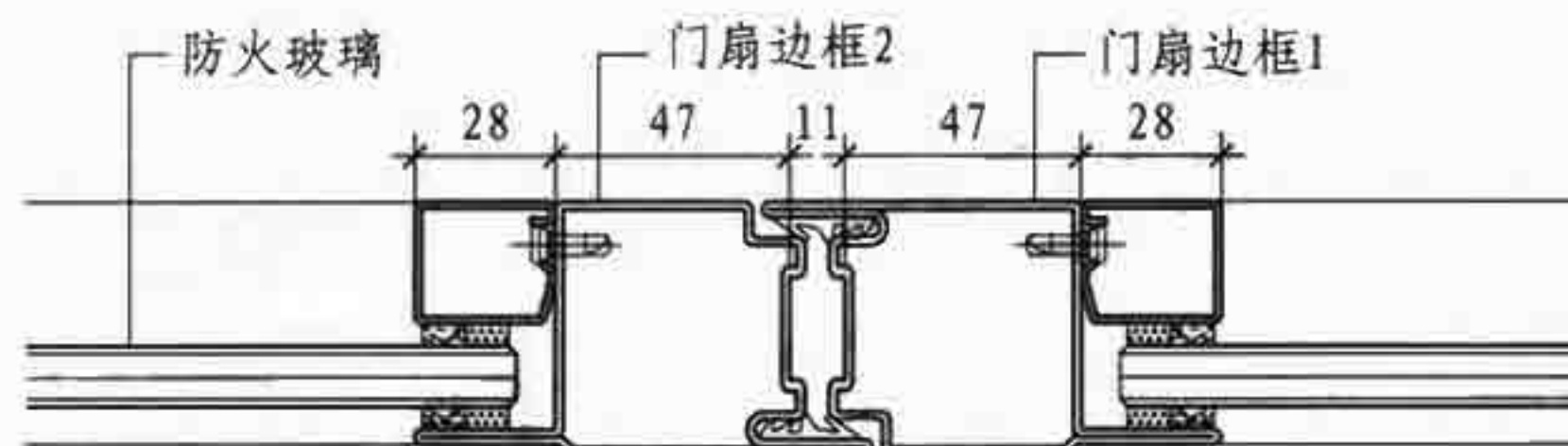


⑤ 隔断墙80钢管中框水平连接

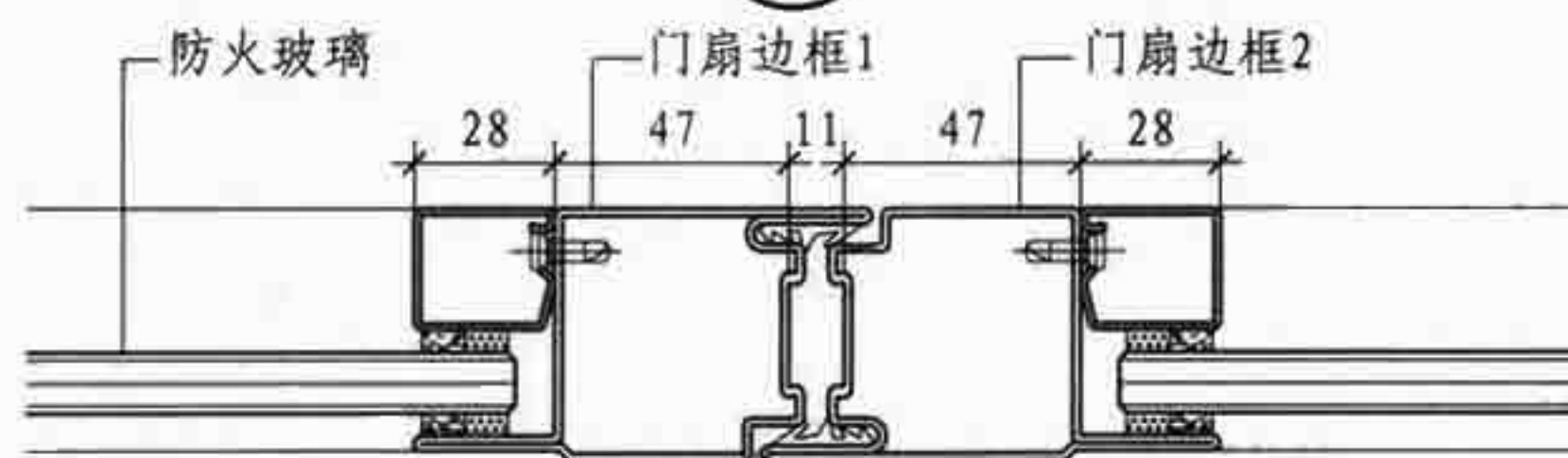
F 型	F-2型防火玻璃隔断墙构造	图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	校对	郑鸿生
设计	林培浩	页	F13



立面图

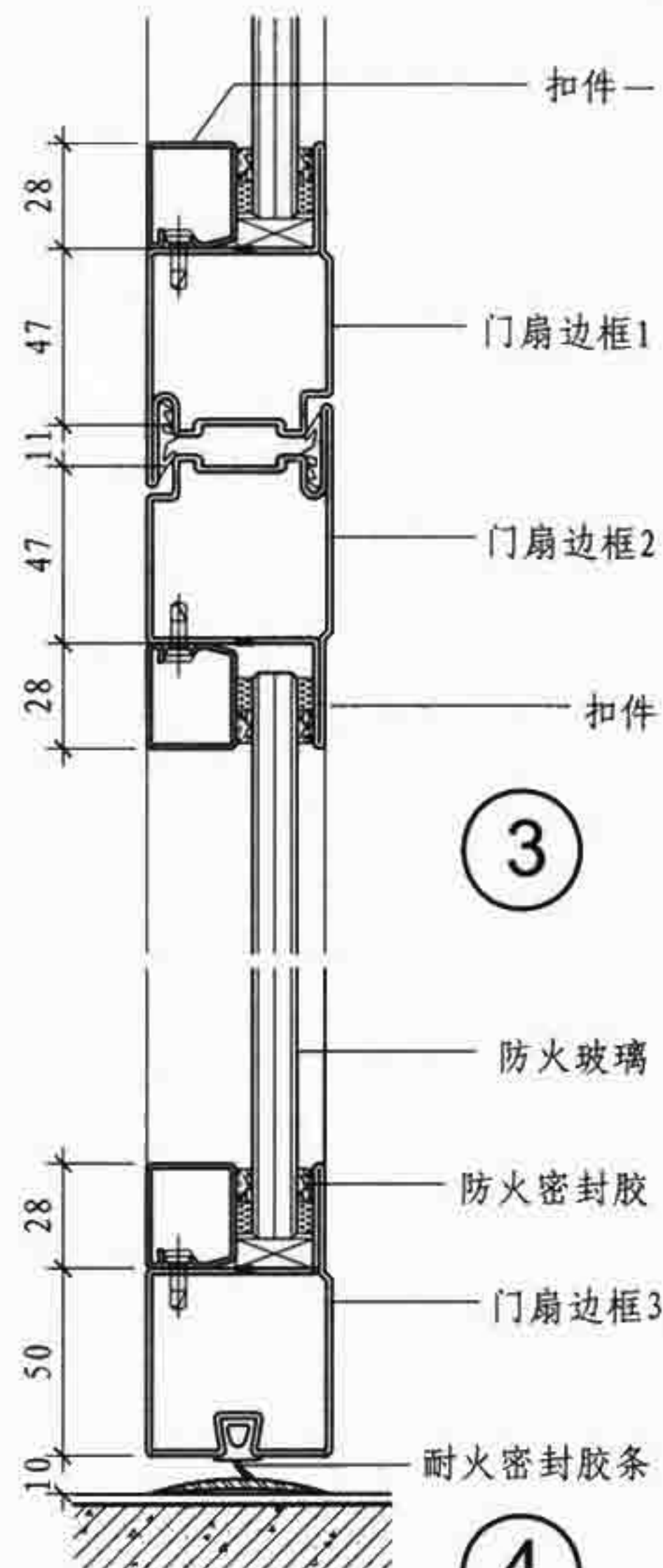


1



2

合页



3

4

F 型

F-2型防火玻璃平开门

图集号

07SJ504-1

审核 顾伯岳

设计 彭浩

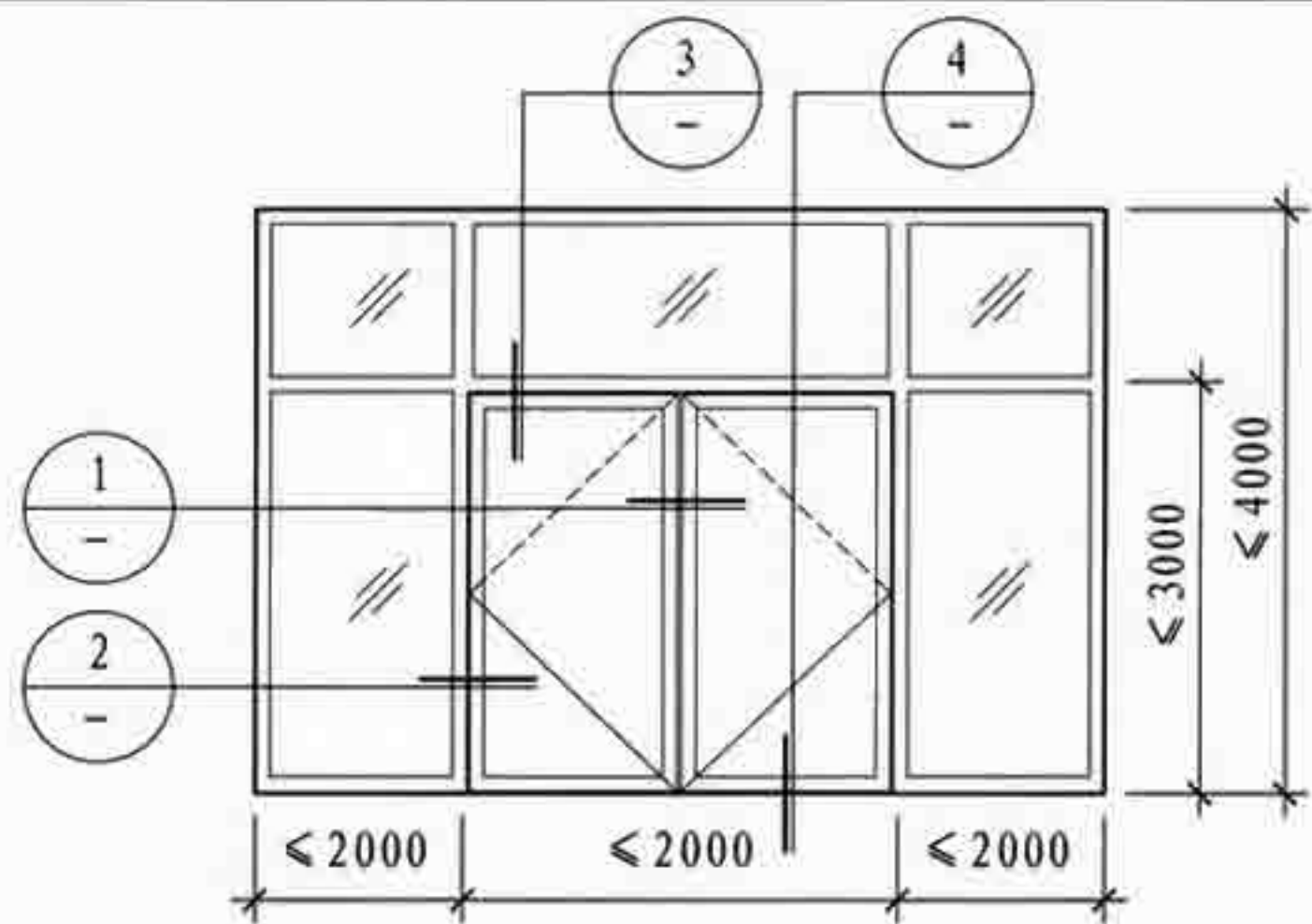
校对 郑鸿生

设计 林培浩

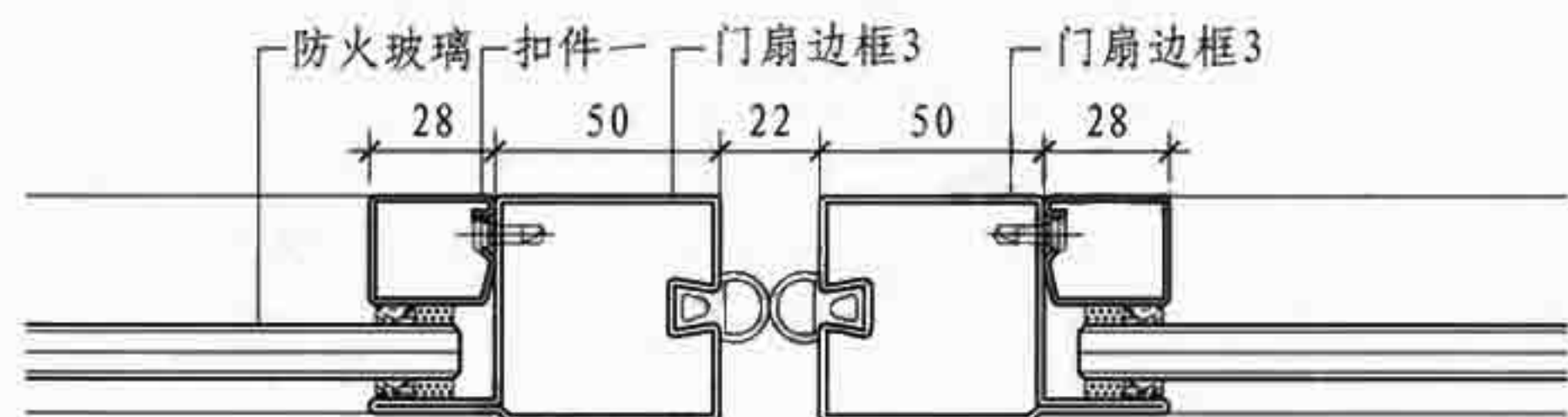
设计 彭浩

页

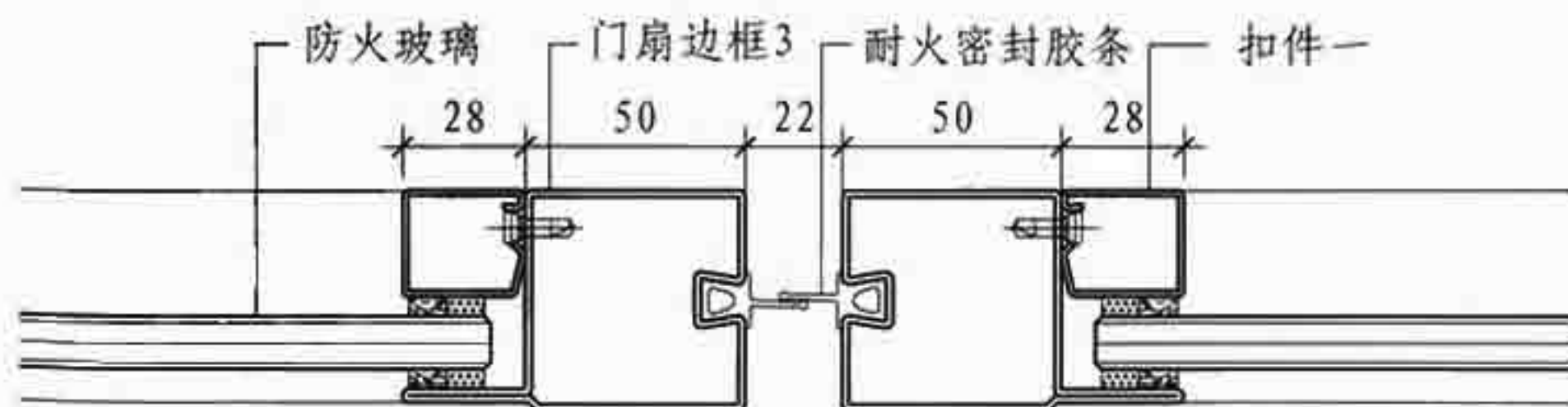
F14



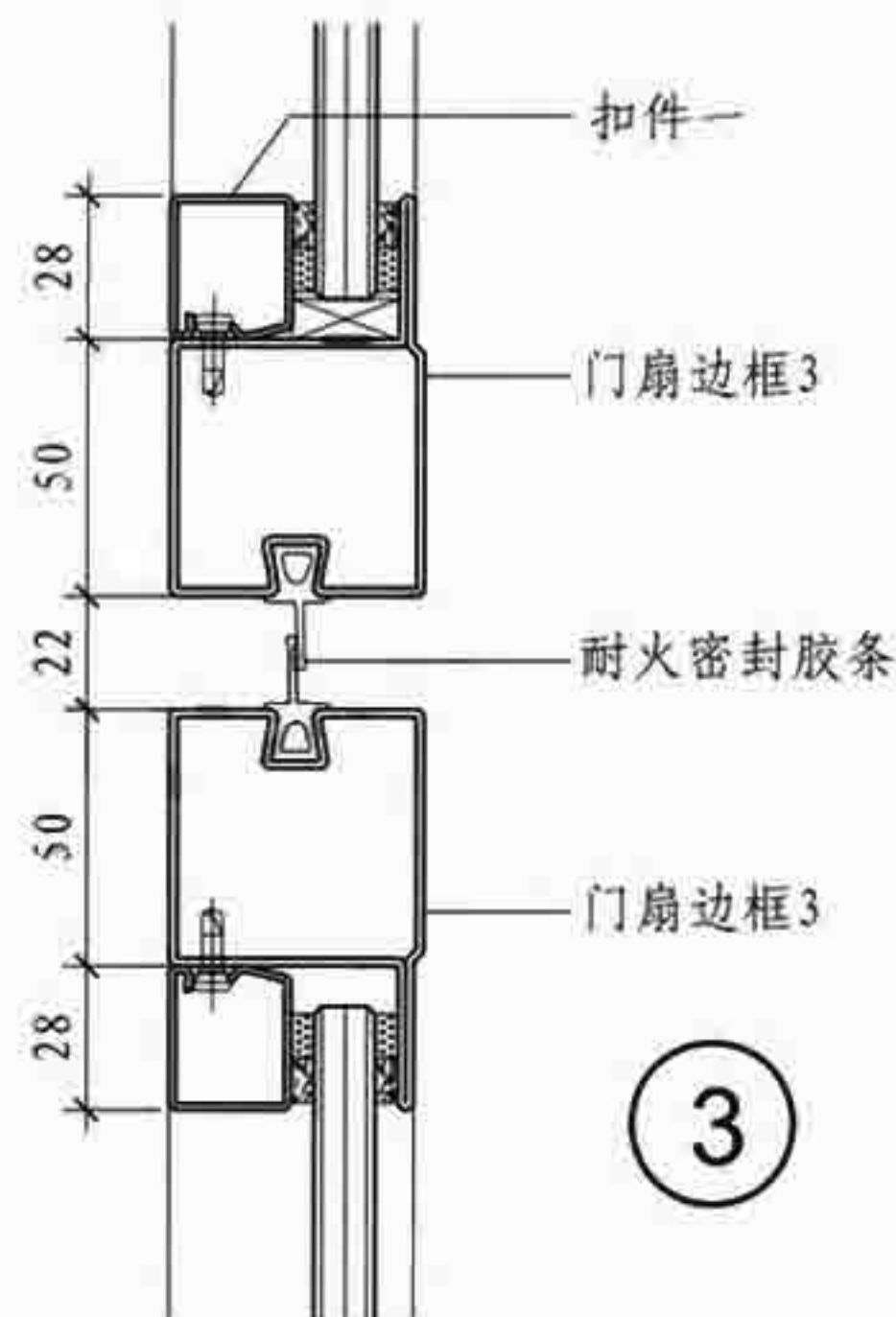
立面图



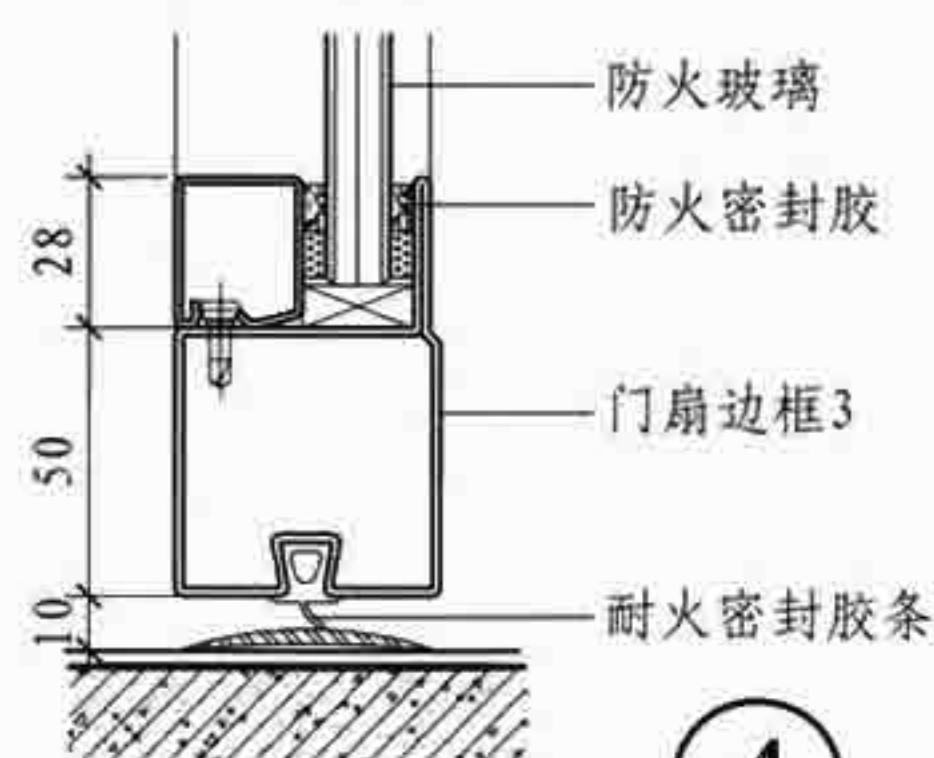
1



2



3



4

F 型

F-2型防火玻璃地弹簧门

图集号

07SJ504-1

审核 顾伯岳

设计 郑鸿生

校对 郑鸿生

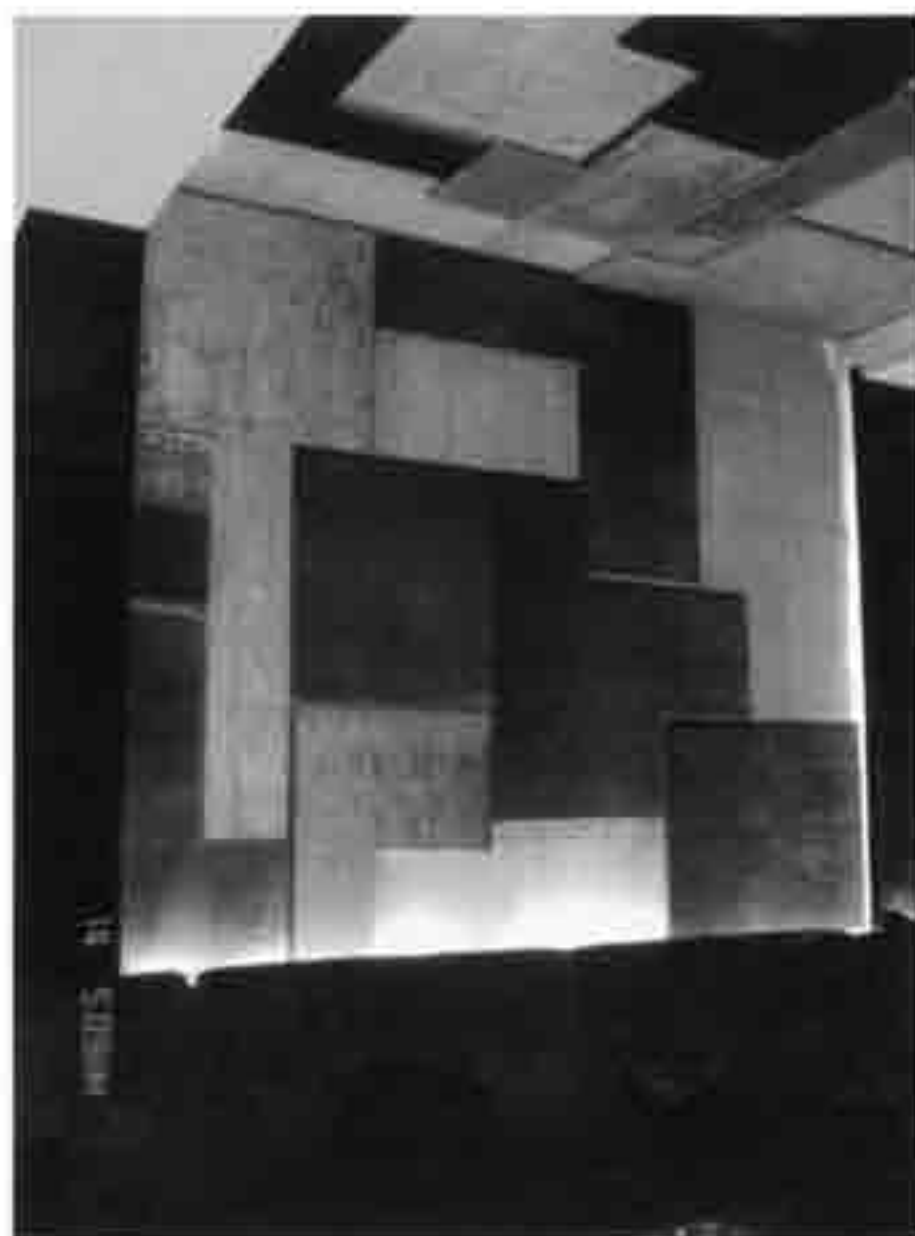
设计 林培浩

设计 林培浩

设计 林培浩

页

F15



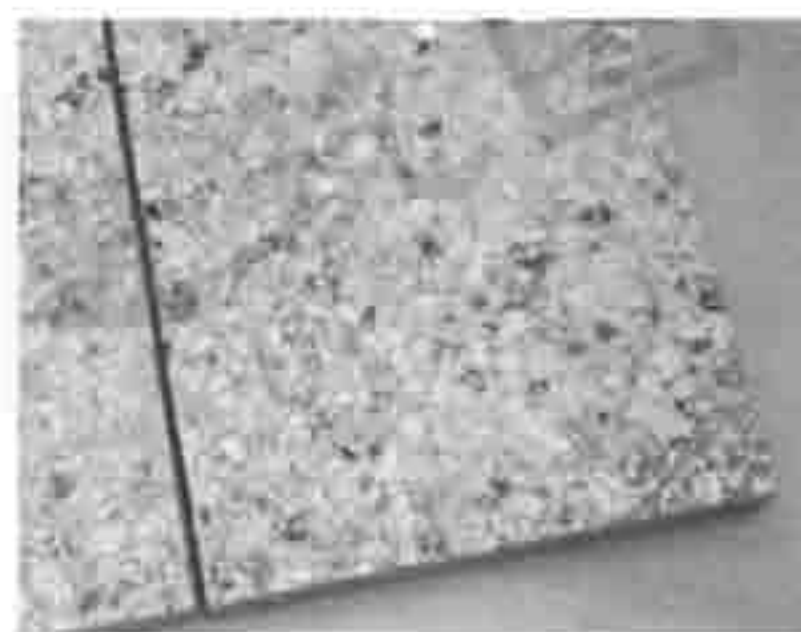
防火装饰隔断墙



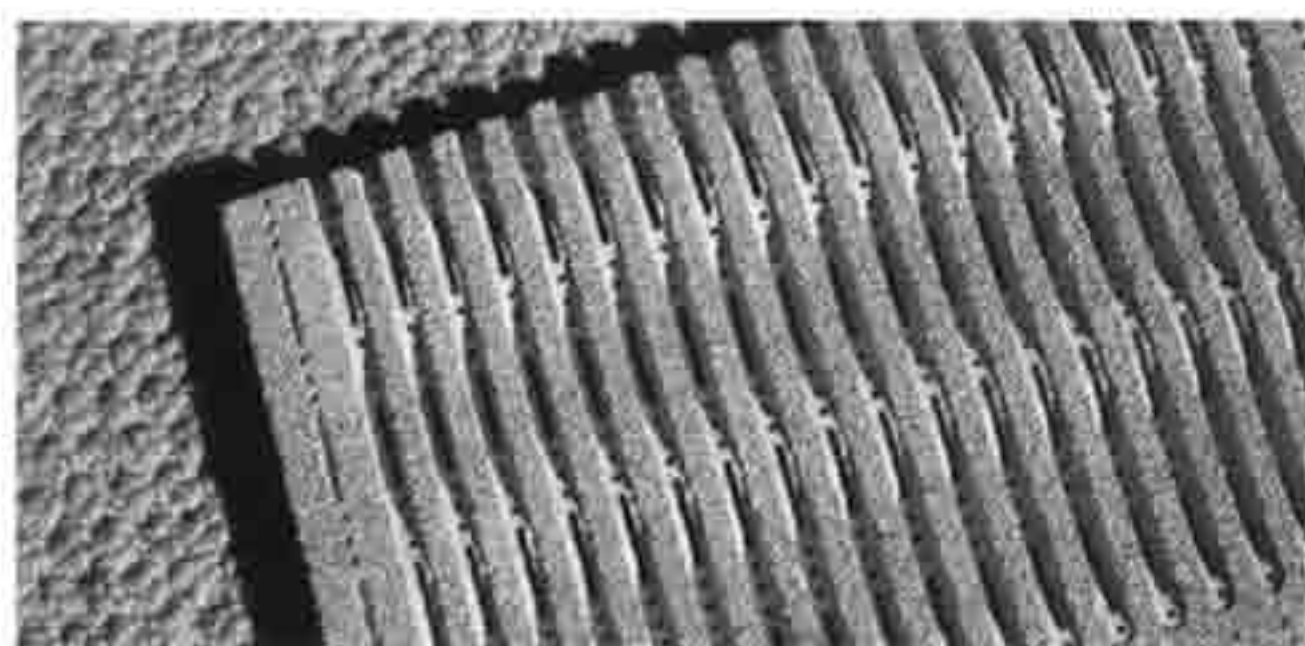
防火隔断墙



防火装饰板



防火装饰板



防火吸声板



防火装饰板

注：F-3型隔断墙根据陆宇皇金建材（河源）有限公司提供的资料编制。

F 型		F-3型隔断墙				图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	设计	王祖光	校对	王祖光	页	F16

F-3型隔断墙说明

F-3型隔断墙是以轻钢龙骨为支撑结构,采用膨胀蛭石板系列为面板的隔断墙系统。膨胀蛭石板产品系列是以无机防火保温颗粒材料为主要原料,添加胶粘剂及其他改性剂压制成型的板材。它与轻钢龙骨及其他配套材料组成的轻质隔断墙,除具有防火性能外,还有隔声、隔热保温和环保等特点。

膨胀蛭石板产品系列既具有木质类板材的美观、轻质和再加工性能,又具有各类无机板材的性能。

品种:防火板、防火绝热板、防火吸声板、防火装饰板、防火隔声隔断墙。

规格:按厚度分为12、15、20、25、29、38mm六种规格;长、宽为2440mm×1220mm和2100mm×900mm两种规格;板材密度300~1000kg/m³。

F-3型隔断墙规格、尺寸

产品名称	规格尺寸(mm)			轻钢龙骨规格 (mm)	排板方式	填充材料
	长	宽	板厚			
普通隔断墙	2440	1220	12、15、20	50×40×0.6 75×40×0.6	单层 双层	无
	2100	900	25、29	100×40×0.8		
防火隔断墙	2440	1220	12、15、20	75×40×0.6	单层	蛭石颗粒 岩棉
	2100	900	25、29	100×40×0.8	双层	
隔声隔断墙	2440	1220	12、15、20	75×40×0.6	单层	蛭石颗粒 岩棉
	2100	900	25、29	100×40×0.8	双层	

F-3型隔断墙性能指标

序号	检验项目	标准指标	检验值
1	抗冲击性能(次)	≥5	10无裂纹
2	抗弯破坏荷载,板自重倍数	≥1.5	29.8
3	面密度(kg/m ²)	≤110	35.1
4	含水率(%)	≤12	3.3
5	干燥收缩值(mm/m)	≤0.6	0.43
6	吊挂力(N)	≥1000	1000无裂纹
7	空气声隔声量(dB)	≥40	41
8	放射性核素限量	内照射指数IRa≤1.0	≤0.1
9		外照射指数Ir≤1.3	0.1
10	传热系数	≤2.0	1.60

注:1. 以上性能指标依据《建筑隔墙用轻质条板》JG/T169-2005标准检验。

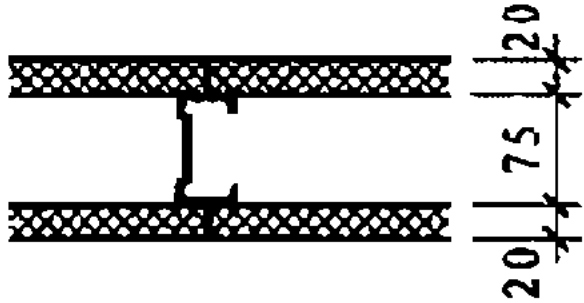
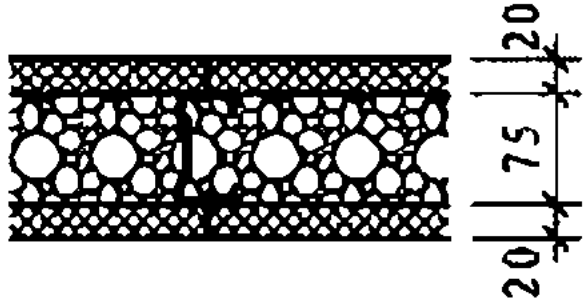
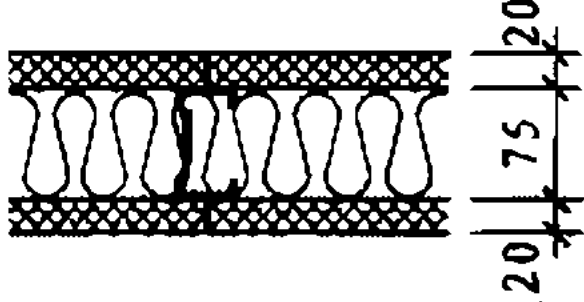
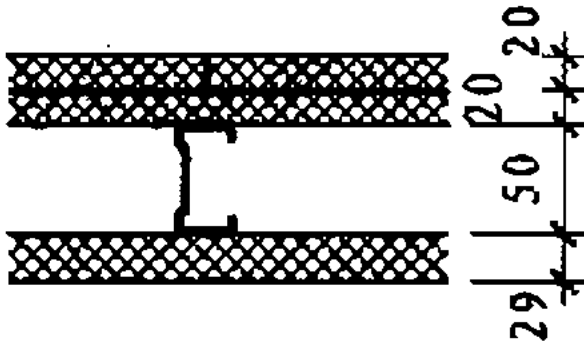
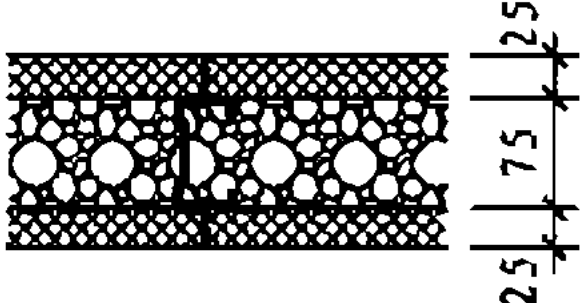
2. 上表数据为国家建筑材料测试中心检验报告。

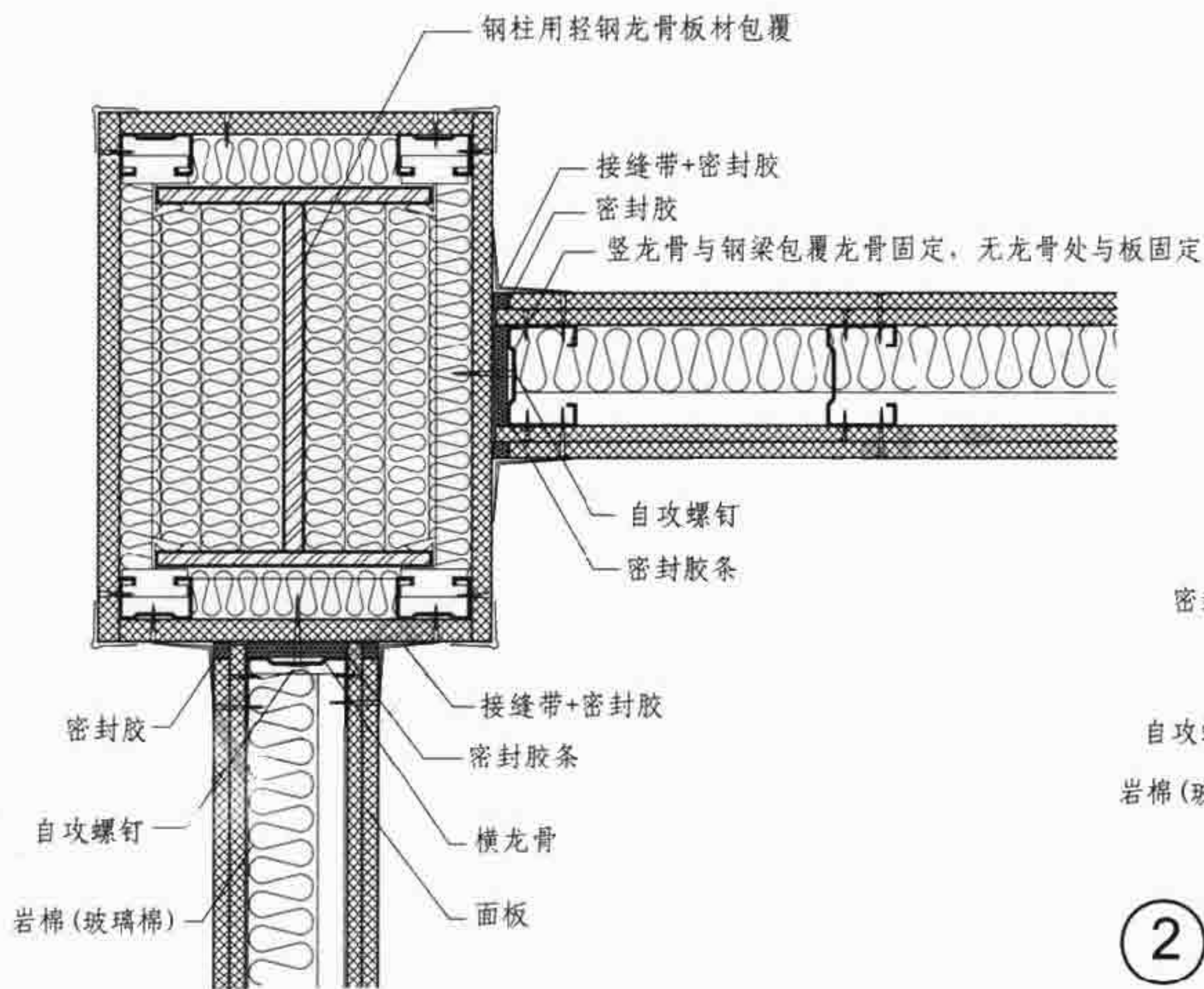
测试构件为115厚轻钢龙骨墙,两侧各钉20厚膨胀蛭石板。

3. 膨胀蛭石板为A类装修材料(国家环保产品质量监督检验中心检验报告)。

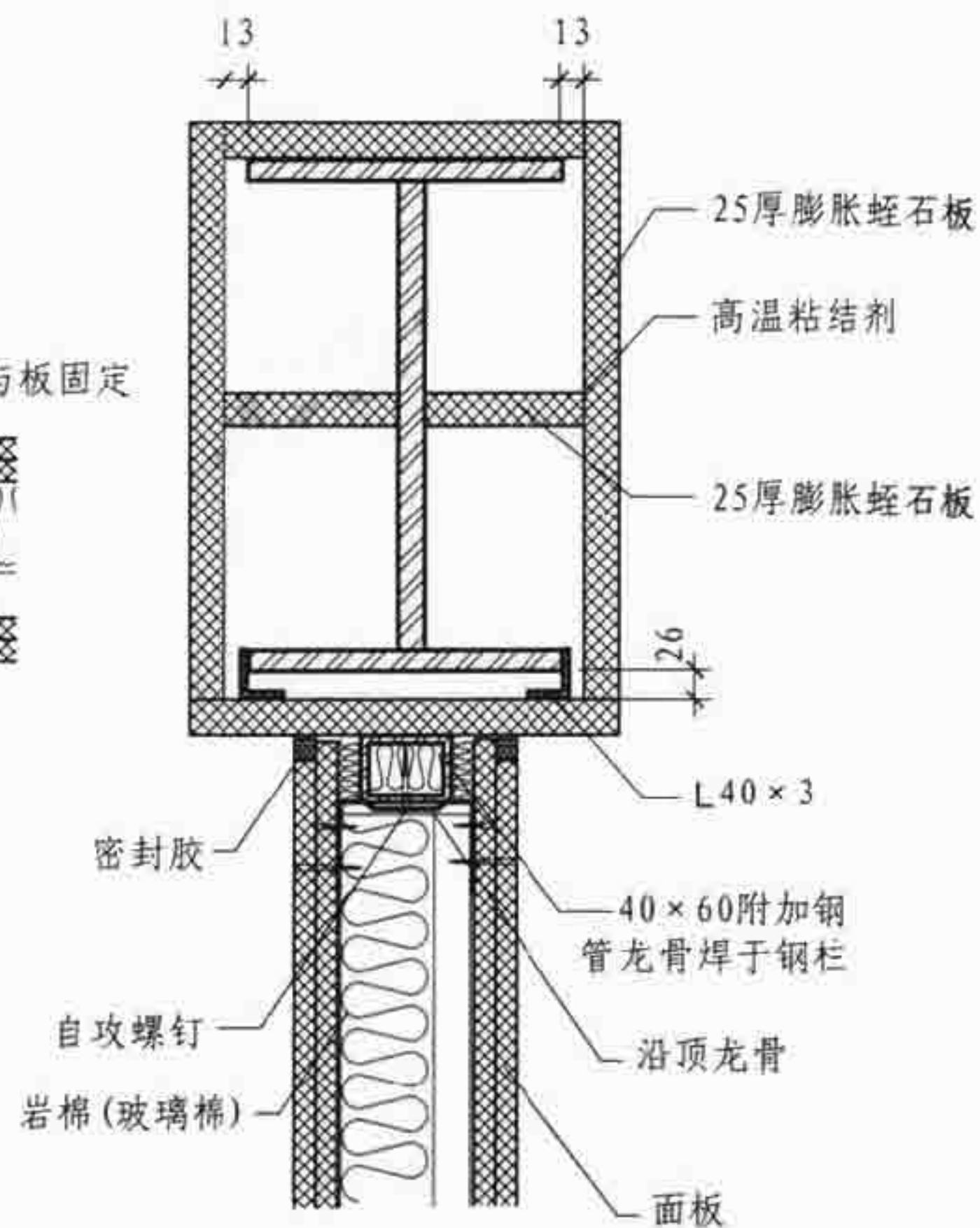
F 型	F-3型隔断墙说明				图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	设计	周国富	校对	杨新生	页 F17

F-3型隔断墙性能表

序号	简图	厚度 (mm)	排板方式	面板厚度, 种类 (mm)	轻钢龙骨规格 (mm)	填充材料	隔声性能 (dB)	耐火极限 (h)
①		115	1+1	20厚防火板	75	-	> 35	1
②		115	1+1	20厚防火板	75	75厚蛭石颗粒	45	2
③		115	1+1	20厚防火板	75	75厚岩棉 (容重100kg/m³)	45	3
④		119	2+1	2×20厚防火板 29厚防火板	50	-	45	3
⑤		125	1+1	25厚防火板	75	75厚蛭石颗粒	45	5



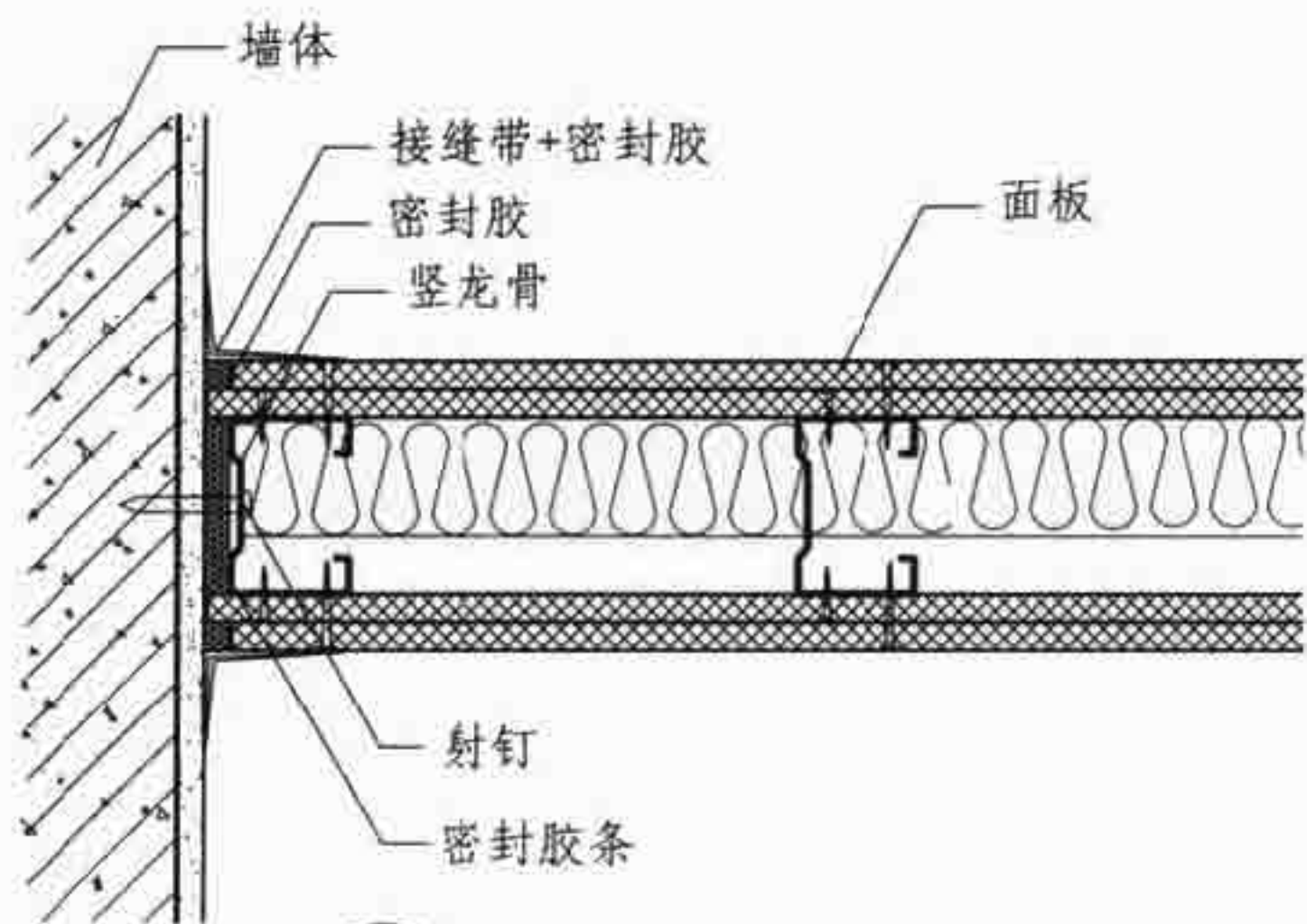
① 隔断墙与包覆板材钢柱连接构造



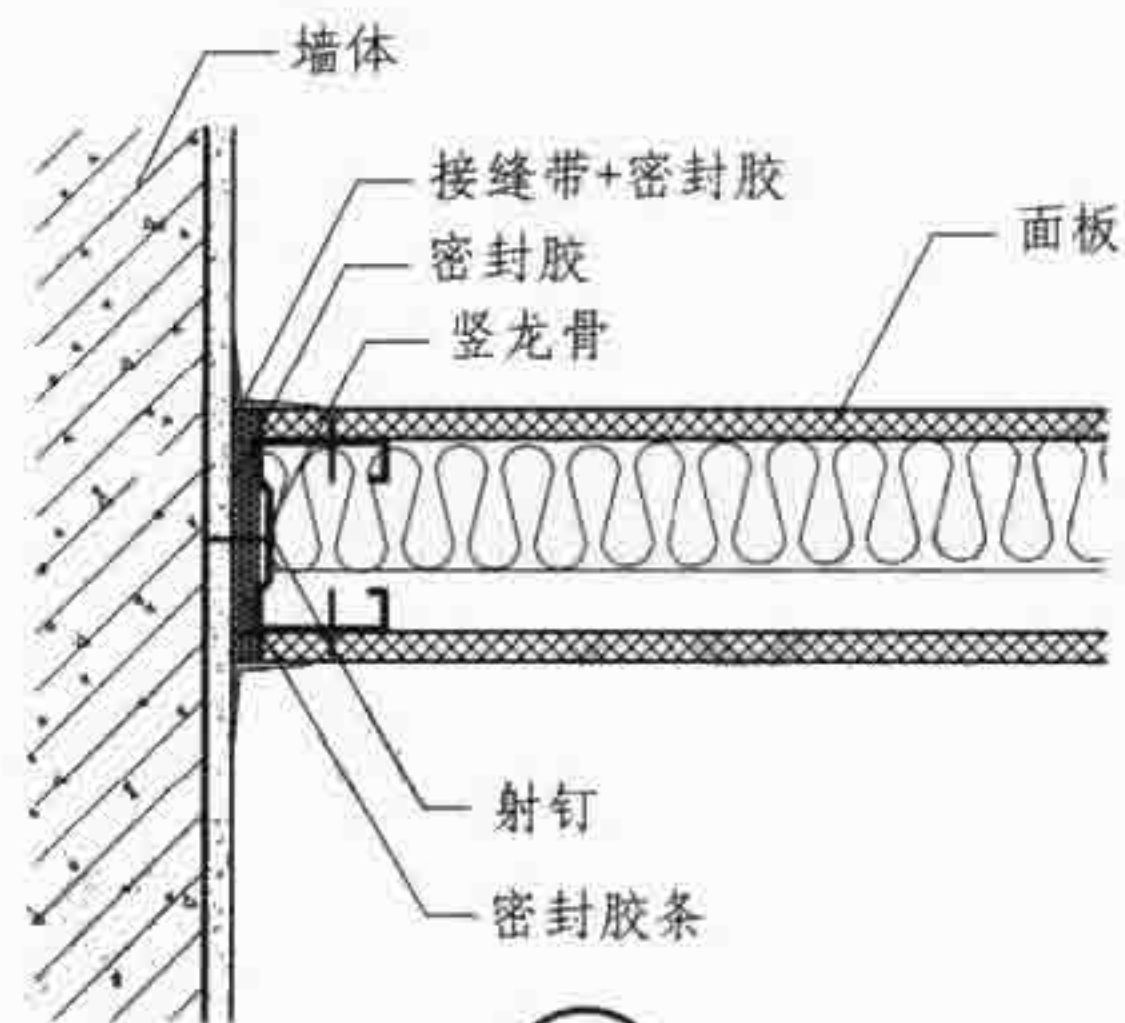
② 隔断墙与钢梁连接构造

(该钢梁防火构造耐火极限2h)

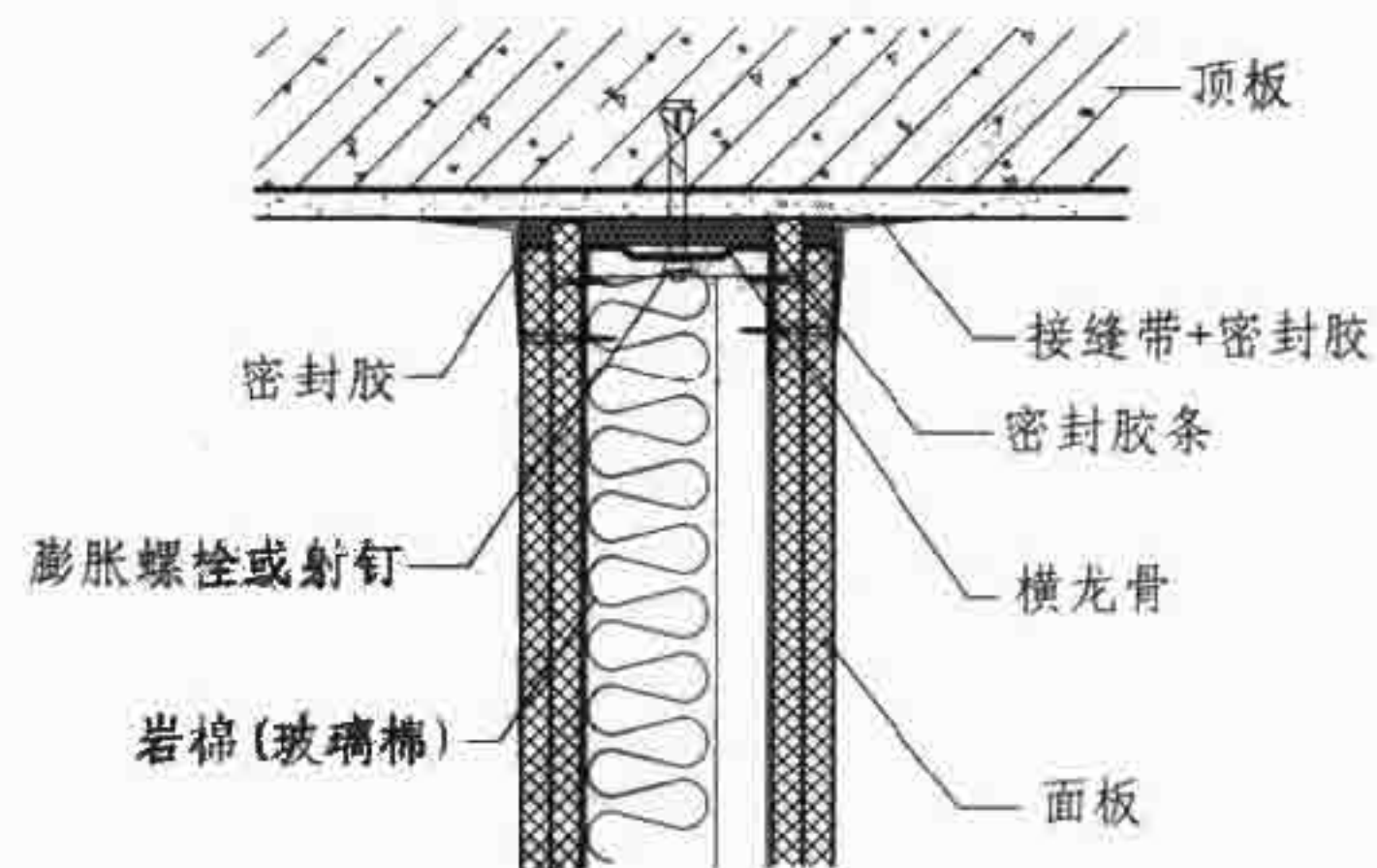
F 型	F-3型隔断墙与钢柱、钢梁连接构造	图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	校对	杨新生
设计	周国富	页	F20



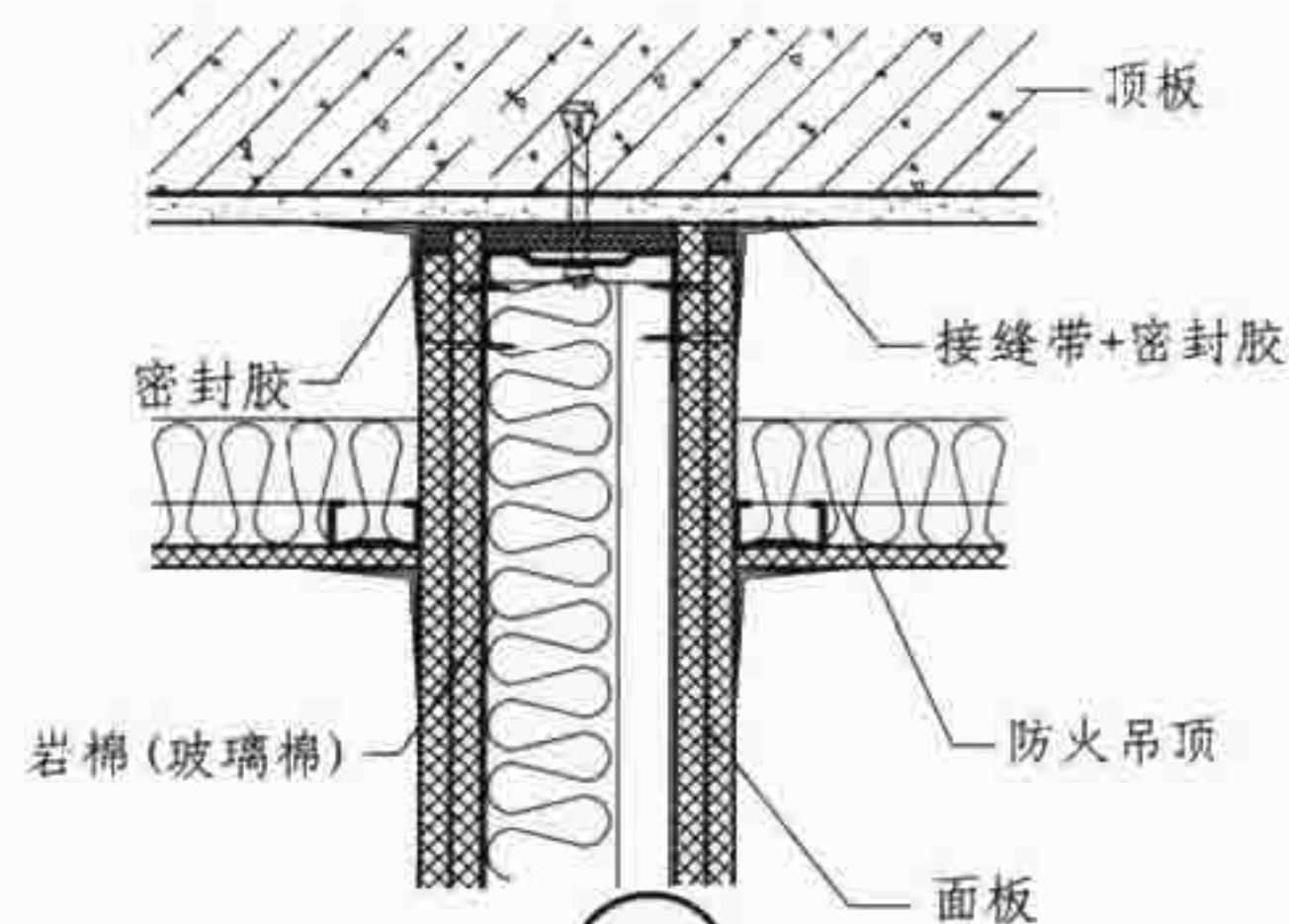
① 隔断墙与墙体连接



② 隔断墙与墙体连接

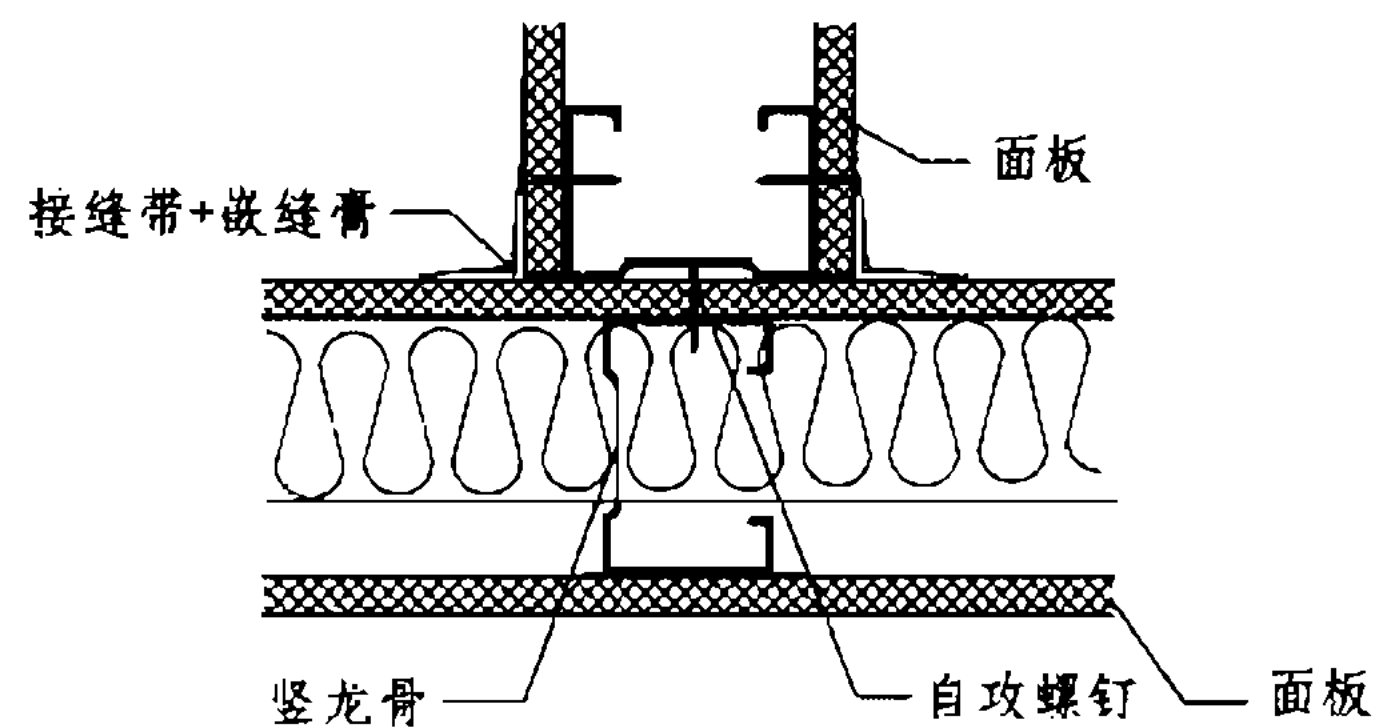


③ 隔断墙与楼板连接

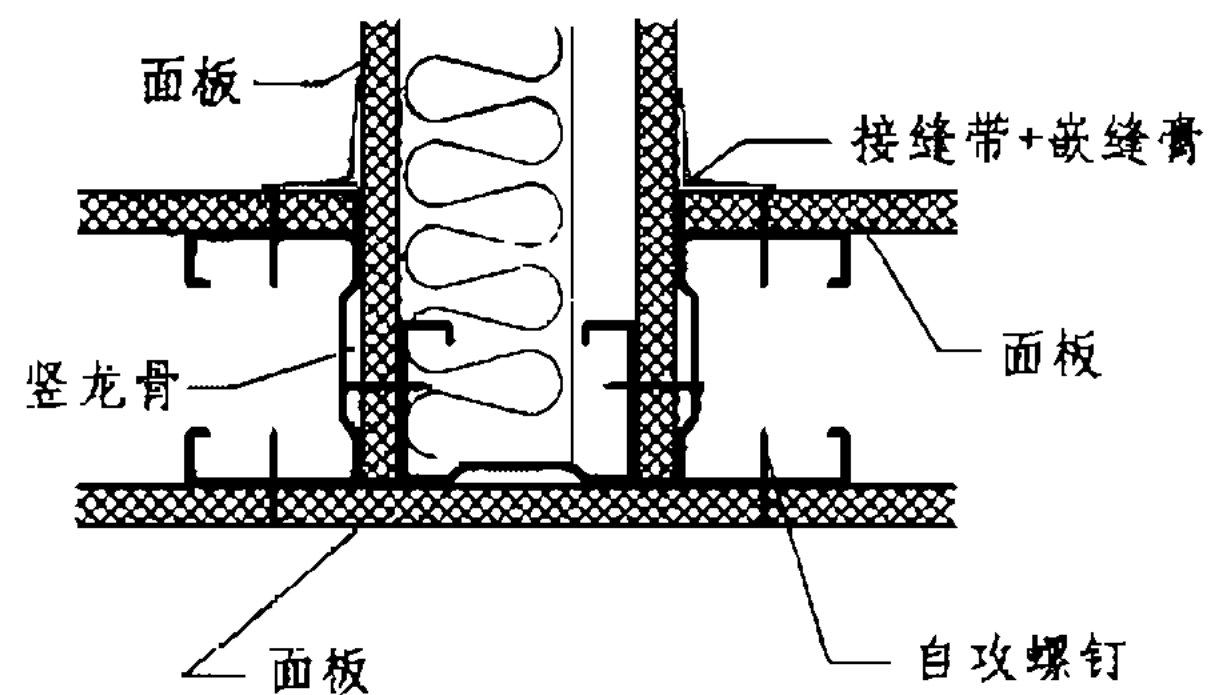


④ 隔断墙与楼板连接

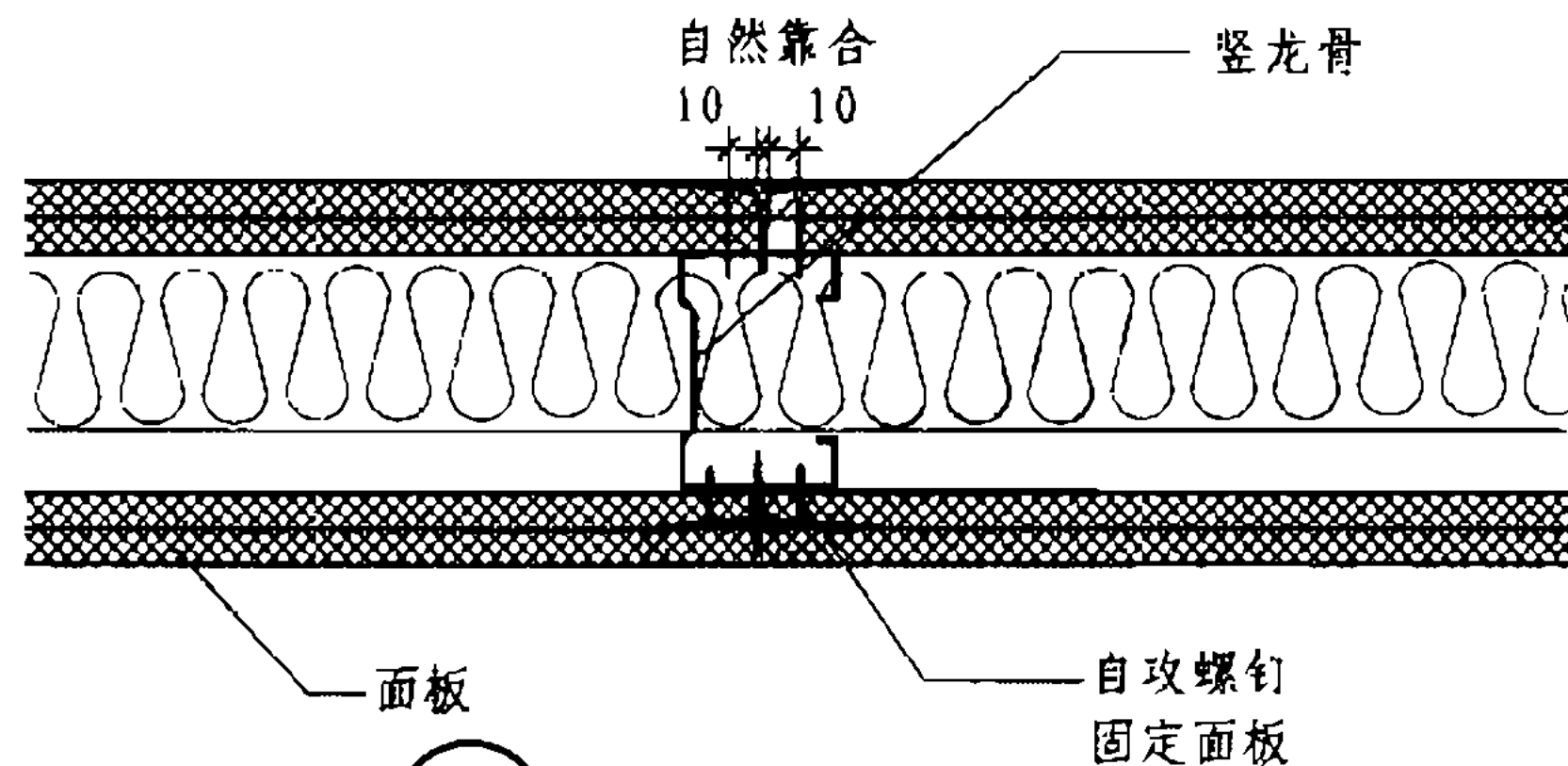
F 型	F-3型隔断墙节点构造				图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	设计	周国富	页	F21	



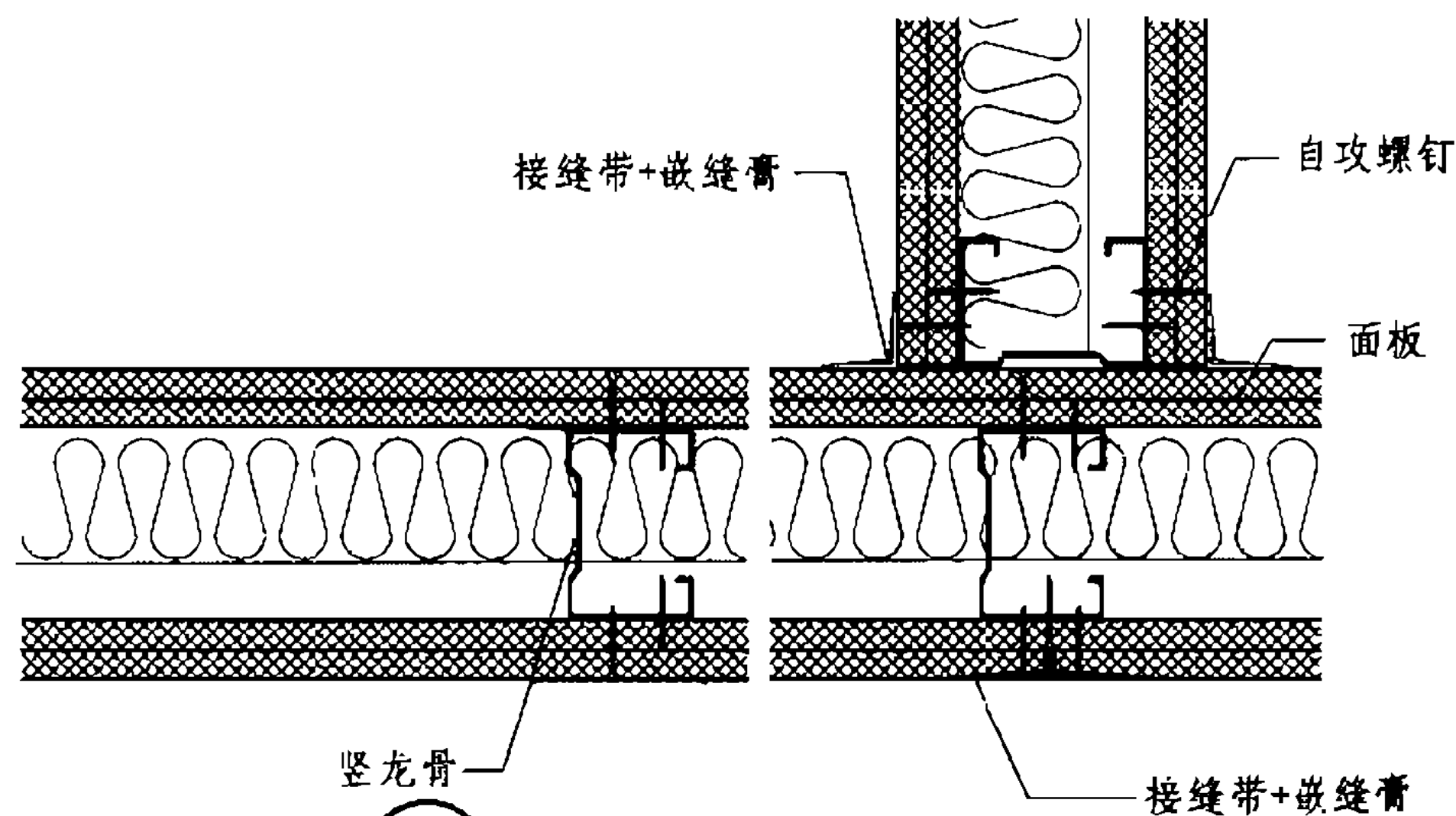
① T形隔断墙连接



② T形隔断墙连接



③ 隔断墙水平连接



④ T形隔断墙双层板连接

F 型	F-3型隔断墙节点构造					图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	设计	周国富	校对	杨新生	页	F22



商店玻璃砖隔断墙



楼梯间玻璃砖隔断墙



卫生间玻璃砖隔断墙



办公楼玻璃砖隔断墙



走廊玻璃砖隔断墙

注：本页根据德州振华装饰玻璃有限公司提供的技术资料进行编制。

G 型		G型玻璃砖隔断墙				图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	设计	王祖光	王祖光	焦冀曾	页	G1

玻璃砖隔断墙说明

玻璃砖隔断墙采用透明中空的玻璃小型砌块为基材,具有采光好、隔热、隔音、防潮、可重复回收利用等特点。

玻璃砖隔断墙不适用于有高温熔炉的工业厂房及有强烈酸碱性强介质的建筑物,不能用作防火墙。

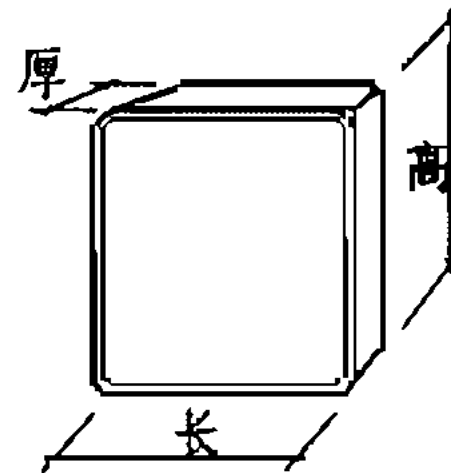
1 玻璃砖说明

1.1 玻璃砖规格尺寸:

玻璃砖隔断墙适用于建筑物的非承重装饰墙体。玻璃砖装饰墙一般适用于抗震设防烈度7度及7度以下的地区。用于抗震设防烈度高于7度的地区,玻璃砖隔断墙的控制面积需经个别计算确定。

下表为常用玻璃砖尺寸:

长×高×厚(单位: mm)	
190×190×95	240×240×80
190×190×80	190×90×95
145×145×95	190×90×80
145×145×80	240×115×80



1.2 主要玻璃砖型号及物理性能如下:

性能\规格	145×145×95	190×190×95
抗压强度(MPa)	10.35	7.74
膨胀系数[m/(m℃)]	1.224×10^{-5}	1.224×10^{-5}
抗冲击性试验	高度冲击三次,无裂纹	
急冷急热试验	50℃保温2h,置于0℃水中,无炸裂	

1.3 传热系数: 190×190×80 规格玻璃砖隔断墙为 $3.1\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$

注: 计算热室空气温度 18.5°C 计算冷室空气温度 -8.8°C 。

1.4 隔声性能: 190×190×80 规格玻璃砖隔断墙为 38dB(分贝)。

1.5 玻璃砖隔断墙自重:

规格	重量	
	缝宽 10mm	缝宽 15mm
190×190×80	92kg/m ²	92kg/m ²
190×190×95	104kg/m ²	103kg/m ²
145×145×80	102kg/m ²	108kg/m ²
145×145×95	107kg/m ²	124kg/m ²

2 玻璃砖隔断墙设计要求

2.1 本部分未涉及的抗震及构造柱措施,均按照现行《砌体结构设计规范》GB50003-2001、《建筑抗震设计规范》GB50011-2001的规定执行。

2.2 玻璃砖隔断墙单元控制面积如下(具体构造做法应根据实际工程情况计算确定):

地面粗糙度	安装高度	控制面积A
B	H < 24m	9.2m ²
C	H < 24m	14.4m ²

注: 本表以常用的145×145×95、190×190×95规格为例,加强钢筋间距应≤450。地面粗糙度B、C的定义按照《建筑结构荷载规范》GB 50009-2001第7.2.1条确定。

2.3 玻璃砖隔断墙砌筑留洞尺寸,应考虑选用玻璃砖砌块的尺寸、缝宽等具体因素计算确定。

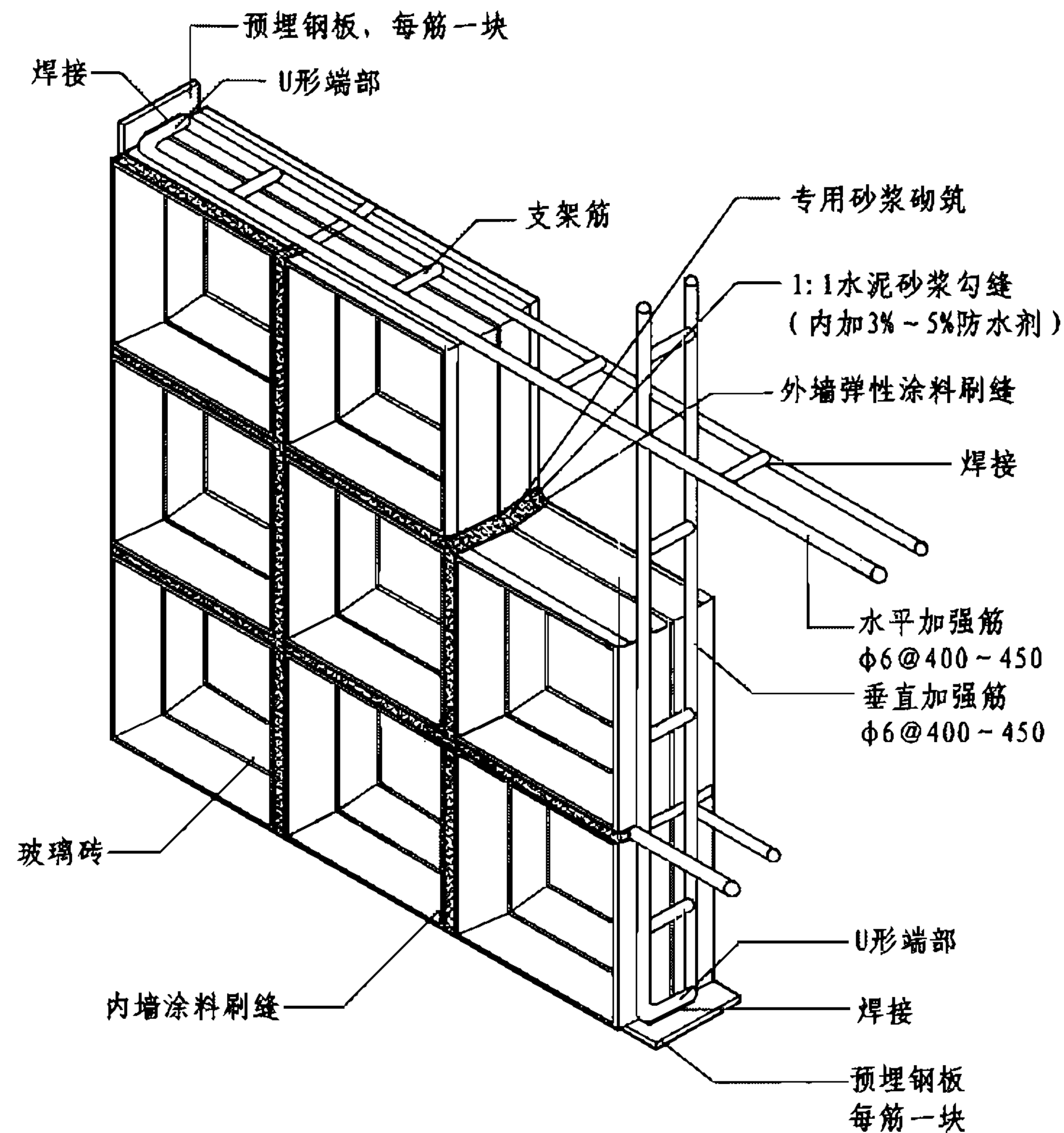
3 玻璃砖隔断墙施工说明

3.1 施工温度:

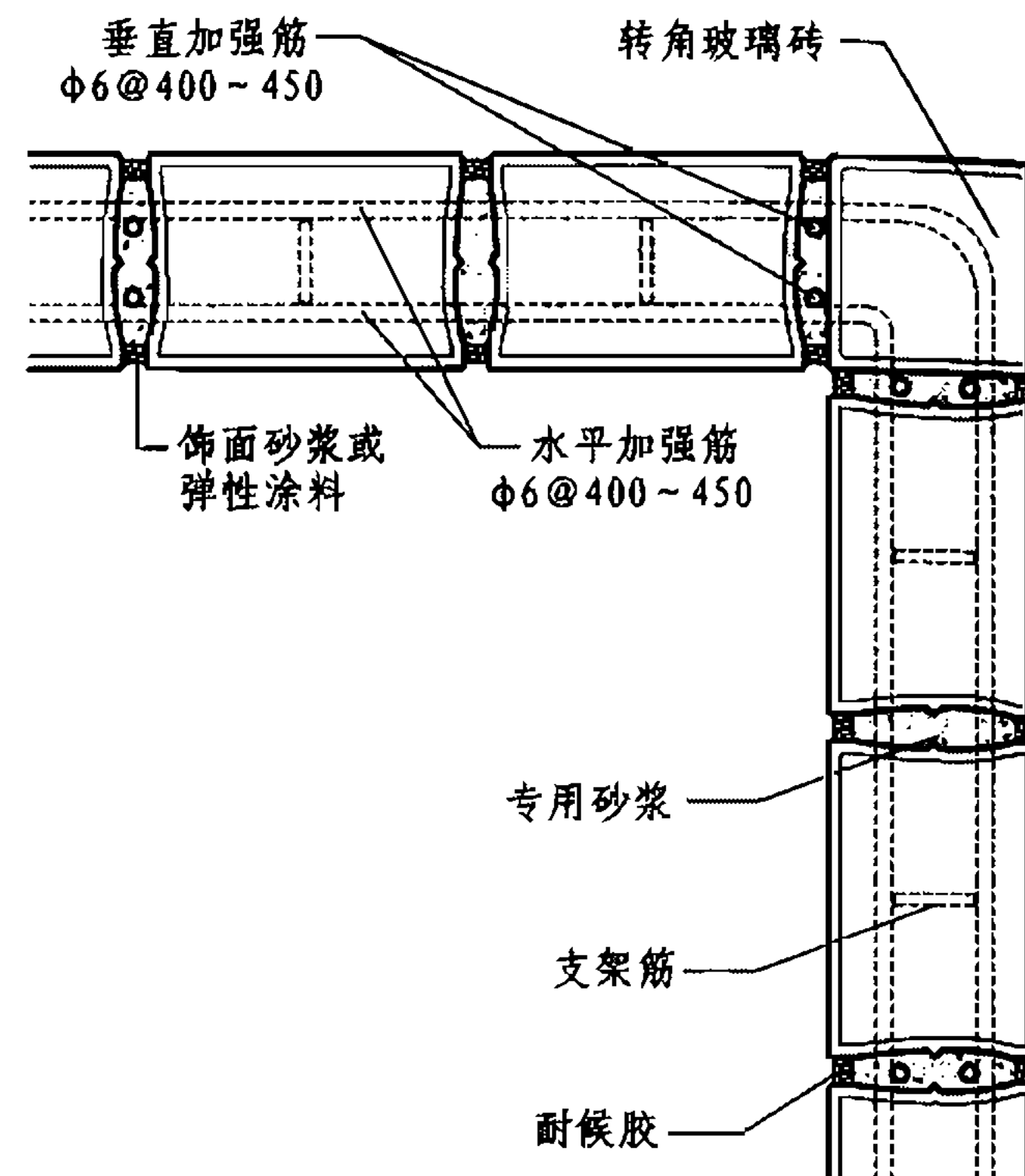
玻璃砖隔断墙施工时,环境温度不应小于5℃,一般适宜的工作温度为环境温度5-30℃。

本页根据德州振华装饰玻璃有限公司提供的技术资料进行编制。

G 型		玻璃砖隔断墙说明				图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	设计	王祖光	校对	王祖光	页	G2

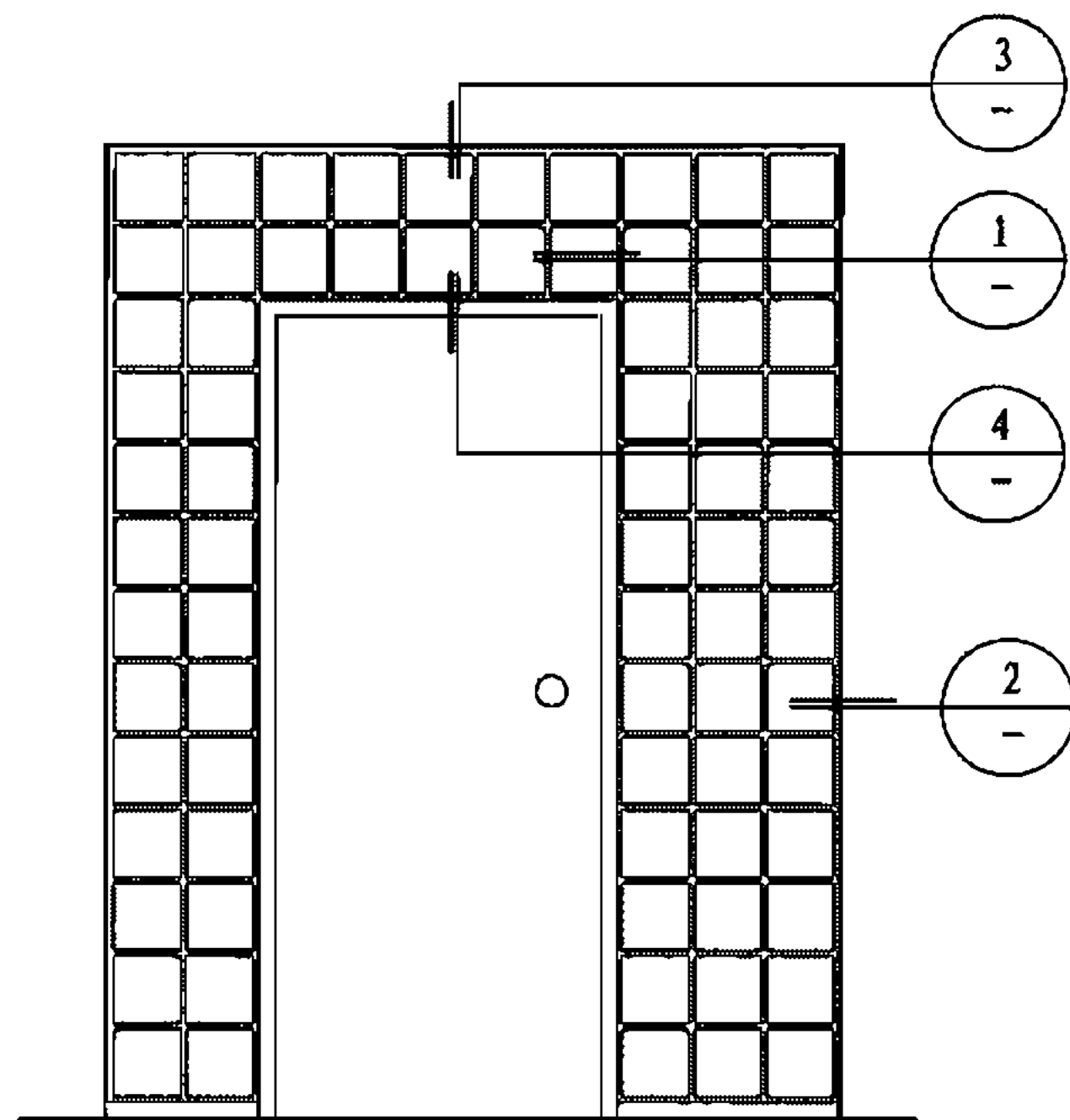


玻璃砖隔断墙预埋件做法轴测示意图

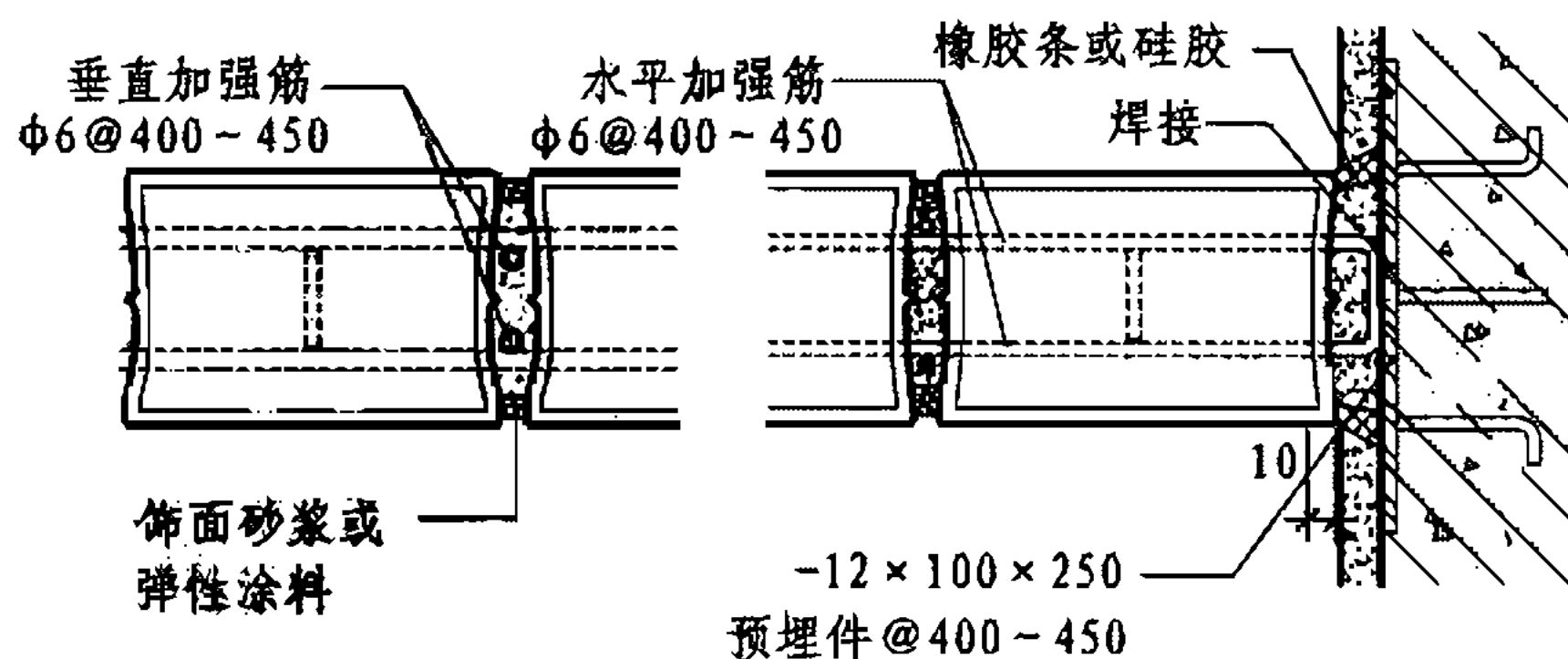


玻璃砖隔断墙直角连接

G 型	玻璃砖隔断墙示意图				图集号	07SJ504-1
审核 顾伯岳	设计 范文祥	校对 焦冀曾	页	G4		

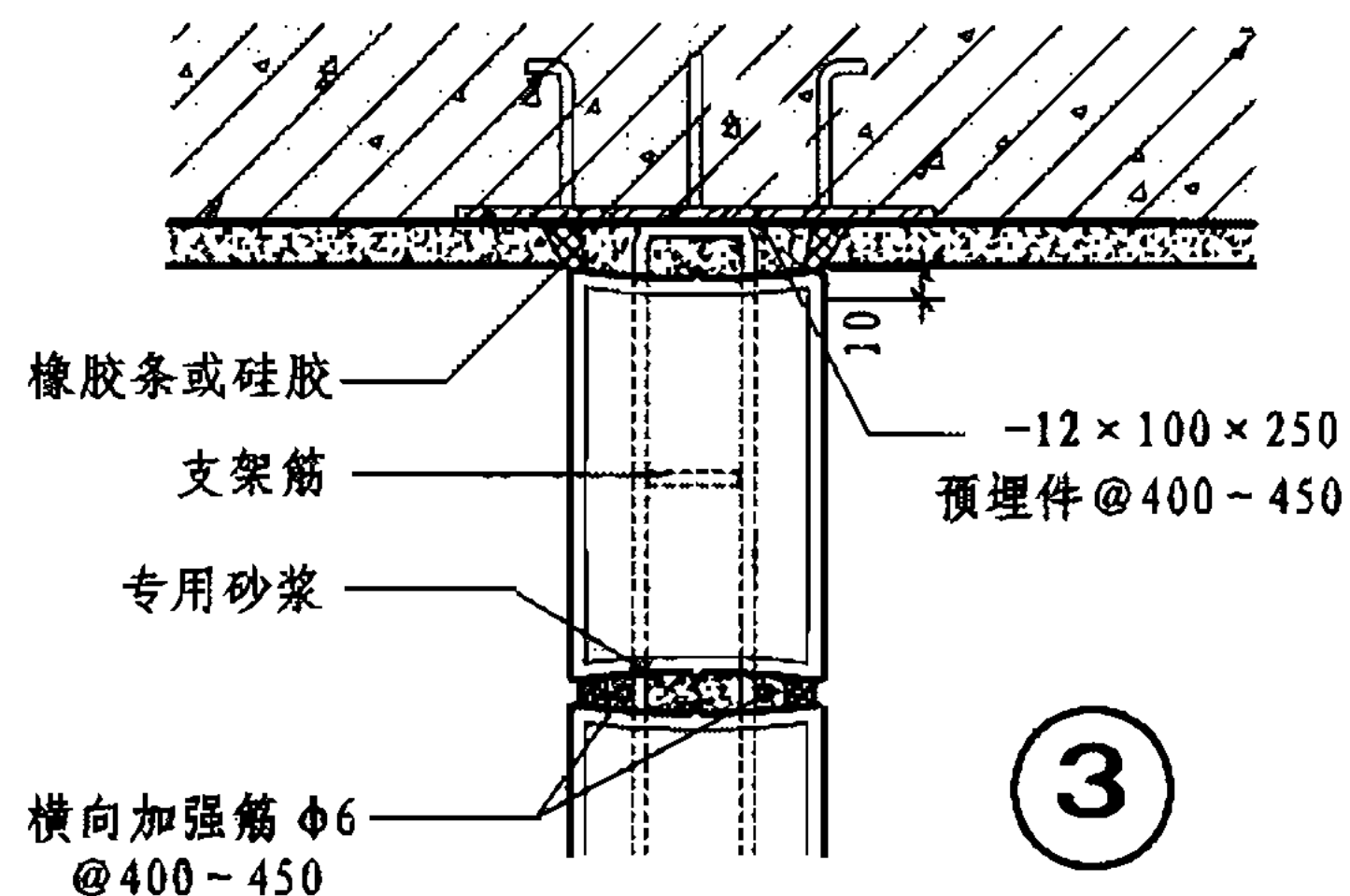


无框玻璃砖隔断墙立面图

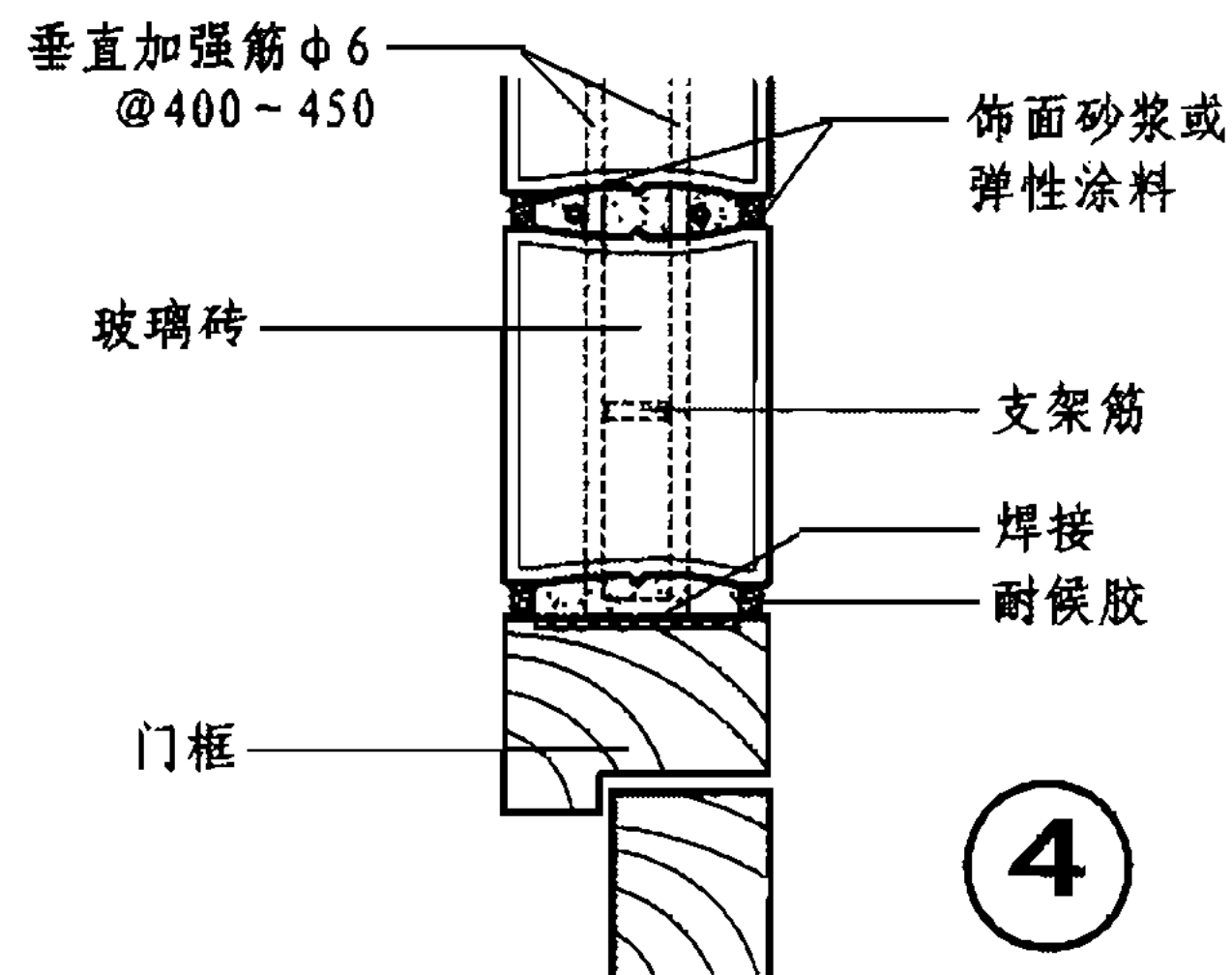


1

2

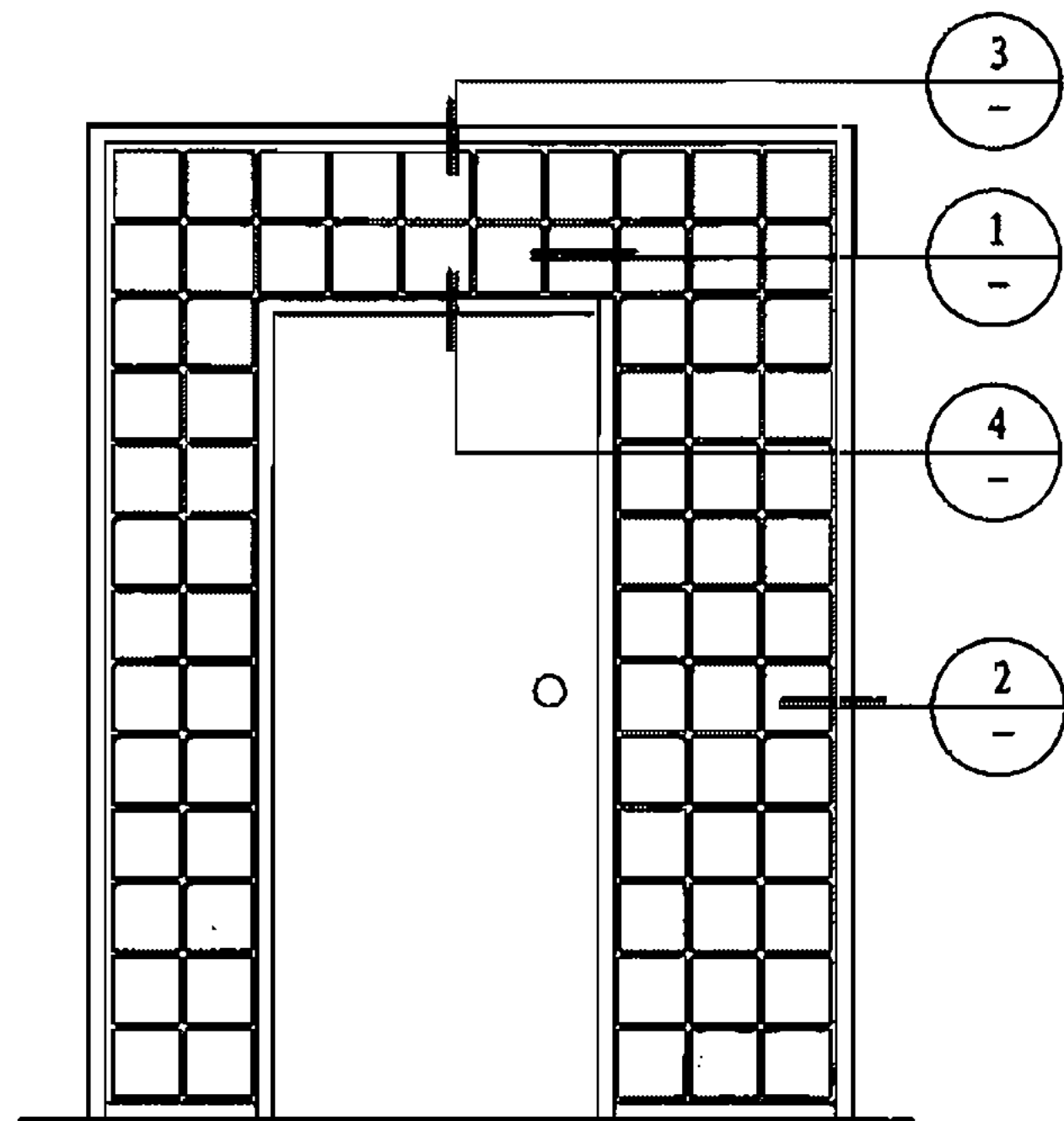


3

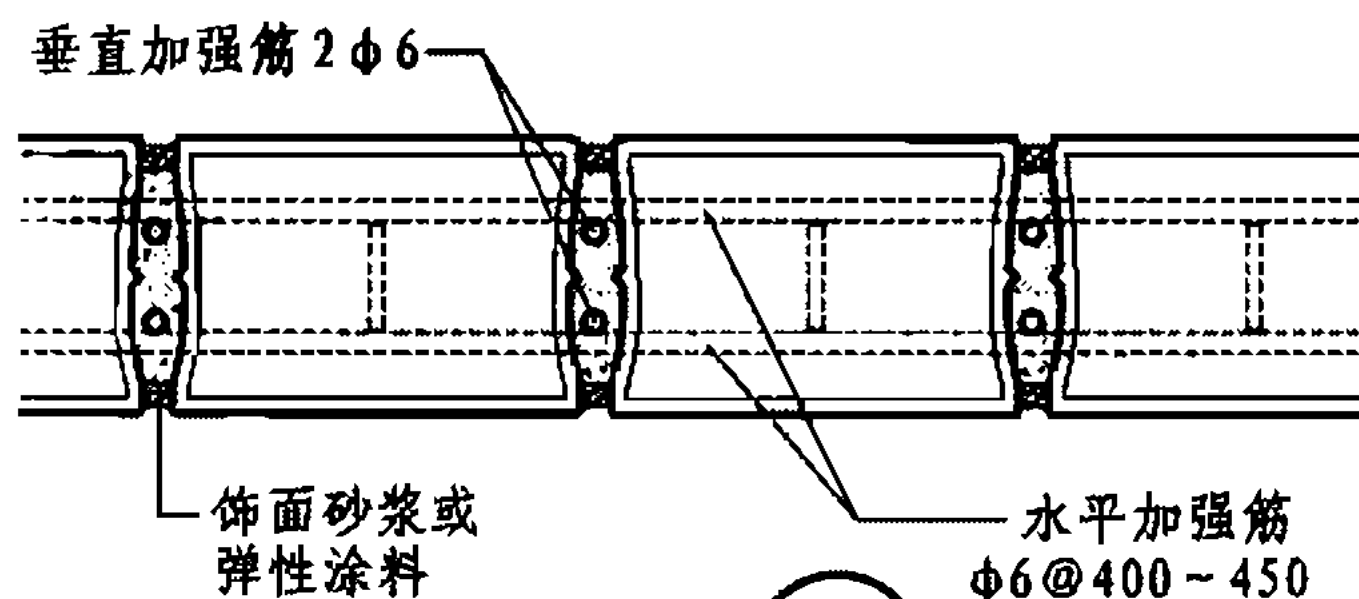


4

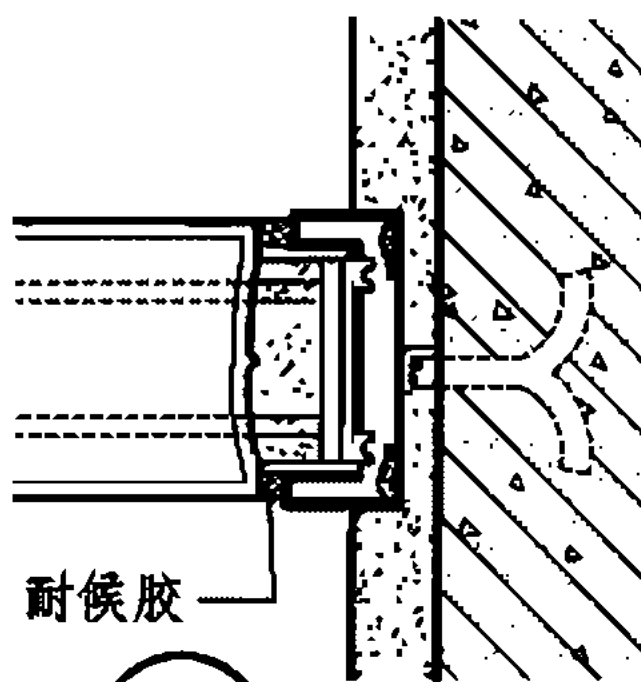
G 型	无框玻璃砖隔断墙			图集号 07SJ504-1
审核 顾伯岳	设计 范文祥	校对 焦冀曾	页 G5	



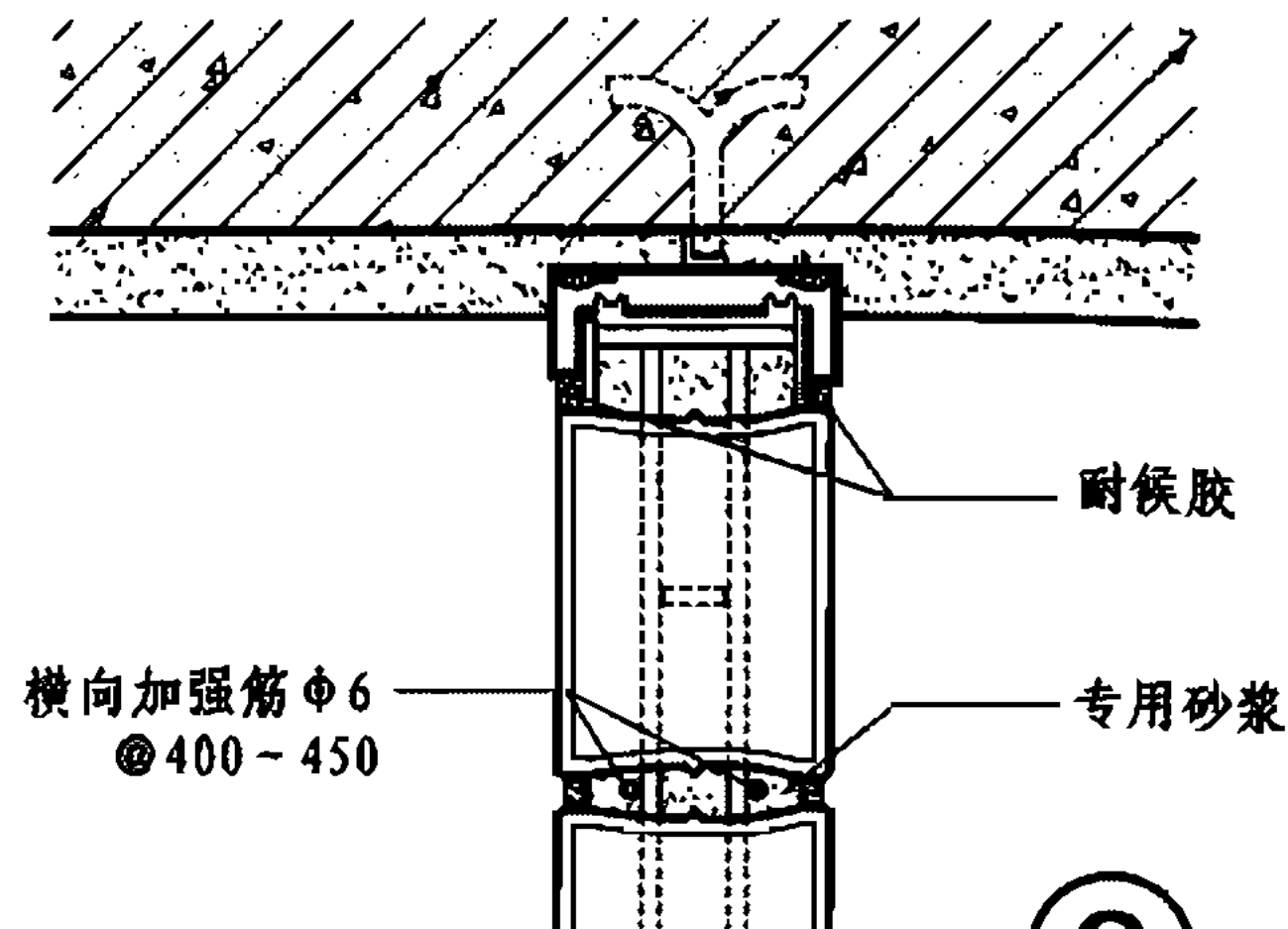
有框玻璃砖隔断墙立面图



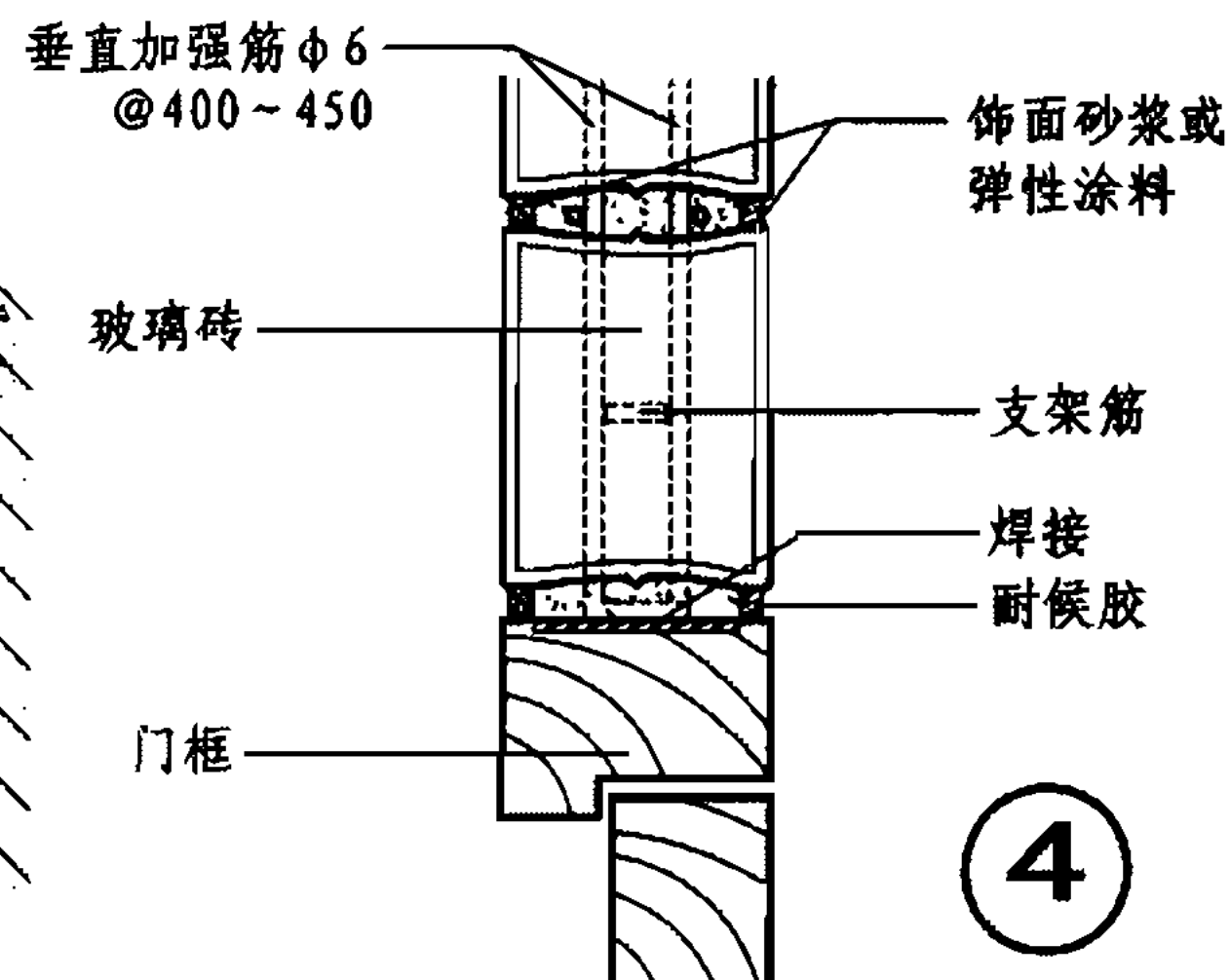
1



2



3



4

注：框料可用槽钢代替；缓冲材料常用弹性橡胶条。

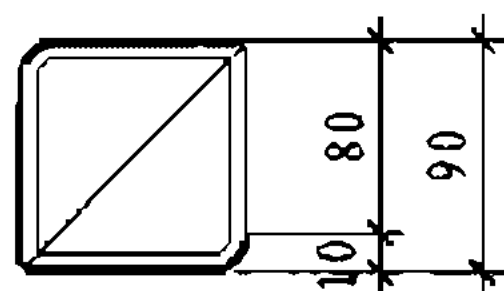
G 型	有框玻璃砖隔断墙	图集号	07SJ504-1
审核 顾伯岳	设计 范文祥	校对 焦冀曾	页 G6

190×190玻璃砖 (mm)

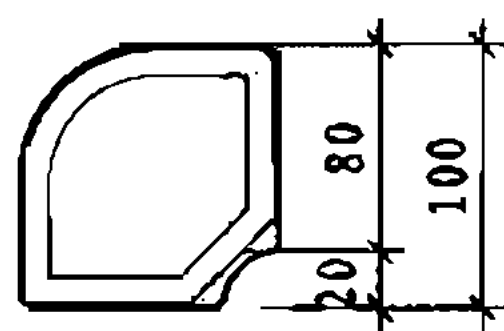
内围半径	90°区域内的块数	接点厚度	
		内侧	外侧
1597	13	3	16
1720	14	3	14
1738	14	5	16
1843	15	3	16
1872	15	6	16
1966	16	3	13
1996	16	6	16

300×300玻璃砖 (mm)

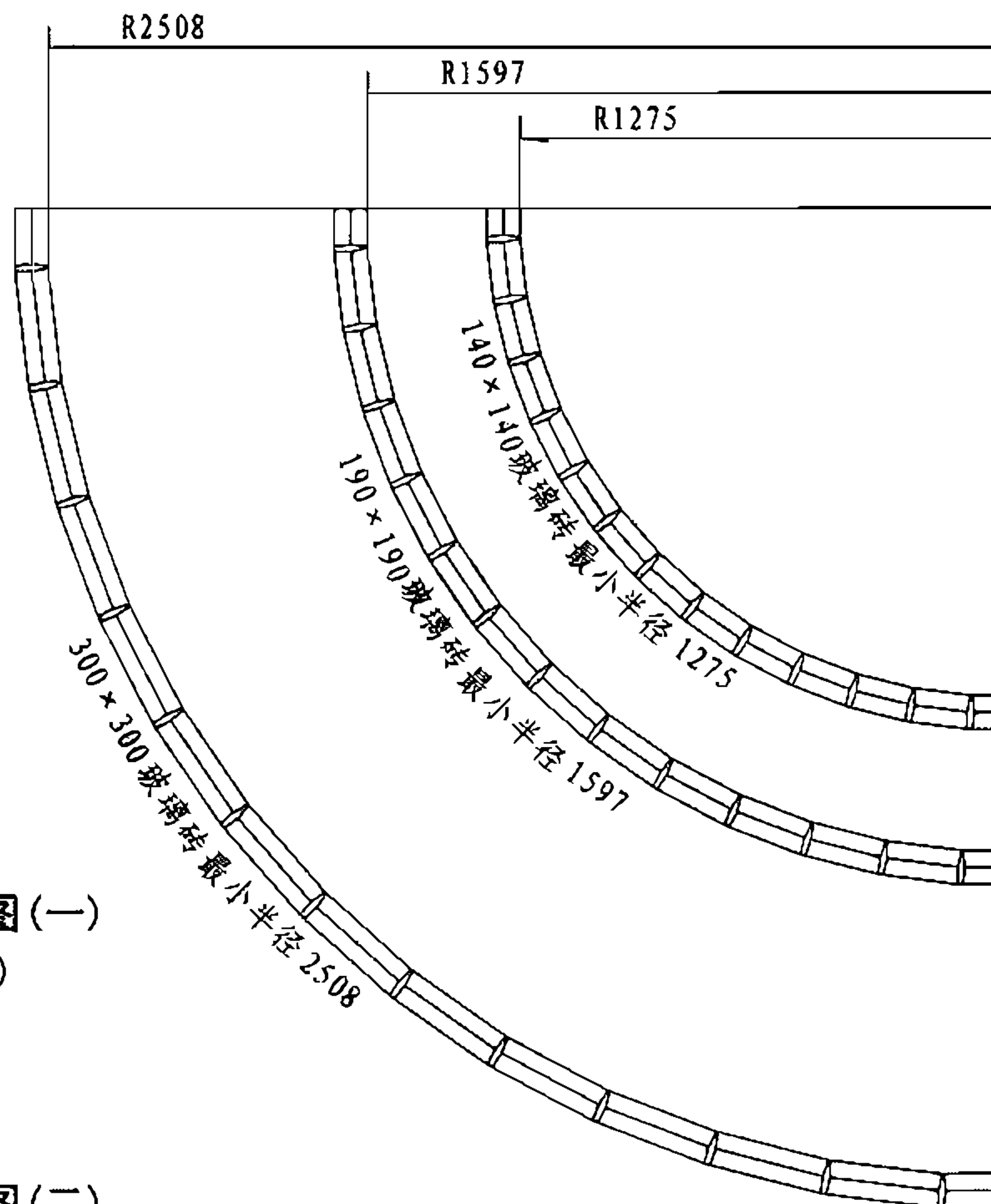
内围半径	90°区域内的块数	接点厚度	
		内侧	外侧
2508	13	3	16



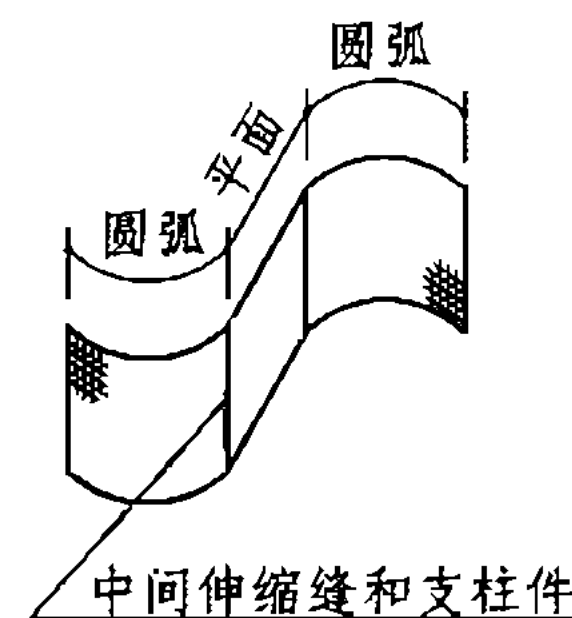
① 转角砖平面图(一)
(砖高190)



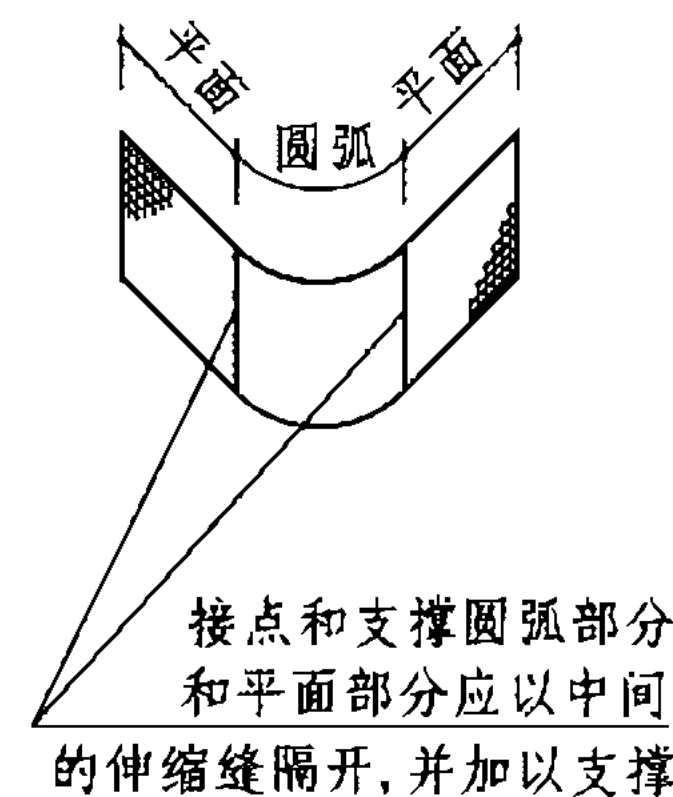
② 转角砖平面图(二)
(砖高190)



弧形玻璃砖墙面



A



B

G 型

玻璃砖隔断墙弧形及转角平面示意图

图集号

07SJ504-1

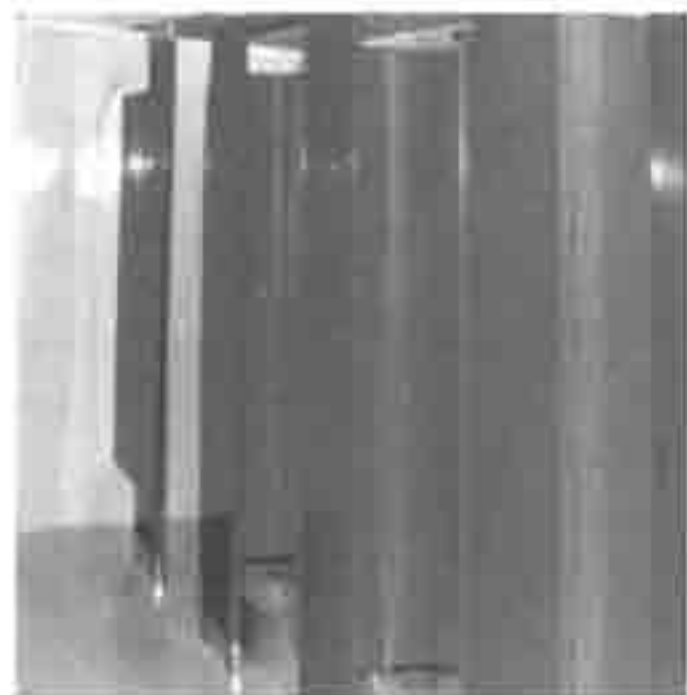
审核 顾伯岳

设计 范文祥

校对 焦冀曾

页

G7



柱式隔断



拉杆式隔断



小便斗隔断



扣杆式隔断



注：H型卫生间隔断根据北京海德林纳建材有限公司、北京市海德霍顿建材有限公司、上海富美家装饰材料有限公司、格满林(南京)实业有限公司提供的资料编制。

H 型

H型卫生间隔断

图集号 07SJ504-1

审核 顾伯岳

设计 王祖光

校对 王祖光

设计 焦冀曾

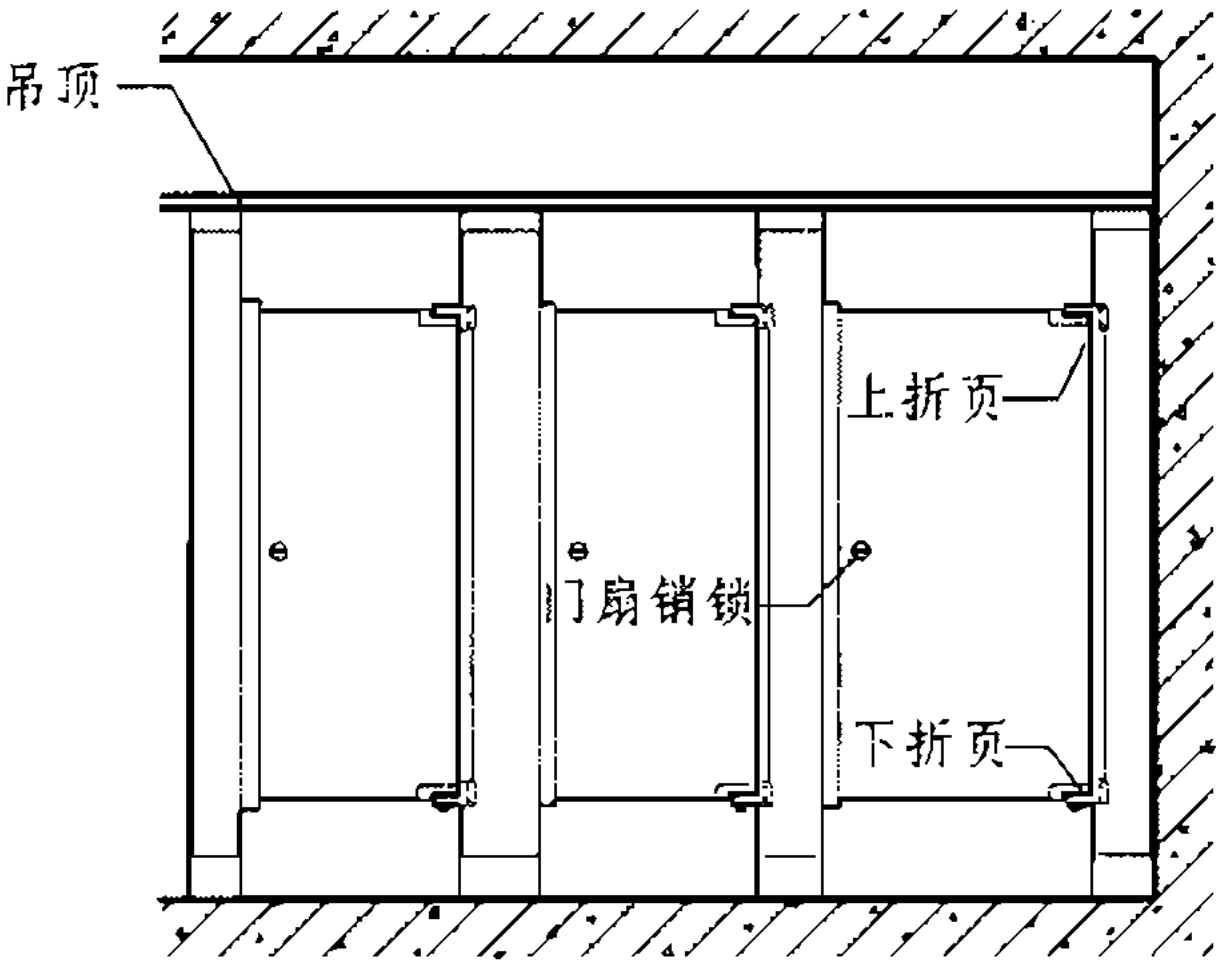
设计 焦冀曾

设计 焦冀曾

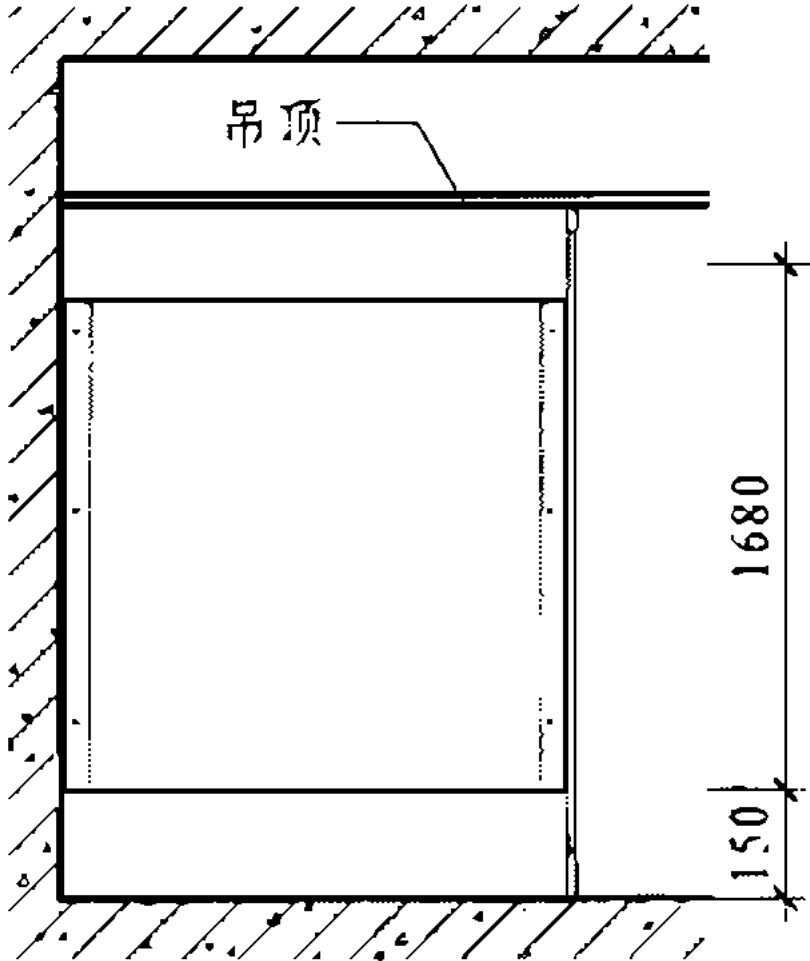
页

H1

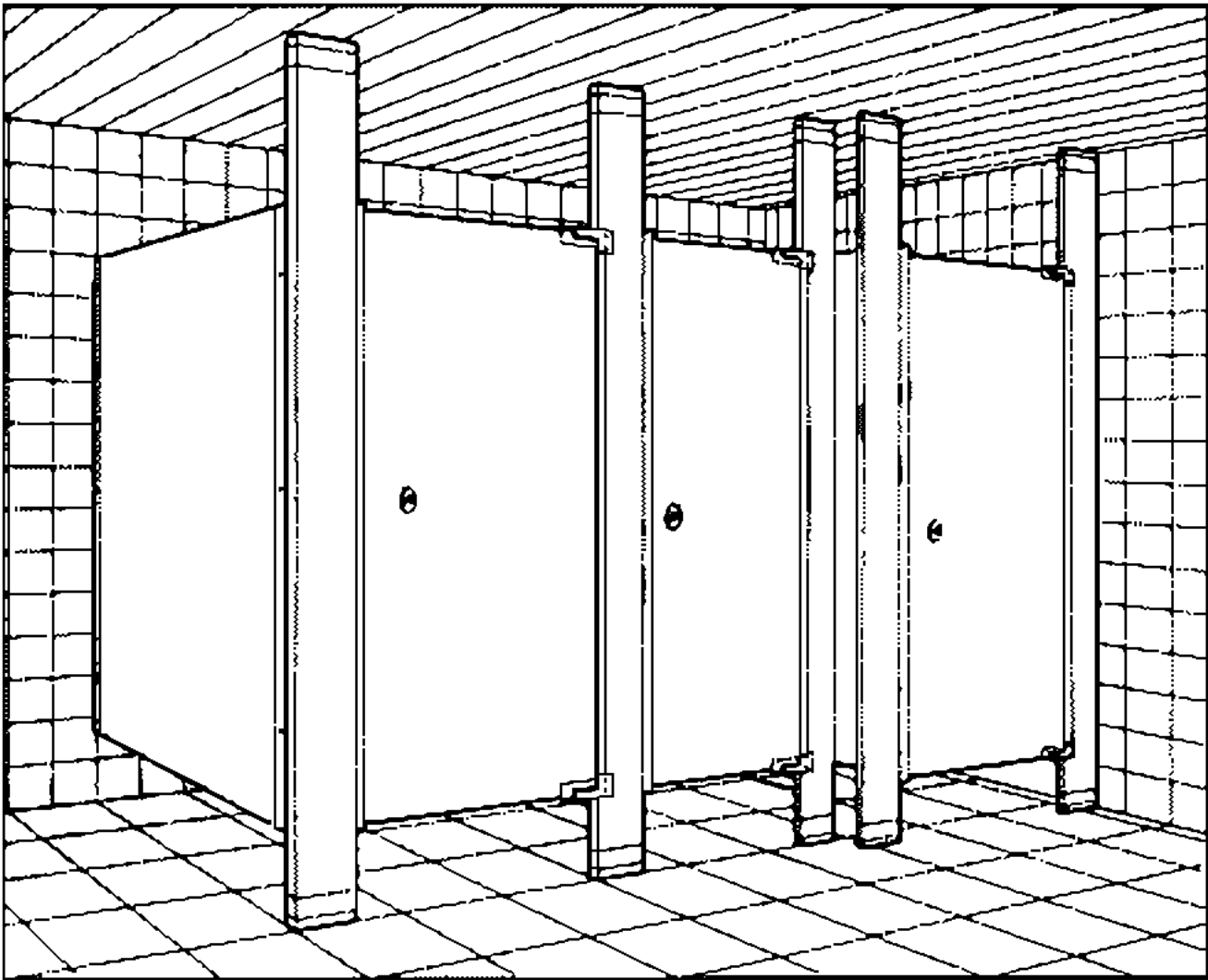
H-1型卫生间金属隔断,板厚26mm,表面钢板厚度为0.8mm,表面采用聚酯静电粉末喷涂,色彩丰富。



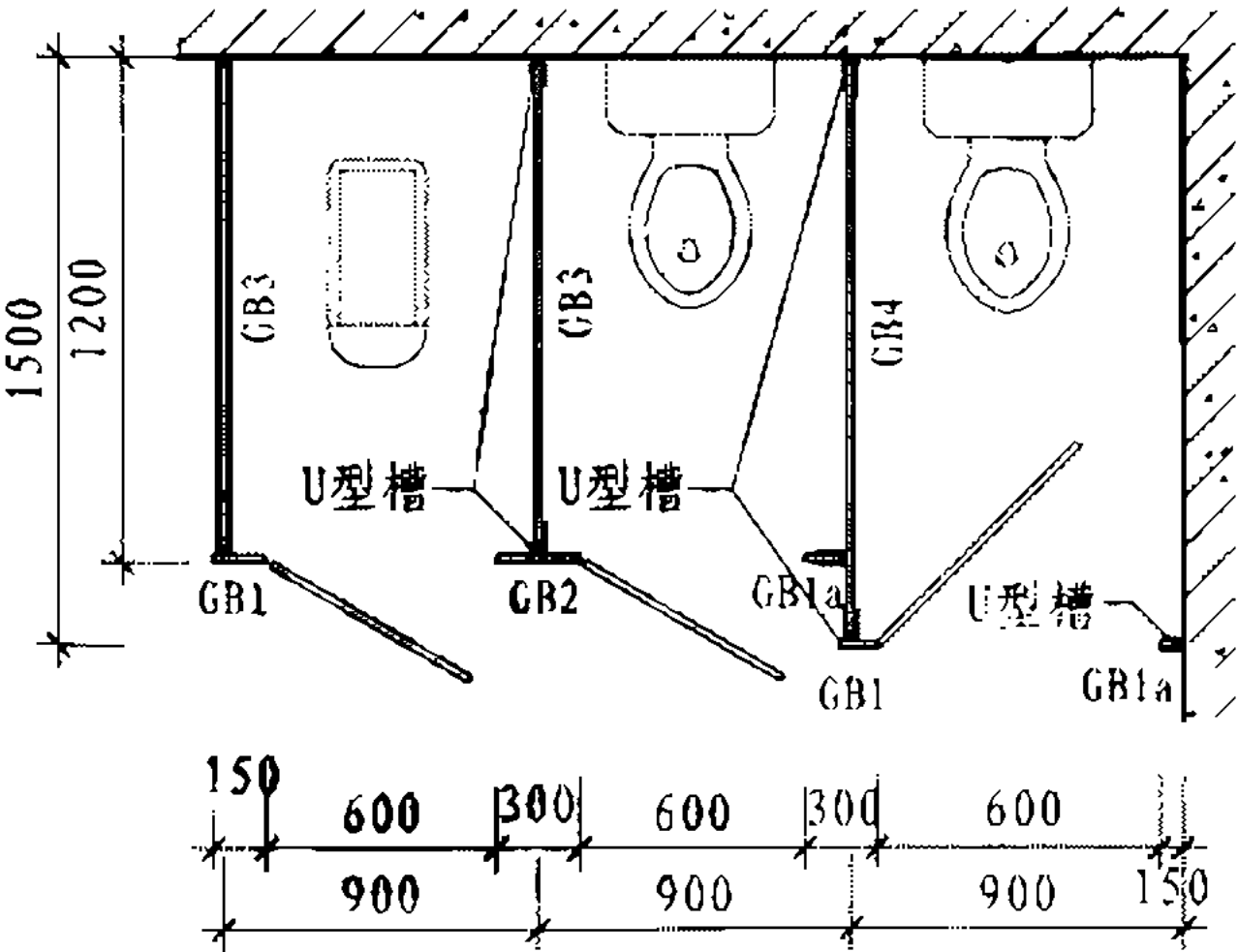
立面



侧立面



柱式隔断透视



平面

柱式金属隔断卫生间隔板规格

宽度	150	150	300	宽度	1200	1500	600
高度	150	150	300	高度	1200	1500	600
按设计要求	GB1	GB1a	GB2	1680	GB3	GB4	门

注: 1. H2~H7页根据北京海德林纳建材有限公司提供资料编制。
2. 成品卫生间隔断安装前应详细阅读产品说明书, 按要求施工。

H 型

H-1型柱式金属隔断

图集号 07SJ504-1

审核 陈生

设计 陈生

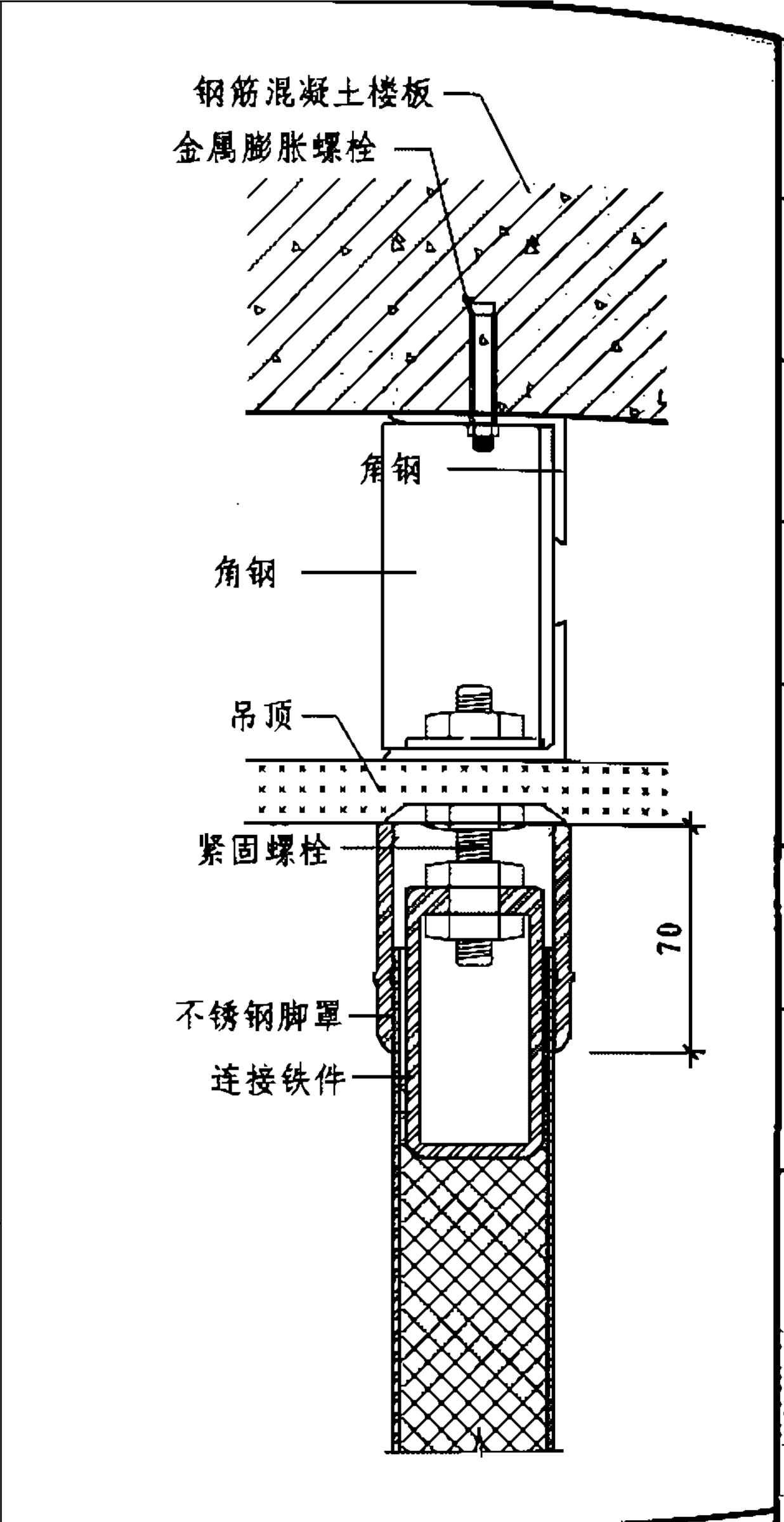
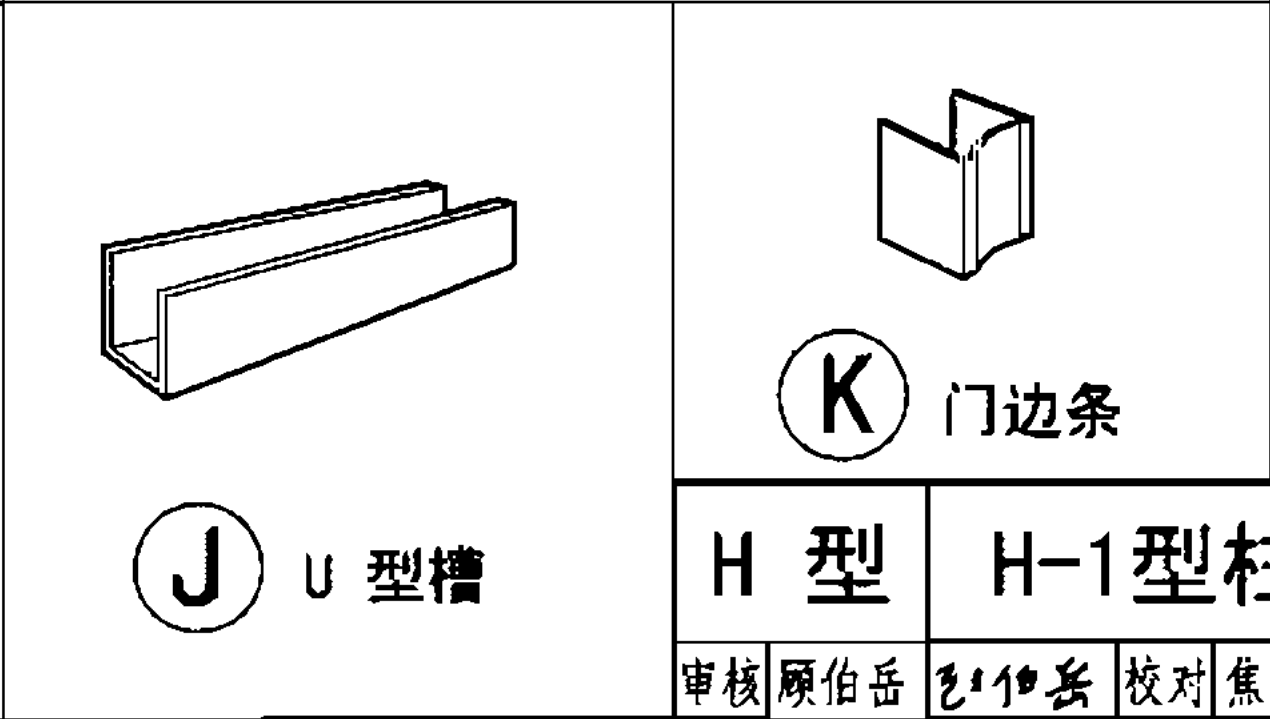
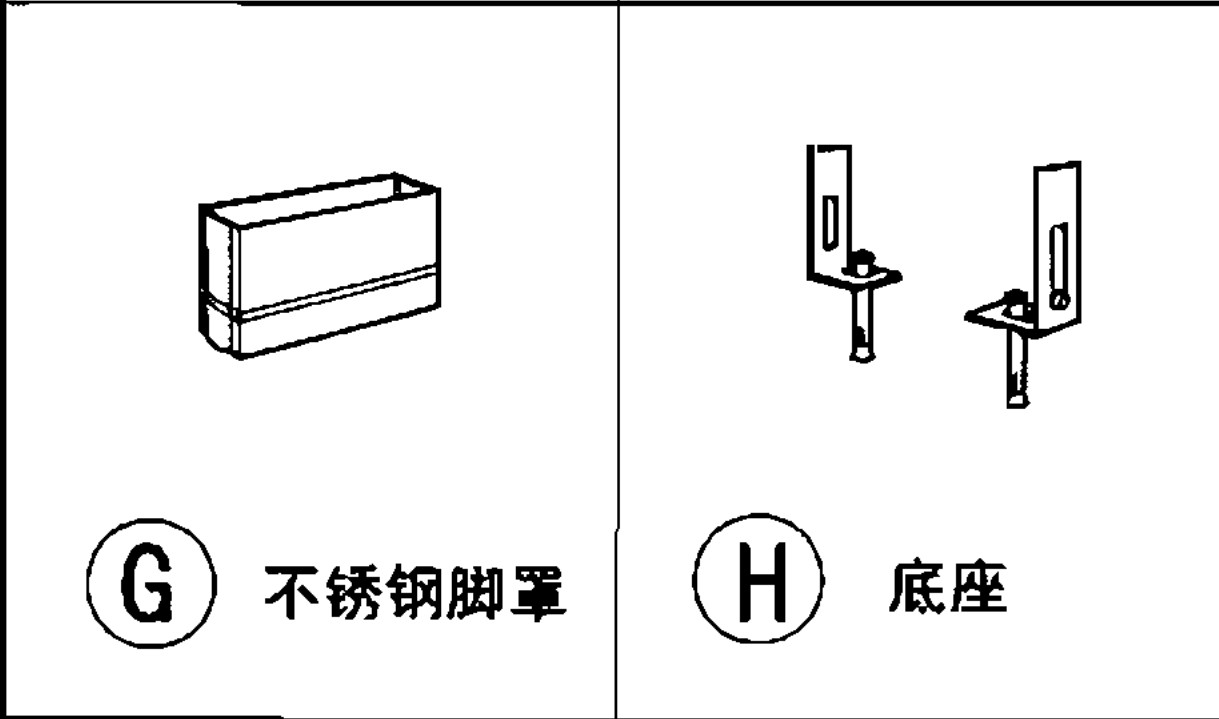
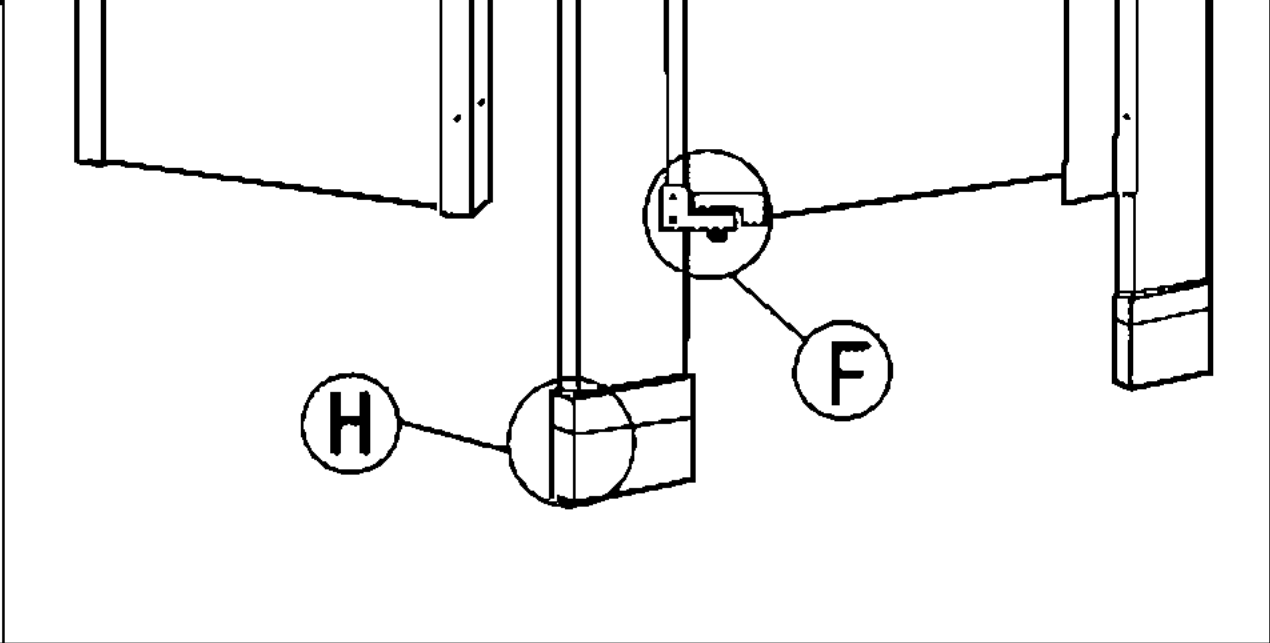
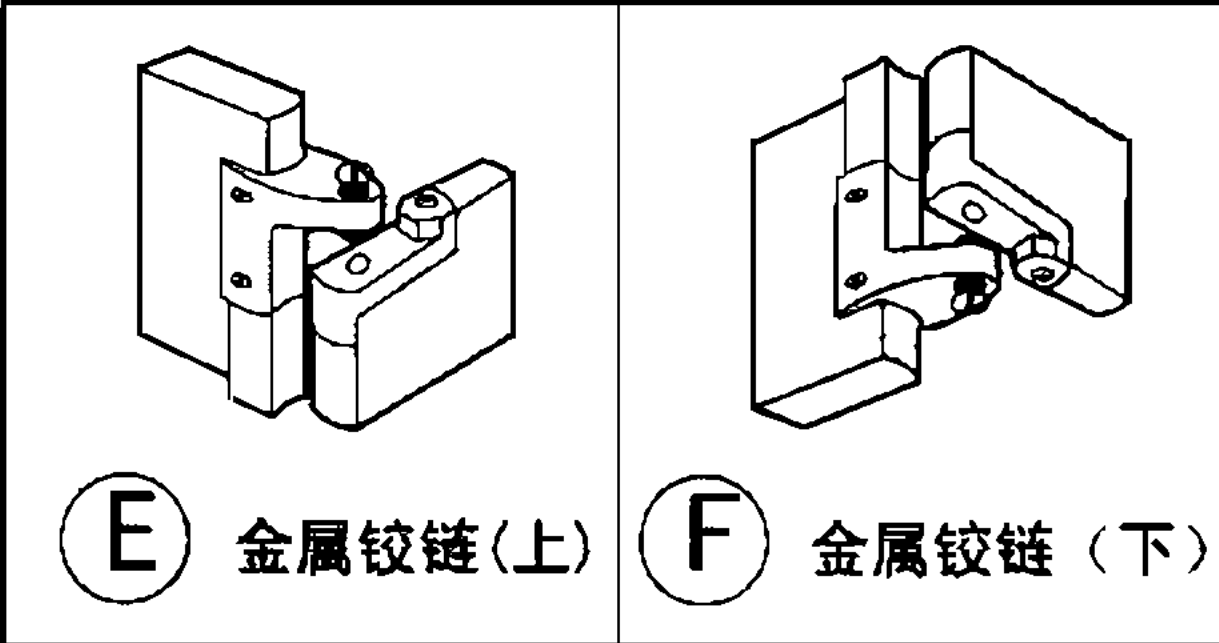
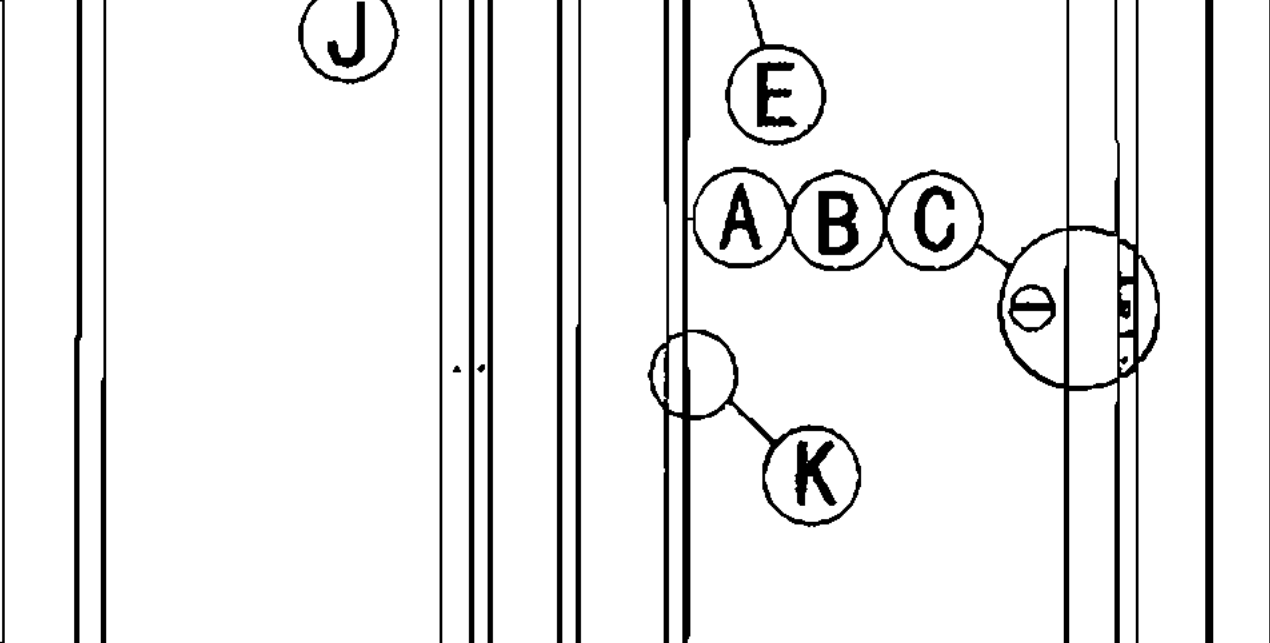
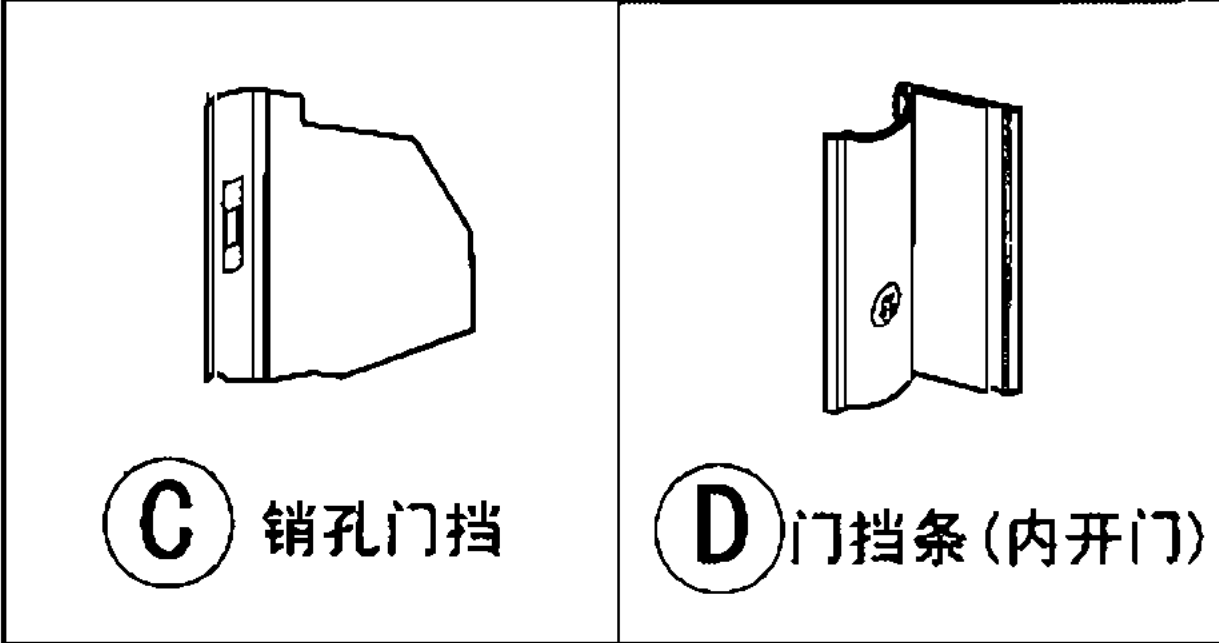
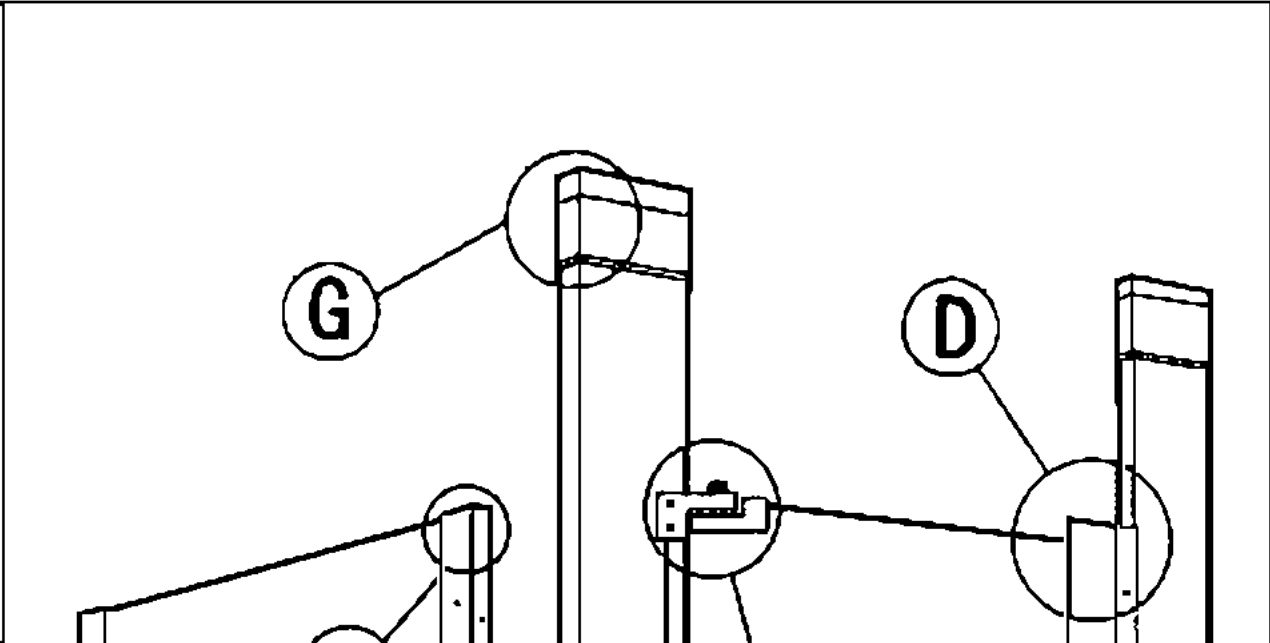
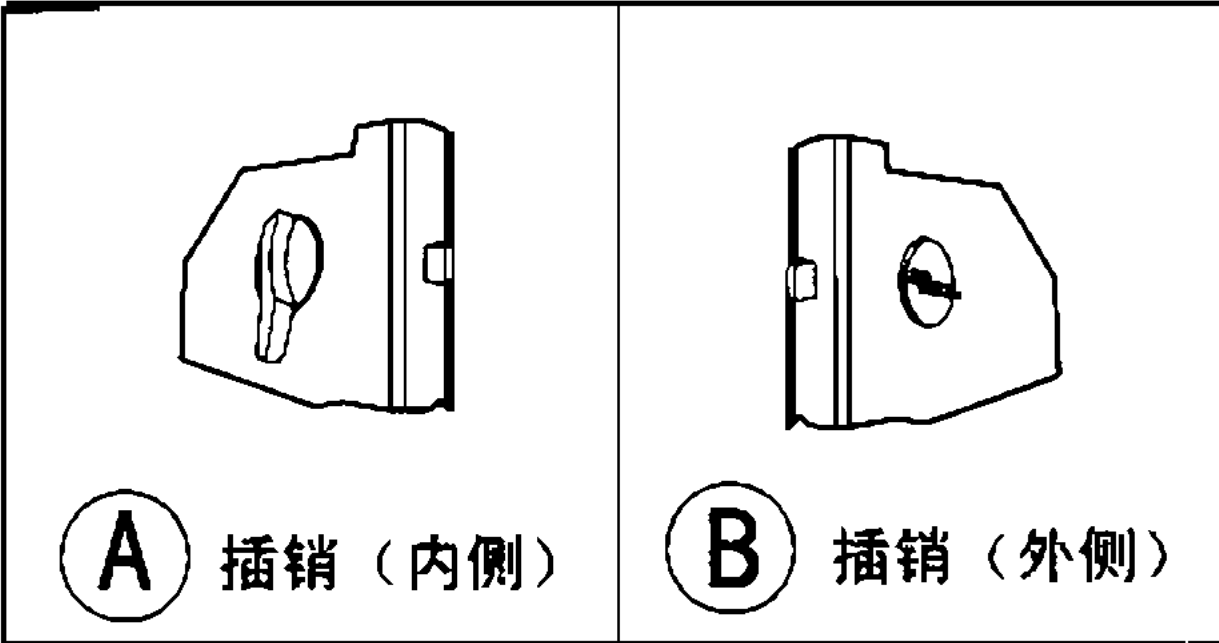
校对 焦贵

设计 陈生

设计 陈生

页

112



H 型

H-1型柱式金属隔断组件

图集号

07SJ504-1

审核 顾伯岳

设计 陈长柱

校对 焦冀曾

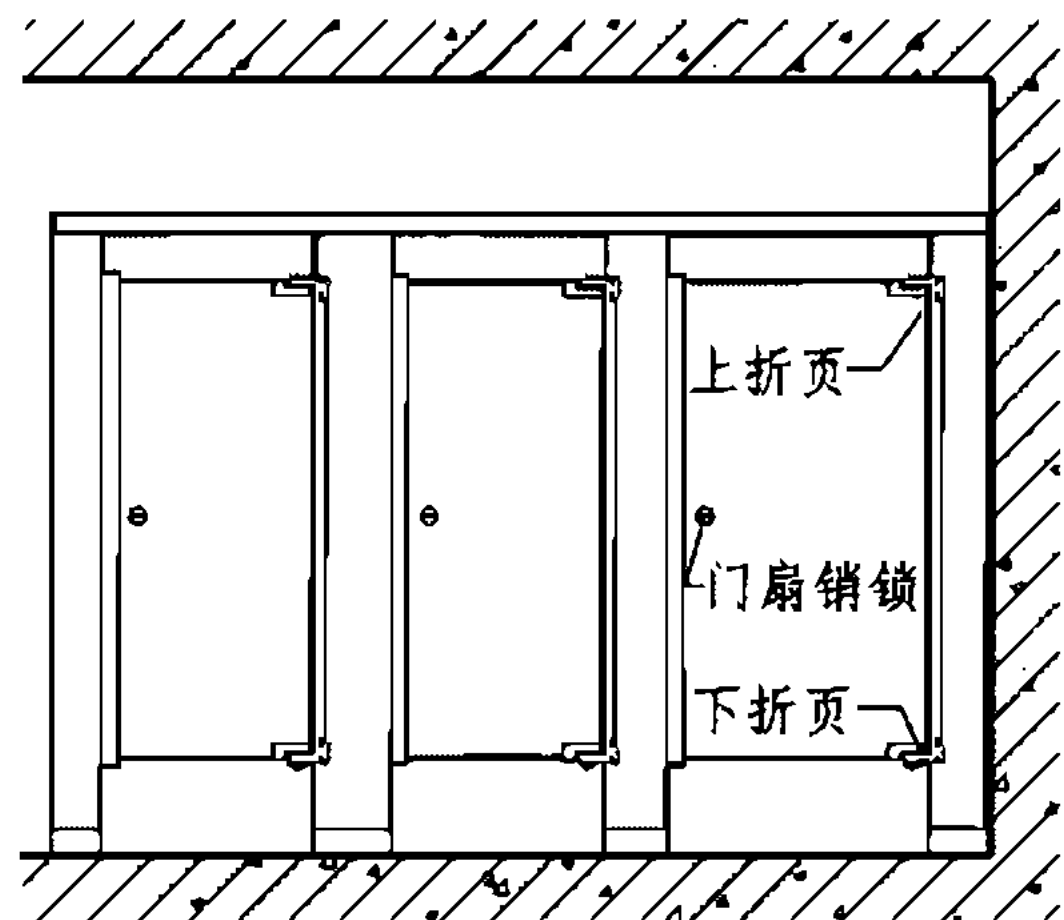
页

H3

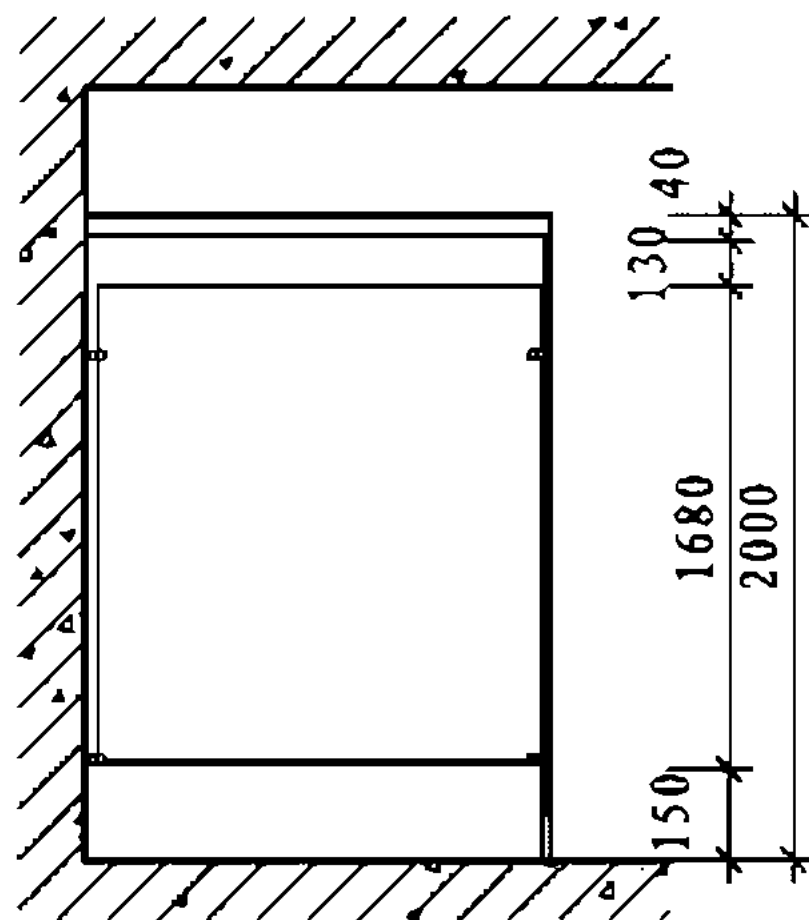
设计 陈长柱

页

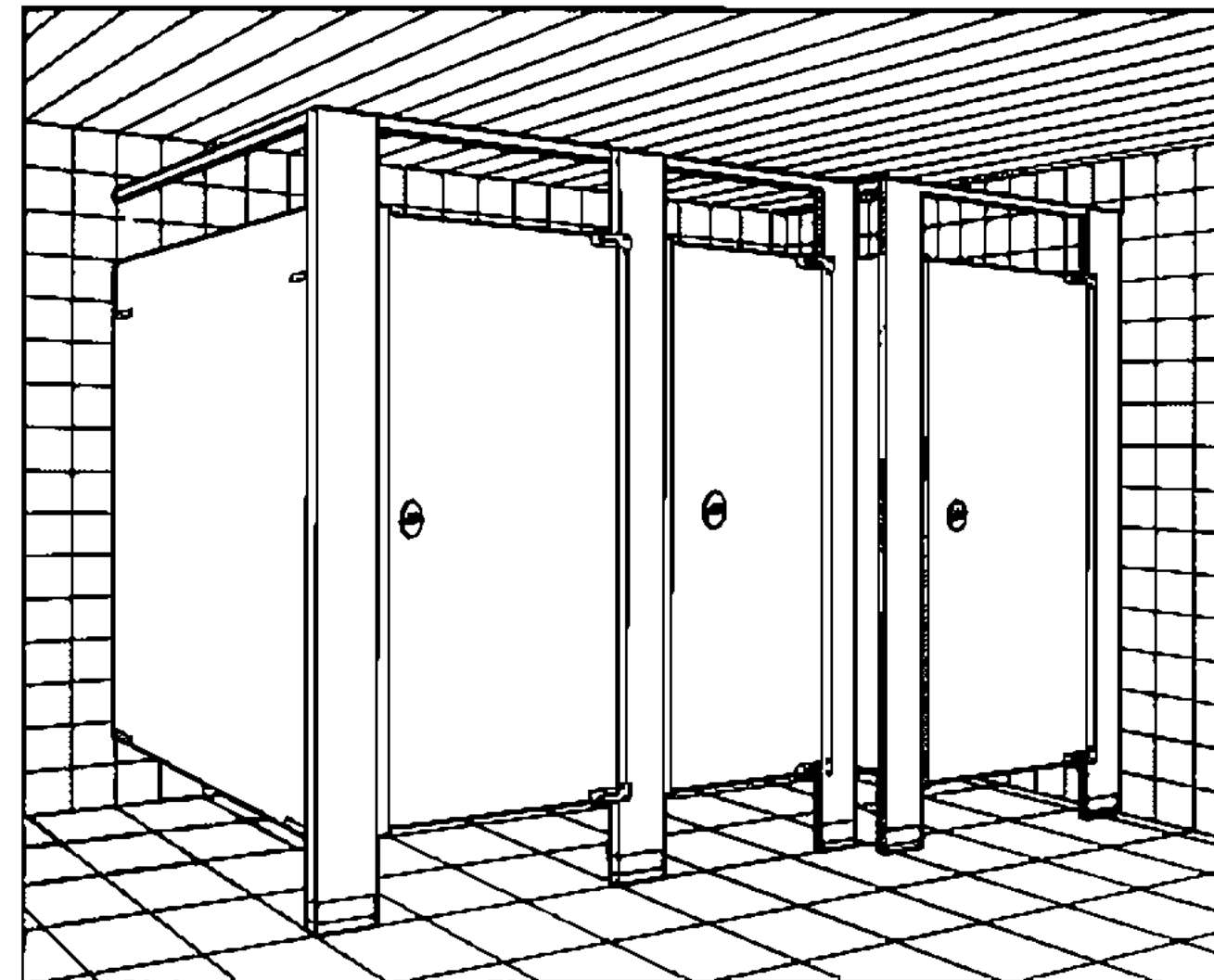
H3



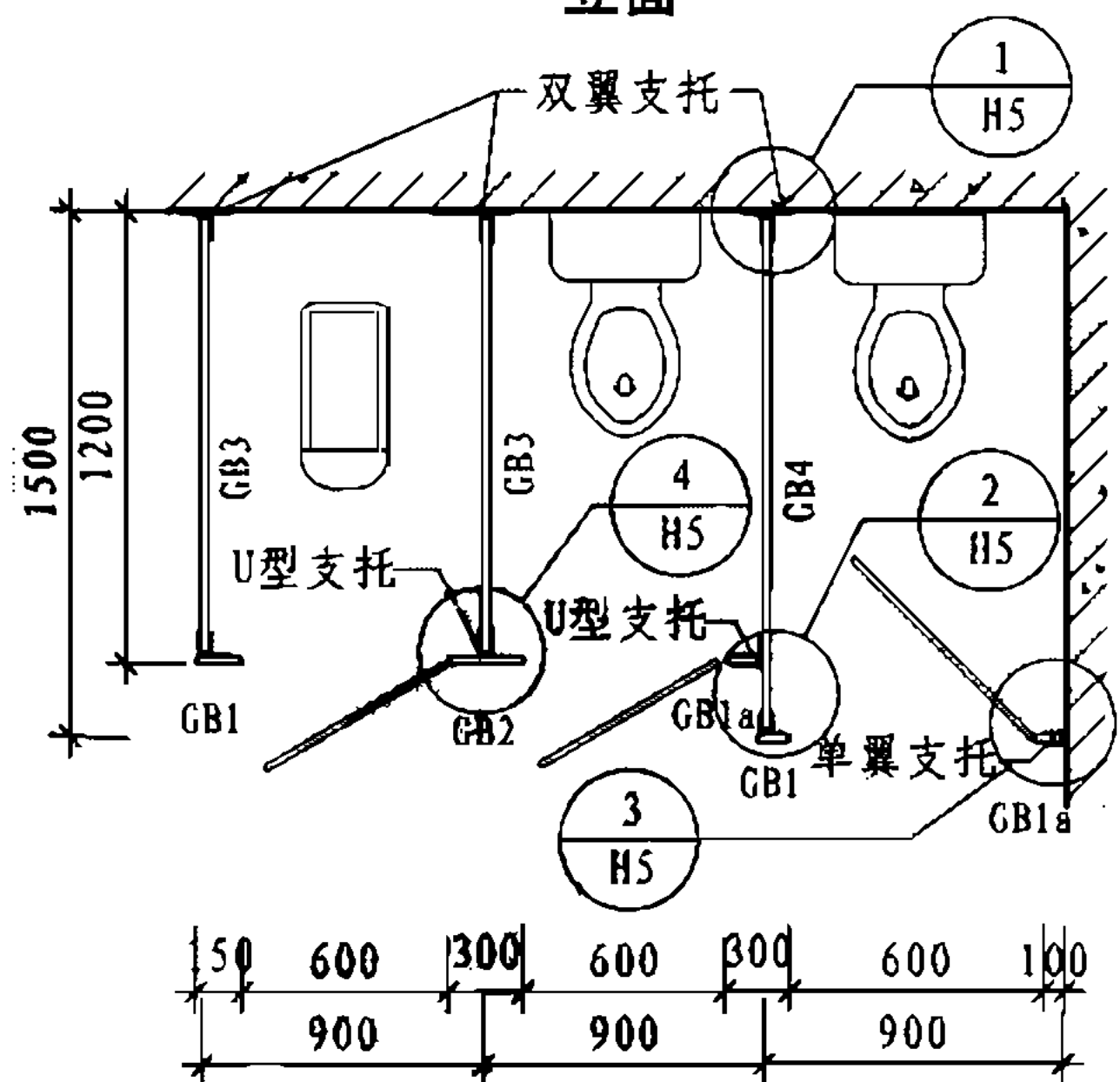
立面



侧立面



拉杆（扣杆）式金属隔断透视



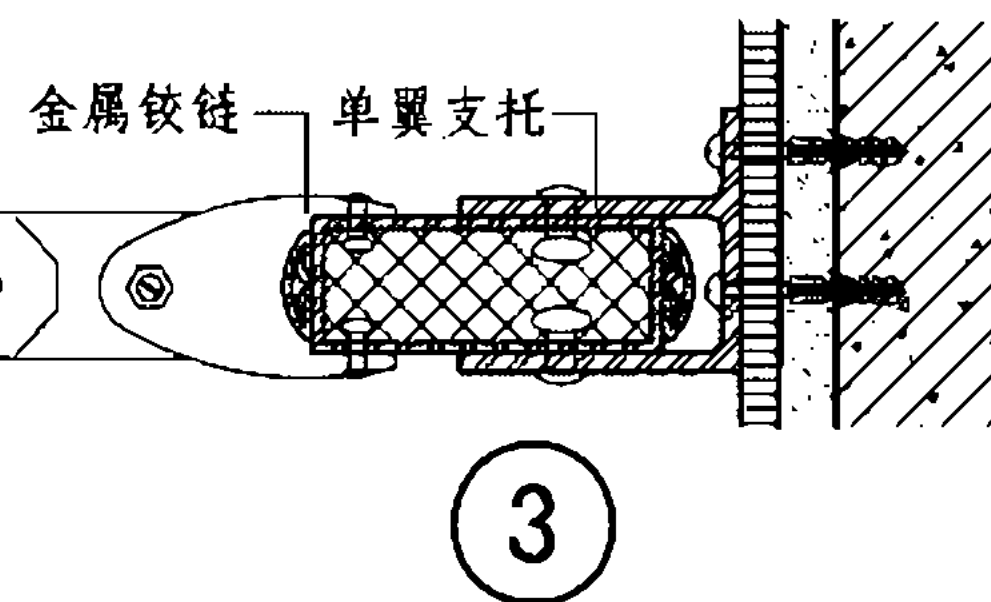
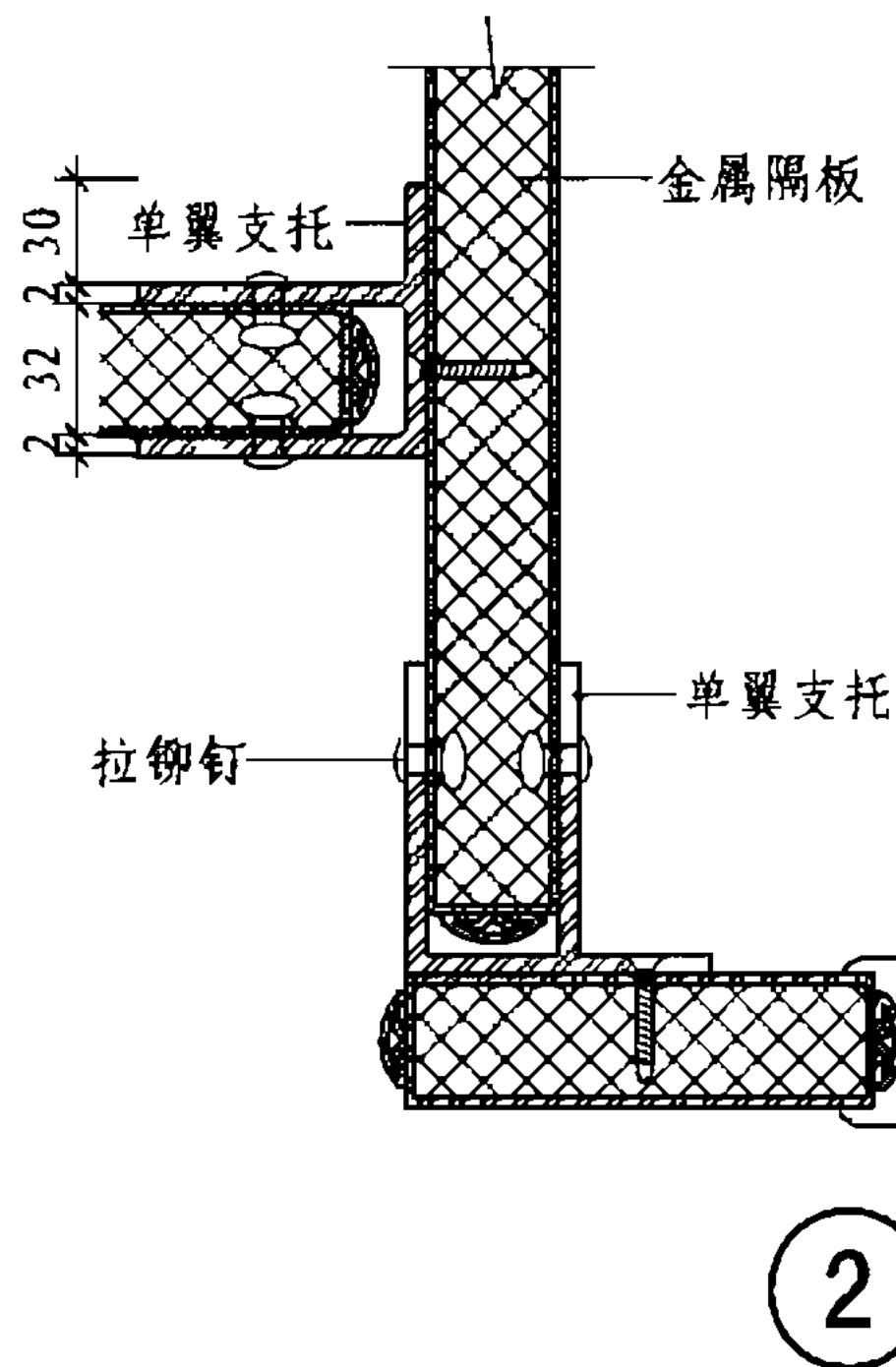
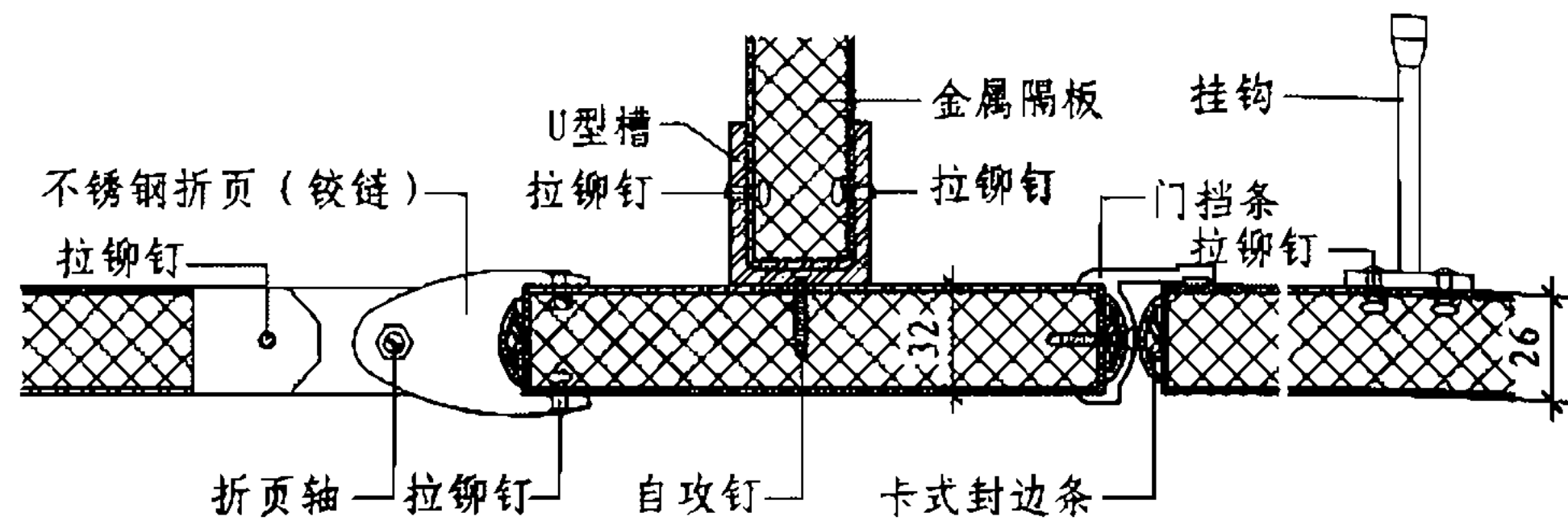
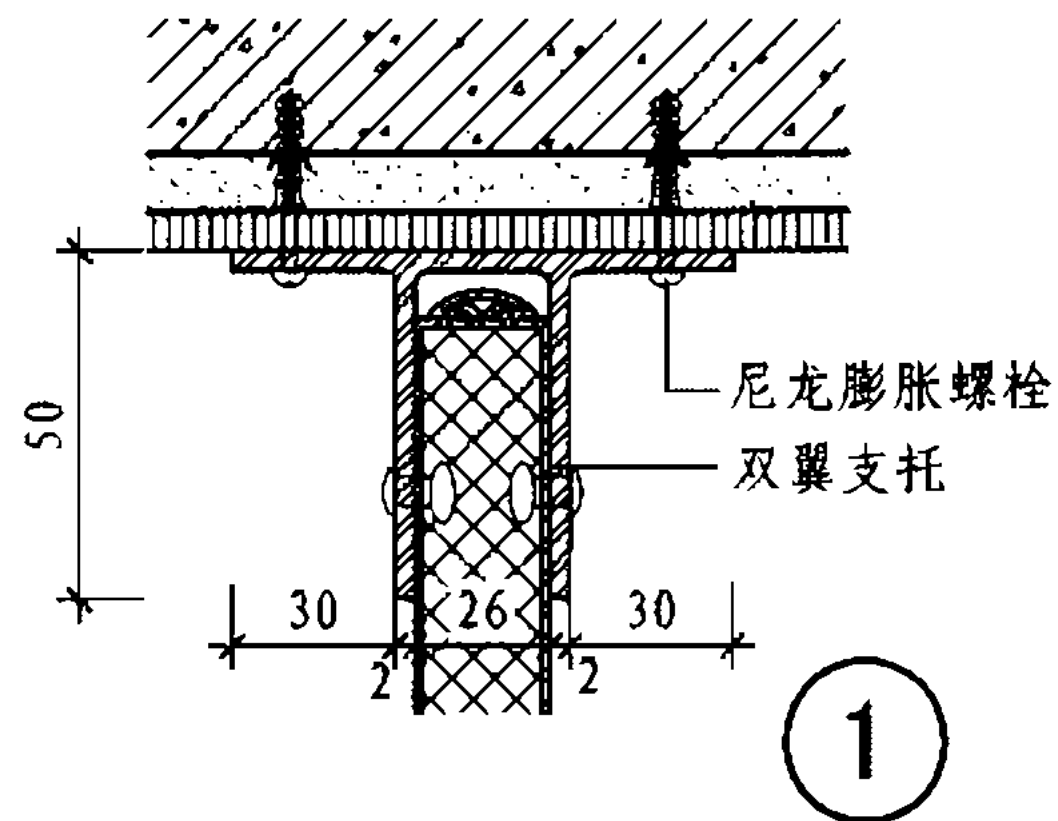
平面

拉杆（扣杆）式金属隔断卫生间隔板规格

宽度 高度	150	150	300	宽度 高度	1200	1500	600
2000	GB1	GB1a	GB2	1680	GB3	GB4	门

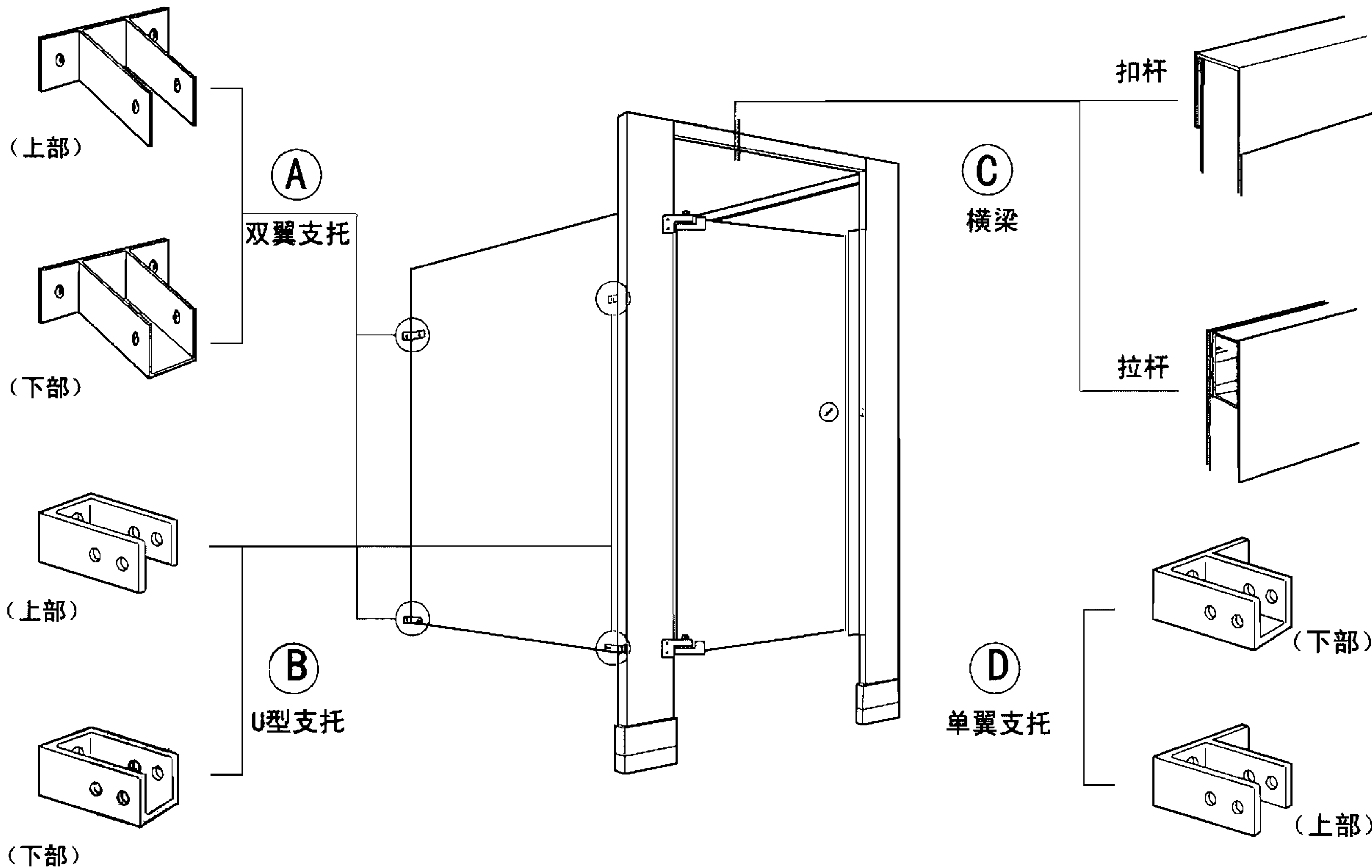
注：1. 成品卫生间隔断安装前应详细阅读产品说明书，按要求施工。
2. 隔板规格可根据工程需要调整。

H 型	H-1型拉杆（扣杆）式金属隔断	图集号	07SJ504-1
审核 顾伯岳	设计 陈长柱	页	114



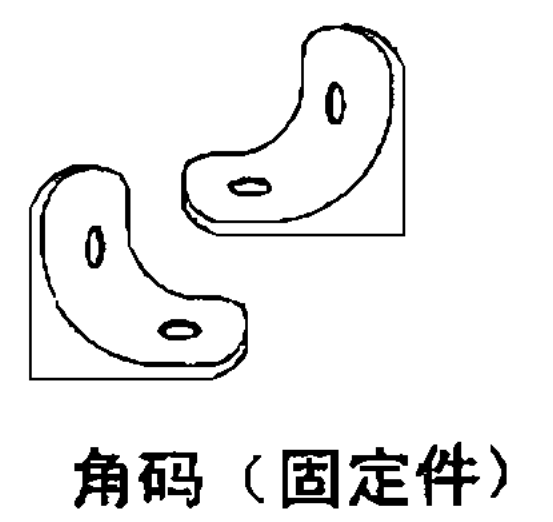
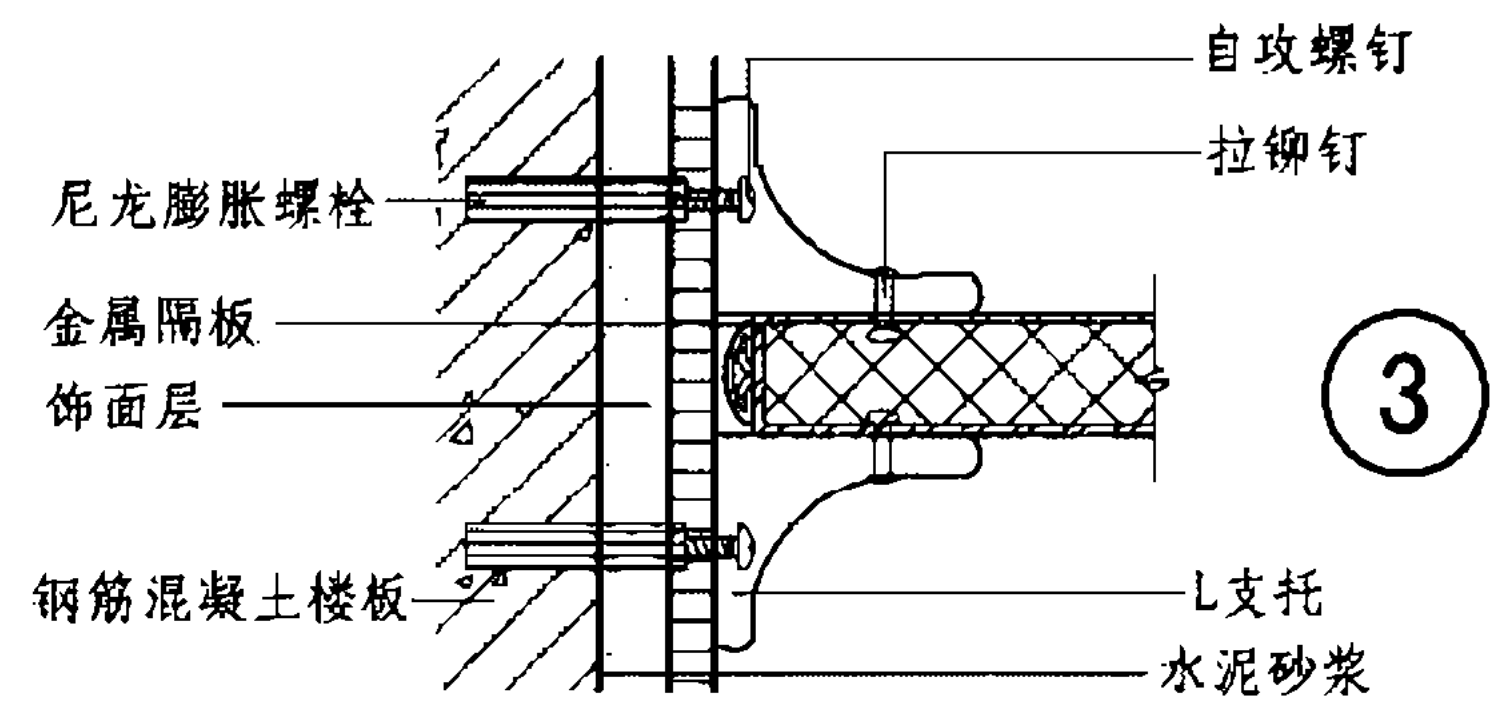
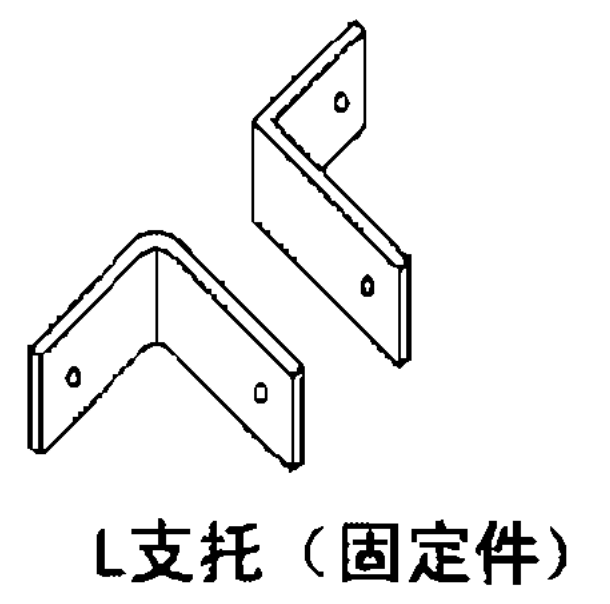
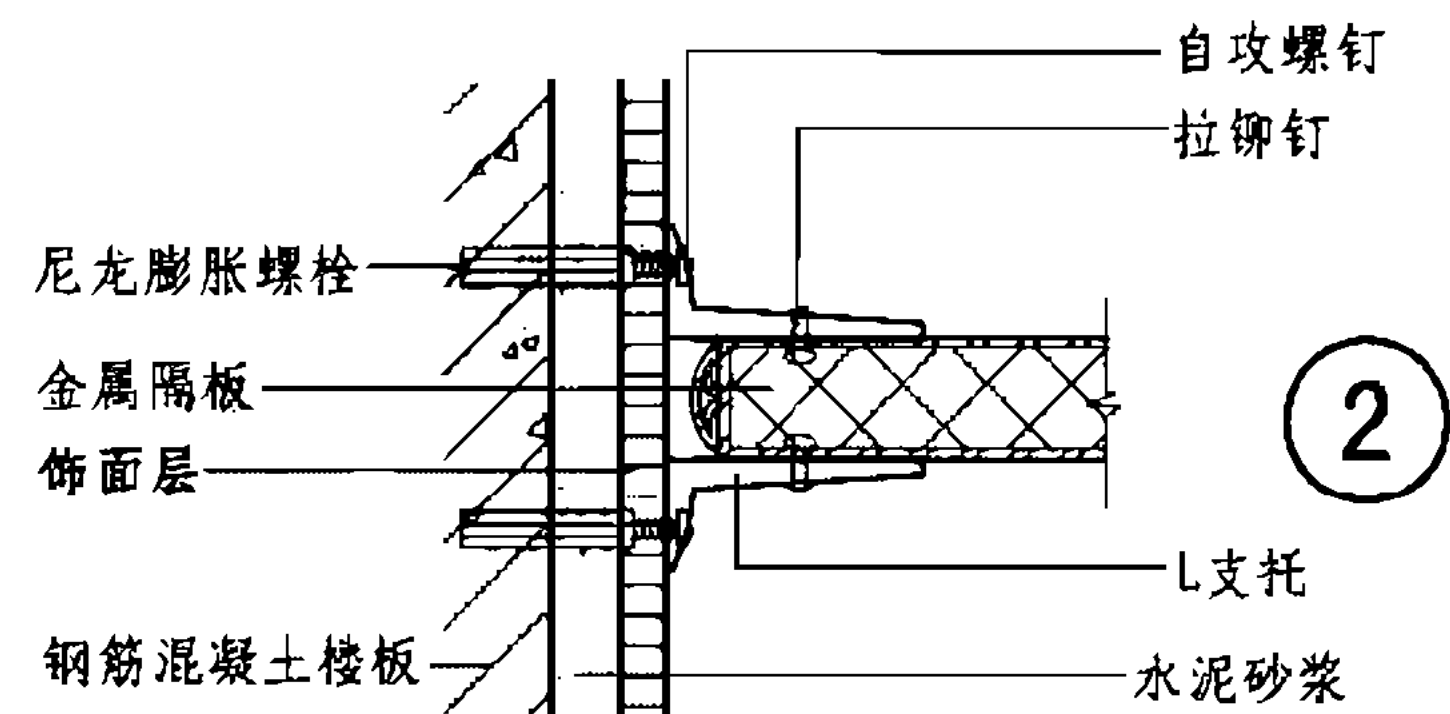
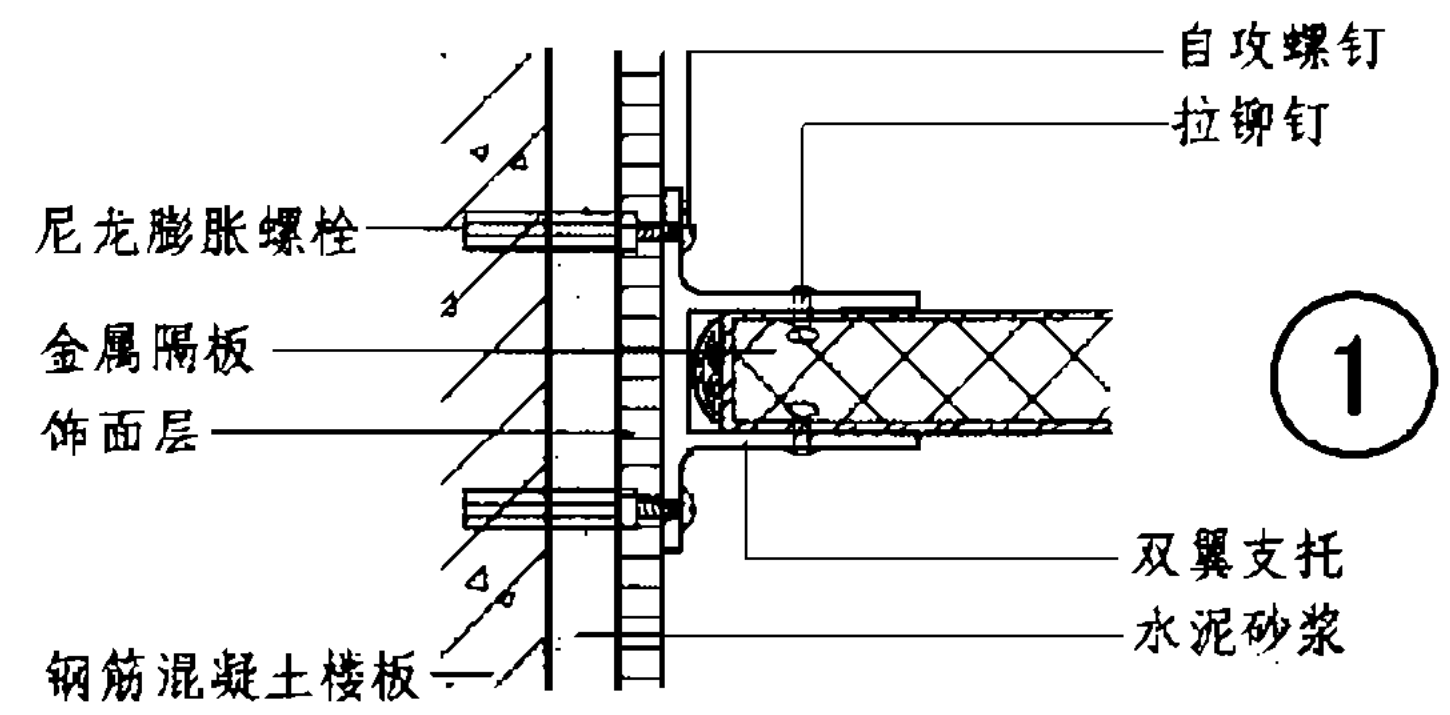
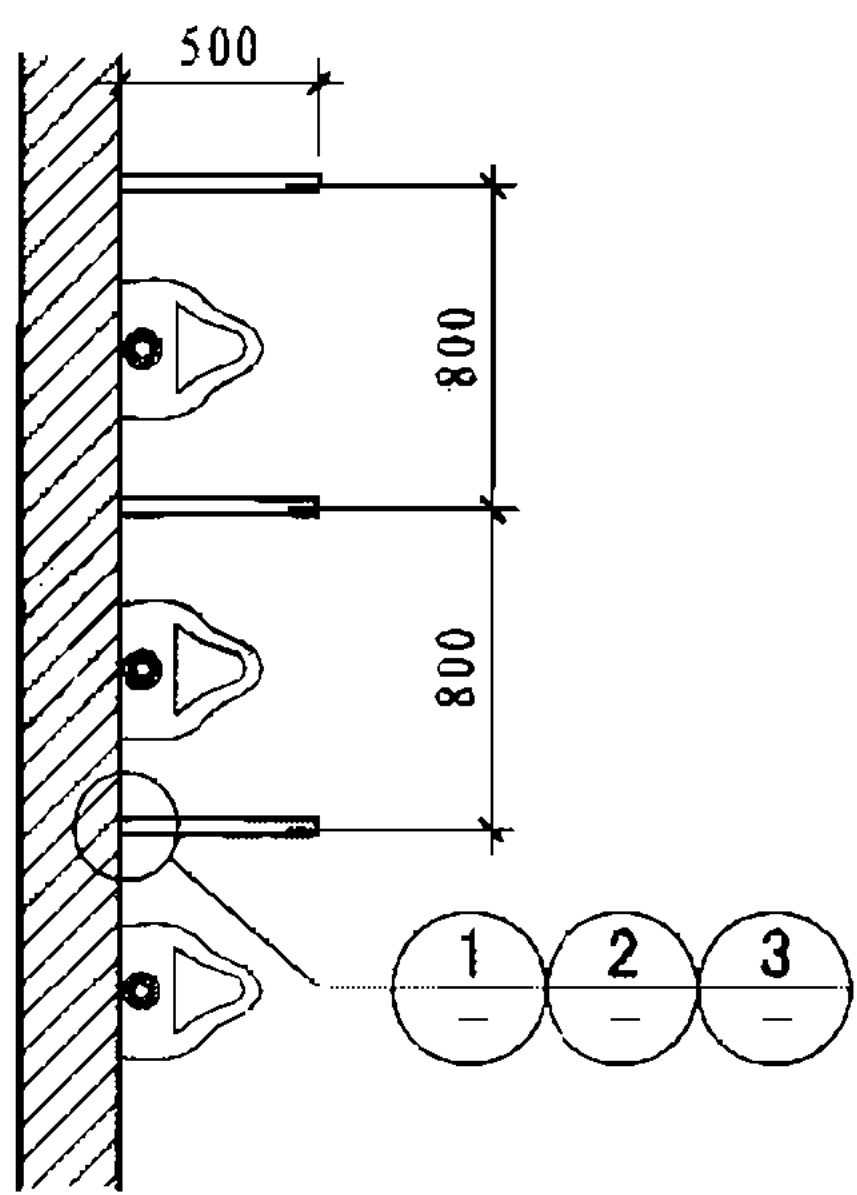
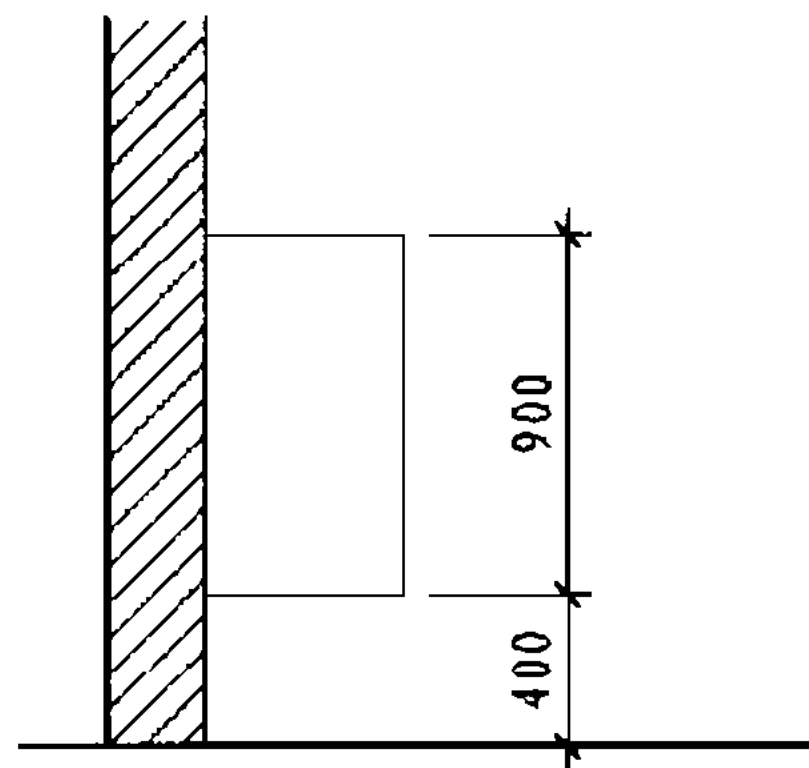
注：成品卫生间隔断安装前应详细阅读产品说明书，按要求施工。

H 型	H-1型拉杆(扣杆)式金属隔断构造				图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	设计	王明印	页	H5	



注：成品卫生间隔断安装前应详细阅读产品说明书、按要求施工。

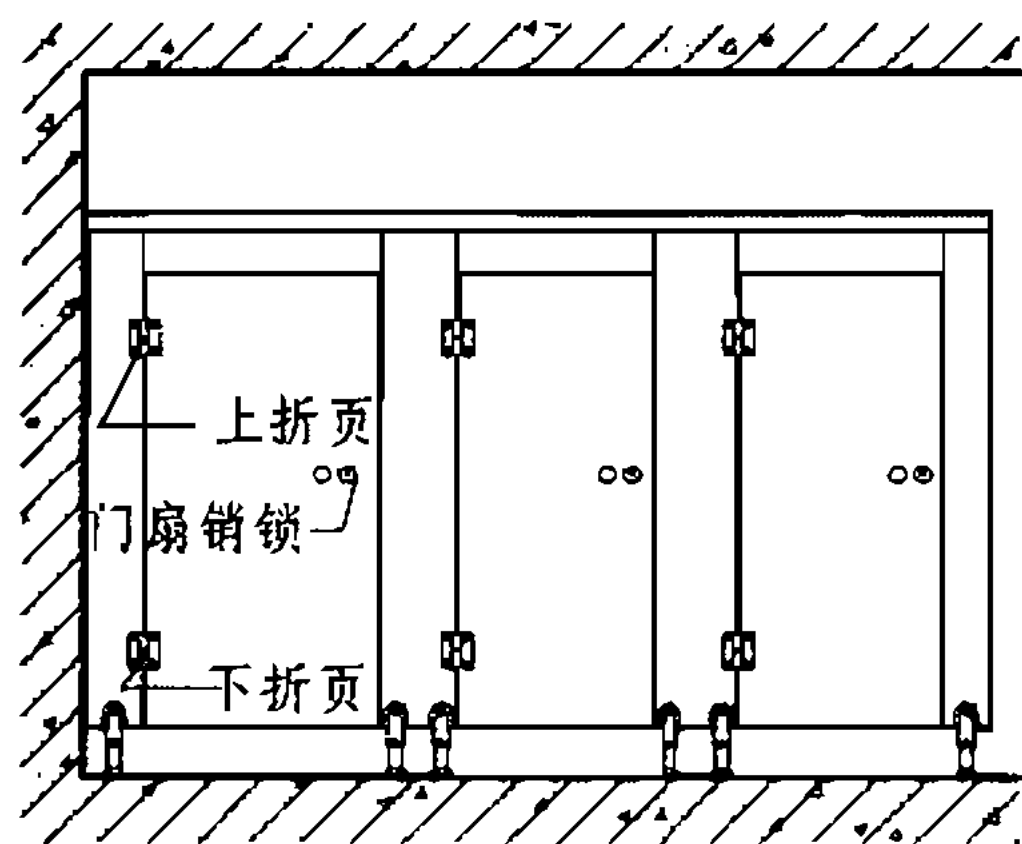
H 型	H-1型拉杆(扣杆)式金属隔断组件			图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	设计	王明印	页	H6



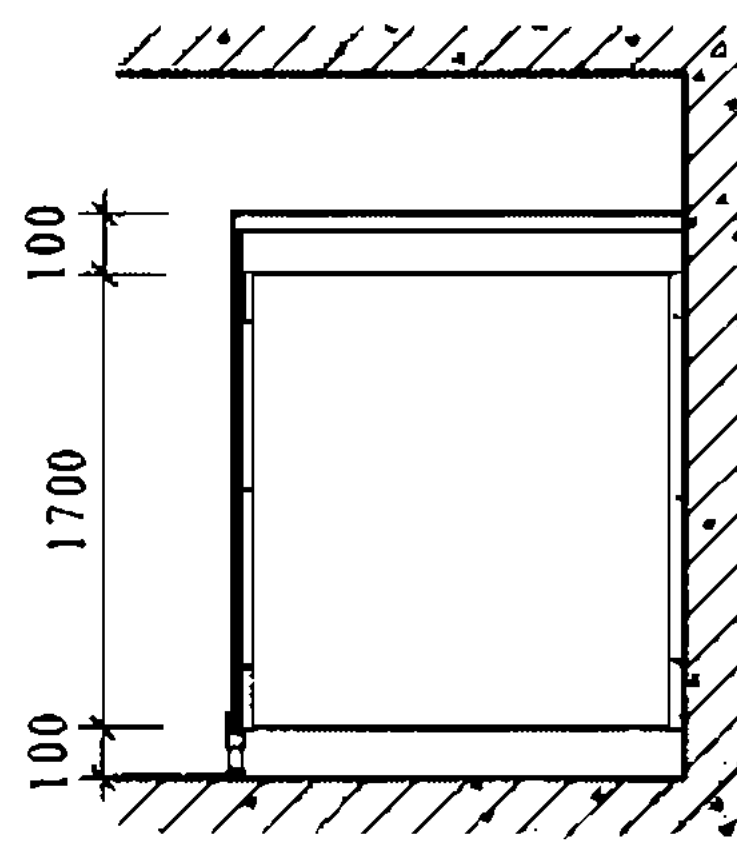
注: 成品卫生间隔断安装前应详细阅读产品说明书, 按要求施工。

H 型		H-1型小便斗金属隔板				图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	设计	王明印	校对	焦冀曾	页	H7

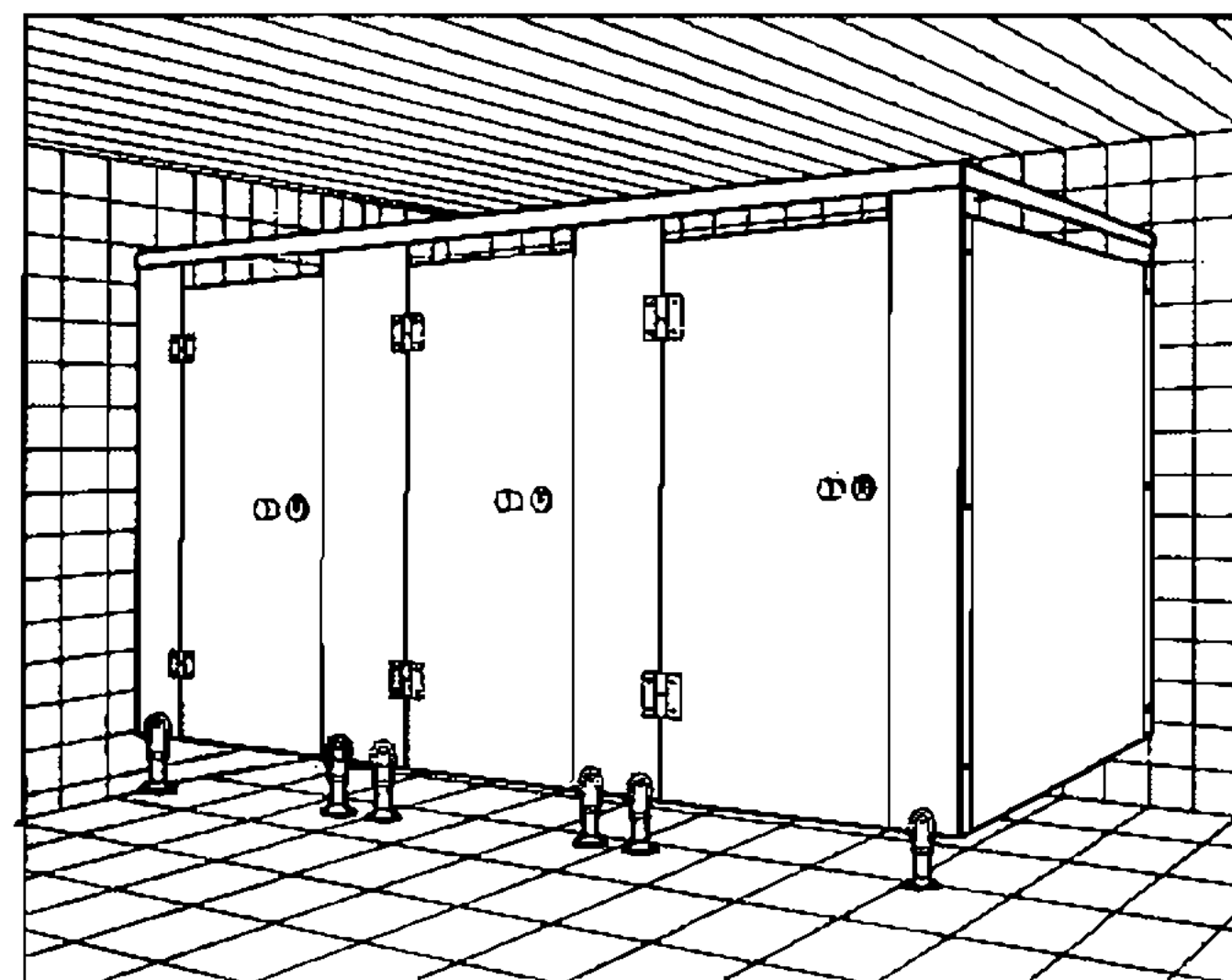
H-2型卫生间隔板采用三聚氰氨饰面板、防火板、酚醛树脂复合板组成。
板边采用全自动封边，密封性好。耐潮、耐水、耐撞击。



立面



侧立面

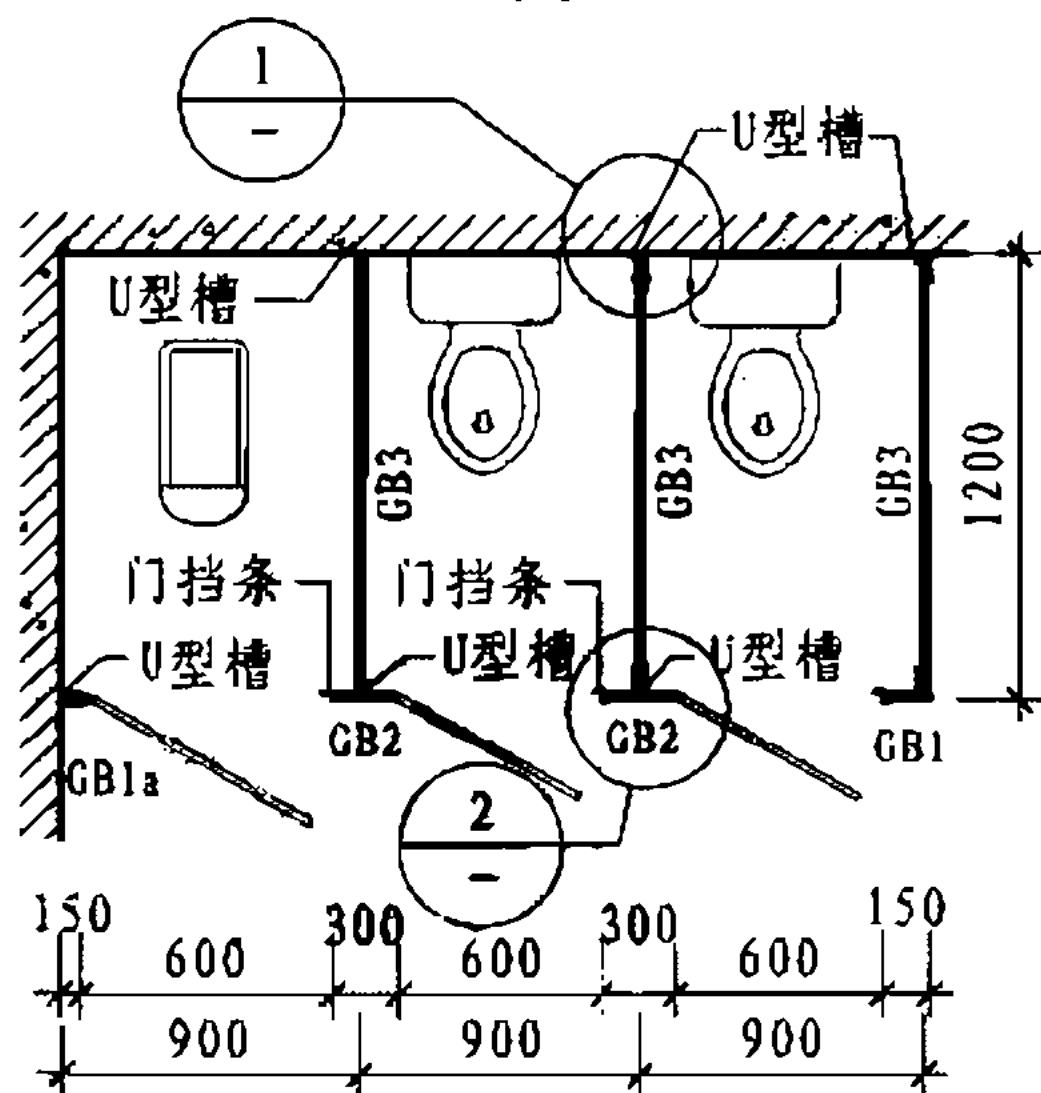


扣杆式卫生间隔断示意图

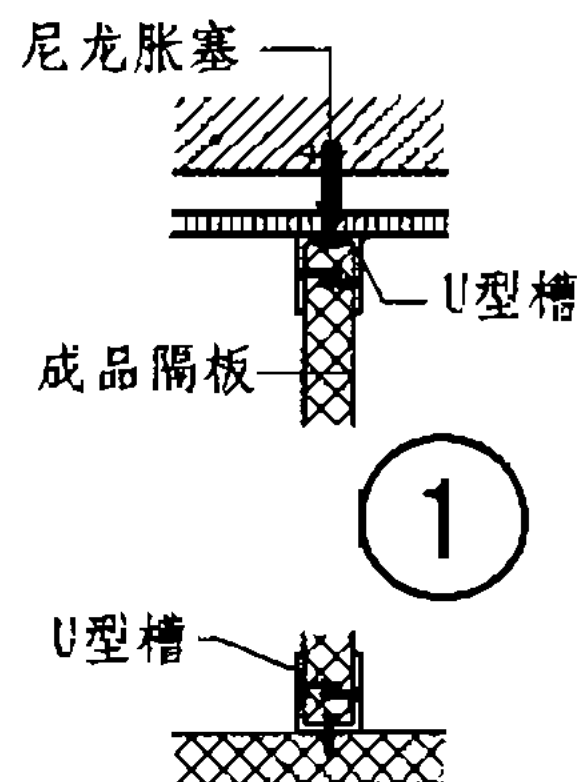
扣杆式隔断卫生间隔板规格

宽度	150	150	300	宽度	1200	600
高度				高度		
1800	GB1	GB1a	GB2	1700	GB3	门

注：H8-H13页根据北京市海德霍顿建材有限公司提供的资料编制。



平面



1

2

H 型

H-2型扣杆式卫生间隔断

图集号

07SJ504-1

审核 顾伯岳

设计 焦冀曾

校对 焦冀曾

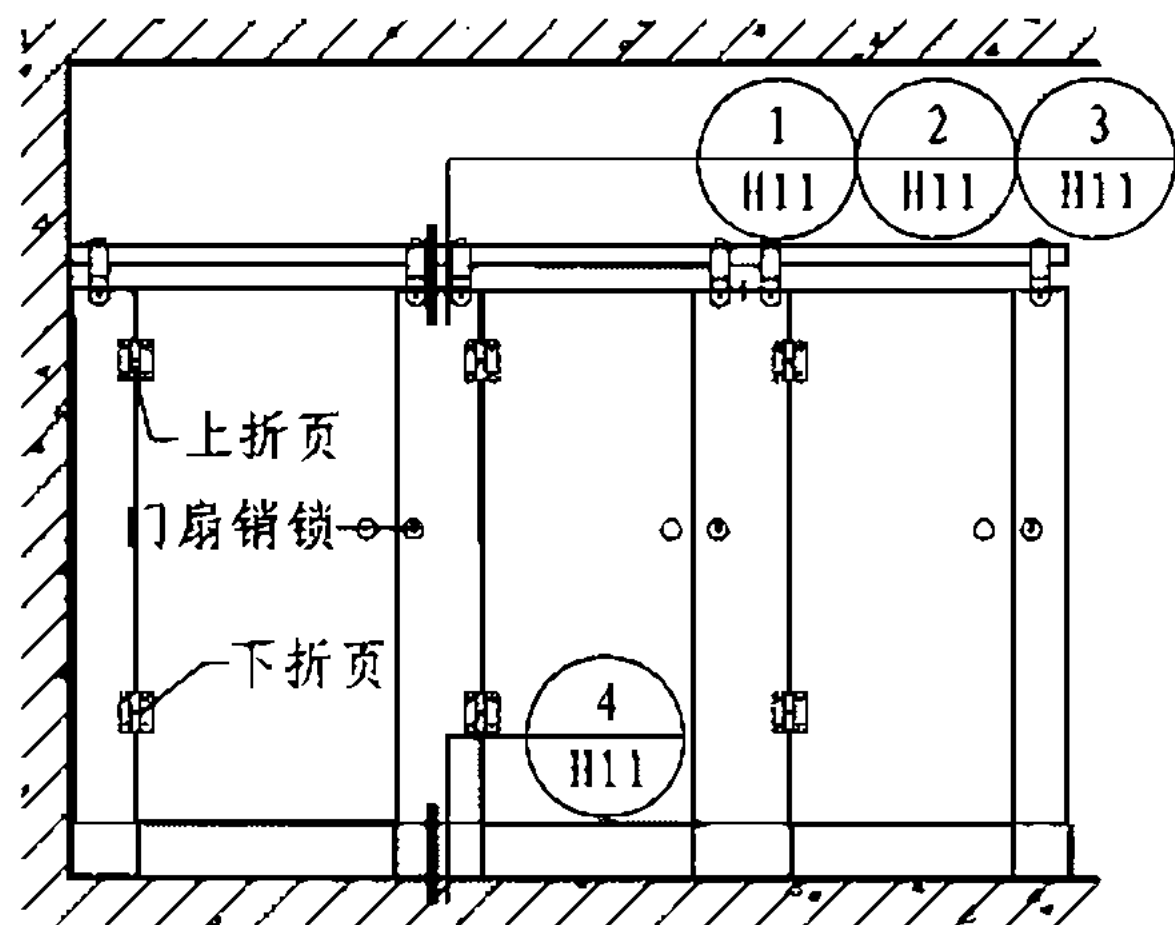
设计 陈长柱

设计 陈长柱

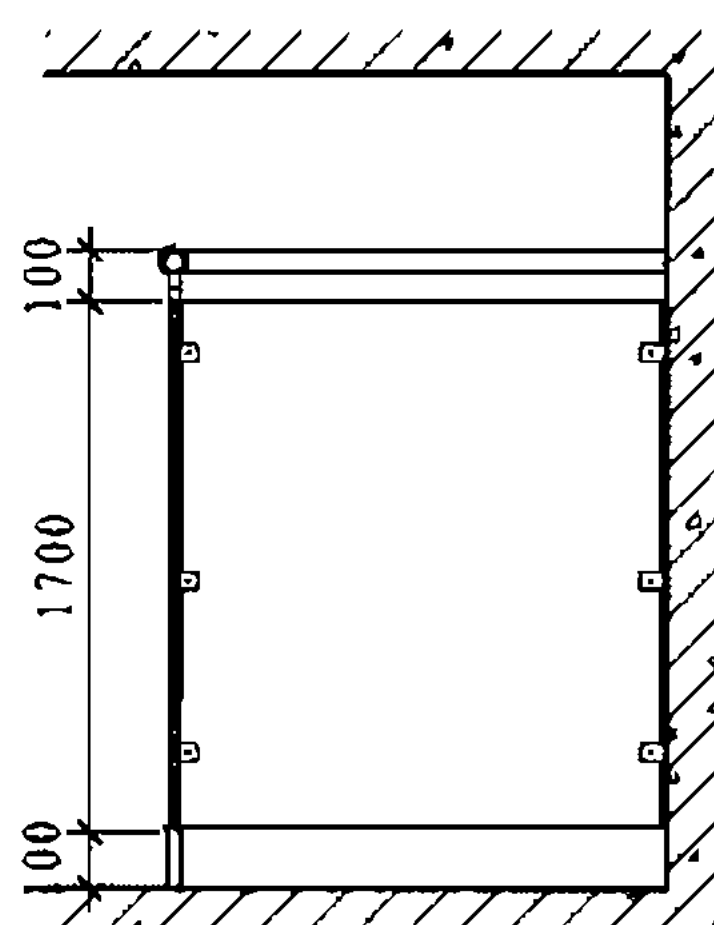
设计 陈长柱

页

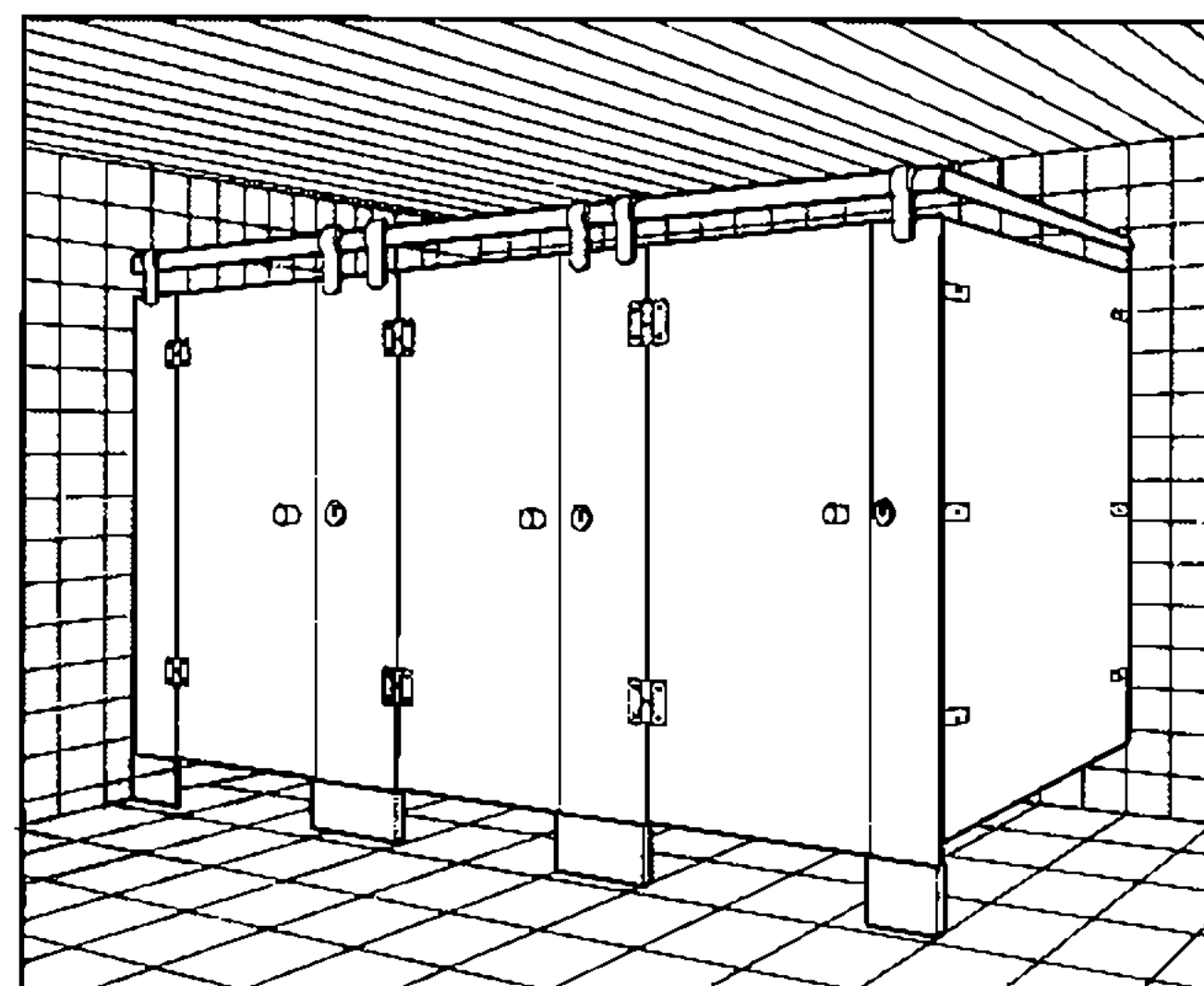
H8



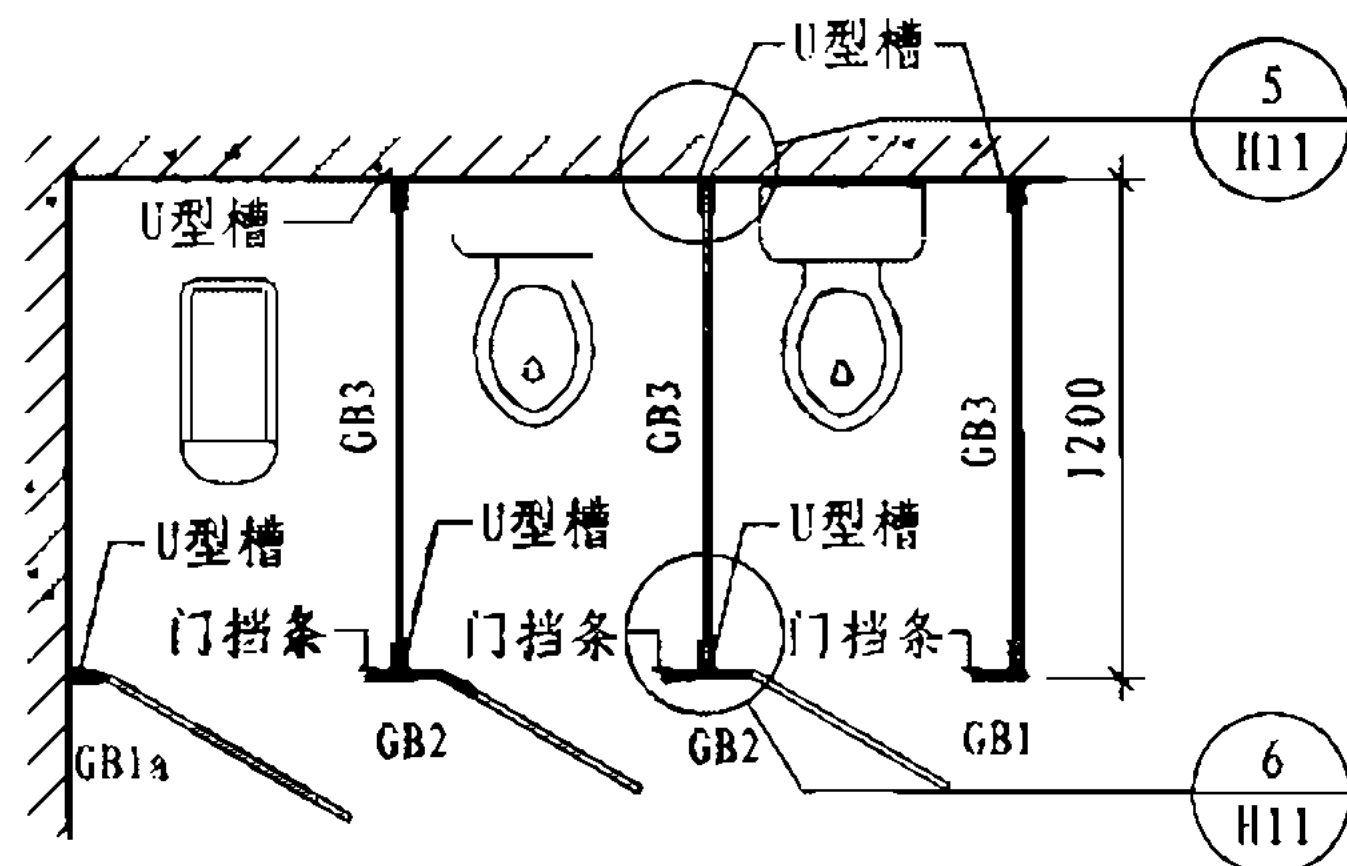
立面



侧立面



拉杆式卫生间隔断示意图



平面

拉杆式隔断卫生间隔板规格

宽度 高度	150	150	300	宽度 高度	1200	600
1800	GB1	GB1a	GB2	1700	GB3	门

H 型

H-2型拉杆式卫生间隔断

图集号

07SJ504-1

审核 顾伯岳

设计 孙长柱

校对 焦冀曾

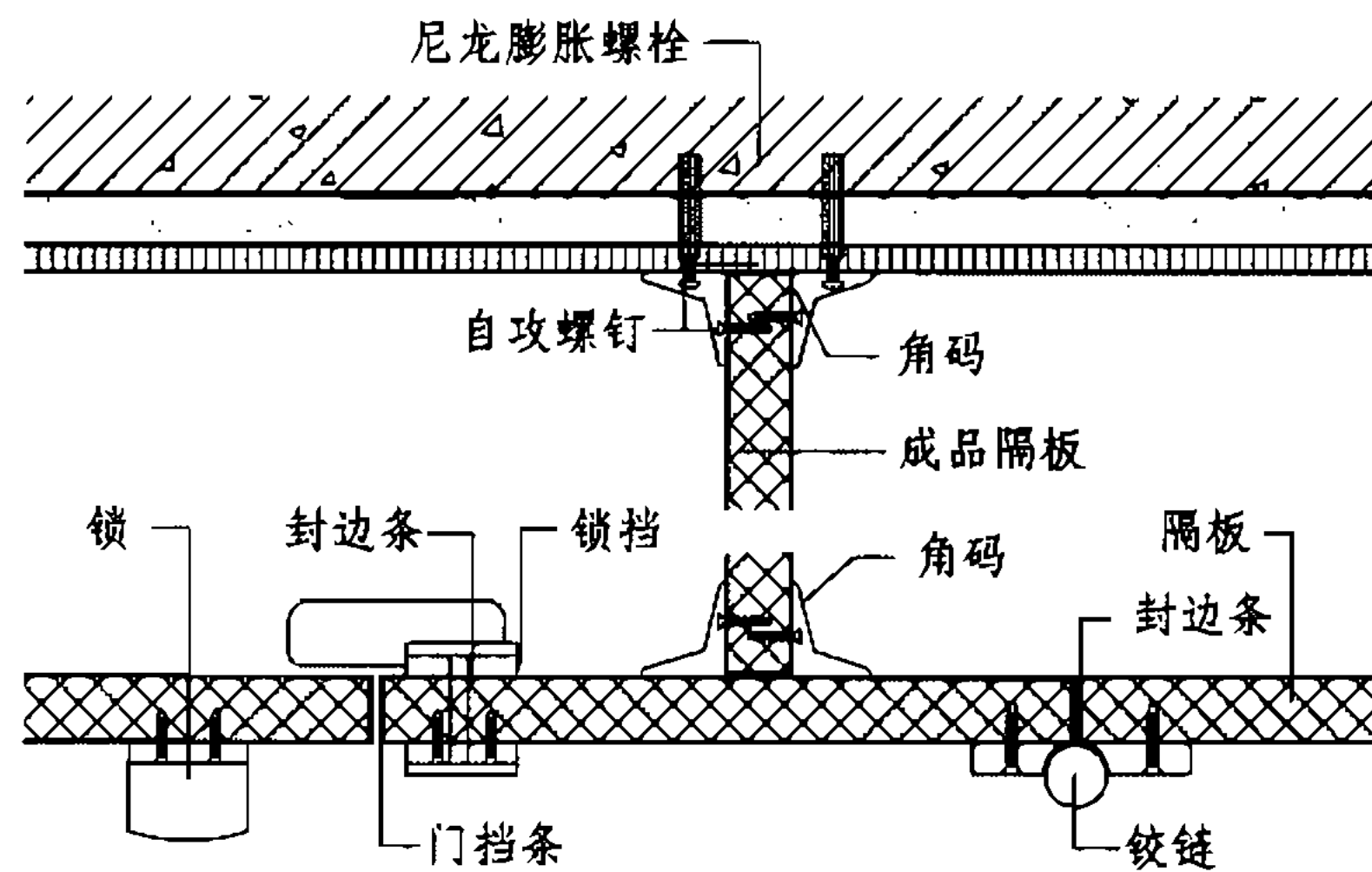
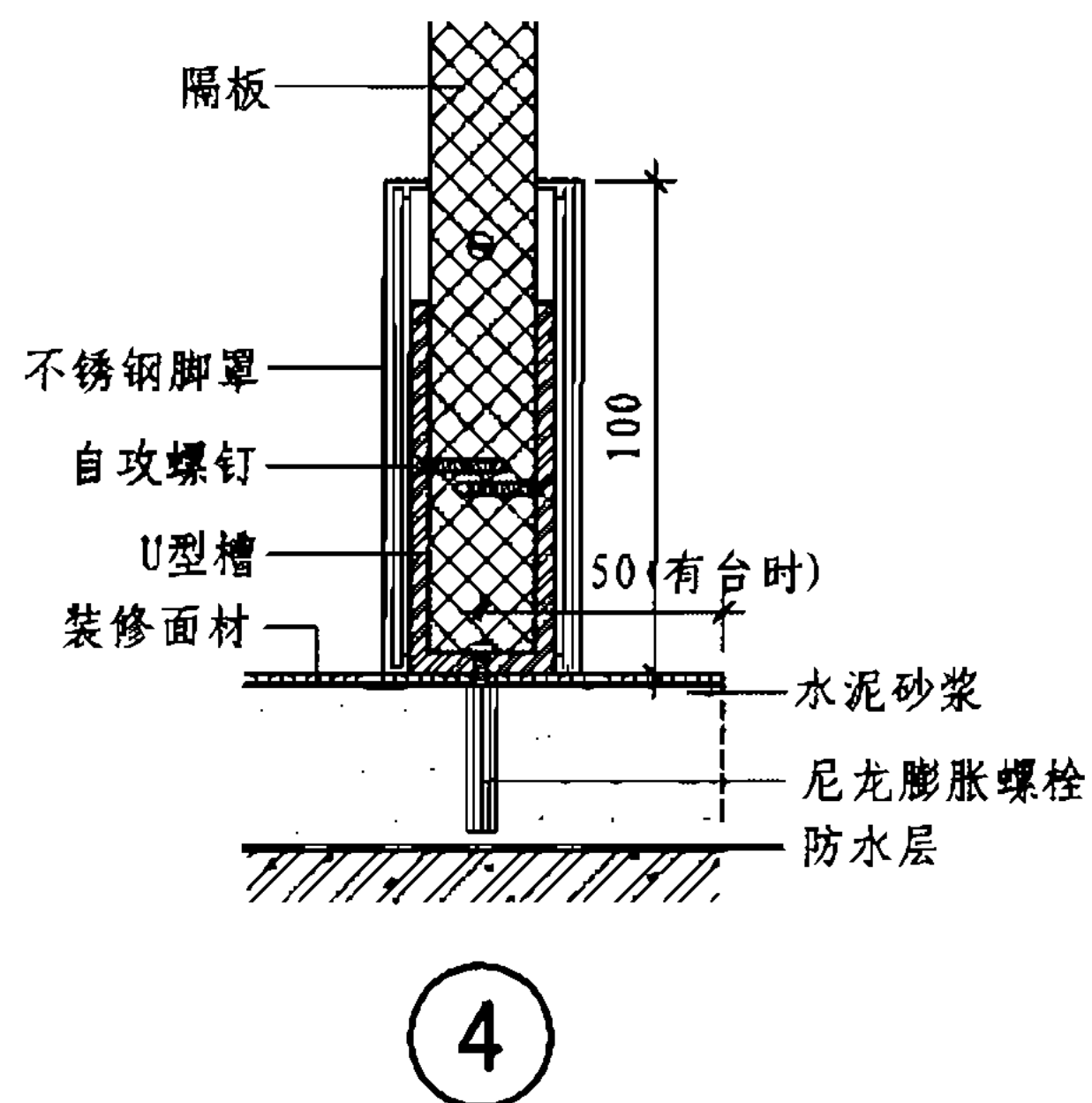
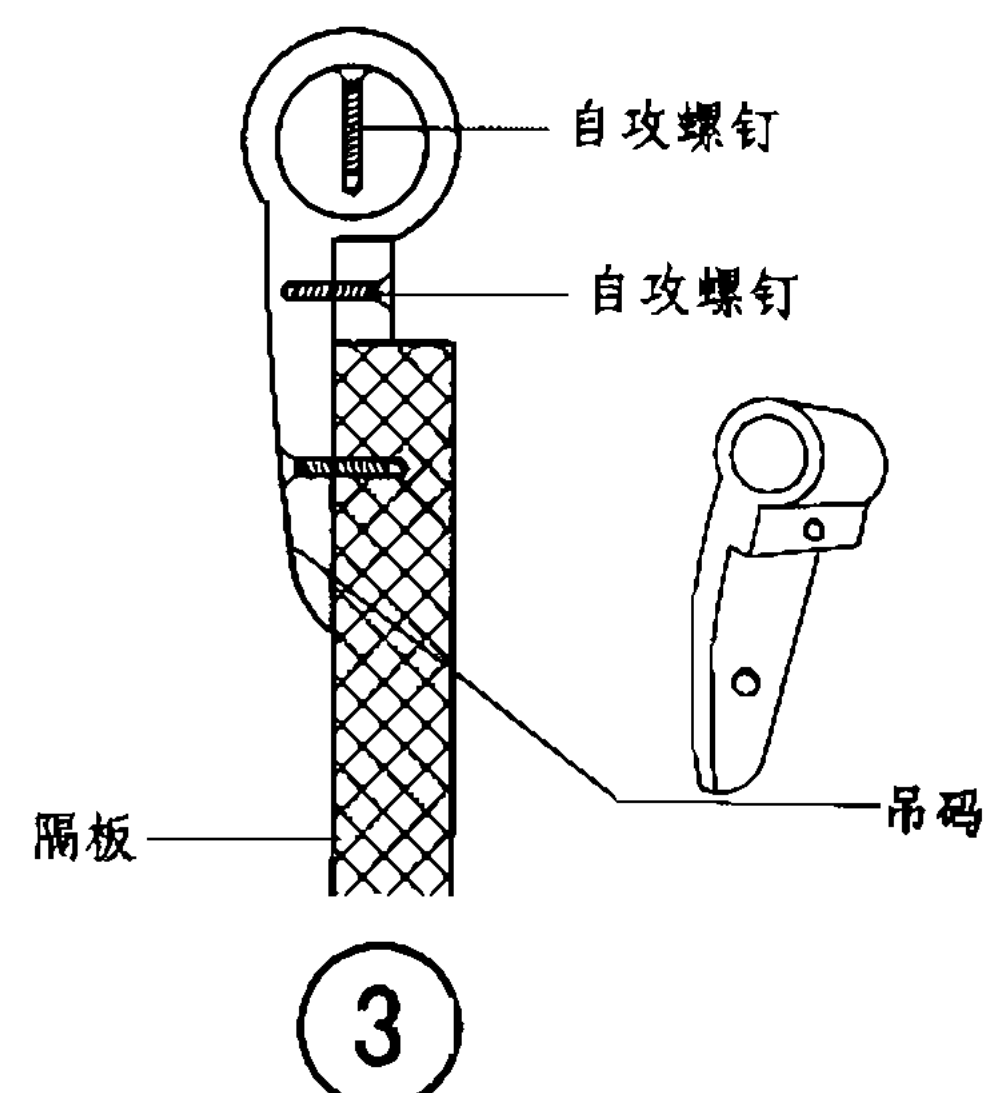
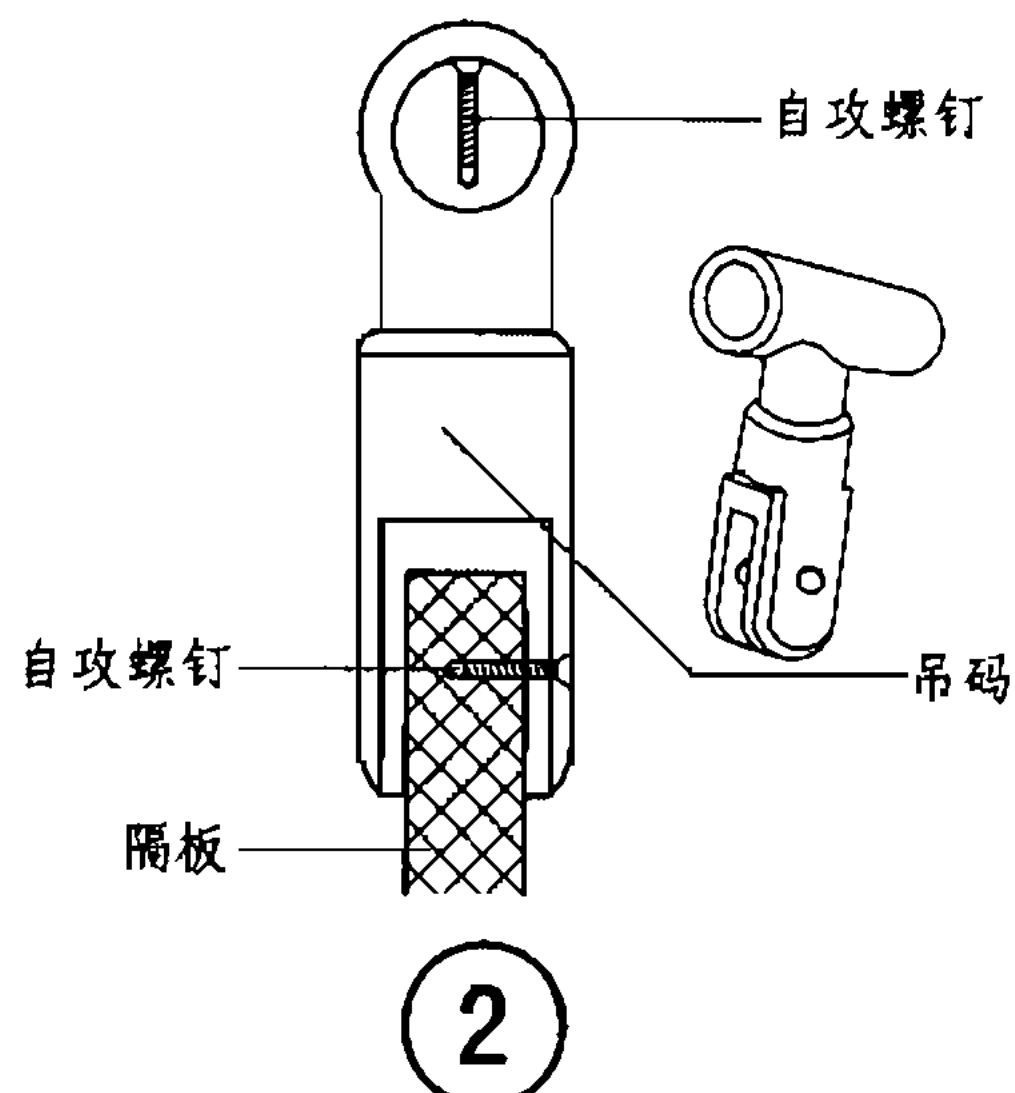
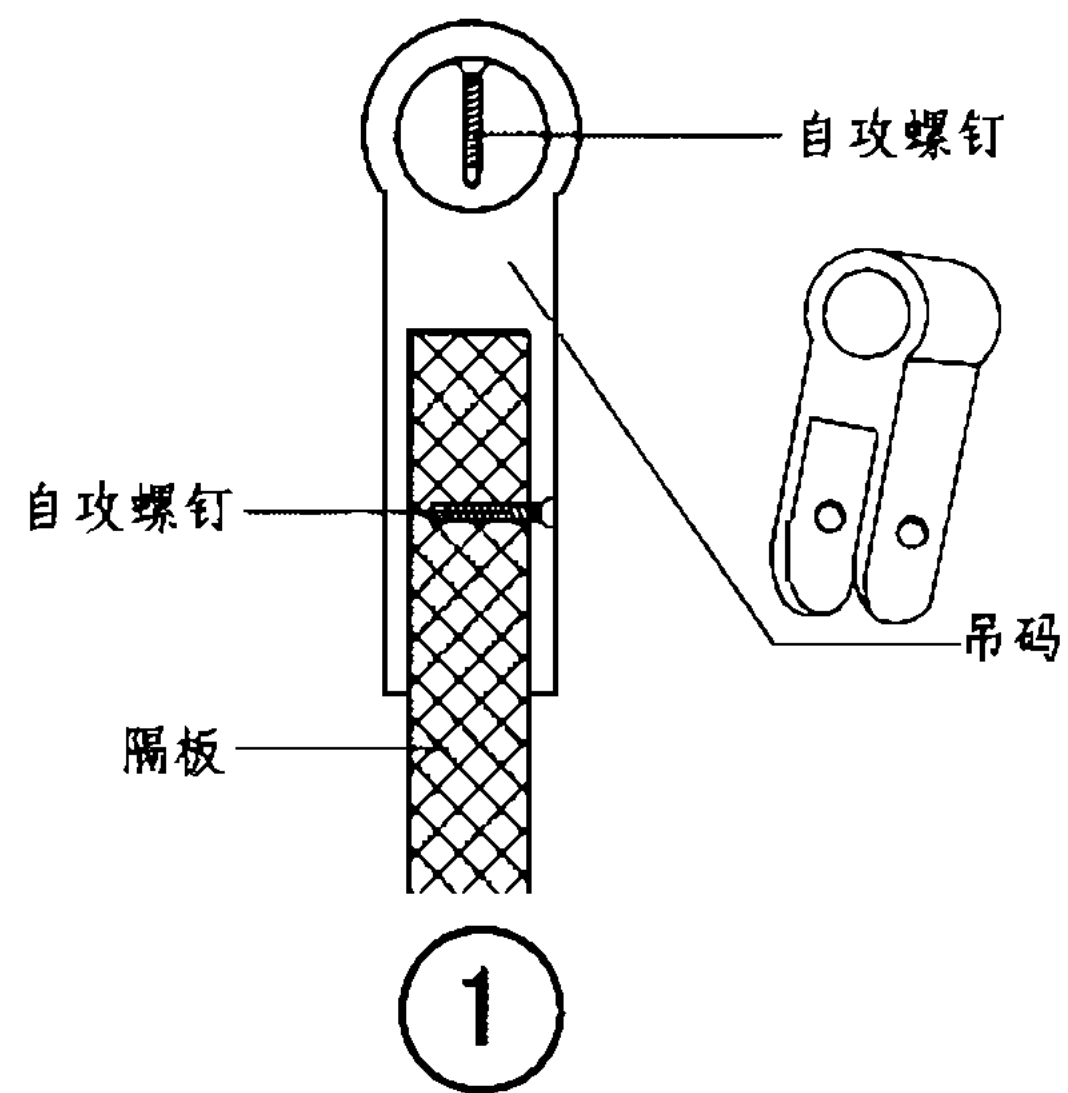
设计 孙长柱

设计 孙长柱

设计 孙长柱

页

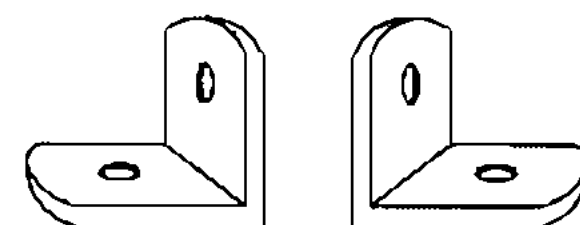
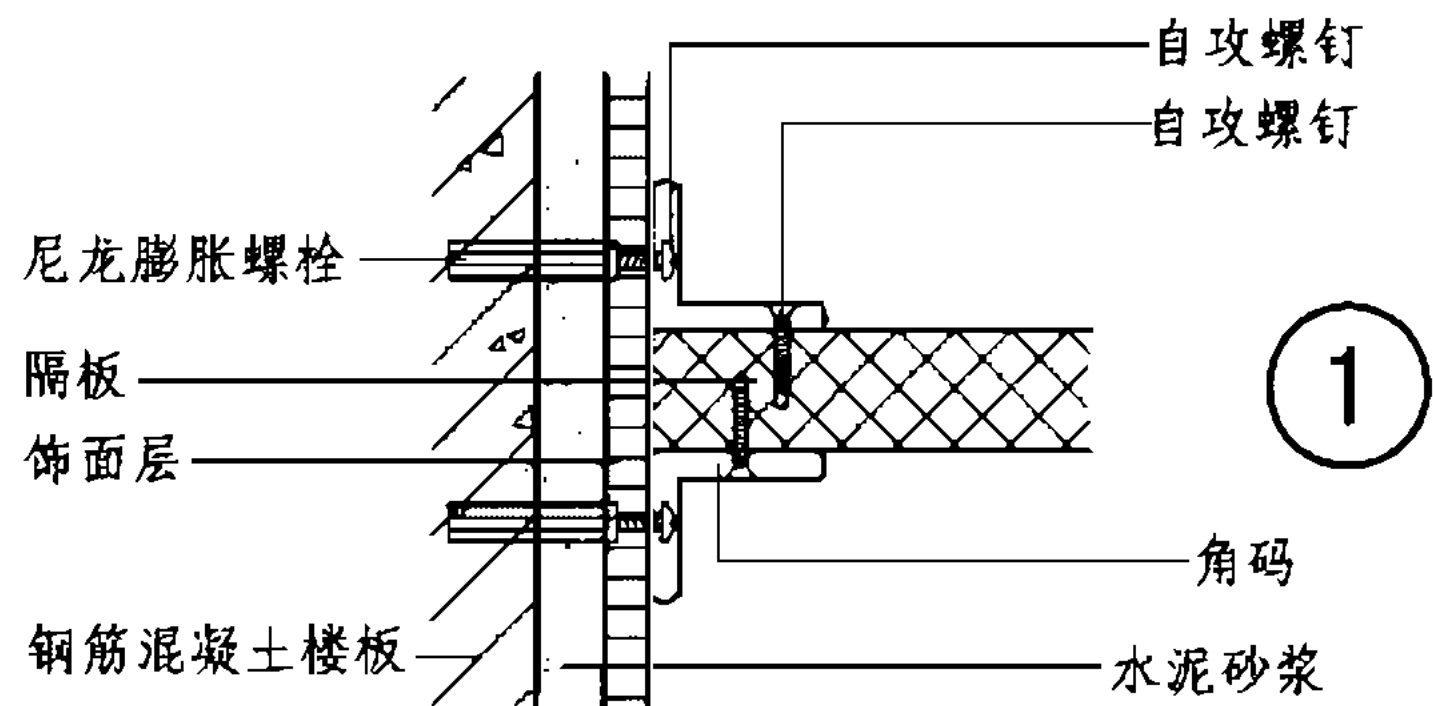
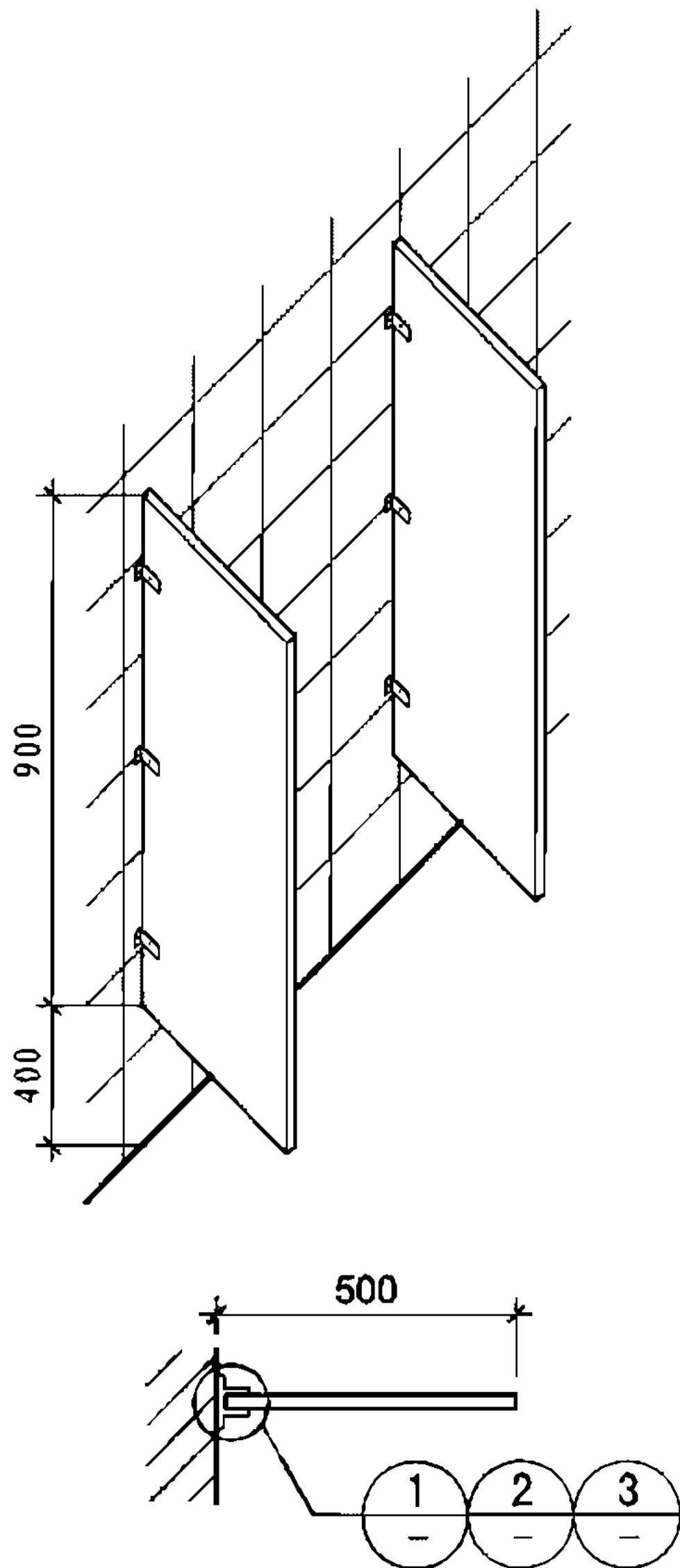
H10



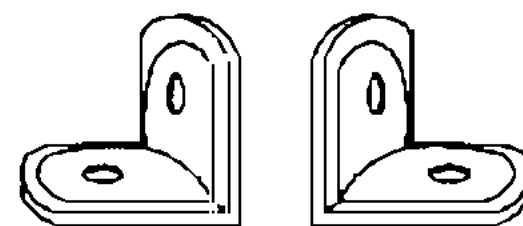
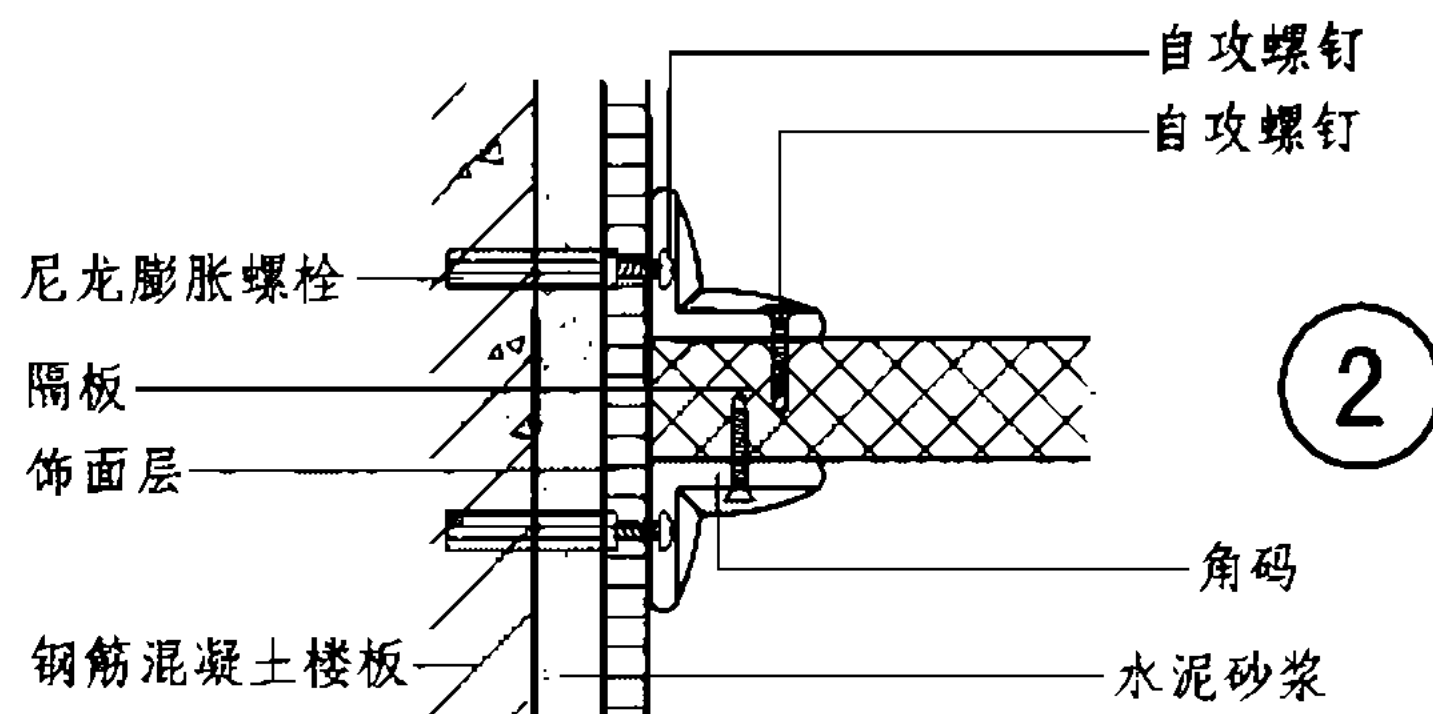
⑤

⑥

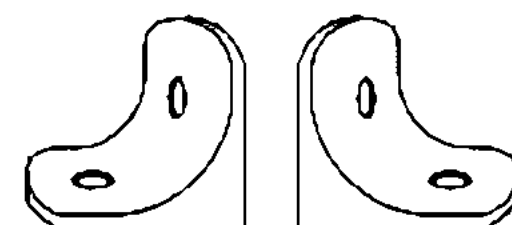
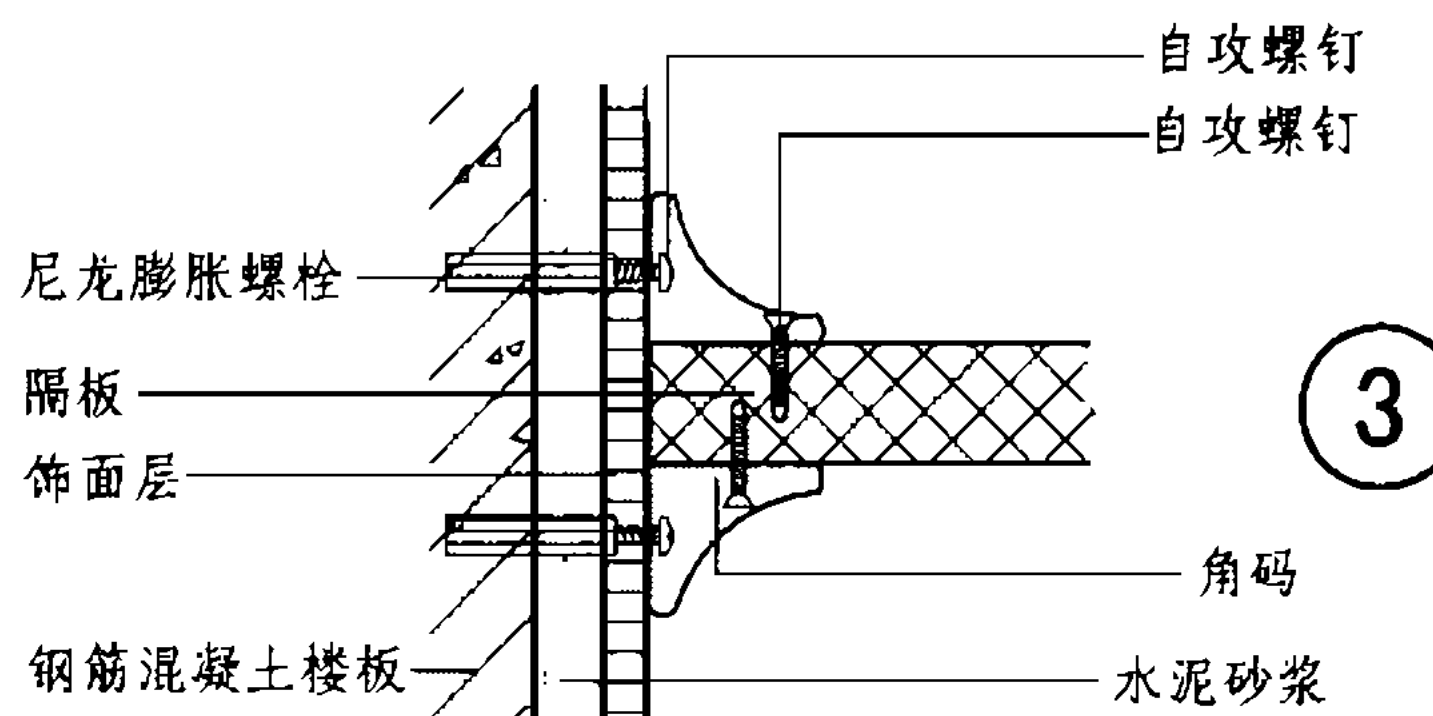
H 型	H-2型拉杆式卫生间隔断构造					图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	设计	王明印	校对	焦冀曾	页	H11



角码1



角码2



角码3

注：成品卫生间隔断安装前应详细阅读产品说明书，按要求施工。

H 型

H-2型小便斗人造板隔板

图集号 07SJ504-1

审核 顾伯岳

设计 王明印

校对 焦冀曾

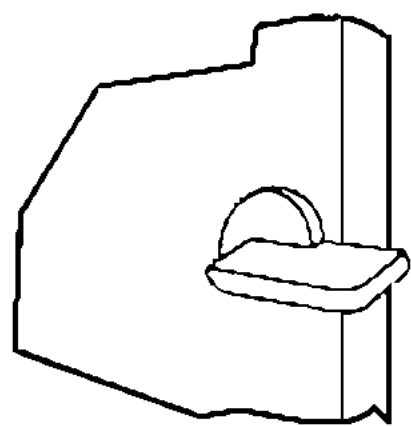
制图 王明印

设计 王明印

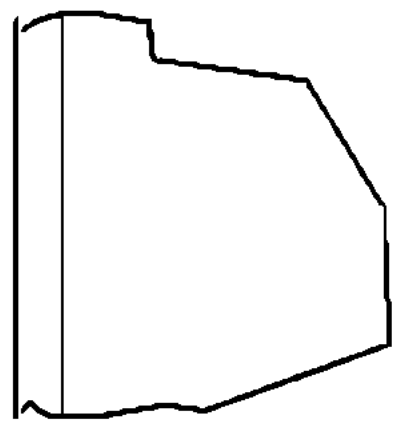
制图 王明印

页

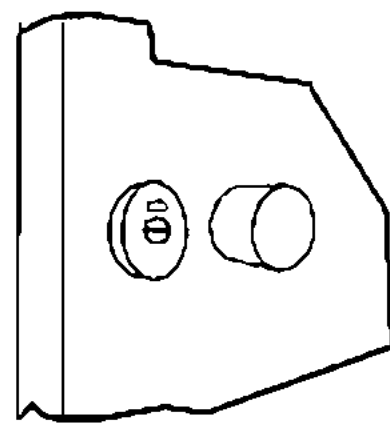
H12



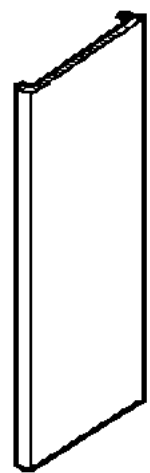
A 插销 (内侧)



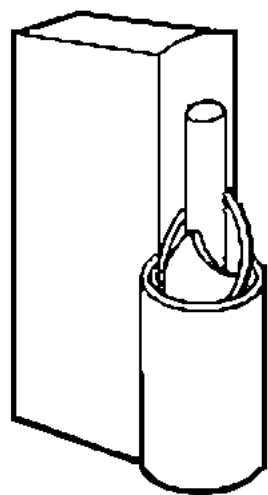
B 销孔门挡



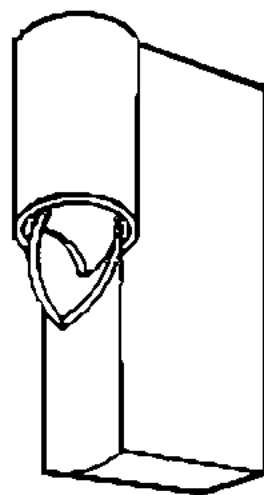
C 插销 (外侧)



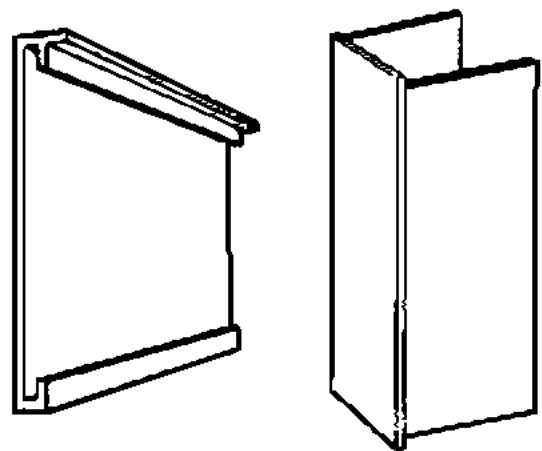
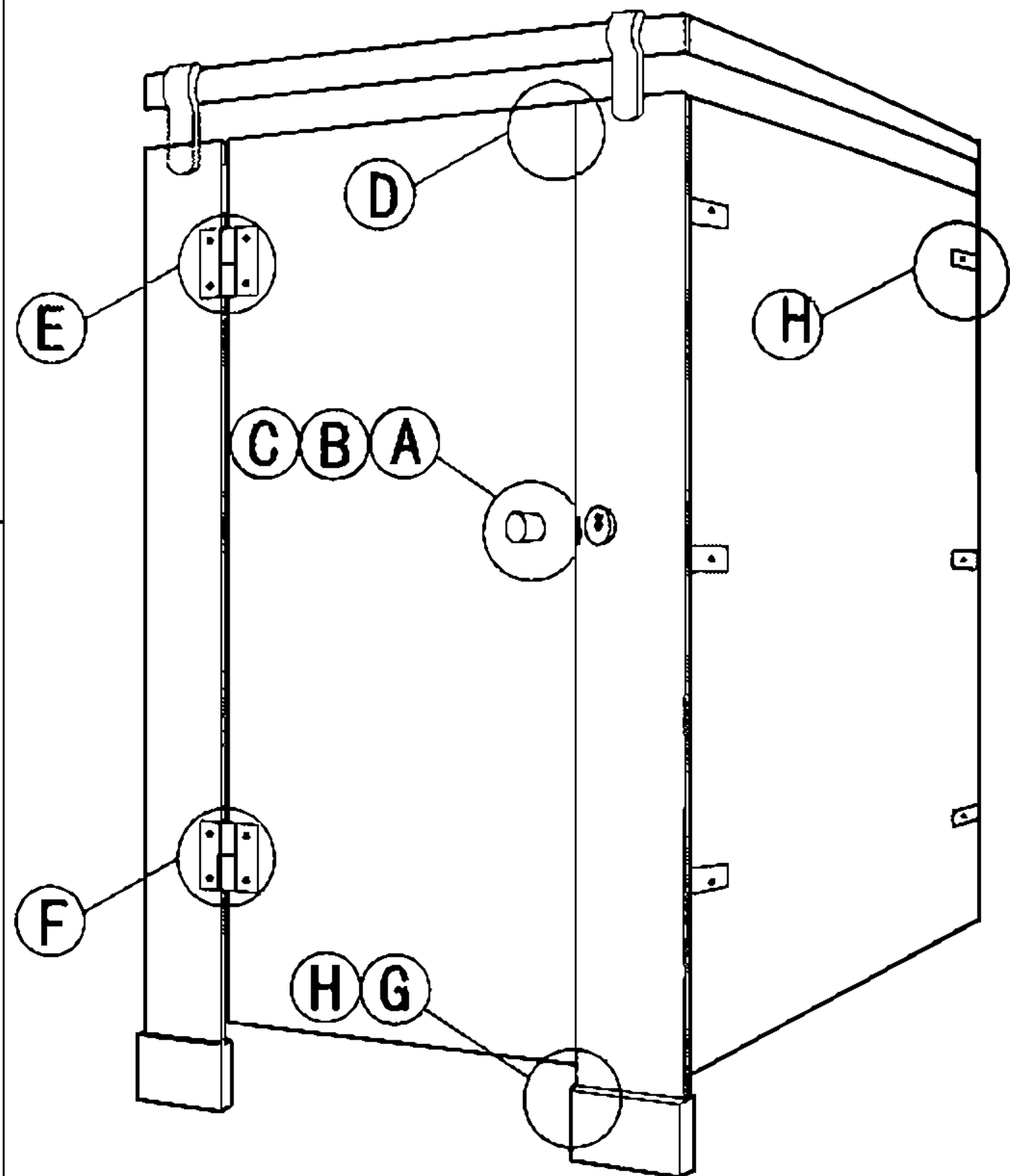
D 封边条



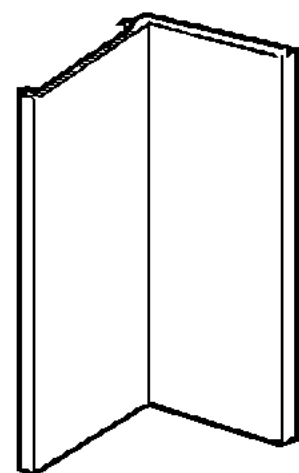
E 金属铰链



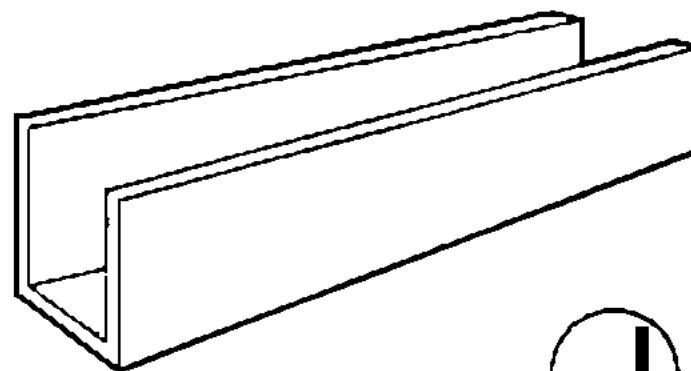
F 金属铰链



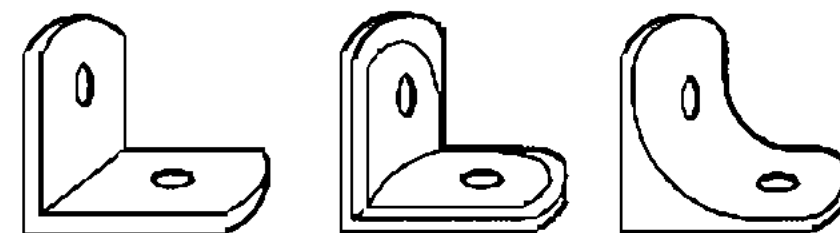
G 脚罩



H 门挡条



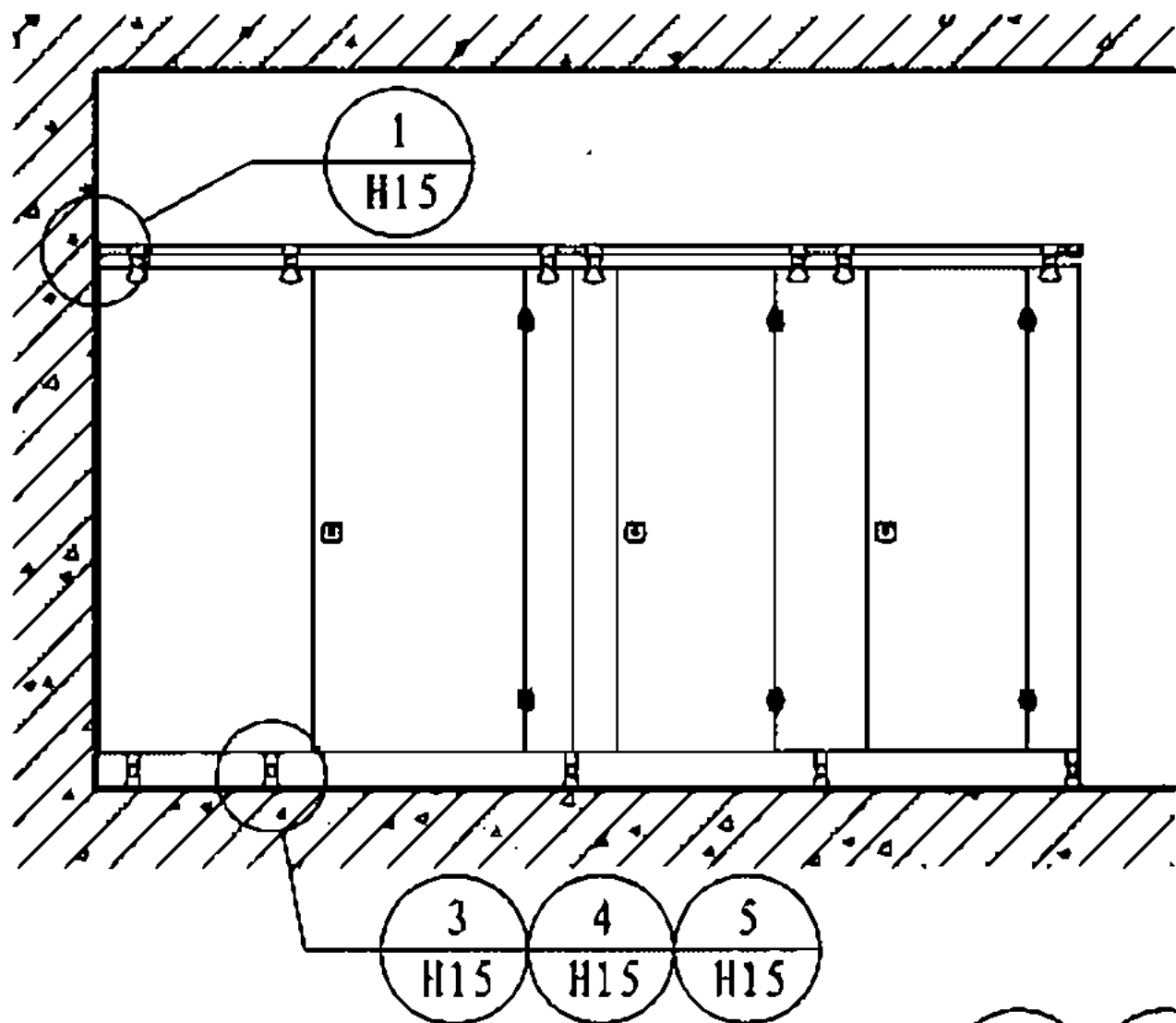
J U型槽



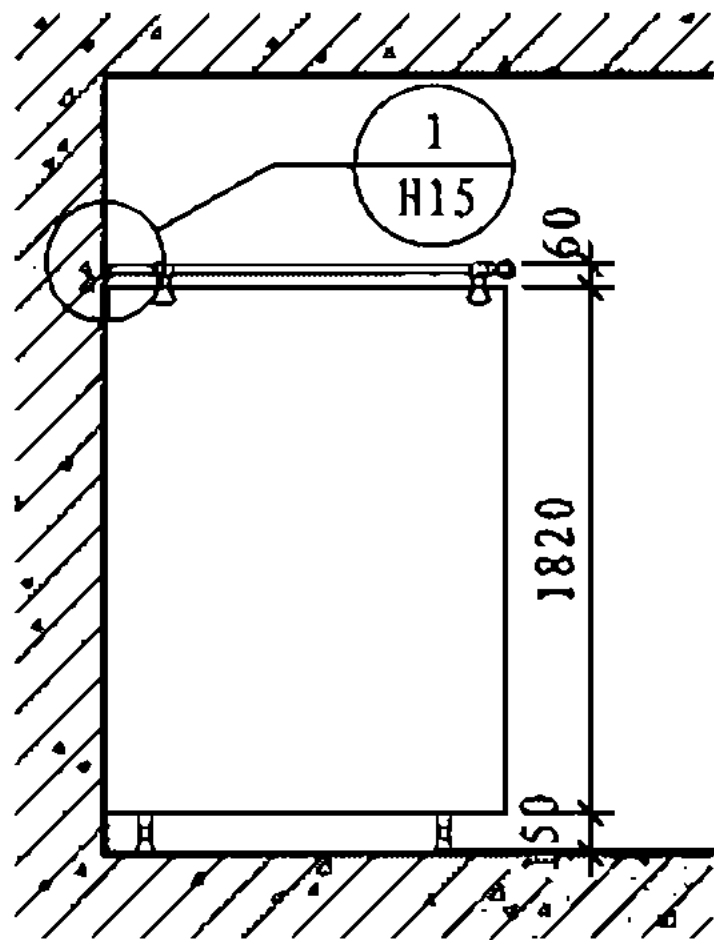
K 角码

H 型	H-2型卫生间隔断配件			图集号	07SJ504-1
审核 顾伯岳	设计 王明印	校对 焦冀曾	设计 王明印	页	H13

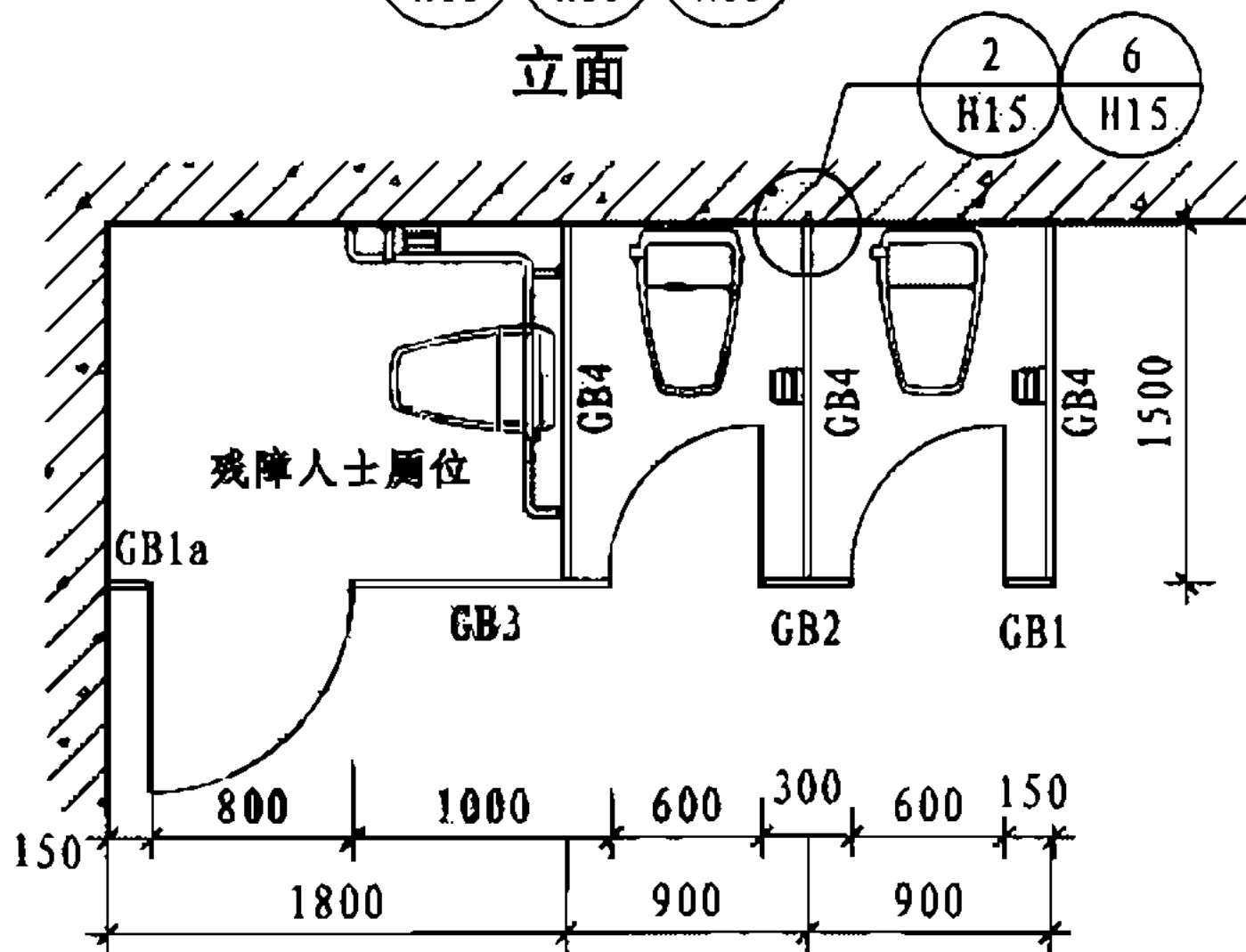
H-3型隔板采用12厚抗培特板,耐潮、耐撞、易清理,色彩丰富。



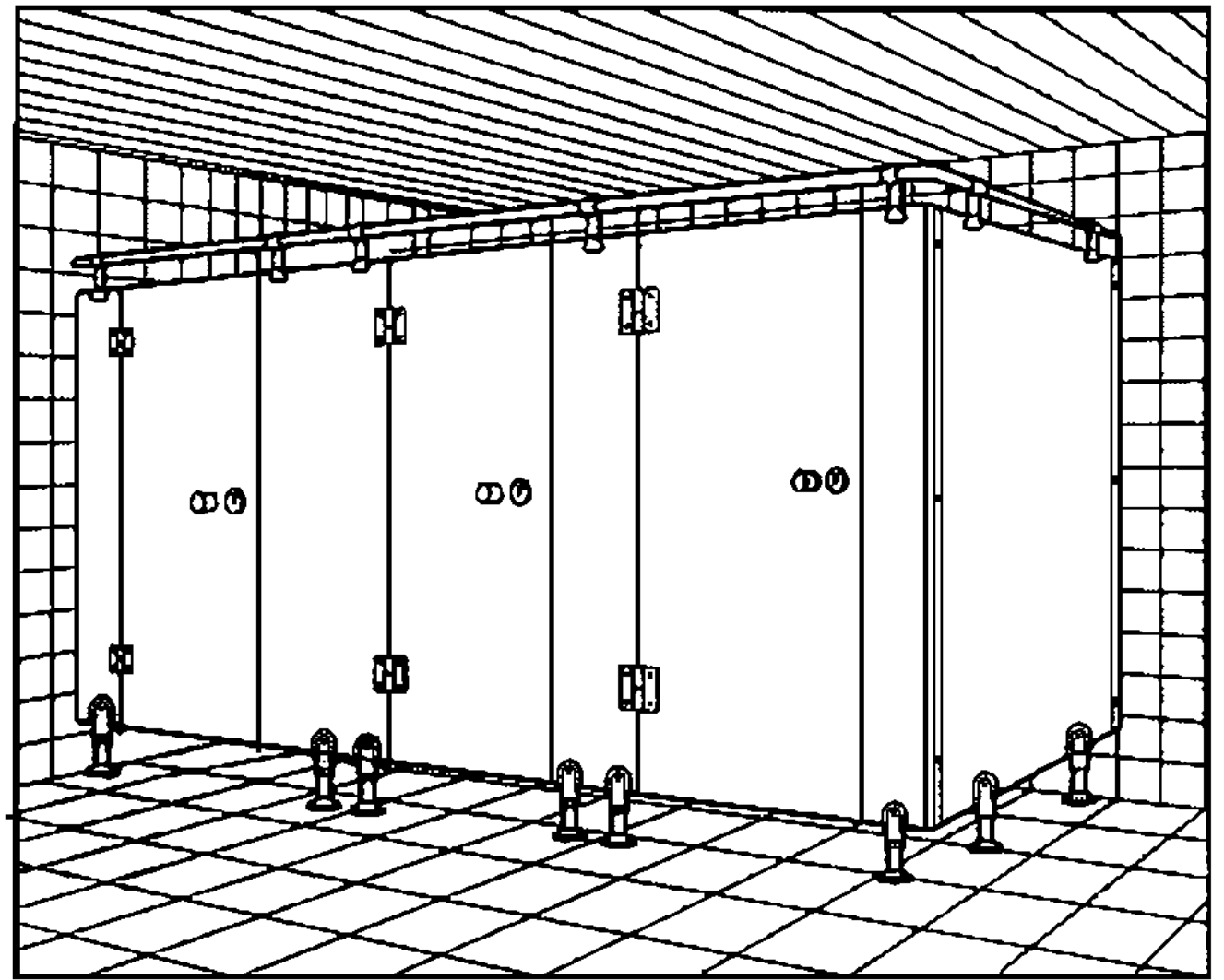
立面



侧立面



平面



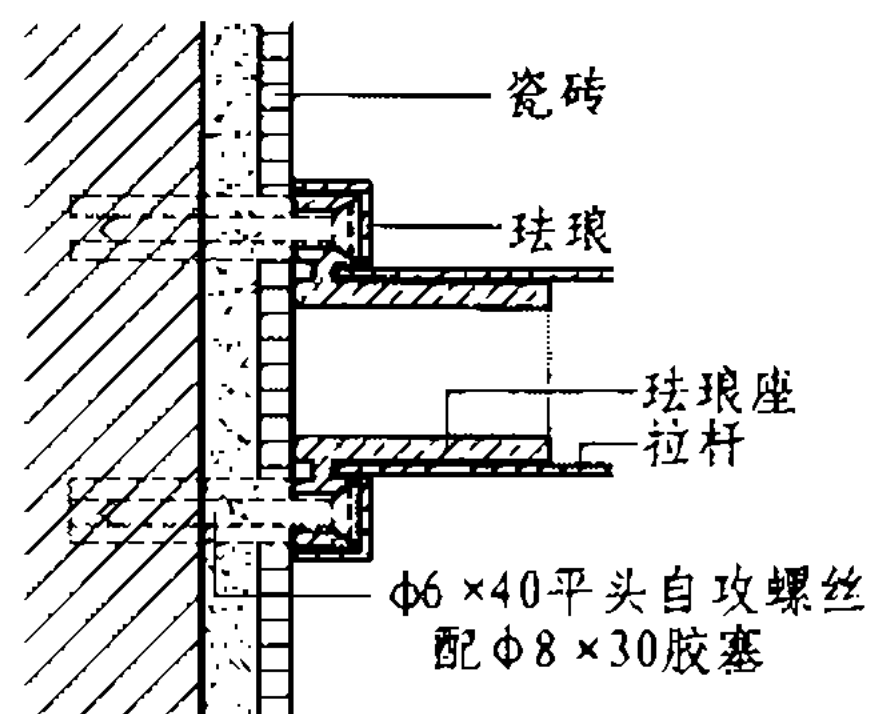
卫生间隔断示意图

卫生间隔板规格

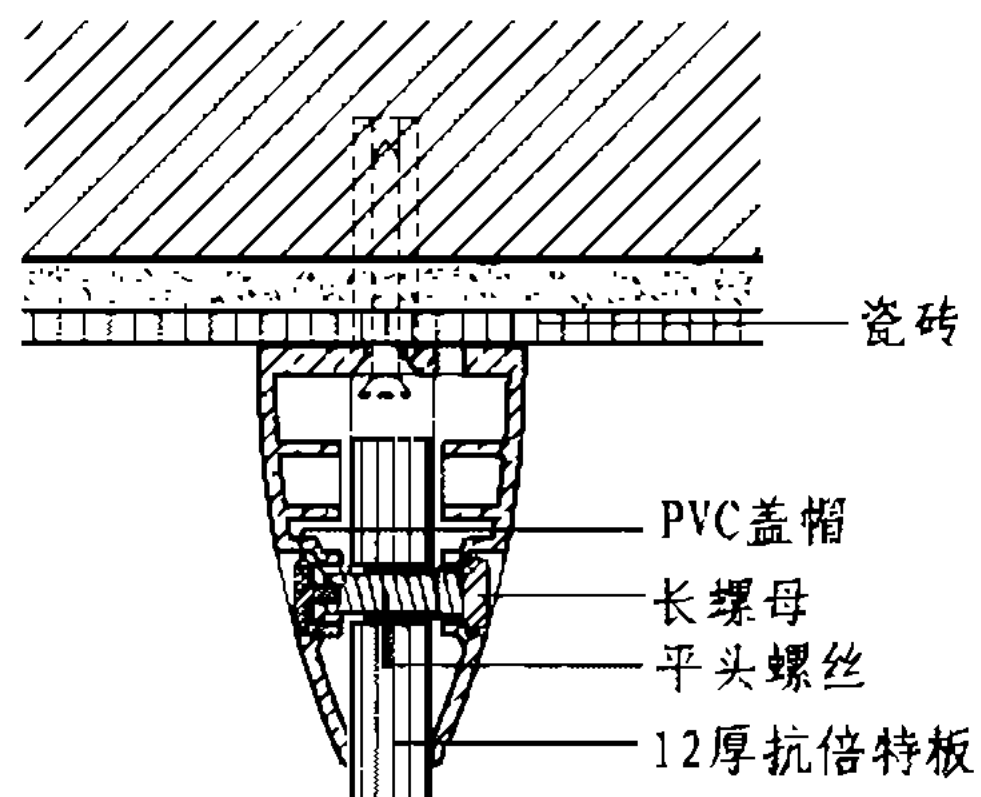
宽度 高度	150	150	300	1000	1500	600	800
1820							
	GB1	GB1a	GB2	GB3	GB4	门1	门2

注: H14~H15页根据上海富美家装饰材料有限公司提供的资料编制。

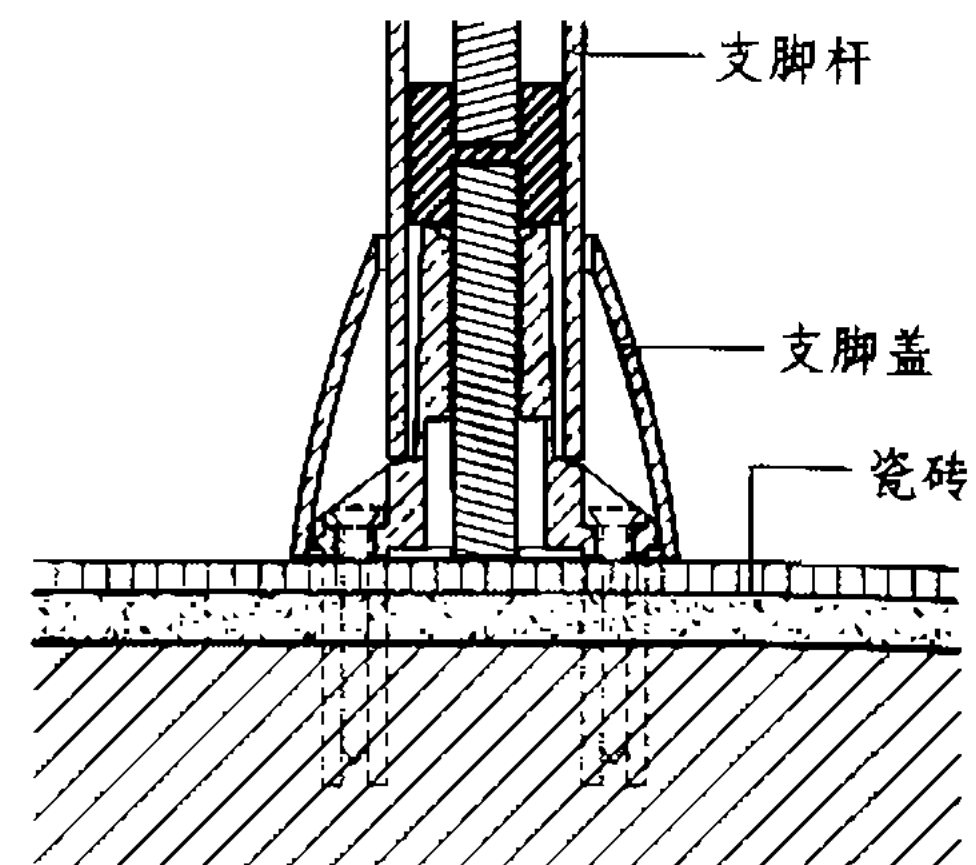
H 型	H-3型卫生间隔断						图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	王祖光	王祖光	设计	焦冀曾	王祖光	页	H14



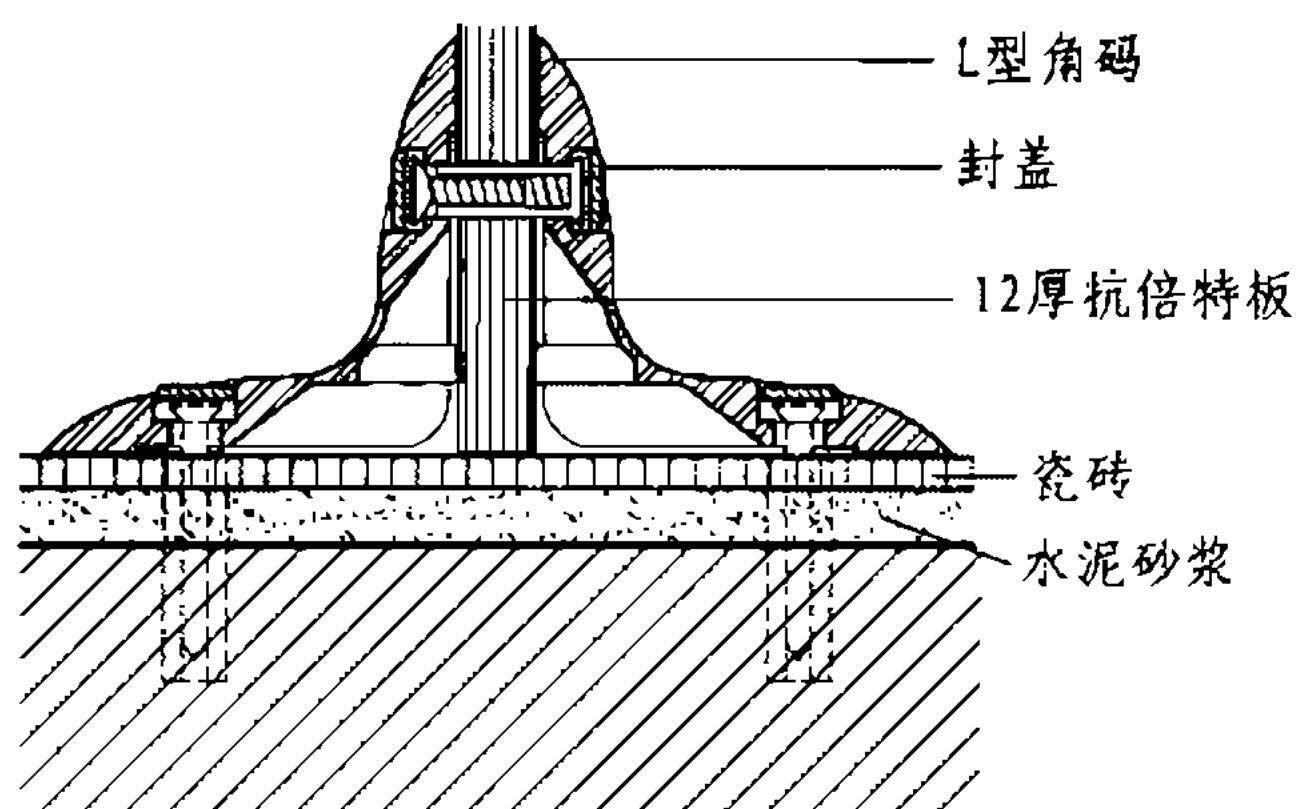
1



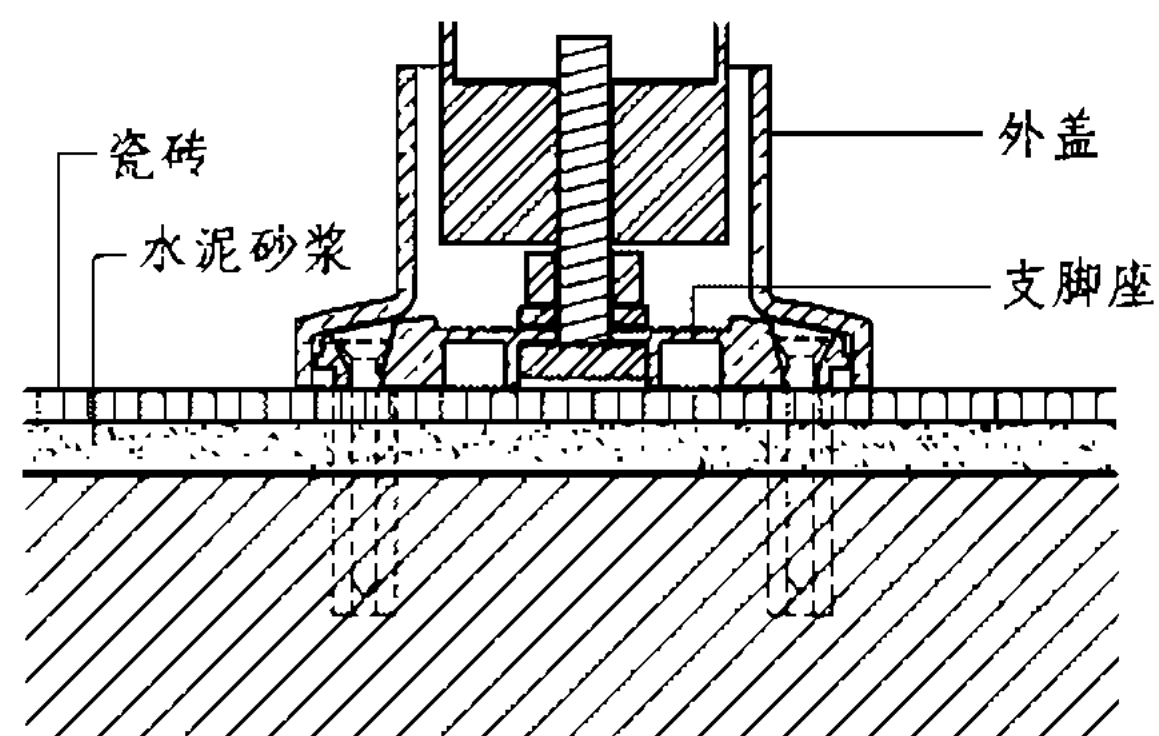
2



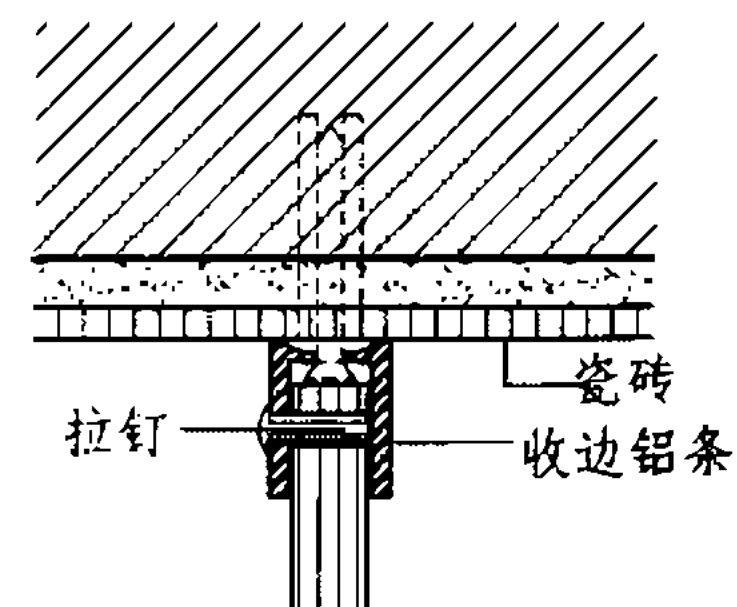
3



4



5



6

H 型

H-3型卫生间隔断构造

图集号 07SJ504-1

审核 顾伯岳

设计 王祖光

校对 王祖光

设计 焦冀曾

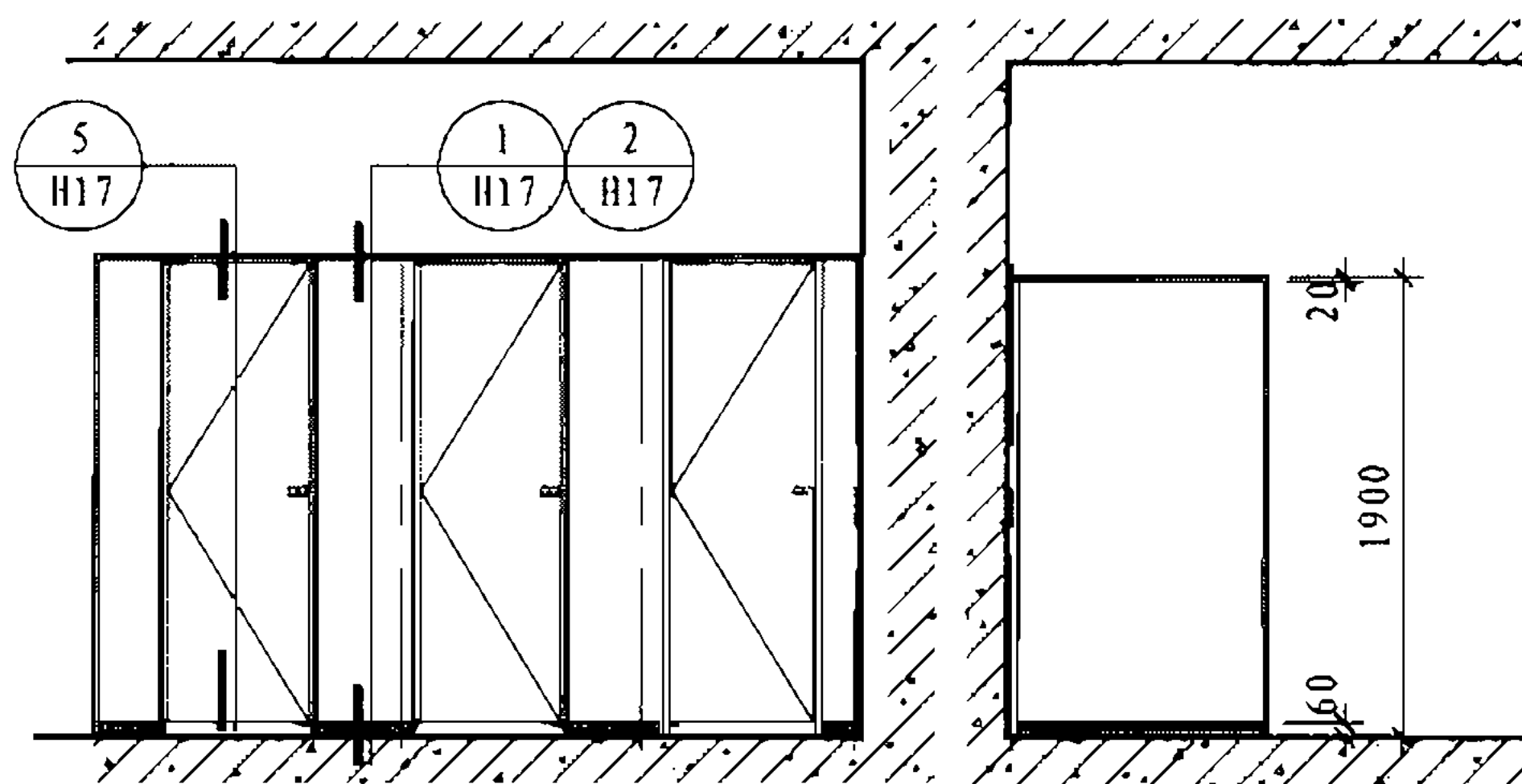
页 H15

页

页

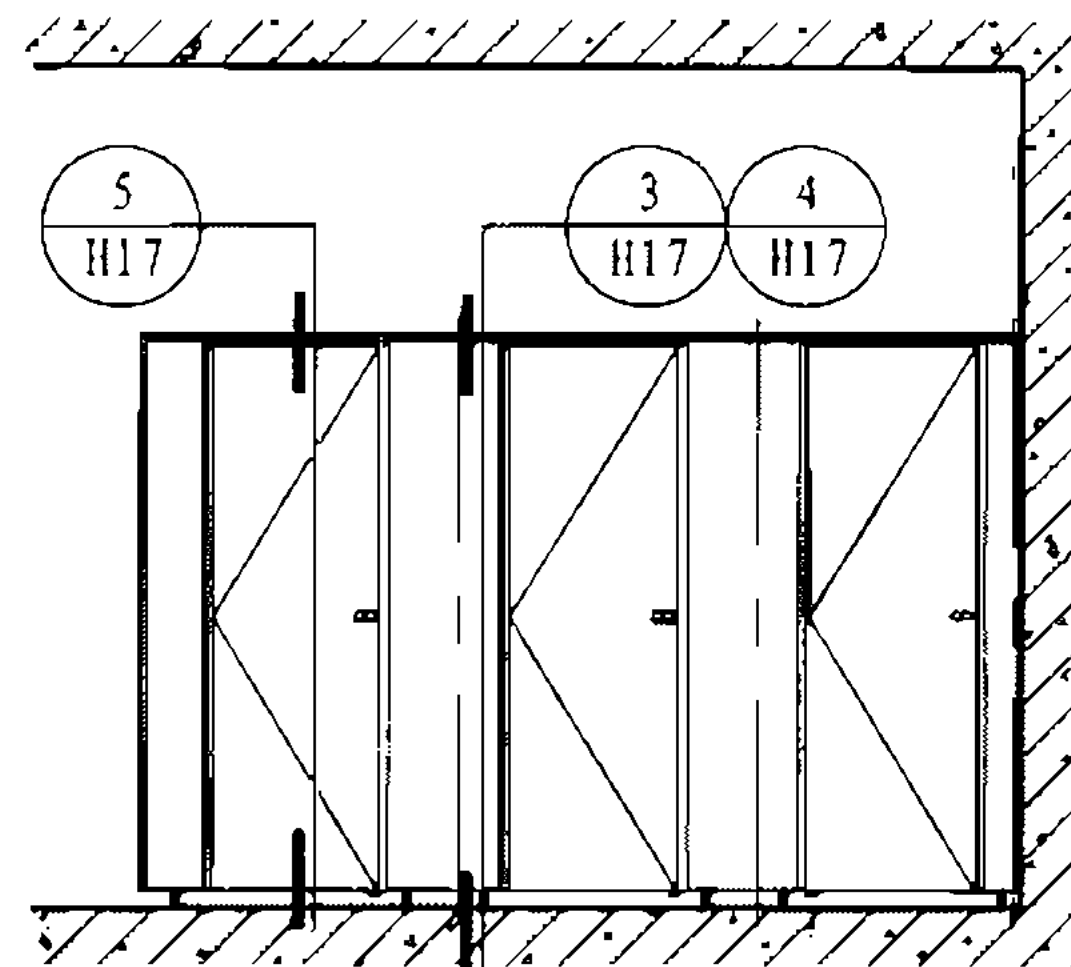
页

H-4型卫生间隔板厚40mm, 表面包彩色钢板或防火板, 内衬蜂窝纸。

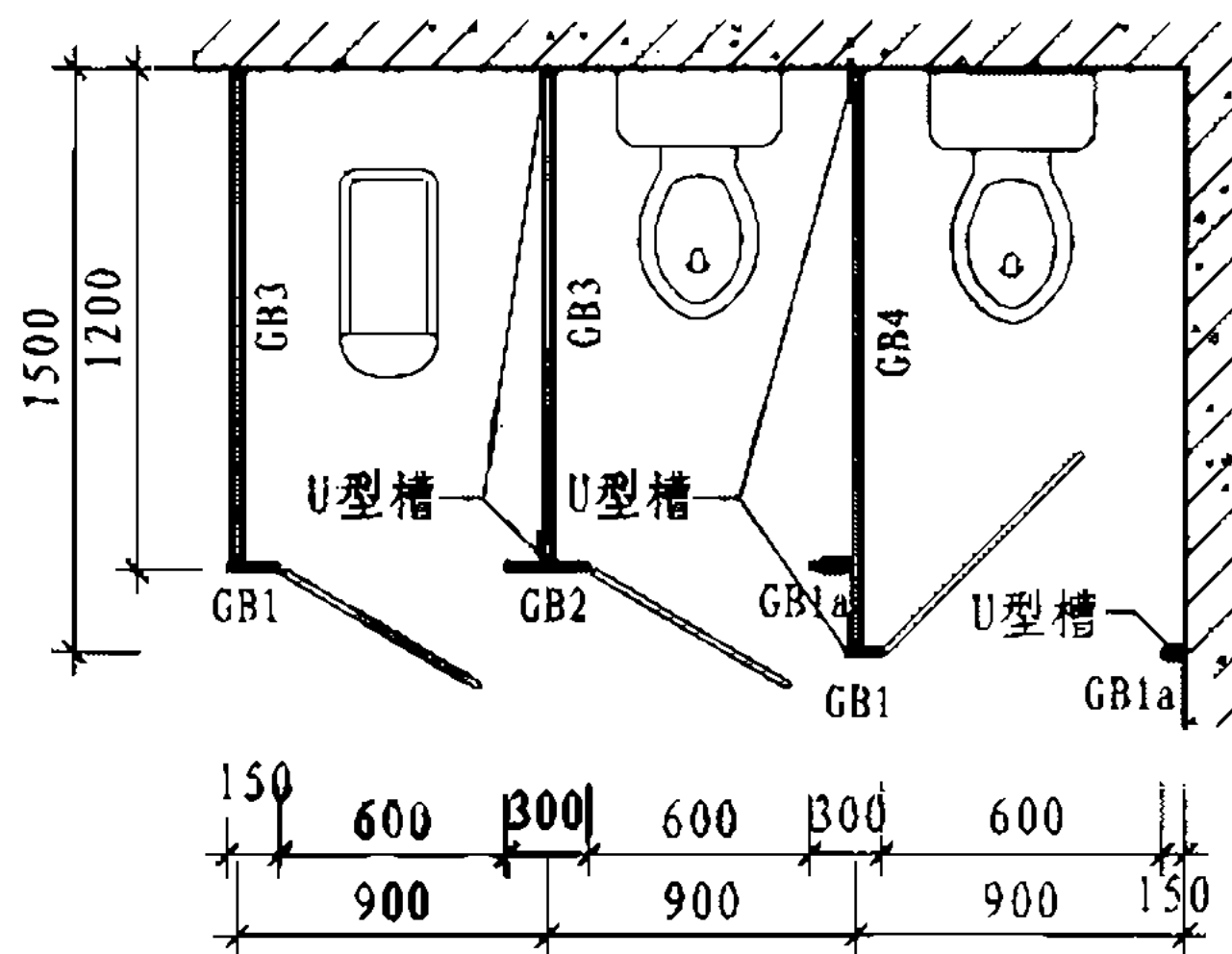


立面(带踢脚板)

侧立面



立面(带金属支架)



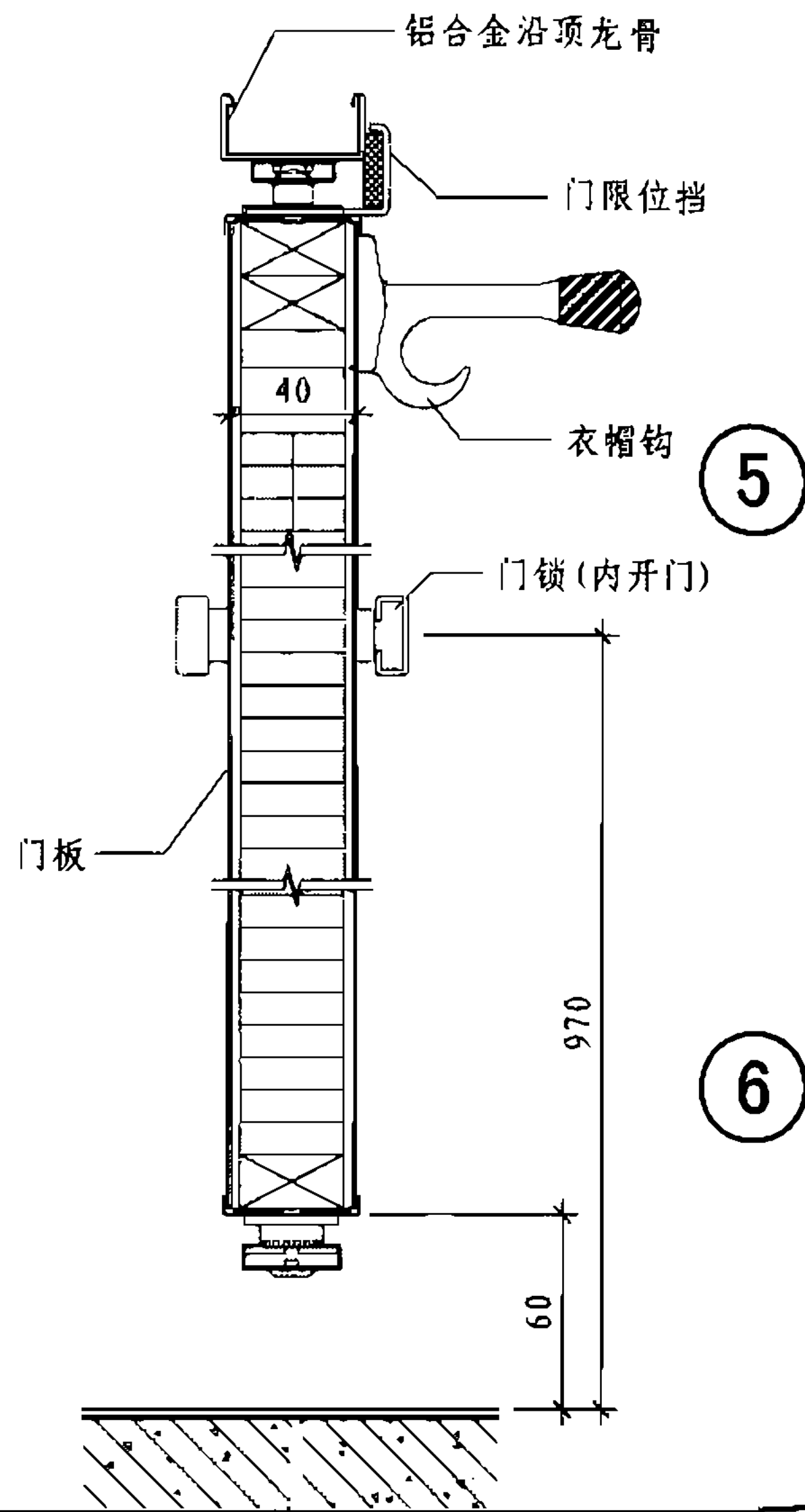
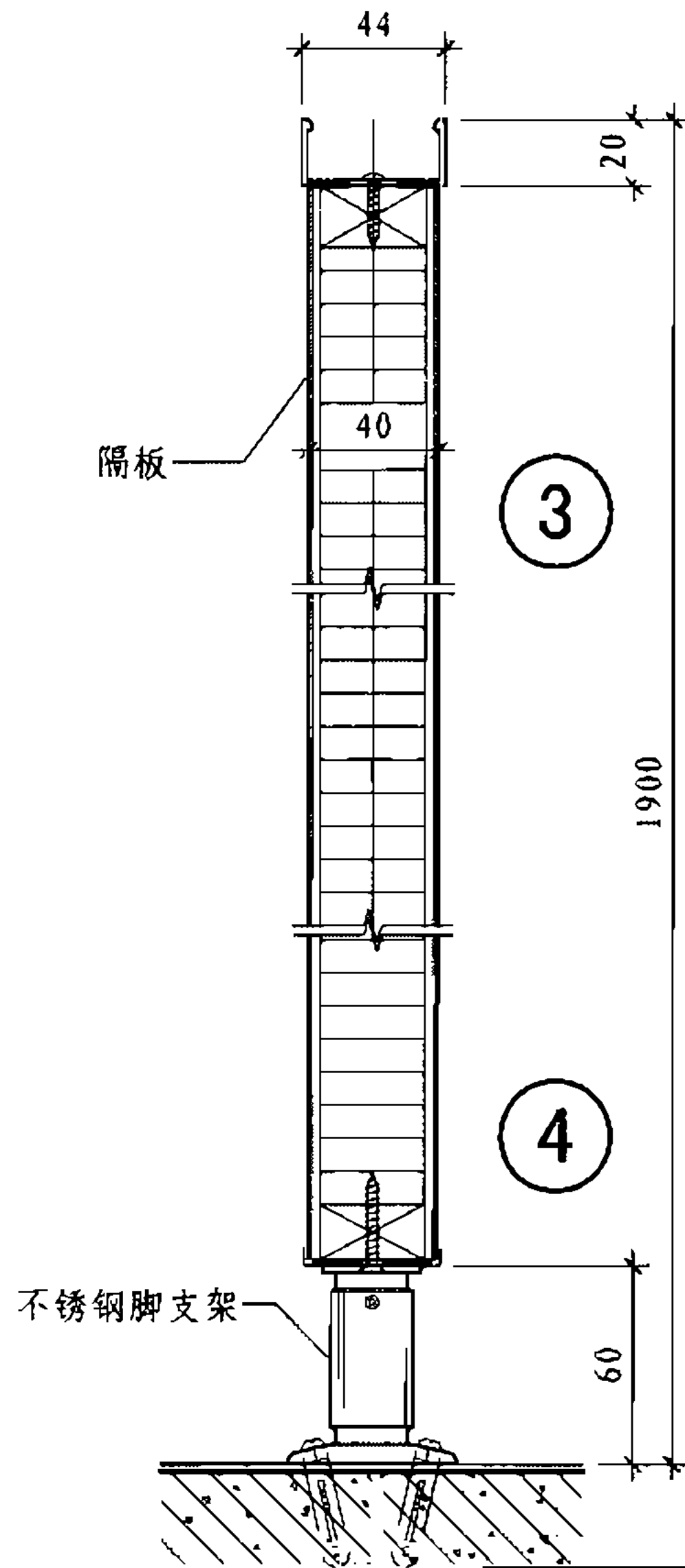
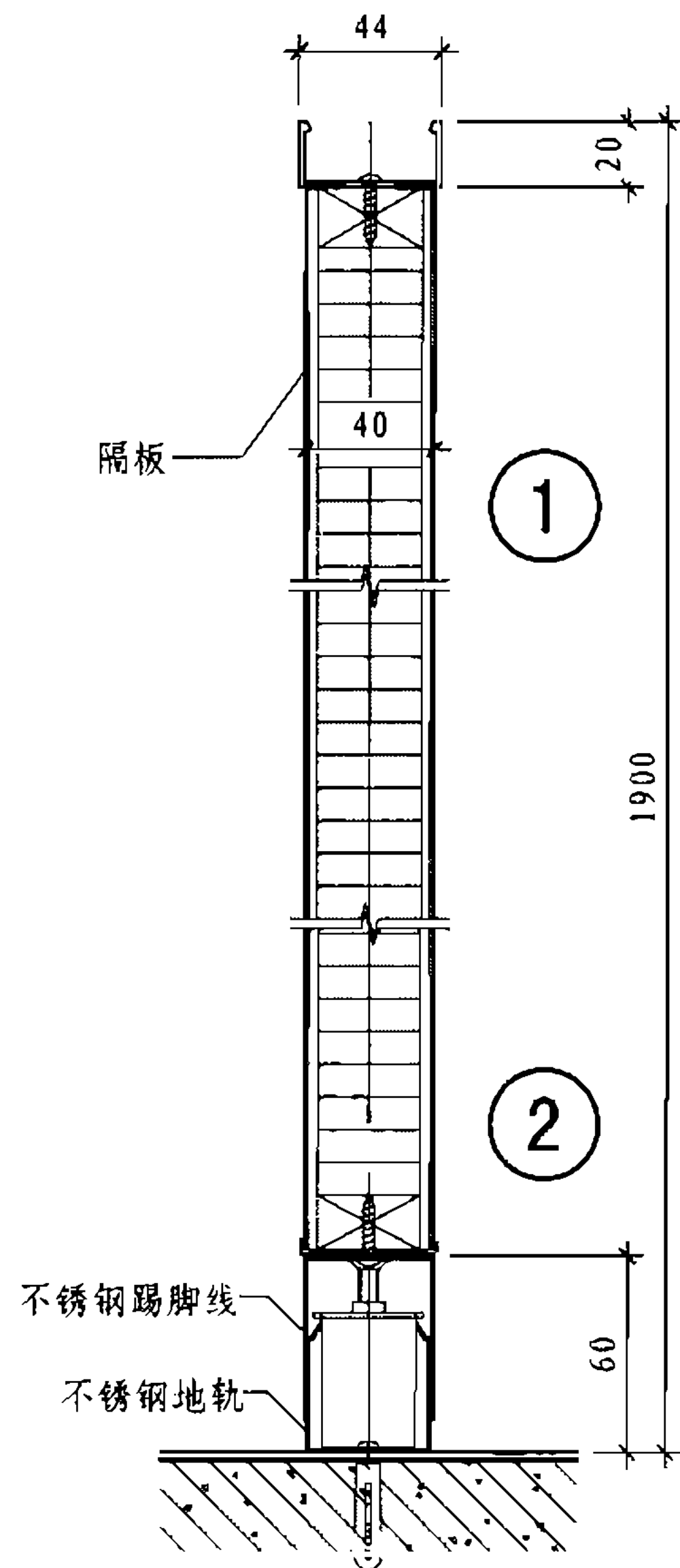
平面

卫生间隔板规格

宽度	150	150	300	1200	1500	600-800
高度	1840	1840	1840	1840	1840	1840
	GB1	GB1a	GB2	GB3	GB4	门
宽度变化范围	100-1200	100-1200	200-900	1200-1400	1500-1820	600-800

注: 1. 以上为基本型, 其他式样和尺寸的隔断需要同厂家协商后确认。
2. H16~H17页根据格满林(南京)实业有限公司提供的资料编制。

H 型	H-4型卫生间隔断				图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	设计	丁国荣	丁国荣	页	H16



注：隔板及门板为木框外贴防火板(11.0mm)及三合板(13.0mm)而成。

H 型

H-4型卫生间隔断构造

图集号 07SJ504-1

审核 顾伯岳

设计 方贤胜

校对 焦冀曾

设计 方贤胜

设计 方贤胜

设计 方贤胜

页

H17

J型工业隔断、隔断墙说明

本图集工业隔断选用型钢隔断和彩色钢板夹芯板两种形式。

J-1型彩色钢板夹芯墙隔断,目前国内钢铁、建筑、金属加工及轻工行业都有广泛使用,具有建筑周期短、保温、隔声效果好,外观美观等特点。尤其是在钢铁行业应用尤为广泛。工业隔断根据用途不同,一般有以下几种类型,

(1). 控制室: (图1)

一般用于噪音较大,或对温度稳定性有一定要求的结构厂房内。

(2). 办公室、休息室: (图2)

主要为了在噪音较大环境中工作的人员提供所必需的休息环境和办公场所。

(3). 轧机及大型设备封闭: (图3)

主要是隔声效果好,且保护了作业现场安全和环境卫生。

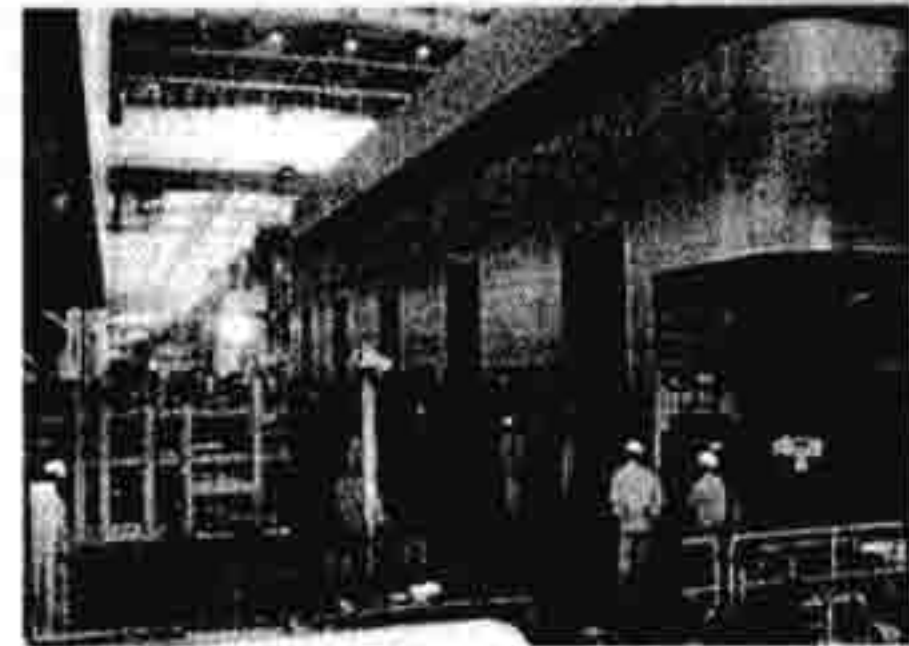
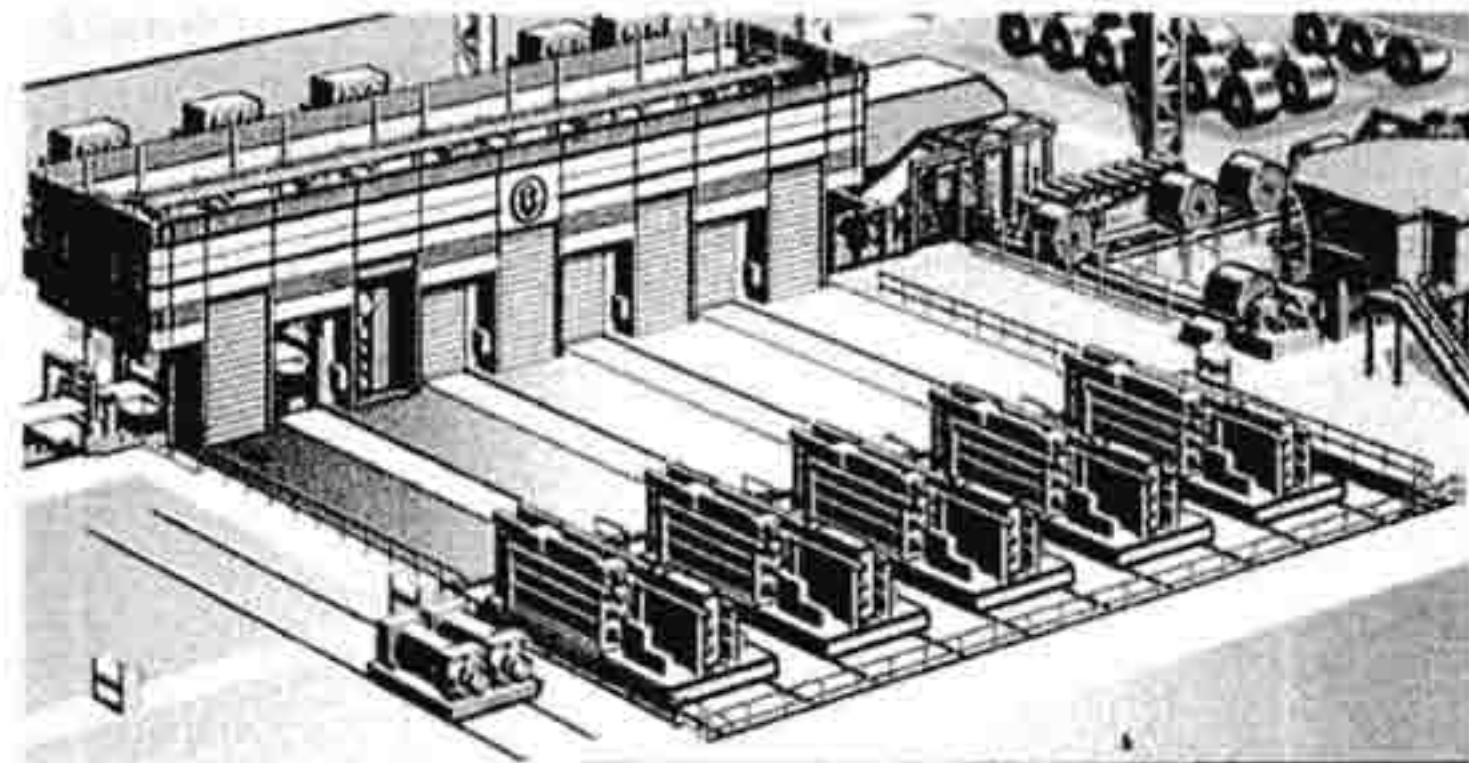


图3 大型设备封闭

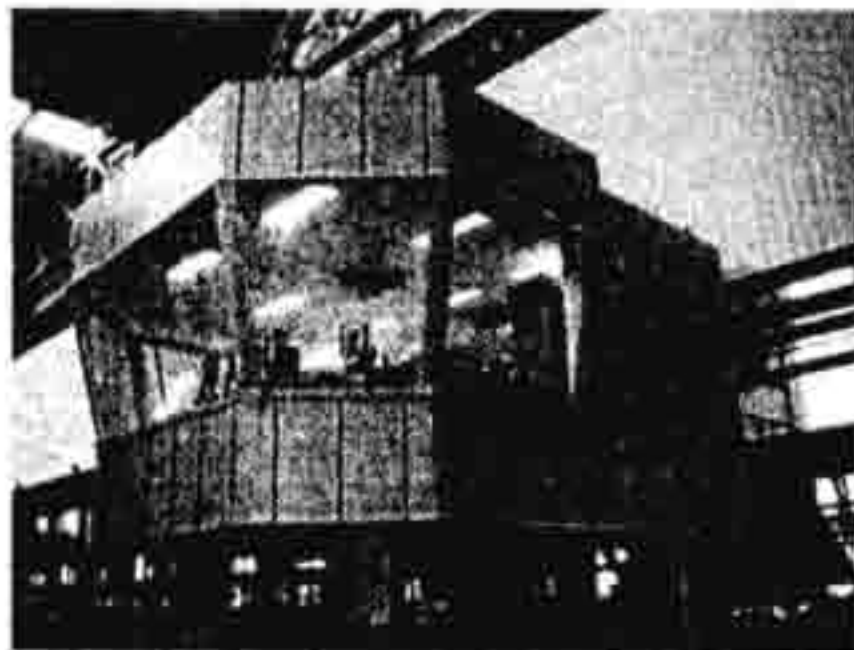


图1 控制室

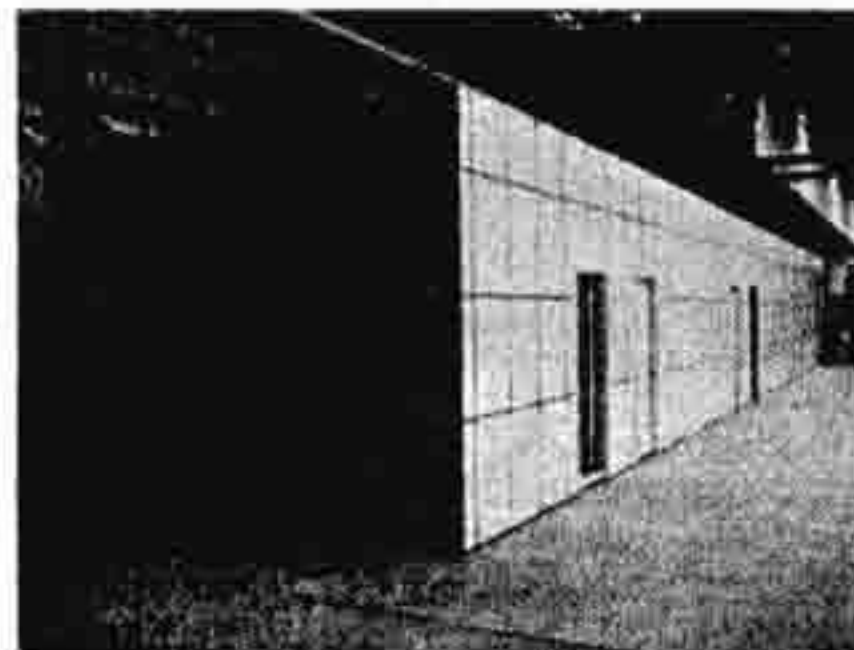
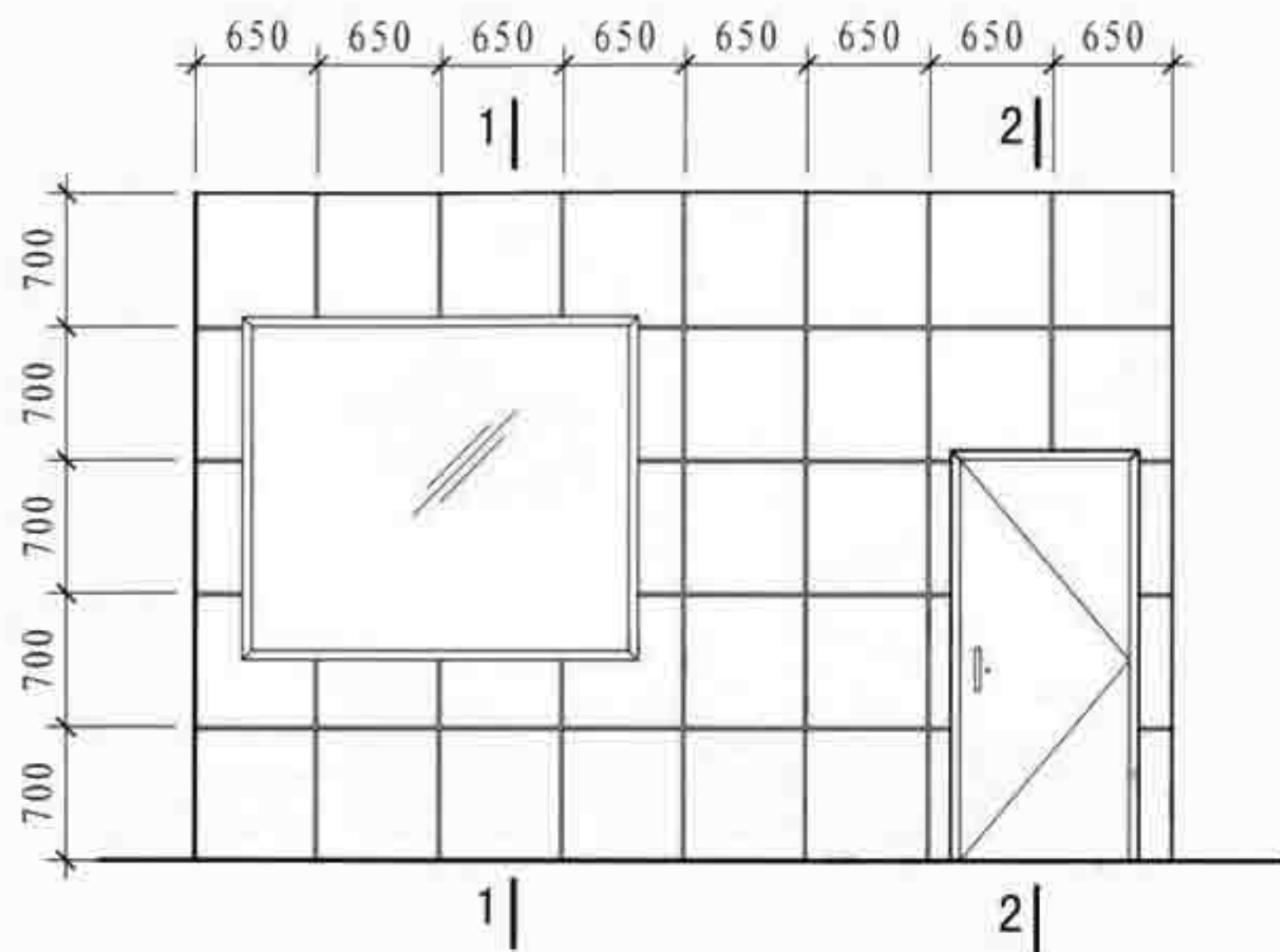


图2 办公室、休息室

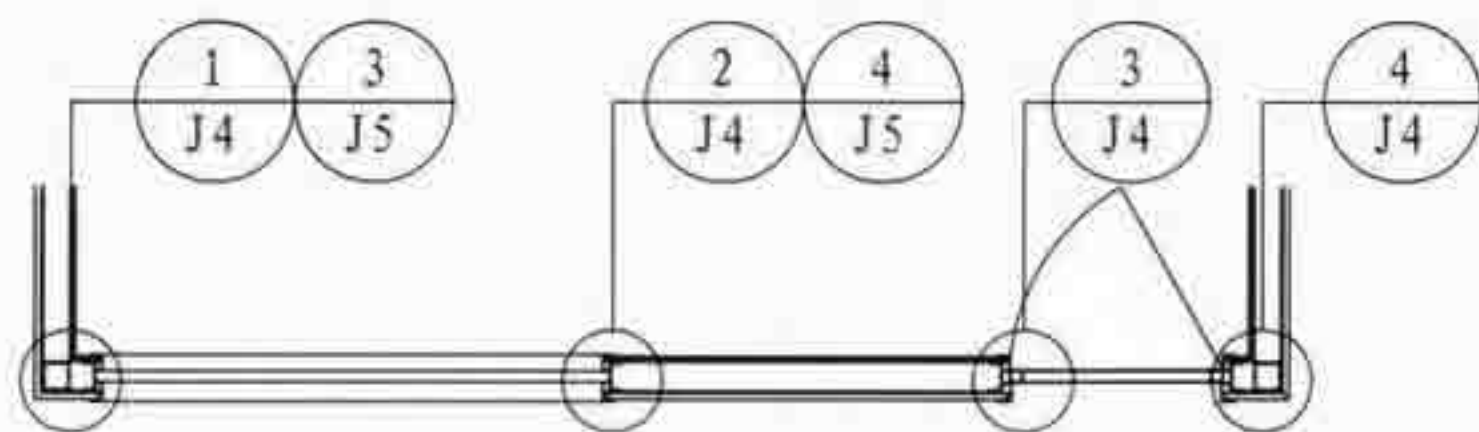
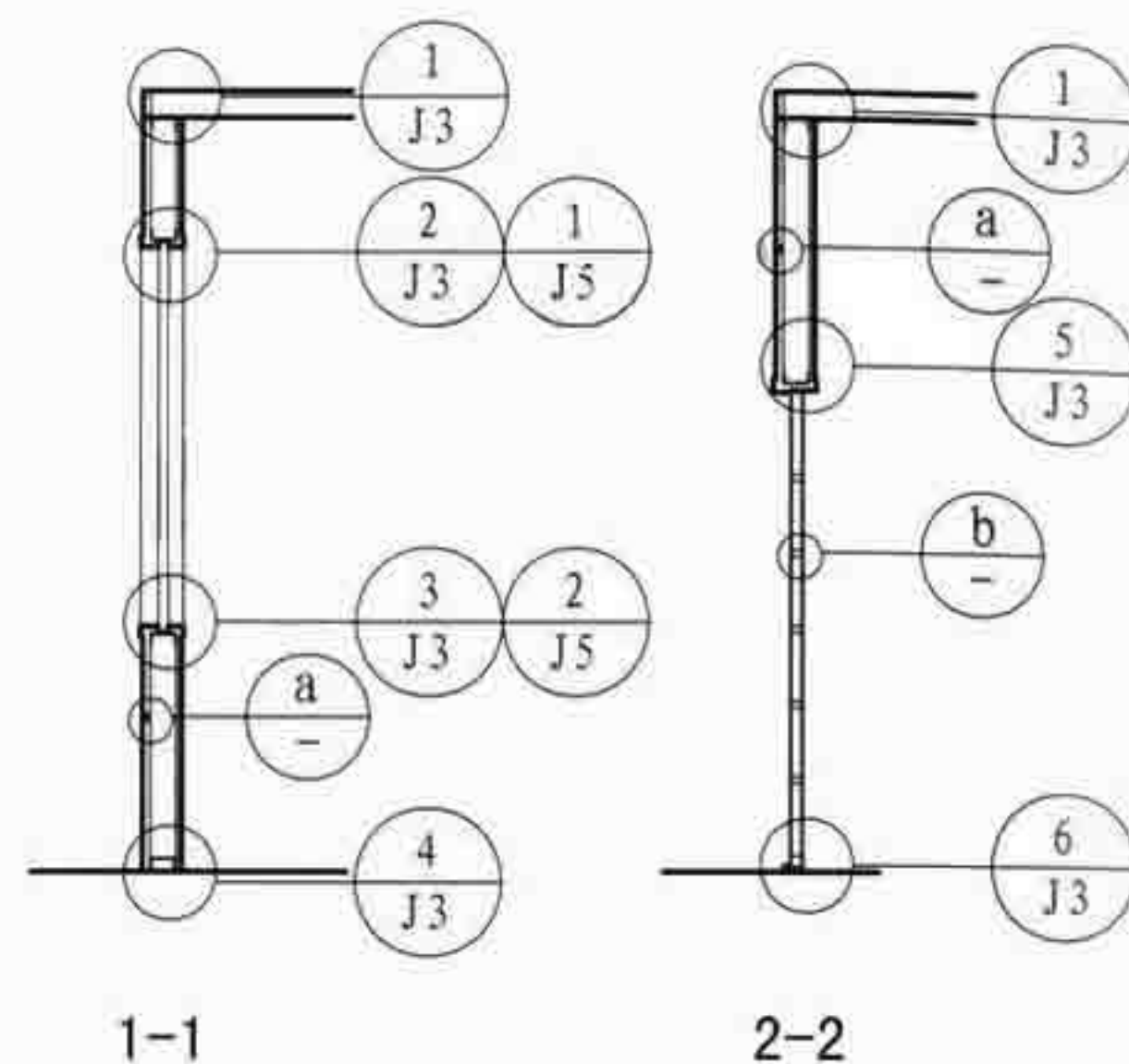
J-2型钢隔断、隔断墙是以角钢和钢管为骨架,采用拼装组合,考虑可拆卸重新组合的灵活性。适用于一般单层、多层工业厂房,不适用于有防导电和高温或对金属有腐蚀性介质的车间。

注: J-1型工业隔断根据上海宝产三和门业有限公司提供的技术资料编制。

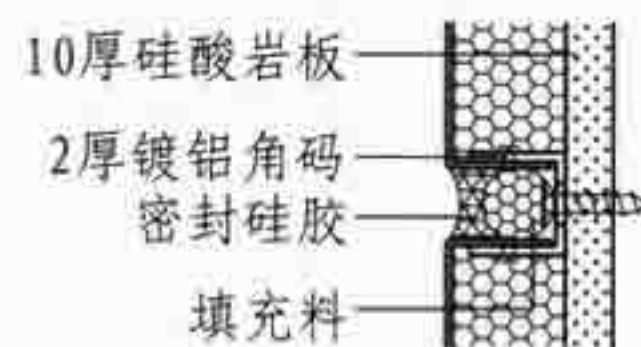
J 型	J型工业隔断、隔断墙				图集号 07SJ504-1
审核 顾伯岳	设计 焦冀曾	校对 王祖光	王祖光	设计 焦冀曾	页 J1



立面示意图



平面示意图

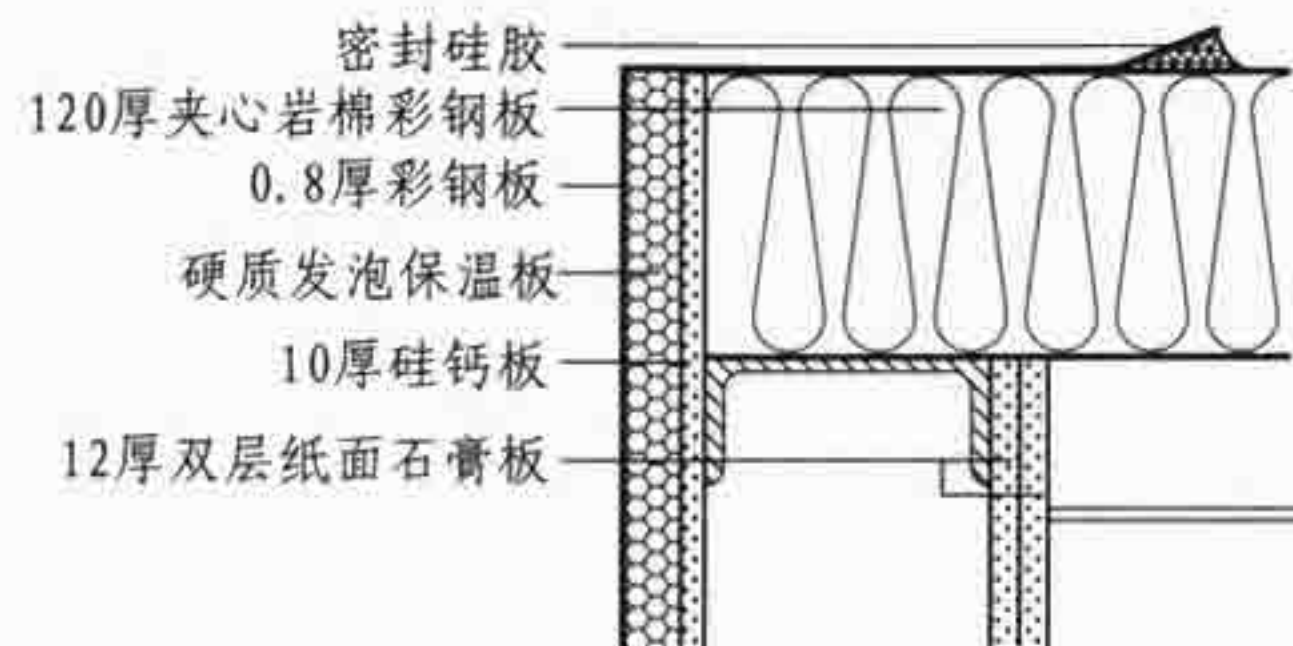


a

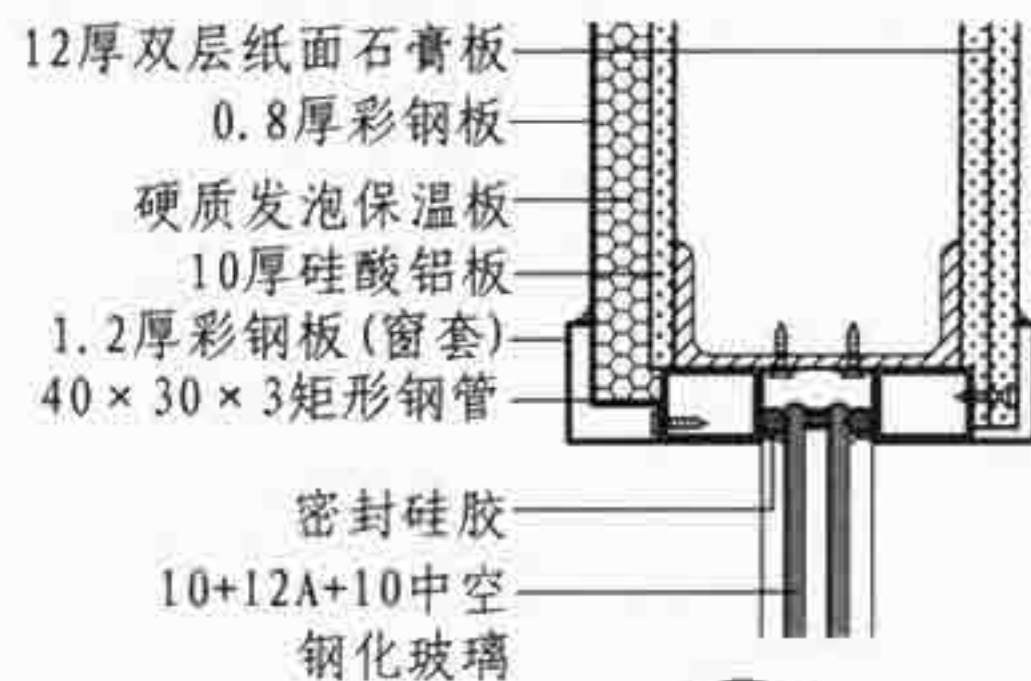


b

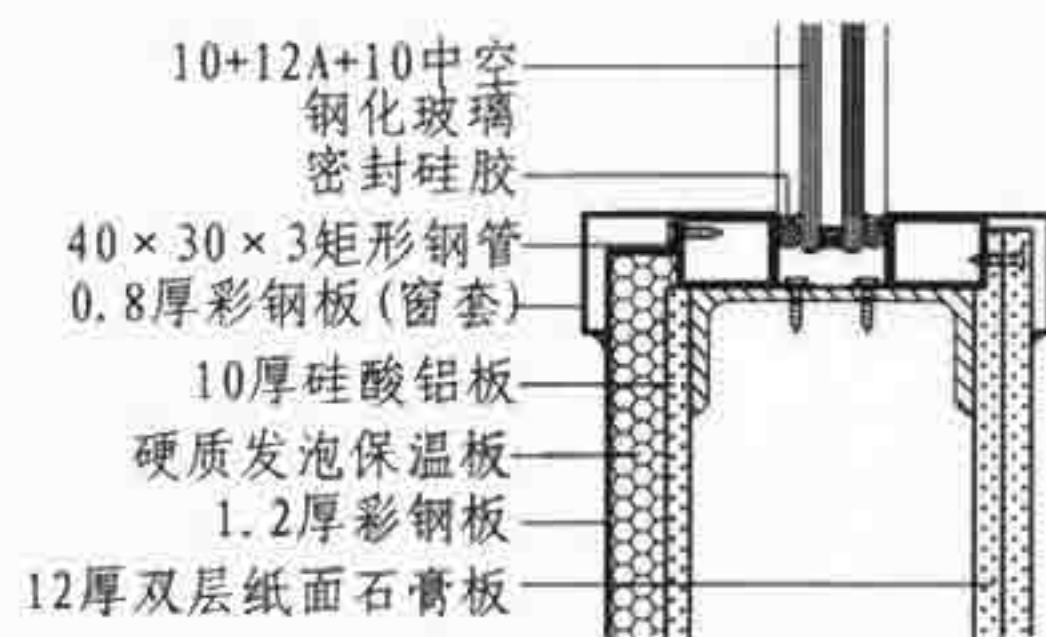
J 型	J-1型彩色钢板组合房隔断	图集号	07SJ504-1
审核 顾伯岳	设计 沈晓鹏	校对 王芳	页 J2



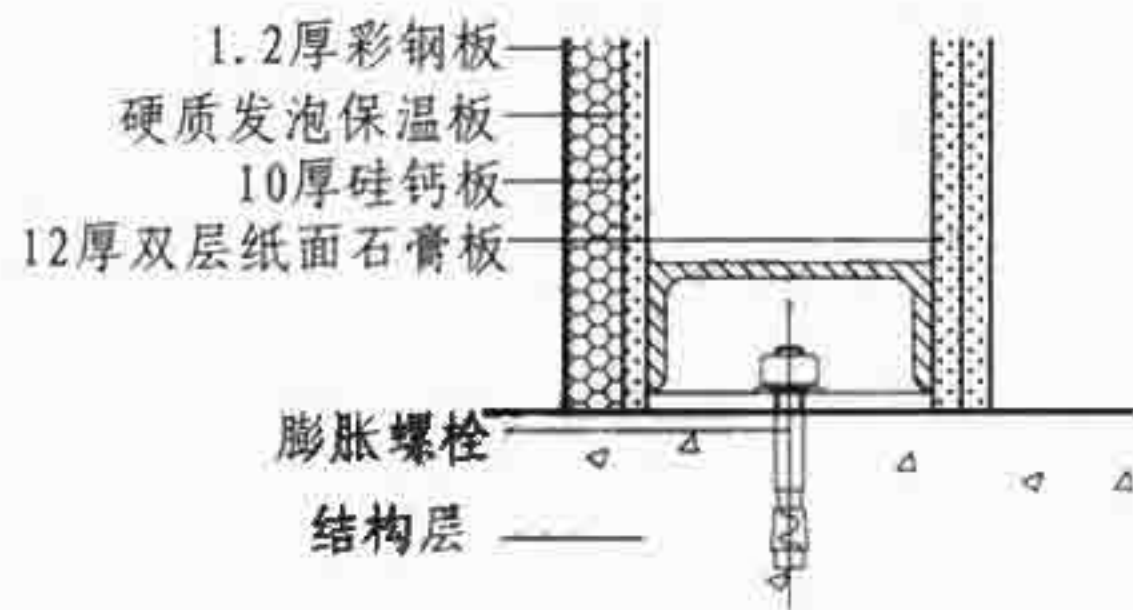
①



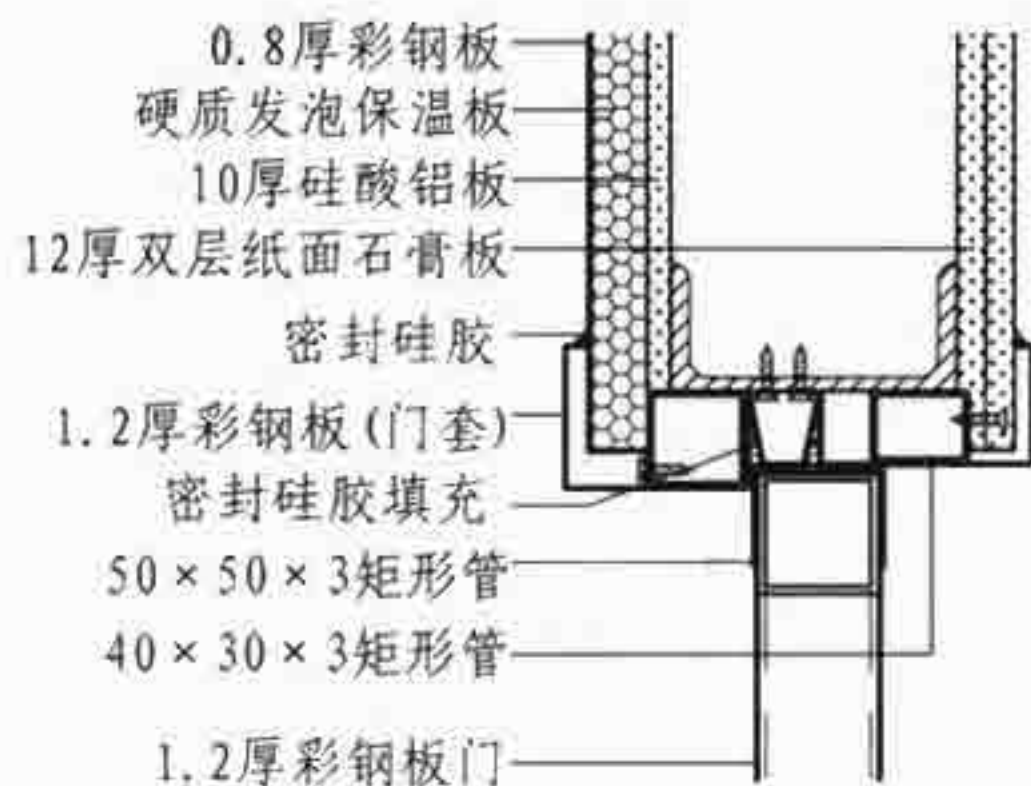
②



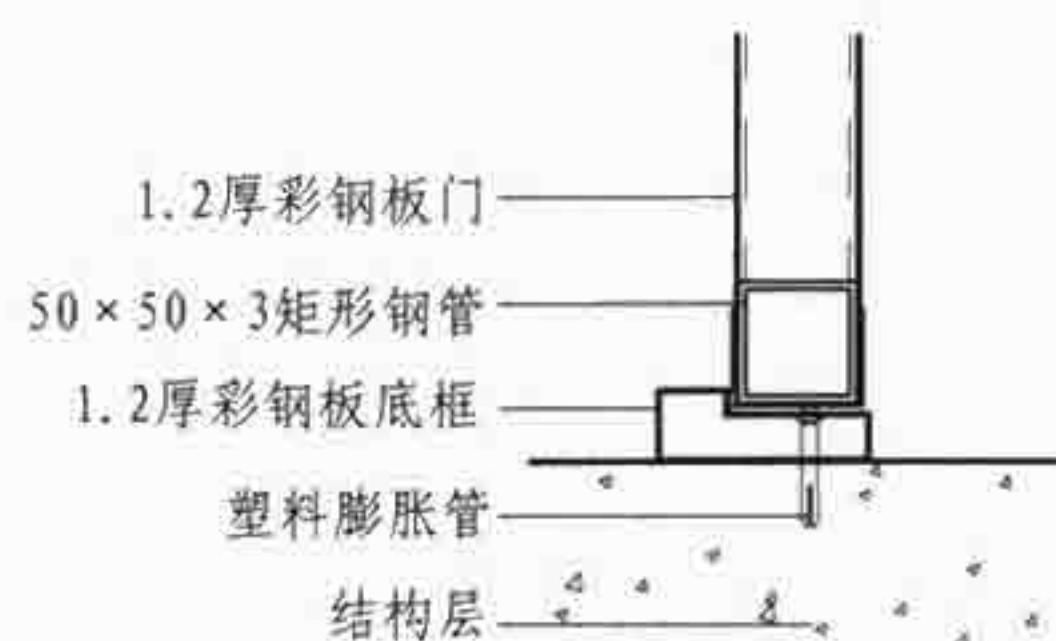
③



④

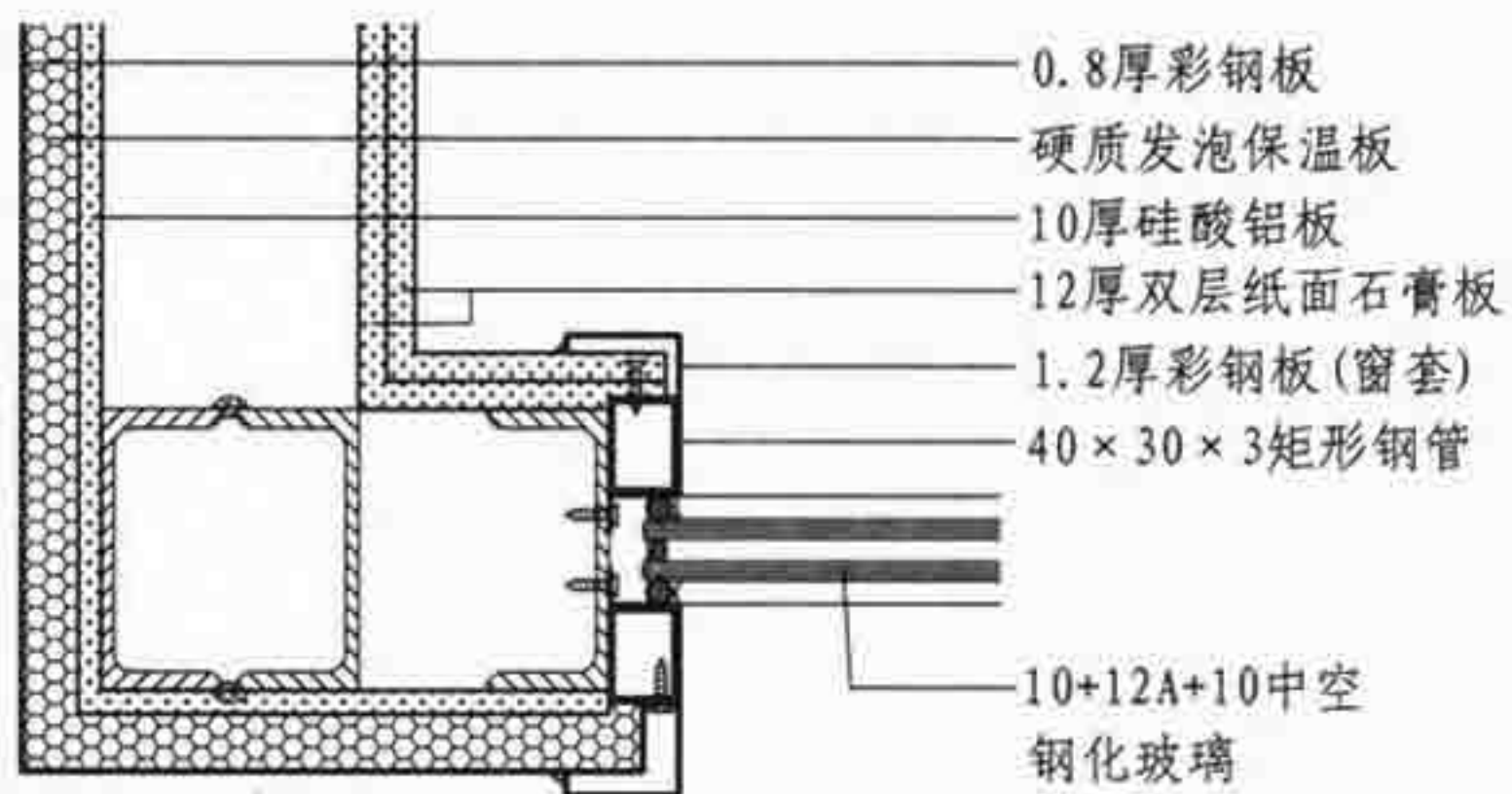


⑤

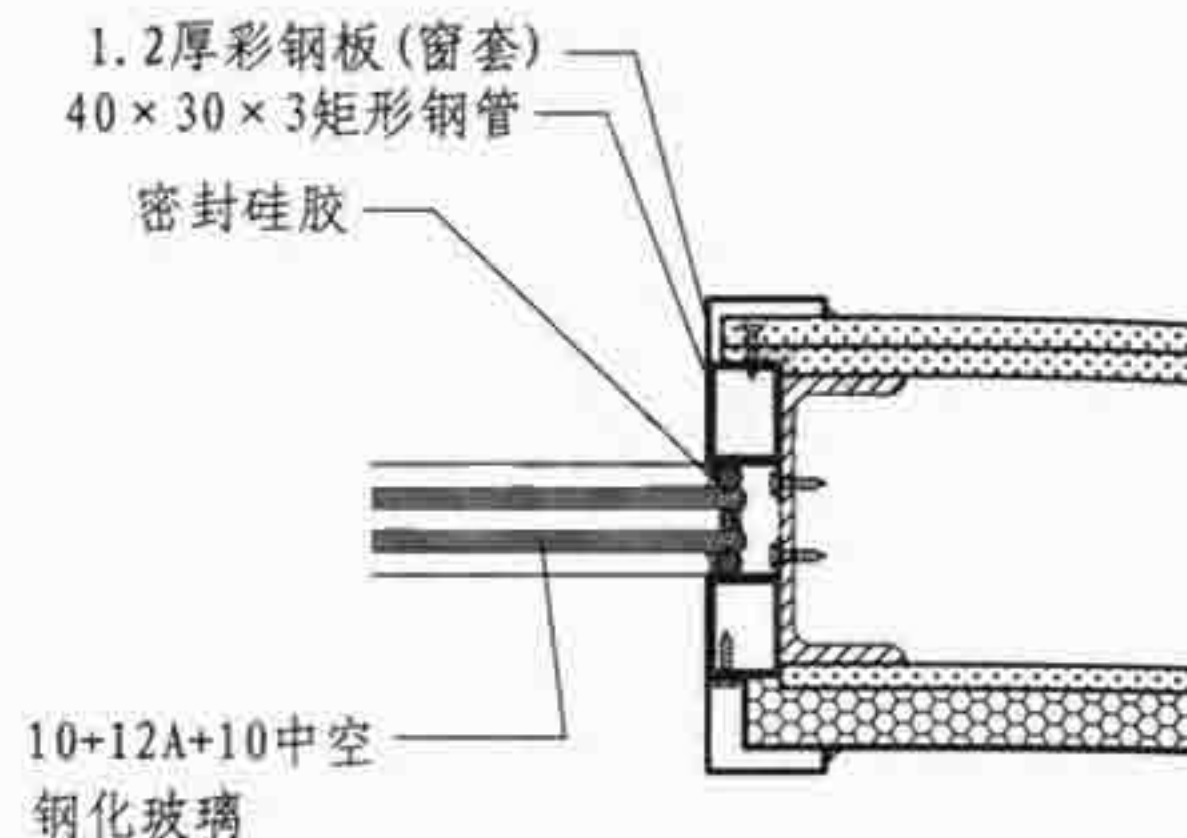


⑥

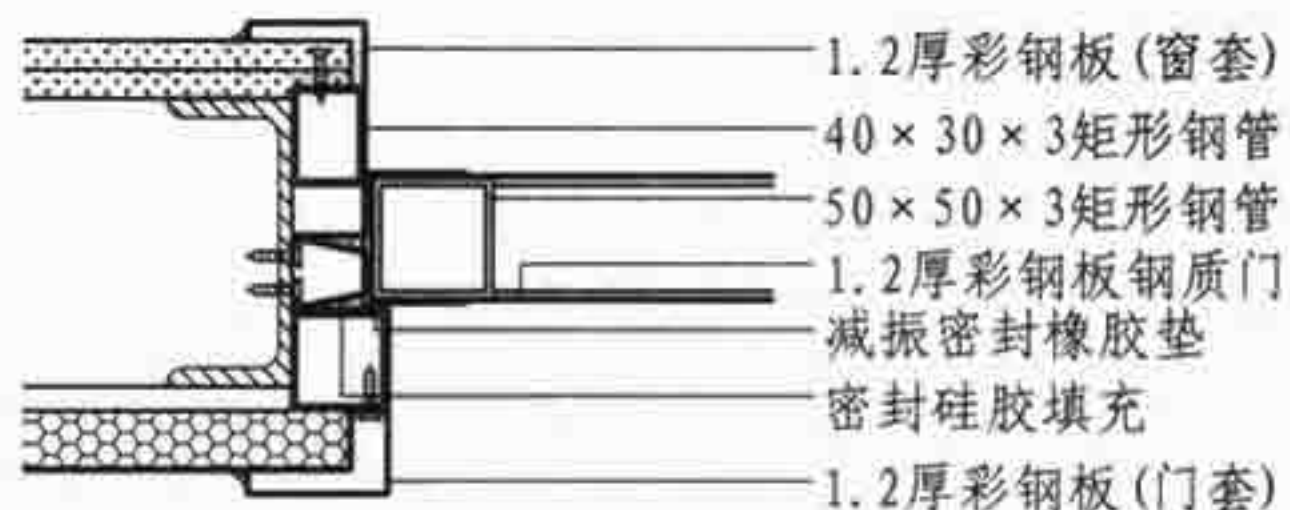
J 型	J-1型彩色钢板组合房隔断节点构造	图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	设计	沈晓鹏
校对	王芳	设计	沈晓鹏
页	J3		



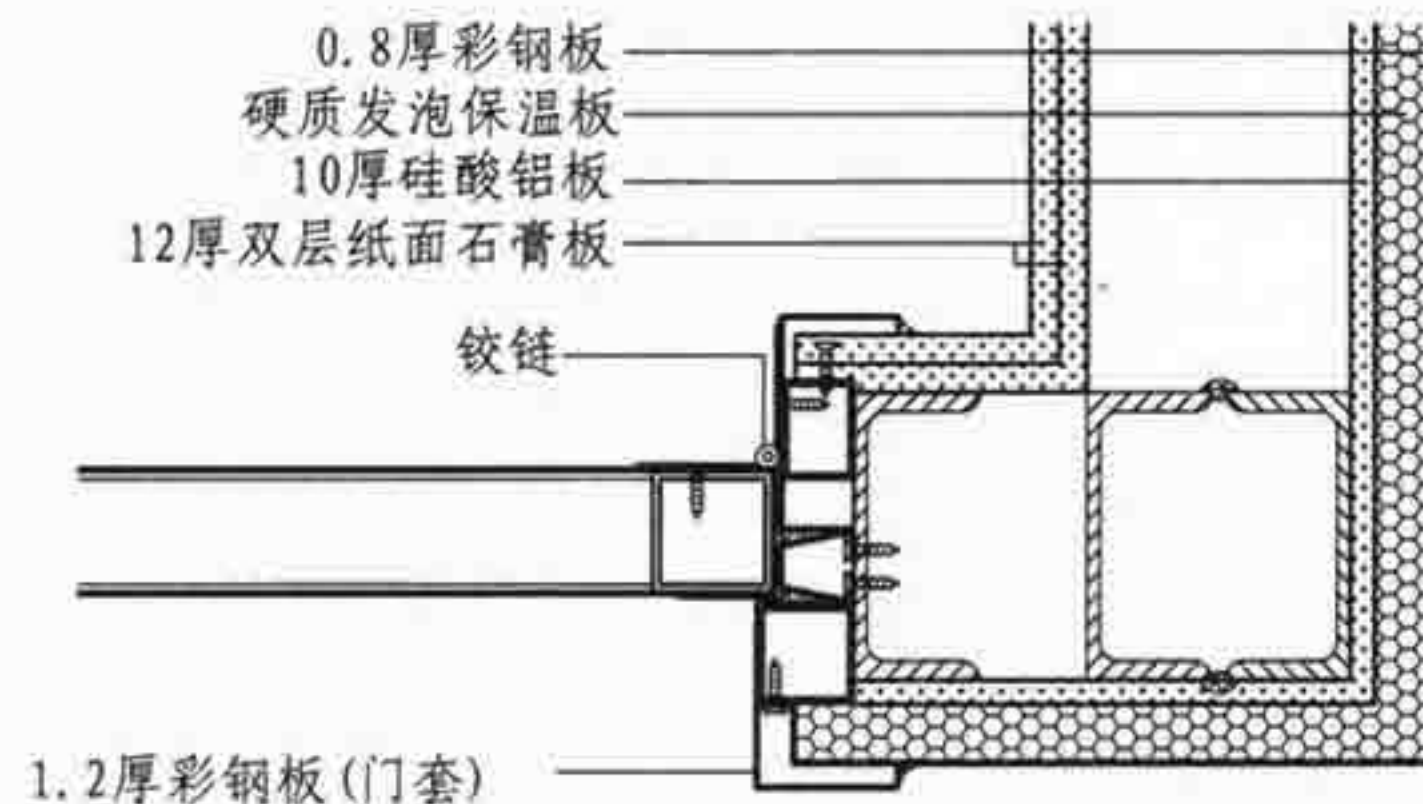
1



2

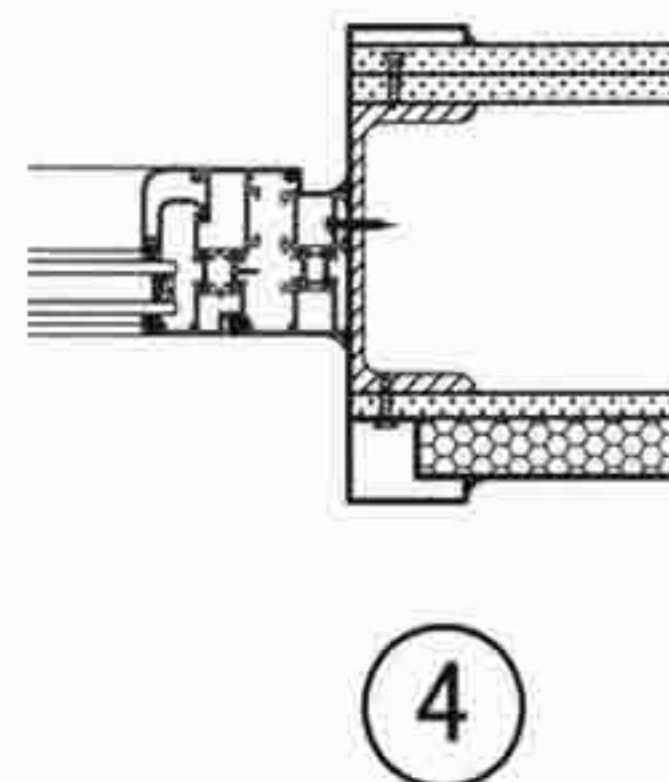
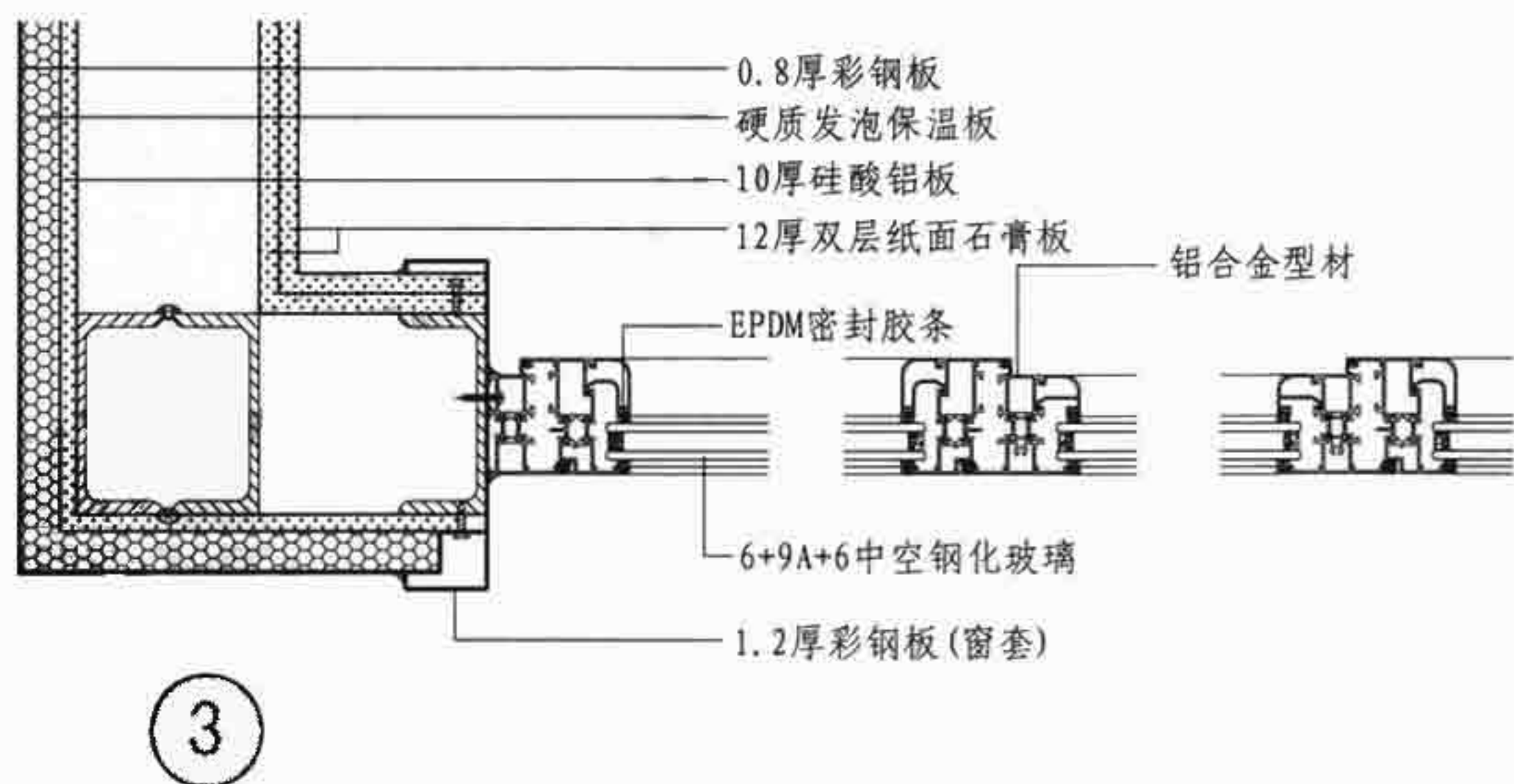
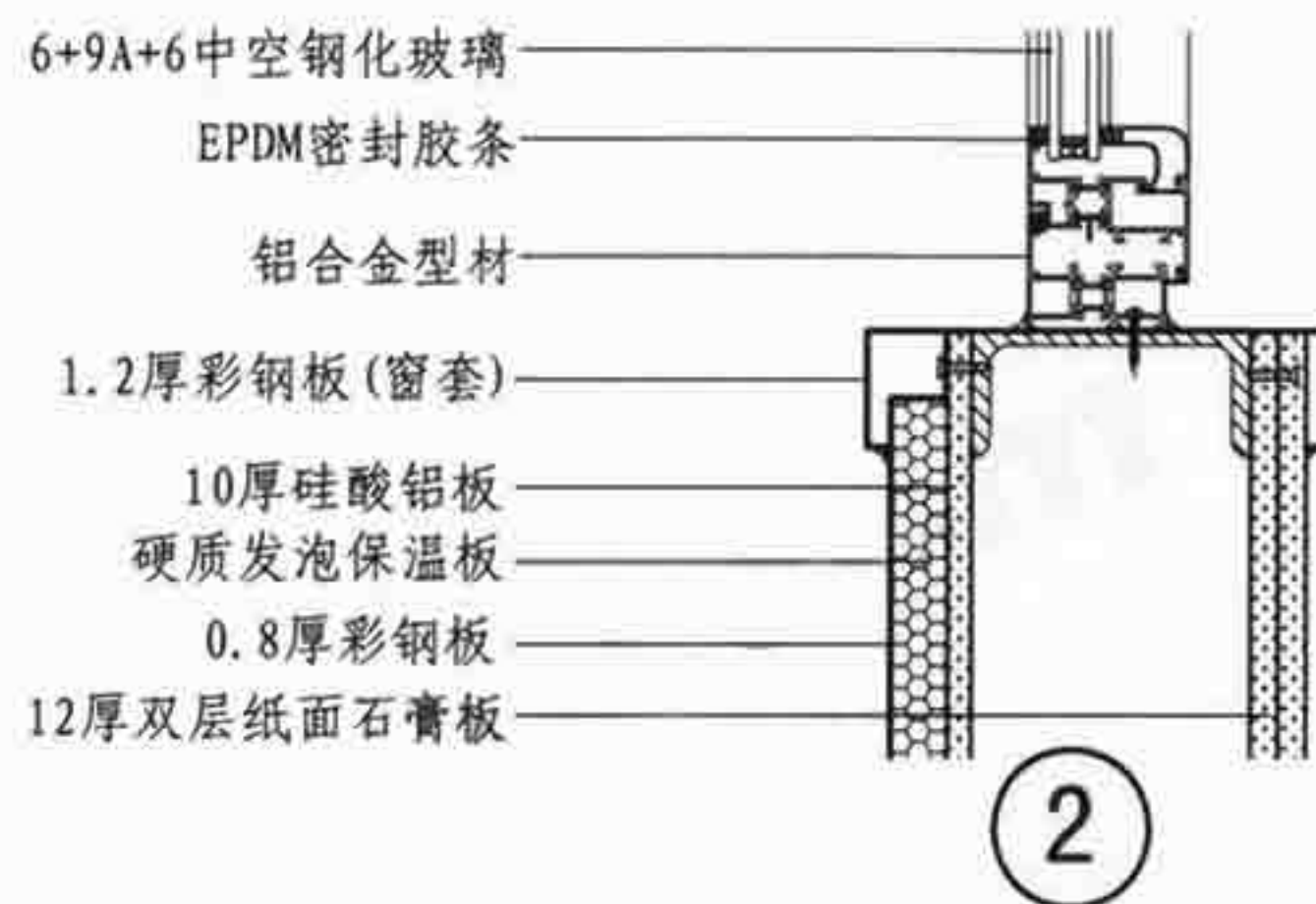
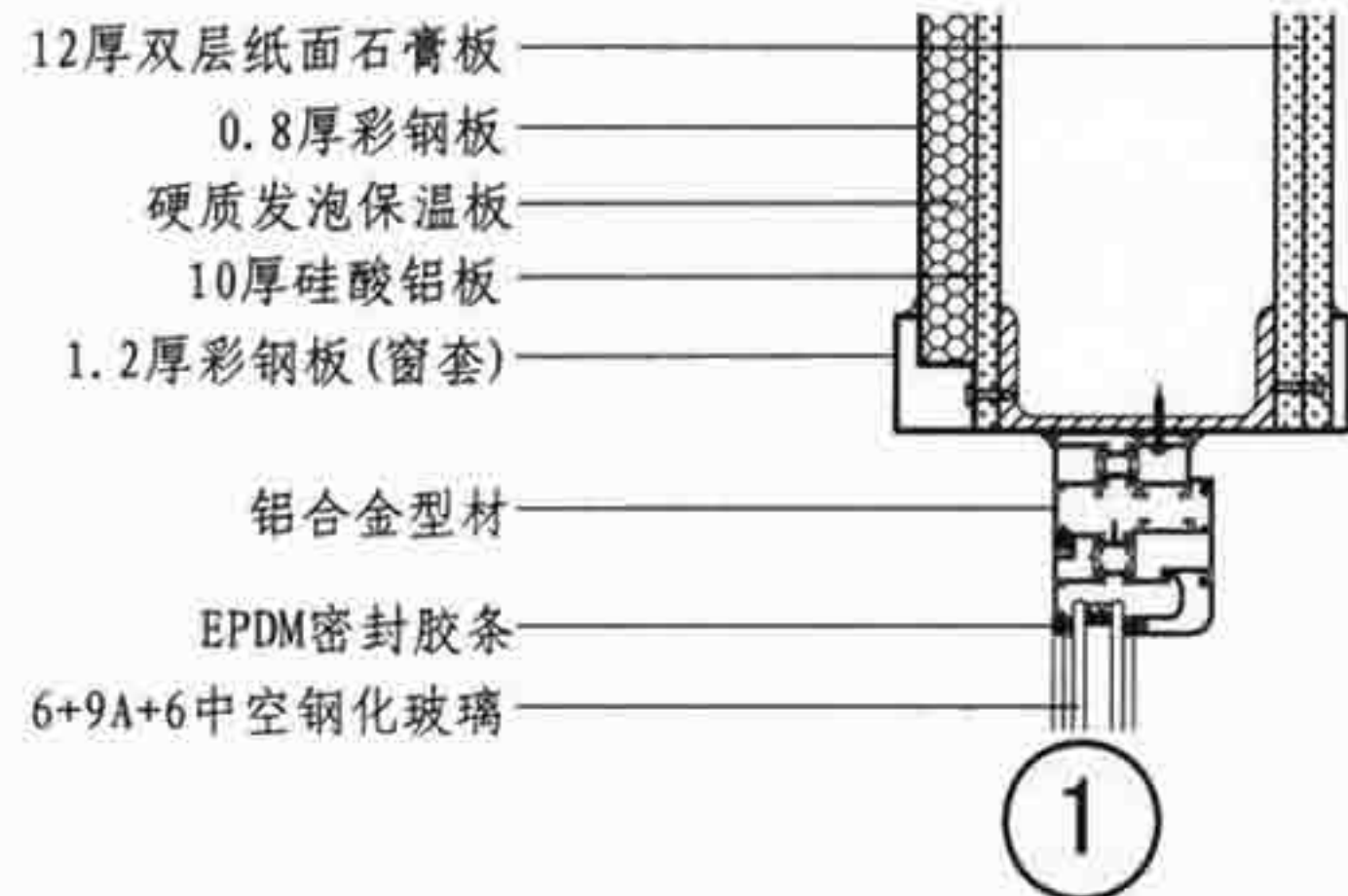


3

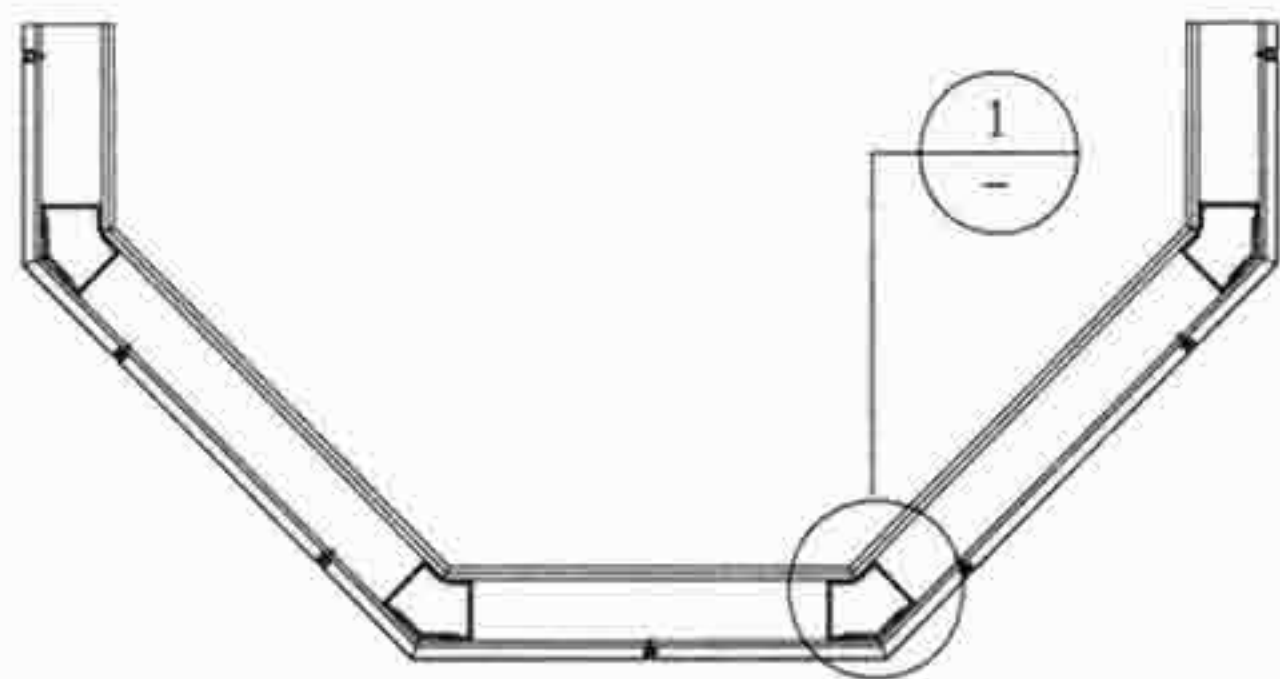


4

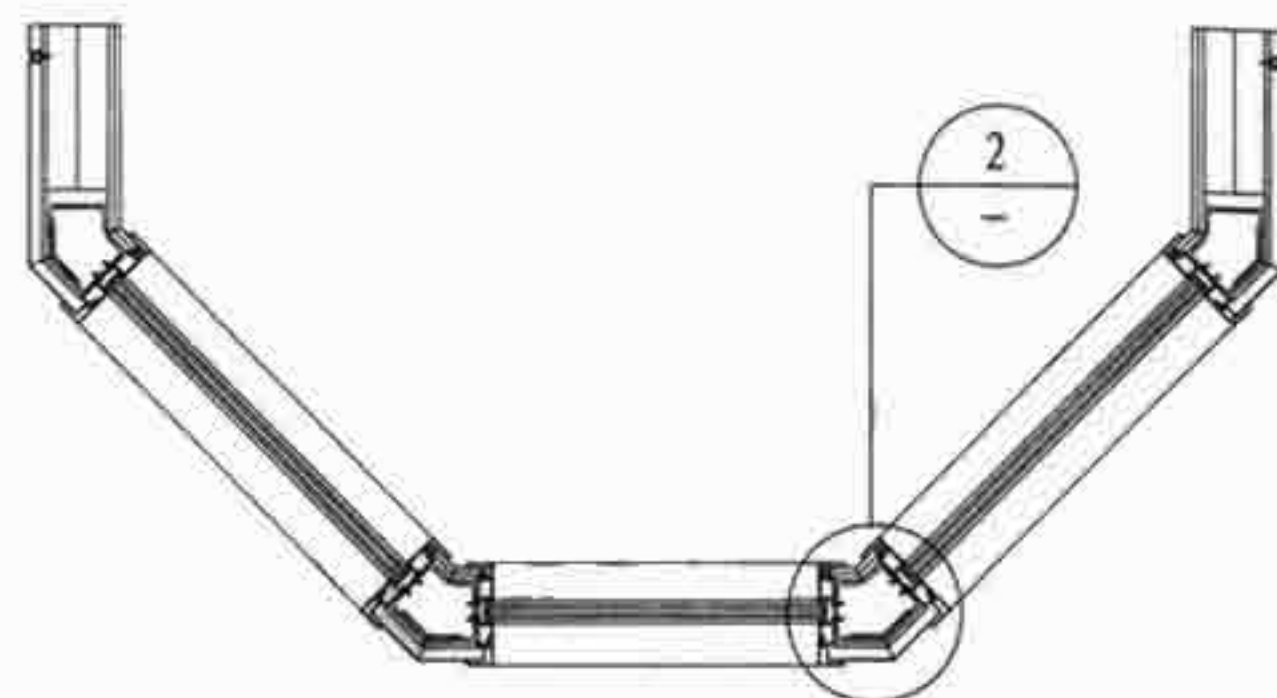
J 型	J-1型彩色钢板组合房隔断节点构造	图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	设计	沈晓鹏
校对	王芳	页	J4



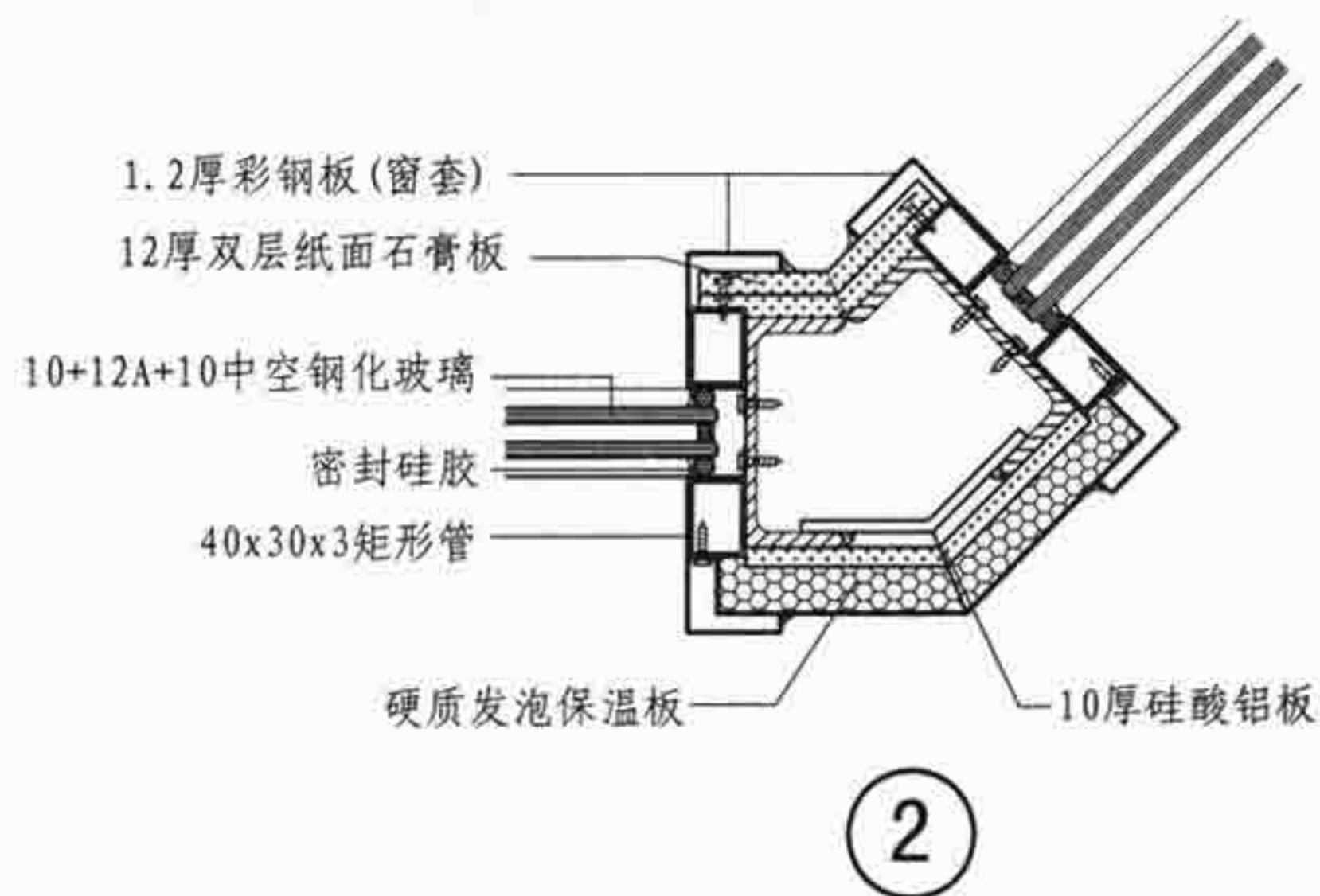
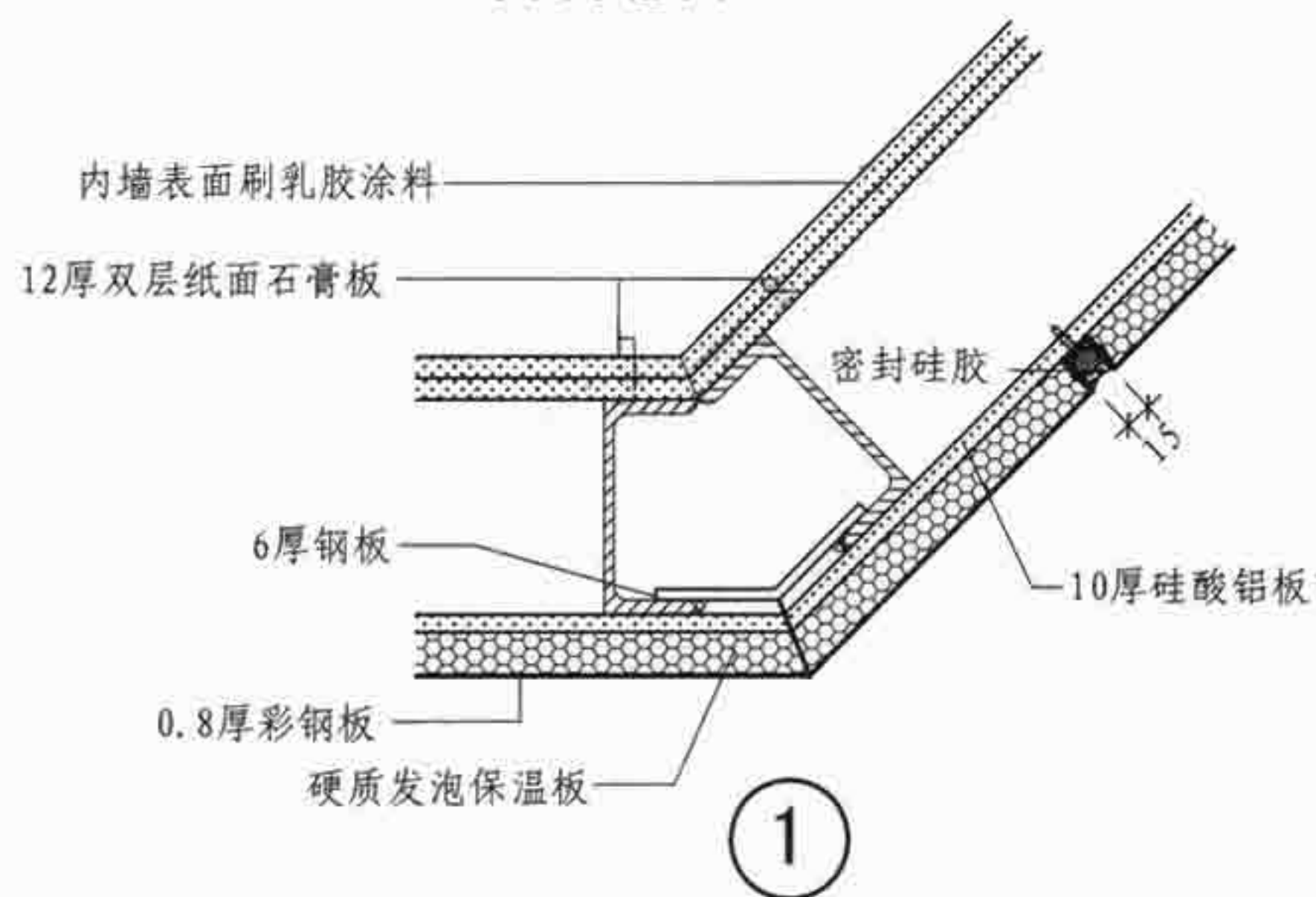
J 型	J-1型彩色钢板组合房隔断节点构造	图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	设计	沈晓鹏
校对	王芳	设计	沈晓鹏
页	J5	页	J5



平面示意图



平面示意图



J 型	J-1型彩色钢板组合房隔断节点构造	图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	校对	王芳
设计	沈晓鹏	页	J6

J-2型装配式隔断墙说明

J-2型装配式隔断墙主要由彩色钢板夹芯板及配件所组成。广泛应用于电子、医药、生物化工、食品等行业。

1. 彩色钢板应满足高硬度、表面坚实光滑、耐磨不起尘、易清洁的要求，目前常用板材有：

(1) 彩色钢板保温复合夹芯板，根据芯材的不同分为硬质聚氨酯板、岩棉板、玻璃丝棉板等。

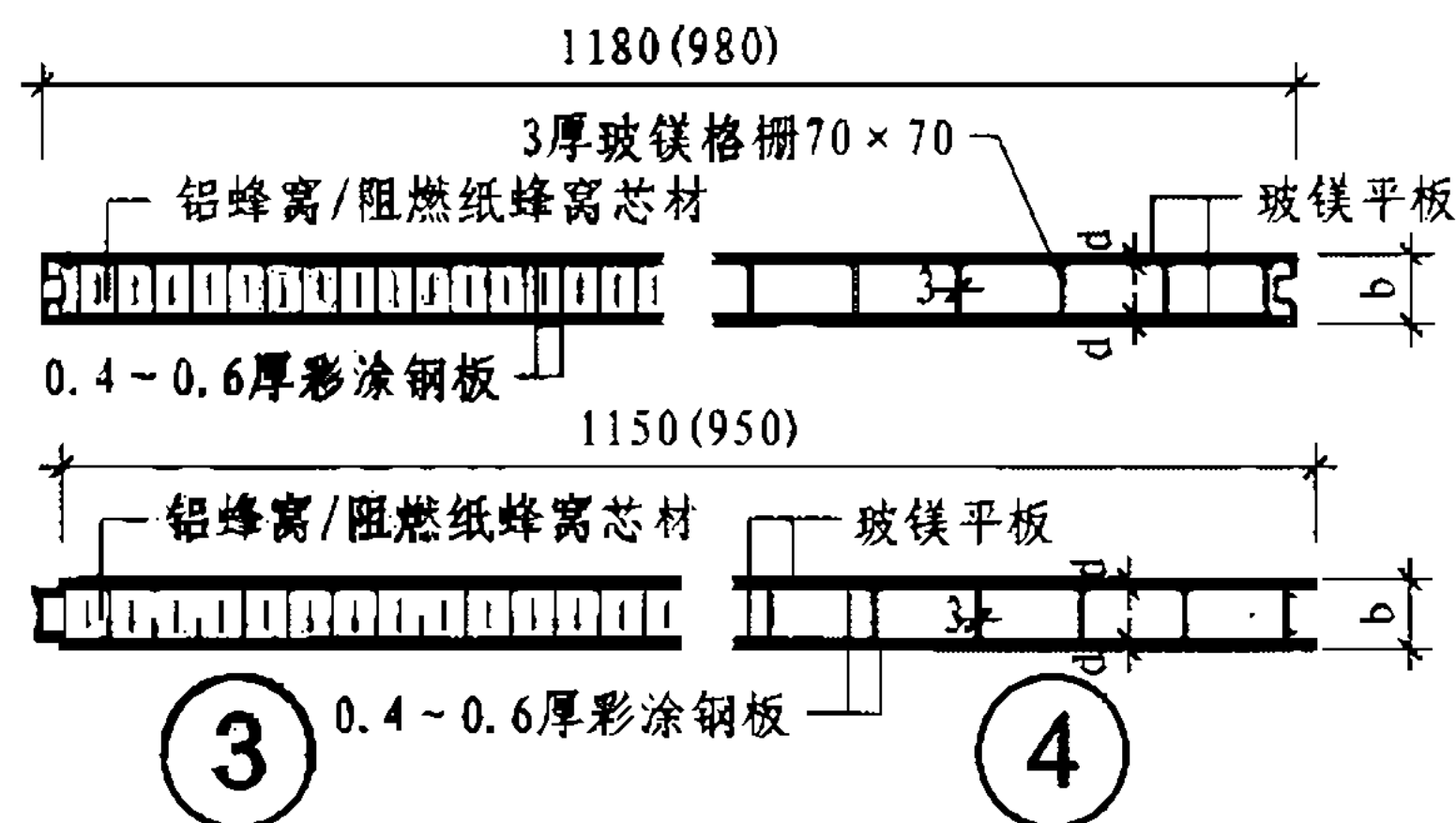
(2) 彩色钢板玻镁岩棉复合夹芯板，即采用岩棉条、燃烧性能A级的玻镁板和彩色钢板复合而成。

(3) 彩色钢板玻镁纸芯/铝芯复合夹芯板，即采用阻燃纸蜂窝或铝蜂窝、燃烧性能A级的玻镁板和彩色钢板复合而成。

(4) 彩色钢板玻镁格栅复合夹芯板，即采用燃烧性能A级的玻镁格栅、玻镁平板和彩色钢板复合而成。

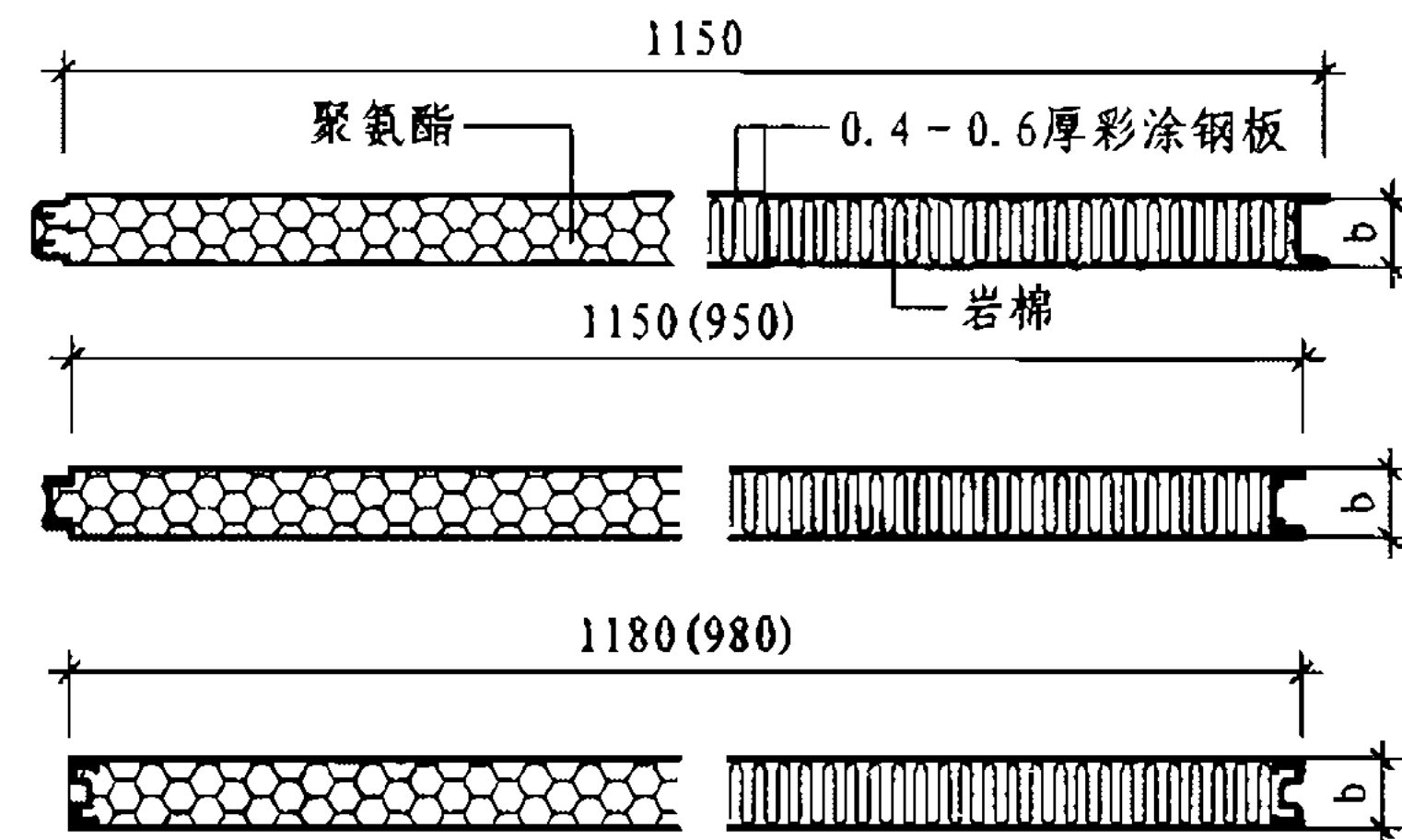
2. 板厚(b)：常用厚度50mm-100mm。

3. 板宽：1150mm、950mm、1180mm、980mm。

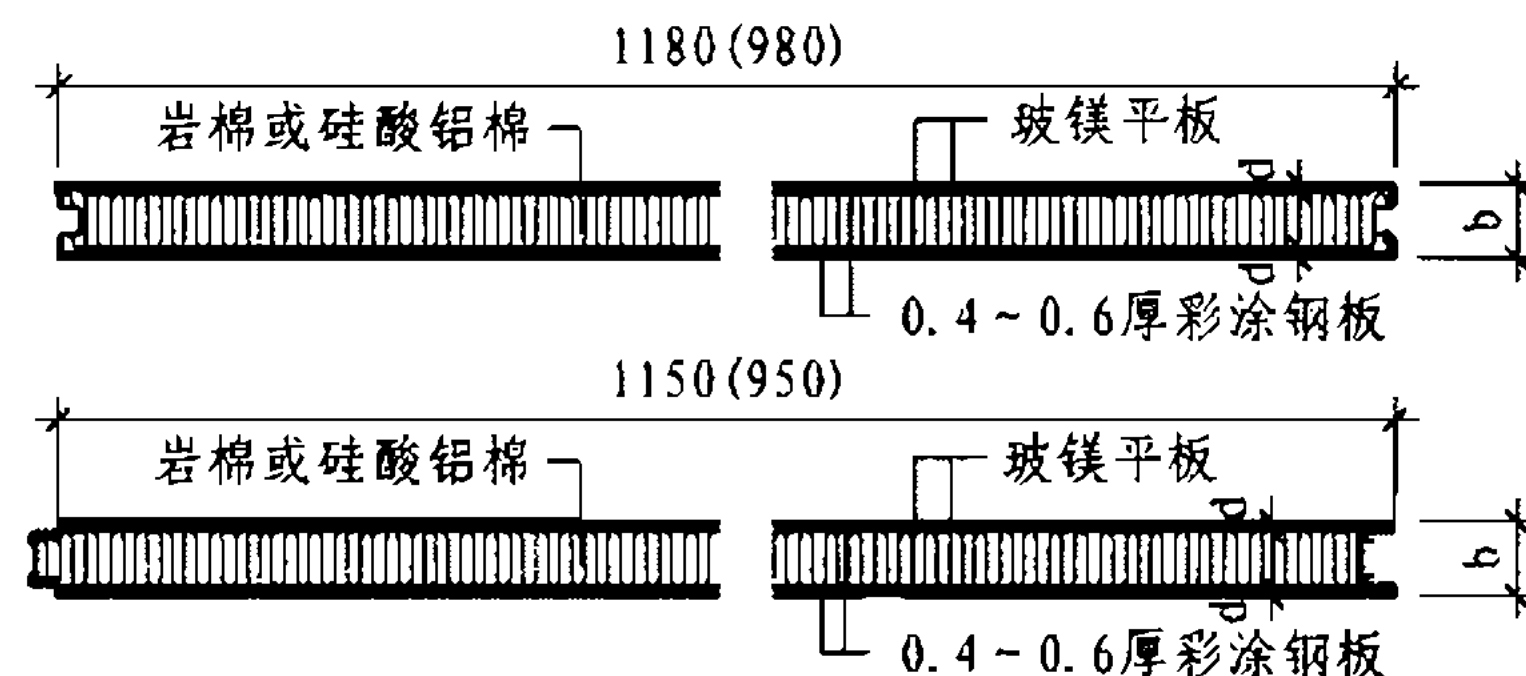


彩钢玻镁铝芯/纸芯复合夹芯板

彩钢玻镁格栅复合夹芯板



① 彩钢聚氨酯/岩棉复合夹芯板

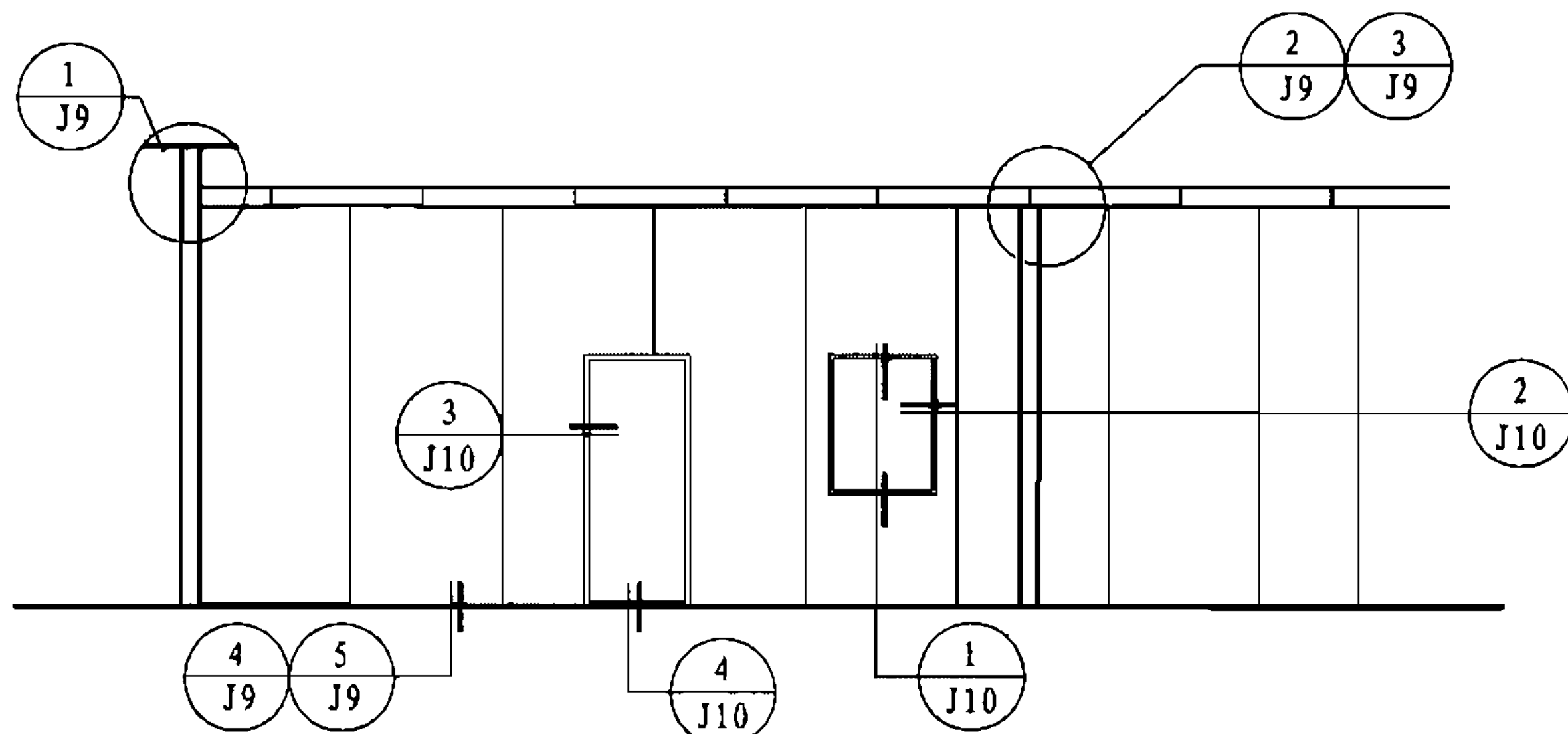


② 彩钢玻镁岩棉/硅酸铝棉复合夹芯板

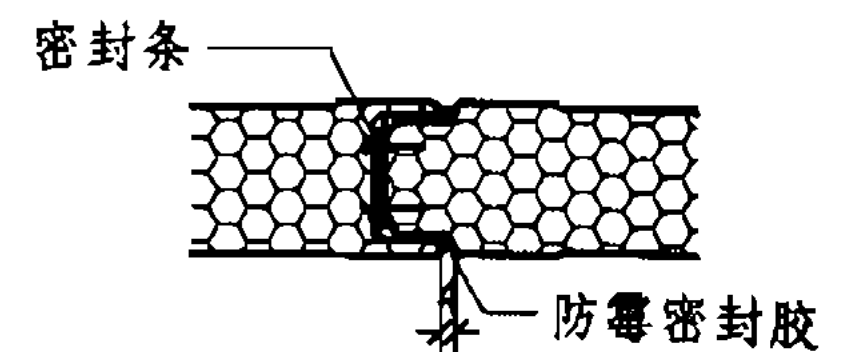
(b为板厚, d为玻镁平板厚度, d=3、5、6、10.)

J 型	J-2型装配式隔断墙说明					图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	设计	焦冀曾	校对	王祖光	页	J7

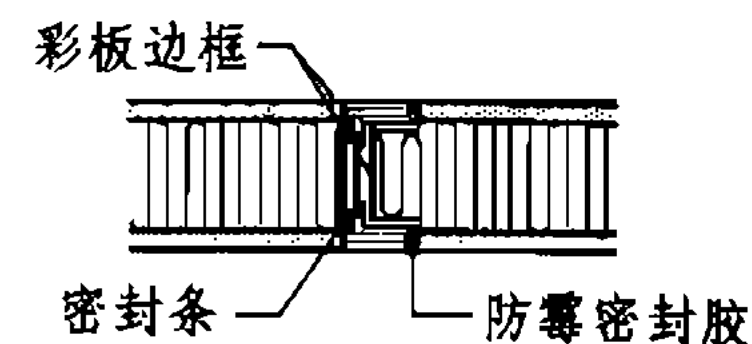
注：J-2型隔断墙根据天津市安美空调净化设备有限公司提供的资料编制。



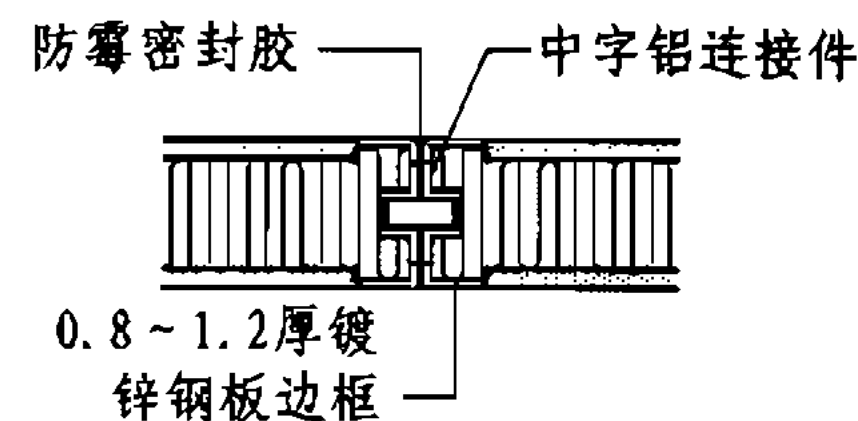
夹芯板室内内墙索引图



横向连接1



横向连接2



横向连接3

J-2型装配式隔断墙燃烧性能、耐火极限

墙板编号	墙板名称	墙厚 (mm)	板厚 (mm)	芯材	耐火极限 (h)	燃烧性能
①	★彩钢岩棉复合夹芯板	50	—	岩棉板, 容重 120kg/m^3	0.98	不燃烧体
②	★彩钢玻镁岩棉复合夹芯板	50	6	岩棉板, 容重 120kg/m^3	1.45	不燃烧体
	★彩钢玻镁岩棉 + 硅酸铝棉复合夹芯板	50	5	硅酸铝棉, 容重 180kg/m^3	2	不燃烧体
	★彩钢玻镁岩棉 + 硅酸铝棉复合夹芯板	100	10	20厚硅酸铝棉(容重 180kg/m^3)+岩棉板(容重 120kg/m^3)	3	不燃烧体
③	★彩钢玻镁纸芯复合夹芯板	50	6	阻燃纸蜂窝	0.82	不燃烧体
	彩钢玻镁铝芯复合夹芯板	50	6	铝蜂窝	>0.82	不燃烧体
	★彩钢玻镁格栅复合夹芯板	50	3	3厚玻镁格栅 75×75	0.65	不燃烧体

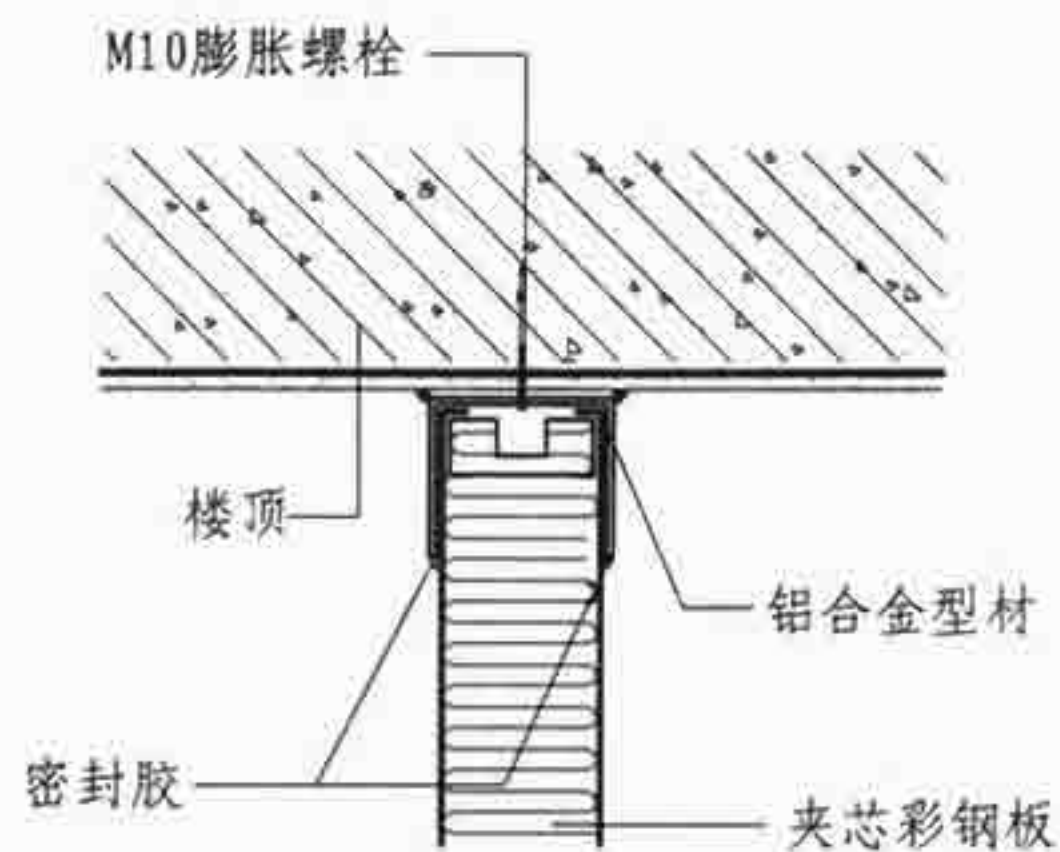
注: 表中标★墙体的耐火极限由国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心提供检测。

J 型

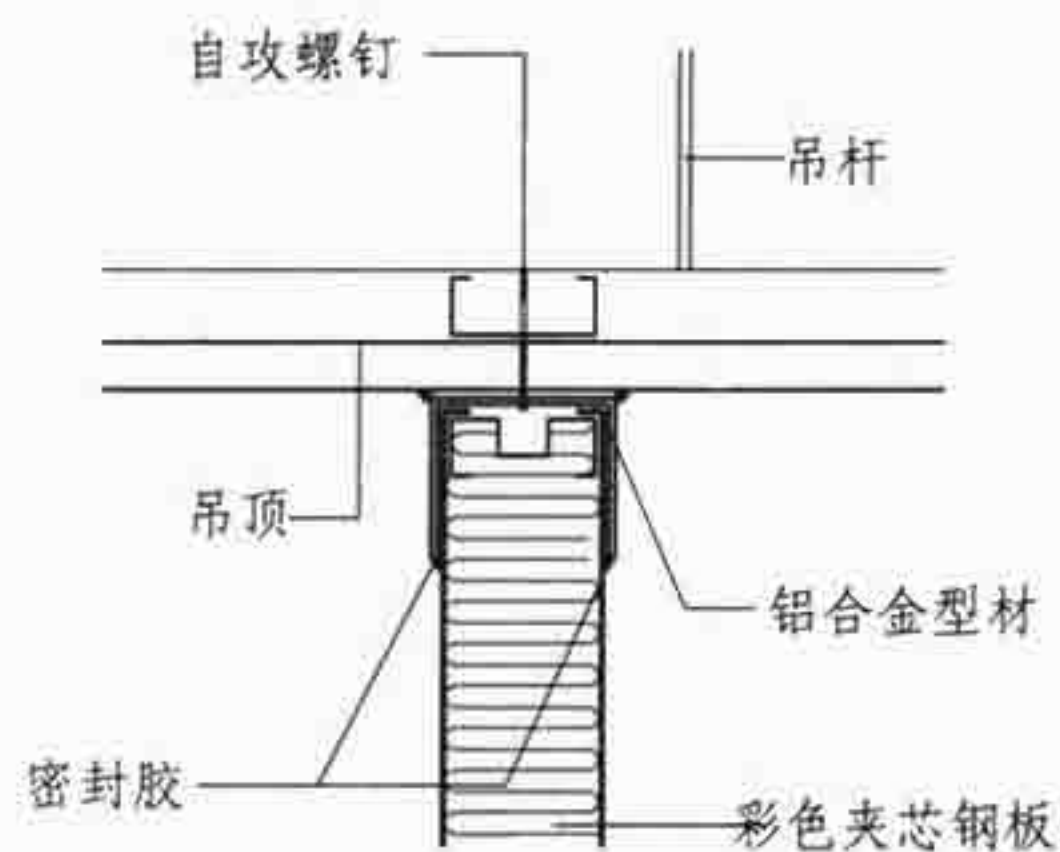
J-2型装配式隔断墙性能表

图集号 07SJ504-1

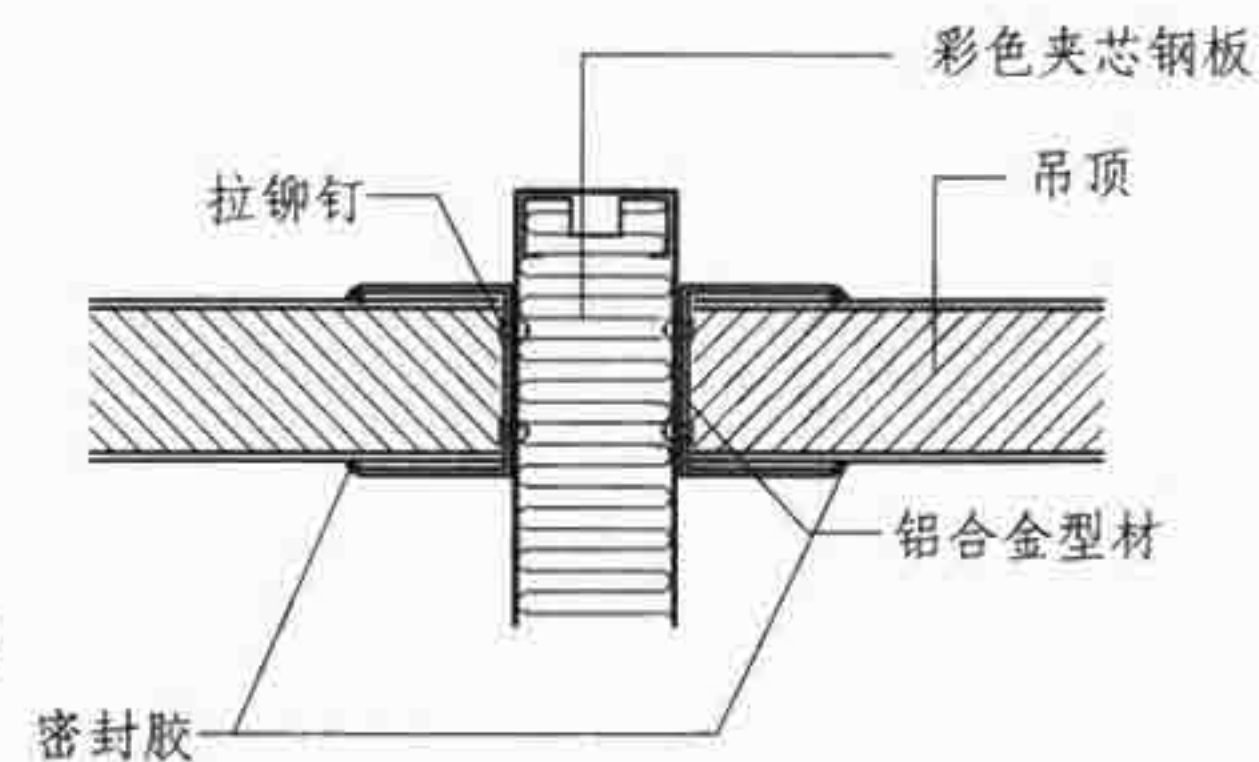
审核 顾伯岳 设计 焦冀曾 页 J8



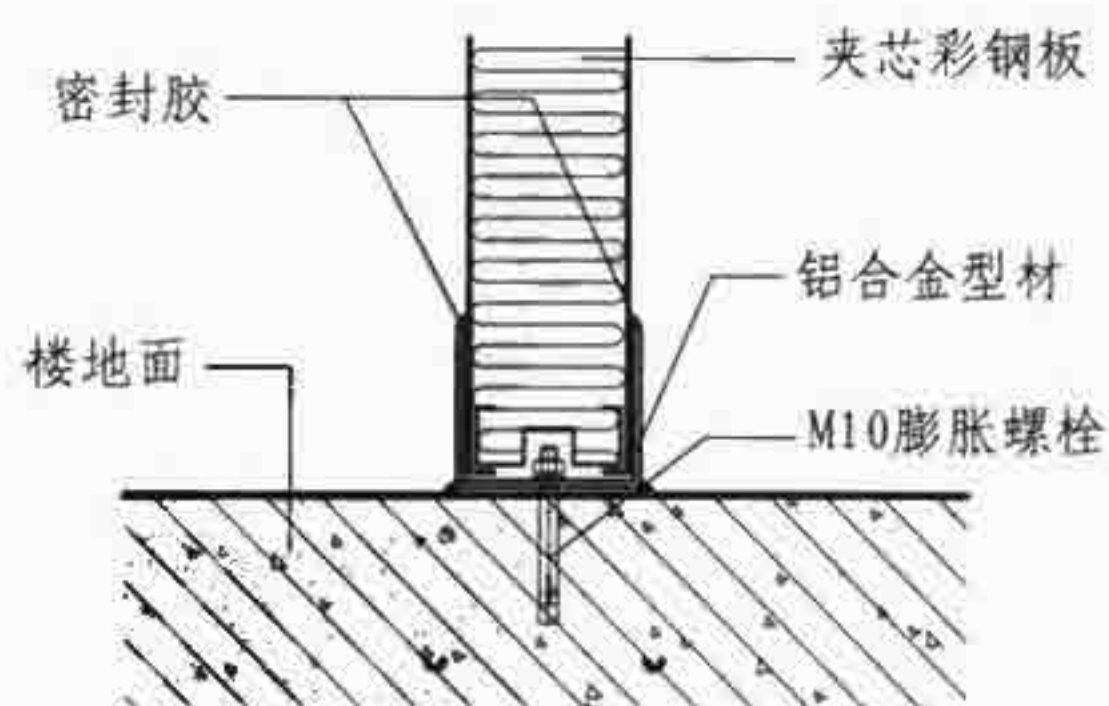
① 隔断墙与楼顶连接



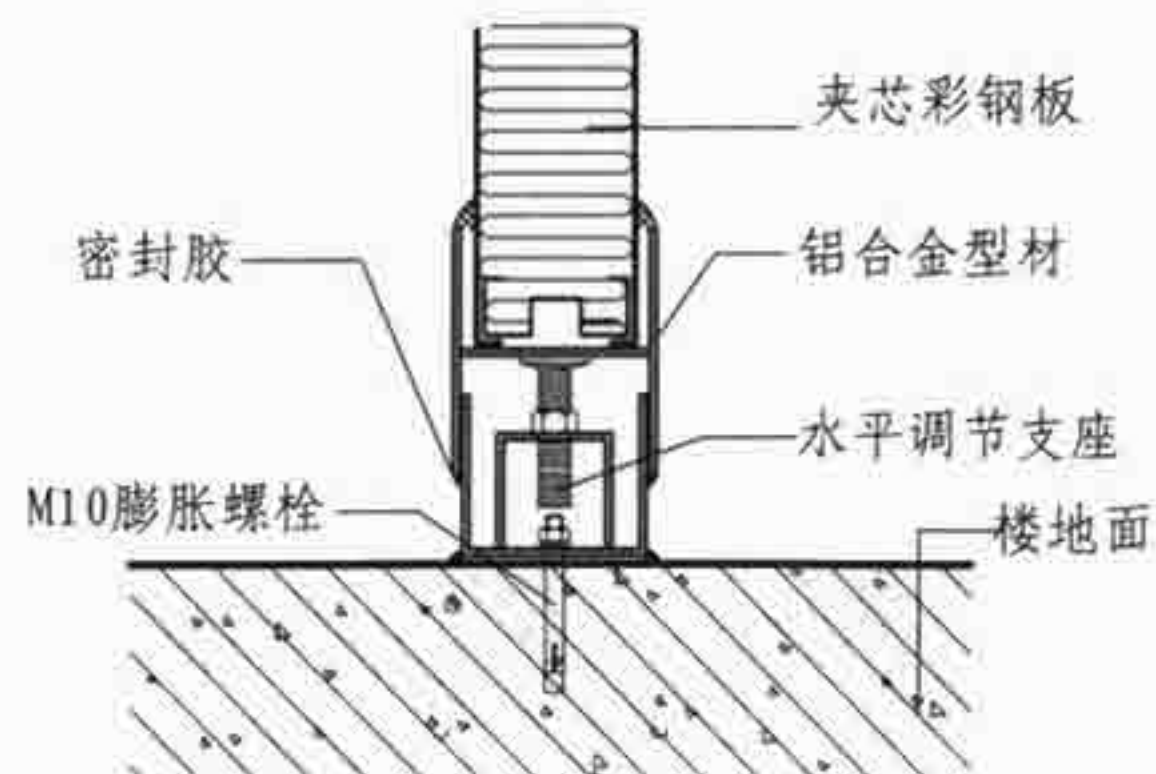
② 隔断墙与吊顶连接



③ 隔断墙与吊顶连接

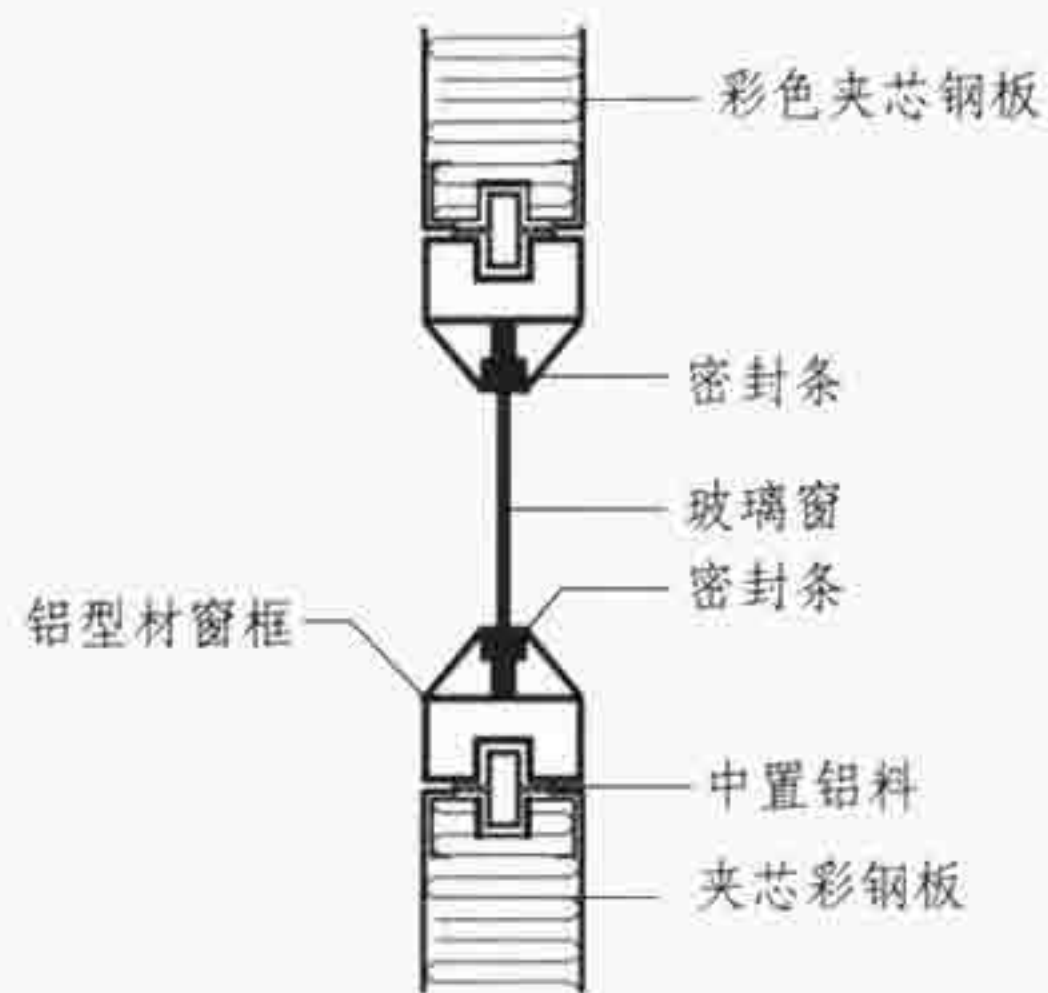


④ 隔断墙与地面连接

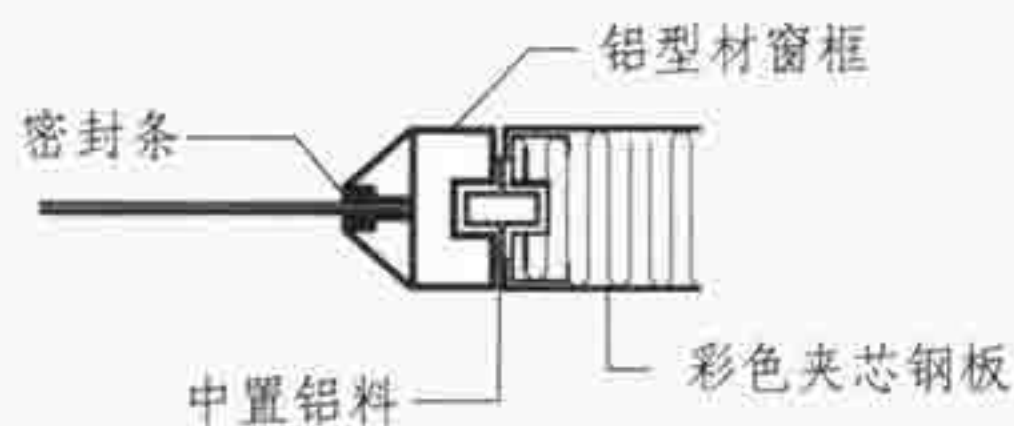


⑤ 隔断墙与地面连接

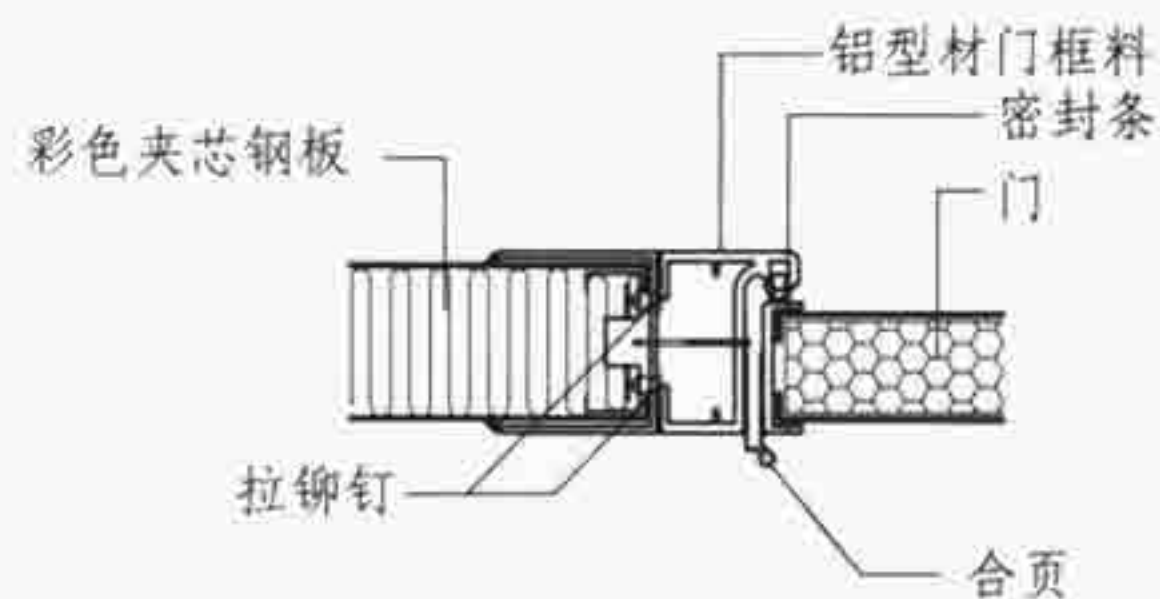
J 型	J-2型装配式隔断墙节点构造					图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	设计	王祖光	校对	王祖光	页	J9



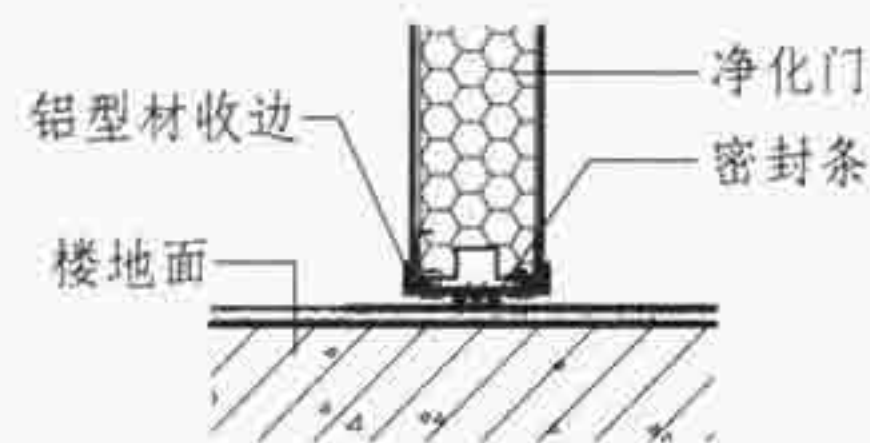
① 窗顶、窗底



② 窗侧



③ 门侧

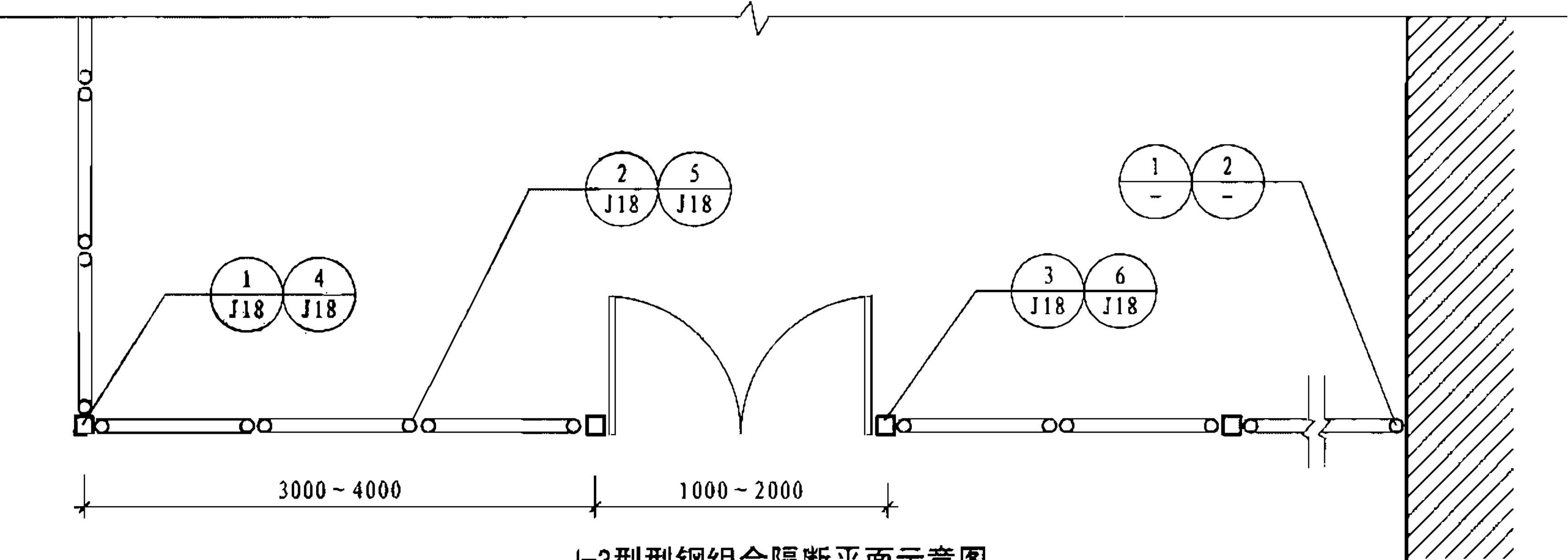
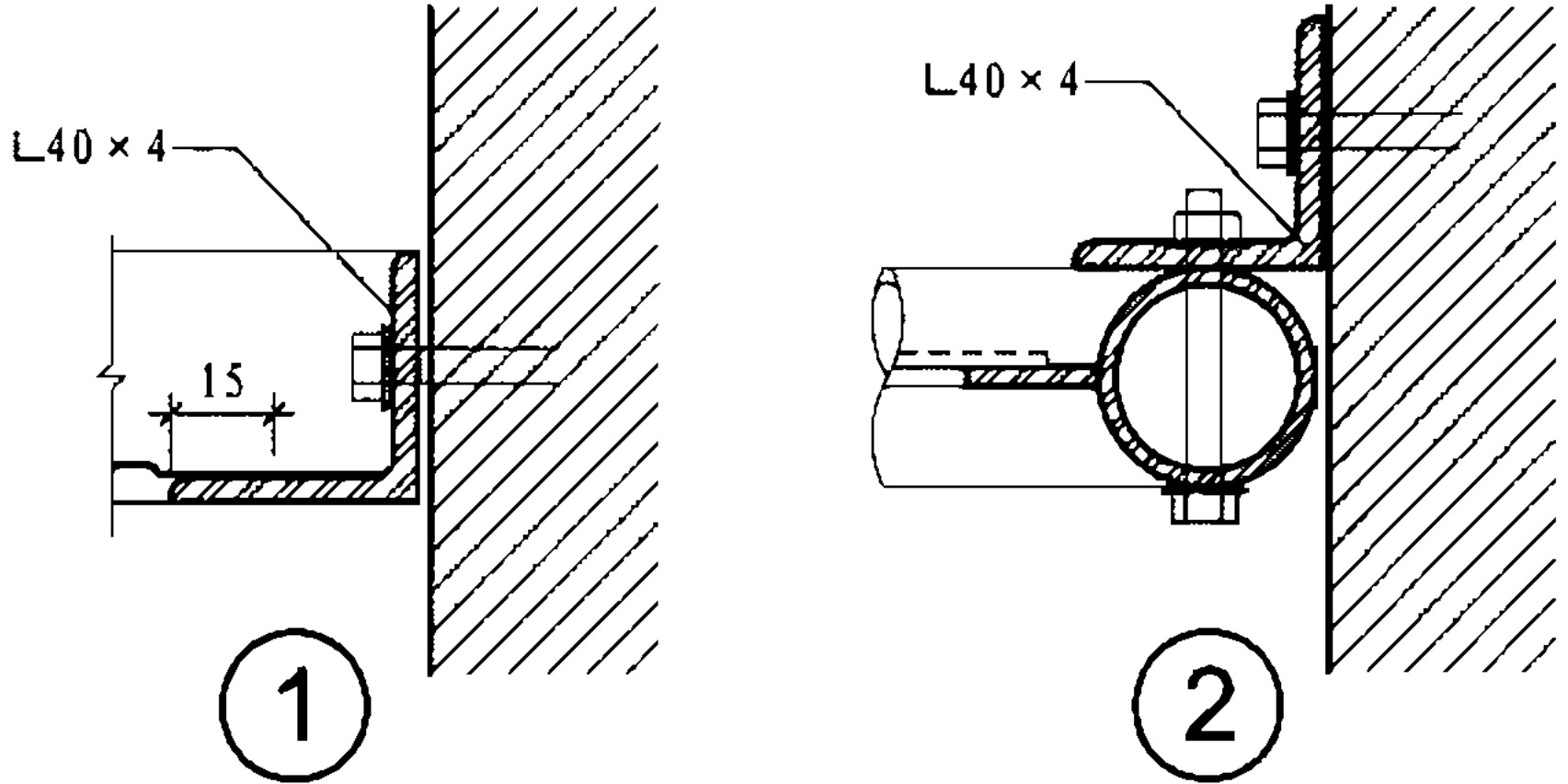


④ 门底

J 型	J-2型装配式隔断墙节点构造	图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	设计	焦冀曾
校对	王祖光	页	J10

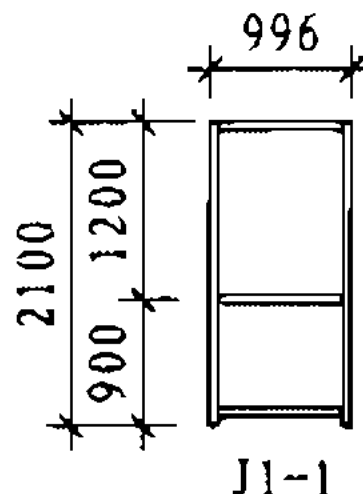
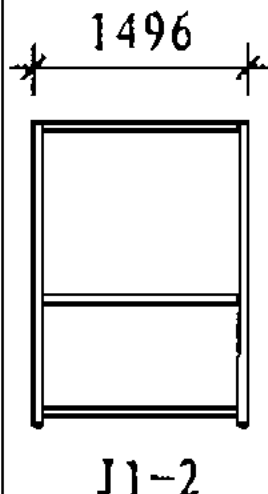
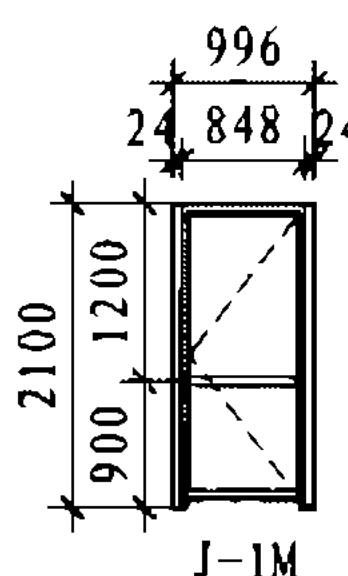
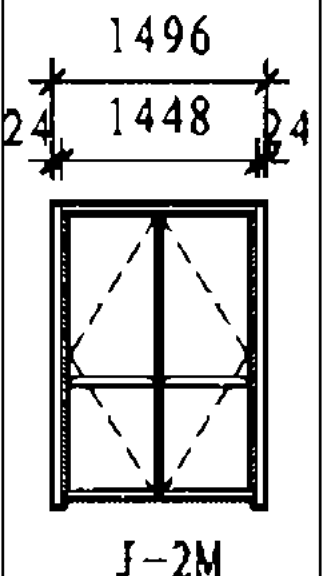
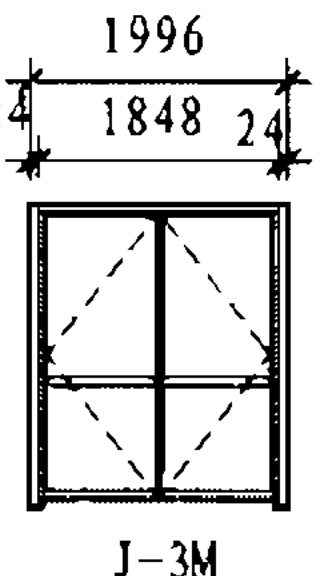
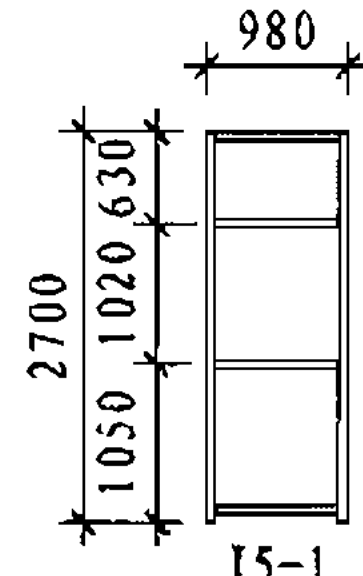
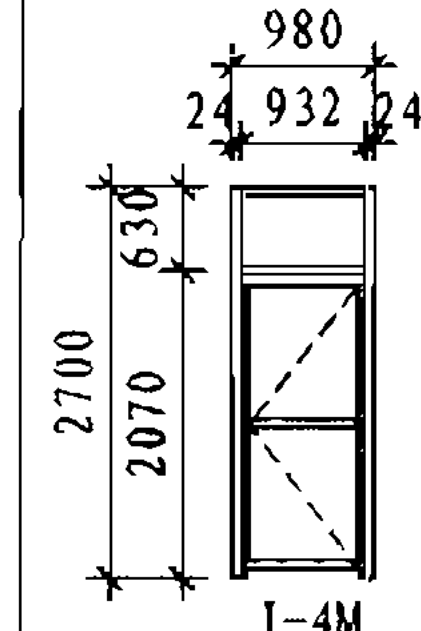
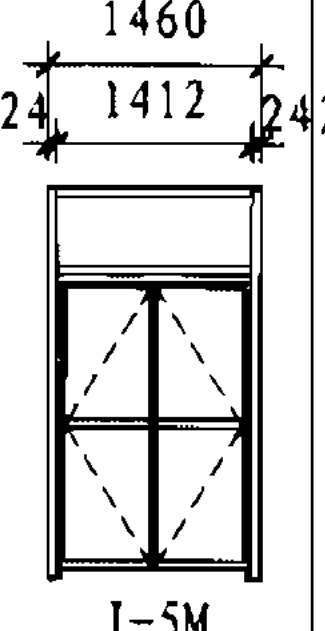
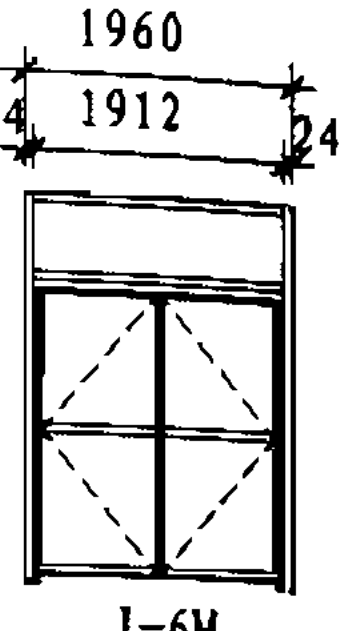
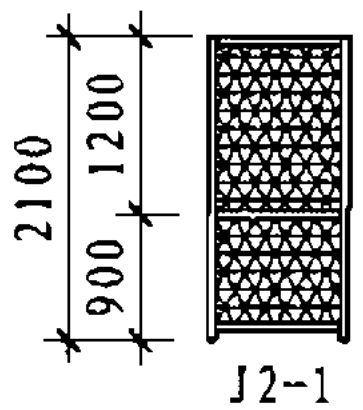
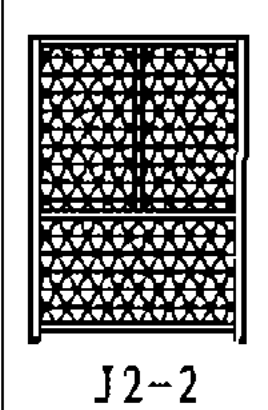
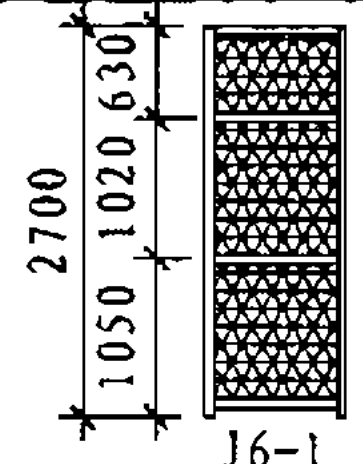
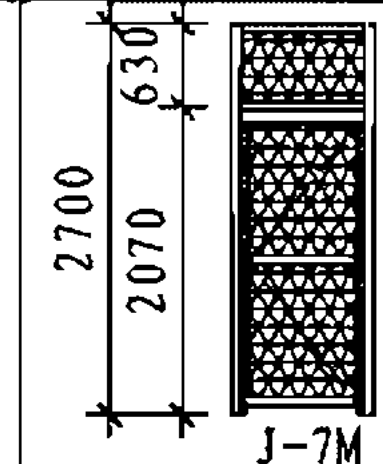
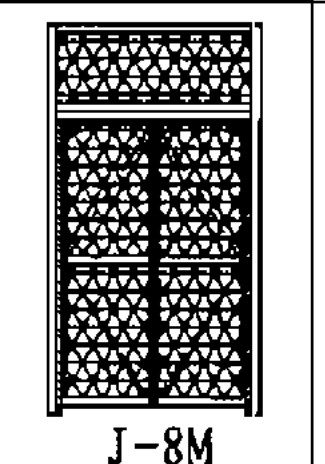
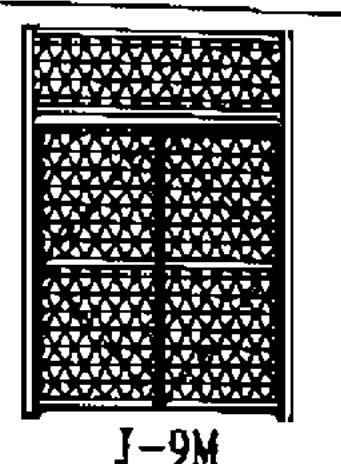
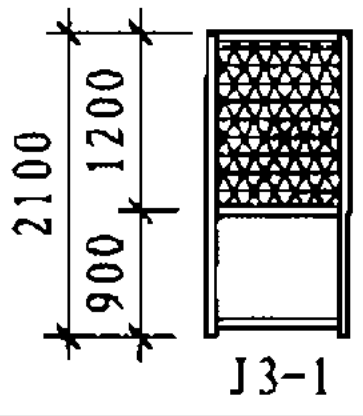
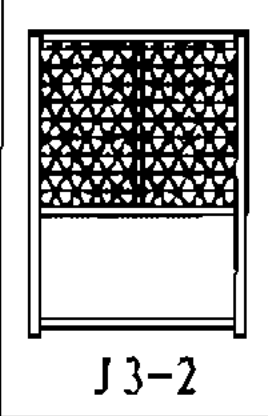
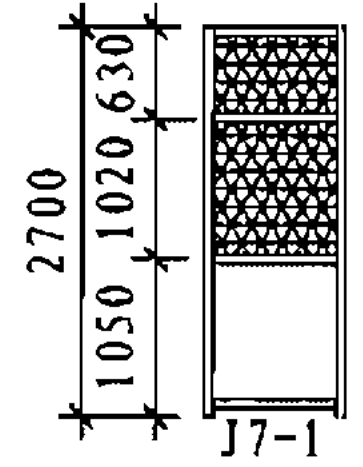
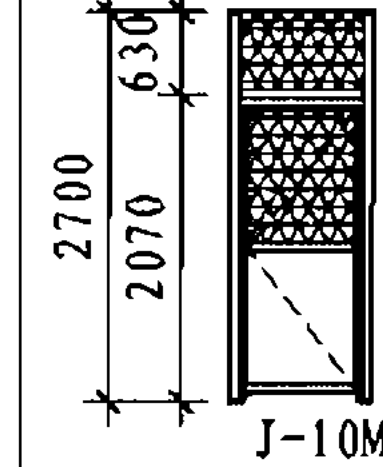
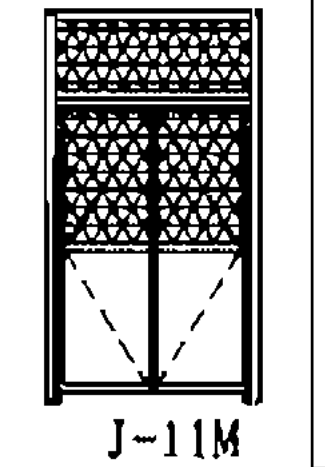
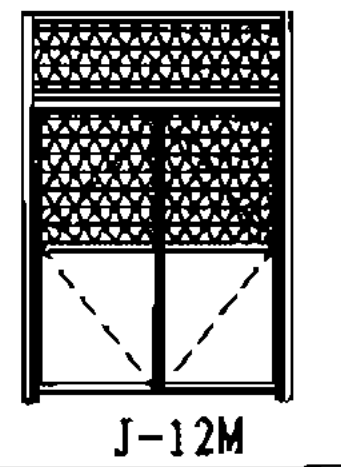
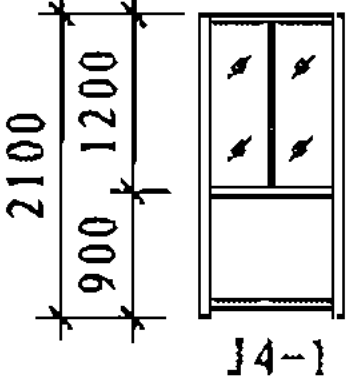
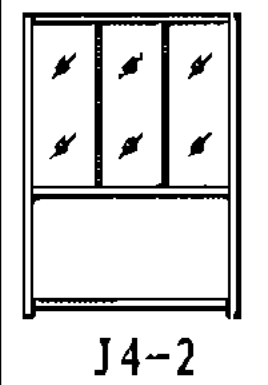
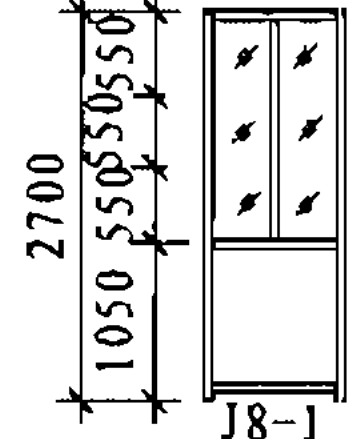
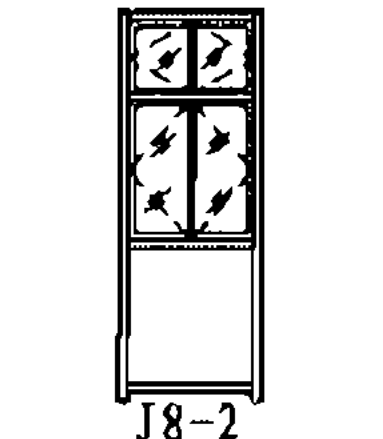
J-3型型钢组合隔断

J-3型型钢组合隔断是以角钢和钢管为骨架，采用拼装组合，具有可拆卸重新组合的灵活性。适用于一般单层、多层工业厂房，不适用于有防导电、高温或对金属有腐蚀性介质的车间。



J-3型型钢组合隔断平面示意图

J 型	J-3型型钢组合隔断	图集号 07SJ504-1
审核 顾伯岳	设计 焦冀曾	页 J11

扇名 宽 品种高		隔 扇		门 扇			扇名 宽 品种高		隔 扇		门 扇		
		1000	1500	1000	1500	2000			1000	1000	1500	2000	
全板型	2100						全板型	2700					
													
半网半板型	2100						半网半板型	2700					
													

注：隔断可采用钢板、钢板网或不锈钢丝网做面板。

J 型 J-3型型钢组合隔断选用表

图集号 07SJ504-1

审核 顾伯岳

设计 焦冀曾

校对 王祖光

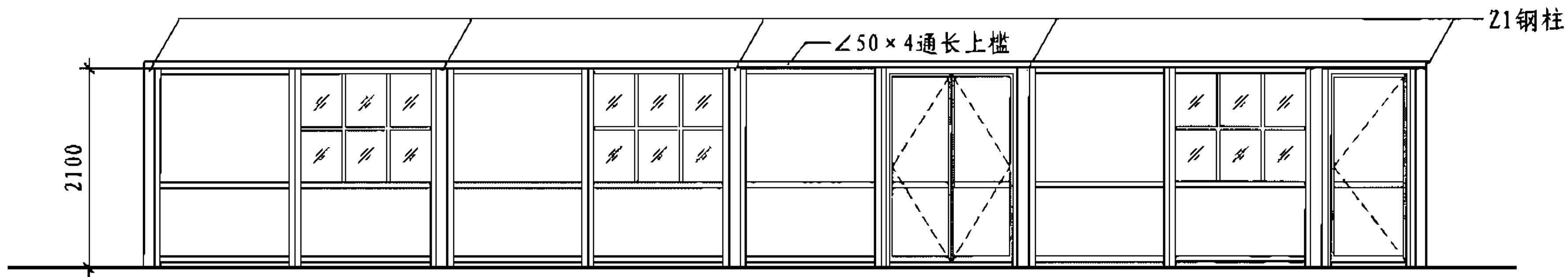
王祖光

设计 焦冀曾

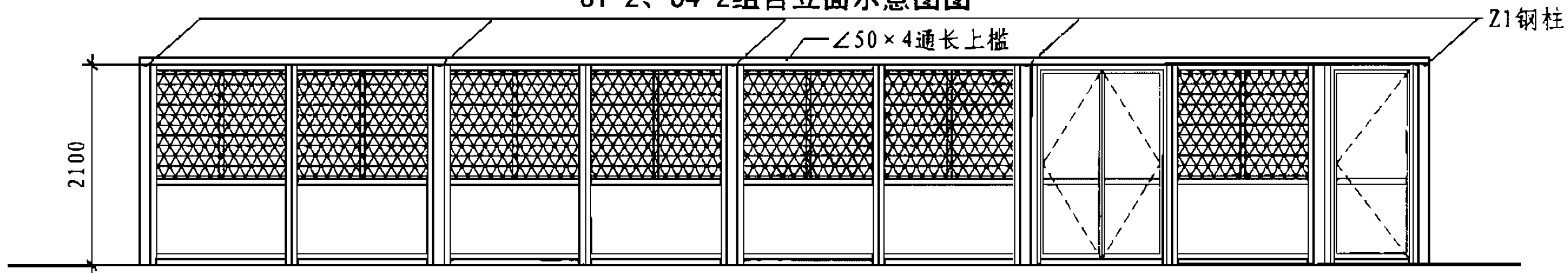
页

页

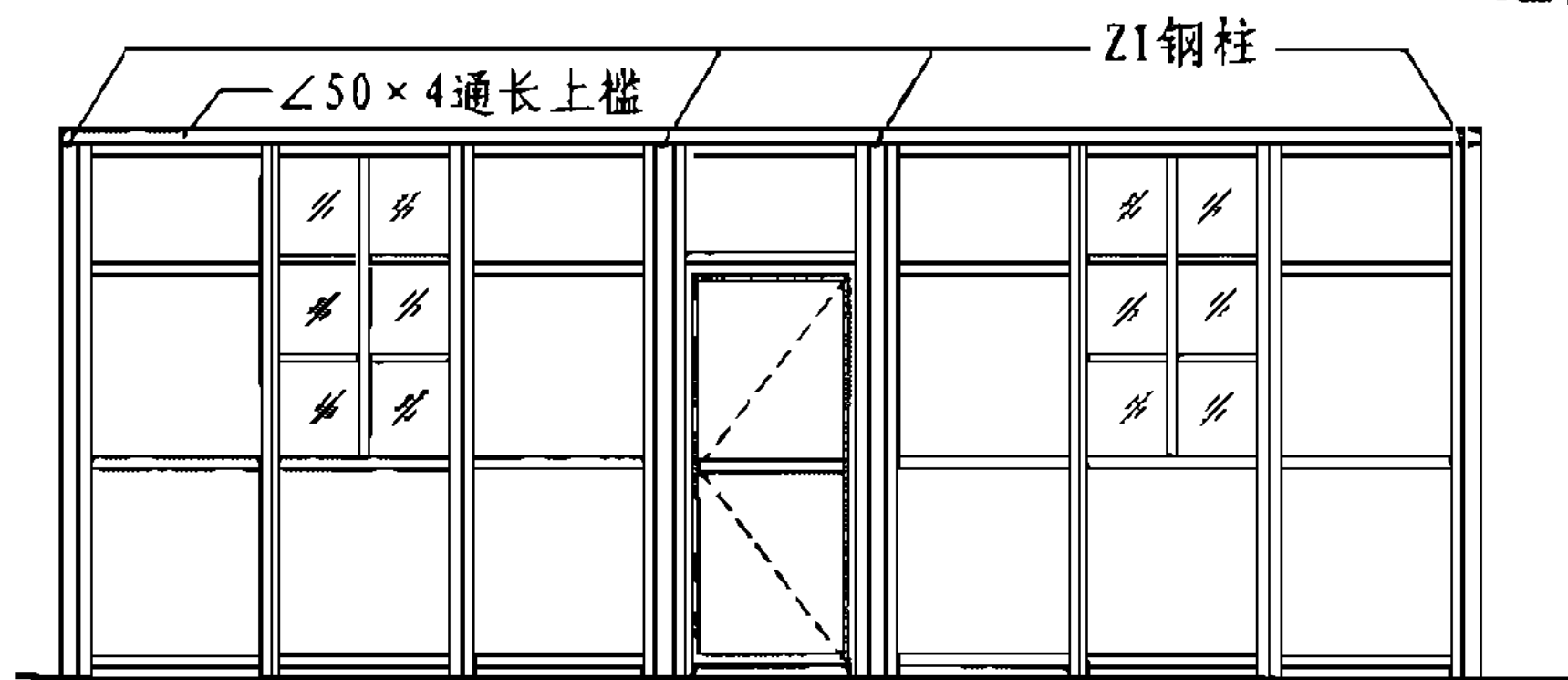
J12



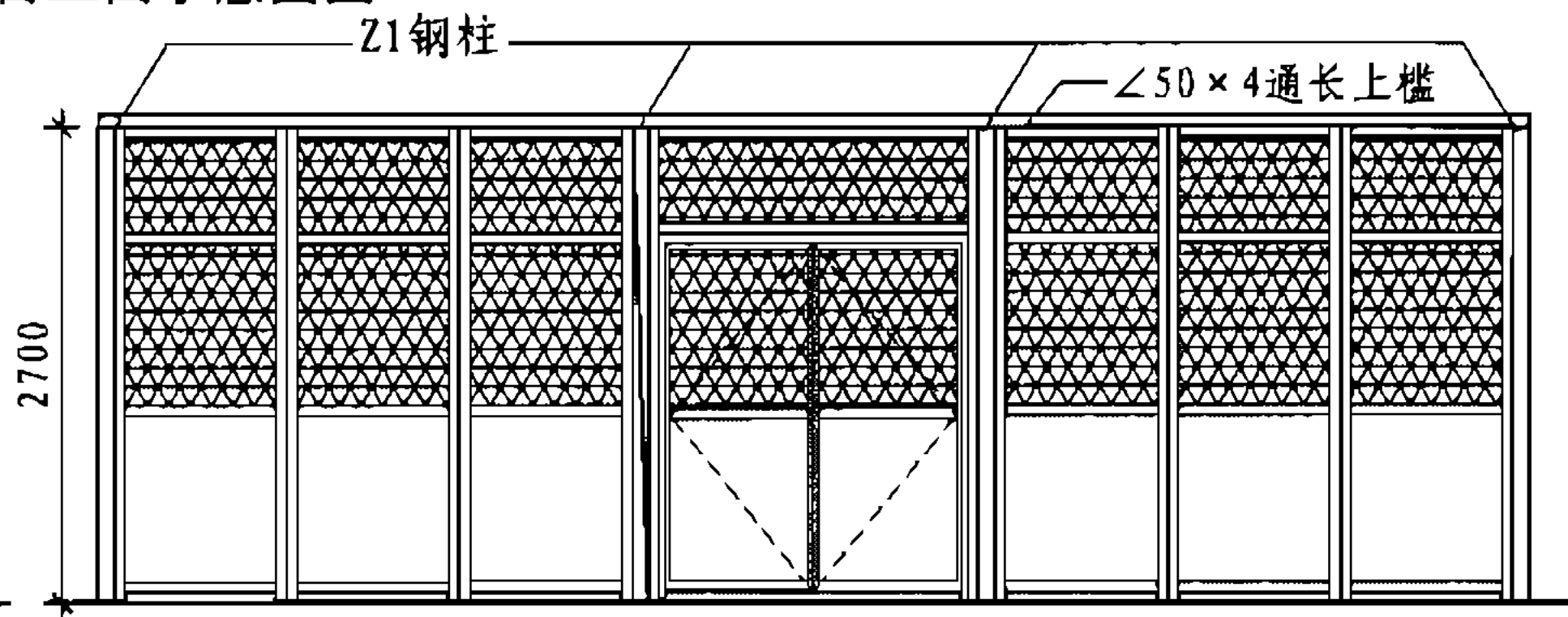
J1-2、J4-2组合立面示意图图



J3-2组合立面示意图图

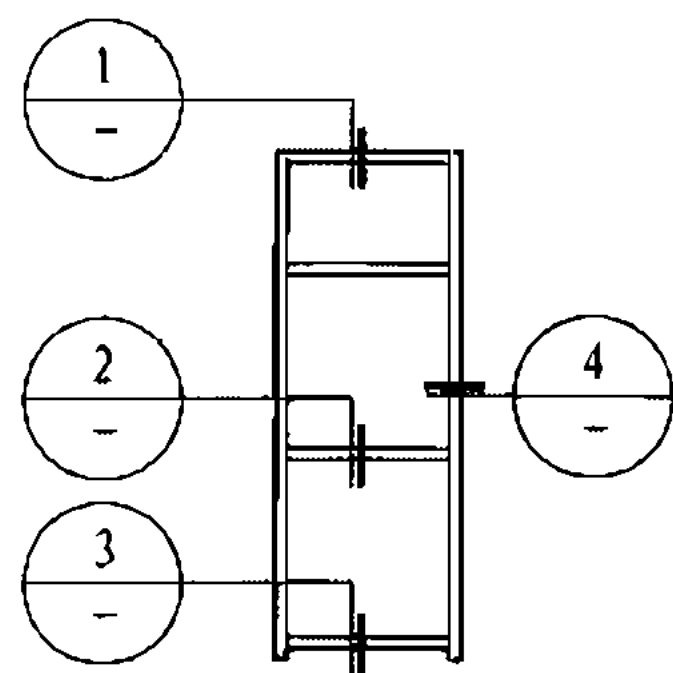


J4-1、J5-1组合立面示意图图

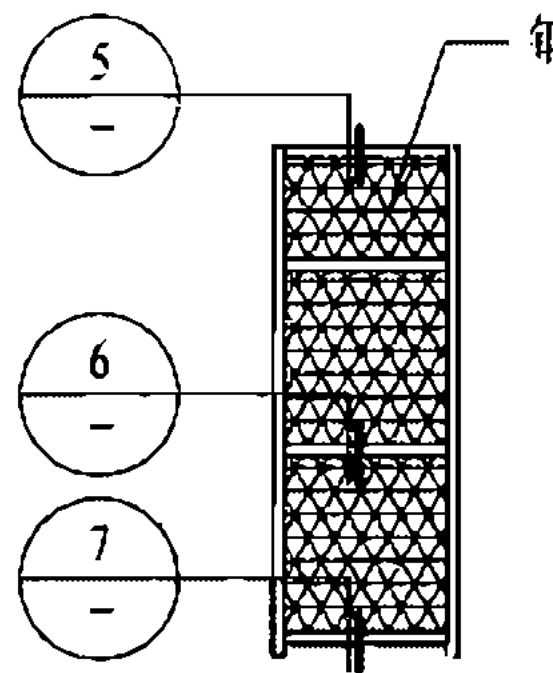


J7-1组合立面示意图图

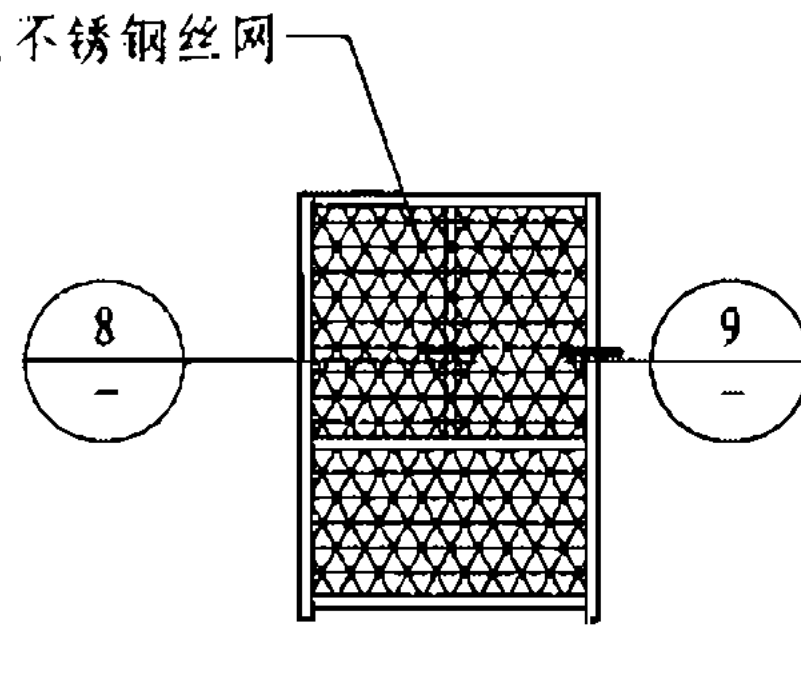
J 型	J-3型隔断组合示意图						图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	设计	焦冀曾	校对	王祖光	王祖光	页	J13



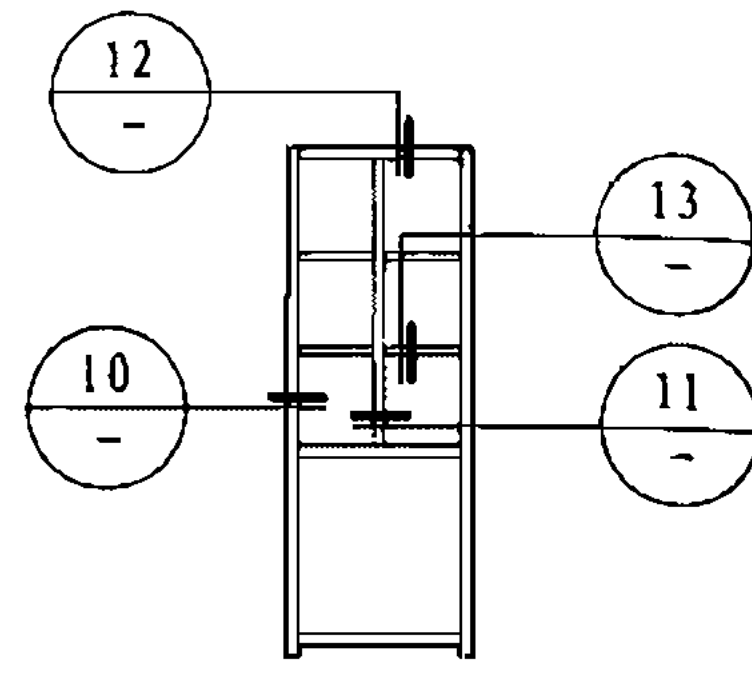
隔断立面图



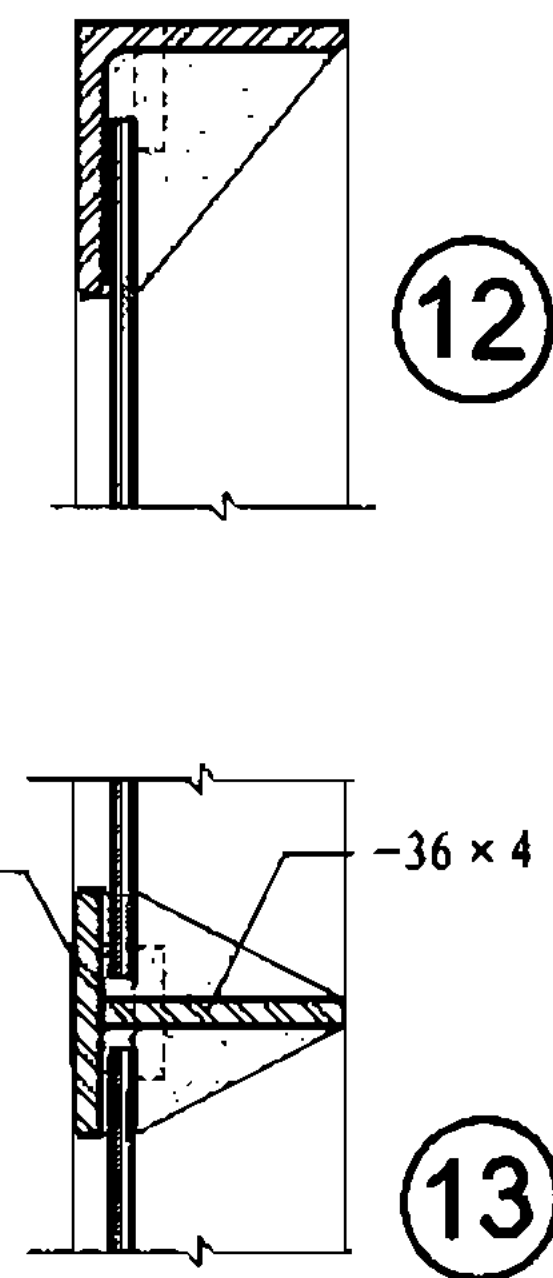
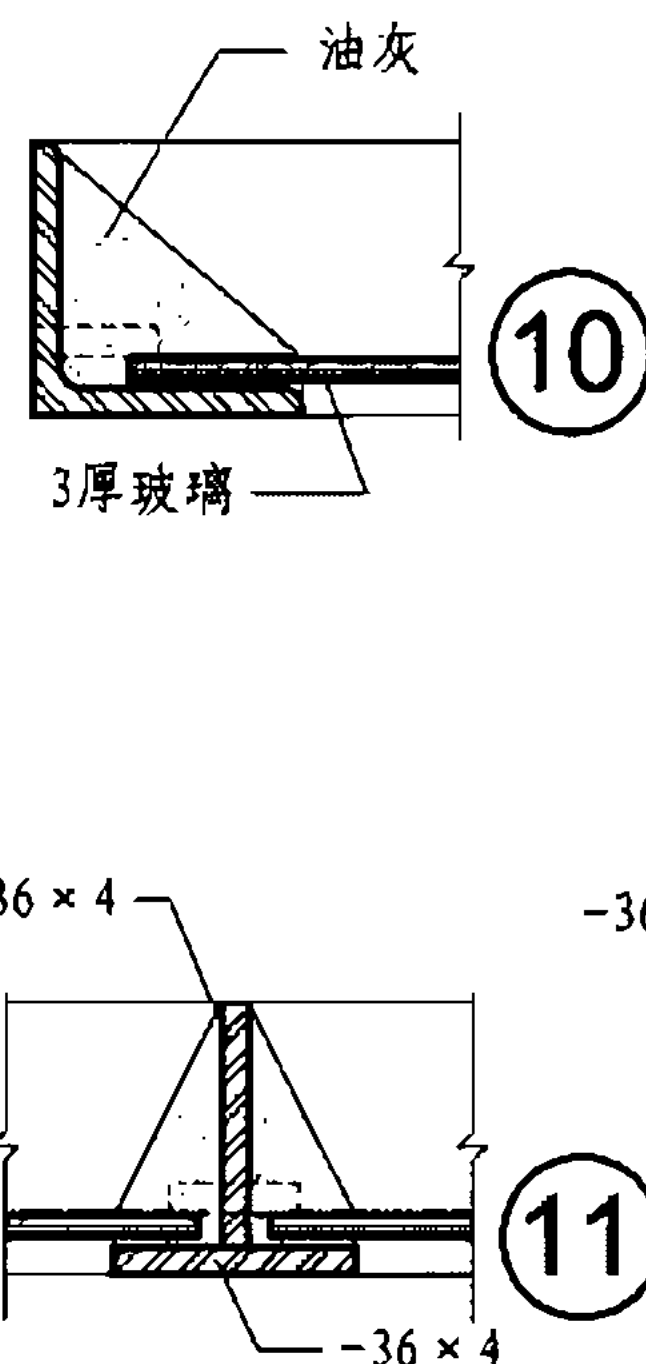
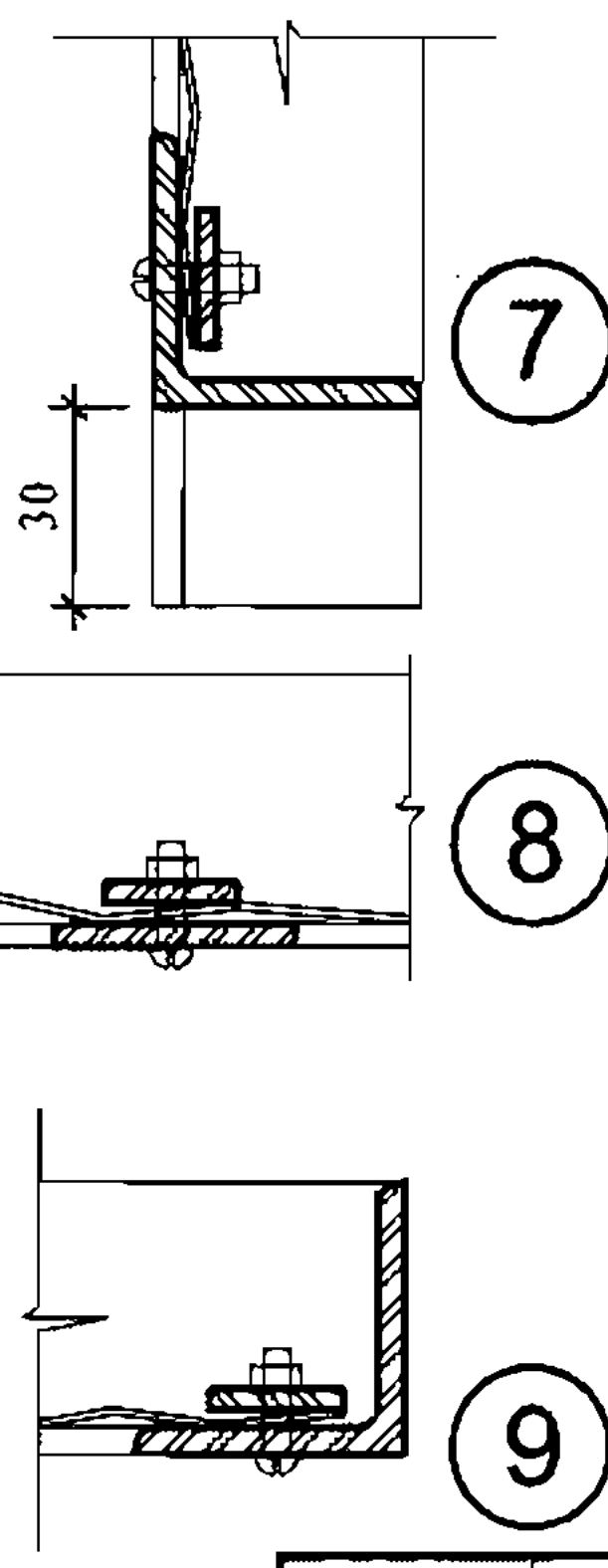
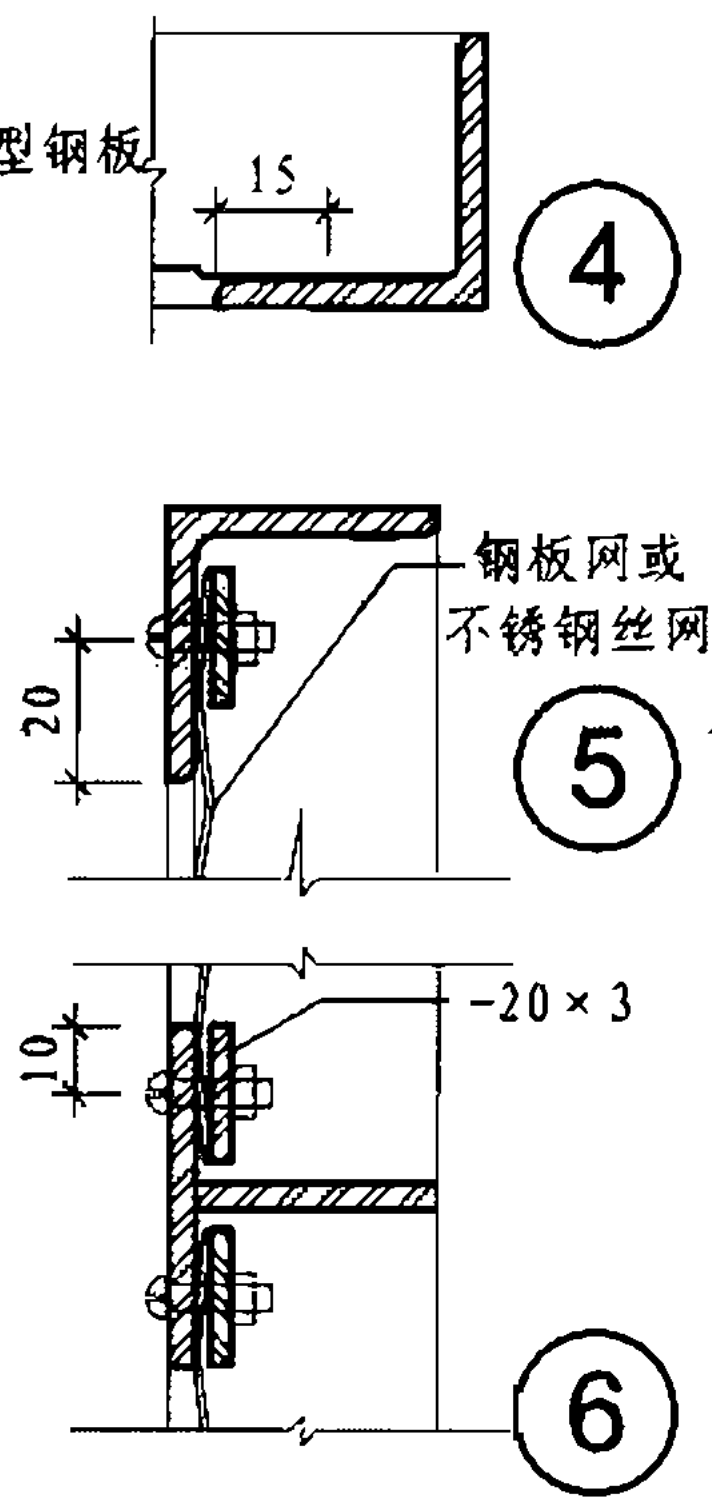
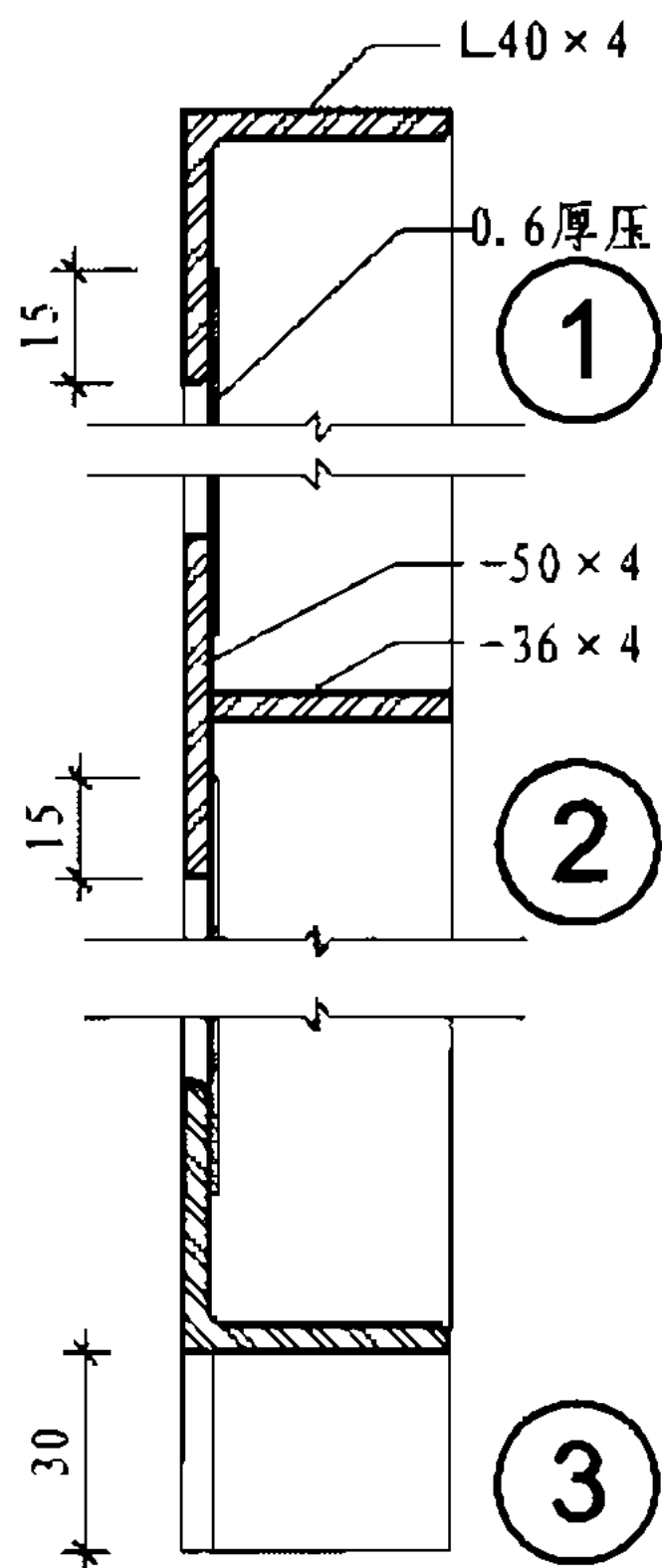
隔断立面图



隔断立面图

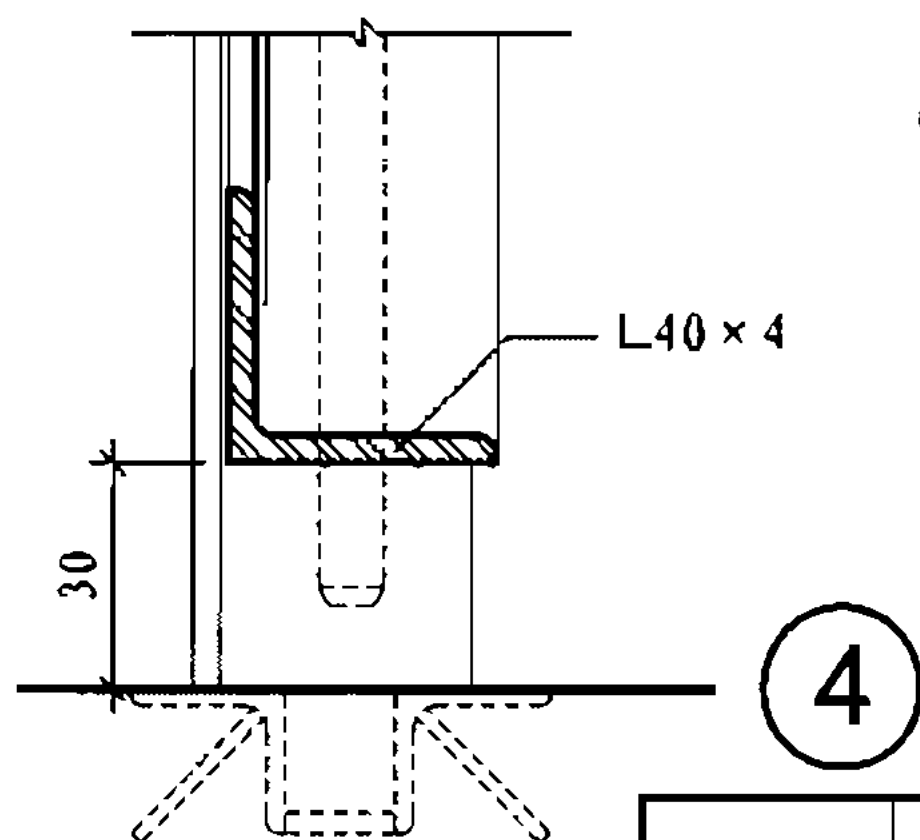
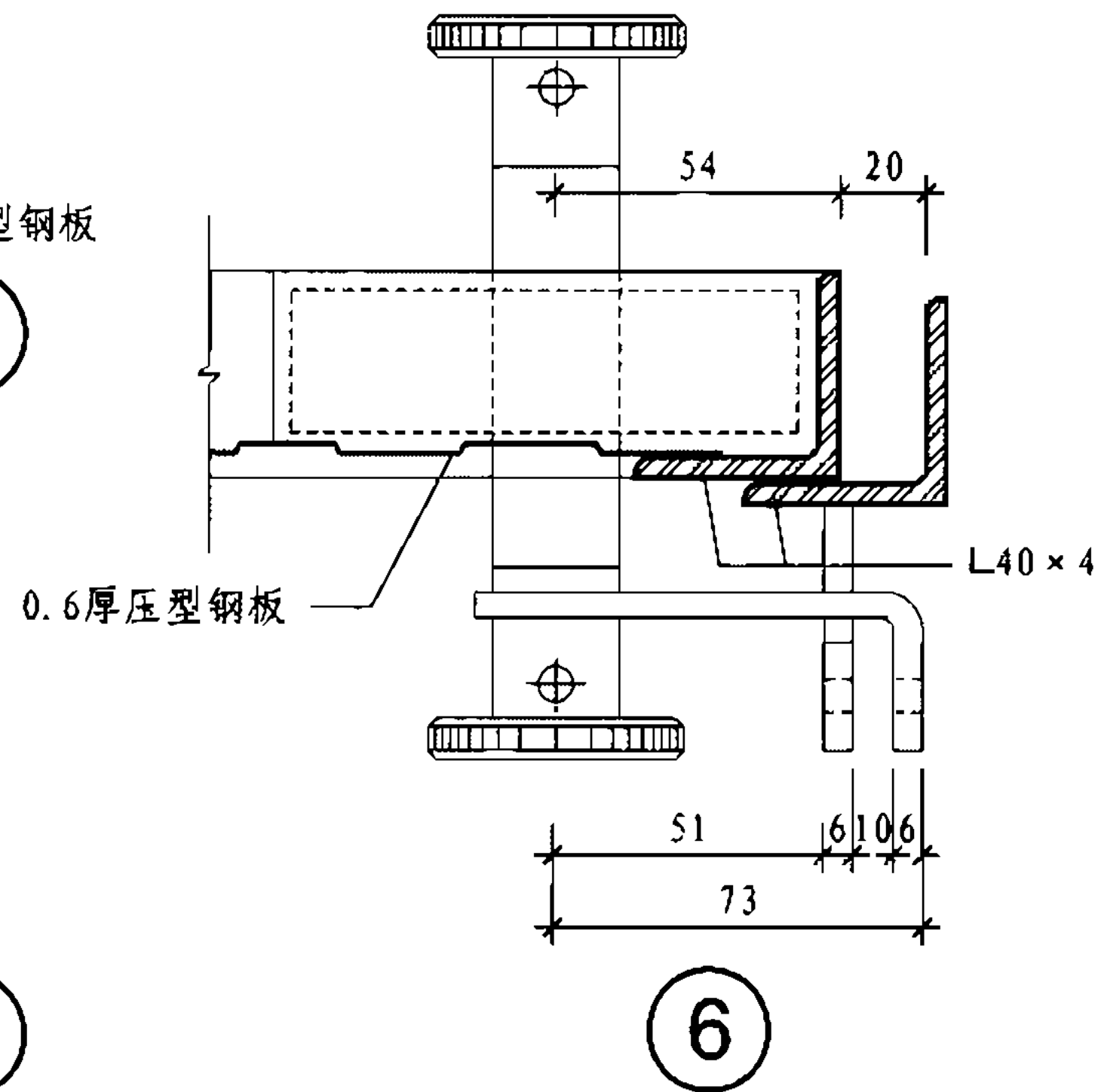
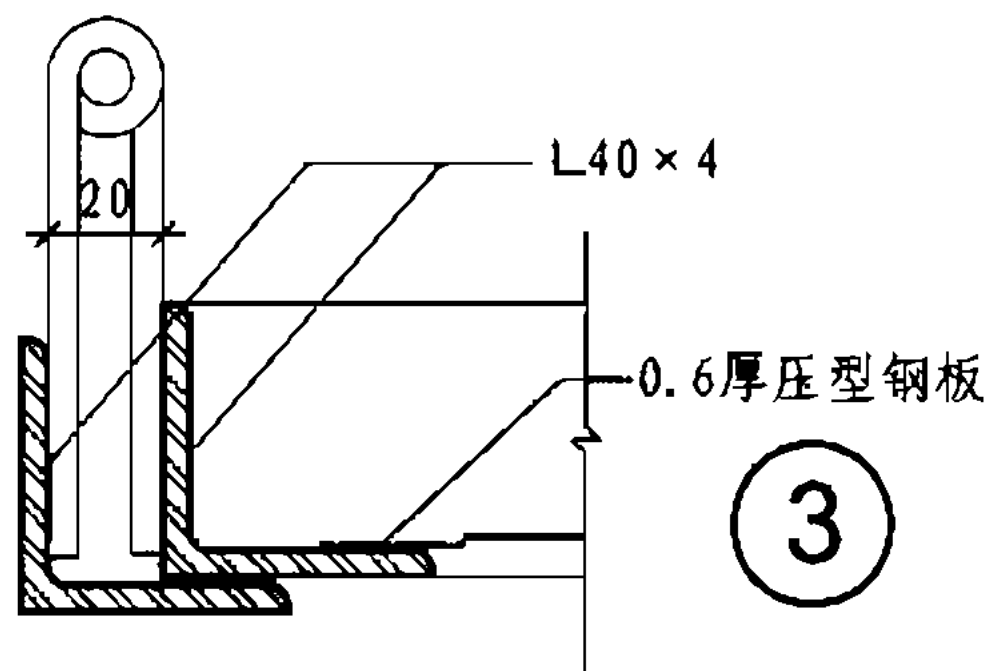
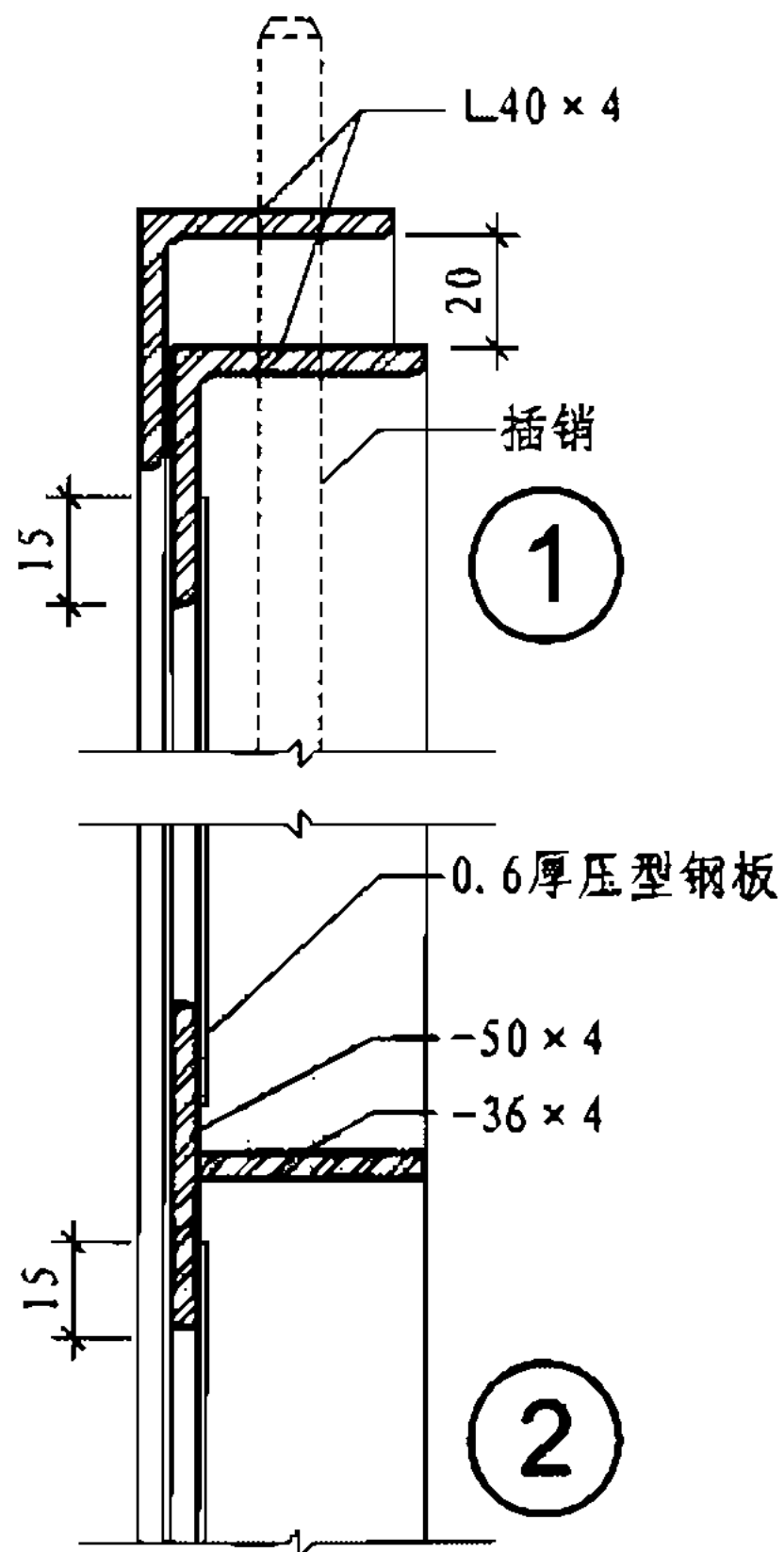
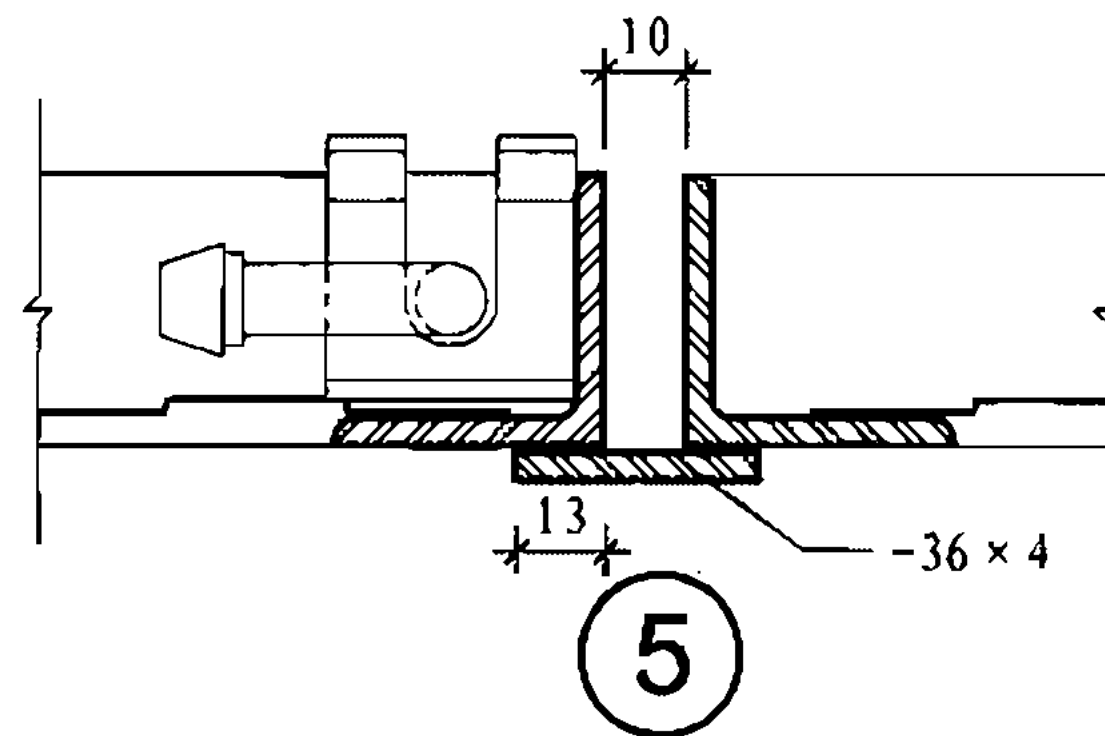
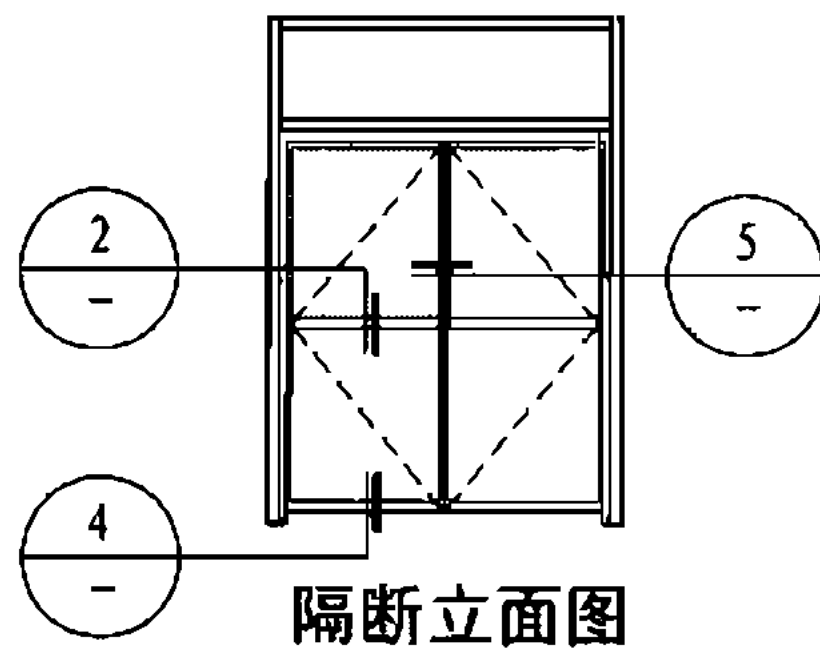
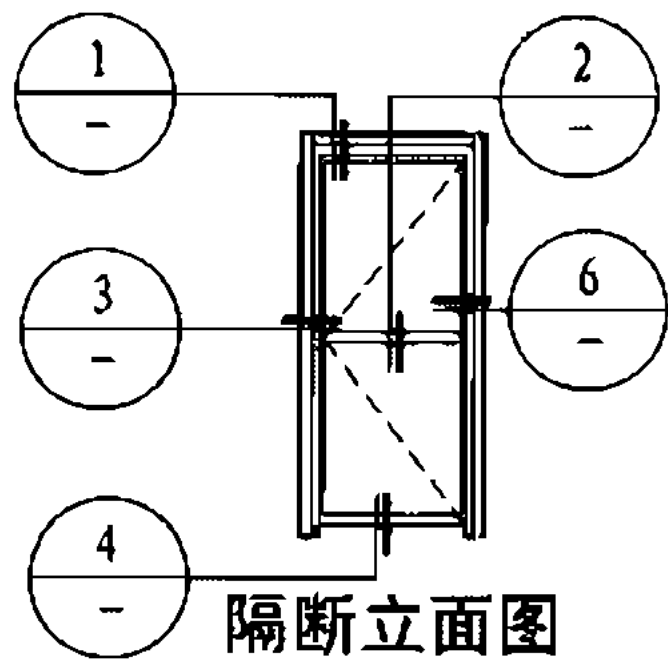


隔断立面图



注: 0.6厚压型钢板用抽芯铆钉和钢骨架连接。

J 型	J-3型角钢隔断构造节点			图集号	07SJ504-1
审核 顾伯岳	设计 焦冀曾	校对 王祖光	王祖光	页	J14



J 型

J-3型角钢隔断构造节点

图集号

07SJ504-1

审核 顾伯岳

设计 王祖光

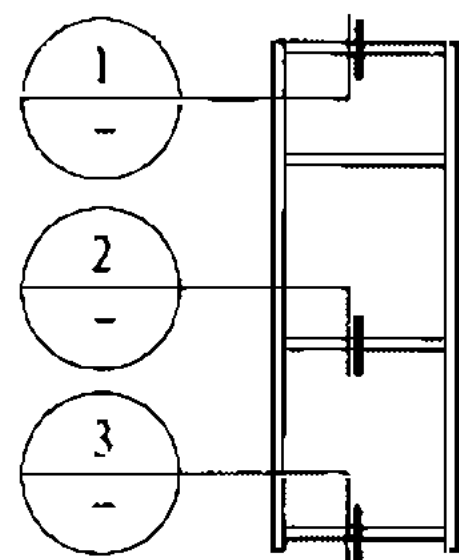
校对 王祖光

设计 焦冀曾

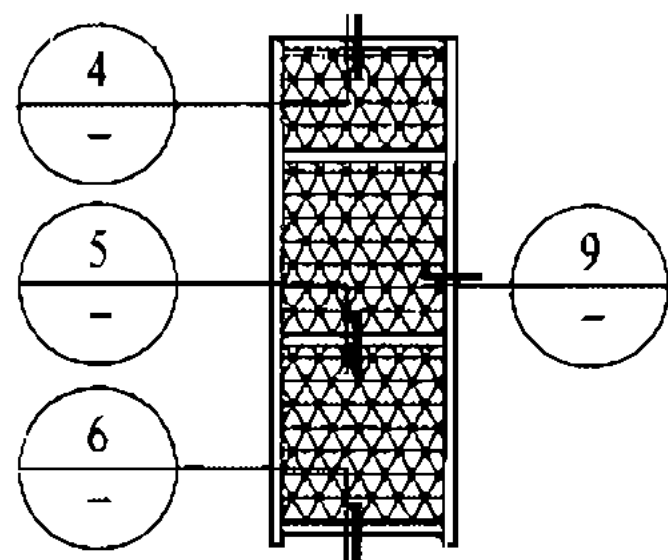
设计 焦冀曾

页

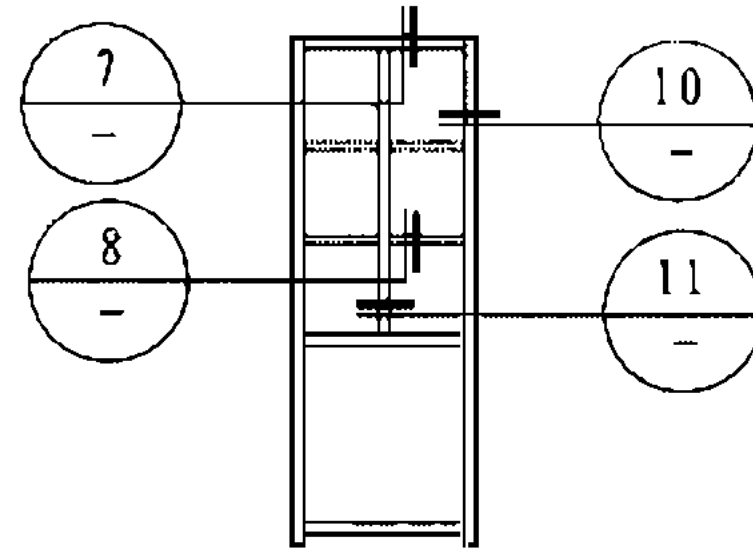
J15



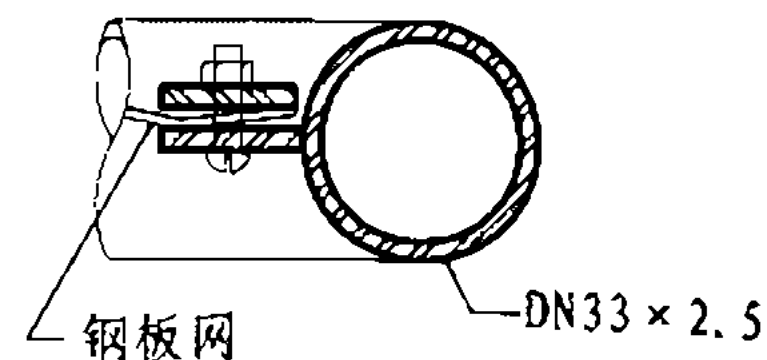
隔断立面图



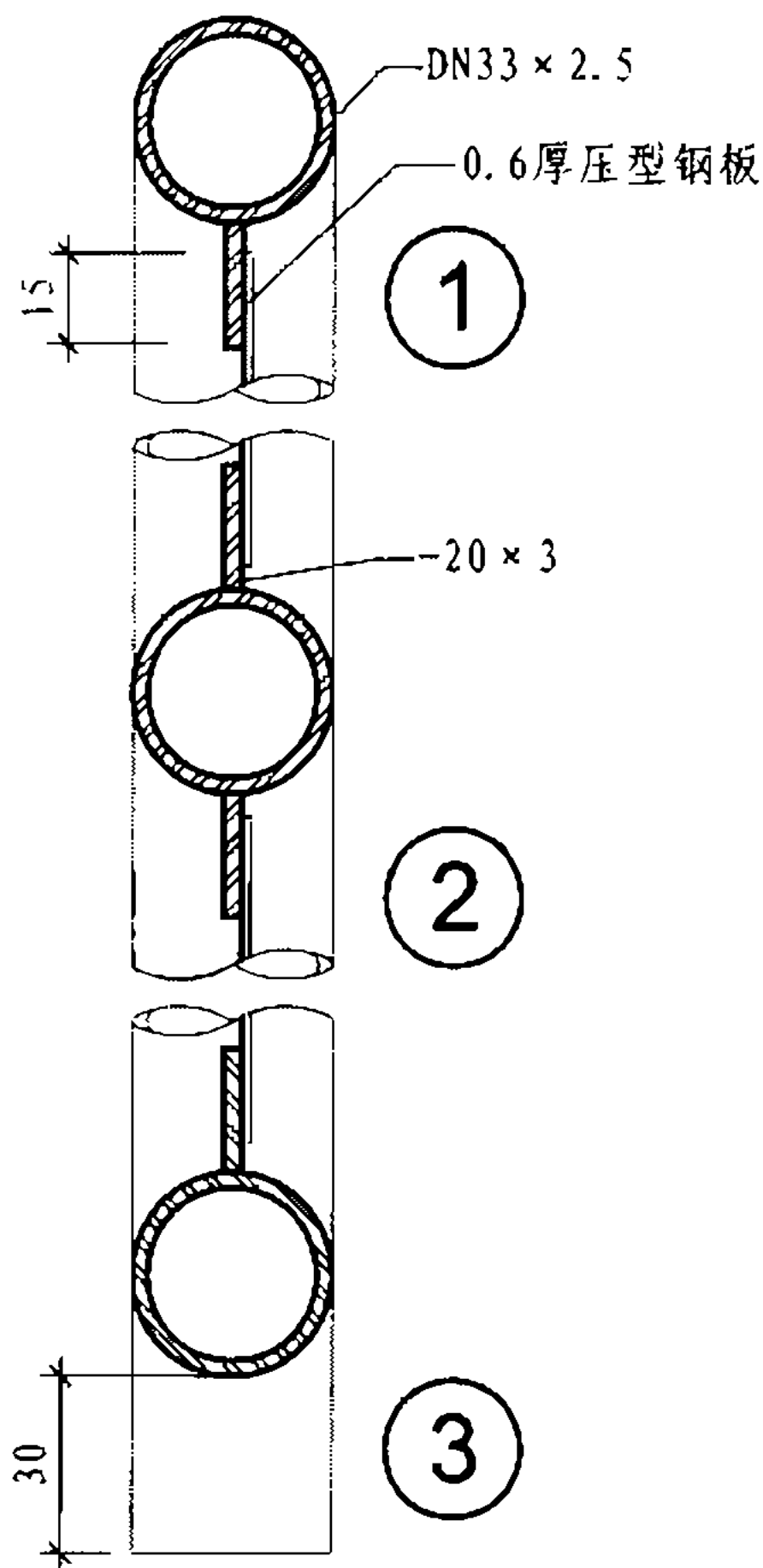
隔断立面图



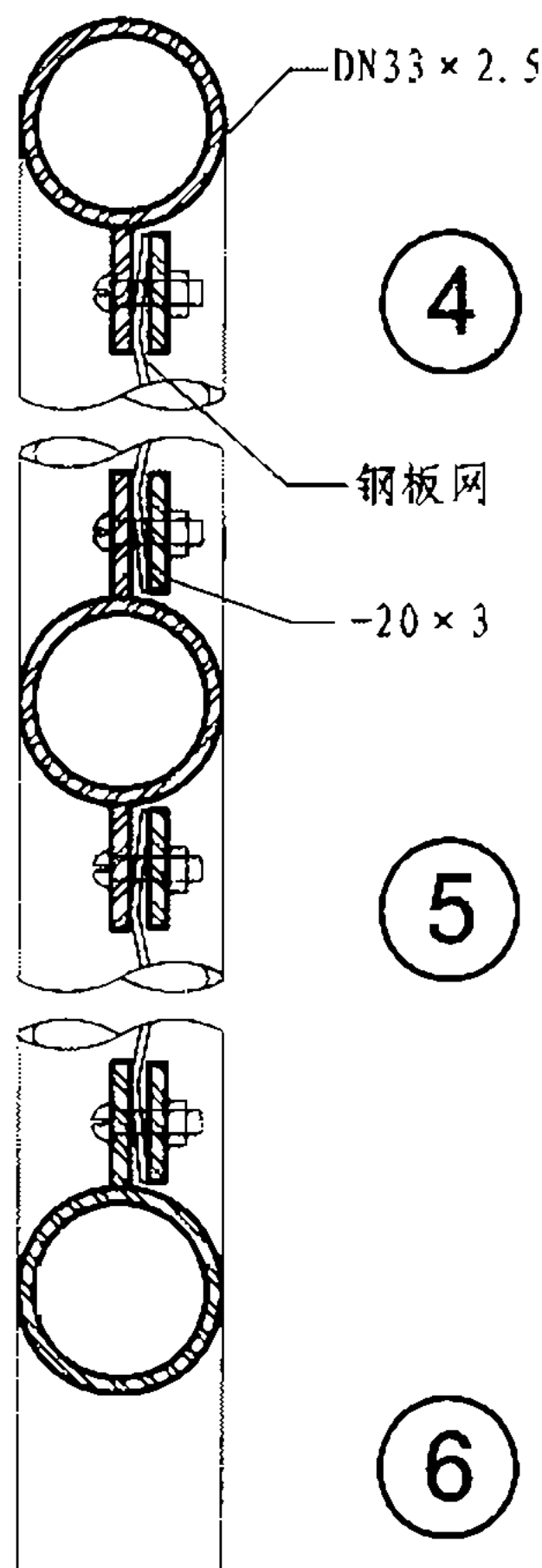
隔断立面图



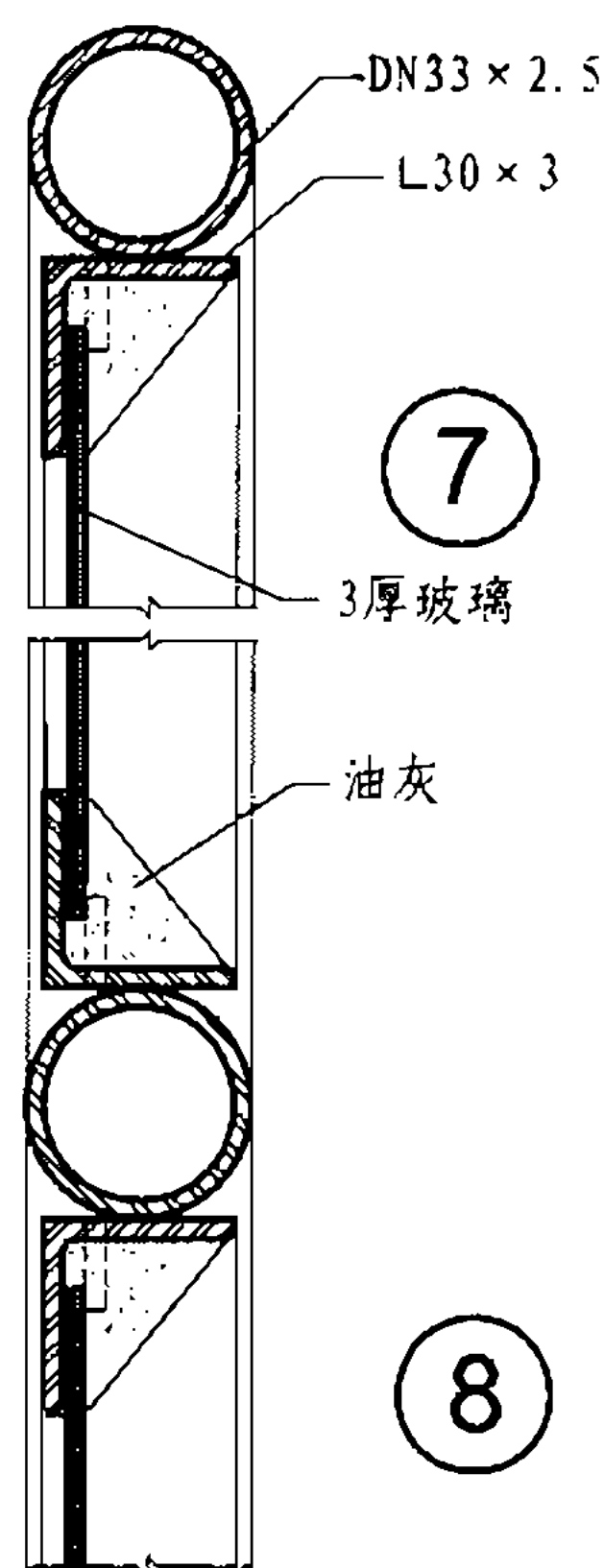
9



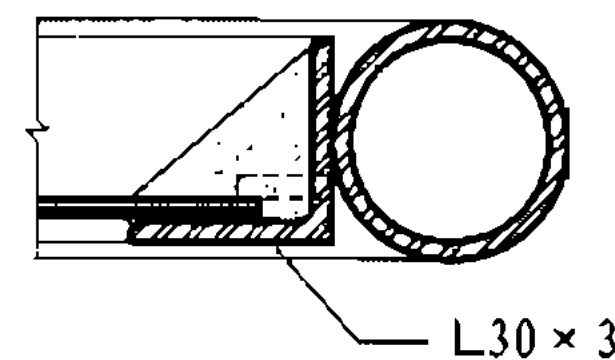
1



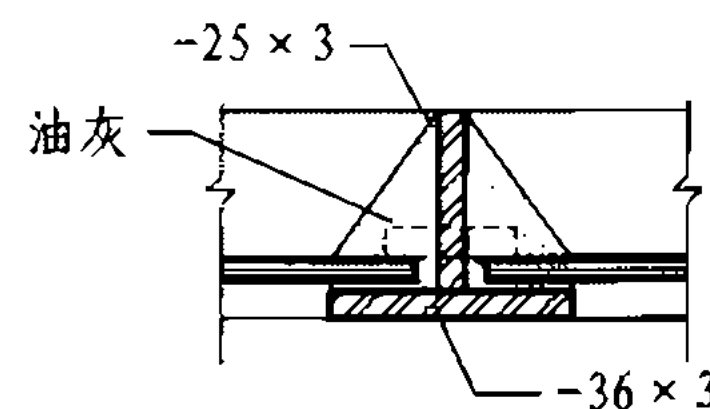
4



7



10



11

J 型

J-3型钢管隔断构造节点

图集号 07SJ504-1

审核 顾伯岳

设计 焦冀曾

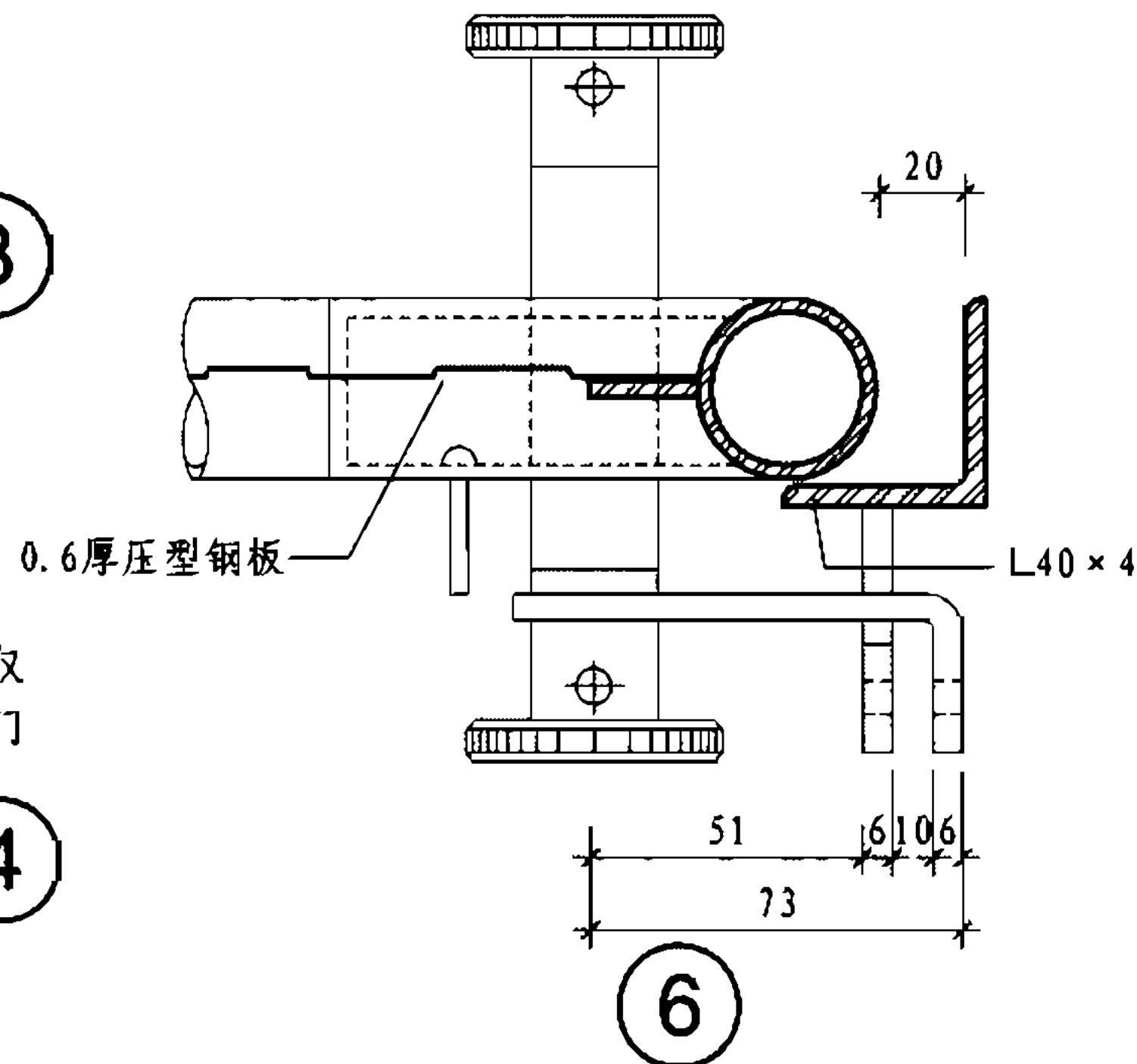
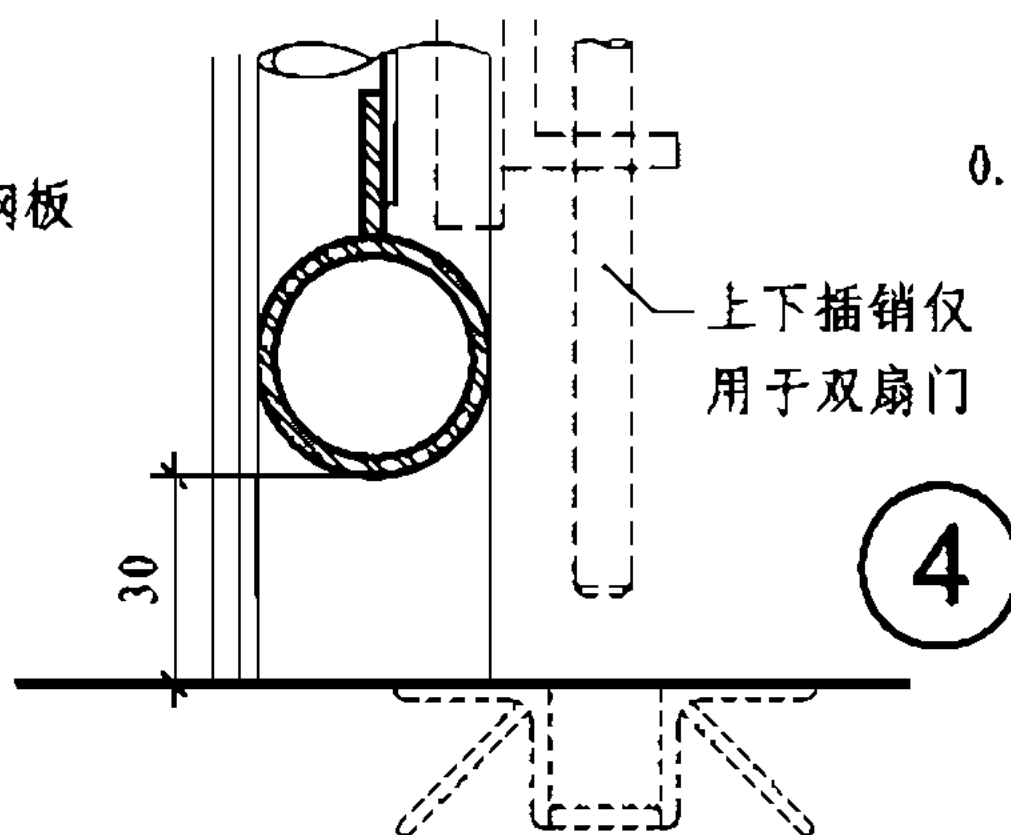
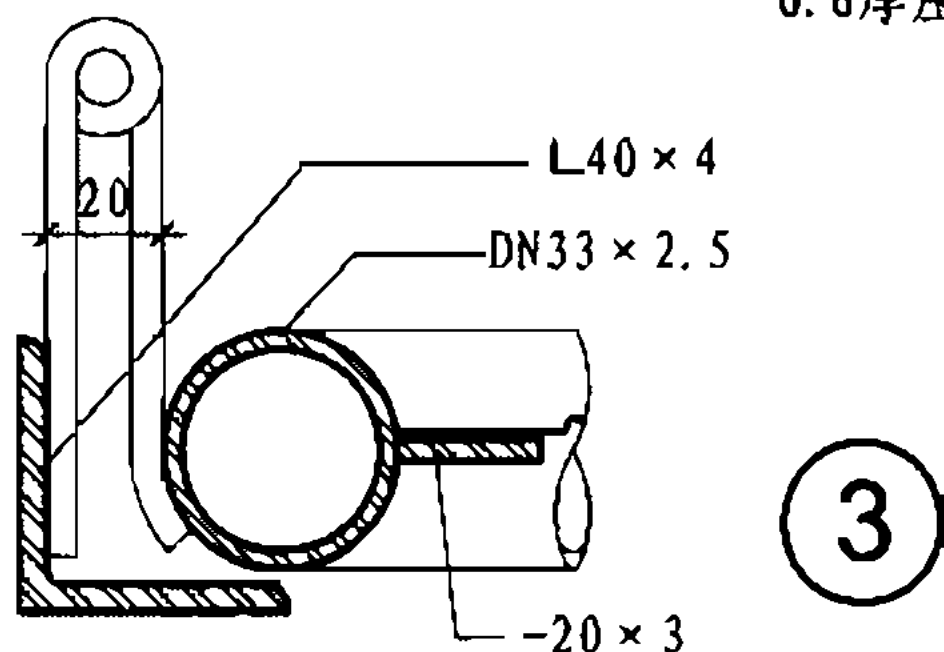
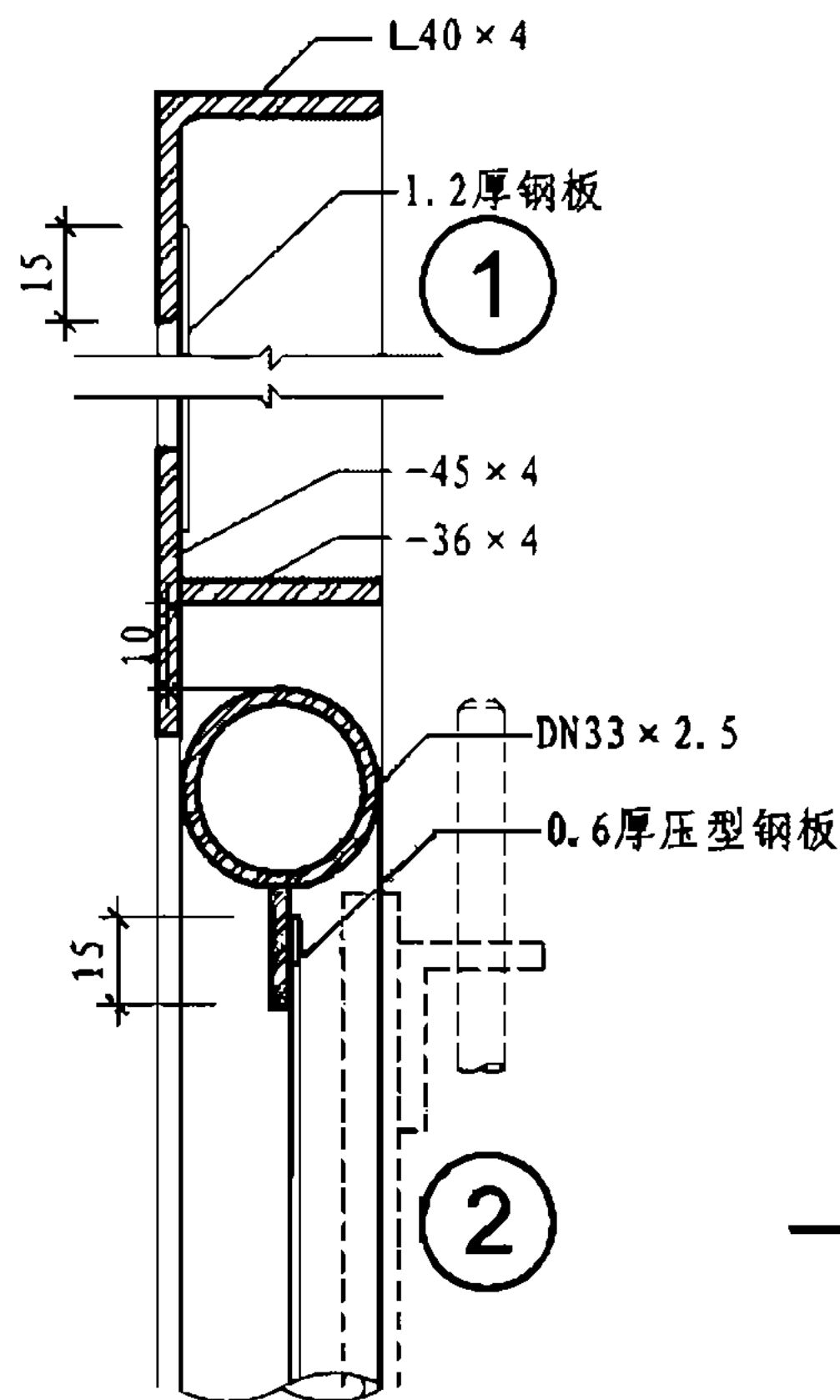
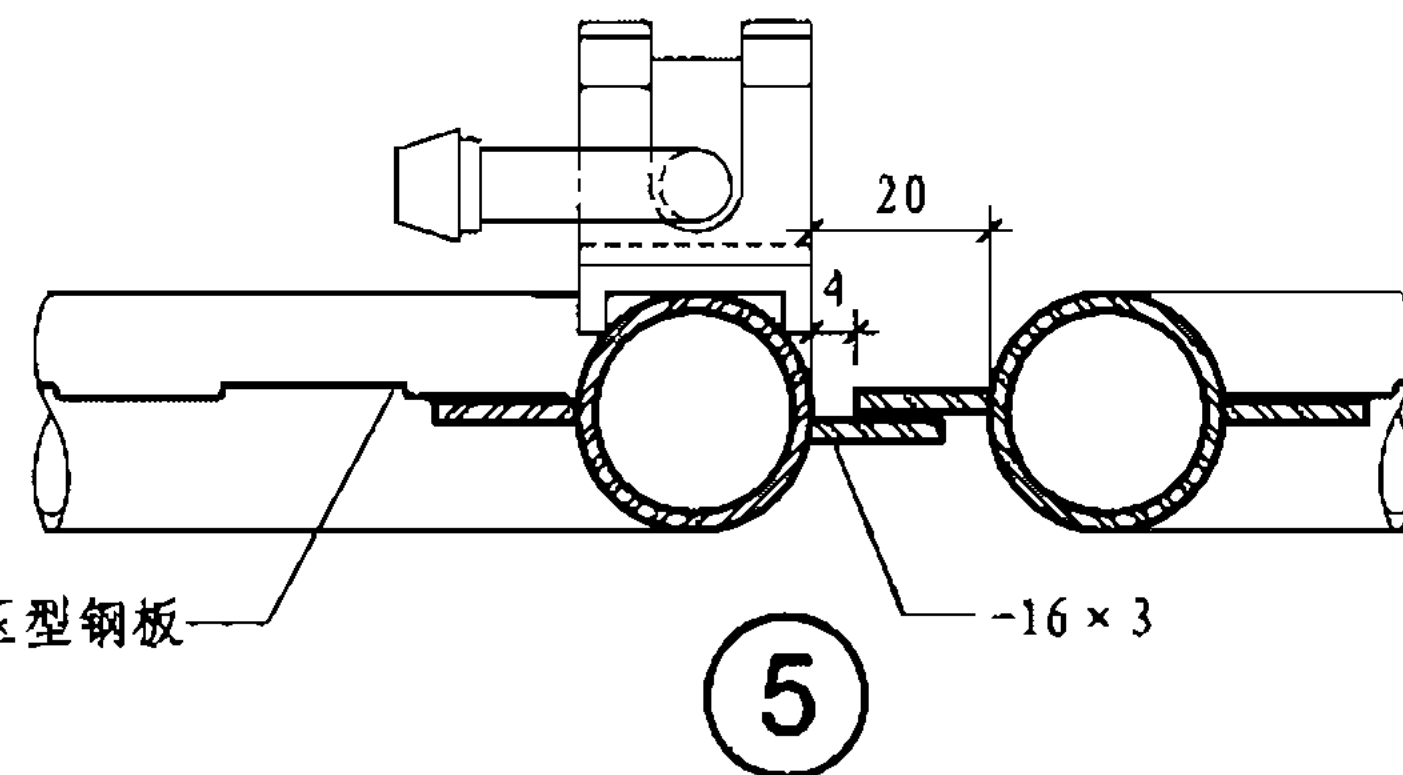
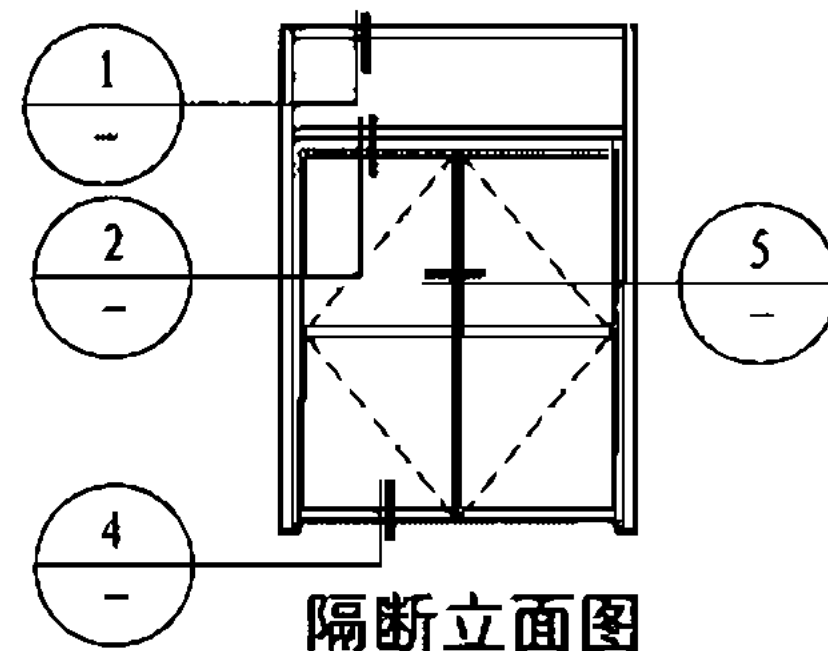
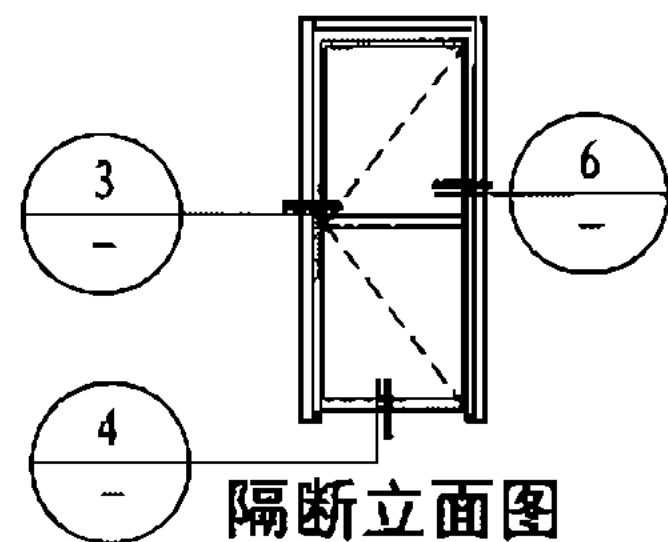
校对 王祖光

王祖光

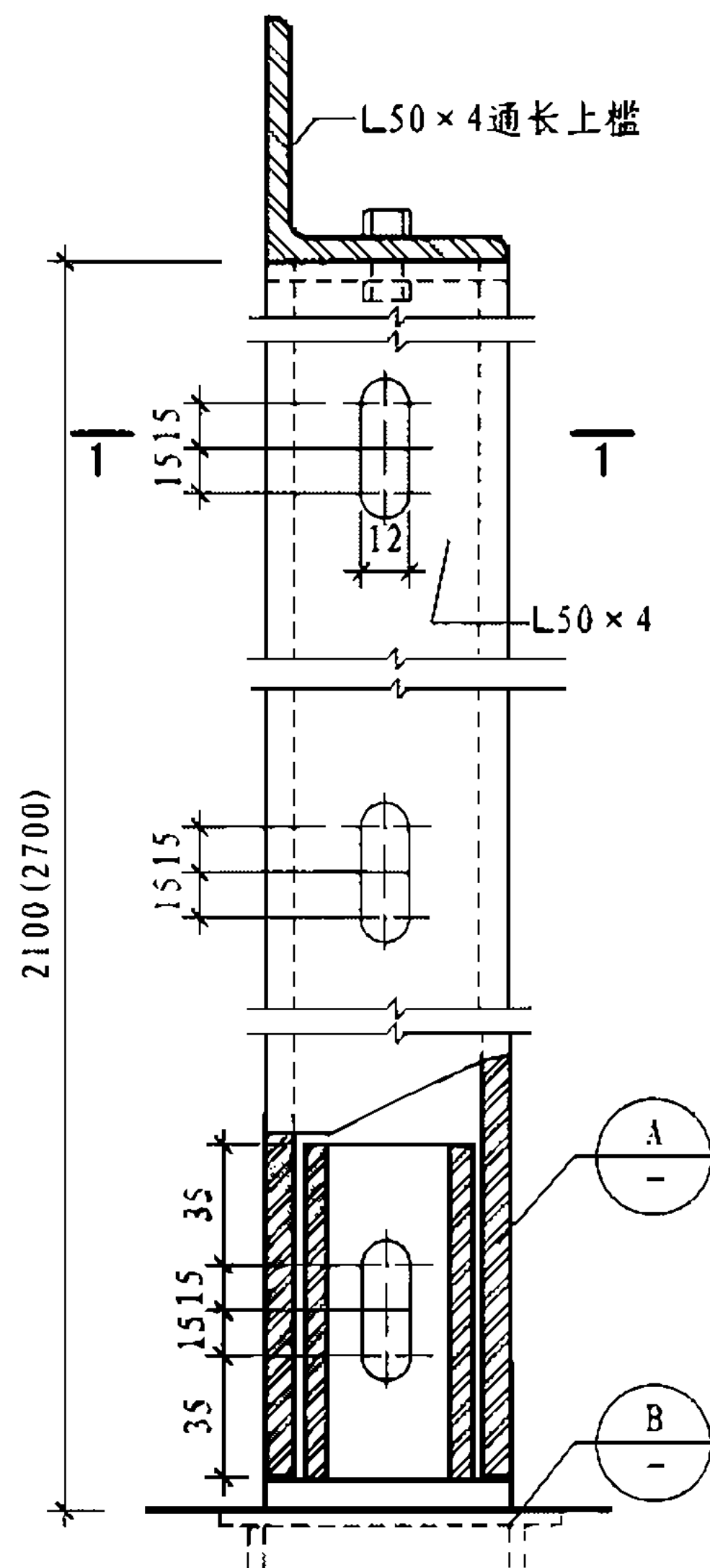
设计 焦冀曾

页

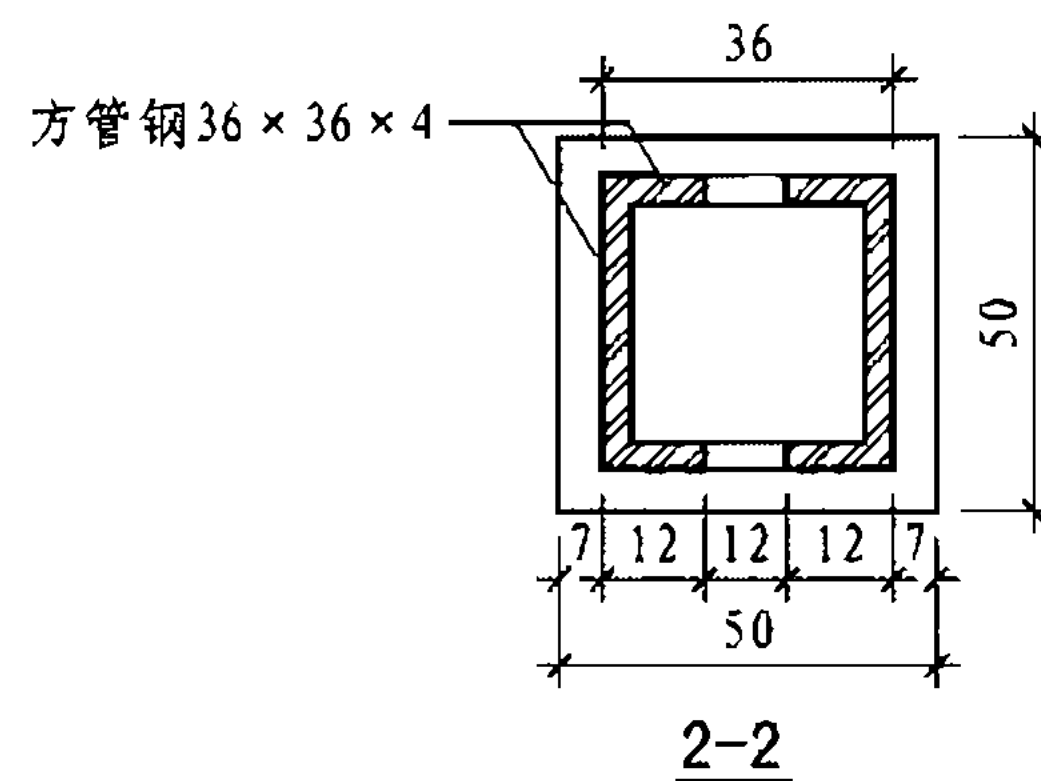
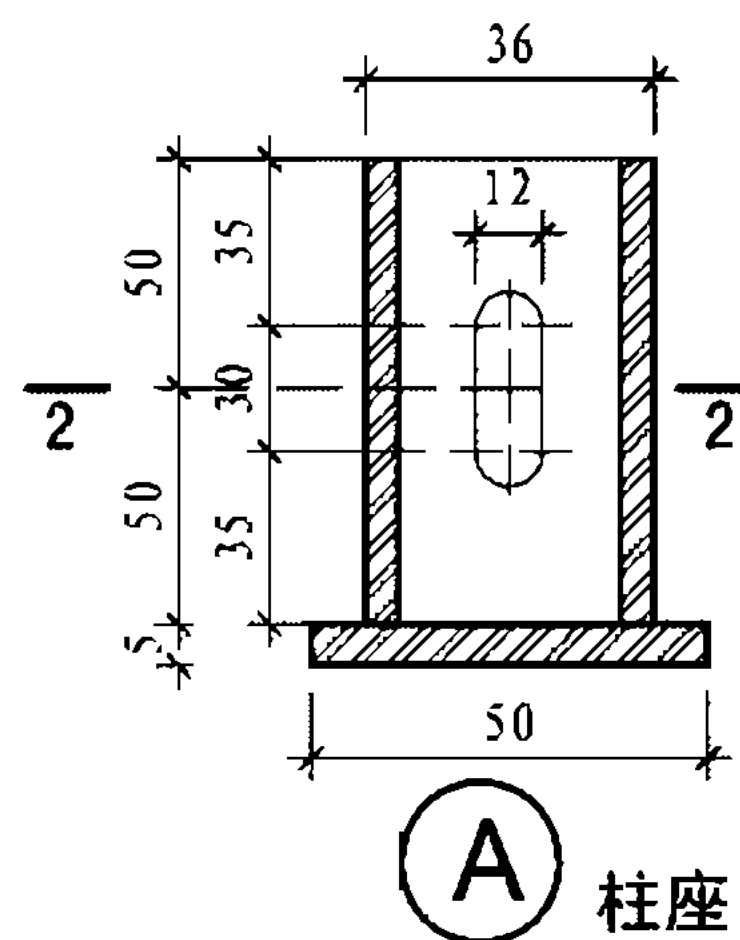
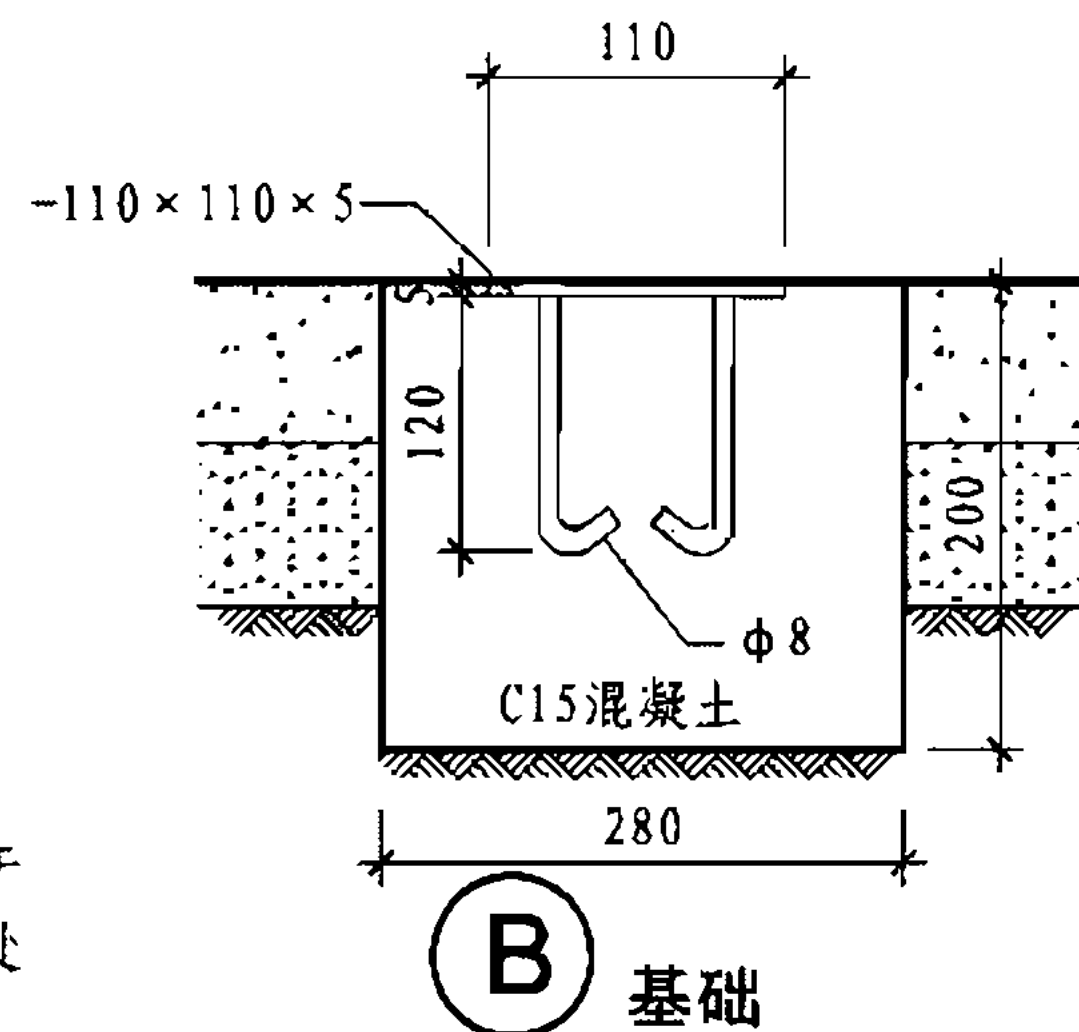
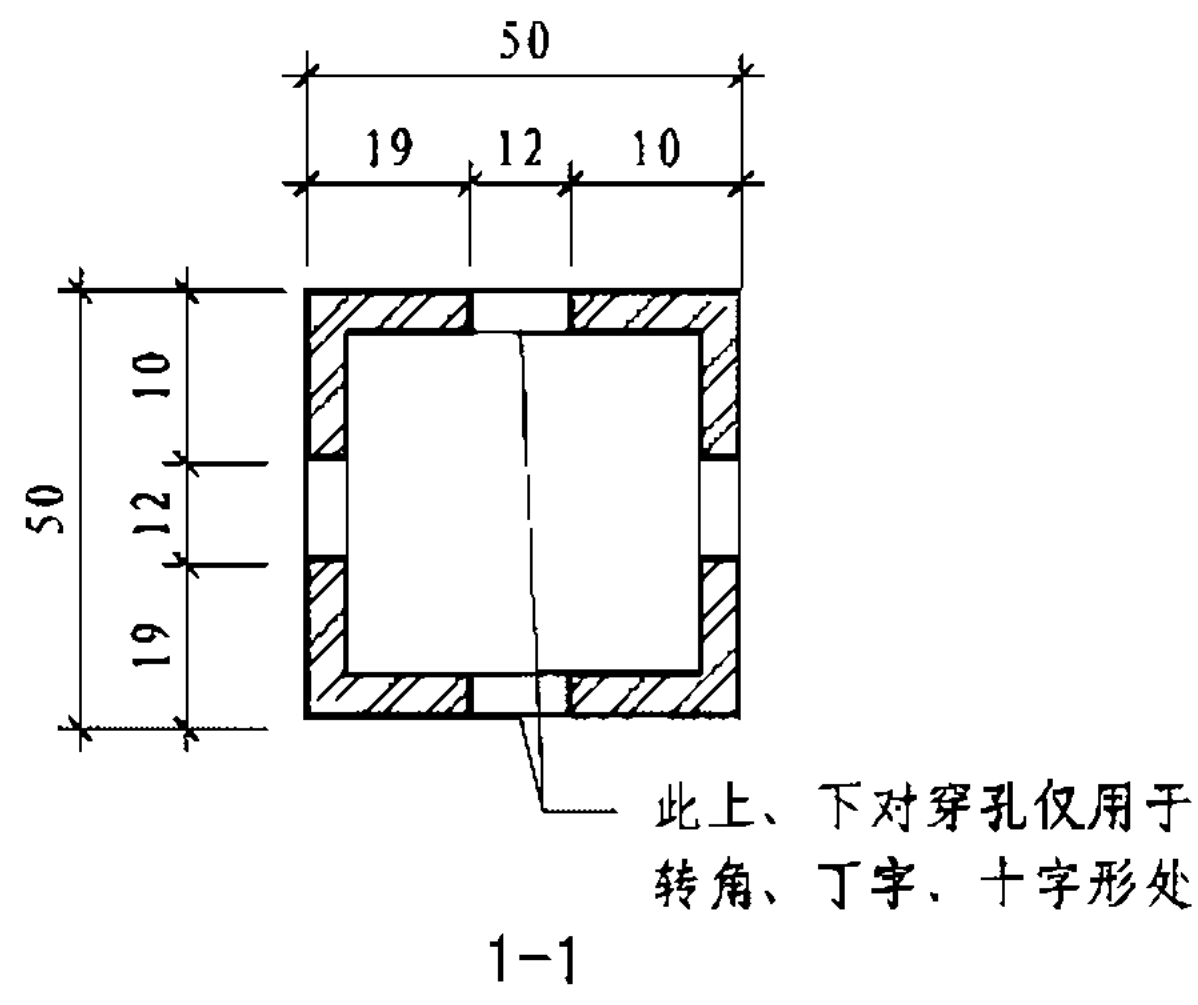
116



J 型	J-3型钢管隔断构造节点				图集号 07SJ504-1
审核 顾伯岳	设计 焦冀曾	校对 王祖光	制图 王祖光	页 J17	



Z1柱 (安装位置见J13页)



J 型	J-3型隔断安装连接构造	图集号	07SJ504-1
审核 顾伯岳	设计 焦冀曾	页	J19