

GUOJI AJI ANZHUBI A0ZHUNSHENJI 02J603-1

国家建筑标准设计图集 02J603-1

# 铝合金门窗

国家建筑标准设计  
国家建筑标准设计  
国家建筑标准设计  
国家建筑标准设计



中国建筑标准设计研究院

国家建筑标准设计图集 02J603-1

# 铝合金门窗

批准部门：中华人民共和国建设部

组织编制：中国建筑标准设计研究院

中国计划出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

国家建筑标准设计图集. 铝合金门窗. 02J603-1/中  
国建筑标准设计研究院组织编制. —北京: 中国计划出版  
社, 2009. 4

ISBN 978-7-80242-387-9

I. 国... II. 中... III. ①建筑设计—中国—图集②铝合  
金—门—建筑设计—中国—图集③铝合金—窗—建筑设  
计—中国—图集 IV. TU206 TU228-64

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2009) 第 047267 号

郑重声明: 本图集已授权“全  
国律师知识产权保护协作网”对著  
作权 (包括专有出版权) 在全国范  
围予以保护, 盗版必究。

举报盗版电话: 010-63906404

010-68318822

国家建筑标准设计图集  
铝合金门窗

02J603-1

中国建筑标准设计研究院 组织编制

(邮政编码: 100044 电话: 010-68799100)

☆

中国计划出版社出版

(地址: 北京市西城区木樨地北里甲 11 号国宏大厦 C 座 4 层)

北京国防印刷厂印刷

787×1092 毫米 1/16 23.75 印张 93 千字

2009 年 4 月第 1 版 2009 年 4 月第 1 次印刷

☆

ISBN 978-7-80242-387-9

定价: 93.00 元

## 说 明

根据建设部勘察设计司《关于同意国家建筑标准设计图集调整方案的复函》（[2000]建设技字第 23 号），中国建筑标准设计研究所对归口管理的国家建筑标准设计图集进行了清理和调整。按照新的分类、编号原则，将原图集 JH（九）中《50 系列平开铝合金窗》、《70 系列平开铝合金窗》、《55 系列推拉铝合金窗》、《60 系列推拉铝合金窗》、《70 系列推拉铝合金窗》、《90 系列推拉铝合金窗》、《90-I 系列推拉铝合金窗》、《50 系列平开铝合金门》、《55 系列平开铝合金门》、《70 系列平开铝合金门》、《70 系列推拉铝合金门》、《70 系列铝合金地弹簧门》、《100 系列铝合金地弹簧门》及原图集 94SJ714《门窗用铝型材截面及几何参数图集》合并，删除图集中《40 系列平开铝合金窗》、《90 系列推拉铝合金门》，及与其相关的铝型材截面及几何参数的内容，合并后的名称为《铝合金门窗》，图集号为 02J603-1。

合并后的图集使用新封面，新批文页，对目录首页及每页图集号进行相应修改，并重新对全册统一编页号；同时，由于图集中所引用或涉及的其他图集号发生变化，本图集也对此进行了相应的修改，增加本说明后重新印刷，原图集号停止使用。

由于图集中使用的是 92 年当时国家现行的规范及标准，请设计人员在使用本图集时，对照建标[2002]212 号文《建设部关于贯彻执行建筑工程勘察设计 & 施工质量验收规范若干问题的通知》中所提示的新版规范，如 GB50009-2001《建筑结构荷载规范》等，进行重新核对。

## 国家建筑标准设计图集改号对照表

### 建筑专业

序号	原图集号	新图集号	合订本号	序号	原图集号	新图集号	合订本号	序号	原图集号	新图集号	合订本号	
1	93SJ007 (一)、(二)	93J007-1~2	J007-1~2 (1993年合订本)	10	00SJ202(一)	00J202-1	—	16*	93SJ609	02J611-3	—	
				11*	96J333(一)	96J333-1	J333-1~2		97SJ610			
2	93SJ007 (三)、(四)	93J007-3~4	J007-3~4 (1993年合订本)		98J333(二)	98J333-2	(2002年合订本)		97SJ611			96SJ612
				12					98SJ716			
3	93SJ007 (五)~(八)	93J007-5~8	J007-5~8 (1993年合订本)		(一)~(九)	98J602-2	—		99J838			
				4					95SJ008(一)			95J008-1
00SJ008(二)	00J008-2	92SJ606	96SJ706		96J622-3							
00SJ008(三)	00J008-3	92SJ607	91SJ804		91J622-4							
5	96SJ102(-)、(二)	02J102-1	—	92SJ712	92SJ713	—	17*	96SJ710	96J622-5			
6	97SJ103	97J103-1	—	94SJ714	94SJ718	—		94SJ718	94J622-6			
7	98SJ140	98J111-1	—	14	J643	02J611-1	—	18*	00J621(一)	00J623-1	J623-1~2	
8	99ZJ105(一)	99J121-2	—		J644				94J806	94J623-2	(2002年合订本)	
9	99J201(一)	99J201-1	—	15	00ZJ619	00J621-2	—	19*	00SJ904(一)	00J904-1	—	

注：1. 带“\*”为第一批改号图集，完成改号时间为2002年7月1日前。

2. 其余为第二批改号图集，完成改号时间为2003年1月1日前。

# 关于批准《道路》等188项国家 建筑标准设计图集改号的通知

建质 [2002] 48号

各省、自治区建设厅，直辖市建委，国务院各有关部门，大型企业集团，中国建筑  
设计研究院：

为适应市场经济发展的需要，加强对国家建筑标准设计工作的管理，中国建筑  
标准设计研究所对归口管理的国家建筑标准设计图集进行了清理和调整。按照新的  
图集分类、编号原则，部分图集需要改号。经审查，现批准《道路》等188项国家  
建筑标准设计图集采用新图集号，并自本文发布之日起执行。

中华人民共和国建设部

二00二年三月一日

原图集《铝合金门窗》合订本、《门窗用铝型材截面及几何参数图集》的图集号  
JH(九)、94SJ714 改为 02J603-1。

# 铝合金门窗

批准部门 中华人民共和国建设部 批准文号 建质 [2002]48号

主编单位 中国建筑标准设计研究院  
(原中国建筑标准设计研究所)  
中国建筑机械总公司  
中国建筑金属结构协会

统一编号 JSJT- 242、243、244  
247、248

实行日期 二00二年三月一日 图集号 02J603-1

主编单位负责人 徐景华 羽瑞麟 周金祥

主编单位技术负责人 郑金峰 王建国 赵运涛

技术审定人 靳顺发 张冲

设计负责人 刘述民 于维民

## 总 目 录

总目录 .....	1
总说明 .....	2
平开铝合金窗	
50系列平开铝合金窗 .....	7
70系列平开铝合金窗 .....	27
推拉铝合金窗	
55系列推拉铝合金窗 .....	41
60系列推拉铝合金窗 .....	67
70系列推拉铝合金窗 .....	87
90系列推拉铝合金窗 .....	107
90-I 系列推拉铝合金窗 .....	121

平开铝合金门	
50系列平开铝合金门 .....	135
55系列平开铝合金门 .....	153
70系列平开铝合金门 .....	169
推拉铝合金门	
70系列推拉铝合金门 .....	183
铝合金地弹簧门	
70系列铝合金地弹簧门 .....	201
100系列铝合金地弹簧门 .....	213
门窗用铝型材截面及几何参数图集 .....	225

总目录			图集号	02J603-1
审核	校对	设计	页	1

# 总 说 明

## 一、编制依据:

本图集根据建设部建设 [1991] 57 号文《一九九一年全国通用建筑标准设计工作计划》要求编制的。

## 二、适用范围:

1、本图集铝合金门、窗适用于使用要求和外观条件较高的工业与民用建筑。对有防腐蚀要求的建筑物应依据铝合金的耐腐蚀性能慎重采用。

2、本图集供建筑设计单位选用及门、窗设计、制造、安装和质量检查用。

## 三、设计依据及规定:

1、标准图集依据 GB8478《平开铝合金门》、GB8479《平开铝合金窗》、GB8480《推拉铝合金门》、GB8481《推拉铝合金窗》、GB8482《铝合金地弹簧门》规定设计的。

2、本图集型材截面和编号依据本图集中《门窗用铝型材截面及其几何参数图集》。

3、产品系列名称以门、窗框厚度构造尺寸区分。例如窗框厚度构造尺寸为 70，称 70 系列推拉铝合金窗。

### 4、基本门、窗代号:

#### 窗代号

名称	固定窗	平开窗	滑轴平开窗	上悬窗	推拉窗	纱扇
代号	GLC	PLC	HPLC	SLC	TLC	S

#### 门代号

名称	平开门	推拉门	地弹簧门
代号	PLM	TLM	LDHM

5、基本门、窗由框、扇、玻璃、五金件、密封材料组成。

5、组合门、窗由两个以上的基本门、窗用拼框料组合成其他形式的窗或连窗门。

6、基本门、窗抗风压性能依据 GB7106《建筑外窗抗风压性能分级及其检测方法》附录 A“建筑外窗抗风压强度计算方法”的规定计算。

8、基本门、窗的画法为外视立面图。

9、本图集尺寸单位均为毫米 (mm)，线密度单位为千克每米 (kg/m)。

10、基本门、窗立面图中的构造尺寸以贴面砖为例表示。

11、基本门、窗应遵照本图集和现行国家标准、专业标准的规定。

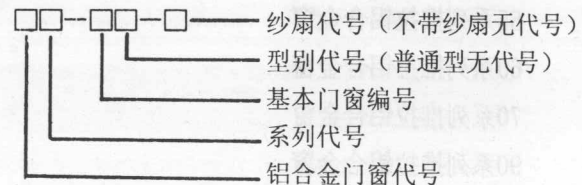
## 四、选用说明:

1、铝合金门、窗系薄壁结构，应根据 GBJ9《建筑结构荷载规范》结合 GB7106《建筑外窗抗风压性能分级及其检测方法》按 50 年一遇瞬时风速的风压选用。(约 2.5 倍基本风压)

2、本图集产品为基本型，如用户另有要求或超越本图集规定范围时可与制造厂商另行签订技术协议。

### 3、标记、示例:

#### 标记:



# 总 说 明

图集号 02J603-1

审核

校对

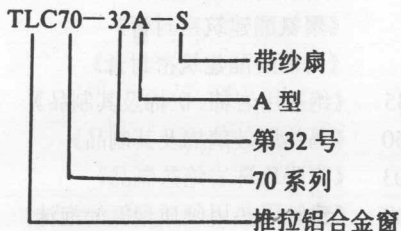
设计

页

2



示例:



### 五、技术要求:

#### 1、材料

A、材料、附件选用应符合本图集总说明第七项材料标准的规定。

B、铝合金型材表面处理应符合下列规定:

阳极氧化膜颜色 银白色、古铜色

阳极氧化膜厚度  $\geq 10\mu\text{m}$

阳极氧化复合表膜厚度  $\geq 7\mu\text{m}$

C、选用材料除不锈钢外,应防腐处理,不允许与铝合金型材发生接触腐蚀。

D、玻璃品种:普通平板玻璃、浮法玻璃、夹层玻璃、钢化玻璃、中空玻璃等。

玻璃厚度一般为5或6,未注明中空玻璃的,均为普通玻璃。

E、窗纱:铝纱,不锈钢纱

密封条:橡胶条,橡塑条

密封胶:硅酮胶,聚硫胶,聚氨酯胶,丙烯酸酯胶

2、基本门、窗抗风压性能,空气渗透性能,雨水渗漏性能应符合国家标准规定,满足使用要求。(详见各系列规定)

### 3、装配要求:

A、门、窗构件联结牢固,需用耐腐蚀的填充材料使联结部位密封、防水。

B、在中横框和下框设有排水孔。

C、门、窗装配尺寸偏差符合下表规定:

项 目	尺寸范围	优等品	一等品	合格品
门、窗框槽口宽度、高度允许偏差	$\leq 2000$ $> 2000$	$\pm 1.0$ $\pm 1.5$	$\pm 1.5$ $\pm 2.0$	$\pm 2.0$ $\pm 2.5$
门、窗框槽口对边尺寸之差	$\leq 2000$ $> 2000$	$\leq 1.5$ $\leq 2.5$	$\leq 2.0$ $\leq 3.0$	$\leq 2.5$ $\leq 3.5$
门、窗框槽口对角线尺寸之差	$\leq 2000$ $> 3000$	$\leq 1.5$ $\leq 2.5$	$\leq 2.0$ $\leq 3.0$	$\leq 2.5$ $\leq 3.5$
同一平面高低差	-	$\leq 0.3$	$\leq 0.4$	$\leq 0.5$
装配间隙	-	$\leq 0.3$	$\leq 0.3$	$\leq 0.5$
门、窗框、扇搭接宽度允许偏差	-	$\pm 1.0$		
未注公差尺寸偏差	-	符合 JS15 (Js15)		

#### 1、表面质量:

A、门、窗表面不应有明显的擦伤、划伤、碰伤等缺陷。

B、门、窗相邻构件着色表面不应有明显的色差。

C、门、窗表面不应有铝屑、毛刺、油斑或其它污迹、装配联结处不应有外溢的胶粘剂。

## 总 说 明

图集号 02J603-1

审核 校对 设计 页 3

## 六 产品质量

1、产品质量应符合 GB8478 《平开铝合金门》、GB8479 《平开铝合金窗》、GB8480 《推拉铝合金门》、GB8481 《推拉铝合金窗》、GB8482 《铝合金地弹簧门》和本标准图集的规定。

2、产品应每两年进行一次型式试验。

3、产品按规定进行出厂检验。产品出厂应附有合格证书。

## 七 材料标准

- 1、金属材料见 GB8478 《平开铝合金门》附录 A  
GB8479 《平开铝合金窗》附录 A  
GB8480 《推拉铝合金门》附录 A  
GB8481 《推拉铝合金窗》附录 A  
GB8482 《铝合金地弹簧门》附录 A

2、铝合金型材 GB5237 《铝合金建筑型材》

- 3、非金属材料 GB4871 《普通平板玻璃》  
GB11614 《浮法玻璃》  
GB9962 《夹层玻璃》  
GB9963 《钢化玻璃》  
GB11944 《中空玻璃》  
GB12002 《塑料门窗用密封条》  
GB10712 《建筑橡胶密封垫，密封玻璃窗和镶板的预成型实心硫化橡胶材料规范》  
GB5574 《工业硫化橡胶板》  
JC635 《聚丙烯密封毛条》  
JC485 《建筑窗用弹性密封剂》  
GB14683 《硅酮建筑密封胶》

- JC483 《聚硫建筑密封胶》  
JC482 《聚氨酯建筑密封胶》  
JC484 《丙烯酸酯建筑密封胶》  
GB11835 《绝热用岩棉、矿棉及其制品》  
GB13350 《隔热用玻璃棉及其制品》  
GB10303 《膨胀珍珠岩绝热制品》  
GB10800 《建筑隔热用硬质聚氨酯泡沫塑料》  
GB10801 《绝热用聚苯乙烯泡沫塑料》

## 4、五金件

- GB9296 《地弹簧》  
GB9297 《铝合金门插销》  
GB9298 《平开铝合金窗执手》  
GB9300 《铝合金窗不锈钢滑撑》  
GB9301 《铝合金门窗拉手》  
GB9302 《铝合金窗锁》  
GB9303 《铝合金门锁》  
GB9304 《推拉铝合金门窗用滑轮》  
GB9305 《闭门器》  
GB8379 《窗纱型式尺寸》  
GB8380 《窗纱技术条件》

## 5、紧固件

- GB845 《十字槽盘头自攻螺钉》  
GB846 《十字槽沉头自攻螺钉》  
GB847 《十字槽半沉头自攻螺钉》  
GB5282 《开槽盘头自攻螺钉》

## 总 说 明

图集号 02J603-1

审核

校对

设计

页

4

GB5283 《开槽沉头自攻螺钉》

GB818 《十字槽盘头螺钉》

GB819 《十字槽沉头螺钉》

GB65 《开槽圆柱头螺钉》

GB67 《开槽盘头螺钉》

GB68 《开槽沉头螺钉》

GB69 《开槽半沉头螺钉》

GB70 《内六角圆头螺钉》

GB71 《开槽椎端紧定螺钉》

GB901 《双头螺柱》

GB12615 《封闭型扁圆头抽芯铆钉》

GB12618 《开口型扁圆头抽芯铆钉》

GB170 《I型六角螺母》

GB6172 《六角薄螺母》

GB97.1 《平垫圈》

GB95 《平垫圈》

GB859 《轻型弹簧垫圈》

《金属胀锚螺栓》

《射钉》

## 八、包装、运输、贮存

### 1、包装

A、根据工程需要，产品装饰面应采用保护胶带贴封。

B、产品应采用无腐蚀性软质材料包紧扎牢。

C、包装箱应有足够强度，产品立放于箱内，保证相互之间不发生窜动。

D、包装箱内应有装箱清单及产品检验合格证。

E、包装箱面标志应符合 GB6388 《运输包装收发货标志规定》。

F、包装箱应有明显的“小心轻放”和“向上”字样或标志，其图形应符合 GB191 《包装储运图示标志》规定。

### 2、运输

A、装运产品的运输工具应保持清洁，有防雨措施。

B、产品应采用合适的方式装卸，确保产品不变形，表面完好无损。

### 3、贮存

A、产品应放置通风、干燥的地方，严禁与酸、碱、盐等有腐蚀性的物质接触。

B、产品露天存放时应加篷布保护。

C、产品不能直接接触地面，底部应垫高 100 以上。箱体堆置一般不超过两箱。

## 九、安装要求

1、墙体与连接件、连接件与门、窗框联接方式有：

连接件焊接联接 适用于钢结构

预埋件联接 适用于钢筋混凝土结构

燕尾铁脚联接 适用于砖墙结构

金属胀锚螺栓联接 适用于钢筋混凝土结构、砖墙结构

射钉联接 适用于钢筋混凝土结构

2、连接尺寸规定：

连接件尺寸  $\geq 140 \times 20 \times 1.5$  (长 $\times$ 宽 $\times$ 厚)

焊接板尺寸  $\geq 80 \times 80 \times 5$  (长 $\times$ 宽 $\times$ 厚)

# 总 说 明

图集号 02J603-1

审核

校对

设计

页

5

- 预埋件钢筋直径  $\geq \Phi 8$   
 燕尾铁脚尺寸  $\geq 90 \times 12 \times 3$  (长 $\times$ 宽 $\times$ 厚)  
 金属胀锚螺栓  $\geq 8 \times 65$   
 射钉  $\geq 3.7 \times 42$

### 3、洞口与门、窗框缝隙规定:

饰面材料	贴面金属材料	清水墙(无贴面)	贴面砖	挂石料
缝隙	$\leq 5$	$\leq 15$	$\leq 25$	$\leq 50$

4、门、窗的安装位置,开启方向与安装联结方式应符合本图集规定和建筑工程设计要求。

5、阳极氧化处理的型材与水泥砂浆接触面应在安装前涂防腐绝缘涂料,如氯化橡胶、氯磺化聚乙烯等防腐涂料。

6、阳极氧化复合表膜处理的型材与水泥砂浆的接触面不涂防腐层。

7、门、窗框与墙体需用保温材料填充时,须采取预埋件联结,所用填充材料种类按建筑工程设计要求。

8、由于饰面材料不同,导致缝隙尺寸变化,由门窗生产厂家按工程设计要求调整门、窗的构造尺寸。

9、门、窗的安装方式另有要求时,例如轻质墙体材料等,用户与生产厂家另行商议。

10、门窗的抹灰工程及滴水线(槽)应按 JGJ73《建筑装饰工程施工及验收规范》第 2.1.13 条的规定施工。

11、门、窗安装后按 GBJ301《建筑工程质量检验评定标准》第十章第四节的规定检查验收。

### 十、保养、维护

1、门、窗如有油污、灰浆等杂物,可用水溶性洗涤剂清洗,禁止用丙酮和硬质物刮、擦。

2、门、窗表面每年应进行二至三次清洗。

3、需定期加润滑剂的附件应加注润滑油(普通机油)。

### 十一、门窗用铝型材截面及几何参数图集

(说明及详图见该图集)

### 十二、本图集由下列单位共同参加编制:

中国航空铝门窗总公司

中国建筑科学研究院物理研究所

洛阳有色金属设计加工研究院

本图集的编制过程中得到下列单位的支持和帮助:

大连铝材厂

广州铝材厂

京江铝材联合公司

北京海淀蓝天铝门窗厂

江苏省扬州利达金属制品制造公司铝合金门窗厂

扬州市邗沟装饰公司

亚洲铝厂

广东兴发铝型材厂

## 总 说 明

图集号 02J603-1

审核 校对 设计 页 6

# 50系列平开铝合金窗

批准部门 中华人民共和国建设部

批准文号 建质[2002]48号

主编单位 哈尔滨飞机制造公司  
铝门窗分公司

统一编号 JSJT-247

实行日期 2002年3月1日

图集号 02J603-1

主编单位负责人 袁晓

主编单位技术负责人 李才

技术审定人 刘刚安

设计负责人 赵维树

## 目 录

目录	7
说明	8
型材截面图	9
基本固定窗立面图	10
基本平开窗立面图	11
基本滑轴平开窗立面图	12
基本双层平开窗立面图	13
基本双层滑轴平开窗立面图	14
基本窗抗风压性能计算表	15
基本窗剖面图	16
组合窗拼装节点图	18
基本窗安装图	19
基本窗装配节点索引图	20
基本窗装配节点图	21

## 目 录

图集号 02J603-1

审核

校对

设计

页

7

## 说 明

一. 本图集窗框厚度构造尺寸为 50,分固定窗、平开窗、滑轴平开窗、双层平开窗、双层滑轴平开窗五种形式,称为 50 系列固定铝合金窗、50 系列平开铝合金窗、50 系列滑轴平开铝合金窗、50 系列双层平开铝合金窗、50 系列双层滑轴平开铝合金窗。

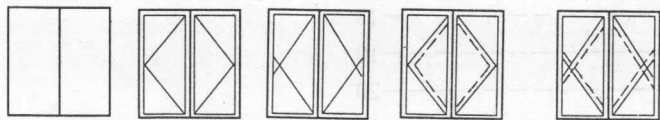
二. 本图集绘制了组合窗拼接节点图,根据工程需要,可利用拼樘料组合成其他形式的带窗、条窗、转角窗或连窗门等。

三. 索引符号示列:

(7) 表示基本窗为普通玻璃的剖面图、节点图代号。

(7A) 表示基本窗为中空玻璃的剖面图、节点图代号。

四. 本图集固定窗、平开窗、滑轴平开窗、双层平开窗、双层滑轴平开窗图例如下:



固定窗      平开窗      滑轴平开窗      双层平开窗      双层滑轴平开窗

五. 双层窗中内层窗内开、外层窗外开。

六. 本系列使用的最大洞口尺寸为 2100 × 2100(宽 × 高)。

最大开启扇尺寸为 600 × 1400(宽 × 高)。

七. 本系列铝合金窗可根据不同地区、不同环境、不同建筑物构造选择不同的结构形式。基本窗型抗风压性能见“基本窗抗风压性能计算表”(计算值)。

标准窗 (1200 × 1500) 的空气渗透性能实测值可达到

$0.5\text{m}^3/\text{m}\cdot\text{h}$ 。

标准窗 (1200 × 1500) 的雨水渗漏性能实测值可达到 450Pa。

上述性能与产品规格、附件质量、制造厂家的生产技术、质量管理水平有密切关系,用户宜根据制造厂家的实测情况选用。

八. 窗的特点有:

1. 开启扇结构采用  $45^\circ$  配合角,挤压铆接结构。
2. 产品可选用中空玻璃,其最大厚度尺寸为 16(5+6+5)。
3. 产品采用不锈钢滑撑。
4. 产品采用橡胶密封条,便于更换。

九. 平开窗用于外开窗时,支撑件由用户与制造厂协商定。

## 说 明

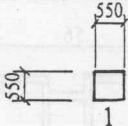
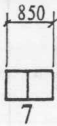
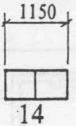
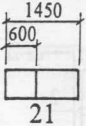
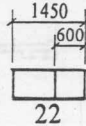
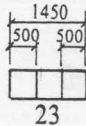
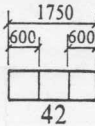
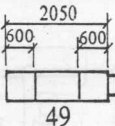
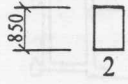






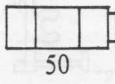
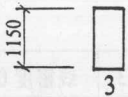






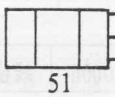
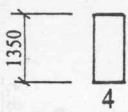
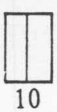

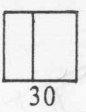
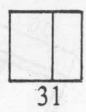
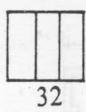
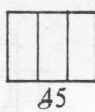
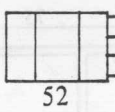
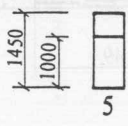

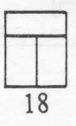
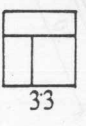
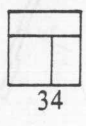
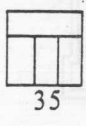
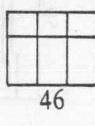
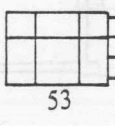
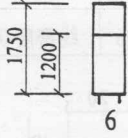

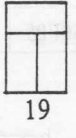
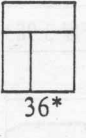
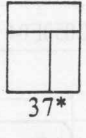
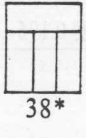
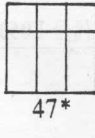
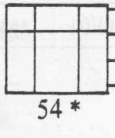
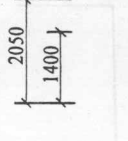

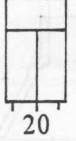
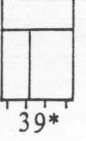
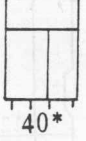
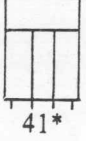
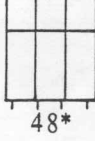
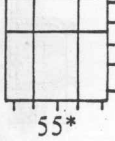
图集号 02J603-1

页

8

校  
对  
设  
计  
制  
图

代号 L050001	线密度 0.926	代号 L050002	线密度 0.830	代号 L050003	线密度 1.279	代号 L050004	线密度 1.182	代号 L050005	线密度 1.050	
代号 L050006	线密度 1.254	代号 L050010	线密度 1.110	代号 L050011	线密度 0.956	代号 L050012	线密度 0.568	代号 L050013	线密度 0.323	
代号 L050F01	线密度 0.245	代号 L050F02	线密度 0.176	代号 L050F04	线密度 3.983	代号 L050F05	线密度 0.431	代号 L050F06	线密度 0.915	
图面立窗式固本基						型材截面图			图集号	02J603-1
									页	9

洞宽 洞高	600	900	1200	1500			1800	2100	
600	 1	 7	 14	 21	 22	 23	 42	 49	100#
900	 2	 8	 15	 24	 25	 26	 43	 50	180#
1200	 3	 9	 16	 27	 28	 29	 44	 51	180# 均布
1400	 4	 10	 17	 30	 31	 32	 45	 52	180# 均布
1500	 5	 11	 18	 33	 34	 35	 46	 53	180# 均布
1800	 6	 12	 19	 36*	 37*	 38*	 47*	 54*	180# 均布
2100	 13	 20	 20	 39*	 40*	 41*	 48*	 55*	180# 均布

100# 100

180# 180

180# 均布 180

180# 均布 180

180# 均布 180

180# 均布 180

固定尺寸

注：1. 标记示例：GLC50-XX

基本窗编号

2. \* 抗风压性能值为 720 ~ 2000Pa。

### 基本固定窗立面图

图集号

02J603-1

页

10



