广东凤铝铝业有限公司　　佛山市三水凤铝铝业有限公司

三水基地：广东省佛山市三水河口民营开发区
电话/传真：86-0757-8767 1111 / 8767 7666

OVERSEAS MARKETING BRANCH
TEL:86-0757-8557 1632　　FAX:86-0757-8551 8581
Website:www.fenglu-alu.com　　E-mail:fenglu@fenglu-alu.com
Sanshui Base: Hekou Deveiopment Zone,Sanshui,Foshan City, Guang-dong,China,528133

凤铝官方网站　　凤铝微信公众号

凤铝铝业

工程推荐系列　隔热画册

2023

凤铝铝业
FENGLU ALUMINIUM



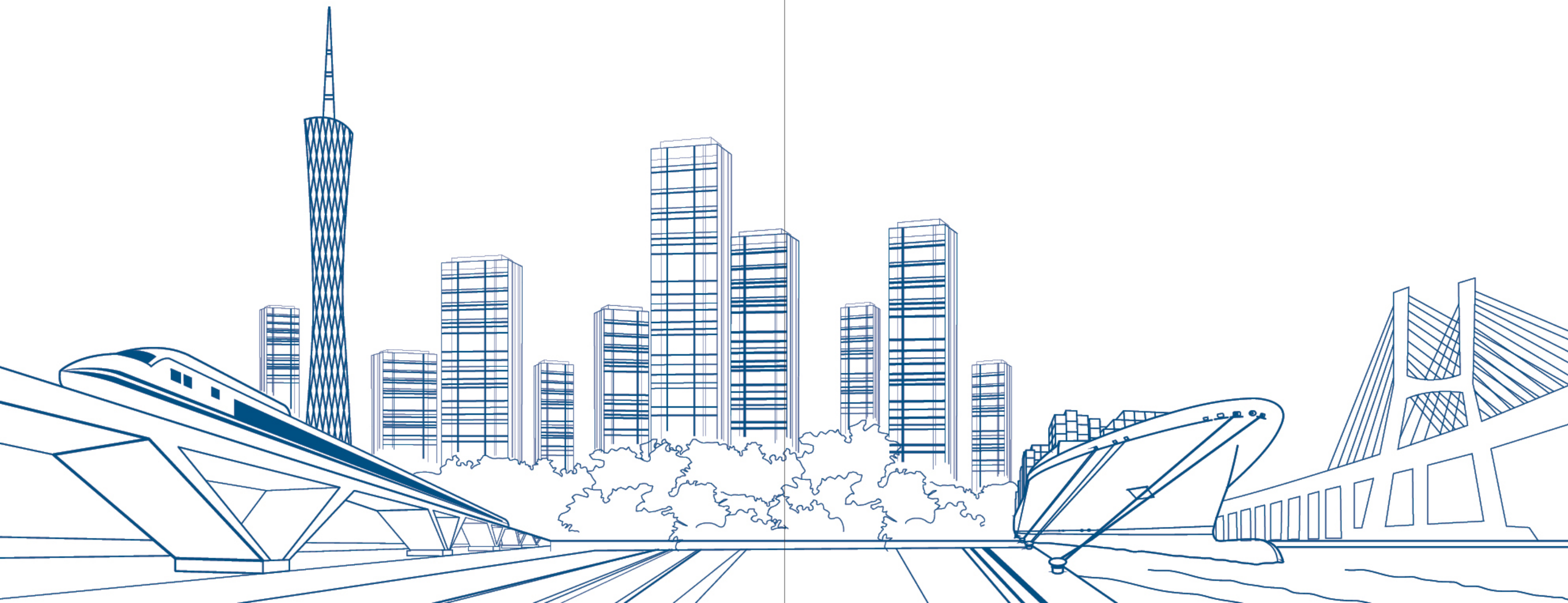
HANDBOOK
THERMAL-BREAK SYSTEMS

隔热画册

中国的凤铝·世界的凤铝
www.fenglu- alu.com

凤铝铝业
FENGLU ALUMINIUM

大品牌 更放心



凤铝铝业 FENGLU ALUMINIUM 大品牌 更放心

国家工信部“制造业单项冠军示范企业”

NATIONAL MINISTRY OF INDUSTRY AND INFORMATION TECHNOLOGY
"MANUFACTURING SINGLE CHAMPION DEMONSTRATION ENTERPRISE"

世界500强战略合作伙伴
产、学、研、用产业链完整

Strategic partner of the world's top 500 enterprises
Perfect industry-college-institute cooperation system



凤铝铝业 FENGLU ALUMINIUM 大品牌 更放心

中国航天事业合作伙伴
CHINA'S AEROSPACE PARTNER

中国航天专用铝材
CHINESE AEROSPACE SPECIAL ALUMINIUM

2005年，凤铝成为“中国航天事业合作伙伴”
成为首批获“中国航天专用铝材”称号的铝型材企业！

In 2005, Fenglu became one of the first batch of aluminium companies, which obtained the title of CHINA'S AEROSPACE BUSINESS PARTNER and SPECIAL ALUMINIUM FOR CHINA SPACE!





品牌之路 不变初心

STAY TRUE TO THE BRAND MISSION

企业简介 COMPANY PROFILE

广东凤铝铝业有限公司成立于1990年，是集铝型材产品研发、生产与销售为一体的综合型大型企业，是中国铝型材行业领军企业，佛山市三水区首家营收超百亿企业。公司主要研发与生产建筑铝型材、高端工业材、高端系统门窗及航空航天、军工类等特种铝合金产品，曾荣获“中国航天专用铝材”、“中国建筑铝型材行业排名第一”、“中国制造业单项冠军示范企业”、“国家级企业技术中心”、“国家认可实验室”、“国家高新技术企业”、“有色金属产品实物质量金杯奖”等荣誉。

Guangdong Fenglu Aluminium Co., Ltd., was founded in 1990, is a comprehensive large-scale enterprise integrating the research and development, production and sales of aluminum profiles. It is a leading enterprise in the aluminium profile industry in China and the first enterprise in Sanshui District of Foshan City with a revenue of over 10 billion RMB. The company mainly focus on research and development and production of building aluminium profiles, high-end industrial materials, high-end system windows and doors and special aluminium alloy products on aerospace industry and military industry, ect. Fenglu has been certified as the Aluminium Materials for China's Aerospace Industry, the No. 1 in China Building Aluminium Profile, Demonstration Enterprise of Manufacturing Individual Champion, National Enterprise Technical Center, National Recognized Testing Laboratory, National High-tech Enterprises, Gold Award for Quality of Actual Nonferrous Metal Products, etc.

公司建立健全了从模具设计与制造、铝合金研发与加工、铝型材表面处理到“高、精、尖”深加工等完整的铝加工产业链及配套完善的生产运作管理体系。近年来，凤铝大量引进行业领先的铝加工生产线及各种检验检测设备，拥有20000T、12500T、10000T等超大吨位挤压生产线及配套的7500T、双驱动5500T等多吨位挤压生产线100余条，构建了完备的挤压梯级装备生产体系。此外，凤铝还拥有立式、卧式氧化生产线5条，其中卧式氧化生产线可生产型材最长达13.5米；立式、卧式粉末喷涂生产线20余条；立式、卧式氟碳生产线5条以及木纹、晶泳、浮雕、抛光等家装型材表面处理生产线，使凤铝现代化装备水平再次迈上了新台阶。

The company has established and improved a complete aluminium processing industry chain and a complete production operation and management system, ranging from mold design and manufacturing, aluminium alloy research and development and processing, aluminium profile surface treatment, and high precision deep processing. In recent years, Fenglu has introduced a large number of industry leading aluminium processing production lines and various inspection and testing equipment, more than 100 extrusion production lines with 20000T, 12500T, 10000T super tonnage and supporting by 7500T, dual drive 5500T and other multi-tonnage, which built a complete cascade extrusion equipment production system. In addition, Fenglu also has 5 vertical and horizontal anodizing production lines, of which the horizontal anodizing production line can produce up to 13.5 meters; more than 20 vertical and horizontal powder coating production lines, 5 vertical and horizontal fluorocarbon production lines, and wood grain, crystal electrophoresis, relief, polishing and other surface treatment production lines for home decoration profile, make Fenglu reach to a new level again on modern equipment.

凤铝年生产能力60多万吨，获专利900多项。共有5000多个产品系列、10万多个品种，产品远销欧美等100多个国家和地区。公司先后通过了CQC中国节能产品、低碳产品、绿色建材产品、国家认可实验室、能源管理体系、国际汽车行业质量管理体系、国际铁路行业质量管理体系、武器装备质量管理体系、欧标Qualicoat/Qualanod、挪威船级社（DNV）、美国船级社（ABS）等认证。凤铝主持制定了ISO《铝表面装饰和保护用液体漆涂层的方法规范》及《国家铝合金建筑型材能耗等级标准》等国际、国家及行业标准8项，参与起草国家及行业标准110多项。

Fenglu has an annual production capacity of more than 600,000 tons and has obtained more than 900 patents. There are more than 5,000 product series and more than 100,000 varieties, its products are exported to Europe and America and more than 100 other countries and regions.The company has passed certification of the CQC China Energy Saving Product, low carbon products, green building materials products, National Recognized Testing Laboratory, energy management system, the international automobile industry quality management system, the international railway industry quality management system, weapons and equipment quality management system, the Qualicoat / Qualanod, the Det Norske Verita (DNV), the American Bureau of Shipping (ABS) certification. Fenglu has presided over the formulation of 8 international, national and industrial standards, such as ISO "Method specification of liquid paint coating for aluminum surface decoration and protection" and "National Aluminum Alloy Building Profile Energy Consumption Grade Standard", and participated in the drafting of more than 110 national and industrial standards.

凤铝与北京科技大学、中南大学、北京有色金属研究总院、广州有色金属研究院等合作成立了院士工作室、博士后科研工作站；成立了“凤铝研究院”，拥有一支研发能力强、行业领先的专业团队，凤铝以“强化核心技术、提高核心竞争力”为根本宗旨，将“产、学、研、用”有效结合，以科技创新支撑产业持续发展。

Fenglu has cooperated with University of Science and Technology Beijing, Central South University, Beijing General Research Institute for Nonferrous Metals Guangzhou Institute of Nonferrous Metals and set up academician studio and postdoctoral research station. It established Fenglu Aluminium Research Institute and has a strong R & D ability and industry-leading professional team. With the fundamental purpose of "strengthening core technology and improving core competitiveness", Fenglu combines production, learning, scientific research and practical application effectively, to supports the sustainable development of the industry with scientific and technological innovation.

2022年8月，占地1100亩的凤铝新兴工业园开工建设，定位为全产业链一体化自动化智能生产基地，将成为中国铝型材行业智能制造的新标杆！未来，凤铝将继续引领铝型材行业转型升级，为实现可持续发展、努力成为全球有影响力的铝合金产品研发、制造与服务商而不懈努力！

In August, 2022, Fenglu Aluminum Xinxing Industrial Park, covering an area of 750,000 square meters, started construction. It is positioned as an integrated intelligent production base of the whole industrial chain and will become a new standard of intelligent manufacturing in China's aluminum profile industry. In the future, Fenglu will continue to lead the transformation and upgrading of the aluminium profile industry, and make unremitting efforts to achieve sustainable development and become a globally influential enterprise on aluminium product R&D, manufacturing and service provider!

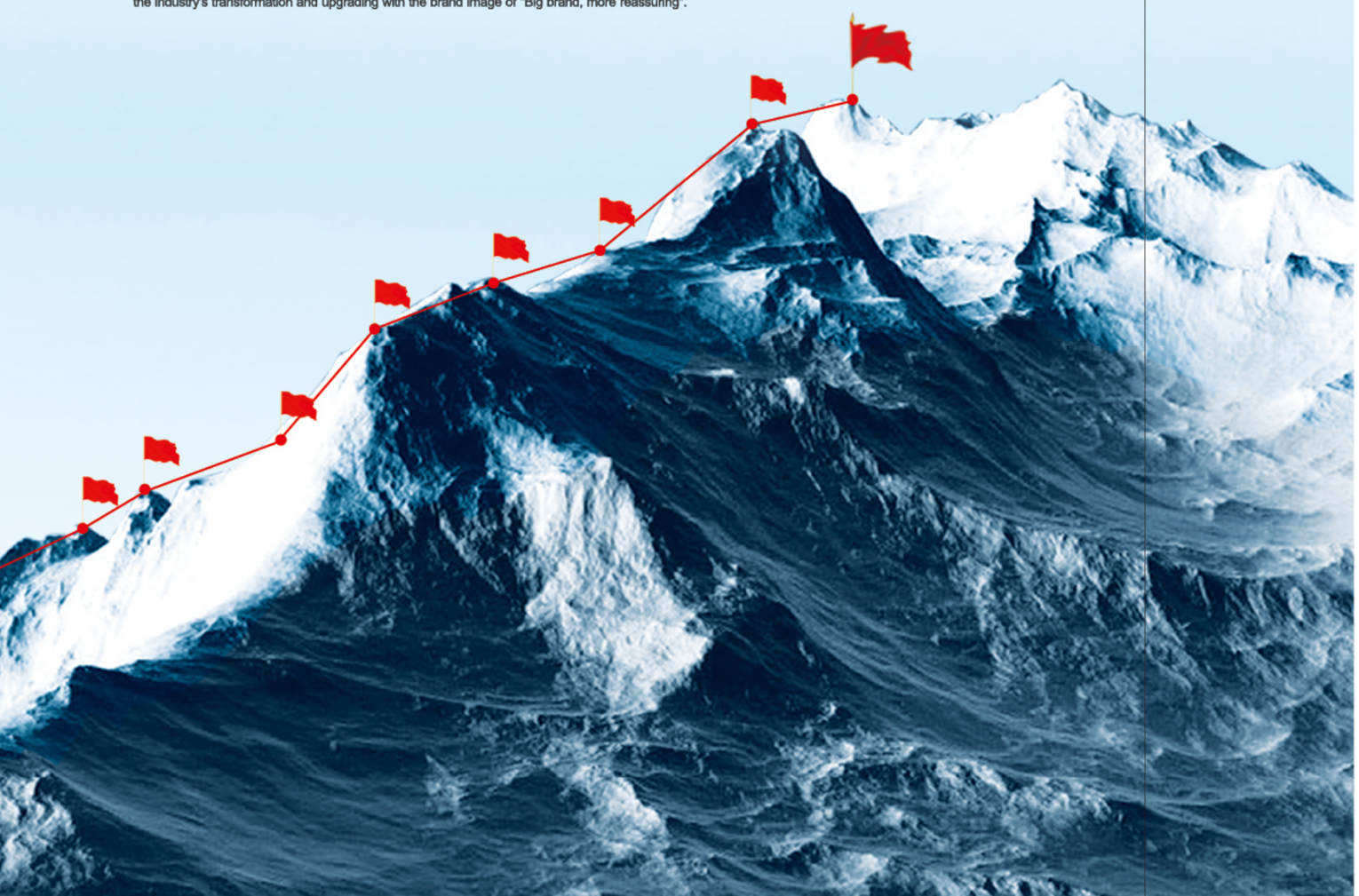
凤铝大事记
FENGLU MEMORABILIA

三十而立 风华正茂

30余年，凤铝深耕铝型材行业，以质量成就品牌，成为中国铝型材行业领军企业。30年来，凤铝荣获行业多个第一：上海F1国际赛车场唯一指定产品、行业首家“航天事业合作伙伴”、国内第一个以“中国研制”身份成功注册“变形铝及铝合金国际牌号”，中国建筑铝型材行业排名第一等称号，三十而立，风华正茂的凤铝正以“大品牌 更放心”的品牌形象引领着行业的转型升级。

STANDING AT THIRTY IS IN THE PRIME OF LIFE

For over 30 years, Fenglu Aluminium has been deeply rooted in the Aluminium profile industry, achieving its brand through quality and becoming a leading enterprise in China's Aluminium profile industry. Over the past 30 years, Fenglu Aluminium has won several industry firsts, such as being the only designated product for the Shanghai F1 International Circuit, the first "space industry partner" in the industry, and the first to successfully register "deformed Aluminium and Aluminium alloy international brand" under the identity of "developed in China". Fenglu Aluminium has also been ranked as the number one enterprise in China's construction Aluminium profile industry. Standing at the age of 30, Fenglu Aluminium is in its prime and leading the industry's transformation and upgrading with the brand image of "Big brand, more reassuring".



2022年

凤铝成为三水区首家营收超百亿企业

In 2022, Fenglu Aluminium becomes the first enterprise in Sanshui District with an annual revenue exceeding 10 billion.

2021年

凤铝20,000T挤压生产线成功试产

In 2021, Fenglu Aluminium's 20,000-ton extrusion production line has successfully completed its trial production.

2020年

蝉联国家工信部“制造业单项冠军示范企业”

In 2020, Winning the title of 'National Manufacturing Single Champion Demonstration Enterprise' consecutively.

2019年

荣获佛山品牌奥斯卡大奖——“中国创新创造标杆的佛山企业品牌”

In 2019, Awarded the Foshan Brand Oscar Award - 'Foshan Enterprise Brand as a Benchmark for Chinese Innovation and Creativity'.

2018年

被评为“2018中国房地产500强房企首选供应商（铝型材类）”第一名

In 2018, Ranked as the top supplier of Aluminium profiles for the top 500 real estate developers in China in 2018.

2016年

凤铝研究院成立；并先后成立建材、工业材、高端系统门窗三大事业部

In 2016, Fenglu Aluminium Research Institute was established and subsequently established three major business divisions: Building Materials, Industrial Materials, and High-end System Doors and Windows.

2014年

生产型材截面宽度达800㎜的10,000T挤压生产线落户凤铝

In 2014, Fenglu introduced 10,000T extrusion line ables to produce profile with width of section reach to 800mm.

2012年

获“中国建筑铝型材二十强企业排名第一”荣誉

In 2012, Fenglu won an honorary title of 'The first place in 20 enterprise of China building aluminium'.

2009年

获“国家级高新技术企业”认定；
行业内首家通过“国家级企业技术中心”认定企业

In 2009, received title of 'National High-Tech Enterprise'.
The first enterprise passed 'National Technology Center' identification in industry.

2007年

获“中国名牌产品”称号

In 2007, Fenglu obtained the title of 'China's famous brand'.

2006年

自主研发的“环保无铅易切削6043铝合金”，国内首家以“中国研制”身份成功注册国际变型铝合金牌号

In 2006, self-developed 'Environmental lead-free 6043 aluminum alloy', the first company register international aluminum alloy successfully as 'China Development'.

2005年

行业首家涉足军工领域；行业首家获“中国航天专用铝材”称号，
成为“中国航天事业合作伙伴”

In 2005, Fenglu became the first company which set foot in military field in the industry and obtained the title of 'Special Aluminium in China's for Space' and 'China's Aerospace Partner'.

2001年

凤铝三水基地投产

In 2001, Fenglu Sanshui base was put into production.

1990年

广东凤铝铝业有限公司成立

In 1990, Guangdong Fenglu Aluminium Company was established.

文化理念
CULTURAL IDEA



企业文化

专：专注于铝合金研发和制造

在产业领域内做深做细，在产业规模与品牌上做强做大；

优：品质优秀是凤铝屹立不倒的根基；

快：满足市场需求快、生产交货快是凤铝最突出的特色；

严：管理规范是企业健康、持续发展的根本保障。

Enterprise culture
Professional: Focus on R & D and manufacturing of aluminum alloy by setting foothold in the field and strengthening industry scale and brand image;
Excellence: The excellent quality of Fenglu is the foundation of long lasting in the market.
Fast: Meeting market demands and quick delivery is the key feature of Fenglu;
Strict: The norm management is fundamental to a corporation's healthy & steady development.

企业经营理念

品质理念：质量是凤铝价值和尊严的起点；

研发理念：市场需求是凤铝研发的根本方向和指针；

制造理念：追求产业专业化和产品多元化；

人才理念：人才是企业发展的核心竞争力。

Business principle
Quality: Quality is the starting point of Fenglu's value and honor,
R & D: Market demand directs R & D;
Manufacturing: Striving for industry professionalism and products diversification
HR concepts: Human resources is the core competitiveness of enterprise development.

企业愿景

继续引领中国铝型材行业发展

成为全球有影响力的铝合金产品研发、制造与服务商

成为世界上极具竞争力和被社会公认的卓越品牌企业

Enterprise Vision
Our vision is to become a leading brand in China's aluminum industry, a professional developer and service provider with global influence,and an outstanding brand with high competitiveness and social recognition.

企业核心价值观

诚信：企业立足之本　　创新：企业发展之源

责任：企业修身之德　　共赢：企业生存之道

The core values of the enterprise
INTEGRITY: the foothold of the enterprise
INNOVATION: the developing source of the enterprise
RESPONSIBILITY: the moral request of the enterprise
WIN-WIN: the rules of surviving in business

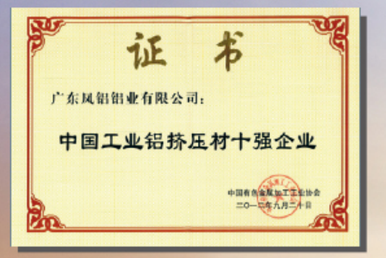
凤铝铝业 FENGLU ALUMINIUM 大品牌 更放心

企业荣誉
ENTERPRISE HONOR

历经30多年的发展，凤铝先后荣获“中国建筑铝型材行业排名第一”、“中国制造业单项冠军企业”、“国家认可实验室”、“国家级技术中心”等众多荣誉，成为中国建筑铝型材行业的龙头企业和行业标杆。

After developing more than 30 years, Fenglu awarded Ranking First of China Building Aluminium Profile, Single Item Champion of China Manufacturing Industry, National Technology Center, National Recognized Testing Laboratory and so on which makes Fenglu become leading enterprise and industry benchmark of building aluminium profile industry.

















凤铝铝业 FENGLU ALUMINIUM 大品牌 更放心







































可生产型材截面1000x400mm, 管材最大外径700mm的20000T生产线
It can produce 20000T production line with profile section of 1000 x 400mm and maximum outer diameter of pipe of 700mm

生产装备 日新月异
PRODUCTION FACILITIES

装备领先是凤铝的独特优势。

凤铝大量引进行业领先的铝加工生产线及各种检验检测设备，拥有20000T、12500T、10000T等超大吨位挤压生产线及配套的7500T、双动5500T等各吨位挤压生产线100余条、大规格铝棒油滑超声波铸造生产线、超大截面模具设计与加工设备、“高、精、尖”深加工生产线、自动窗框窗扇机加工生产线等，具备了完整的全产业链的生产运作体系。

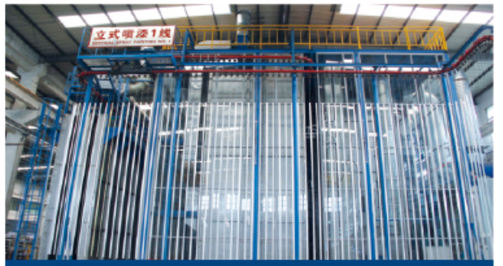
凤铝引进日本、韩国制造的亚洲单线产能领先的立式氧化、电泳生产线；引进意大利、瑞士、英国等粉末喷涂、氟碳喷涂等先进的生产线；大量引进3D/4D、热转印、 浮雕等全套适用于室内、室外的木纹生产线，以及拉丝、机抛、化抛、染色、晶泳等表面处理生产线，保证了产品的加工精度、表面质感和整体质量。

今天的凤铝，已成为中国铝型材行业技术实力最强、产品系列最全、质量最可靠、交货周期最短的大型铝型材生产企业之一。

Leading equipment is the unique advantage of Fenglu Aluminium.
The company has more than 100 different tonnage extrusion production lines including extra-large tonnage extrusion line of 20000T,12500T and 10000T supporting with 7500T and 5500T dual-drive extrusion production lines which builds a step extrusion equipment production system. Large-size Aluminium alloy round bar ultrasonic foundryproduction line, over sized section mold design, processing unit and state-of-the-art processing production line were put into production, automatic machining production line for window frames and sash. Fenglu has a complete production and operation system of the whole industrial chain.
The largest vertical anodizing and electrophoresis production capacity line of fenglu were imported from Japan & South Korea. Powder coating, fluorocarbon paint spraying production line were from Italy, Switzerland and UK; Fenglu also introduced the outstanding 3D/4D wooden grain, thermal transfer, which applies to indoor and outdoor wood grain production demand, and have drawing, polishing, dyeing , crystal spray and other surface treatment production line.It ensures the processing precision, surface texture and overall quality of the product.
Fenglu is one of the large-scale aluminum profile manufacturers with the most powerful technological strength, the most complete product line, and the most reliable quality and the shortest delivery cycle.



可生产型材截面900x400mm,
管材最大外径600mm的12500T生产线
It can produce 12500T production line with profile section of 900 x 400mm and maximum outer diameter of pipe of 600 mm



立式喷漆1线
Vertical Powder Coating Line



立式氧化2A线
Vertical Anodizing Line



佛山CBD中心——凤铝大厦

FENGLU ALUMINIUM BUILDING, LOCATED IN THE CBD OF FOSHAN.

凤铝大厦

FENGLU ALUMINIUM BUILDING

凤铝大厦，坐落于佛山繁华的季华路CBD，总建筑面积逾10000平方米，展厅面积2066平方米，1-3层为面向全球的产品展示中心．展厅通过风翅和鸣、神六之光、铸造之力、凤凰之眼、铝之焰火、磐涅之路等主题和场景设置，展示了凤铝凤凰涅槃、波澜壮阔的发展之路及打造高品质、高端、国际化视野企业的目标，同时通过艺术设计、生活场景搭建、铝材展示及艺术装置展示区、沉浸式多媒体产品交互展示区等，让人们可以近距离感受铝艺术与科技交融的独特魅力。凤铝大厦不仅是佛山制造业蓬勃发展、迈向全球化的缩影，更是中国高端铝型材面向全球展示、交流和合作的靓丽名片。

Fenglu Aluminium Building is located in the bustling Jihua Road CBD of Foshan. With a total construction area of over 10,000 square meters and an exhibition area of 2,066 square meters, the first to third floors serve as a global product showcase center. The exhibition hall showcases the phoenix-like rebirth of Fenglu Aluminium, its magnificent development path, and its goal of building a high-quality, high-end, and international enterprise through themed and scenic settings such as the "Wings and Sound of the Wind", "Shenzhou VI Light", "Casting Power", "Phoenix Eye", "Aluminium Fireworks", and "Pangaea Road". Additionally, the art and design, life scene construction, Aluminium material display, art installation display area, and immersive multimedia product interactive display area enable visitors to experience the unique charm of Aluminium art and technology up close. Fenglu Aluminium Building is not only a symbol of the prosperous development of Foshan's manufacturing industry and its globalization, but also a stunning business card showcasing China's high-end Aluminium profiles to the world for communication and cooperation.









凤铝铝业 FENGLU ALUMINIUM 大品牌 更放心

工程案例
PROJECT CASE

凤铝铝材以国际品质在海内外绽放非凡的风采魅力。无论是首都博物馆、港珠澳大桥、珠海歌剧院、广州新白云国际机场、上海F1国际赛车场，抑或是智利BCI工程、阿布扎比国际机场、墨西哥汇丰银行、埃及新首都CBD项目等等，凤铝铝材均无处不在。

Fenglu aluminium has shown extraordinary charm at home and abroad with its international quality. Whether it is the Capital Museum, Hong Kong-Zhuhai-Macao Bridge, Zhuhai Opera House, Guangzhou New Baiyun International Airport, Shanghai F1 International Circuit, or Chile BCI Project, Abu Dhabi International Airport, Mexico HSBC Bank, Egypt New Capital CBD Project, we could see Fenglu aluminium everywhere.

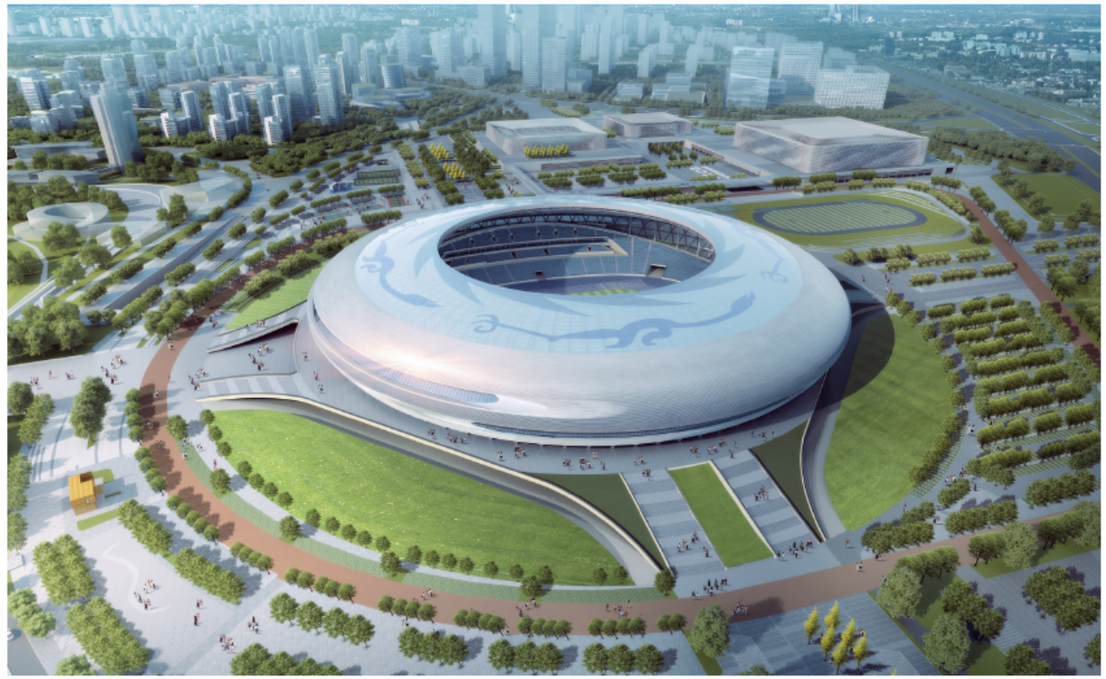
◆ 世界最长跨海大桥——港珠澳跨海大桥人工岛及口岸工程综合项目
The world's longest sea bridge – Hong Kong - Zhuhai - Macau Bridge artificial island and port engineering comprehensive project.



◆ 香港戏曲中心
HongKong Drama Centre



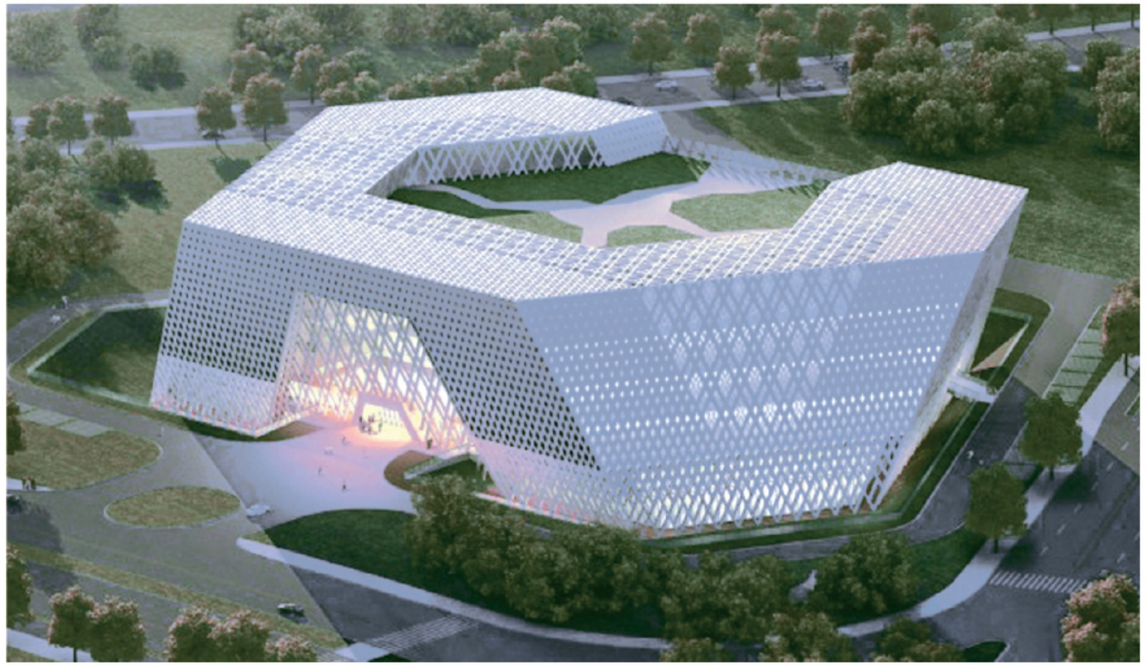
◆ 深圳国际会展中心
Shenzhen International Exhibition Center



◆ 2023成都大运会主场馆—东安湖主体育场
The main stadium of the 2023 World Summer Universiade - Dong' an Lake Sports Park



◆ 国内唯一坐落在自贸区内的超大型会展中心——福州海峡会展中心
The only super large convention and exhibition center located in the free trade zone in China - Fuzhou Strait Convention and Exhibition Center



◆ 福建福州城市展示馆
Fujian Fuzhou Urban Planning Exhibition Center



◆ 埃及新行政首都CBD项目
Egypt's new administrative capital CBD project



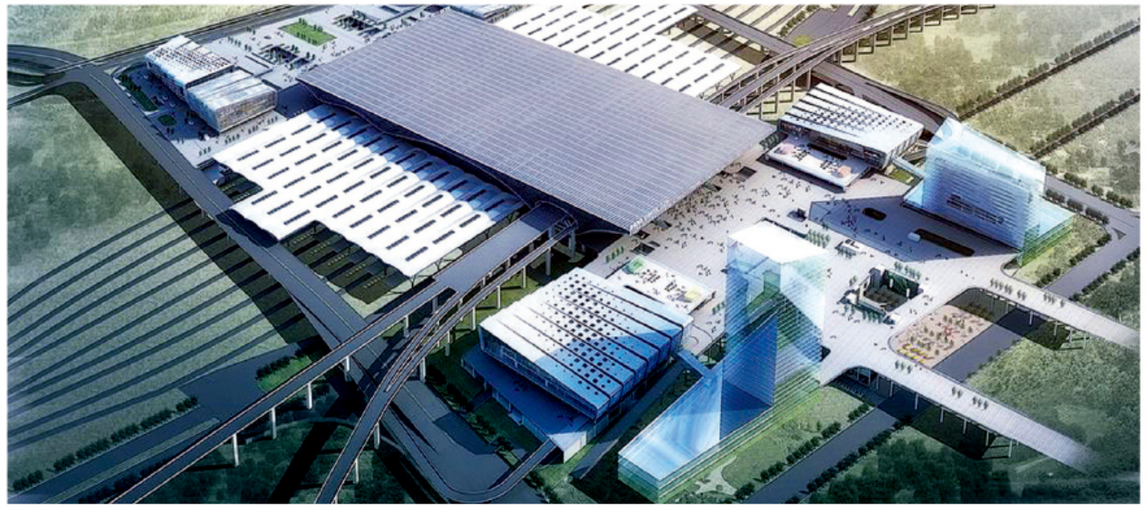
◆ 世博会上海植物园
The Word Expo — Shanghai Botanical Garden



◆ G20峰会场馆——杭州丝绸博物馆
Venue for the G20 summit — Hangzhou Silk Museum



◆ 广州新白云国际机场
Guangzhou New Baiyun International Airport



◆ 大运会重点工程 — 深圳北站
Key Projects of Universiade — Shenzhen North Station



◆ 2021全运会主场馆 — 西安奥体中心
The main stadium of the 2021 National Games — Xi'an Olympic Sports Center



◆ 2022亚运会主场馆 — 杭州奥体中心
The main stadium of 2022 Asian Games — Hangzhou Olympic Sports Center



◆ 珠海金湾华发国际商务中心
Zhuhai Jinwan Huafa International Business Center



◆ 深圳宝安福城时代广场
Shenzhen Baoan Fucheng Times Square



◆ 浙江大学校友企业总部大楼
Headquarters Building of Alumni Enterprise of Zhejiang University



◆ 广州南沙国际金融论坛IFF永久会址
Guangzhou Nansha International Financial Forum IFF permanent venue



◆ 余杭文化艺术中心
Yuhang Culture and Art Center



◆ 江西吉安“五指峰”建筑群
Jiangxi Ji'an Finger Peak building complex



◆ 深圳兆邦基IBO
Shenzhen Zhaobangji IBO



◆ 浙江温州君康健康产业中心
Zhejiang Wenzhou Junkang Health Industry Center



◆ 阿布扎比国际机场
Abu Dhabi International Airport



◆ 长沙敬天广场
Changsha Jingtian Square



◆ 郑州中原总部基地
Zhengzhou Zhongyuan Headquarters Base



◆ 江西赣州第一高楼 — 招商局中心广场
The tallest building in Ganzhou, Jiangxi — the China Merchants Tower Center



◆ 香港科技大学(广州)
Hong Kong University of Science and Technology (Guangzhou)



◆ 香港中文大学
Chinese University of Hong Kong

PRODUCT CATALOG
产品目录

01
注胶平开系列
GLUE INJECTION FLAT OPENING SERIES

01/ FGJ65 系列注胶平开门窗
FGJ65 SERIES GLUED FLUSH DOORS AND WINDOWS

04
注胶推拉系列
GLUE INJECTION PUSH PULL SERIES

04/ FGJ90S 系列注胶推拉窗
FGJ90S SERIES ADHESIVE INJECTION SLIDING WINDOW

09
隔热地弹门系列
INSULATED FLOOR SPRING DOOR SERIES

09/ FGM46M 系列隔热地弹门
FGM46M SERIES INSULATED FLOOR SPRING DOOR

12/ FGM61M 系列隔热地弹门
FGM61M SERIES INSULATED FLOOR SPRING DOOR

14/ FGM63A 系列隔热地弹门
FGM63A SERIES INSULATED FLOOR SPRING DOOR

16
隔热平开系列
INSULATION FLAT OPENING SERIES

16/ FG55 系列隔热平开窗
FG55 SERIES INSULATED CASEMENT WINDOW

20/ FG55B 系列隔热平开窗
FG55B SERIES INSULATED CASEMENT WINDOW

23/ G55YB 系列隔热平开门窗
G55YB SERIES INSULATED FLUSH DOORS AND WINDOWS

26/ FG55M 系列隔热平开门
G55M SERIES INSULATED FLUSH DOOR

29/ FG60 系列隔热平开窗
FG60 SERIES INSULATED CASEMENT WINDOW

33/ FG60B 系列隔热平开窗
FG60B SERIES INSULATED CASEMENT WINDOW

36/ FG60M 系列隔热平开门
FG60M SERIES INSULATED FLUSH DOOR

39/ FG65 系列隔热平开窗
FG65 SERIES INSULATED CASEMENT WINDOW

43/ FG65M 系列隔热平开门
FG65M SERIES INSULATED FLUSH DOOR

47/ G67YA 系列隔热平开窗
G67YA SERIES INSULATED CASEMENT WINDOW

49/ TG70 系列隔热内开窗
TG70 SERIES INSULATED INNER WINDOW

51/ FG70A 系列隔热平开门窗
FG70A SERIES INSULATED FLUSH DOORS AND WINDOWS

53/ FG70B 系列隔热平开窗
FG70B SERIES INSULATED CASEMENT WINDOW

56/ FG70BM 系列隔热平开门
FG70BM SERIES INSULATED FLUSH DOOR

59/ TG102 系列隔热平开窗
TG102 SERIES INSULATED CASEMENT WINDOW

61
隔热推拉系列
INSULATION PUSH PULL SERIES

61/ G76F 系列隔热推拉窗
G76F SERIES INSULATED SLIDING WINDOW

63/ G80M 系列隔热推拉窗
G80M SERIES INSULATED SLIDING WINDOW

65/ FG85A 系列隔热推拉窗
FG85A SERIES INSULATED SLIDING WINDOW

68/ FG90A 系列隔热推拉窗
FG90A SERIES INSULATED SLIDING WINDOW

72/ GTL90E 系列隔热推拉窗
GTL90E SERIES INSULATED SLIDING WINDOW

74/ G90MD 系列隔热推拉门
G90MD SERIES INSULATED SLIDING DOOR

76/ FG95 系列隔热推拉窗
FG95 SERIES INSULATED SLIDING WINDOW

79/ FG95M 系列隔热推拉门
FG95M SERIES INSULATED SLIDING DOOR

81/ FG100 系列隔热推拉窗
FG100 SERIES INSULATED SLIDING WINDOW

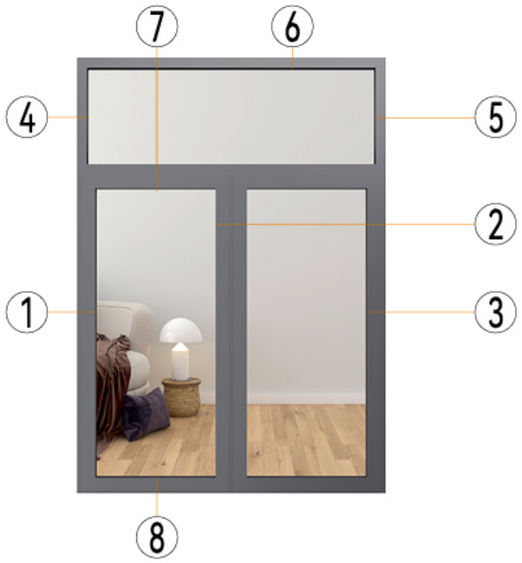
84/ FG105E 系列隔热推拉窗
FG105E SERIES INSULATED SLIDING WINDOW

86/ FG113 系列隔热推拉窗
FG113 SERIES INSULATED SLIDING WINDOW

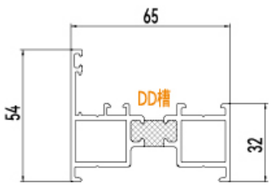
89/ FG113M 系列隔热推拉门
FG113M SERIES INSULATED SLIDING DOOR

91/ FTG125 系列隔热推拉门
FTG125 SERIES INSULATED SLIDING DOOR

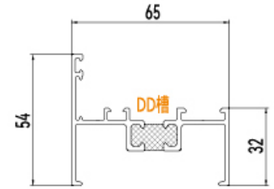
FGJ65 系列注胶平开门窗节点图
FGJ65 SERIES GLUE FLAT OPEN DOORS AND WINDOWS NODE DIAGRAM



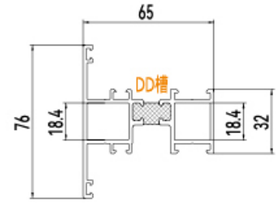




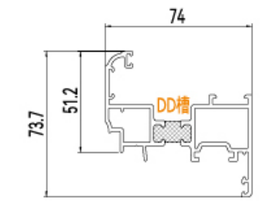
名称	边框	米重	1.51 kg/m
编号	FGJ6501-180	备注	配TG70P07-250 角码



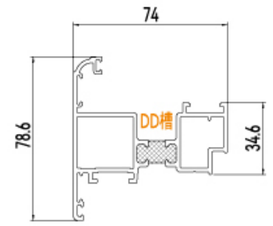
名称	边框	米重	1.245 kg/m
编号	FGJ6511-180	备注	



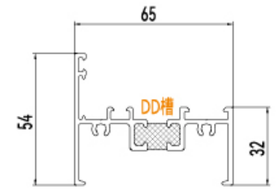
名称	中梃	米重	1.711 kg/m
编号	FGJ6502-180	备注	



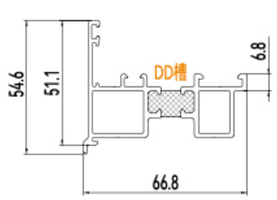
名称	内开扇料	米重	1.846 kg/m
编号	FGJ6503-180	备注	配TG70P07-250 角码



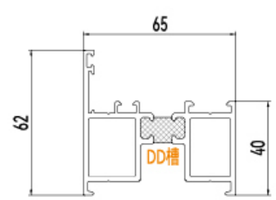
名称	外开扇料	米重	1.93 kg/m
编号	FGJ6513-180	备注	配TG70P07B-300 角码



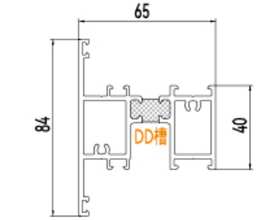
名称	上固	米重	1.336 kg/m
编号	FGJ6511A-180	备注	



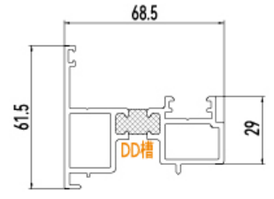
名称	转换框	米重	1.452 kg/m
编号	FGJ6506-180	备注	配TG70P07-250 角码



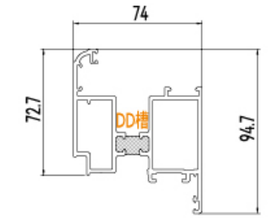
名称	边框	米重	1.896 kg/m
编号	FGJ6531-220	备注	配TG70P07B-300 角码



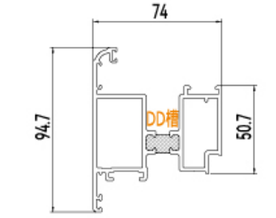
名称	中梃	米重	2.206 kg/m
编号	FGJ6532-220	备注	



名称	假中梃	米重	1.849 kg/m
编号	FGJ6542-220	备注	

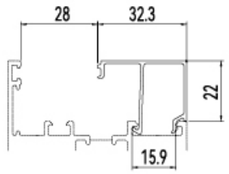


名称	内开扇料	米重	2.611 kg/m
编号	FGJ6533-220	备注	配GR65A24-350 角码

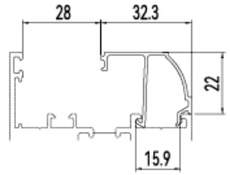


名称	外开扇料	米重	2.611 kg/m
编号	FGJ6543-220	备注	配GR65A24-350 角码

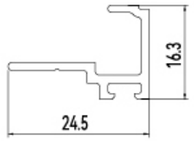
注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。



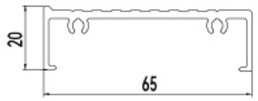
名称	压线	米重	0.267 kg/m
编号	FGJ6504-100	备注	



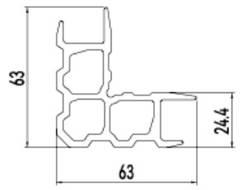
名称	压线	米重	0.254 kg/m
编号	FGJ6504A-100	备注	



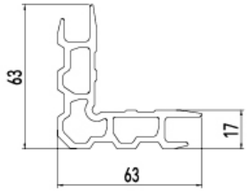
名称	压线	米重	0.193 kg/m
编号	FGJ6539-140	备注	



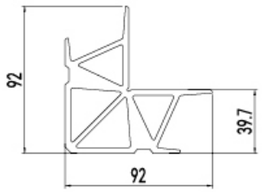
名称	门槛	米重	0.666 kg/m
编号	TG65PA19-250	备注	



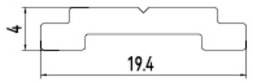
名称	角码	米重	2.102 kg/m
编号	TG70P07B-300	备注	



名称	角码	米重	1.799 kg/m
编号	TG70P07-250	备注	



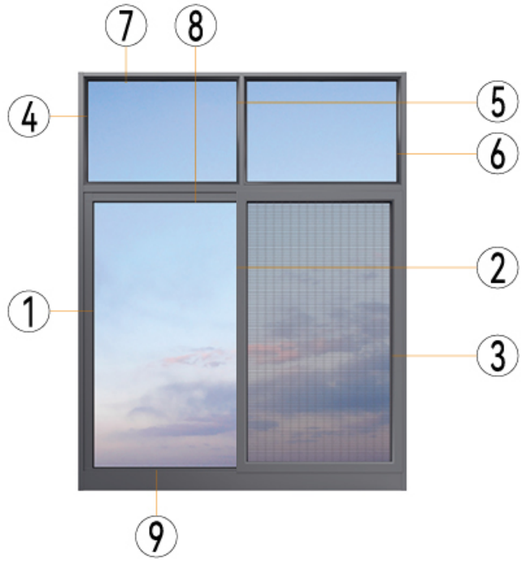
名称	角码	米重	4.692 kg/m
编号	GR65A24-350	备注	

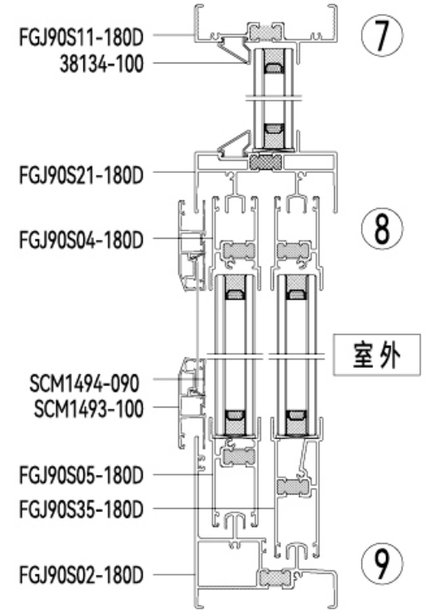


名称	滑条	米重	0.143 kg/m
编号	B160E59	备注	

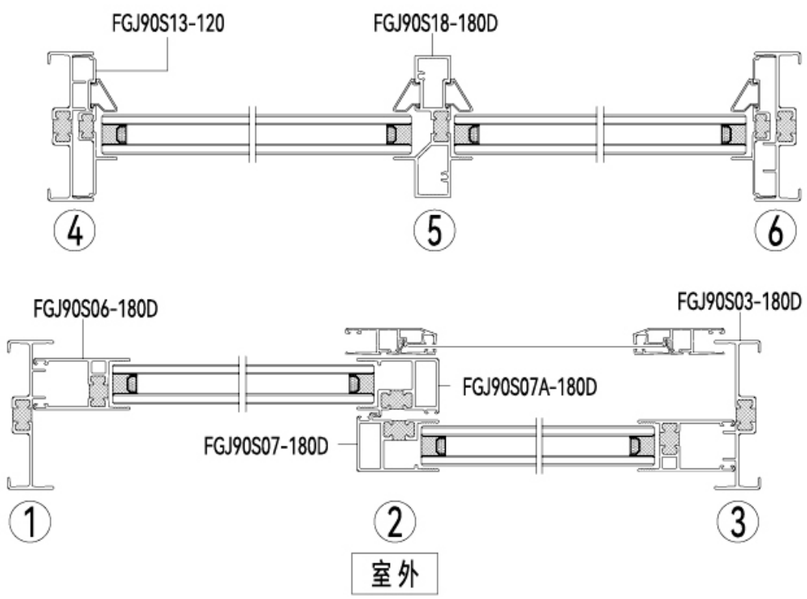
注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。

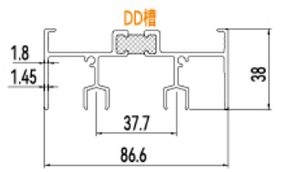
FGJ90S 系列注胶推拉窗节点图
FGJ90S SERIES GLUE PUSH AND PULL WINDOW NODE DIAGRAM



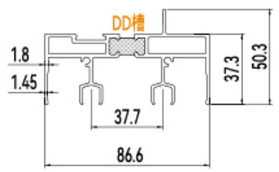




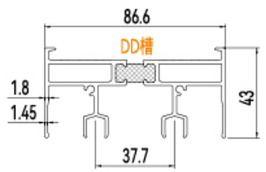




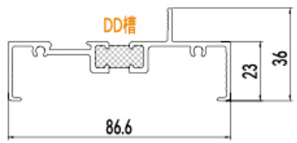
名称	上滑	米重	1.522 kg/m
编号	FGJ90S01-180D	备注	



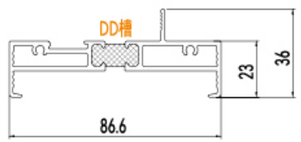
名称	固上滑	米重	1.864 kg/m
编号	FGJ90S21-180D	备注	



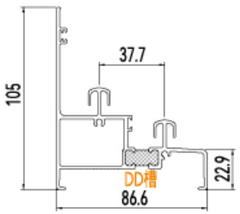
名称	上滑	米重	1.854 kg/m
编号	FGJ90S131-180D	备注	



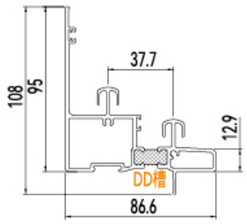
名称	上固	米重	1.131 kg/m
编号	FGJ90S11-180D	备注	



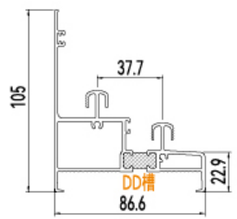
名称	固定框	米重	1.428 kg/m
编号	FGJ90S151-180D	备注	



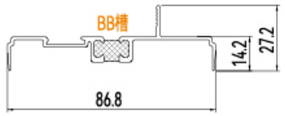
名称	下滑	米重	2.13 kg/m
编号	FGJ90S02-180D	备注	



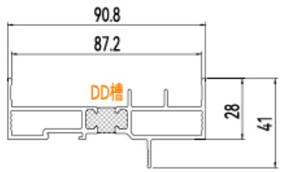
名称	固下滑	米重	2.246 kg/m
编号	FGJ90S22-180D	备注	



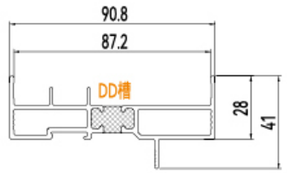
名称	下滑	米重	2.241 kg/m
编号	FGJ90S132-180D	备注	



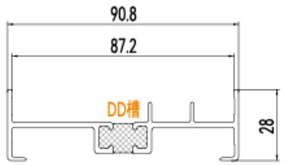
名称	边封盖板	米重	0.702 kg/m
编号	FGJ90S13-120	备注	配FGJ90S03-180D 边封



名称	固边封	米重	1.522 kg/m
编号	FGJ90S23-180D	备注	配FGJ90S13-120边封盖板

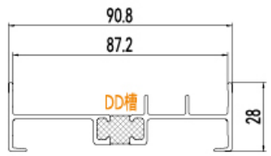


名称	固边封	米重	1.522 kg/m
编号	FGJ90S23A-180D	备注	配FGJ90S13-120边封盖板

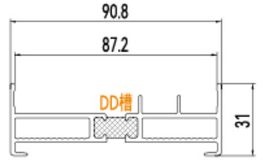


名称	边封	米重	1.148 kg/m
编号	FGJ90S03-180D	备注	配FGJ90S13-120边封盖板

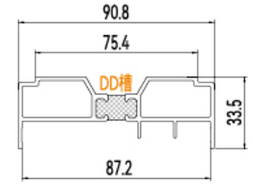
注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。



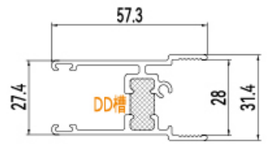
名称	边封	米重	1.125 kg/m
编号	FGJ90S53-180D	备注	



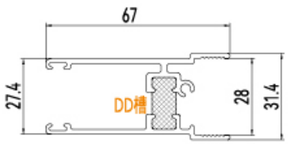
名称	边封	米重	1.471 kg/m
编号	FGJ90S133-180D	备注	配FGJ90S13-120边封盖板



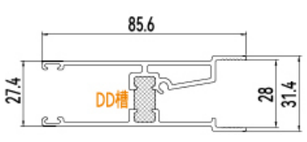
名称	边封	米重	1.533 kg/m
编号	FGJ90S143-180D	备注	配FGJ90S133-180D 边封



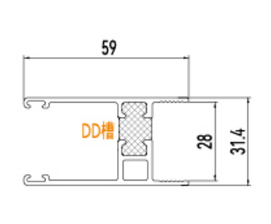
名称	上方	米重	1.052 kg/m
编号	FGJ90S04-180D	备注	



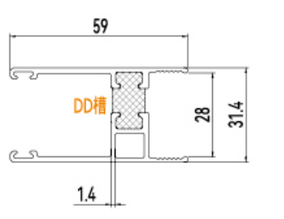
名称	下方	米重	1.147 kg/m
编号	FGJ90S05-180D	备注	



名称	下方	米重	1.456 kg/m
编号	FGJ90S35-180D	备注	

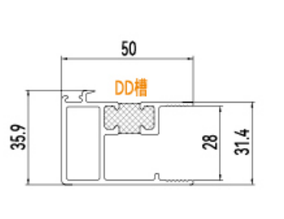


名称	光企	米重	1.068 kg/m
编号	FGJ90S06-180D	备注	

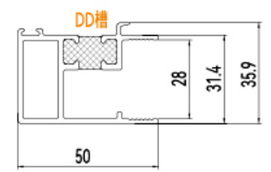


壁厚不均

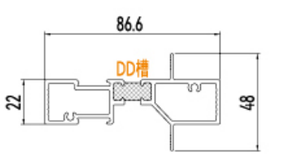
名称	光企	米重	1.003 kg/m
编号	FGJ90S56-180D	备注	



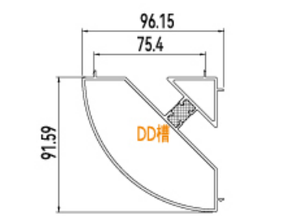
名称	勾企	米重	1.132 kg/m
编号	FGJ90S07-180D	备注	



名称	勾企	米重	1.137 kg/m
编号	FGJ90S07A-180D	备注	

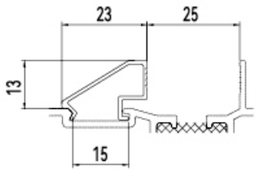


名称	中柱	米重	1.543 kg/m
编号	FGJ90S18-180D	备注	

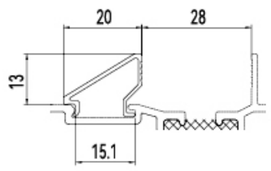


名称	转角	米重	2.34 kg/m
编号	FGJ90S10-180D	备注	

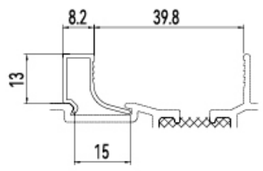
注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。



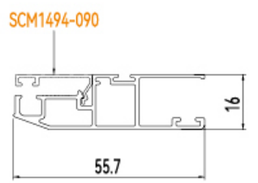
名称	压线	米重	0.137 kg/m
编号	3814B-090	备注	



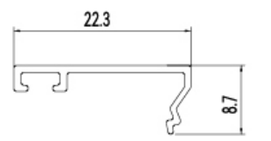
名称	压线	米重	0.122 kg/m
编号	38134-100	备注	



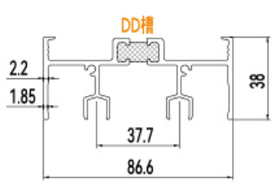
名称	压线	米重	0.122 kg/m
编号	3814E-100	备注	



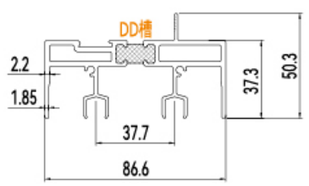
名称	纱扇	米重	0.467 kg/m
编号	SCM1493-100	备注	配SCM1494-090 压线



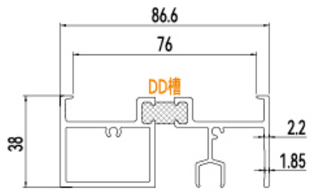
名称	压线	米重	0.088 kg/m
编号	SCM1494-090	备注	配SCM1493-100 纱扇



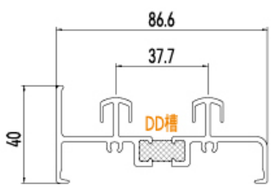
名称	上滑	米重	1.685 kg/m
编号	FGJ90S01-220T	备注	



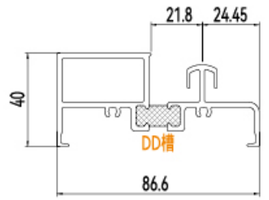
名称	上滑	米重	2.08 kg/m
编号	FGJ90S21-220T	备注	



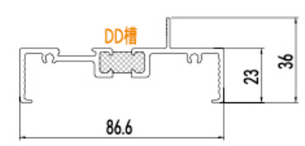
名称	上滑	米重	1.893 kg/m
编号	FGJ90S171-220	备注	



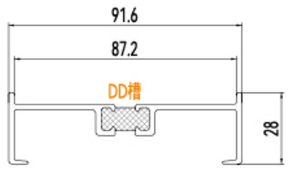
名称	下滑	米重	1.63 kg/m
编号	FGJ90S32-220T	备注	



名称	下滑	米重	1.782 kg/m
编号	FGJ90S172-220	备注	

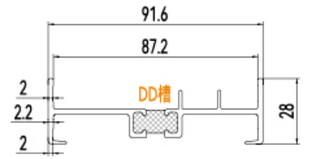


名称	上固	米重	1.257 kg/m
编号	FGJ90S11-220T	备注	

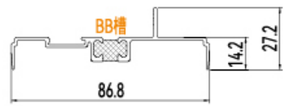


名称	边封	米重	1.257 kg/m
编号	FGJ90S173-220	备注	

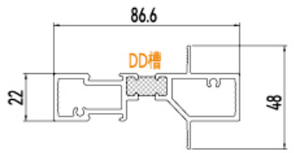
注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。



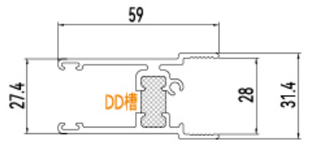
名称	边封	米重	1.279 kg/m
编号	FGJ90S153-220T	备注	配FGJ90S13-120 边封盖板



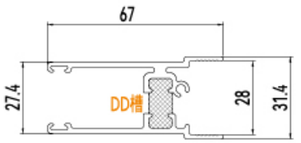
名称	边封盖板	米重	0.702 kg/m
编号	FGJ90S13-120	备注	配FGJ90S13-220T 边封



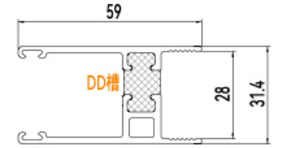
名称	中柱	米重	1.744 kg/m
编号	FGJ90S18-220T	备注	



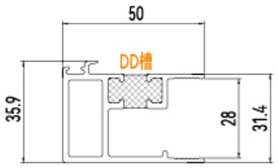
名称	上方	米重	1.174 kg/m
编号	FGJ90S04-220T	备注	



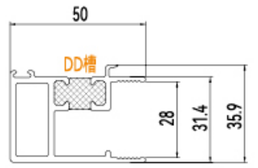
名称	下方	米重	1.269 kg/m
编号	FGJ90S05-220T	备注	



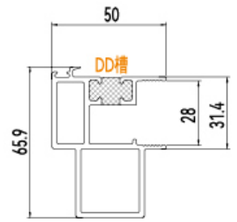
名称	光企	米重	1.16 kg/m
编号	FGJ90S06-220T	备注	



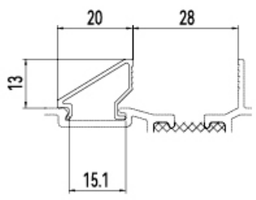
名称	勾企	米重	1.239 kg/m
编号	FGJ90S07-220T	备注	



名称	勾企	米重	1.244 kg/m
编号	FGJ90S07A-220T	备注	



名称	带把手勾企	米重	1.749 kg/m
编号	FGJ90S17-220T	备注	



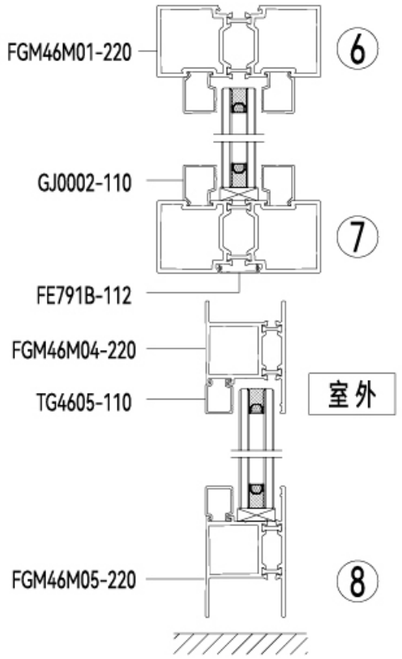
名称	压线	米重	0.122 kg/m
编号	38134-100	备注	

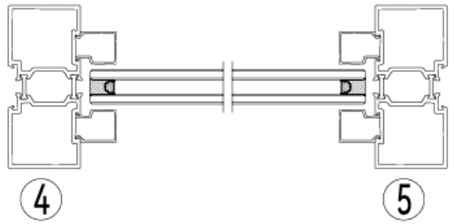
注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。

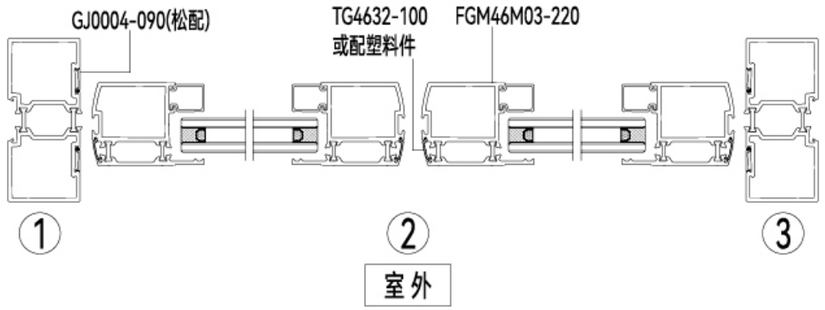
FGM46M 系列隔热地弹门节点图
FGM46M SERIES INSULATED FLOOR DOOR NODE DIAGRAM

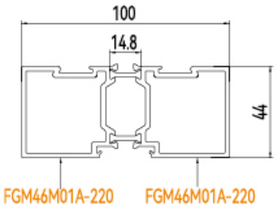




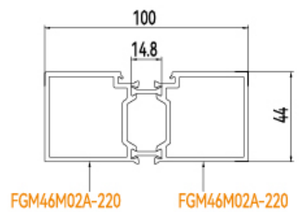




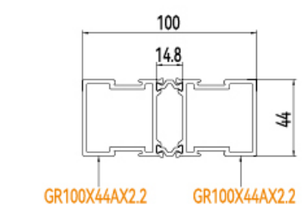




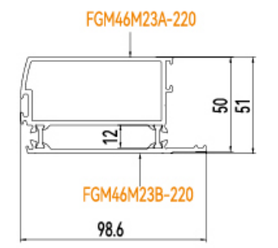
名称	边框	米重	2.354 kg/m
编号	FGM46M01-220	备注	



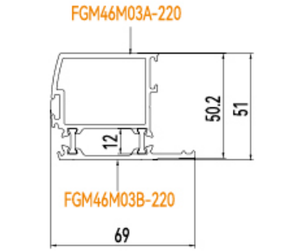
名称	中梃	米重	2.252 kg/m
编号	FGM46M02-220	备注	



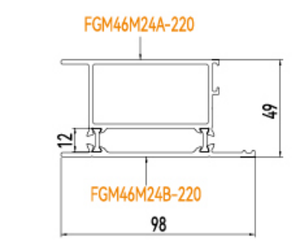
名称	间墙	米重	2.415 kg/m
编号	GR100X44X2.2	备注	



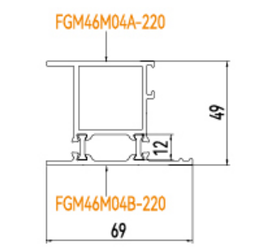
名称	扇料	米重	2.214 kg/m
编号	FGM46M23-220	备注	



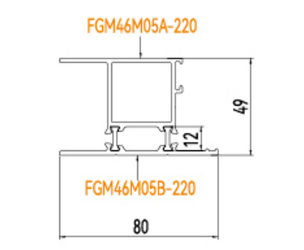
名称	扇料	米重	1.703 kg/m
编号	FGM46M03-220	备注	



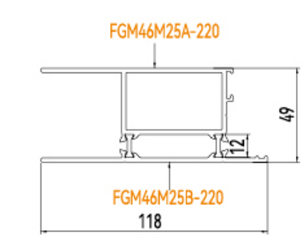
名称	上方	米重	2.059 kg/m
编号	FGM46M24-220	备注	



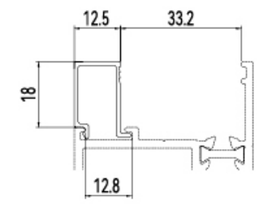
名称	上方	米重	1.545 kg/m
编号	FGM46M04-220	备注	



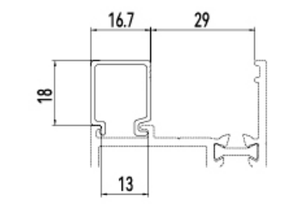
名称	下方	米重	1.675 kg/m
编号	FGM46M05-220	备注	



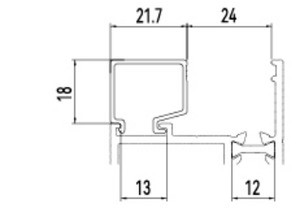
名称	下方	米重	2.249 kg/m
编号	FGM46M25-220	备注	



名称	压线	米重	0.158 kg/m
编号	TG4605B-100	备注	

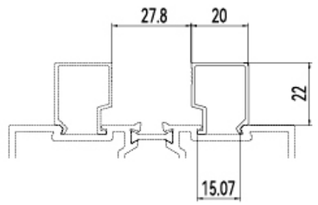


名称	压线	米重	0.191 kg/m
编号	TG4605-110	备注	



名称	压线	米重	0.217 kg/m
编号	TG4605A-110	备注	

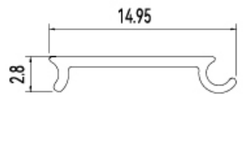
注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。



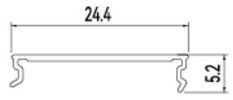
名称	压线	米重	0.223 kg/m
编号	GJ0002-110	备注	配FGM46M01-220



名称	盖板	米重	0.046 kg/m
编号	TG4632-100	备注	配FGM46M03-220扇料



名称	盖板	米重	0.039 kg/m
编号	GJ0004-090	备注	



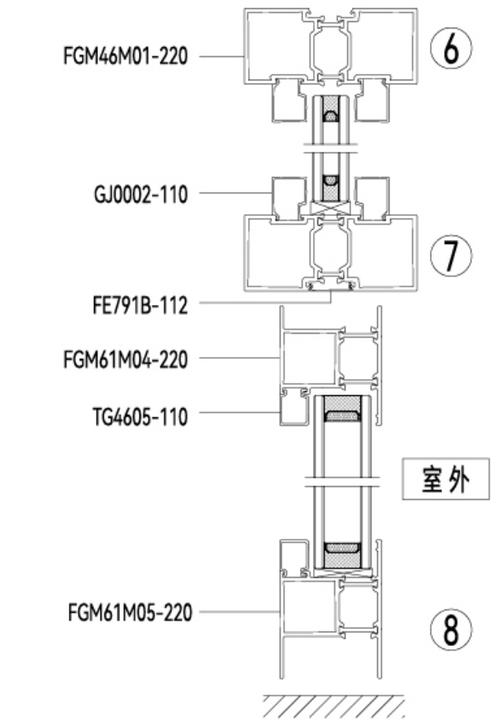
名称	盖板	米重	0.073 kg/m
编号	FE791B-112	备注	适合做喷涂表面处理

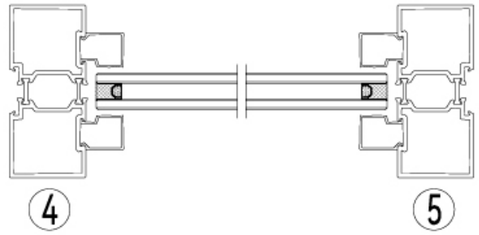
注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。

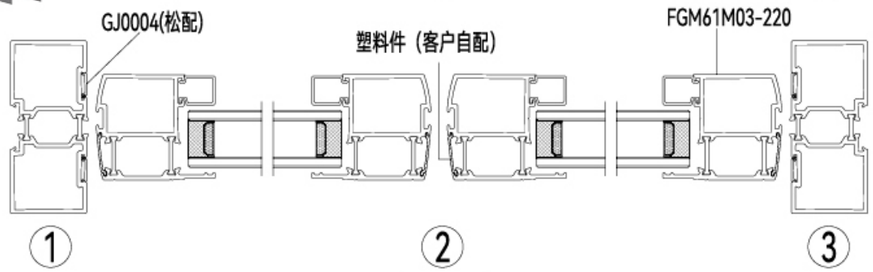
FGM61M 系列隔热地弹门节点图
FGM61M SERIES INSULATED FLOOR DOOR NODE DIAGRAM

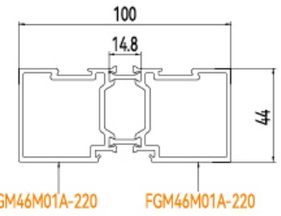




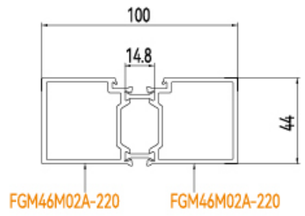




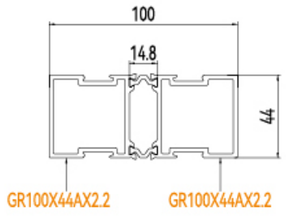




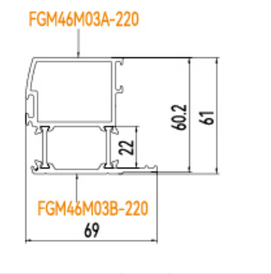
名称	边框	米重	2.354 kg/m
编号	FGM46M01-220	备注	



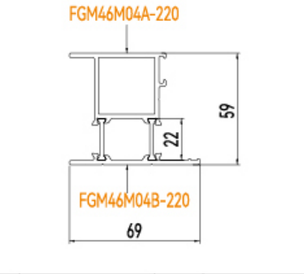
名称	中梃	米重	2.252 kg/m
编号	FGM46M02-220	备注	



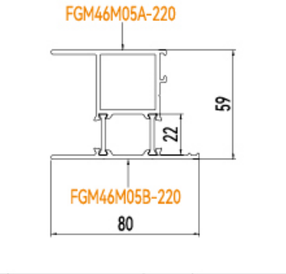
名称	间墙	米重	2.415 kg/m
编号	GR100X44X2.2	备注	



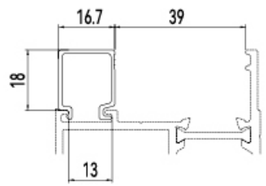
名称	扇料	米重	1.749 kg/m
编号	FGM61M03-220	备注	



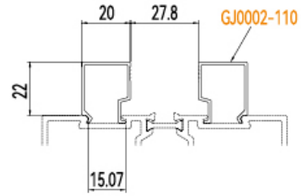
名称	上方	米重	1.591 kg/m
编号	FGM61M04-220	备注	



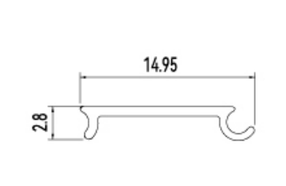
名称	下方	米重	1.721 kg/m
编号	FGM61M05-220	备注	



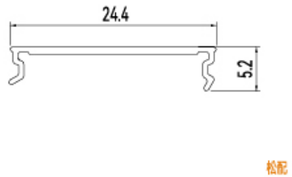
名称	压线	米重	0.191 kg/m
编号	TG4605-110	备注	



名称	压线	米重	0.223 kg/m
编号	GJ0002-110	备注	



名称	盖板	米重	0.039 kg/m
编号	GJ0004-090	备注	

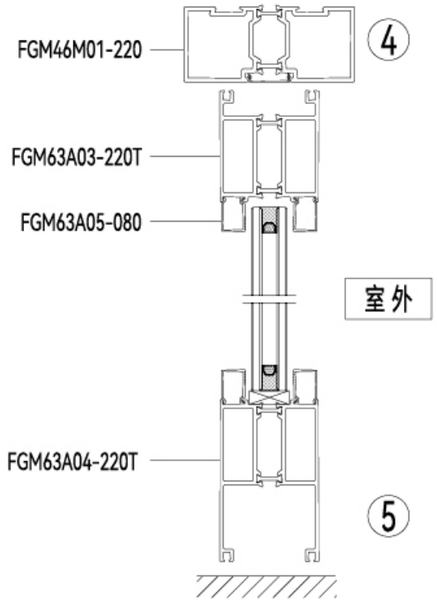


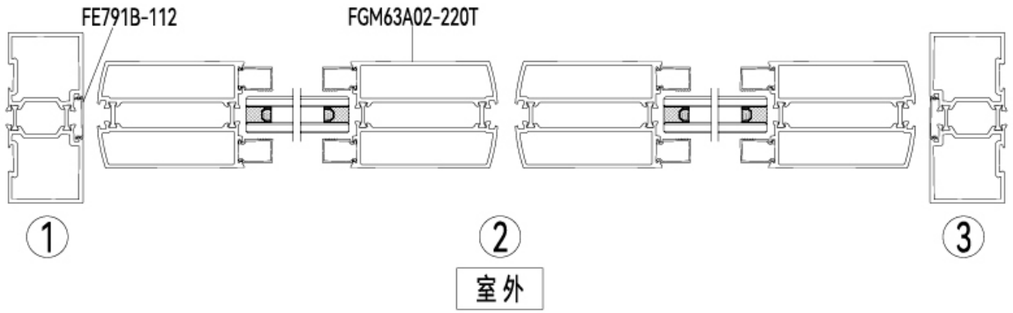
名称	盖板	米重	0.073 kg/m
编号	FE791B-112	备注	适合做喷涂表面处理

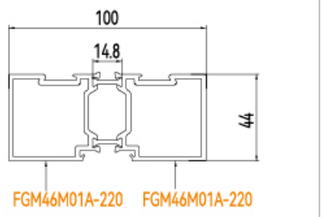
注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。

FGM63A 系列隔热地弹门节点图
FGM63A SERIES INSULATED FLOOR DOOR NODE DIAGRAM

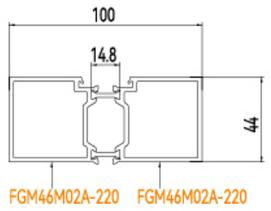




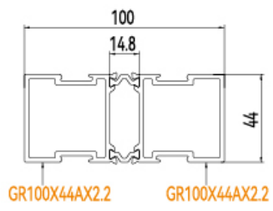




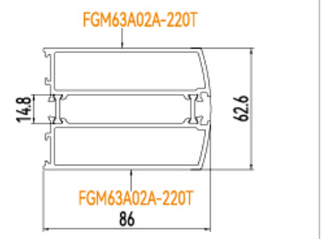
名称	边框	米重	2.354 kg/m
编号	FGM46M01-220	备注	



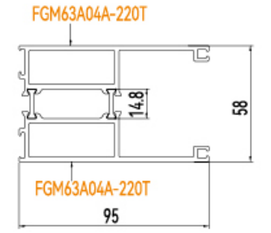
名称	中梃	米重	2.252 kg/m
编号	FGM46M02-220	备注	



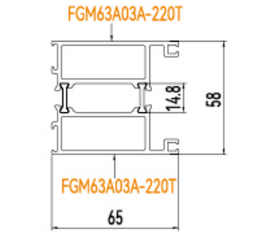
名称	间墙	米重	2.415 kg/m
编号	GR100X44X2.2	备注	



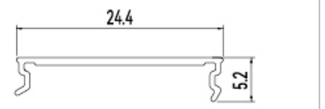
名称	门扇	米重	2.734 kg/m
编号	FGM63A02-220T	备注	



名称	门扇	米重	2.474 kg/m
编号	FGM63A04-220T	备注	

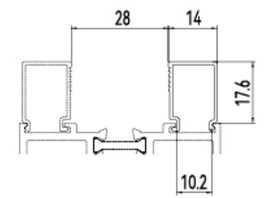


名称	门扇	米重	2.118 kg/m
编号	FGM63A03-220T	备注	

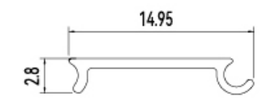


松配

名称	盖板	米重	0.073 kg/m
编号	FE791B-112	备注	适合做喷涂表面处理



名称	压线	米重	0.129 kg/m
编号	FGM63A05-080	备注	

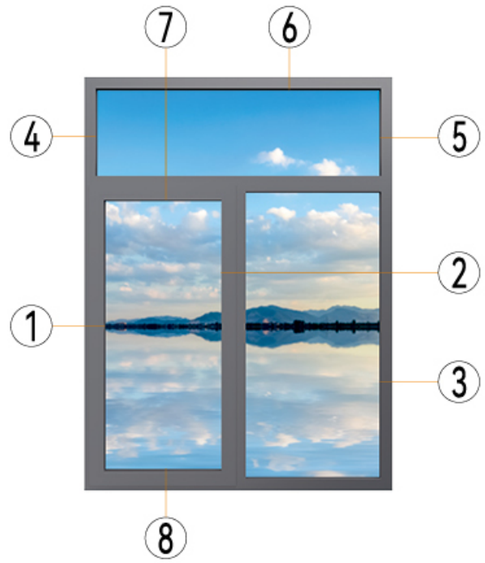


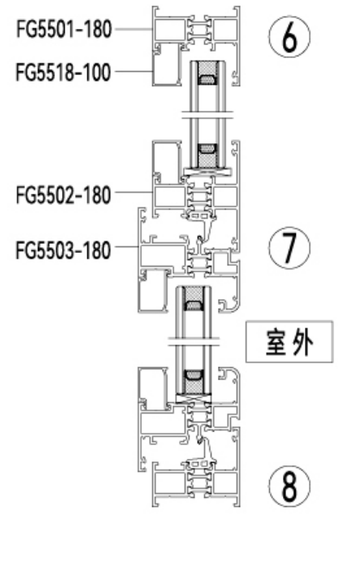
松配

名称	盖板	米重	0.039 kg/m
编号	GJ0004-090	备注	

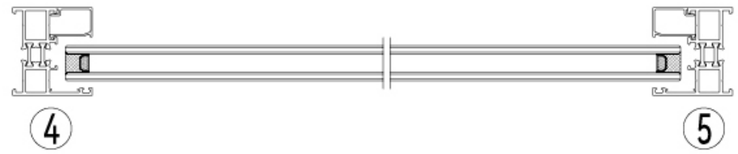
注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。

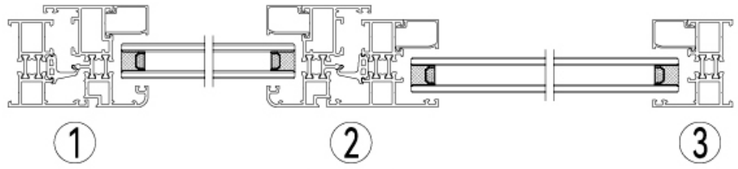
FG55 系列隔热平开窗节点图
FG55 SERIES INSULATED CASEMENT WINDOW NODE DIAGRAM

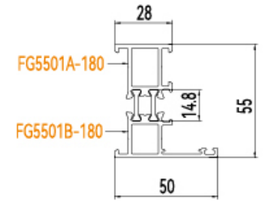




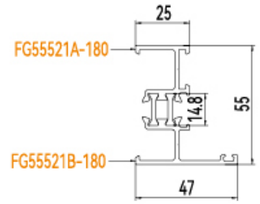




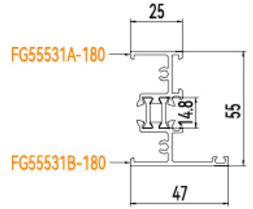




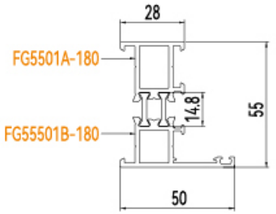
名称	边框	米重	1.232 kg/m
编号	FG5501-180	备注	配FG55139-250 角码



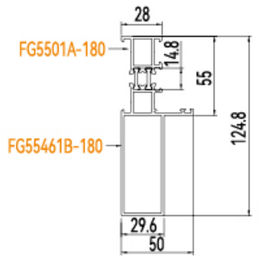
名称	边框	米重	1.016 kg/m
编号	FG55521-180	备注	



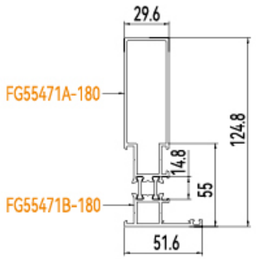
名称	边框	米重	1.085 kg/m
编号	FG55531-180	备注	



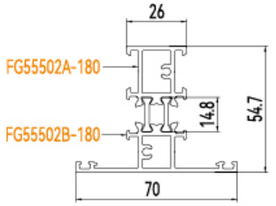
名称	边框	米重	1.236 kg/m
编号	FG55501-180	备注	配FG55139-250 角码



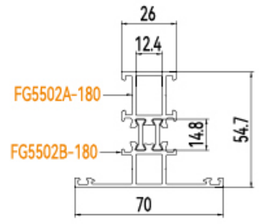
名称	边框	米重	2.04 kg/m
编号	FG55461-180	备注	配FG55139-250 角码



名称	边框	米重	2.027 kg/m
编号	FG55471-180	备注	

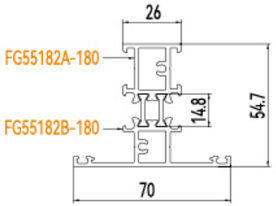


名称	中梃	米重	1.452 kg/m
编号	FG55502-180	备注	

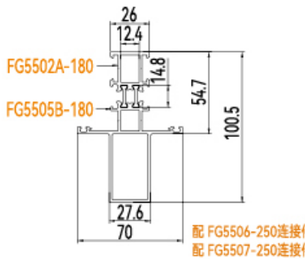


配 FG5506-250连接件
配 FG5507-250连接件

名称	中梃	米重	1.371 kg/m
编号	FG5502-180	备注	

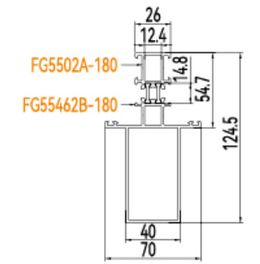


名称	中梃	米重	1.446 kg/m
编号	FG55182-180	备注	

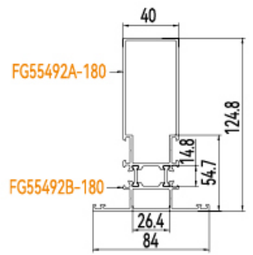


配 FG5506-250连接件
配 FG5507-250连接件

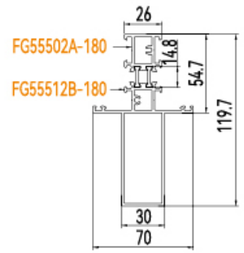
名称	加强中梃	米重	1.936 kg/m
编号	FG5505-180	备注	



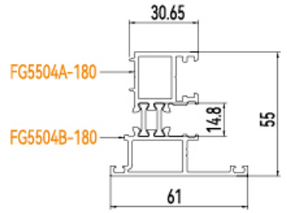
名称	加强中梃	米重	2.230 kg/m
编号	FG55462-180	备注	配FG6607-250 连接件



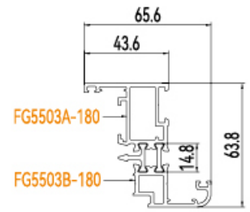
名称	加强中梃	米重	2.399 kg/m
编号	FG55492-180	备注	



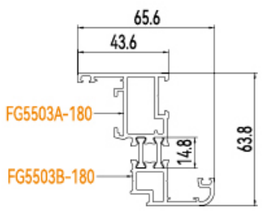
名称	加强中梃	米重	2.215 kg/m
编号	FG55512-180	备注	



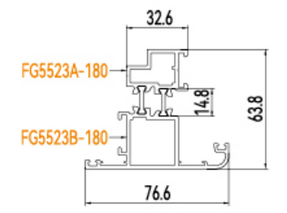
名称	假中梃	米重	1.389 kg/m
编号	FG5504-180	备注	



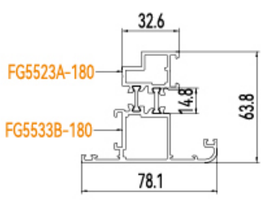
名称	内开扇料	米重	1.532 kg/m
编号	FG5503-180	备注	配FG55139-250 角码



名称	内开扇料	米重	1.501 kg/m
编号	FG5513-180	备注	配FG55139-250 角码

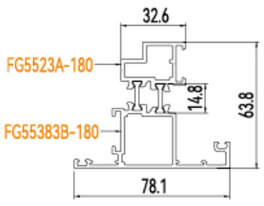


名称	外开扇料	米重	1.745 kg/m
编号	FG5523-180	备注	配FG55M249-450 角码



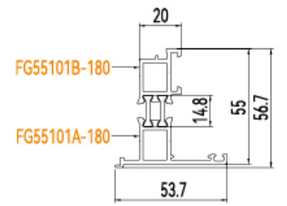
配 FG55M249-450角码

名称	外开扇料	米重	1.758 kg/m
编号	FG5533-180	备注	不可配假中梃

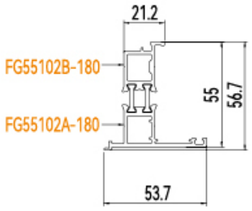


配 FG55M249-450角码

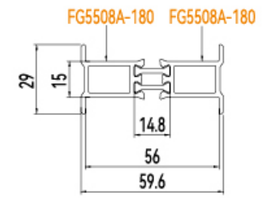
名称	外开扇料	米重	1.77 kg/m
编号	FG55383-180	备注	不可配假中梃



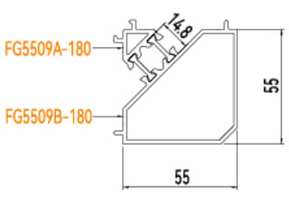
名称	转换框	米重	1.118 kg/m
编号	FG55101-180	备注	配FG55119-440 角码



名称	转换框	米重	1.143 kg/m
编号	FG55102-180	备注	配FG55119-440 角码



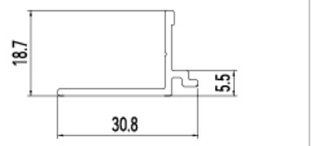
名称	拼管	米重	1.022 kg/m
编号	FG5508-180	备注	



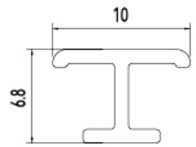
名称	转角	米重	1.505 kg/m
编号	FG5509-180	备注	

注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。

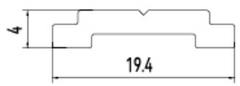
注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。



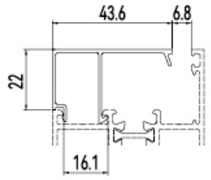
名称	辅料	米重	0.206 kg/m
编号	FG55208-140U	备注	



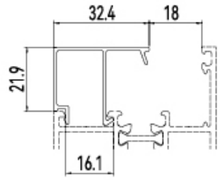
名称	拼条	米重	0.056 kg/m
编号	FG55366-100	备注	配FG5501-180 边框



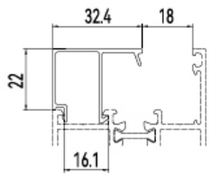
名称	滑条	米重	0.143 kg/m
编号	B160E59	备注	



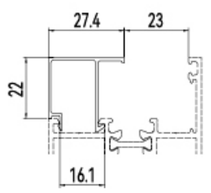
名称	压线	米重	0.313 kg/m
编号	FG55544-120	备注	



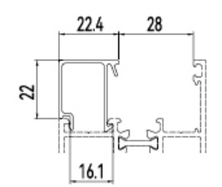
名称	压线	米重	0.268 kg/m
编号	FG55524-100	备注	



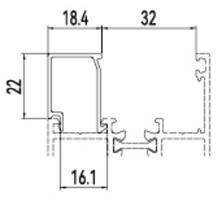
名称	压线	米重	0.275 kg/m
编号	FG55374-100	备注	



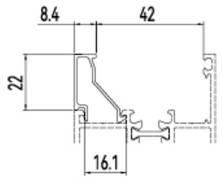
名称	压线	米重	0.226 kg/m
编号	FG55334-090	备注	



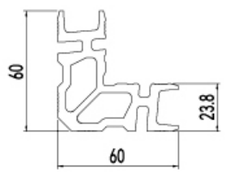
名称	压线	米重	0.243 kg/m
编号	FG55384-100	备注	



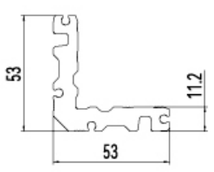
名称	压线	米重	0.218 kg/m
编号	FG5518-100	备注	



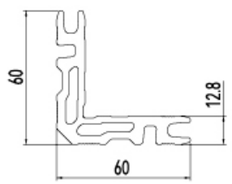
名称	压线	米重	0.199 kg/m
编号	FG5524-100	备注	



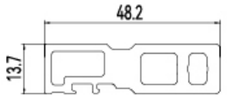
名称	角码	米重	2.816 kg/m
编号	FG55M249-450	备注	



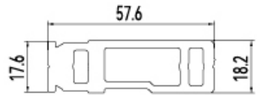
名称	角码	米重	2.184 kg/m
编号	FG55119-440	备注	



名称	角码	米重	2.188 kg/m
编号	FG55139-250	备注	



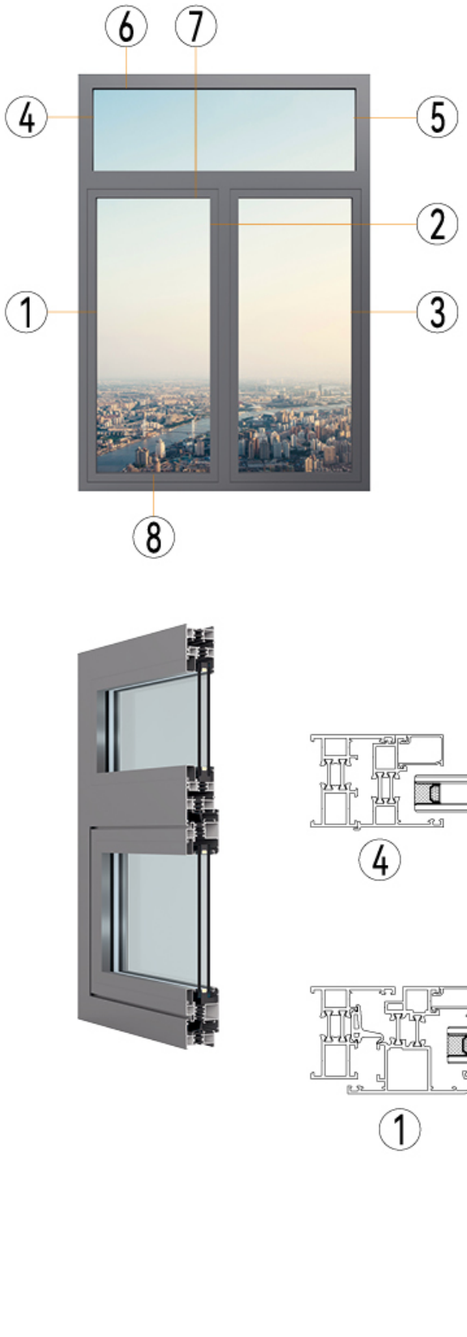
名称	连接件	米重	1.023 kg/m
编号	FG5507-250	备注	

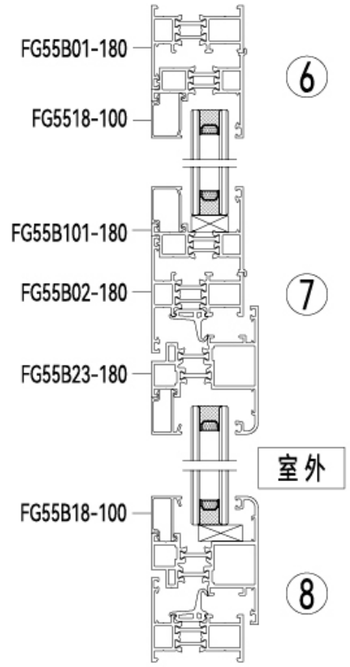


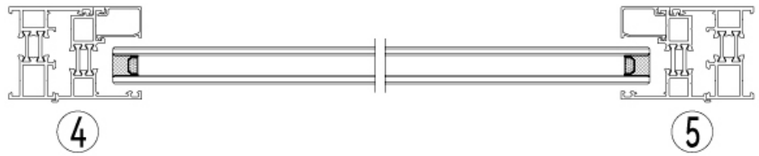
名称	连接件	米重	1.499 kg/m
编号	FG5506-250	备注	

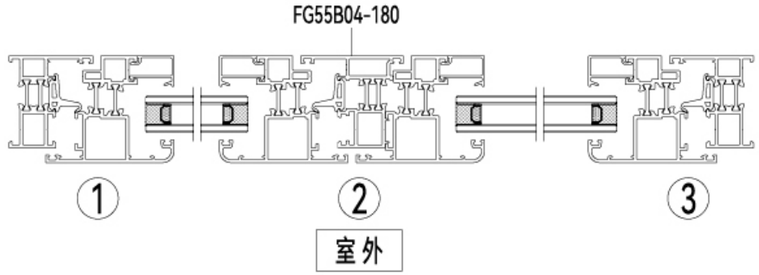
注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。

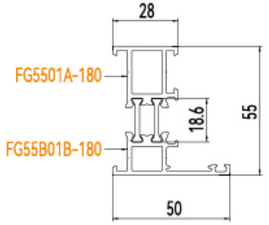
FG55B 系列隔热平开窗节点图
FG55B SERIES INSULATED CASEMENT WINDOW NODE DIAGRAM



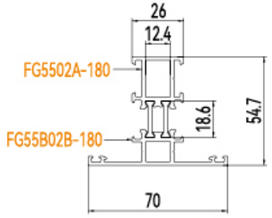




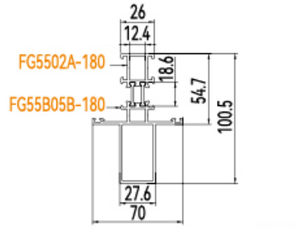




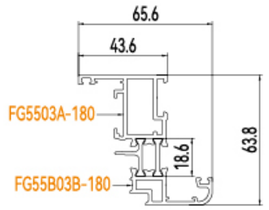
名称	边框	米重	1.213 kg/m
编号	FG55B01-180	备注	配FG55139-250 角码



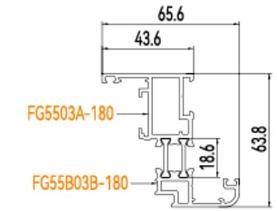
名称	中梃	米重	1.352 kg/m
编号	FG55B02-180	备注	



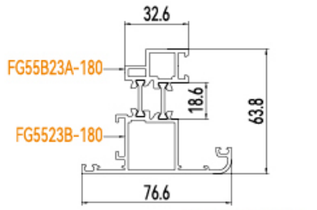
名称	加强中梃	米重	1.917 kg/m
编号	FG55B05-180	备注	



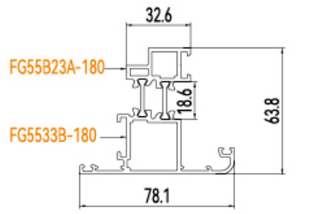
名称	内开扇料	米重	1.51 kg/m
编号	FG55B03-180	备注	配FG55139-250 角码



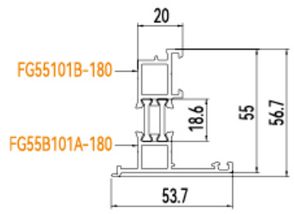
名称	内开扇料	米重	1.482 kg/m
编号	FG55B13-180	备注	配FG55139-250 角码



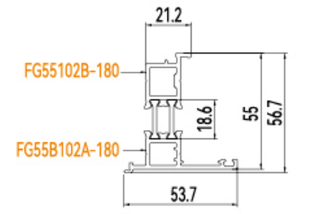
名称	外开扇料	米重	1.723 kg/m
编号	FG55B23-180	备注	



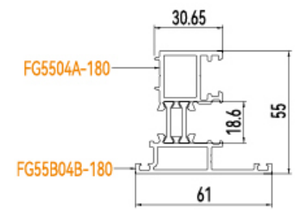
名称	外开扇料	米重	1.736 kg/m
编号	FG55B33-180	备注	不可配假中挺



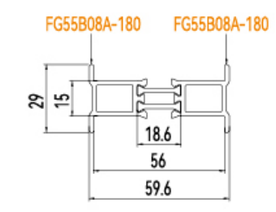
名称	转换框	米重	1.099 kg/m
编号	FG55B101-180	备注	



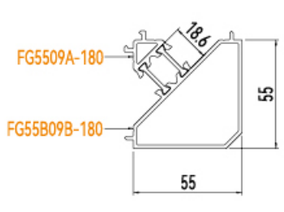
名称	转换框	米重	1.124 kg/m
编号	FG55B102-180	备注	



名称	假中梃	米重	1.37 kg/m
编号	FG55B04-180	备注	

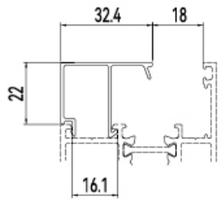


名称	拼管	米重	1.002 kg/m
编号	FG55B08-180	备注	

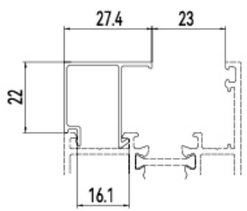


名称	转角	米重	1.507 kg/m
编号	FG55B09-180	备注	

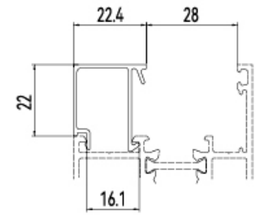
注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。



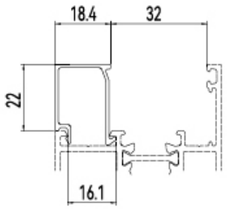
名称	压线	米重	0.275 kg/m
编号	FG55374-100	备注	



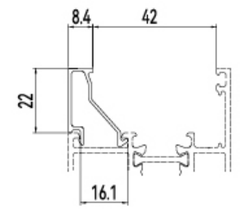
名称	压线	米重	0.226 kg/m
编号	FG55334-090	备注	



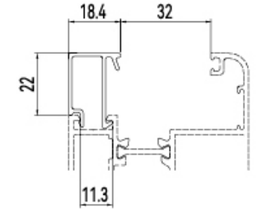
名称	压线	米重	0.243 kg/m
编号	FG55384-100	备注	



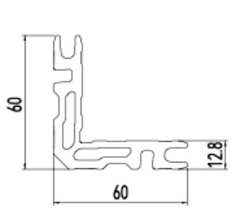
名称	压线	米重	0.218 kg/m
编号	FG5518-100	备注	



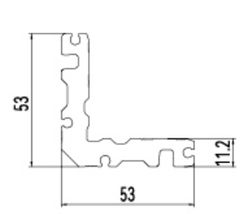
名称	压线	米重	0.199 kg/m
编号	FG5524-100	备注	



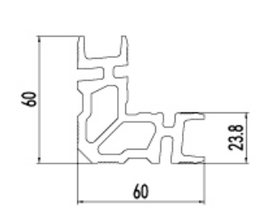
名称	压线	米重	0.235 kg/m
编号	FG55B18-100	备注	



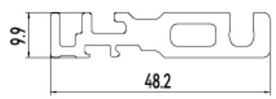
名称	角码	米重	2.188 kg/m
编号	FG55139-250	备注	



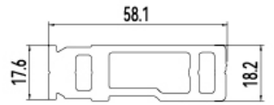
名称	角码	米重	2.184 kg/m
编号	FG55119-440	备注	



名称	角码	米重	2.816 kg/m
编号	FG55M249-450	备注	



名称	连接件	米重	0.766 kg/m
编号	FG55B07-250	备注	



名称	连接件	米重	1.499 kg/m
编号	FG5506-250	备注	

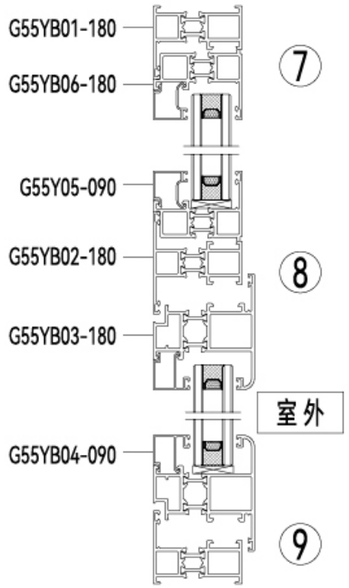


名称	滑条	米重	0.143 kg/m
编号	B160E59	备注	

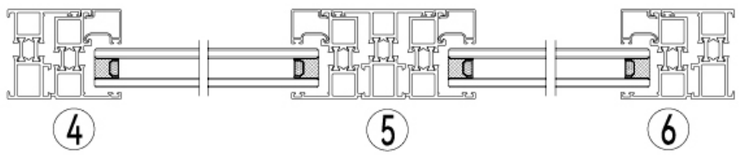
注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。

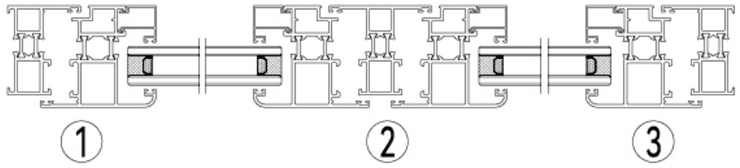
G55YB 系列隔热平开门窗节点图
G55YB SERIES INSULATED FLAT DOORS AND WINDOWS NODE DIAGRAM

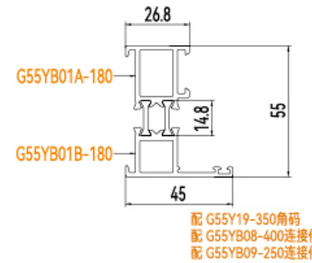




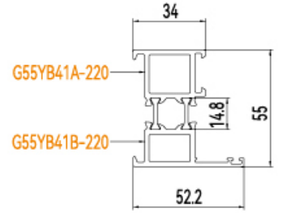




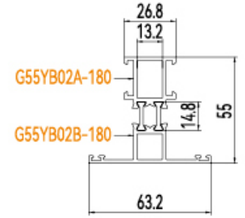




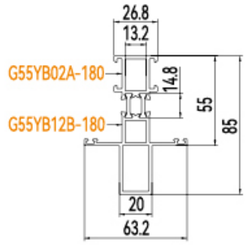
名称	边框	米重	1.15 kg/m
编号	G55YB01-180	备注	



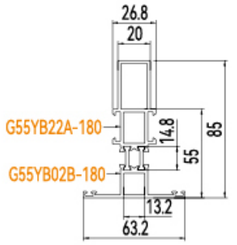
名称	边框	米重	1.452 kg/m
编号	G55YB41-220	备注	配G6211-400 角码



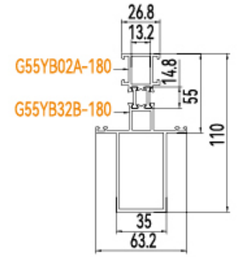
名称	中梃	米重	1.259 kg/m
编号	G55YB02-180	备注	配PK50AM09-200 连接件



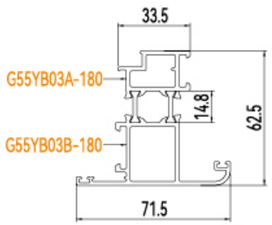
名称	加强中梃	米重	1.632 kg/m
编号	G55YB12-180	备注	配PK50AM09-200 连接件



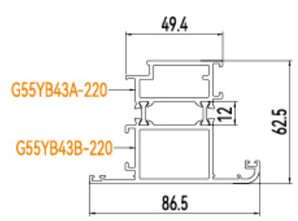
名称	加强中梃	米重	1.632 kg/m
编号	G55YB22-180	备注	配PK50AM09-200 连接件



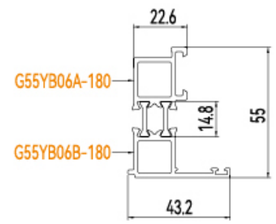
名称	加强中梃	米重	2.023 kg/m
编号	G55YB32-180	备注	配PK50AM09-200 连接件



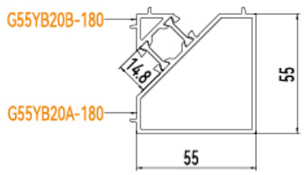
名称	外开扇料	米重	1.567 kg/m
编号	G55YB03-180	备注	配 SFP22 角码



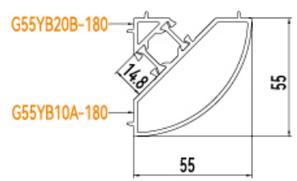
名称	外开扇料	米重	2.175 kg/m
编号	G55YB43-220	备注	配G60N08-400角码



名称	转换框	米重	1.079 kg/m
编号	G55YB06-180	备注	配G5027-350 角码



名称	转角	米重	1.464 kg/m
编号	G55YB20-180	备注	

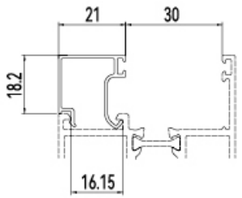


名称	转角	米重	1.351 kg/m
编号	G55YB10-180	备注	

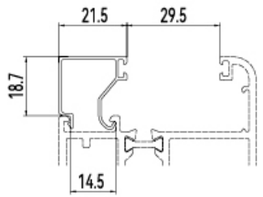


名称	滑条	米重	0.143 kg/m
编号	B160E59	备注	

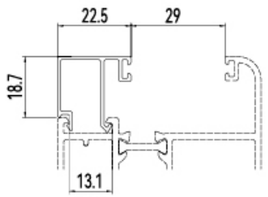
注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。



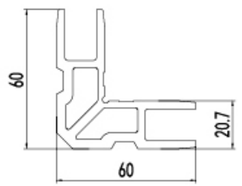
名称	压线	米重	0.196 kg/m
编号	G55Y05-090	备注	



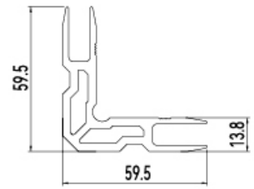
名称	压线	米重	0.178 kg/m
编号	G55Y04-080	备注	配G65YB43-220扇料



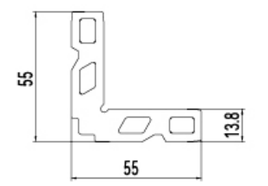
名称	压线	米重	0.212 kg/m
编号	G55YB04-090	备注	配G65YB03-180扇料



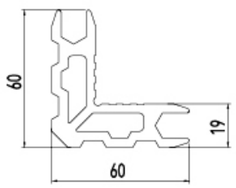
名称	角码	米重	2.326 kg/m
编号	SFP22	备注	



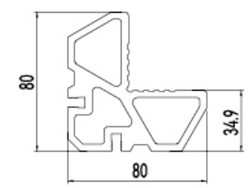
名称	角码	米重	1.826 kg/m
编号	G5027-350	备注	



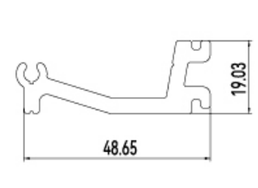
名称	角码	米重	2.546 kg/m
编号	G55Y19-350	备注	



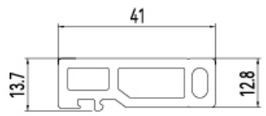
名称	角码	米重	2.630 kg/m
编号	G6211-400	备注	



名称	角码	米重	4.545 kg/m
编号	G50N08-400	备注	



名称	连接件	米重	0.890 kg/m
编号	G55YB08-400	备注	配G65YB01-180边框

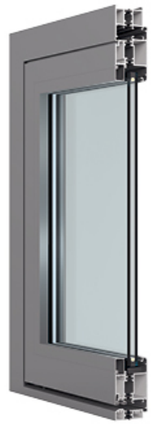


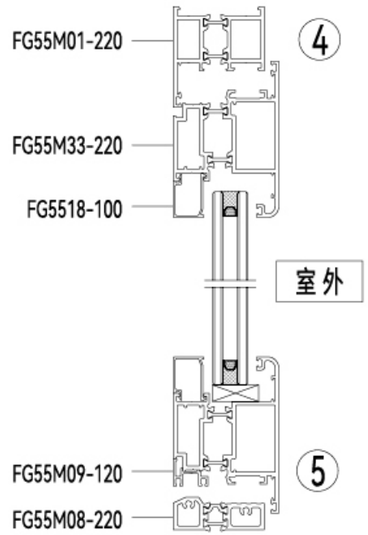
名称	连接件	米重	0.779 kg/m
编号	G55YB09-250	备注	

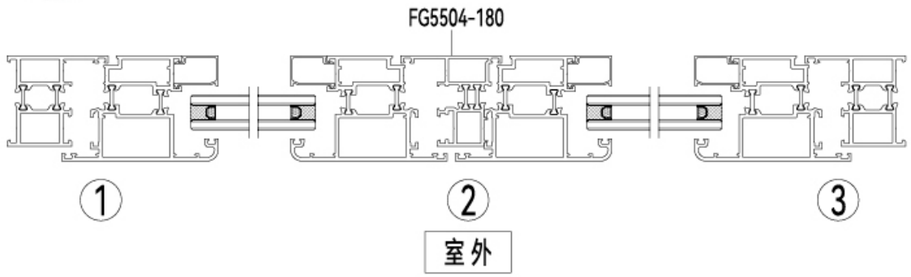
注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。

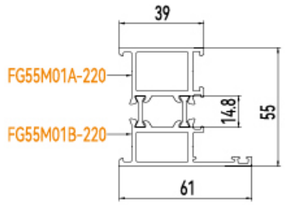
FG55M 系列隔热平开门节点图
FG55M SERIES INSULATED FLAT DOOR NODE DIAGRAM



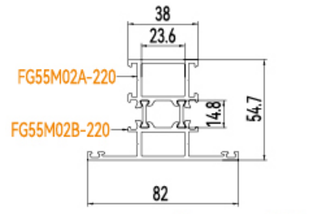






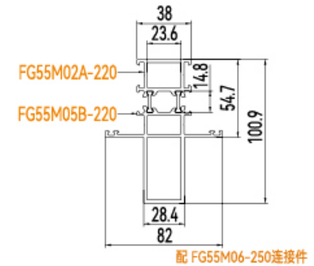


名称	边框	米重	1.672 kg/m
编号	FG55M01-220	备注	配FG55M249-450角码



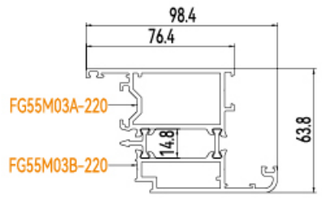
配 FG55M06-250连接件
配 FG55M07-250连接件

名称	中梃	米重	1.841 kg/m
编号	FG55M02-220	备注	

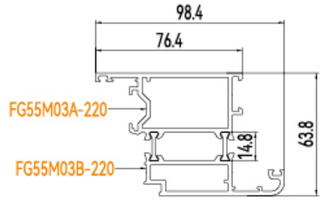


配 FG55M06-250连接件
配 FG55M07-250连接件

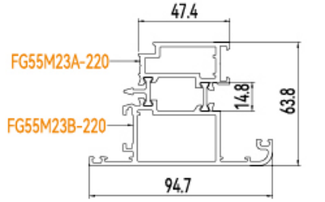
名称	加强中梃	米重	2.535 kg/m
编号	FG55M05-220	备注	



名称	内开扇料	米重	2.506 kg/m
编号	FG55M03-220	备注	配JY000423-300角码

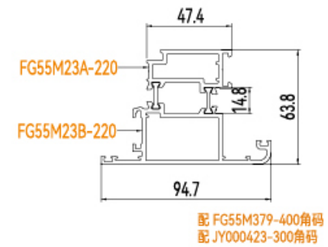


名称	内开扇料	米重	2.475 kg/m
编号	FG55M13-220	备注	配JY000423-300角码



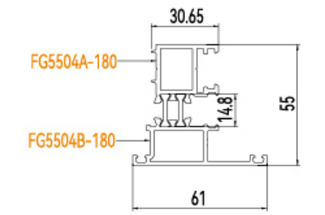
配 FG55M379-400角码
配 JY000423-300角码

名称	外开扇料	米重	2.447 kg/m
编号	FG55M23-220	备注	

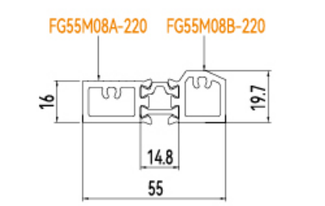


配 FG55M379-400角码
配 JY000423-300角码

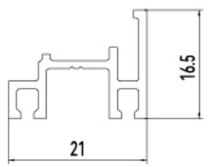
名称	外开扇料	米重	2.416 kg/m
编号	FG55M33-220	备注	



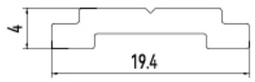
名称	假中挺	米重	1.389 kg/m
编号	FG5504-180	备注	



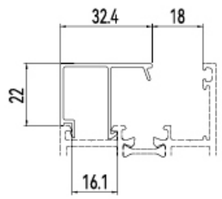
名称	门槛	米重	1.126 kg/m
编号	FG55M08-220	备注	



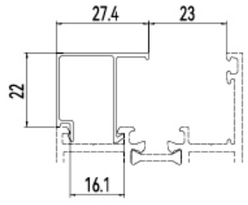
名称	封边	米重	0.204 kg/m
编号	FG55M09-120	备注	



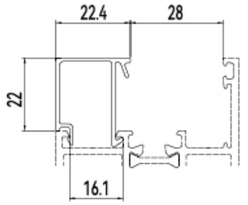
名称	滑条	米重	0.143 kg/m
编号	B160E59	备注	



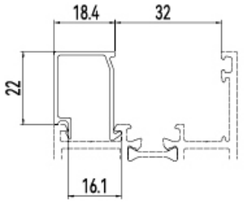
名称	压线	米重	0.275 kg/m
编号	FG55374-100	备注	



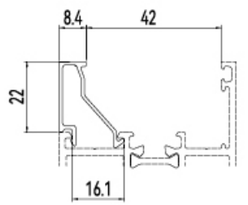
名称	压线	米重	0.226 kg/m
编号	FG55334-090	备注	



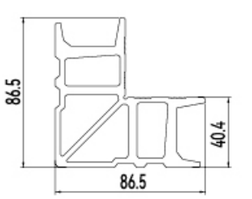
名称	压线	米重	0.243 kg/m
编号	FG55384-100	备注	



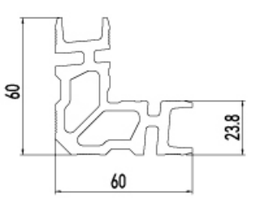
名称	压线	米重	0.218 kg/m
编号	FG5518-100	备注	



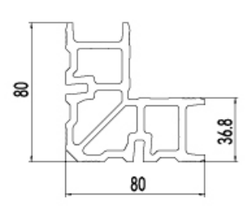
名称	压线	米重	0.199 kg/m
编号	FG5524-100	备注	



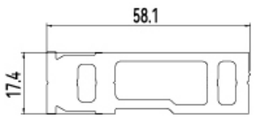
名称	角码	米重	4.872 kg/m
编号	JY000423-300	备注	



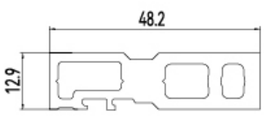
名称	角码	米重	2.816 kg/m
编号	FG55M249-450	备注	



名称	角码	米重	4.605 kg/m
编号	FG55M379-400	备注	



名称	连接件	米重	1.474 kg/m
编号	FG55M06-250	备注	

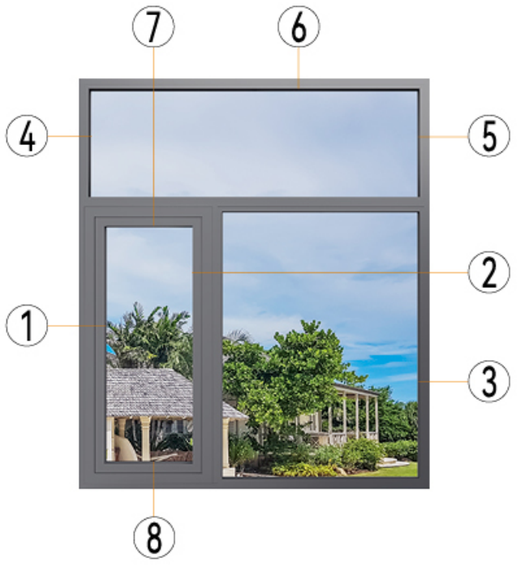


名称	连接件	米重	0.983 kg/m
编号	FG55M07-250	备注	

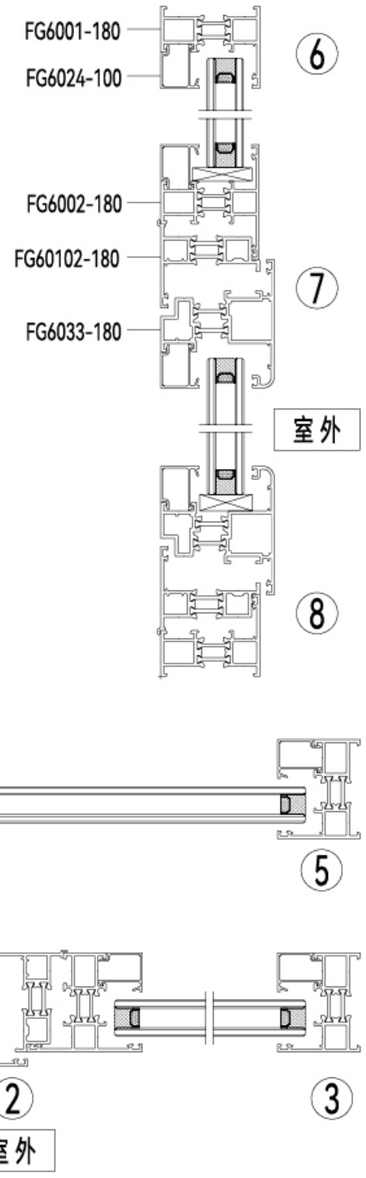
注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。

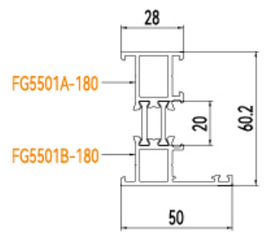
注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。

FG60 系列隔热平开窗节点图
FG60 SERIES INSULATED CASEMENT WINDOW NODE DIAGRAM

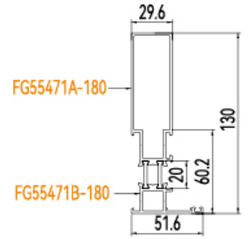




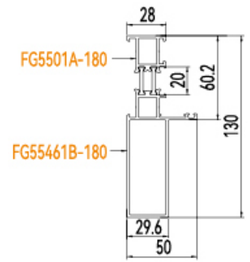




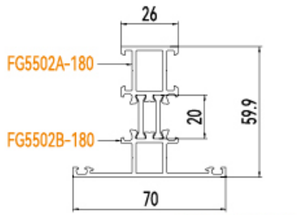
名称	边框	米重	1.256 kg/m
编号	FG6001-180	备注	配FG55139-250 角码



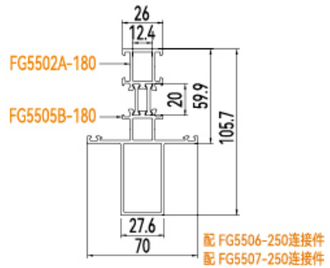
名称	边框	米重	2.051 kg/m
编号	FG60471-180	备注	



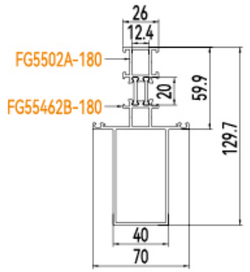
名称	边框	米重	2.064 kg/m
编号	FG60461-180	备注	配FG55139-250 角码



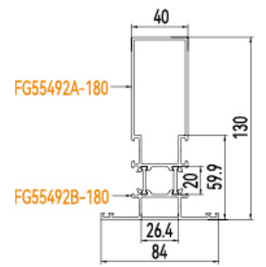
名称	中梃	米重	1.395 kg/m
编号	FG6002-180	备注	



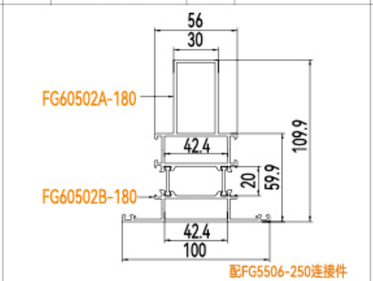
名称	加强中梃	米重	1.96 kg/m
编号	FG6005-180	备注	



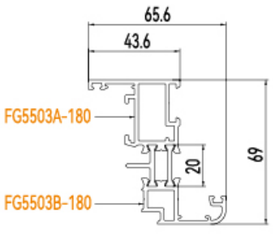
名称	加强中梃	米重	2.254 kg/m
编号	FG60462-180	备注	配FG55607-250 连接件



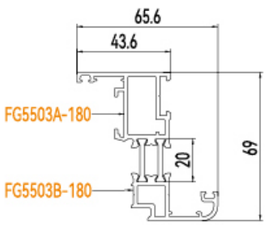
名称	加强中梃	米重	2.423 kg/m
编号	FG60492-180	备注	



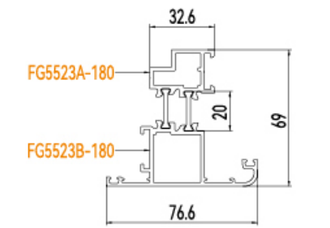
名称	加强中梃	米重	2.618 kg/m
编号	FG60502-180	备注	



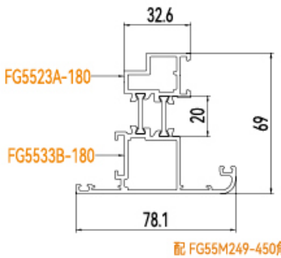
名称	内开扇料	米重	1.556 kg/m
编号	FG6003-180	备注	配FG55139-250 角码



名称	内开扇料	米重	1.525 kg/m
编号	FG6013-180	备注	配FG55139-250 角码

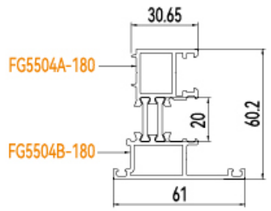


名称	外开扇料	米重	1.769 kg/m
编号	FG6023-180	备注	配FG55M249-450 角码

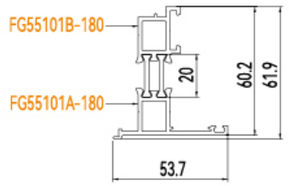


名称	外开扇料	米重	1.782 kg/m
编号	FG6033-180	备注	不可配假中挺

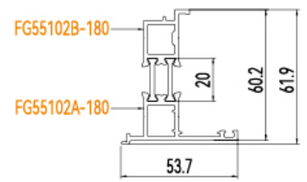
注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。



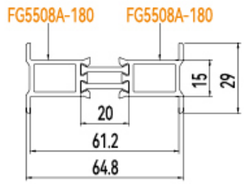
名称	假中梃	米重	1.413 kg/m
编号	FG6004-180	备注	



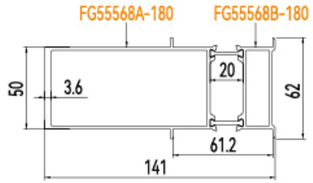
名称	转换框	米重	1.142 kg/m
编号	FG60101-180	备注	配FG55119-440角码



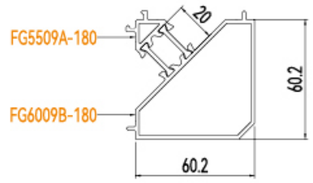
名称	转换框	米重	1.167 kg/m
编号	FG60102-180	备注	配FG55119-440角码



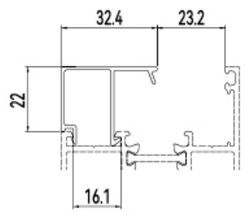
名称	拼管	米重	1.046 kg/m
编号	FG6008-180	备注	



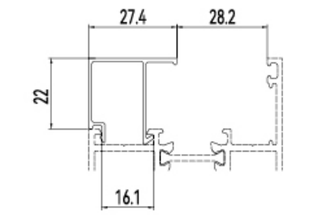
名称	拼管	米重	2.693 kg/m
编号	FG60568-180	备注	



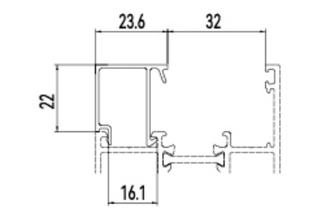
名称	转角	米重	1.609 kg/m
编号	FG6009-180	备注	



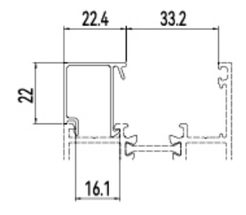
名称	压线	米重	0.275 kg/m
编号	FG55374-100	备注	



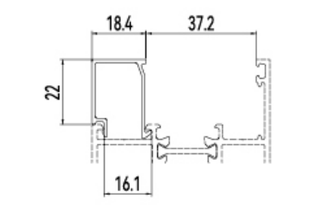
名称	压线	米重	0.226 kg/m
编号	FG55334-090	备注	



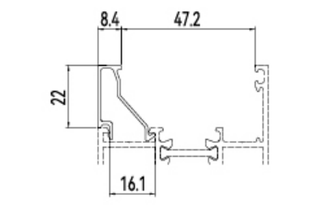
名称	压线	米重	0.248 kg/m
编号	FG6024-100	备注	



名称	压线	米重	0.243 kg/m
编号	FG55384-100	备注	

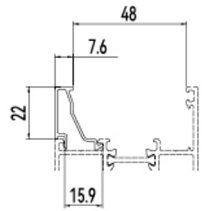


名称	压线	米重	0.218 kg/m
编号	FG5518-100	备注	

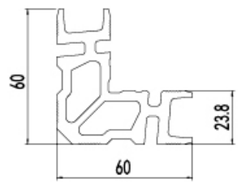


名称	压线	米重	0.199 kg/m
编号	FG5524-100	备注	

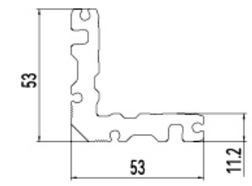
注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。



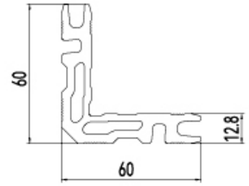
名称	压线	米重	0.203 kg/m
编号	FG6024A-100	备注	



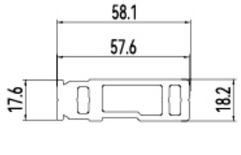
名称	角码	米重	2.816 kg/m
编号	FG55M249-450	备注	



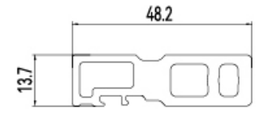
名称	角码	米重	2.184 kg/m
编号	FG55119-440	备注	



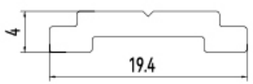
名称	角码	米重	2.188 kg/m
编号	FG55139-250	备注	



名称	连接件	米重	1.499 kg/m
编号	FG5506-250	备注	



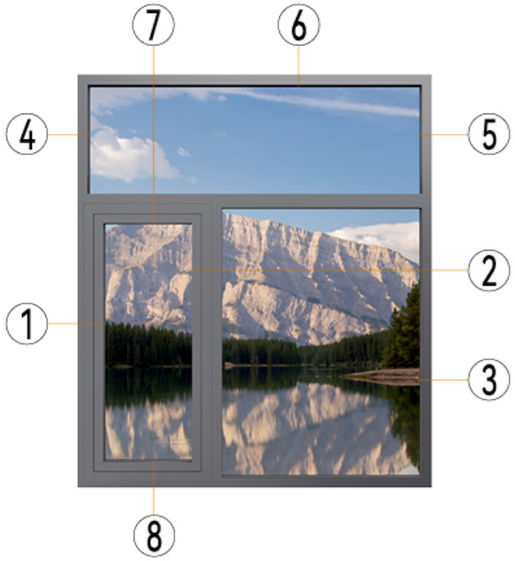
名称	连接件	米重	1.023 kg/m
编号	FG5507-250	备注	



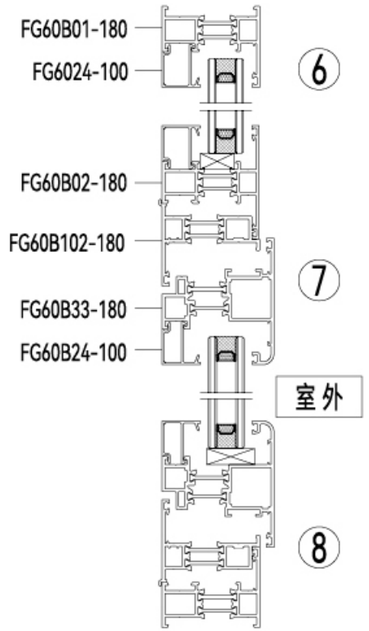
名称	滑条	米重	0.143 kg/m
编号	B160E59	备注	

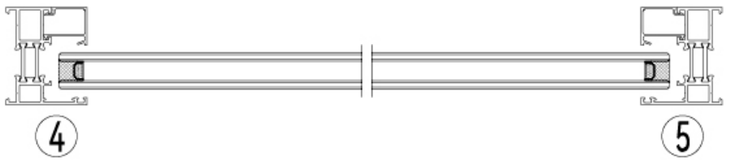
注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。

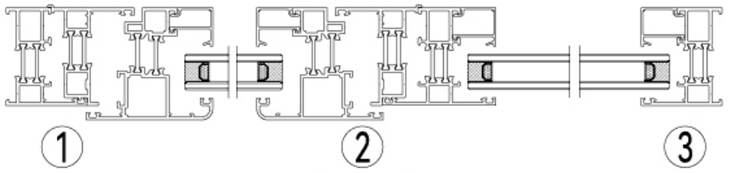
FG60B 系列隔热平开窗节点图
FG60B SERIES INSULATED CASEMENT WINDOW NODE DIAGRAM

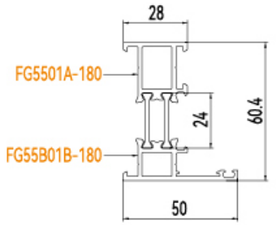




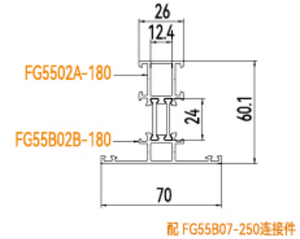




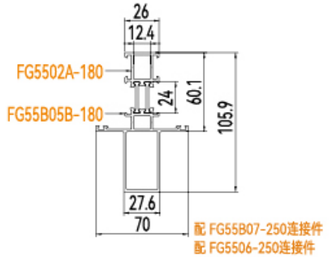




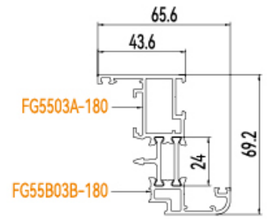
名称	边框	米重	1.247 kg/m
编号	FG60B01-180	备注	配FG55139-250 角码



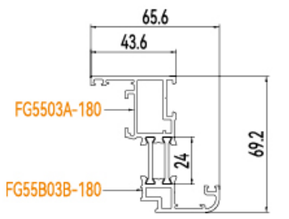
名称	中梃	米重	1.386 kg/m
编号	FG60B02-180	备注	



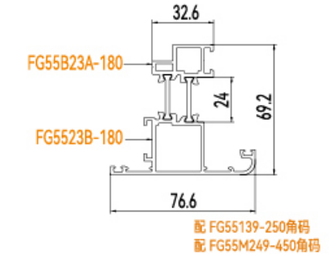
名称	加强中梃	米重	1.951 kg/m
编号	FG60B05-180	备注	



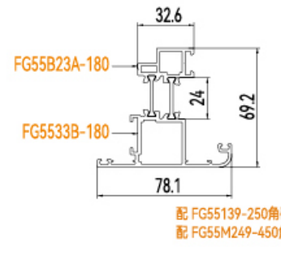
名称	内开扇料	米重	1.546 kg/m
编号	FG60B03-180	备注	配FG55139-250 角码



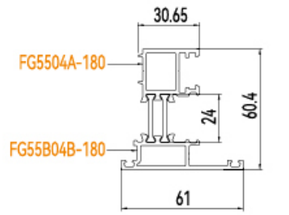
名称	内开扇料	米重	1.516 kg/m
编号	FG60B13-180	备注	配FG55139-250 角码



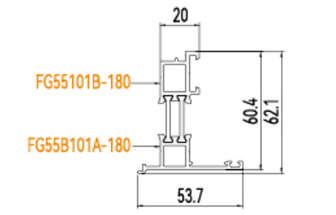
名称	外开扇料	米重	1.757 kg/m
编号	FG60B23-180	备注	



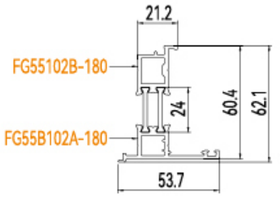
名称	外开扇料	米重	1.770 kg/m
编号	FG60B33-180	备注	不可配假中挺



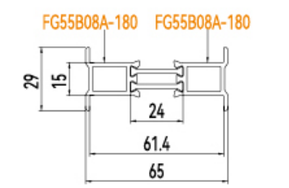
名称	假中梃	米重	1.404 kg/m
编号	FG60B04-180	备注	



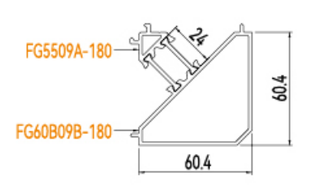
名称	转换框	米重	1.133 kg/m
编号	FG60B101-180	备注	配FG55119-440 角码



名称	转换框	米重	1.158 kg/m
编号	FG60B102-180	备注	配FG55119-440 角码

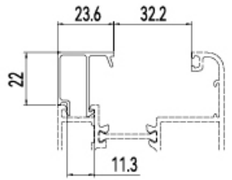


名称	拼管	米重	1.036 kg/m
编号	FG60B08-180	备注	

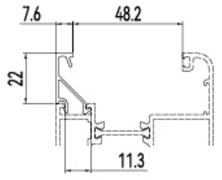


名称	转角	米重	1.627 kg/m
编号	FG60B09-180	备注	

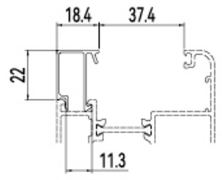
注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。



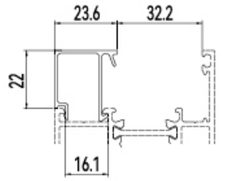
名称	压线	米重	0.255 kg/m
编号	FG60B24-100	备注	



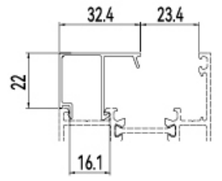
名称	压线	米重	0.192 kg/m
编号	FG60B24A-100	备注	



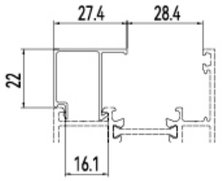
名称	压线	米重	0.235 kg/m
编号	FG55B18-100	备注	



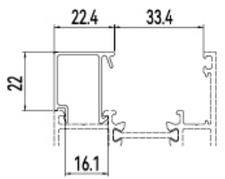
名称	压线	米重	0.248 kg/m
编号	FG6024-100	备注	



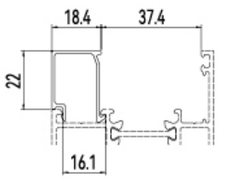
名称	压线	米重	0.275 kg/m
编号	FG55374-100	备注	



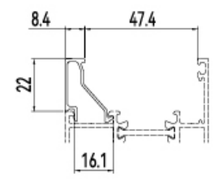
名称	压线	米重	0.226 kg/m
编号	FG55334-090	备注	



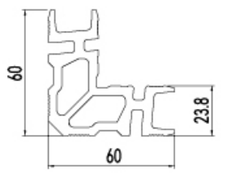
名称	压线	米重	0.243 kg/m
编号	FG55384-100	备注	



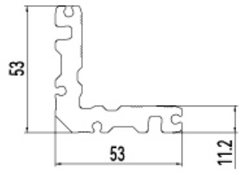
名称	压线	米重	0.218 kg/m
编号	FG5518-100	备注	



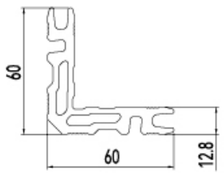
名称	压线	米重	0.199 kg/m
编号	FG5524-100	备注	



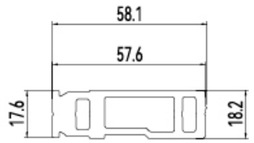
名称	角码	米重	2.816 kg/m
编号	FG55M249-450	备注	



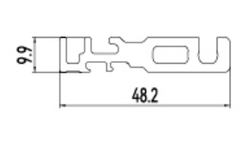
名称	角码	米重	2.184 kg/m
编号	FG55119-440	备注	



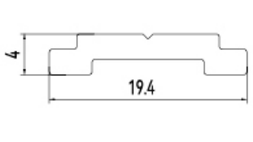
名称	角码	米重	2.188 kg/m
编号	FG55139-250	备注	



名称	连接件	米重	1.499 kg/m
编号	FG5506-250	备注	



名称	连接件	米重	0.766 kg/m
编号	FG55B07-250	备注	

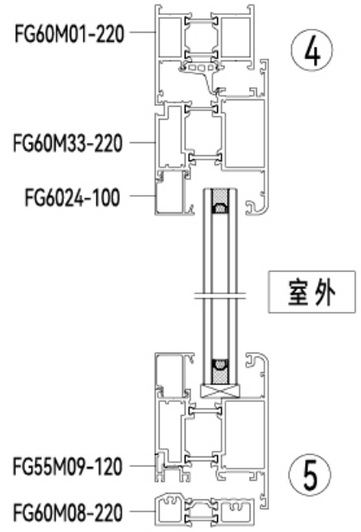


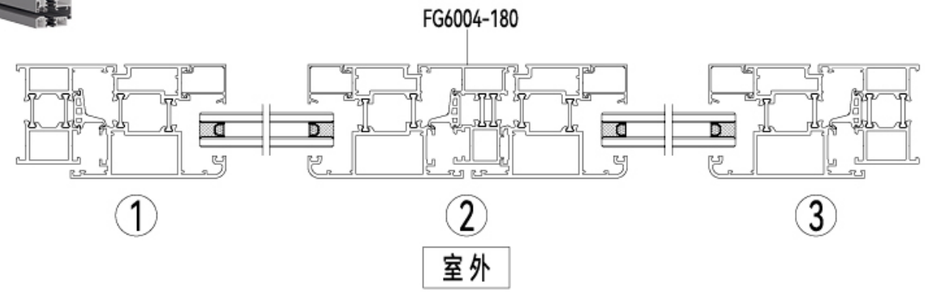
名称	滑条	米重	0.143 kg/m
编号	B160E59	备注	

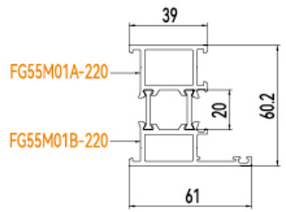
注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。

FG60M 系列隔热平开门节点图
FG60M SERIES INSULATED FLAT DOOR NODE DIAGRAM

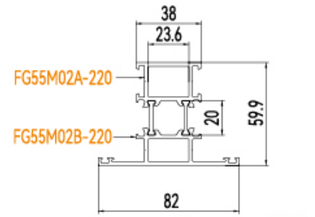






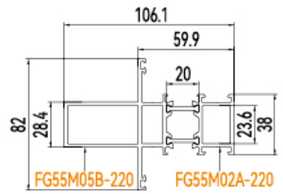


名称	边框	米重	1.696 kg/m
编号	FG60M01-220	备注	配FG55M249-450角码



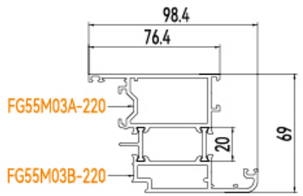
配 FG55M06-250连接件
配 FG55M07-250连接件

名称	中梃	米重	1.865 kg/m
编号	FG60M02-220	备注	

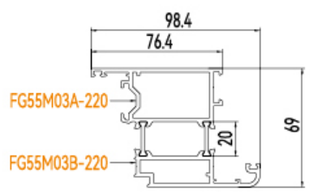


配 FG55M06-250连接件
配 FG55M07-250连接件

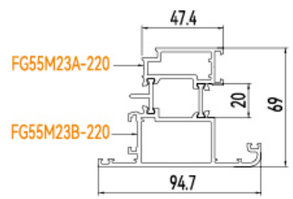
名称	加强中梃	米重	2.559 kg/m
编号	FG60M05-220	备注	



名称	内开扇料	米重	2.530 kg/m
编号	FG60M03-220	备注	配JY000423-300角码

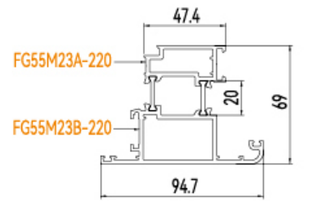


名称	内开扇料	米重	2.499 kg/m
编号	FG60M13-220	备注	配JY000423-300角码



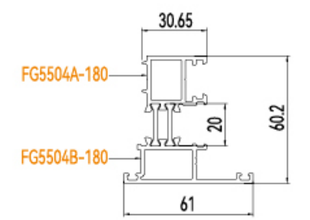
配 FG55M379-400角码
配 JY000423-300角码

名称	外开扇料	米重	2.471 kg/m
编号	FG60M23-220	备注	

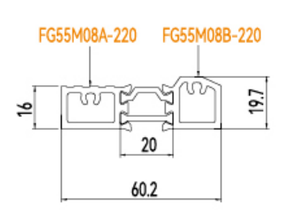


配 FG55M379-400角码
配 JY000423-300角码

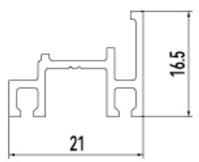
名称	外开扇料	米重	2.44 kg/m
编号	FG60M33-220	备注	



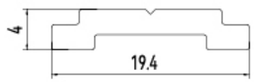
名称	假中梃	米重	1.413 kg/m
编号	FG6004-180	备注	



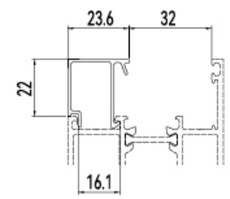
名称	门槛	米重	1.152 kg/m
编号	FG60M08-220	备注	



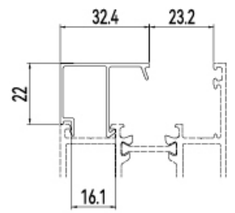
名称	封边	米重	0.204 kg/m
编号	FG55M09-120	备注	



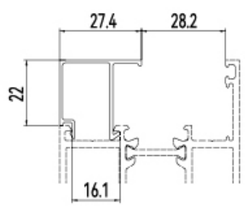
名称	滑条	米重	0.143 kg/m
编号	B160E59	备注	



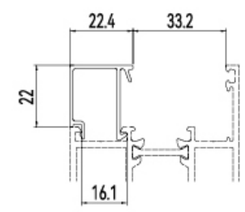
名称	压线	米重	0.248 kg/m
编号	FG6024-100	备注	



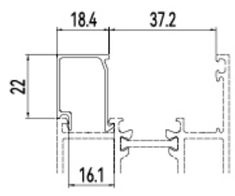
名称	压线	米重	0.275 kg/m
编号	FG55374-100	备注	



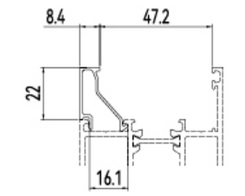
名称	压线	米重	0.226 kg/m
编号	FG55334-090	备注	



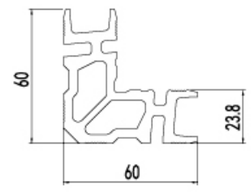
名称	压线	米重	0.243 kg/m
编号	FG55384-100	备注	



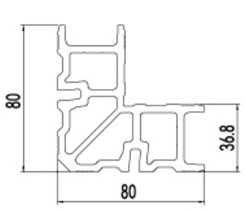
名称	压线	米重	0.218 kg/m
编号	FG5518-100	备注	



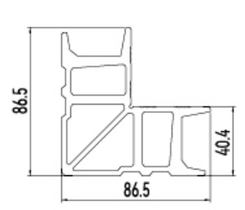
名称	压线	米重	0.199 kg/m
编号	FG5524-100	备注	



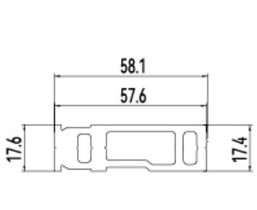
名称	角码	米重	2.816 kg/m
编号	FG55M249-450	备注	



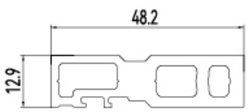
名称	角码	米重	4.605 kg/m
编号	FG55M379-400	备注	



名称	角码	米重	4.872 kg/m
编号	JY000423-300	备注	



名称	连接件	米重	1.474 kg/m
编号	FG55M06-250	备注	

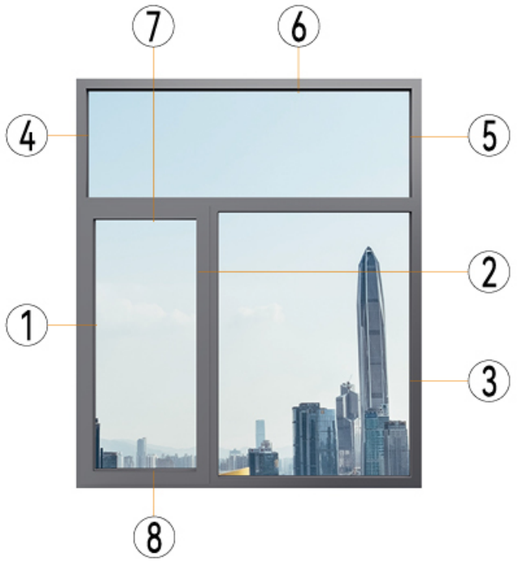


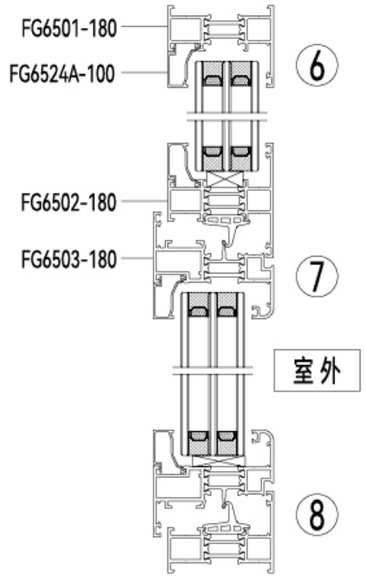
名称	连接件	米重	0.983 kg/m
编号	FG55M07-250	备注	

注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。

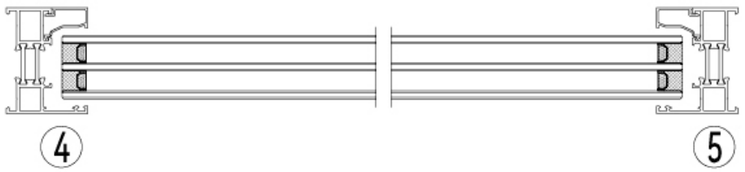
注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。

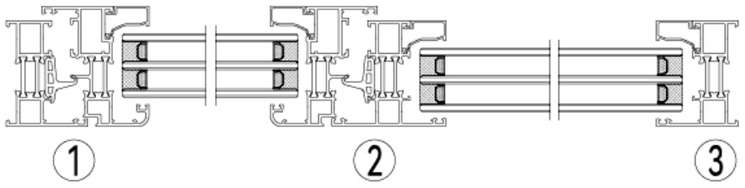
FG65 系列隔热平开窗节点图
FG65 SERIES INSULATED CASEMENT WINDOW NODE DIAGRAM

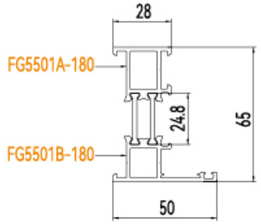




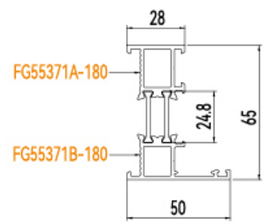




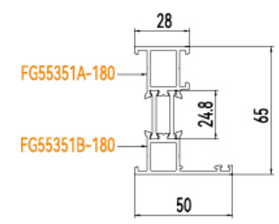




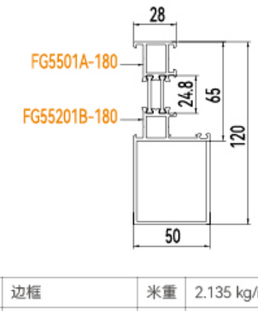
名称	边框	米重	1.29 kg/m
编号	FG6501-180	备注	配FG65139-250 角码



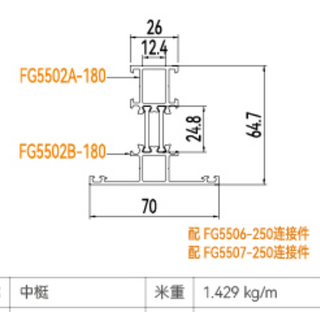
名称	边框	米重	1.278 kg/m
编号	FG65371-180	备注	配FG65139-250 角码



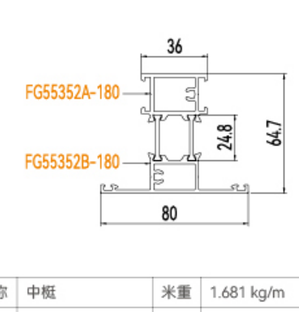
名称	边框	米重	1.265 kg/m
编号	FG65351-180	备注	配FG65139-250 角码



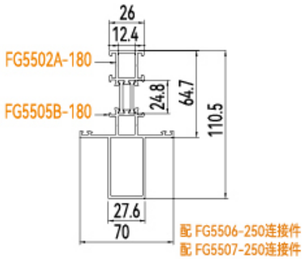
名称	边框	米重	2.135 kg/m
编号	FG65201-180	备注	配FG65139-250 角码



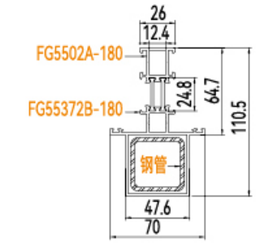
名称	中梃	米重	1.429 kg/m
编号	FG6502-180	备注	



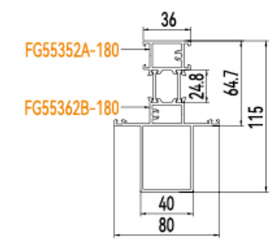
名称	中梃	米重	1.681 kg/m
编号	FG65352-180	备注	



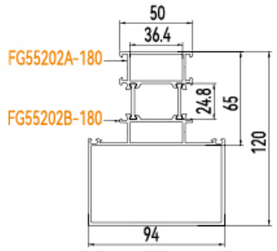
名称	加强中柱	米重	1.994 kg/m
编号	FG6505-180	备注	



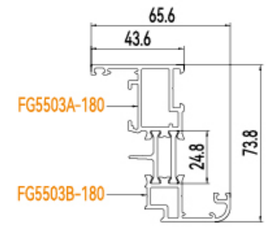
名称	加强中柱	米重	2.082 kg/m
编号	FG65372-180	备注	



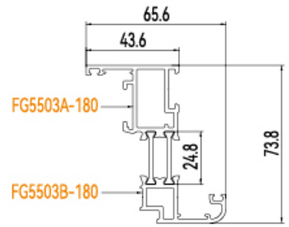
名称	加强中柱	米重	2.349 kg/m
编号	FG65362-180	备注	



名称	加强中柱	米重	3.005 kg/m
编号	FG65202-180	备注	配FG6606-250 连接件

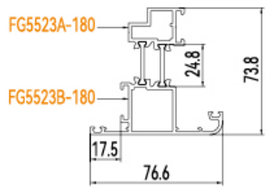


名称	内开扇料	米重	1.578 kg/m
编号	FG6503-180	备注	配FG65139-250 角码

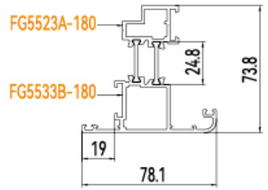


名称	内开扇料	米重	1.559 kg/m
编号	FG6513-180	备注	配FG65139-250 角码

注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。

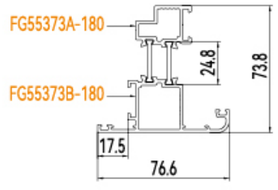


名称	外开扇料	米重	1.803 kg/m
编号	FG6523-180	备注	配FG55M249-450角码

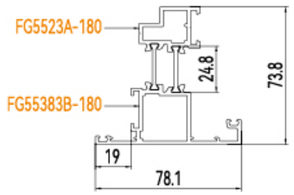


配 FG55M249-450角码

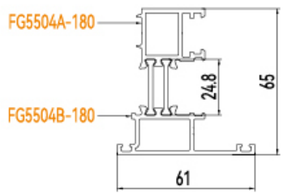
名称	外开扇料	米重	1.816 kg/m
编号	FG6533-180	备注	不可配假中挺



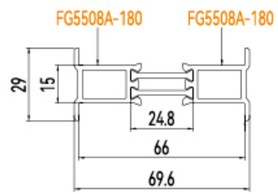
名称	外开扇料	米重	1.754 kg/m
编号	FG65373-180	备注	配FG55M249-450角码



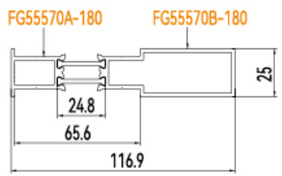
名称	外开扇料	米重	1.828 kg/m
编号	FG65383-180	备注	配FG55M249-450角码



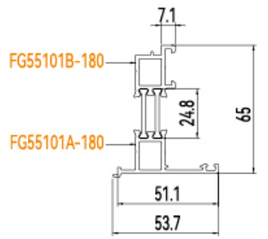
名称	假中梃	米重	1.447 kg/m
编号	FG6504-180	备注	



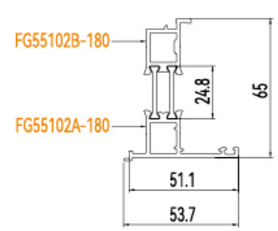
名称	拼管	米重	1.08 kg/m
编号	FG6508-180	备注	



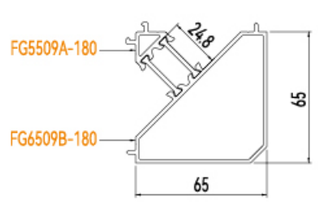
名称	拼管	米重	1.584 kg/m
编号	FG65570-180	备注	



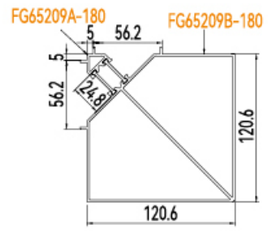
名称	转换框	米重	1.176 kg/m
编号	FG65101-180	备注	配FG55119-440角码



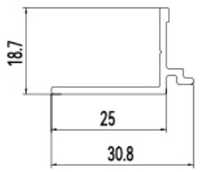
名称	转换框	米重	1.201 kg/m
编号	FG65102-180	备注	配FG55119-440角码



名称	转角	米重	1.717 kg/m
编号	FG6509-180	备注	

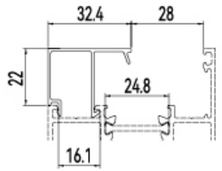


名称	转角	米重	3.53 kg/m
编号	FG65209-180	备注	

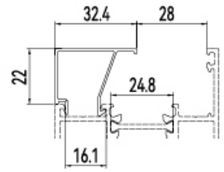


名称	辅料	米重	0.206 kg/m
编号	FG55208-140U	备注	配FG6501-180边框

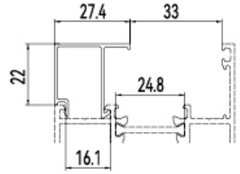
注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。



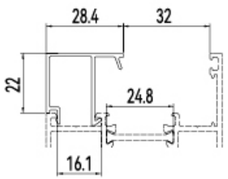
名称	压线	米重	0.275 kg/m
编号	FG55374-100	备注	



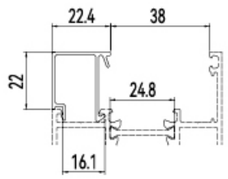
名称	压线	米重	0.214 kg/m
编号	FG65374-080	备注	



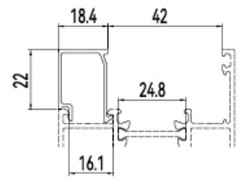
名称	压线	米重	0.226 kg/m
编号	FG55334-090	备注	



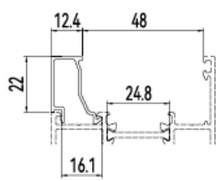
名称	压线	米重	0.262 kg/m
编号	FG6524-100	备注	



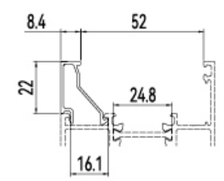
名称	压线	米重	0.243 kg/m
编号	FG55384-100	备注	



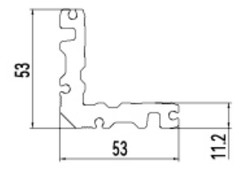
名称	压线	米重	0.218 kg/m
编号	FG5518-100	备注	



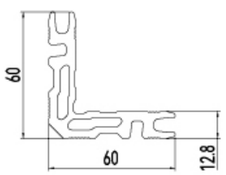
名称	压线	米重	0.208 kg/m
编号	FG6524A-100	备注	



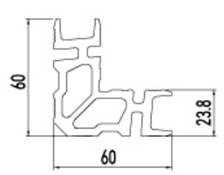
名称	压线	米重	0.199 kg/m
编号	FG5524-100	备注	



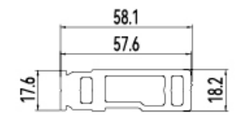
名称	角码	米重	2.184 kg/m
编号	FG55119-440	备注	



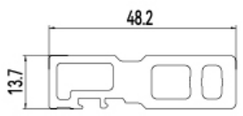
名称	角码	米重	2.188 kg/m
编号	FG55139-250	备注	



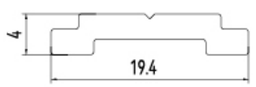
名称	角码	米重	2.816 kg/m
编号	FG55M249-450	备注	



名称	连接件	米重	1.499 kg/m
编号	FG5506-250	备注	



名称	连接件	米重	1.023 kg/m
编号	FG5507-250	备注	

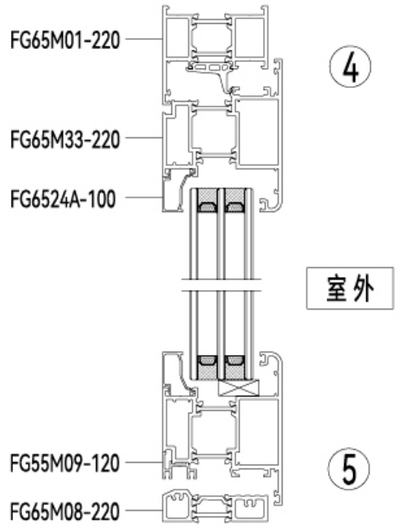


名称	滑条	米重	0.143 kg/m
编号	B160E59	备注	

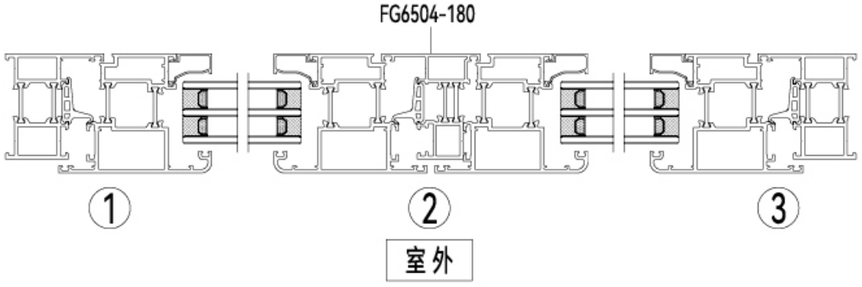
注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。

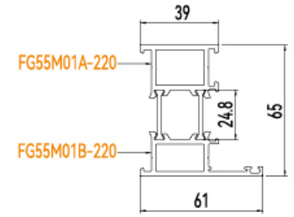
FG65M 系列隔热平开门节点图
FG65M SERIES INSULATED FLAT DOOR NODE DIAGRAM



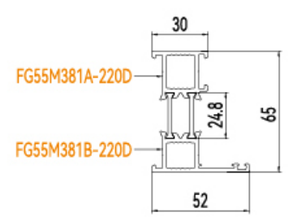




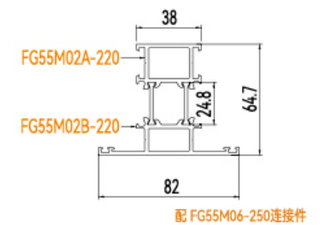




名称	边框	米重	1.73 kg/m
编号	FG65M01-220	备注	配FG65M249-450角码

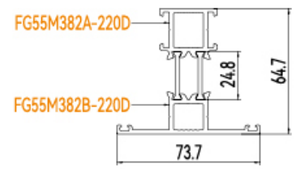


名称	边框	米重	1.468 kg/m
编号	FG65M41-220D	备注	配F6010-300角码



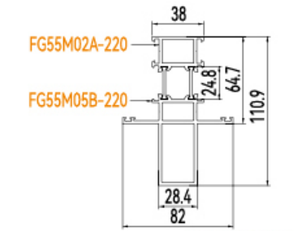
配 FG55M06-250连接件
配 FG55M07-250连接件

名称	中梃	米重	1.898 kg/m
编号	FG65M02-220	备注	



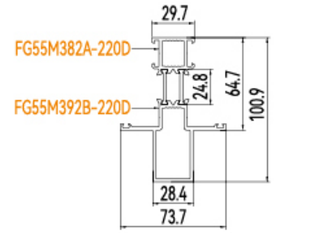
配 FG55M06-250连接件
配 FG55M07-250连接件

名称	中梃	米重	1.616 kg/m
编号	FG65M42-220D	备注	

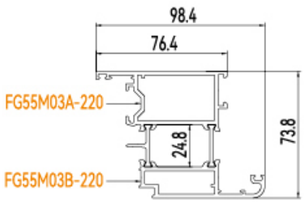


配 FG55M06-250连接件
配 FG55M07-250连接件

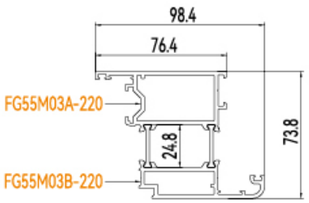
名称	加强中梃	米重	2.593 kg/m
编号	FG65M05-220	备注	



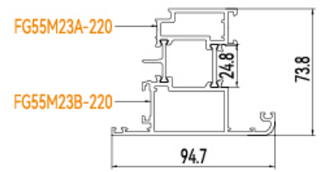
名称	加强中梃	米重	2.107 kg/m
编号	FG65M52-220D	备注	配FG65M06-250连接件



名称	内开扇料	米重	2.552 kg/m
编号	FG65M03-220	备注	配JY000423-300角码

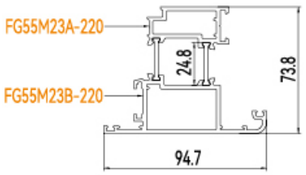


名称	内开扇料	米重	2.533 kg/m
编号	FG65M13-220	备注	配JY000423-300角码



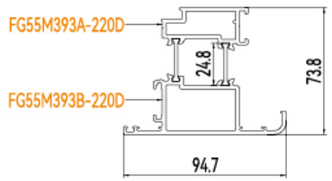
配 FG55M379-400角码
配 JY000423-300角码

名称	外开扇料	米重	2.493 kg/m
编号	FG65M23-220	备注	

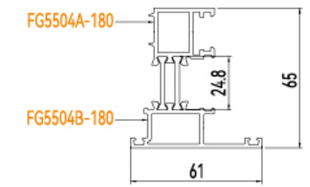


配 FG55M379-400角码
配 JY000423-300角码

名称	外开扇料	米重	2.474 kg/m
编号	FG65M33-220	备注	

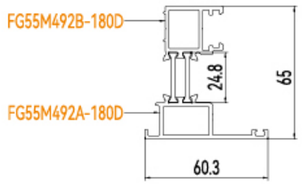


名称	外开扇料	米重	2.448 kg/m
编号	FG65M53-220D	备注	配JY000423-300角码

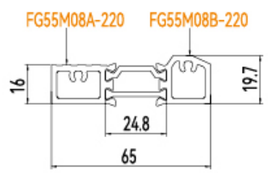


名称	假中挺	米重	1.447 kg/m
编号	FG6504-180	备注	配FG65M33-220扇料

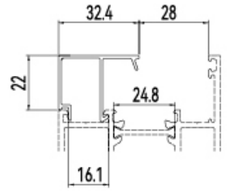
注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。



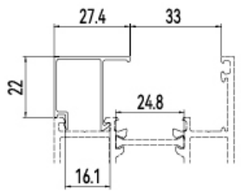
名称	假中挺	米重	1.381 kg/m
编号	FG65M62-180D	备注	配FG65M63-220D扇料



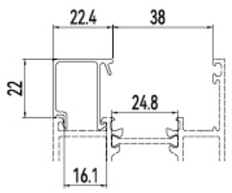
名称	门槛	米重	1.185 kg/m
编号	FG65M08-220	备注	



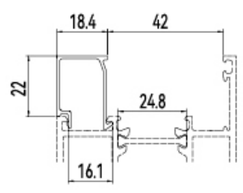
名称	压线	米重	0.275 kg/m
编号	FG55374-100	备注	



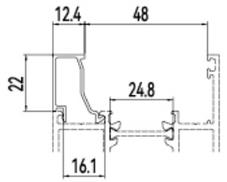
名称	压线	米重	0.226 kg/m
编号	FG55334-090	备注	



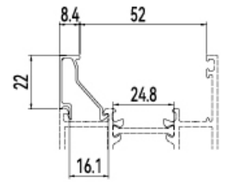
名称	压线	米重	0.243 kg/m
编号	FG55384-100	备注	



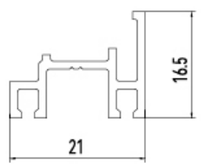
名称	压线	米重	0.218 kg/m
编号	FG5518-100	备注	



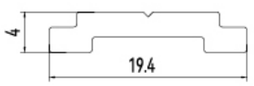
名称	压线	米重	0.208 kg/m
编号	FG6524A-100	备注	



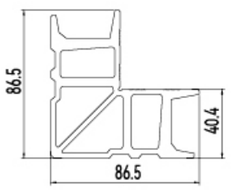
名称	压线	米重	0.199 kg/m
编号	FG5524-100	备注	



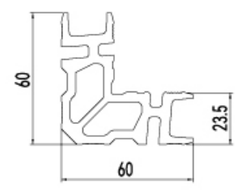
名称	门封边	米重	0.204 kg/m
编号	FG55M09-120	备注	



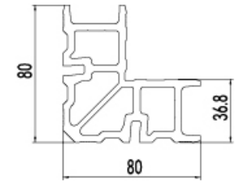
名称	滑条	米重	0.143 kg/m
编号	B160E59	备注	



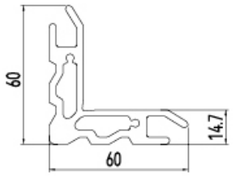
名称	角码	米重	4.872 kg/m
编号	JY000423-300	备注	



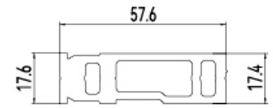
名称	角码	米重	2.816 kg/m
编号	FG55M249-450	备注	



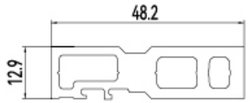
名称	角码	米重	4.605 kg/m
编号	FG55M379-400	备注	



名称	角码	米重	2.063 kg/m
编号	F6010-300	备注	



名称	连接件	米重	1.474 kg/m
编号	FG55M06-250	备注	

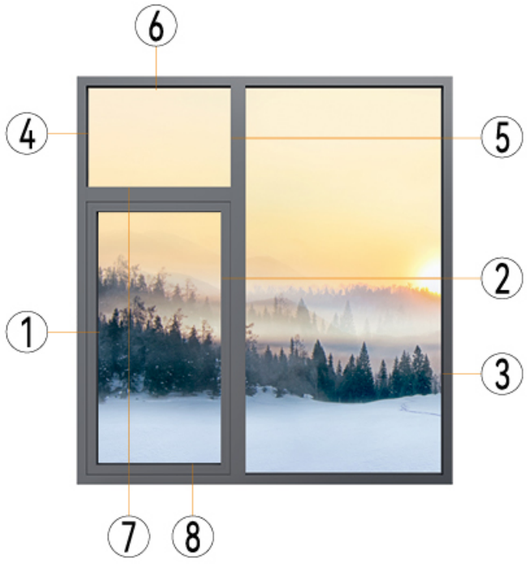


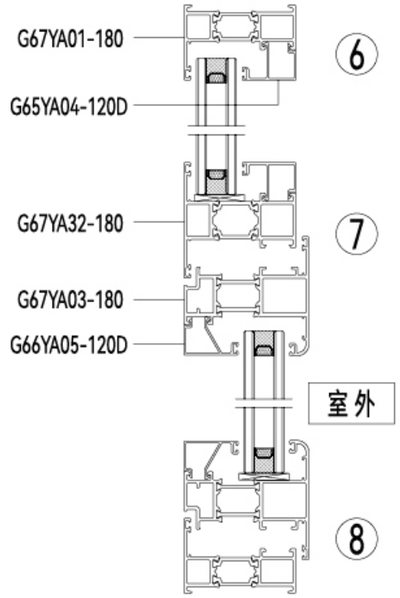
名称	连接件	米重	0.983 kg/m
编号	FG55M07-250	备注	

注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。

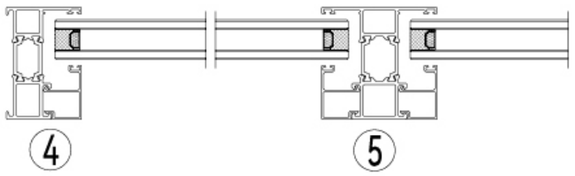
注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。

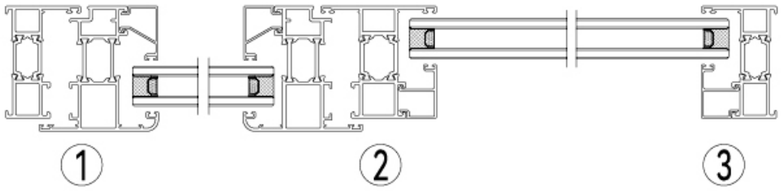
G67YA 系列隔热平开窗节点图
G67YA SERIES INSULATED CASEMENT WINDOW NODE DIAGRAM

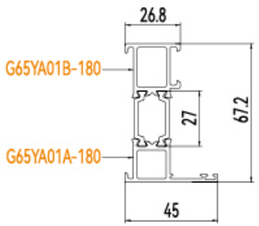




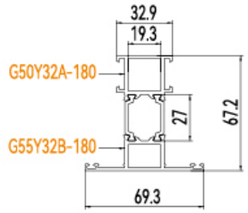




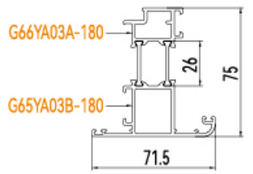




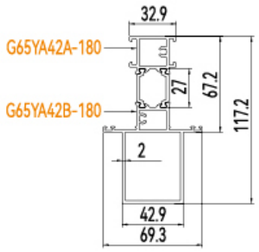
名称	边框	米重	1.242 kg/m
编号	G67YA01-180	备注	配G5027-350 角码



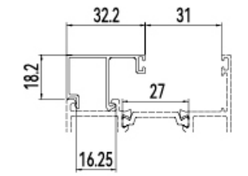
名称	中梃	米重	1.491 kg/m
编号	G67YA32-180	备注	配H11007B 连接件



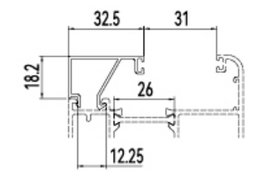
名称	外开扇料	米重	1.666 kg/m
编号	G67YA03-180	备注	配 SFP22 角码



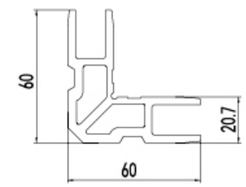
名称	加强中梃	米重	2.331 kg/m
编号	G67YA42-180	备注	



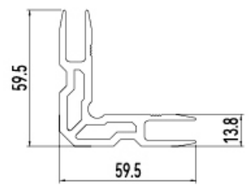
名称	框压线	米重	0.275 kg/m
编号	G65YA04-120D	备注	



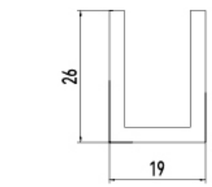
名称	扇压线	米重	0.283 kg/m
编号	G66YA05-120D	备注	



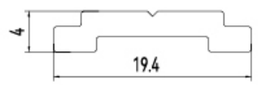
名称	角码	米重	2.326 kg/m
编号	SFP22	备注	



名称	角码	米重	1.826 kg/m
编号	G5027-350	备注	



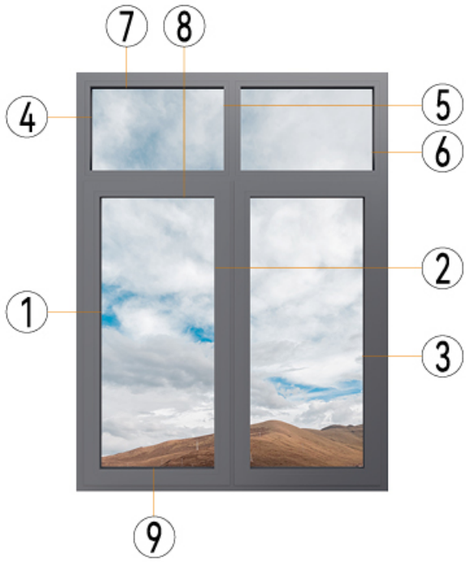
名称	连接件	米重	0.528 kg/m
编号	H11007B	备注	

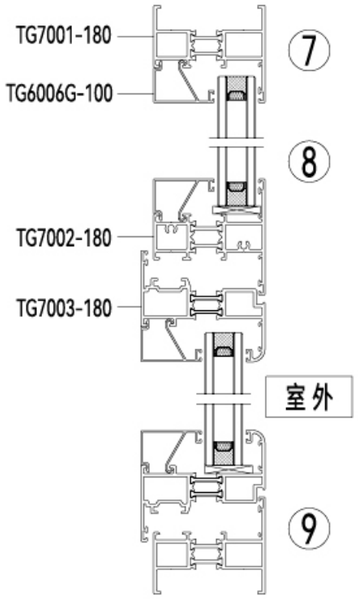


名称	滑条	米重	0.143 kg/m
编号	B160E59	备注	

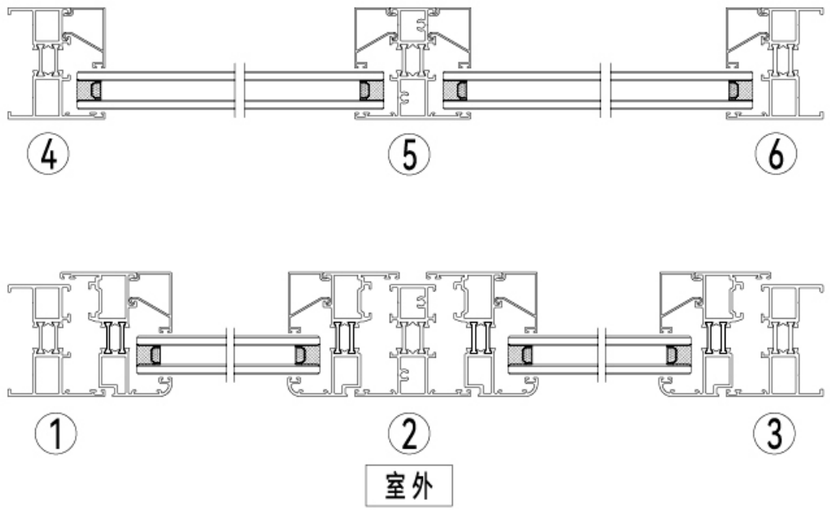
注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。

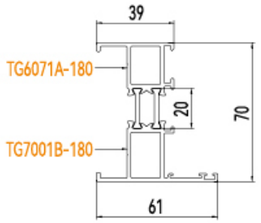
TG70 系列隔热内开窗节点图
TG70 SERIES INSULATION INNER WINDOW JOINT DIAGRAM



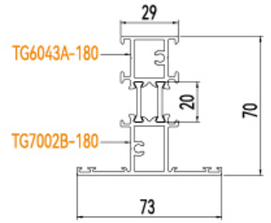




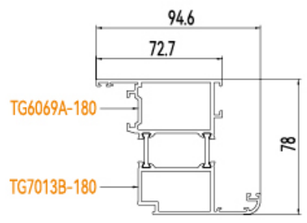




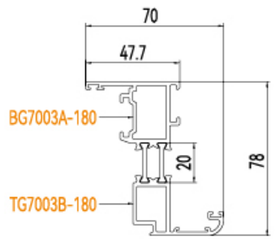
名称	边框	米重	1.478 kg/m
编号	TG7001-180	备注	配F6010-300角码



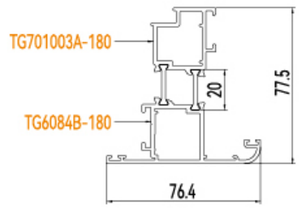
名称	中梃	米重	1.655 kg/m
编号	TG7002-180	备注	



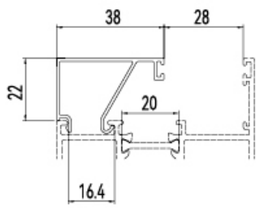
名称	内开扇料	米重	2.18 kg/m
编号	TG7013-180	备注	配F6006-400角码



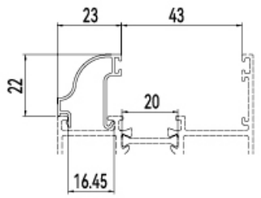
名称	内开扇料	米重	1.654 kg/m
编号	TG7003-180	备注	配F6010-300角码



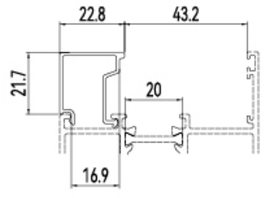
名称	外开扇料	米重	1.755 kg/m
编号	TG701003-180	备注	配TG6050-500角码



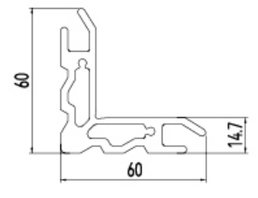
名称	压线	米重	0.305 kg/m
编号	TG6006G-100	备注	



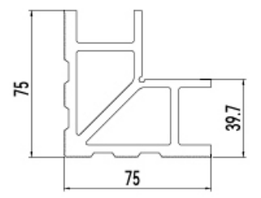
名称	压线	米重	0.202 kg/m
编号	TG6006F-090	备注	



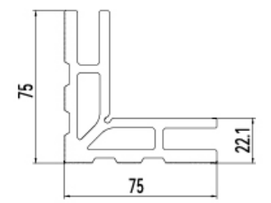
名称	压线	米重	0.236 kg/m
编号	TG6006-100	备注	



名称	角码	米重	2.063 kg/m
编号	F6010-300	备注	



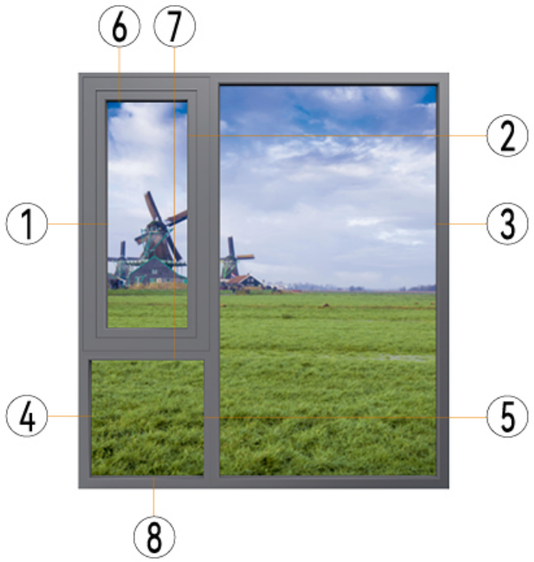
名称	角码	米重	4.128 kg/m
编号	F6006-400	备注	



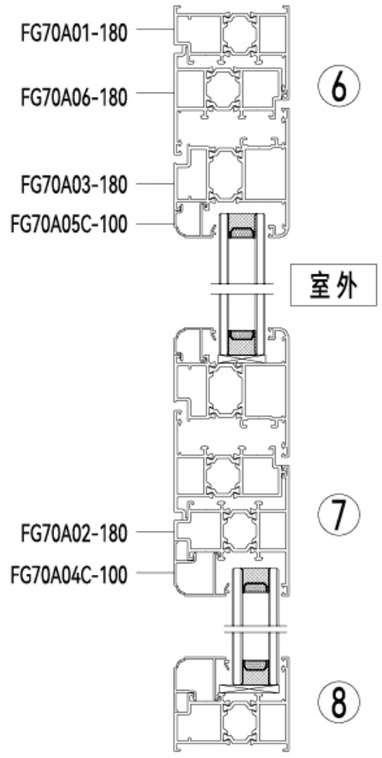
名称	角码	米重	4.058 kg/m
编号	TG6050-500	备注	

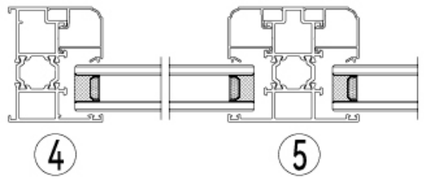
注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。

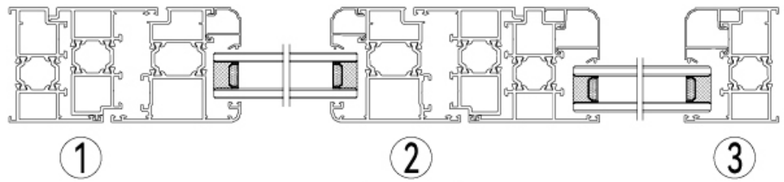
FG70A 系列隔热平开门窗节点图
FG70A SERIES INSULATED FLAT DOORS AND WINDOWS NODE DIAGRAM

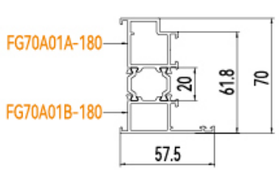




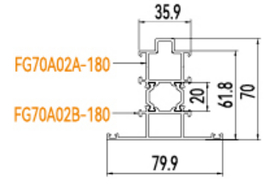




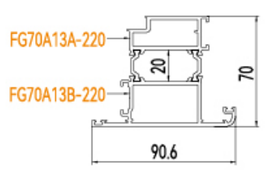




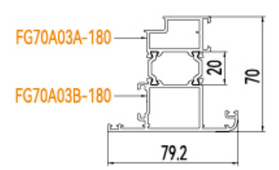
名称	边框	米重	1.505 kg/m
编号	FG70A01-180	备注	配50EA09-300角码



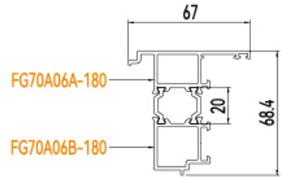
名称	中梃	米重	1.682 kg/m
编号	FG70A02-180	备注	



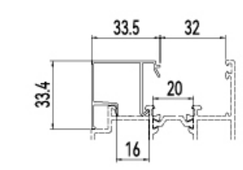
名称	外开扇料	米重	2.362 kg/m
编号	FG70A13-220	备注	配PK50E08-300角码



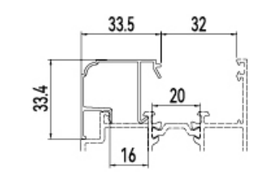
名称	外开扇料	米重	1.827 kg/m
编号	FG70A03-180	备注	配TG70T08-350角码



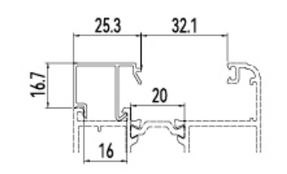
名称	转换框	米重	1.511 kg/m
编号	FG70A06-180	备注	配50EA09-300角码



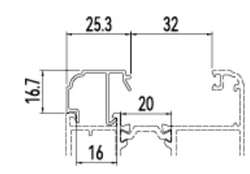
名称	框压线	米重	0.337 kg/m
编号	FG70A04-100	备注	



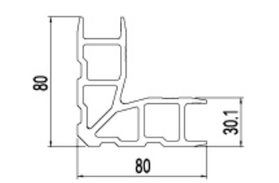
名称	框压线	米重	0.330 kg/m
编号	FG70A04C-100	备注	



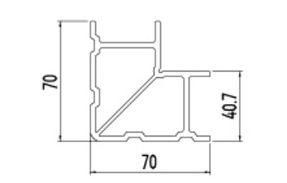
名称	扇压线	米重	0.219 kg/m
编号	FG70A05-100	备注	



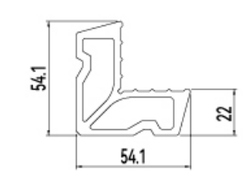
名称	扇压线	米重	0.212 kg/m
编号	FG70A05C-100	备注	



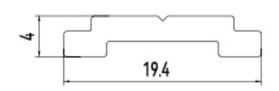
名称	角码	米重	3.733 kg/m
编号	TG70T08-350	备注	



名称	角码	米重	2.480 kg/m
编号	PK50E08-300	备注	



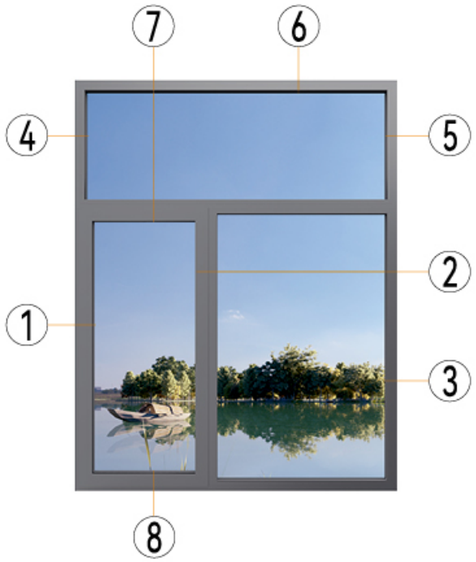
名称	角码	米重	2.120 kg/m
编号	50EA09-300	备注	

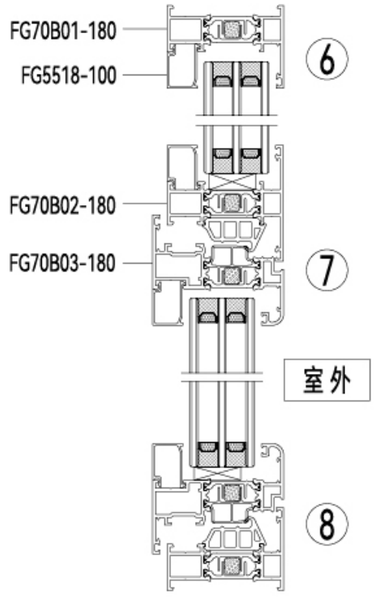


名称	滑条	米重	0.143 kg/m
编号	B160E59	备注	

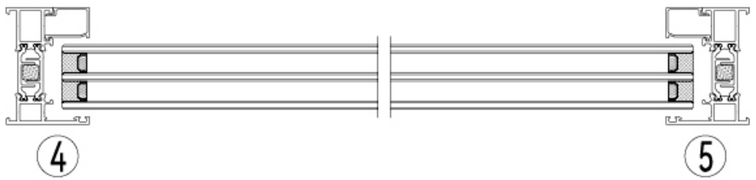
注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。

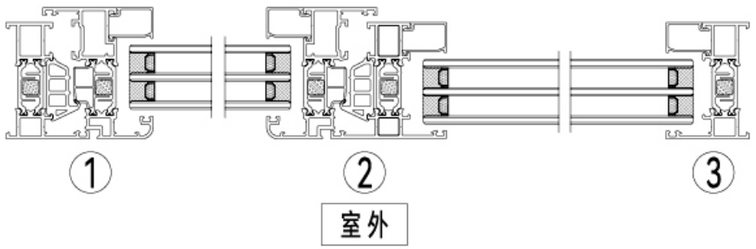
FG70B 系列隔热平开窗节点图
FG70B SERIES INSULATED CASEMENT WINDOW NODE DIAGRAM

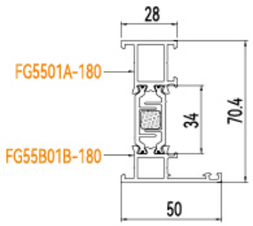




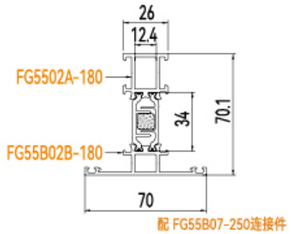






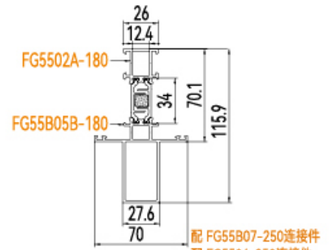


名称	边框	米重	1.369 kg/m
编号	FG70B01-180	备注	配FG55139-250 角码



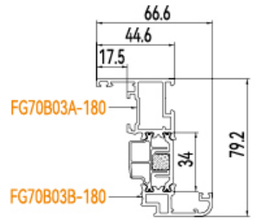
配 FG55B07-250连接件
配 FG5506-250连接件

名称	中梃	米重	1.508 kg/m
编号	FG70B02-180	备注	

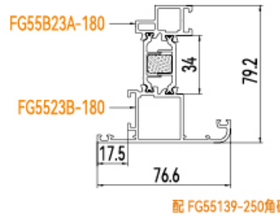


配 FG55B07-250连接件
配 FG5506-250连接件

名称	加强中梃	米重	2.073 kg/m
编号	FG70B05-180	备注	

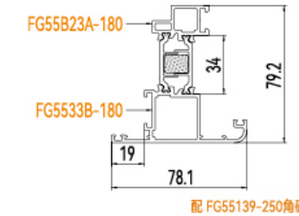


名称	扇料	米重	1.740 kg/m
编号	FG70B03-180	备注	配FG55139-250 角码



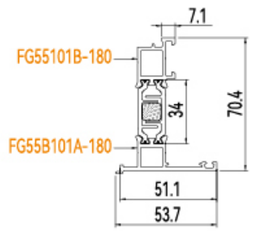
配 FG55139-250角码
配 FG55M249-450角码

名称	扇料	米重	1.879 kg/m
编号	FG70B23-180	备注	

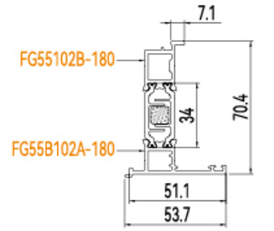


配 FG55139-250角码
配 FG55M249-450角码

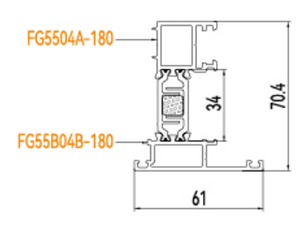
名称	扇料	米重	1.892 kg/m
编号	FG70B33-180	备注	不可配假中梃



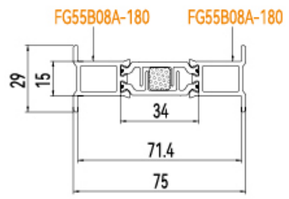
名称	转换框	米重	1.255 kg/m
编号	FG70B101-180	备注	配FG55119-440 角码



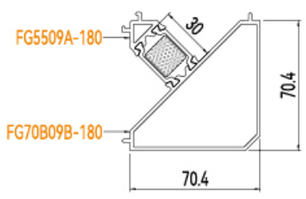
名称	转换框	米重	1.28 kg/m
编号	FG70B102-180	备注	配FG55119-440 角码



名称	假中梃	米重	1.526 kg/m
编号	FG70B04-180	备注	

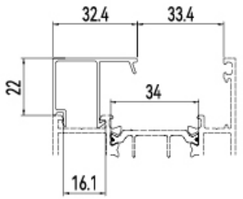


名称	拼管	米重	1.158 kg/m
编号	FG70B08-180	备注	

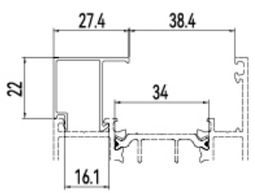


名称	转角	米重	1.852 kg/m
编号	FG70B09-180	备注	

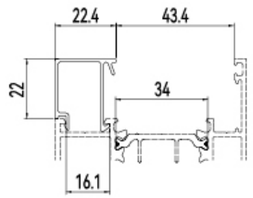
注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。



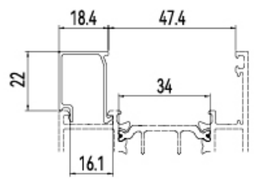
名称	压线	米重	0.275 kg/m
编号	FG55374-100	备注	



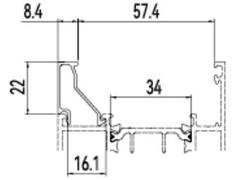
名称	压线	米重	0.226 kg/m
编号	FG55334-090	备注	



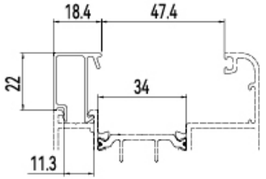
名称	压线	米重	0.243 kg/m
编号	FG55384-100	备注	



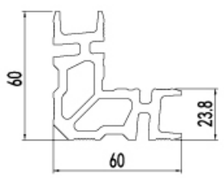
名称	压线	米重	0.218 kg/m
编号	FG5518-100	备注	



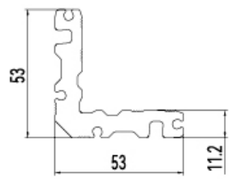
名称	压线	米重	0.199 kg/m
编号	FG5524-100	备注	



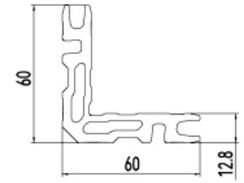
名称	压线	米重	0.235 kg/m
编号	FG55B18-100	备注	



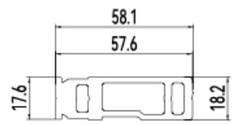
名称	角码	米重	2.816 kg/m
编号	FG55M249-450	备注	



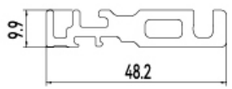
名称	角码	米重	2.184 kg/m
编号	FG55119-440	备注	



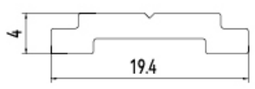
名称	角码	米重	2.188 kg/m
编号	FG55139-250	备注	



名称	连接件	米重	1.499 kg/m
编号	FG5506-250	备注	



名称	连接件	米重	0.766 kg/m
编号	FG55B07-250	备注	



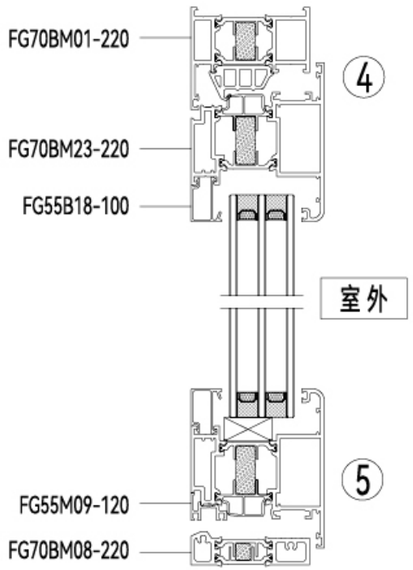
名称	滑条	米重	0.143 kg/m
编号	B160E59	备注	

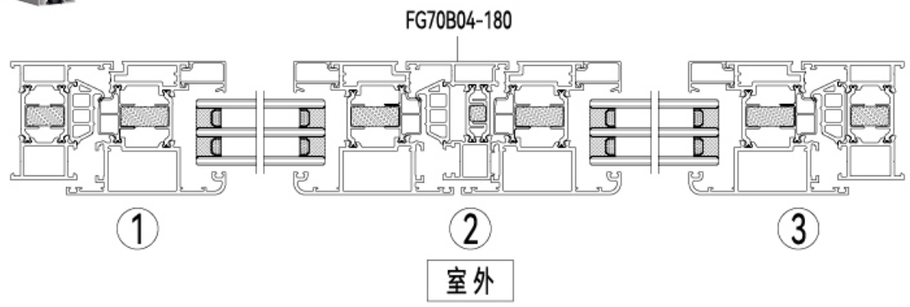
注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。

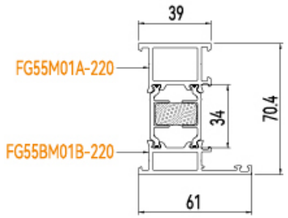
FG70BM 系列隔热平开门节点图
FG70BM SERIES INSULATED FLAT DOOR NODE DIAGRAM



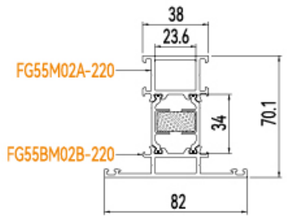




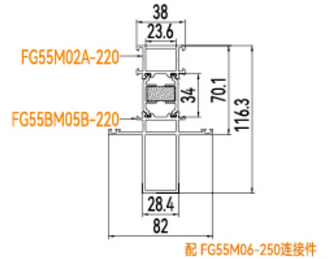




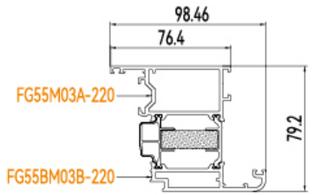
名称	边框	米重	1.8 kg/m
编号	FG70BM01-220	备注	配FG55M249-450角码



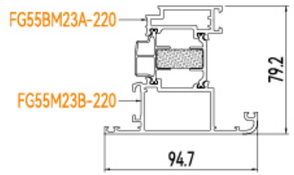
名称	中梃	米重	1.969 kg/m
编号	FG70BM02-220	备注	



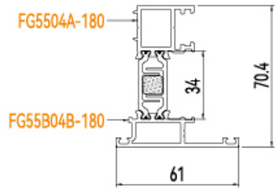
名称	加强中梃	米重	2.664 kg/m
编号	FG70BM05-220	备注	



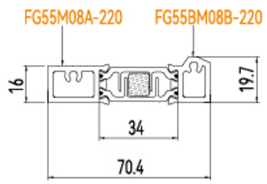
名称	外开扇料	米重	2.662 kg/m
编号	FG70BM03-220	备注	配JY000423-300角码



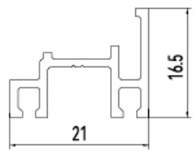
名称	外开扇料	米重	2.598 kg/m
编号	FG70BM23-220	备注	



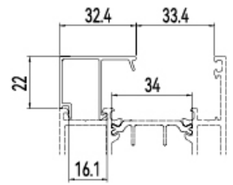
名称	假中梃	米重	1.526 kg/m
编号	FG70B04-180	备注	



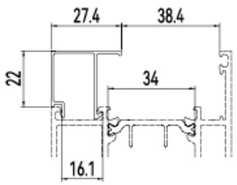
名称	门槛	米重	1.240 kg/m
编号	FG70BM08-220	备注	



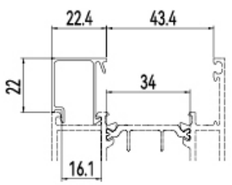
名称	门封边	米重	0.204 kg/m
编号	FG55M09-120	备注	



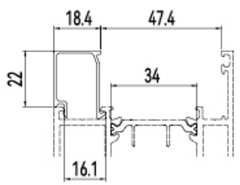
名称	压线	米重	0.275 kg/m
编号	FG55374-100	备注	



名称	压线	米重	0.226 kg/m
编号	FG55334-090	备注	

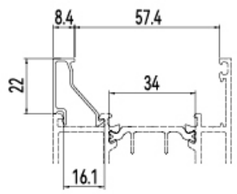


名称	压线	米重	0.243 kg/m
编号	FG55384-100	备注	

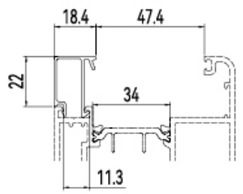


名称	压线	米重	0.218 kg/m
编号	FG5518-100	备注	

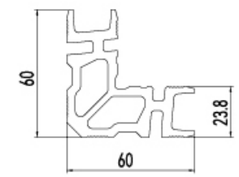
注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。



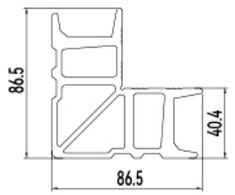
名称	压线	米重	0.199 kg/m
编号	FG5524-100	备注	



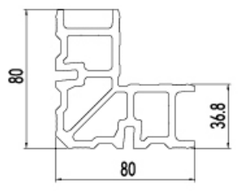
名称	压线	米重	0.235 kg/m
编号	FG55B18-100	备注	



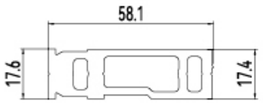
名称	角码	米重	2.816 kg/m
编号	FG55M249-450	备注	



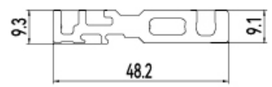
名称	角码	米重	4.872 kg/m
编号	JY000423-300	备注	



名称	角码	米重	4.605 kg/m
编号	FG55M379-400	备注	



名称	连接件	米重	1.474 kg/m
编号	FG55M06-250	备注	



名称	连接件	米重	0.713 kg/m
编号	FG55BM07-230	备注	



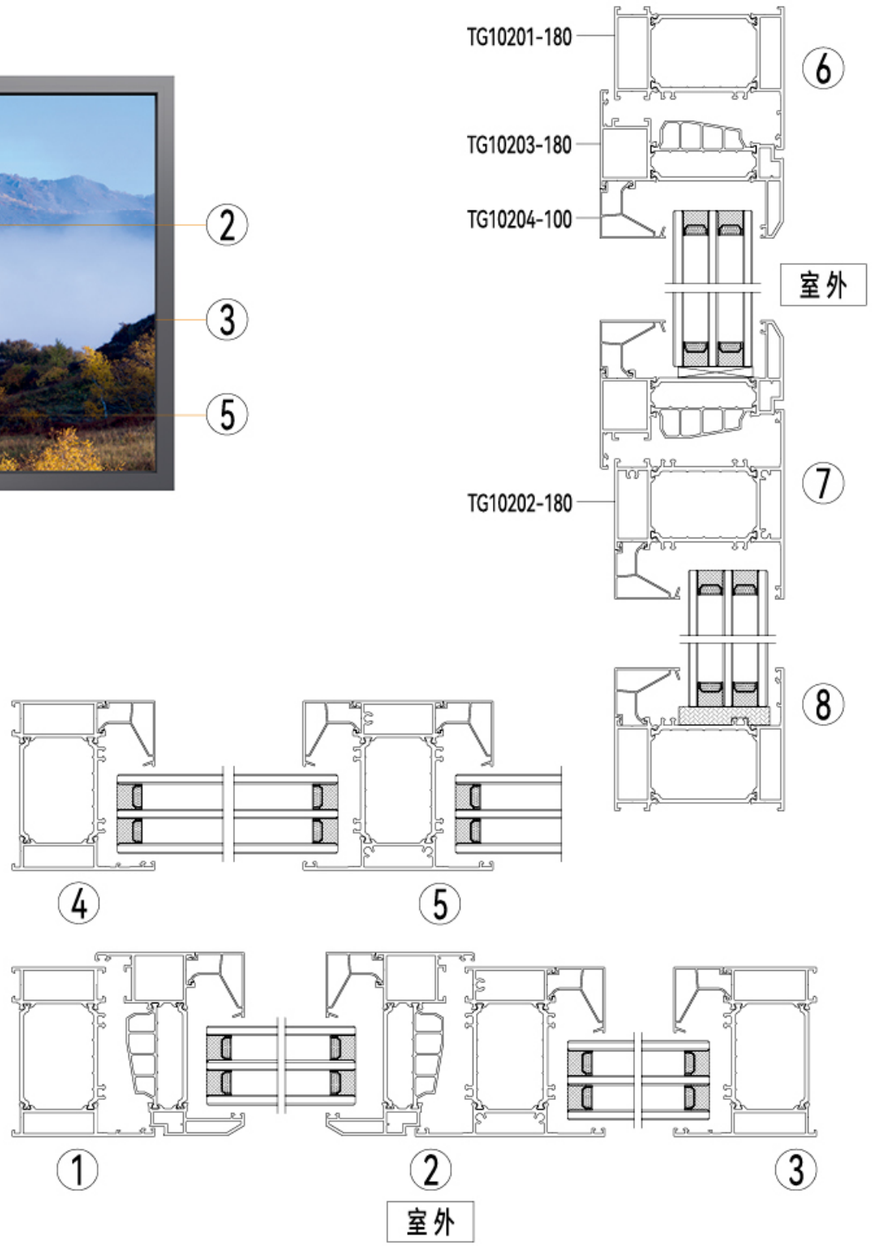
名称	滑条	米重	0.143 kg/m
编号	B160E59	备注	

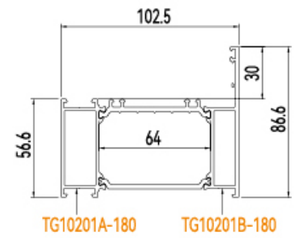
注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。

TG102 系列隔热平开窗节点图
TG102 SERIES INSULATED CASEMENT WINDOW NODE DIAGRAM

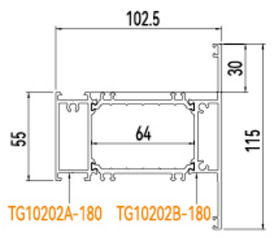




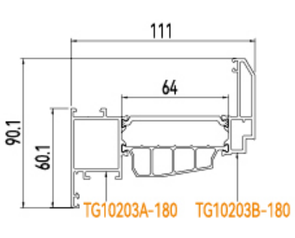




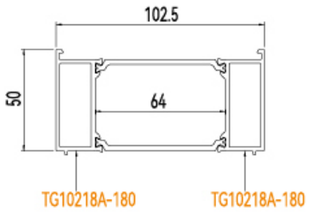
名称	边框	米重	2.267 kg/m
编号	TG10201-180	备注	配活动角码



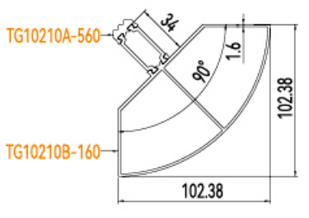
名称	中梃	米重	2.57 kg/m
编号	TG10202-180	备注	



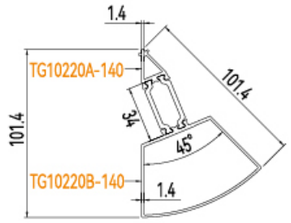
名称	内开扇料	米重	2.222 kg/m
编号	TG10203-180	备注	配活动角码



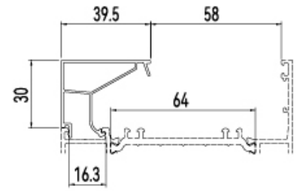
名称	拼管	米重	1.876 kg/m
编号	TG10218-180	备注	



名称	转角	米重	2.34 kg/m
编号	TG10210-T01	备注	



名称	转角	米重	1.436 kg/m
编号	TG10220-140	备注	

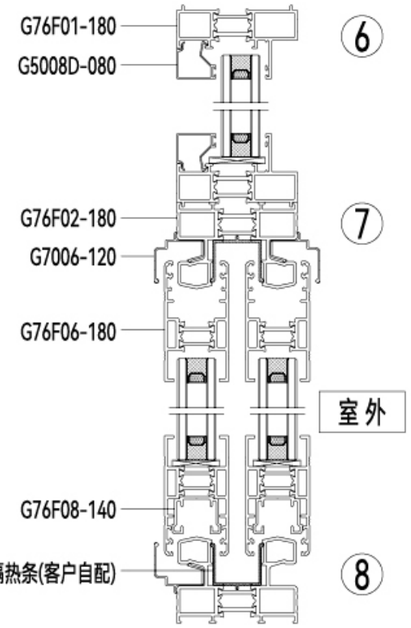


名称	压线	米重	0.383 kg/m
编号	TG10204-100	备注	

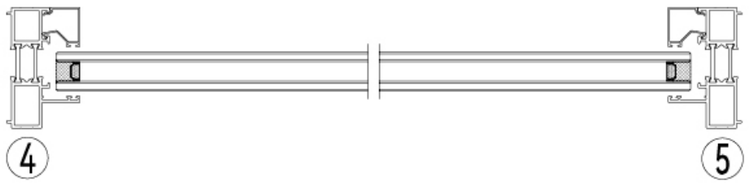
注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。

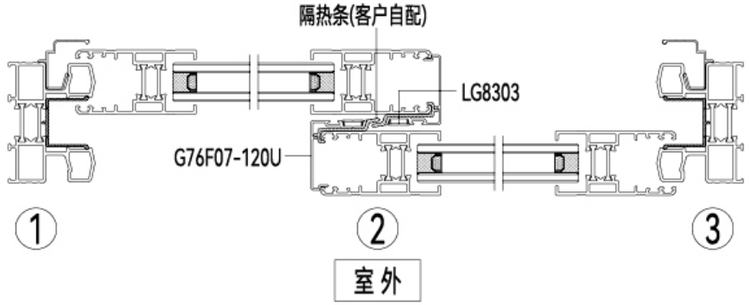
G76F 系列隔热推拉窗节点图
G76F SERIES INSULATED PUSH-PULL WINDOW NODE DIAGRAM

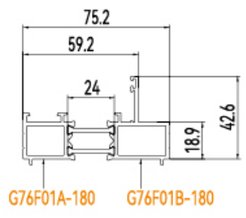




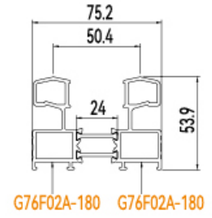




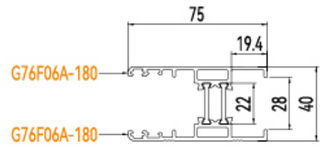




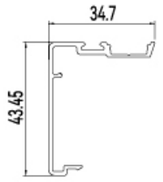
名称	框料	米重	1.337 kg/m
编号	G76F01-180	备注	配F6050-900角码



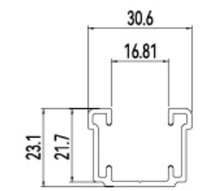
名称	下滑	米重	1.972 kg/m
编号	G76F02-180	备注	配F6050-900角码



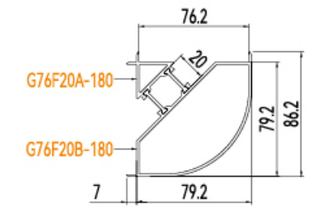
名称	光企	米重	1.436 kg/m
编号	G76F06-180	备注	配活动角码



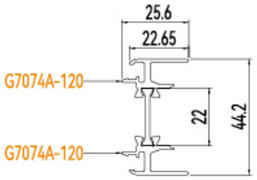
名称	勾企盖板	米重	0.343 kg/m
编号	G76F07-120U	备注	



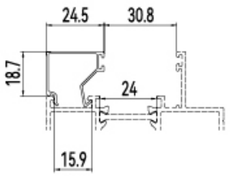
名称	轮架	米重	0.383 kg/m
编号	G76F08-140	备注	



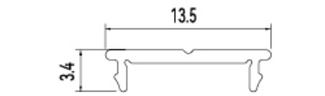
名称	转角	米重	1.98 kg/m
编号	G76F20-180	备注	



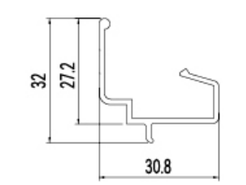
名称	收口	米重	0.570 kg/m
编号	G76F74-120	备注	



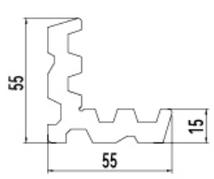
名称	压线	米重	0.192 kg/m
编号	G5008D-080	备注	



名称	盖板	米重	0.046 kg/m
编号	LG8303-120D	备注	



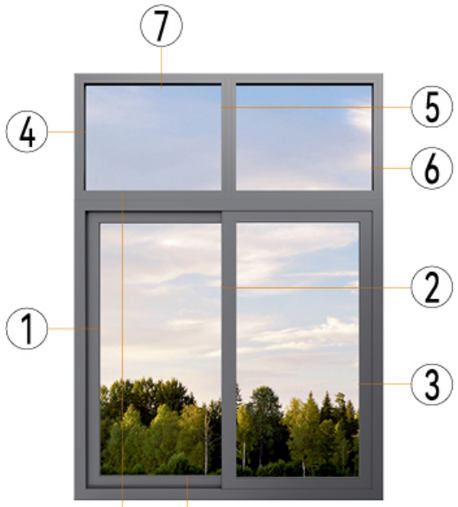
名称	辅料	米重	0.287 kg/m
编号	G7006-120	备注	

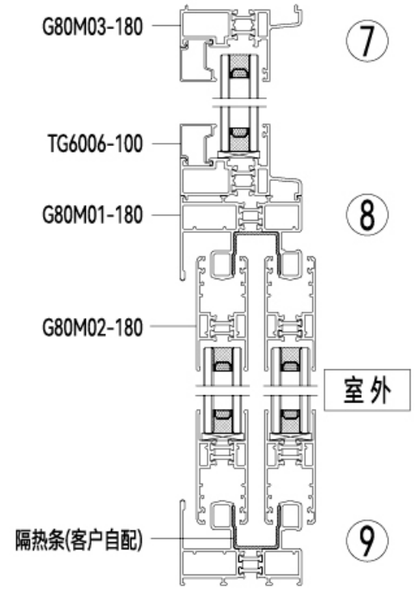


名称	角码	米重	2.692 kg/m
编号	F6050-900	备注	

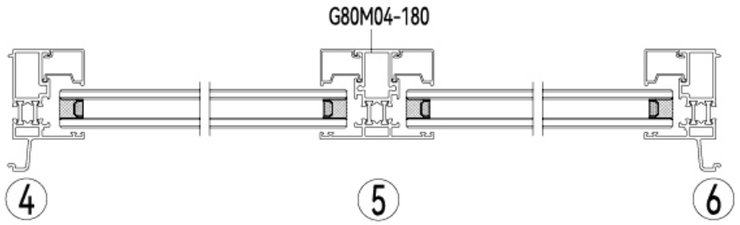
注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。

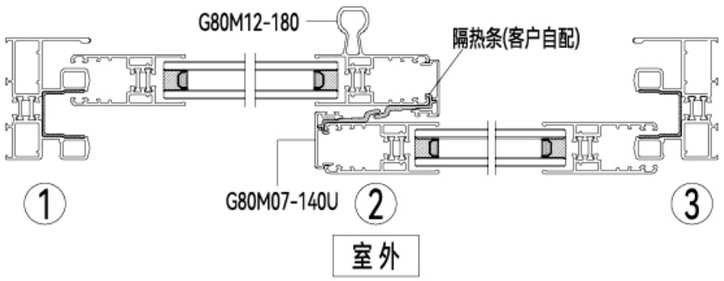
G80M 系列隔热推拉窗节点图
G80M SERIES INSULATED PUSH-PULL WINDOW NODE DIAGRAM

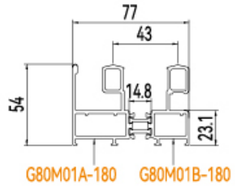




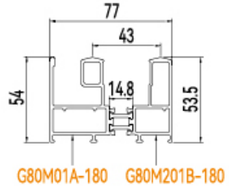




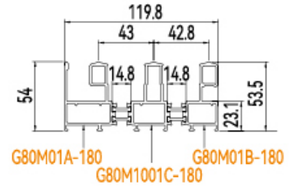




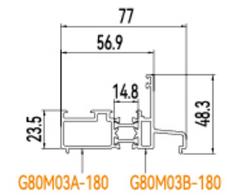
名称	边框	米重	2.06 kg/m
编号	G80M01-180	备注	配 F6010-300 角码



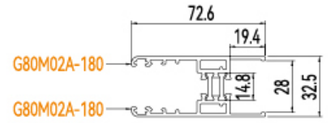
名称	边框	米重	2.051 kg/m
编号	G80M201-180	备注	配 F6010-300 角码



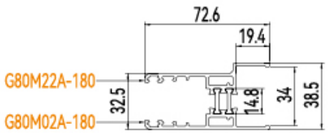
名称	边框	米重	3.087 kg/m
编号	G80M1001-180	备注	配 F6010-300 角码



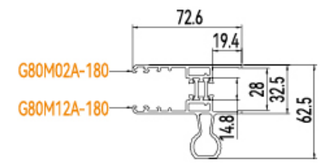
名称	固定框	米重	1.392 kg/m
编号	G80M03-180	备注	配 F6010-300 角码



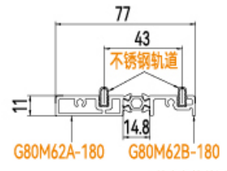
名称	扇料	米重	1.288 kg/m
编号	G80M02-180	备注	45 度组角



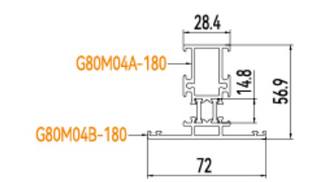
名称	光企	米重	1.321 kg/m
编号	G80M22-180	备注	



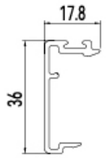
名称	带把手光企	米重	1.686 kg/m
编号	G80M12-180	备注	



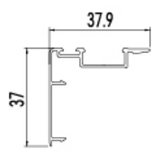
名称	下滑	米重	0.93 kg/m
编号	G80M62-180	备注	



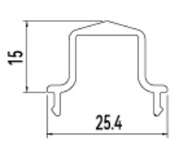
名称	中柱	米重	1.547 kg/m
编号	G80M04-180	备注	



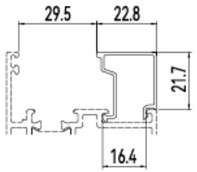
名称	勾企盖板	米重	0.3 kg/m
编号	G80M07-140U	备注	



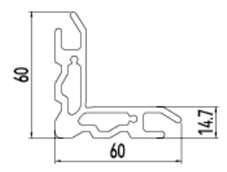
名称	勾企盖板	米重	0.268 kg/m
编号	G80M907-090	备注	



名称	收口	米重	0.236 kg/m
编号	G80M08-140U	备注	配 G80M02-180 扇料



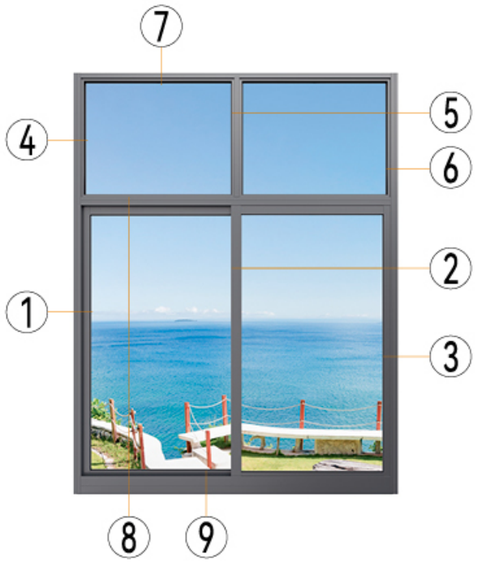
名称	压线	米重	0.236 kg/m
编号	TG6006-100	备注	

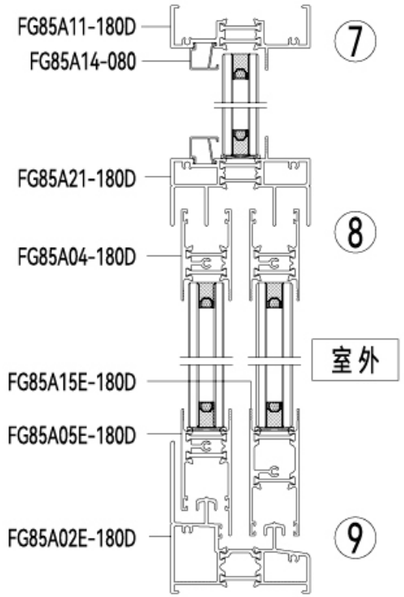


名称	角码	米重	2.063 kg/m
编号	F6010-300	备注	

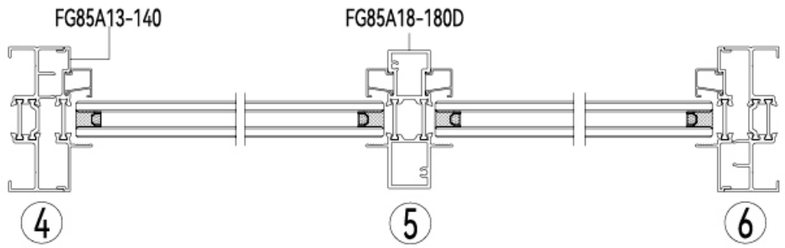
注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。

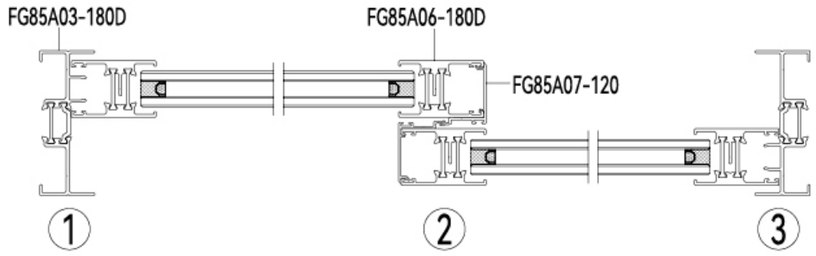
FG85A 系列隔热推拉窗节点图
FG85A SERIES INSULATED PUSH-PULL WINDOW NODE DIAGRAM

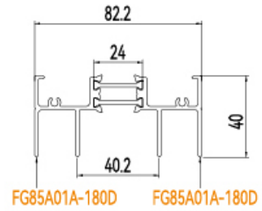




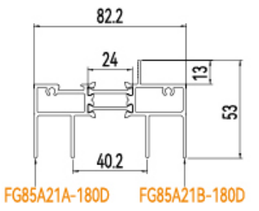




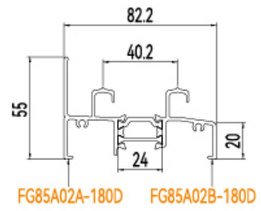




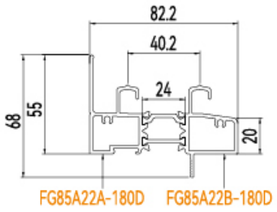
名称	上滑	米重	1.426 kg/m
编号	FG85A01-180D	备注	



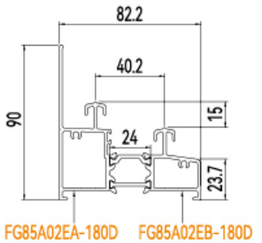
名称	上滑	米重	1.711 kg/m
编号	FG85A21-180D	备注	



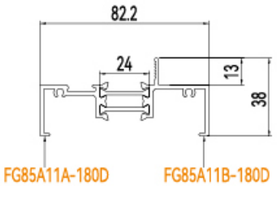
名称	下滑	米重	1.463 kg/m
编号	FG85A02-180D	备注	



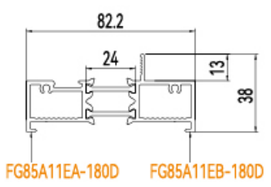
名称	下滑	米重	1.816 kg/m
编号	FG85A22-180D	备注	



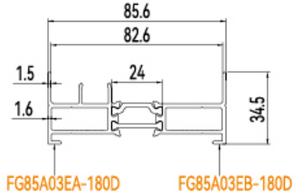
名称	下滑	米重	2.065 kg/m
编号	FG85A02E-180D	备注	



名称	上固	米重	1.116 kg/m
编号	FG85A11-180D	备注	

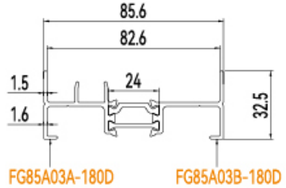


名称	上固	米重	1.397 kg/m
编号	FG85A11E-180D	备注	



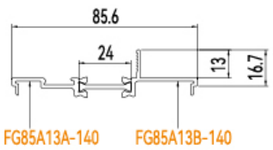
壁厚不均匀

名称	边封	米重	1.345 kg/m
编号	FG85A03E-180D	备注	

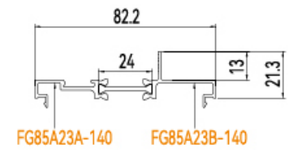


壁厚不均匀

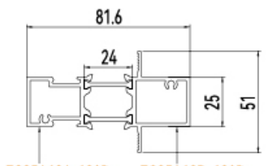
名称	边封	米重	1.11 kg/m
编号	FG85A03-180D	备注	



名称	边封盖板	米重	0.597 kg/m
编号	FG85A13-140	备注	

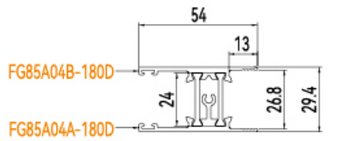


名称	边封盖板	米重	0.635 kg/m
编号	FG85A23-140	备注	



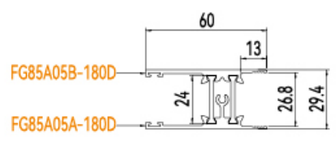
名称	中柱	米重	1.5 kg/m
编号	FG85A18-180D	备注	

注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。



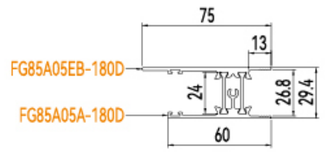
高温性能难以检测
注意：此型材不能做氧化电泳处理！

名称	上方	米重	1.001 kg/m
编号	FG85A04-180D	备注	



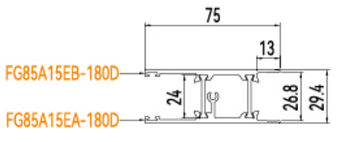
高温性能难以检测
注意：此型材不能做氧化电泳处理！

名称	下方	米重	1.06 kg/m
编号	FG85A05-180D	备注	



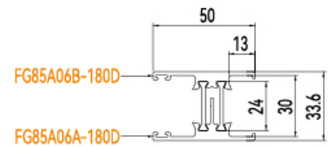
高温性能难以检测
注意：此型材不能做氧化电泳处理！

名称	下方	米重	1.125 kg/m
编号	FG85A05E-180D	备注	

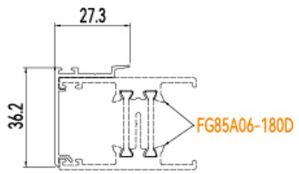


高温性能难以检测
注意：此型材不能做氧化电泳处理！

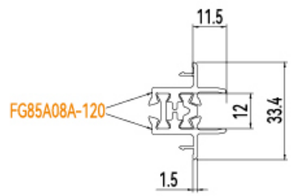
名称	下方	米重	1.281 kg/m
编号	FG85A15E-180D	备注	



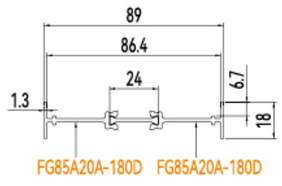
名称	光企	米重	1.165 kg/m
编号	FG85A06-180D	备注	



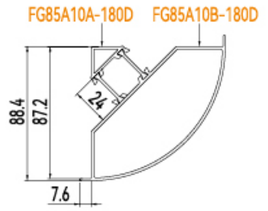
名称	勾企盖板	米重	0.244 kg/m
编号	FG85A07-120	备注	



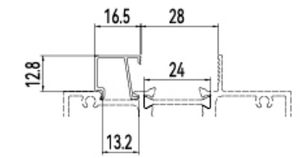
名称	收口	米重	0.585 kg/m
编号	FG85A08-120	备注	配FG85A06-180D 光企



名称	拼条	米重	0.695 kg/m
编号	FG85A20-180D	备注	



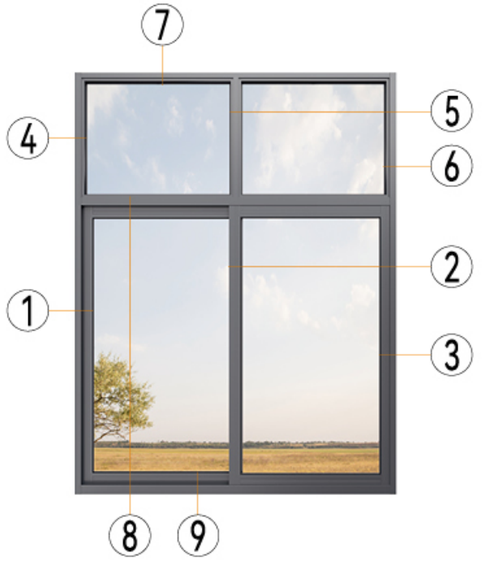
名称	转角	米重	2.025 kg/m
编号	FG85A10-180D	备注	

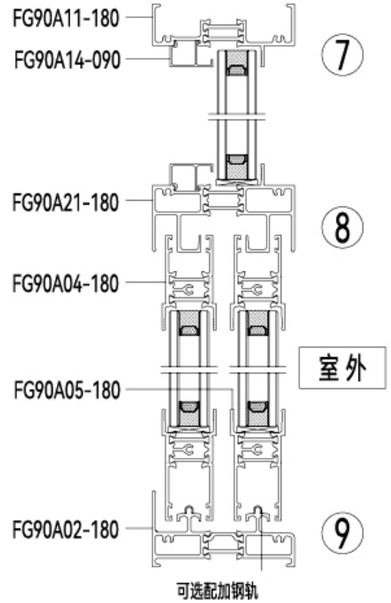


名称	压线	米重	0.117 kg/m
编号	FG85A14-080	备注	

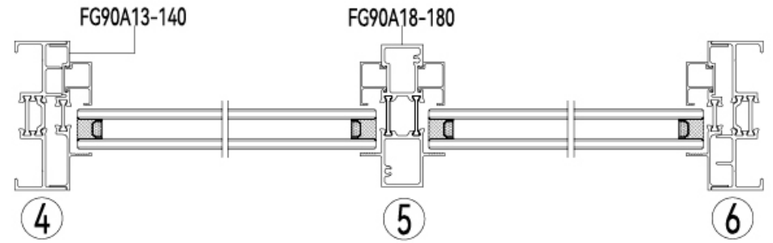
注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。

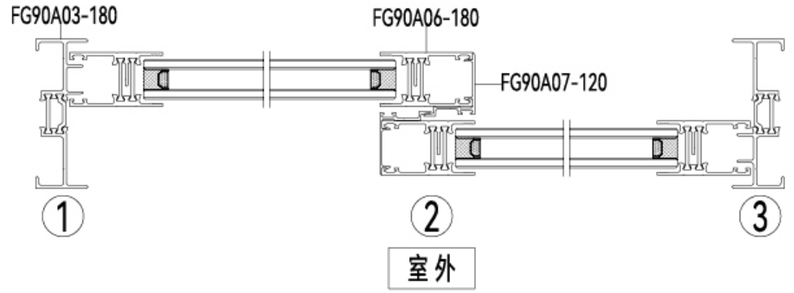
FG90A 系列隔热推拉窗节点图
FG90A SERIES INSULATED PUSH-PULL WINDOW NODE DIAGRAM

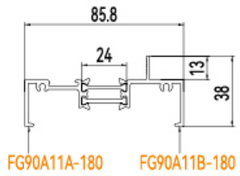




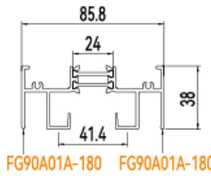




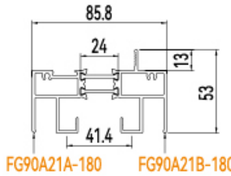




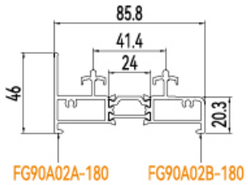
名称	固定框	米重	1.105 kg/m
编号	FG90A11-180	备注	



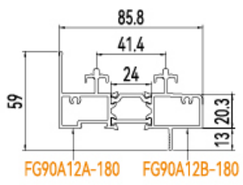
名称	上滑	米重	1.536 kg/m
编号	FG90A01-180	备注	



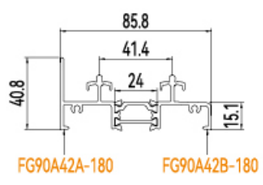
名称	固上滑	米重	1.919 kg/m
编号	FG90A21-180	备注	



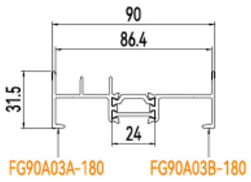
名称	下滑	米重	1.723 kg/m
编号	FG90A02-180	备注	



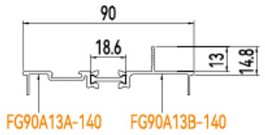
名称	固下滑	米重	1.851 kg/m
编号	FG90A12-180	备注	



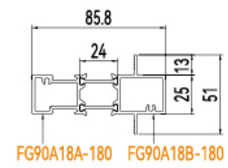
名称	下滑	米重	1.408 kg/m
编号	FG90A42-180	备注	



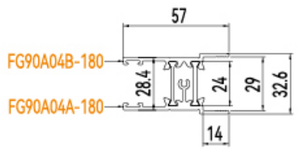
名称	边封	米重	1.145 kg/m
编号	FG90A03-180	备注	配FG90A13-140 盖板



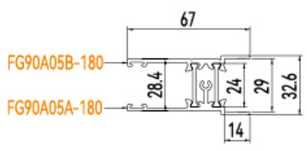
名称	边封盖板	米重	0.639 kg/m
编号	FG90A13-140	备注	配FG90A03-180 边封



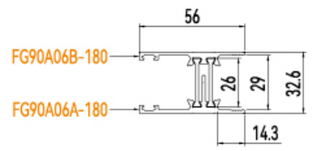
名称	中柱	米重	1.539 kg/m
编号	FG90A18-180	备注	



名称	上方	米重	1.064 kg/m
编号	FG90A04-180	备注	

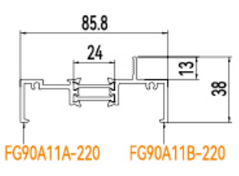


名称	下方	米重	1.162 kg/m
编号	FG90A05-180	备注	

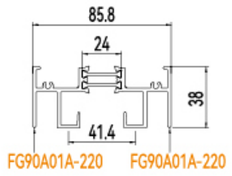


名称	光企	米重	1.062 kg/m
编号	FG90A06-180	备注	

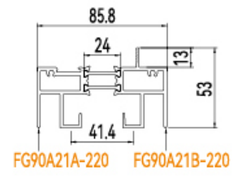
注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。



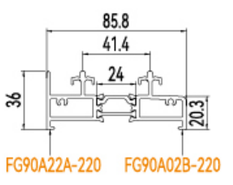
名称	上固	米重	1.22 kg/m
编号	FG90A11-220	备注	



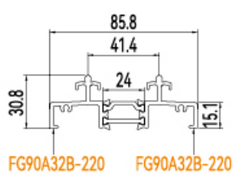
名称	上滑	米重	1.75 kg/m
编号	FG90A01-220	备注	



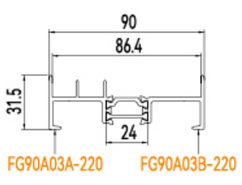
名称	固上滑	米重	2.194 kg/m
编号	FG90A21-220	备注	



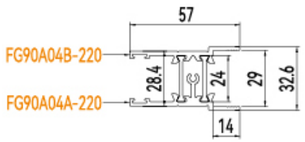
名称	下滑	米重	1.864 kg/m
编号	FG90A22-220	备注	



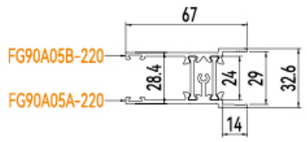
名称	下滑	米重	1.4 kg/m
编号	FG90A32-220	备注	



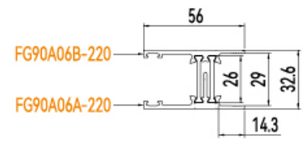
名称	边封	米重	1.269 kg/m
编号	FG90A03-220	备注	配FG90A13-140 盖板



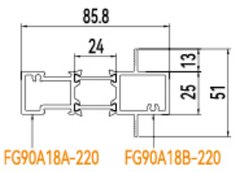
名称	上方	米重	1.096 kg/m
编号	FG90A04-220	备注	



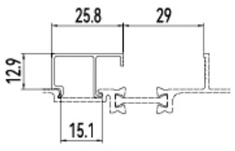
名称	下方	米重	1.214 kg/m
编号	FG90A05-220	备注	



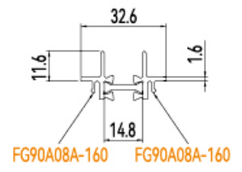
名称	光企	米重	1.103 kg/m
编号	FG90A06-220	备注	



名称	中柱	米重	1.739 kg/m
编号	FG90A18-220	备注	

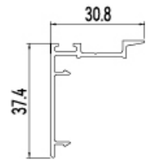
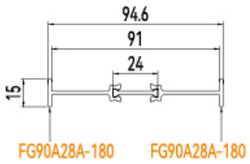
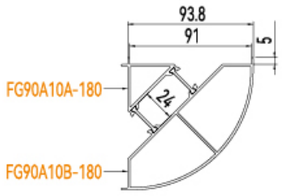


名称	压线	米重	0.155 kg/m
编号	FG90A14-090	备注	



名称	收口	米重	0.365 kg/m
编号	FG90A08-160	备注	

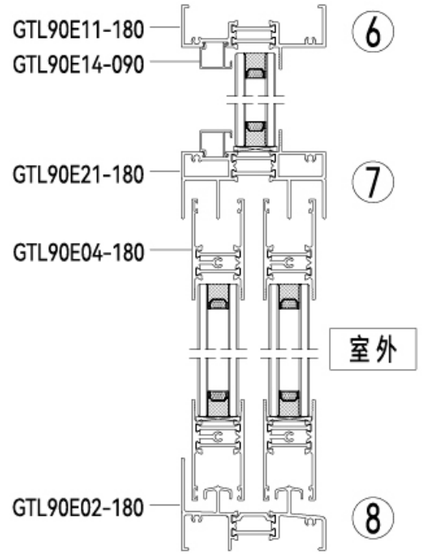
注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。

											
名称	勾企盖板	米重	0.278 kg/m	名称	收口	米重	0.705 kg/m	名称	转角	米重	2.525 kg/m
编号	FG90A07-120	备注		编号	FG90A28-180	备注		编号	FG90A10-180	备注	

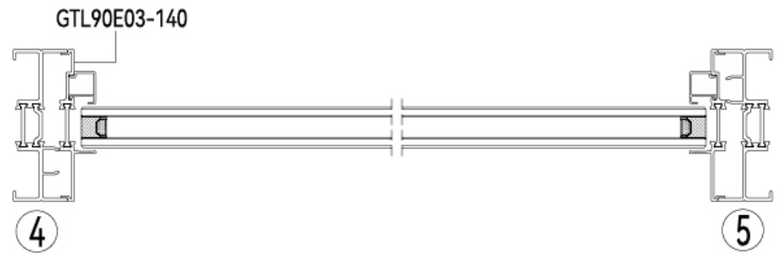
注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。

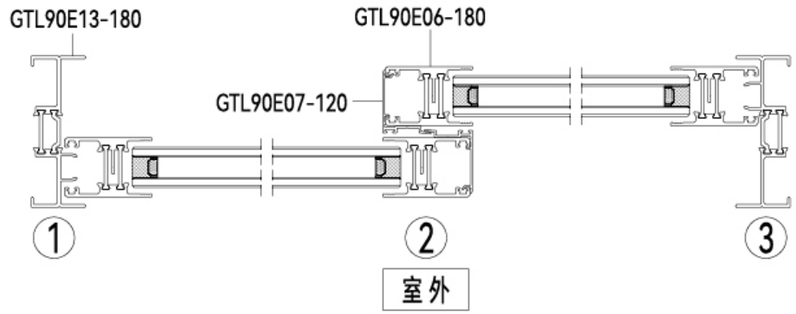
GTL90E 系列隔热推拉窗节点图
GTL90E SERIES INSULATED PUSH-PULL WINDOW NODE DIAGRAM

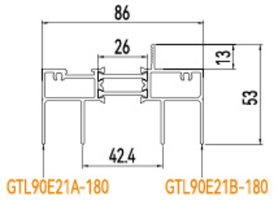




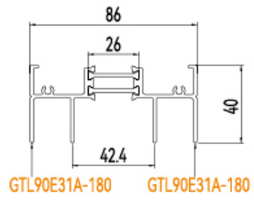




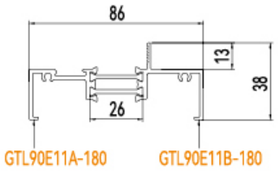




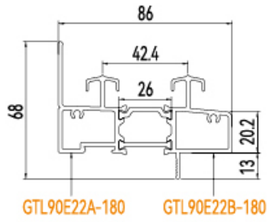
名称	固上滑	米重	1.719 kg/m
编号	GTL90E21-180	备注	



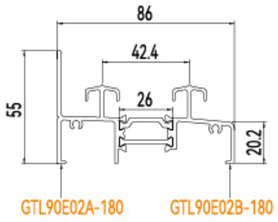
名称	上滑	米重	1.408 kg/m
编号	GTL90E31-180	备注	



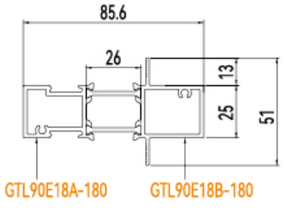
名称	固定框	米重	1.093 kg/m
编号	GTL90E11-180	备注	



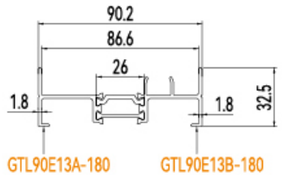
名称	固下滑	米重	1.901 kg/m
编号	GTL90E22-180	备注	



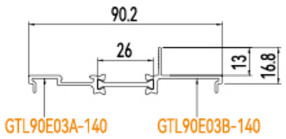
名称	下滑	米重	1.527 kg/m
编号	GTL90E02-180	备注	



名称	中柱	米重	1.507 kg/m
编号	GTL90E18-180	备注	

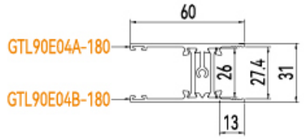


名称	边封	米重	1.159 kg/m
编号	GTL90E13-180	备注	配GTL90E03-140边封盖板

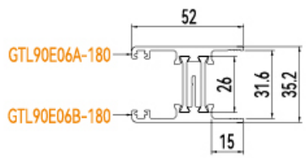


单穿条抗剪测试不合格

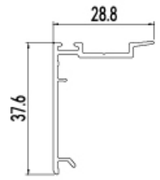
名称	边封盖板	米重	0.599 kg/m
编号	GTL90E03-140	备注	配GTL90E13-180边封



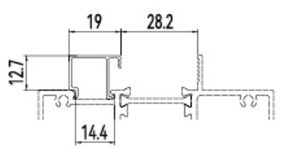
名称	上下方	米重	1.064 kg/m
编号	GTL90E04-180	备注	



名称	光企	米重	1.194 kg/m
编号	GTL90E06-180	备注	



名称	勾企盖板	米重	0.254 kg/m
编号	GTL90E07-120	备注	

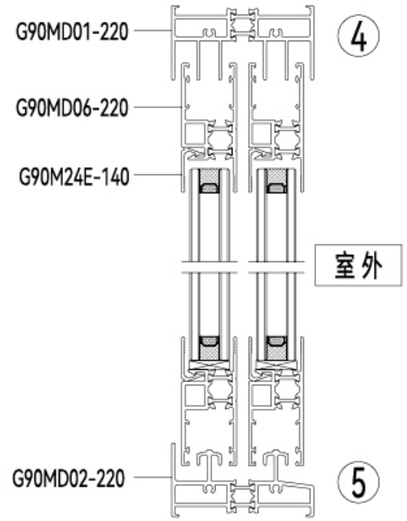


名称	压线	米重	0.134 kg/m
编号	GTL90E14-090	备注	

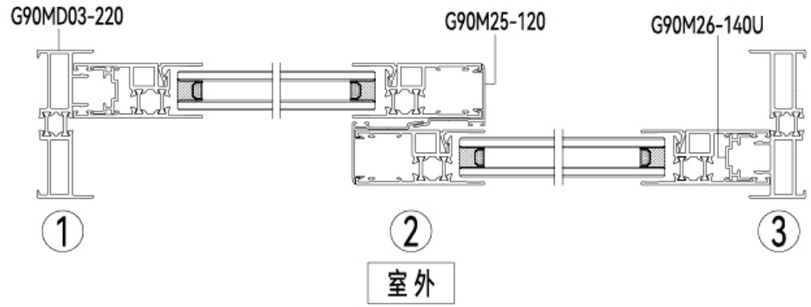
注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。

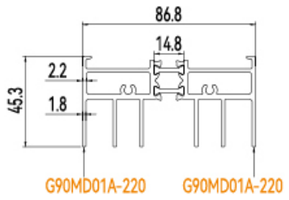
G90MD 系列隔热推拉门节点图
G90MD SERIES INSULATED SLIDING DOOR NODE DIAGRAM



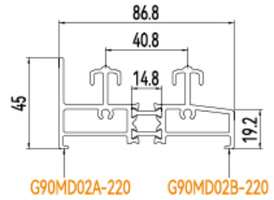




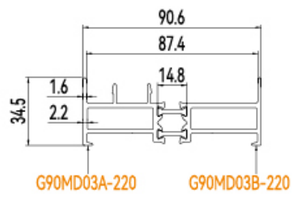




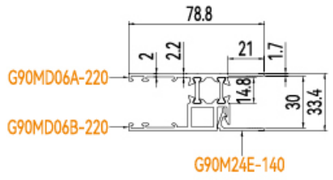
名称	上滑	米重	2.188 kg/m
编号	G90MD01-220	备注	



名称	下滑	米重	2.107 kg/m
编号	G90MD02-220	备注	

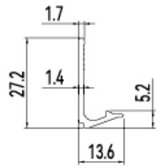


名称	边封	米重	1.652 kg/m
编号	G90MD03-220	备注	

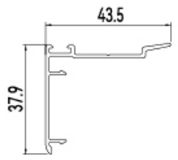


壁厚不均

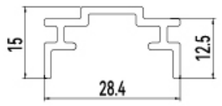
名称	光企	米重	1.372 kg/m
编号	G90MD06-220	备注	



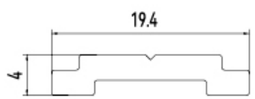
名称	压线	米重	0.163 kg/m
编号	G90M24E-140	备注	



名称	勾企盖板	米重	0.316 kg/m
编号	G90M25-120	备注	



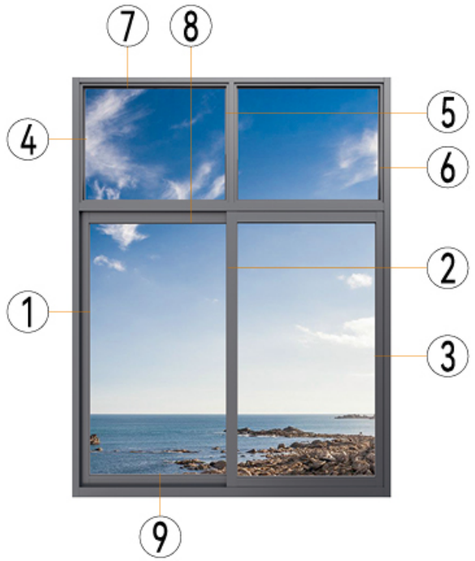
名称	锁条辅料	米重	0.266 kg/m
编号	G90M26-140U	备注	

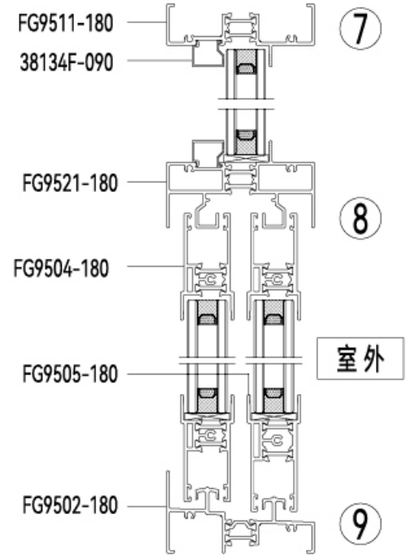


名称	滑条	米重	0.143 kg/m
编号	B160E59	备注	

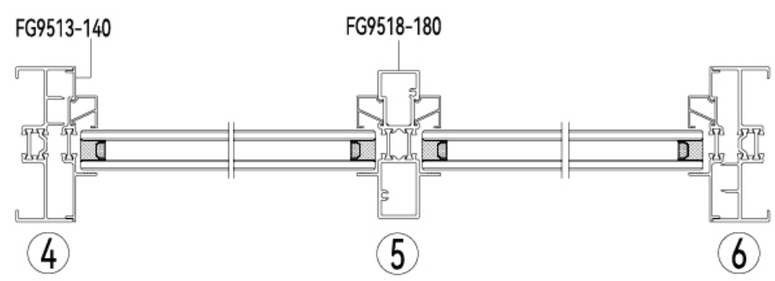
注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。

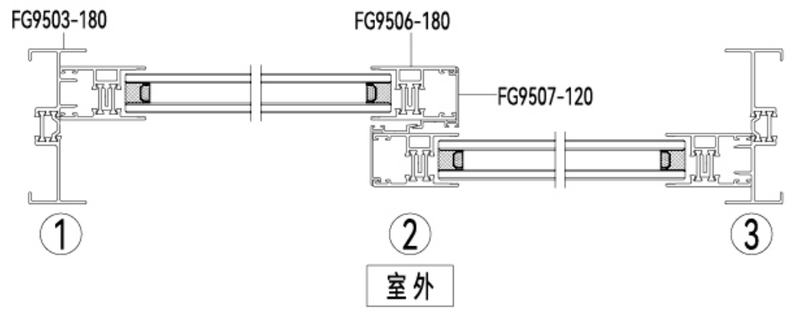
FG95 系列隔热推拉窗节点图
FG95 SERIES INSULATED PUSH-PULL WINDOW NODE DIAGRAM

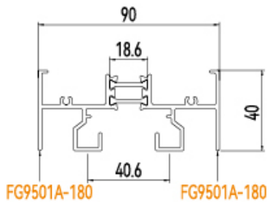




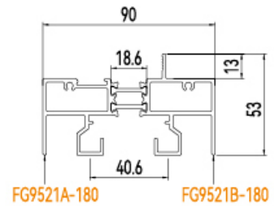




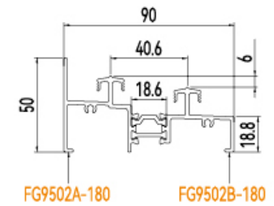




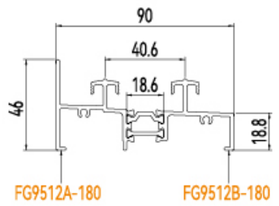
名称	上滑	米重	1.614 kg/m
编号	FG9501-180	备注	



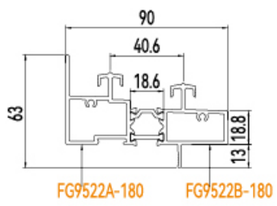
名称	固上滑	米重	1.987 kg/m
编号	FG9521-180	备注	



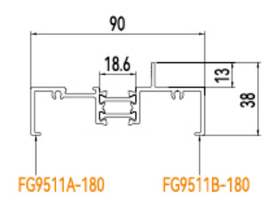
名称	下滑	米重	1.517 kg/m
编号	FG9502-180	备注	



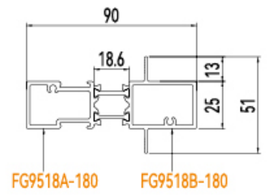
名称	下滑	米重	1.487 kg/m
编号	FG9512-180	备注	



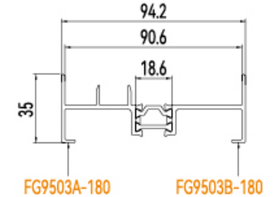
名称	固下滑	米重	1.916 kg/m
编号	FG9522-180	备注	



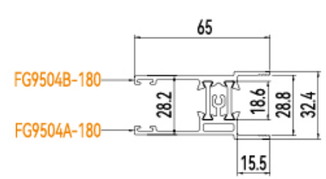
名称	固定框	米重	1.169 kg/m
编号	FG9511-180	备注	



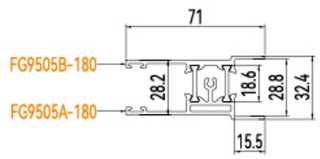
名称	中柱	米重	1.6 kg/m
编号	FG9518-180	备注	



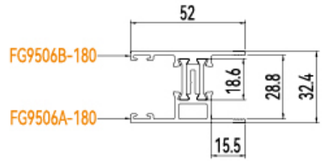
名称	边封	米重	1.199 kg/m
编号	FG9503-180	备注	配FG9513-140 边封盖板



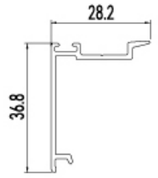
名称	上方	米重	1.21 kg/m
编号	FG9504-180	备注	



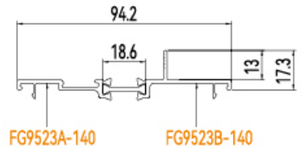
名称	下方	米重	1.315 kg/m
编号	FG9505-180	备注	



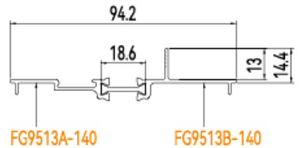
名称	光企	米重	1.079 kg/m
编号	FG9506-180	备注	



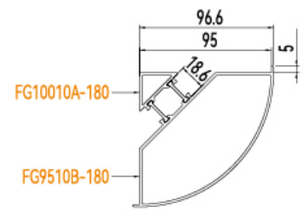
名称	勾企盖板	米重	0.253 kg/m
编号	FG9507-120	备注	



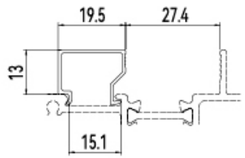
名称	边封盖板	米重	0.625 kg/m
编号	FG9523-140	备注	配FG9503-180 边封



名称	边封盖板	米重	0.592 kg/m
编号	FG9513-140	备注	配FG9503-180 边封



名称	转角	米重	2.248 kg/m
编号	FG9510-180	备注	



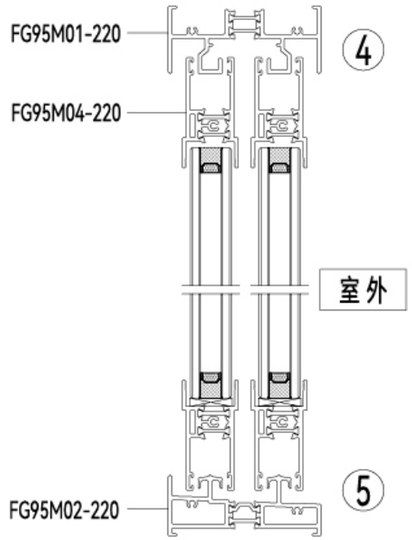
名称	压线	米重	0.133 kg/m
编号	38134F-090	备注	

注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。

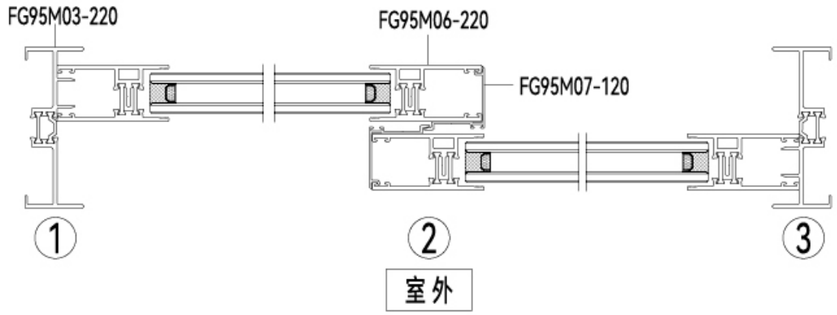
注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。

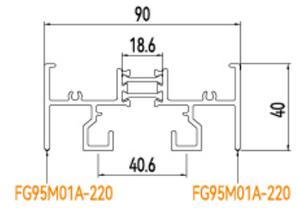
FG95M 系列隔热推拉门节点图
FG95M SERIES INSULATED SLIDING DOOR NODE DIAGRAM



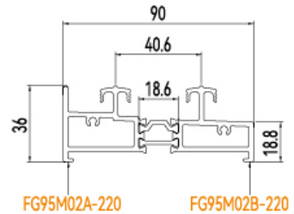




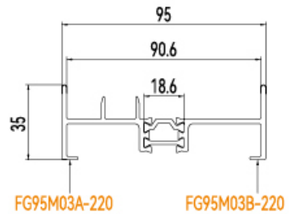




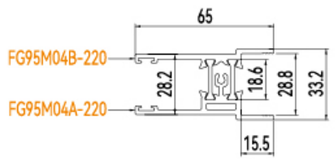
名称	上滑	米重	1.886 kg/m
编号	FG95M01-220	备注	



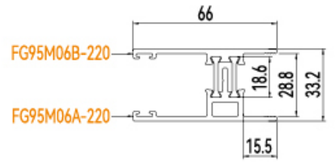
名称	下滑	米重	1.946 kg/m
编号	FG95M02-220	备注	



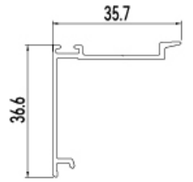
名称	边封	米重	1.362 kg/m
编号	FG95M03-220	备注	



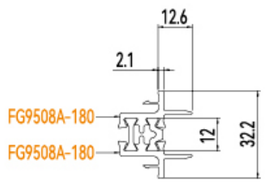
名称	上方	米重	1.32 kg/m
编号	FG95M04-220	备注	



名称	光企	米重	1.387 kg/m
编号	FG95M06-220	备注	



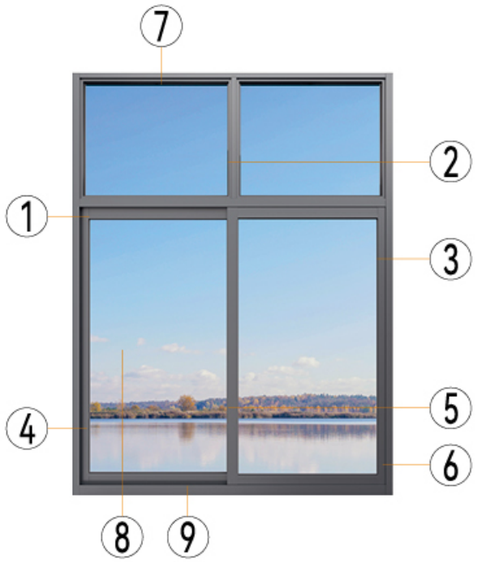
名称	勾企盖板	米重	0.286 kg/m
编号	FG95M07-120	备注	

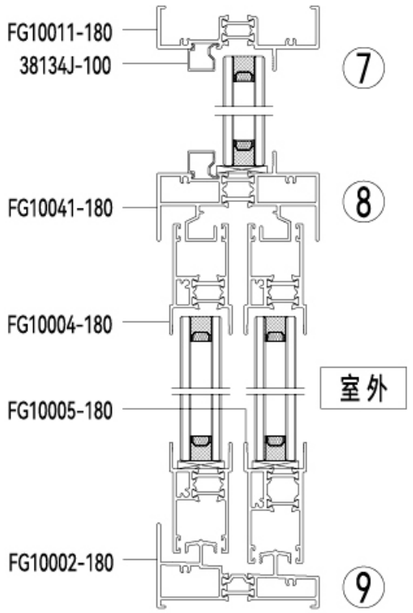


名称	收口	米重	0.615 kg/m
编号	FG9508-180	备注	配FG95M06-220光企

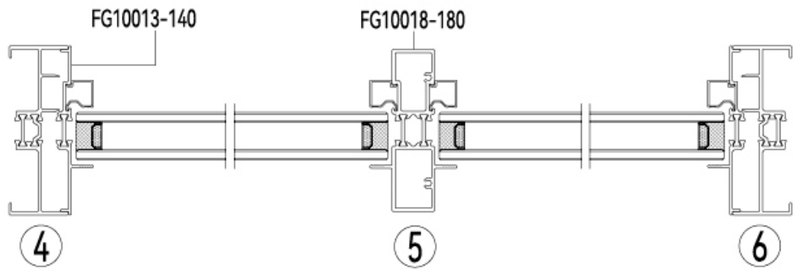
注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。

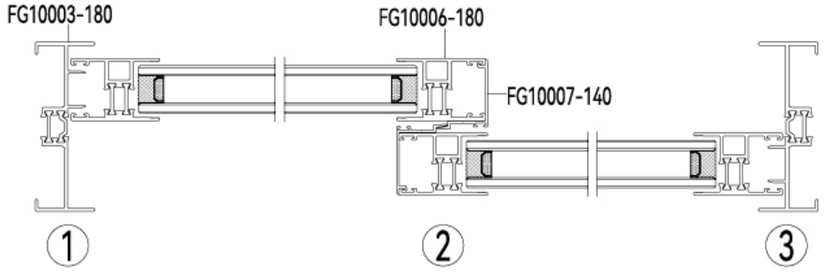
FG100 系列隔热推拉窗节点图
FG100 SERIES INSULATED PUSH-PULL WINDOW NODE DIAGRAM

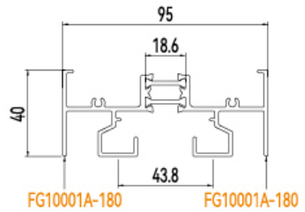




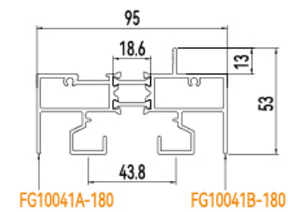




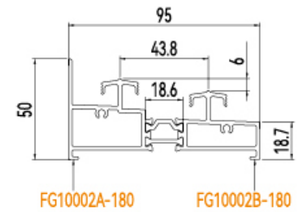




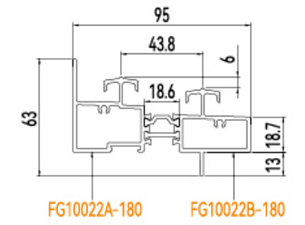
名称	上滑	米重	1.688 kg/m
编号	FG10001-180	备注	



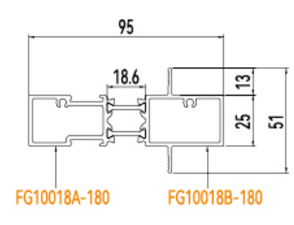
名称	固上滑	米重	2.107 kg/m
编号	FG10041-180	备注	



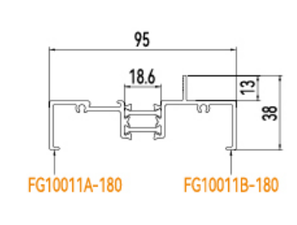
名称	下滑	米重	1.875 kg/m
编号	FG10002-180	备注	



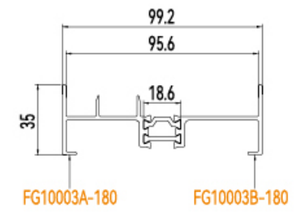
名称	固下滑	米重	1.987 kg/m
编号	FG10022-180	备注	



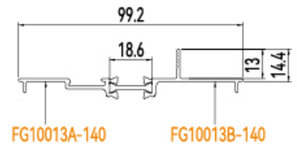
名称	中柱	米重	1.65 kg/m
编号	FG10018-180	备注	



名称	固定框	米重	1.193 kg/m
编号	FG10011-180	备注	

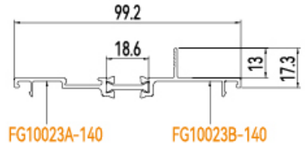


名称	边封	米重	1.224 kg/m
编号	FG10003-180	备注	配FG10013-140边封盖板



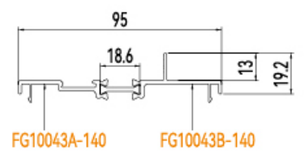
单穿条抗剪测试不合格

名称	边封盖板	米重	0.61 kg/m
编号	FG10013-140	备注	



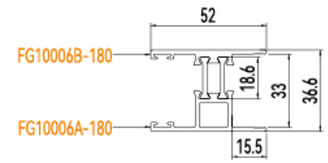
单穿条抗剪测试不合格

名称	边封盖板	米重	0.644 kg/m
编号	FG10023-140	备注	

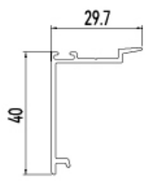


单穿条抗剪测试不合格

名称	边封盖板	米重	0.642 kg/m
编号	FG10043-140	备注	

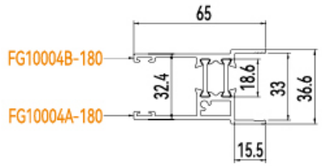


名称	光企	米重	1.061 kg/m
编号	FG10006-180	备注	

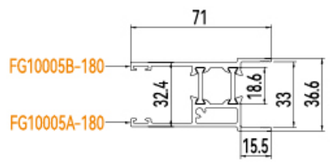


名称	勾企盖板	米重	0.293 kg/m
编号	FG10007-140	备注	

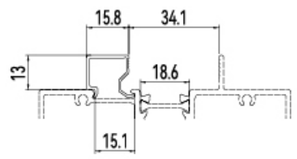
注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。



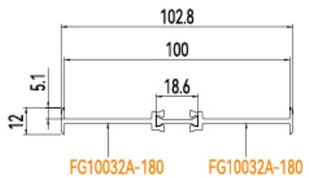
名称	上方	米重	1.188 kg/m
编号	FG10004-180	备注	



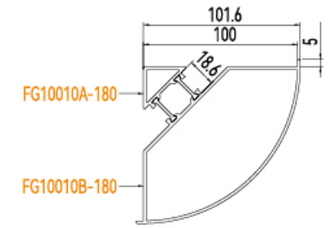
名称	下方	米重	1.287 kg/m
编号	FG10005-180	备注	



名称	压线	米重	0.133 kg/m
编号	38134J-100	备注	



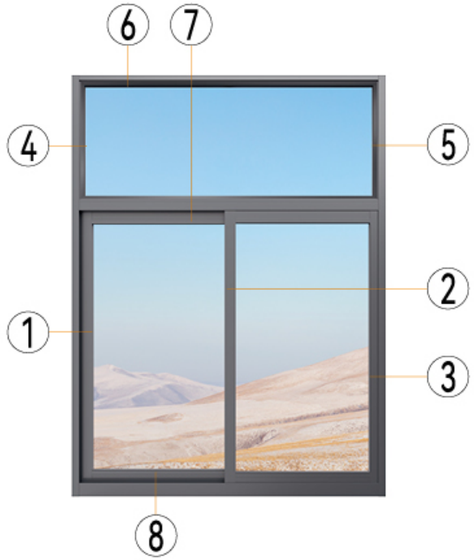
名称	拼板	米重	0.684 kg/m
编号	FG10032-180	备注	

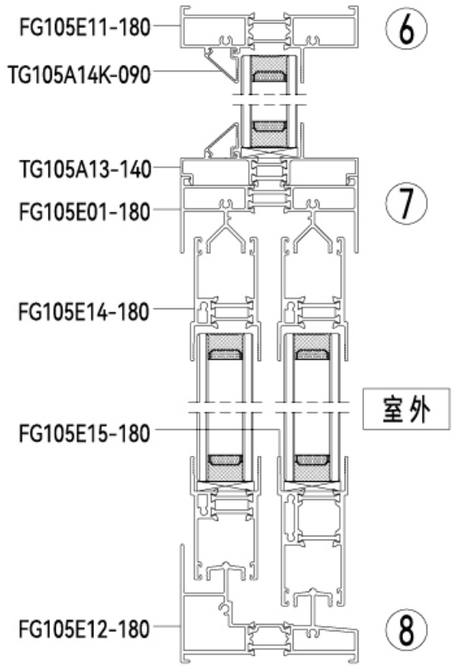


名称	转角	米重	2.335 kg/m
编号	FG10010-180	备注	

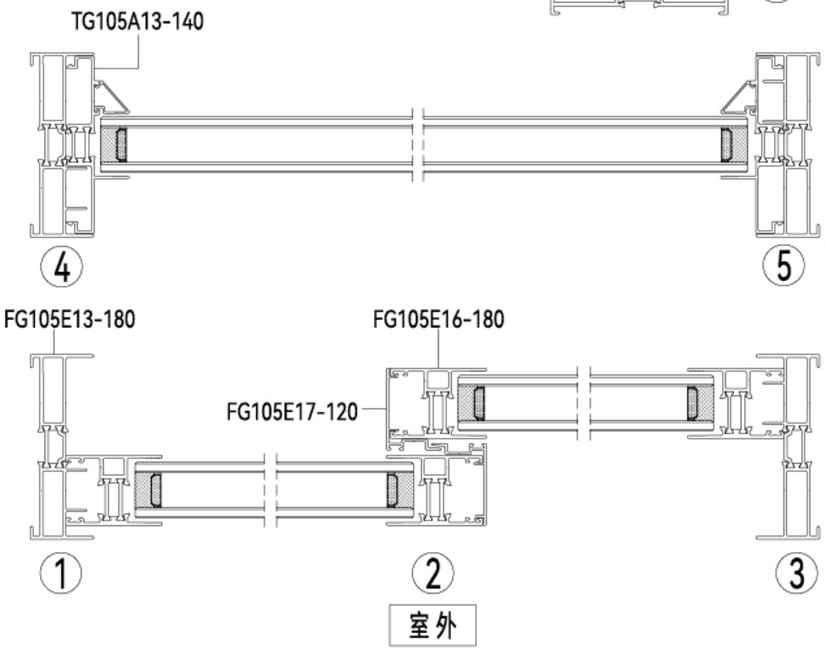
注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。

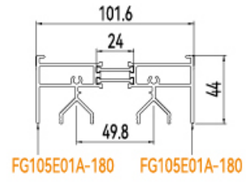
FG105E 系列隔热推拉窗节点图
FG105E SERIES INSULATED PUSH-PULL WINDOW NODE DIAGRAM



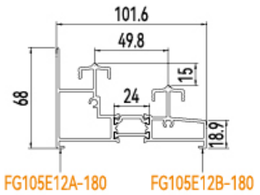




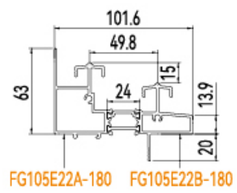




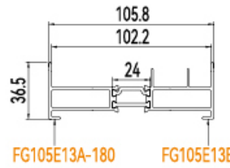
名称	上滑	米重	2.114 kg/m
编号	FG105E01-180	备注	



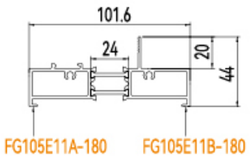
名称	下滑	米重	2.273 kg/m
编号	FG105E12-180	备注	



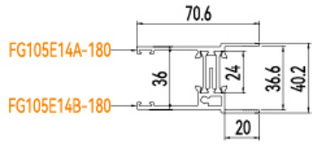
名称	固下滑	米重	2.329 kg/m
编号	FG105E22-180	备注	



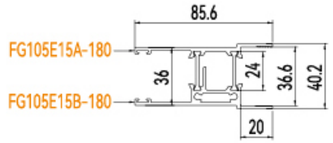
名称	边封	米重	1.631 kg/m
编号	FG105E13-180	备注	



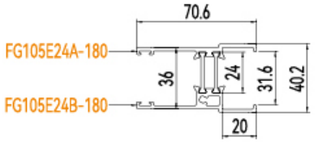
名称	固定框	米重	1.636 kg/m
编号	FG105E11-180	备注	



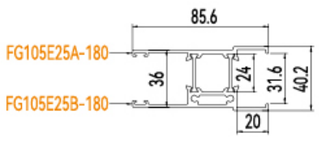
名称	上方	米重	1.289 kg/m
编号	FG105E14-180	备注	



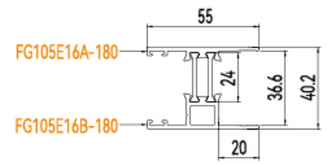
名称	下方	米重	1.588 kg/m
编号	FG105E15-180	备注	



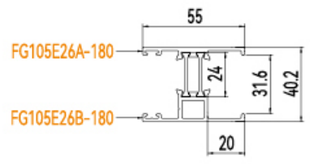
名称	上方	米重	1.269 kg/m
编号	FG105E24-180	备注	



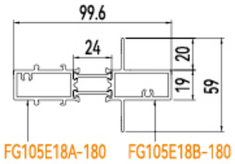
名称	下方	米重	1.56 kg/m
编号	FG105E25-180	备注	



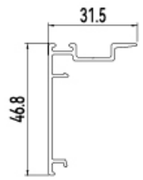
名称	光企	米重	1.082 kg/m
编号	FG105E16-180	备注	



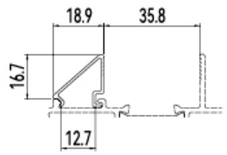
名称	光企	米重	1.113 kg/m
编号	FG105E26-180	备注	



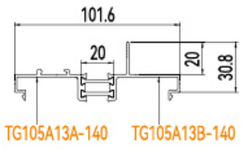
名称	中柱	米重	1.673 kg/m
编号	FG105E18-180	备注	



名称	勾企盖板	米重	0.328 kg/m
编号	FG105E17-120	备注	



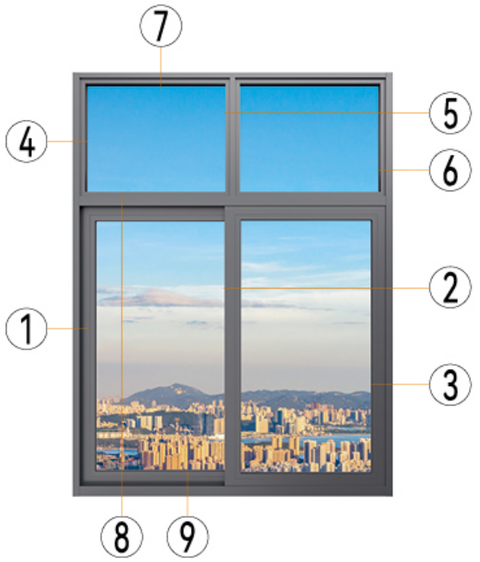
名称	压线	米重	0.138 kg/m
编号	TG105A14K-090	备注	

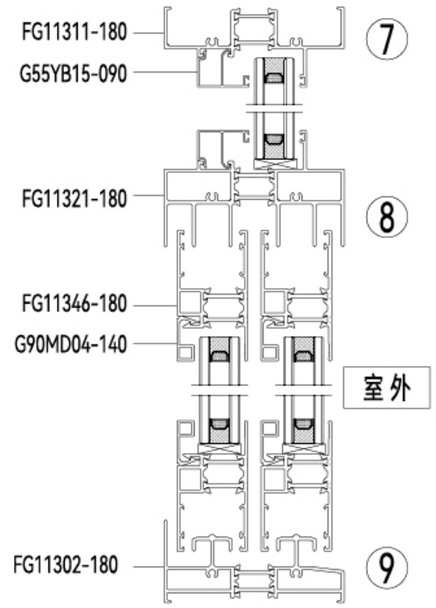


名称	边封盖板	米重	0.961 kg/m
编号	TG105A13-140	备注	

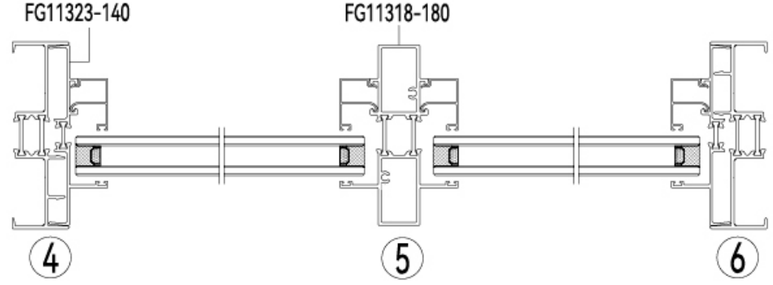
注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。

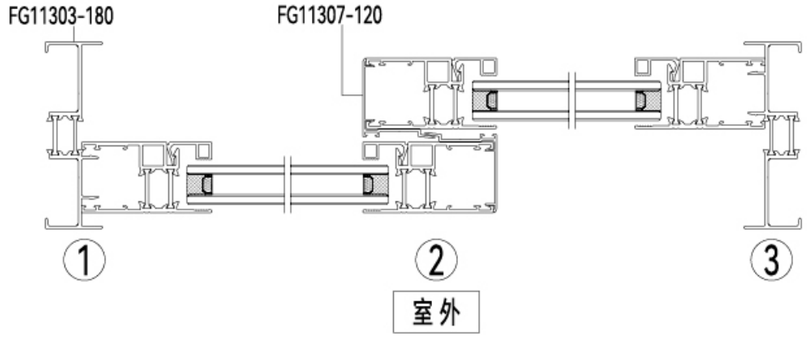
FG113 系列隔热推拉窗节点图
FG113 SERIES INSULATED PUSH-PULL WINDOW NODE DIAGRAM

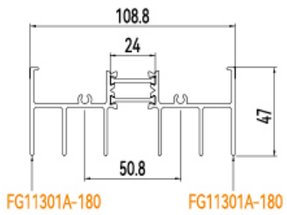




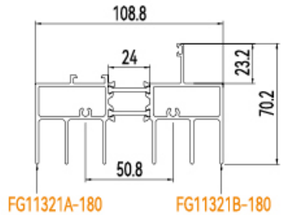




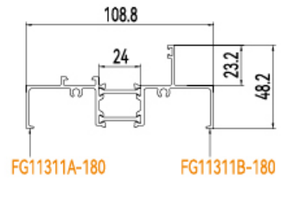




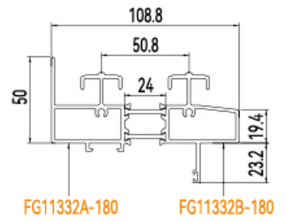
名称	上滑	米重	1.944 kg/m
编号	FG11301-180	备注	



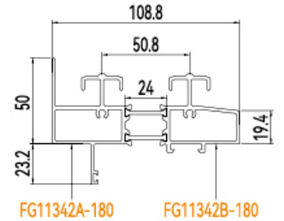
名称	固定框	米重	2.516 kg/m
编号	FG11321-180	备注	



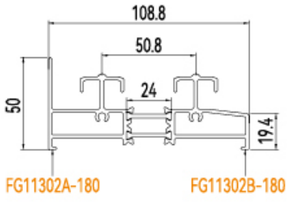
名称	固定框	米重	1.459 kg/m
编号	FG11311-180	备注	



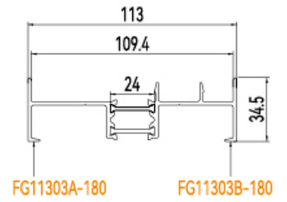
名称	固下滑	米重	2.427 kg/m
编号	FG11332-180	备注	



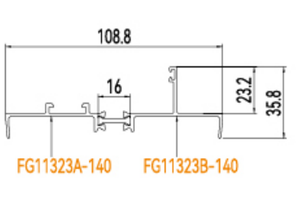
名称	固下滑	米重	2.427 kg/m
编号	FG11342-180	备注	



名称	下滑	米重	2.224 kg/m
编号	FG11302-180	备注	

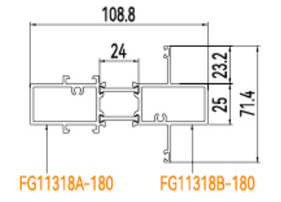


名称	边封	米重	1.355 kg/m
编号	FG11303-180	备注	配FG11323-140边封盖板

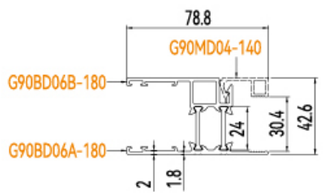


单穿条抗剪测试不合格

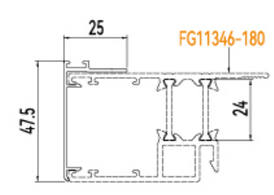
名称	边封盖板	米重	0.819 kg/m
编号	FG11323-140	备注	配FG11303-180 边封



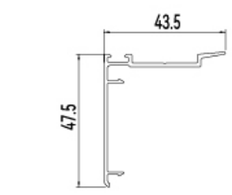
名称	中柱	米重	2.025 kg/m
编号	FG11318-180	备注	



名称	光企	米重	1.349 kg/m
编号	FG11346-180	备注	配 5007-1250 角码

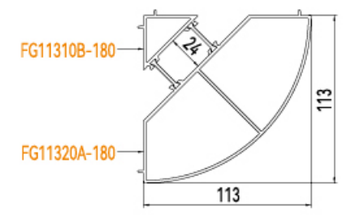


名称	勾企盖板	米重	0.286 kg/m
编号	FG11317-120	备注	

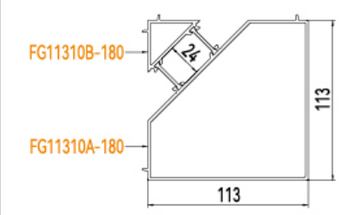


名称	勾企盖板	米重	0.360 kg/m
编号	FG11307-120	备注	

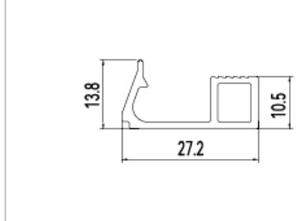
注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。



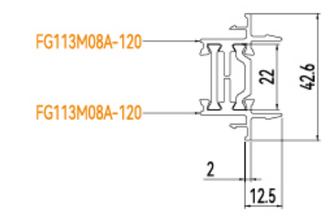
名称	转角	米重	3.067 kg/m
编号	FG11320-180	备注	



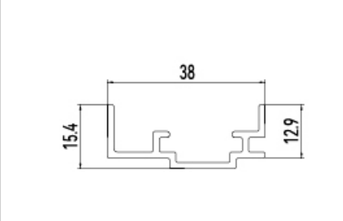
名称	转角	米重	3.012 kg/m
编号	FG11310-180	备注	



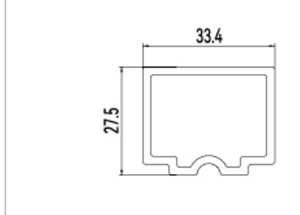
名称	压线	米重	0.251 kg/m
编号	G90MD04-140	备注	



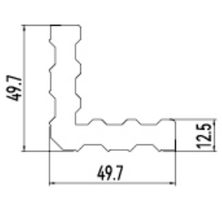
名称	收口	米重	0.704 kg/m
编号	FG113M08-120	备注	



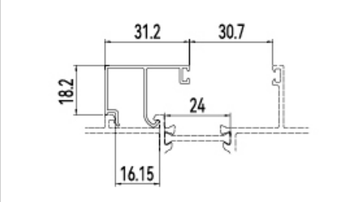
名称	锁槽	米重	0.324 kg/m
编号	FG113M09-140U	备注	



名称	辅料	米重	0.632 kg/m
编号	FG113M10-200	备注	



名称	角码	米重	2.347 kg/m
编号	5007-1250	备注	

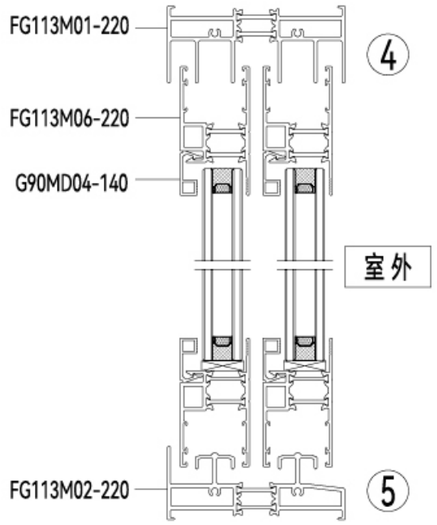


名称	压线	米重	0.231 kg/m
编号	G55YB15-090	备注	

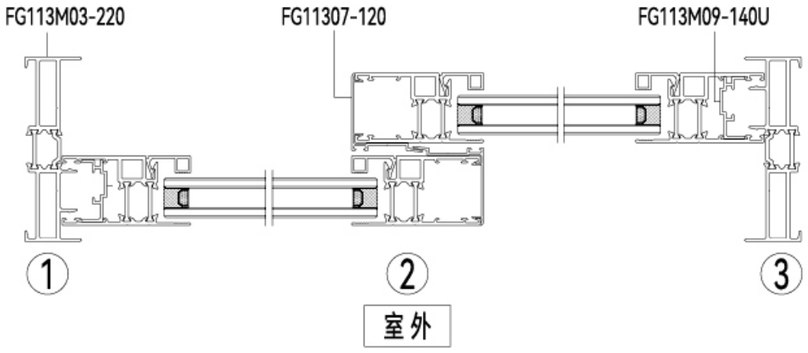
注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。

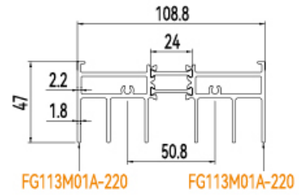
FG113M 系列隔热推拉门节点图
FG113M SERIES INSULATED SLIDING DOOR NODE DIAGRAM



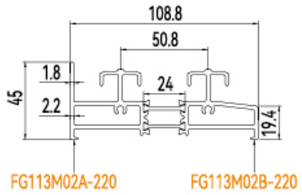




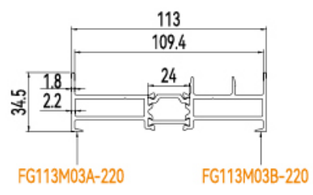




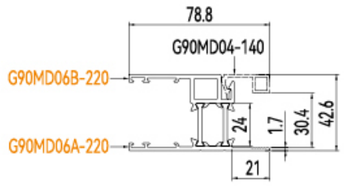
名称	上滑	米重	2.522 kg/m
编号	FG113M01-220	备注	



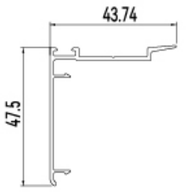
名称	下滑	米重	2.436 kg/m
编号	FG113M02-220	备注	



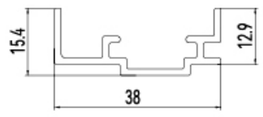
名称	边封	米重	1.969 kg/m
编号	FG113M03-220	备注	



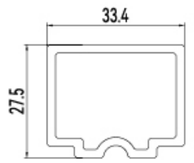
名称	光企	米重	1.424 kg/m
编号	FG113M06-220	备注	配5007-1250角码



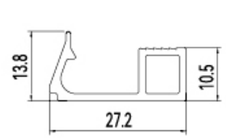
名称	勾企盖板	米重	0.360 kg/m
编号	FG11307-120	备注	



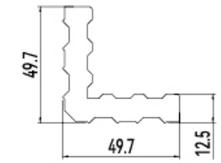
名称	锁槽	米重	0.324 kg/m
编号	FG113M09-140U	备注	



名称	辅料	米重	0.632 kg/m
编号	FG113M10-200	备注	



名称	压线	米重	0.251 kg/m
编号	G90MD04-140	备注	

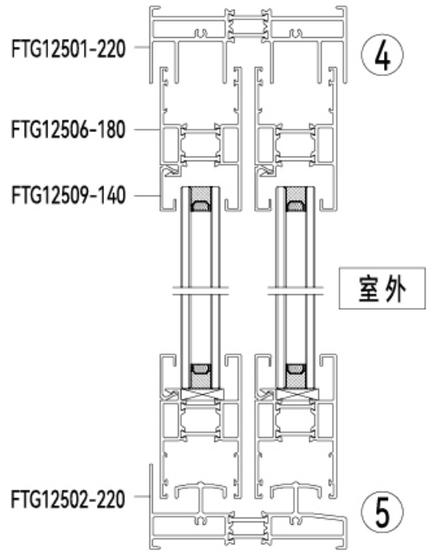


名称	角码	米重	2.347 kg/m
编号	5007-1250	备注	

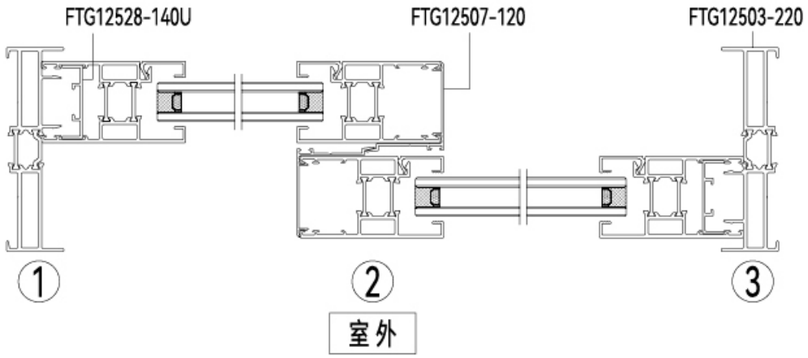
注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。

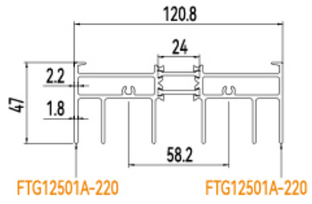
FTG125 系列隔热推拉门节点图
FTG125 SERIES INSULATED SLIDING DOOR NODE DIAGRAM



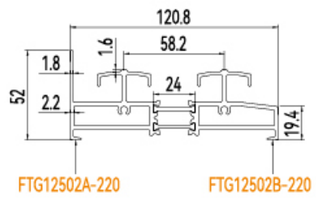




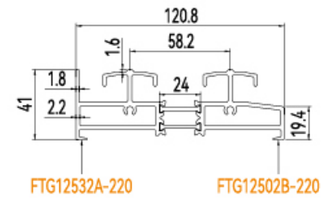




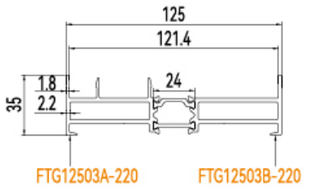
名称	上滑	米重	2.69 kg/m
编号	FTG12501-220	备注	



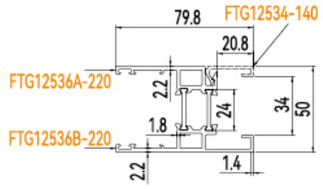
名称	下滑	米重	2.699 kg/m
编号	FTG12502-220	备注	



名称	下滑	米重	2.646 kg/m
编号	FTG12532-220	备注	

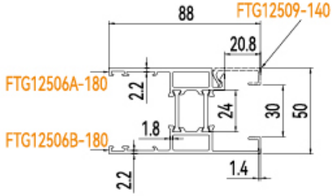


名称	边封	米重	2.134 kg/m
编号	FTG12503-220	备注	



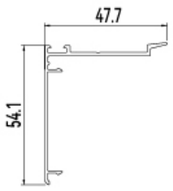
壁厚不均

名称	光企	米重	1.614 kg/m
编号	FTG12536-220	备注	配 G90M132 角码

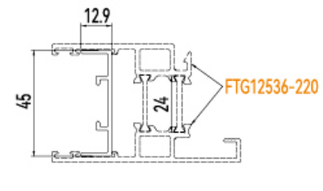


壁厚不均

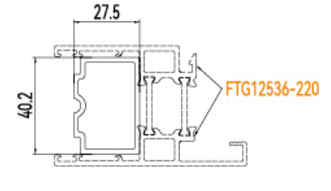
名称	光企	米重	1.74 kg/m
编号	FTG12506-180	备注	配 SFP22 角码



名称	勾企盖板	米重	0.400 kg/m
编号	FTG12507-120	备注	

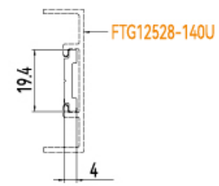


名称	锁槽	米重	0.335 kg/m
编号	FTG12528-140U	备注	

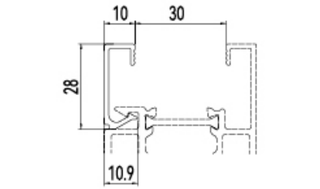


固定扇用

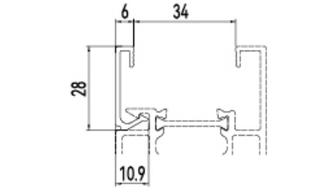
名称	滑撑	米重	0.702 kg/m
编号	FTG12539-200	备注	



名称	滑条	米重	0.143 kg/m
编号	B160E59	备注	

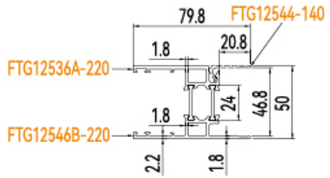


名称	压线	米重	0.200 kg/m
编号	FTG12509-140	备注	

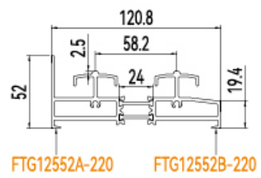


名称	压线	米重	0.185 kg/m
编号	FTG12534-140	备注	

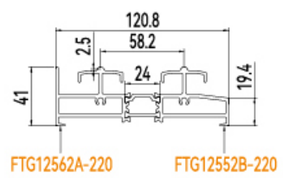
注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。



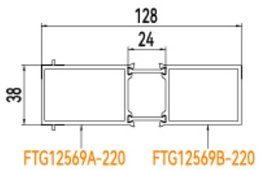
名称	光企	米重	1.561 kg/m
编号	FTG12546-220	备注	配G90M132-300角码



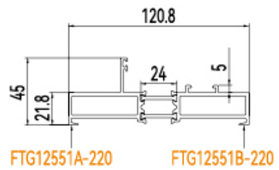
名称	下滑	米重	2.713 kg/m
编号	FTG12552-220	备注	



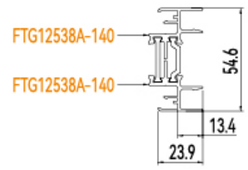
名称	下滑	米重	2.669 kg/m
编号	FTG12562-220	备注	



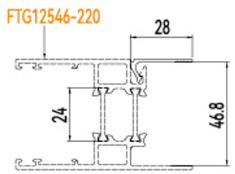
名称	拼管	米重	2.364 kg/m
编号	FTG12569-220	备注	



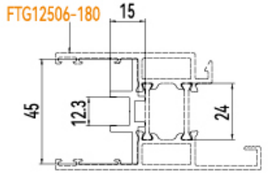
名称	上固定	米重	2.057 kg/m
编号	FTG12551-220	备注	配G90M132-300角码



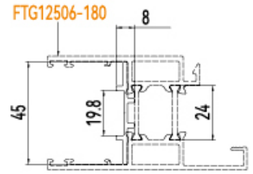
名称	收口	米重	0.918 kg/m
编号	FTG12538-140	备注	



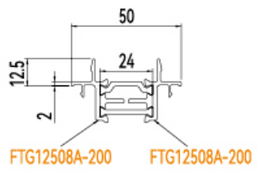
名称	压线	米重	0.146 kg/m
编号	FTG12544-140	备注	



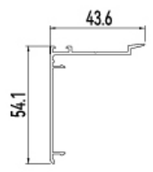
名称	辅料	米重	0.469 kg/m
编号	FTG12549-250	备注	



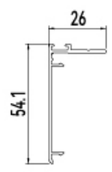
名称	辅料	米重	0.282 kg/m
编号	FTG12559-200	备注	



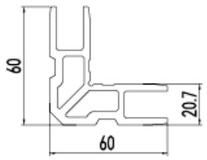
名称	收口	米重	0.789 kg/m
编号	FTG12508-200	备注	



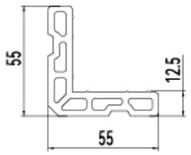
名称	勾企盖板	米重	0.384kg/m
编号	FTG12537-120	备注	配FTG12536-220光企



名称	勾企盖板	米重	0.312 kg/m
编号	FTG12527-120	备注	配FTG12536-220光企



名称	角码	米重	2.326 kg/m
编号	SFP22	备注	



名称	角码	米重	1.941 kg/m
编号	G90M132-300	备注	

注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。

注：图中所示壁厚为厚度，米重为理论重量，实际重量以过磅时的重量为准。