



تولیدی و بازرگانی داداش زاده

BARAN SAN

» مقدمه «

گروه صنعتی باران سان با ۵ دهه تجربه در صنعت پنجره کوشیده در جهت اعtnای این صنعت گام های موثری را در استان و در سطح کشور بردارد.

ما بر آئیم که با توجه به توسعه روز افزون و پیشرفت تکنولوژی، جدیدترین امکانات و محصولات را در اختیار مشتریانمان قرار دهیم.

”
زیرا رسالت و اولین استراتژی ما مشتری مداری است.
“

» Introduction

Industry Group Baran san with five decades of experience in the aluminum industry worked to promote this industry in the province and effective steps to take in the country. We arrive with the increasing development and technology, the latest facilities and products we provide to our clients.

”
Because the mission and the first customer is our strategy.
“

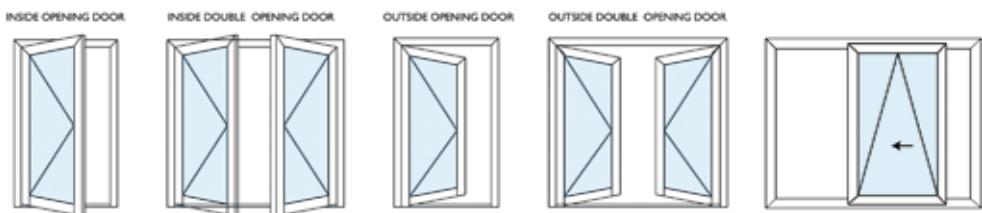
این مجموعه از سال ۱۳۵۲ با نام جهان آلمینیوم شروع به فعالیت نموده و در طول این چند دهه با رشد و توسعه تحت عنوان شرکت پارسیان رنگ، باران صنعت ایرمان و با همکاری شرکت آلمینیوم پارسه و پنجره غرب و آرمینا گستر مازندران بازرگانی داداش زاده، در بخش های تولید پروفیل و ساخت پنجره دوجداره آلمینیوم و UPVC، نمای شیشه و کامپوزیت، درب های اتوماتیک و بازرگانی درب های ضد سرقت فعالیت داشته است.

This set has started operating since the year 1972 with the name of the jahan-aluminum. During these decades, with the growth and development of the Parsian Color company, the industrial technology rain Irman and in cooperation with Parse Aluminium Company and West Window and Armina Gostar Mazandaran Dadash Zadeh Trading, in The profiles and manufacturing sections of aluminum and upvc windows, glass and composite faces, automatic doors and commercial anti-theft doors were active



« درو پنجره UPVC »

تحقیقات نشان داده است که ۴۰ درصد اتلاف انرژی ساختمانها از طریق پنجره ها می باشد. یکی از مهمترین راههای جلوگیری از این اتلاف انرژی استفاده از پنجره های UPVC با شیشه های دوجداره می باشد، به طوریکه در حال حاضر پنجره های بی پی وی سی به عنوان پنجره های نوین در ساختمان های نوساز در جای جای دنیا استفاده می شود. از این نوع درب و پنجره بهره میبرند. درب و پنجره های تولیدی باران سان نیز با توجه به این اصل با بهترین متریال و با ضمانت نامه رسمی این مجموعه عرضه می گردد.



- عایق صدا به میزان ۴۰ دسی بل
- عایق انرژی تا ۵۵ درصد
- مقاوم در برابر رطوبت
- مقاوم در برابر گرد و غبار
- مقاوم در برابر مواد شیمیایی
- مقاوم در برابر انبساط و انقباض
- مقاوم در برابر اشعه مادرا، بنفسن
- دارای رنگ ثابت و بدون نیاز به رنگ آمیزی
- قابل شستشو با مواد پاک کننده معمولی
- سازگار با شرایط مختلف جوی، اینمی با ضداشتعمال و بدون شعله درهنگام آتش سوزی
- وزن بسیار کم، نصب سریع
- دوست محیط زیست (قابل بازیافت)



« واحد تولید »

این واحد با بهرهمندی از به روزترین ماشین آلات تولیدی و نیروهای مهندسی و کارآزموده توانایی تولید انواع مقاطع آلومینیومی را دارد و محصولات تولیدی خود را با بهترین کیفیت و در کوتاه ترین زمان در سراسر کشور در اختیار مشتریان گرامی قرار می دهد.



» Production line

Using the most advanced machinery and skilled and experienced personnel, SRPA is able to produce different kinds of aluminium profiles.

We deliver the best quality products all over the markets.

« واحد اکستروژن »

این دستگاه پایه اصلی تولید پروفیل آلومینیوم به شماره رودکه شامل کوره های پیش گرم بیلت، قالب و پرس اکستروژن می باشد. تکنولوژی این دستگاه همگام با فناوری روز اروپا بوده و متضمن کیفیت پروفیل های تولید است.

» Extrusion unit

This is the main unit for producing aluminium profiles consists of preheated billet furnaces and extrusion cast and press machines. This unit is equipped with most advanced European machinery which guarantees the high quality produced profiles.

This is the main unit for producing aluminium profiles consists of preheated billet furnaces and extrusion cast and press machines. This unit is equipped with most advanced European machinery which guarantees the high quality produced profiles.



» پروسه آنادایزینگ

این پروسه عملیاتی در شرکت آلومینیوم سپیدرنگ پارسه به شرح زیر انجام می‌شود. در ابتدا قطعات در PH قلیایی در معرض هیدروکسید سدیم (Naoh) از روی آن‌ها لایه برداری می‌شود و پس از شستشو، آبکشی و خنثی سازی قطعات در دو مرحله به صورت جداگانه در وان‌های اسیدنیتریک دوده‌زدایی و چرب‌گیری عمقی می‌شوند.



مجدداً پس از شستشو آبکشی و خنثی سازی، قطعات آماده آنادایزینگ می‌شوند. وان آنادایز حاوی اسید سولفوریک (H_2SO_4) با غلظت نرمالیته معین می‌باشد که توسط رکتیفایر به سیستم جریان الکتریسته اعمال می‌شود.

» Anodizing Process

This production process is as follows: first of all, the parts will be peeled on an alkaline environment and exposed to sodium hydroxide and after washing, straining and neutralizing the parts will be deeply decarburized and degreased in nitric acid bathtubs in two separate phases and then will be prepared for anodizing after washing, straining and neutralizing.





Products

نمای شیشه	Curtain Wall
درو پنجره	Door & Window
نمای خشک	Cladding System
لوور	Louver
نرده	Handrail
فریم لس	Frameless
کرکره	Roll up

«نمای شیشه»

نمای در ساختمان، به عنوان حائلی بین شرایط فیزیکی و اقلیمی خارج ساختمان (شرایط جوی) و همچنین به عنوان نمایشگر هویت حجمی و زیبای آن، انواع گوناگونی دارد که از ترکیب مصالح مختلف شکل می‌گیرد و به ساختمان معنا می‌دهد. استفاده از نور و انرژی خورشید در ساختان‌ها از اساسی ترین راه‌های استفاده بهینه انرژی در معماری است و عدم استفاده از این دستاوردهای معماري، ما را از شفافیت دور و فضاهای ازنعمت‌گرما باخسی محروم می‌کند.

نمای شیشه‌ای (کرتین وال) یکی از زیباترین نماهای مدرن ساختمانی است که با توجه به کاربرد شیشه و آلومینیوم، از شرایط ویژگی‌های منحصر به فردی برخوردار می‌باشد.

مقاومت واستحکام، امکان استفاده از نور طبیعی، دورنگه داشتن باد و باران، دوام و بی نیازی از نگهداری، عایق بندی حرارتی و صوتی مطلوب، آتش پادی و ایمنی در برابر آتش، انعطاف پذیری در برابر زلزله و نشستهای احتمالی ساختمان، زیبایی و جذابیت بصری از جمله این ویژگی‌های می‌باشد.

در نمای کرتین وال به جای استفاده از فریم آهنی از پروفیل های آلومینیوم استفاده و نما بصورت مشبك بوده و تلفیقی از آلومینیوم و شیشه می‌باشد.

«مزایای این سامانه (کرتین وال) عبارتند از:

۱. ارائه مدولاسیون براساس طرح اولیه و محاسبه ضریب‌های موثر در پایداری سازه
۲. مجهر به درپوش‌های دکوراتیو جهت نمای زیباتر
۳. قابلیت ساخت به صورت ترمال بریک، ساده، دوکی و ...
۴. مجهر به سیستم تخلیه هوا و آب باران
۵. امکان نصب شیشه با ضخامت‌های مختلف
۶. مجهر به لاستیک‌های EPDM برای مقاومت بالاتر
۷. نصب آسان و کاربردی
۸. قابلیت استفاده به صورت المان سازه ای
۹. این نوع مهندسی نما نیازی به زیرسازی Self support ندارد و تنوع رنگی نامحدودی دارد.
۱۰. ایزولاسیون حرارتی و صوتی ساختمان



«کرتین وال»

سیستم فریم لس

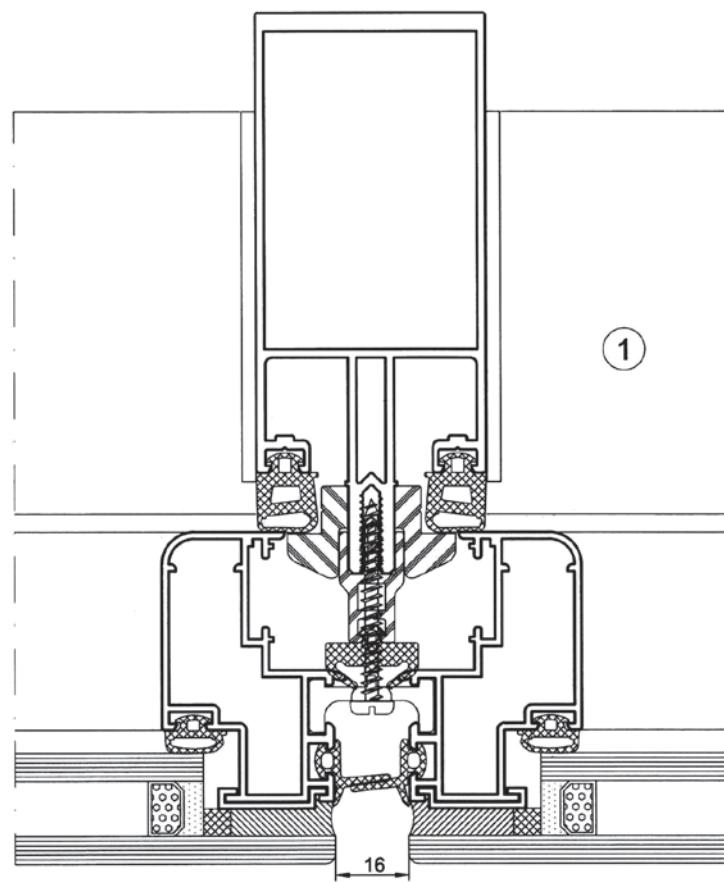
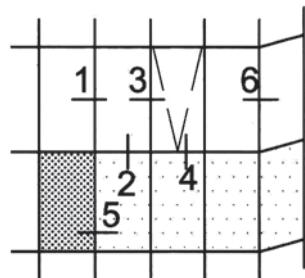
این سامانه از نمای بیرونی بصورت کاملایکپارچه ازشیشه دیده می شود. که زیبایی و همگی بودن نمای ساختمان را به دنبال خواهد داشت. به همین دلیل امروز استفاده از این نوع نمای شیشه ای در ساختمان های مدرن بسیار مورد توجه قرار گرفته است.

این نما بصورت پانل های مدلار در کارخانه و در شرایط تحت نظارت دقیق تولید گشته و پس از نصب شیشه به محل پروژه حمل می گردد. کاهش خطای انسانی و جلوگیری از پرت مصالح و دوباره کاری از دیگر مزایای استفاده از این نوع سامانه می باشد.

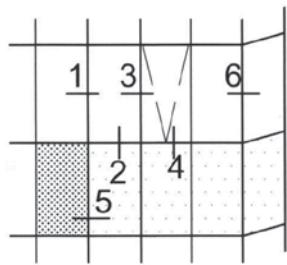


BARAN SAN
09

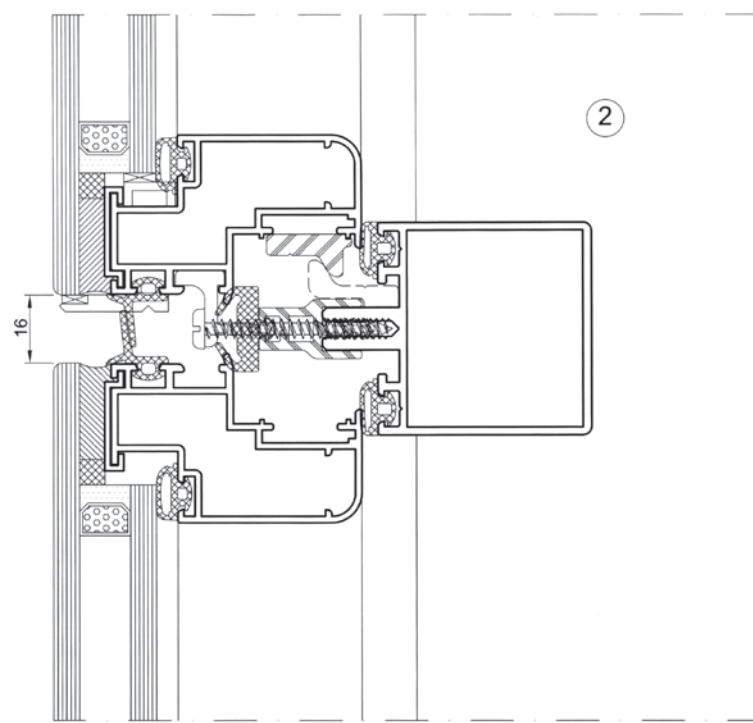
Step Unit A 275 System



Step Unit A 275 System

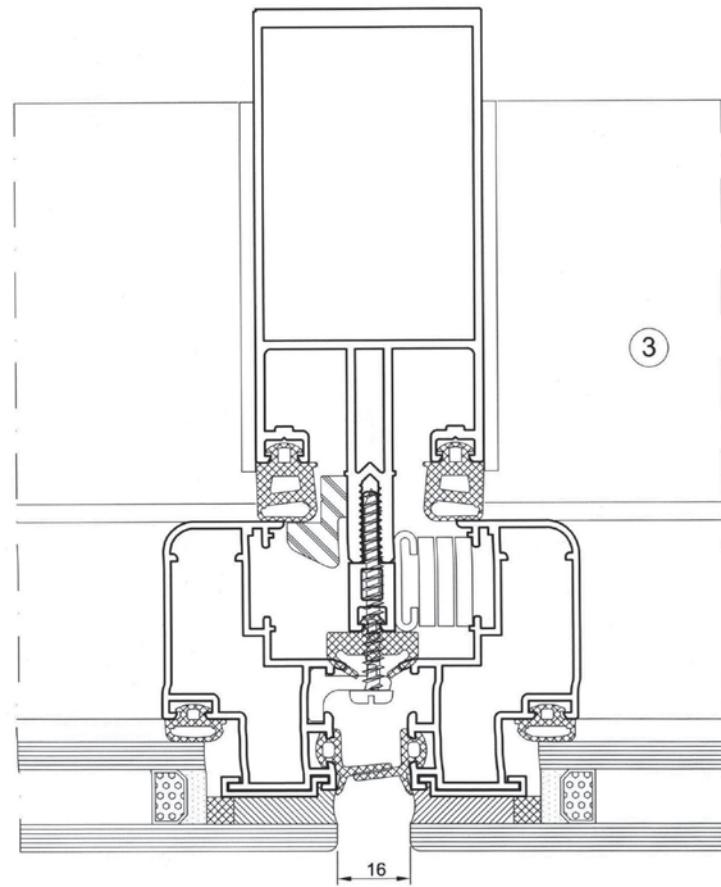
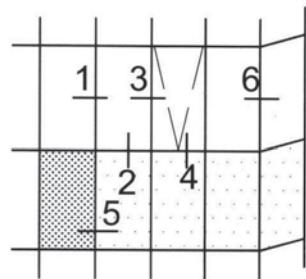


Frameless

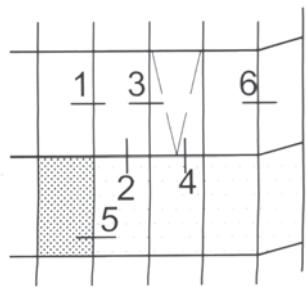


BARAN SAN
11

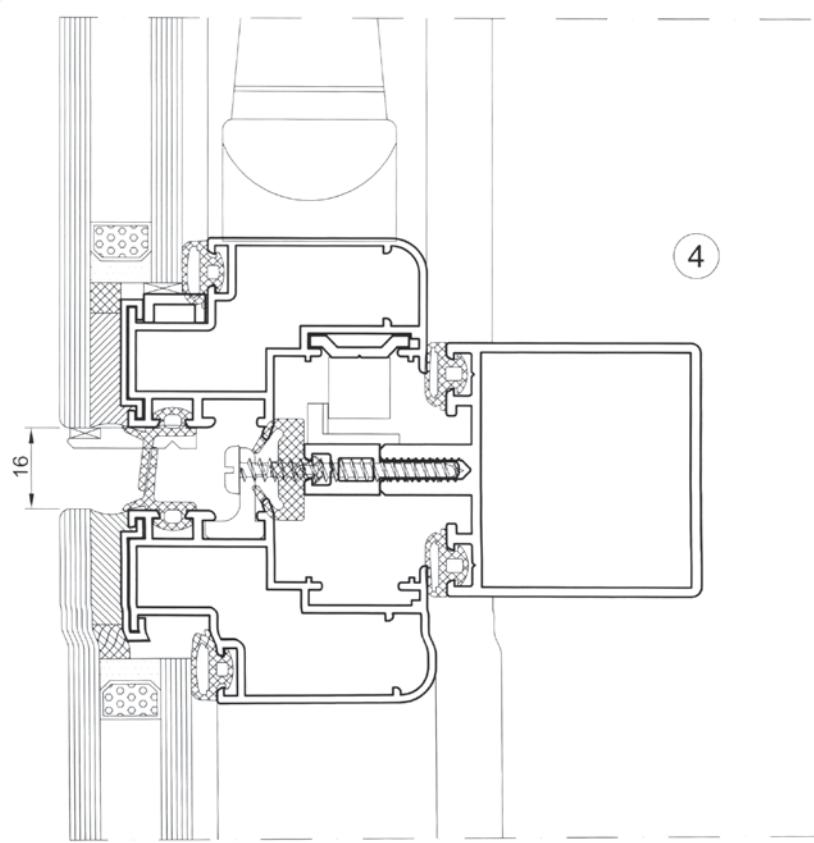
Step Unit **A 275 System**



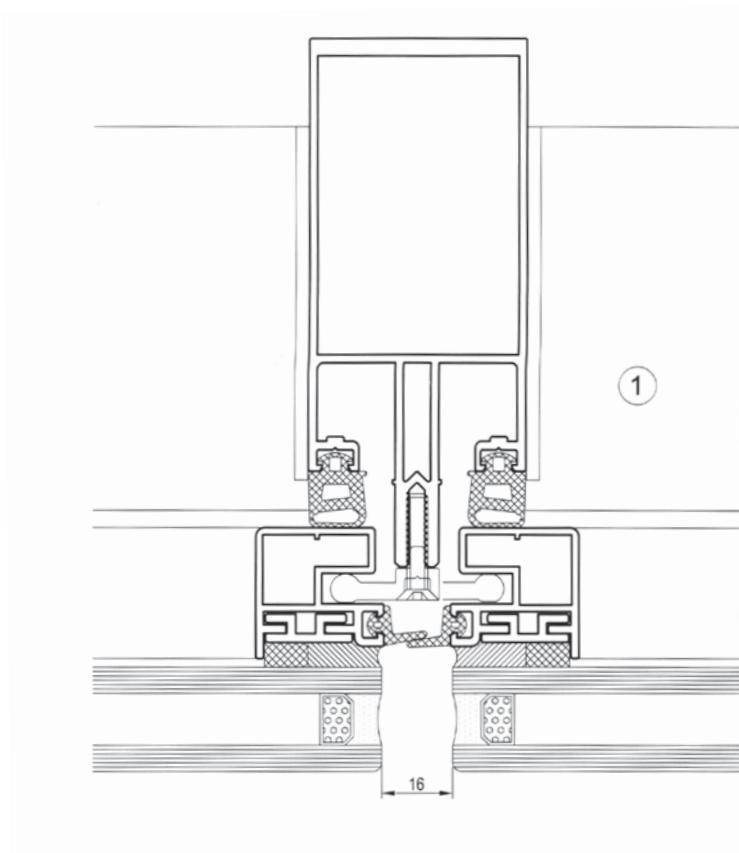
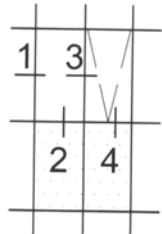
Step Unit A 275 System



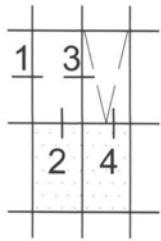
Frameless



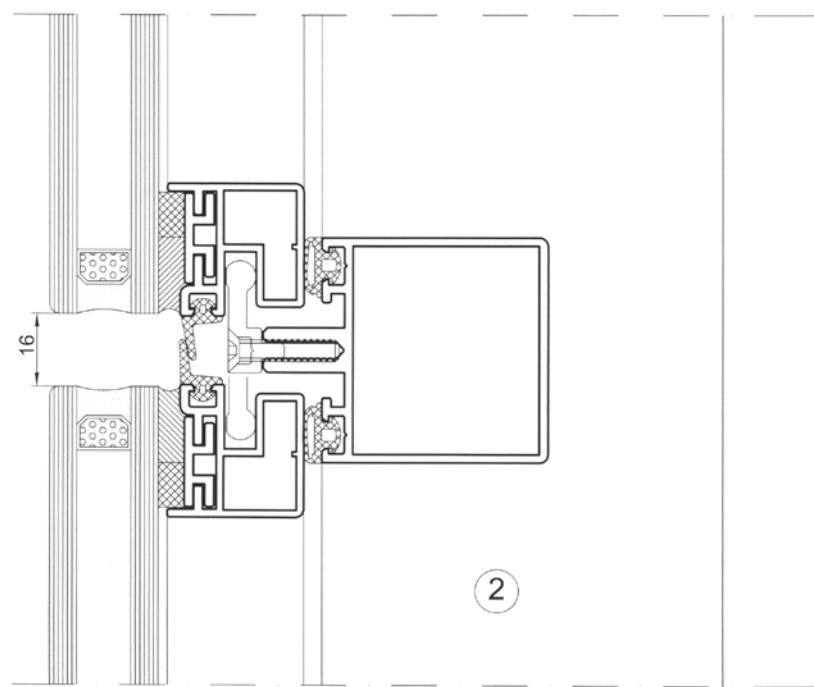
Step Unit Economy System



Step Unit Economy System

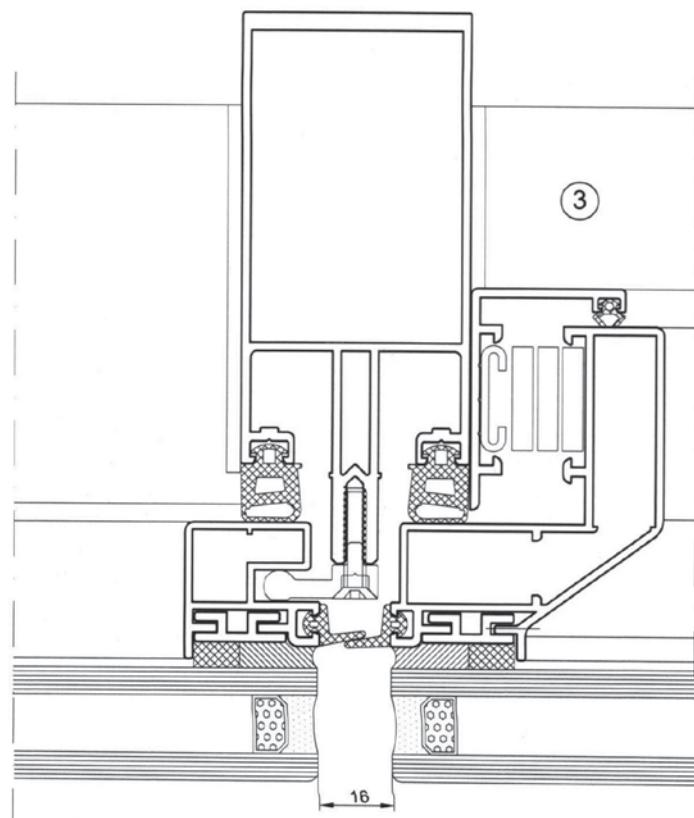
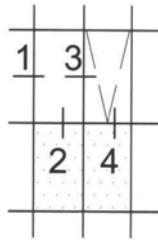


Frameless

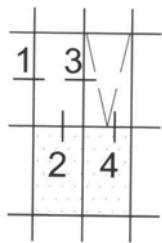


BARAN SAN
15

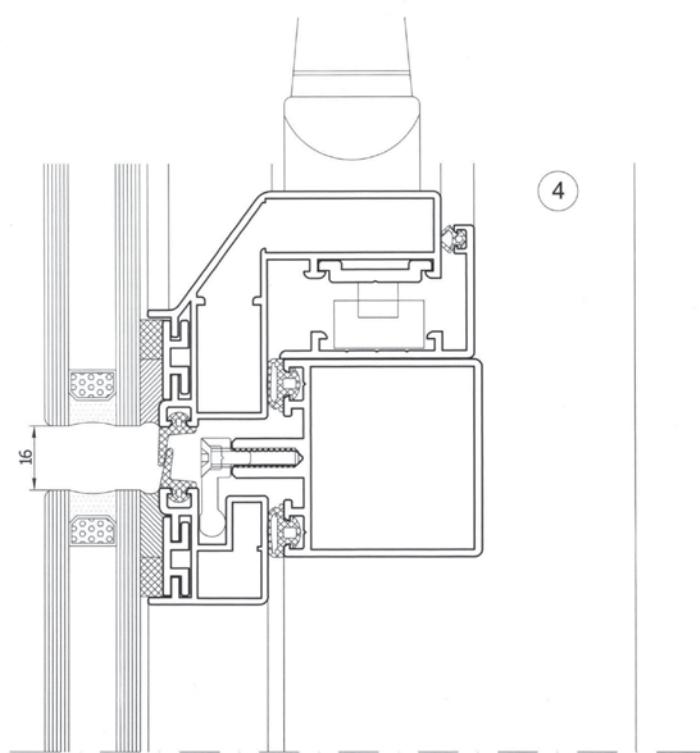
Step Unit Economy System



Step Unit Economy System



Frameless



« کرتین وال

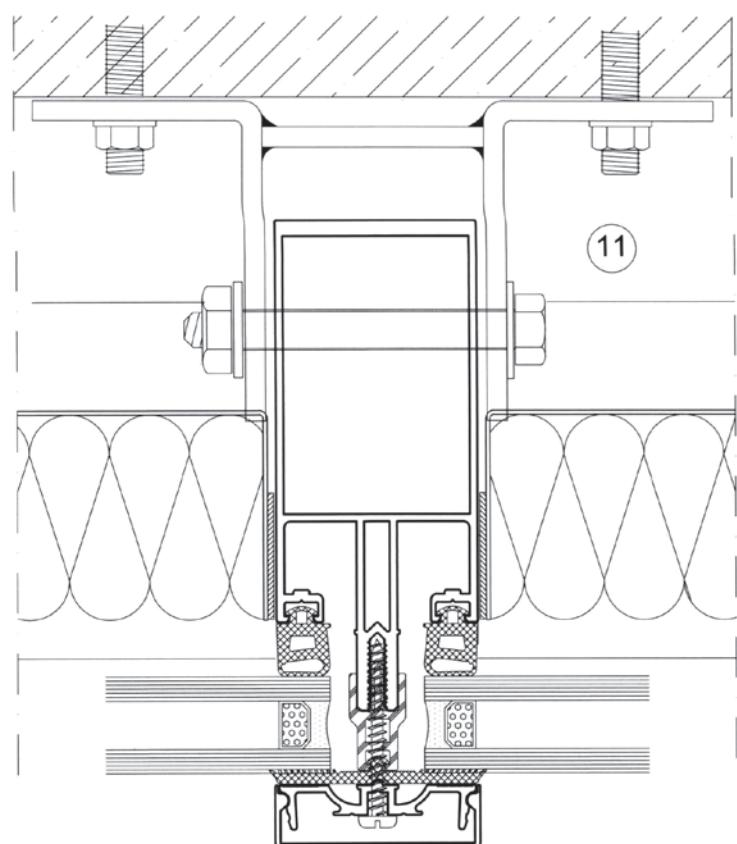
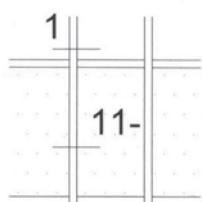
سیستم فیس کپ

در سیستم فیس کپ، قاب آلومینیومی دور شیشه وجود ندارد و شیشه مستقیما بر روی سازه کرتین وال قرار می گیرد و یک پروفیل نگهدارنده که بر روی پایه لامل پیچ می گردد شیشه رانگه داشته و مانع واژگونی آن می شود و نمارا هم کاملا آب بند و هوابند می کند. روی این نگهدارنده هم در پوش های متنوعی با عرض ۵ سانتیمتر و طول ها و فرم های متفاوت نصب می گردد. از مزایای سیستم فیس کپ نسبت به سیستم فریم لس می توان به موارد زیر اشاره کرد:

- سرعت بیشتر اجرای نما
- هزینه پایین تر
- امکان استفاده از در پوش های دکوراتیو بین شیشه ها را محدود نمودی
- امکان دید متفاوت خطوط عمودی و افقی بین شیشه ها با تغییر رنگ نوع در پوش ها و یا حذف یکی از آن ها

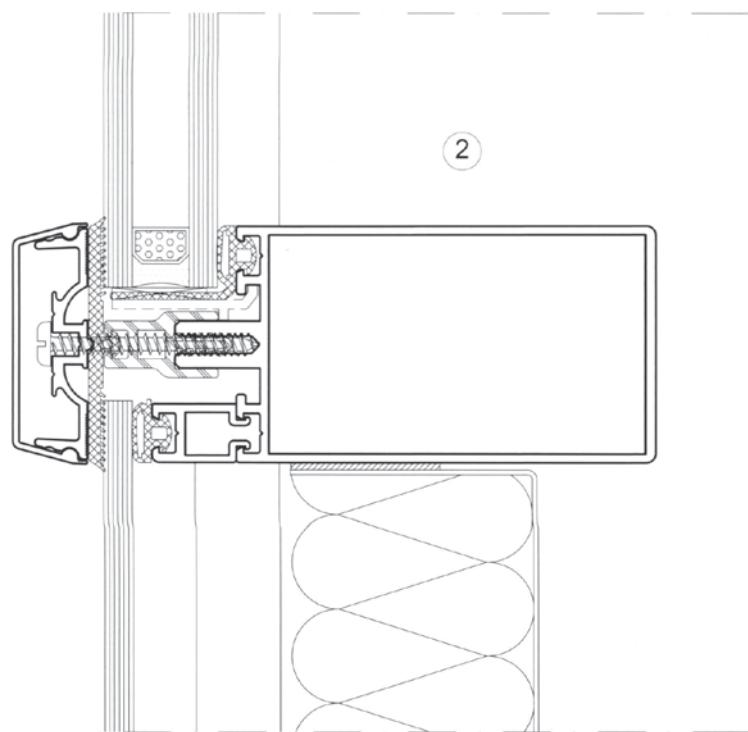
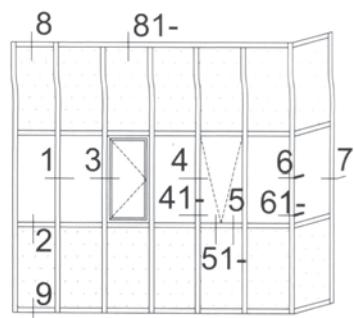


Face cap System

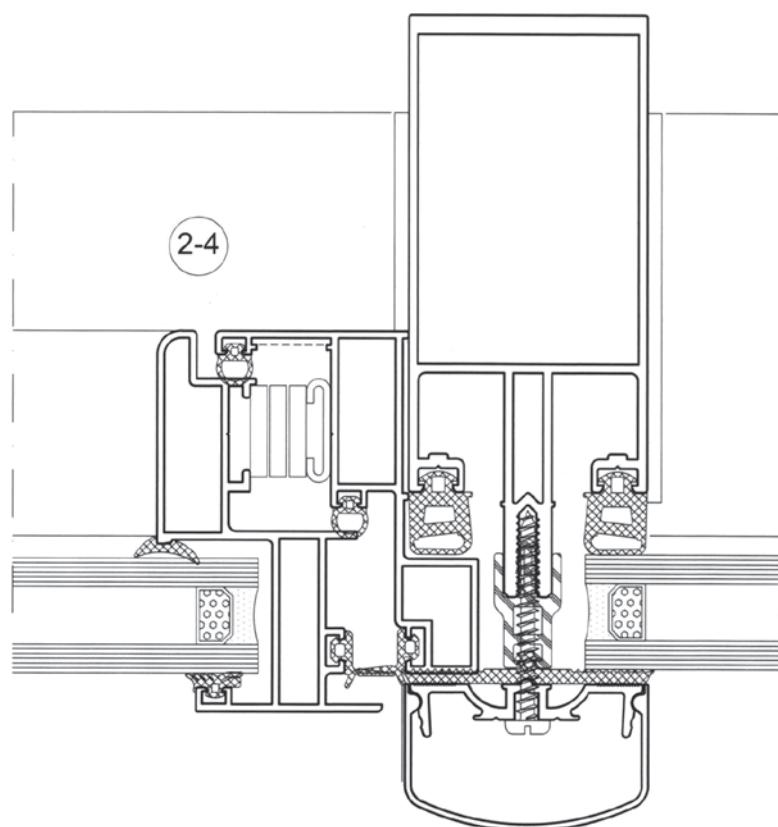
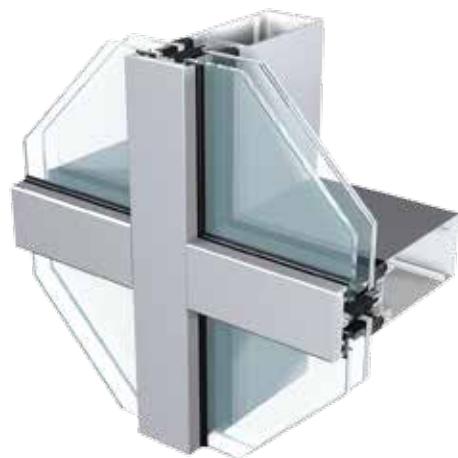
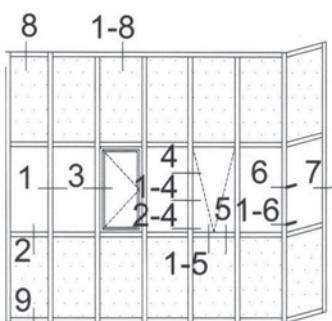


Face cap System

Curtain wall

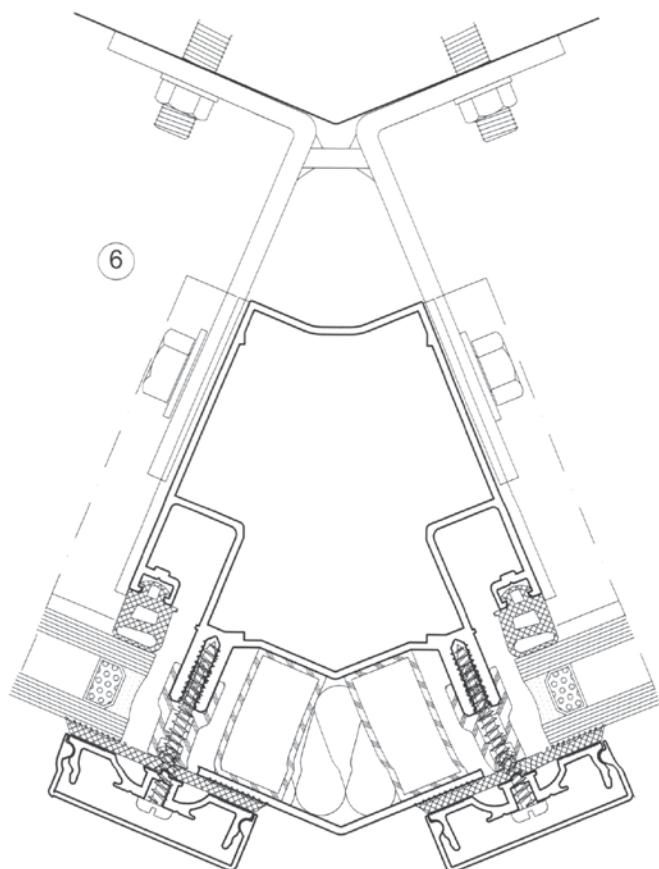
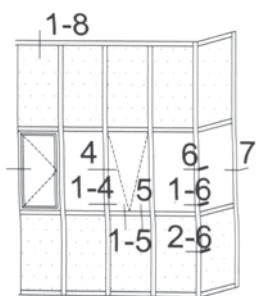


Face cap System

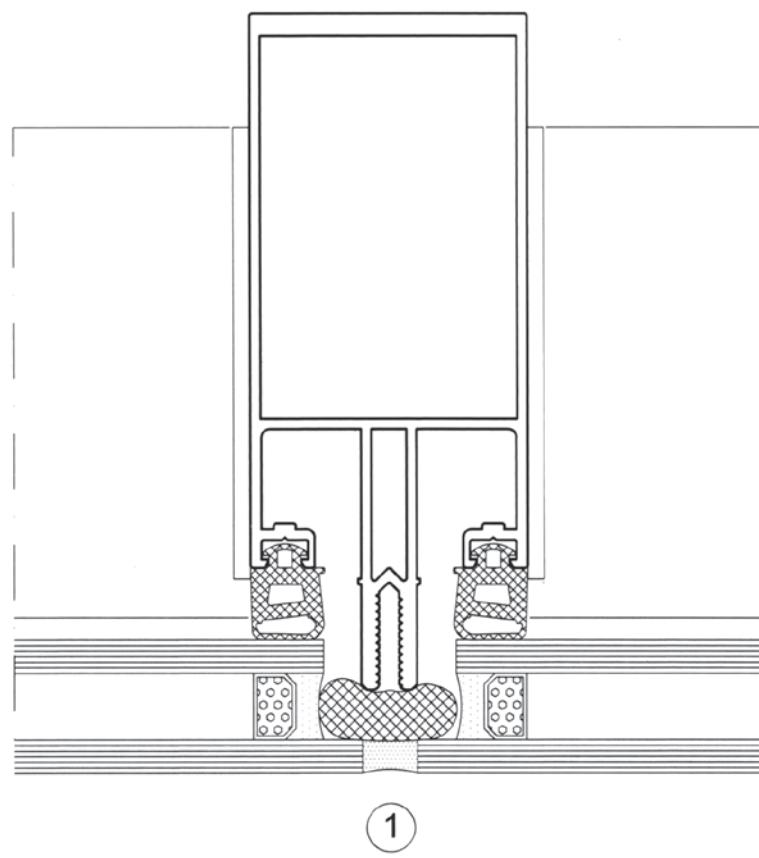
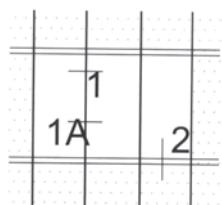


Face cap System

Curtain wall

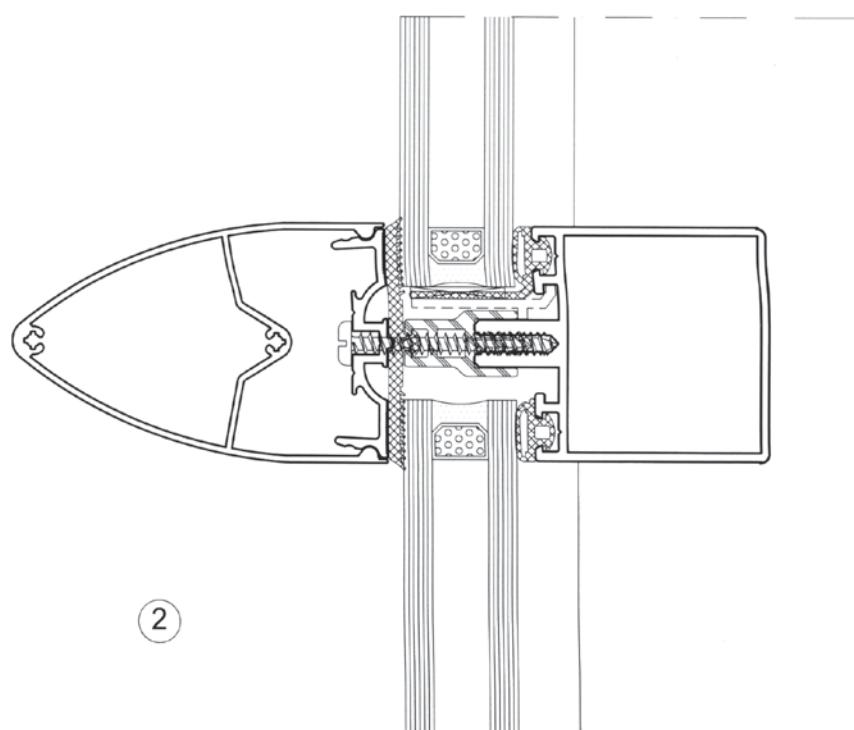
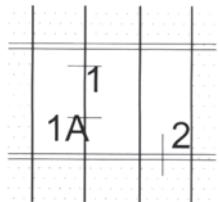


Face cap System



Face cap System

Curtain wall



« در پنجره آلومینیومی »

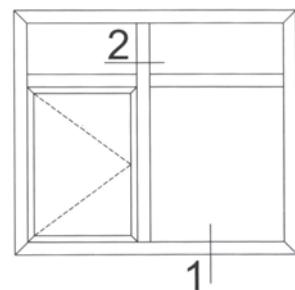
پنجره آلومینیومی معمولی علی رغم استحکام مناسب آن دارای خاصیت هادی بون می باشد که این مسئله باعث تبادل حرارتی بالا مابین فضای داخلی و بیرونی می گردد که هدر رفتن انرژی به میزان زیادی را به همراه خواهد داشت. برای رفع این مشکل پنجره آلومینیومی جدیدی به نام ترمال بریک در دنیا عرضه شده است، که با حفظ استحکام بالای آلومینیوم با افزودن لایه عایق میانی پلی آمید باعث پدیده شکست حرارتی می گردد که واژه ترمال بریک نیز ریشه در همین امر دارد.

این پنجره ها زیلاهی داخلی و بیرونی تشکیل شده اند که بایک عایق پلی آمید از یکدیگر جدا شده و عایق حرارتی می گردد. امتیاز دیگر برای پروفیل ترمال بریک، این است که باعث کاهش پدیده شبکه سطح پنجره می شود. هوای مرطوب خیلی زود سرد می شود و بخار منجمد شده به صورت قطرات کوچک روی سطح سرد پروفیل ظاهر می گردد هر قدر سعی کنیم که سطح داخلی پروفیل را گرم تر نگه داریم این پدیده بیشتر کاهش بیدامی کند. امتیازات ویژه ذکر شده همراه بازیابی منحصر به فرد این محصول به گونه ایست که در بیشتر ساختمان های مدرن امروزی سیستم پنجره های ترمال بریک کاربردی گستردگی یافته اند.

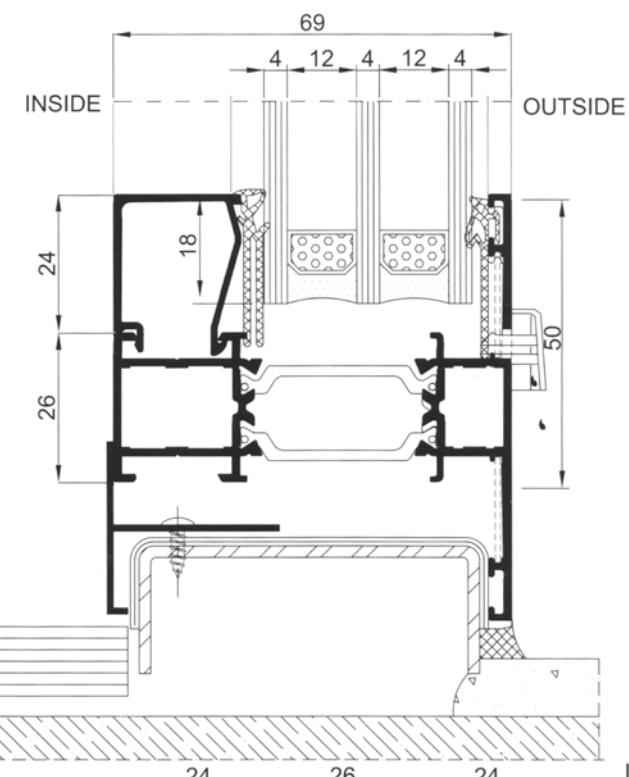


BARAN SAN
25

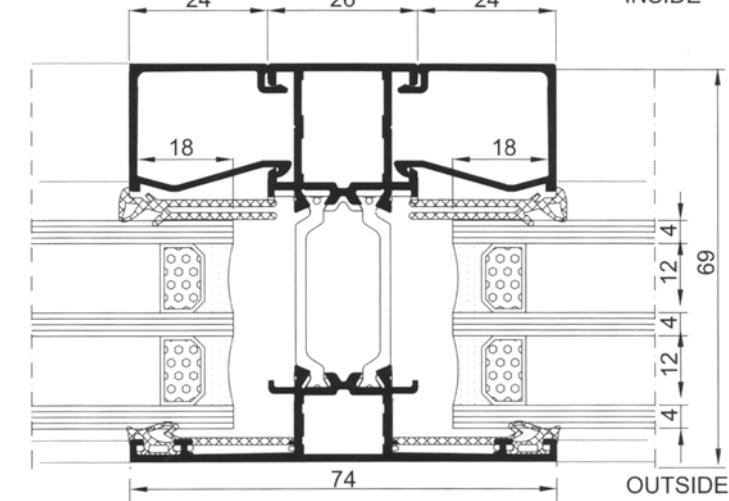
Door & Window System



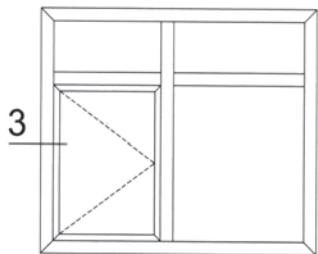
Detail 1



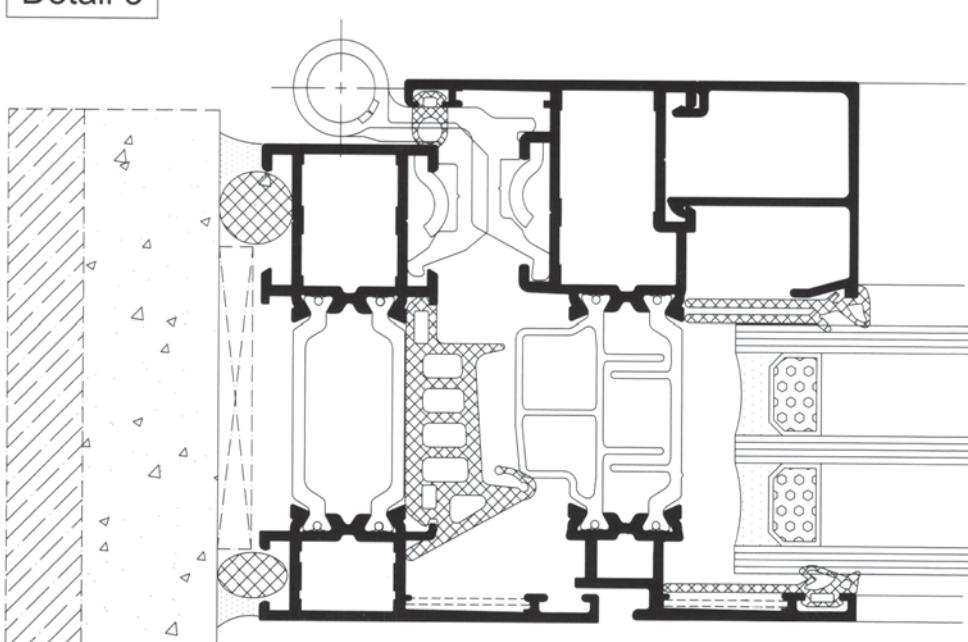
Detail 2



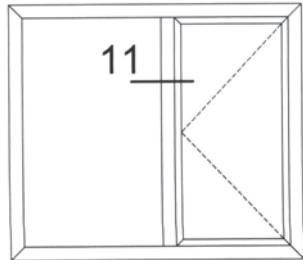
Door & Window System EW 69



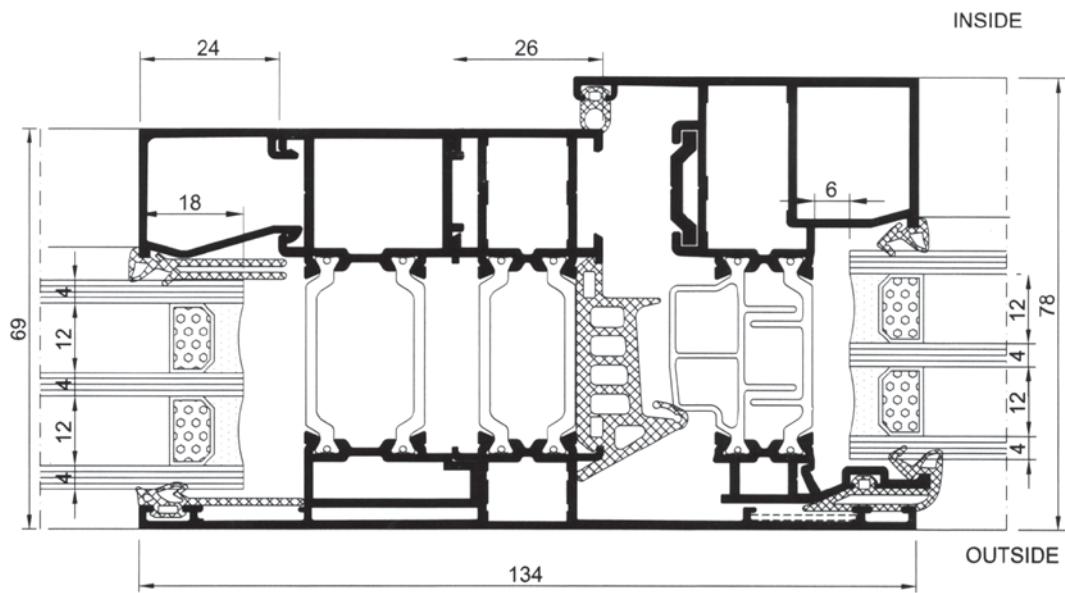
Detail 3



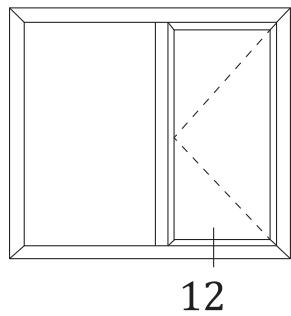
Door & Window System Hidden System



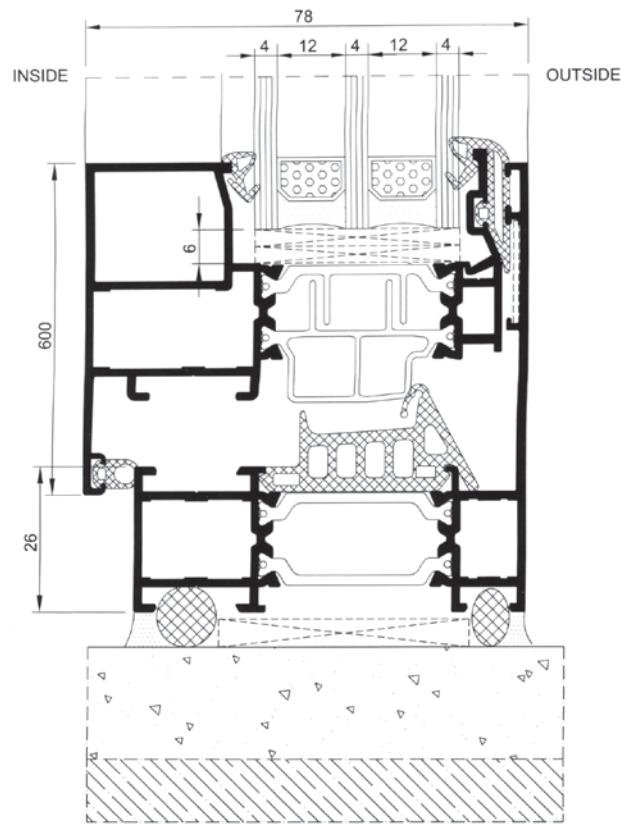
Detail 11



Door & Window System Hidden System EW 69

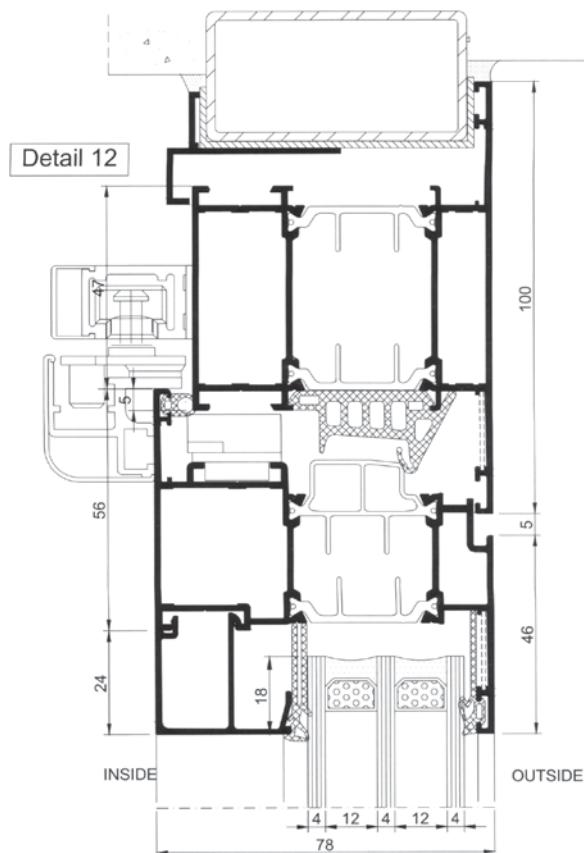
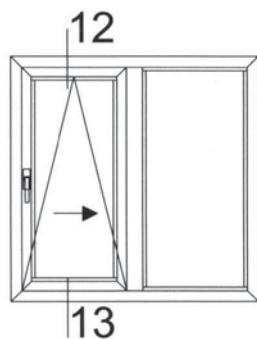


12

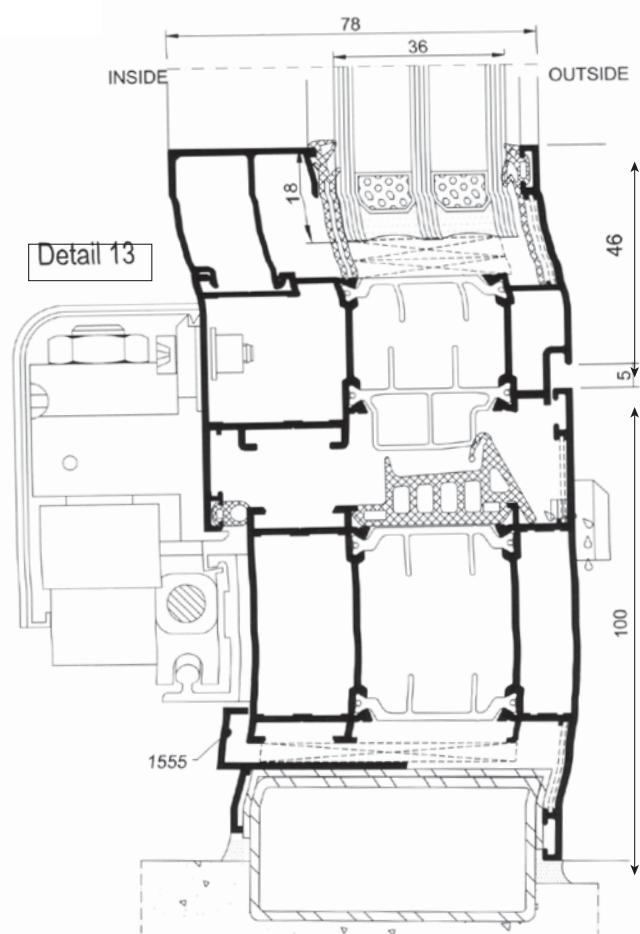
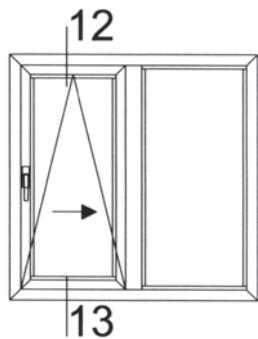


BARAN SAN
29

Door & Window Tilt & Slide System

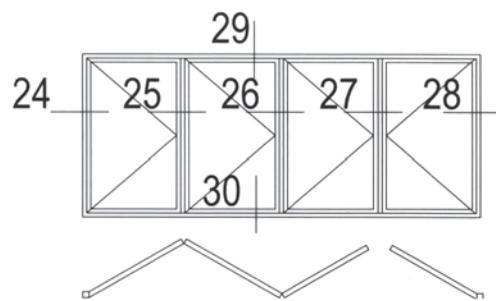


Door & Window System Tilt & Slide System EW 69

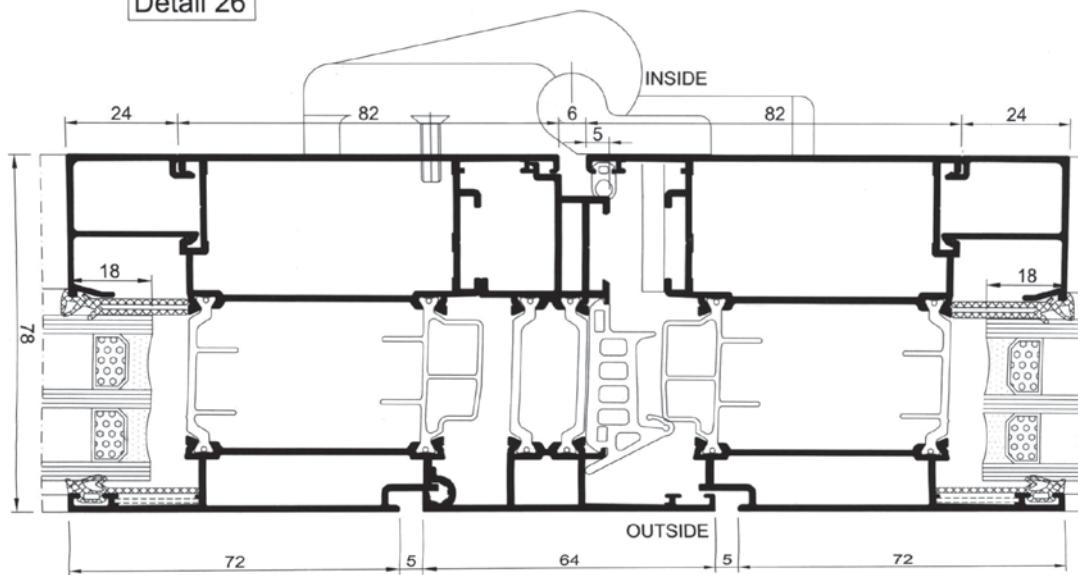


BARAN SAN
31

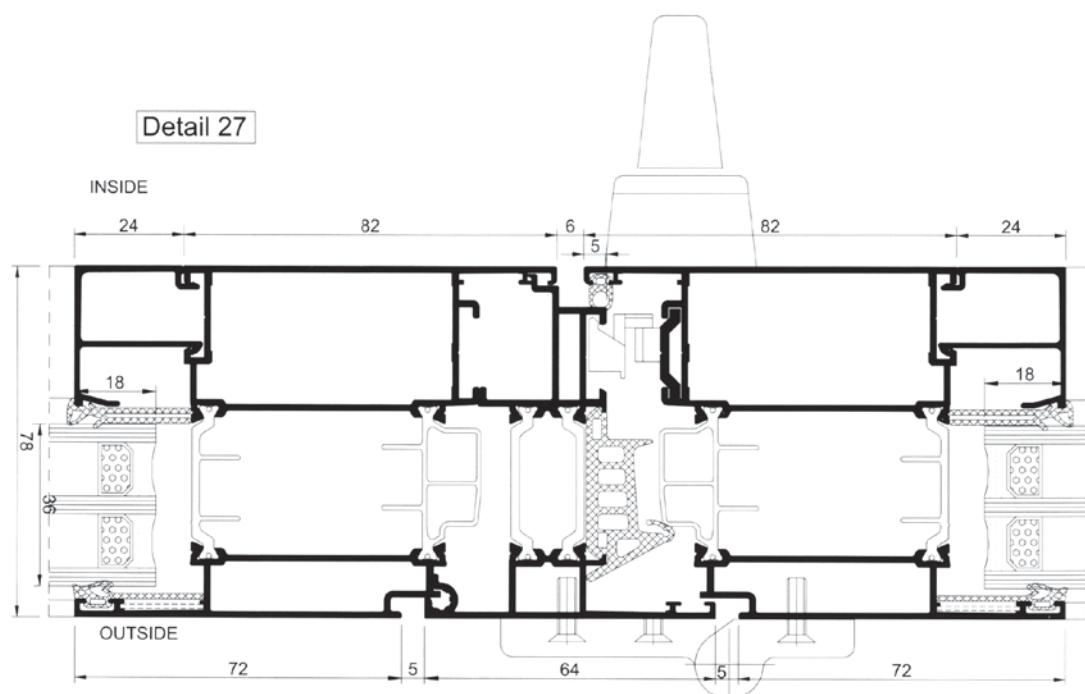
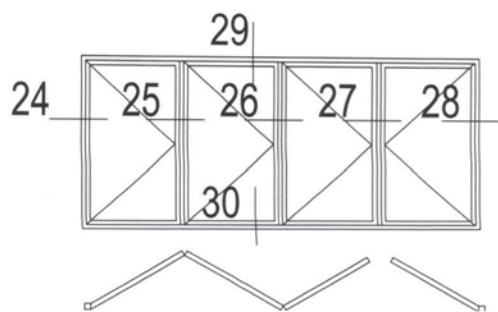
Door & Window System Folding System



Detail 26

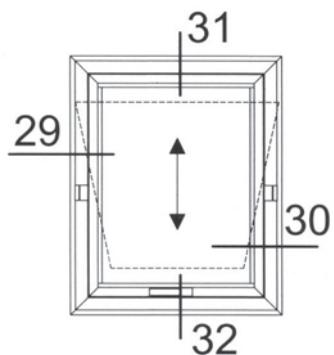


Door & Window System Folding System

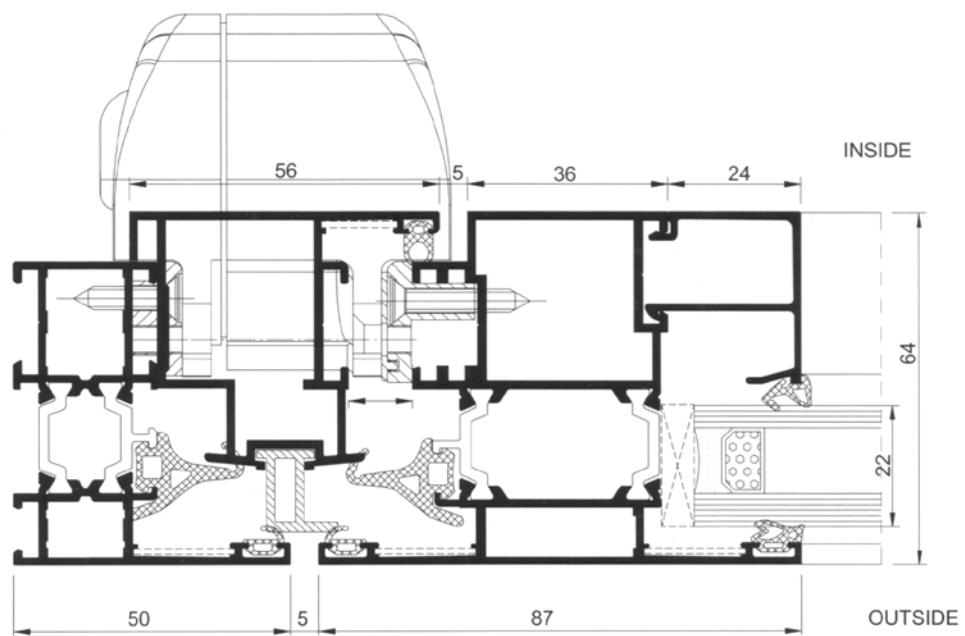


BARAN SAN
33

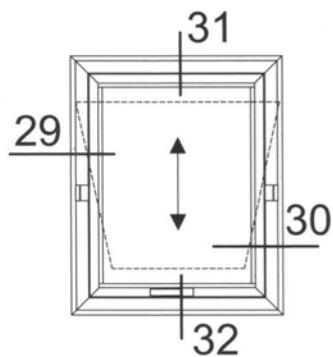
Door & Window System Pivoted System



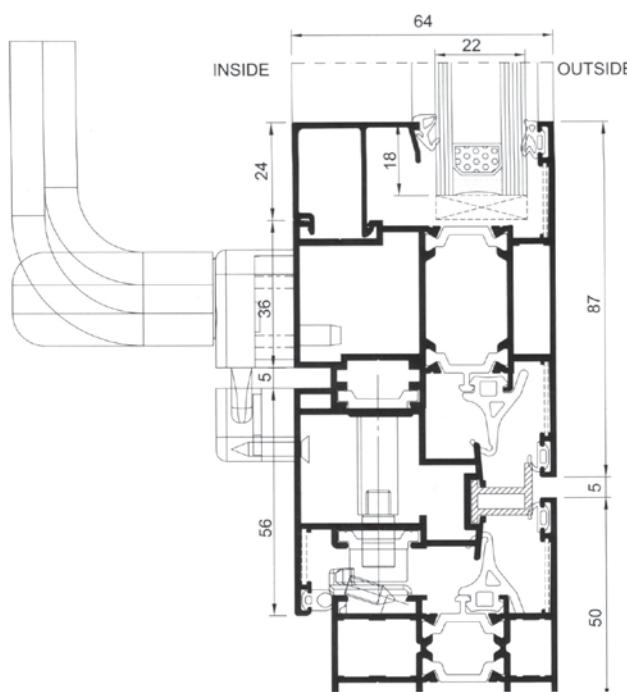
Detail 29



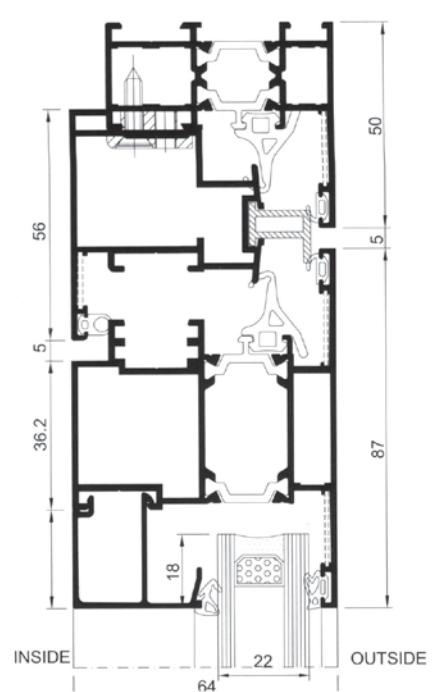
Door & Window System Pivoted System EW 55



Detail 32

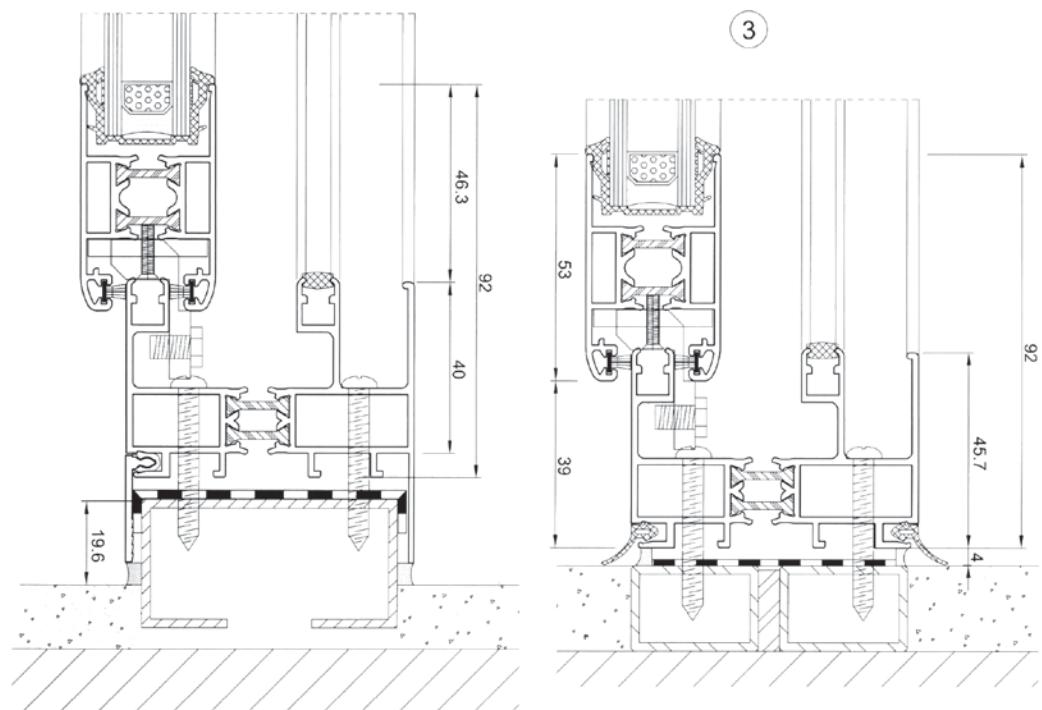
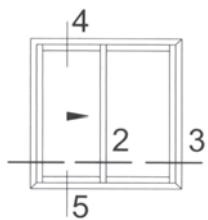


Detail 31

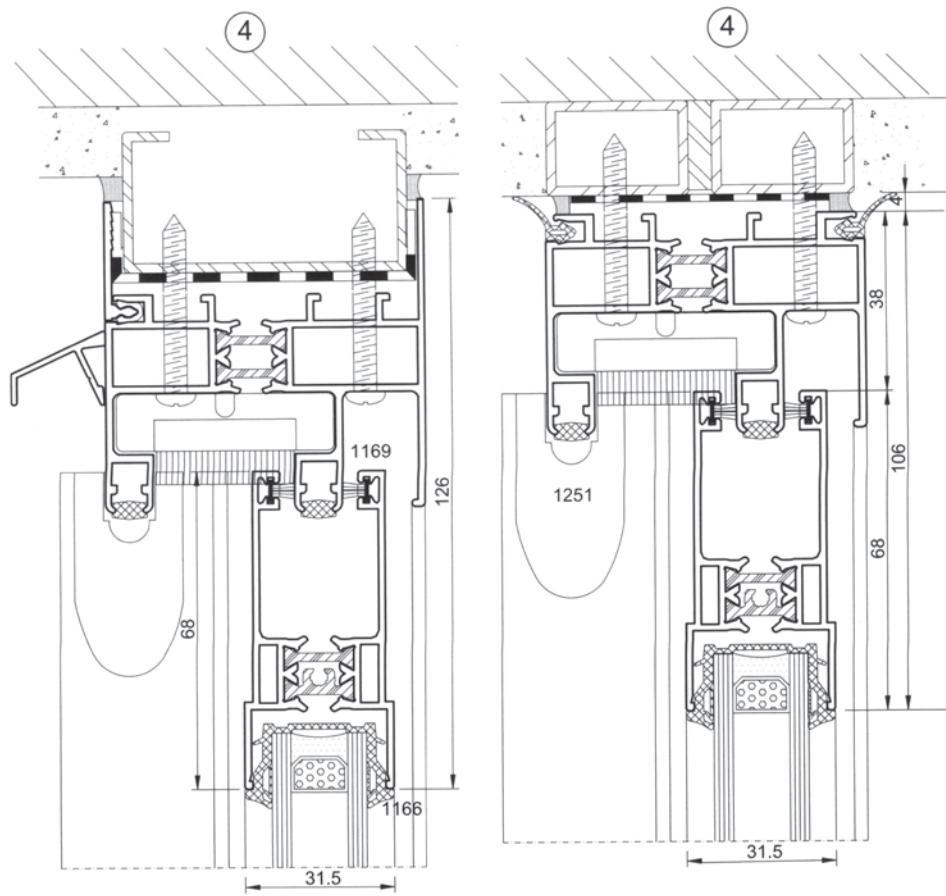
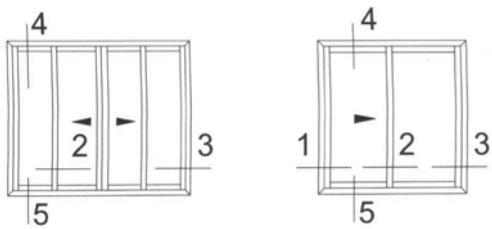


BARAN SAN
35

Door & Window Sliding System

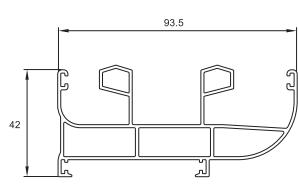


Door & Window Sliding System SSI 68



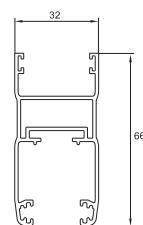
» Sliding System 60 & 90 Series

« پروفیل های کشویی سری ۹۰ و ۶۰ »



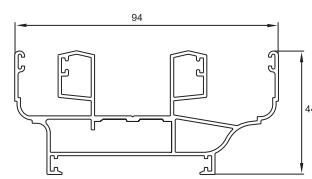
ALP - 200

فریم .
1.320 kg/m



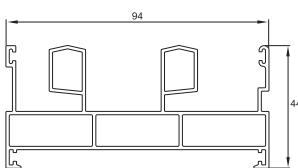
ALP - 236

لنگه .
0.867 kg/m



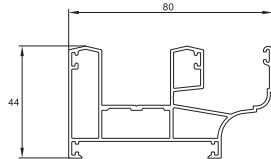
ALP - 237

فریم .
1.350 kg/m



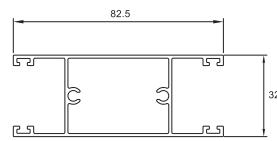
ALP - 238

فریم .
1.428 kg/m



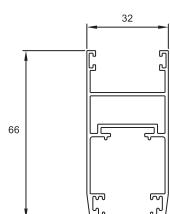
ALP - 201

فریم .
1.168 kg/m



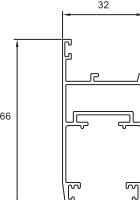
ALP - 202

سپری .
0.922 kg/m



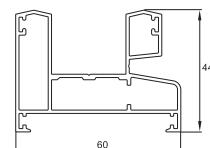
ALP - 203

لنگه .
0.878 kg/m



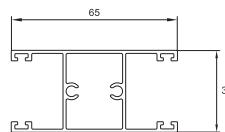
ALP - 231

لنگه زهوارخور .
0.850 kg/m



ALP - 239

فریم .
0.980 kg/m

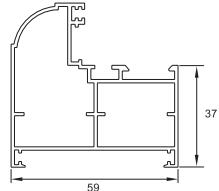


ALP - 240

سپری .
0.805 kg/m

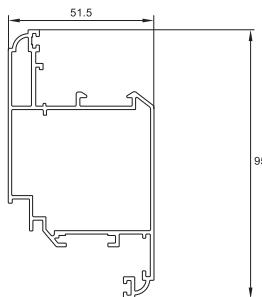
» Hinged System 59 Series

۵۹ « پروفیل های لولایی سری



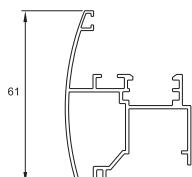
ALP - 208

فریم .
0.990 kg/m



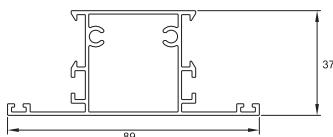
ALP - 209

لنگه داخل بازشو .
1.120 kg/m



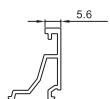
ALP - 210

پروفیل میانی دولنگه .
0.700 kg/m



ALP - 211

سپری .
0.940 kg/m



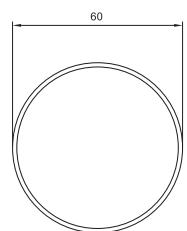
ALP - 213

زهوار دو جداره .
0.210 kg/m



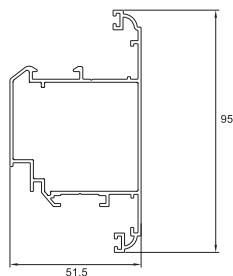
ALP - 214

زهوار تک جداره .
0.270 kg/m



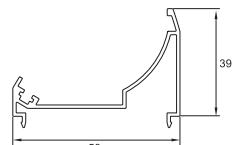
ALP - 215

لوله محوری . ۶۰ .
0.744 kg/m



ALP - 223

لنگه بیرون بازشو
External Opening Vent
1.053 kg/m

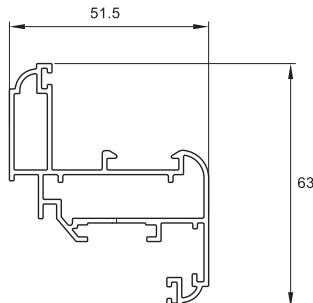


ALP - 225

پروفیل گردان فریم . ۶۰ .
0.502 kg/m

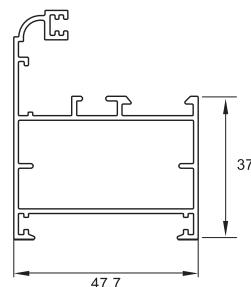
BARAN SAN
39

» Hinged System 47 Series



ALP - 216

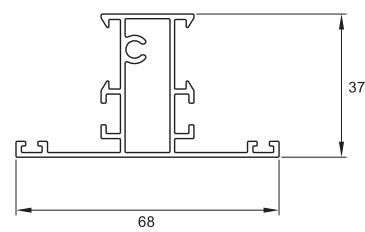
Vent .
لنگه .
0.880 kg/m



ALP - 217

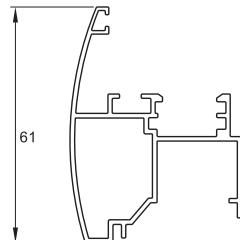
Frame .
فریم .
0.830 kg/m

« پروفیل های لولایی سری ۴۷ »



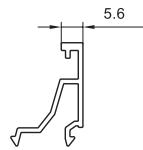
ALP - 218

Transom .
سپری .
0.760 kg/m



ALP - 210

Inverter .
پروفیل میانی دولنگه .
0.700 kg/m



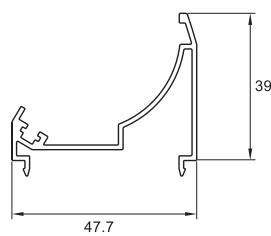
ALP - 213

Glazing Bead .
زهواردو جداره .
0.210 kg/m



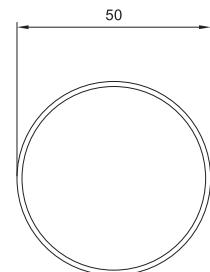
ALP - 214

Glazing Bead .
زهوارتک جداره .
0.270 kg/m



ALP - 226

Angel Adapter .
پروفیل گردان فریم .
0.467 kg/m

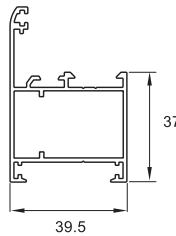


ALP - 227

Pipe Instead Angel .
لوله محوری .
0.540 kg/m

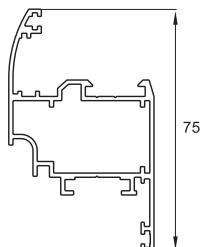
» Hinged Normal System 40

« پروفیل های لولایی معمولی ۴۰



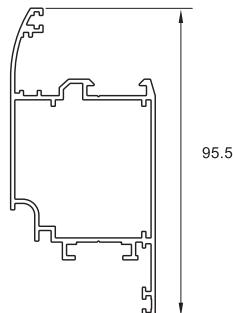
ALP - 300

فريم پنجره .
0.755 kg/m



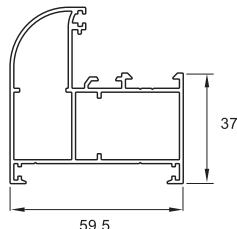
ALP - 301

لنگه پنجره .
0.930 kg/m



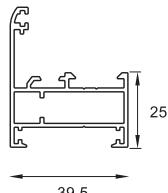
ALP - 302

لنگه در داخل بازشو
Internal Door Vent
1.075 kg/m



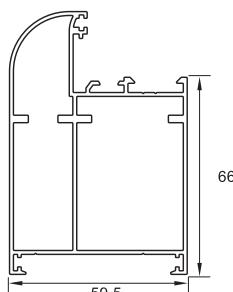
ALP - 306

فريم در .
1.060 kg/m



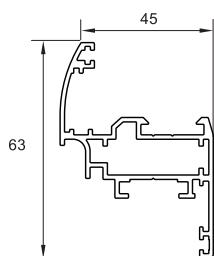
ALP - 307

فريم پنجره کوچک
Small Window Frame
0.670 kg/m



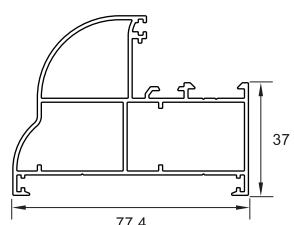
ALP - 308

فريم در .
1.475 kg/m



ALP - 309

لنگه پنجره کوچک .
0.830 kg/m



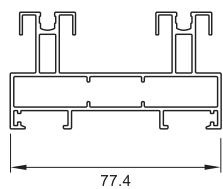
ALP - 366

فريم در بزرگ .
1.250 kg/m

BARAN SAN
41

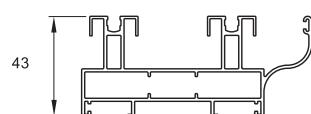
» Sliding Normal System Series 77

« سیستم کشویی معمولی سری ۷۷



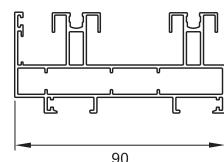
ALP - 351

فریم .
1.320 kg/m



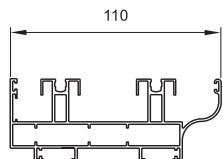
ALP - 352

فریم .
1.475 g/m



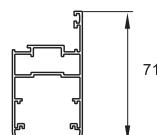
ALP - 353

فریم .
1.530 kg/m



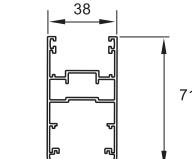
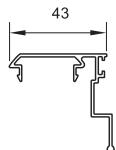
ALP - 354

فریم .
1.685 gr/m



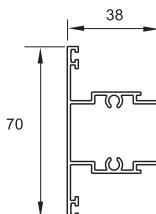
ALP - 355

لنگه زهوارخور
Sliding SashWith
Glazing bead
0.905 kg/m



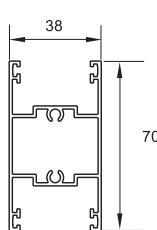
ALP - 356

لنگه .
1.015 kg/m



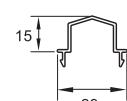
ALP - 358

سپری زهوارخور
Sliding Transom With
Glazing Bead
0.805 kg/m



ALP - 359

سپری .
Sliding Transom 1.010 .
kg/m

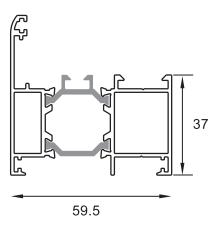


ALP - 360

وسط چهار لنگه
The middle four Vent
0.205 kg/m

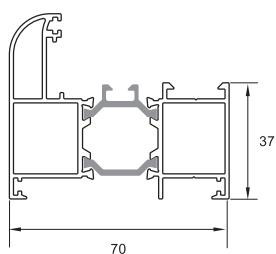
» Hinged Thermal Break System 60

« سیستم لولایی عایق حرارت سری ۶۰



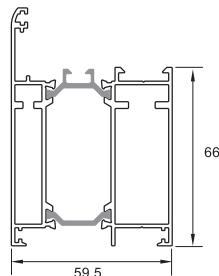
ALP - 400

Frame . فریم .
1.210 kg/m



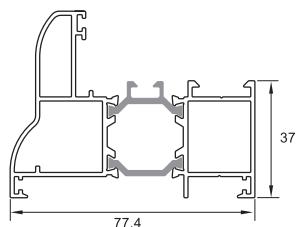
ALP - 408

Frame . فریم .
1.400 kg/m



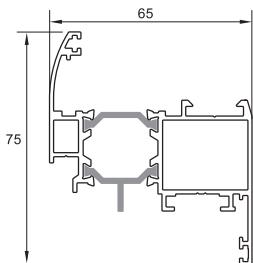
ALP - 409

Frame . فریم .
1.755 kg/m



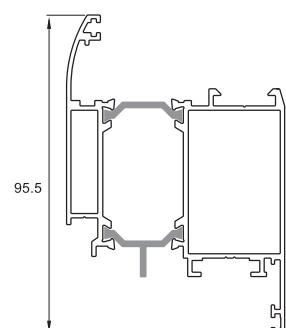
ALP - 466

Big Frame . فریم بزرگ .
1.435 kg/m



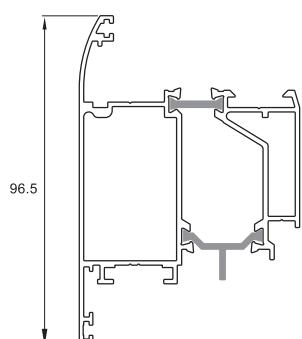
ALP - 401

Window Vent . لنگه پنجره .
1.335 kg/m



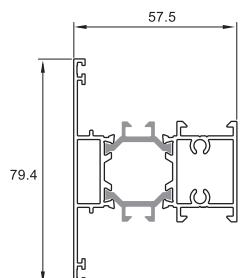
ALP - 402

Lenge در داخل بازشو
Internal Door Vent
1.640 kg/m



ALP - 403

Lenge در بیرون بازشو .
1.705 kg/m



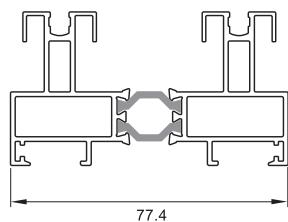
ALP - 404

Transom . سپری .
1.355 kg/m

BARAN SAN
43

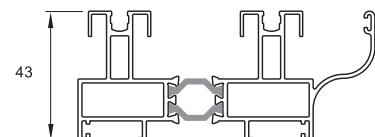
» Sliding Thermal Break System Series 77

« سیستم کشویی عایق حرارت سری ۷۷



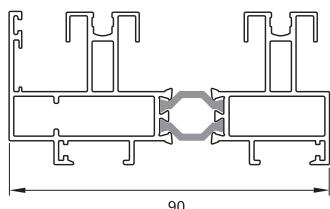
ALP - 451

Sliding Frame . فریم
1.535 kg/m



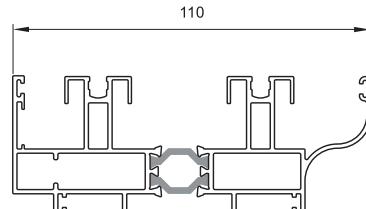
ALP - 452

Sliding Frame . فریم
1.695 kg/m



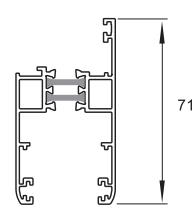
ALP - 453

Sliding Frame . فریم
1.730 kg/m



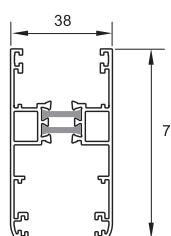
ALP - 454

Sliding Frame . فریم
1.890 kg/m



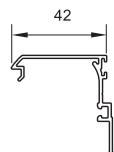
ALP - 455

لنگه زهوارخور
Sliding SashWith Glazing bead
1.070 kg/m



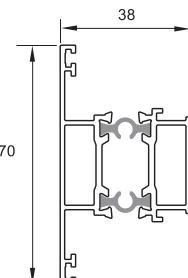
ALP - 456

Sliding Sash . لنگه
1.165 kg/m



ALP - 457

Sash Cap . درپوش لنگه .
0.435 kg/m

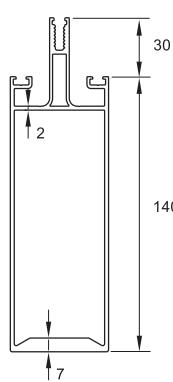


ALP - 458

سپری زهوارخور . With Glazing Bead
1.075 kg/m

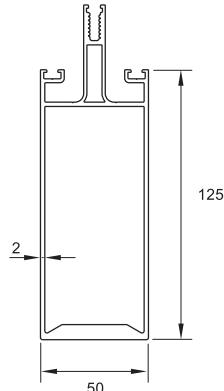
» Curtain Wall System & frameless

« سیستم کرتین وال و فریم لس



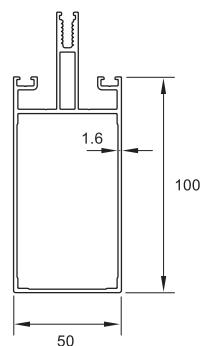
FCD-100

پروفیل عمودی .
3.156 kg/m



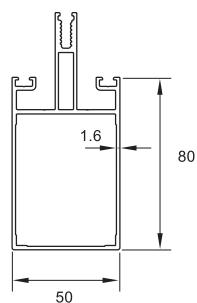
FCD-101

پروفیل عمودی .
2.994 kg/m



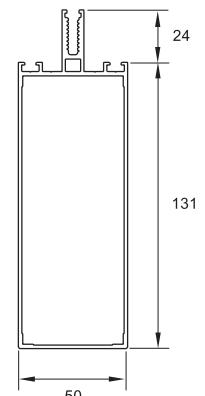
FCD-102

پروفیل عمودی .
1.996 kg/m



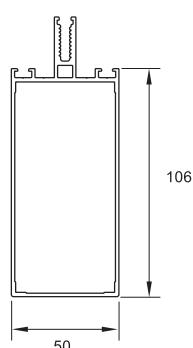
FCD-103

پروفیل عمودی .
1.852 kg/m



FCD-106

پروفیل افقی .
2.049 kg/m



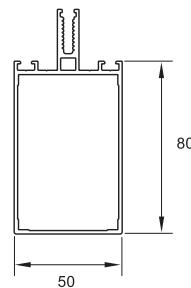
FCD-107

پروفیل افقی .
1.833 kg/m

BARAN SAN
45

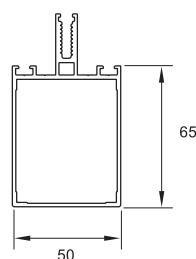
» Curtain Wall System & frameless

« سیستم کرتین وال و فریم لس



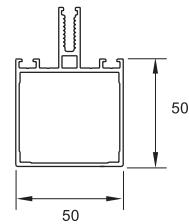
FCD-108

پروفیل افقی .
1.609 kg/m



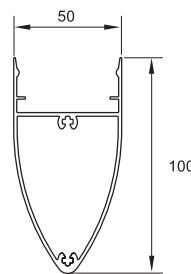
FCD-104

پروفیل افقی .
1.480 kg/m



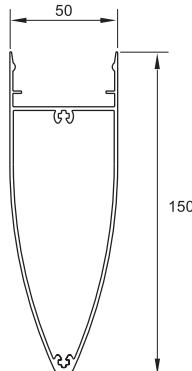
FCD-105

پروفیل افقی .
1.350 kg/m



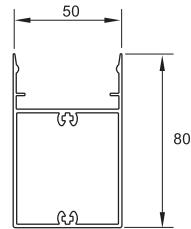
FCD-109

درپوش دوکی .
1.307 kg/m



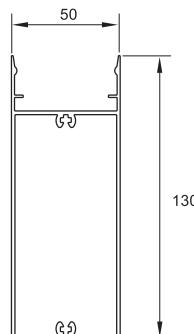
FCD-133

درپوش دوکی .
1.720 kg/m



FCD-131

درپوش مستطیلی .
1.264 kg/m

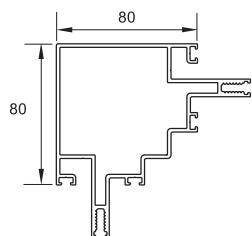


FCD-132

درپوش مستطیلی .
1.696 kg/m

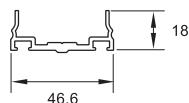
» Curtain Wall System & frameless

« سیستم کرتین وال و فریم لس



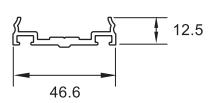
FCD-134

پروفیل کنج . ۹۰°
2.773 kg/m



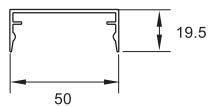
FCD-110

زهوار .
0.516 kg/m



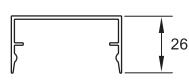
FCD-111

زهوار .
0.470 kg/m



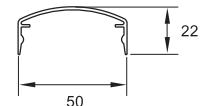
FCD-112

دربوش تخت .
0.370 kg/m



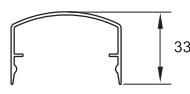
FCD-113

دربوش تخت .
0.421 kg/m



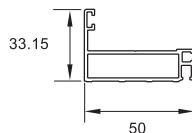
FCD-114

دربوش محدب .
0.340 kg/m



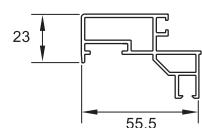
FCD-115

دربوش محدب .
0.421 kg/m



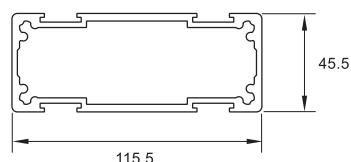
FCD-116

فریم بازشو .
0.624 kg/m



FCD-117

لنگه بازشو .
0.880 kg/m



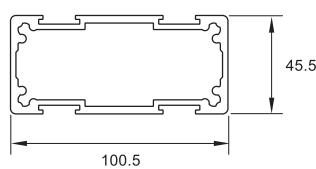
FCD-121

رابط .
3.119 kg/m

BARAN SAN
47

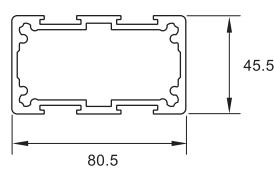
» Curtain Wall System & frameless

« سیستم کرتین وال و فریم لس



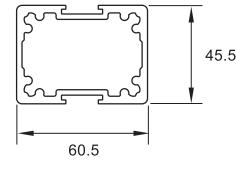
FCD-122

Connector . رابط .
2.835 kg/m



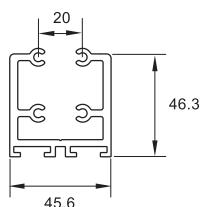
FCD-123

Connector . رابط .
2.457 kg/m



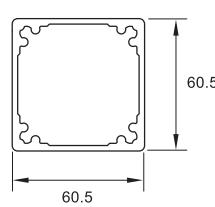
FCD-124

Connector . رابط .
2.130 kg/m



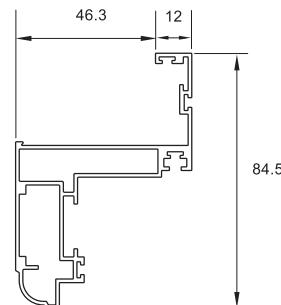
FCD-125

Connector . رابط .
1.785 kg/m



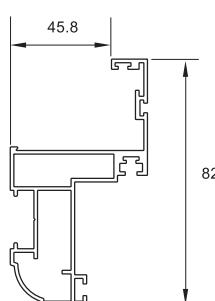
FCD-126

رابط ۹۰°
Connector For 90°
Corner Profile
2.165 kg/m



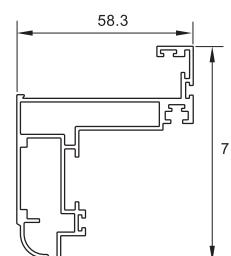
FCD-150

پروفیل بازشو دوجداره
Double-Glazing Opening
Profile 1.785 kg/m



FCD-151

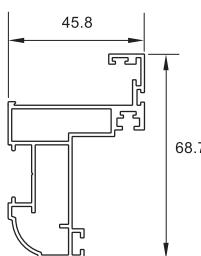
پروفیل ثابت دوجداره
Double-Glazing Fixed Profile
1.021 kg/m



FCD-152

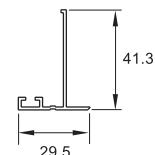
پروفیل بازشو تک جداره
Single-Glazing Opening
Profile
1.102 kg/m

» Curtain Wall System & frameless



FCD-153

پروفیل ثابت تک جداره .
Fixed Profile
0.969 kg/m



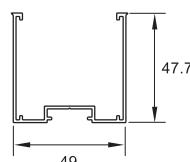
FCD-154

پروفیل پشت نمای بازشو
Backside Profile For Opening System
0.265 kg/m



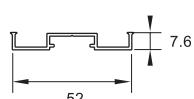
FCD-155

درپوش پیچ .
Screw Cap
0.86 kg/m



FCD-156

کاور قوطی آهنی ۴۰×۸۰
Cap For Iron Box 80×40
0.556 kg/m



FCD-157

کاور قوطی آهنی ۴۰×۴۰
Cap For Iron Box 40×40
0.265 kg/m



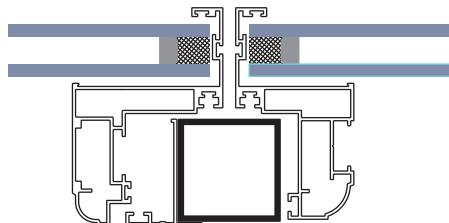
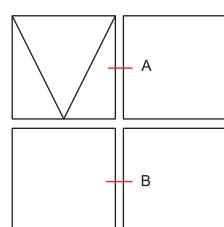
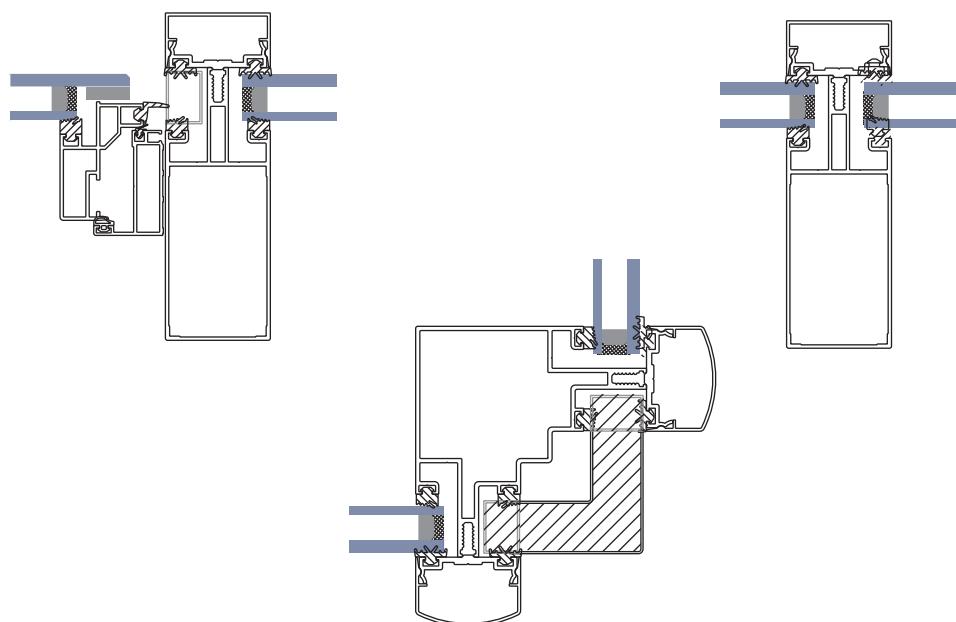
FCD-331

تسمه .
Belt
0.140 kg/m

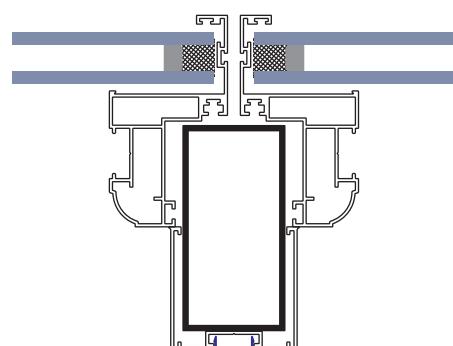


» Curtain Wall System & frameless

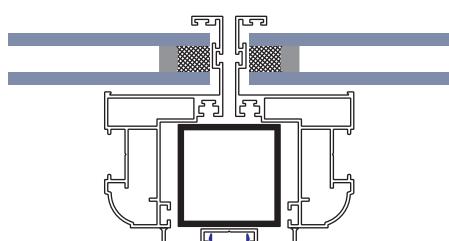
« سیستم کرتین وال و فریم لس



Section A



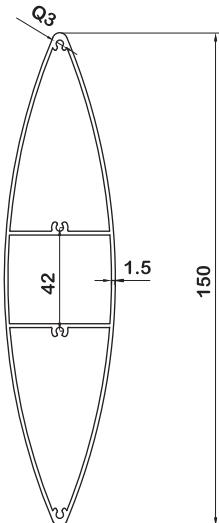
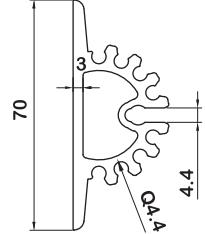
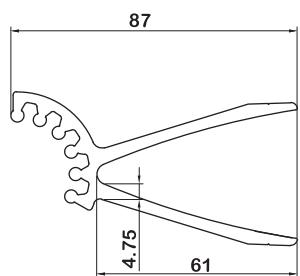
Section B



Section B

» 15 Louvre System

« سیستم لوور ۱۵ سانتی



SPR-7011

منقاری لوور .
1950gr/m

SPR-7012

خورشیدی لوور
sun Louvre
1450gr/m

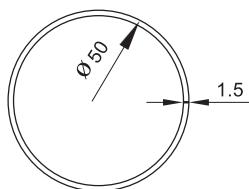
SPR-7013

لوور ۱۵ .
2150gr/m



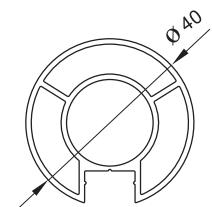
» Pipe - Balustrade System

« سیستم نردہ لولہ ای



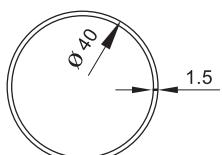
BLS-100

Pipe 50 . ۵۰ لولہ
0.618 kg/m



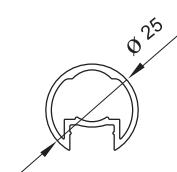
BLS-101

Pipe 40 . ۴۰ لولہ
0.745 kg/m



BLS-102

Pipe 40 . ۴۰ لولہ
0.489 kg/m



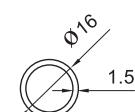
BLS-103

Pipe 25 . ۲۵ لولہ
0.370 kg/m



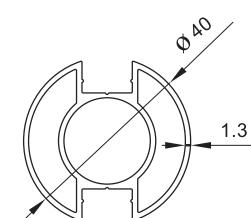
BLS-104

پروفیل درپوش پیچ
Profile Of Screw Cap
0.81 kg/m



BLS-105

Pipe 16 . ۱۶ لولہ
0.184 kg/m



BLS-106

Pipe 40 . ۴۰ لولہ
0.721 kg/m



«نمای خشک»

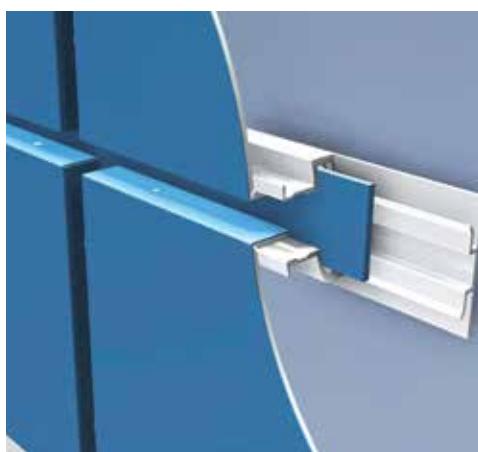
سیستم آلومینیوم کامپوزیت

با توجه به اهمیت طراحی سازه های مقاوم در برابر زلزله در ایران و دیدگاه متخصصین و مسئولان امر ساخت و ساز در جهت کاهش وزن سازه ها، اهمیت استفاده از مصالح با تکنولوژی بالا و سبک وزن در ساختمان ها بطور چشمگیری در حال افزایش بوده و روند تقاضا برای این محصول در حال افزایش است.

موارد کاربرد

محصول آلومینیوم کامپوزیت دارای کاربرد بسیار بالایی می باشد از جمله: ساختمان های اداری، تجاری، صنعتی، آموزشی، بهداشتی، فرودگاه ها، ترمینال ها، ایستگاه های مترو، پوشش گنبد ها و ایندیه های خاص، به موازات فناوری های جدید، علائق معماران و درخواست مشتریان، دائمًا مصالح ساخت و ساز در حال توسعه می باشند.

این پانل ها در زمرة مصالح ساختمانی نوین و یکی از جدیدترین محصولات اختصاصی ارائه شده می باشد.
شرکت کوثر پروفیل ارک اقدام به طراحی و ساخت سیستم های ویژه نصب این نوع از نما نموده است.



« نمای لوور »



این نوع از نما به نام هایی دیگر چون آفتاب گیر، شیدر و غیره نیز نامیده می شوند. اجرای هوشمندانه این نوع نما زیبایی ویژه ای به ساختمان بخشیده و از تابش مستقیم نور خورشید جلوگیری می کند که نتیجه آن پدید آوردن سایه روشن های کاملاً منتضاد وزیبا در کنار یکدیگر می باشند. لوورها در اندازه های گوناگون تولید شده و توانایی نصب افقی و عمودی را بروی پوسته بیرونی ساختمان دارند. لوورهای آلومینیومی در ساختمان های مسکونی ادارات، مدارس، مجموعه های ورزشی و در هر ساختمان دیگری که در آن زیبایی و ایجاد فضای راحت و نور و دمای مناسب مورد توجه است، استفاده می شود.

این لوورها قابلیت پرداخت آنادایز برای رنگ های نقره ای، طلایی، برنز و سیاه را داراست و در صورت استفاده از رنگ لakkی (پودری) مطابق با استاندارد RAL، می تواند تولید شود. لوورهای زاویه دار تاثیر تشعشع خورشید را تا ۸۰٪ کاهش داده و باعث می شود تا مصرف انرژی تا ۳۰٪ کاهش یابد.

برخی از انواع لوورها براساس شکل ظاهری عبارتند از:

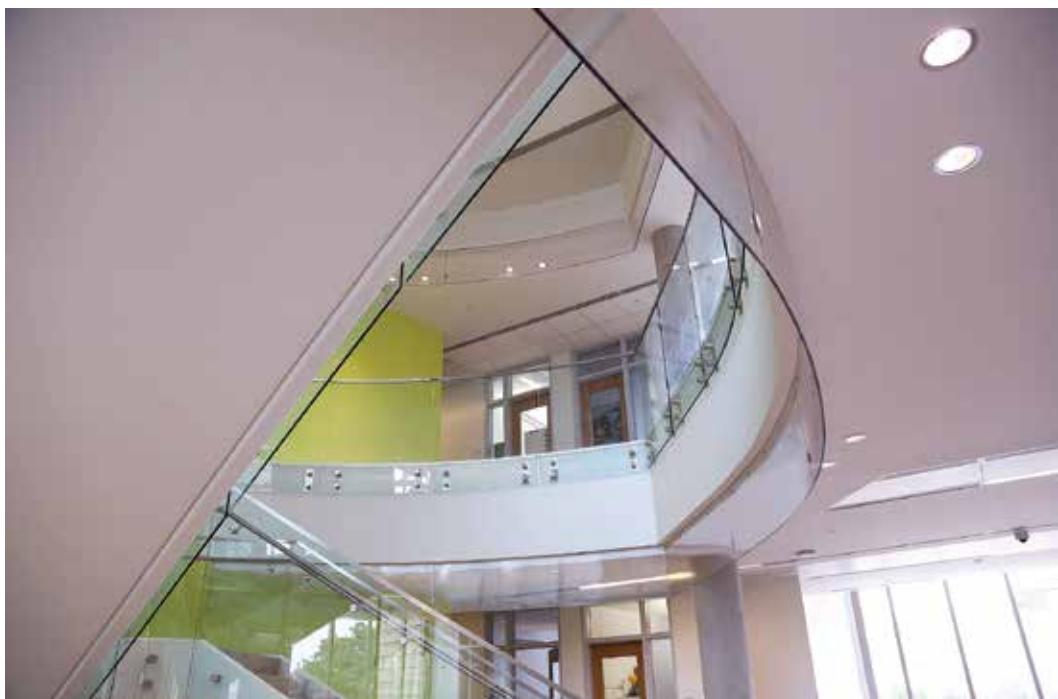
- لوور دوکی
- لوور مکعبی



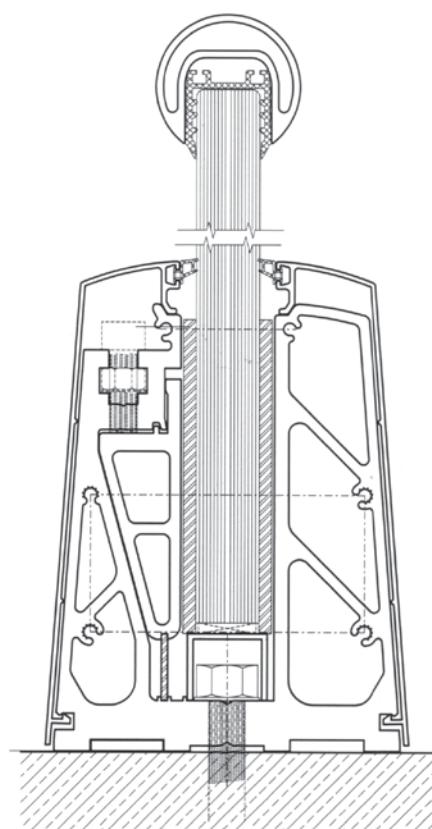
« نرده شیشه ای »

نرده آلمینیوم در مکانهایی مانند بالکن ها، تراس ها، راه پله ها، اطراف استخرها، فروشگاه ها، ادارات، اماكن تجاری و اکثر قسمت های ساختمان جهت ایجاد امنیت و افزایش زیبایی و ظرافت محیط طراحی و نصب می شود.

نرده آلمینیوم از ترکیب و اتصال پروفیل های آلمینیومی و برآق آلات آلمینیومی مخصوص تشکیل شده است که در راه پله ها و بالکن ها و ...جهت ایجاد امنیت جانی و جلوگیری از حوادث ناخوشایند طراحی و نصب می شود و جلوه ای زیبا و دکوراتیو به این مکان ها می دهد.



Handrail System



«نمای فریم لس

شیشه های بدون فریم نوع ویژه ای از شیشه های دو جداره است که در آن یکی از لایه های شیشه بزرگتر از لایه دیگر است زیبایی فوق العاده شیشه های بدون فریم که ساختاری یک پارچه به نمای ساختمان می بخشد به استفاده گستردگی از آن در معماری مدرن سرعت بخشیده است.

در این نوع ساختار، لایه بزرگ ترشیشه با چسب مخصوص سیلیکونه مستقیماً بر روی (نه درون) فریم فلزی می چسبد و آن را می پوشاند. شیشه های بدون فریم امکان ایجاد نمایهای به واقع تمام شیشه ای را بوجود می آورد. در نمای فریم لس شیشه ای، قاب های آلومینیومی نگه دارنده شیشه دو جداره با تک جداره (بر روی یک فریم آهنی که از پروفیل هایی با سایز های متفاوت (غالباً 40×40) ساخته شده است نصب و فیکس می گردد. فواصل شیشه با یکدیگر در نمای بیرونی چنان نزدیک هم بوده که فریم آهنی ازنمای روبرو دیده نخواهد شد. غیرقابل تشخیص بودن فریم های بازشو از خارج ساختمان قابلیت نصب از داخل بناء بدون استفاده از داربست، آب بندی و هوابندی موثر، سبک وزن، مقرون به صرفه و سهولت نصب شیشه ها از جمله مزایایی است که این محصول را در برابر سایر سیستم های برتری می بخشد.



«کرکره آلو مینیمی (Rollup)

از آنجایی که درب کرکره ای رول آب ساختار و اجرای ساده ای دارد و از اجزای ترکیبی کمی تشکیل شده بسیار اقتصادی است. این نوع درب چون به صورت فشرده رول می شود، در قسمت بالای بازشو درب و همین طور در عرض، فضای بسیار کمی را اشغال می کند بله همین علت درب مناسبی جهت محیز های مختلف بوده و نصب و اجرای آن در فضای بسیار کم میسر است.

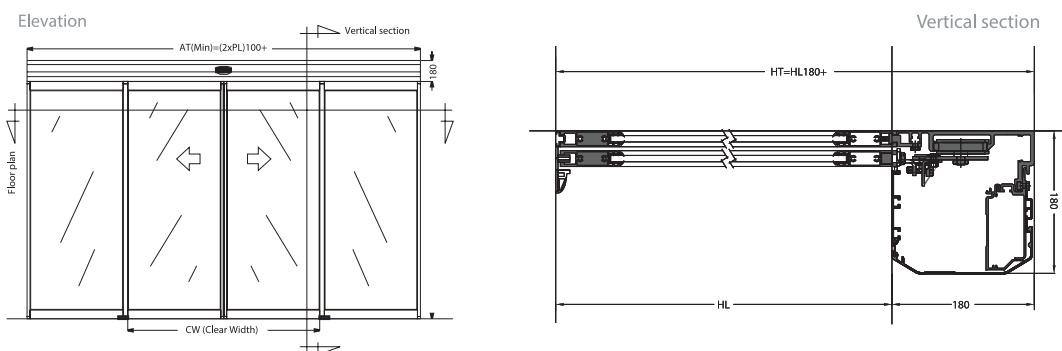


« سیستم درب های شیشه ای اتوماتیک

اپراتور درب اتوماتیک شیشه ای معمولاً به تعداد و میزان تردد روزانه نیز دسته بندی می شوند.

انواع درب اتوماتیک شیشه ای از لحاظ کارایی و محل نصب به شرح زیر می باشد:

- درب اتوماتیک کشویی
- درب اتوماتیک تلسکوپی
- درب اتوماتیک شیشه ای منحنی curved یا درب اتوماتیک شیشه ای نیم گرد
- درب اتوماتیک گردان - هالی یا درب اتوماتیک شیشه ای منحنی
- درب اتوماتیک ناشو
- درب اتوماتیک مثلثی



- صرفه جویی در مصرف انرژی و کنترل سیستم تهویه
- بهره مندی از نمای زیبا و مدرن
- اشغال کمترین فضاد رسانخان و سهولت در تردد افراد
- بدون محدودیت تردد و بی صدا
- دارای سیستم کاهنده سرعت slow down

« توری جمع شونده و پلیسه ای »

همزمان با تعریف بازشوهای جدیدبرای پنجره ها، شکل و فرم توری ها نیز از حالت های سنتی ثابت و لولایی به حالت رول شونده تغییر کرده است.

حسن بزرگ توری های رول شونده آنست که در موقع بسته بودن پنجره، توری ها به شکل رول جمع آوری شده و ضمن آنکه مانع دید نمی شوند، در عین حال دچار فرسایش و آلودگی در اثر شرایط محیطی نیز نخواهند شد. توری های پلیسه نیز از جدیدترین توری های عرضه شده می باشد که بسته به سلیقه مصرف کننده می توانند جایگزین توری های رول شونده باشند.

با در نظر داشتن اولویت های بازار مصرف، اقدام به تولید و عرضه مدل های مختلف توری های ثابت، لولایی، رول شونده و پلیسه نموده است.

		مواد مصرف	
		پنجره	توری جمع شونده
کمترین بیشترین ابعاد 100× 240cm	کمترین ابعاد 100× 110cm	درب و پنجره های بزرگ	توری کشویی دوطرفه
کمترین بیشترین ابعاد 100× 240cm	کمترین ابعاد 30× 100cm	درب و پنجره های بزرگ	توری کشویی دوطرفه

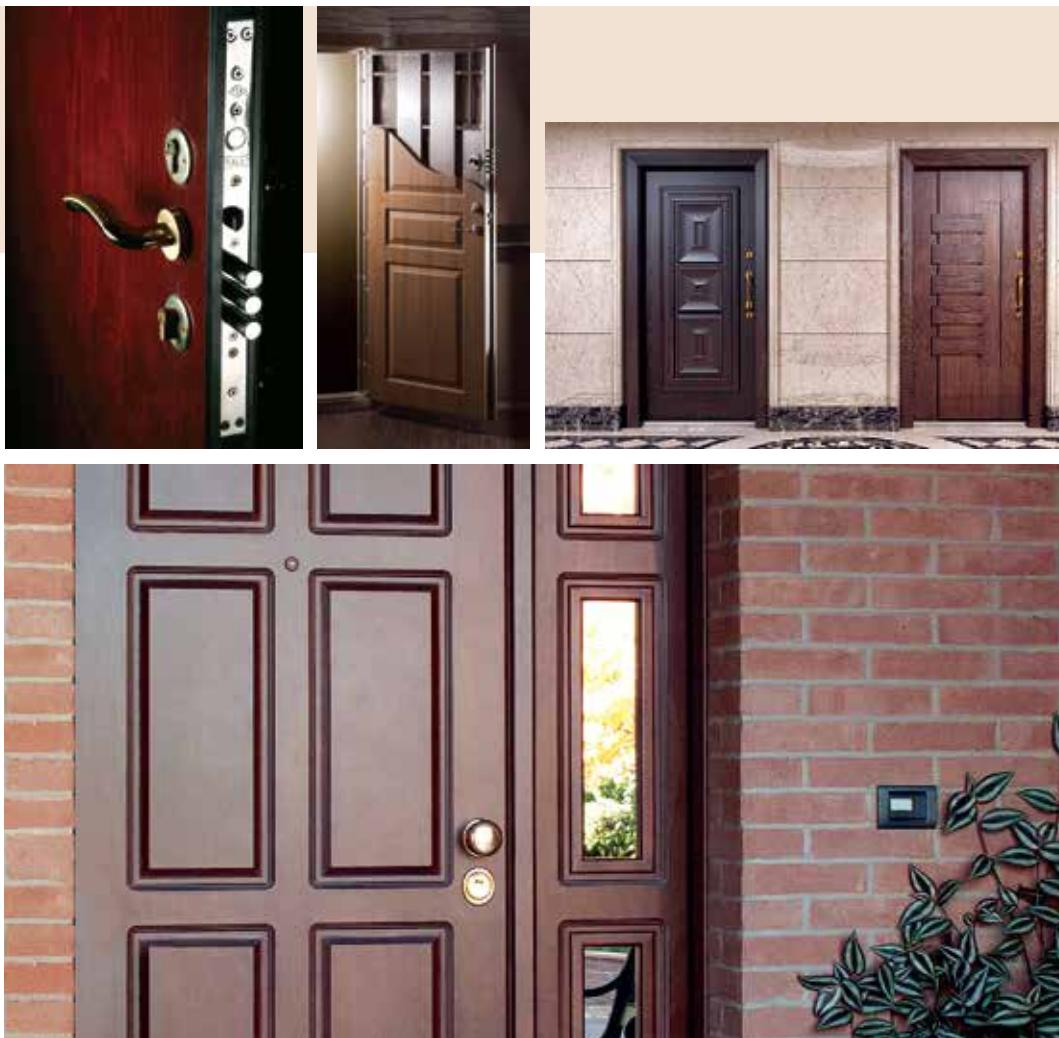


«بخش بازرگانی»

این شرکت نه تنها قطعات مورد نیاز بخش تولید را فراهم می نماید با مشاوره، واردات و تامین کالاهای مورد نیاز دیگر تولیدکنندگان در جهت پیش برد منافع صنعتگران ایرانی نیز فعالیت دارد. علاوه بر آن در بخش درب های ضدسرقت و داخلی با برندهای ایرانی و اروپایی فعال است.

» Business Department

The company's business department not only provides the necessary parts for the manufacturing sector, but also provides advice, imports and supplies of other products for other manufacturers in order to advance the interests of Iranian industrialists. In addition, it is active in the anti-shock and interior doors section with Iranian and European brands.





کارخانه‌۱: تهران، شهرک صنعتی شمس آباد، خیابان بوستان، گلبن ۱۴
کارخانه‌۲: تنکابن، ولی آباد، رو بروی مسجد جامع، جنب فنی و حرفه ای
تلفن: ۰۱۱ (۵۴۳۹۲۳۳۱-۲)

دفتر تهران: میدان رسالت، به سمت غرب، قبل از دنیای نور، پاساز
قدس تلفن: ۰۹۱۲۹۲۵۶۷۰۲ و ۰۲۱ ۲۲۳۲۶۸۵۷

دفتر مرکزی: قائم شهر، خیابان امام خمینی، بعد از پمپ بنزین
جنب کوچه شکوه (تلاز ۳۱)

تلفکس: ۰۱۱ (۴۲۲۴۰۳۳۵-۶)

همراه: ۰۹۱۱۶۶۶۱۴۰ و ۰۹۱۱۹۹۹۱۱۴۰

همراه: ۰۹۱۱۱۱۱۲۳۰۲

