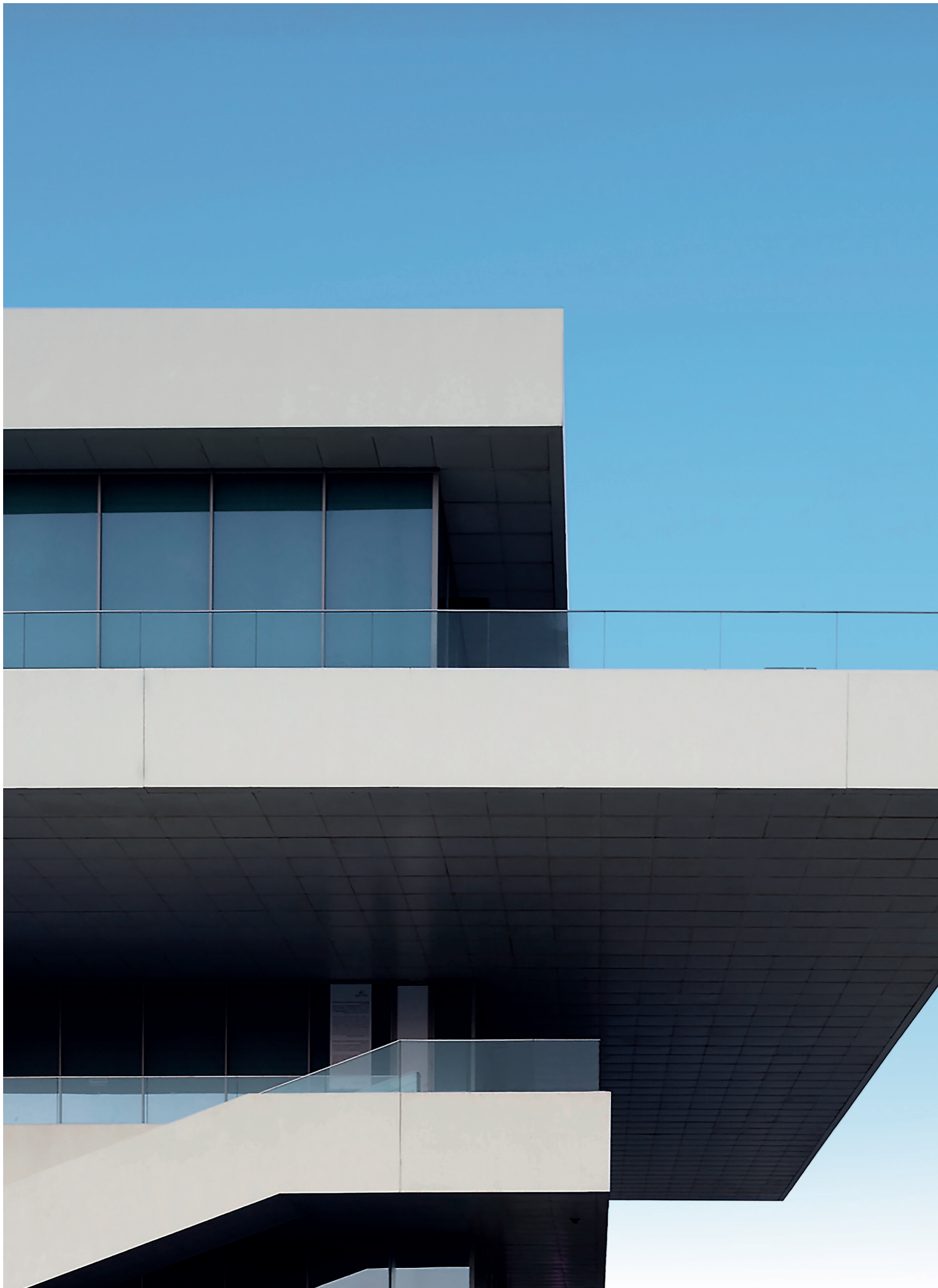


G

SISTEMAS
GUARDA
CORPO





“MINIMALISMO E SEGURANÇA”

5

Índice
/Index
/Índice

Sistema SVV-5402
/SVV-5402 System
/Sistema SVV-5402

5

Sistema SVV-5501
/SVV-5501 System
/Sistema SVV-5501

9

Sistema SVV-5502
/SVV-5502 System
/Sistema SVV-5502

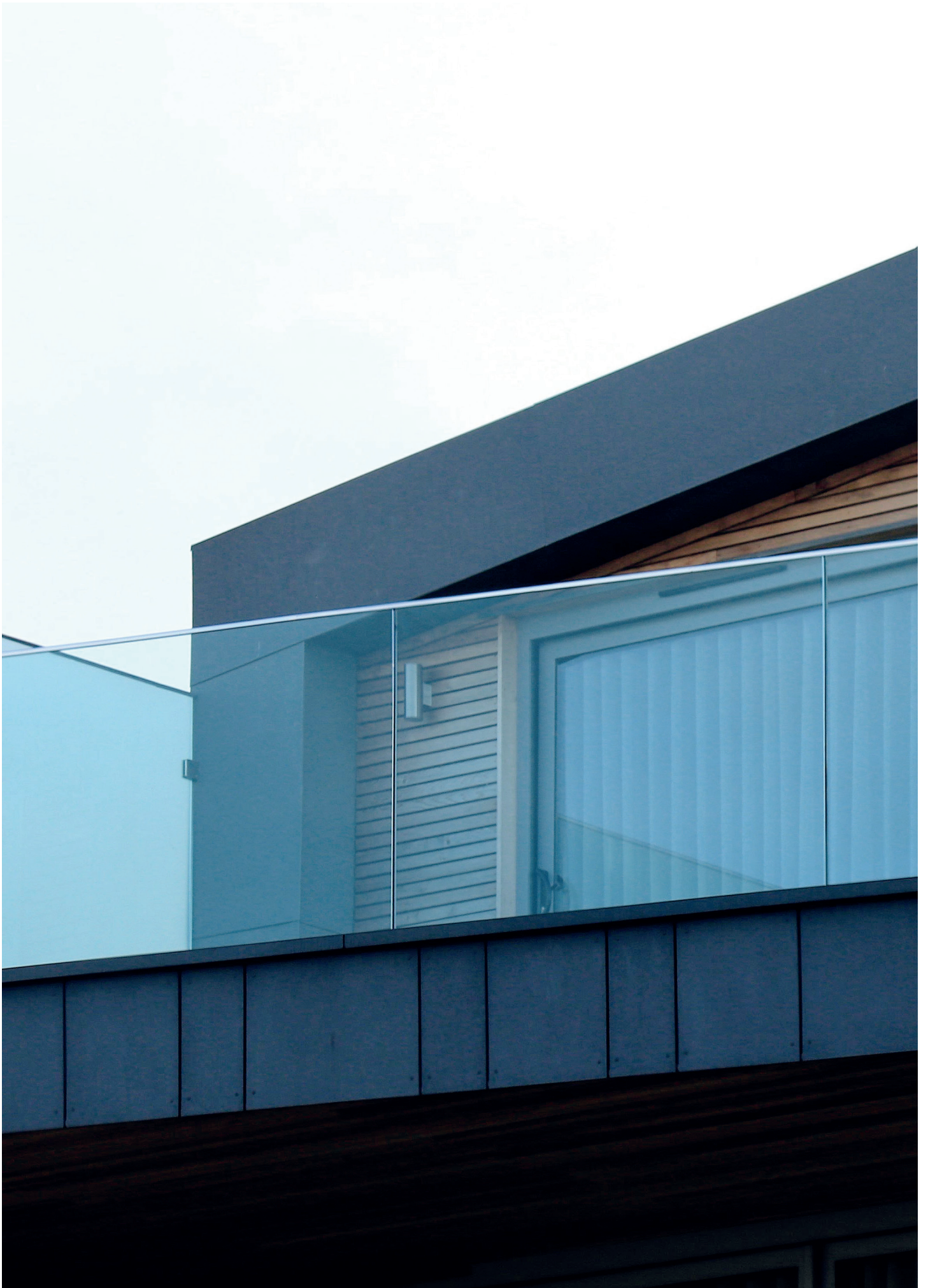
14

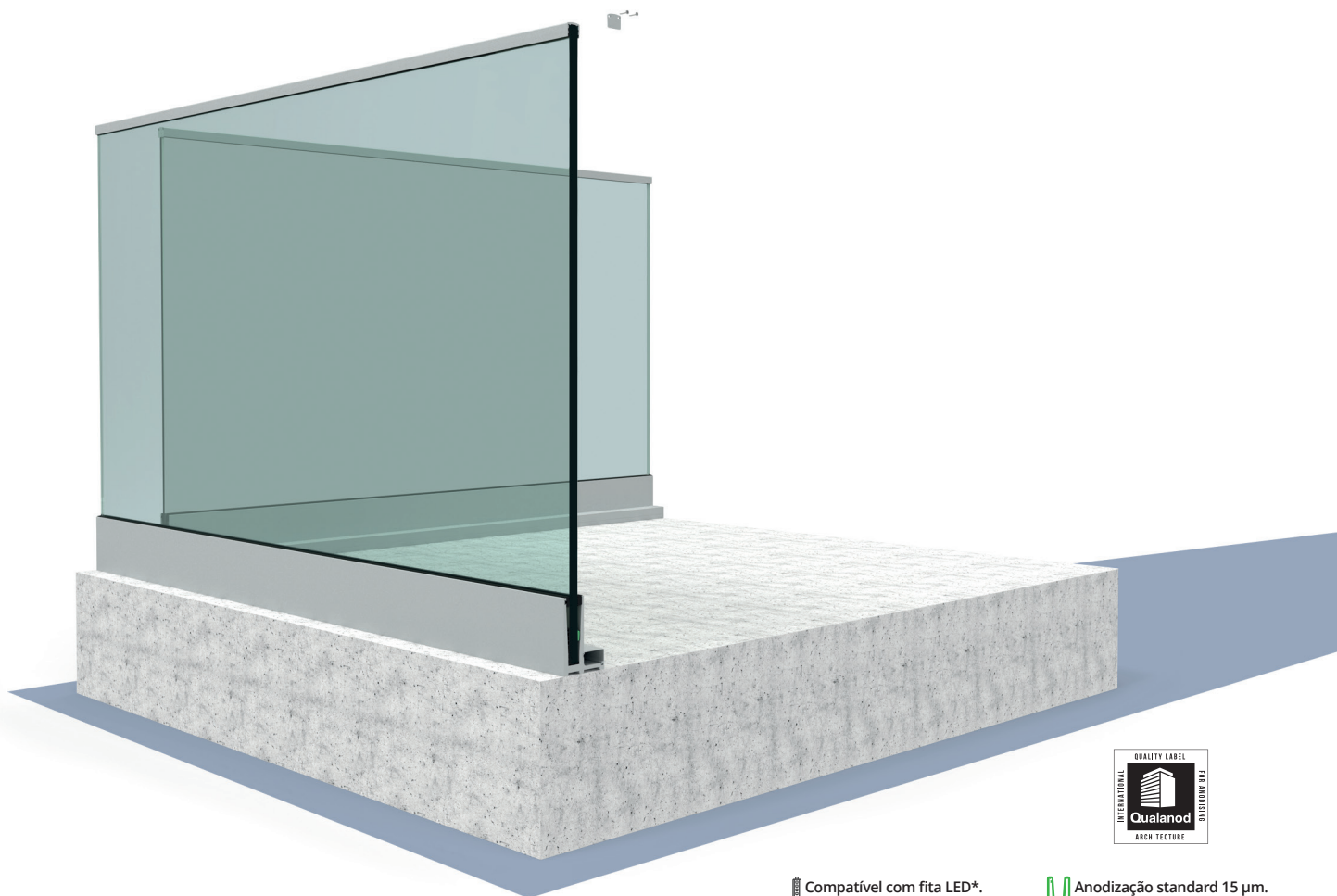
Componentes e acessórios
/ Components & accessories
/ Componentes y accesorios

17

Suportes
/Supports
/Soportes

21





Exemplo de aplicação do sistema SVV-5402.
/Application example of the SVV-5402 system /Ejemplo de aplicación del sistema SVV-5402.

Compatível com fita LED*.
Compatible with LED strip*.
Compatible con tira LED*.

Anodização standard 15 µm.
Standard anodization 15 µm.
Anodizado estándar 15 µm.



SISTEMAS SVV-5402
/SVV-5402 SYSTEMS /SISTEMA SVV-5402

L PROFILE

O sistema SVV-5402 é o nosso sistema com calha / perfil em L para aplicação vertical usado com vidro temperado laminado de 6.6.1 (12,38 mm) a 6.6.4 (13,52 mm), 8.8.1 (16,38 mm) a 8.8.4 (17,52 mm) e 10.10.4 (21,52 mm) que usa calços e cunhas em Nylon e perfil sem furação, permite a aplicação de fita led IP65 no interior do perfil. Em opção pode escolher o perfil com furação (CF). Este sistema continua o design de linhas minimalistas dos nossos anteriores sistemas e está perfeitamente enquadrado com as exigências da arquitetura moderna onde a estética, a funcionalidade e a segurança estrutural são pontos-chave a contemplar em sistemas deste tipo.

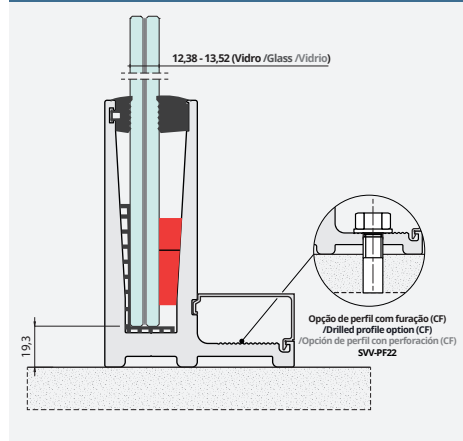
The SVV-5402 system is our L-profile gutter system for vertical application used with laminated tempered glass from 6.6.1 (12.38mm) to 6.6.4 (13.52mm), 8.8.1 (16.38 mm) to 8.8.4 (17.52 mm) and 10.10.4 (21.52 mm) which uses shims and wedges in Nylon and profile without drilling, allows the application of IP65 led strip inside the profile. Optionally, you can choose the profile with drilling (CF). This system continues the minimalist design of our previous systems and is perfectly in line with the requirements of modern architecture where aesthetics, functionality and structural safety are key points to be considered in systems of this type.

El sistema SVV-5402 es nuestro sistema de carril / perfil en forma de L para aplicación vertical utilizado con vidrio templado laminado de 6.6.1 (12.38 mm) a 6.6.4 (13.52 mm), 8.8.1 (16.38 mm) a 8.8.4 (17.52 mm) y 10.10.4 (21.52 mm) utilizando cuñas de Nylon y perfil sin taladrar, permitiendo la aplicación de tira LED IP65 en el interior del perfil. Opcionalmente, se puede elegir el perfil con perforación (CF). Este sistema continúa el diseño minimalista de nuestros sistemas anteriores y se ajusta perfectamente a las exigencias de la arquitectura moderna, donde la estética, la funcionalidad y la seguridad estructural son puntos clave a tener en cuenta en sistemas de este tipo.

VIDRO 6.6.1 A 6.6.4

/6.6.1 TO 6.6.4 GLASS /VIDRIO 6.6.1 A 6.6.4

SVV-5402-13V



Sistema para vidro temperado laminado de 6.6.1 (12,38 mm) a 6.6.4 (13,52 mm), de aplicação vertical com calço e cunha em Nylon e perfil sem furação. Em opção pode escolher o perfil com furação (CF). Vidro não incluído.

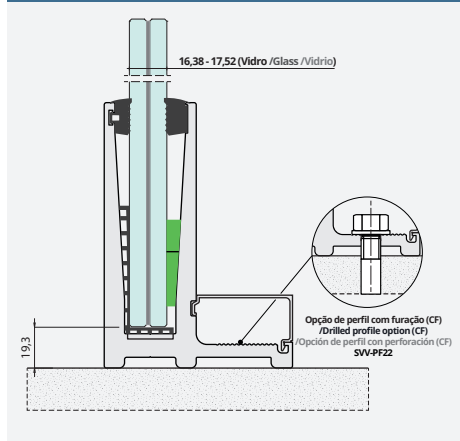
System for laminated tempered glass from 6.6.1 (12.38 mm) to 6.6.4 (13.52 mm), with vertical application, with Nylon shim and wedge and profile without drilling. Optionally, you can choose the profile with perforation (CF). Glass not included.

Sistema para vidro templado laminado de 6.6.1 (12,38 mm) a 6.6.4 (13,52 mm), aplicación vertical con cunha de Nylon e perfil sin taladrar. Opcionalmente se puede elegir el perfil con taladro (CF). Vidrio no incluido.

VIDRO 8.8.1 A 8.8.4

/8.8.1 TO 8.8.4 GLASS /VIDRIO 8.8.1 A 8.8.4

SVV-5402-17V



Sistema para vidro temperado laminado de 8.8.1 (16,38 mm) a 8.8.4 (17,52 mm), de aplicação vertical com calço e cunha em Nylon e perfil sem furação. Em opção pode escolher o perfil com furação (CF). Vidro não incluído.

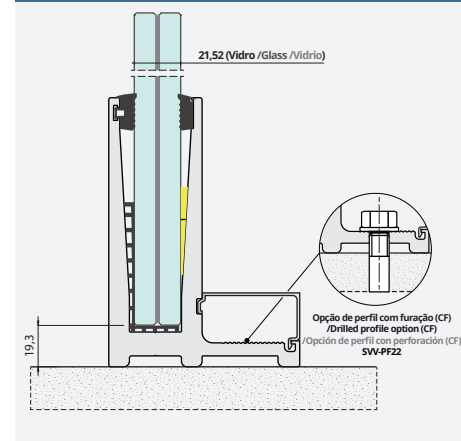
System for laminated tempered glass from 8.8.1 (16.38 mm) to 8.8.4 (17.52 mm), with vertical application, with Nylon shim and wedge and profile without drilling. Optionally, you can choose the profile with perforation (CF). Glass not included.

Sistema para vidro templado laminado de 8.8.1 (16,38 mm) a 8.8.4 (17,52 mm), aplicación vertical con cunha de Nylon e perfil sin taladrar. Opcionalmente se puede elegir el perfil con taladro (CF). Vidrio no incluido.

VIDRO 10.10.4

/10.10.4 GLASS /VIDRIO 10.10.4

SVV-5402-21V



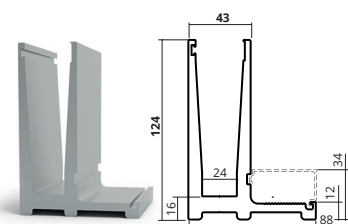
Sistema para vidro temperado laminado 10.10.4 (21,52 mm), de aplicação vertical com calço e cunha em Nylon e perfil sem furação. Em opção pode escolher o perfil com furação (CF). Vidro não incluído.

System for 10.10.4 (21.52 mm) laminated tempered glass, for vertical application with Nylon shim and wedge and profile without drilling. Optionally, you can choose the profile with perforation (CF). Glass not included.

Sistema para vidro templado laminado de 8.8.1 (16,38 mm) a 8.8.4 (17,52 mm), aplicación vertical con cunha de Nylon e perfil sin taladrar. Opcionalmente se puede elegir el perfil con taladro (CF). Cristal no incluido.

PERFIS

/PROFILES /PERFILES



01 SVV-PF02

Perfil em alumínio anodizado natural sem mecanização, com 6500 mm. Acabamento bruto ou lacado opcional.

Natural anodized aluminum profile without machining, with 6500 mm. Optional raw or lacquered finish.

Perfil de alumínio anodizado natural sin mecanizar, de 6500 mm de longitud. Acabado en bruto o lacado opcional.



02 SVV-PF08

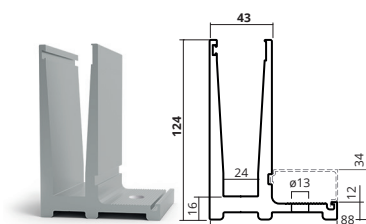
Perfil / capa de remate em alumínio anodizado natural, com 6500 mm. Usado com o perfil SVV-PF02.

Acabamento bruto ou lacado opcional.

Natural anodized aluminum profile / cap with 6500 mm. Used with the SVV-PF02 profile. Optional raw or lacquered finish.

Perfil / capa de remate final de alumínio anodizado natural, 6500 mm de longitud. Se utiliza con el perfil SVV-PF02.

Acabado en bruto o lacado opcional.



03 SVV-PF22

Perfil opcional em alumínio anodizado natural com furação $\varnothing 13\text{mm}$ (x33) na aba, com 6500 mm.

Acabamento bruto ou lacado opcional.

Optional natural anodized aluminum profile with $\varnothing 13\text{mm}$ (x33) hole in the flap, with 6500 mm.

Optional raw or lacquered finish.

Perfil opcional de alumínio anodizado natural con orificio de $\varnothing 13\text{ mm}$ (x33) en la brida, longitud 6500 mm. Acabado en bruto o lacado opcional.



Opção de montagem vertical para vidro 8.8.4 (17,52 mm) do sistema SVV-5402-17V.

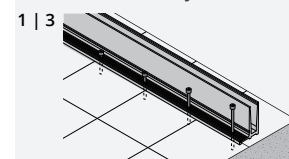
/Vertical mounting option for 8.8.4 (17.52 mm) glass of the SVV-5402-17V system./Opción de montaje vertical para vidrio de 8,8,4 (17,52 mm) del sistema SVV-5402-17V.

APLICAÇÃO

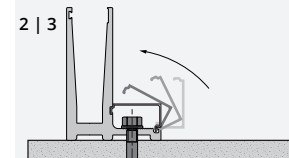
/APPLICATION /APPLICACIÓN

FIXAÇÃO VERTICAL

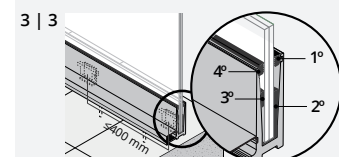
/VERTICAL FIXING /FIJACIÓN VERTICAL



Fixação do perfil SVV-PF02. Securing of profile SVV-PF02. Fijación del perfil SVV-PF02.



Aplicação do perfil / capa de remate SVV-PF08. Application of profile / capping SVV-PF08. Aplicación del perfil / capa SVV-PF08.

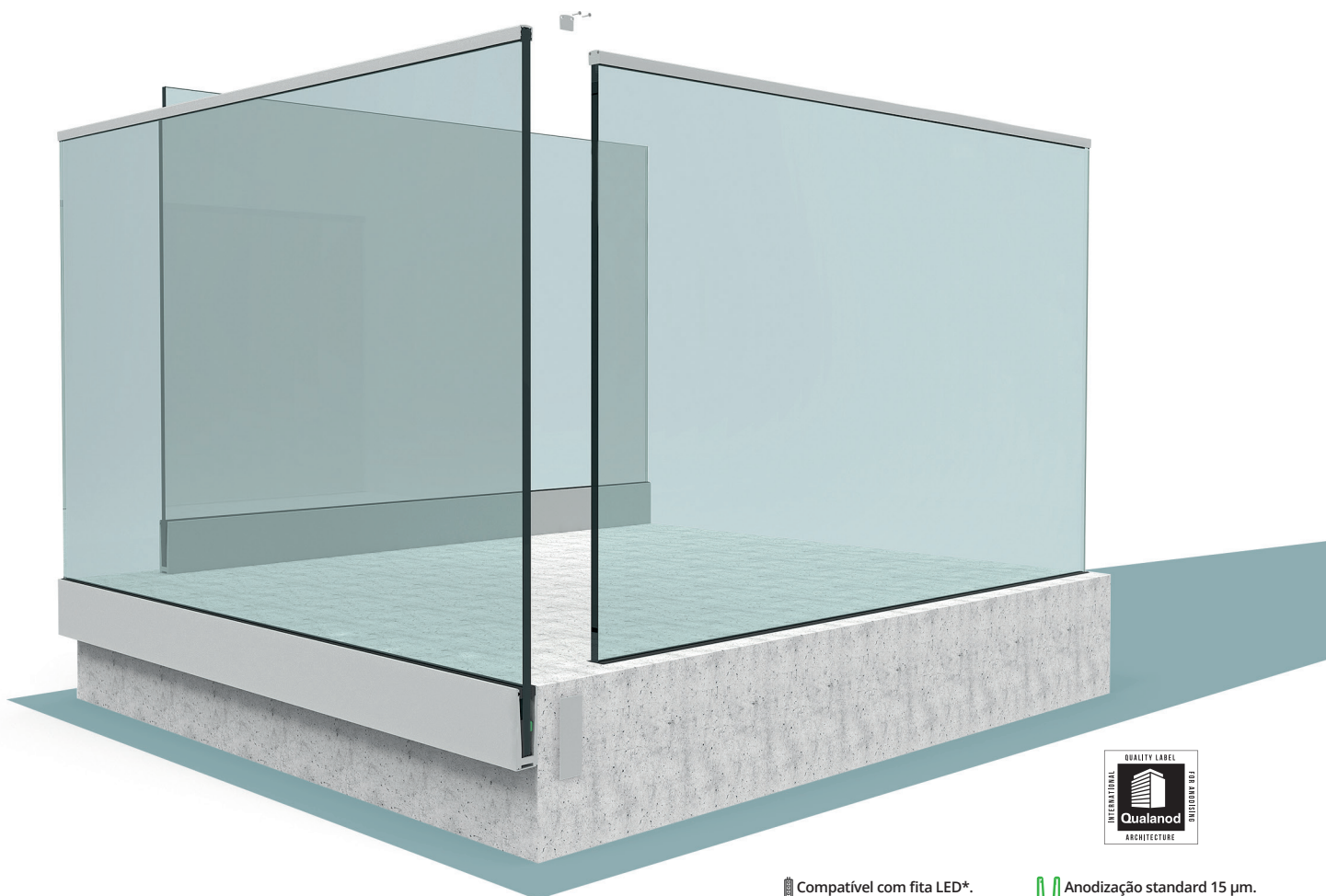


Aplicação de vidro e ordem de aplicação das juntas, cunhas e calços. /Application of glass and order application of joints, wedges and shims. /Aplicación del vidrio y orden de aplicación de las juntas, cunhas y calzos.

CARACTERÍSTICAS
 /FEATURES /CARACTERÍSTICAS

DESCRIÇÃO /DESCRIPTION /DESCRIPCIÓN	Perfil de fixação em L de linhas retas. Straight-line L-fixing profile. Perfil de fijación recto en forma de L.
DIMENSÕES /DIMENSIONS /DIMENSIONES	88 x 124 mm para o perfil SVV-PF02. 88 x 124 mm for the SVV-PF02 profile. 88 x 124 mm para el perfil SVV-PF02.
ENCHIMENTO /FILLING /RELLENO	Vidro de 6.6.1 (12,38 mm) a 6.6.4 (13,52 mm), 8.8.1 (16,38 mm) a 8.8.4 (17,52 mm) e 10.10.4 (21,52 mm). From 6.6.1 (12,38 mm) to 6.6.4 (13,52 mm), 8.8.1 (16,38 mm) to 8.8.4 (17,52 mm) and 10.10.4 (21,52 mm) glass. Vidrio de 6.6.1 (12,38 mm) a 6.6.4 (13,52 mm), 8.8.1 (16,38 mm) a 8.8.4 (17,52 mm) y 10.10.4 (21,52 mm).
ACABAMENTOS /FINISHING /ACABADOS	Anodizado, acabamento natural ou lacado (consultar tabela de lacagem de fábrica no final da publicação). Anodized, natural or lacquered finish (see factory lacquering table at the end of the publication). Acabado anodizado, natural o lacado (ver tabla de lacados de fábrica al final de la publicación).
CAPACIDADE DO ENVIDRAÇAMENTO /GLAZING CAPACITY /CAPACIDAD DE ACRISTALAMIENTO	Perímetros de piscinas: Vidro de 12 mm. Locais de atividade residencial: Vidro 16 mm. Locais de prestação de serviços: Vidro 16 mm. Locais de acolhimento público: Vidro 20 mm. Pool perimeters: 12 mm glass. Residential activity sites: 16 mm glass. Service provision locations: 16 mm glass. Public hosting locations: 20 mm glass. Perímetros de piscinas: 12 mm de vidrio. Locales residenciales: vidrio de 16 mm. Locales de servicios: vidrio de 16 mm. Locales públicos: vidrio de 20 mm.
UTILIZAÇÃO PREVISTA FORÇA SERVIÇO NP 4491:2009 - ENSAIO FORÇA ESTATICA HORIZONTAL /INTENDED USE SERVICE FORCE NP 4491: 2009 - HORIZONTAL STATIC FORCE TEST USO PREVISTO FUERZA DE SERVICIO NP 4491:2009 - ENSAYO DE FUERZA ESTATICA HORIZONTAL	Locais de atividade residencial: 0,5 kN/m (51 Kgf/m). Quartos e salas de edifícios de habitação, quartos de hotéis, cozinhas e lavabos, quartos e enfermarias de hospitais, etc. Locais de prestação de serviços: 0,7 kN/m (71,4 Kgf/m). Escritórios, cafés, restaurantes, lojas, recepções, salas de leitura, etc. Locais de acolhimento de público: 1 kN/m (102 Kgf/m). Teatros, cinemas, salas de conferências, salas de aulas, salas de reunião, salas de espera, ginásios, palcos, acessos públicos a edifícios administrativos hospitalares e hoteleiros, átrios de estações de transportes públicos, grandes armazéns comerciais, zonas comerciais em geral, etc. Residential activity sites: 0.5 kN / m (51 Kgf / m). Rooms and rooms of residential buildings, hotel rooms, kitchens and washrooms, hospital rooms and wards, etc. Service providing locations: 0.7 kN / m (71.4 Kgf / m). Offices, cafes, restaurants, shops, receptions, reading rooms, etc. Public hosting locations: 1 kN / m (102 Kgf / m). Theaters, cinemas, conference rooms, classrooms, meeting rooms, waiting rooms, gymnasiums, stages, public access to hospital and hotel administrative buildings, atriums of public transport stations, large commercial stores, commercial areas in general, etc. Zonas de actividad residencial: 0,5 kN/m (51 Kgf/m). Dormitorios y salones en edificios residenciales, habitaciones de hotel, cocinas y baños, habitaciones y salas de hospitales, etc. Zonas de prestación de servicios: 0,7 kN/m (71,4 Kgf/m). Oficinas, cafeterías, restaurantes, tiendas, recepciones, salas de lectura, etc. Zonas de recepción de público: 1 kN/m (102 Kgf/m). Teatros, cines, salas de conferencias, aulas, salas de reuniones, salas de espera, gimnasios, escenarios, accesos públicos a edificios administrativos de hospitales y hoteles, vestíbulos de estaciones de transporte público, grandes naves comerciales, zonas comerciales en general, etc.
TIPO DE VIDRO /TYPE OF GLASS /TIPO DE VIDRIO	Temperado laminado. Laminated tempered. Templado laminado.
QUALIDADE /QUALITY /CALIDAD	A produção dos perfis é objeto de um rigoroso controlo, de modo a garantir a qualidade do produto. Os materiais utilizados no sistema são de grande qualidade e resistência nomeadamente: - Perfis de Alumínio extrudidos na liga EN AW-6060 [Al Mg Si] EPM T5. - Composição química de acordo com a norma EN 573-3. - Tolerâncias nas dimensões e na forma em conformidade com a norma EN 755-9. - Estado das propriedades mecânicas (EPM) de acordo com a norma EN 755-2. The production of the profiles is subject to strict control in order to guarantee the quality of the product. The materials used in the system are of great quality and resistance namely: - Aluminum profiles extruded in the EN AW-6060 [Al Mg Si] EPM T5 alloy. - Chemical composition according to EN 573-3. - Tolerances in size and shape in accordance with EN 755-9. - Mechanical properties (EPM) according to EN 755-2. La fabricación de los perfiles se somete a un riguroso control para garantizar la calidad del producto. Los materiales utilizados en el sistema son de alta calidad y resistencia: - Perfiles de aluminio extruido en aleación EN AW-6060 [Al Mg Si] EPM T5. - Composición química conforme a la norma EN 573-3. - Tolerancias dimensionales y de forma según la norma EN 755-9. - Propiedades mecánicas (EPM) según la norma EN 755-2.





Exemplo dos três tipos de aplicações possíveis com o sistema SVV-5501.
/Example of the three types of possible applications with the SVV-5501 system. /Ejemplo de los tres tipos de aplicaciones posibles con el sistema SVV-5501.

Compatível com fita LED*.
Compatible with LED strip*.
Compatible con tira LED*.

Anodização standard 15 µm.
Standard anodization 15 µm.
Anodizado estándar 15 µm.



SISTEMAS SVV-5501
/SVV-5501 SYSTEMS /SISTEMAS SVV-5501

VERSATILE

O sistema SVV-5501 é idêntico ao sistema SVV-5400, mas usa calços e cunhas em Nylon em vez de EPDM (borracha). De linhas minimalistas, está perfeitamente enquadrado com as exigências da arquitetura moderna onde a estética, a funcionalidade e a segurança estrutural são pontos chave. Dispõe de três possibilidades de montagem, vertical ou embutida e lateral e pode ser instalado com vidros temperados laminados de 6.6.1 (12,38 mm) a 6.6.4 (13,52 mm), 8.8.1 (16,38 mm) a 8.8.4 (17,52 mm) e de 10.10.1 (20,38 mm) a 10.10.4 (21,52 mm), permite a aplicação de fita led IP65 no interior do perfil. É um sistema tão versátil que pode ser aplicados nas mais variadas situações que vão da área residencial a áreas de acolhimento público.

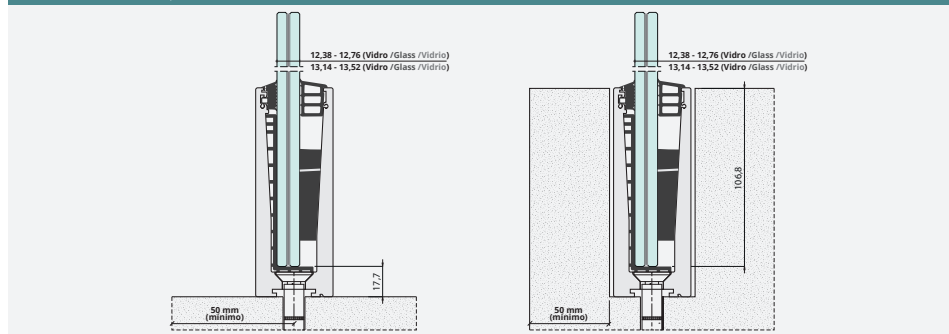
The SVV-5401 system is identical to the SVV-5400 system, but uses Nylon shims and wedges instead of EPDM (rubber). With minimalist lines, it is perfectly framed with the requirements of modern architecture where aesthetics, functionality and structural safety are key points. It has three mounting options, vertical or embedded and side application and can be installed with laminated tempered glass from 6.6.1 (12,38 mm) to 6.6.4 (13,52 mm), 8.8.1 (16,38 mm) to 8.8.4 (17,52 mm) and 10.10.1 (20,38 mm) to 10.10.4 (21,52 mm), allows the application of IP65 led strip inside the profile. It is such a versatile system that it can be applied in the most varied situations ranging from residential to public reception areas.

El sistema SVV-5501 es idéntico al sistema SVV-5400, pero utiliza calzos y cuñas de Nylon en lugar de EPDM (caucho). Con sus líneas minimalistas, se adapta perfectamente a las exigencias de la arquitectura moderna, donde la estética, la funcionalidad y la seguridad estructural son puntos clave. Tiene tres opciones de montaje, vertical o enrasado y lateral, y puede instalarse con vidrio templado laminado de 6.6.1 (12,38 mm) a 6.6.4 (13,52 mm), de 8.8.1 (16,38 mm) a 8.8.4 (17,52 mm) y de 10.10.1 (20,38 mm) a 10.10.4 (21,52 mm), lo que permite aplicar tiras de LED IP65 en el interior del perfil. Es un sistema tan versátil que puede aplicarse en una gran variedad de situaciones, desde zonas residenciales hasta recepciones públicas.

VIDRO 6.6.1 A 6.6.2 E 6.6.3 A 6.6.4

/6.6.1 TO 6.6.2 AND 6.6.3 TO 6.6.4 GLASS /VIDRIO 6.6.1 A 6.6.2 Y 6.6.3 À 6.6.4

SVV-5501-12V | SVV-5501-13V

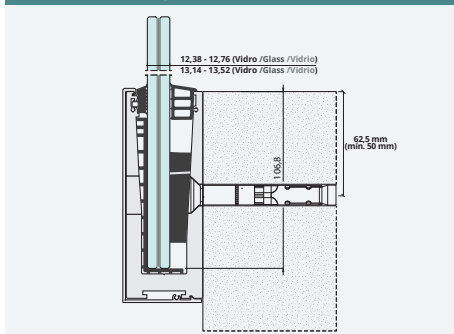


Sistema para vidro temperado laminado de 6.6.1 (12,38 mm) a 6.6.2 (12,76 mm) e 6.6.3 (13,14 mm) a 6.6.4 (13,52 mm), de aplicação vertical com calço e cunha em Nylon, pode também ser montado embutido no chão. Existe opção de calha sem furação (SF). Vidro não incluído.

System from 6.6.1 (12,38 mm) 6.6.2 (12,76 mm) and 6.6.3 (13,14 mm) to 6.6.4 (13,52 mm) laminated tempered glass, for vertical application with Nylon shim and wedge, it can also be mounted embedded in the floor. There is also a non-hole (SF) rail option. Glass not included.

Sistema para vidrio templado laminado 6.6.1 (12,38 mm) a 6.6.2 (12,76 mm) y 6.6.3 (13,14 mm) a 6.6.4 (13,52 mm), aplicación vertical con cuña de Nylon, también se puede empotrar. Existe la opción de carril sin taladrar (SF). Vidrio no incluido.

SVV-5501-12L | SVV-5501-13L



Sistema para vidro temperado laminado de 6.6.1 (12,38 mm) a 6.6.2 (12,76 mm) e 6.6.3 (13,14 mm) a 6.6.4 (13,52 mm), de aplicação lateral com calço e cunha em Nylon. Vidro não incluído.

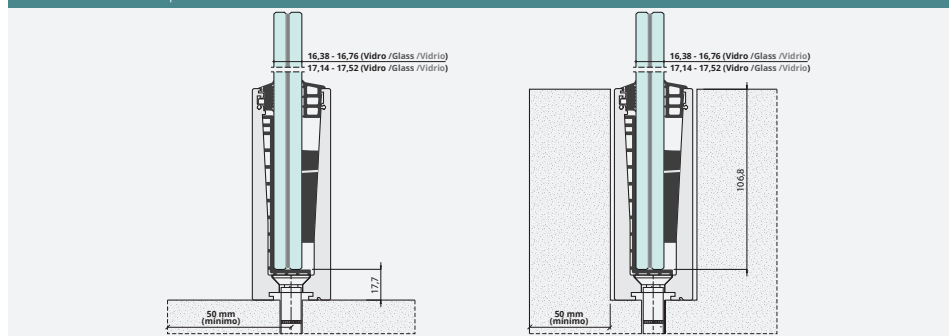
System from 6.6.1 (12,38 mm) 6.6.2 (12,76 mm) and 6.6.3 (13,14 mm) to 6.6.4 (13,52 mm) laminated tempered glass, for vertical application with Nylon shim and wedge Glass not included.

Sistema para vidrio templado laminado de 6.6.1 (12,38 mm) a 6.6.2 (12,76 mm) y de 6.6.3 (13,14 mm) a 6.6.4 (13,52 mm), montaje lateral con cuña de Nylon. Vidrio no incluido.

VIDRO 8.8.1 A 8.8.2 E 8.8.3 A 8.8.4

/8.8.1 TO 8.8.2 AND 8.8.3 TO 8.8.4 GLASS /VIDRIO 8.8.1 A 8.8.2 Y 8.8.3 À 8.8.4

SVV-5501-16V | SVV-5501-17V

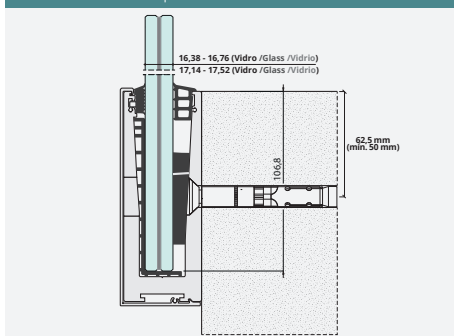


Sistema para vidro temperado laminado de 8.8.1 (16,38 mm) a 8.8.2 (16,76 mm) e 8.8.3 (17,14 mm) a 8.8.4 (17,52 mm), de aplicação vertical com calço e cunha em Nylon, pode também ser montado embutido no chão. Existe opção de calha sem furação (SF). Vidro não incluído.

System from 8.8.1 (16,38 mm) 8.8.2 (16,76 mm) and 8.8.3 (17,14 mm) to 8.8.4 (17,52 mm) laminated tempered glass, for vertical application with Nylon shim and wedge, it can also be mounted embedded in the floor. There is also a non-hole (SF) rail option. Glass not included.

Sistema para vidrio templado laminado de 8.8.1 (16,38 mm) a 8.8.2 (16,76 mm) y 8.8.3 (17,14 mm) a 8.8.4 (17,52 mm), aplicación vertical con cuña de Nylon y calzo, también puede ser empotrado. Existe la opción de rail sin agujeros (SF). Vidrio no incluido.

SVV-5501-16L | SVV-5501-17L



Sistema para vidro temperado laminado de 8.8.1 (16,38 mm) a 8.8.4 (17,52 mm), de aplicação lateral com calço e cunha em Nylon. Vidro não incluído.

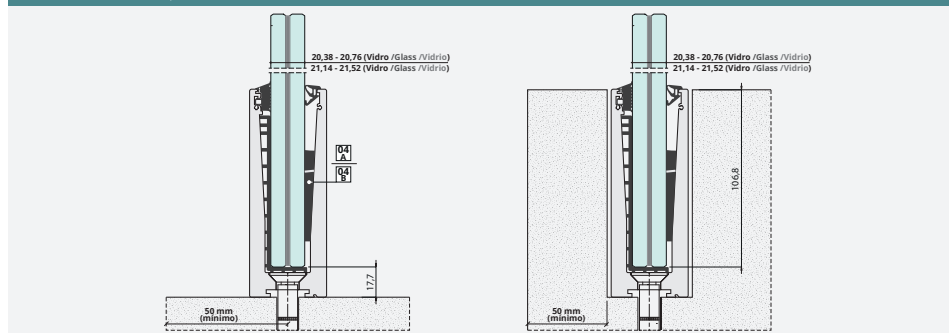
System from 8.8.1 (16,38 mm) to 8.8.4 (17,52 mm) laminated tempered glass, of lateral application with Nylon shim and wedge. Glass not included.

Sistema para vidrio templado laminado de 8.8.1 (16,38 mm) a 8.8.4 (17,52 mm), montaje lateral con cuña de nylon. Vidrio no incluido.

VIDRO 10.10.4

/10.10.4 GLASS /VIDRIO 10.10.4

SVV-5501-20V | SVV-5501-21V

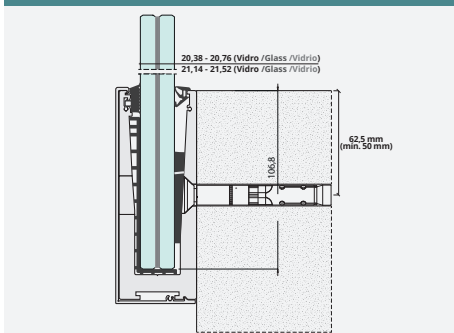


Sistema para vidro temperado laminado de 10.10.1 (20,38 mm) a 10.10.2 (20,76 mm) e 10.10.3 (21,14 mm) a 10.10.4 (21,52 mm), de aplicação vertical com calço e cunha em Nylon, pode também ser montado embutido no chão. Existe opção de calha sem furação (SF). Vidro não incluído.

System from 10.10.1 (20,38 mm) 10.10.2 (20,76 mm) and 10.10.3 (21,14 mm) to 10.10.4 (21,52 mm) laminated tempered glass, for vertical application with Nylon shim and wedge, it can also be mounted embedded in the floor. There is also a non-hole (SF) rail option. Glass not included.

Sistema para vidrio templado laminado de 10.10.1 (20,38 mm) a 10.10.2 (20,76 mm) y 10.10.3 (21,14 mm) a 10.10.4 (21,52 mm), aplicación vertical con cuña de Nylon y calce, también puede ser empotrado. Existe la opción de rail sin agujeros (SF). Vidrio no incluido.

SVV-5501-21L

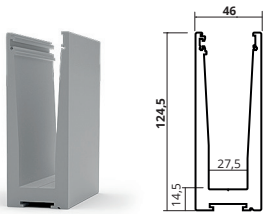


Sistema para vidro temperado laminado 10.10.4 (21,52 mm), de aplicação lateral com calço e cunha em Nylon. Vidro não incluído.

System for 10.10.4 (21,52 mm) laminated tempered glass, for lateral application with Nylon shim and wedge. Glass not included.

Sistema para vidrio templado laminado 10.10.4 (21,52 mm), con aplicación lateral y cuña de Nylon. Vidrio no incluido.

PERFIS
/PROFILES /PERFILES

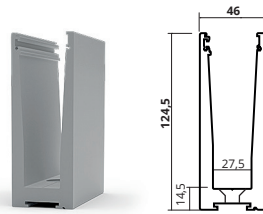


08 SVV-PF33

Perfil em alumínio anodizado sem mecanização, com 6500 mm. Acabamento bruto ou lacado opcional.

Natural anodized aluminum profile without machining, with 6500 mm. Optional raw or lacquered finish.

Perfil de alumínio anodizado sin mecanizar de 6500 mm de longitud. Acabado en bruto o lacado opcional.

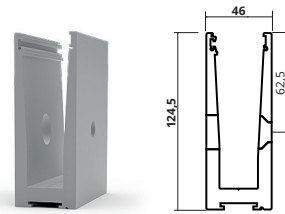


09 SVV-PF34

Perfil em alumínio anodizado sem mecanização, com 6500 mm. Acabamento bruto ou lacado opcional.

Natural anodized aluminum profile without machining, with 6500 mm. Optional raw or lacquered finish.

Perfil de alumínio anodizado sin mecanizar de 6500 mm de longitud. Acabado en bruto o lacado opcional.

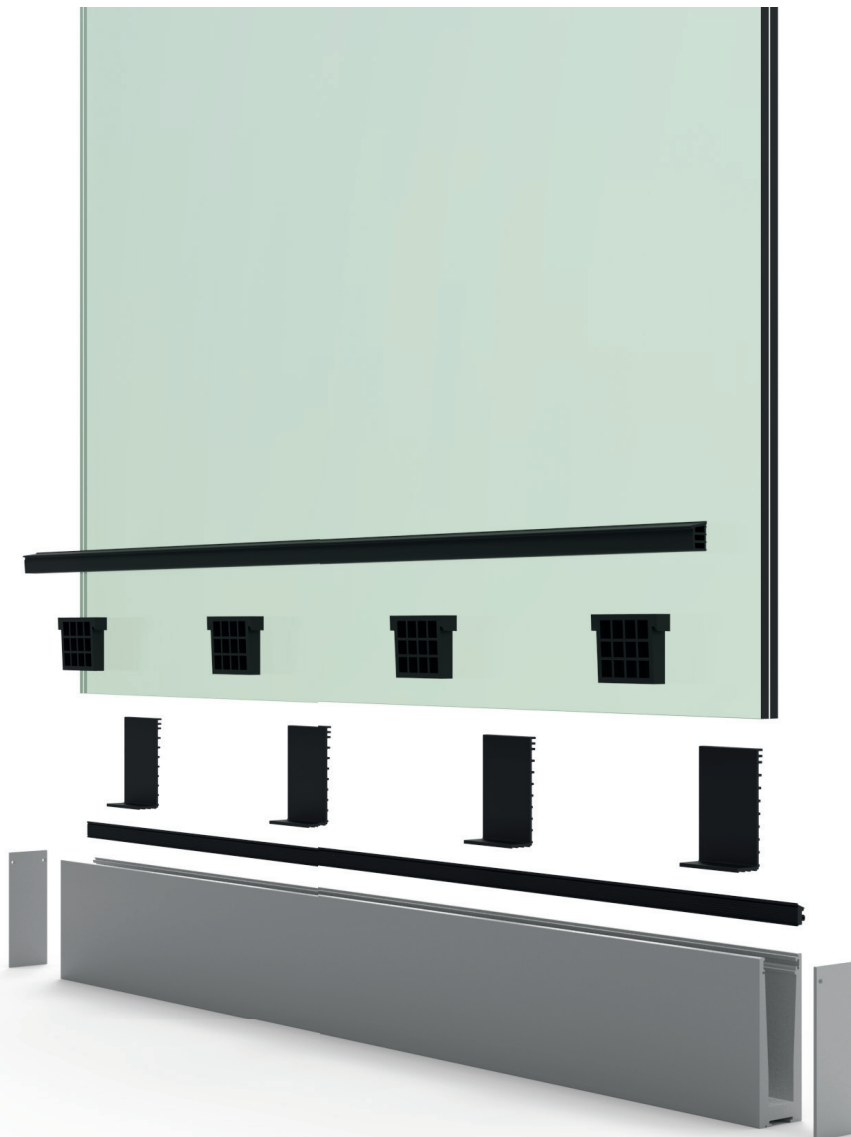


10 SVV-PF35

Perfil em alumínio anodizado sem mecanização, com 6500 mm. Acabamento bruto ou lacado opcional.

Natural anodized aluminum profile without machining, with 6500 mm. Optional raw or lacquered finish.

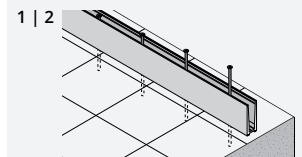
Perfil de alumínio anodizado sin mecanizar de 6500 mm de longitud. Acabado en bruto o lacado opcional.



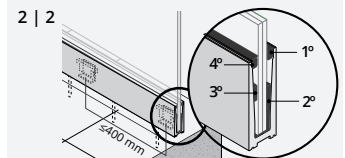
Vista explodida do sistema SVV-5501-12V para vidro 6.6.1 (12,38 mm) e 6.6.2 (12,76 mm).
/Exploded view of the SVV-5501-12V system for 6.6.1 (12,38 mm) and 6.6.2 (12,76 mm) glass. /Despiece del sistema SVV-5501-12V para vidrio 6.6.1 (12,38 mm) y 6.6.2 (12,76 mm).

APLICAÇÃO
/APPLICATION /APPLICACIÓN

FIXAÇÃO VERTICAL
/VERTICAL FIXING /FIJACIÓN VERTICAL

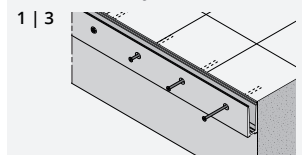


Fixação do perfil SVV-PF13.
Securing of profile SVV-PF13.
Fijación del perfil SVV-PF13.

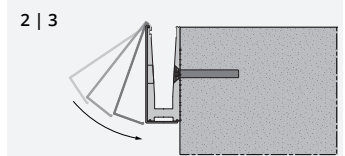


Aplicação de vidro e ordem de aplicação das juntas, cunhas e calços. /Application of glass and order application of joints, wedges and shims. /Aplicación del vidrio y orden de aplicación de las juntas, cuñas y calzos.

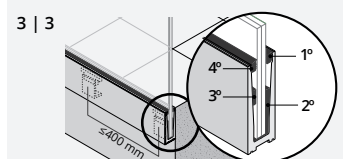
FIXAÇÃO LATERAL
/SIDE FIXING /FIJACIÓN LATERAL



Fixação do perfil SVV-PF14.
Securing of profile SVV-PF14.
Fijación del perfil SVV-PF14.



Aplicação do perfil / capa de remate SVV-PF15.
Application of the cover profile SVV-PF15.
Aplicación del perfil / capa SVV-PF15.

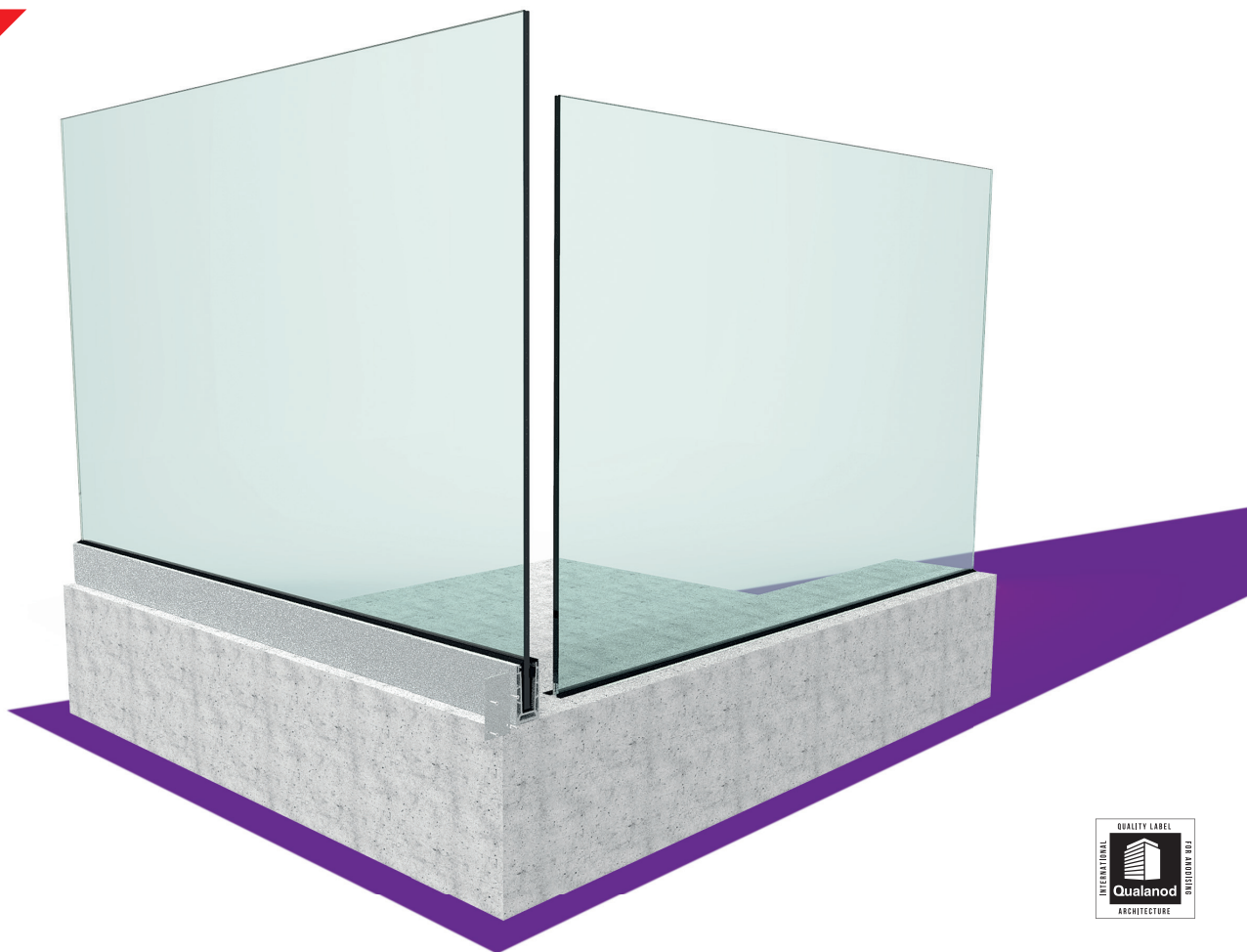


Aplicação de vidro e ordem de aplicação das juntas, cunhas e calços. /Application of glass and order application of joints, wedges and shims. /Aplicación del vidrio y orden de aplicación de las juntas, cuñas y calzos.

CARACTERÍSTICAS /FEATURES /CARACTERISTICAS

<p>DESCRIÇÃO /DESCRIPTION /DESCRIPCIÓN</p>	<p>Perfil de fixação de secção retangular de linhas retas. Fixing profile of rectangular section of straight lines. Perfil de fijación de sección rectangular rectilínea.</p>
<p>DIMENSÕES /DIMENSIONS /DIMENSIONES</p>	<p>46 x 124,5 mm para os perfis SVV-P33, SVV-PF34 e SVV-PF35. 46 x 124,5 mm for profiles SVV-P33, SVV-PF34 and SVV-PF35. 46 x 124,5 mm para los perfiles SVV-P33, SVV-PF34 y SVV-PF35.</p>
<p>ENCHIMENTO /FILLING /RELLENO</p>	<p>Vidro de 6.6.1 (12,38 mm) a 6.6.4 (13,52 mm), 8.8.1 (16,38 mm) a 8.8.4 (17,52 mm) e 10.10.1 (20,38 mm) a 10.10.4 (21,52 mm). From 6.6.1 (12,38 mm) to 6.6.4 (13,52 mm), 8.8.1 (16,38 mm) to 8.8.4 (17,52 mm) and 10.10.1 (20,38 mm) to 10.10.4 (21,52 mm) glass. Vidrio de 6,6,1 (12,38 mm) a 6,6,4 (13,52 mm), de 8,8,1 (16,38 mm) a 8,8,4 (17,52 mm) y de 10,10,1 (20,38 mm) a 10,10,4 (21,52 mm).</p>
<p>ACABAMENTOS /FINISHING /ACABADOS</p>	<p>Anodizado, acabamento natural ou lacado (consultar tabela de lacagem de fábrica no final da publicação). Anodized, natural or lacquered finish (see factory lacquering table at the end of the publication). Acabado anodizado, natural o lacado (véase la tabla de lacados de fábrica al final de la publicación).</p>
<p>CAPACIDADE DO ENVIDRAÇAMENTO /GLAZING CAPACITY /CAPACIDAD DE ACRISTALAMIENTO</p>	<p>Perímetros de piscinas: Vidro de 12 mm. Locais de atividade residencial: Vidro 16 mm. Locais de prestação de serviços: Vidro 16 mm. Locais de acolhimento público: Vidro 20 mm. Pool perimeters: 12 mm glass. Residential activity sites: 16 mm glass. Service provision locations: 16 mm glass. Public hosting locations: 20 mm glass. Perímetros de piscinas: 12 mm de vidrio. Locales residenciales: vidrio de 16 mm. Locales de servicios: vidrio de 16 mm. Locales públicos: vidrio de 20 mm.</p>
<p>UTILIZAÇÃO PREVISTA FORÇA SERVIÇO ENSAIOS UNE 85237, UNE 85238 E UNE 85240 /INTENDED USE SERVICE FORCE TESTS UNE 85237, UNE 85238 E UNE 85240 /USO PREVISTO FUERZA DE SERVICIO PRUEBAS UNE 85237, UNE 85238 Y UNE 85240</p>	<p>Locais de atividade residencial: 0,8 kN/m. Quartos em edifícios residenciais e residências individuais; quartos e corredores de hospitais; quartos em hotéis e cozinhas e banheiros em albergues. Locais de prestação de serviços: 0,8 kN/m. Escritórios, cafés, restaurantes, lojas, recepções, salas de leitura, etc. Locais de acolhimento de público: 0,8 kN/m. Teatros, cinemas, salas de conferências, salas de exposições, zonas museológicas, salas de aulas, salas de reunião, salas de espera, ginásios, palcos, acessos públicos a edifícios administrativos hospitalares e hoteleiros, átrios de estações de transportes públicos, grandes armazéns comerciais, zonas comerciais em geral, etc. Residential activity sites: 0,8 kN/m. Rooms in residential buildings and individual homes; hospital rooms and corridors; bedrooms in hotels and kitchens and bathrooms in hostels.. Service providing locations: 0,8 kN/m. Offices, cafes, restaurants, shops, receptions, reading rooms, etc. Public hosting locations: 0,8 kN/m. Theatres, cinemas, conference rooms, exhibition halls, museum areas, classrooms, meeting rooms, waiting rooms, gyms, stages, public accesses to hospital and hotel administrative buildings, public transport station lobbies, large commercial warehouses, commercial areas in general, etc. Lugares de actividad residencial: 0,8 kN/m. Habitaciones de edificios de viviendas y residencias individuales; habitaciones y pasillos de hospitales; habitaciones de hoteles y cocinas y baños de hostales. Locales de servicios: 0,8 kN/m. Oficinas, cafeterías, restaurantes, tiendas, recepciones, salas de lectura, etc. Lugares donde se entretiene al público: 0,8 kN/m. Teatros, cines, salas de conferencias, salas de exposiciones, zonas de museos, aulas, salas de reuniones, salas de espera, gimnasios, escenarios, entradas públicas de edificios administrativos de hospitales y hoteles, vestíbulos de estaciones de transporte público, grandes almacenes comerciales, zonas comerciales en general, etc.</p>
<p>TIPO DE VIDRO /TYPE OF GLASS /TIPO DE VIDRIO</p>	<p>Temperado laminado. Laminated tempered. Templado laminado.</p>
<p>QUALIDADE /QUALITY /CALIDAD</p>	<p>A produção dos perfis é objeto de um rigoroso controlo, de modo a garantir a qualidade do produto. Os materiais utilizados no sistema são de grande qualidade e resistência. The production of the profiles is subject to strict control in order to guarantee the quality of the product. The materials used in the system are of great quality and resistance. La producción de los perfiles está sometida a un riguroso control para garantizar la calidad del producto. Los materiales utilizados en el sistema son de la más alta calidad y resistencia.</p>





Exemplo dos dois tipos de aplicações possíveis com o sistema SVV-5502.
/Example of the two types of possible applications with the SVV-5502 system. /Ejemplo de los dos tipos de aplicaciones posibles con el sistema SVV-5502.



Anodização standard 15 µm.
Standard anodization 15 µm.
Anodizado estándar 15 µm.

SISTEMAS SVV-5502
/SVV-5502 SYSTEMS /SISTEMAS SVV-5502



MINIMALISM

Apresentamos um novo suporte de guarda reduzida, desenhado especificamente para a montagem sobre um murete. Perfil minimalista e simples para a montagem de guardas até 800mm de altura de vidro. De linhas minimalistas, está perfeitamente enquadrado com as exigências da arquitetura moderna onde a estética, a funcionalidade e a segurança estrutural são pontos chave. Sistema para vidro temperado laminado de 6.6.1 (12,38 mm), 6.6.2 (12,76 mm), 8.8.1 (16,38 mm) e de 8.8.2 (16,76 mm) de aplicação vertical com calço e cunha em Nylon, pode também ser montado embutido no chão. Existe opção de calha sem furação (SVV-PF36).

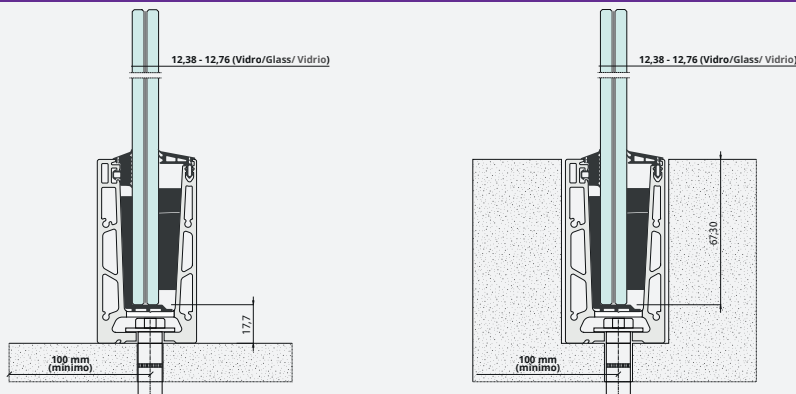
We present a new reduced guard support, designed specifically for mounting on a wall. Minimalist and simple profile for mounting glass guards up to 800mm high. With minimalist lines, it fits perfectly with the demands of modern architecture where aesthetics, functionality and structural safety are key points. System for laminated tempered glass measuring 6.6.1 (12.38 mm), 6.6.2 (12.76 mm), 8.8.1 (16.38) and 8.8.2 (16.76 mm) for vertical application with Nylon wedge and wedge, can also be mounted flush to the floor. There is an option for a gutter without drilling (SVV-PF36).

Presentamos un nuevo soporte de protección reducido diseñado específicamente para el montaje en muro. Un perfil minimalista y sencillo para el montaje de barandillas de hasta 800 mm de altura. Con sus líneas minimalistas, se adapta perfectamente a las exigencias de la arquitectura moderna, donde la estética, la funcionalidad y la seguridad estructural son puntos clave. Sistema para vidrio templado laminado 6.6.1 (12.38 mm), 6.6.2 (12.76 mm), 8.8.1 (16.38 mm) y 8.8.2 (16.76 mm) para aplicación vertical con cuña de Nylon, que también puede montarse a ras de suelo. Existe la opción de carril sin taladrar (SVV-PF36).

SVV-5502 | COMPOSIÇÃO / COMPOSITION / COMPOSICIÓN

VIDRO 6.6.1 E 6.6.2 / 6.6.1 AND 6.6.2 GLASS / VIDRIO 6.6.1 Y 6.6.2

SVV-5502-12V



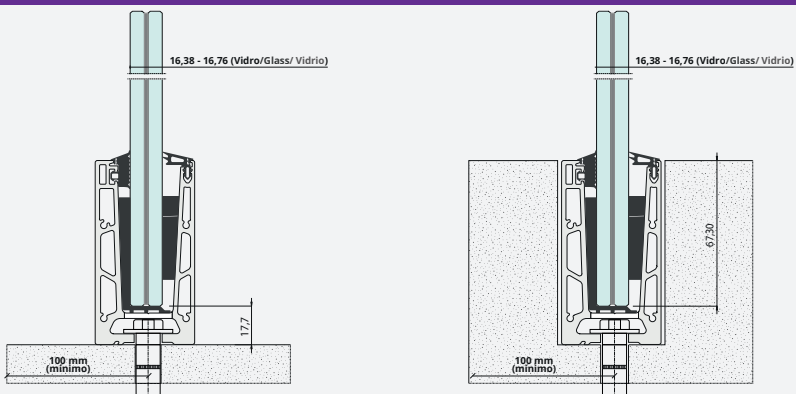
Sistema para vidro temperado laminado de 6.6.1 (12,38 mm) ou 6.6.2 (12,76 mm), de aplicação vertical com calço e cunha em Nylon, pode também ser montado embutido no chão. Existe opção de calha sem furação (SF).

System for laminated tempered glass measuring 6.6.1 (12.38 mm) or 6.6.2 (12.76 mm), for vertical application with Nylon wedge and wedge, can also be mounted flush to the floor. There is an option for a gutter without drilling (SF).

Sistema para vidro templado laminado 6.6.1 (12,38 mm) o 6.6.2 (12,76 mm), aplicación vertical con cuña de Nylon, también se puede empotrar. Existe la opción de carril sin taladrar (SF).

VIDRO 8.8.1 E 8.8.2 / 8.8.1 AND 8.8.2 GLASS / VIDRIO 8.8.1 Y 8.8.2

SVV-5502-16V

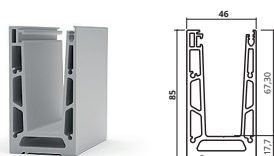


Sistema para vidro temperado laminado de 8.8.1 (16,38 mm) ou 8.8.2 (16,76 mm), de aplicação vertical com calço e cunha em Nylon, pode também ser montado embutido no chão. Existe opção de calha sem furação (SF).

System for laminated tempered glass measuring 8.8.1 (16.38 mm) or 8.8.2 (16.76 mm), for vertical application with Nylon wedge and wedge, can also be mounted flush to the floor. There is an option for a gutter without drilling (SF).

Sistema para vidro templado laminado 8.8.1 (16,38 mm) o 8.8.2 (16,76 mm), aplicación vertical con cuña y calzo de Nylon, también puede ser empotrado. Existe la opción de carril sin taladrar (SF).

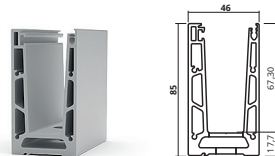
PERFIS / PROFILES / PERFILES



01 SVV-PF36

Perfil em alumínio anodizado natural sem mecanização, com 6100 mm. Acabamento bruto ou lacado opcional. Natural anodized aluminum profile without machining, with 6100 mm. Optional raw or lacquered finish.

Perfil de alumínio anodizado natural de 6100 mm sin mecanizar. Acabado opcional en bruto o lacado.



02 SVV-PF37

Perfil em alumínio anodizado natural com furações inferiores para aplicação vertical e embutida, com 6100mm. Acabamento bruto ou lacado opcional.

Natural anodized aluminum profile with lower perforations for vertical and embedded application, with 6100mm. Optional raw or lacquered finish.

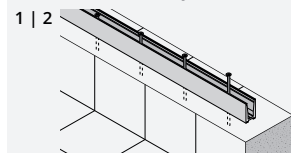
Perfil de alumínio anodizado natural de 6100 mm con orificios inferiores para aplicaciones verticales y empotradas. Acabado opcional en bruto o lacado.



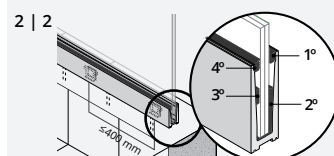
Vista explodida do sistema SVV-5502 para vidro 6.6.1 (12,38 mm) e 6.6.2 (12,76 mm) / Exploded view of the SVV-5502 system for 6.6.1 (12.38 mm) and 6.6.2 (12.76 mm) glass. / Despiece del sistema SVV-5502 para cristal 6.6.1 (12,38 mm) y 6.6.2 (12,76 mm)

APLICAÇÃO / APPLICATION / APLICACIÓN

FIXAÇÃO VERTICAL / VERTICAL FIXING / FIJACIÓN VERTICAL



Fixação do perfil SVV-PF37. Securing of profile SVV-PF37. Fijación del perfil SVV-PF37.



Aplicação de vidro e ordem de aplicação das juntas, cunhas e calços. / Application of glass and order application of joints, wedges and shims. / Aplicación del vidrio y orden de aplicación de las juntas, cuñas y calzos.

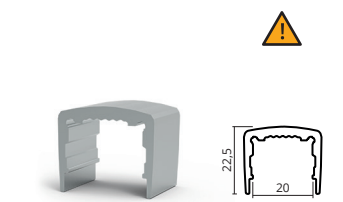
CARACTERÍSTICAS /FEATURES /CARACTERÍSTICAS

<p>DESCRIÇÃO /DESCRIPTION /DESCRIPCIÓN</p>	<p>Perfil de fixação de secção retangular de linhas retas, de baixo peso. Fixing profile with a rectangular section with straight lines, low weight. Perfil de fijación de sección rectangular de líneas rectas, de reducido peso.</p>
<p>DIMENSÕES /DIMENSIONS /DIMENSIONES</p>	<p>46 x 85 mm para os perfis SVV-PF36 e SVV-PF37. 46 x 85 mm for profiles SVV-PF36 and SVV-PF37. 46 x 85 mm para los perfiles SVV-PF36 y SVV-PF37.</p>
<p>ENCHIMENTO /FILLING /RELLENO</p>	<p>Vidro de 6.6.1 (12,38 mm), 6.6.2 (12,76 mm), 8.8.1 (16,38 mm) e 8.8.2 (16,76 mm). Glass of 6.6.1 (12,38 mm), 6.6.2 (12,76 mm), 8.8.1 (16,38 mm) and 8.8.2 (16,76 mm). Vidrio de 6.6.1 (12,38 mm), 6.6.2 (12,76 mm), 8.8.1 (16,38 mm) y 8.8.2 (16,76 mm).</p>
<p>ACABAMENTOS /FINISHING /ACABADOS</p>	<p>Anodizado, acabamento natural ou lacado (consultar tabela de lacagem de fábrica no final da publicação). Anodized, natural or lacquered finish (see factory lacquering table at the end of the publication). Acabado anodizado, natural o lacado (ver tabla de lacados de fábrica al final de la publicación).</p>
<p>UTILIZAÇÃO PREVISTA FORÇA SERVIÇO ENSAIOS SEGUNDO AS NORMAS UNE 8523891 /INTENDED USE SERVICE FORCE TESTS ACCORDING TO STANDARDS UNE 8523891 /USO PREVISTO FUERZA DE SERVICIO ENSAYOS SEGÚN NORMA UNE 8523891</p>	<p>Locais de atividade residencial: 0,8 kN/m. Quartos em edifícios residenciais e residências individuais; quartos e corredores de hospitais; quartos em hotéis e cozinhas e banheiros em albergues. Locais de prestação de serviços: 0,8 kN/m. Escritórios, cafés, restaurantes, lojas, recepções, salas de leitura, etc. Residential activity sites: 0,8 kN/m. Rooms in residential buildings and individual homes; hospital rooms and corridors; bedrooms in hotels and kitchens and bathrooms in hostels.. Service providing locations: 0,8 kN/m. Offices, cafes, restaurants, shops, receptions, reading rooms, etc. Lugares de actividad residencial: 0,8 kN/m. Habitaciones de edificios de viviendas y residencias individuales; habitaciones y pasillos de hospitales; cocinas y baños de habitaciones de hoteles y hostales. Locales de servicios: 0,8 kN/m. Oficinas, cafeterías, restaurantes, tiendas, recepciones, salas de lectura, etc.</p>
<p>TIPO DE VIDRO /TYPE OF GLASS /TIPO DE VIDRIO</p>	<p>Temperado laminado. Laminated tempered. Templado laminado.</p>
<p>QUALIDADE /QUALITY /CALIDAD</p>	<p>A produção dos perfis é objeto de um rigoroso controlo, de modo a garantir a qualidade do produto. Os materiais utilizados no sistema são de grande qualidade e resistência. The production of the profiles is subject to strict control in order to guarantee the quality of the product. The materials used in the system are of great quality and resistance namely. La fabricación de los perfiles está sometida a un riguroso control para garantizar la calidad del producto. Los materiales utilizados en el sistema son de la más alta calidad y resistencia.</p>



Aplicação do sistema vertical de Murete SW-5502.
/Application of the SW-5502 vertical wall system.. /Aplicación del sistema vertical SW-5502 en muro.

PERFIS OPCIONAIS /OPTIONAL PROFILES /PERFILES OPCIONALES

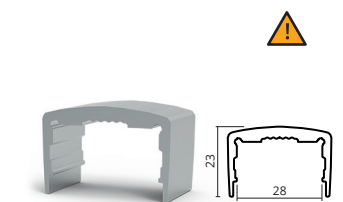


23 SVV-PF17

Passa mão ovalizado em alumínio anodizado natural com 6500 mm, para vidro 6.6.2 (12,80 mm) e 8.8.4 (17,52 mm). Usa o vedante U em EPDM SVV-J06 para vidro 6.6.2 e SVV-J03 para vidro 8.8.4. Lacagem opcional.

Oval hand pass in natural anodized aluminum measuring 6500 mm, for 6.6.2 (12.80 mm) and 8.8.4 (17.52 mm) glass. Use EPDM U seal SVV-J06 for 6.6.2 glass and SVV-J03 for 8.8.4 glass. Lacquering optional.

Pasamanos ovalado de alumínio anodizado natural de 6500 mm para vidro 6.6.2 (12.80 mm) y 8.8.4 (17.52 mm). Utiliza junta en U de EPDM SVV-J06 para vidro 6.6.2 y SVV-J03 para vidro 8.8.4. Lacado opcional.

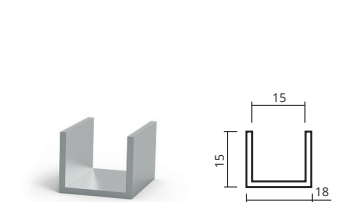


24 SVV-PF21

Passa mão ovalizado em alumínio anodizado natural com 6500 mm, para vidro 10.10.4 (21,52 mm). Usa o vedante U em EPDM SVV-J04. Lacagem opcional.

Oval natural anodized aluminum hand rail with 6500 mm, for 10.10.4 (21.52 mm) glass. Uses U seal in EPDM SVV-J04. Lacquering optional.

Pasamanos ovalado de alumínio anodizado natural de 6500 mm para vidro de 10.10.4 (21.52 mm). Utiliza junta en U de EPDM SVV-J04. Lacado opcional.

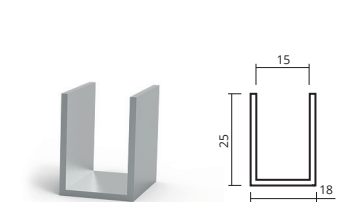


24 CLU-7011-15x15x15

Calha U anodizada em alumínio com 6500 mm, usada como passa mão baixo, para vidro de 12 mm. Lacagem opcional.

Aluminum anodised U rail with 6500 mm, used as a low hand pass, for 12 mm glass. Lacquering optional.

Carril en U de aluminio anodizado de 6500 mm, utilizado como paso bajo, para cristal de 12 mm. Lacado opcional.

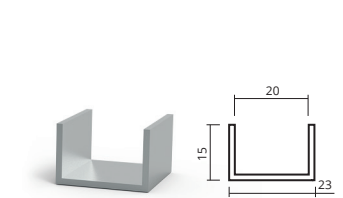


24 CLU-7011-25x15x25

Calha U anodizada em alumínio com 6500 mm, usada como passa mão baixo, para vidro de 12 mm. Lacagem opcional.

Aluminum anodised U rail with 6500 mm, used as a low hand pass, for 12 mm glass. Lacquering optional.

Carril en U de aluminio anodizado de 6500 mm, utilizado como paso bajo, para cristal de 12 mm. Lacado opcional.

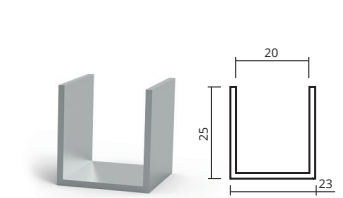


27 CLU-7011-15x20x15

Calha U anodizada em alumínio com 6500 mm, usada como passa mão baixo, para vidro de 16 mm. Lacagem opcional.

Aluminum anodised U rail with 6500 mm, used as a low hand pass, for 16 mm glass. Lacquering optional.

Carril en U de aluminio anodizado de 6500 mm, utilizado como paso bajo, para cristal de 16 mm. Lacado opcional.

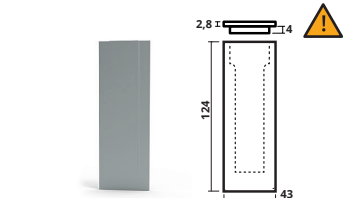


28 CLU-7011-25x20x25

Calha U anodizada em alumínio com 6500 mm, usada como passa mão alto, para vidro de 16 mm. Lacagem opcional.

Aluminum anodised U rail with 6500 mm, used as a high hand pass, for 16 mm glass. Lacquering optional.

Carril en U de aluminio anodizado de 6500 mm, utilizado como paso bajo, para cristal de 16 mm. Lacado opcional.

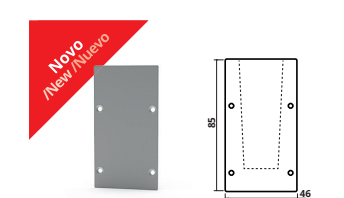


29 SVV-TOPO2

Topo em alumínio anodizado natural para os perfis SVV-PF03, SVV-PF13 e SVV-PF14. Acabamento bruto ou lacado opcional.

Top natural anodized aluminum plate, for profiles SVV-PF03, SVV-PF13 and SVV-PF14. Optional raw or lacquered finish.

Tapa de aluminio anodizado natural para los perfiles SVV-PF03, SVV-PF13 y SVV-PF14. Acabado opcional en bruto o lacado.



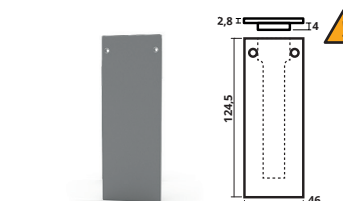
29 SVV-AL-TOP6

Topo em alumínio lacado prata para os perfis SVV-PF36 e SVV-PF37. Outras opções de acabamento sob consulta.

Silver lacquered aluminum top for SVV-PF36 and SVV-PF37 profiles. Other finishing options upon request.

Tapa de aluminio lacado en plata para los perfiles SVV-PF36 y SVV-PF37. Otras opciones de acabado a petición.

ACESSÓRIOS OPCIONAIS /OPTIONAL ACCESSORIES /ACCESORIOS OPCIONALES

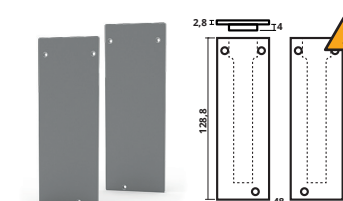


31 SVV-TOPO4

Topo em alumínio lacado prata para os perfis SVV-PF33 e SVV-PF34. Outras opções de acabamento sob consulta.

Silver lacquered aluminum top for SVV-PF33 and SVV-PF34 profiles. Other finishing options upon request.

Tapa de aluminio lacado en plata para los perfiles SVV-PF33 y SVV-PF34. Otras opciones de acabado bajo pedido.



31 SVV-TOPO5

Topo direito/esquerdo em alumínio lacado prata para os perfis SVV-PF35 e SVV-PF38. Outras opções de acabamento sob consulta.

Right/left top in silver lacquered aluminum for SVV-PF35 and SVV-PF38 profiles. Other finishing options upon request.

Tapa izquierda/derecha de aluminio lacado en plata para los perfiles SVV-PF35 y SVV-PF38. Otras opciones de acabado bajo pedido.



31 SVV-TOPOPM17

Topo em alumínio anodizado natural para passa mão ovalizado SVV-PF17. Acabamento bruto ou lacado opcional.

Natural anodized aluminum top plate for oval hand rail SVV-PF17. Optional raw or lacquered finish.

Tapa de aluminio anodizado natural para sultana oval SVV-PF17. Acabado en bruto o lacado opcional.



32 SVV-TOPOPM21

Topo em alumínio anodizado natural para passa mão ovalizado SVV-PF21. Acabamento bruto ou lacado opcional.

Natural anodized aluminum top plate for oval hand rail SVV-PF21. Optional raw or lacquered finish.

Tapa de aluminio anodizado natural para sultana oval SVV-PF21. Acabado en bruto o lacado opcional.


43 SVV-PRFST2.9X9.5

Parafuso (DIN7982 ST2,9x9,5mm) para fixação de topos. Usado com SVV-TOPOM17 e SVV-TOPOM21.

Screw (DIN7982 ST2,9x9,5mm) for fixing tops. Used with SVV-TOPOM17 and SVV-TOPOM21.
 Tornillo (DIN7982 ST2,9x9,5mm) para fijar las tapas. Se utiliza con SVV-TOPOM17 y SVV-TOPOM21.


44 SVV-PRFST4.8X32

Parafuso (DIN7982 ST4,8x32mm), para fixação das peças SVV-FIX16 e 20 e das SVV-FIXCLU15 e 20 à parede.

Bolt (DIN7982 ST4,8x32mm) for attachment of parts SVV-FIX16 and 20 and SVV-FIXCLU15 and 20 to the wall.

Tornillo (DIN7982 ST4,8x32mm), para fijar SVV-FIX16 y 20 y SVV-FIXCLU15 y 20 a la pared.


45 SVV-PRFM8X125

Parafuso com bucha metálica em aço zincado (M8x125), para fixação dos perfis SVV-PF03, PF13 e PF14. Disponível à unidade ou caixa de 25 unidades.

Zinc plated steel bushing screw (M8x125) for attachment of SVV-PF03, PF13 and PF14 profiles. Available to unit or box with 25 units.

Tornillo con casquillo de acero galvanizado (M8x125), para la fijación de perfiles SVV-PF03, PF13 y PF14. Disponible suelto o en caja de 25 unidades.


46 SVV-PRFM8X100

Parafuso com bucha metálica em aço zincado (M8x100) para fixação dos perfis SVV-PF03, PF13 e PF14, sem certificação. Disponível à unidade ou caixa de 25 unidades.

Zinc plated steel bushing screw (M8x100) for attachment of SVV-PF03, PF13 and PF14 profiles, without certification. Available to unit or box with 25 units.

Tornillo con casquillo de acero galvanizado (M8x100) para la fijación de perfiles SVV-PF03, PF13 y PF14, sin certificación. Disponible suelto o en caja de 25 unidades.


47 SVV-PRFM8X105

Parafuso sextavado exterior com bucha metálica em aço galvanizado (M8x105), para fixação dos perfis SVV-PF02, PF22 e SVV-PF37 com furo simples, sem certificação. Disponível à unidade ou caixa de 50 unidades.

Hexagonal outer screw with metallic bushing in galvanized steel (M8x105), for fixing the SVV-PF02, PF22 and SVV-PF37 profiles with simple hole. Available to unit or box with 50 units.

Tornillo hexagonal con casquillo de acero galvanizado (M8x105), para la fijación de perfiles SVV-PF02, PF22 y SVV-PF37 con un solo orificio, sin certificación. Disponible suelto o en caja de 50 unidades.


48 SVV-PRFM8x109-VR

Peça de fixação composta por varão roscado M8x100mm e porca sextavada, para fixação dos perfis SVV-PF03, PF13 e PF14, sem certificação. Disponível à unidade.

Fixing piece composed of M8x100mm threaded rod and hexagonal nut, for fixing SVV-PF03, PF13 and PF14 profiles, without certification. Available by unit.

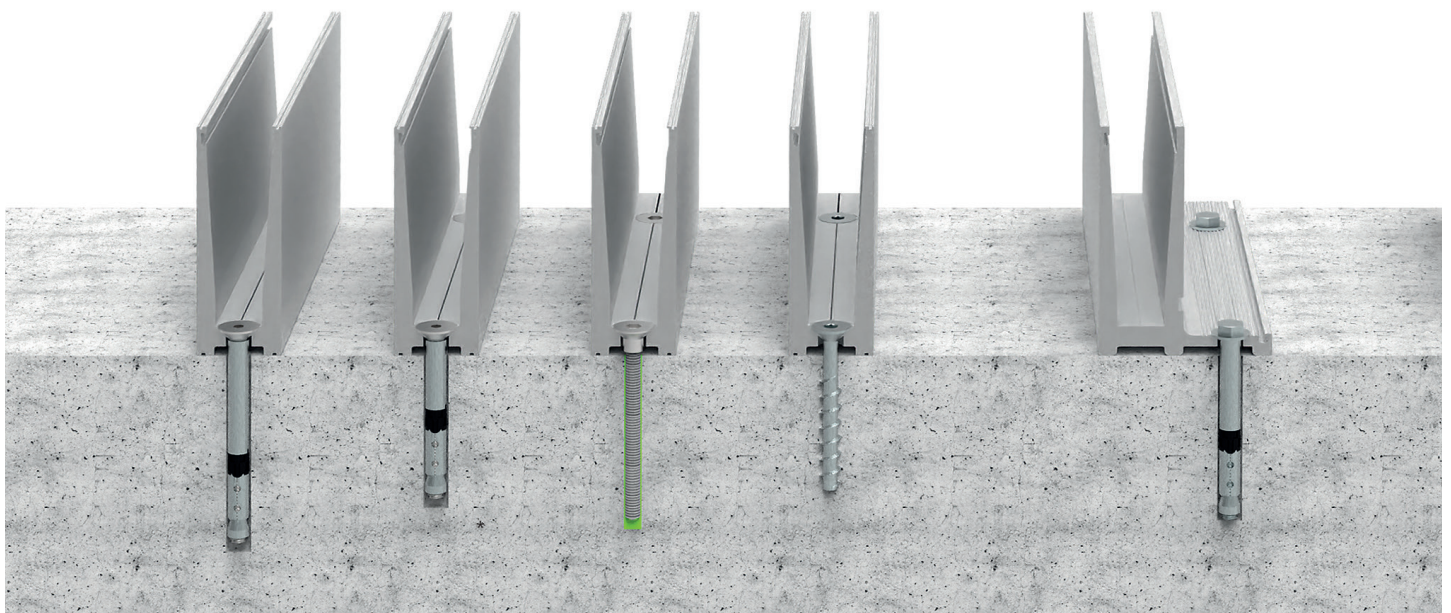
Pieza de fijación compuesta por varilla roscada M8x100mm y tuerca hexagonal, para fijación de perfiles SVV-PF03, PF13 y PF14, sin certificación. Disponible suelto.


49 SVV-PRF8x80WBS-S-SK

Parafuso em aço zincado (8x80) com cabeça de embeter tipo SK, para fixação em betão dos perfis SVV-PF03, PF13 e PF14, sem certificação. Disponível à unidade ou caixa de 50 unidades.

Zinc-plated steel screw (8x80) with SK type countersunk head, for fixing profiles SVV-PF03, PF13 and PF14 in concrete, without certification. Available by the unit or box of 50 units.

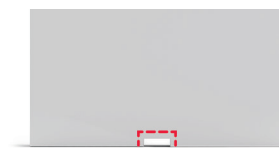
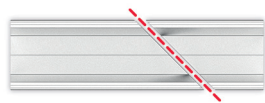
Tornillo de acero cincado (8x80) con cabeza avellanada tipo SK, para la fijación de perfiles SVV-PF03, PF13 y PF14 en hormigón, sin certificación. Disponible suelto o en caja de 50 unidades.



*Bucha química, consulte-nos.
 /Chemical anchor, contact us. /Tapón químico, consútenos.

OPERAÇÕES EXTRA

/EXTRA OPERATIONS /OPERACIONES ADICIONALES



51 SVV-5400-CA

Corte com ângulo dos sistemas SVV-5402, 5501 e 5502.

Angle cutting of SVV-5402, 5501 and 5502 systems.

Corte en ángulo de los sistemas SVV-5402, 5501 et 5502.

52 SVV-5400-CR

Corte reto dos sistemas SVV-5402, 5501 e 5502.

Straight cut of SVV-5402, 5501 and 5502 systems.

Corte recto de los sistemas SVV-5402, 5501 et 5502.

53 SVV-5400-CC

Rasgo para escoamento de água nos sistemas SVV-5402, 5501 e 5502. Cada metro tem um rasgo com 16 mm de largura por 5 mm de altura.

Water drainage feature on SVV-5402, 5501 and 5502 systems. Each meter has a slot 16 mm wide by 5 mm high.

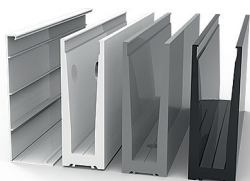
Ranura para drenaje de agua en los sistemas SVV-5402, 5501 y 5502. Cada metro tiene una ranura de 16 mm de ancho por 5 mm de alto.

54 SVV-5400-OP

Execução de projeto e otimização para os sistemas SVV-5402, 5501 e 5502.

Project execution and optimization for the SVV-5402, 5501 and 5502 systems.

Proyecto y optimización de los sistemas SVV-5402, 5501 y 5502.

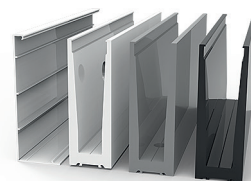


55 SVV-5400-LF

Lacagem de fábrica com 6500 mm de comprimento máximo. Indicar perfis a lacar e cores (ver tabela), na encomenda. Mínimo 4 semanas de execução.

Factory lacquer with 6500 mm maximum length. Indicate lacquer profiles and colors (see table), in the order. At least 4 weeks of execution.

Lacado en fábrica con una longitud máxima de 6500 mm. Indicar perfiles a lacar y colores (ver tabla) en el pedido. Plazo de entrega mínimo de 4 semanas.



56 SVV-5400-LM

Lacagem por medida, comprimento máximo sob consulta. Indicar perfis a lacar e cores na encomenda. Preto, cinza e branco cores standard, outras cores sob consulta. Mínimo 2 semanas de execução.

Lacquer by measure, maximum length on request. Indicate lacquer profiles and colors in the order. Black, gray and white standard colors, other colors on request. Minimum 2 weeks of execution.

Lacado a medida, longitud máxima bajo pedido. Indicar los perfiles a lacar y los colores en el pedido. Negro, gris y blanco colores estándar, otros colores bajo pedido. Plazo de entrega mínimo de 2 semanas.

TABELA DE LACAGENS DE FÁBRICA DOS SISTEMAS SVV-5400 /FACTORY LACAGE TABLE FOR SVV-5400 SYSTEMS /TABLA DE LACADO DE FÁBRICA PARA SISTEMAS SVV-5400



CORES SVV-5400-LF /SVV-5400-LF COLORS /COLORES SVV-5400-LF

	BRILHO /SHINE /BRILLO				MATE /MATT /MATE				SABLÉ E OUTROS /SABLÉ AND OTHERS /SABLE Y OTROS	
	V6200	RAL 8014	B9110	R6005	-	-	-	-	-	-
A	R9010	RAL 9003	R7011	V6418	-	-	-	-	-	-
	R8017	R9005	R1015	R5010	M Branco	M Verde	M 7015	M Castanho	-	-
B	R3005	R6026	R7024	-	M 6200	M preto	-	-	-	-
	R5002	R3000	R3003	R1021	M9007	Mazul / M5010	M9006	M Verm	-	-
C	R9006	-	-	-	M1015	MT001	MT002	M5013	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	NO100S	NO200S
E	-	-	-	-	-	-	-	-	BL600S	GR900S

Outras opções de lacagem sob consulta.
/Other lacquering options on request. /Otras opciones de lacado a petición.



“NO TOPO DO MUNDO”



Mini prumo em aço inox, opção de fixação com pater sem furação e com varão roscado (VR-PA) para guardas de varanda em vidro com entalhe, com altura de 150. Acabamento LUX cobre escovado (CBE)

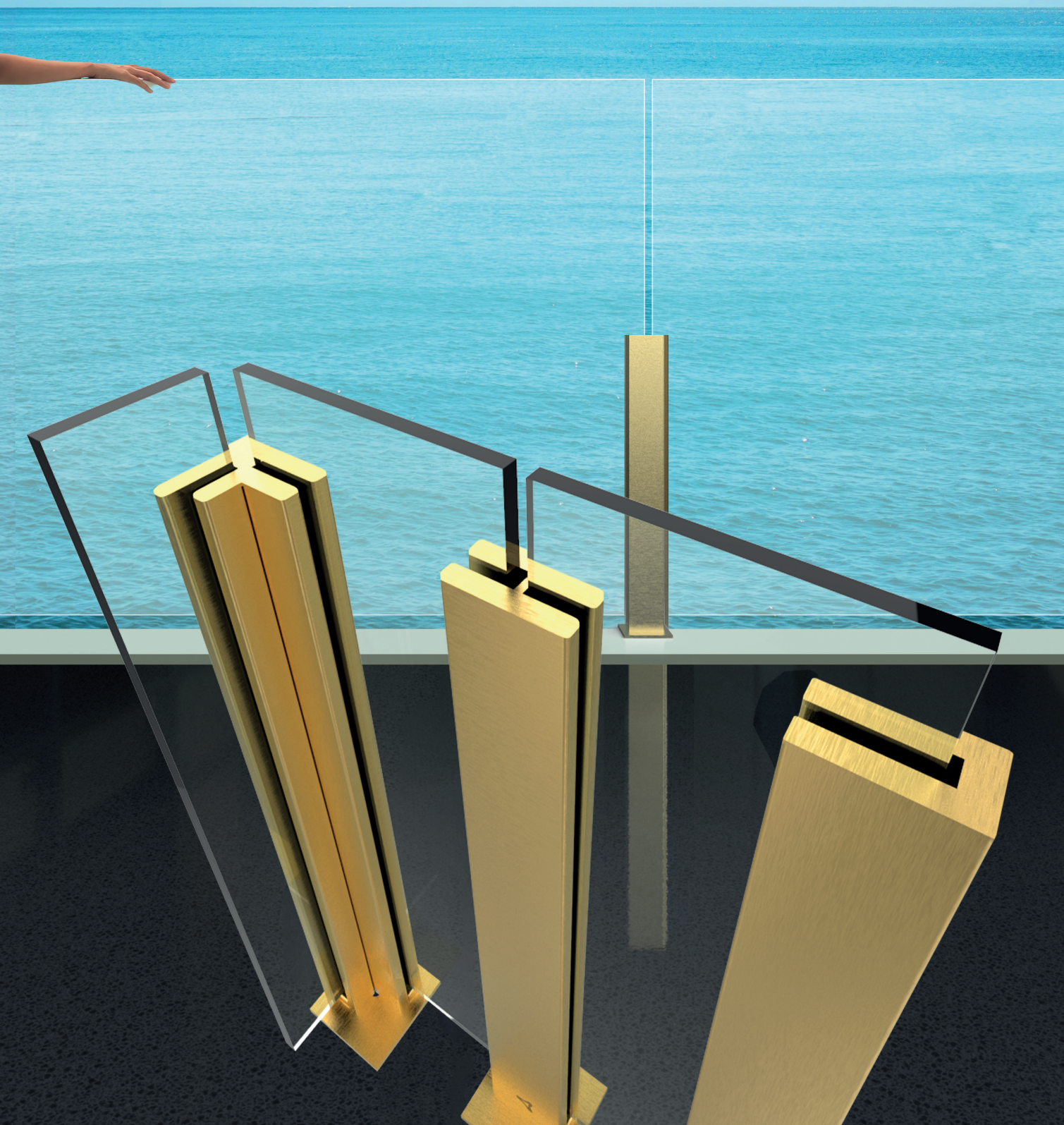
/Mini stainless steel balustrade, fixing option with pater without drilling and with threaded rod (VR-PA) for glass balcony guards with notch, height of 150. LUX finish brushed copper (CBE). /Mini barandilla de acero inoxidable, opción de fijación con pater sin taladrar y con varilla roscada (VR-PA) para barreras de balcón de vidrio con muesca, altura 150. Acabado LUX cobre cepillado (CBE)



Prumo em tubo retangular de 60 x 10 mm e base quadrada de 80 mm em aço inox, para vidro não temperado. Utilizado em guardas de varandas. Acabamento LUX gold escovado (GLE).

/Balustrade in 60 x 10 mm rectangular tube and 80 mm square base in stainless steel, for non-tempered glass. Used in balcony guards. LUX brushed gold finish (GLE). /Barandilla en tubo rectangular de 60 x 10 mm y base cuadrada de 80 mm en acero inoxidable, para vidrio no templado. Utilizado en protecciones de balcones. Acabado LUX oro cepillado (GLE).

“O SILÊNCIO
CONQUISTA-SE”



Prumo (SUP 5315) para união de dois vidros não temperados a 90°, prumo (SUP 5313) e prumo (SUP 5314) para união de vidro não temperado. Acabamento LUX gold escovado (GLE).
/Corner balustrade (SUP 5315) for joining two non-tempered glasses at 90°, balustrade (SUP 5313) and balustrade (SUP 5314) for joining non-tempered glass. Brushed LUX gold finish (GLE). /Barandilla de esquina (SUP 5315) para unir dos vidrios no templados a 90°, barandilla (SUP 5313) y barandilla (SUP 5314) para unir vidrios no templados. Acabado dorado LUX cepillado (GLE).

“O CÉU...
SEM LIMITES!”



Prumo em tubo quadrado de 40 mm e base quadrada de 80 mm em aço inox, para união de dois vidros laminados colineares. Utilizado em guardas de varandas. Acabamento aço inox escovado (IE).
/Balustrade with 40 mm square tube and 80 mm square base in stainless steel, for joining two collinear laminated glasses. Used in balcony guards. Brushed stainless steel finish (IE). /Barandilla de tubo cuadrado de 40 mm y base cuadrada de 80 mm en acero inoxidable, para unión de dos vidrios laminados colineales. Utilizado en protecciones de balcones. Acabado en acero inoxidable cepillado (IE).



Prumo (SUP 5311) para união de vidro laminado, prumo (SUP 5313) para união de dois vidros laminados a 90° e prumo (SUP 5310). Acabamento lacado branco (LB).
/Corner balustrade (SUP 5311) for joining laminated glass, balustrade (SUP 5313) for joining two laminated glasses at 90° and balustrade (SUP 5310). White lacquered finish (LB). /Barandilla de esquina (SUP 5311) para unir vidrios laminados, barandilla (SUP 5313) para unir dos vidrios laminados a 90° y barandilla (SUP 5310). Acabado lacado blanco (LB).

“A SUA ESCOLHA...
A SUA VONTADE!!”

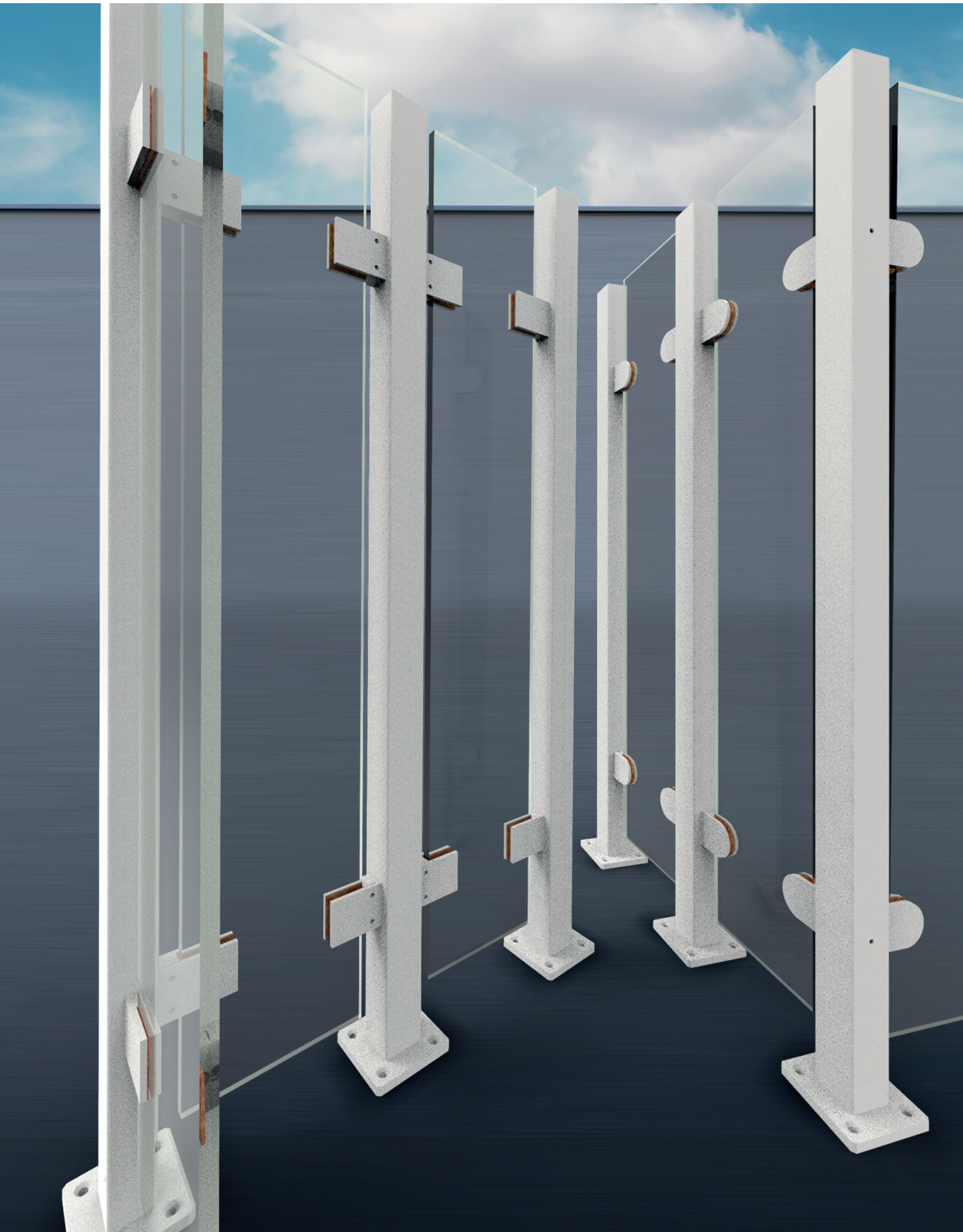


Prumo em tubo quadrado de 40 mm e base quadrada de 80 mm em aço inox com a referência SUP-5904, para vidro não temperado. Utilizado em guardas de varandas. Acabamento lacado branco (LB).
/Balustrade with 40 mm square tube and 80 mm square base, in stainless steel, with the reference SUP-5904, for non-tempered glass. Used in balcony railings. White lacquered finish (LB). /Barandilla de tubo cuadrado de 40 mm y base cuadrada de 80 mm, en acero inoxidable, con la referencia SUP-5904, para vidrio no templado. Utilizado en barandillas de balcones. Acabado lacado blanco (LB).

SUP-5330/ SUP-5331
SUP-5332

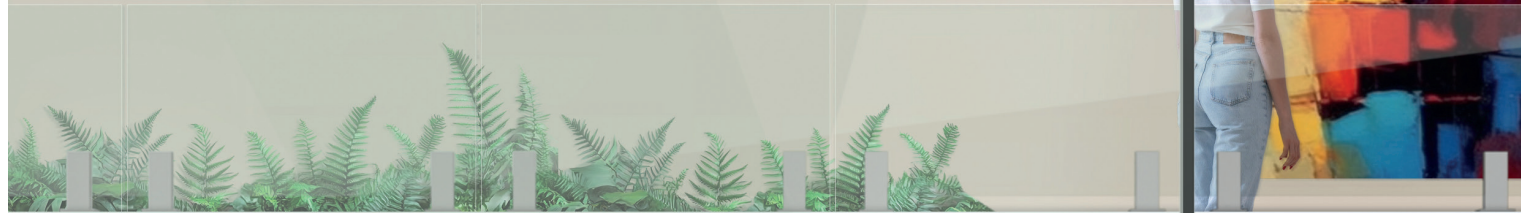
SUP-5340/ SUP-5341
SUP-5342

INFORMAÇÃO
/INFORMACIÓN /INFORMACIÓN



Prumo (SUP 5330), (SUP 5331) e (SUP 5332) em tubo quadrado de 40 mm e base quadrada de 80 mm em aço inox com a referência SUP-5904, para união de dois vidros não temperados. Utilizado em guardas de varandas. Acabamento lacado branco (LB). /Balustrade (SUP 5330), (SUP 5331) and (SUP 5332) in 40 mm square tube and 80 mm square base in stainless steel with reference SUP-5904, for joining two non-tempered glasses. Used in balcony guards. White lacquered finish (LB). /Barandilla (SUP 5330), (SUP 5331) y (SUP 5332) en tubo cuadrado de 40 mm y base cuadrada de 80 mm en acero inoxidable con referencia SUP-5904, para unión de dos vidrios no templados. Utilizado en protecciones de balcones. Acabado lacado blanco (LB).

“SUBTIL E
DINÂMICO!!”



Mini prumo em aço inox para guardas de varanda em vidro laminado temperado sem entalhe. Acabamento inox escovado (IE).

/Mini stainless steel balustrade for glass balcony railings in tempered laminated glass without notch. Brushed stainless steel finish (IE). /Mini barandilla de acero inoxidable para balcón en vidrio laminado templado sin muesca. Acabado en acero inoxidable cepillado (IE).



Mini prumo (SUP 5300). Acabamento cobre escovado (CBE). Mini prumo (SUP 5356) em aço inox, com corte angular na fixação do vidro). Acabamento aço inox escovado (IE). Mini prumo (SUP 5305). Acabamento gold escovado (GLE).
/Mini stainless steel balustrade (SUP 5300). Brushed copper finish (CBE). Mini balustrade (SUP 5356) in stainless steel, with angular cut when fixing the glass). Brushed stainless steel finish (IE). Mini stainless steel balustrade (SUP 5305).
Brushed gold finish (GLE). /Mini barandilla de acero inoxidable (SUP 5300). Acabado cobre cepillado (CBE). Mini barandilla (SUP 5356) en acero inoxidable, con corte angular al fijar el cristal). Acabado en acero inoxidable cepillado (IE).
Mini barandilla de acero inoxidable (SUP 5305). Acabado en oro cepillado (GLE).

“FEITO PARA TODOS
OS ÂNGULOS”



Prumo assotado em aço inox, opção de fixação com pater sem furação e com varão roscado (VR-PA) para guardas de escadas em vidro laminado temperado sem entalhe. Acabamento LUX titânio polido (TIP).
/Stainless steel slanted balustrade, fixing option with drill-free pater and threaded rod (VR-PA) for stair guards in tempered laminated glass without notch. LUX polished titanium finish (TIP). /Barandilla inclinada de acero inoxidable, opción de fijación con pater sin taladro y varilla roscada (VR-PA) para barandillas de escaleras de vidrio laminado templado sin muesca. Acabado titanio pulido LUX (TIP).

SUPORTES | PRUMOS /BALUSTRADES /BARANDILLAS

FIXAÇÃO PA / VR / VR-PA /PA / VR / VR-PA FIXATION /FIJACIÓN PA / VR / VR-PA

Prumos em aço inox para guardas de varanda e de escadas em vidro com e sem entalhe com opção de:

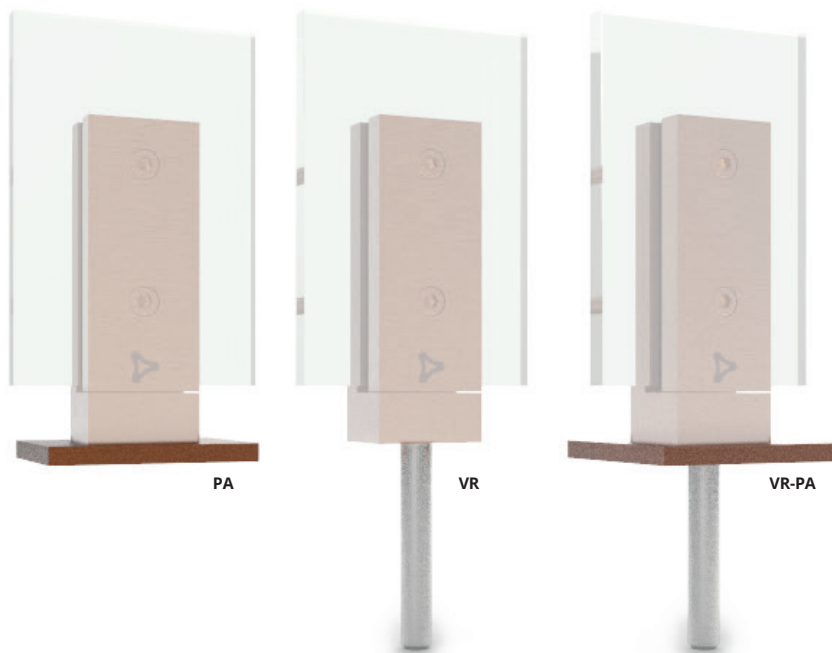
- (PA) - Pater de fixação;
- (VR) - Varão roscado;
- (VR-PA) - Pater sem furação com varão roscado.

Stainless steel balustrade for balcony and glass stair guards with and without notches with the option of:

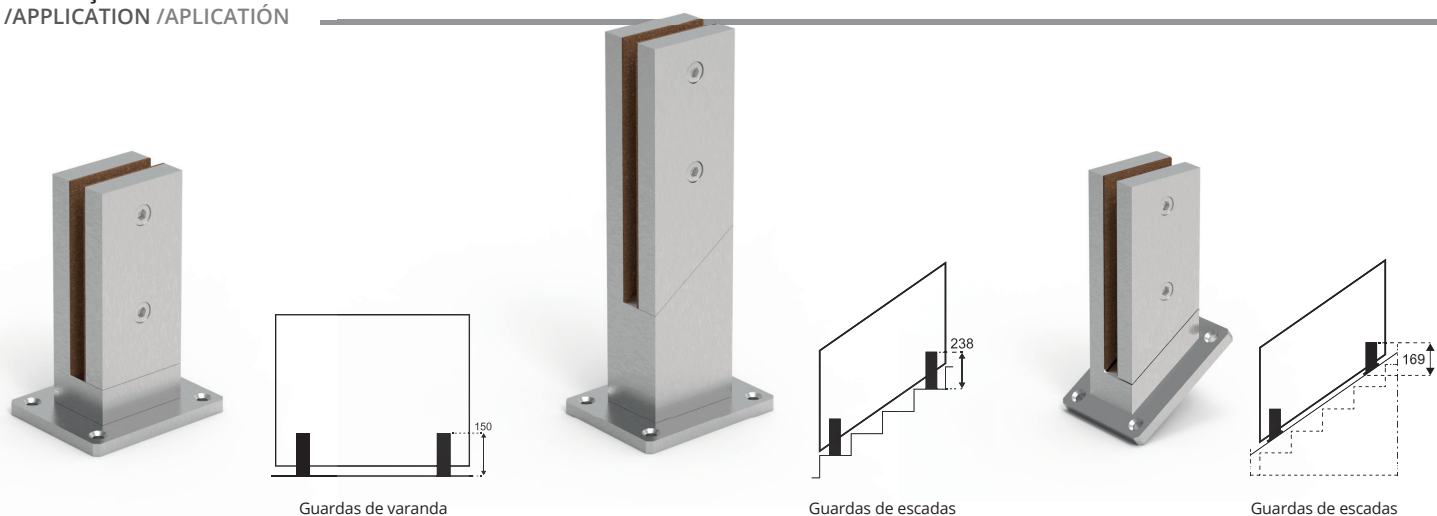
- (PA) - Fixing pater;
- (VR) - Threaded rod;
- (VR-PA) - Pater without drilling with threaded rod.

Barandilla de acero inoxidable para balcones y barandillas de escaleras de cristal con y sin muescas con opción de:

- (PA) - Fijación con Pater;
- (VR) - Varilla roscada ;
- (VR-PA) - Pater sin taladrar con varilla roscada.



APLICAÇÃO /APPLICATION /APLICACIÓN



ACABAMENTOS /FINISHES /ACABADOS

AÇO INOX

LACADO

LUX

IE. Aço inox escovado
IP. Aço inox polido

LP. Lacado preto
LB. Lacado branco

AL. RAL*

GLE. Gold escovado
GLP. Gold polido

TIE. Titânio escovado
TIP. Titânio polido

CBE. Cobre escovado
CBP. Cobre polido

BLE. Black escovado
BLP. Black polido

CHE. Chocolate escovado
CHP. Chocolate polido

RGE. Rosa gold escovado
RGP. Rosa gold polido



*A lacagem pode ser feita em cores RAL a pedido do cliente, preço e disponibilidade sujeitos a confirmação.

*/Lacquering can be done in RAL colors at the customer's request, price and availability subject to confirmation. /*El lacado puede realizarse en colores RAL a petición del cliente, precio y disponibilidad sujetos a confirmación.



SEDE

Arménio Freitas Camões, Lda.
Rua Dr. Francisco Silva Pinto, 77/105
4445-403 Ermesinde
Portugal

GPS: N 41.20292° W 8.54305°

T. (+351) 224 220 220 / 224 222 616
(+351) 229 749 453 / 229 749 454
Chamadas para a rede fixa nacional.
F. (+351) 224 228 919
Chamada para a rede fixa nacional.
M. (+351) 915 194 520
Chamada para a rede móvel nacional.

E. comercial@afcamoes.com
S. www.afcamoes.com



As informações técnicas incluídas neste catálogo podem não corresponder precisamente às cores reais, medidas e dimensões.
Com o sentido de constante melhoria e inovação, reservamos o direito de proceder a alterações e disponibilidade dos produtos presentes neste catálogo sem aviso prévio.
Todas as medidas estão em milímetros.
Não nos responsabilizamos por qualquer erro de impressão durante a finalização deste catálogo.
É proibida a reprodução parcial ou integral deste catálogo.

/Technical information included in this catalog may not correspond exactly to actual colors, measurements and dimensions.
With the sense of constant improvement and innovation, we reserve the right to make changes and availability of products in this catalog without prior notice.
All measurements are in millimeters.
We are not responsible for any printing errors during the completion of this catalog.
Partial or complete reproduction of this catalog is prohibited.

/La información técnica incluida en este catálogo puede no corresponder exactamente con los colores, medidas y dimensiones reales.
Con un sentido de mejora e innovación constante, nos reservamos el derecho de realizar cambios en la disponibilidad de los productos de este catálogo sin previo aviso.
Todas las medidas están en milímetros.
No somos responsables de ningún error de impresión durante la finalización de este catálogo.
Prohibida la reproducción total o parcial de este catálogo.

