

ALUMINIO PARA ARQUITECTURA
ALUMINIUM FOR ARCHITECTURE
ALUMINIUM POUR L'ARCHITECTURE
ALUMÍNIO PARA ARQUITECTURA

El aluminio Aluminium | Aluminium | O alumínio

Sistema Falkit® Falkit® System | Système Falkit® | Sistema Falkit®

Sistema Dekorakit Sistema Dekorakit | Sistema Dekorakit | Sistema Dekorakit

Rodapiés Falkit® Falkit® skirting boards | Plinthes Falkit® | Rodapés Falkit®

Texturas de aluminio Aluminium Textures | Textures d'aluminium | Texturas de alumínio

Otras soluciones Other solutions | Autres solutions | Outras soluções

El aluminio

Aluminium

Aluminium

O alumínio

El aluminio es un metal relativamente nuevo cuyas aplicaciones comerciales comenzaron en la década de 1950. Sus excelentes propiedades hacen que juegue un importante papel también en el sector de la construcción para lograr edificaciones sostenibles, seguras y confortables.

Aluminium is a relatively new metal whose commercial applications began in the 1950s. Its excellent properties mean that it also plays an important role in the construction sector for sustainable, safe and comfortable buildings.

L'aluminium est un métal relativement nouveau, dont les applications commerciales ont débuté dans les années 1950. Ses excellentes propriétés lui permettent de jouer aussi un rôle important dans le secteur de la construction pour la réalisation de bâtiments durables, sûrs et confortables.

O alumínio é um metal relativamente recente cujas aplicações comerciais tiveram início na década de 1950. As suas excelentes propriedades fazem com que desempenhe um importante papel no setor da construção para obter edifícios sustentáveis, seguros e confortáveis.

Ventajas

Advantages

Avantages

Vantagens

Flexibilidad de diseño

Los procesos de transformación a través de los cuales se puede transformar el aluminio, le otorgan múltiples posibilidades de diseño final.

Flexibility of design

The transformation processes through which aluminium can be transformed give it multiple final design possibilities.

Flexibilité de conception

Les différents processus de transformation auxquels peut être soumis l'aluminium lui confèrent de nombreuses possibilités de conception finale.

Design flexível

Os processos de transformação através dos quais o alumínio pode ser processado conferem-lhe várias possibilidades de design final.

Ratio peso-resistencia

Su bajo peso relativo se une a la resistencia y rigidez inherentes al metal otorgándole unas capacidades únicas, consiguiendo altas capacidades con menor peso, facilitando el manejo e instalación de los materiales.

Strength-to-weight ratio

Its low relative weight combined with the inherent strength and rigidity of the metal gives it unique capabilities, achieving high capacities with less weight, facilitating the handling and installation of the materials.

Rapport poids-résistance

Sa légèreté relative s'unit à la résistance et à la rigidité inhérentes au métal pour lui conférer des capacités uniques qui assurent des performances élevées avec un poids réduit, tout en facilitant la manipulation et l'installation des matériaux.

Relação peso-resistência

O seu baixo peso, aliado à resistência e rigidez inerentes ao metal, confere-lhe capacidades únicas, obtendo elevadas capacidades com menor peso e facilitando o manuseamento e instalação dos materiais.

Natural

Es el tercer elemento más común en la corteza terrestre con lo cual el entorno está adaptado a la presencia del aluminio y resulta un material seguro medioambientalmente hablando.

Natural

It is the third most common element in the earth's crust, so the environment is adapted to the presence of aluminium, and it is an environmentally safe material.

Naturel

Étant donné que l'aluminium est le troisième élément le plus courant de l'écorce terrestre, il s'agit d'un matériau sûr du point de vue de l'environnement, qui est adapté à sa présence.

Natural

É o terceiro elemento mais comum da crosta terrestre, pelo que o ambiente está adaptado à sua presença, sendo, por isso, um material seguro em termos ecológicos.





Sistema Falkit®

Falkit® System

Système Falkit®

Sistema Falkit®

Falkit® es un sistema de revestimiento de todo tipo de superficies basado en lamas de aluminio machihembradas. Su simplicidad de montaje, variedad de lamas y adaptabilidad le confieren una gran versatilidad, pudiéndose adecuar a múltiples aplicaciones: fachadas ventiladas, marquesinas, carenados, revestimientos interiores, paneles decorativos, cerramientos de fincas, etc.

Falkit® is a system for all types of surfaces based on aluminium grooved profiles. Easy assembly and wide range of designs offer a great versatility for multiple uses: cavity-wall façades, canopies, fairings, interior linings, decorative panels, enclosures for estates, etc.

Falkit® est un système de revêtement pour tous types de surfaces composé de lames en aluminium emboîtées. Sa simplicité de montage, la variété de ses profilés et leur adaptabilité lui confèrent une grande versatilité. Ainsi, ce système peut s'adapter à toute une variété d'applications : façades ventilées, auvents, carénages, revêtements d'intérieur, panneaux décoratifs, clôtures de propriétés, etc.

Falkit® é um sistema de revestimento para todos os tipos de superfícies baseadas em perfis de alumínio macho e fêmea. A sua simplicidade de montagem, variedade de perfis e adaptabilidade conferem-lhe grande versatilidade, podendo adaptar-se a múltiplas aplicações: fachadas ventiladas, toldos, carenagens, revestimento de interiores, painéis decorativos, cercas de exploração agrícola ...

Características

Characteristics

Caractéristiques

Características

C01. Fachada ventilada

Ventilated facade | Façade ventilée | Fachada ventilada

C02. Resistencia al fuego

Fire resistant | Résistance au feu | Resistência ao fogo

C03. Fácil instalación

Easy installation | Installation facile | Fácil instalação

C04. Rehabilitación

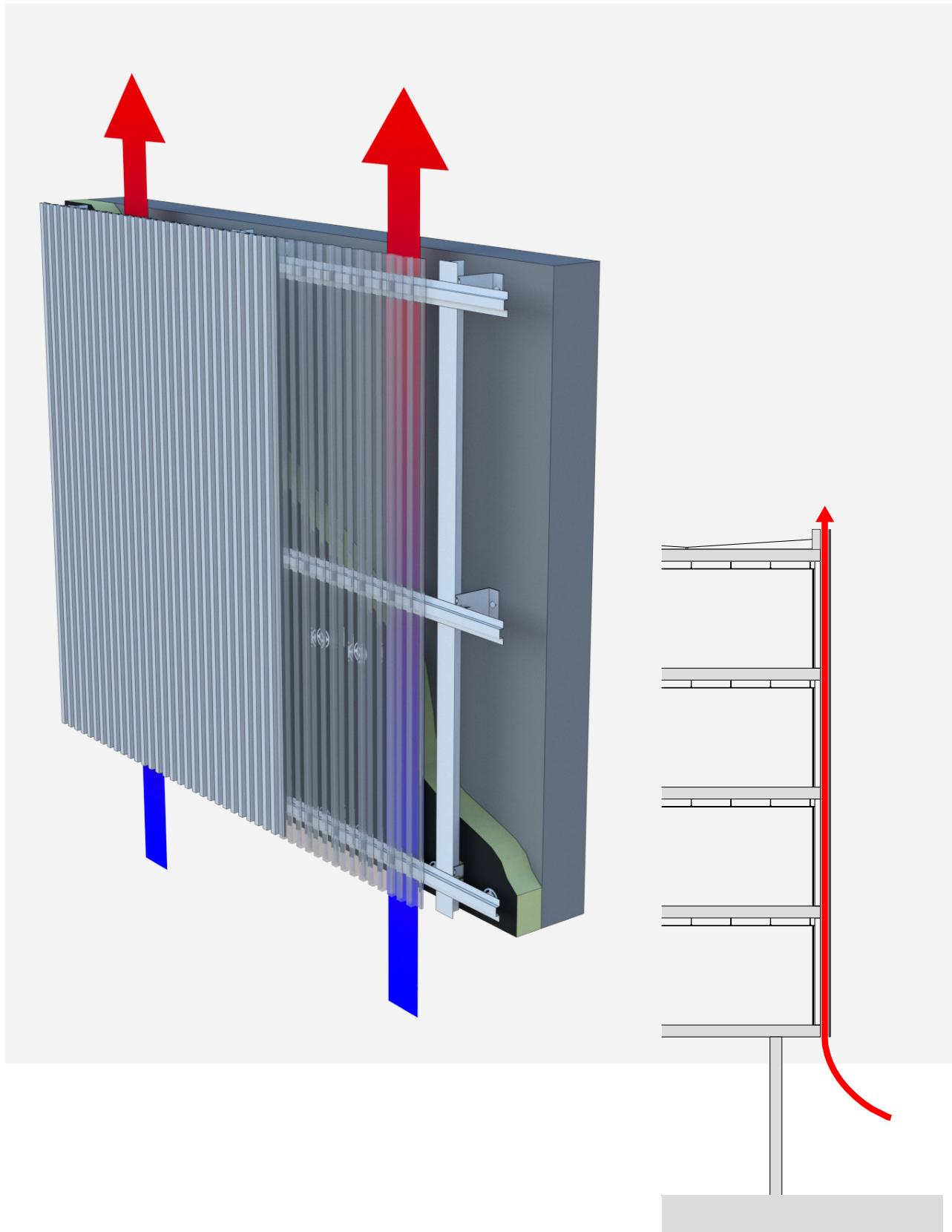
Renovation | Réhabilitation | Reabilitação

C05. Larga vida útil

Long service life | Longue durée de vie utile | Longa vida útil

C06. 100% Reciclable

100% Recyclable | 100% Recyclable | 100% Reciclável



Fachada ventilada

Ventilated facade

Façade ventilée

Fachada ventilada

Su principal aplicación como material de revestimiento exterior es a modo de fachada ventilada. Las ventajas de este tipo de fachadas son múltiples: aporta una ventilación natural a través de su cámara de aire que permite regular de manera más eficaz la temperatura interior con respecto al exterior, así como una permeabilidad al vapor que evita condensaciones en la fachada. La posibilidad de incorporar aislamiento térmico de amplio espesor permite a su vez un importante ahorro energético en la climatización del edificio.

Its main application as an exterior cladding material is as a ventilated facade. The advantages of this type of façade are many: it provides natural ventilation through its air chamber, which allows the interior temperature to be regulated more effectively with respect to the exterior, as well as a vapour permeability that prevents condensation on the façade. The possibility of incorporating thick thermal insulation also allows significant energy savings in the air-conditioning of the building.

Lorsqu'il est utilisé en tant que matériau de revêtement extérieur, l'aluminium est essentiellement appliqué sur les façades ventilées. Ce type de façades présente de nombreux avantages, notamment une ventilation naturelle à travers une chambre à air qui permet de réguler plus efficacement la température intérieure par rapport à l'extérieur, et une perméabilité à la vapeur qui évite les condensations sur la façade. La possibilité d'intégrer une isolation thermique de grande épaisseur permet, quant à elle, de réaliser d'importantes économies d'énergie au niveau de la climatisation du bâtiment.

A sua principal aplicação como material de revestimento exterior é a fachada ventilada. As vantagens deste tipo de fachada são várias: proporciona uma ventilação natural através da sua caixa de ar, que permite regular de forma mais eficaz a temperatura interior em relação ao exterior, assim como uma permeabilidade ao vapor que evita condensações na fachada. Por sua vez, a possibilidade de incorporar isolamento térmico de ampla espessura possibilita uma importante poupança energética na climatização do edifício.



Lycée français - Valencia | Falkit® Baluarte Anodizado Natural | Orts-Trullenque

Resistencia al fuego

Fire resistant

Résistance au feu

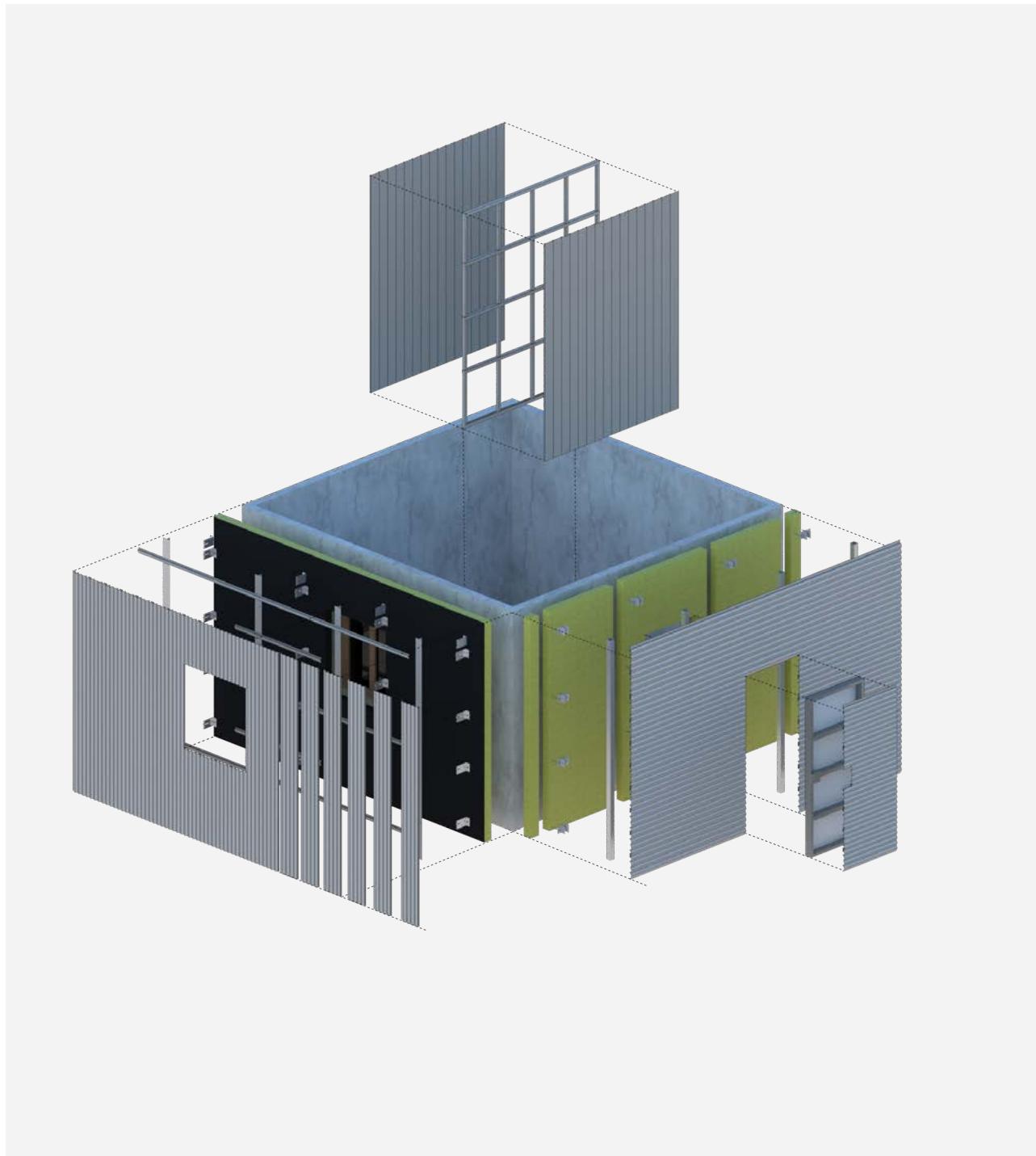
Resistência ao fogo

El aluminio y sus aleaciones, único material junto con el acero inoxidable utilizado en el sistema, tiene una clasificación A de Reacción al fuego, por lo que es un elemento que no contribuye al mismo.

Aluminium and its alloys, the only material together with stainless steel used in the system, has an A Reaction to Fire classification, and is therefore a non-contributing element.

L'aluminium et ses alliages, seul matériau en association avec l'inox utilisé dans le système, appartient à la classe A de Réaction au feu et constitue donc un élément qui ne l'attise pas.

O alumínio e as suas ligas, o único material unido ao aço inoxidável utilizado no sistema, possui uma classificação A de reação ao fogo, pelo que não contribui para a sua propagação.



Fácil instalación

**Easy installation
Installation facile
Fácil instalação**

La sencillez de su método de instalación, así como la modularidad del mismo y el bajo peso de las lamas permite un transporte, manejo e instalación del sistema rápido, contribuyendo a un ahorro de coste general del revestimiento.

The simplicity of the installation method, as well as the modularity of the system and the low weight of the slats allows for quick transport, handling and installation of the system, contributing to an overall cost saving of the cladding.

La simplicité de son mode d'installation, ainsi que sa modularité et la légèreté des lattes permettent de transporter, manipuler et installer rapidement le système, afin de contribuer à la réduction du coût global du revêtement.

A simplicidade do seu método de instalação, assim como a respetiva modularidade e o baixo peso das réguas permite um transporte, manuseamento e instalação rápidos do sistema, contribuindo para uma redução de custo global do revestimento.



Box in the Box - Madrid | Falkit® Sierra Morena Anodizado Natural | Arenas Basabe Palacios

Rehabilitación

Renovation

Réhabilitation

Reabilitação

El sistema Falkit® es ideal como material para realizar rehabilitaciones. Su bajo peso, con un máximo de ± 12 kg/m², permite su instalación sobre cualquier elemento preexistente sin refuerzos. La posibilidad de incorporar una fachada ventilada con aislamiento en edificaciones antiguas permite mejorar el comportamiento térmico del mismo. La amplia gama de diseños posibilita a su vez un cambio estético sin complejidad.

The Falkit® system is ideal as a renovation material. Its low weight, with a maximum of ± 12 kg/m², allows it to be installed on any pre-existing element without reinforcement. The possibility of incorporating a ventilated façade with insulation in old buildings improves the thermal performance of the building. At the same time, the wide range of designs allows for an uncomplicated aesthetic change.

Le système Falkit® est un matériau idéal pour la réalisation de réhabilitations. Sa légèreté (avec un maximum de ± 12 kg/m²) permet de l'installer sur tout type d'élément déjà en place, sans renforts. La possibilité d'intégrer une façade ventilée avec isolation sur les bâtiments anciens permet d'en améliorer le comportement thermique. La vaste gamme de modèles assure également un changement esthétique sans difficulté.

O sistema Falkit® é ideal como material para realizar reabilitações. O seu baixo peso, com um máximo de ± 12 kg/m², permite a sua instalação sobre qualquer elemento pré-existente sem reforços. A possibilidade de incorporar uma fachada ventilada com isolamento em edifícios antigos permite melhorar o comportamento térmico do sistema. Por sua vez, a ampla gama de designs possibilita uma mudança estética sem complexidade.



Cápsula de alumínio
Catedral de San Gioacchino, 1898

Aluminium dome
Cathedral of San Gioacchino, 1898

Dôme en aluminium
Cathédrale de San Gioacchino, 1898

Cápsula de alumínio
Catedral de San Gioacchino, 1898

Larga vida útil

Long service life

Longue durée de vie utile

Longa vida útil

Sus componentes, por sus características intrínsecas, no requieren de ningún mantenimiento específico más allá de una limpieza habitual. Este hecho, unido a la excelente resistencia a la corrosión propia del aluminio junto con la resistencia mecánica del mismo, confieren al sistema una extraordinaria vida útil.

Grâce à ses caractéristiques intrinsèques, ses composants n'ont besoin d'aucun type de maintenance spécifique, autre que le nettoyage habituel. Ce fait, associé à l'excellente résistance à la corrosion propre à l'aluminium et à sa résistance mécanique, confère au système une durée de vie utile extraordinaire.

Its components, due to their intrinsic characteristics, do not require any specific maintenance beyond regular cleaning. This fact, together with the excellent corrosion resistance of aluminium and the mechanical strength of aluminium, gives the system an outstanding service life.

Graças às suas características intrínsecas, os seus componentes não requerem qualquer manutenção específica além de uma limpeza habitual. Este facto, aliado à excelente resistência à corrosão própria do alumínio e à resistência mecânica do mesmo, confere ao sistema uma vida útil extraordinária.



100% Reciclable

100% Recyclable

100% Recyclable

100% Reciclável

El aluminio es un material 100% recicitable. El gasto energético de su reciclaje es bajo, no pierde ninguna de sus propiedades y se puede utilizar innumerables veces, siendo con ello un claro ejemplo del concepto Cradle to Cradle.

Los componentes del sistema son fácilmente desinstalables en caso de necesidad con lo que su retirada y gestión para su reciclaje es muy sencilla, contribuyendo así a una óptima gestión del fin de vida de una edificación.

Aluminium is a 100% recyclable material. The energy consumption of recycling is low, it does not lose any of its properties and can be used countless times, making it a clear example of the Cradle to Cradle concept.

The system components are easily removable if necessary, making them easy to remove and manage for recycling, thus contributing to optimal end-of-life management of a building.

L'aluminium est un matériau 100 % recyclable. Les dépenses énergétiques de son recyclage sont faibles, ses propriétés ne se détériorent pas et il peut être utilisé un nombre de fois incalculable, ce qui en fait un parfait exemple du concept Cradle to Cradle.

Les composants du système sont faciles à démonter en cas de besoin. Par conséquent, son retrait et sa gestion pour son recyclage sont très simples, ce qui contribue à une gestion optimale de la fin de vie d'un bâtiment.

O alumínio é um material 100% reciclável. O consumo energético da sua reciclagem é baixo, não perde nenhuma das suas propriedades e pode ser utilizado várias vezes, sendo por isso um exemplo claro do conceito Cradle to Cradle.

Os componentes do sistema são facilmente desinstaláveis em caso de necessidade, pelo que a sua gestão e remoção para reciclagem é muito simples, contribuindo assim para uma ótima gestão de fim de vida de um edifício.

Acabados

Finishes

Finitions

Acabamentos

A01. Anodizado

Anodising | Anodisation | Anodização

A02. Lacado

Lacquered | Laquage | Lacagem

Anodizado

Anodising
Anodizado
Anodização



El anodizado es un proceso que aumenta la capa de óxido que de manera natural se crea y protege al aluminio. Esta capa incrementa la dureza y la resistencia frente a la corrosión y la abrasión.

En su acabado natural, otorga un acabado plata mate característico del aluminio. También existe la posibilidad de realizar acabados en otros tonos metálicos.

Como acabado natural que es y por las particularidades del proceso, el acabado puede presentar desigualdades de tono cuya apreciación variará también en función de la incidencia de la luz sobre las distintas superficies. Esta característica ofrece un dinamismo propio a las superficies revestidas con aluminio anodizado.

Anodising is a process that increases the naturally occurring oxide layer and protects the aluminium. This coating increases hardness and resistance to corrosion and abrasion.

In its natural finish, it gives a matt silver finish characteristic of aluminium. Other metallic shades are also available.

As a natural finish and due to the features of the process, the finish may present unevenness of tone, the appreciation of which will also vary according to the incidence of light on the different surfaces. This characteristic gives anodised aluminium surfaces their own dynamism.

L'anodisation est un processus visant à augmenter la couche d'oxyde qui se forme de manière naturelle et protège l'aluminium. Cette couche augmente la dureté et la résistance face à la corrosion et à l'abrasion.

Sa finition naturelle confère un aspect argenté mat caractéristique de l'aluminium. Il existe aussi la possibilité de réaliser des finitions dans d'autres teintes métalliques.

En raison des particularités du processus et de son caractère naturel, la finition peut présenter des irrégularités de teinte dont l'appréciation peut varier en fonction du reflet de la lumière sur les différentes surfaces. Cette caractéristique offre un dynamisme propre aux surfaces dotées d'un revêtement en aluminium anodisé.

A anodização é um processo que aumenta a camada de óxido que é criada de forma natural e protege o alumínio. Esta camada aumenta a dureza e a resistência à corrosão e abrasão.

Na sua forma natural, confere um acabamento prata mate característico do alumínio. Também existe a possibilidade de realizar acabamentos noutros tons metálicos.

Uma vez que se trata de um acabamento natural e devido às particularidades do processo, pode apresentar irregularidades de tom cuja avaliação irá variar também em função da incidência da luz sobre as diferentes superfícies. Esta característica oferece uma dinâmica própria das superfícies revestidas com alumínio anodizado.

Anodizado Natural

Natural Anodised
Anodisation Naturelle
Anodizado Natural

1. Parador Nacional de Alcalá de Henares

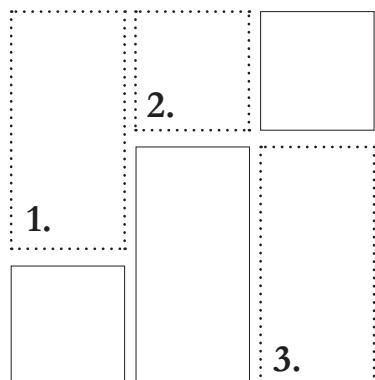
Falkit® Adán Anodizado Natural
Aranguren+Gallegos

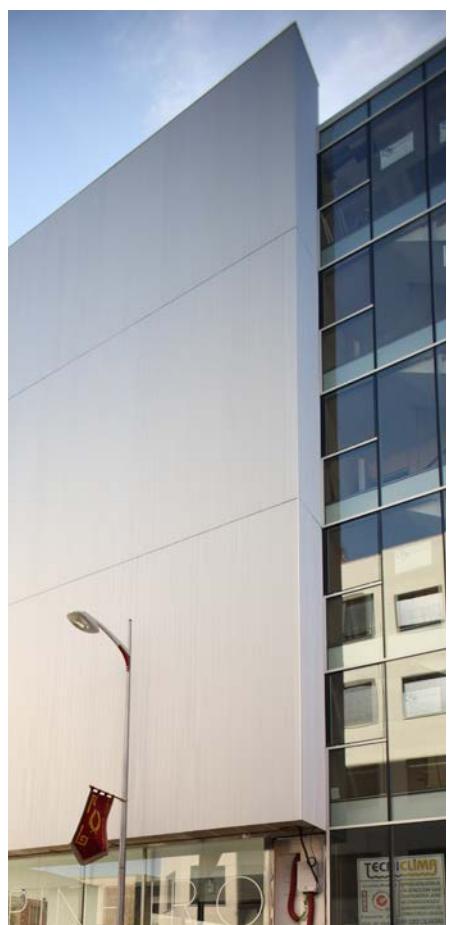
2. Detalle textura

Falkit® Sahara Anodizado Natural

3. Farmacia Ldo. Piñeiro - Calahorra

Falkit® Sierra de Gata Anodizado Natural
Capilla Vallejo arquitectos

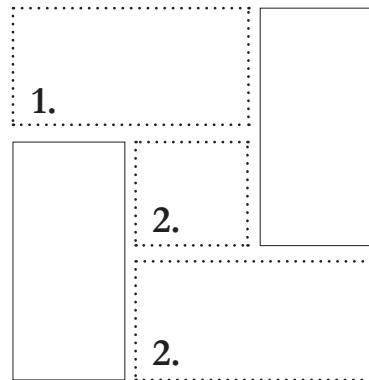


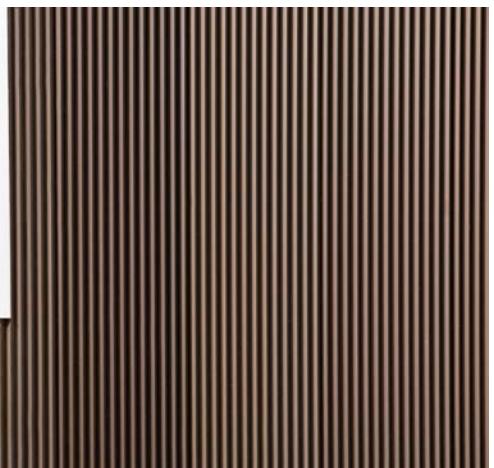
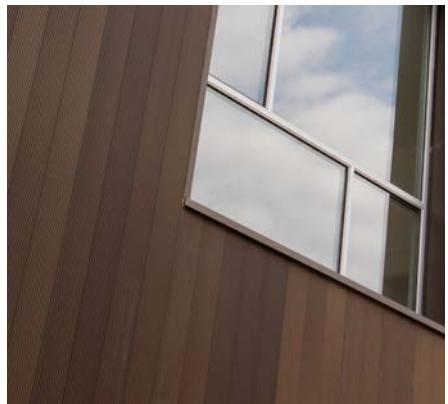


Anodizado Bronce

Bronze Anodised
Anodisation Bronze
Anodizado Bronze

-
1. **Torre Diagonal Mar B1 - Barcelona**
Falkit® Sahara Anodizado Bronce
Coblonal Interiorismo & OMA
 2. **Piscinas municipales - Hernani**
Falkit® Sierra Morena +
Sierra Morena Perforado Anodizado Bronce
Uzcanga Arquitectos





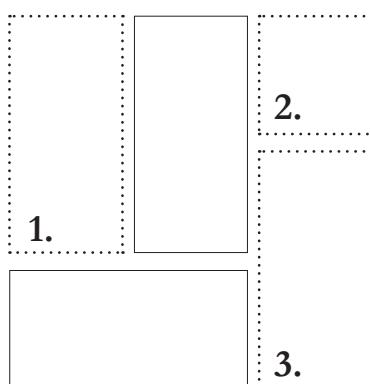
Otros Anodizados

Other Anodised

Autres Anodisations

Outros Anodizados

-
1. Viviendas c/Aiboa - Getxo
Falkit® Tabla de 200 Anodizado Oro
 2. Oficinas Alu-Stock - Vitoria
Falkit® Pentagrama Anodizado Negro
LKS Ingeniería
 3. Auditorio municipal - Matadepera
Falkit® Miniondina Anodizado Inox
Dilmé, Fabré i Torras





Lacado

Lacquered
Laquage
Lacagem



Las lamas de aluminio Falkit® pueden revestirse mediante lacas a través de procesos que garantizan su durabilidad y resistencia. Existe una amplia gama de colores disponibles en cualquiera de las cartas disponibles en el mercado, desde colores RAL estándar pasando por colores metalizados, texturados o acabados madera.

Falkit® aluminium slats can be coated with lacquers through processes that guarantee their durability and resistance. There is a wide range of colours available in any of the charts available on the market, from standard RAL colours to metallic, textured or wood finishes.

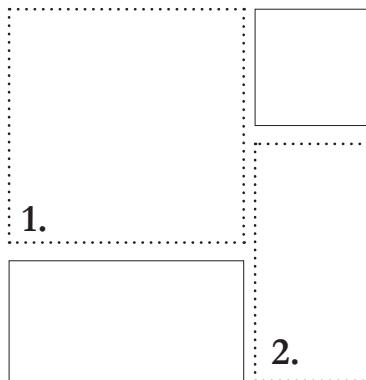
Les lattes en aluminium Falkit® peuvent être dotées d'un revêtement au moyen de laques, à travers des processus qui en garantissent la durabilité et la résistance. Il existe une vaste gamme de couleurs disponibles dans tous les nuanciers existant sur le marché, des couleurs RAL standard aux finitions imitation bois, en passant par les couleurs métallisées et texturées.

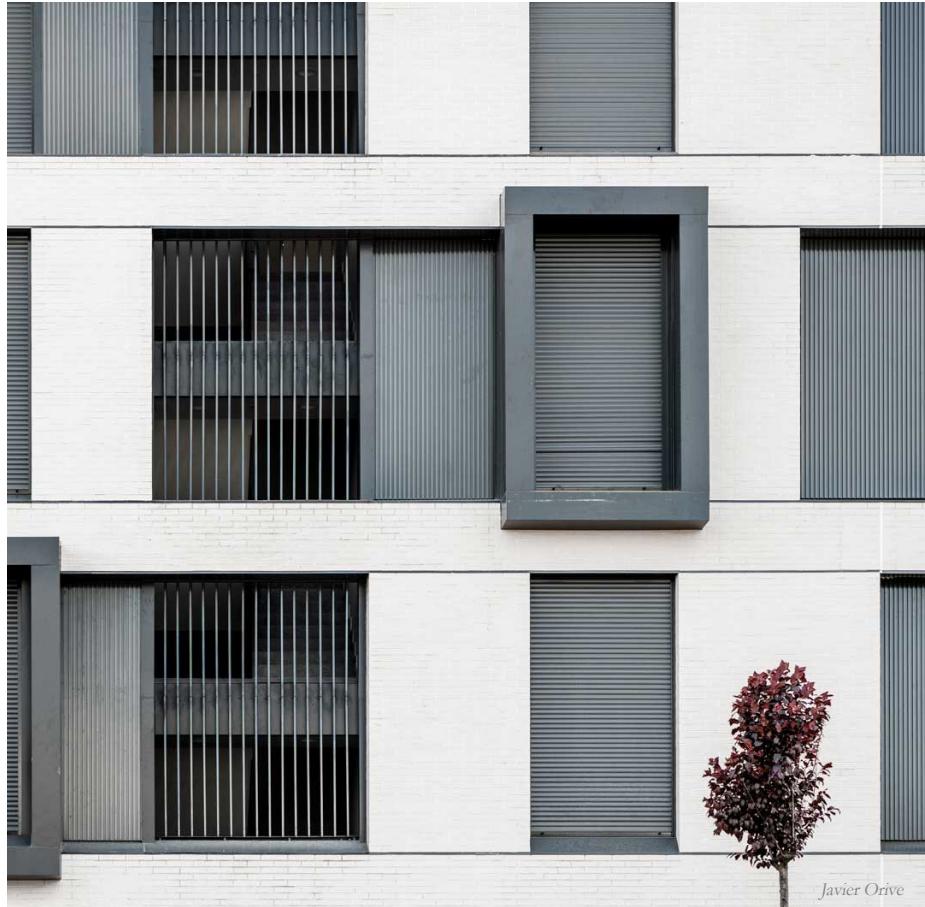
As réguas de alumínio Falkit® podem ser revestidas com lacas por meio de processos que garantem a sua durabilidade e resistência. Existe uma ampla gama de cores disponíveis em qualquer um dos catálogos disponíveis no mercado, desde cores RAL padrão a cores metalizadas, texturizadas ou acabamentos em madeira.

Lacados Grises

Grey Lacquered
Laquages Gris
Lacagens Cinzentas

-
1. **Residencial Atalaya - Sevilla**
Falkit® Tristán Lacado RAL 7011
Orfila 11 Arquitectos
 2. **Oficinas c/José Abascal 56 - Madrid**
Falkit® Tristán Lacado RAL 7031
Ortiz.León Arquitectos

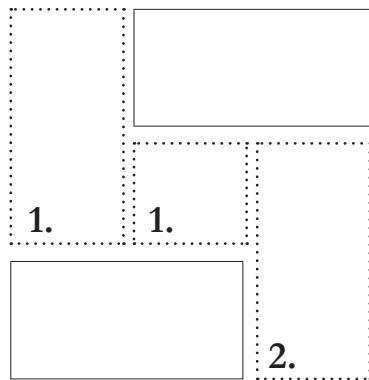


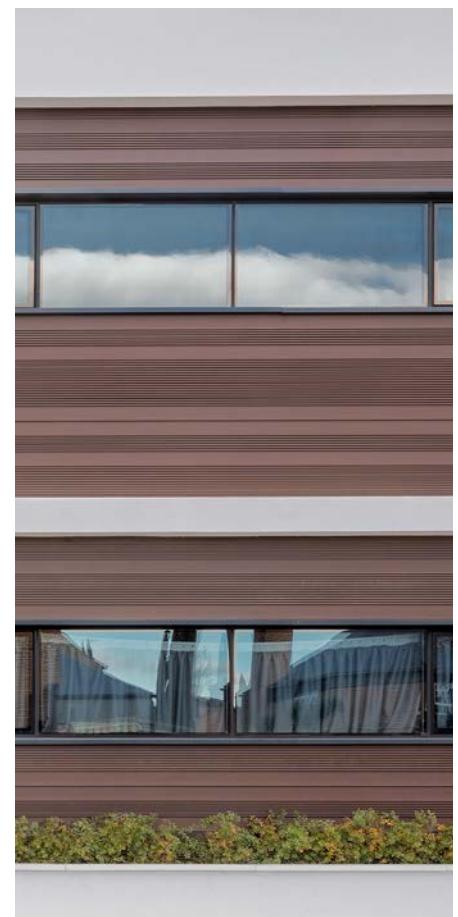


Lacado Corten

Corten Lacquered
Laquage Corten
Lacagem Corten

-
1. Edificio Teide Iberdrola - Madrid
Falkit® Sierra Cazorla Lacado Corten
Ortiz León Arquitectos
 2. Edificio dotacional – Pozuelo de Alarcón
Falkit® Adán y Eva Lacado Corten

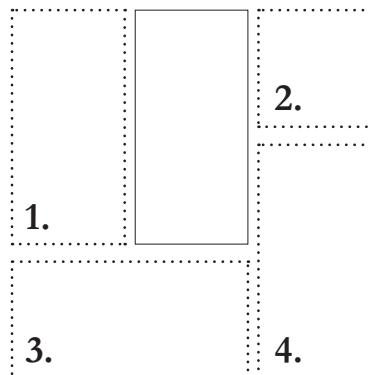




Lacado Colores

Coloured Lacquered
Laquage Couleurs
Lacagem Colorida

-
1. **Residencia universitaria – Jaén**
Falkit® Mediaondina varios colores
NON Arquitectura
 2. **Clínica dental Impress - Valencia**
Falkit® Sierra Morena Lacado RAL 3020
Raúl Sánchez Architects
 3. **Casa MO12 - Madrid**
Falkit® Baluarte Lacado Tiger Deore 3604
By More Arquitectos
 4. **Hotel Almanac - Barcelona**
Falkit® Tristán Lacado Adapta RX-8258-XW
OAB – Lucía Ferranter





Posibilidades

Possibilities

Possibilités

Possibilidades

P01. Combinación

Combination | Combinaison | Combinação

P02. Múltiples Aplicaciones

Multiple applications | Diverses applications | Várias aplicações

P03. Exterior - Interior

Exterior - Interior | Extérieur – Intérieur | Exterior - Interior

P04. Sentido de la instalación

Direction of installation | Sens de l'installation | Sentido da instalação

Combinación

Combination
Combinaison
Combinação

La gran diversidad de lamas, junto con la posibilidad de combinar varios de ellos entre sí, permite realizar innumerables diseños de acabado final, consiguiendo así, una gran versatilidad.

*Ver página 92 *tabla de compatibilidad entre lamas*.

The great diversity of profiles, together with the possibility of combining several of them with each other, makes it possible to create countless final finish designs, thus achieving great versatility.

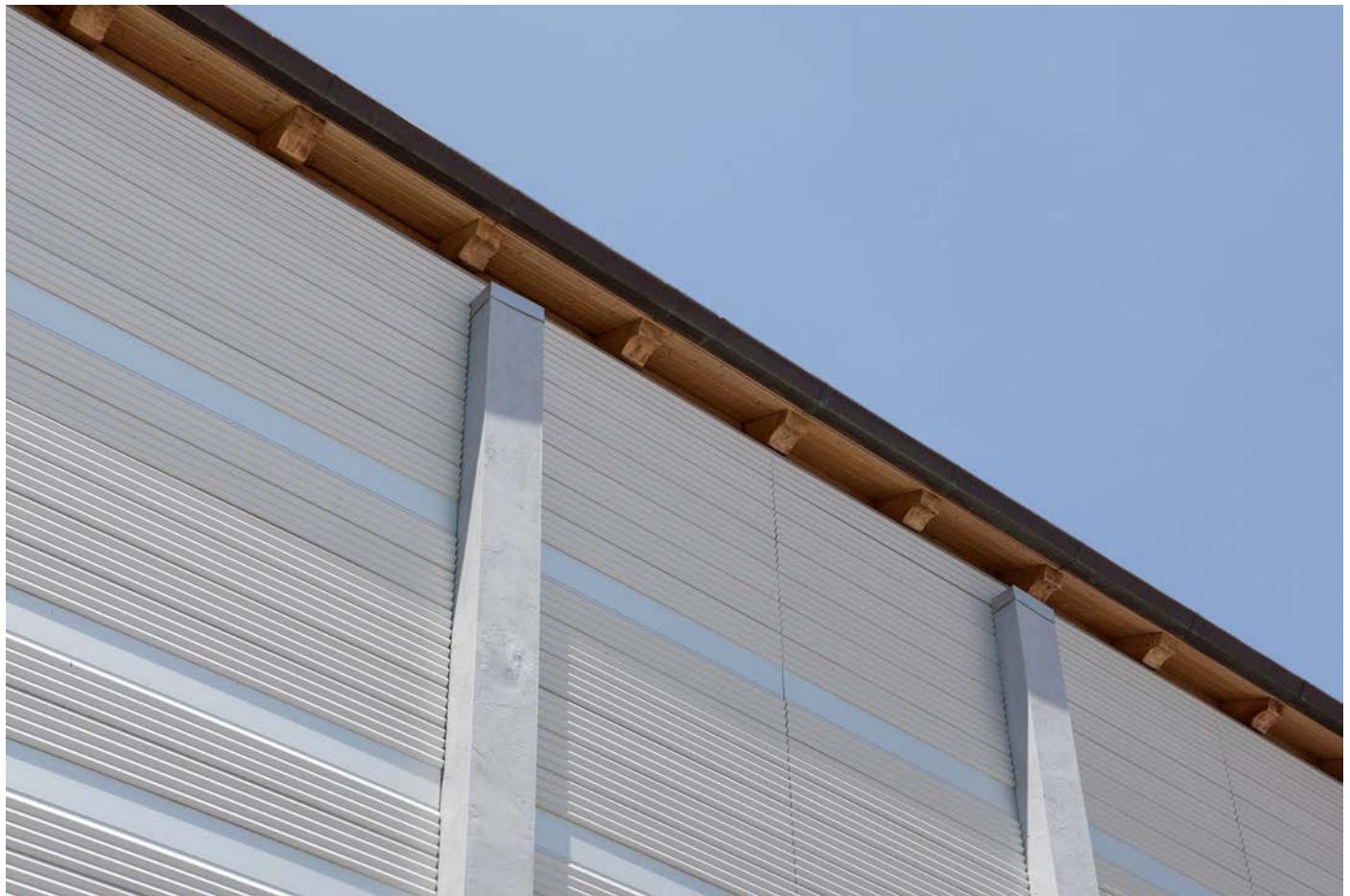
*See page 92 *profile compatibility table*.

La grande diversité de profilés, associée à la possibilité d'en combiner différents modèles, permet de réaliser un nombre incalculable de conceptions de finition finale, afin d'obtenir une grande polyvalence.

*Voir le tableau de compatibilité entre profilés, page 92.

A grande variedade de perfis, juntamente com a possibilidade de combinar vários perfis entre si, permite realizar inúmeros designs de acabamento final, conseguindo, desta forma, uma grande versatilidade.

*Ver tabela de compatibilidade entre perfis, na página 92.



Frontón Santa Cruz de Campezo | Falkit® Sierra de Cazorla y Tabla de 200 Anodizado Natural | Javier Lizaso



Frontón Santa Cruz de Campezo | Falkit® Sierra de Cazorla y Tabla de 200 Anodizado Natural | Javier Lizaso

Sistema Falkit® / P01



Oficinas c/José Abascal 56 - Madrid | Falkit® Tristán Lacado RAL 7031, Falkit® Adán y Eva Anodizado Natural | Ortiz.León Arquitectos





Oficinas Bronmetal - Larrabetzu | Falkit® Sierra Cazorla Anodizado Natural + Tabla de 200 Anodizado Gris | Typsa



Múltiples aplicaciones

Multiple applications

Diverses applications

Várias aplicações

La posibilidad de instalar tanto grandes como pequeños paños, así como la combinación con otros materiales permiten utilizar el Sistema Falkit® para cualquier tipo de revestimiento.

The possibility of installing both large and small panels, as well as the combination with other materials, allows the Falkit® System to be used for any type of cladding.

La possibilité d'installer des pans de différentes tailles, ainsi que la combinaison avec d'autres matériaux permettent d'utiliser le système Falkit® pour n'importe quel type de revêtement.

A possibilidade de instalar panos grandes e pequenos, assim como a combinação com outros materiais, permite utilizar o sistema Falkit® para qualquer tipo de revestimento.





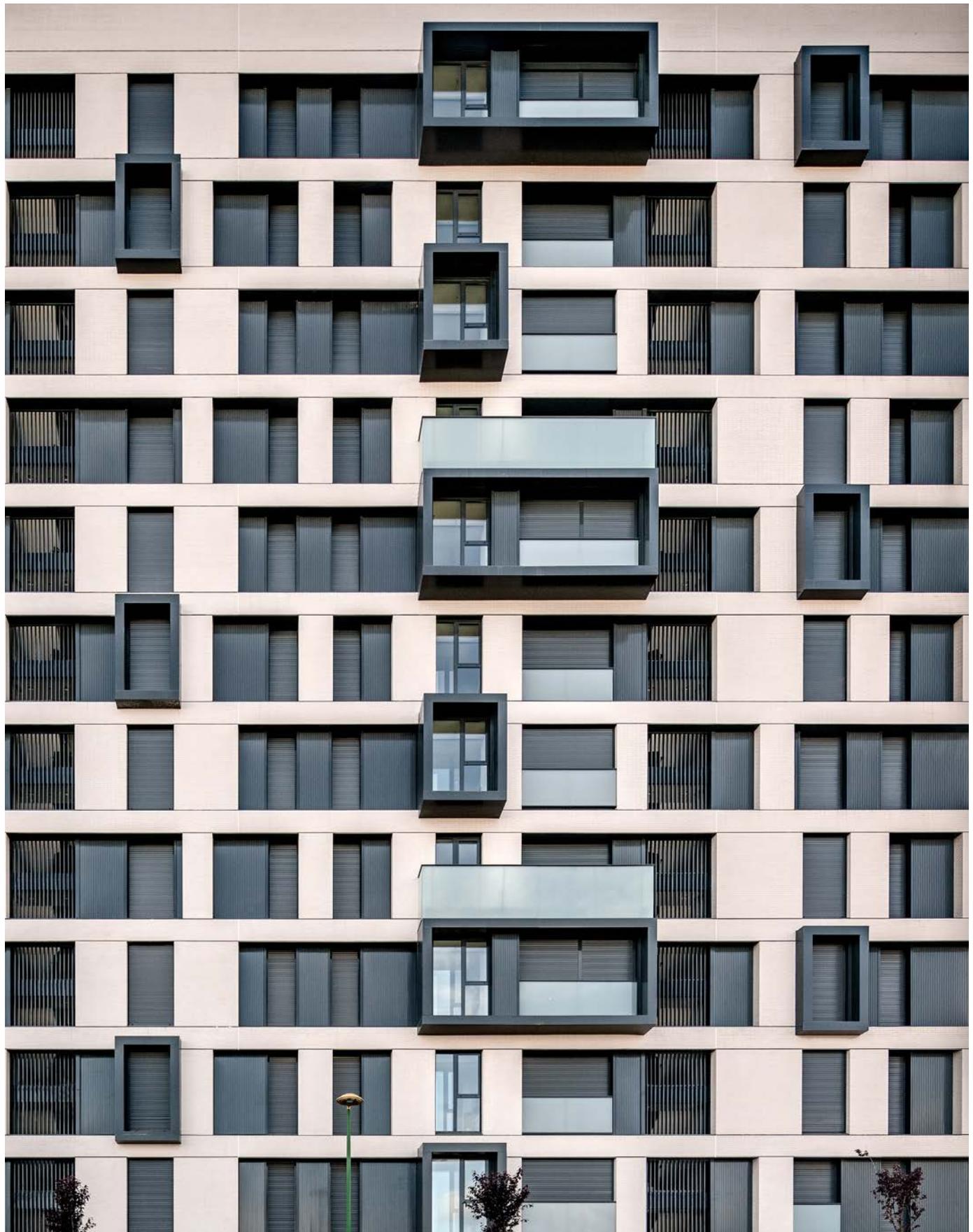
Farmacia Ldo. Piñeiro - Calahorra | Falkit® Sierra de Gata Anodizado Natural | Capilla Vallejo Arquitectos



Centro de Mayores – Boadilla del Monte | Falkit® Baluarte Anodizado Natural | Zambrano Arquitectura



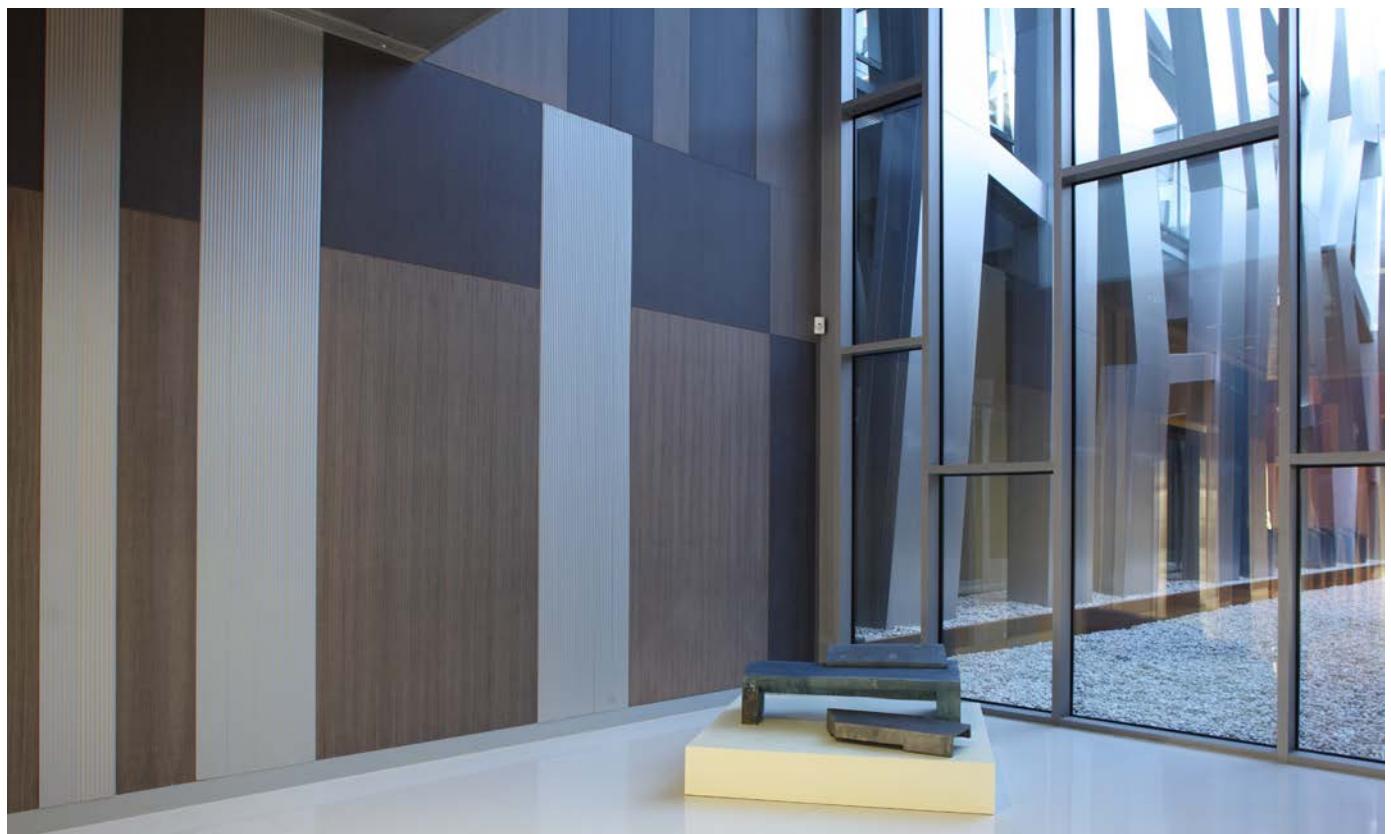
Astro Tower - Bruselas | Falkit® Tristán Anodizado Natural | Estudio Lamela



Residencial Atalaya - Sevilla | Falkit® Tristán Lacado RAL 7011 | Orfila 11 Arquitectos



Parador Nacional de Alcalá de Henares | Falkit® Adán Anodizado natural | Aranguren+Gallegos



Sede central Caja Vital Kutxa - Vitoria-Gasteiz | Falkit® Sahara Anodizado natural | Mozas Aguirre Arquitectos

Exterior - Interior

Exterior - Interior

Extérieur – Intérieur

Exterior - Interior

Como fachada ventilada o como revestimiento continuo sin cámara, su versatilidad permite su instalación tanto en proyectos exteriores como en interiores.

En tant que façade ventilée ou en tant que revêtement continu sans chambre, sa polyvalence permet de l'installer aussi bien dans des projets d'extérieur que d'intérieur.

As a ventilated façade or as a continuous cavity-free cladding, its versatility allows it to be installed in both exterior and interior projects.

Como fachada ventilada ou como revestimento contínuo sem caixa, a sua versatilidade permite a sua instalação tanto em projetos exteriores como em interiores.

Hall Torre Ombú – Madrid | Falkit® Romeo y Julieta Anodizado Natural



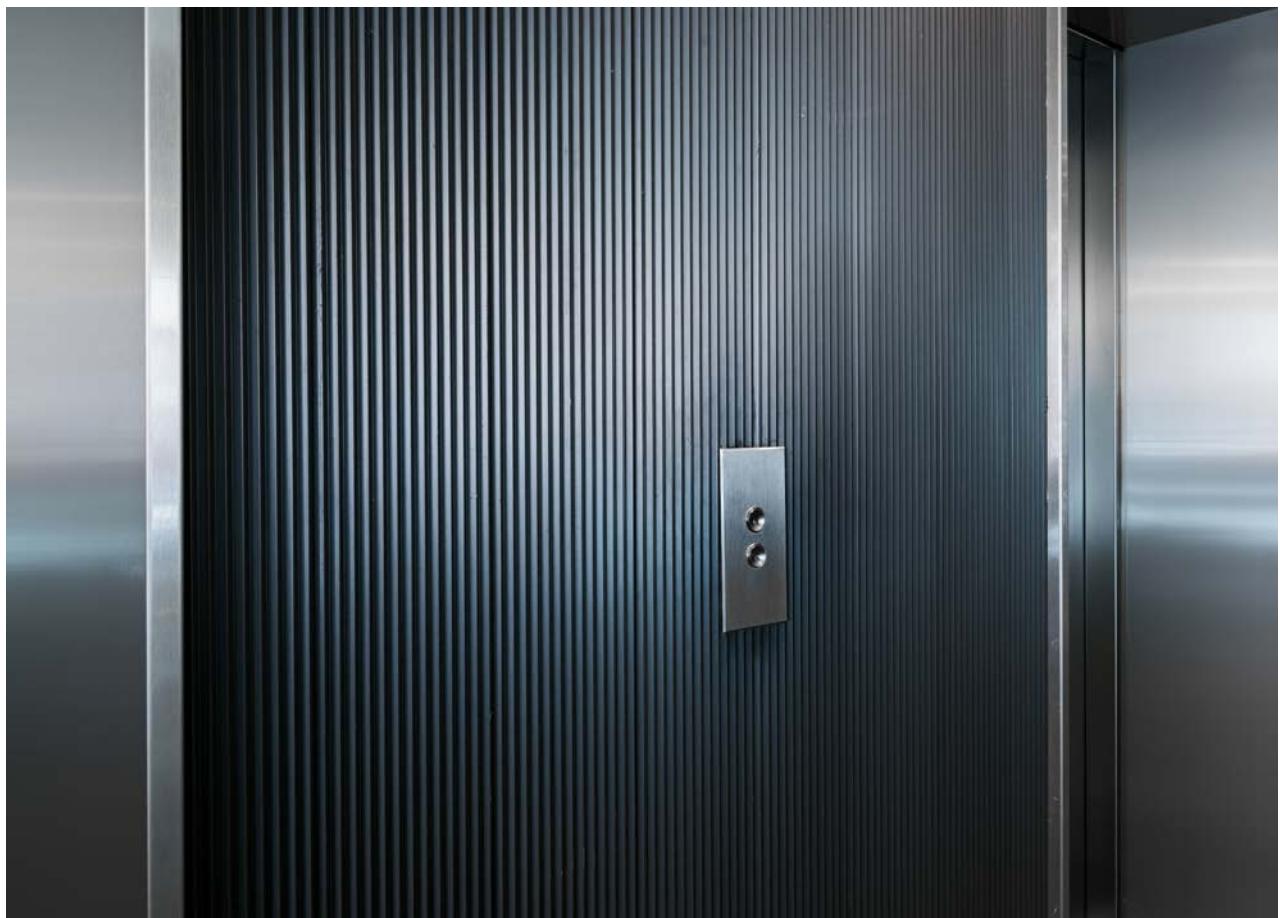
Conservatorio Joaquín Rodrigo - Valencia | Falkit® Isolda Anodizado Natural | Estudio Belenger Zamit







Sede Cuatrecasas Gonçalves Pereira - Madrid | Falkit® Sierra Morena Lacado | GCA & Ruiz Barberán



Sentido de la instalación

Direction of installation

Sens de l'installation

Sentido da instalação

Su gran modularidad permite su instalación en sentido vertical, horizontal e inclinado. También, en función de la lama, admite instalación en curva.

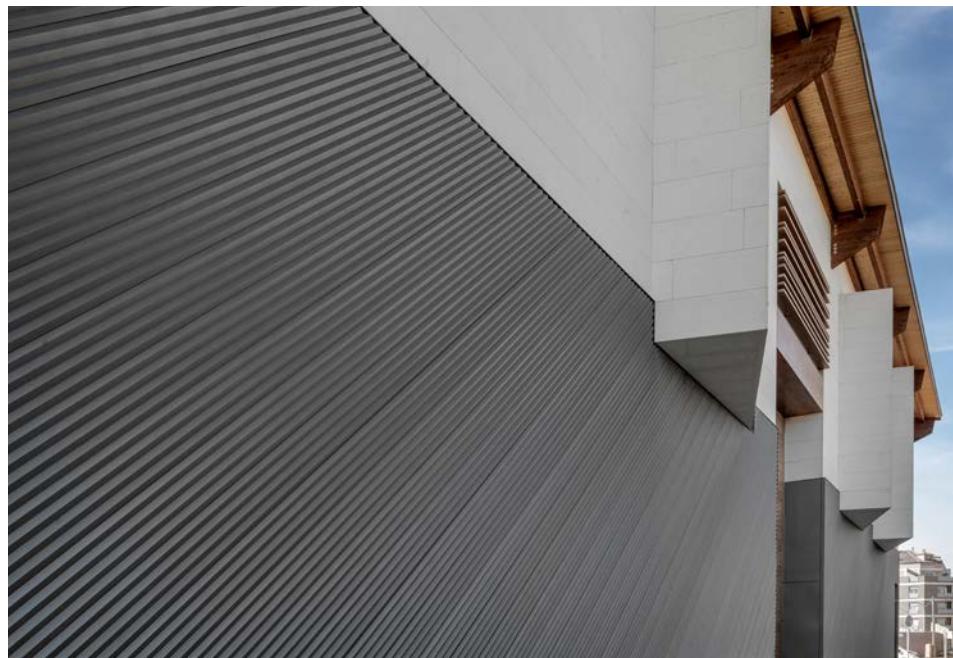
Its great modularity allows it to be installed vertically, horizontally and inclined. Also, depending on the profile, it can be installed in curves.

Sa grande modularité permet de l'installer à la verticale, à l'horizontale ou incliné. De plus, une installation courbe peut être admise en fonction du profilé.

A sua grande modularidade permite a sua instalação no sentido vertical, horizontal e diagonal. Dependendo do perfil, também permite a instalação em curva.



Colegio Inglés de Pruvia | Falkit® Mar Egeo Anodizado Natural



Iglesia San Víctor y Santa Corona - Tarancón | Falkit® Sierra Cazorla Lacado Gris 2900 Sable | Entretrés Arquitectos



Museo ICA - Miami | Falkit® Sierra de Cazorla Anodizado Natural | Aranguren+Gallegos



Locales av. Francesc Maciá - Sabadell | Falkit® Sierra de Cazorla Lacado RAL 7022

Instalación

Installation

Installation

Instalação

I01. Subestructura

Substructure | Sous-structure | Subestructura

I02. Detalles constructivos

Constructive details | Détails de la construction | Detalhes de construção

I03. Mantenimiento y limpieza

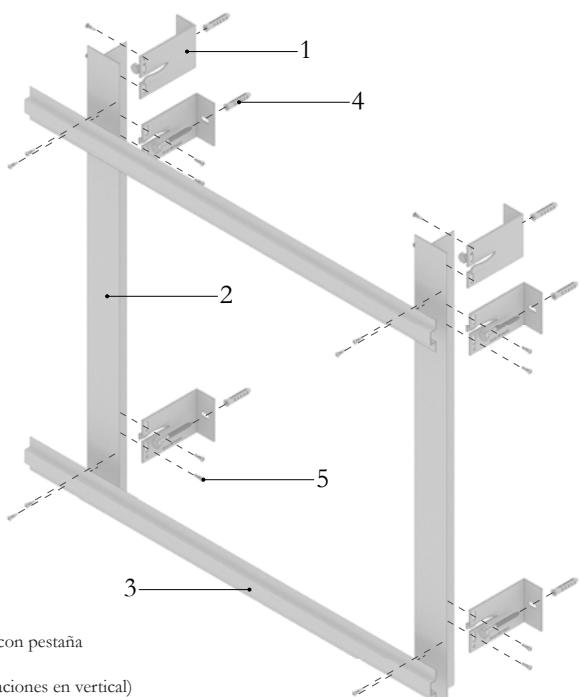
Maintenance and cleaning | Maintenance et nettoyage | Manutenção e limpeza

Subestructura ECP

ECP substructure

Sous-structure ECPS

Subestructura ECPS



- 1. Escuadra de anclaje con pestaña
- 2. Rastrel T
- 3. Omega rastrel (Instalaciones en vertical)
- 4. Fijación a paramento
- 5. Tornillería autotaldadrante

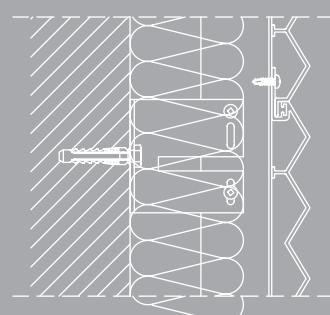
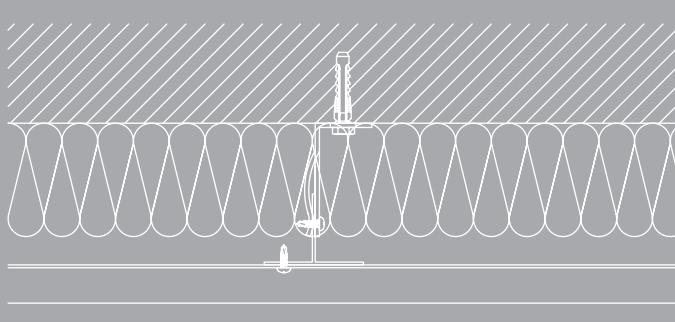
La subestructura ECP está diseñada para instalaciones que requieran aislamiento y cámara ventilada. Se pueden alcanzar profundidades de hasta 150 mm. La escuadra de anclaje con pestaña permite un ajuste del rastrel antes de su fijación definitiva.

The ECP substructure is designed for installations requiring insulation and a ventilated chamber. Depths of up to 150 mm can be achieved. The anchoring bracket with flange allows adjustment of the strip before final fixing.

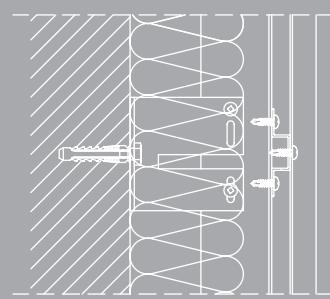
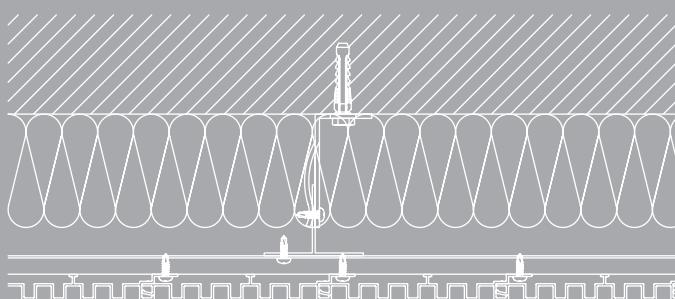
La sous-structure ECP est conçue pour les installations nécessitant à la fois isolation et chambre ventilée. Elle permet d'atteindre des profondeurs de jusqu'à 150 mm. L'équerre d'ancre à languette permet d'ajuster le tasseau avant sa fixation définitive.

A subestrutura ECP foi concebida para instalações que exijam isolamento e caixa de ar. Pode alcançar profundidades de até 150 mm. O suporte de fixação com cavilha permite um ajuste do perfil antes da respetiva fixação.

Instalación Horizontal

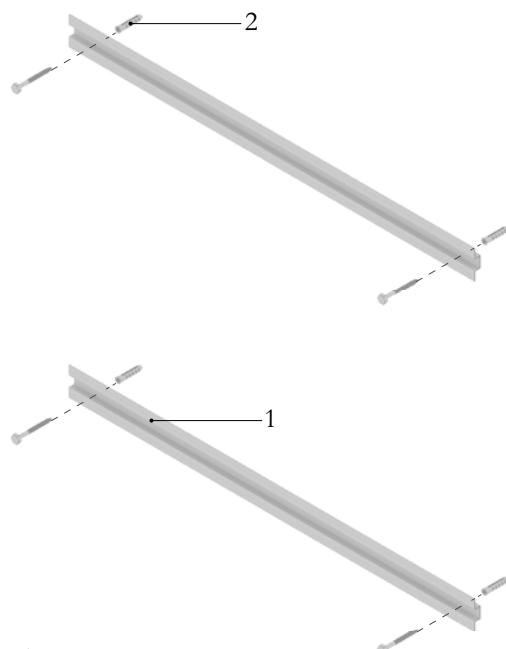


Instalación Vertical



Subestructura OM

OM substructure
Sous-structure OM
Subestructura OM



1. Omega rastrel
 2. Fijación a paramento

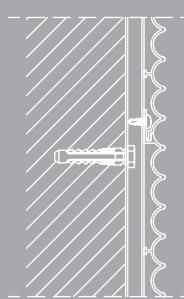
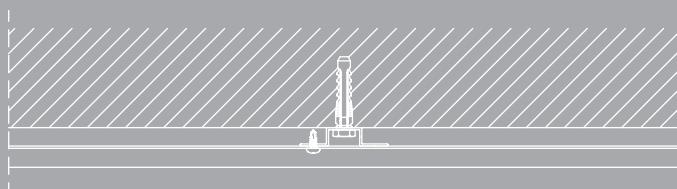
La subestructura OM está diseñada para paramentos con una regularidad óptima y que no requieran ni aislamiento ni cámara de ventilación. Ideal para interiores.

The OM substructure is designed for walls with optimum regularity and requiring neither insulation nor a ventilation chamber. Ideal for indoor use.

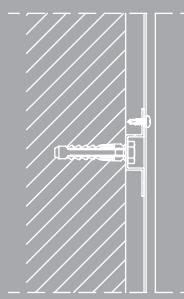
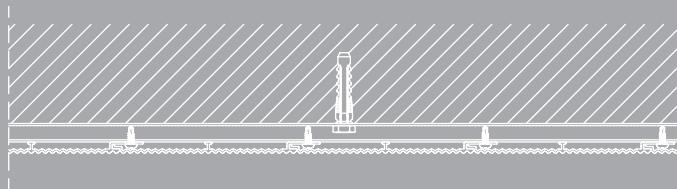
La sous-structure OM est conçue pour les parements dotés d'une régularité optimale et ne nécessitant ni isolation, ni chambre de ventilation. Idéal pour les intérieurs.

A subestrutura OM foi concebida para paramentos com uma regularidade ideal, que não exijam isolamento nem caixa de ventilação. Ideal para interiores.

Instalación Horizontal

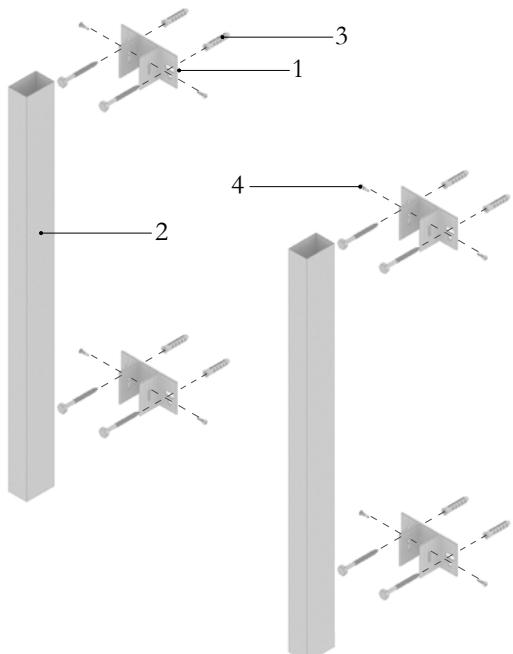


Instalación Vertical



Subestructura BA

BA substructure
Sous-structure BA
Subestructura BA



1. Base de anclaje
2. Rastrel Tubular
3. Fijación a paramento
4. Tornillería autotaladrante

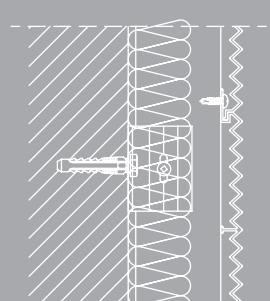
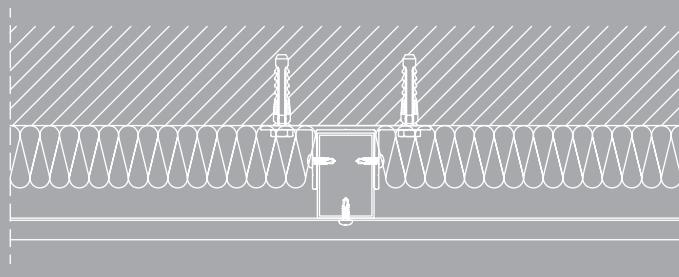
La subestructura BA está diseñada para revestimientos donde no se vaya a instalar aislamiento o éste no sea un elemento fundamental pero se requiera de cámaras de ventilación óptimas.

The BA substructure is designed for cladding where insulation is not to be installed or is not an essential element, but optimum ventilation chambers are required.

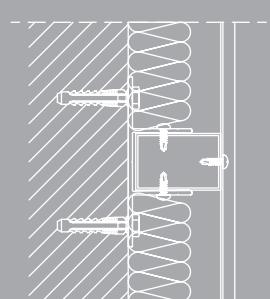
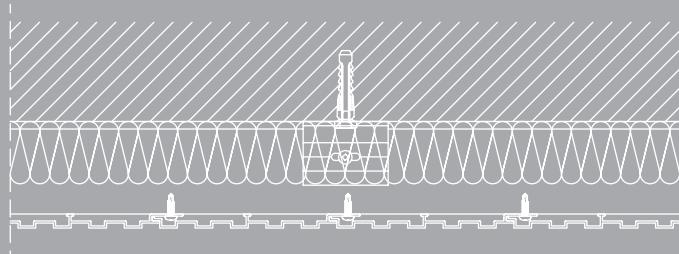
La sous-structure BA est conçue pour les revêtements n'étant pas destinés à recevoir une isolation, ou dont l'isolation n'est pas un élément fondamental, mais nécessitant des chambres de ventilation optimales.

A subestrutura BA foi concebida para revestimentos onde não seja instalado um isolamento ou este não seja um elemento fundamental, mas sejam necessárias caixas de ventilação ideais.

Instalación Horizontal

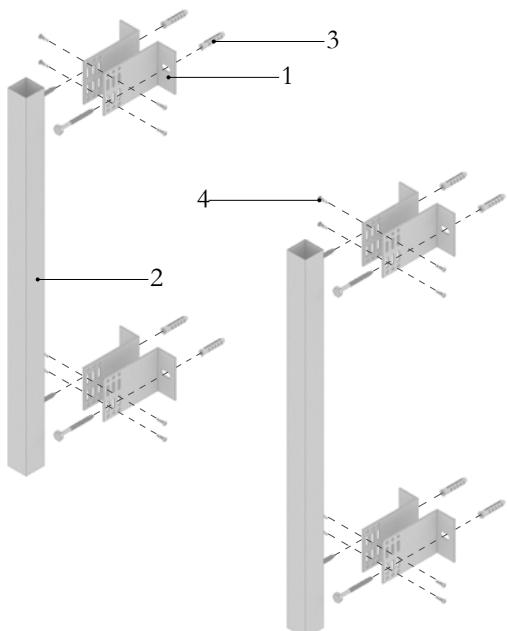


Instalación Vertical



Subestructura ET

ET substructure
Sous-structure ET
Subestructura ET



1. Escuadra de encaje
2. Rastrel tubular
3. Fijación a paramento
4. Tornillería autotaladrante

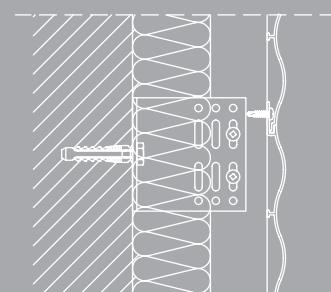
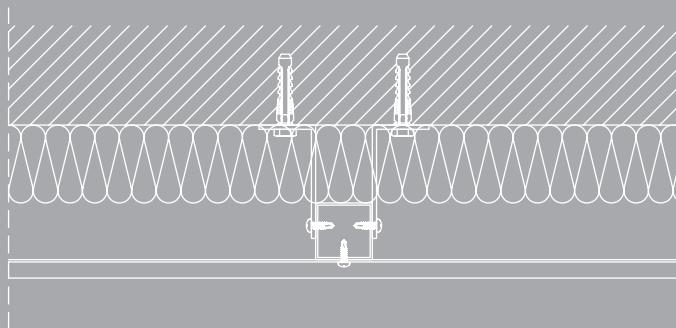
La subestructura ET está diseñada para instalaciones que requieran aislamiento y cámara ventilada. Los diferentes elementos permite adaptarse a diversas instalaciones tanto en profundidad como en anchura y permite optimizar el tamaño del rastrel tubular.

The ET substructure is designed for installations requiring insulation and a ventilated chamber. The different elements can be adapted to different installations both in depth and width and allow the size of the tubular strip to be optimised.

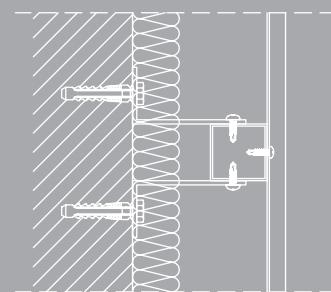
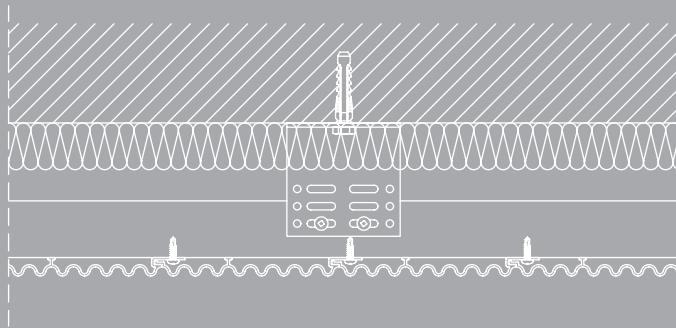
La sous-structure ET est conçue pour les installations nécessitant à la fois isolation et chambre ventilée. Les différents éléments permettent une adaptation à diverses installations aussi bien en profondeur qu'en largeur, ainsi que l'optimisation de la taille du tasseau tubulaire.

A subestrutura ET foi concebida para instalações que exijam isolamento e caixa de ar. Os diferentes elementos permitem a adaptação a diversas instalações, tanto em profundidade como em largura, e permitem otimizar o tamanho do perfil tubular.

Instalación Horizontal



Instalación Vertical



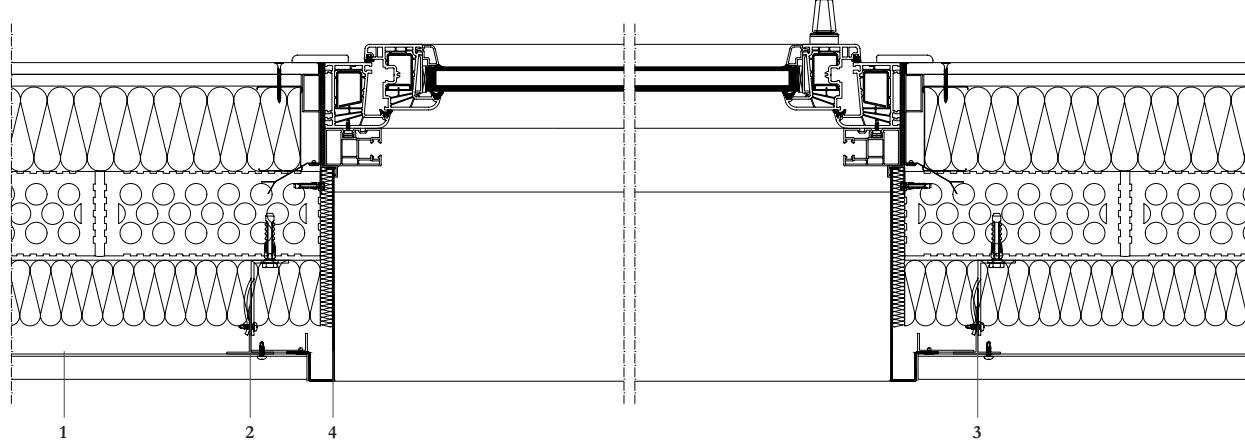
Detalles constructivos

Constructive details

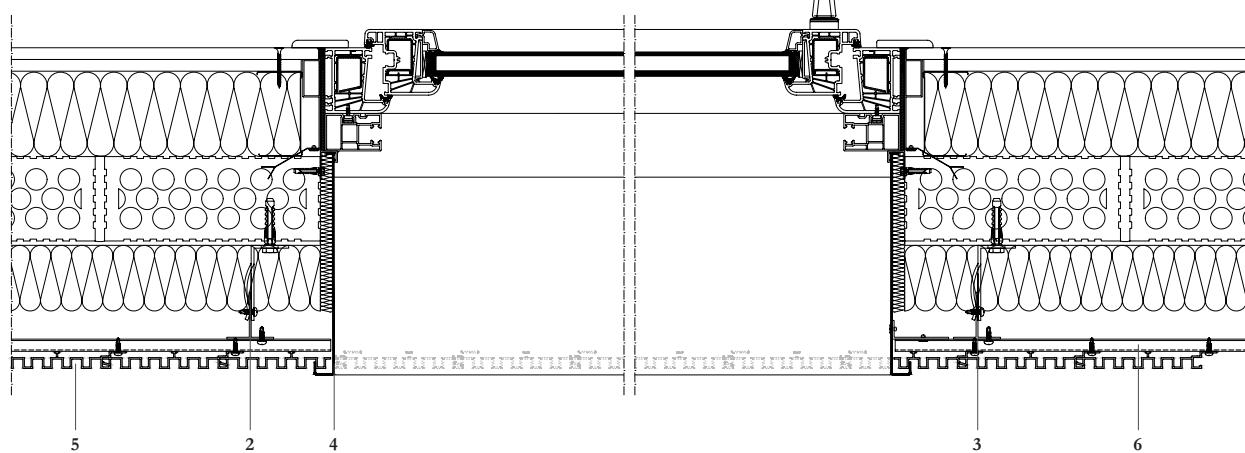
Détails de la construction

Detalhes construtivos

Instalación Horizontal



Instalación Vertical



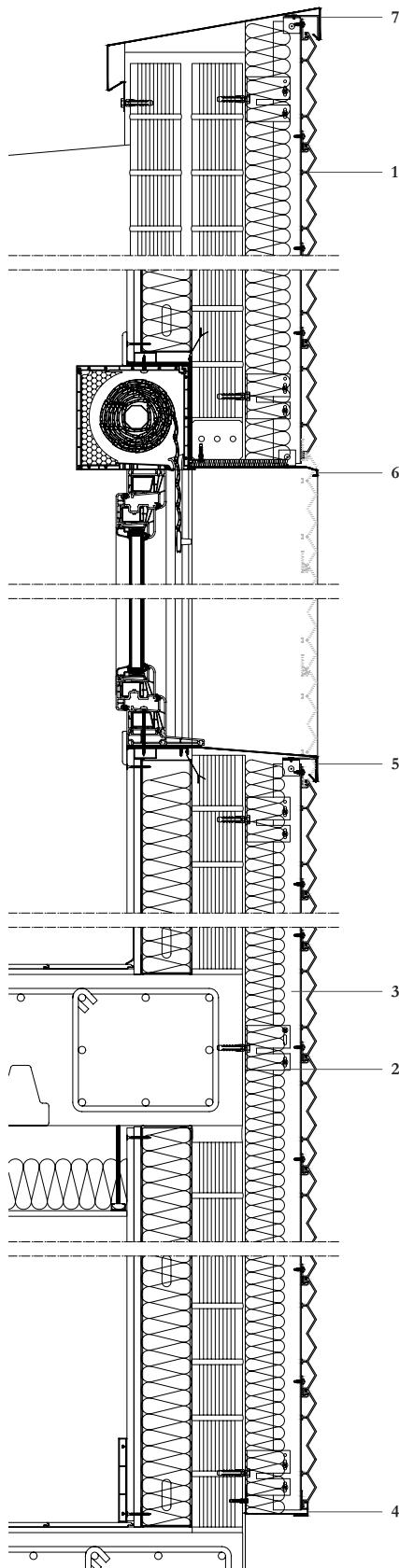
1. Lama Falkit en horizontal
2. Escuadra de anclaje con pestaña
3. Rastrel T
4. Recero de chapa plegada
5. Lama Falkit en vertical
6. Omega rastrel

1. Falkit horizontal slat
2. Anchor bracket with flange
3. Rastrel T
4. Folded sheet metal enclosure
5. Falkit vertical slat
6. Omega rastrel

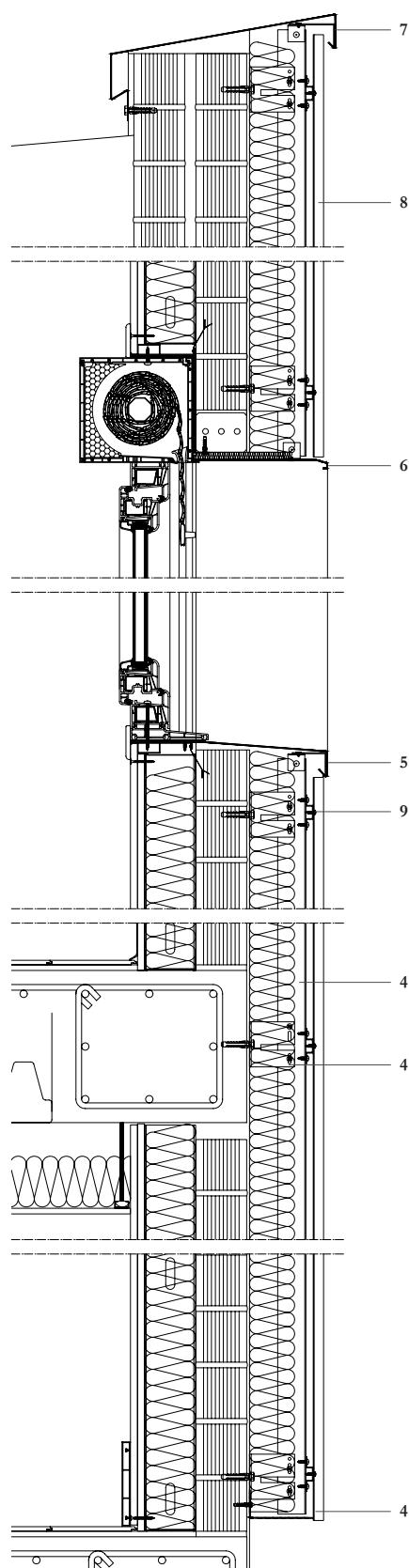
1. Latte Falkit horizontale
2. Équerre d'ancrage à languette
3. Tasseau en T
4. Encadrement en tôle pliée
5. Latte Falkit verticale
6. Tasseau Omega

1. Régu Falkit na horizontal
2. Esquadro de fixação com aba
3. Perfil em T
4. Contorno em chapa dobrada
5. Régu Falkit na vertical
6. Perfil Omega

Instalación Vertical



Instalación Vertical



- 1. Lama Falkit en horizontal
- 2. Escuadra de anclaje con pestaña
- 3. Rastrel T
- 4. Inicio de chapa perforada
- 5. Vierteaguas de chapa plegada
- 6. Dintel de chapa plegada
- 7. Coronación de chapa plegada
- 8. Lama Falkit en vertical
- 9. Omega rastrel

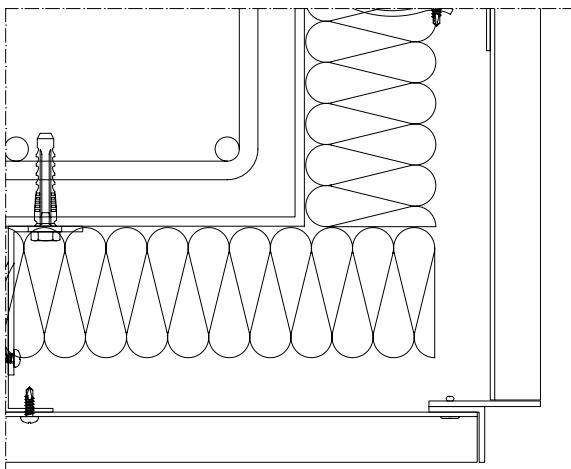
- 1. Falkit horizontal slat
- 2. Anchor bracket with flange
- 3. Rastrel T
- 4. Perforated sheet start
- 5. Folded sheet metal flashing
- 6. Folded sheet metal lintel
- 7. Folded sheet metal crowning
- 8. Falkit vertical slat
- 9. Omega rastrel

- 1. Latte Falkit horizontale
- 2. Équerre d'ancrage à languette
- 3. Tasseau en T
- 4. Début de tôle perforée
- 5. Rejet d'eau en tôle pliée
- 6. Linteau en tôle pliée
- 7. Couronnement en tôle pliée
- 8. Latte Falkit verticale
- 9. Tasseau Omega

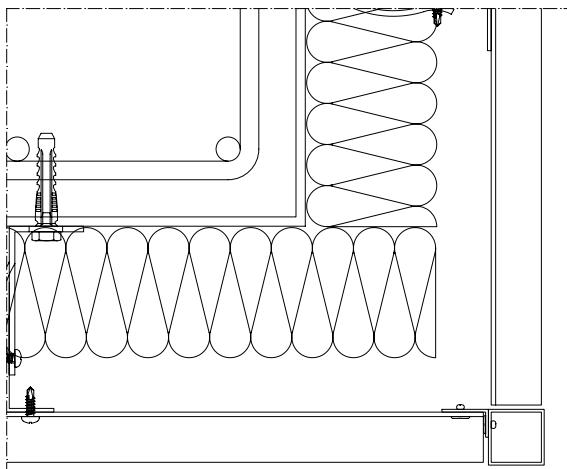
- 1. Régu Falkit na horizontal
- 2. Esquadro de fixação com aba
- 3. Perfil em T
- 4. Início em chapa perfurada
- 5. Caleira em chapa dobrada
- 6. Dintel em chapa dobrada
- 7. Coroamento em chapa dobrada
- 8. Régu Falkit na vertical
- 9. Perfil Omega

Remates en esquina

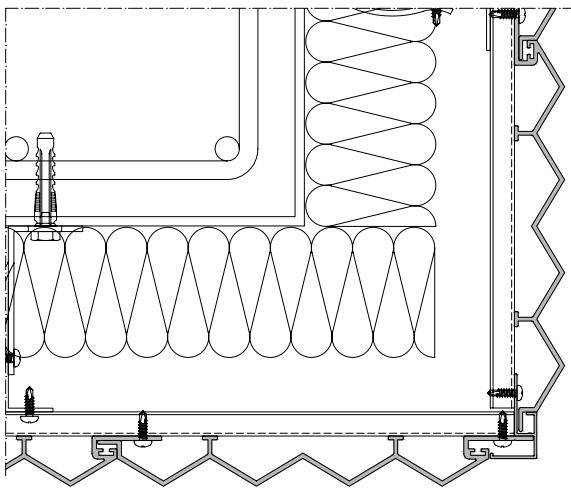
Instalación Horizontal



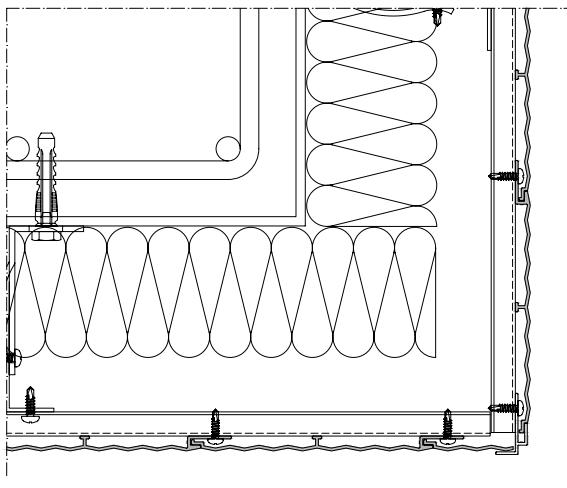
Instalación Horizontal



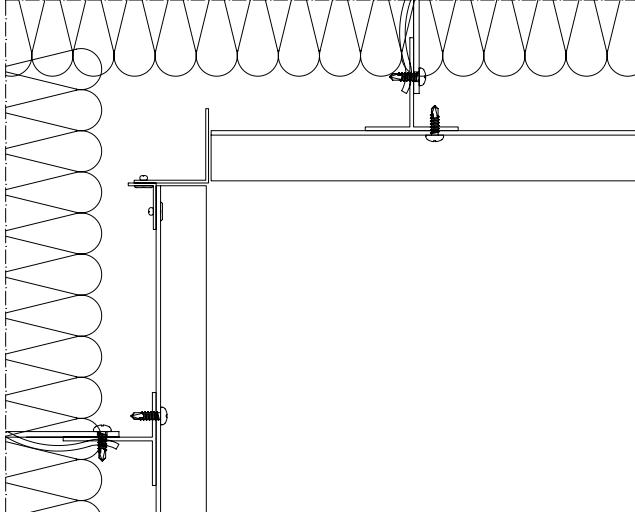
Instalación Vertical



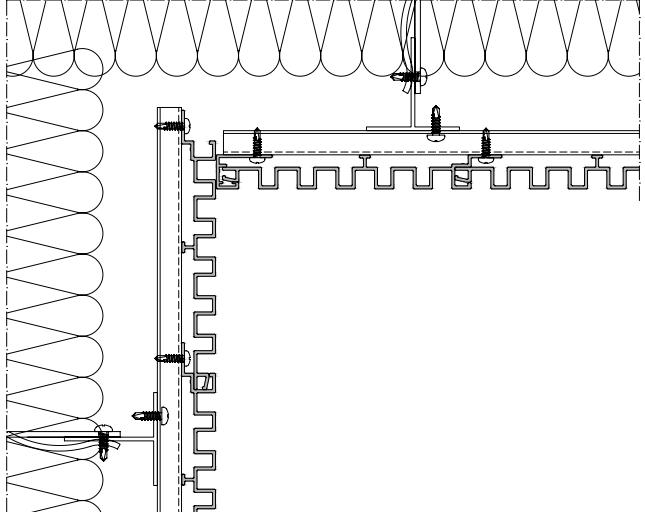
Instalación Vertical



Instalación Horizontal



Instalación Vertical



Responsabilidad

Disclaimer Responsabilité Responsabilidade

Los sistemas de tabiquería, de carpintería, así como toda representación ajena al Sistema de revestimiento Falkit® se indican únicamente a nivel informativo y no forman parte de las soluciones ofrecidas por Alu-Stock S.A. así como tampoco suponen representación fehaciente de sistemas constructivos aplicables a todos los proyectos.

Los detalles constructivos representados se ofrecen a modo indicativo y como posibles soluciones para la realización de diferentes encuentros y remates, lo cual no exime de la necesidad de analizar, adecuar y comprobar la idoneidad de las soluciones en cada proyecto concreto.

Partition systems, frames, as well as any other representation than the Falkit® cladding system are indicated just for information purposes and do not form part of the solutions offered by Alu-Stock SA, nor do they imply a reliable representation of the applicable construction systems to all projects.

The constructive details represented are presented as an example of possible solutions for the realization of different joints and finishes, which does not eliminate the need to analyze, adapt and verify the adequacy of the solutions to each specific project.

Les systèmes de cloisons, de menuiserie, ainsi que toute représentation extérieure au système de revêtement FALKIT, se sont indiquées qu'au niveau d'information. Elles ne font pas partie des solutions offertes par Alu-Stock S.A, ainsi que ne supposent pas un représentation crédible de systèmes constructifs applicables à tous les projets.

Les détails de construction représentés sont donnés à titre indicatif et comme solutions possibles pour la réalisation de différentes couronnes, ce qui n'exonère pas de la nécessité d'analyser, d'adapter et de vérifier la pertinence de solutions pour chaque projet.

Os sistemas de divisórias, de caixilharia, assim como toda representação alheia ao Sistema de revestimento Falkit® são indicados meramente a título informativo e não fazem parte das soluções oferecidas pela Alu-Stock S.A., nem implicam uma representação fiável dos sistemas de construção aplicáveis a todos os projectos.

Os pormenores construtivos representados são apresentados como um exemplo de soluções possíveis para a realização de diferentes juntas e acabamentos, o que não dispensa a necessidade de analisar, adaptar e verificar a adequação das soluções a cada projeto específico.

Mantenimiento y limpieza

El aluminio es un material que requiere un mantenimiento mínimo y de gran sencillez. A continuación, se presentan las recomendaciones de limpieza y mantenimiento del mismo en función de su acabado para conservar un acabado y prestaciones perdurables en el tiempo.



Productos a evitar

En cualquier caso, deben evitarse productos de limpieza ácidos o alcalinos, así como elementos abrasivos. También, previo a su instalación y durante su montaje, es importante proteger el producto de posibles manchas de otros productos tales como cales, cementos u hormigones. Estos productos tienen capacidad para atacar la capa anódica por lo que deben ser retirados inmediatamente.



Exteriores

La limpieza en exteriores dependerá de la exposición y la agresividad del ambiente en el que estén instalados los productos. En general, se trata de evitar depósitos de residuos y suciedad estancada que pueda provocar corrosión junto con la humedad ambiental. Para ello, una limpieza periódica con agua puede ser suficiente.

En casos de suciedad más persistente, se pueden utilizar limpiadores neutros. También, y sin afectar funcionalmente al montaje y evitando en la medida de lo posible penetración profunda de agua, se pueden utilizar máquinas de limpieza con agua a presión.

Cualquier resto de producto de limpieza aplicado debe quitarse posteriormente mediante agua limpia.



Aluminio lacado

El aluminio se laca siguiendo procesos que aseguran su correcto comportamiento frente a la corrosión.

En el caso del aluminio lacado se deben evitar cualquier tipo de producto abrasivo que dañe irremediablemente la laca. Es posible utilizar detergentes de limpieza para automóviles siguiendo las instrucciones del fabricante.



Aluminio anodizado

El aluminio anodizado posee por su naturaleza una excelente resistencia a la corrosión y decoloración, sin embargo, su acabado puede verse alterado por agentes o condiciones externas. Comúnmente, la suciedad solamente provoca deterioros estéticos sin que ello comprometa la excelente estabilidad del producto.

En casos de suciedad persistente, es posible aplicar productos de limpieza neutros y con elementos abrasivos finamente distribuidos en el producto, que no afecten química ni mecánicamente a la superficie de aluminio.

Maintenance and cleaning

Aluminium is a material that requires minimal maintenance and is very easy to maintain. The following are recommendations for cleaning and maintenance depending on the finish in order to maintain a long-lasting finish and performance over time.



Products to avoid

In any case, acidic or alkaline cleaning agents and abrasive cleaning agents should be avoided. Also, prior to installation and during assembly, it is important to protect the product from possible stains from other products such as lime, cement or concrete. These products have the ability to attack the anodic layer and must be removed immediately.



Interiors

In general, for proper maintenance and cleaning of indoor aluminium products, periodic cleaning with soft cloths and, in some cases, neutral cleaning agents rinsed with water will suffice.



Anodised aluminium

Anodised aluminium by its nature has excellent resistance to corrosion and discolouration, however, its finish can be altered by external agents or conditions. Commonly, soiling only causes aesthetic deterioration without compromising the excellent stability of the product.

In cases of stubborn dirt, it is possible to apply neutral cleaning agents with finely distributed abrasive elements in the product, which do not affect the aluminium surface chemically or mechanically.



Exteriors

Outdoor cleaning will depend on the exposure and aggressiveness of the environment in which the products are installed. In general, the aim is to avoid deposits of residues and stagnant dirt that can cause corrosion together with ambient humidity. Periodic cleaning with water may be sufficient for this purpose.

For more stubborn dirt, neutral cleaners can be used. Also, without functionally affecting the assembly and avoiding deep water penetration as far as possible, pressure water cleaning machines can be used.

Any cleaning agent residue must be removed with clean water afterwards.



Lacquered aluminium

Aluminium is lacquered according to processes that ensure its correct corrosion behaviour.

In the case of lacquered aluminium, any type of abrasive product that may irreparably damage the lacquer must be avoided. Car cleaning detergents can be used according to the manufacturer's instructions.

Maintenance et nettoyage

L'aluminium est un matériau qui requiert une maintenance minimale et d'une grande simplicité. Nous vous présentons ci-après les recommandations de nettoyage et maintenance en fonction de sa finition pour en assurer la conservation et garantir des prestations durables dans le temps.



Produits à éviter

Dans tous les cas, il faut éviter les produits de nettoyage acides ou alcalins, ainsi que les éléments abrasifs. De même, avant l'installation et pendant le montage, il est important de protéger le produit des taches pouvant être générées par d'autres produits comme la chaux, le ciment ou le béton. Ces produits peuvent attaquer la couche anodique et doivent donc être retirés immédiatement.



Intérieurs

En général, pour assurer une bonne maintenance et un nettoyage adéquat des produits en aluminium en intérieur, il suffit de nettoyer régulièrement à l'aide de chiffons doux et, dans certains cas, de produits de nettoyage neutres qu'il faudra ensuite rincer à l'eau.



Aluminium anodisé

L'aluminium anodisé est naturellement doté d'une excellente résistance à la corrosion et à la décoloration. Toutefois, sa finition peut se trouver affectée par des agents ou des conditions externes. Généralement, la saleté n'entraîne que des dégâts esthétiques, sans compromettre l'excellente stabilité du produit.

En cas de saleté tenace, il est possible d'appliquer des produits de nettoyage neutres contenant des éléments abrasifs finement répartis, qui n'affectent pas chimiquement ni mécaniquement la surface en aluminium.



Extérieurs

Le nettoyage des extérieurs dépend de l'exposition et de l'agressivité de l'environnement où sont installés les produits. En général, il s'agit d'éviter les dépôts de résidus et de saleté pouvant entraîner de la corrosion en association avec l'humidité ambiante. Pour cela, un nettoyage régulier à l'eau peut s'avérer suffisant.

En cas de saleté plus tenace, il est possible d'utiliser des nettoyants neutres. De même, sans affecter le montage du point de vue fonctionnel et en évitant dans la mesure du possible la pénétration profonde d'eau, il est possible d'avoir recours à des machines de nettoyage à pression.

Tout reste de produit de nettoyage appliqué doit être ensuite éliminé à l'eau claire.



Aluminium laqué

L'aluminium est laqué suivant des processus qui assurent un comportement adéquat face à la corrosion.

Dans le cas de l'aluminium laqué, il faut éviter tout type de produit abrasif pouvant abîmer la laque de façon irréversible. Il est possible d'utiliser des détergents de nettoyage pour automobiles en suivant les instructions du fabricant.

Mantenimiento y limpieza

O alumínio é um material que requer manutenção mínima e de grande simplicidade. Abaixo, encontram-se as recomendações de limpeza e manutenção do alumínio em função do seu acabamento para conservar um acabamento e desempenho duradouros.

Productos a evitar

Em todo o caso, devem ser evitados produtos de limpeza ácidos ou alcalinos, bem como elementos abrasivos. Antes da instalação e durante a montagem, também é importante proteger o produto de possíveis manchas de outros produtos, como cal, cimento ou betão. Estes produtos podem atacar a camada anódica, pelo que devem ser removidos imediatamente.

Interior

Regra geral, para a correta manutenção e limpeza dos produtos de alumínio em ambiente interior, será suficiente uma limpeza periódica com panos suaves e, em certos casos, produtos de limpeza neutros enxaguados posteriormente com água.

Alumínio anodizado

O alumínio anodizado possui, por natureza, uma excelente resistência à corrosão e descoloração. Contudo, o seu acabamento pode ser alterado por agentes ou condições externas. Geralmente, a sujidade apenas provoca deterioração estética sem que isso comprometa a excelente estabilidade do produto.

Em casos de sujidade persistente, é possível aplicar produtos de limpeza neutros e com elementos abrasivos finamente distribuídos pelo produto, que não afetem química nem mecanicamente a superfície de alumínio.

Exterior

A limpeza em ambiente exterior depende da exposição e agressividade do ambiente no qual estão instalados os produtos. Regra geral, devem evitar-se tanques de resíduos e sujidade acumulada que possa provocar corrosão em conjunto com a humidade ambiental. Para tal, uma limpeza periódica com água pode ser eficiente.

Em casos de sujidade mais persistente, podem ser utilizados agentes de limpeza neutros. Sem afetar funcionalmente a instalação e evitando, na medida do possível, a penetração profunda de água, também podem ser utilizadas máquinas de limpeza com água a pressão.

Qualquer vestígio de produto de limpeza aplicado deve ser removido posteriormente com água limpa.

Alumínio lacado

O alumínio é lacado de acordo com processos que asseguram o seu correto comportamento face à corrosão.

No caso do alumínio lacado, deve ser evitado qualquer tipo de produto abrasivo que danifique irremediavelmente a laca. É possível utilizar detergentes de limpeza para automóveis seguindo as instruções do fabricante.

Gama de lamas

Range of profiles

Gamme de profilés

Gama de perfis

G01.

Serie 125

Series 125 | Série 125 | Série 125

G02.

Serie 166

Series 166 | Série 166 | Série 166

G03.

Serie 200

Series 200 | Série 200 | Série 200

G04.

Características

Features | Caractéristiques | Características

G05.

Diseños personalizados

Personalised designs | Modèles personnalisés | Desenhos personalizados

Serie 125

Series 125

Série 125

Série 125



103311 - Falkit® Adán



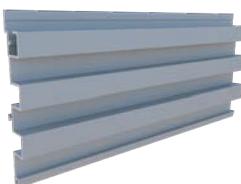
103312 - Falkit® Eva



103321 - Falkit® Romeo



103322 - Falkit® Julieta



103331 - Falkit® Tristán



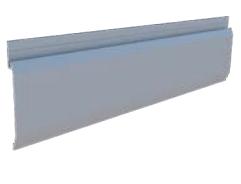
103332 - Falkit® Isolda



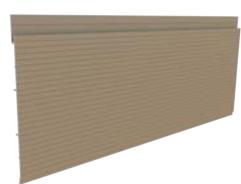
103313 - Falkit® Abel



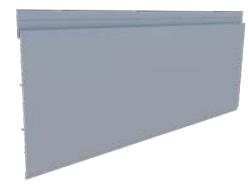
103333 - Falkit® Caravista



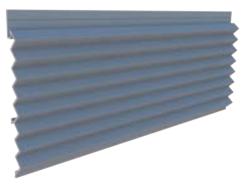
103334 - Falkit® Intercalador
colina 75



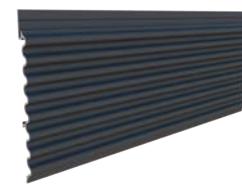
103336 - Falkit® Pentagrama



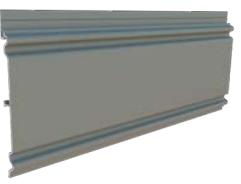
103337 - Falkit® Elisso



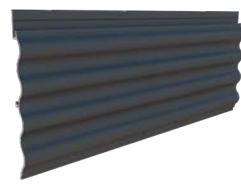
103340 - Falkit® Sierra de Gata



103341 - Falkit® Olas de Neptuno



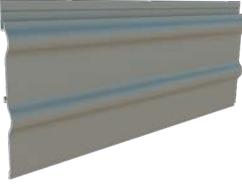
103342 - Falkit® Minerva



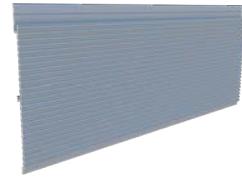
103343 - Falkit® Mar Egeo



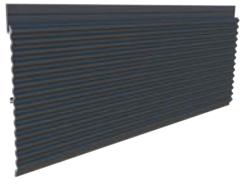
103344 - Falkit® Sahara



103345 - Falkit® Mar de Alborán



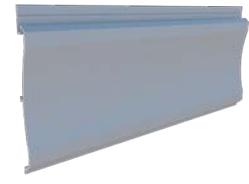
103346 - Falkit® Miniondina



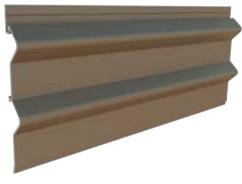
103347 - Falkit® Mediaondina



103348 - Falkit® Baluarte



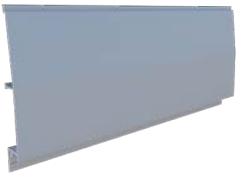
103350 - Falkit® Valle de Arán



103351 - Falkit® Valle del Jerte



103360 - Falkit® Océano Pacífico



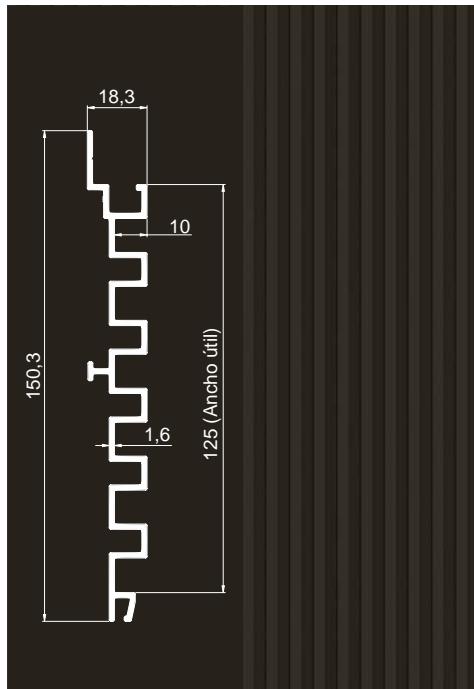
103361 - Falkit® Montreal



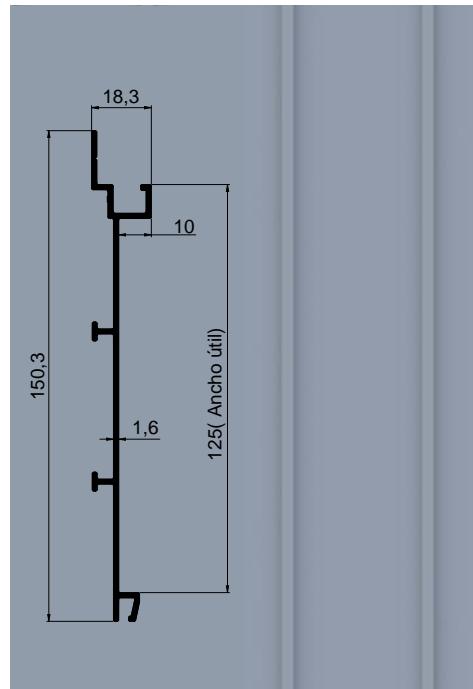
103363 - Falkit® Laurita

SERIE

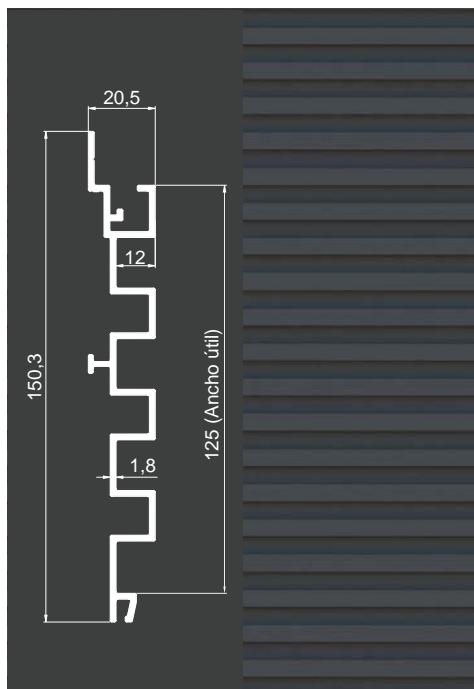
125



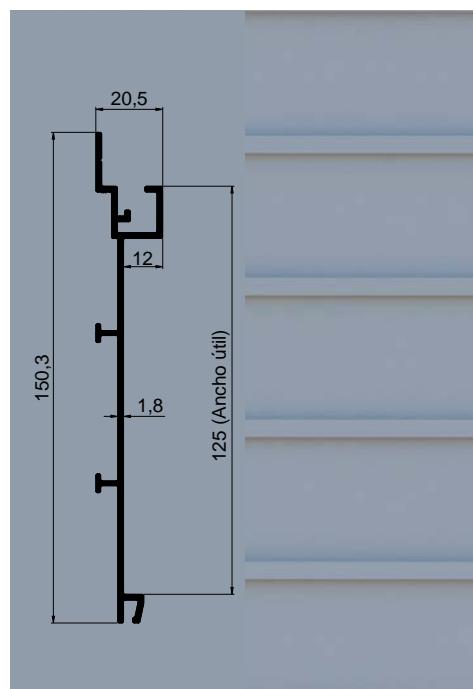
103311 - Falkit® Adán



103312 - Falkit® Eva



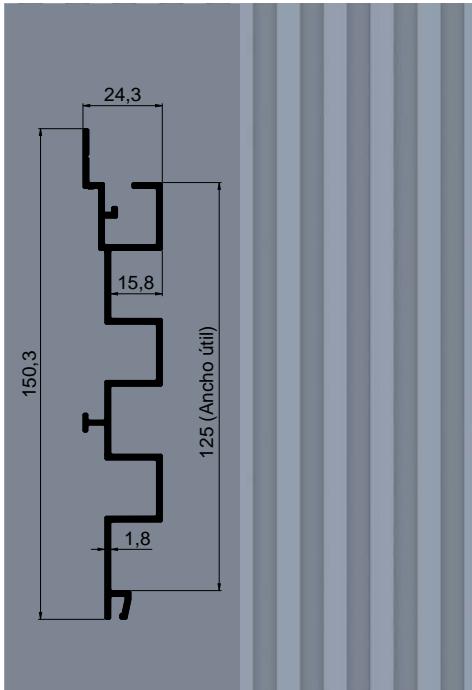
103321 - Falkit® Romeo



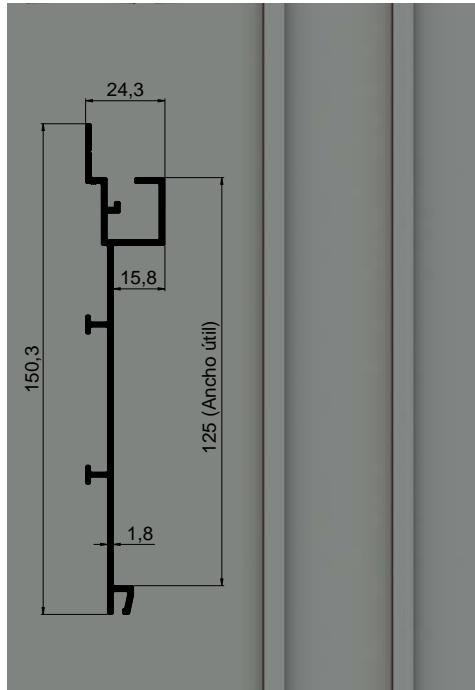
103322 - Falkit® Julieta

SERIE

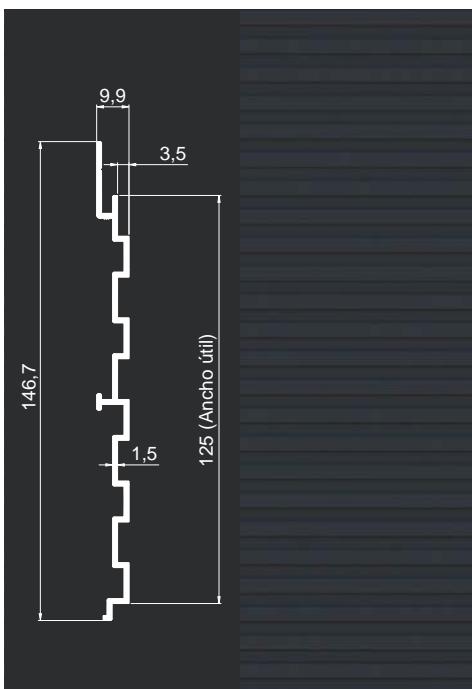
125



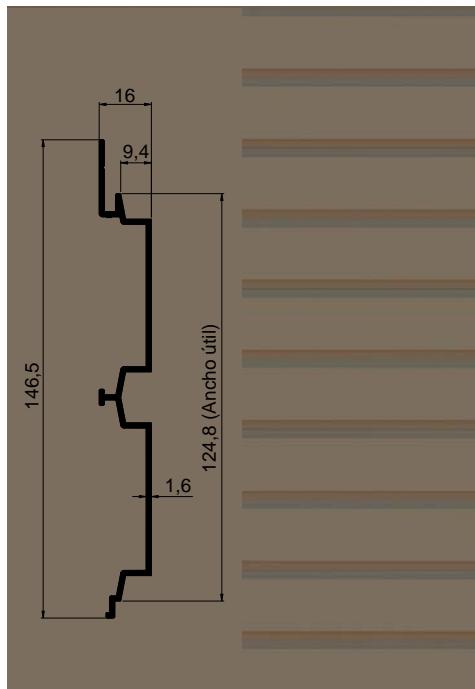
103331 - Falkit® Tristán



103332 - Falkit® Isolda



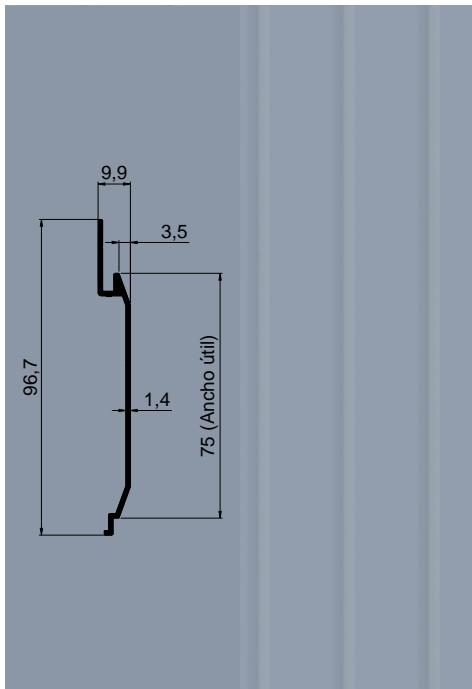
103313 - Falkit® Abel



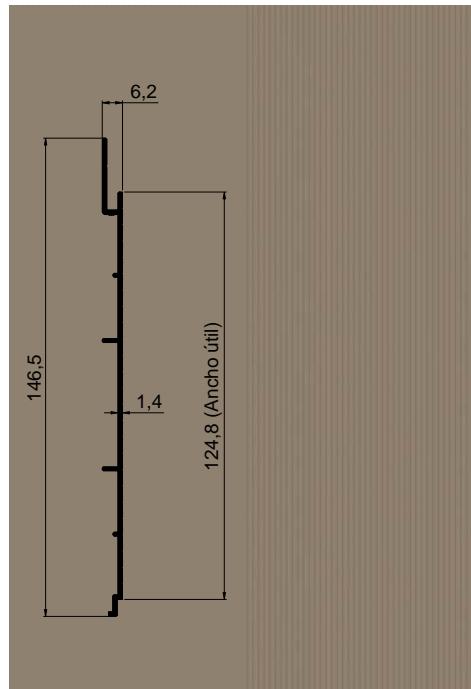
103333 - Falkit® Caravista

SERIE

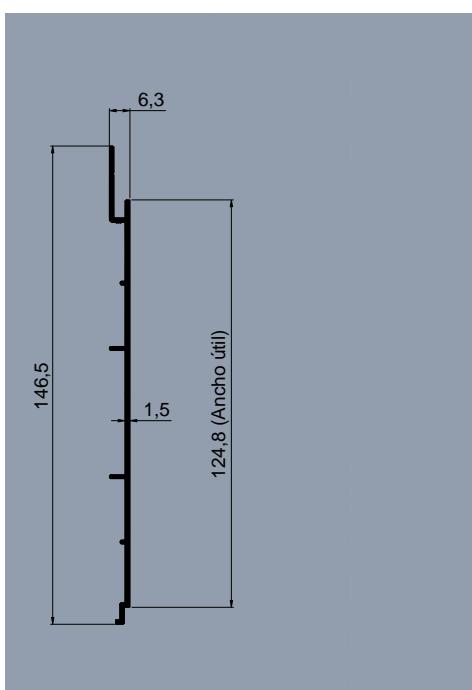
125



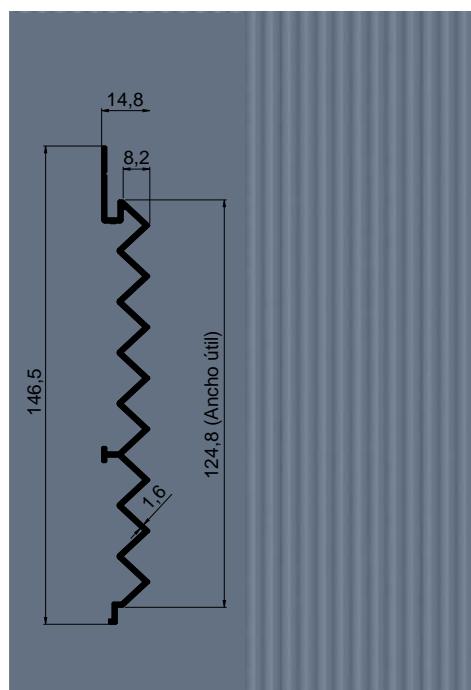
103334 - Falkit® Intercalador colina 75



103336 - Falkit® Pentagrama



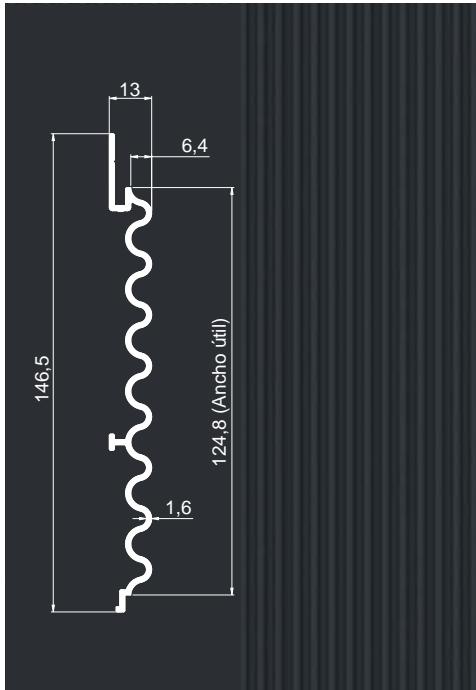
103337 - Falkit® Elisso



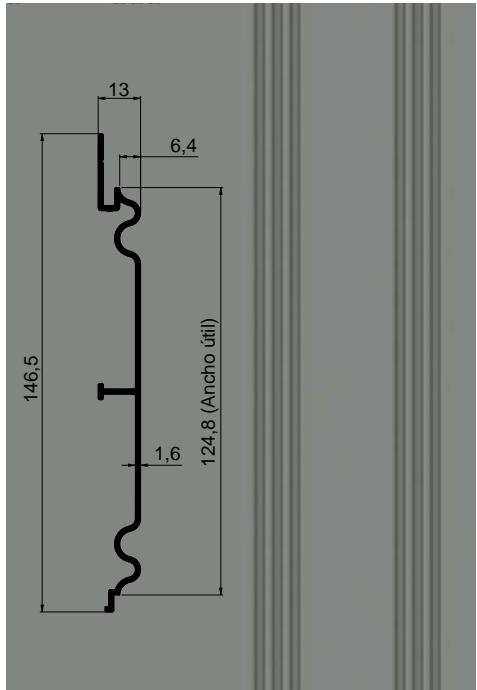
103340 - Falkit® Sierra de Gata

SERIE

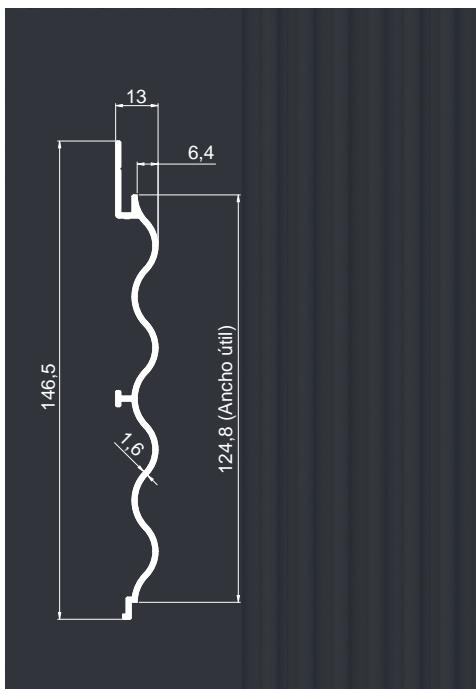
125



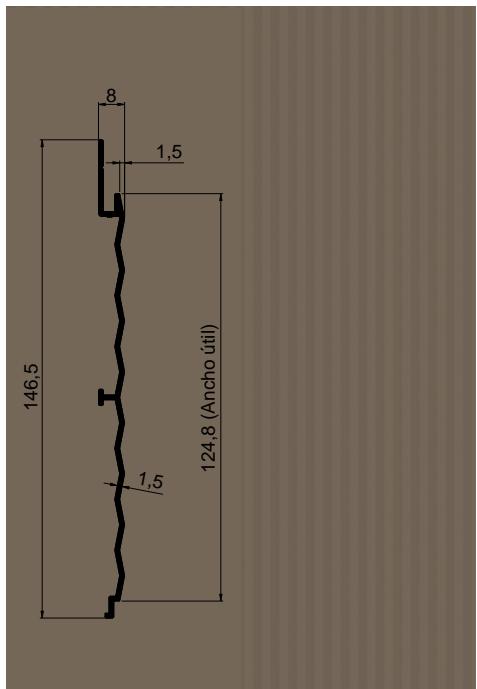
103341 - Falkit® Olas de Neptuno



103342 - Falkit® Minerva



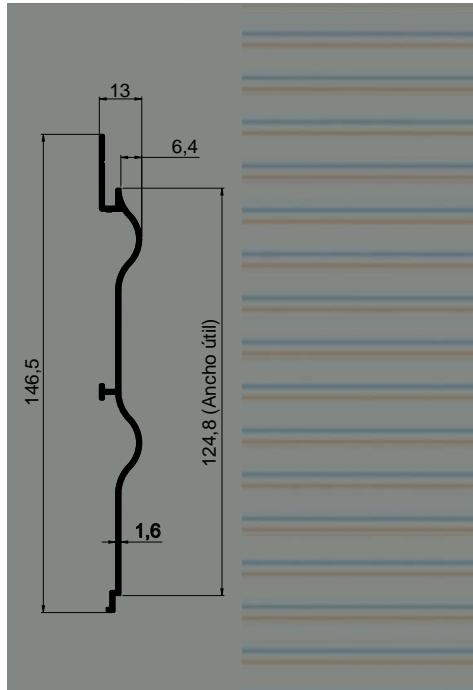
103343 - Falkit® Mar Egeo



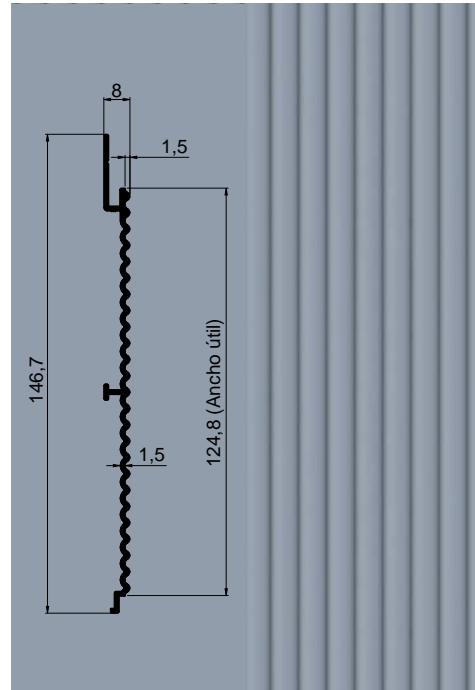
103344 - Falkit® Sahara

SERIE

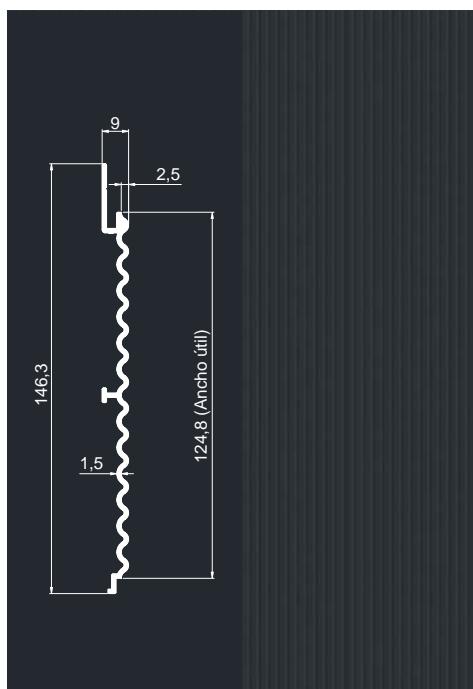
125



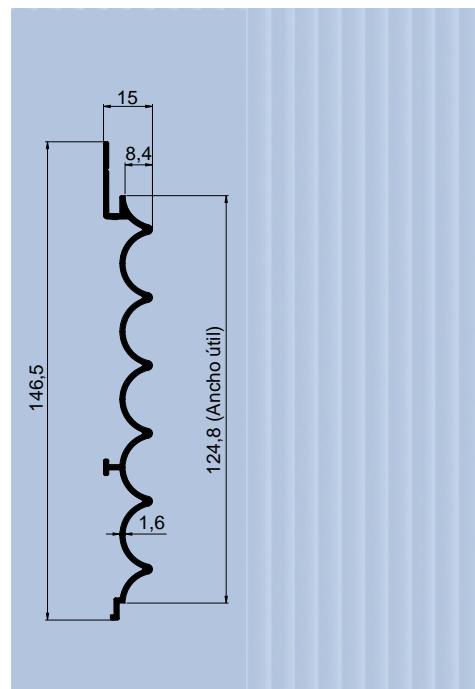
103345 - Falkit® Mar de Alborán



103346 - Falkit® Miniondina



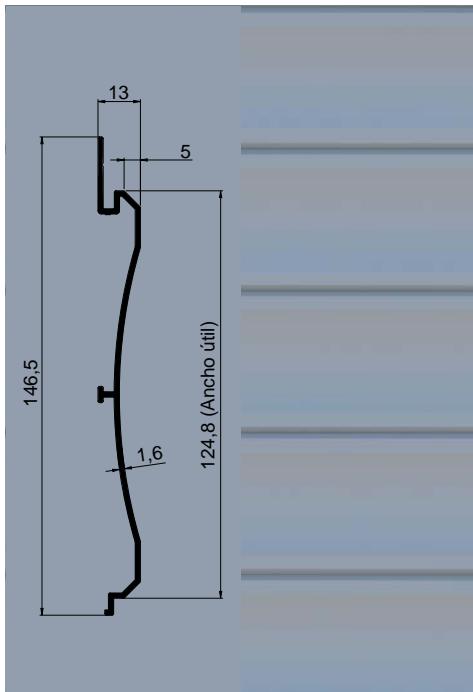
103347 - Falkit® Mediaondina



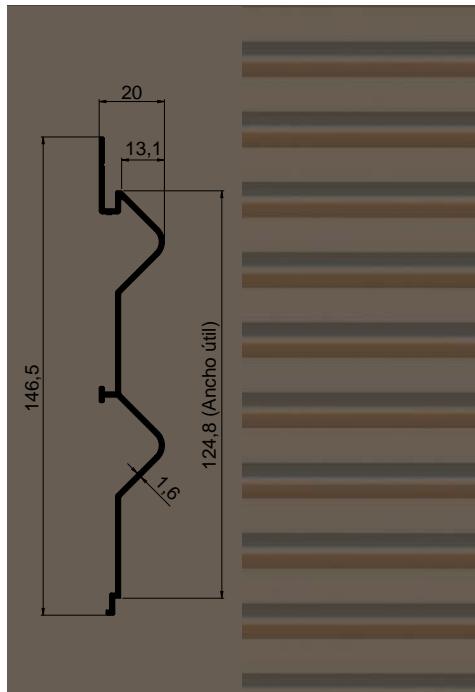
103348 - Falkit® Baluarte

SERIE

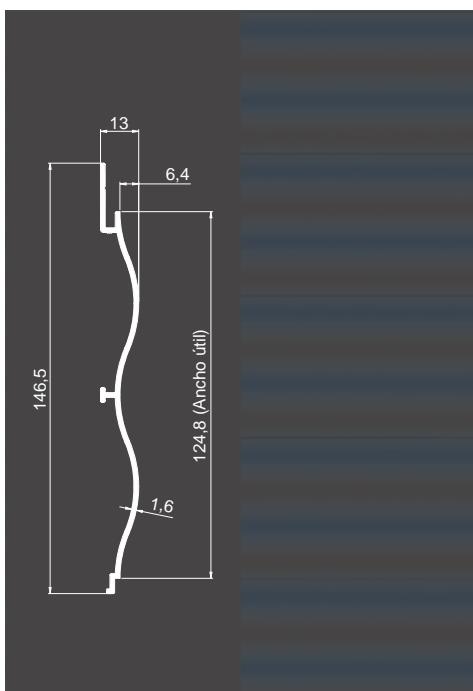
125



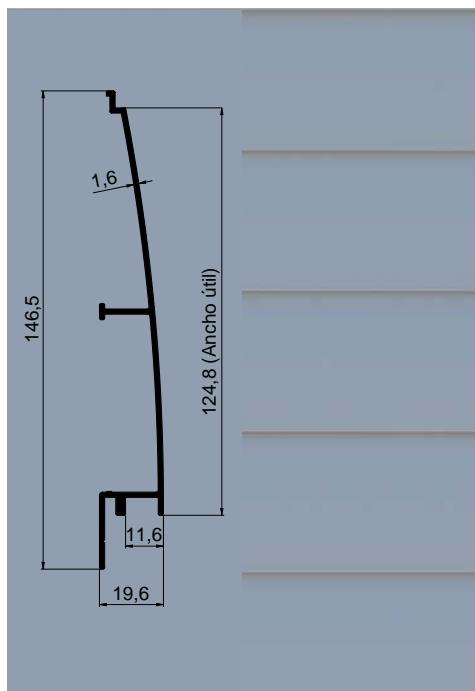
103350 - Falkit® Valle de Arán



103351 - Falkit® Valle del Jerte



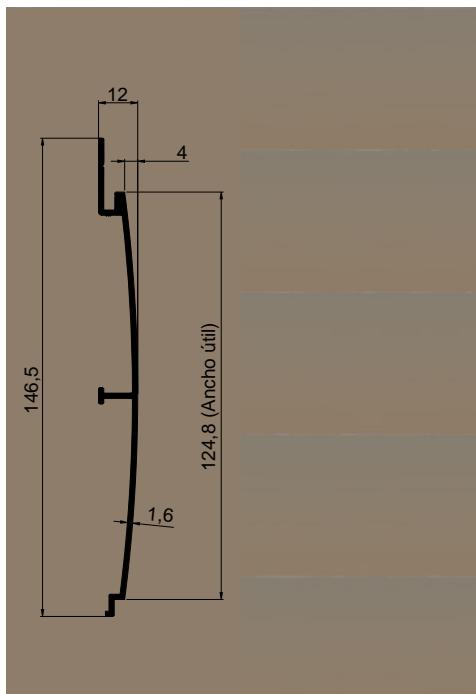
103360 - Falkit® Océano Pacífico



103361 - Falkit® Montreal

SERIE

125



103363 - Falkit® Laurita

Serie 166

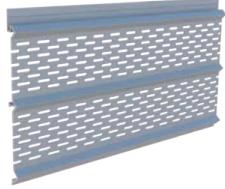
Series 166

Série 166

Série 166



103403 - Falkit® Sierra Morena



103404 - Falkit® Sierra Morena
Perforado



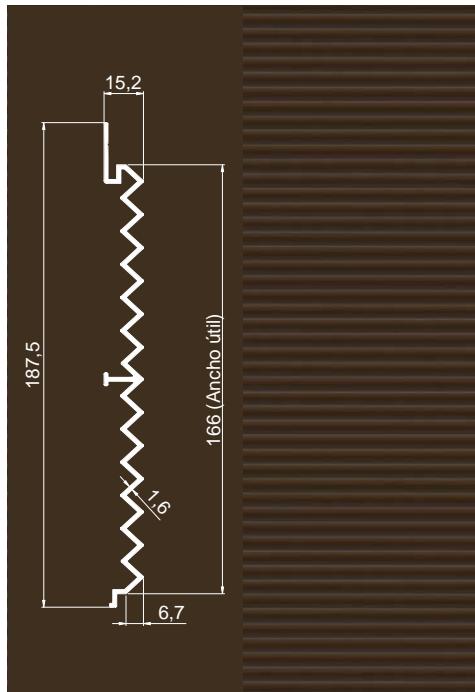
103405 - Falkit® Peine de los Vientos



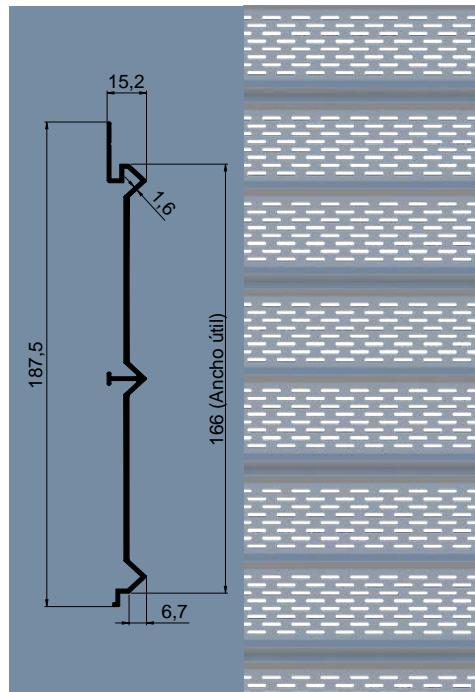
103409 - Falkit® Atlas

SERIE

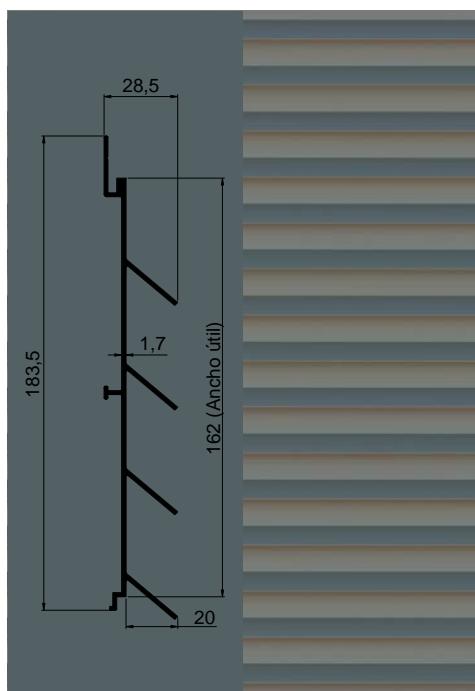
166



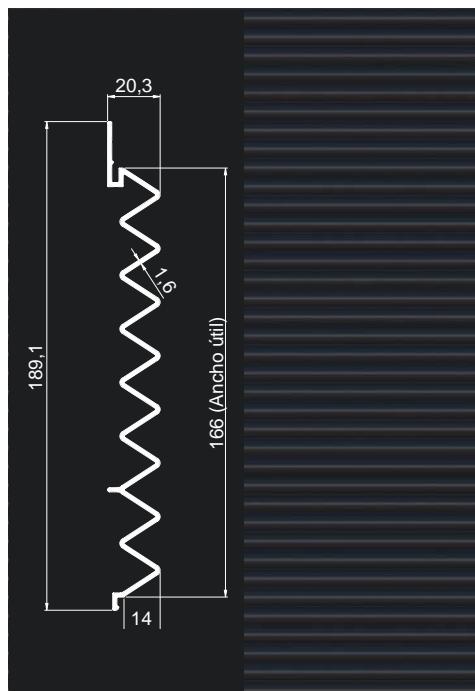
103403 - Falkit® Sierra Morena



103404 - Falkit® Sierra Morena Perforado



103405 - Falkit® Peine de los Vientos



103409 - Falkit® Atlas

Serie 200

Series 200

Série 200

Série 200



103102 - Falkit® Sierra de Cazorla



103103 - Falkit® Montblanc



103104 - Falkit® Canadá 2 tejas



103105 - Falkit® Canadá 1 Teja



103106 - Falkit® Tabla de 200



103107 - Falkit® Tabla de 100



103108 - Falkit® Onda de Laura



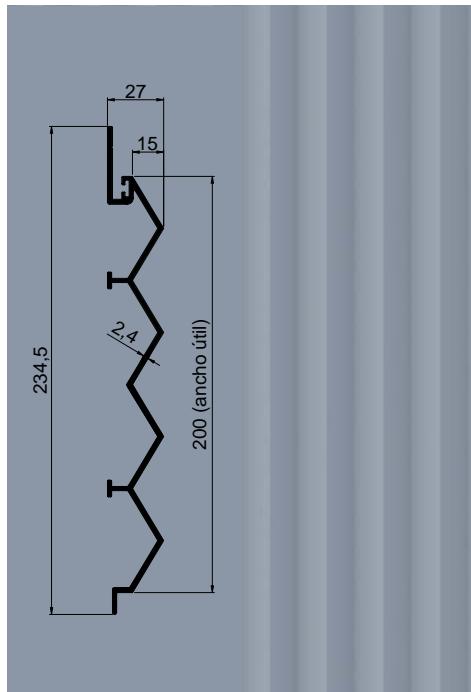
103109 - Falkit® Valle de Ordesa



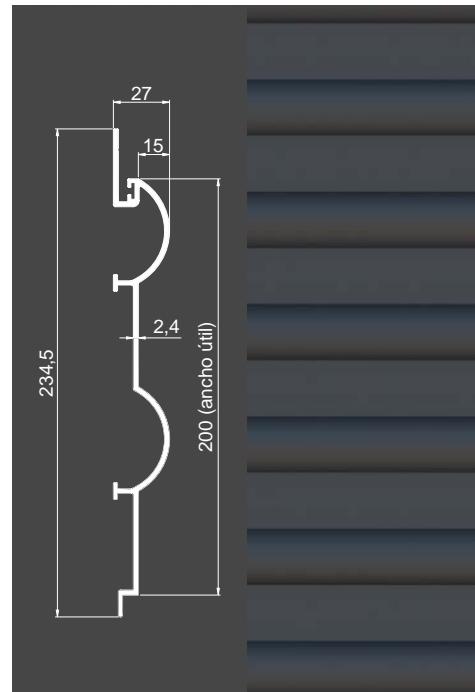
103110 - Falkit® Lyon

SERIE

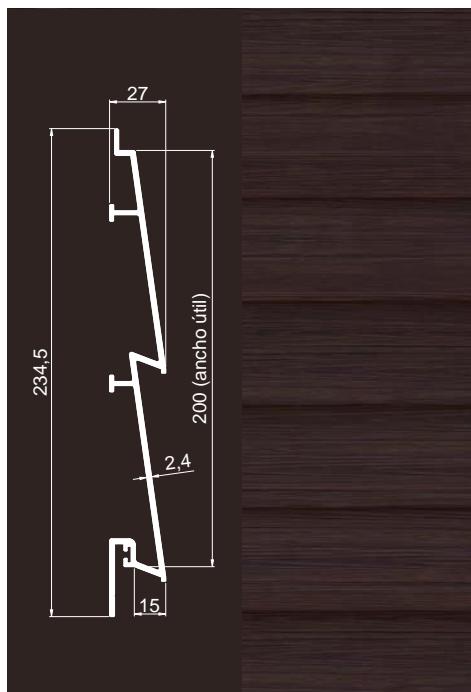
200



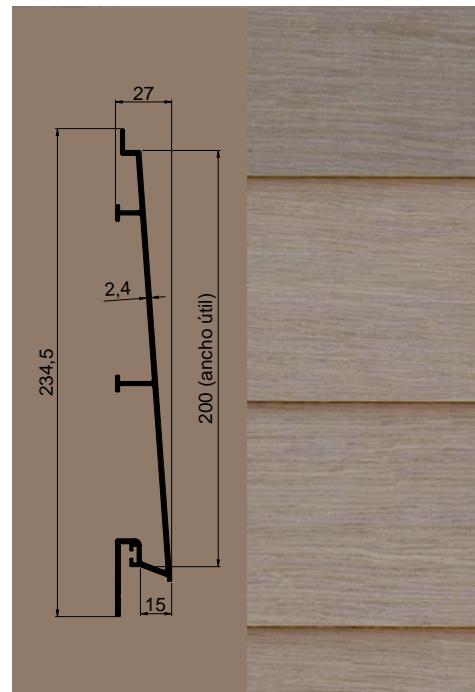
103102 - Falkit® Sierra de Cazorla



103103 - Falkit® Montblanc



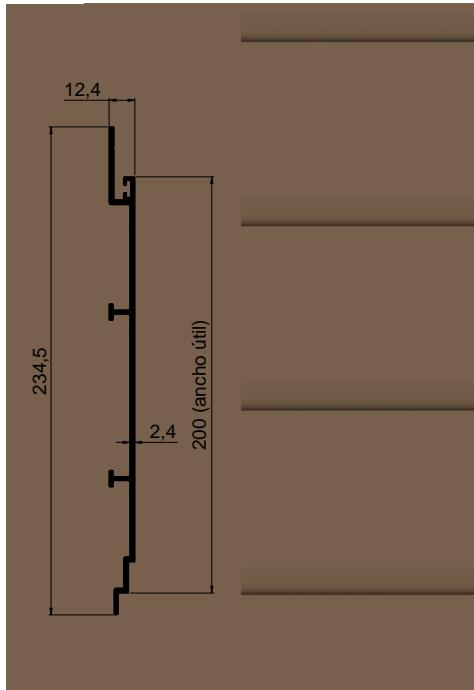
103104 - Falkit® Canadá 2 tejas



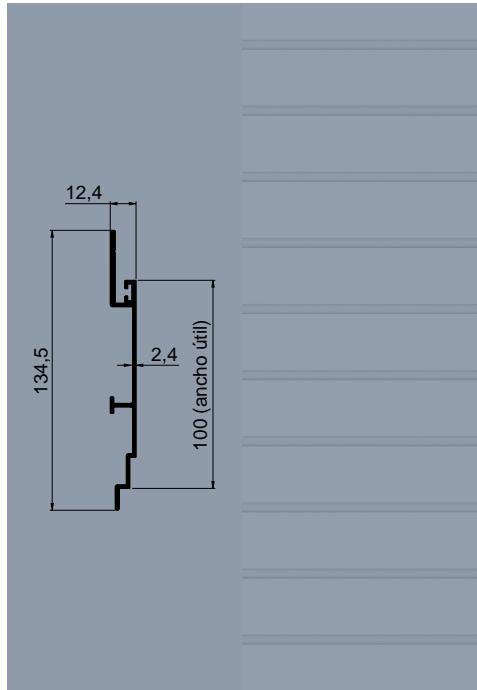
103105 - Falkit® Canadá 1 teja.

SERIE

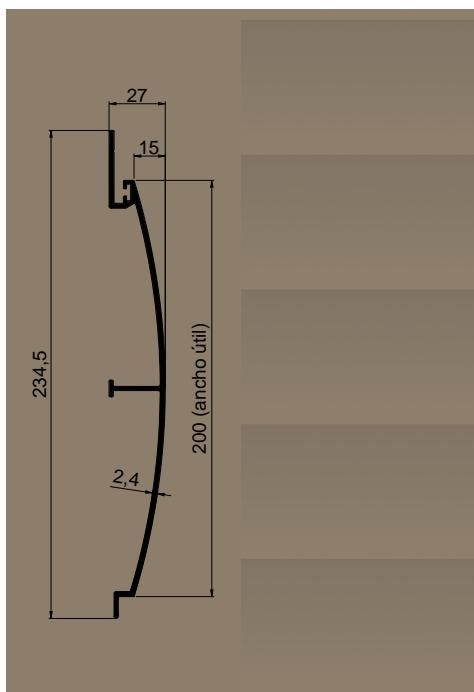
200



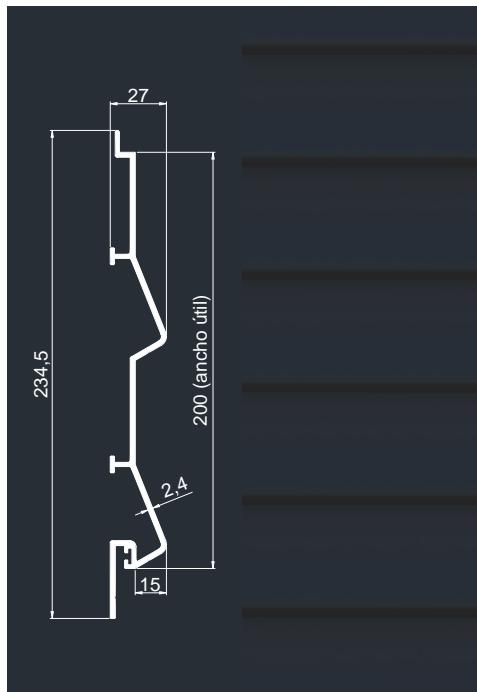
103106 - Falkit® Tabla de 200



103107 - Falkit® Tabla de 100



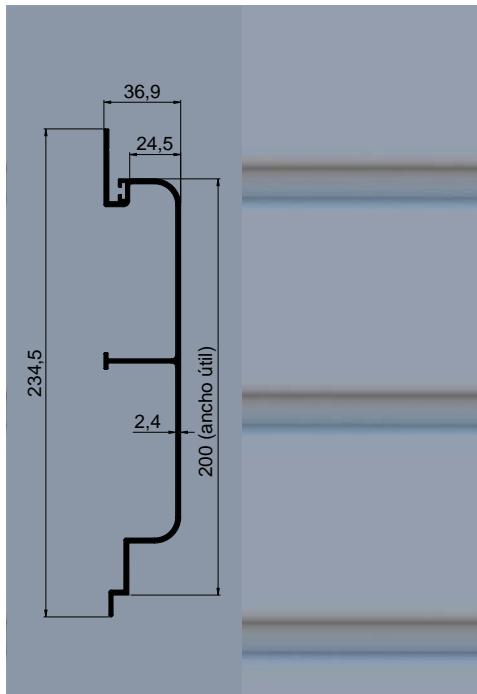
103108 - Falkit® Onda de Laura



103109 - Falkit® Valle de Ordesa

SERIE

200



103110 - Falkit® Lyon

Compatibilidades / Compatibilities / Compatibilités / Compatibilidades

Ref.	Lama Falkit®	103110	103109	103108	103107	103106	103105	103104	103103	103102	103409	103405	103404	103403	103363	103361	103360	103351	103350	103348	103347	103346	103345	103344	103343	103342	103341	103340	103337	103336	103334	103333	103313	103322	103321	103311			
103311	Adán	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	C	C	C	C	C	●					
103312	Eva	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	C	C	C	C	●						
103321	Romeo	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	C	C	●						
103322	Julietta	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	C	●						
103331	Tristán	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	●						
103332	Isolda	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	●						
103313	Abel	N	N	N	N	N	N	N	N	N	D	D	D	C	C	C	C	D	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	●							
103333	Caravista	N	N	N	N	N	N	N	N	N	D	D	D	C	C	C	C	D	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	●							
103334	Intercalador colina 75	N	N	N	N	N	N	N	N	N	D	D	D	D	D	D	D	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	●							
103336	Pentagrama	N	N	N	N	N	N	N	N	N	D	D	D	D	D	D	D	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	●							
103337	Elíssio	N	N	N	N	N	N	N	N	N	D	D	D	D	D	D	D	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	●							
103340	Sierra de Gata	N	N	N	N	N	N	N	N	N	D	D	D	D	D	D	D	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	●							
103341	Olas de Neptuno	N	N	N	N	N	N	N	N	N	D	D	D	D	D	D	D	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	●							
103342	Minerva	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	D	D	D	D	D	D	D	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	●							
103343	Mar Egeo	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	D	D	D	D	D	D	D	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	●							
103344	Sahara	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	D	D	D	D	D	D	D	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	●							
103345	Mar de Alborán	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	D	D	D	D	D	D	D	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	●							
103346	Miniondina	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	D	D	D	D	D	D	D	C	D	D	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	●							
103347	Mediaondina	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	D	D	D	D	D	D	D	C	D	D	D	C	C	C	C	C	C	C	C	C	●							
103348	Baluarte	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	D	D	D	D	D	D	D	D	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	●							
103350	Valle de Arán	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	D	D	D	D	D	D	D	C	C	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	●							
103351	Valle del Jerte	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	●							
103360	Océano Pacífico	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	●							
103361	Montreal	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	D	D	C	●																
103363	Laurita	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	●							
103403	Sierra Morena	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	C	C	●																	
103404	Sierra Morena Perforado	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	●							
103405	Peine de los Vientos	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	●							
103409	Atlas	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	●							
103102	Sierra de Cazorla	C	C	C	C	C	C	D	D	C	●																												
103103	Montblanc	C	C	C	C	C	C	D	D	D	●																												
103104	Canadá 2 tejas	D	D	D	D	D	D	C	●																														
103105	Canadá 1 teja	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	●						
103106	Tabla de 200 mm	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	●						
103107	Tabla de 100 mm	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	●						
103108	Onda de Laura	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	●						
103109	Valle de Ordesa	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	●						
103110	Lyon																																						●

LEYENDA

No compatible - N
Compatible - C
Compatible con diferencia de altura entre lamas - D

KEY

N: Not compatible
C: Compatible
D: Compatible with height difference between slats

LÉGENDE

N: Non compatible
C: Compatible
D: Compatible avec différence de hauteur entre les lattes

LEGENDA

N: Não compatível
C: Compatível
D: Compatível com diferença de altura entre réguas

Características y suministros

Features and supplies

Caractéristiques et fournitures

Características y suministros

Aleación / Alloy / Alliage / Aleación

Las lamas del sistema Falkit® están fabricadas en la aleación de aluminio EN AW 6060 T6. Se trata de una aleación con un excelente comportamiento frente a la corrosión y un buen comportamiento mecánico. Sus propiedades según la norma EN 755-2 son:

The slats of the Falkit® system are made of aluminum alloy EN AW 6060 T6. It is an alloy with excellent anti-corrosion behavior and good mechanical behavior. Its properties according to EN 755-2 are:

Les lames du système FALKIT sont fabriquées en l'alliage d'aluminium EN AW 6060 T6. Il s'agit d'un alliage avec un excellent comportement à la corrosion et un bon comportement mécanique. Ses propriétés selon la norme EN 755-2 sont:

As lamas do sistema Falkit® são fabricadas na liga de alumínio EN AW 6060 T6. Trata-se de uma liga com um excelente comportamento contra a corrosão e um bom comportamento mecânico. As suas propriedades, segundo a norma EN 755-2, são:

Carga de rotura / R_m (MPa) Ultimate load / R_m (MPa) Charge de rupture / R_m (MPa) Carga de rotura / R_m (MPa)	Límite Elástico $R_{p0,2}$ (MPa) Elastic Limit $R_{p0,2}$ (MPa) Limite élastique $R_{p0,2}$ (MPa) Limite de elasticidade $R_{p0,2}$ (MPa)	Alargamiento % mín Elongation % mín Allongement % mín Alongamento % mín	Dureza HB Hardness HB Dureté HB Rigidez HB
mín	mín	A_{50}	A_5
190	150	8	6

Suministro / Supply / Approvisionnement / Suministro

La longitud de suministro estándar es de 6.050 mm. Bajo pedido y cantidad mínima esta longitud se puede adaptar para un óptimo aprovechamiento a longitudes generalmente, y en función del acabado, de entre 5.000 y 7.000 mm.

En estas medidas se deberá tener en cuenta el saneado necesario de los extremos en función del acabado.

The standard delivery length is 6,050 mm. On request and with a minimum quantity, this length can be adapted for optimum utilisation to lengths generally between 5,000 and 7,000 mm, depending on the finish.

These measurements must take into account the required end trimming depending on the finish.

La longueur de fourniture standard des barres est de 6 050 mm. Sur commande et à partir d'une quantité minimale, afin d'assurer un rendement optimal, cette longueur peut généralement être adaptée à des longueurs d'entre 5 000 et 7 000 mm, en fonction de la finition.

Ces mesures devront tenir compte de l'assainissement nécessaire des extrémités en fonction de la finition.

La longitud de suministro estándar es de 6.050 mm. Bajo pedido y cantidad mínima esta longitud se puede adaptar para un óptimo aprovechamiento a longitudes generalmente, y en función del acabado, de entre 5.000 y 7.000 mm.

En estas medidas se deberá tener en cuenta el saneado necesario de los extremos en función del acabado.

Diseños personalizados

Customized designs

Modèles personnalisés

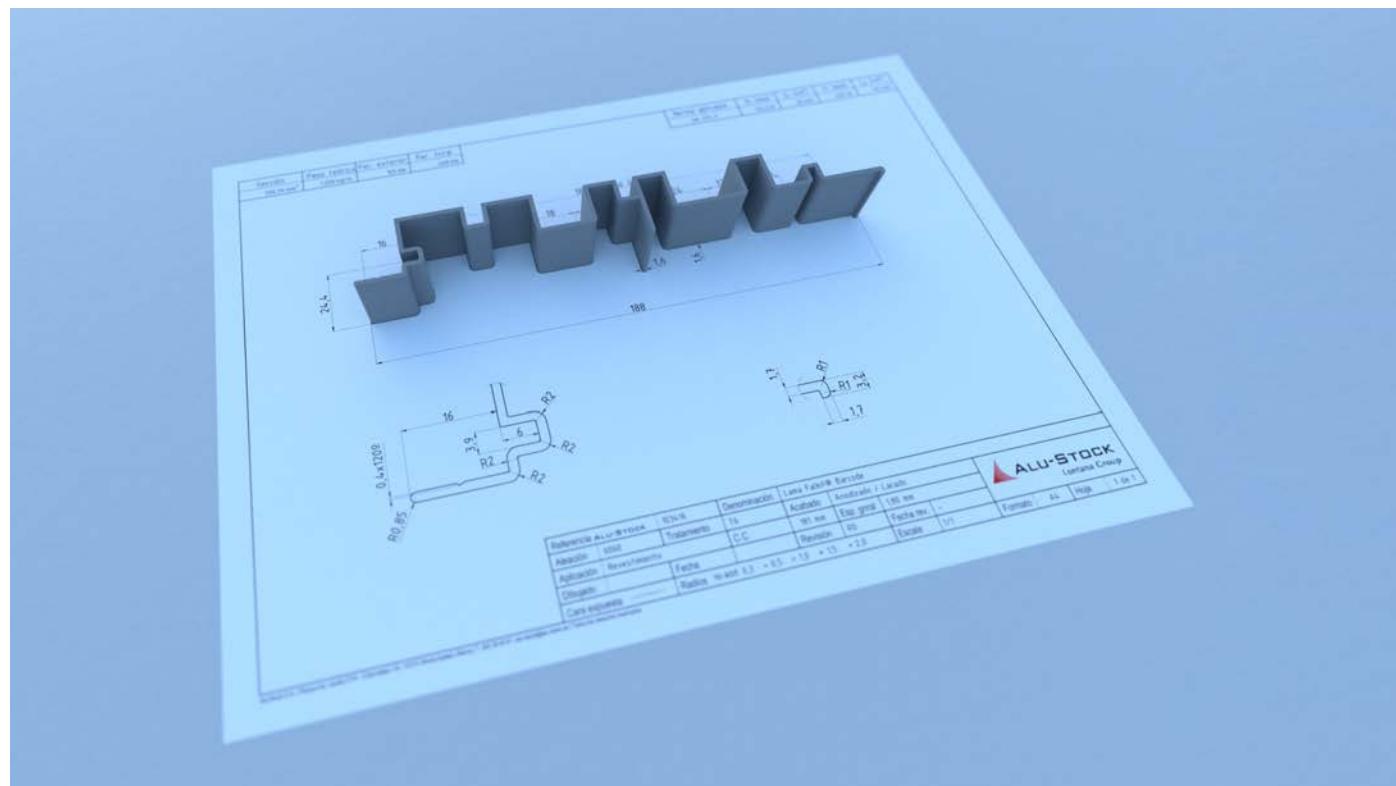
Desenhos personalizados

Además de la amplia gama disponible en catálogo, nuestra dilatada experiencia y las posibilidades que ofrece el aluminio nos permiten diseñar y ofrecer soluciones con diseños personalizados según el proyecto. Contamos además con la posibilidad de realizar prototipos mediante impresión 3D de PLA para comprobar las posibles soluciones.

In addition to the wide range available in our catalogue, our extensive experience and the possibilities offered by aluminium allow us to design and offer solutions with customised designs according to the project. We also have the possibility of making prototypes using PLA 3D printing to test possible solutions.

En plus de la vaste gamme disponible dans le catalogue, notre large expérience et les possibilités offertes par l'aluminium nous permettent de concevoir et proposer des solutions personnalisées selon le projet. Nous avons en outre la possibilité de réaliser des prototypes à travers l'impression 3D en PLA pour vérifier les solutions possibles.

Além da ampla gama disponível no catálogo, a nossa vasta experiência e as possibilidades que oferece o alumínio permitem-nos conceber e oferecer soluções com designs personalizados de acordo com o projeto. Contamos ainda com a possibilidade de realizar protótipos mediante impressão 3D e PLA para comprovar as possíveis soluções.





Asesoramiento

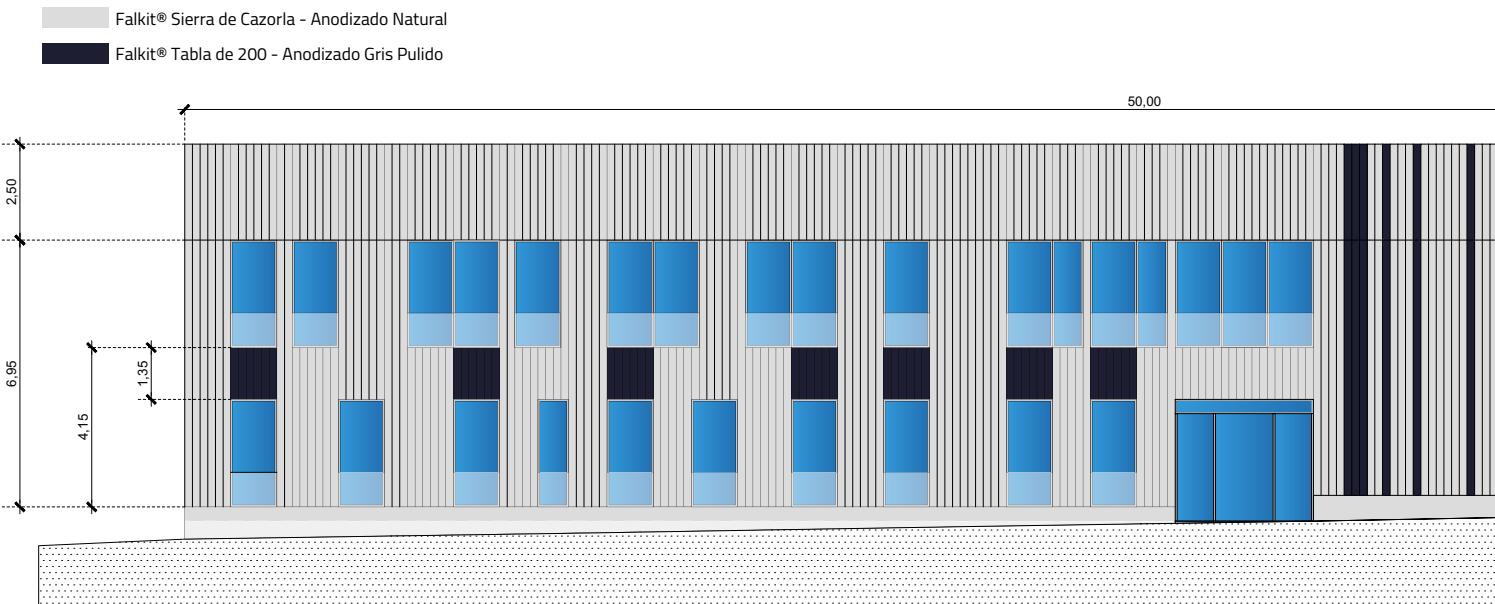
**Advice
Conseil
Consultoria**

La incorporación de una solución con una instalación tan sencilla como el sistema Falkit® desde los primeros pasos de un proyecto permite implantar una modulación con menores mermas y resolver los diferentes encuentros de una manera eficaz. Contamos con un servicio de asesoramiento con el que puede contar para encontrar la solución idónea para cada proyecto concreto y calcular el material necesario. Contáctenos sin compromiso.

The incorporation of a solution with such a simple installation as the Falkit® system from the first steps of a project makes it possible to implement a modulation with less waste and to resolve the different encounters in an efficient manner. We have a consultancy service that you can count on to find the right solution for each individual project and to calculate the material required. Contact us without obligation.

L'intégration d'une solution aussi simple à installer que le système Falkit® dès les premières étapes d'un projet permet d'implanter une modulation avec moins de compromis ainsi que de résoudre les différentes difficultés avec efficacité. Nous disposons d'un service d'expertise-conseil auquel vous pouvez vous adresser pour trouver la solution idéale à chaque projet précis, ainsi que calculer le matériel nécessaire. N'hésitez pas à nous contacter sans engagement.

A integração de uma solução numa instalação tão simples como o sistema Falkit® desde os primeiros passos de um projeto permite implementar uma modulação com menos perdas e solucionar os diferentes encontros de uma forma eficaz. Disponibilizamos um serviço de consultoria com o qual pode contar para encontrar a solução ideal para cada projeto em concreto e prever o material necessário. Contacte-nos sem compromisso.





Sistema Dekorakit®

Dekorakit® System

Système Dekorakit®

Sistema Dekorakit®

El Sistema Dekorakit es un conjunto de lamas de aluminio extruidos y accesorios colgadores que permite obtener revestimientos funcionales tanto de paramentos como de mobiliario. La variedad de lamas y accesorios hacen al sistema muy versátil.

La posibilidad de colgar los accesorios en innumerables posiciones otorgan al sistema una flexibilidad que permite variar el tipo de producto expuesto o su posición de una manera sencilla y eficaz.

The Dekorakit System is a set of extruded aluminium profiles and hanging accessories creating functional linings for both walls and furniture. The variety of profiles and accessories make the system very versatile.

Accessories may be hung in multiple positions. This fact gives the system a flexibility allowing to change the displayed products or their position in a simple and effective way.

Le système Dekorakit est un ensemble de profilés en aluminium extrudés et d'accessoires d'accrochage qui permet d'obtenir des revêtements fonctionnels pour parements et mobilier. La variété de profilés et d'accessoires confère à ce système une grande versatilité.

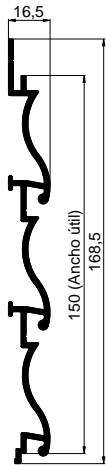
La possibilité d'accrocher les accessoires dans d'innombrables positions procure une grande flexibilité qui permet de changer le type de produit exposé ou sa position de façon simple et efficace.

O Sistema Dekorakit é um conjunto de perfis de alumínio extrudido e acessórios de suspensão, que permitem obter revestimentos funcionais de paredes e móveis. A variedade de perfis e acessórios tornam o sistema muito versátil.

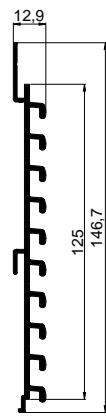
A possibilidade de pendurar os acessórios em inúmeras posições, confere ao sistema uma flexibilidade que permite variar o tipo de produto exposto ou a sua posição de forma simples e eficaz.

Sistema Dekorakit®

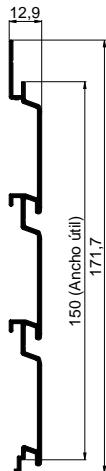
103369-Dekorakit Ariadna

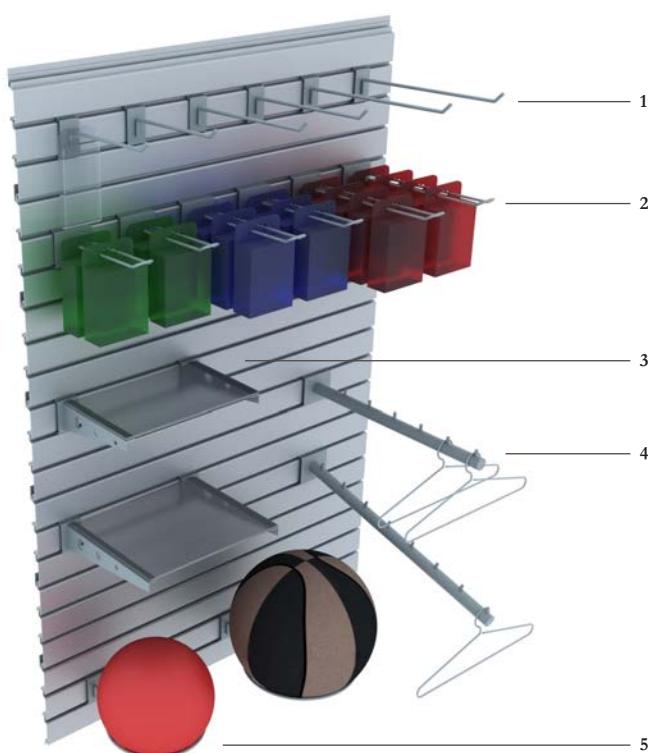


103370-Dekorakit Palo de Golf



103372-Dekorakit Green





Accesarios colgadores específicamente diseñados para las lamas Dekorakit, que permiten la exposición de múltiples productos.

Hanging accessories specifically designed for Dekorakit Profiles that allow multiple products displaying.

Accessoires d'accrochage conçus spécialement pour les profilés Dekorakit, qui permettent l'exposition de divers produits.

Acessórios de fixação desenvolvidos especificamente para perfis Dekorakit, que permitem a exibição de vários produtos.

- 1- Colgadores simples
- 2- Colgadores dobles
- 3- Soportes de baldas
- 4- Colgadores de perchas
- 5- Baloneros



Rodapiés Falkit®

Falkit® skirting boards Plinthes Falkit® Rodapés Falkit®

Los rodapiés de aluminio Falkit® son la gran alternativa a los rodapiés de madera, ya que no generan problemas en contacto con la humedad a la hora de la limpieza.

Son de sencilla instalación, ya que se colocan por medio de adhesivo-sellador en base polímero híbrido mono componente. Las estrías de la parte trasera permiten fijar mejor el pegamento.

Falkit® aluminium skirting boards are a great alternative to wooden skirting boards because they do not generate problems in contact with moisture when it comes to cleaning.

They are easy to install because they are attached using Falkit Aquantex solvent-based assembly adhesive. The grooves on the back enable the glue to grip better.

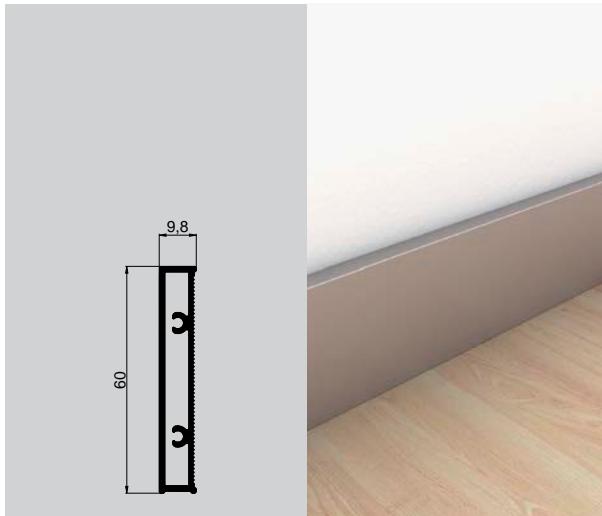
Les plinthes en aluminium Falkit® constituent une alternative idéale à celles en bois, car elles ne présentent pas de problèmes en cas d'humidité lors de leur nettoyage.

Faciles à installer, elles sont mises en place à l'aide d'un adhésif de montage à base de solvant Falkit Aquantex. Les stries de la partie postérieure permettent de mieux fixer la colle.

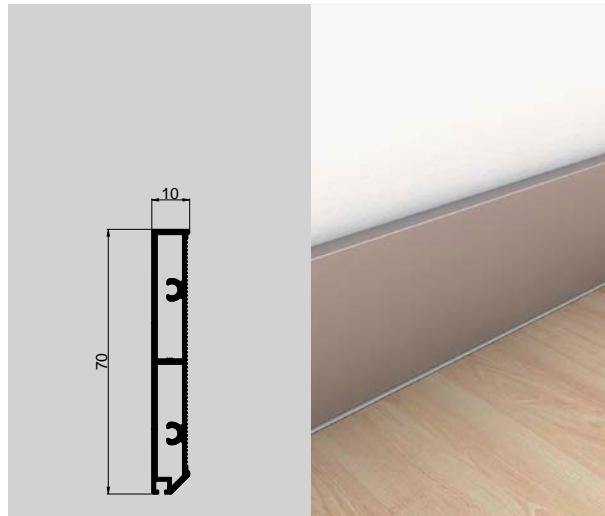
Os rodapés de alumínio Falkit® são uma excelente alternativa aos rodapés de madeira, pois não causam problemas em contato com a humidade no momento da limpeza.

São simples de instalar, uma vez que são fixados por meio de um super-adesivo à base de solvente Falkit Aquantex. As estrias na parte de trás dos perfis permitem uma melhor fixação do super-adesivo.

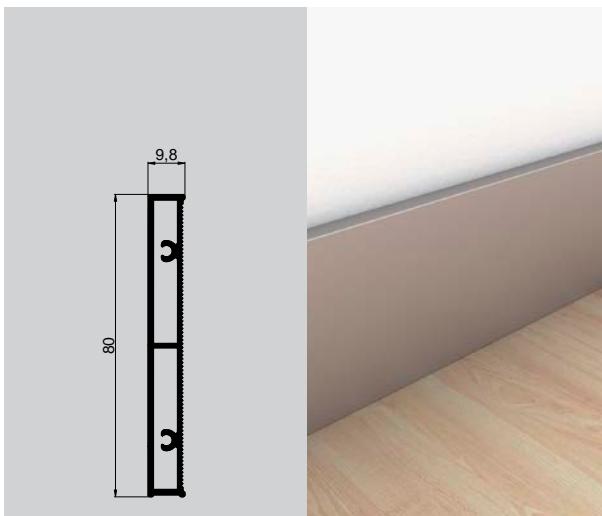
Rodapiés Falkit®



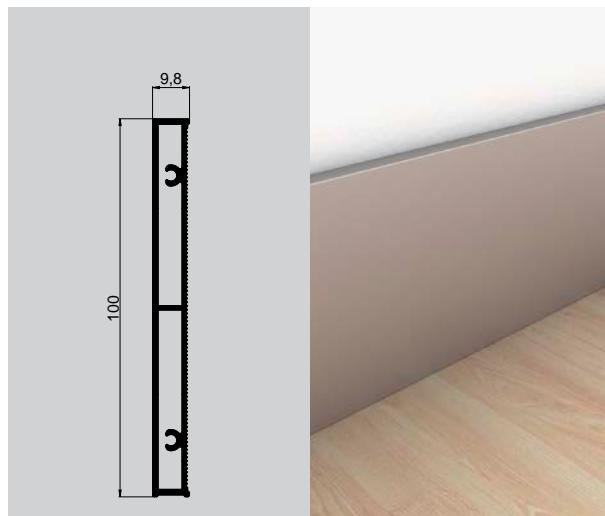
110520-Rodapié Falkit® 60x10



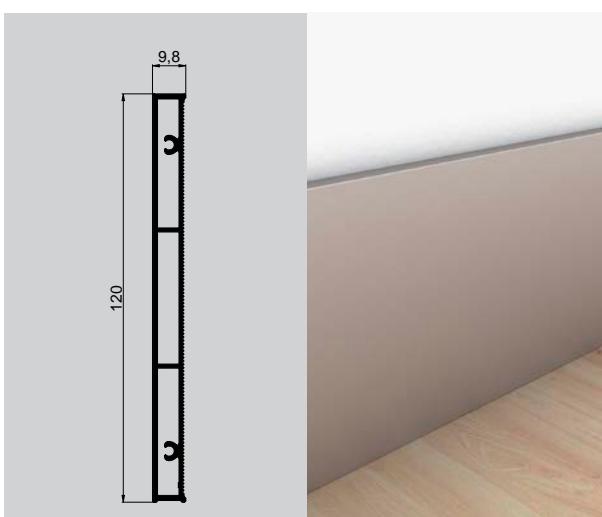
110525-Rodapié Falkit® 70x10



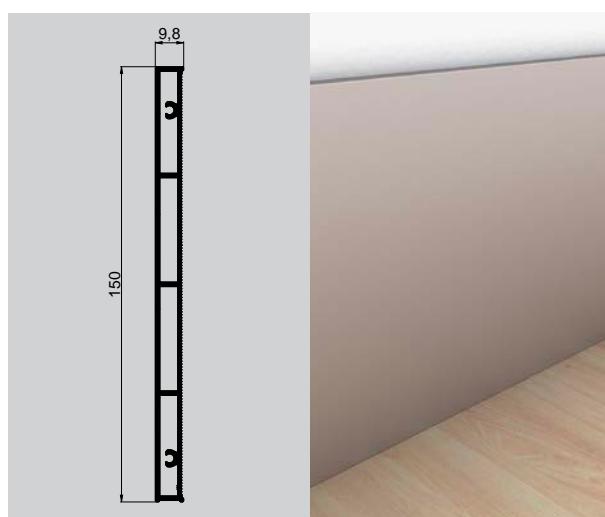
110521-Rodapié Falkit® 80x10



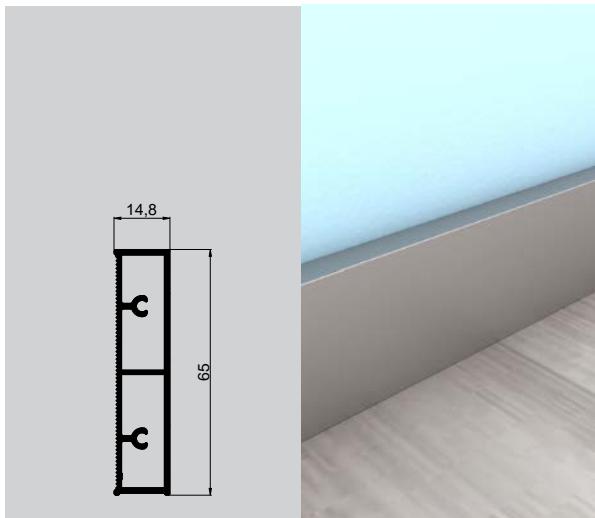
110522-Rodapié Falkit® 100x10



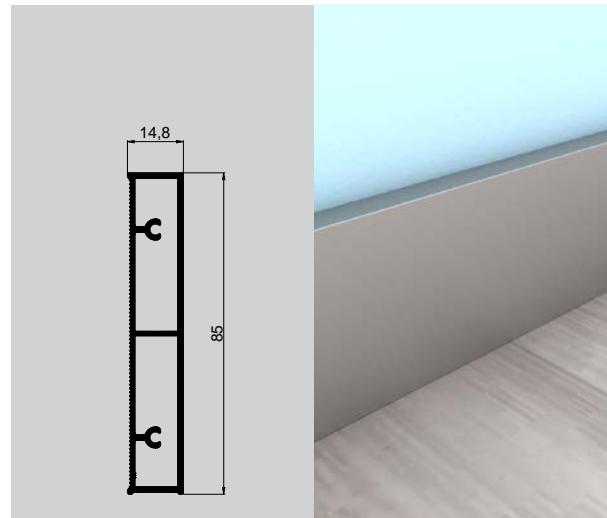
110523-Rodapié Falkit® 120x10



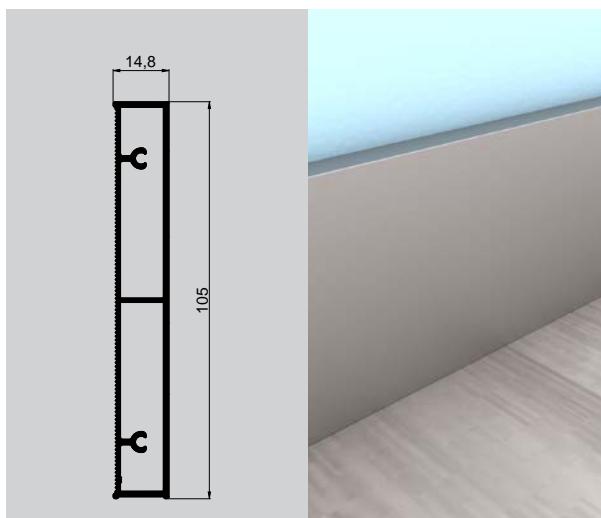
110524-Rodapié Falkit® 150x10



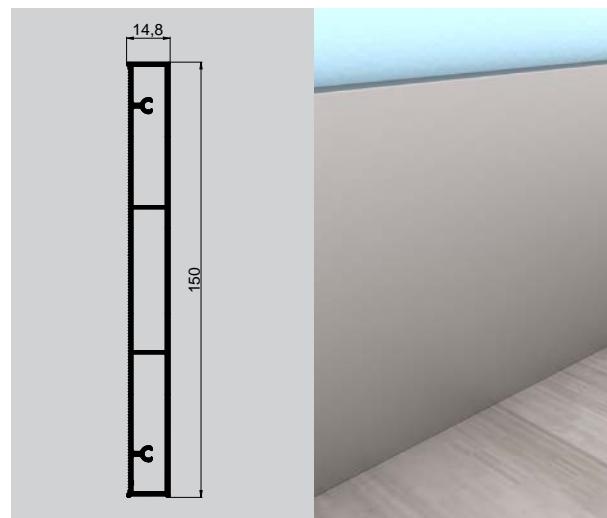
110530-Rodapié Falkit® 65x15



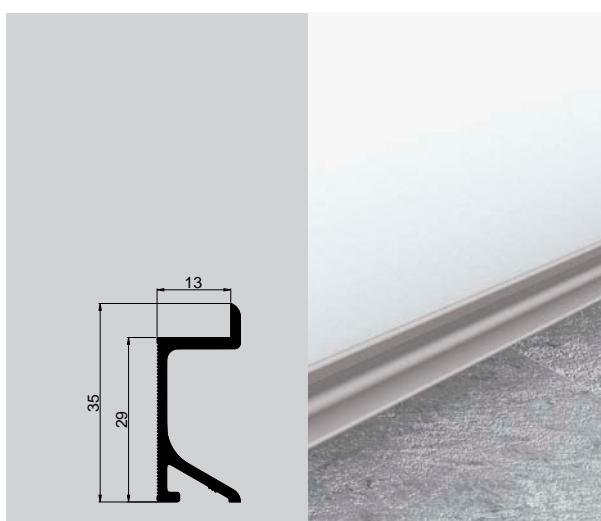
110531-Rodapié Falkit® 85x15



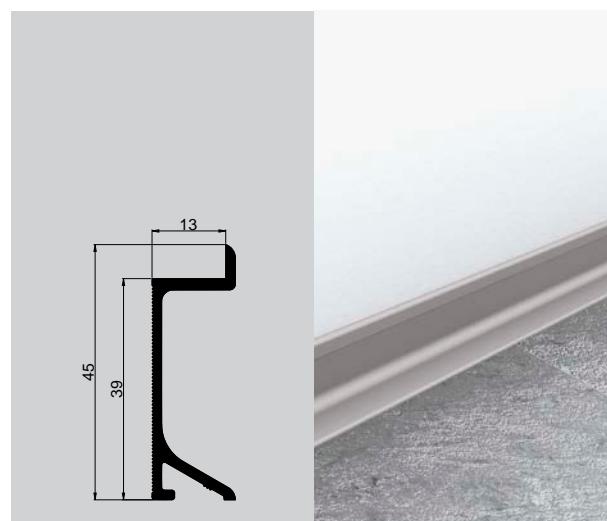
110532-Rodapié Falkit® 105x15



110534-Rodapié Falkit® 150x15

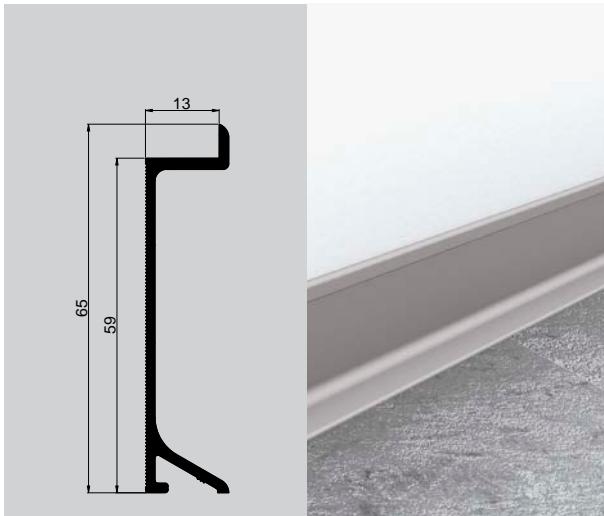


110548-Rodapié Falkit® Pladeyeso 13x35

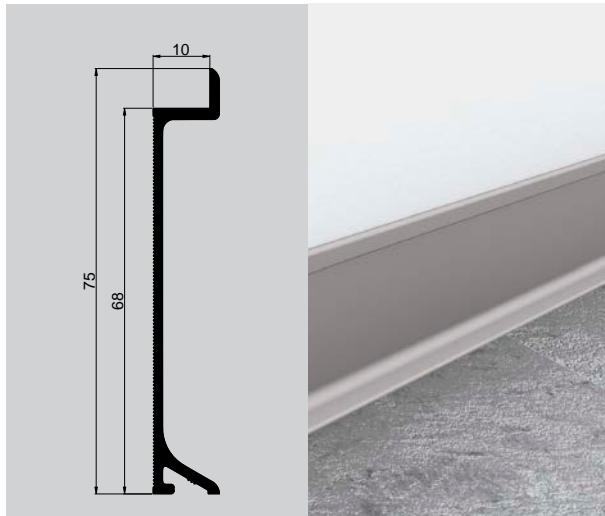


110549-Rodapié Falkit® Pladeyeso 13x45

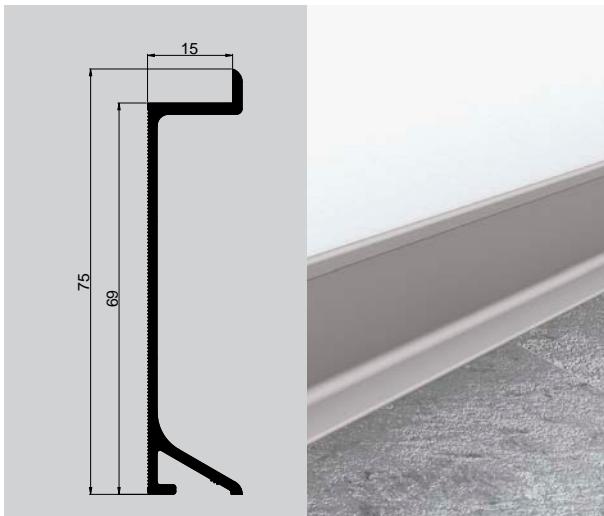
Rodapiés Falkit®



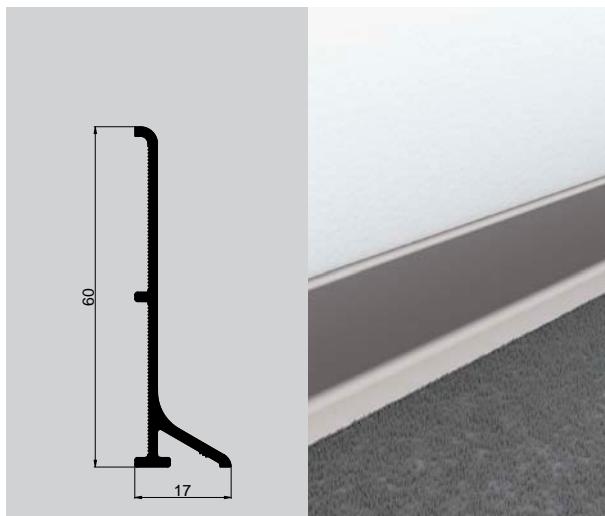
110551-Rodapié Falkit® Pladeyeso 13x65



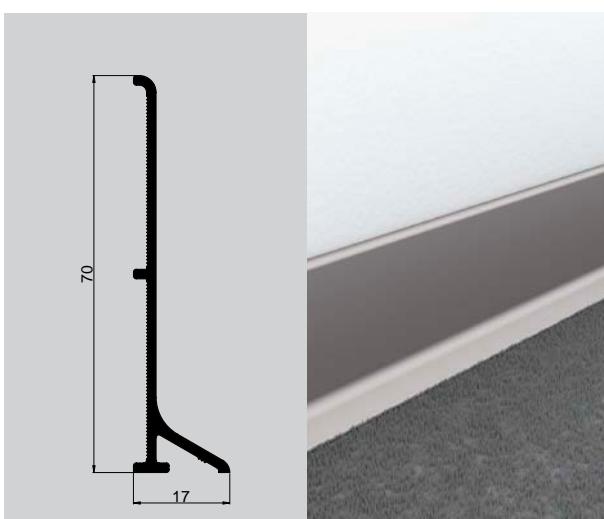
110554-Rodapié Falkit® Pladeyeso 10x75



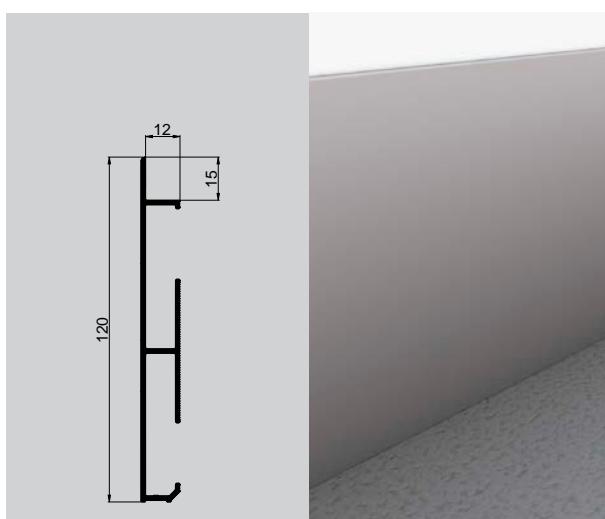
110550-Rodapié Falkit® Pladeyeso 15x75



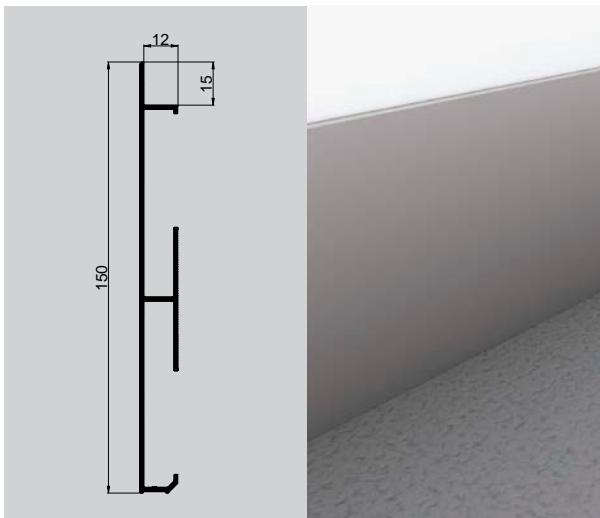
110552-Rodapié Falkit® Sagitario 60



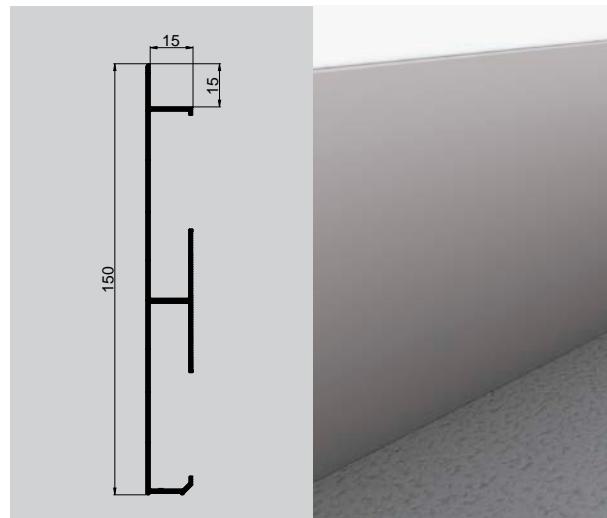
110553-Rodapié Falkit® Tauro 70



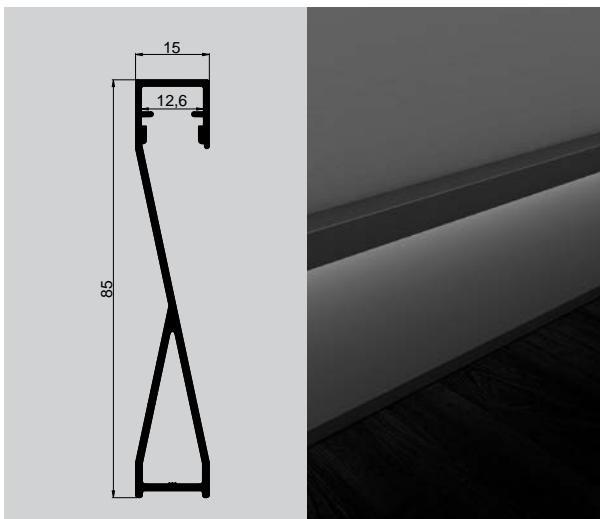
110557-Rodapié Falkit® Pladeyeso liso 12x150



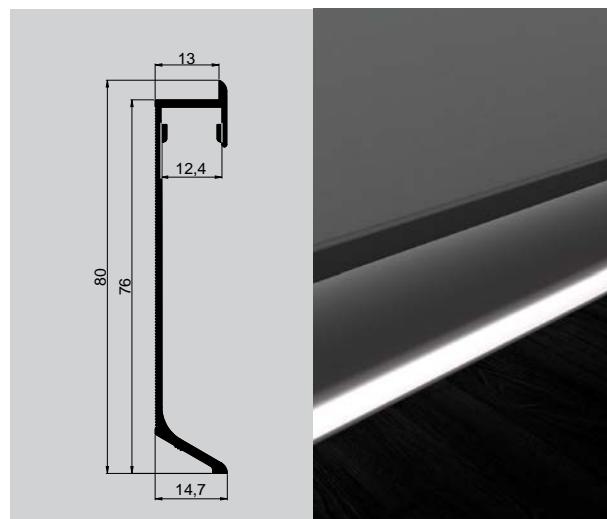
110558-Rodapié Falkit® Pladeyeso liso 12x120



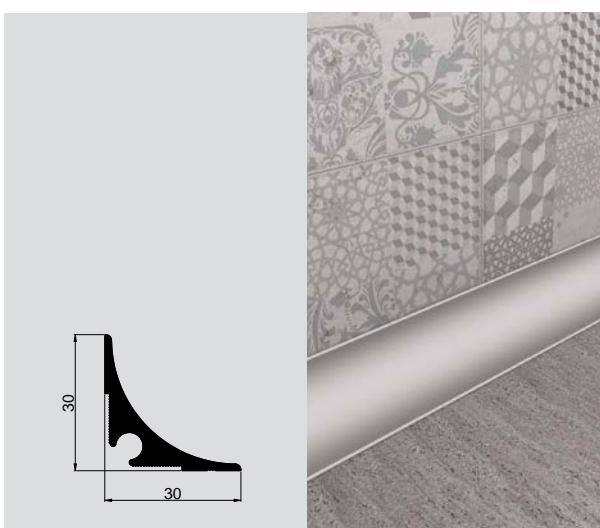
110559-Rodapié Falkit® Pladeyeso liso 15x150



110570-Rodapié LEDkit reversible 15x85



110571-Rodapié LEDkit Pladeyeso 13x80



110516-Rodapié esquinero curvo R30

Complementos

Complements

Accessoires

Complementos

Adhesivo / Adhesive / Adhésif / Autocolante

La instalación recomendada de los rodapiés Falkit® se realiza mediante adhesivo-sellador de montaje, distribuido en cordones por la parte estriada de los perfiles y mediante presión sobre la pared en la que se colocan. El código del adhesivo es 7061130000000.

The recommended installation of Falkit® skirting boards is carried out using adhesive-adhesive sealants, distributed in beads along the grooved part of the profiles and by pressure on the wall on which they are to be installed. The adhesive code is 7061130000000.

Remates / Trimmings / Finitions / Remates

La gama de rodapiés rectangulares dispone de dos tipos de tapas de remate de aluminio y disponibles en el mismo acabado que los rodapiés. Estas tapas se instalan mediante pasadores insertados tanto en la tapa como en el rodapié. Están disponibles con canto recto y con canto curvo.

The range of rectangular skirting boards has two types of aluminium end caps available in the same finish as the skirting boards. These caps are installed by means of pins inserted into both the cap and the skirting board. They are available with straight or curved edges.

L'installation recommandée des plinthes Falkit® s'effectue à l'aide d'un mastic adhésif de montage réparti en fils sur la partie striée des profilés. Elles sont ensuite fixées au mur sur lequel elles sont posées à l'aide d'une pression. Le code de l'adhésif est 7061130000000.

A instalação recomendada dos rodapés Falkit® é realizada com adesivo de vedação, distribuído em fios ao longo da parte ranhurada dos perfis e através de pressão sobre a parede onde são instalados. O código do autocolante é 7061130000000.

La gamme de plinthes rectangulaires comprend deux types de couvercles de finition en aluminium disponibles avec la même finition que les plinthes. Ces couvercles sont installés au moyen de broches insérées à la fois dans le couvercle et dans la plinthe. Ils sont disponibles avec un bord droit et avec un bord incurvé.

A gama de rodapés retangulares tem dois tipos de tampas de extremidade em alumínio disponíveis com o mesmo acabamento que os rodapés. Estas tampas são instaladas através de pinos inseridos tanto na tampa como no rodapé. Estão disponíveis com rebordos retos e curvos.



Características y suministros

Features and supplies

Caractéristiques et fournitures

Características y suministros

Aleación / Alloy / Alliage / Aleación

Los Rodapiés Falkit® están fabricados en la aleación de aluminio EN AW 6060 T6. Se trata de una aleación con un excelente comportamiento frente a la corrosión y un buen comportamiento mecánico. Sus propiedades según la norma EN 755-2 son:

Falkit® aluminium skirting boards are made of aluminum alloy EN AW 6060 T6. It is an alloy with excellent anti-corrosion behavior and good mechanical behavior. Its properties according to EN 755-2 are:

Les plinthes en aluminium Falkit® sont fabriquées en l'alliage d'aluminium EN AW 6060 T6. Il s'agit d'un alliage avec un excellent comportement à la corrosion et un bon comportement mécanique. Ses propriétés selon la norme EN 755-2 sont:

Os rodapés de alumínio Falkit® são fabricadas na liga de alumínio EN AW 6060 T6. Trata-se de uma liga com um excelente comportamento contra a corrosão e um bom comportamento mecânico. As suas propriedades, segundo a norma EN 755-2, são:

Carga de rotura / R_m (MPa) Ultimate load / R_m (MPa) Charge de rupture / R_m (MPa) Carga de rotura / R_m (MPa)	Límite Elástico $R_{p0,2}$ (MPa) Elastic Limit $R_{p0,2}$ (MPa) Limite élastique $R_{p0,2}$ (MPa) Limite de elasticidade $R_{p0,2}$ (MPa)	Alargamiento % mín Elongation % mín Allongement % mín Alongamento % mín	Dureza HB Hardness HB Dureté HB Rigidez HB
mín	mín	A_{50}	A_5
190	150	8	6
			70

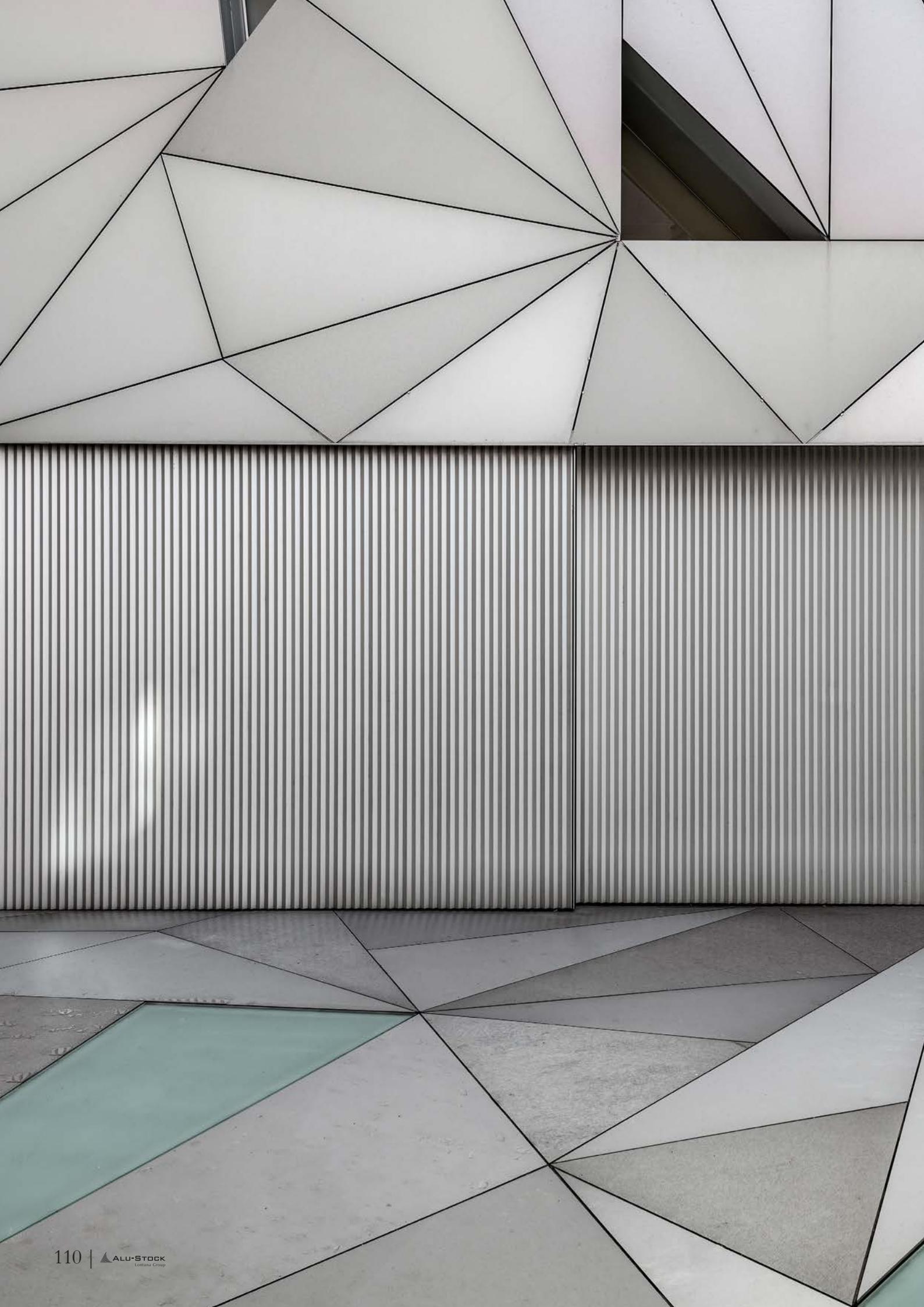
Suministro / Supply / Approvisionnement / Suministro

Los rodapiés Falkit® se suministran en largos estándar de 6.050 mm y acabado anodizado natural. Bajo pedido y cantidad mínima, se pueden suministrar en otras longitudes, cortados a medida y con otros acabados tanto lacados como anodizados

Falkit® skirting boards are supplied in standard lengths of 6,050 mm and with a natural anodised finish. Upon request and minimum quantity, they can be supplied in other lengths, cut to size and with other finishes, both lacquered and anodised.

La longueur standard des plinthes Falkit® est de 6 050 mm. Elles sont livrées avec une finition anodisée naturelle. Sur demande et avec une quantité minimale, elles peuvent être fournies dans d'autres longueurs, coupées sur mesure et livrées avec d'autres finitions, laquées et anodisées.

Os rodapés Falkit® são fornecidos em comprimentos padrão de 6050 mm num acabamento anodizado natural. Mediante pedido, e uma quantidade mínima, podem ser fornecidos outros comprimentos, cortados à medida e com outros acabamentos, tanto lacados como anodizados.





Texturas de aluminio

Aluminium Textures

Textures d'aluminium

Texturas de alumínio

Las Texturas de Aluminio de Alu-Stock S.A. son soluciones para el revestimiento de superficies, tanto interiores como exteriores, así como mobiliario y todo tipo de equipamientos.

El catálogo está compuesto por una amplia variedad de diseños y acabados. Por un lado se encuentra la chapa de aluminio Serrakit, de textura serrada única en cada pieza. Por otro lado, las chapas decorativas Dekor, con infinidad de acabados esmerilados y lijados.

Alu-Stock S.A. Aluminium Textures are solutions for lining surfaces, both indoor and outdoor, as well as furniture and all types of equipment.

The catalogue is composed of a wide variety of designs and finishes. On the one hand is the Serrakit aluminium plate, with a unique serrated texture on each part. On the other hand, Dekor decorative plates, with endless frosted and sanded finishes.

Les Textures d'aluminium d'Alu-Stock S.A. sont des solutions pour le revêtement de surfaces, aussi bien intérieures qu'extérieures, ainsi que de mobilier et tout type d'équipements.

Le catalogue se compose d'une grande variété de modèles et de finitions. La gamme comprend, d'une part, la plaque d'aluminium Serrakit, à la texture sciée unique pour chaque pièce et d'autre part, les plaques décoratives Dekor, dans une infinité de finitions rodées ou poncées.

As texturas de alumínio da Alu-Stock S.A. são soluções para o revestimento de superfícies, tanto interiores como exteriores, bem como para mobiliário e todo o tipo de equipamentos.

O catálogo é composto por uma grande variedade de desenhos e acabamentos. Por um lado, temos a folha de alumínio Serrakit, com uma textura serrilhada única em cada peça. Por outro lado, as chapas decorativas Dekor, com uma infinidade de acabamentos em terra e lixamentos.

Textura Serrakit

Serrakit Texture

Serrakit Texture

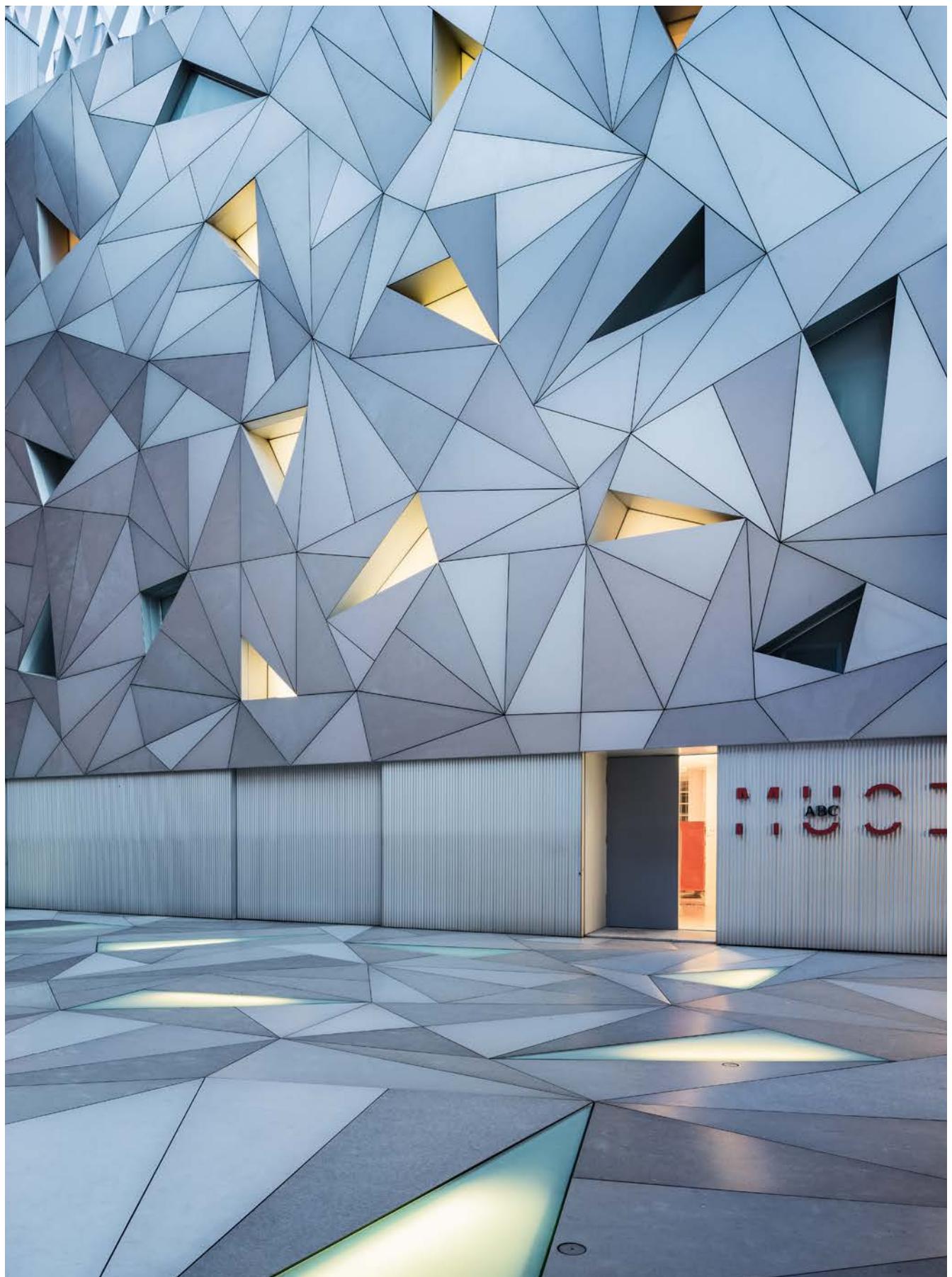
Textura Serrakit

Las chapas de aluminio Serrakit ofrecen una textura serrada única en cada pieza. Esto provoca que, la diferente reflexión que realiza la luz al incidir sobre su superficie permita obtener interesantes juegos de tonalidades en un mismo plano.

Serrakit aluminium plates offer a unique serrated texture on each part. This means that the different reflections made by the light when it hits their surface lead to interesting mix of colours on the same plane.

Les plaques en aluminium Serrakit offrent une texture sciée unique à chaque pièce. De cette façon, les différents reflets produits par la lumière sur la surface permettent d'obtenir d'intéressants jeux de tonalités sur un même plan.

As chapas de alumínio Serrakit oferecem uma textura serrilhada única em cada peça. Desta maneira, os diferentes reflexos que a luz cria sobre a superfície permitem obter interessantes jogos de tonalidades sobre um mesmo plano



Características y suministros

Features and supplies

Caractéristiques et fournitures

Características y suministros

El formato estándar de suministro es de 4.020x2.020 y en espesores de 3 mm. siempre que su acabado final sea en crudo/bruto de fabricación. Bajo pedido se pueden suministrar otros formatos estándar, piezas cortadas a medida y espesores de mínimo 3 mm y hasta 8 mm.

Para acabados anodizados naturales, los formatos máximos serán de 3.900x1.700 y para acabados de anodizado duro el formato máximo será de 4.000x1.000.

El sentido de la textura es paralelo al ancho del formato base.

The standard supply format is 4,020x2,020 mm and in thicknesses of 3 mm, provided that the final finish is raw. Other standard formats, pieces cut to size and thicknesses of minimum 3 mm and up to 8 mm can be supplied on request.

For natural anodised finishes, the maximum formats will be 3,900x1,700 mm and for hard anodised finishes the maximum format will be 4,000x1,000 mm.

The direction of the texture is parallel to the width of the base format.

Le format standard de livraison est de 4 020 x 2 020 et de 3 mm d'épaisseur, tant que la finition est de fabrication brute. Sur demande, nous pouvons vous fournir d'autres formats standard, des pièces découpées sur mesure et des épaisseurs oscillant de 3 mm à 8 mm.

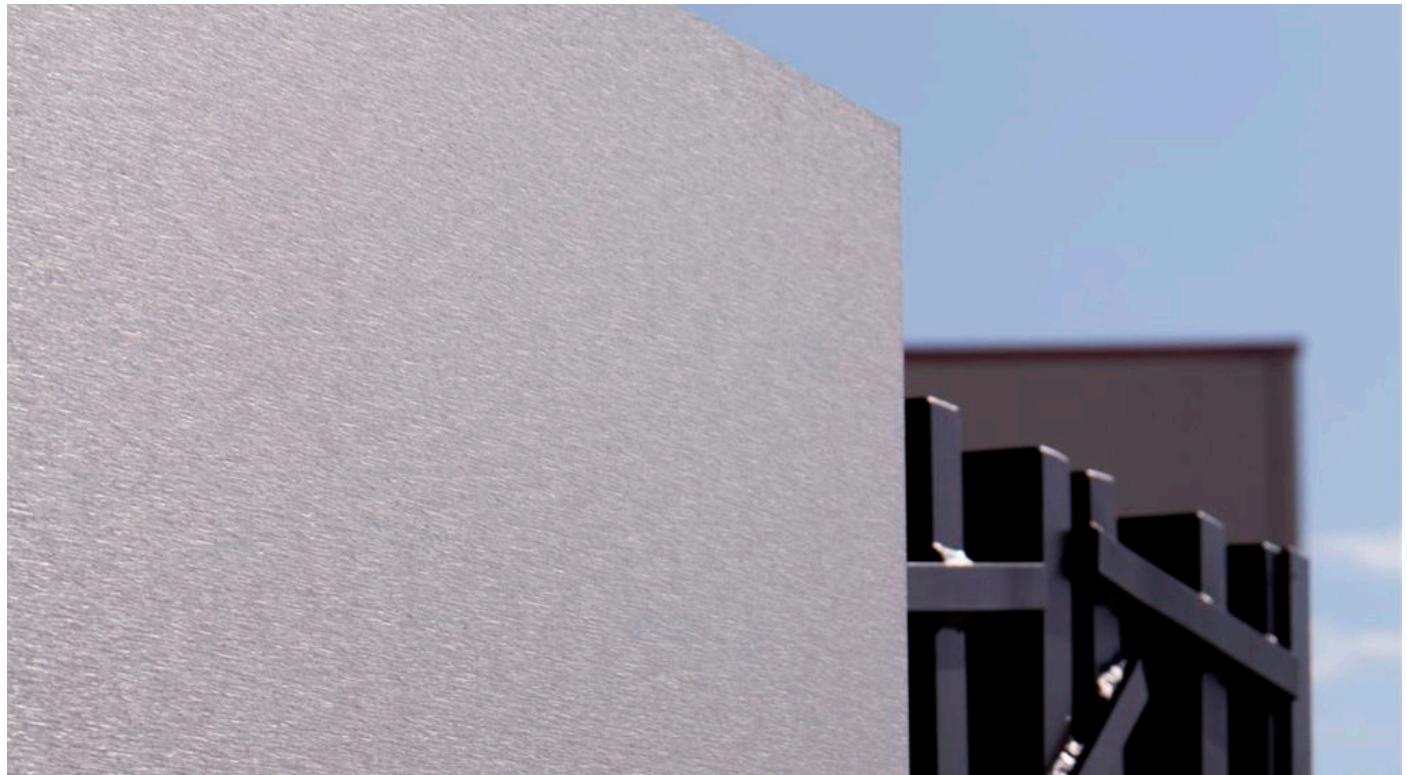
Pour les finitions anodisées naturelles, les formats auront une longueur maximale de 3 900 x 1 700 et pour les finitions anodisées dures, la longueur maximale du format sera de 4 000 x 1 000.

Le sens de la texture est parallèle à la largeur du format de base.

O formato padrão de fornecimento é 4020x2020 e em espessuras de 3 mm, desde que o acabamento final seja em bruto. Outros formatos padrão, peças cortadas à medida e espessuras mínimas de 3 mm e até 8 mm podem ser fornecidos a pedido.

Para acabamentos anodizados naturais, os formatos máximos serão de 3900x1700 e, para acabamentos anodizados duros, o formato máximo será de 4000x1000.

A direção da textura é paralela à largura do formato da base.



Texturas Dekor

Dekor Textures

Textures Dekor

Texturas Dekor

Chapas de aluminio con superficies de carácter decorativo con innumerables acabados y dibujos disponibles. Esta superficie se consigue mediante micro-esmerilado y/o cepillado.

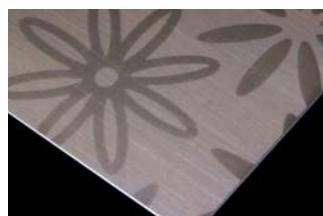
Aluminium plates characterised by their decorative surface with an endless variety of finishes and patterns available. This surface is achieved my micro-enamelling and/or brushing.

Tolês en aluminium Dekor se caractérisent par leur surface de nature décorative. D'autre part, elles existent avec d'innombrables finitions et motifs.

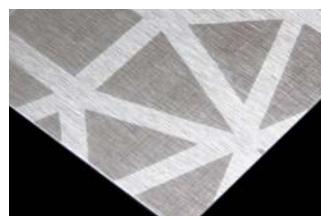
Estão disponíveis chapas de alumínio com superfícies decorativas em inúmeros acabamentos e padrões. Esta superfície é obtida através de microesmerilagem e/ou escovagem.



Modelo 100



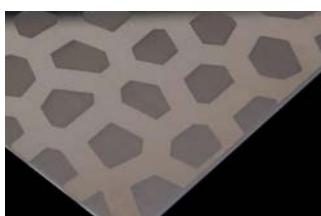
Modelo 110



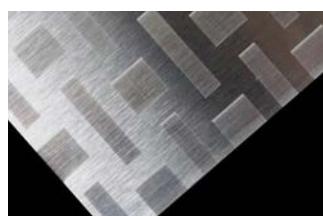
Modelo 140



Modelo 150



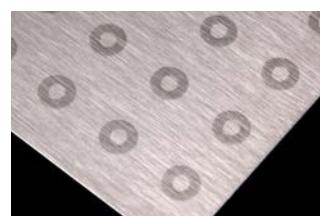
Modelo 170



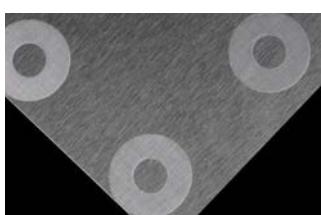
Modelo 190



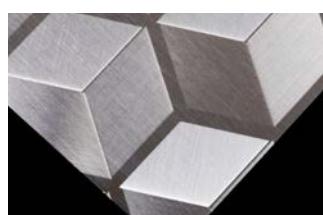
Modelo 200



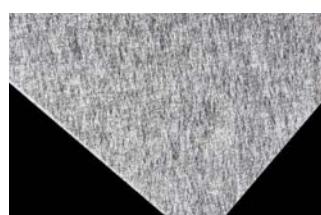
Modelo 250



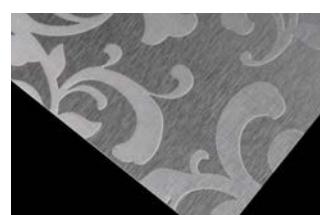
Modelo 250b



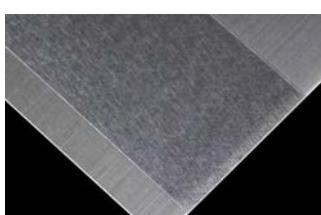
Modelo 260



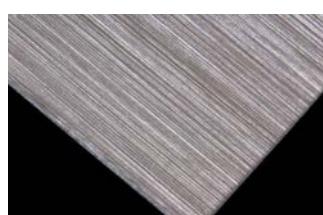
Modelo 270



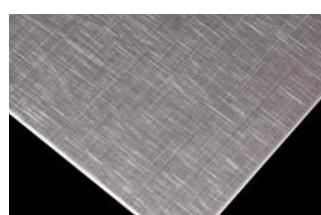
Modelo 300



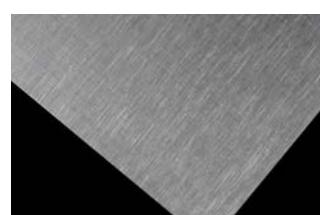
Modelo 320



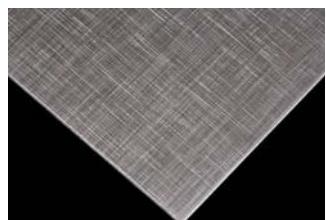
Modelo 330



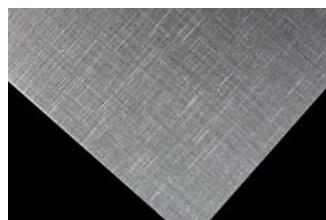
Modelo 340



Modelo 350



Modelo 360



Modelo 360b



Modelo 420



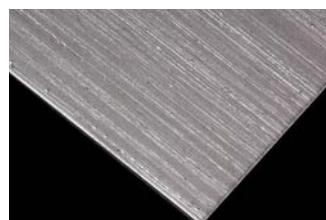
Modelo 430



Modelo 440



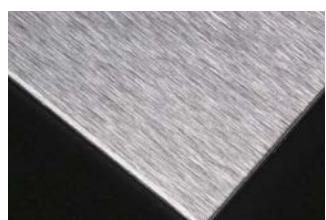
Modelo 450



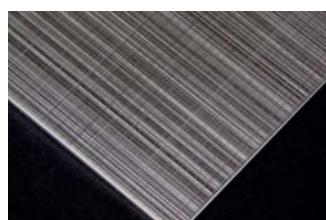
Modelo 460



Modelo 480



Modelo 490



Modelo 500



Modelo 510



Modelo 530



Modelo 540



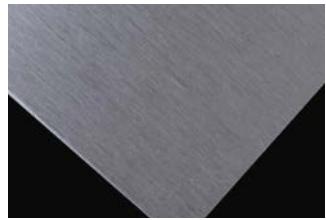
Modelo 550



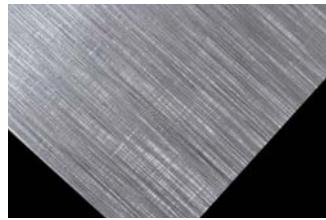
Modelo 560



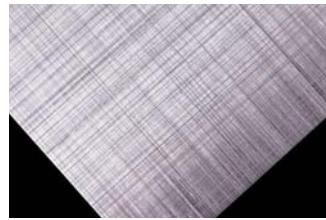
Modelo 570



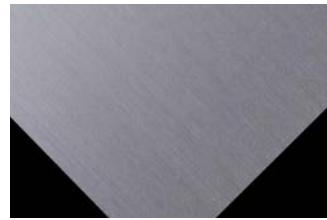
Modelo 580



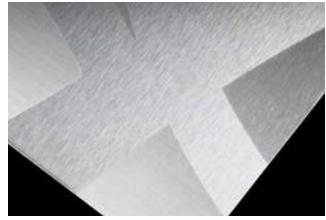
Modelo 600



Modelo 670



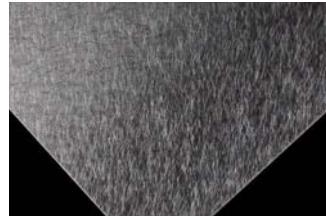
Modelo 690



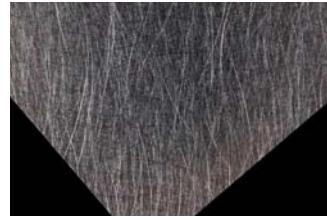
Modelo 750



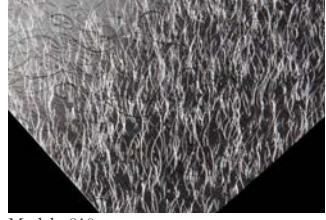
Modelo 750b



Modelo 790



Modelo 800



Modelo 810



Modelo 820



Modelo 840



Modelo Personalizado





Otras soluciones

Other solutions

Autres solutions

Outras soluções

En Alu-Stock, además de los sistemas mostrados anteriormente en este catálogo, disponemos de una amplia gama de productos de aluminio para aplicaciones concretas a las que se suman un amplio catálogo de perfiles y chapas normalizadas con las que realizar todo tipo de soluciones en el conjunto de la arquitectura.

At Alu-Stock, in addition to the systems shown above in this catalogue, we have a wide range of aluminium products for specific applications, to which we can add an extensive catalogue of standardised profiles and sheets with which to create all types of solutions for architecture as a whole.

Chez Alu-Stock, en plus des systèmes présentés précédemment dans ce catalogue, nous disposons d'une large gamme de produits en aluminium pour des applications spécifiques, en plus d'un vaste catalogue de profilés et de plaques standardisées avec lesquels réaliser toutes sortes de solutions architecturales.

Na Alu-Stock, para além dos sistemas apresentados acima neste catálogo, temos uma vasta gama de produtos de alumínio para aplicações específicas, aos quais podemos acrescentar um amplo catálogo de perfis e folhas normalizadas com as quais podemos criar todo o tipo de soluções na arquitetura como um todo.

Pasamanos Falkit®

Falkit® Hand rail system

Système de main-courante Falkit®

Sistema de corrimão Falkit®

El sistema de Pasamanos de aluminio Falkit® HR40 ofrece una amplia gama de posibilidades y ventajas de usos y acabados. Su ranura inferior permite incorporar iluminación mediante tiras LED. Los perfiles de pasamanos se pueden revestir con una lámina de madera natural, confiriendo al producto las ventajas de la larga vida del aluminio con el tacto de la madera. Por otro lado, en acabados anodizados ofrecen un excelente comportamiento frente a la corrosión, lo que hace al sistema ideal para aplicaciones de exterior o navales.

The Falkit® HR40 aluminium handrail system offers a wide range of possibilities and advantages. Its lower groove makes it possible to incorporate lighting LED strips. The handrail profiles can be coated with a natural wood veneer, giving the product the advantages of aluminium long lifetime with the wooden feel. Furthermore, anodised finishes offer excellent performance against corrosion, which makes the system ideal for outdoor or marine applications.

Le système de main-courante en aluminium Falkit® HR40 offre un vaste éventail de possibilités et d'avantages en termes d'utilisations et de finitions. Sa rainure inférieure permet d'y intégrer un éclairage de rubans LED. Les profilés de main-courante peuvent être recouverts d'une feuille de bois naturel pour conférer au produit les avantages de la longue vie utile de l'aluminium et le toucher du bois. D'autre part, les finitions anodisées assurent un excellent comportement face à la corrosion, ce qui rend ce système idéal pour les applications d'extérieur ou navales.

O sistema de corrimão de alumínio Falkit® HR40 oferece uma ampla gama de possibilidades e vantagens de usos e acabamentos. A sua ranhura inferior permite que a iluminação seja incorporada usando tiras de LED. Os perfis dos corrimãos podem ser cobertos por uma folha de madeira natural, aproveitando assim as vantagens da longa vida útil do alumínio, com o toque da madeira. Por outro lado, em acabamentos anodizados, asseguram um excelente desempenho face à corrosão, o que torna o sistema ideal para aplicações exteriores ou navais.

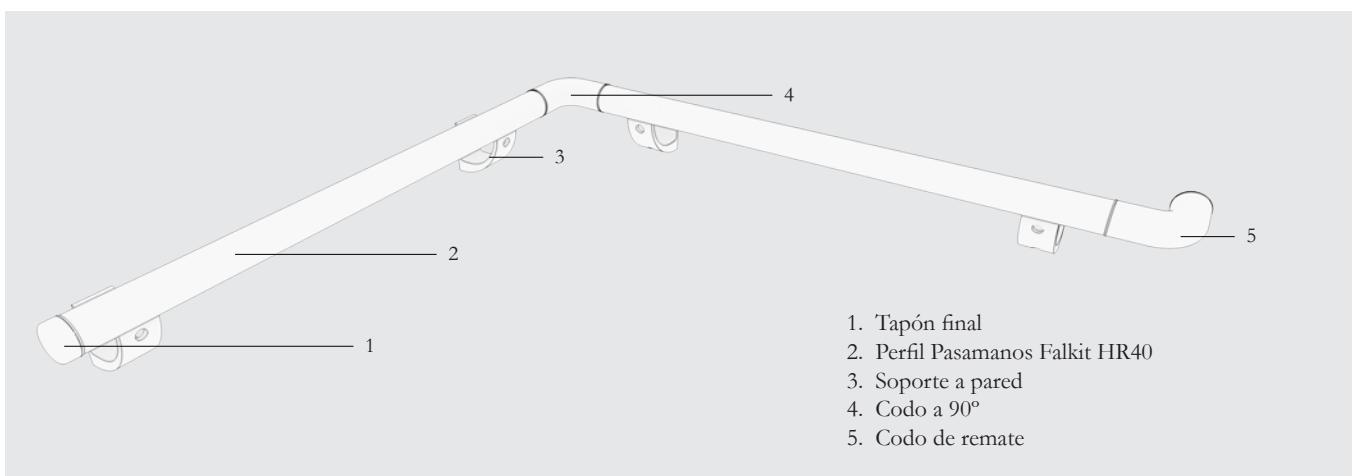
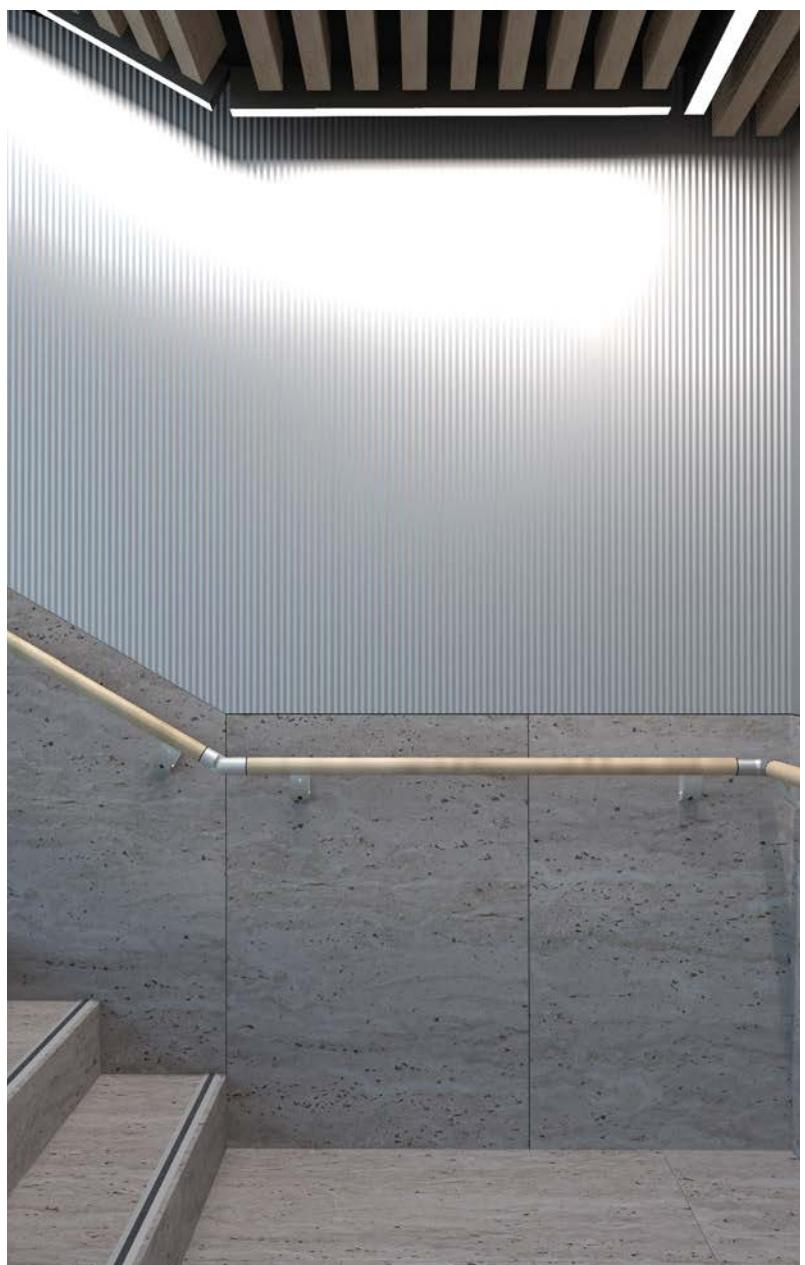
Acabado en madera natural



Iluminación LED



Instalable en exterior



1. Tapón final
2. Perfil Pasamanos Falkit HR40
3. Soporte a pared
4. Codo a 90°
5. Codo de remate

Barandilla de vidrio

Glass balustrade

Rampe en verre

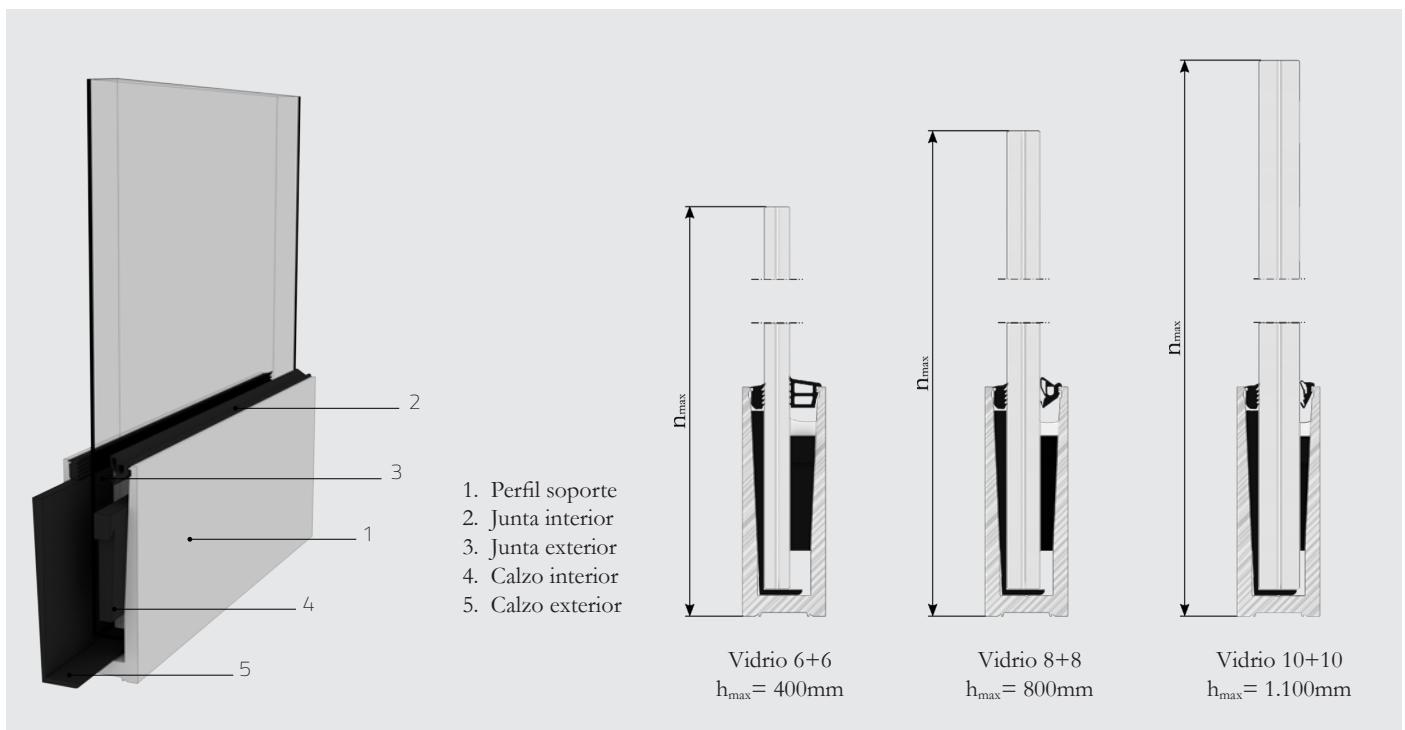
Barreira de proteção em vidro

El sistema de barandilla de vidrio de Alu-Stock, se basa en una composición simple, que dota al sistema de una imagen y concepto propios de la arquitectura de diseño. Su estructura, basada en un perfil en U en cuyo interior se instala el vidrio laminado de seguridad, puede instalarse sobre forjado, sobre forjado con fijación trasera o sobre el canto de forjado. A pesar de la simplicidad del sistema, cuenta con todos los sistemas de seguridad para hacer del producto una solución idónea.

The Alu-Stock glass balustrade system is based on a simple composition, which gives the system an image and concept typical of designer architecture. Its structure, based on a U-profile inside which the laminated safety glass is installed, can be installed on the slab, on the slab with rear fixing or on the edge of the slab. Despite the simplicity of the system, it has all the safety systems to make the product an ideal solution.

Le système de rampe en verre d'Alu-Stock est basé sur une composition simple qui fournit au système une image et un concept typiques de l'architecture de design. Sa structure, basée sur un profilé en U à l'intérieur duquel est installé le verre feuilleté de sécurité, peut être installée sur des éléments forgés, des éléments forgés avec fixation arrière ou en bordure des éléments forgés. Malgré la simplicité du système, il dispose de tous les éléments de sécurité pour faire du produit une solution idéale.

O sistema de barreira de proteção em vidro Alu-Stock baseia-se numa composição simples, o que dá ao sistema uma imagem e um conceito próprios da arquitetura de design. A sua estrutura, baseada num perfil em U no interior do qual é instalado o vidro laminado de segurança, pode ser instalada no forjamento, no forjamento com fixação traseira ou sobre o canto do forjamento. Apesar da simplicidade do sistema, tem todos os sistemas de segurança para tornar o produto uma solução ideal.



Sistema Alu-Style

Alu-Style System
Système Alu-Style
Sistema Alu-Style

El Sistema Alu-Style está diseñado para la separación de ambientes de una manera original y versátil así como revestimientos a modo de celosía.

Está formado por piezas de aluminio de dos diseños diferentes y la variedad de tamaños y acabados posibles, tanto anodizados como lacados, permiten infinitas combinaciones para realizar la separación ideal para cada espacio.

The Alu-Style System is designed for separating areas in an original and versatile way as well as for creating openwork structures made of claddings.

Made up of two different aluminium designs pieces, the anodized and lacquered finishes allow infinite combinations to achieve the perfect separation for each space.

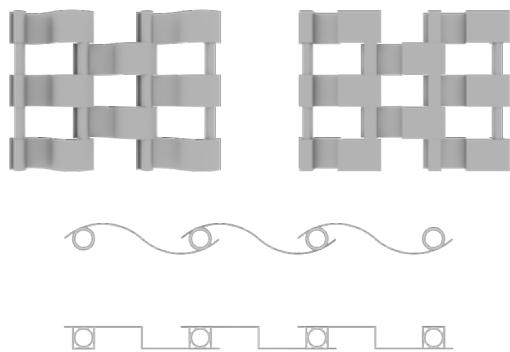
Le système Alu-Style est conçu pour la séparation d'ambiances de façon originale et versatile ainsi que pour les revêtements en guise de jalouse.

Il est constitué de deux modèles différents de pièces en aluminium, dont la variété de tailles et de finitions (anodisées ou laquées) permet de réaliser un nombre illimité de combinaisons afin de confectionner une séparation idéale pour chaque espace.

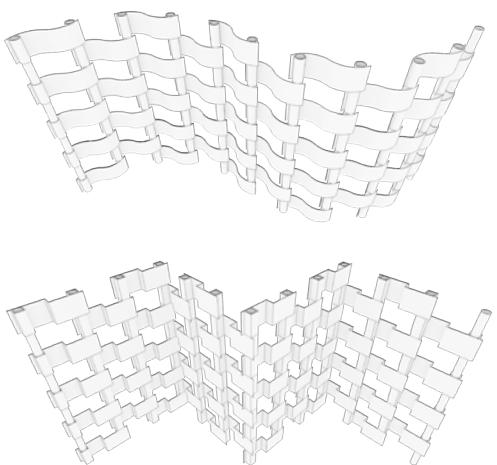
Le système Alu-Style est conçu pour la séparation d'ambiances de façon originale et versatile ainsi que pour les revêtements en guise de jalouse.

Il est constitué de deux modèles différents de pièces en aluminium, dont la variété de tailles et de finitions (anodisées ou laquées) permet de réaliser un nombre illimité de combinaisons afin de confectionner une séparation idéale pour chaque espace.

Elementos curvos o rectos



Posibilidad de instalación en líneas curvas o rectas



Posibilidad de combinar diferentes colores y/o alturas



Chapas antideslizantes

Non-slip plates

Plaques antidérapantes

Chapas antideslizantes

En Alu-Stock disponemos de una amplia gama de chapas antideslizantes para aplicaciones funcionales y decorativas. Con certificación de antideslizamiento con valores de hasta R11 en el caso de la chapa Top Grip, suponen una opción óptima para revestimiento de superficies que requieran características frente a los resbalones.

Las chapas están disponibles en varios espesores y una gran variedad de formatos comerciales. Bajo pedido, se pueden suministrar en acabados anodizados.

At Alu-Stock we have a wide range of anti-slip sheets for functional and decorative applications. With anti-slip certification with values up to R11, in the case of the Top Grip sheet, they are an optimal option for covering surfaces that require anti-slip characteristics.

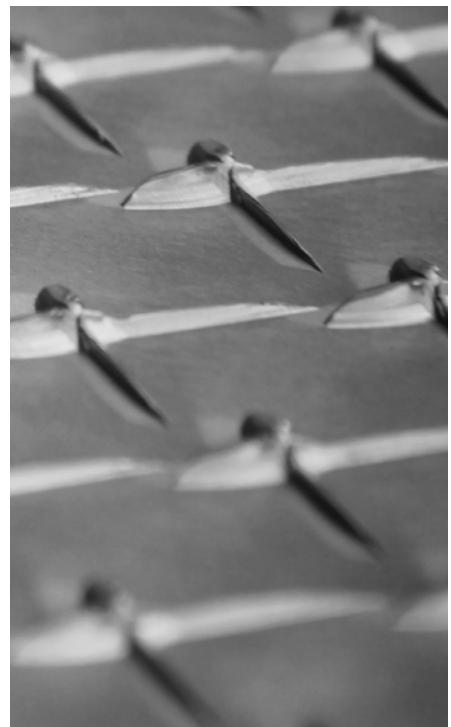
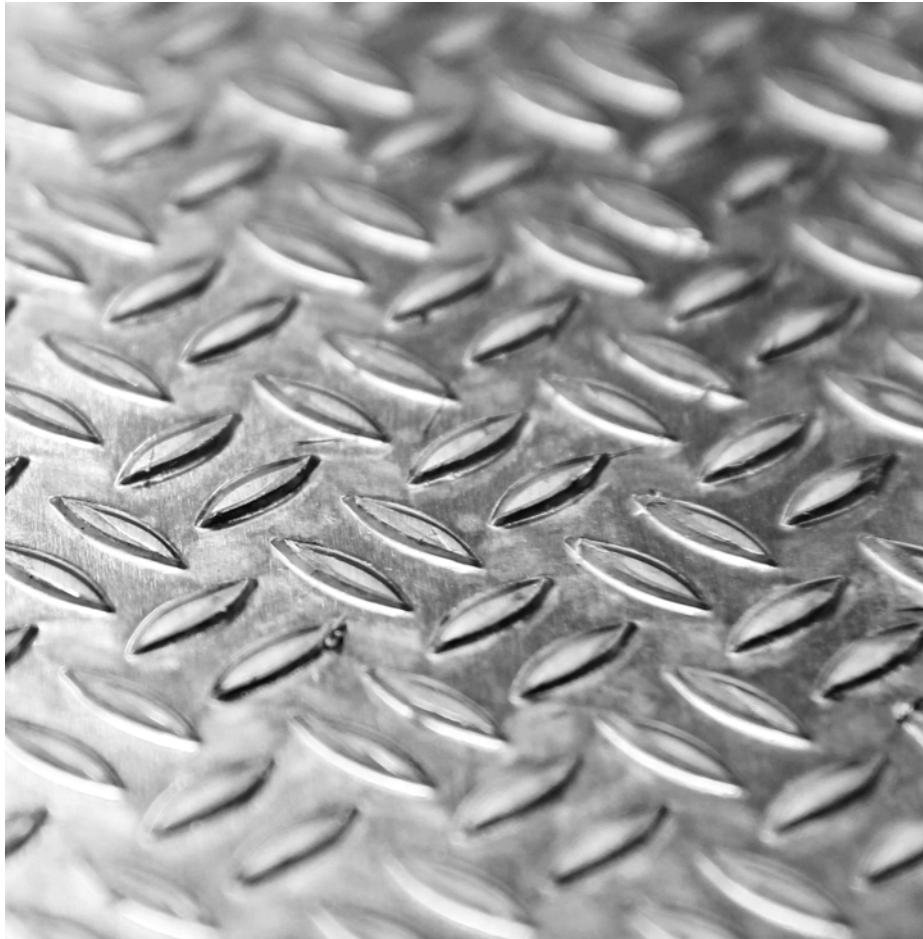
The sheets are available in different thicknesses and in a wide variety of commercial sizes. On request, they can be supplied in anodized finishes.

Alu-Stock vous propose une large gamme de tôles antidérapantes pour des applications fonctionnelles et décoratives. Ces tôles sont optimales pour des surfaces précisant des caractéristiques qui préviennent les glissades, ayant une certification d'antidérapant avec valeurs qui arrivent jusqu'à R11 pour les tôles Top Grip.

Les tôles sont disponibles dans plusieurs épaisseurs et formats commerciaux. Sous commande, nous pouvons les fournir en finitions anodisées.

Na Alu-Stock dispomos de uma vasta gama de chapas antiderrapantes para aplicações funcionais e decorativas. Com certificação antiderrapante com valores de até R11, no caso da chapa Top Grip, são uma ótima opção para cobrir superfícies que requeiram características antiderrapantes.

As chapas estão disponíveis em várias espessuras e numa grande variedade de formatos comerciais. A pedido, podem ser fornecidas em acabamentos anodizados.



Producto estándar

Standard product

Produit standard

Produto standard

En Alu-Stock, contamos con una amplia gama de producto estándar, tanto perfiles y tubos normalizados como chapas de todos los formatos y espesores.

Las posibilidades de transformación del aluminio permiten adaptar estos productos a infinidad de soluciones para la arquitectura.

At Alu-Stock, we have a wide range of standard products, both standardised profiles and tubes as well as sheets of all formats and thicknesses.

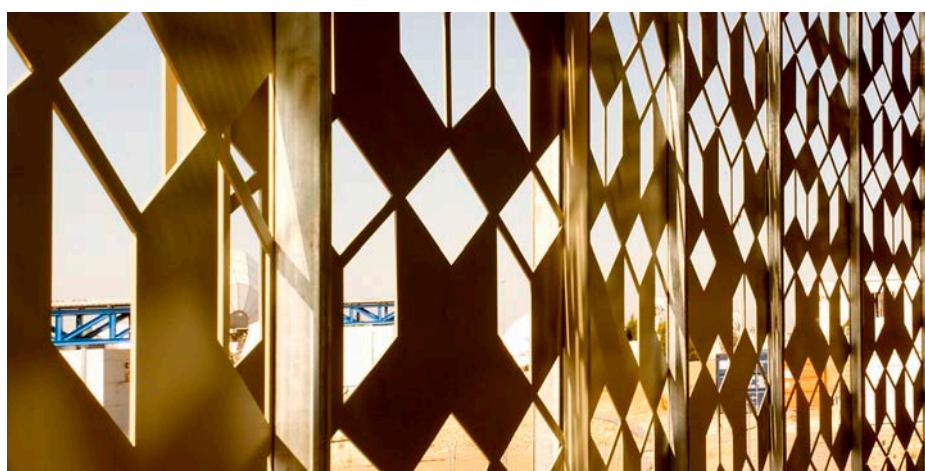
The transformation possibilities of aluminium allow us to adapt these products to an infinite number of architectural solutions.

Chez Alu-Stock, nous disposons d'une large gamme de produits standard, aussi bien des profilés et tubes standardisés que des plaques de tous formats et épaisseurs.

Les possibilités de transformation de l'aluminium permettent d'adapter ces produits à d'innombrables solutions d'architecture.

Na Alu-Stock, temos uma vasta gama de produtos standard, tanto perfis e tubos normalizados como chapas de todos os formatos e espessuras.

As possibilidades de transformação do alumínio permitem a adaptação destes produtos a um número infinito de soluções arquitetónicas.



Alu-Stock Vitoria

Parque Industrial de Júndiz - CTVi
C/Zorrolleta 1-B
01015 VITORIA-GASTEIZ
(Álava)
T. +34 945 29 00 97
F. +34 945 29 00 88
@. alu-stock@alu-stock.es

Alu-Stock Madrid

Polígono Industrial San Marcos
C/Nobel 2-4
28906 GETAFE
(Madrid)
T. +34 91 691 64 15
F. +34 91 692 86 74
@. madrid@alu-stock.es

Alu-Stock Barcelona

Polígono Industrial Sesrovíres
C/Marconi 13
08635 SANT ESTEVE DE SESROVIRES
(Barcelona)
T. +34 93 544 46 00
F. +34 93 544 45 24
@. barcelona@alu-stock.es

Alu-Stock Valencia (Sede comercial)

Polígono Industrial La Lloma
C/Mont Cabrer, 22
46960 ALDAIA
(Valencia)
T. +34 96 321 94 39
F. +34 96 151 73 64
@. valencia@alu-stock.es