

---

# BILIKO THE COLLECTION

---

---

# BILIKO

design: Adriano Castiglioni

Biliko es la nueva propuesta de entrada de Mister Shut con sistema de apertura pivotante que permite la realización y la gestión de grandes aperturas.

Gracias al sistema de bisagra pivotante que permite la rotación entorno a su eje vertical se obtienen soluciones funcionales y elegantes. Las bisagras integradas en la estructura, permiten un diseño limpio garantizando la máxima funcionalidad.

Biliko permite obtener soluciones en paredes enrasadas a filo de muro interno y externo, en las versiones con cobertura de perfilera interna y boiserie...

**Bilko is an entrance door made by Mister Shut with a pivoting system which makes it possible to manage large-size doors.**

**Thanks to a revolving opening system rotating around its own vertical axis it's possible to have a functional and stylish solution.**

**The hinges are included into the door, which take a minimal design. Is possible to make Biliko in the version flush door, or with Boiserie or with frames.**



# MISTER SHUT

## SECURITY DOORS



Durante más de 30 años, Mister Shut ha demostrado que la seguridad, las prestaciones y el diseño pueden convivir lado a lado. Esto es posible gracias al personal altamente especializado y la búsqueda continua de materiales y técnicas innovadoras. Importantes y fructíferas colaboraciones internacionales han permitido a la empresa alcanzar altos niveles estéticos e infinitas posibilidades de personalización para el cliente final.



For over 30 years, Mister Shut has shown that protection, safety and beauty can live side by side. This is possible thanks to a highly personal specialized, constantly looking for innovative materials and techniques. Important and fruitful international collaborations have allowed the company to reach high and infinite aesthetic levels possibility of personalization for the end customer.







Panel Schegge en  
Krypton con inserciones  
Bronzo brunito



---

# PUNTO DE FUERZA BILIKO

## POINT OF STRENGTHS

- |                             |                    |
|-----------------------------|--------------------|
| 1. Marco con rotura térmica | 1. Thermical frame |
| 2. Estanqueidad             | 2. Air tight       |
| 3. Seguridad                | 3. Security        |
| 4. Personalización          | 4. Choice          |
| 5. Elementos ocultos        | 5. Hidden Elements |
| 6. Manilla encastrada       | 6. Hidden Handle   |
| 7. Diseño minimalista       | 7. Minimal design  |
| 8. Nuevos acabados layer    | 8. New Finiture    |

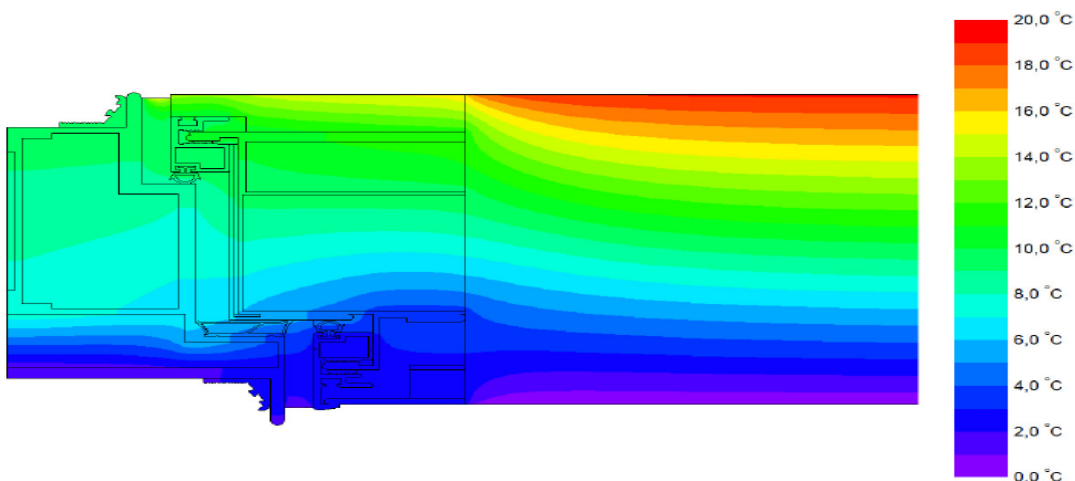
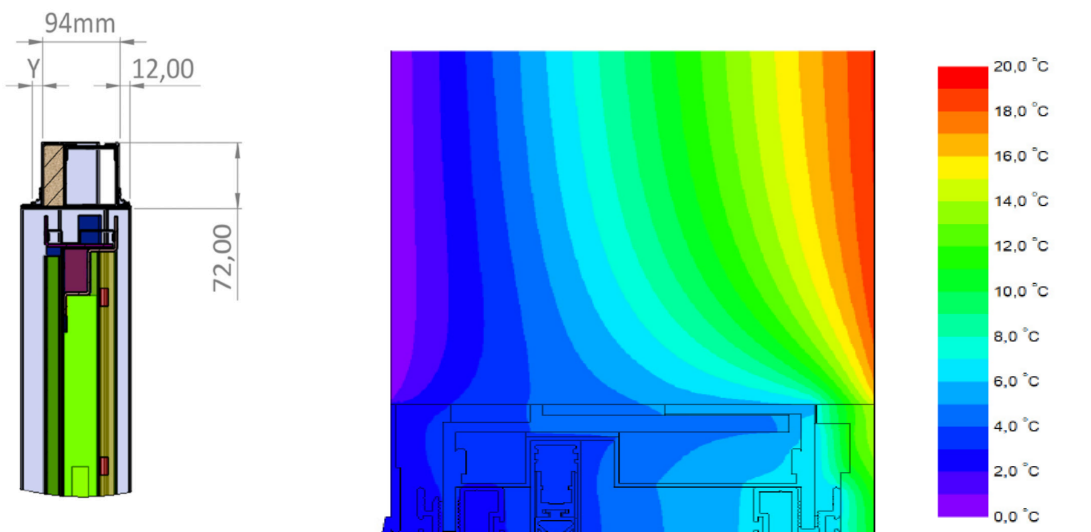
# MARCO ROTURA TÉRMICA

## THERMAL FRAME

El marco con rotura térmica garantiza un alto rendimiento térmico ( $1.1 \text{ W / m}^2\text{K}$ ). Las dimensiones totales mínimas hacen que el diseño sea preciso y apreciado.

The thermal frame guarantees the maximum thermal insulation ( $1.1 \text{ W / m}^2\text{K}$ ).

The overall dimensions minimal make the design accurate and appreciated.





# ESTANQUEIDAD

## AIR TIGHT

### DOBLE CORTAVIENTO SUPERIOR E INFERIOR —

Las grandes dimensiones conducen al análisis técnico de todos los detalles: de ahí la elección de la doble inserción de umbrales cortaviento, de serie en todos los productos.

Para anchura superior a 1500 mm, el kit de umbral agua-aire-viento se prepara de serie.

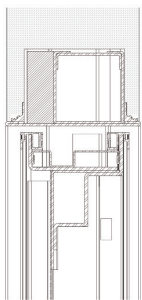


The large dimensions lead to the technical analysis of all the details: hence the choice of the double protect-air configuration, standard on all products.

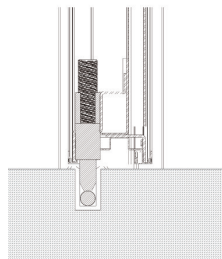
For width greater than 1500 mm, the water-air-wind threshold kit is provided as standard.



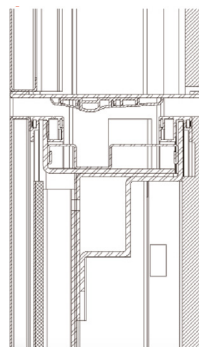
### SECCIÓN SUPERIOR E INFERIOR —



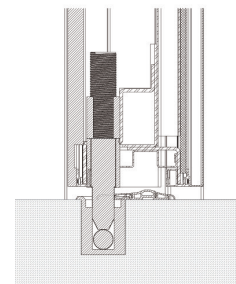
Sección superior con cortaviento



Sección inferior con cortaviento



Sección superior con Kit de umbral



Sección inferior con Kit de umbral

# SEGURIDAD

## SECURITY



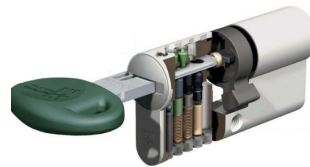
### CERRADURA DE GANCHOS DE SERIE —

La cerradura instalada de serie está dotada con ganchos de seguridad, además de sistema anti efracción y refuerzo de pestillos patentados.

The lock equipped with security bolts and with a patented anti-burglary and bolt reinforcement system is standard on the product.

### CILINDRO PLUS DE SERIE —

- Duplicación protegida con tarjeta de seguridad
- Cuerpo y rotor dotado de dispositivo de protección contra la perforación
- Cilindro anti-bumping
- Pernio y contrapistones con figura anti ganzúado



---

# PERSONALIZACIÓN

## CHOICE



### SOLUCIONES —

Mister Shut siempre ha estado atento a las solicitudes de sus clientes más exigentes, lo que permite crear puertas basadas en diseñadores, arquitectos y minoristas de manera compatible con las limitaciones técnicas y de construcción de cada producto.

Biliko está disponible en versión filomuro interno y externo, con cubre perfiles o boiserie.

Mister Shut is always careful to the requests of the most demanding customers so offers the possibility of creating doors according to the designer's idea, architect, retailer, according to technical constraints e constructive.

Biliko is available in the internal and external flush-mounted version, with architraves or boiserie.

# ELEMENTOS OCULTOS

## HIDDEN ELEMENTS



### **ELEMENTOS INSERTADOS —**

El diseño se estudia en detalle y las tecnologías incorporadas hacen que cada proyecto sea único y moderno para aquellos que buscan soluciones innovadoras y refinadas.

The design is studied in every detail and the built-in technologies make modern design for those looking for innovative and refined solutions.

### **PROTECCIÓN OCULTA DE SERIE —**

La protección oculta es estándar en todos los revestimientos, en busca de un diseño exclusivo y esencial.

The hidden protections is included in every coatings, in search of an exclusive and essential design.

---

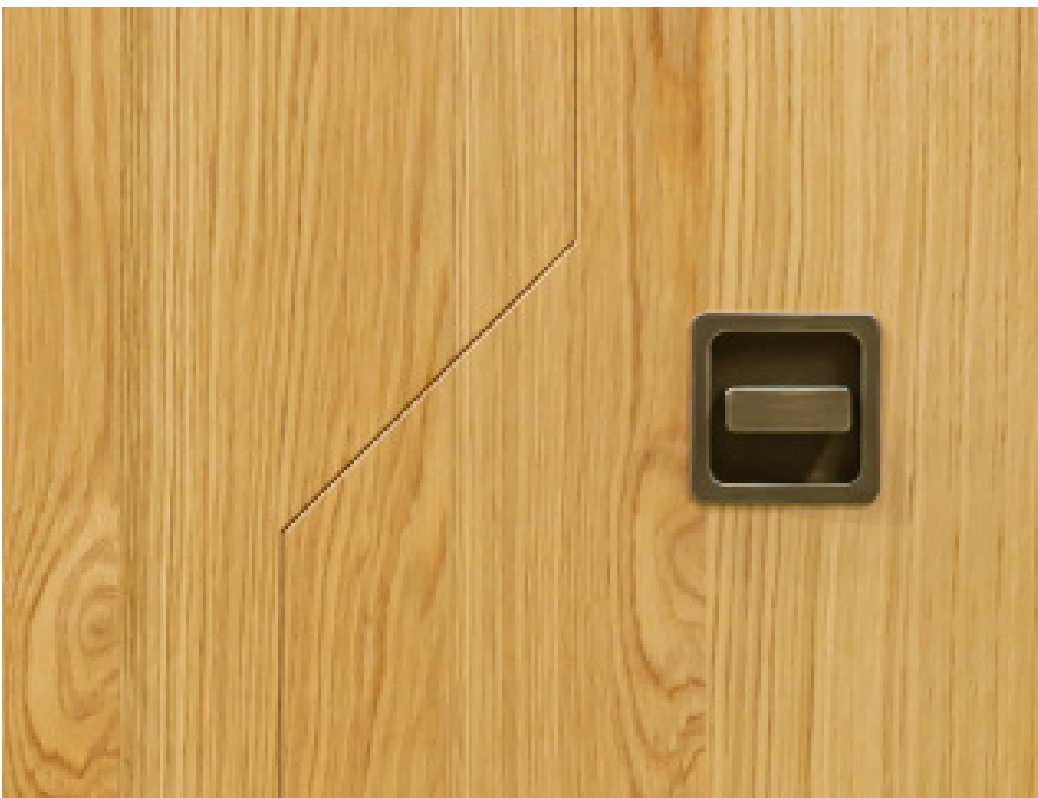
# MANILLA ENCASTRADA

## HIDDEN HANDLE

### BOX —

Box, la manilla encastrada exclusiva Mister Shut, sigue armoniosamente la línea estilística de los tiradores engarzados de los paneles New Generation. La manilla es coplanar a los revestimientos internos engranando su pomillo, garantizando ergonomía y flexibilidad. Personalizable en los acabados metálicos RAL o Layer, Box le permite crear soluciones únicas y personalizables, conforme al revestimiento interno o creando contrastes originales y exclusivos.

**Box, the new recessed handle designed by Mister Shut, harmoniously follows the stylistic line of the recessed handles of the New Generation paneling. The handle is coplanar with the internal coverings and incorporates the knob, ensuring ergonomics and flexibility. Customizable in RAL or Layer metal finishes, Box allows you to create unique and customizable solutions, conforming with the internal coating or creating original and exclusive contrasts.**



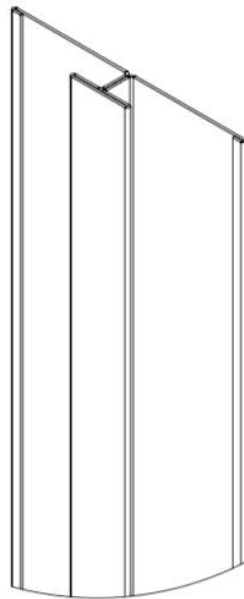
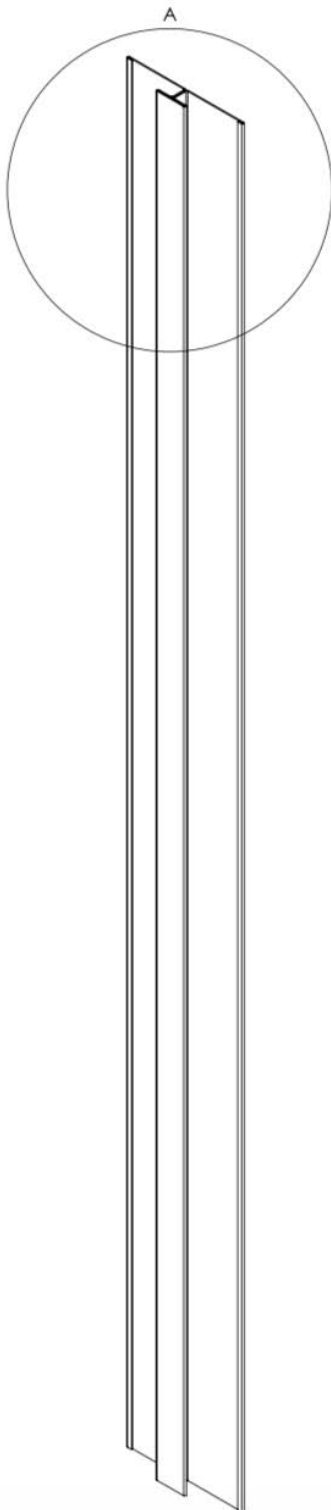
---

# MANILLONES ENCASTRADOS



# MANILLONES ENCASTRADOS

## HIDDEN HANDLE



DETALLE A  
ESCALA 2 : 5

### DOBLE RAIL —

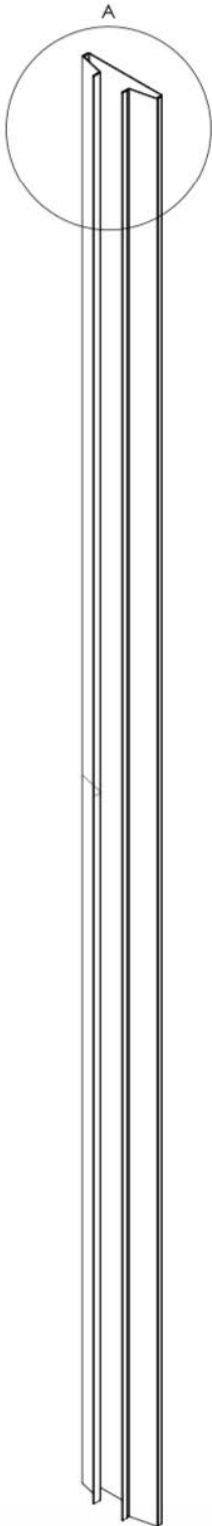
La manilla insertada doble, refinada y elegante, está hecha con una lamina plegada y colocada verticalmente en la puerta, ofreciendo dos empuñaduras ergonómicas para abrir la puerta. Esta particularidad permite un agarre cómodo y seguro, sin distinción de la dirección de apertura de la puerta.. También para este tirador, la combinación cromática basada en los acabados utilizados, son determinantes para la estética de la puerta.

### DOUBLE RAIL —

The Double built-in handle, refined and elegant, it is made with a sheet folded and placed vertically on the door, offering two sockets ergonomic for opening the door. This particularity allows a grip comfortable and safe, without distinction sense of opening the door. Also for this handle the color combination according finishes used is decisive for the aesthetics of the door.

# MANILLONES ENCASTRADOS

## HIDDEN HANDLE



DETALLE A  
ESCALA 2 : 5

### RAIL—

La manilla Rail es un riel de metal totalmente incrustado en el panel que evita cualquier protuberancia e identifica una señal del diseño minimalista de la puerta. El tirador tiene un doble agarre vertical para ofrecer un enfoque cómodo para la apertura.

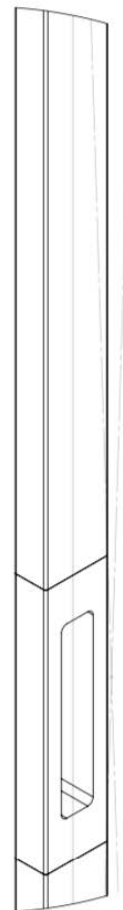
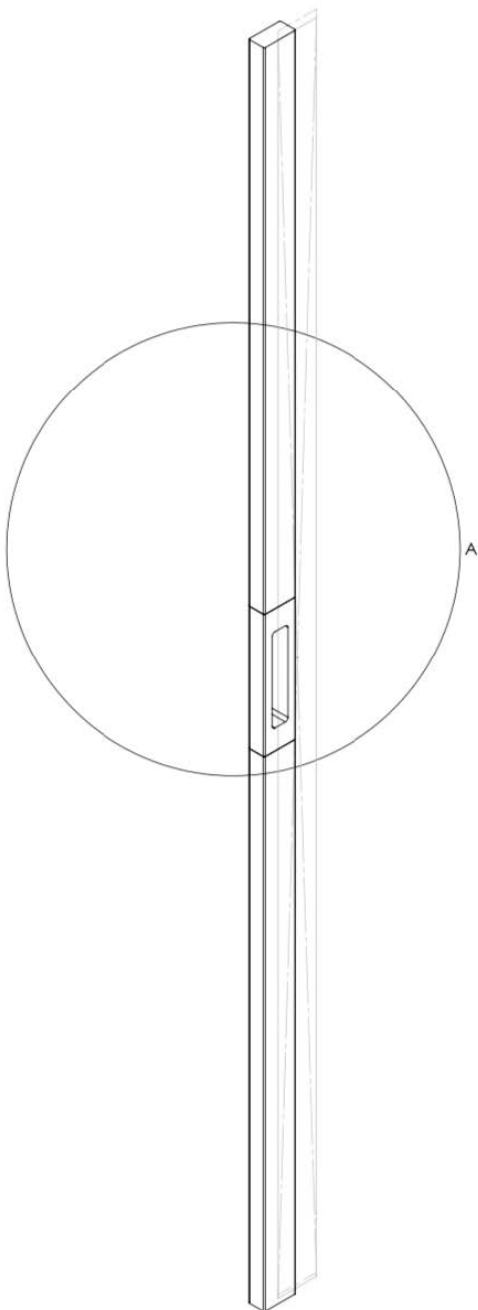
### RAIL—

The Rail handle is a metal rail totally encased in the panel that avoids any protrusion and identifying a sign of the minimal design of the door. The handle has a double grip vertical to offer a comfortable approach opening.



# MANILLONES ENCASTRADOS

## HIDDEN HANDLE



DETALLE A  
ESCALA 2: 5

### LINE —

La manilla Line consiste en un tubo de metal aplicado verticalmente a la puerta donde se obtiene en un ranurado para su agarre. Es una manivela con un diseño minimalista que caracteriza a las puertas Mister Shut.

La fabricación de ésta manilla exclusiva Mister Shut, es el resultado de un proceso árduo, laborioso y artesanal.

### LINE —

The Line handle consists of a tubular metal applied vertically to the door with slot for the grip. It is a handle with a minimal design that distinguishes the doors of Mister Shut.

The workmanship to achieve that handle constitutes a work wise and artisanal metal.

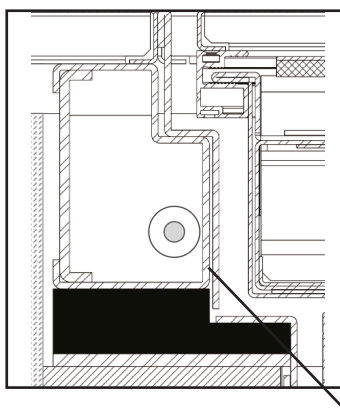
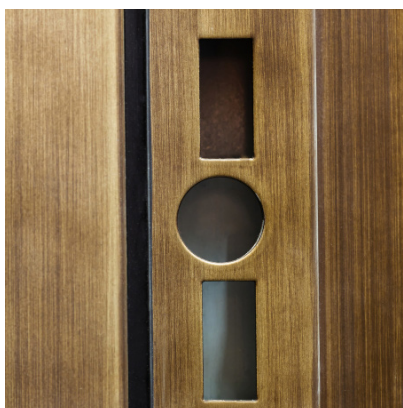
# DISEÑO MINIMALISTA

## MINIMAL DESIGN

### PERFILES DE COBERTURA LAYER —

La cobertura de los perfiles que cubren el marco, lo hacen invisible y refinado. La configuración del acabado en toda su perfilería permite crear combinaciones elegantes y esenciales.

The covering profiles cover the frame, making it invisible and refined. The profile layer configuration allows you to create elegant and essential combinations.

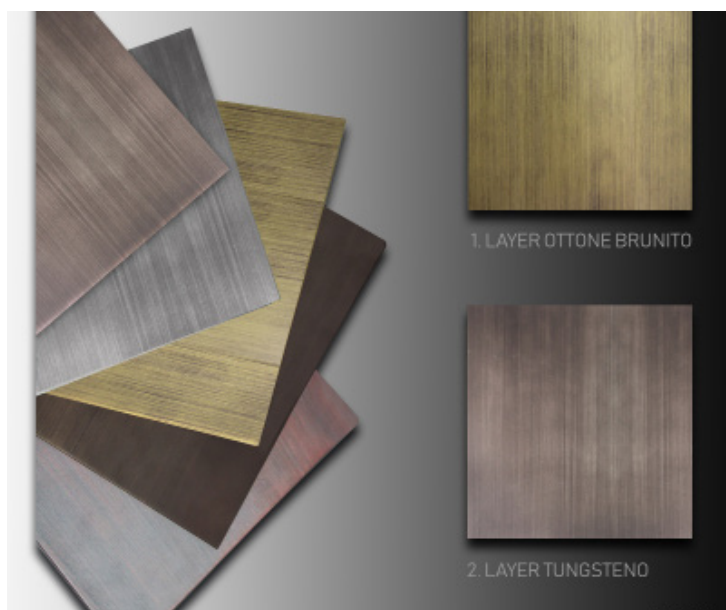


Perfil de cobertura del marco

### NUEVAS TERMINACIONES LAYER —

Ottone Brunito y Tungsteno, los Layer de la colección Mister Shut realizados en colaboración con Arq. Adriano Castiglioni, aseguran un resultado estético exclusivo, para satisfacer todos los gustos y mejorar cada ambiente.

Burnished Brass and Tungsten, the Layers of the new Mister Shut collection created in collaboration with Arch. Adriano Castiglioni, ensure an exclusive aesthetic result, to satisfy every taste and enhance every environment.



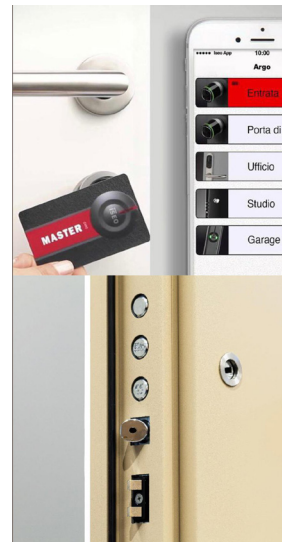
# TECNOLOGÍA

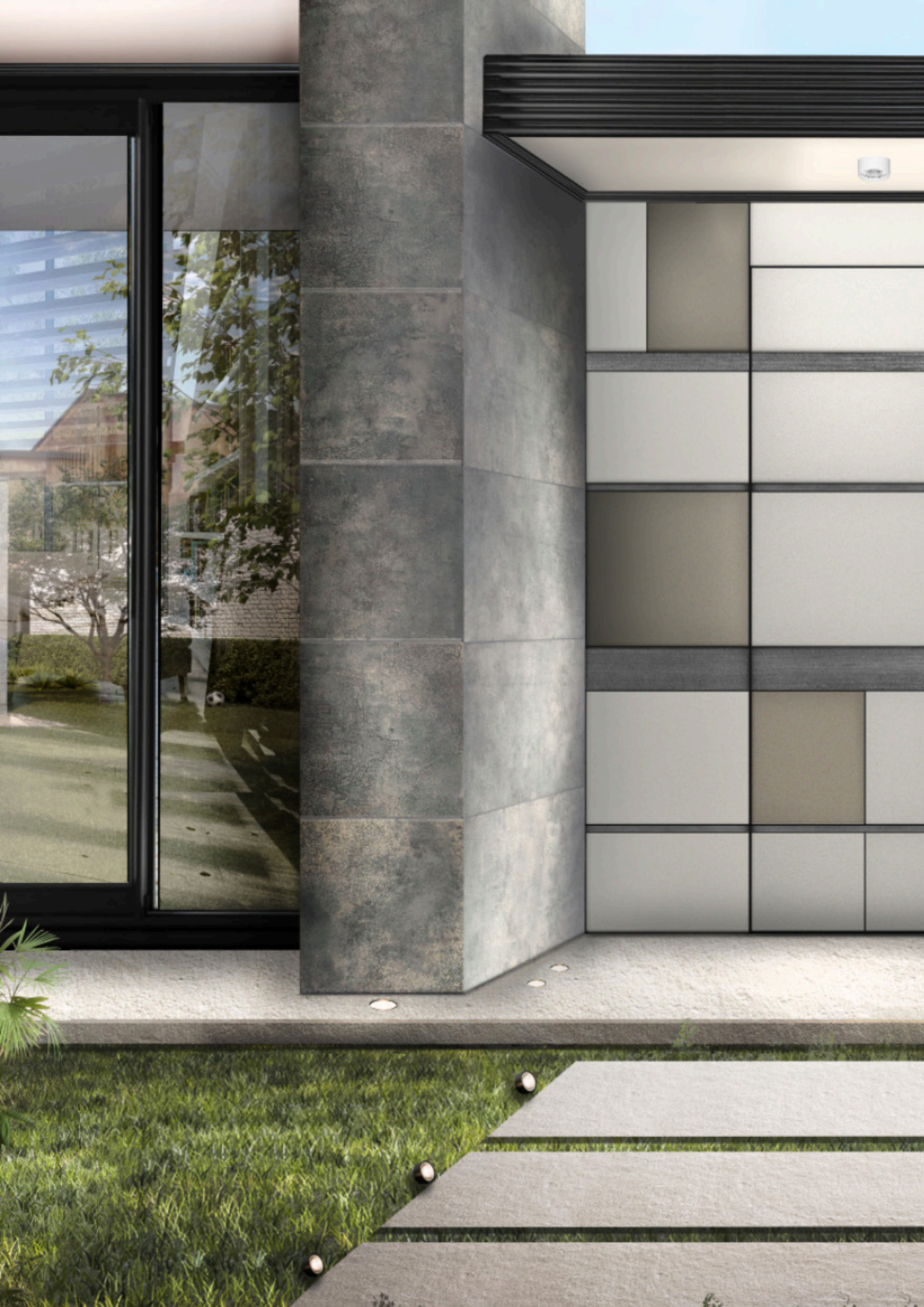
## TECHNOLOGY

### ELECTROMECCÁNICA—

Todas las cerraduras electromecánicas de última generación se pueden instalar en Biliko de acuerdo con las necesidades del cliente final.

On Biliko it is possible to configure the electromechanical locks of latest generation in accordance with the needs of the end customer.





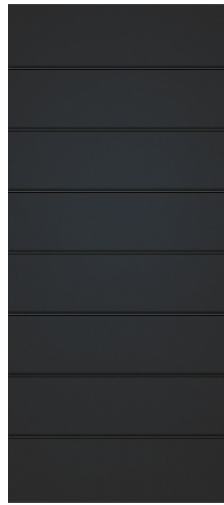


Puerta Biliko -  
versión boiserie de diseño  
con lector biométrico y panel ME15

# REVESTIMIENTOS—



ME02/2



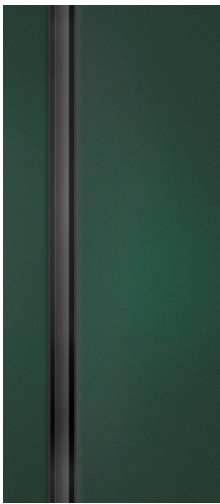
ME03



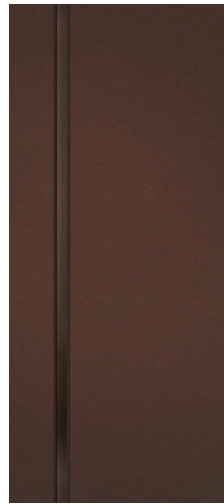
ME06



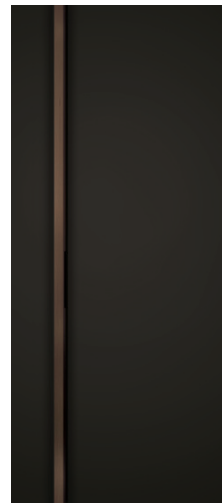
ME13



ME09



ME10



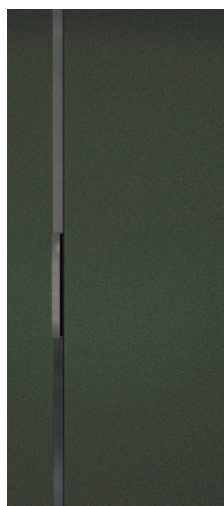
ME11



ME12



ME15



ME16/2

## ACABADOS Y MATERIALES—

Los materiales puestos a disposición por Mister Shut para sus clientes satisfacen sus necesidades más importantes: la elegancia de la madera se combina con la durabilidad del metal y la singularidad de la cobertura Layer.

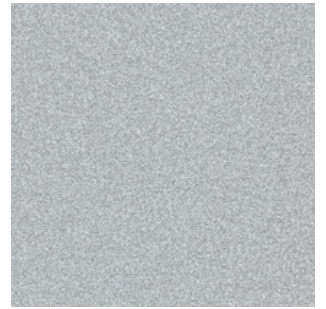
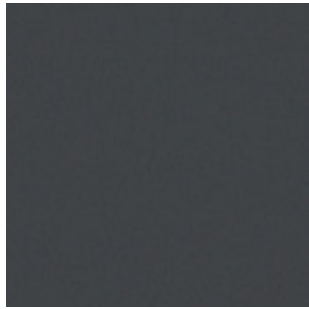
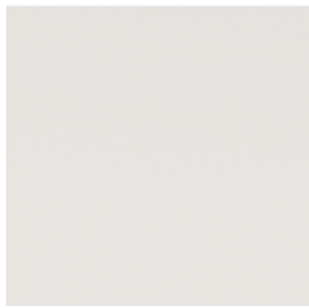
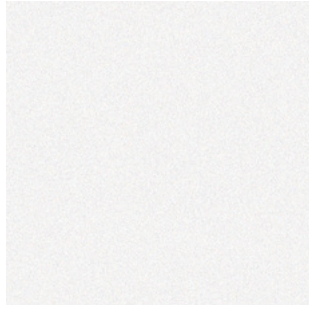
La selección de materiales responde a los diferentes tipos de hogar y a las exposiciones a las que está sometido el producto.

The materials made available by Mister Shut for its customers meet the most important needs of their customers: the elegance of the wood is combined with the durability of the metal and the uniqueness of the layer.

The selection of materials responds to the different types of home, and to the exposures to which the product is subjected.

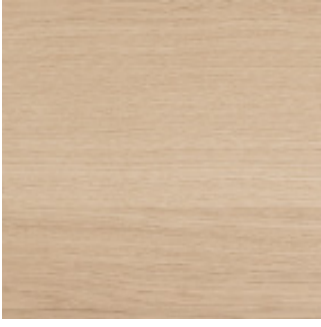
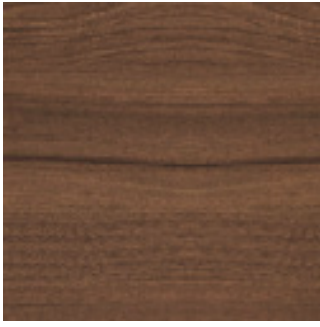


**METALES—**

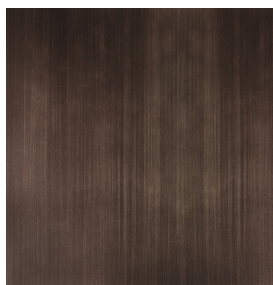
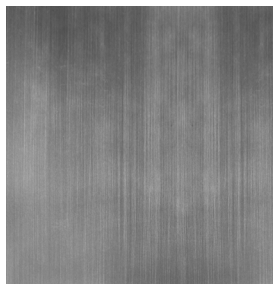




ESENCIA MADERA—



LAYER—



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS—

Estructura en chapa de acero electrocincada espesor 12/10, Marco con rotura térmica sp. 20/10, prensado y plegado con pintura realizada con tratamiento no contaminante, con polvos de poliéster que los hace más resistentes a los arañazos y agentes atmosféricos. Placa antitaladro de manganeso de sp. 20/10, para proteger la cerradura, Defender externo antitubo y anti taladro para cilindro europeo completo de brida de refuerzo de acero anti-rotura para proteger los elementos de fijación, Doble junta en marco y puerta para mayor confort termoacústico. Paneles aislantes y fonoabsorbentes colocados dentro del cuerpo. Doble cortaviento superior e inferior de serie para anchos inferiores a 1400 mm. Doble umbral superior e inferior de serie para anchos superiores a 1400 mm.

### DOTACIÓN DE SERIE

Cerradura de ganchos

Cilindro Plus

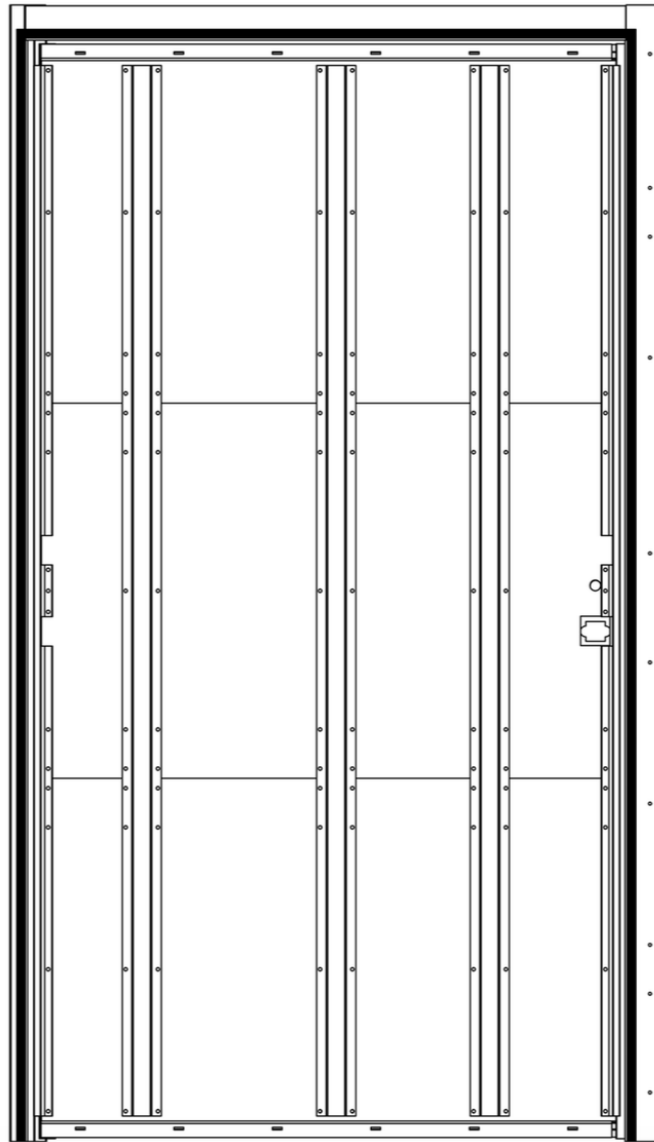
## TECHNICAL FEATURES—

Body in electro-galvanized sheet thickness 12/10, thermal break frame th. 20/10, press-bent with painting performed with non-polluting treatment, with polyester powders which makes them more resistant to scratches and atmospheric agents. Manganese anti-drill plate th. 20/10, to protect the lock, external anti-pipe and anti-drill defender for European cylinder complete with anti-splitting reinforcement flange to protect the fixing elements, double gasket on frame and door for greater thermo-acoustic comfort. Insulating and sound absorbing panels placed inside the body. Double upper and lower draft excluder as standard for widths less than 1400 mm. Double upper and lower threshold as standard for widths greater than 1400 mm.

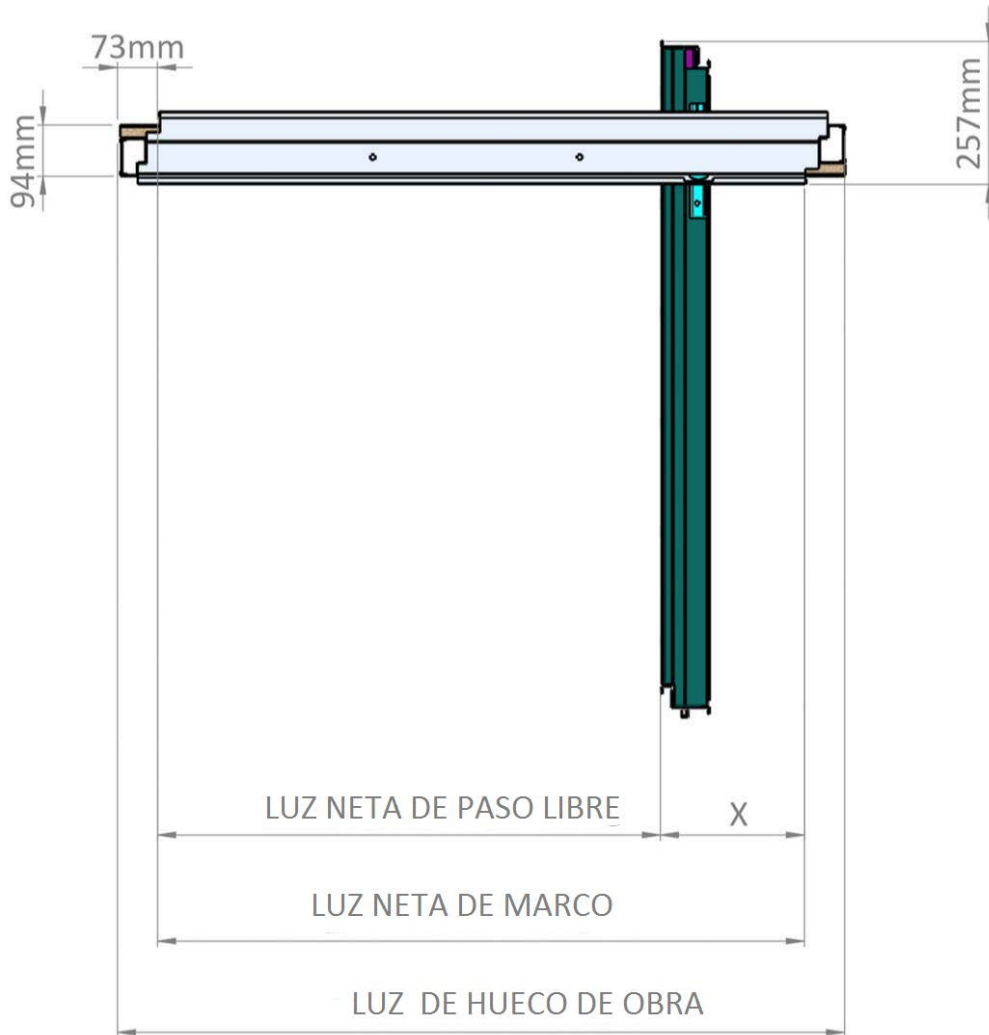
### DOTAZIONI DI SERIE

Lock with bolts

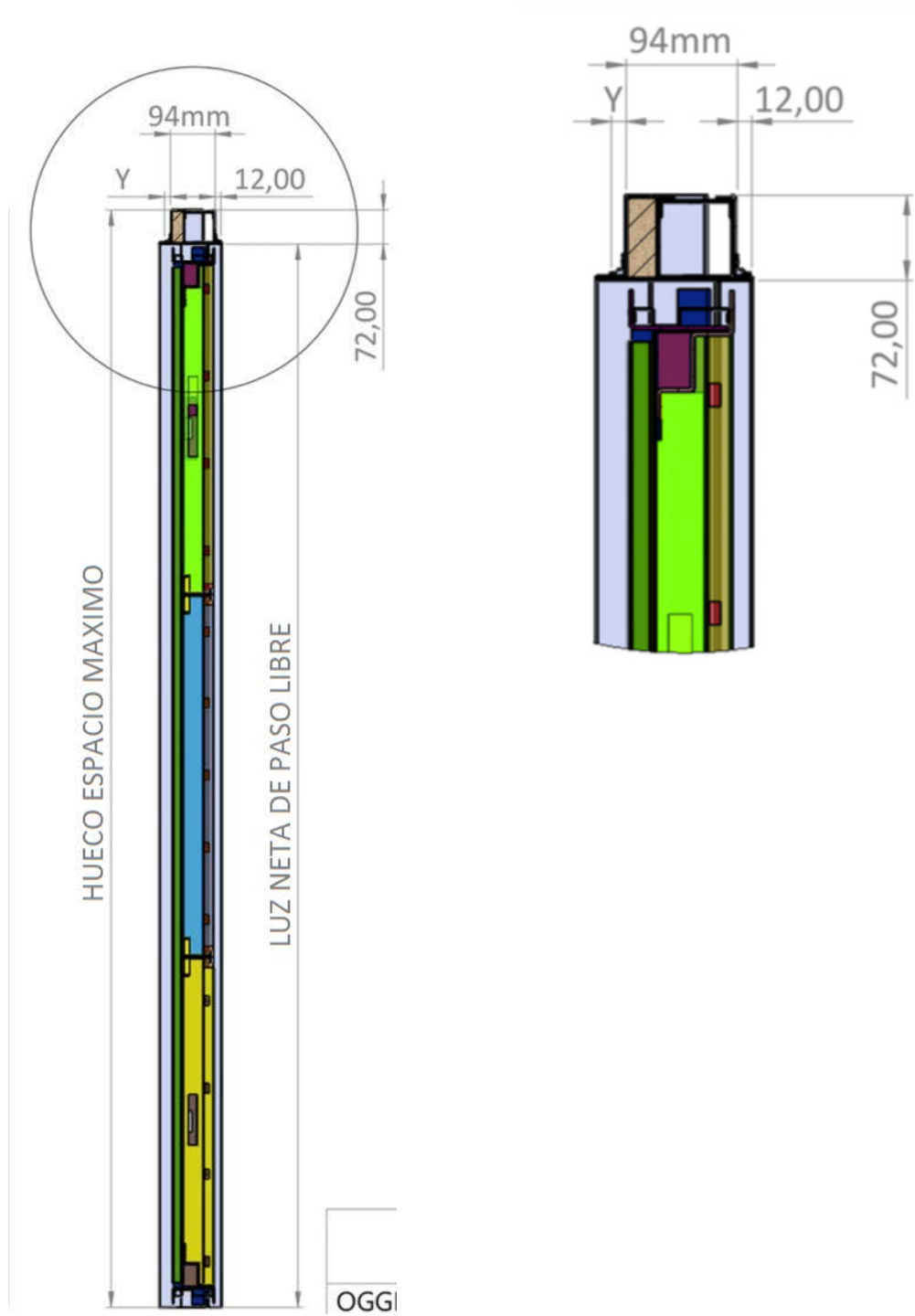
Cylinder Plus



SECCIÓN HORIZONTAL—



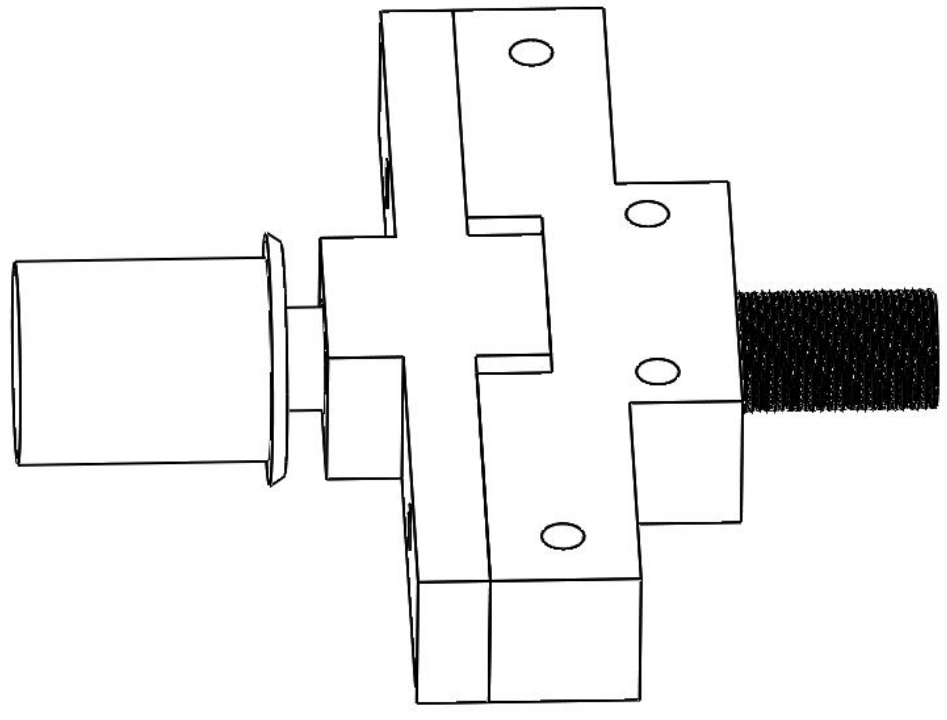
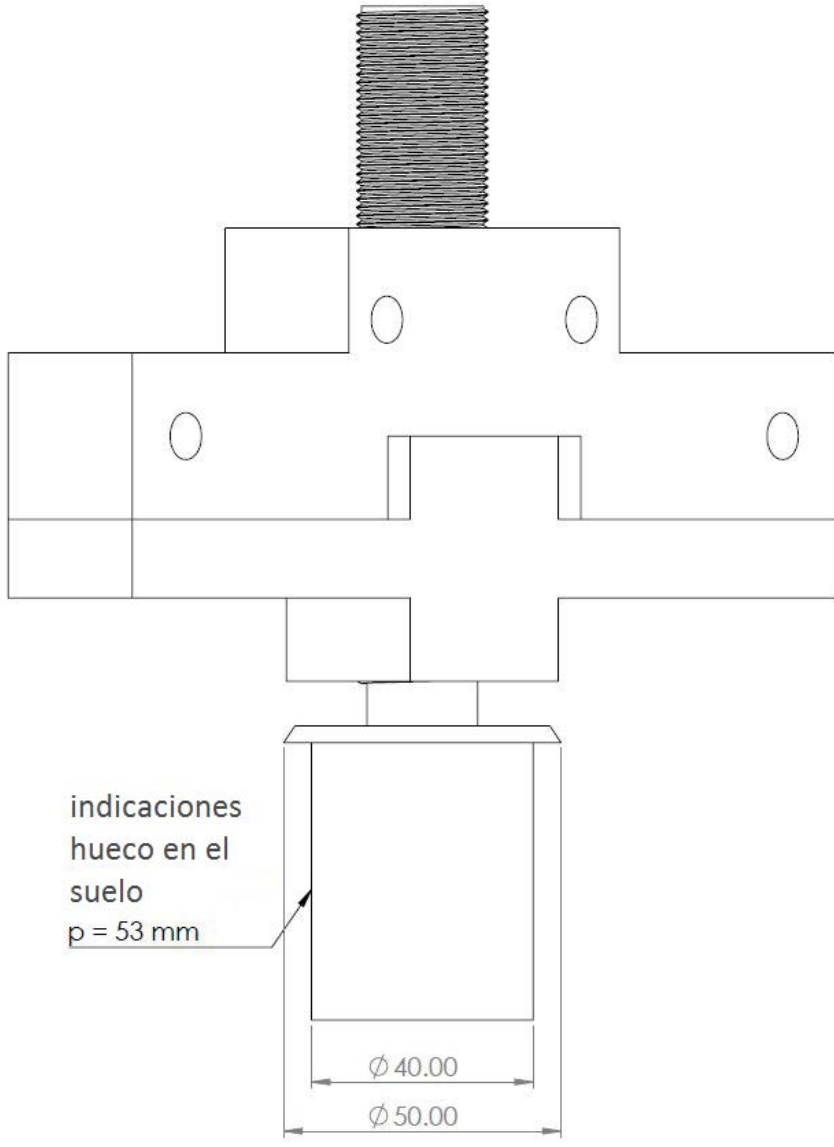
### SECCIÓN VERTICAL—



## GUIA DE CALCULO DE LAS DIMENSIONES

MEDIDAS DE ANCHO [MM]					
L	LUZ EXTERNA TOTAL	ORDERING		1000	2000
Mio	MAXIMO DE ESPACIO HORIZONTAL		L - 4 mm	996 mm	1996 mm
Lte	LUZ NETA MARCO EXTERNA		L - 115,5 mm	884,5 mm	1884,5 mm
Lae	LLUZ NETA HOJA EXTERNA		L - 131,5 mm	868,5 mm	1868,5 mm
Lti	LUZ NETA MARCO INTERNA		L - 115,5 mm	884,5 mm	1884,5 mm
Lai	LUN NETA HOJA INTERNA		L - 131,5 mm	868,5 mm	1868,5 mm
Lnp	LUZ NETA PASO		L - 115,5 mm - X	562,5 mm (hp sp. panel externo 12 mm)	1562,5 mm
x	X		X = 310 mm + sp. panel externo	322 mm (hp. sp. panel externo 12 mm)	322 mm
lai	HUECO OBRA HOJA A 90°		L - 388 mm	612 mm	1612 mm

MEDIDAS EN ALTURA [MM]					
H	DIMENSIONES HUECO DE OBRA VERTICAL	ORDERING DIMENSIONS		2000	3000
Miv	MAXIMO DE ESPACIO VERTICAL		H - 2 mm	1998 mm	2998 mm
Lpv	LUZ NETA PASO VERTICAL		H - 74 mm	1926 mm	2926 mm
Hav	ALTURA NETA HOJA		con cepillo: H - 86 mn con umbral: H - 98 mm	cepillo:1914 mm umbral: 1902 mm	cepillo: 2914 mm umbral: 2902 mm



---

Via degli Eletttricisti, 25  
zona Asi  
70026 Modugno (Ba)  
Tel. +39 080 5325247  
Fax +39 080 5309587

[info@mistershut.it](mailto:info@mistershut.it)  
[www.mistershut.it](http://www.mistershut.it)

---

Delegación España  
Asiscenter S.L.U.  
46190 Riba-roja de Turia (Vlc)  
Tel. +34 961 115 960  
Tel. +34 666 771 772

[atclientes@mistershut.es](mailto:atclientes@mistershut.es)  
[www.mistershut.es](http://www.mistershut.es)

---