
BILIKO THE COLLECTION

BILIKO

design: Adriano Castiglioni

Biliko è la nuova proposta d'ingresso Mister Shut con sistema di apertura a bilico che permette la realizzazione e la gestione di grandi aperture.

Grazie al sistema di cerniere a bilico che consentono la rotazione attorno al proprio asse verticale si ottengono soluzioni funzionali ed eleganti. Le cerniere integrate nella carcassa garantiscono un design pulito garantendo la massima funzionalità.

Biliko è realizzabile nelle soluzioni filo muro interno ed esterno, nella versione con coprifili interni e 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



Da oltre 30 anni, Mister Shut dimostra che sicurezza, prestazioni e design possono vivere fianco a fianco. Questo è reso possibile grazie ad un personale altamente specializzato e dalla continua ricerca di materiali e tecniche innovative. Importanti e fruttuose collaborazioni internazionali hanno permesso all'azienda di raggiungere livelli estetici elevati e infinite possibilità di personalizzazione per il cliente finale.

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.





Pannello Schegge
in Krion con inserti
Bronzo brunito

PUNTI DI FORZA BILIKO

POINT OF STRENGTHS

1. Telaio taglio termico
2. Tenuta
3. Sicurezza
4. Personalizzazione
5. Elementi incassati
6. Maniglioni incassati
7. Design Minimale
8. Nuove finiture layer

1. Thermal frame
2. Air tight
3. Security
4. Choice
5. Hidden Elements
6. Hidden Handle
7. Minimal design
8. New Finiture

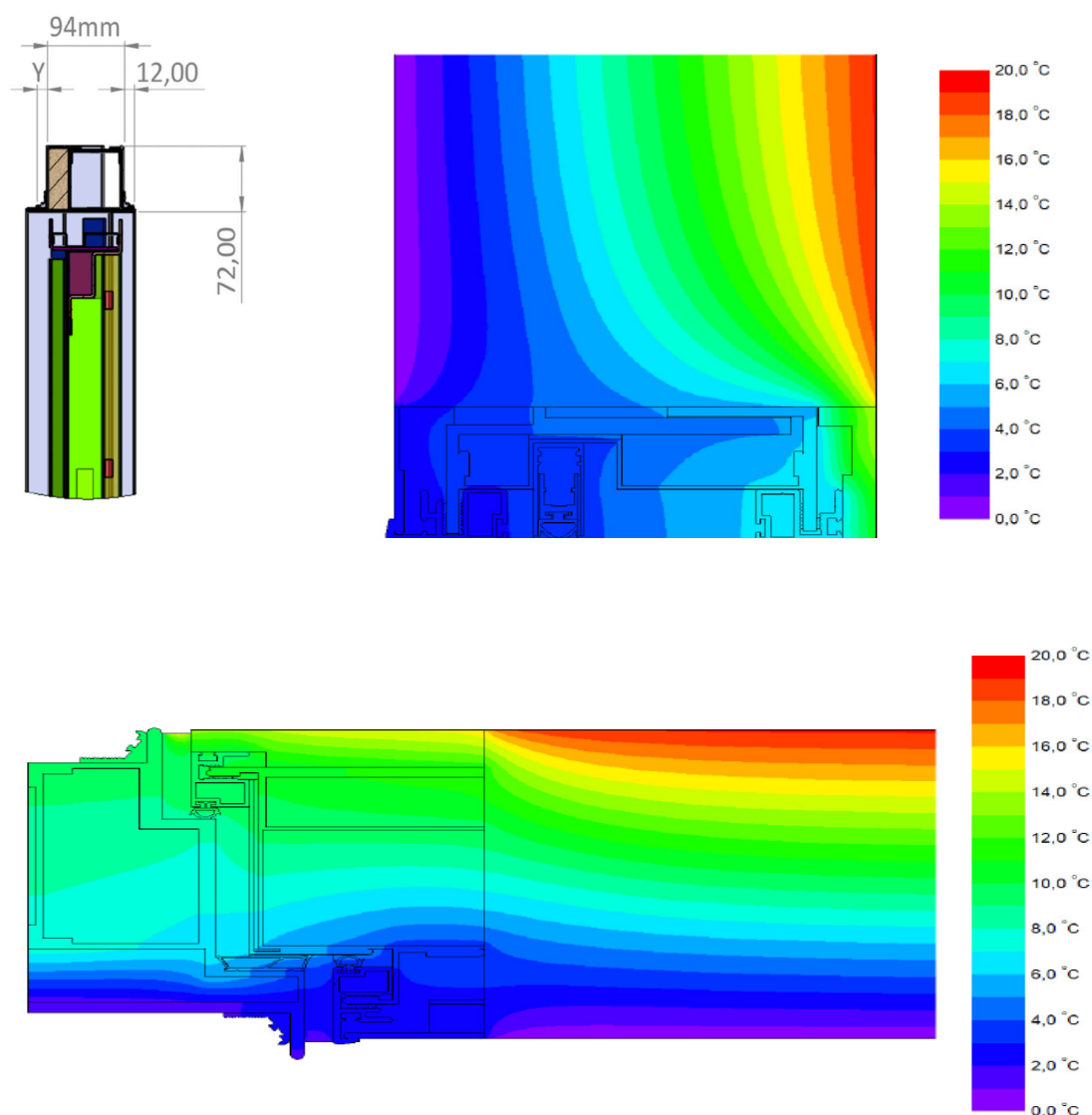
TELAIO TAGLIO TERMICO

THERMAL FRAME

Il telaio taglio termico garantisce alte prestazioni termiche ($1.1 \text{ W/m}^2\text{K}$).
Le misure di ingombro minimali rendono il design accurato e apprezzato.

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.



TENUTA

AIR TIGHT

DOPPIO ANTISPIFFERO SUPERIORE ED INFERIORE —

Le grandi dimensioni portano all'analisi tecnica di tutti i dettagli: da qui la scelta del doppio inserimento dell'antispiffero, di serie su tutti i prodotti.

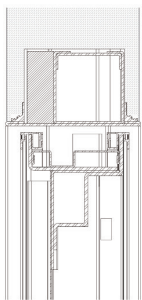
Per larghezza maggiore di 1500 mm viene predisposto di serie il kit soglia acqua - aria - vento.

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.

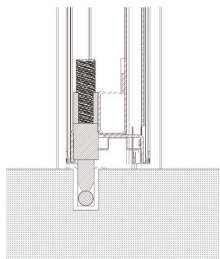
For width greater than 1500 mm, the water-air-wind threshold kit is provided as standard.



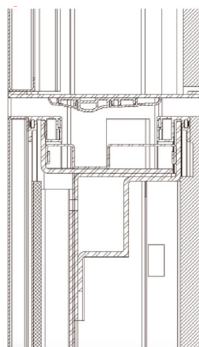
SEZIONI SUPERIORI ED INFERIORI —



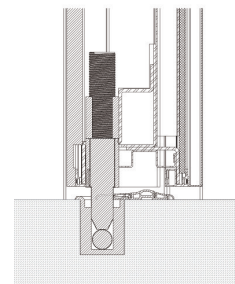
Sezione superiore
con antispiffero



Sezione inferiore
con antispiffero



Sezione superiore
con Kit soglia



Sezione inferiore
con Kit soglia

SICUREZZA

SECURITY



SERRATURA A ROSTRI DI SERIE —

La serratura installata di serie è dotata di rostri di sicurezza e con sistema antieffrazione e rinforzo chiavistelli brevettato.

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

CILINDRO PLUS DI SERIE —

- Duplicazione protetta con carta di sicurezza
- Corpo e rotore dotati di dispositivi di protezione contro la foratura
- Cilindro anti-bumping
- Perno e contropistoncini con sagomatura antigrimaldello



PERSONALIZZAZIONE

CHOICE



SOLUZIONI —

Mister Shut è da sempre attenta alle richieste della Sua clientela più esigente rendendo possibile la creazione di porte su disegno del progettista, architetto e rivenditore compatibilmente ai vincoli tecnici e costruttivi del prodotto.

Biliko è disponibile nella versione flomuro interno ed esterno, con coprifili 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.

ELEMENTI INCASSATI

HIDDEN ELEMENTS



ELEMENTI INCASSATI —

Il design è curato nei minimi dettagli e le tecnologie applicate ad incasso rendono il design unico e moderno per chi cerca soluzioni innovative e raffinate.

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

PROTEZIONE INCASSATA DI SERIE —

La protezione incassata è di serie su tutti i rivestimenti, alla ricerca di un design esclusivo ed essenziale.

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

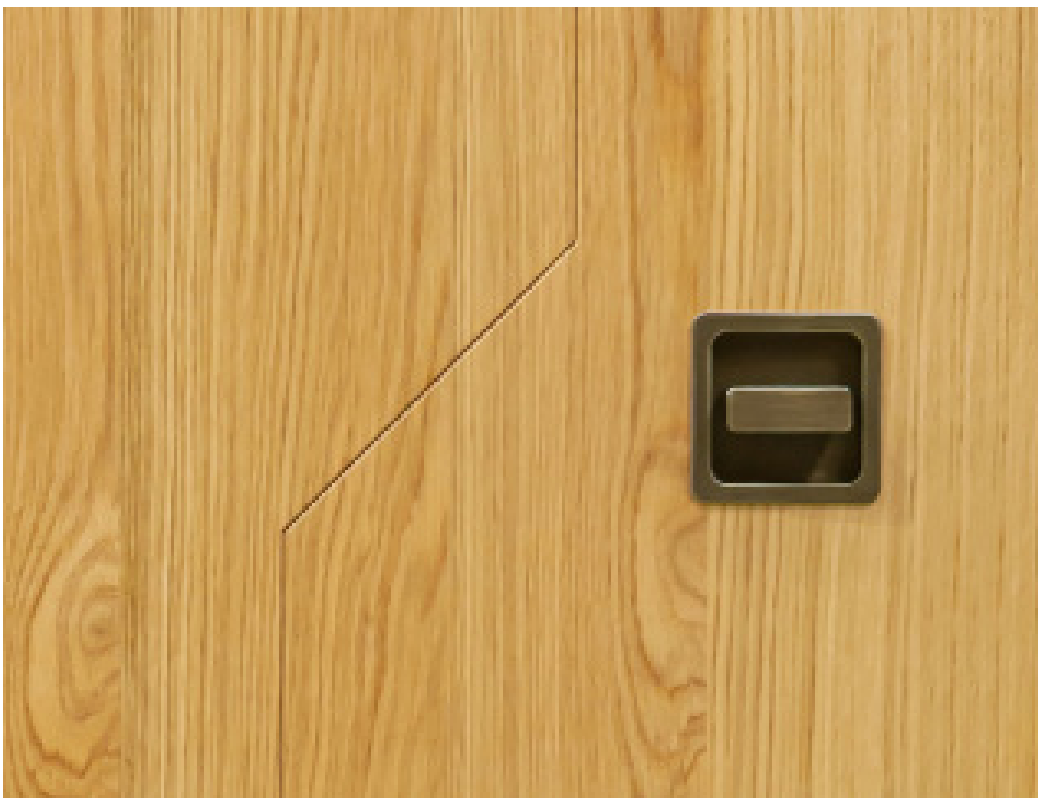
MANIGLIA INCASSATA

HIDDEN HANDLE

BOX —

Box, la nuova maniglia ad incasso esclusiva firmata Mister Shut, segue armonicamente la linea stilistica dei maniglioni incassati delle pannellature New Generation. La maniglia è coplanare ai rivestimenti interni e racchiude in sé il pomolino, garantendo ergonomia e flessibilità. Personalizzabile nelle finiture metalliche RAL o Layer, Box consente di creare soluzioni uniche e personalizzabili, uniformandosi con il rivestimento interno o creando contrasti originali ed esclusivi.

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.

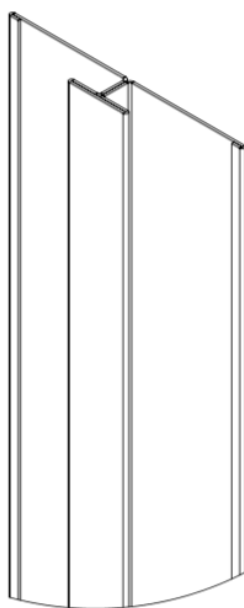
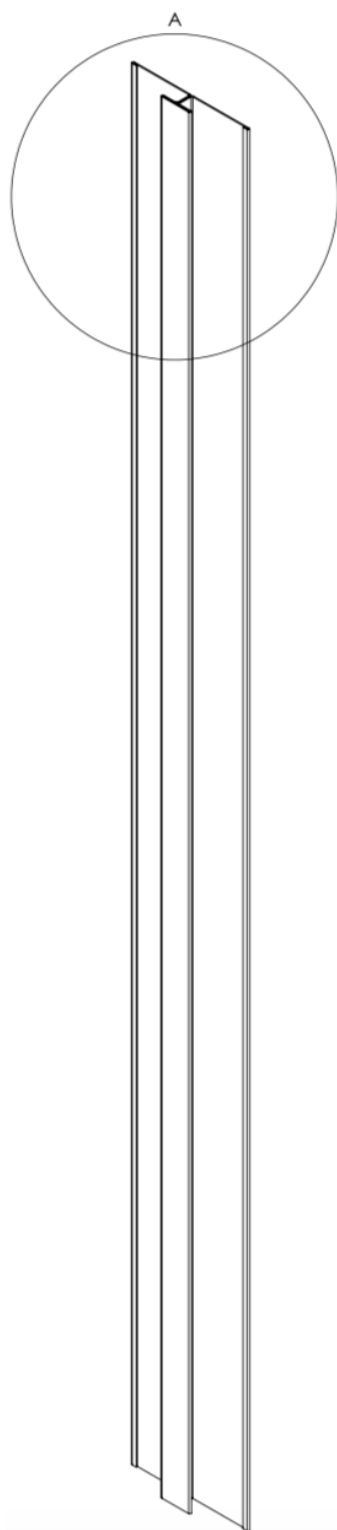


MANIGLIONI INCASSATI



MANIGLIONI INCASSATI

HIDDEN HANDLE



DETTAGLIO A
SCALA 2 : 5

DOUBLE RAIL —

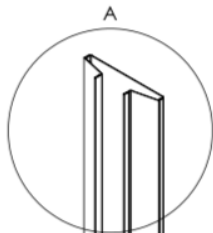
La maniglia incassata Double, raffinata ed elegante, è realizzata con una lamiera piegata e posta in maniera verticale sulla porta, offrendo due prese ergonomiche per l'apertura della porta. Questa particolarità permette una presa comoda e sicura, indistintamente al senso di apertura della porta. Anche per questa maniglia l'accostamento cromatico in base alle finiture utilizzate è determinante per l'estetica della porta.

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.

MANIGLIONI INCASSATI

HIDDEN HANDLE



DETTAGLIO A
SCALA 2 : 5

RAIL—

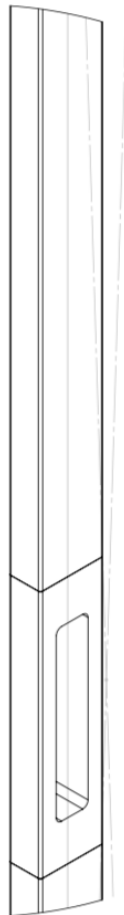
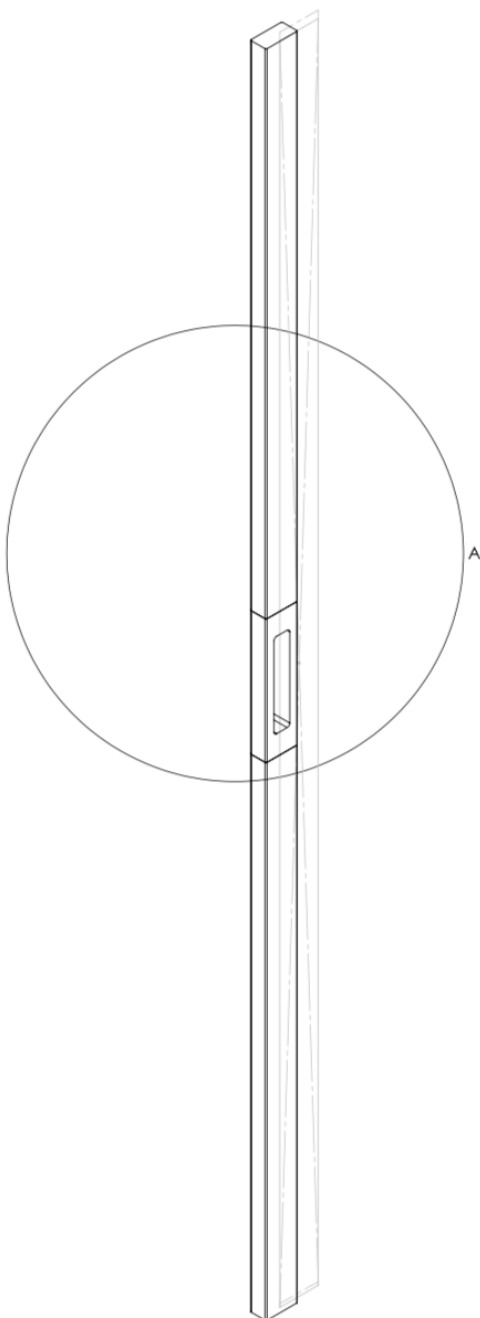
La maniglia Rail è un binario in metallo incassato totalmente nel pannello che evita ogni sporgenza e che identifica un segno del design minimale della porta. La maniglia ha la doppia presa verticale per offrire un comodo approccio all'apertura

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.

MANIGLIONI INCASSATI

HIDDEN HANDLE



LINE —

La maniglia Line consiste in un tubolare di metallo applicato verticalmente alla porta dove si è ricavata una fessura per la presa. Si tratta di maniglia dal design minimale che contraddistingue le porte di Mister Shut.

La lavorazione per ottenere tale maniglia, esclusiva Mister Shut costituisce un'opera sapiente ed artigianale del metallo.

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.

DETTAGLIO A
SCALA 2 : 5

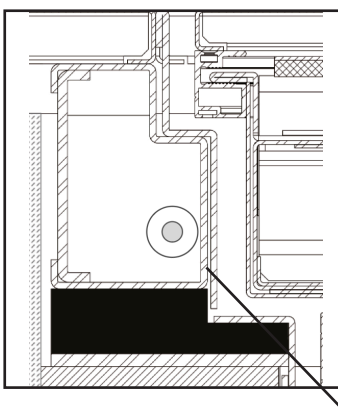
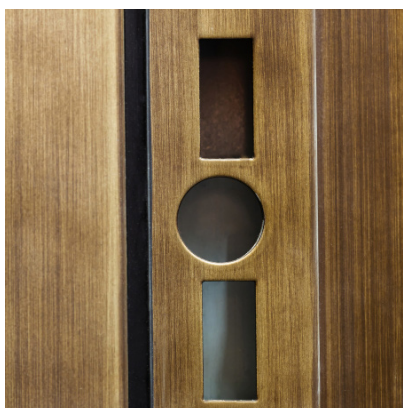
DESIGN MINIMALE

MINIMAL DESIGN

PROFILI DI COPERTURA LAYER —

I profili di copertura rivestono il telaio, rendendolo invisibile e raffinato. La configurazione layer dei profili permette di creare accostamenti eleganti ed essenziali.

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

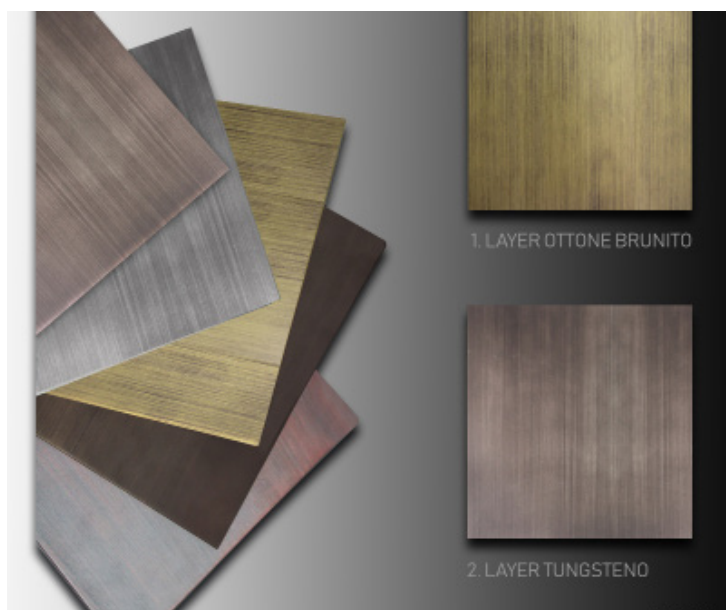


Profili di copertura telaio

NUOVE FINITURE LAYER —

Ottone Brunito e Tungsteno, i Layer della nuova collezione Mister Shut realizzati in collaborazione con l'Arch. Adriano Castiglioni, assicurano un risultato estetico esclusivo, per assecondare ogni gusto e valorizzare ogni 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.



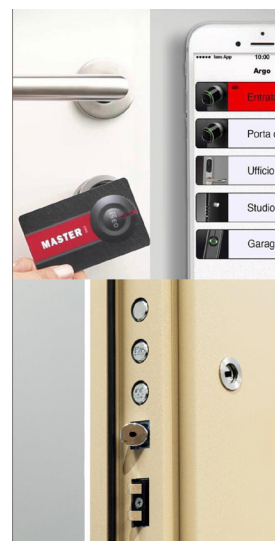
TECNOLOGIA

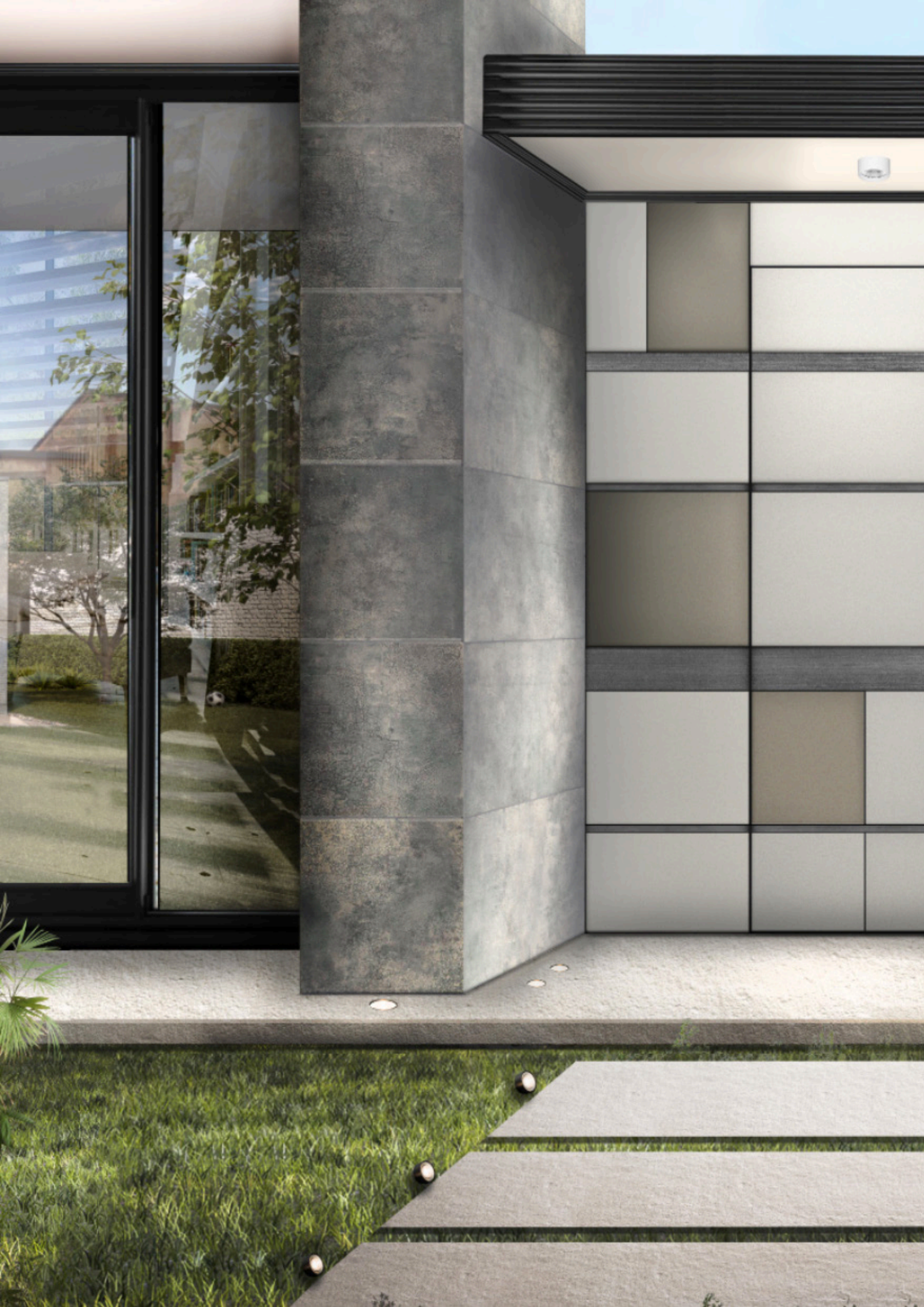
TECHNOLOGY

ELETTROMECCANICA—

Su Biliko è possibile installare tutte le serrature elettromeccaniche di ultima generazione in accordo alle esigenze del cliente finale.

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





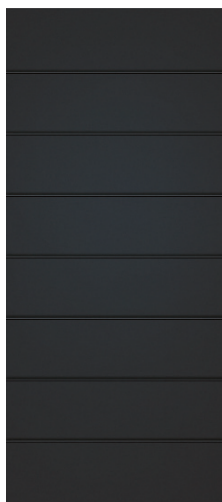


Porta Biliko -
versione boiserie a disegno
con lettore biometrico e pannello ME15

RIVESTIMENTI—



ME02/2



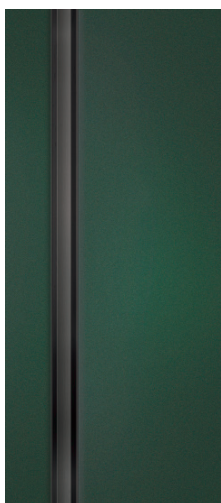
ME03



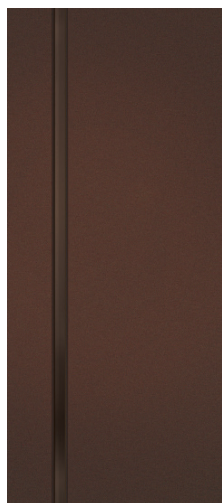
ME06



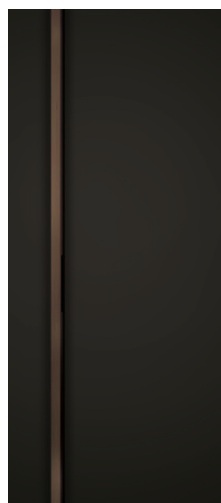
ME13



ME09



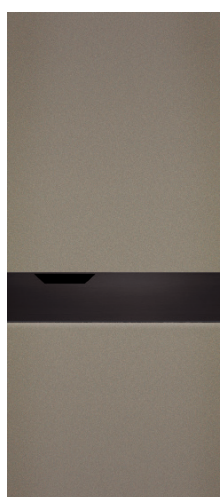
ME10



ME11



ME12



ME15



ME16/2

FINITURE E MATERIALI—

I materiali messi a disposizione da Mister Shut per i propri clienti rispondono alle più importanti esigenze dei propri clienti: l'eleganza del legno è abbinata alla durata del metallo e all'unicità del layer.

La selezione dei materiali risponde alle diverse tipologie di abitazione, e all'esposizioni alle quali il prodotto è sottoposto.

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.

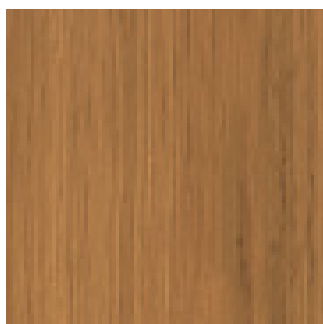
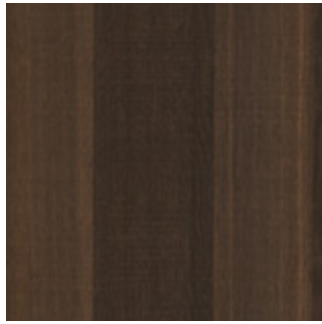
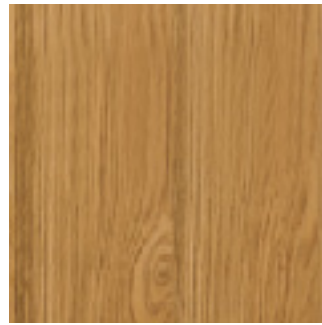
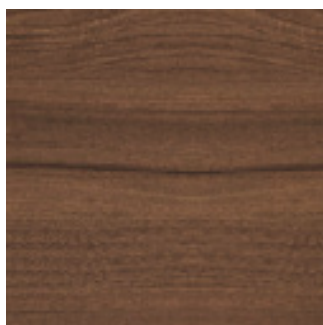
The selection of materials responds to the different types of home, and to the exposures to which the product is subjected.



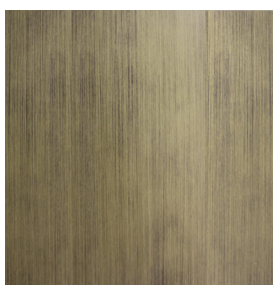
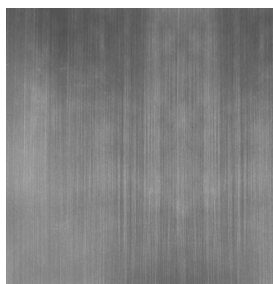
METALLI—



ESSENZE—



LAYER—



CARATTERISTICHE TECNICHE—

Scocca in lamiera elettrozincata spessore 12/10, Telaio taglio termico sp. 20/10, pressopiegato con verniciatura eseguita con trattamento non inquinante, a polveri di poliestere che li rende più resistenti ai graffi e agli agenti atmosferici. Piastra antitrapano al manganese di sp. 20/10, a protezione della serratura, Defender esterno antitubo ed antitrapano per cilindro europeo completo di flangia di rinforzo antispezzamento a protezione degli elementi di fissaggio, Doppia guarnizione su telaio e anta per un maggiore comfort termoacustico. Pannelli coibentanti e fonoassorbenti posti all'interno della scocca. Doppio antispiffero superiore ed inferiore di serie per larghezze inferiori a 1400 mm. Doppia soglia superiore ed inferiore di serie per larghezze maggiori di 1400 mm.

DOTAZIONI DI SERIE

Serratura a rostri

Cilindro Plus

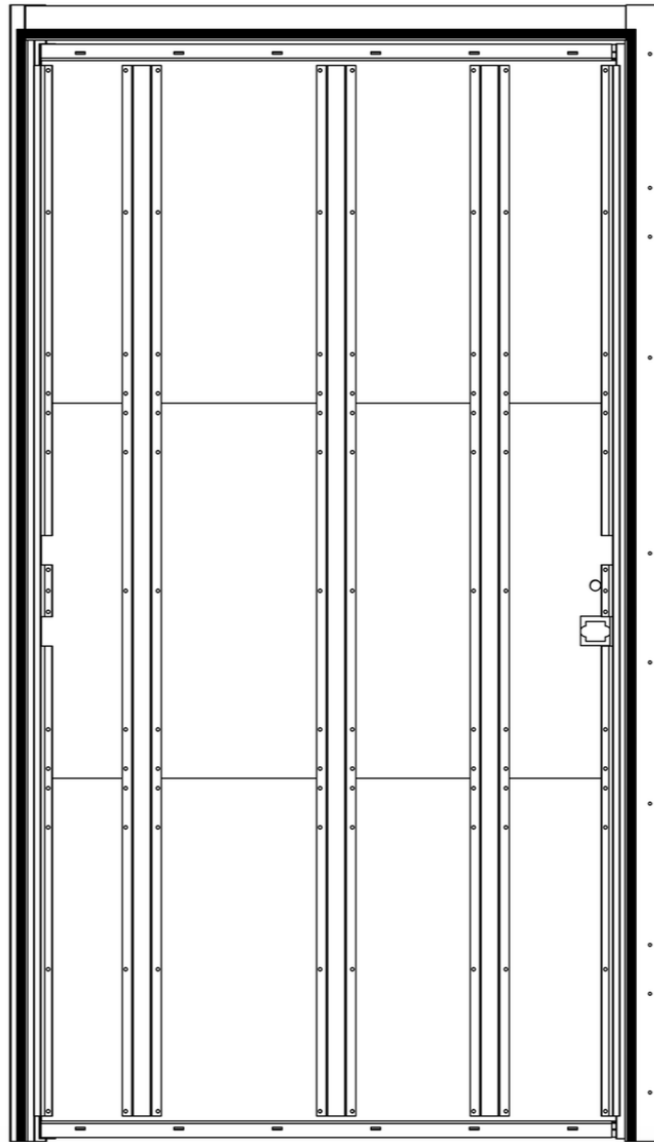
TECHNICAL FEATURES—

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.

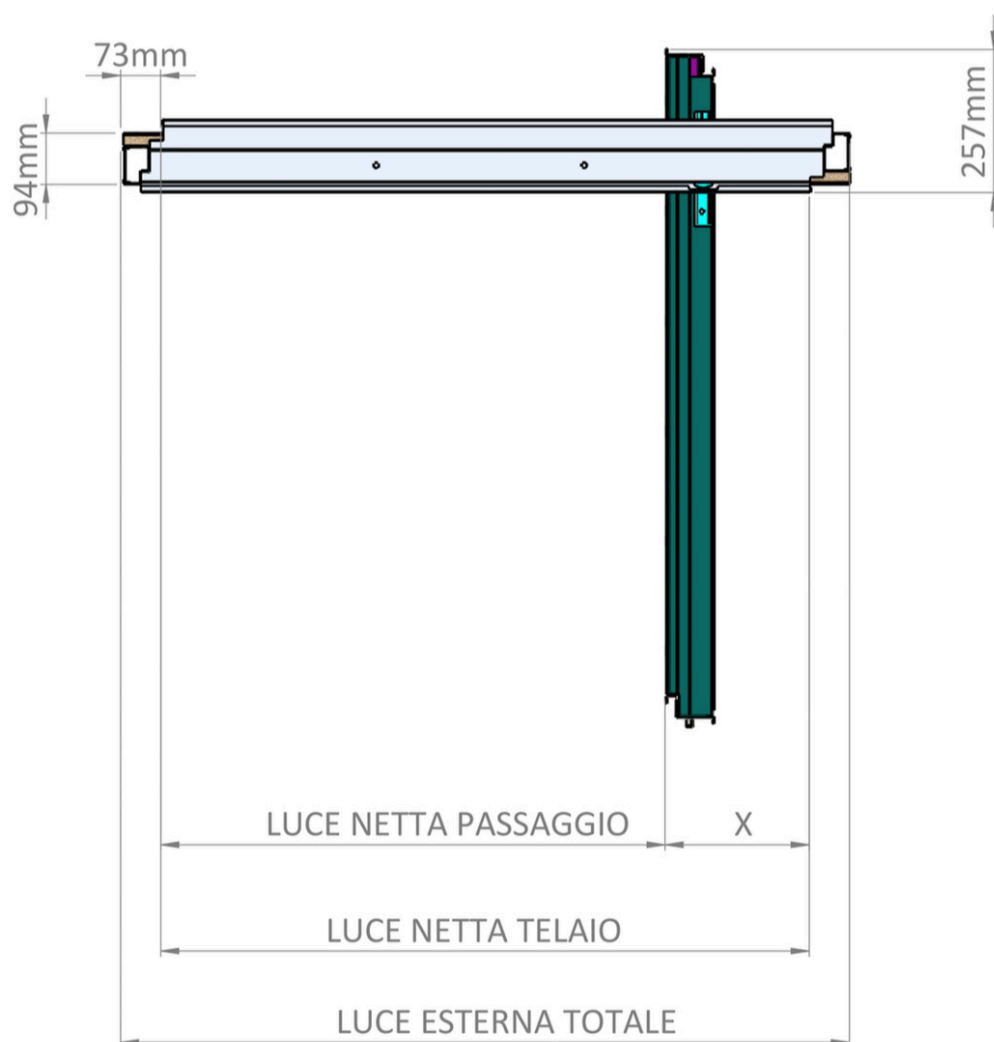
DOTAZIONI DI SERIE

Lock with bolts

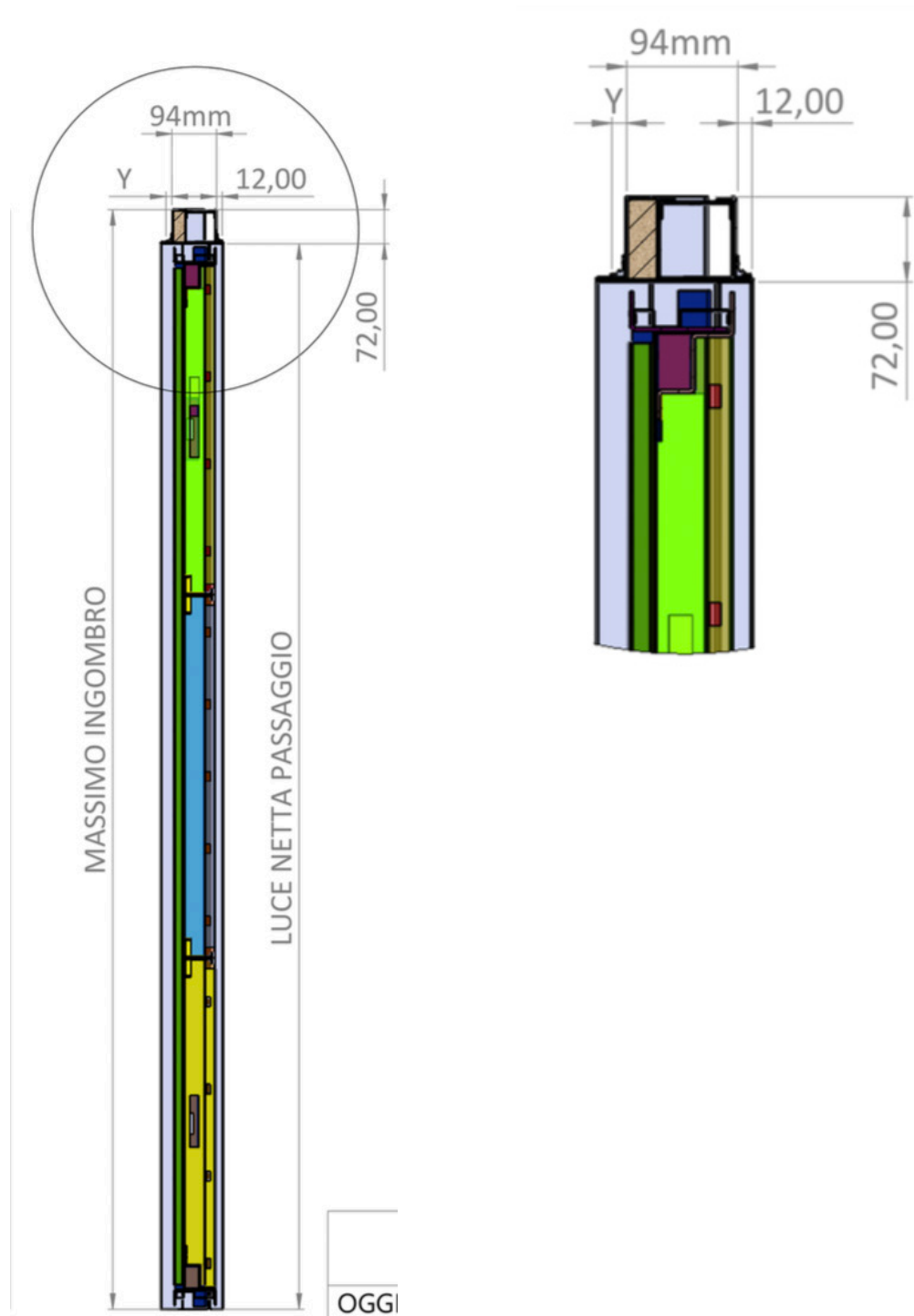
Cylinder Plus



SEZIONE ORIZZONTALE—



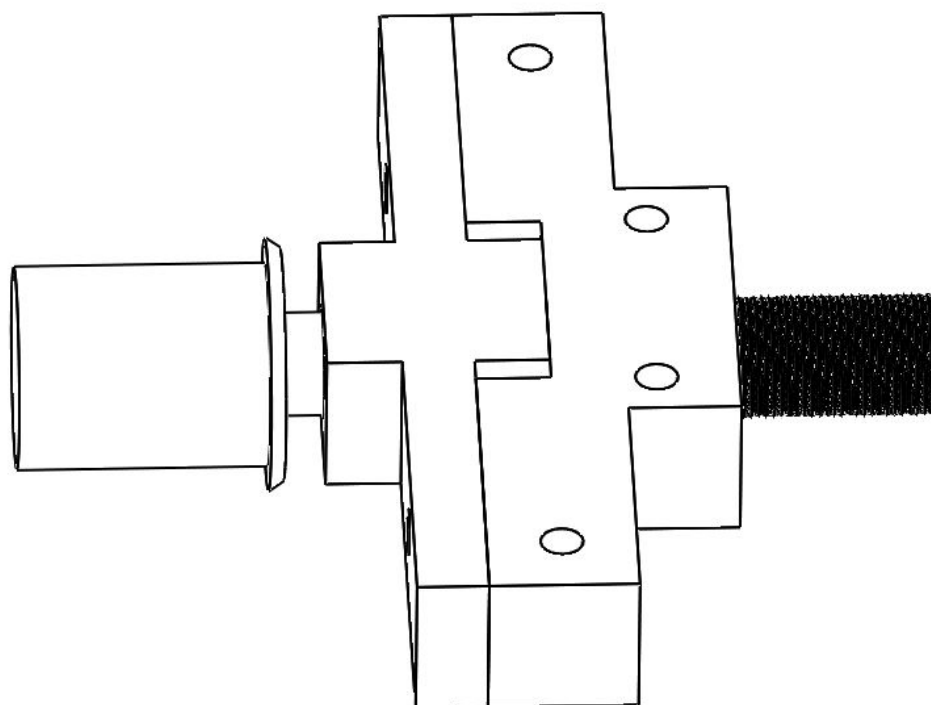
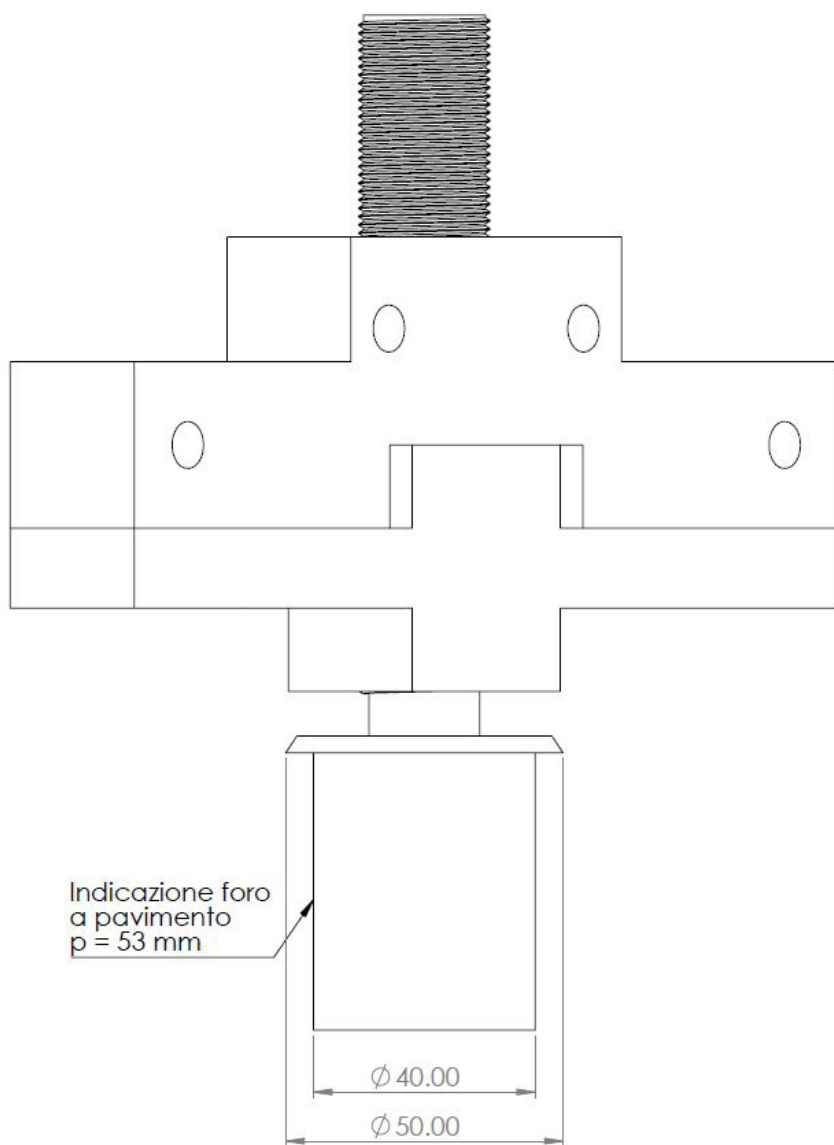
SEZIONE VERTICALE—



GUIDA AL CALCOLO DELLE DIMENSIONI

MISURE IN LARGHEZZA [mm]					
L	LUCE ESTERNA TOTALE	ORDERING		1000	2000
Mio	MASSIMO INGOMBRO ORIZZONTALE		L - 4 mm	996 mm	1996 mm
Lte	LUCE NETTA TELAIO ESTERNA		L - 115,5 mm	884,5 mm	1884,5 mm
Lae	LUCE NETTA ANTA ESTERNA		L - 131,5 mm	868,5 mm	1868,5 mm
Lti	LUCE NETTA TELAIO INTERNA		L - 115,5 mm	884,5 mm	1884,5 mm
Lai	LUCE NETTA ANTA INTERNA		L - 131,5 mm	868,5 mm	1868,5 mm
Lnp	LUCE NETTA PASSAGGIO		L - 115,5 mm - X	562,5 mm (hp sp. pannello esterno 12 mm)	1562,5 mm
x	X		X = 310 mm + sp. pannello esterno	322 mm (hp. sp. pannello esterno 12 mm)	322 mm
lai	INGOMBRO ANTA A 90°		L - 388 mm	612 mm	1612 mm

MISURE IN ALTEZZA [mm]					
H	DIMENSIONI FORO MURATURA VERTI- CALE	ORDERING DIMENSIONS		2000	3000
Miv	MASSIMO INGOMBRO VERTICALE		H - 2 mm	1998 mm	2998 mm
Lpv	LUCE NETTA PASSAGGIO VERTICALE		H - 74 mm	1926 mm	2926 mm
Hav	ALTEZZA NETTA ANTA		con spazzolino: H - 86 mm con soglia: H - 98 mm	spazzolino: 1914 mm soglia: 1902 mm	spazzolino: 2914 mm soglia: 2902 mm



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

info@mistershut.it
www.mistershut.it
