ADL

SLIDING
ROTOTRANSLATING
FOLDING
PIVOT

CONNECTIONS

Boffi | ē DePadova

"Creiamo connessioni, non divisioni."

"We create connections, not divisions."

Index

CONNECTIONS

telaio alluminio e singolo vetro
aluminium frame and single-pane glass

Archi ▶ 13/38
Mitica ▶ 38/72
Galleria ▶ 73/84
Quadra ▶ 85/98

telaio alluminio con listelli e singolo vetro
aluminium frame with strips and single-pane glass

Officina ▶ 99/126
Grande Officina ▶ 127/138
Deco ▶ 139/160
Japo ▶ 161/182
Line ▶ 183/204

telaio alluminio con listelli e singolo vetro
o telaio alluminio con pannello in tessuto
aluminium frame with strip and single glass
or aluminium frame with textile panel

Golden Gate ▶ 205/216

telaio alluminio doppio vetro o materiale
aluminium frame double-pane glass or material

Wall Code ▶ 217/268

tamburato di legno
honeycomb wood

Tesa ▶ 269/280
Ala ▶ 281/290

technical details APPROFONDIMENTO TECNICO ▶ 291/308
light control CONTROLLO DELLA LUCE ▶ 309/314
materials and finishes MATERIALI E FINITURE ▶ 315/325

PRODUCTS PORTFOLIO

Tutti sistemi ADL sono pensati per essere integrabili tra loro all'interno del progetto di compartimentazione dello spazio abitativo e stilisticamente connettibili.

All ADL systems are designed to be integrated with each other and have a consistent style to create the partition project of the living space.

	APERTURE/OPENINGS	APPLICAZIONI/APPLICATION		ARCHI	MITICA	GALLERIA	QUADRA	OFFICINA	GRANDE OFFICINA	DECO	JAPO	LINE	GOLDEN GATE	WALL CODE	PIANA	STYLE	MATERICA	TESA	ALA	LEVANTE	FOREST	ARIA	MIES
1 VOL.1 ARCHITECTURAL	PARETE IN VETRO CONTINUO *CONTINUOUS GLASS WALL*																						●
	PARETE IN VETRO *GLASS WALL*	MYROOM			●			●		●	●												
	PARETE DOCCIA *SHOWER WALL*	SHOWERING			●			●		●	●												
	SCHERMI PRIVACY PRIVACY SCREENS																			●	●	●	
2 VOL.2 CONNECTIONS	SCORREVOLE *SLIDING*	soffitto o parete *ceiling or wall*		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				●					
	SCORREVOLE CON TRASCINAMENTO *SLIDING WITH DRIVE*	soffitto *ceiling*		●	●		●	●	●	●	●	●	●	●				●					
	FISSO TRA MURI *FIXED BETWEEN WALLS*	soffitto *ceiling*			●		●	●	●	●	●	●	●										
	SCORREVOLE MOTORIZZATO *MOTORIZED SLIDING*	soffitto *ceiling*		●	●			●		●	●	●											
	ROTOTRASLANTE *ROTOTRANSLATING*	a soffitto senza binario a pavimento *ceiling mounted without floor track*		●	●			●		●	●	●											
	LIBRO *FOLDING*	a soffitto con/senza binario a pavimento *ceiling mounted with / without floor track*			●			●										●					
	BILICO *PIVOT*	senza stipite *without jamb*	decentrato *decentralized*	●	●		●	●		●	●	●	●	●					●				
			centrale *central*	●	●		●		●	●				●					●				
3 VOL.3 DOORS		stipite slim/corner *slim/corner jamb*	va e vieni *bidirectional opening*		●			●		●	●	●											
			con battuta *with stop*		●			●		●	●	●											
	SCORREVOLE INTERNO MURO *INTERNAL SLIDING WALL*	senza stipite *without jamb*			●			●	●	●	●	●			●		●	●					
		con stipite minimal *with minimal jamb*			●			●	●	●	●	●			●		●	●					
		con stipite per coprifili *with jamb for architraves*			●			●	●	●	●	●			●		●	●					
	BATTENTE *SWING*	stipite slim/corner *slim/corner jamb*	cerniera pivot nascosta *hidden pivot hinge*		●			●		●	●	●											
		stipite raso *jamb flush with the wall*	cerniera pivot a vista *on-sight pivot hinge*		●			●		●	●	●			●			●					
			cerniera a scomparsa *concealed hinge*		●			●		●	●	●			●			●					
		stipite per coprifili *jamb for architraves*	cerniera pivot nascosta *hidden pivot hinge*		●			●		●	●	●			●			●					
			cerniera pivot a vista *on-sight pivot hinge*		●			●		●	●	●			●			●					
	FILOMURO *FILOMURO*	battente cerniere a scomparsa *side hinged with concealed hinges*														●	●	●	●				
		bilico con battuta *pivot with stop*														●	●		●				

CONNECTIONS

ADVANCED OPENING SYSTEMS

ADL con i suoi sistemi evoluti di compartimentazione si pone l'obiettivo di **connettere tutte le parti della casa** favorendone la specifica funzione. Per farlo ha sviluppato una vasta gamma di soluzioni che consentono al progettista di trovare la più idonea proposta per ogni specifica zona dello spazio abitativo. In questo catalogo sono presentati tutti i sistemi di connessione in molteplici varianti di stile. Ogni sistema ADL presenta caratteristiche e vantaggi specifici ed è studiato per essere facilmente integrabile con l'architettura solida nelle diverse fasi di cantiere, ma rimane una pratica virtuosa quella di analizzare il tema della compartimentazione già nella prima fase di progettazione della casa. Gli specialisti ADL sono a disposizione per portare la loro competenza in materia di compartimentazione nel progetto architettonico.

*ADL, with its advanced partition systems, aims to **connect all parts of the house**, favouring their specific function. To do this, ADL has developed a wide range of products that allow the designer to find the most suitable solution for each room of the house. This catalogue presents all the connection systems in several style variations. Each ADL system has specific characteristics and advantages and is designed to be easily integrated with solid architecture in the various construction phases, but it is a virtuous practice to analyse the partition project in the first phase of house designing. ADL specialists are available to bring their expertise to your architectural project.*

ADL, con sus sistemas avanzados de compartimentación, se fija como objetivo **conectar todas las partes de la casa** favoreciendo la función específica. Para hacerlo ha desarrollado una amplia gama de soluciones que le permiten al diseñador encontrar la propuesta más adecuada para cada zona específica del espacio habitable. En este catálogo se presentan todos los sistemas de conexión en múltiples variaciones de estilo. Cada sistema ADL posee características y ventajas específicas y se ha estudiado para que se integre fácilmente con la robusta arquitectura en las distintas fases de obra, pero sigue siendo una práctica virtuosa la de analizar el tema de la compartimentación ya en la primera fase de diseño de la casa. Los especialistas ADL están disponibles para trasladar al proyecto arquitectónico sus conocimientos en materia de compartimentación.

*L'objectif d'ADL, avec ses systèmes de division avancés, est de **relier tous les espaces de la maison** en privilégiant leur fonction spécifique. Pour ce faire, ADL a développé une vaste gamme de solutions qui permettent au designer de trouver la proposition la plus adaptée à chaque zone spécifique de l'espace de vie. Dans ce catalogue, tous les systèmes de connexion sont présentés dans de multiples variantes de style. Chaque système ADL possède des caractéristiques et des avantages spécifiques et il est conçu pour s'intégrer facilement à l'architecture solide dans les différentes phases de la construction sur le chantier, mais l'analyse de la division des espaces lors de la première phase de la conception de la maison est encore une pratique fondamentale. Les spécialistes d'ADL sont disponibles pour apporter leur expertise en matière de division des espaces dans le projet architectural.*

Mit seinen hochentwickelten Raumteilungssystemen setzt ADL sich zum Ziel, alle **Bereiche eines Hauses zu verbinden** und ihre spezifischen Funktionen zu unterstützen. Dazu hat das Unternehmen eine breite Palette an Lösungen entwickelt, die es dem Projektplaner erlauben, das Angebot zu finden, das für jeden einzelnen Bereich des Wohnraums am besten geeignet ist. Dieser Katalog gibt einen Überblick über alle Verbindungssysteme in ihren zahlreichen Stilvarianten. Jedes System von ADL zeichnet sich durch spezifische Eigenschaften und Vorteile aus und wurde für ein einfaches Integrieren in die Gebäudearchitektur in den verschiedenen Bauphasen entwickelt, die beste Praxis ist und bleibt aber eine Analyse des Themas der Raumaufteilung bereits in der Planungsphase des Hauses. Die Fachleute von ADL stehen zur Verfügung, um ihre Fachkompetenz im Bereich der Raumaufteilung in das Architekturprojekt einzubringen.

Archi

design Giovanni Battista Gianola

TIPOLOGIE DI APERTURA

- SCORREVOLE
- SCORREVOLE CON TRASCINAMENTO
- SCORREVOLE MOTORIZZATO
- ROTOTRASLANTE
- BILICO

TYPES OF OPENING SYSTEMS

- SLIDING DOOR
- SLIDING DOOR WITH DRAG
- MOTORIZED SLIDING DOOR
- ROTOTRANSLATING
- PIVOT

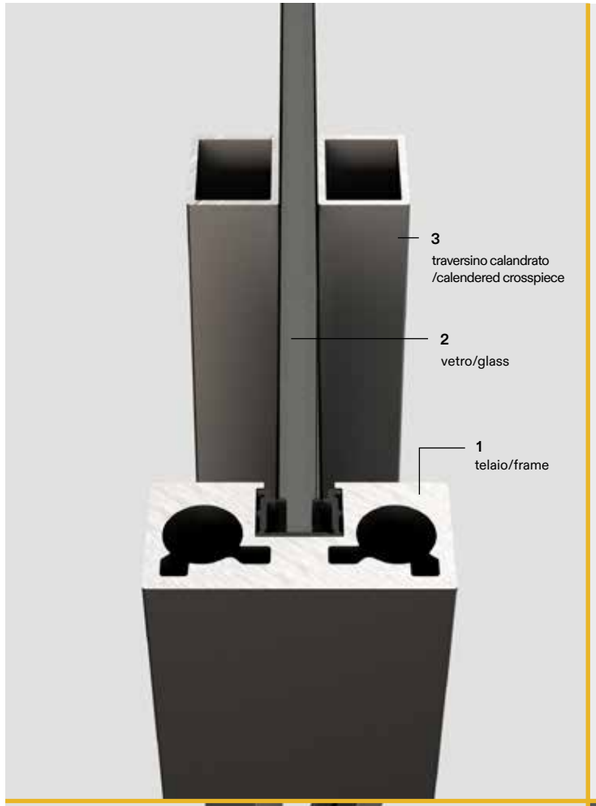
Il sistema Archi inscrive la forma del cerchio nei sottilissimi perimetri di alluminio che costituiscono i telai delle ante di vetro. Tre composizioni che interpretano la relazione del cerchio con la geometria dell'elemento di connessione: tangente alle linee orizzontali, a quelle verticali o svilcolato dalle linee.

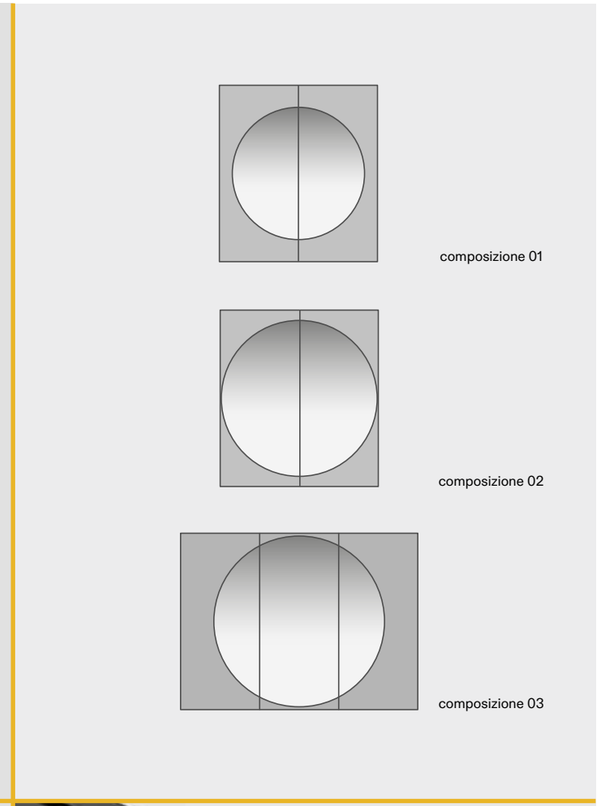
The Archi system inscribes the shape of the circle in the very thin aluminum perimeters that make up the frames of the glass doors. Three compositions that interpret the relationship of the circle with the geometry of the connecting element: tangent to the horizontal lines, to the vertical ones or detached from the lines.

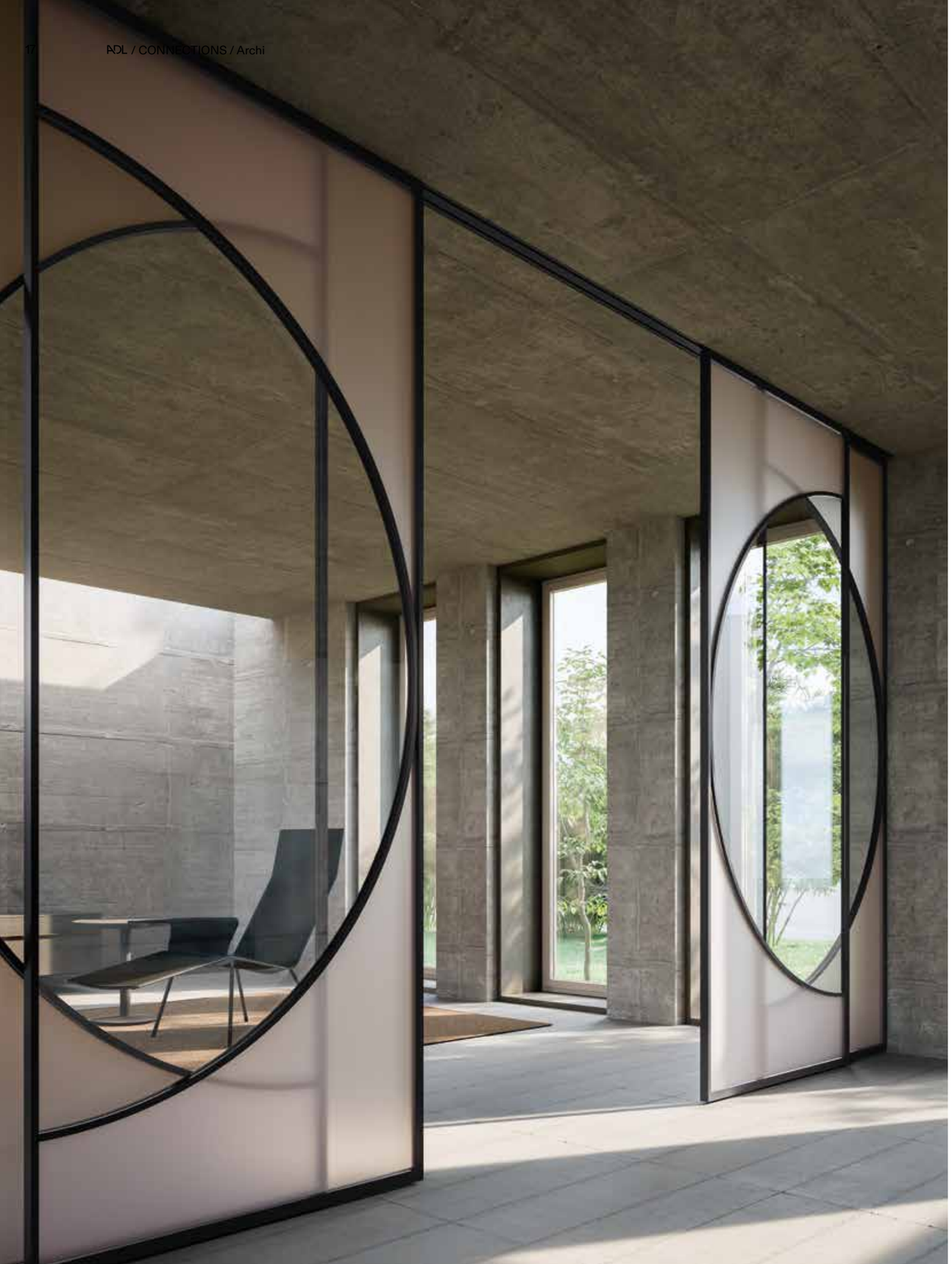
El sistema Archi inscribe la forma del círculo en los finísimos perímetros de aluminio que conforman los marcos de las puertas de cristal. Tres composiciones que interpretan la relación del círculo con la geometría del elemento conector: tangente a las líneas horizontales, a las verticales o desprendida de las líneas.

Le système Archi inscrit la forme du cercle dans les périmètres très fins en aluminium qui composent les cadres des portes vitrées. Trois compositions qui interprètent la relation du cercle avec la géométrie de l'élément de liaison : tangent aux lignes horizontales, aux verticales ou détaché des lignes.

Das Archi-System schreibt die Form des Kreises in die sehr dünnen Aluminiumumrandungen ein, aus denen die Rahmen der Glastüren bestehen. Drei Kompositionen, die die Beziehung des Kreises zur Geometrie des Verbindungselements interpretieren: tangential zu den horizontalen Linien, zu den vertikalen oder losgelöst von den Linien.



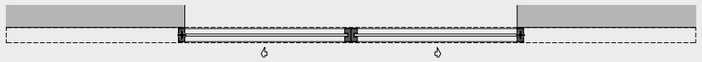




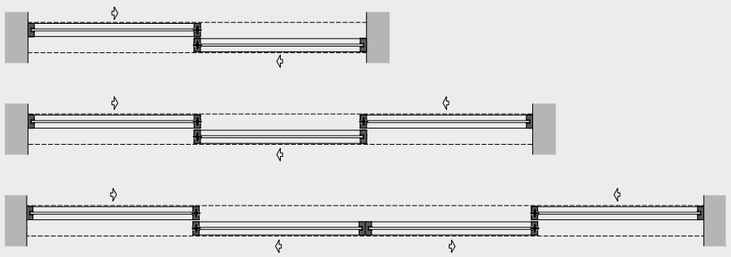
apertura: scorrevole
telaio: nero
specchiatura: vetro neutro extrachiaro e stampa digitale rosa cipria
dimensioni vano: 4800×3000 mm

opening: sliding
frame: black
door panel: extra clear glass and and powder pink digital print
compartment size: 4800×3000 mm

BINARIO A 1 VIA / 1 WAY TRACK

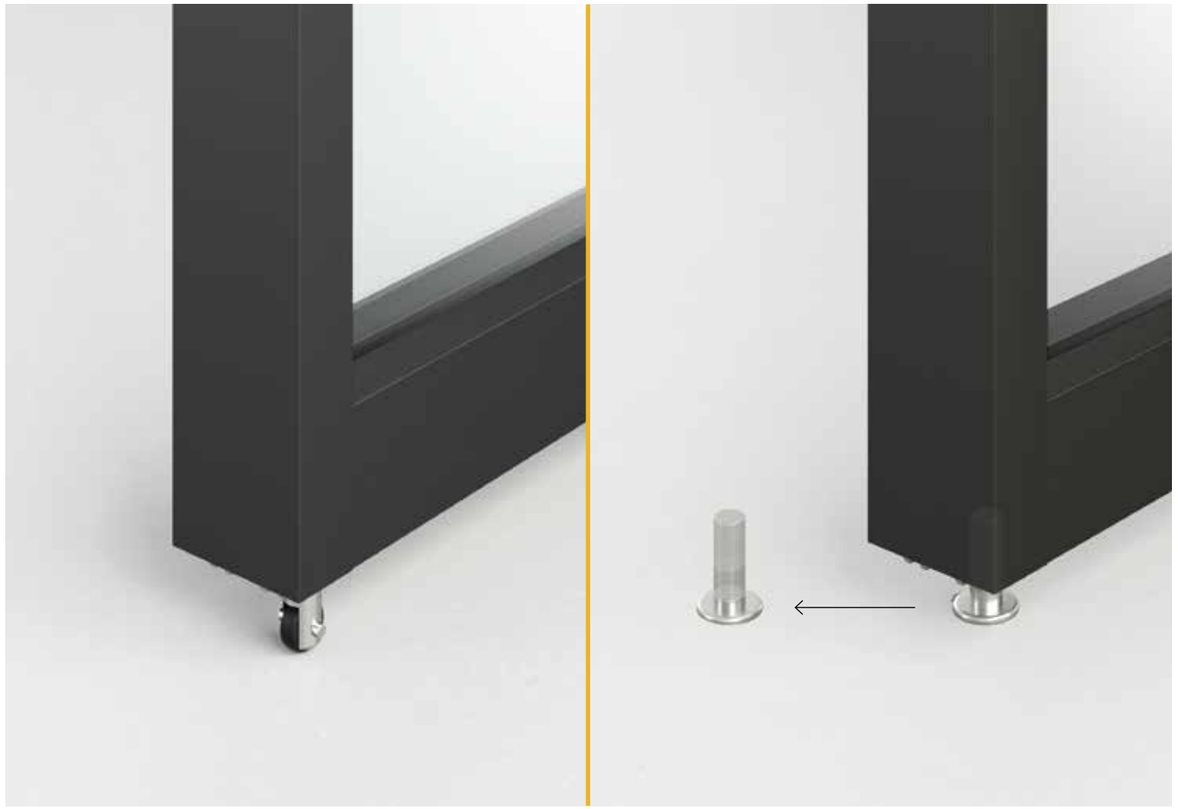


BINARIO A 2 VIE / 2 WAY TRACK



BINARIO A 3 VIE / 3 WAY TRACK

L MAX = 1900
H MAX = 3500



CARATTERISTICHE TECNICHE
TECHNICAL FEATURES

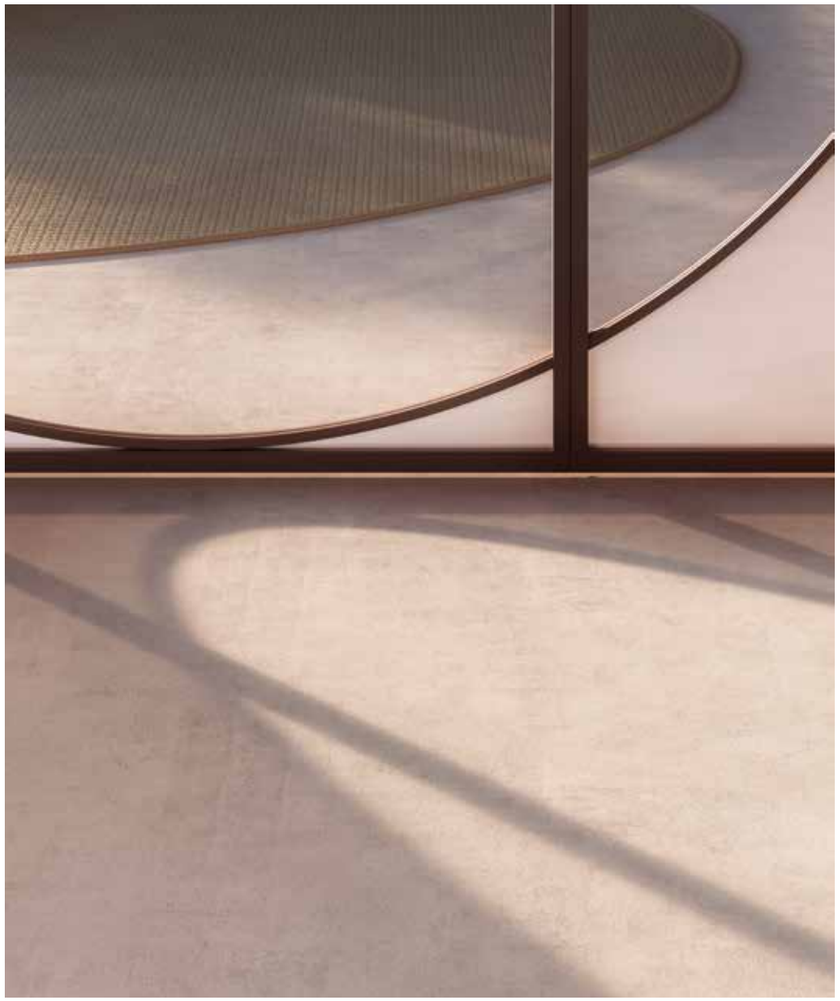
Il perno di guida dell'anta scorrevole rientra all'interno del telaio del pannello facilitandone il montaggio. La sede dell'inserimento del carrello dell'anta scorrevole viene nascosto dalla copertura in finitura uguale al telaio. Il sistema antisbandieramento (opzionale) è composto da un perno ammortizzato la cui ruota in poliuretano crea attrito a contatto con il pavimento aiutando l'anta a non sbandierare.

The sliding door's guide pin retracts into the panel frame, thereby facilitating the assembly. The track for the carriage of the sliding door is concealed by a cover in the same finish as the frame. The anti-swing system (accessory) includes a shock-absorbing pin with a polyurethane wheel that creates friction when in contact with the floor, preventing the door from swinging on its own.

El perno de guía de la hoja corredera se encuentra dentro del marco del panel, lo que facilita el montaje. El asiento de introducción del carro de la hoja corredera lo oculta la cubierta con el mismo acabado que el marco. El sistema antibalanceo (opcional) está formado por un perno amortiguado cuya rueda de poliuretano genera fricción en contacto con el suelo y ayuda a la hoja a no balancearse.

Le pivot de guidage de l'ouvrant coulissant est poussé à l'intérieur du cadre du panneau, facilitant son montage. Le siège de l'insertion du chariot de l'ouvrant coulissant est caché par la couverture en plastique de la même finition que le cadre. Le système anti-fluctuation (en option) est constitué d'un pivot amorti dont la roue en polyuréthane crée un frottement au contact du sol, ce qui permet à l'ouvrant de ne pas fluctuer.

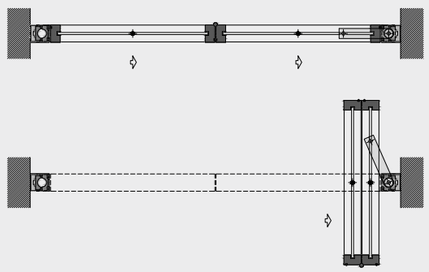
Der Führungsbolzen der Schiebetür rückt in den Rahmen des Paneels ein und erleichtert dadurch die Montage. Der Sitz, in den der Laufwagen der Schiebetür eingesetzt wird, wird von der Abdeckung mit gleicher Oberfläche wie der Rahmen verdeckt. Das System mit Führungszapfen (Optional) setzt sich aus einem gedämpften Bolzen mit einer Rolle aus Polyurethan zusammen, der bei Kontakt mit dem Fußboden Reibung erzeugt, sodass die Tür ihre Stabilität nicht verliert.



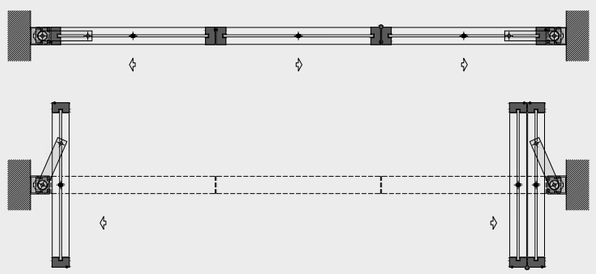
apertura: rototraslante
telaio: rame brunito
specchiatura: vetro neutro extrachiaro e stampa digitale rosa cipria
maniglia: X5-R
dimensioni vano: 6500×2900 mm

opening: rototranslating
frame: rame brunito
door panel: extra clear glass and and powder pink digital print
handle: X5-R
compartment size: 6500×2900 mm

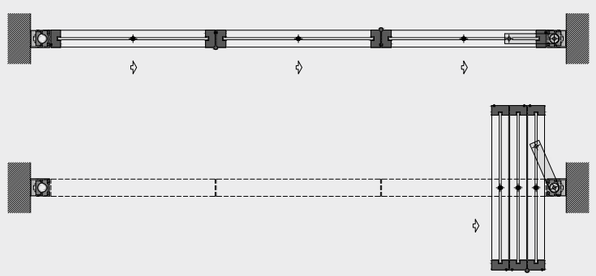
SOLUZIONE CON 2 ANTE / SOLUTION WITH 2 DOORS



SOLUZIONE CON 3 ANTE / SOLUTION WITH 3 DOORS



SOLUZIONE CON 3 ANTE (TUTTE SU UN LATO) / SOLUTION WITH 3 DOORS (ALL ON ONE SIDE)



TUTTE LE SOLUZIONI A PAGINA 301-302 / ALL SOLUTIONS ON PAGE 301-302

CARATTERISTICHE TECNICHE
TECHNICAL FEATURES

Il sistema rototraslante permette ai pannelli della composizione di ruotare sul proprio interasse e traslare fino alla parete senza la necessità di alcun binario a pavimento. Questa tecnologia permette di avere pannelli larghi fino a 130 cm, che quando chiusi sono perfettamente allineati allo stesso piano, e quando aperti liberano oltre il 90% del vano di passaggio.

The rototranslating system allows the panels to rotate on their own centre distance and move up to the wall without the need for any floor track.
This technology allows you to have panels up to 130 cm wide, which, when closed, are perfectly aligned to the walls and, when open, free up over 90% of the passageway.

El sistema rototraslante permite que los paneles de la composición giren sobre su eje y se desplacen hasta la pared sin necesidad de ningún riel en el suelo. Esta tecnología permite tener paneles de hasta 130 cm de ancho que, cuando están cerrados, están perfectamente alineados al mismo nivel y, cuando están abiertos, liberan más del 90% del espacio de paso.

Le système de roto-translation permet aux panneaux de l'ensemble de tourner sur leur propre entraxe et de se translater jusqu'au mur sans qu'aucun rail au sol ne soit nécessaire.
Cette technologie permet d'utiliser des panneaux d'une largeur allant jusqu'à 130 cm qui, lorsqu'ils sont fermés, sont parfaitement alignés sur le même plan et qui, lorsqu'ils sont ouverts, libèrent plus de 90 % de l'espace de passage.

Das Drehschiebesystem ermöglicht das Drehen der Paneele auf der eigenen Achse und ihr Verschieben zur Wand, ohne dass eine Bodenschiene erforderlich ist. Diese Technologie erlaubt die Installation von Paneelen mit einer Breite bis 130 cm, die nach dem Schließen perfekt bündig sind und nach dem Öffnen 90% des Durchgangs freigeben.

apertura: bilico senza stipiti
telaio: testa di moro
specchiatura: vetro neutro extrachiaro e stampa digitale giallo tulipano
dimensioni vano: 3000×3000 mm

opening: pivot without jambs
frame: testa di moro
door panel: extra clear glass and and tulip yellow digital print
compartment size: 3000×3000 mm

apertura: bilico senza stipiti
telaio: testa di moro
specchiatura: vetro neutro extrachiaro
dimensioni vano: 6000×3000 mm

opening: pivot without jambs
frame: testa di moro
door panel: extra clear glass
compartment size: 6000×3000 mm

Archi è disponibile anche in versione con le specchiature esterne all'elemento circolare rivestite in entrambe le facce da pannellature in legno in tutte le varianti di finitura presenti nel campionario ADL.
Archi Wood enfatizza ulteriormente il concept originale del sistema Archi che vuole guidare lo sguardo attraverso la specchiatura circolare generando una connessione visiva molto forte tra due diversi spazi della casa.

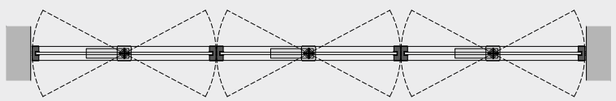
Archi is also available in a version with the mirrors outside the circular element covered on both sides with wood paneling in all the finishes available in the ADL sample collection.
Archi Wood further emphasizes the original concept of the Archi system, which aims to draw the eye through the circular mirror, creating a strong visual connection between two different spaces in the home.

Archi también está disponible en una versión con los espejos fuera del elemento circular, revestidos a ambos lados con paneles de madera en todos los acabados disponibles en la colección de muestras ADL.
Archi Wood realza aún más el concepto original del sistema Archi, que busca atraer la mirada a través del espejo circular, creando una fuerte conexión visual entre dos espacios diferentes del hogar.

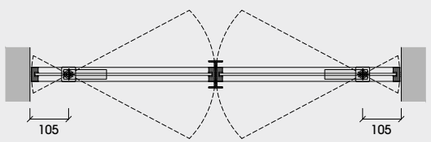
Archi est également disponible dans une version où les miroirs sont placés à l'extérieur de l'élément circulaire et revêtus de panneaux de bois sur leurs deux faces, dans toutes les finitions proposées par la collection d'échantillons ADL.
Archi Wood souligne ainsi le concept original du système Archi, qui vise à guider le regard à travers le miroir circulaire, créant un lien visuel fort entre deux espaces distincts de la maison.

Archi ist auch in einer Ausführung erhältlich, bei der die Spiegel außerhalb des kreisförmigen Elements beidseitig mit Holzpaneelen in allen Ausführungen der ADL-Musterkollektion verkleidet sind. Archi Wood unterstreicht das ursprüngliche Konzept des Archi-Systems, das den Blick durch den kreisförmigen Spiegel lenkt und so eine starke visuelle Verbindung zwischen zwei unterschiedlichen Räumen im Haus schafft.

BILICO CENTRALE / CENTRAL PIVOT



BILICO DECENTRATA / DECENTRALIZED PIVOT



CARATTERISTICHE TECNICHE
TECHNICAL FEATURES

La cerniera dell'apertura a bilico è integrata nel profilo del telaio enfatizzando la pulizia delle forme eliminando qualsiasi predisposizione preliminare. Il sistema permette l'apertura dell'anta in entrambe le direzioni, con l'arresto automatico in chiusura e con il fermo dell'anta a 90°.

The hinge of the pivot opening system is integrated into the frame profile, emphasising the clean shapes and making any previous arrangements unnecessary. The system allows the door to be opened in both directions, stopping automatically when closing and with a 90-degree doorstop.

La bisagra de la apertura pivotante está incorporada en el perfil del marco acentuando la nitidez de las formas eliminando cualquier predisposición previa. El sistema permite abrir la hoja en ambas direcciones, con el tope de cierre automático y el tope de la hoja a 90°.

La charnière à pivot est intégrée dans le profil du cadre, ce qui exalte la linéarité des formes et élimine toute préparation préalable. Le système permet l'ouverture de la porte dans les deux sens, avec l'arrêt automatique en fermeture et l'arrêt à 90°.

Das Scharnier für das Öffnen der Pivot-Tür ist in das Profil des Rahmens integriert und unterstreicht nicht nur die Reinheit der Formen, sondern eliminiert auch alle Vorbereitungen im Vorfeld. Das System erlaubt das Öffnen der Tür in beide Richtungen mit automatischem Halt in der geschlossenen Position und mit Anschlag der Tür bei 90°.

Mitica

TIPOLOGIE DI APERTURA

- SCORREVOLE
- SCORREVOLE CON TRASCINAMENTO
- SCORREVOLE MOTORIZZATO
- FISSO TRA MURI
- ROTOTRASLANTE
- LIBRO
- BILICO
- SCORR. INTERNO MURO (VOL. 3 - DOORS)
- BATTENTE (VOL. 3 - DOORS)

TYPES OF OPENING SYSTEMS

- SLIDING DOOR
- SLIDING DOOR WITH DRAG
- MOTORIZED SLIDING DOOR
- FIXED BETWEEN WALLS
- ROTOTRANSLATING
- FOLDING
- PIVOT
- POCKET DOOR (VOL. 3 - DOORS)
- SWING (VOL. 3 - DOORS)

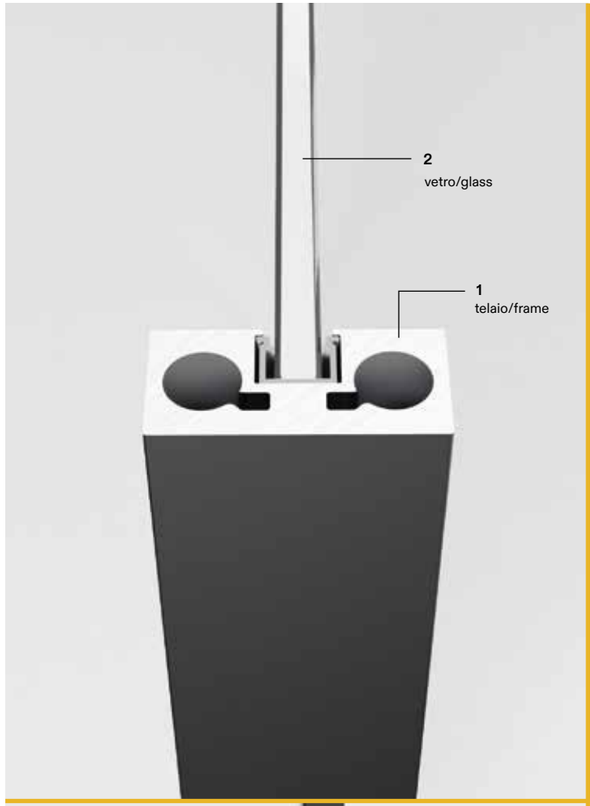
La collezione Mitica si contraddistingue per la sua estetica rigorosa data dal profilo in alluminio che ospita il vetro centralmente e dalla geometria del telaio dell'anta che è realizzato con montanti larghi 18 mm e traversi larghi 36 mm. Grazie all'alta tecnologia costruttiva e alla storicità del prodotto le porte Mitica sono disponibili in tutte le tipologie di apertura.

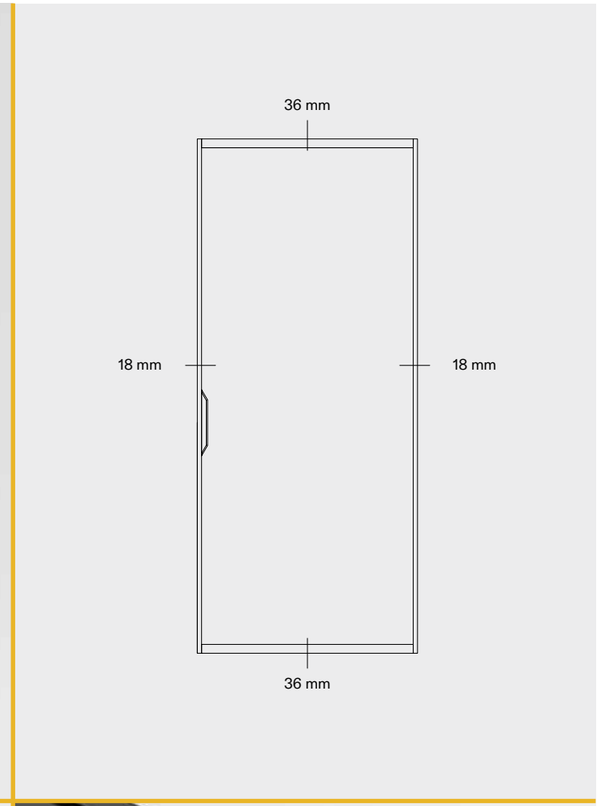
The Mitica collection is characterised by its meticulous aesthetics, given to the aluminium profile that houses the central glass pane, and to the geometry of the door frame which is made with 18 mm wide uprights and 36 mm wide crosspieces. Thanks to the high construction technology and the historicity of the product, Mitica doors are available with all types of opening systems.

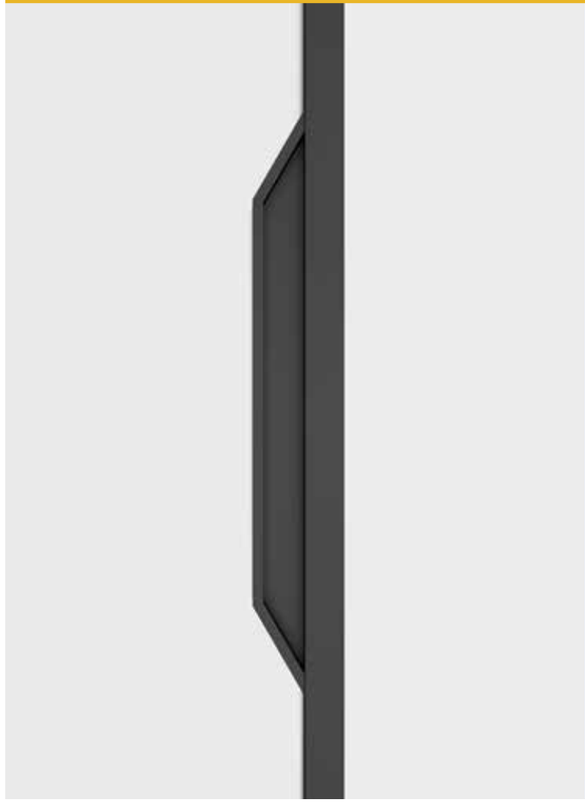
La colección Mitica se caracteriza por su estética rigurosa, dada por el perfil de aluminio que alberga el cristal centralmente y por la geometría del bastidor de la hoja que está realizado con montantes de una anchura de 18 mm y con viguetas de una anchura de 36 mm. Gracias a la alta tecnología constructiva y a la historicidad del producto, las puertas Mitica están disponibles en todos los tipos de aperturas.

La collection Mitica se distingue par son esthétique rigoureuse caractérisée par le profil en aluminium dans lequel le verre est inséré et par la géométrie du châssis de la porte réalisé avec des montants de 18 mm de largeur et des traverses de 36 mm de largeur.Grâce à la technologie de fabrication et à la tradition du produit, les portes Mitica sont disponibles dans toutes les typologies d'ouverture.

Die Kollektion Mitica zeichnet sich durch ihre strenge Ästhetik aus, die durch das Aluminiumprofil, das die Glasscheibe mittig einfasst, und durch die Form des Türflügels mit 18 mm breiten Pfosten und 36 mm breiten Querstreben gekennzeichnet ist. Dank ihrer hochtechnologischen Bauweise und des historischen Hintergrunds des Produkts sind die Türen Mitica in allen Öffnungsarten erhältlich.

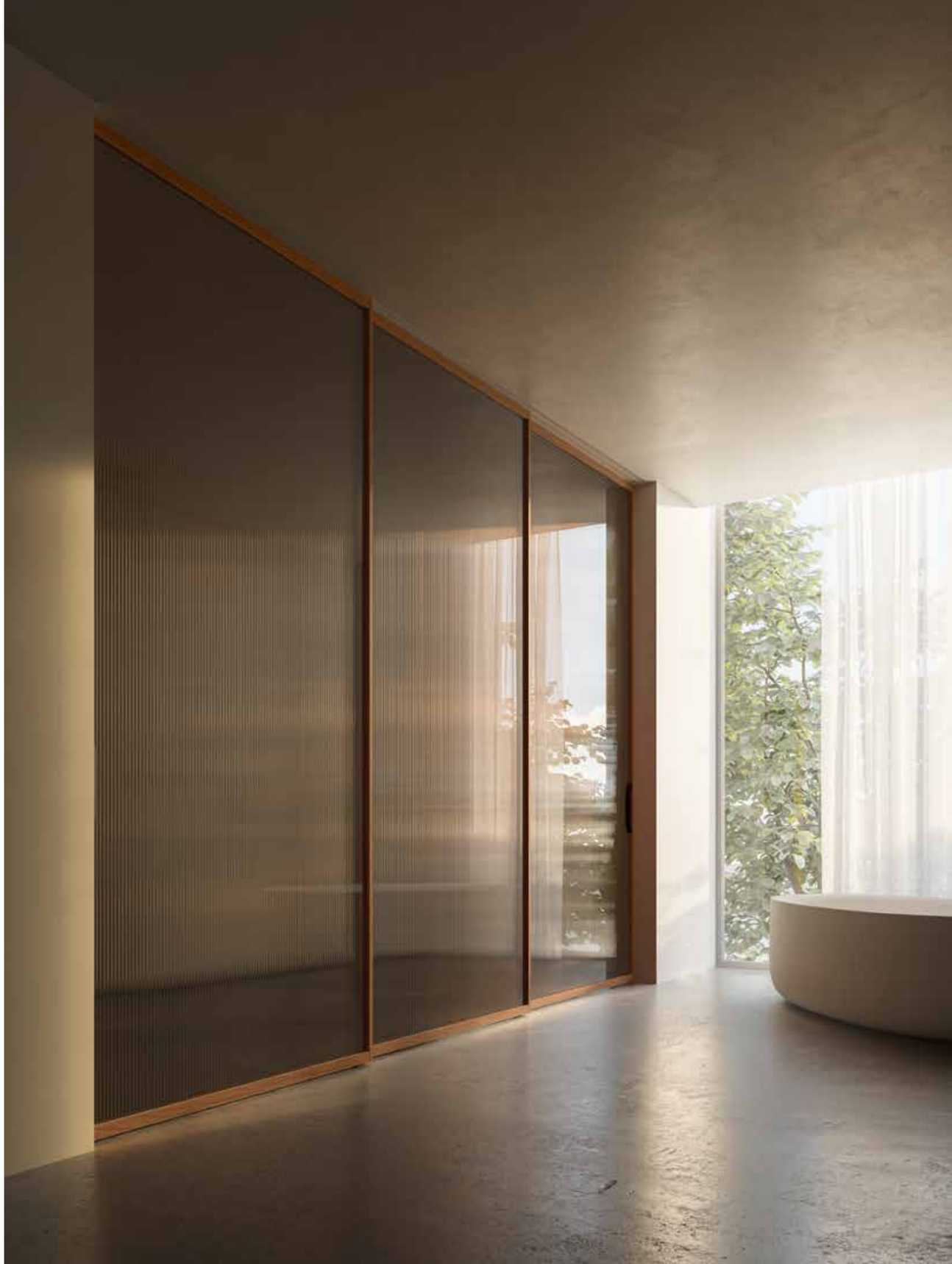


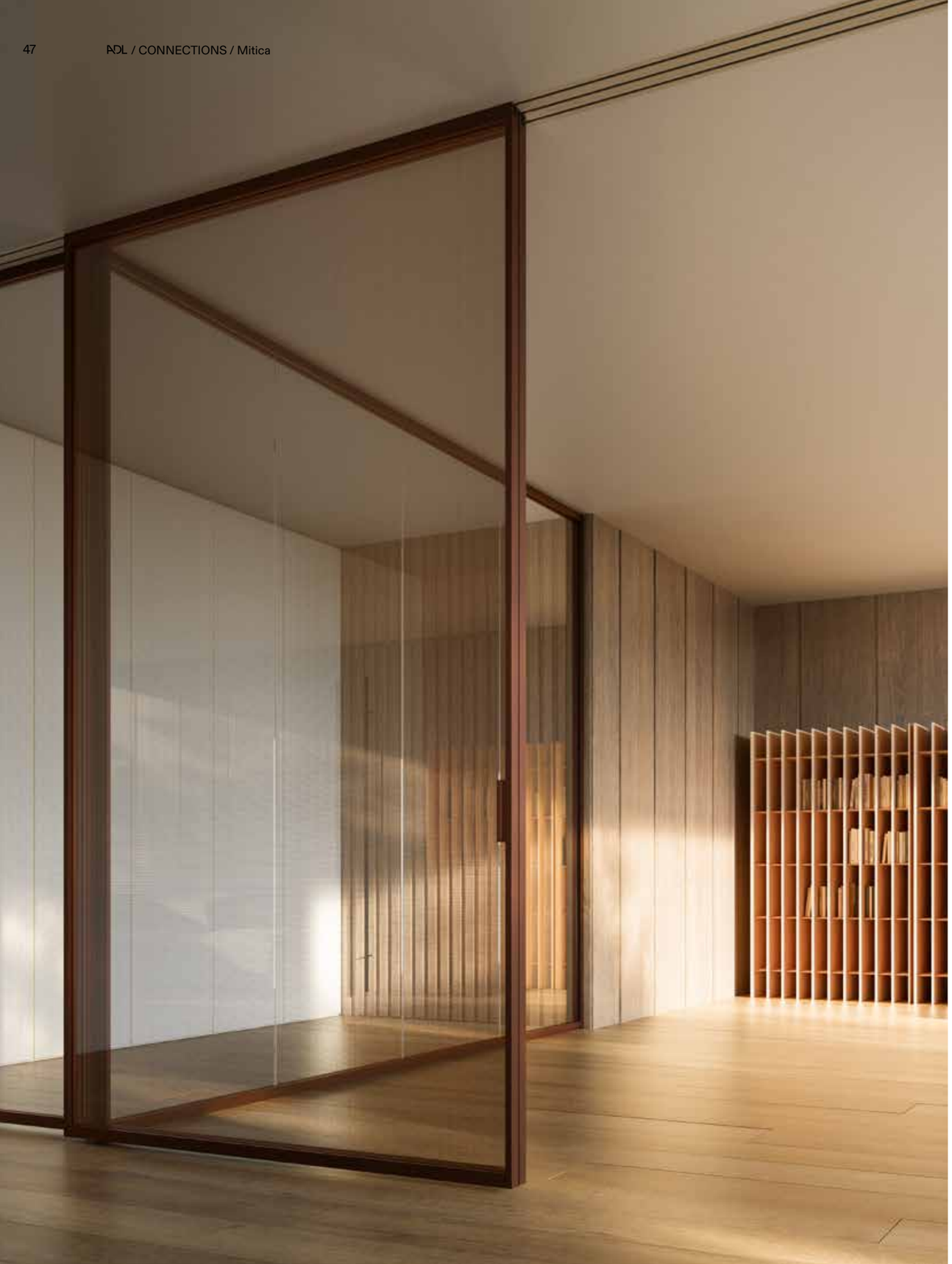




apertura: scorrevole a trascinamento
telaio: noce canaletto
specchiatura: vetro metropolitan bronzo
maniglia: X26M
dimensioni vano: 3600×2700mm

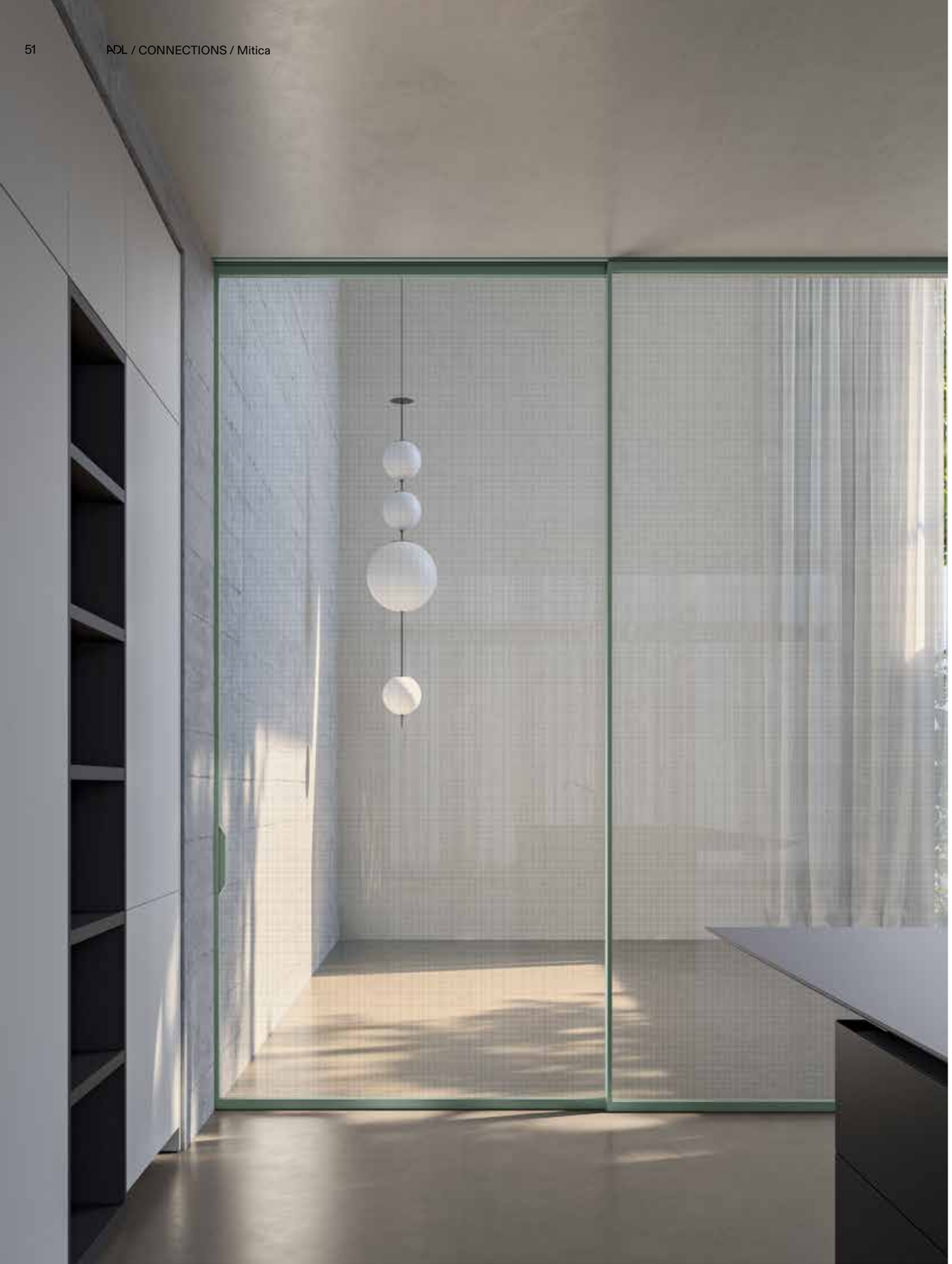
opening: sliding door with drag
frame: noce canaletto
door panel: bronze metropolitan glass
handle: X26M
compartment size: 3600×2700mm

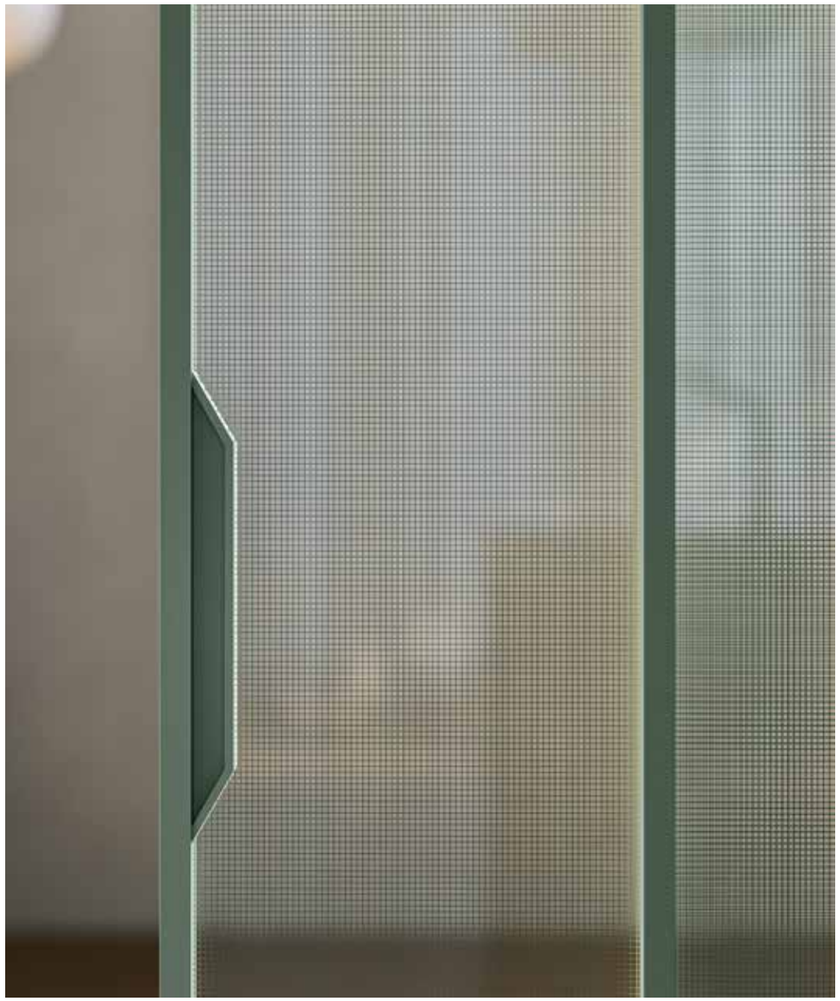




apertura: scorrevole
telaio: rame brunito
specchiatura: vetro filo copper
maniglia: X14
dimensioni vano: 3600×2700mm

opening: sliding
frame: rame brunito
door panel: filo copper glass
handle: X14
compartment size: 3600×2700mm

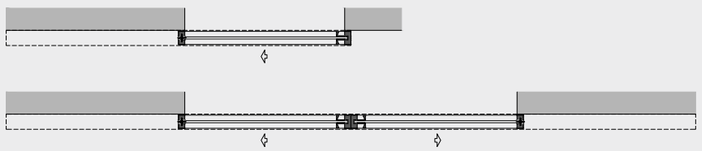




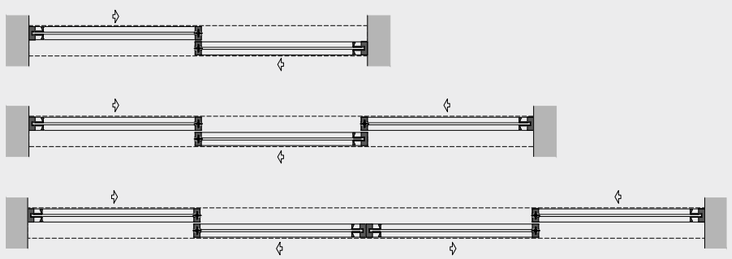
apertura: scorrevole
telaio: clorofilla spazzolato
specchiatura: vetro filo green
maniglia: X26M
dimensioni vano: 4500×3200 mm

opening: sliding
frame: clorofilla spazzolato
door panel: filo green glass
handle: X26M
compartment size: 4500×3200 mm

BINARIO A 1 VIA / 1 WAY TRACK

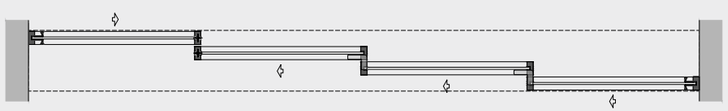


BINARIO A 2 VIE / 2 WAY TRACK

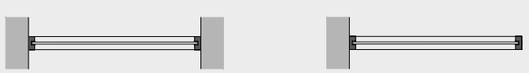


BINARIO A 3 VIE / 3 WAY TRACK

BINARIO A 4 VIE / 4 WAY TRACK



PANNELLO FISSO / FIXED PANEL



L MAX = 1900
H MAX = 3500

CARATTERISTICHE TECNICHE
TECHNICAL FEATURES

Il perno di guida dell'anta scorrevole rientra all'interno del telaio del pannello facilitandone il montaggio. Il supporto serratura, se presente, è verniciato in finitura uguale al telaio e funge anche da maniglia per la movimentazione dell'anta. Il nottolino risulta allineato all'esterno del supporto serratura. La sede dell'inserimento del carrello dell'anta scorrevole viene nascosto dalla copertura in finitura uguale al telaio. Il sistema antisbandieramento (opzionale) è composto da un perno ammortizzato la cui ruota in poliuretano crea attrito a contatto con il pavimento aiutando l'anta a non sbandierare.

The sliding door's guide pin retracts into the panel frame, thereby facilitating the assembly. The lock support, if any, painted in the same finish as the frame, also acts as a handle for opening the door. The latch is aligned on the outside of the lock support. The track for the carriage of the sliding door is concealed by a cover in the same finish as the frame. The anti-swing system (accessory) includes a shock-absorbing pin with a polyurethane wheel that creates friction when in contact with the floor, preventing the door from swinging on its own.

El perno de guía de la hoja corredera se encuentra dentro del marco del panel, lo que facilita el montaje. El soporte de la cerradura, cuando lo hay, se pinta con el mismo acabado que el marco y también sirve como manilla para mover la hoja. El pestillo está alineado en el exterior del soporte de la cerradura. El asiento de introducción del carro de la hoja corredera lo oculta la cubierta con el mismo acabado que el marco. El sistema antibalanceo (opcional) está formado por un perno amortiguado cuya rueda de poliuretano genera fricción en contacto con el suelo y ayuda a la hoja a no balancearse.

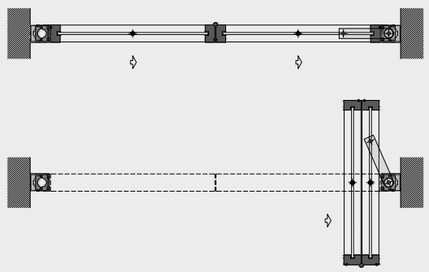
Le pivot de guidage de l'ouvrant coulissant est poussé à l'intérieur du cadre du panneau, facilitant son montage. Le support de la serrure, s'il est présent, est peint avec la même finition que le cadre et il fait également office de poignée pour l'ouverture de l'ouvrant. Le loqueteau est aligné à l'extérieur du support de la serrure. Le siège de l'insertion du chariot de l'ouvrant coulissant est caché par la couverture en plastique de la même finition que le cadre. Le système anti-fluctuation (en option) est constitué d'un pivot amorti dont la roue en polyuréthane crée un frottement au contact du sol, ce qui permet à l'ouvrant de ne pas fluctuer.

Der Führungsbolzen der Schiebetür rückt in den Rahmen des Paneels ein und erleichtert dadurch die Montage. Die Schlosshalterung, falls vorhanden, ist in der gleiche Oberfläche wie der Rahmen lackiert und dient auch als Griff für das Verschieben der Tür. Die Klinke ist mit der Außenkante der Schlosshalterung ausgerichtet. Der Sitz, in den der Laufwagen der Schiebetür eingesetzt wird, wird von der Abdeckung mit gleicher Oberfläche wie der Rahmen verdeckt. Das System mit Führungszapfen (Optional) setzt sich aus einem gedämpften Bolzen mit einer Rolle aus Polyurethan zusammen, der bei Kontakt mit dem Fußboden Reibung erzeugt, sodass die Tür ihre Stabilität nicht verliert.

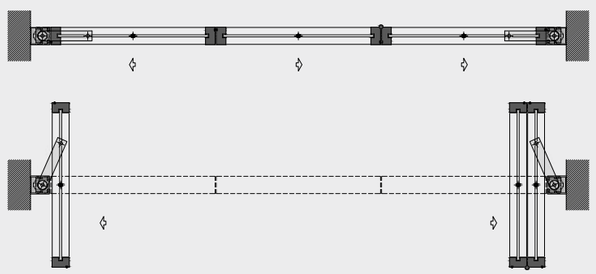
apertura: rototraslante
telaio: nero
specchiatura: vetro metropolitan neutro
maniglia: X5-R
dimensioni vano: 5200×3000 mm

opening: rototranslating
frame: black
door panel: neutral metropolitan glass
handle: X5-R
compartment size: 5200×3000 mm

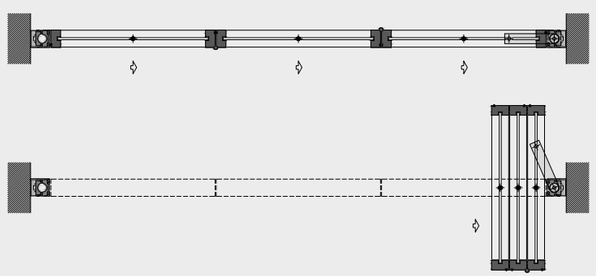
SOLUZIONE CON 2 ANTE / SOLUTION WITH 2 DOORS



SOLUZIONE CON 3 ANTE / SOLUTION WITH 3 DOORS



SOLUZIONE CON 3 ANTE (TUTTE SU UN LATO) / SOLUTION WITH 3 DOORS (ALL ON ONE SIDE)



TUTTE LE SOLUZIONI A PAGINA 301-302 / ALL SOLUTIONS ON PAGE 301-302

CARATTERISTICHE TECNICHE
TECHNICAL FEATURES

Il sistema rototraslante permette ai pannelli della composizione di ruotare sul proprio interasse e traslare fino alla parete senza la necessità di alcun binario a pavimento. Questa tecnologia permette di avere pannelli larghi fino a 130 cm, che quando chiusi sono perfettamente allineati allo stesso piano, e quando aperti liberano oltre il 90% del vano di passaggio.

The rototranslating system allows the panels to rotate on their own centre distance and move up to the wall without the need for any floor track.
This technology allows you to have panels up to 130 cm wide, which, when closed, are perfectly aligned to the walls and, when open, free up over 90% of the passageway.

El sistema rototraslante permite que los paneles de la composición giren sobre su eje y se desplacen hasta la pared sin necesidad de ningún riel en el suelo.
Esta tecnología permite tener paneles de hasta 130 cm de ancho que, cuando están cerrados, están perfectamente alineados al mismo nivel y, cuando están abiertos, liberan más del 90% del espacio de paso.

Le système de roto-translation permet aux panneaux de l'ensemble de tourner sur leur propre entraxe et de se translater jusqu'au mur sans qu'aucun rail au sol ne soit nécessaire.
Cette technologie permet d'utiliser des panneaux d'une largeur allant jusqu'à 130 cm qui, lorsqu'ils sont fermés, sont parfaitement alignés sur le même plan et qui, lorsqu'ils sont ouverts, libèrent plus de 90 % de l'espace de passage.

Das Drehschiebesystem ermöglicht das Drehen der Paneele auf der eigenen Achse und ihr Verschieben zur Wand, ohne dass eine Bodenschiene erforderlich ist. Diese Technologie erlaubt die Installation von Paneelen mit einer Breite bis 130 cm, die nach dem Schließen perfekt bündig sind und nach dem Öffnen 90% des Durchgangs freigeben.

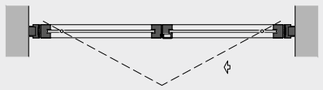
apertura: libro
telaio: nero
specchiatura: vetro extrachiaro
maniglia: X5
dimensioni vano: 3200×2700 mm

opening: folding
frame: black
door panel: extra clear glass
handle: X5
compartment size: 3200×2700 mm

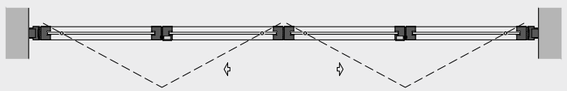
apertura: libro
telaio: bronzo chiaro
specchiatura: vetro filo bronze
maniglia: X5
dimensioni vano: 3200×2700 mm

opening: folding
frame: bronzo chiaro
door panel: filo bronze glass
handle: X5
compartment size: 3200×2700 mm

COPPIA / PAIR

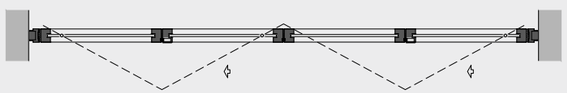


DOPPIA COPPIA / DOUBLE COPY

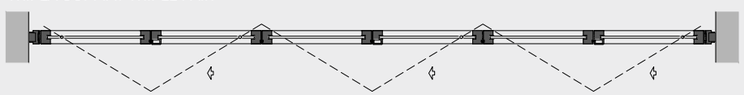


CON BINARIO A PAVIMENTO / WITH FLOOR TRACK

DOPPIA COPPIA / DOUBLE COPY

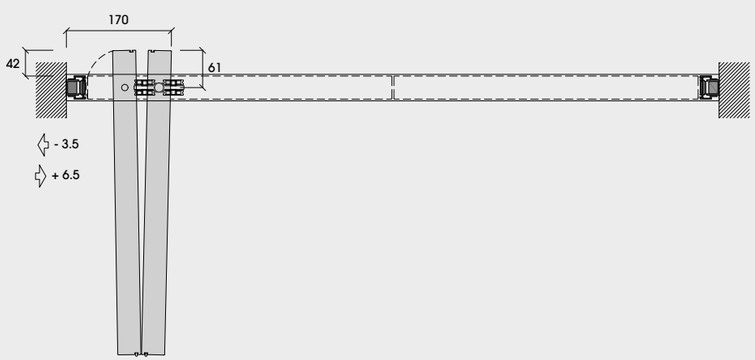


TRIPLA COPPIA / TRIPLE PAIR



INGOMBRI DI APERTURA / OPENING DIMENSIONS

1 COPPIA / 1 PAIR



CARATTERISTICHE TECNICHE
TECHNICAL FEATURES

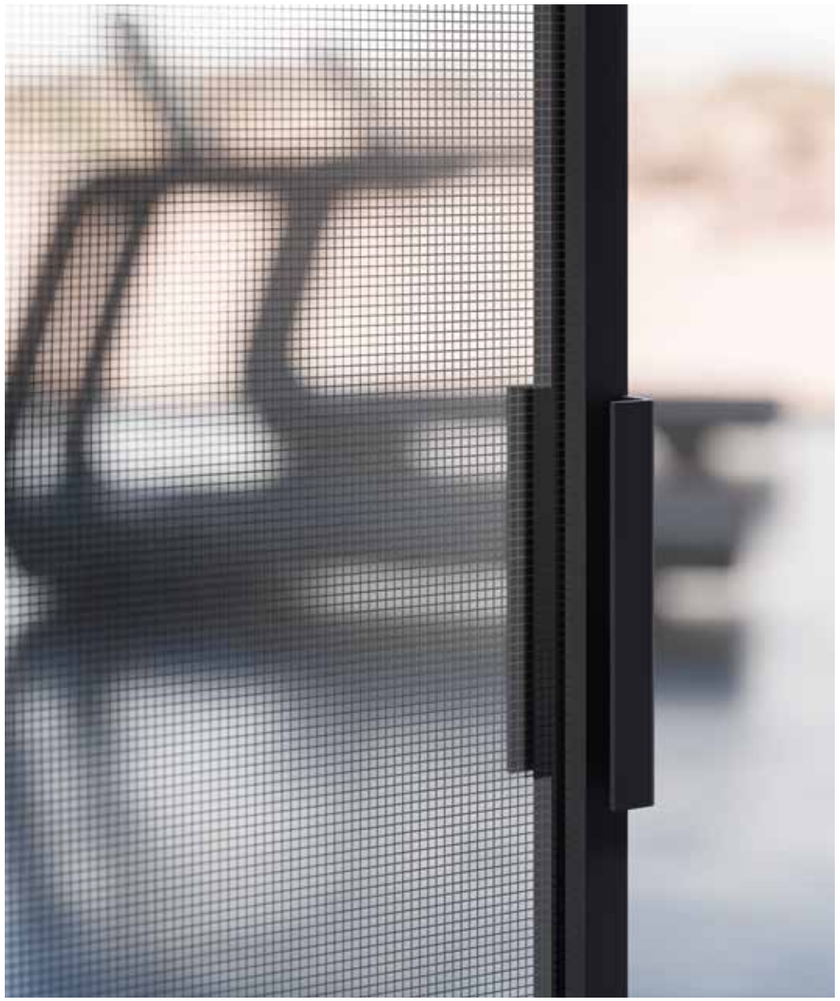
L'apertura a libro è dotata di un binario superiore che può essere incassato nel soffitto in cui è integrata la cerniera di rotazione della prima anta. A pavimento viene previsto un binario incassato solo qualora due o più coppie di ante si impacchettino dallo stesso lato.
La maniglia, mod. X5, è prevista di serie solo sul lato a tirare, è contenuta nel profilo dell'anta, ed è verniciata in finitura uguale al telaio.

The folding door fits a ceiling-mounted track, which integrates the rotating hinge of the first leaf. The integrated floor track is used to open two or more pairs of door leaves that all fold away to one side. The handle model X5, painted in the same finish as the leaf frame, is supplied on the pulling side only and it is inside the leaf profile.

La apertura de libro está dotada de un riel superior que se puede empotrar en el techo en el que se incorpora la bisagra de rotación de la primera hoja. En el suelo se prevé un riel empotrado sólo cuando dos o más pares de hojas se recogen en el mismo lado. La manilla, mod. X5, se ha previsto de serie sólo en el lado de tiro, se encuentra en el perfil de la hoja y se pinta con el mismo acabado que el marco.

L'ouverture pliante est équipée d'un rail supérieur qui peut être encastré dans le plafond et dans lequel est intégrée la charnière pour la rotation du premier ouvrant. Un rail encastré n'est prévu au sol que si au moins deux paires d'ouvrants sont pliées du même côté.
La poignée, mod. X5, est prévue en série uniquement du côté à tirer ; elle est contenue dans le profil de l'ouvrant et elle est peinte avec la même finition que le cadre.

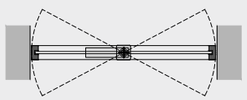
Das System der Faltschiebetüren verfügt über eine obere Laufschiene, die in die Decke eingebaut werden kann und in die das Scharnier für die Rotation des ersten Türflügels integriert ist. Am Boden ist nur dann eine eingebaute Laufschiene vorgesehen, wenn zwei oder mehr Türflügelpaare an der gleichen Seite zusammengeschoben werden. Der Griff Modell X5, der serienmäßig nur auf der Seite zum Ziehen vorgesehen ist, ist in das Profil der Tür integriert und in der gleichen Oberfläche wie der Rahmen lackiert.

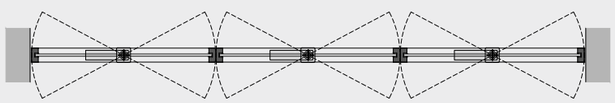


apertura: bilico senza stipiti
telaio: nero
specchiatura: vetro filo black
maniglia: X52
dimensione: 1300×3000 mm.

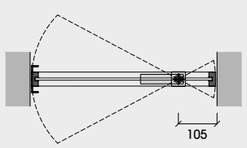
opening: pivot without jambs
frame: black
door panel: filo black glass
handle: X52
compartment size: 1300×3000 mm

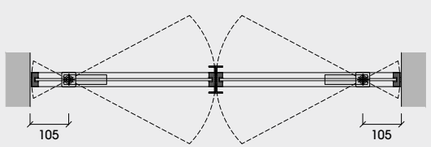
BILICO CENTRALE / CENTRAL PIVOT





BILICO DECENTRATA / DECENTRALIZED PIVOT





CARATTERISTICHE TECNICHE
TECHNICAL FEATURES

La cerniera dell'apertura a bilico è integrata nel profilo del telaio enfatizzando la pulizia delle forme eliminando qualsiasi predisposizione preliminare. Il sistema permette l'apertura dell'anta in entrambe le direzioni, con l'arresto automatico in chiusura e con il fermo dell'anta a 90°.

The hinge of the pivot opening system is integrated into the frame profile, emphasising the clean shapes and making any previous arrangements unnecessary. The system allows the door to be opened in both directions, stopping automatically when closing and with a 90-degree doorstop.

La bisagra de la apertura pivotante está incorporada en el perfil del marco acentuando la nitidez de las formas eliminando cualquier predisposición previa. El sistema permite abrir la hoja en ambas direcciones, con el tope de cierre automático y el tope de la hoja a 90°.

La charnière à pivot est intégrée dans le profil du cadre, ce qui exalte la linéarité des formes et élimine toute préparation préalable. Le système permet l'ouverture de la porte dans les deux sens, avec l'arrêt automatique en fermeture et l'arrêt à 90°.

Das Scharnier für das Öffnen der Pivot-Tür ist in das Profil des Rahmens integriert und unterstreicht nicht nur die Reinheit der Formen, sondern eliminiert auch alle Vorbereitungen im Vorfeld. Das System erlaubt das Öffnen der Tür in beide Richtungen mit automatischem Halt in der geschlossenen Position und mit Anschlag der Tür bei 90°.

Galleria

design Alessandro Munge

TIPOLOGIE DI APERTURA

- SCORREVOLE

TYPES OF OPENING SYSTEMS

- SLIDING DOOR

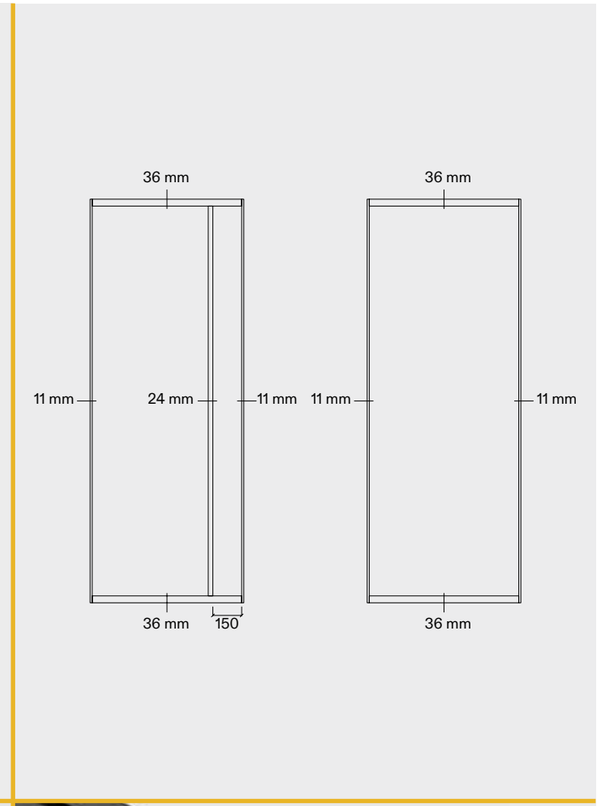
Galleria è un nuovo sistema scorrevole caratterizzato da profondi montanti (larghi 11 mm e profondi 46 mm) bombati esternamente e squadrati internamente dove la cava ospita il vetro.
A completare la forte identità del sistema una maniglia a tutta altezza sempre a profilo bombato che evoca appunto la forma delle grandi gallerie delle città italiane.

Galleria is a new sliding system featuring deep jambs (11 mm wide and 46 mm deep), curved on the outside and squared on the inside where the glass is housed.
Completing the system's strong identity is a full-height handle with a curved profile, evoking the shape of the grand arcades of Italian cities.

Galleria es un nuevo sistema de puertas correderas con marcos profundos (11 mm de ancho y 46 mm de profundidad), curvados en el exterior y rectos en el interior, donde se aloja el cristal.
Para completar la marcada identidad del sistema, incorpora una manilla de altura completa con perfil curvo, que evoca la forma de las majestuosas arcadas de las ciudades italianas.

Galleria est un nouveau système coulissant caractérisé par des montants profonds (11 mm de large et 46 mm de profondeur), incurvés à l'extérieur et droits à l'intérieur, au niveau du vitrage.
Une poignée pleine hauteur au profil incurvé, évoquant les grandes arcades des villes italiennes, complète l'identité forte du système.

Galleria ist ein neues Schiebetürsystem mit tiefen Zargen (11 mm breit und 46 mm tief), die außen abgerundet und innen, wo das Glas eingefasst ist, eckig sind. Ein durchgehender Griff mit geschwungenem Profil, der an die prachtvollen Arkaden italienischer Städte erinnert, rundet die markante Optik des Systems ab.



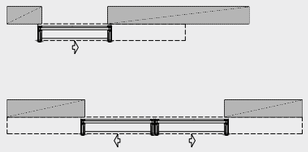
apertura: libro
telaio: bronzo chiaro
specchiatura: vetro filo bronze
maniglia: X5
dimensioni vano: 3200×2700 mm

opening: folding
frame: bronzo chiaro
door panel: filo bronze glass
handle: X5
compartment size: 3200×2700 mm

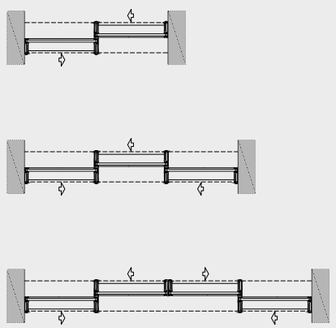
apertura: scorrevole
telaio: nero
specchiatura: vetro neutro extrachiaro
maniglia: X2
dimensioni vano: 2000×3000 mm

opening: sliding
frame: black
door panel: extra clear glass
handle: X2
compartment size: 2000×3000 mm

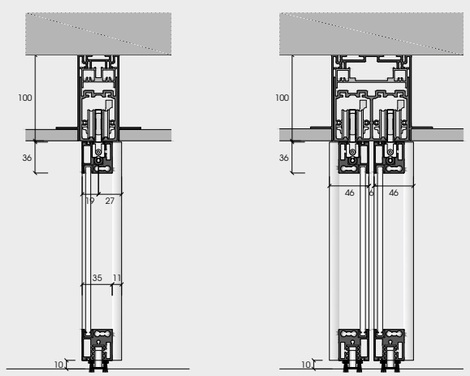
BINARIO A PARETE A SOFFITTO 1 VIA / 1 WAY WALL-TO-CEILING TRACK



BINARIO A SOFFITTO 2 VIE / 2 WAY CEILING TRACK



ESEMPIO SEZIONI VERTICALI / EXAMPLE OF VERTICAL SECTIONS



CARATTERISTICHE TECNICHE
TECHNICAL FEATURES

Il perno di guida dell'anta scorrevole rientra all'interno del telaio del pannello facilitandone il montaggio. Il supporto serratura, se presente, è verniciato in finitura uguale al telaio e funge anche da maniglia per la movimentazione dell'anta. Il nottolino risulta allineato all'esterno del supporto serratura. La sede dell'inserimento del carrello dell'anta scorrevole viene nascosto dalla copertura in finitura uguale al telaio. Il sistema antisbandieramento (opzionale) è composto da un perno ammortizzato la cui ruota in poliuretano crea attrito a contatto con il pavimento aiutando l'anta a non sbandierare.

The sliding door's guide pin retracts into the panel frame, thereby facilitating the assembly. The lock support, if any, painted in the same finish as the frame, also acts as a handle for opening the door. The latch is aligned on the outside of the lock support. The track for the carriage of the sliding door is concealed by a cover in the same finish as the frame. The anti-swing system (accessory) includes a shock-absorbing pin with a polyurethane wheel that creates friction when in contact with the floor, preventing the door from swinging on its own.

El perno de guía de la hoja corredera se encuentra dentro del marco del panel, lo que facilita el montaje. El soporte de la cerradura, cuando lo hay, se pinta con el mismo acabado que el marco y también sirve como manilla para mover la hoja. El pestillo está alineado en el exterior del soporte de la cerradura. El asiento de introducción del carro de la hoja corredera lo oculta la cubierta con el mismo acabado que el marco. El sistema antibalanceo (opcional) está formado por un perno amortiguado cuya rueda de poliuretano genera fricción en contacto con el suelo y ayuda a la hoja a no balancearse.

Le pivot de guidage de l'ouvrant coulissant est poussé à l'intérieur du cadre du panneau, facilitant son montage. Le support de la serrure, s'il est présent, est peint avec la même finition que le cadre et il fait également office de poignée pour l'ouverture de l'ouvrant. Le loqueteau est aligné à l'extérieur du support de la serrure. Le siège de l'insertion du chariot de l'ouvrant coulissant est caché par la couverture en plastique de la même finition que le cadre. Le système anti-fluctuation (en option) est constitué d'un pivot amorti dont la roue en polyuréthane crée un frottement au contact du sol, ce qui permet à l'ouvrant de ne pas fluctuer.

Der Führungsbolzen der Schiebetür rückt in den Rahmen des Paneels ein und erleichtert dadurch die Montage. Die Schlosshalterung, falls vorhanden, ist in der gleiche Oberfläche wie der Rahmen lackiert und dient auch als Griff für das Verschieben der Tür. Die Klinke ist mit der Außenkante der Schlosshalterung ausgerichtet. Der Sitz, in den der Laufwagen der Schiebetür eingesetzt wird, wird von der Abdeckung mit gleicher Oberfläche wie der Rahmen verdeckt. Das System mit Führungszapfen (Optional) setzt sich aus einem gedämpften Bolzen mit einer Rolle aus Polyurethan zusammen, der bei Kontakt mit dem Fußboden Reibung erzeugt, sodass die Tür ihre Stabilität nicht verliert.

Quadra

TIPOLOGIE DI APERTURA

- SCORREVOLE
- SCORREVOLE CON TRASCINAMENTO
- SCORREVOLE MOTORIZZATO
- FISSO TRA MURI
- BILICO

TYPES OF OPENING SYSTEMS

- SLIDING DOOR
- SLIDING DOOR WITH DRAG
- MOTORIZED SLIDING DOOR
- FIXED BETWEEN WALLS
- PIVOT

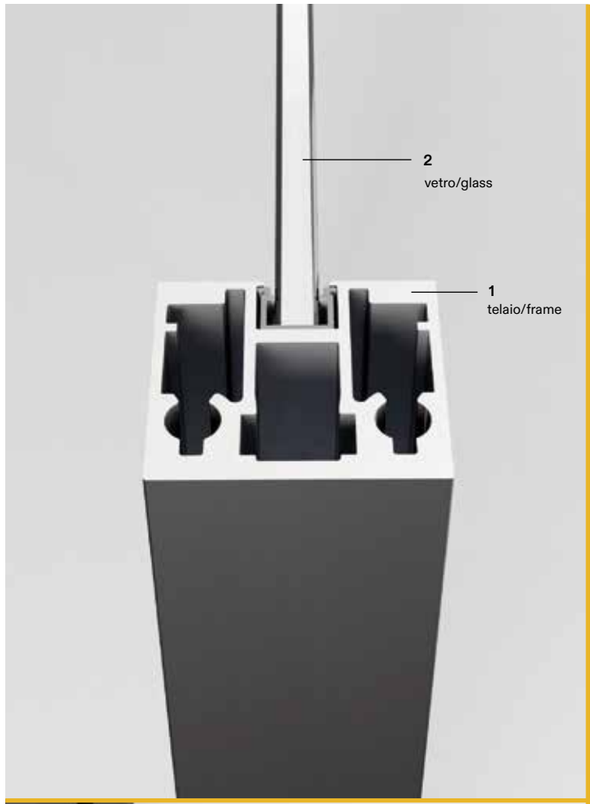
La collezione Quadra associa il rigore tecnico ad un'estetica minimale. Il telaio dell'anta, caratterizzato da un profilo a sezione quadrata (largo 36 mm e profondo 38 mm) con vetro centrale, è pensato per ottenere pannelli di grandi dimensioni (fino a 7 mq per le ante scorrevoli) e realizzare vere e proprie pareti mobili.

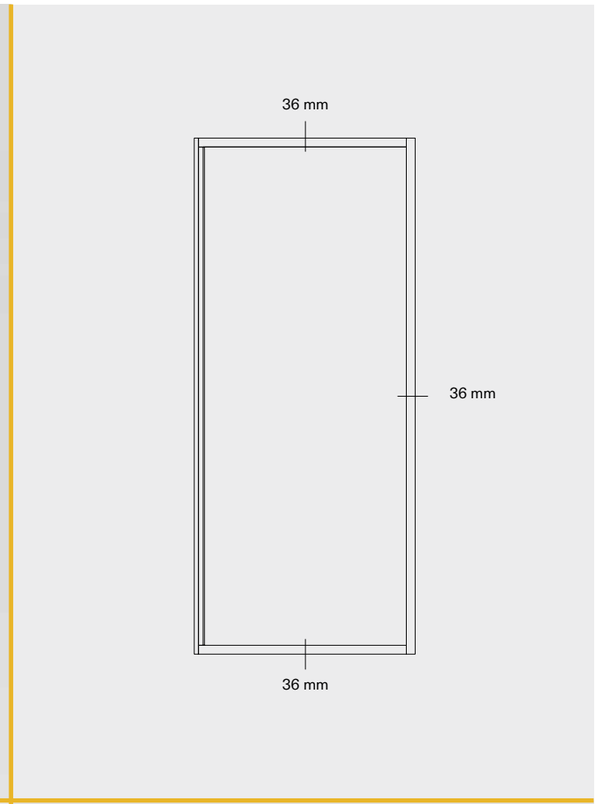
The Quadra collection combines technical rigour with minimal aesthetics. The door frame, characterised by a square section profile (36 mm wide and 38 mm dee p) with a central glass pane, is designed to obtain large panels (up to 7 sqm for sliding doors) and create actual moving walls.

La colección Quadra asocia el rigor técnico con una estética minimalista. El bastidor de la hoja, caracterizado por un perfil de sección cuadrada (ancho 36 mm y profundo 38 mm) con cristal central, está pensado para obtener paneles de grandes dimensiones (hasta 7 m2 para las hojas correderas), así como para realizar verdaderas y propias paredes móviles.

La collection Quadra associe la rigueur technique à une esthétique minimaliste. Le châssis de la porte, caractérisé par un profil à section carrée (large 36 mm et profond 38 mm) avec un verre central, est conçu pour obtenir des panneaux de grandes dimensions (jusqu'à 7 m² pour les portes coulissantes) et pour réaliser de véritables parois mobiles.

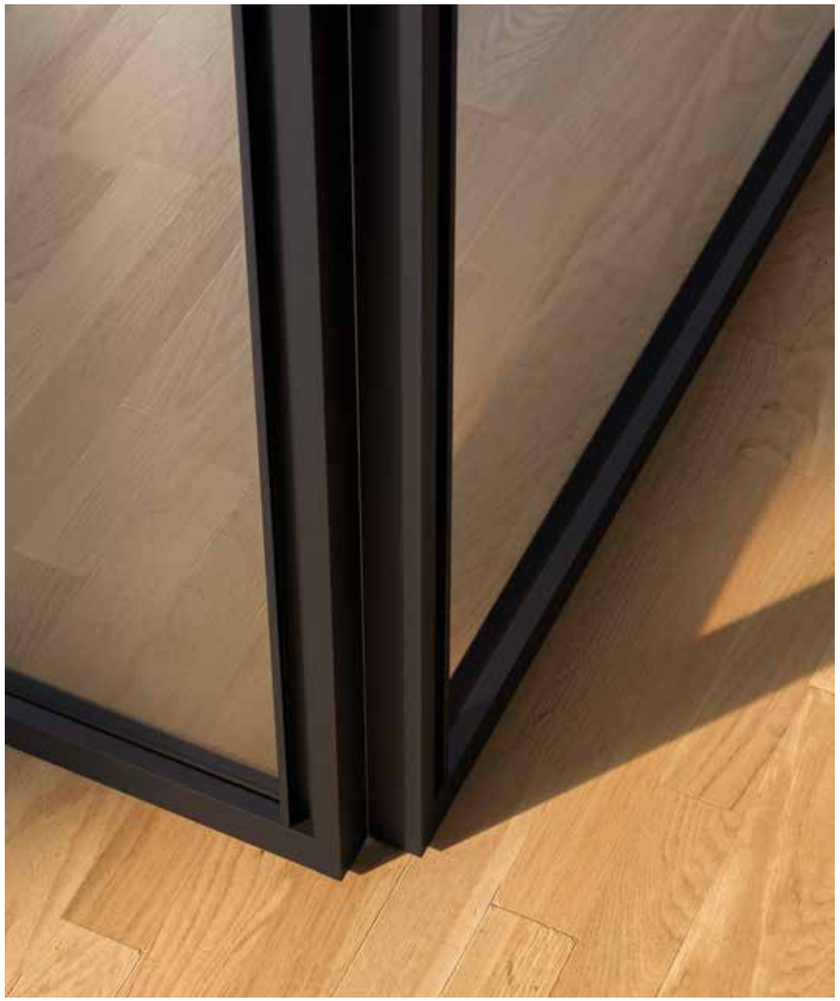
Die Kollektion Quadra verbindet technische Strenge mit einer minimalistischen Ästhetik. Der Rahmen des Türflügels, der durch ein Profil mit quadratischem Querschnitt (36 mm breit und 38 mm tief) mit einer mittigen Glasscheibe gekennzeichnet ist, ist darauf ausgerichtet, sehr großformatige Türblätter (bis zu 7 m2 bei Schiebetüren) zu erhalten und regelrechte mobile Wände zu schaffen.





apertura: scorrevole
telaio: nero
specchiatura: vetro neutro extrachiaro
maniglia: X2
dimensioni vano: 2000×3000 mm

opening: sliding
frame: black
door panel: extra clear glass
handle: X2
compartment size: 2000×3000 mm

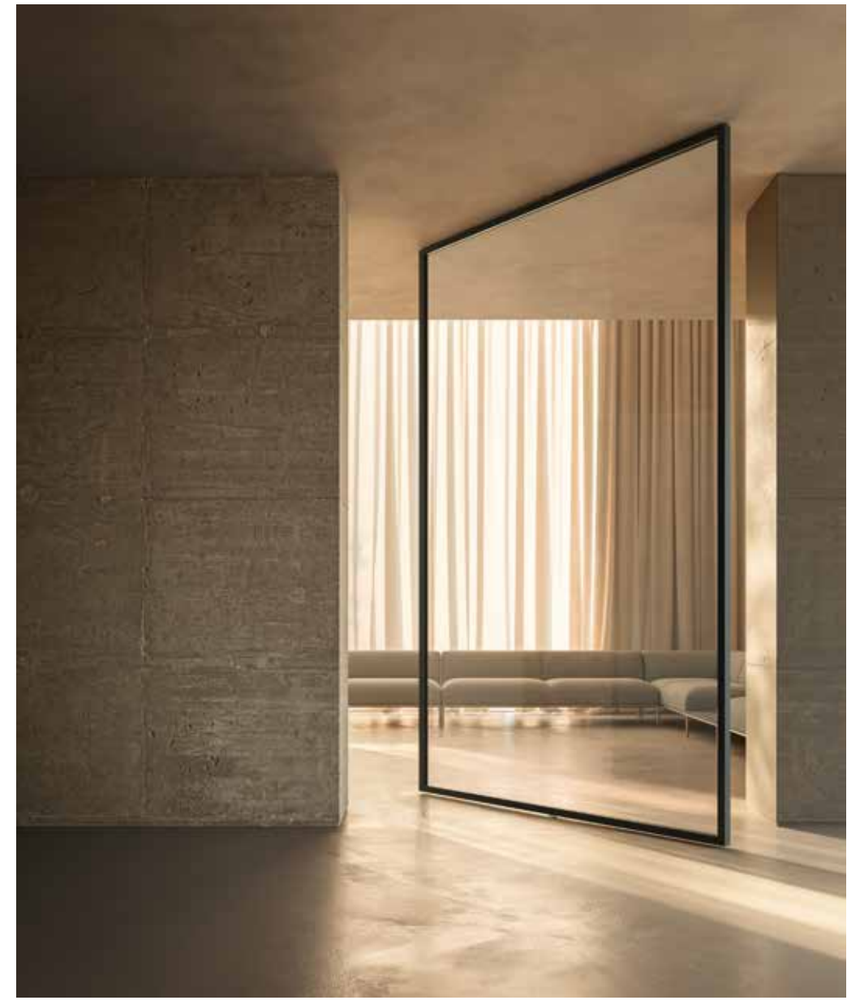


apertura: scorrevole
telaio: nero
specchiatura: vetro neutro extrachiaro
maniglia: X2
dimensioni vano: 4000×4000 H3200 mm

opening: sliding
frame: black
door panel: extra clear glass
handle: X2
compartment size: 4000×4000 H3200 mm

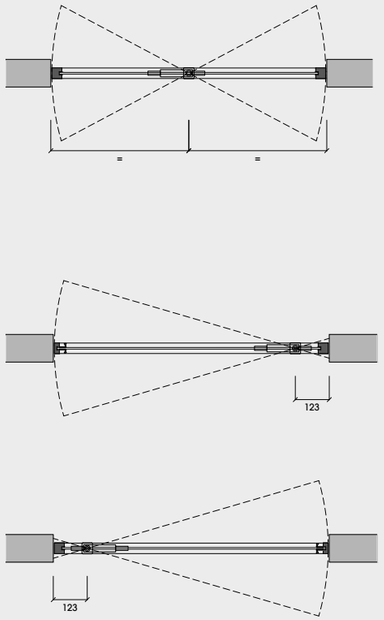
apertura: bilico decentrato
telaio: bianco
specchiatura: vetro neutro extrachiaro
maniglia: X2
dimensioni vano: 1200×4000 mm

opening: decentralized pivot
frame: white
door panel: extra clear glass
handle: X2
compartment size: 1200×4000 mm



apertura: bilico centrale
telaio: nero
specchiatura: vetro neutro extrachiaro
dimensioni vano: 2000×3000 mm

opening: central pivot
frame: black
door panel: extra clear glass
compartment size: 2000×3000 mm



CARATTERISTICHE TECNICHE
TECHNICAL FEATURES

La cerniera dell'apertura a bilico è integrata nel profilo del telaio enfatizzando la pulizia delle forme eliminando qualsiasi predisposizione preliminare. Il sistema permette l'apertura dell'anta in entrambe le direzioni, con l'arresto automatico in chiusura e con il fermo dell'anta a 90°.

The hinge of the pivot opening system is integrated into the frame profile, emphasising the clean shapes and making any previous arrangements unnecessary. The system allows the door to be opened in both directions, stopping automatically when closing and with a 90-degree doorstop.

La bisagra de la apertura pivotante está incorporada en el perfil del marco acentuando la nitidez de las formas eliminando cualquier predisposición previa. El sistema permite abrir la hoja en ambas direcciones, con el tope de cierre automático y el tope de la hoja a 90°.

La charnière à pivot est intégrée dans le profil du cadre, ce qui exalte la linéarité des formes et élimine toute préparation préalable. Le système permet l'ouverture de la porte dans les deux sens, avec l'arrêt automatique en fermeture et l'arrêt à 90°.

Das Scharnier für das Öffnen der Pivot-Tür ist in das Profil des Rahmens integriert und unterstreicht nicht nur die Reinheit der Formen, sondern eliminiert auch alle Vorbereitungen im Vorfeld. Das System erlaubt das Öffnen der Tür in beide Richtungen mit automatischem Halt in der geschlossenen Position und mit Anschlag der Tür bei 90°.

Officina

TIPOLOGIE DI APERTURA

- SCORREVOLE
- SCORREVOLE CON TRASCINAMENTO
- SCORREVOLE MOTORIZZATO
- FISSO TRA MURI
- ROTOTRASLANTE (VERSIONI 3×2 e 4×1)
- LIBRO (VERSIONI 3×2 e 4×1)
- BILICO
- SCORR. INTERNO MURO (VOL.3 - DOORS)
- BATTENTE (VOL.3 - DOORS)

TYPES OF OPENING SYSTEMS

- SLIDING DOOR
- SLIDING DOOR WITH DRAG
- MOTORIZED SLIDING DOOR
- FIXED BETWEEN WALLS
- ROTOTRANSLATING (VERSIONS 3×2 e 4×1)
- FOLDING (VERSIONS 3×2 e 4×1)
- PIVOT
- POCKET DOOR (VOL.3 - DOORS)
- SWING (VOL.3 - DOORS)

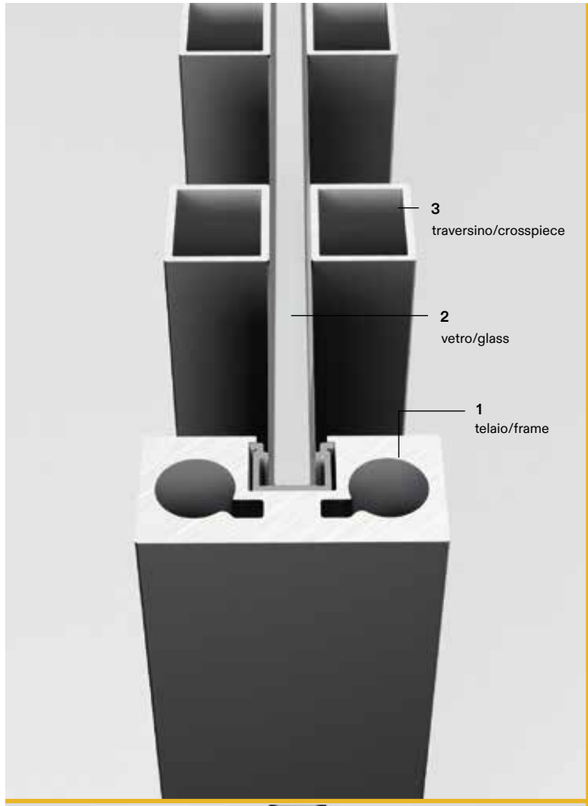
La collezione Officina ripropone l'inconfondibile estetica dello stile Industrial tramite l'utilizzo di traversini in alluminio applicati con schemi grigliati sulla lastra di vetro e con forma personalizzabile.

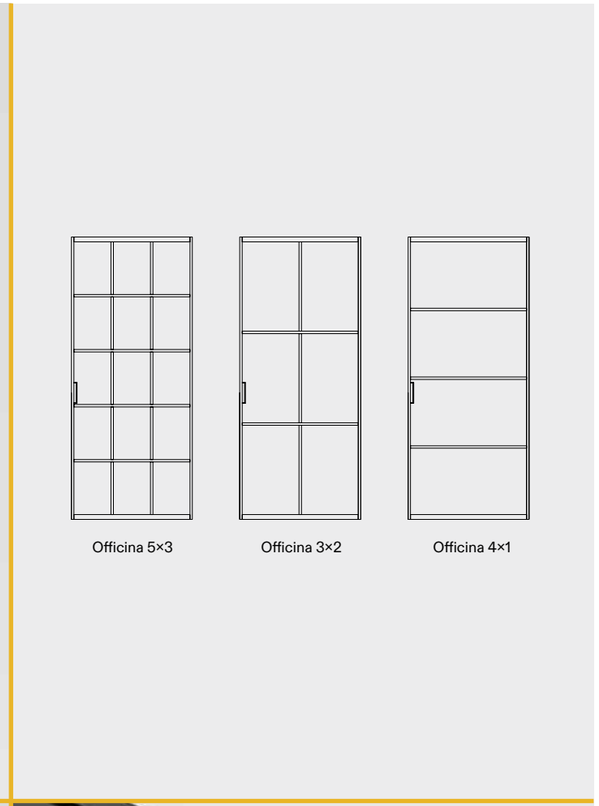
The Officina collection proposes the unmistakable aesthetics of an Industrial style, through the use of aluminium crosspieces applied to the glass pane in grid patterns, the shape of which is customisable.

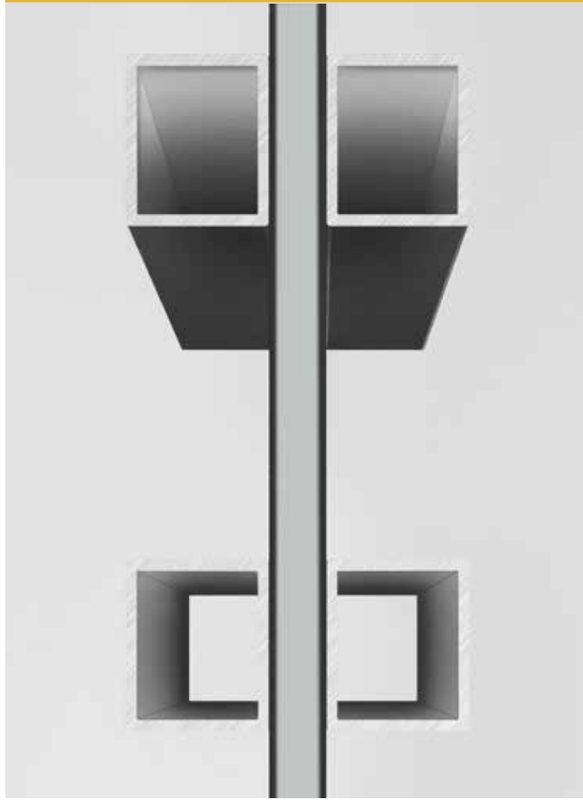
La colección Officina repropone la estética inconfundible del estilo Industrial, mediante la utilización de viguetas de aluminio aplicadas con esquemas de rejillas sobre la lámina de cristal y con forma personalizable.

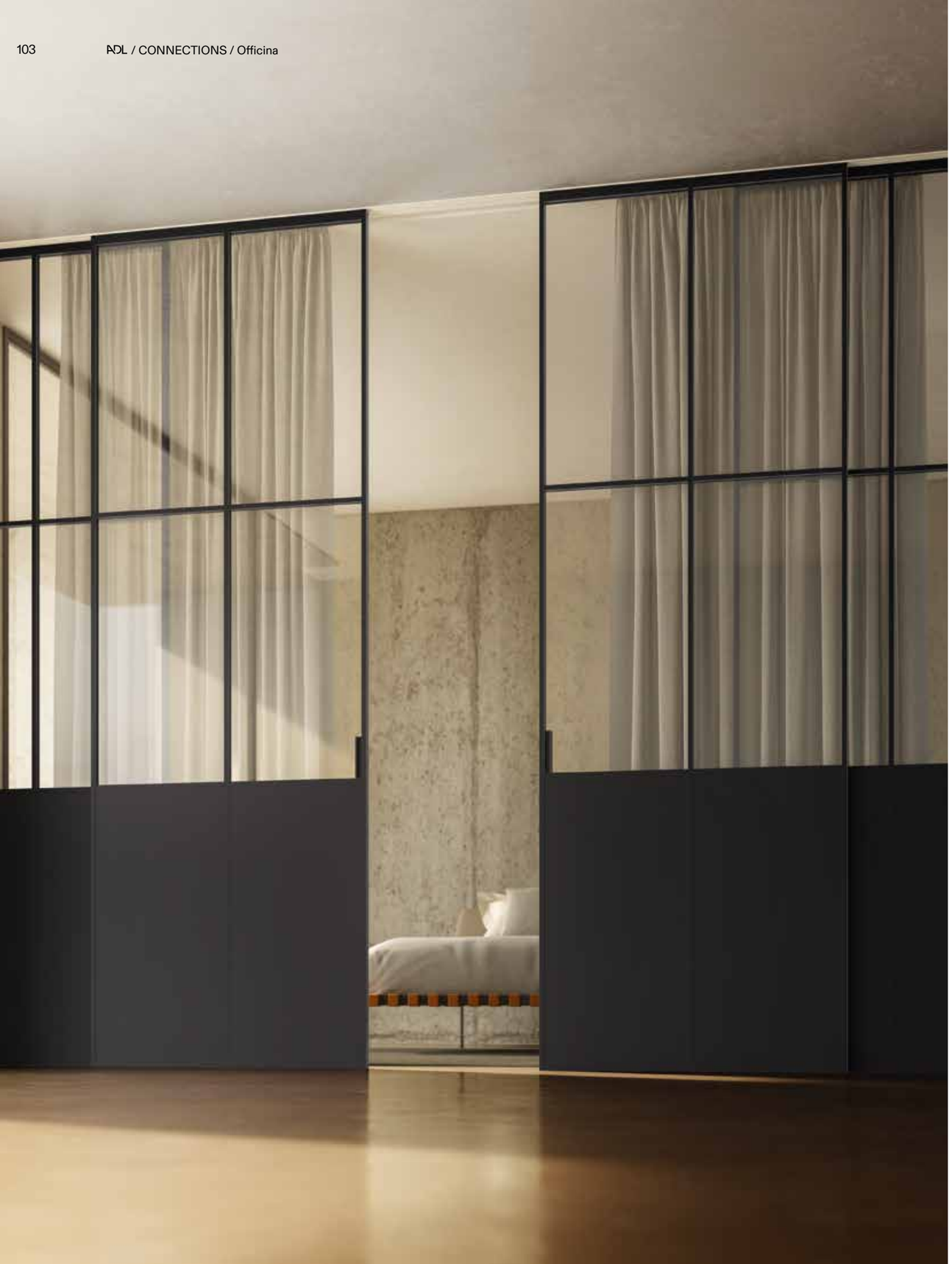
La collection Officina repropose l'esthétique unique du style Industrial grâce à l'utilisation de traverses en aluminium appliquées en grille sur la plaque de verre avec des formes personnalisables.

Die Kollektion Officina bietet die unverwechselbare Ästhetik des industriellen Stils durch die Verwendung von Querleisten aus Aluminium, die als Gitter auf der Glasscheibe und mit personalisierbarer Form angebracht sind.









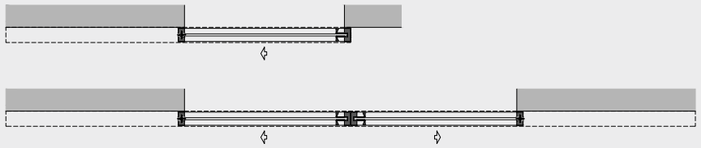
apertura: scorrevole
telaio: nero
specchiatura: vetro neutro extrachiaro
maniglia: X14
dimensioni vano: 8700×2800 mm

opening: sliding
frame: black
door panel: extra clear glass
handle: X14
compartment size: 8700×2800 mm

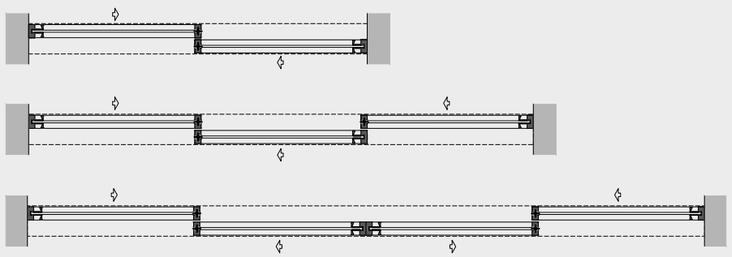
apertura: scorrevole
telaio: nero
specchiatura: vetro neutro extrachiaro
maniglia: X14
dimensioni vano: 2400×2800 mm

opening: sliding door
frame: black
door panel: extra clear glass
handle: X14
compartment size: 2400×2800 mm

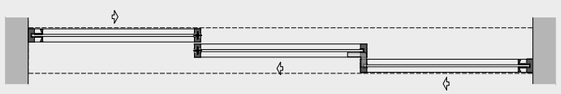
BINARIO A 1 VIA / 1 WAY TRACK



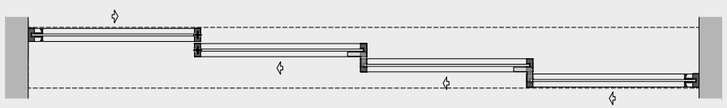
BINARIO A 2 VIE / 2 WAY TRACK



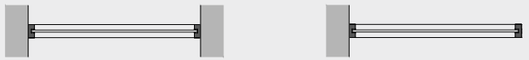
BINARIO A 3 VIE / 3 WAY TRACK



BINARIO A 4 VIE / 4 WAY TRACK



PANNELLO FISSO / FIXED PANEL



L MAX = 1500
H MAX = 3200

CARATTERISTICHE TECNICHE
TECHNICAL FEATURES

Il perno di guida dell'anta scorrevole rientra all'interno del telaio del pannello facilitandone il montaggio. Il supporto serratura, se presente, è verniciato in finitura uguale al telaio e funge anche da maniglia per la movimentazione dell'anta. Il nottolino risulta allineato all'esterno del supporto serratura. La sede dell'inserimento del carrello dell'anta scorrevole viene nascosto dalla copertura in finitura uguale al telaio. Il sistema antisbandieramento (opzionale) è composto da un perno ammortizzato la cui ruota in poliuretano crea attrito a contatto con il pavimento aiutando l'anta a non sbandierare.

The sliding door's guide pin retracts into the panel frame, thereby facilitating the assembly. The lock support, if any, painted in the same finish as the frame, also acts as a handle for opening the door. The latch is aligned on the outside of the lock support. The track for the carriage of the sliding door is concealed by a cover in the same finish as the frame. The anti-swing system (accessory) includes a shock-absorbing pin with a polyurethane wheel that creates friction when in contact with the floor, preventing the door from swinging on its own.

El perno de guía de la hoja corredera se encuentra dentro del marco del panel, lo que facilita el montaje. El soporte de la cerradura, cuando lo hay, se pinta con el mismo acabado que el marco y también sirve como manilla para mover la hoja. El pestillo está alineado en el exterior del soporte de la cerradura. El asiento de introducción del carro de la hoja corredera lo oculta la cubierta con el mismo acabado que el marco. El sistema antibalanceo (opcional) está formado por un perno amortiguado cuya rueda de poliuretano genera fricción en contacto con el suelo y ayuda a la hoja a no balancearse.

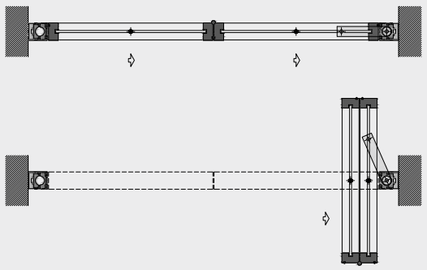
Le pivot de guidage de l'ouvrant coulissant est poussé à l'intérieur du cadre du panneau, facilitant son montage. Le support de la serrure, s'il est présent, est peint avec la même finition que le cadre et il fait également office de poignée pour l'ouverture de l'ouvrant. Le loqueteau est aligné à l'extérieur du support de la serrure. Le siège de l'insertion du chariot de l'ouvrant coulissant est caché par la couverture en plastique de la même finition que le cadre. Le système anti-fluctuation (en option) est constitué d'un pivot amorti dont la roue en polyuréthane crée un frottement au contact du sol, ce qui permet à l'ouvrant de ne pas fluctuer.

Der Führungsbolzen der Schiebetür rückt in den Rahmen des Paneels ein und erleichtert dadurch die Montage. Die Schlosshalterung, falls vorhanden, ist in der gleiche Oberfläche wie der Rahmen lackiert und dient auch als Griff für das Verschieben der Tür. Die Klinke ist mit der Außenkante der Schlosshalterung ausgerichtet. Der Sitz, in den der Laufwagen der Schiebetür eingesetzt wird, wird von der Abdeckung mit gleicher Oberfläche wie der Rahmen verdeckt. Das System mit Führungszapfen (Optional) setzt sich aus einem gedämpften Bolzen mit einer Rolle aus Polyurethan zusammen, der bei Kontakt mit dem Fußboden Reibung erzeugt, sodass die Tür ihre Stabilität nicht verliert.

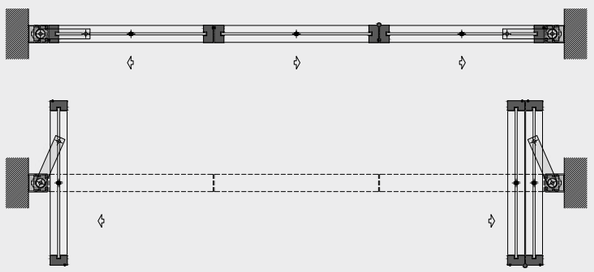
apertura: rototraslante
telaio: nero
specchiatura: vetro garage
maniglia: X5-R
dimensioni vano: 5200×2700 mm

opening: rototranslating
frame: black
door panel: garage glass
handle: X5-R
compartment size: 5200×2700 mm

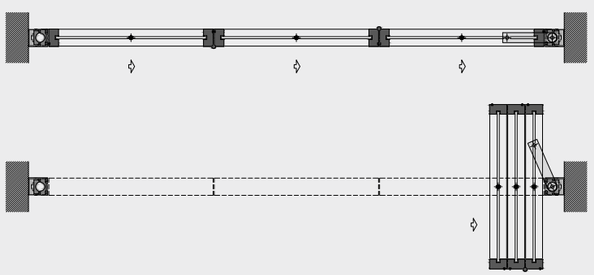
SOLUZIONE CON 2 ANTE / SOLUTION WITH 2 DOORS



SOLUZIONE CON 3 ANTE / SOLUTION WITH 3 DOORS



SOLUZIONE CON 3 ANTE (TUTTE SU UN LATO) / SOLUTION WITH 3 DOORS (ALL ON ONE SIDE)



TUTTE LE SOLUZIONI A PAGINA 301-302 / ALL SOLUTIONS ON PAGE 301-302

CARATTERISTICHE TECNICHE
TECHNICAL FEATURES

Il sistema rototraslante permette ai pannelli della composizione di ruotare sul proprio interasse e traslare fino alla parete senza la necessità di alcun binario a pavimento. Questa tecnologia permette di avere pannelli larghi fino a 130 cm, che quando chiusi sono perfettamente allineati allo stesso piano, e quando aperti liberano oltre il 90% del vano di passaggio.

The rototranslating system allows the panels to rotate on their own centre distance and move up to the wall without the need for any floor track.
This technology allows you to have panels up to 130 cm wide, which, when closed, are perfectly aligned to the walls and, when open, free up over 90% of the passageway.

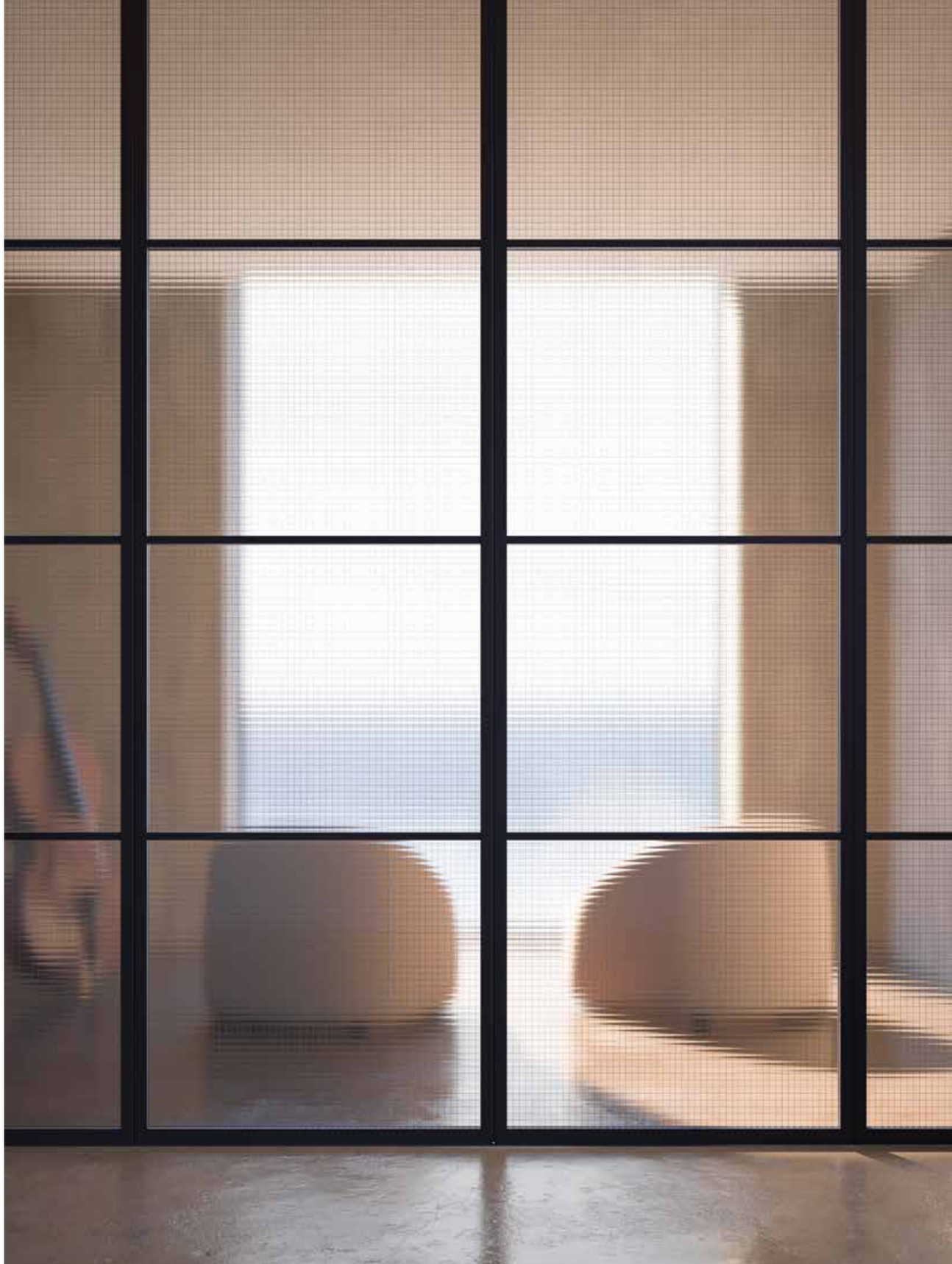
El sistema rototraslante permite que los paneles de la composición giren sobre su eje y se desplacen hasta la pared sin necesidad de ningún riel en el suelo. Esta tecnología permite tener paneles de hasta 130 cm de ancho que, cuando están cerrados, están perfectamente alineados al mismo nivel y, cuando están abiertos, liberan más del 90% del espacio de paso.

Le système de roto-translation permet aux panneaux de l'ensemble de tourner sur leur propre entraxe et de se translater jusqu'au mur sans qu'aucun rail au sol ne soit nécessaire.
Cette technologie permet d'utiliser des panneaux d'une largeur allant jusqu'à 130 cm qui, lorsqu'ils sont fermés, sont parfaitement alignés sur le même plan et qui, lorsqu'ils sont ouverts, libèrent plus de 90 % de l'espace de passage.

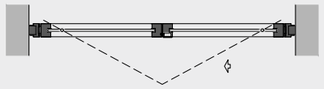
Das Drehschiebesystem ermöglicht das Drehen der Paneele auf der eigenen Achse und ihr Verschieben zur Wand, ohne dass eine Bodenschiene erforderlich ist. Diese Technologie erlaubt die Installation von Paneelen mit einer Breite bis 130 cm, die nach dem Schließen perfekt bündig sind und nach dem Öffnen 90% des Durchgangs freigeben.

apertura: libro
telaio: nero
specchiatura: vetro garage
maniglia: X5
dimensioni vano: 5000×2800 mm

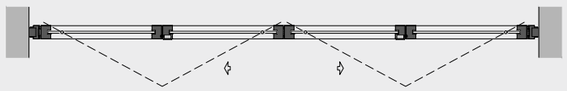
opening: folding
frame: black
door panel: garage glass
handle: X5
compartment size: 5000×2800 mm



COPPIA / PAIR

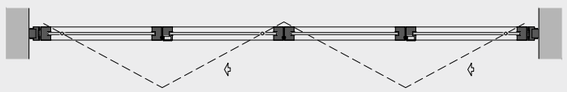


DOPPIA COPPIA / DOUBLE COPY

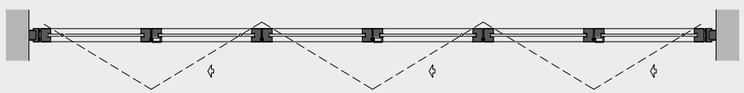


CON BINARIO A PAVIMENTO / WITH FLOOR TRACK

DOPPIA COPPIA / DOUBLE COPY

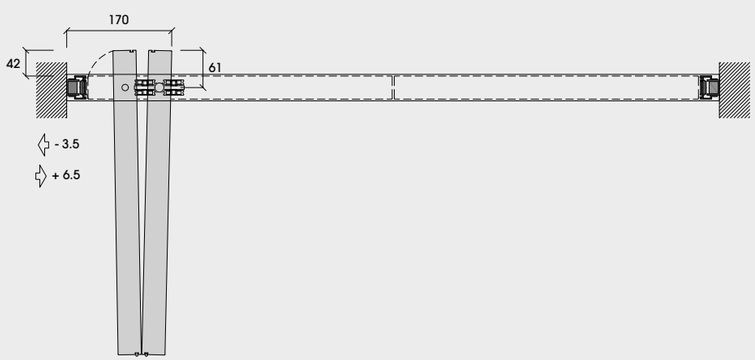


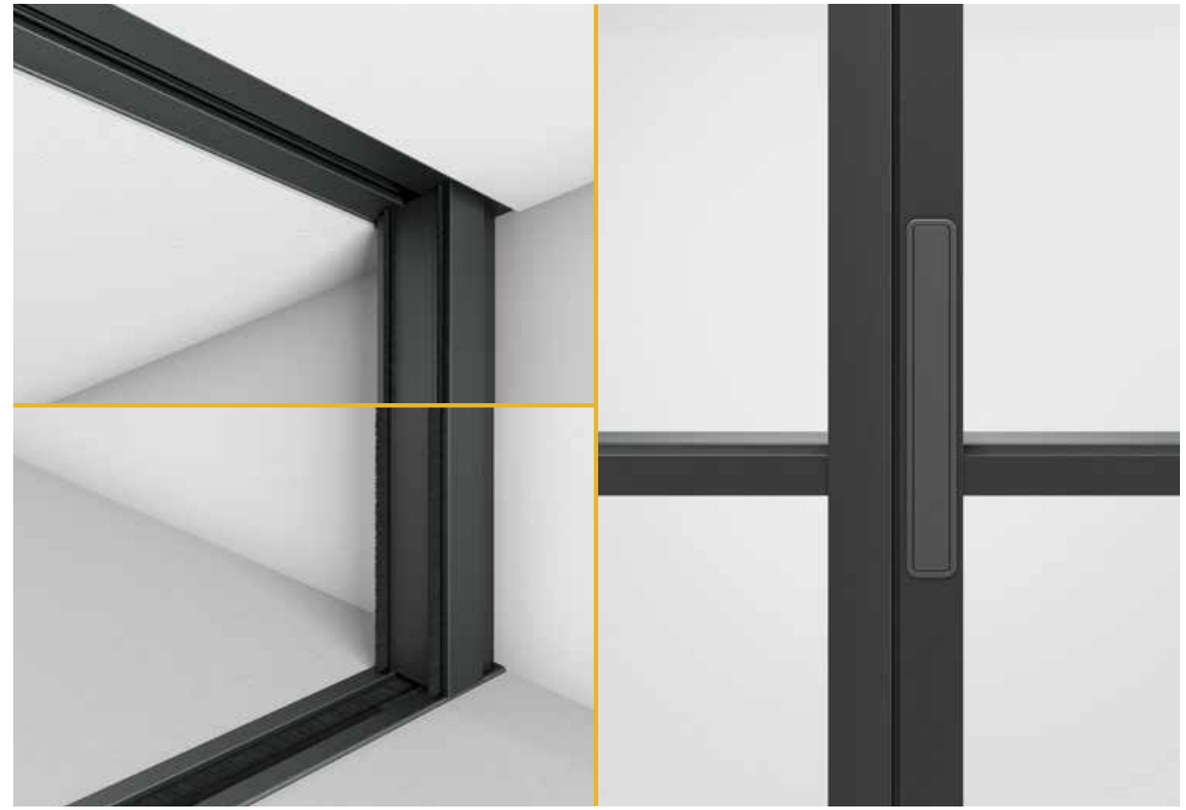
TRIPLA COPPIA / TRIPLE PAIR



INGOMBRI DI APERTURA / OPENING DIMENSIONS

1 COPPIA / 1 PAIR





CARATTERISTICHE TECNICHE
TECHNICAL FEATURES

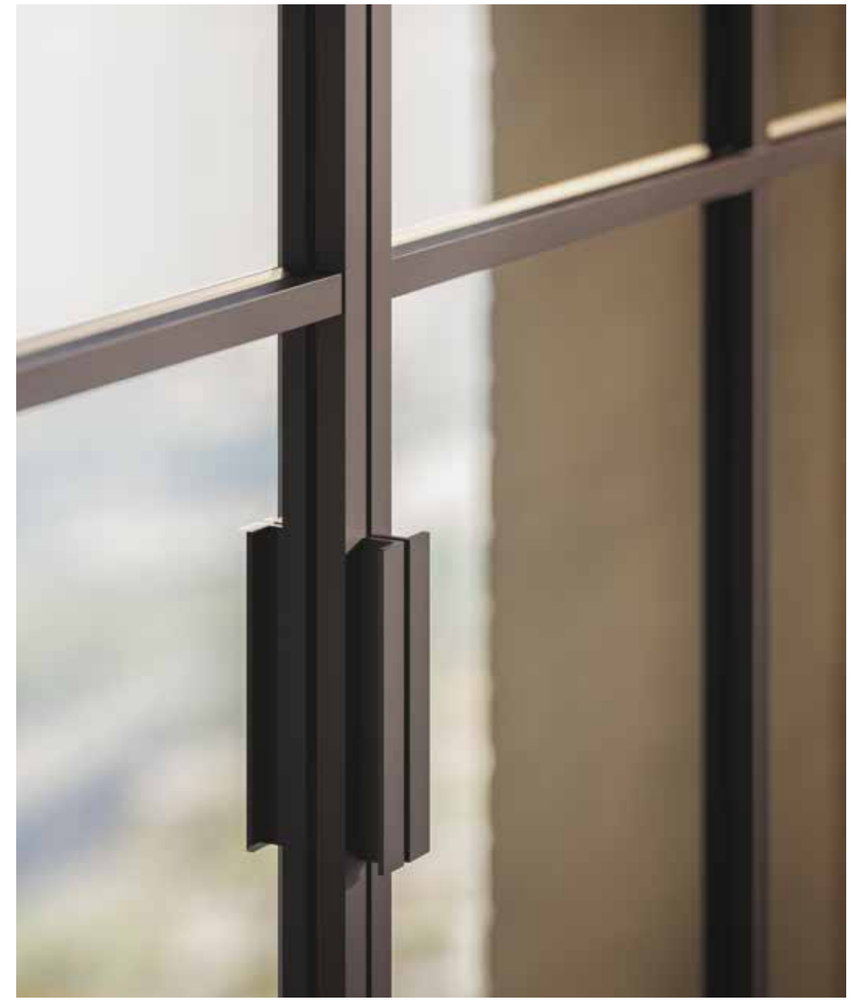
L'apertura a libro è dotata di un binario superiore che può essere incassato nel soffitto in cui è integrata la cerniera di rotazione della prima anta. A pavimento viene previsto un binario incassato solo qualora due o più coppie di ante si impacchettino dallo stesso lato.
La maniglia, mod. X5, è prevista di serie solo sul lato a tirare, è contenuta nel profilo dell'anta, ed è verniciata in finitura uguale al telaio.

The folding door fits a ceiling-mounted track, which integrates the rotating hinge of the first leaf. The integrated floor track is used to open two or more pairs of door leaves that all fold away to one side. The handle model X5, painted in the same finish as the leaf frame, is supplied on the pulling side only and it is inside the leaf profile.

La apertura de libro está dotada de un riel superior que se puede empotrar en el techo en el que se incorpora la bisagra de rotación de la primera hoja. En el suelo se prevé un riel empotrado sólo cuando dos o más pares de hojas se recogen en el mismo lado. La manilla, mod. X5, se ha previsto de serie sólo en el lado de tiro, se encuentra en el perfil de la hoja y se pinta con el mismo acabado que el marco.

L'ouverture pliante est équipée d'un rail supérieur qui peut être encastré dans le plafond et dans lequel est intégrée la charnière pour la rotation du premier ouvrant. Un rail encastré n'est prévu au sol que si au moins deux paires d'ouvrants sont pliées du même côté.
La poignée, mod. X5, est prévue en série uniquement du côté à tirer ; elle est contenue dans le profil de l'ouvrant et elle est peinte avec la même finition que le cadre.

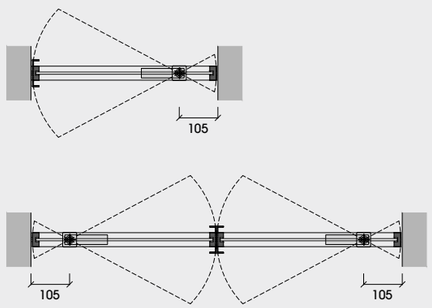
Das System der Faltschiebetüren verfügt über eine obere Laufschiene, die in die Decke eingebaut werden kann und in die das Scharnier für die Rotation des ersten Türflügels integriert ist. Am Boden ist nur dann eine eingebaute Laufschiene vorgesehen, wenn zwei oder mehr Türflügelpaare an der gleichen Seite zusammengeschoben werden. Der Griff Modell X5, der serienmäßig nur auf der Seite zum Ziehen vorgesehen ist, ist in das Profil der Tür integriert und in der gleichen Oberfläche wie der Rahmen lackiert.



apertura: bilico senza stipiti
telaio: nero
specchiatura: vetro neutro extrachiaro
maniglia: X52
dimensioni vano: 2400×2800 mm

opening: pivot without jambs
frame: black
door panel: extra clear glass
handle: X52
compartment size: 2400×2800 mm

BILICO DECENTRATA / DECENTRALIZED PIVOT



CARATTERISTICHE TECNICHE
TECHNICAL FEATURES

La cerniera dell'apertura a bilico è integrata nel profilo del telaio enfatizzando la pulizia delle forme eliminando qualsiasi predisposizione preliminare. Il sistema permette l'apertura dell'anta in entrambe le direzioni, con l'arresto automatico in chiusura e con il fermo dell'anta a 90°.

The hinge of the pivot opening system is integrated into the frame profile, emphasising the clean shapes and making any previous arrangements unnecessary. The system allows the door to be opened in both directions, stopping automatically when closing and with a 90-degree doorstop.

La bisagra de la apertura pivotante está incorporada en el perfil del marco acentuando la nitidez de las formas eliminando cualquier predisposición previa. El sistema permite abrir la hoja en ambas direcciones, con el tope de cierre automático y el tope de la hoja a 90°.

La charnière à pivot est intégrée dans le profil du cadre, ce qui exalte la linéarité des formes et élimine toute préparation préalable. Le système permet l'ouverture de la porte dans les deux sens, avec l'arrêt automatique en fermeture et l'arrêt à 90°.

Das Scharnier für das Öffnen der Pivot-Tür ist in das Profil des Rahmens integriert und unterstreicht nicht nur die Reinheit der Formen, sondern eliminiert auch alle Vorbereitungen im Vorfeld. Das System erlaubt das Öffnen der Tür in beide Richtungen mit automatischem Halt in der geschlossenen Position und mit Anschlag der Tür bei 90°.

Grande Officina

TIPOLOGIE DI APERTURA

- SCORREVOLE
- SCORREVOLE CON TRASCINAMENTO
- SCORREVOLE MOTORIZZATO
- FISSO TRA MURI
- BILICO
- SCORR. INTERNO MURO (VOL.3 - DOORS)

TYPES OF OPENING SYSTEMS

- SLIDING DOOR
- SLIDING DOOR WITH DRAG
- MOTORIZED SLIDING DOOR
- FIXED BETWEEN WALLS
- PIVOT
- POCKET DOOR (VOL.3 - DOORS)

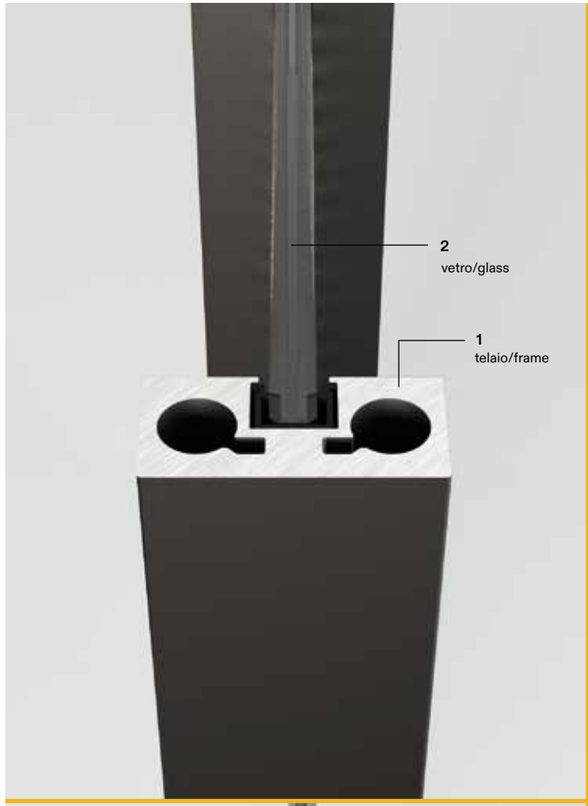
La collezione Grande Officina propone l'estetica dello stile industrial su ante di dimensioni elevate. L'utilizzo di dedicati traversini in alluminio a formare le diverse grigliature permette di differenziare le tipologie di vetro che compone la specchiatura creando superfici dalla ricercata ricchezza visiva. L'anta è inoltre personalizzabile con tre differenti variazioni estetiche.

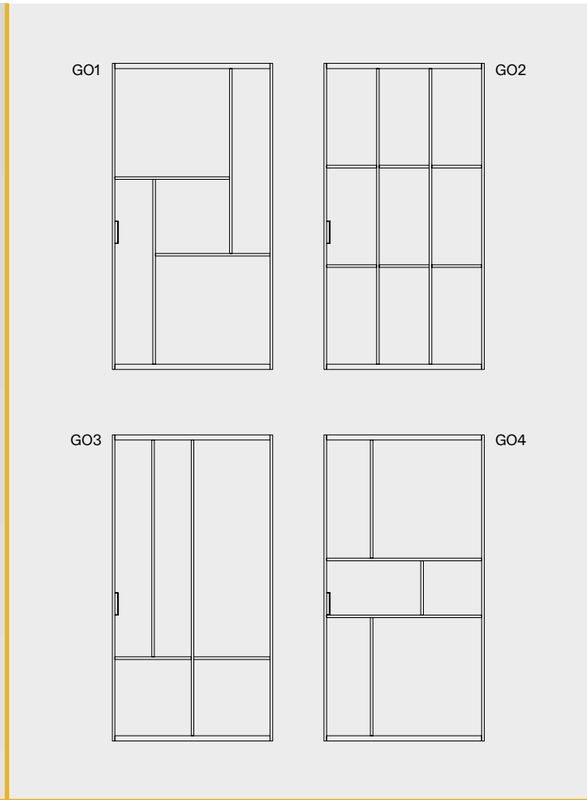
The Grande Officina Collection offers the aesthetics of the industrial style on large doors.
The arrangement of special aluminum crosspieces forms different grills that can integrate different types of glass to create a surface with a sophisticated appearance. The door can be customized in three different versions.

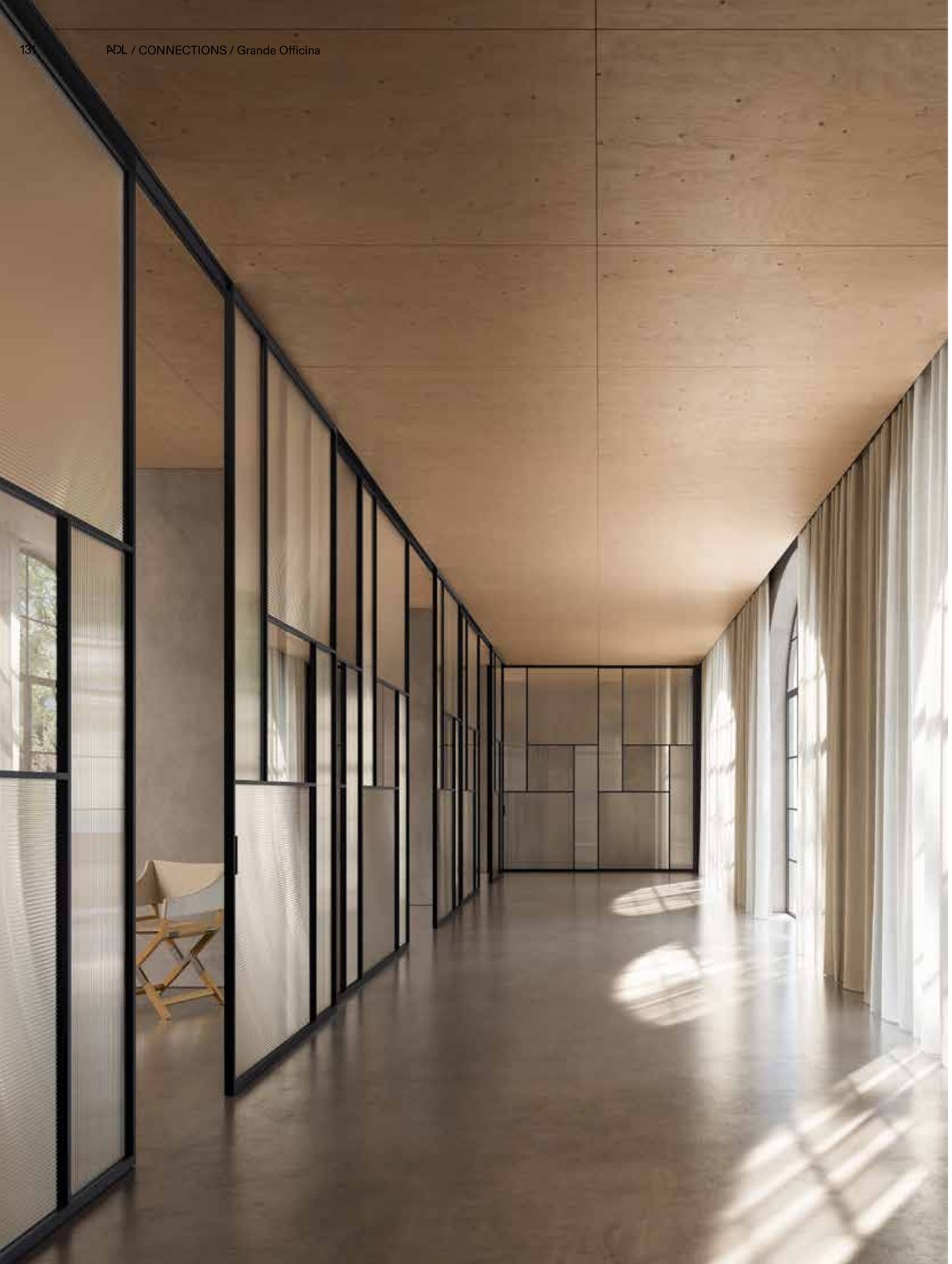
La colección Grande Officina propone la estética del estilo industrial en hojas de gran tamaño. La utilización de travesaños de aluminio específicos para formar las distintas cuadrículas permite diferenciar los tipos de cristal de los paneles y crear superficies con una refinada riqueza visual. Además la hoja puede personalizarse con tres estéticas diferentes.

La collection Grande Officina offre l'esthétique du style industriel sur des portes de grandes dimensions. L'utilisation de traverses en aluminium pour former les différentes grilles permet de différencier les types de verre des panneaux en créant des surfaces d'une richesse visuelle raffinée. La porte peut également être personnalisée avec trois variantes esthétiques différentes.

Die Kollektion Grande Officina bietet die Ästhetik des industriellen Stils für sehr große Türen. Die speziellen Aluminiumsprossen, die in verschiedenen Mustern angeordnet werden können, erlauben die Verwendung unterschiedlicher Glastypen für die Gestaltung von Türblättern mit exklusivem und elegantem Design. Der Türflügel kann außerdem mit drei verschiedenen ästhetischen Ausführungen personalisiert werden.







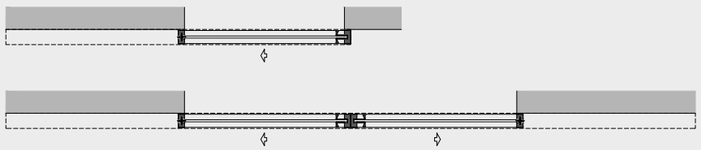
apertura: scorrevole
telaio: nero
specchiatura: vetri metropolitan neutro e neutro extrachiaro
maniglia: x14
dimensioni anta: 1500×3200 mm

opening: sliding
frame: black
door panel: neutral metropolitan and extra clear glass
handle: x14
door size: 1500×3200 mm

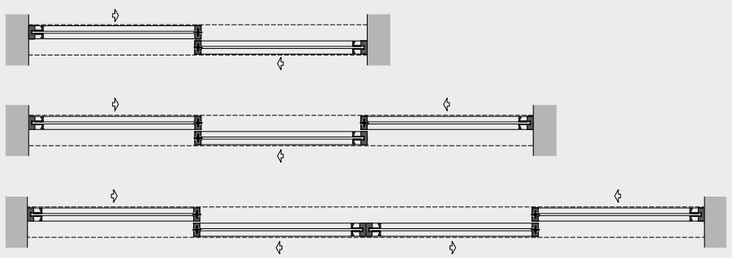
apertura: scorrevole
telaio: testa di moro
specchiatura: vetri bronzo, metropolitan verniciato bronzo e bronzo acidato
maniglia: x14
dimensioni anta: 1500×3200 mm

opening: sliding
frame: testa di moro
door panel: bronze, metropolitan painted bronze and acidated bronze glass
handle: x14
door size: 1500×3200 mm

BINARIO A 1 VIA / 1 WAY TRACK

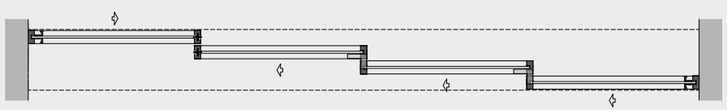


BINARIO A 2 VIE / 2 WAY TRACK

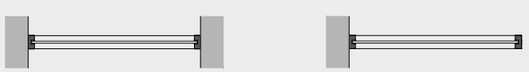


BINARIO A 3 VIE / 3 WAY TRACK

BINARIO A 4 VIE / 4 WAY TRACK



PANNELLO FISSO / FIXED PANEL



L MAX = 1500
H MAX = 3200

CARATTERISTICHE TECNICHE
TECHNICAL FEATURES

Il perno di guida dell'anta scorrevole rientra all'interno del telaio del pannello facilitandone il montaggio. Il sistema antisbandieramento (opzionale) è composto da un perno ammortizzato la cui ruota in poliuretano crea attrito a contatto con il pavimento aiutando l'anta a non sbandierare. La maniglia mod. X14 verniciata nella stessa finitura del telaio ha un'altezza standard ma può essere posizionata secondo le richieste.

The sliding door's guide pin retracts into the panel frame, thereby facilitating the assembly. The anti-swing system (accessory) includes a shock-absorbing pin with a polyurethane wheel that creates friction when in contact with the floor, preventing the door from swinging on its own. The handle model X14, painted in the same finish as the leaf frame, has a standard height, but its position can be customized.

El perno de guía de la hoja corredera se encuentra dentro del marco del panel, lo que facilita el montaje. El sistema antibalanceo (opcional) está formado por un perno amortiguado cuya rueda de poliuretano genera fricción en contacto con el suelo y ayuda a la hoja a no balancearse. La manilla mod. X14 pintada con el mismo acabado que el marco tiene una altura estándar, pero se puede colocar según necesidades específicas.

Le pivot de guidage de l'ouvrant coulissant est poussé à l'intérieur du cadre du panneau, ce qui facilite le montage. Le système anti-fluctuation (en option) est constitué d'un pivot amorti dont la roue en polyuréthane crée un frottement au contact du sol, ce qui permet à l'ouvrant de ne pas fluctuer. La poignée mod. X14 peinte avec la même finition que le cadre a une hauteur standard mais elle peut être positionnée à des hauteurs différentes en fonction des demandes spécifiques.

Der Führungsbolzen der Schiebetür rückt in den Rahmen des Paneels ein und erleichtert dadurch die Montage. Das System mit Führungszapfen (Optional) setzt sich aus einem gedämpften Bolzen mit einer Rolle aus Polyurethan zusammen, der bei Kontakt mit dem Fußboden Reibung erzeugt, sodass die Tür ihre Stabilität nicht verliert. Der Griff Modell X14 ist in der gleichen Oberfläche wie der Rahmen lackiert und hat eine Standardhöhe, kann aber entsprechend der jeweiligen Anforderungen positioniert werden.

Deco

TIPOLOGIE DI APERTURA

- SCORREVOLE
- SCORREVOLE CON TRASCINAMENTO
- SCORREVOLE MOTORIZZATA
- FISSO TRA MURI
- ROTOTRASLANTE (VERSIONI D1 e D2)
- BILICO
- SCORR. INTERNO MURO (VOL.3 - DOORS)
- BATTENTE (VOL.3 - DOORS)

TYPES OF OPENING SYSTEMS

- SLIDING DOOR
- SLIDING DOOR WITH DRAG
- MOTORIZED SLIDING DOOR
- FIXED BETWEEN WALLS
- ROTOTRANSLATING (VERSIONS D1 e D2) PIVOT
- POCKET DOOR (VOL.3 - DOORS)
- SWING (VOL.3 - DOORS)

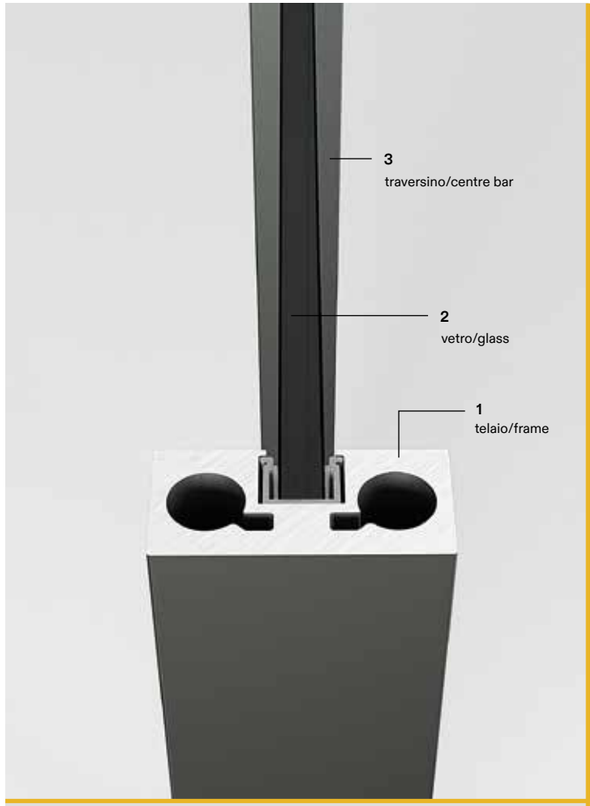
La collezione Deco reinterpreta in chiave contemporanea l'affascinante stile di inizio secolo. Le caratteristiche geometrie determinate dagli incroci di montanti e traversi, anche in combinazione con pannelli ciechi, determinano tre nuove sofisticate estetiche.

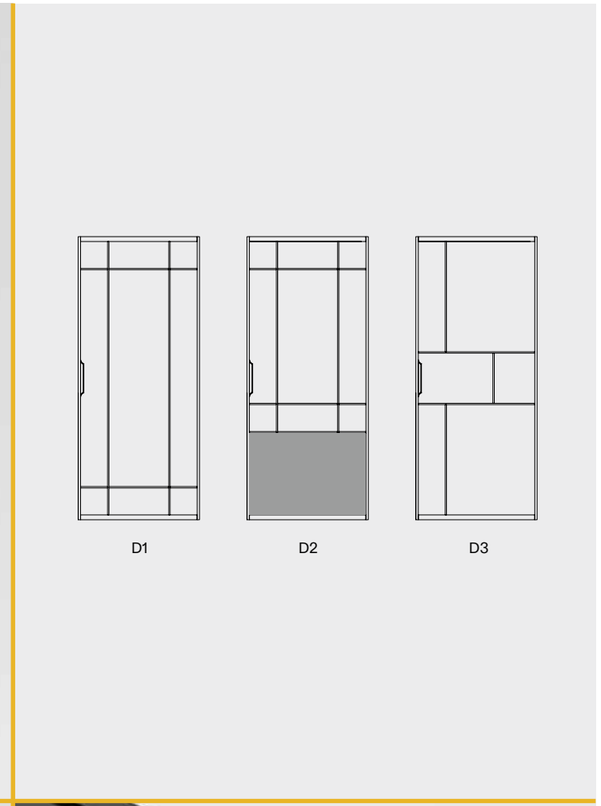
The Deco collection reinterprets the fascinating turn of the century style in a contemporary way. The typical geometric shapes determined by the intersections of the uprights and crosspieces, also in combination with blind panels, originate three new sophisticated versions.

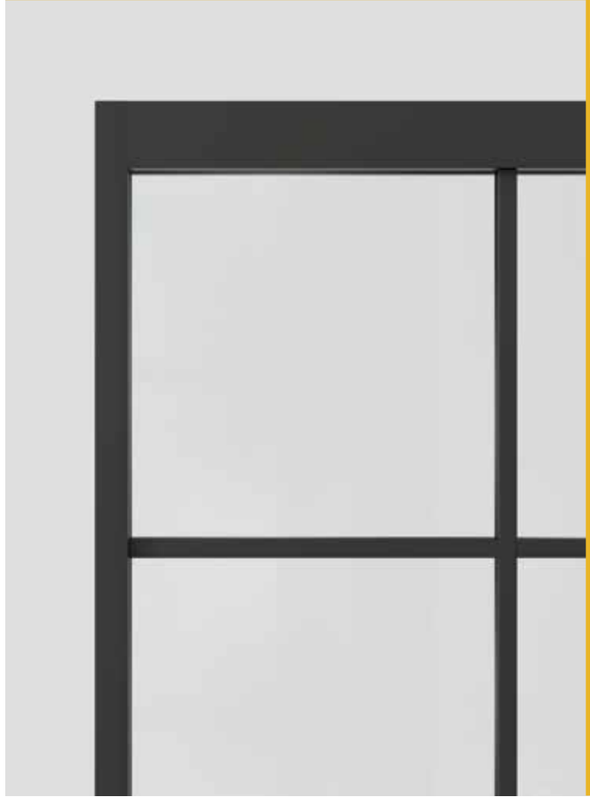
La colección Deco reinterpreta en clave actual el encantador estilo de principios de siglo. Las características geometrías que determinan los cruces de montantes y travesaños, incluso en combinación con paneles ciegos, determinan tres nuevas estéticas sofisticadas.

La collection Deco réinterprète le style fascinant du tournant du siècle de manière contemporaine. Les caractéristiques géométriques déterminées par les intersections des montants et des traverses, également en combinaison avec des panneaux aveugles, créent trois nouvelles esthétiques sophistiquées.

Die Kollektion Deco interpretiert den faszinierenden Stil der Jahrhundertwende auf zeitgemäße Weise neu. Die charakteristischen Geometrien, die durch die Überschneidungen von Pfosten und Querstreben, auch in Kombination mit Blindpaneelen, entstehen, ergeben drei neue anspruchsvolle Ästhetik-Typologien.

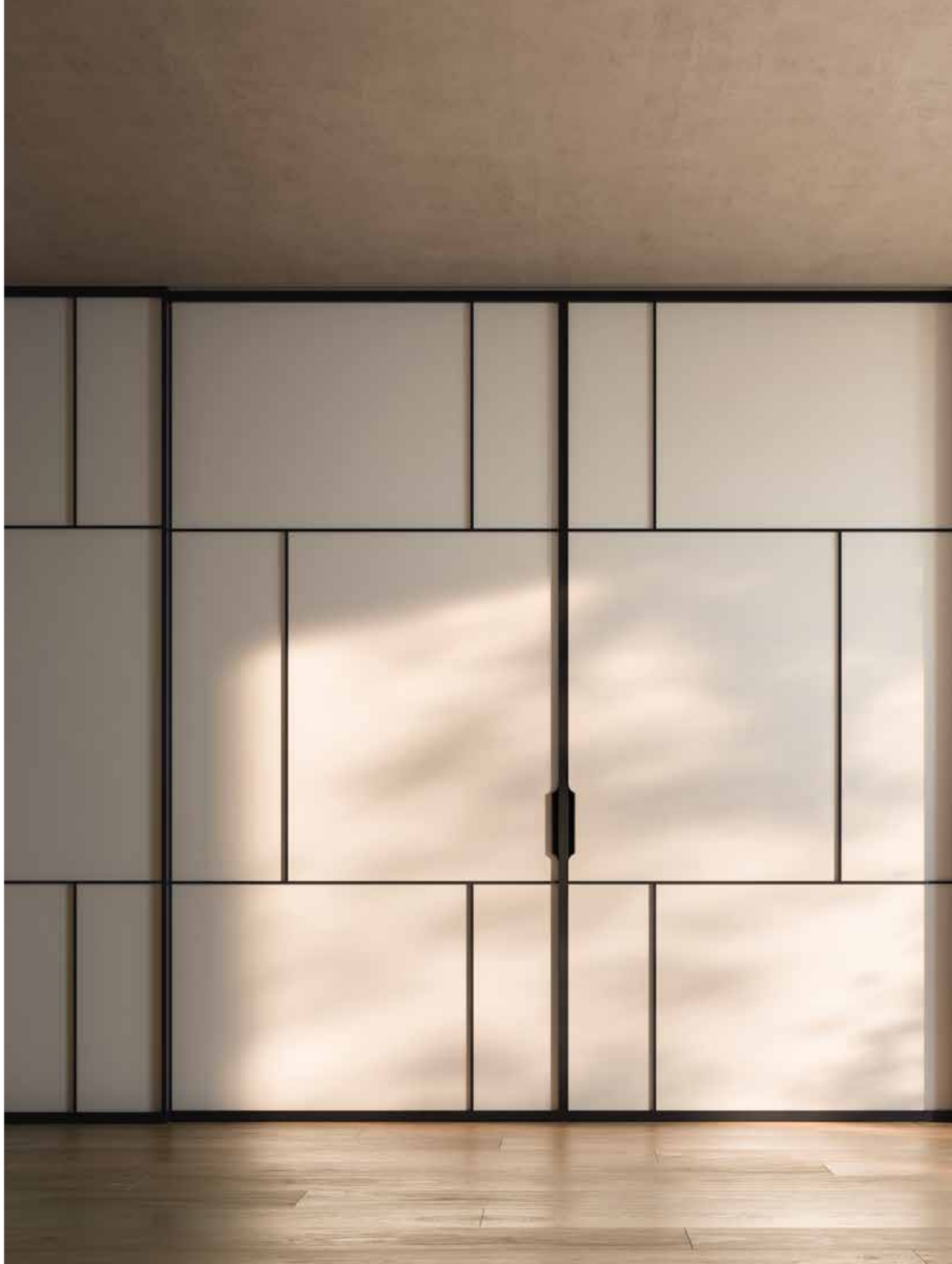






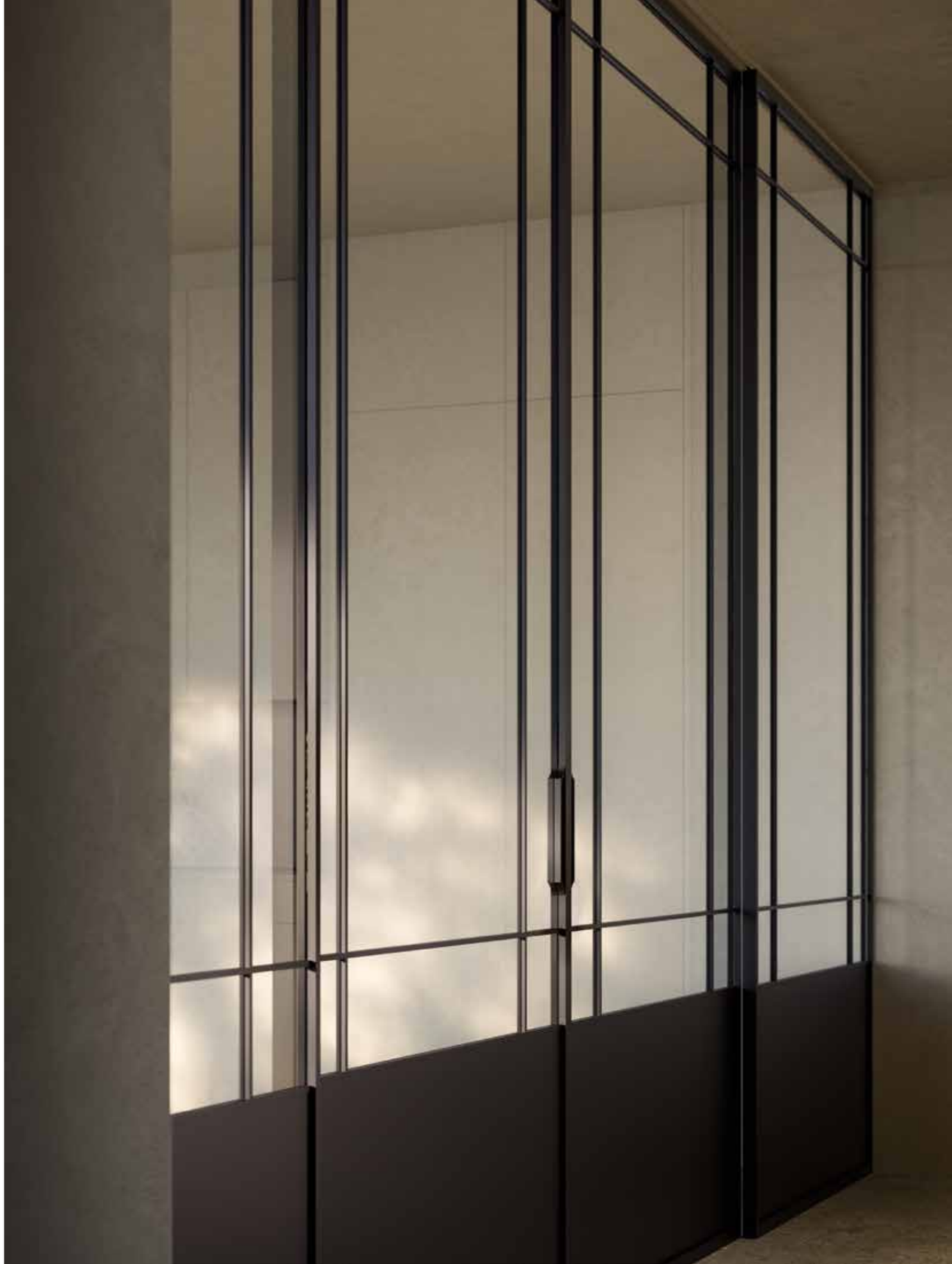
apertura: scorrevole
telaio: nero
specchiatura: vetro bianco neve lucido
maniglia: X26D
dimensioni vano: 5500×2700 mm

opening: sliding
frame: black
door panel: white polished snow glass
handle: X26D
compartment size: 5500×2700 mm

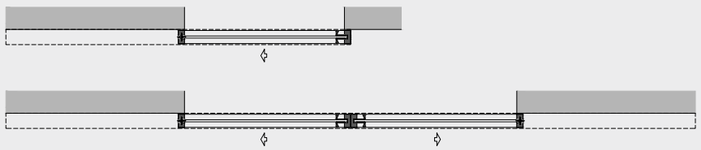


apertura: scorrevole
telaio: nero
specchiatura: vetro neutro extrachiaro
maniglia: X26D
dimensioni vano: 5000×2800 mm

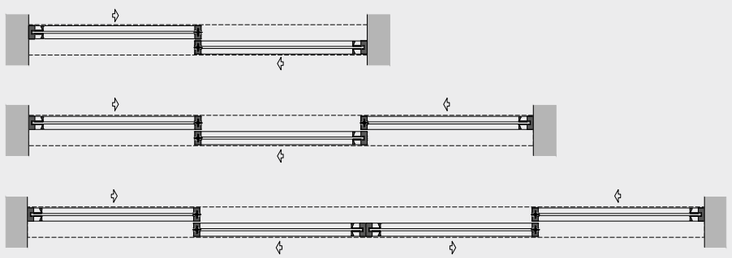
opening: sliding
frame: black
door panel: extra clear glass
handle: X26D
compartment size: 5000×2800 mm



BINARIO A 1 VIA / 1 WAY TRACK

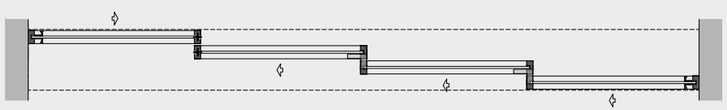


BINARIO A 2 VIE / 2 WAY TRACK

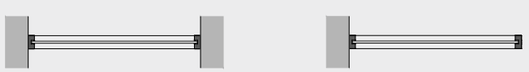


BINARIO A 3 VIE / 3 WAY TRACK

BINARIO A 4 VIE / 4 WAY TRACK



PANNELLO FISSO / FIXED PANEL



CARATTERISTICHE TECNICHE
TECHNICAL FEATURES

Il perno di guida dell'anta scorrevole rientra all'interno del telaio del pannello facilitandone il montaggio. Il sistema antisbandieramento (opzionale) è composto da un perno ammortizzato la cui ruota in poliuretano crea attrito a contatto con il pavimento aiutando l'anta a non sbandierare. La maniglia mod. X26-D verniciata nella stessa finitura del telaio ha un'altezza standard ma può essere posizionata secondo le richieste.

The sliding door's guide pin retracts into the panel frame, thereby facilitating the assembly. The anti-swing system (accessory) includes a shock-absorbing pin with a polyurethane wheel that creates friction when in contact with the floor, preventing the door from swinging on its own. The handle model X26-D, painted in the same finish as the leaf frame, has a standard height, but its position can be customized.

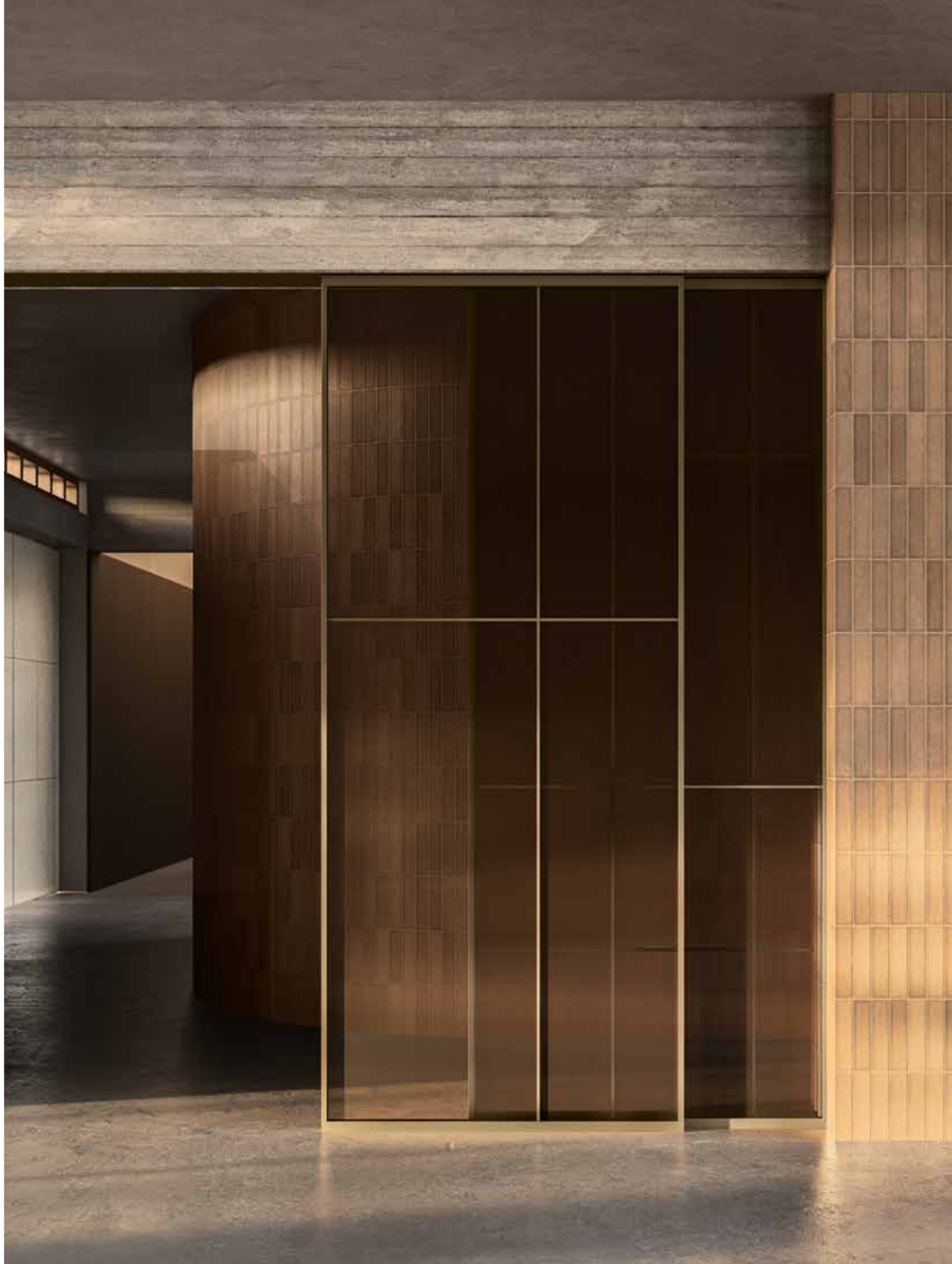
El perno de guía de la hoja corredera se encuentra dentro del marco del panel, lo que facilita el montaje. El sistema antibalanceo (opcional) está formado por un perno amortiguado cuya rueda de poliuretano genera fricción en contacto con el suelo y ayuda a la hoja a no balancearse. La manilla mod. X26-D pintada con el mismo acabado que el marco tiene una altura estándar, pero se puede colocar según necesidades específicas.

Le pivot de guidage de l'ouvrant coulissant est poussé à l'intérieur du cadre du panneau, ce qui facilite le montage. Le système anti-fluctuation (en option) est constitué d'un pivot amorti dont la roue en polyuréthane crée un frottement au contact du sol, ce qui permet à l'ouvrant de ne pas fluctuer. La poignée mod. X26-D peinte avec la même finition que le cadre a une hauteur standard mais elle peut être positionnée à des hauteurs différentes en fonction des demandes spécifiques.

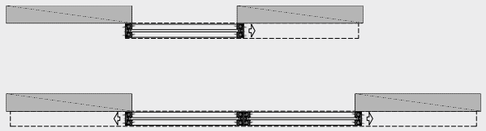
Der Führungsbolzen der Schiebetür rückt in den Rahmen des Paneels ein und erleichtert dadurch die Montage. Das System mit Führungszapfen (Optional) setzt sich aus einem gedämpften Bolzen mit einer Rolle aus Polyurethan zusammen, der bei Kontakt mit dem Fußboden Reibung erzeugt, sodass die Tür ihre Stabilität nicht verliert. Der Griff Modell X26-D ist in der gleichen Oberfläche wie der Rahmen lackiert und hat eine Standardhöhe, kann aber entsprechend der jeweiligen Anforderungen positioniert werden.

apertura: scorrevole motorizzata
telaio: bronzo chiaro
specchiatura: vetro bronzo
dimensioni vano: 5000×2800 mm

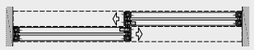
opening: motorized sliding door
frame: light bronze
door panel: bronze glass
compartment size: 5000×2800 mm



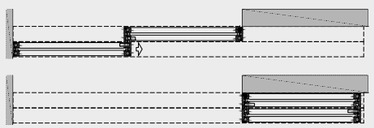
BINARIO A PARETE A SOFFITTO A 1 VIA / 1 WAY WALL-TO-CEILING TRACK



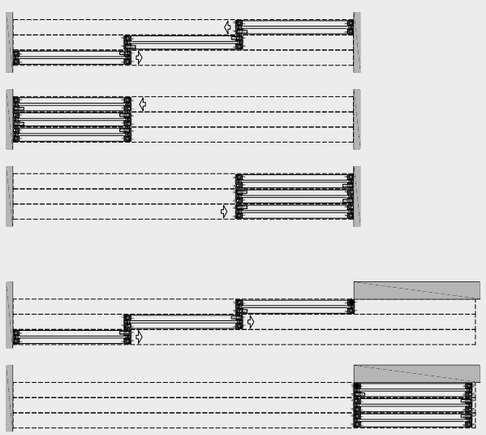
BINARIO A SOFFITTO A 2 VIE / 2 WAY CEILING TRACK



BINARIO A PARETE A SOFFITTO A 2 VIE / 2 WAY WALL-TO-CEILING TRACK

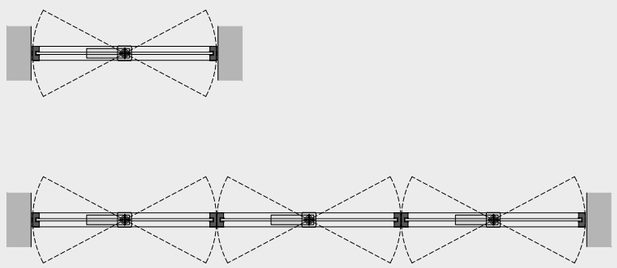


BINARIO A SOFFITTO A 3 VIE / 3 WAY CEILING TRACK

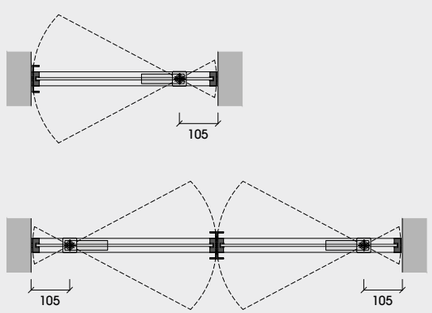


TUTTE LE SOLUZIONI A PAGINA 297-300 / ALL SOLUTIONS ON PAGE 297-300

BILICO CENTRALE / CENTRAL PIVOT



BILICO DECENTRATA / DECENTRALIZED PIVOT



CARATTERISTICHE TECNICHE
TECHNICAL FEATURES

La cerniera dell'apertura a bilico è integrata nel profilo del telaio enfatizzando la pulizia delle forme eliminando qualsiasi predisposizione preliminare. Il sistema permette l'apertura dell'anta in entrambe le direzioni, con l'arresto automatico in chiusura e con il fermo dell'anta a 90°.

The hinge of the pivot opening system is integrated into the frame profile, emphasising the clean shapes and making any previous arrangements unnecessary. The system allows the door to be opened in both directions, stopping automatically when closing and with a 90-degree doorstop.

La bisagra de la apertura pivotante está incorporada en el perfil del marco acentuando la nitidez de las formas eliminando cualquier predisposición previa. El sistema permite abrir la hoja en ambas direcciones, con el tope de cierre automático y el tope de la hoja a 90°.

La charnière à pivot est intégrée dans le profil du cadre, ce qui exalte la linéarité des formes et élimine toute préparation préalable. Le système permet l'ouverture de la porte dans les deux sens, avec l'arrêt automatique en fermeture et l'arrêt à 90°.

Das Scharnier für das Öffnen der Pivot-Tür ist in das Profil des Rahmens integriert und unterstreicht nicht nur die Reinheit der Formen, sondern eliminiert auch alle Vorbereitungen im Vorfeld. Das System erlaubt das Öffnen der Tür in beide Richtungen mit automatischem Halt in der geschlossenen Position und mit Anschlag der Tür bei 90°.

Japo

TIPOLOGIE DI APERTURA

- SCORREVOLE
- SCORREVOLE CON TRASCINAMENTO
- SCORREVOLE MOTORIZZATO
- FISSO TRA MURI
- ROTOTRASLANTE (VERSIONI J2 e J3)
- BILICO
- SCORR. INTERNO MURO (VOL.3 - DOORS)
- BATTENTE (VOL.3 - DOORS)

TYPES OF OPENING SYSTEMS

- SLIDING DOOR
- SLIDING DOOR WITH DRAG
- MOTORIZED SLIDING DOOR
- FIXED BETWEEN WALLS
- ROTOTRANSLATING (VERSIONS J2 e J3)
- PIVOT
- POCKET DOOR (VOL.3 - DOORS)
- SWING (VOL.3 - DOORS)

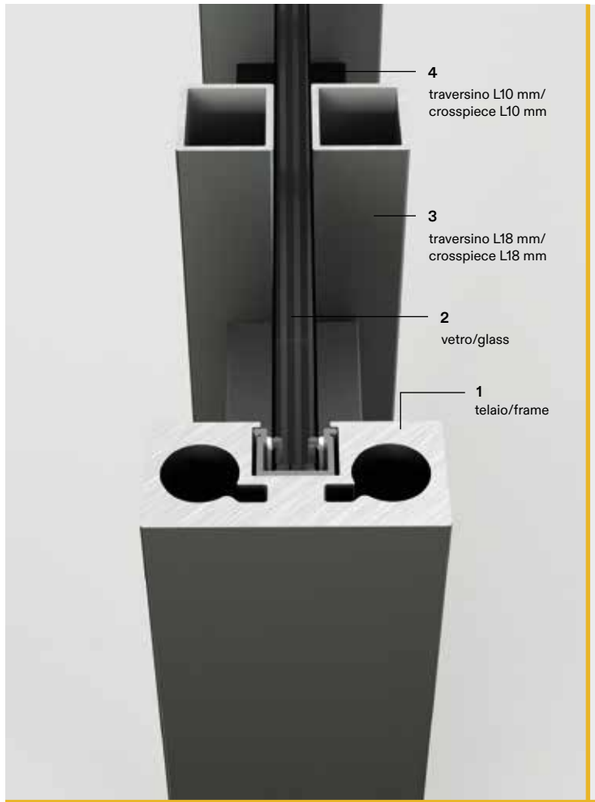
La collezione Japo, caratterizzata da eleganti incroci tra montanti verticali e traversi orizzontali sottili ed abbassati, evoca l'affascinante stile dell'isola nipponica. L'anta è proposta con tre diverse tipologie di passo dei montanti che ne determinano tre diverse interpretazioni stilistiche.

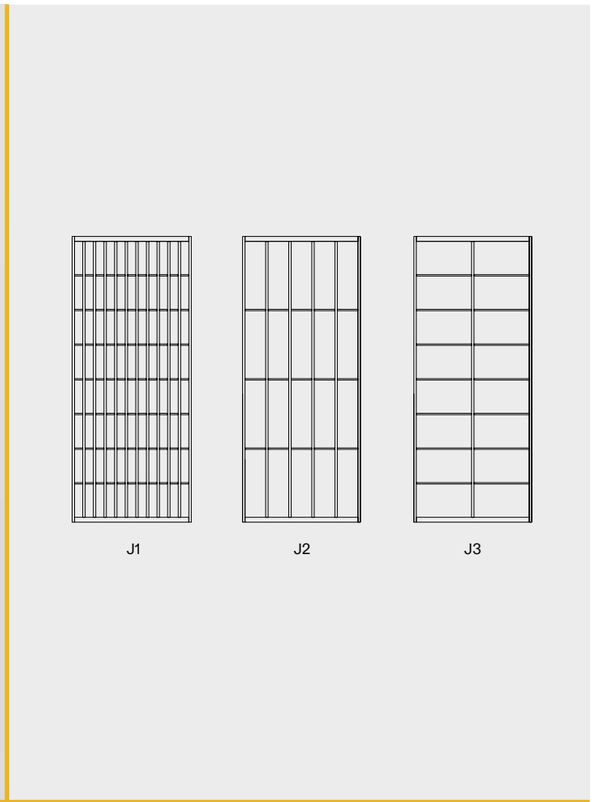
The Japo collection, characterized by elegant intersections between the vertical uprights and the thinner horizontal crosspieces, evokes the fascinating style of Japan. The door is offered with three different types of upright pitches that create three different versions of this style.

La colección Japo, caracterizada por elegantes cruces de montantes verticales y travesaños horizontales finos y rebajados, evoca el encantador estilo de la isla japonesa. La puerta se propone con tres tipos distintos de paso de los montantes que determinan tres interpretaciones estilísticas diferentes.

La collection Japo, caractérisée par des intersections élégantes entre des montants verticaux et des traverses horizontales fines et abaissées évoque le style fascinant de l'île japonaise. La porte est proposée avec trois différents types de pas des montants qui déterminent trois interprétations stylistiques différentes.

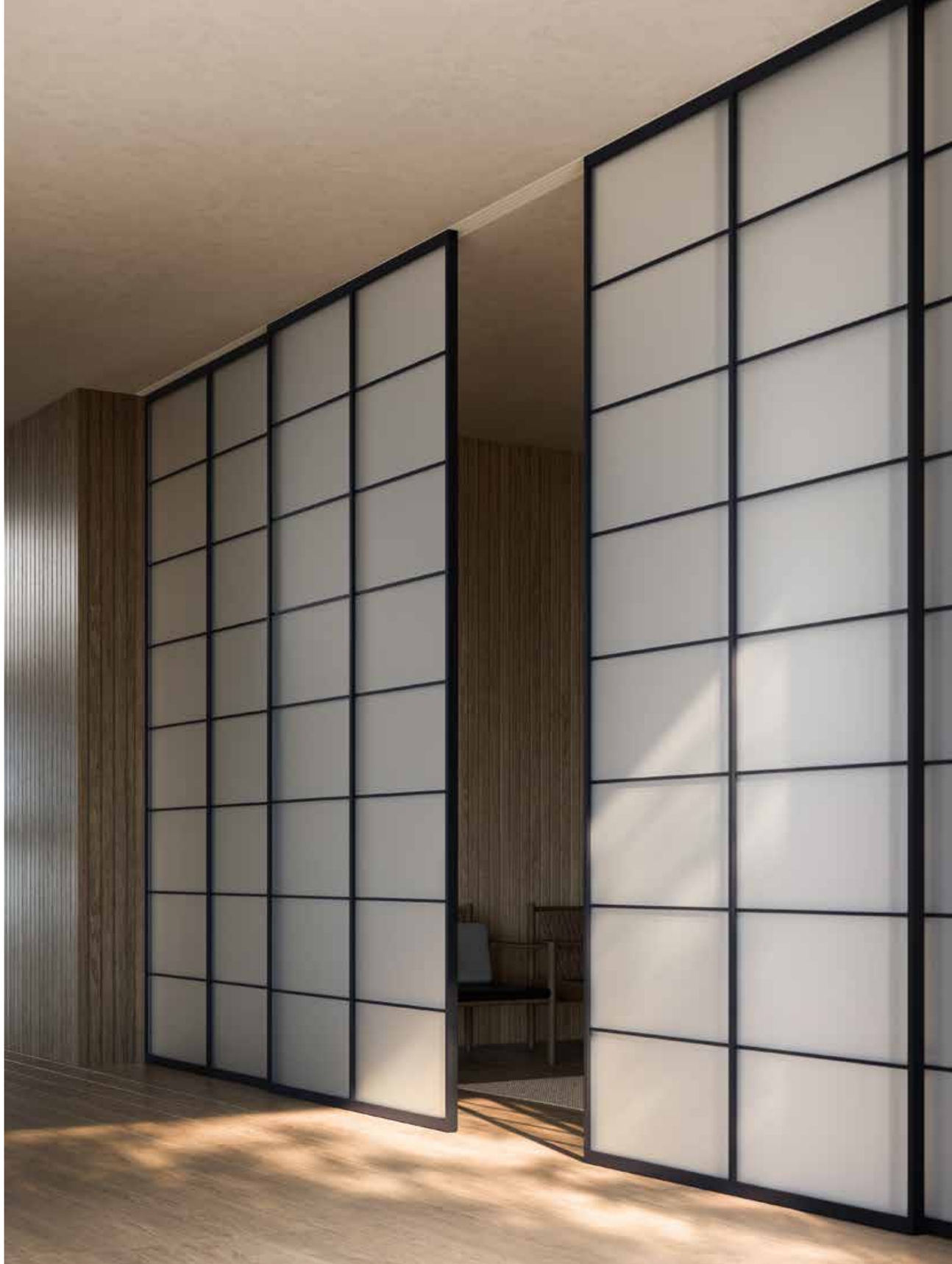
Die Kollektion Japo ist durch elegante Überschneidungen von vertikalen Pfosten und schmalen horizontalen Querstreben, die dünner als die Streben des Türflügelumfangs sind, gekennzeichnet; sie betont den faszinierenden Stil der japanischen Insel. Der Türflügel wird mit drei verschiedenen Abstandstypologien der Pfosten vorgeschlagen, die drei verschiedene Stilinterpretationen definieren.





apertura: scorrevole
telaio: nero
specchiatura: vetro acidato extrachiaro
dimensioni vano: 5600×2800 mm

opening: sliding
frame: black
door panel: extra clear glass
compartment size: 5600×2800 mm



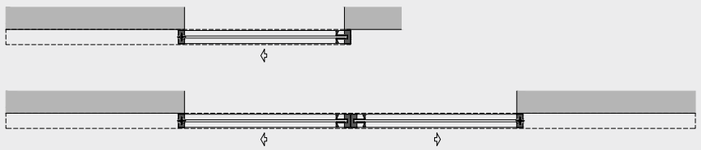
apertura: scorrevole
telaio: rovere naturale
specchiatura: vetro acidato extrachiaro
dimensioni vano: 4500×2800 mm

opening: sliding
frame: rovere naturale
door panel: extra clear glass
compartment size: 4500×2800 mm

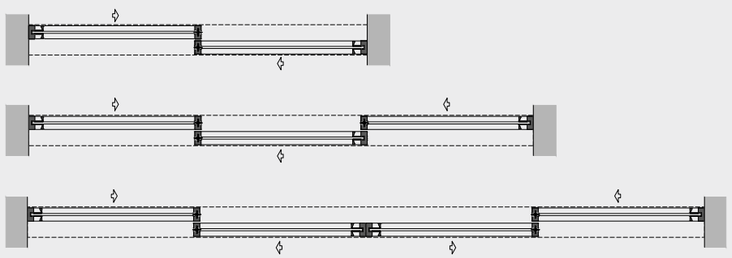
apertura: scorrevole
telaio: rovere noce canaletto
traversini orizzontali: rame brunito
specchiatura: vetro acidato extrachiaro
dimensioni vano: 5600×3000 mm

opening: sliding
frame: rovere noce canaletto
horizontal crosspiece: rame brunito
door panel: extra clear glass
compartment size: 5600×3000 mm

BINARIO A 1 VIA / 1 WAY TRACK

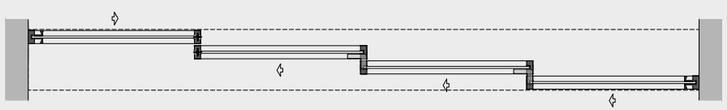


BINARIO A 2 VIE / 2 WAY TRACK

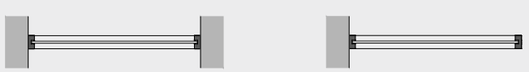


BINARIO A 3 VIE / 3 WAY TRACK

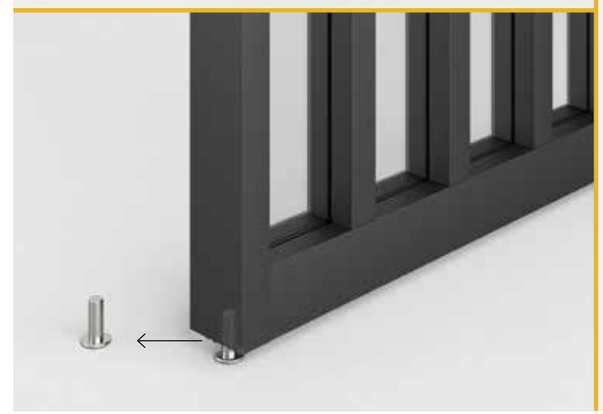
BINARIO A 4 VIE / 4 WAY TRACK



PANNELLO FISSO / FIXED PANEL



L MAX = 1500
H MAX = 3200



CARATTERISTICHE TECNICHE
TECHNICAL FEATURES

Il perno di guida dell'anta scorrevole rientra all'interno del telaio del pannello facilitandone il montaggio. Il sistema antisbandieramento (opzionale) è composto da un perno ammortizzato la cui ruota in poliuretano crea attrito a contatto con il pavimento aiutando l'anta a non sbandierare. La maniglia mod. X14 verniciata nella stessa finitura del telaio ha un'altezza standard e, a richiesta del cliente può essere eliminata.

The sliding door's guide pin retracts into the panel frame, thereby facilitating the assembly. The anti-swing system (accessory) includes a shock-absorbing pin with a polyurethane wheel that creates friction when in contact with the floor preventing the door from swinging on its own. The handle model X14, painted in the same finish as the leaf frame, has a standard height, but it can also be eliminated.

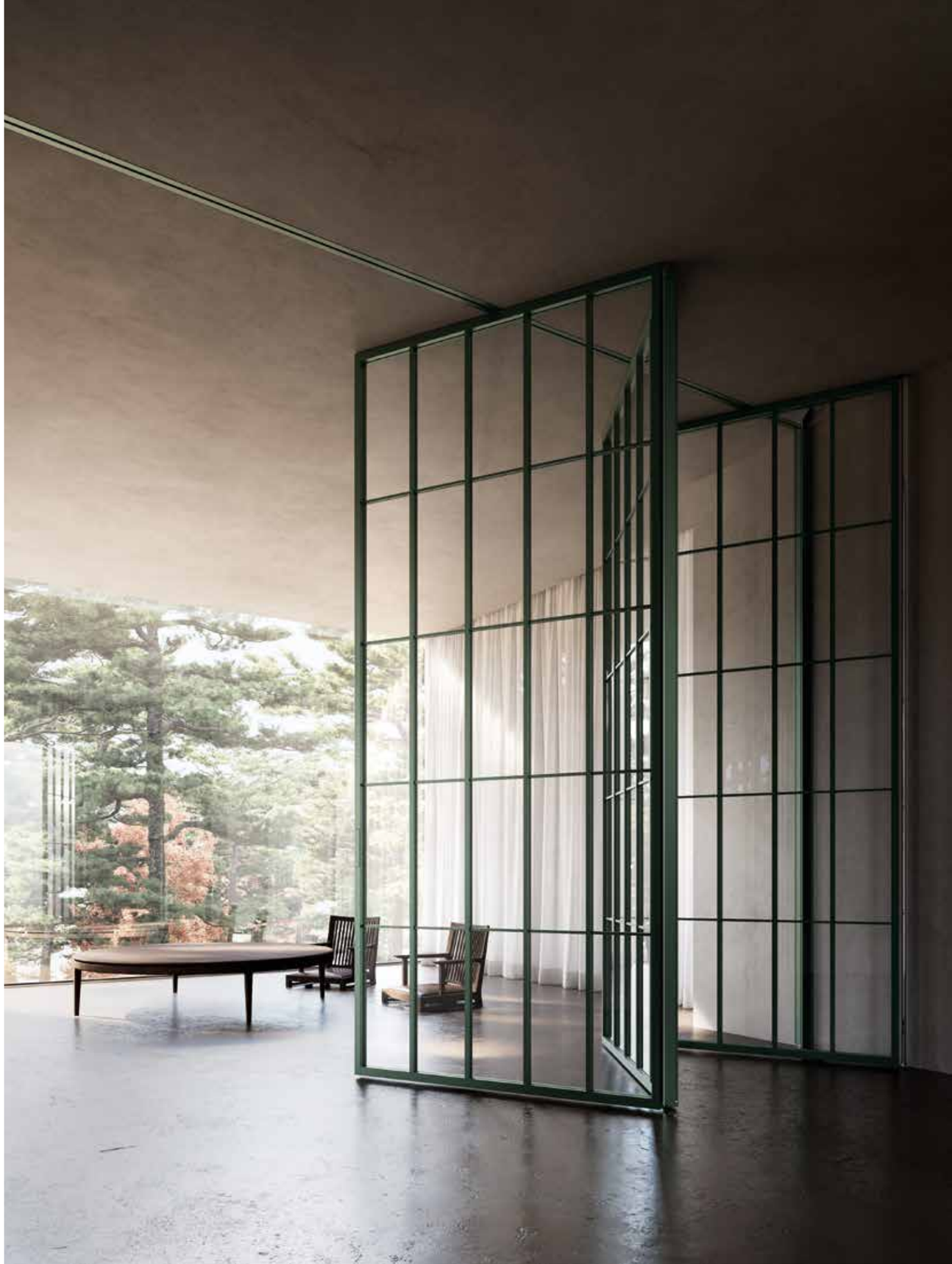
El perno de guía de la hoja corredera se encuentra dentro del marco del panel, lo que facilita el montaje. El sistema antibalanceo (opcional) está formado por un perno amortiguado cuya rueda de poliuretano genera fricción en contacto con el suelo y ayuda a la hoja a no balancearse. La manilla mod. X14 pintada con el mismo acabado que el marco tiene una altura estándar y, a petición del cliente, se puede eliminar.

Le pivot de guidage de l'ouvrant coulissant est poussé à l'intérieur du cadre du panneau, ce qui facilite le montage. Le système anti-fluctuation (en option) est constitué d'un pivot amorti dont la roue en polyuréthane crée un frottement au contact du sol, ce qui permet à l'ouvrant de ne pas fluctuer. La poignée mod. X14 peinte avec la même finition que le cadre a une hauteur standard mais, à la demande du client, elle peut être éliminée.

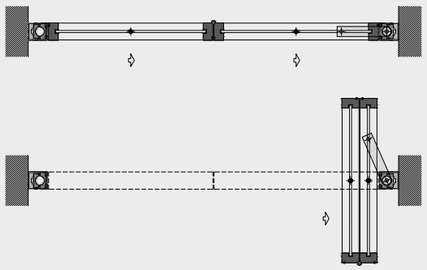
Der Führungsbolzen der Schiebetür rückt in den Rahmen des Paneels ein und erleichtert dadurch die Montage. Das System mit Führungszapfen (Optional) setzt sich aus einem gedämpften Bolzen mit einer Rolle aus Polyurethan zusammen, der bei Kontakt mit dem Fußboden Reibung erzeugt, sodass die Tür ihre Stabilität nicht verliert. Der Griff Modell X14 ist in der gleichen Oberfläche wie der Rahmen lackiert, hat eine Standardhöhe und kann auf Anfrage des Kunden eliminiert werden.

apertura: rototraslante
telaio: clorofilla spazzolato
specchiatura: vetro neutro extrachiaro
maniglia: X5-R
dimensioni vano: 3900×3000 mm

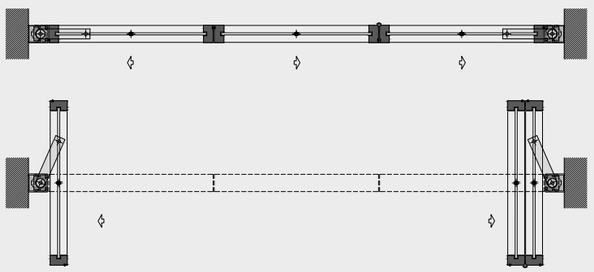
opening: rototranslating
frame: clorofilla spazzolato
door panel: extra clear glass
handle: X5-R
compartment size: 3900×3000 mm



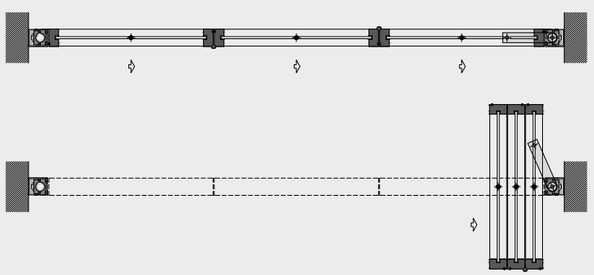
SOLUZIONE CON 2 ANTE / SOLUTION WITH 2 DOORS



SOLUZIONE CON 3 ANTE / SOLUTION WITH 3 DOORS



SOLUZIONE CON 3 ANTE (TUTTE SU UN LATO) / SOLUTION WITH 3 DOORS (ALL ON ONE SIDE)



TUTTE LE SOLUZIONI A PAGINA 301-302 / ALL SOLUTIONS ON PAGE 301-302

CARATTERISTICHE TECNICHE
TECHNICAL FEATURES

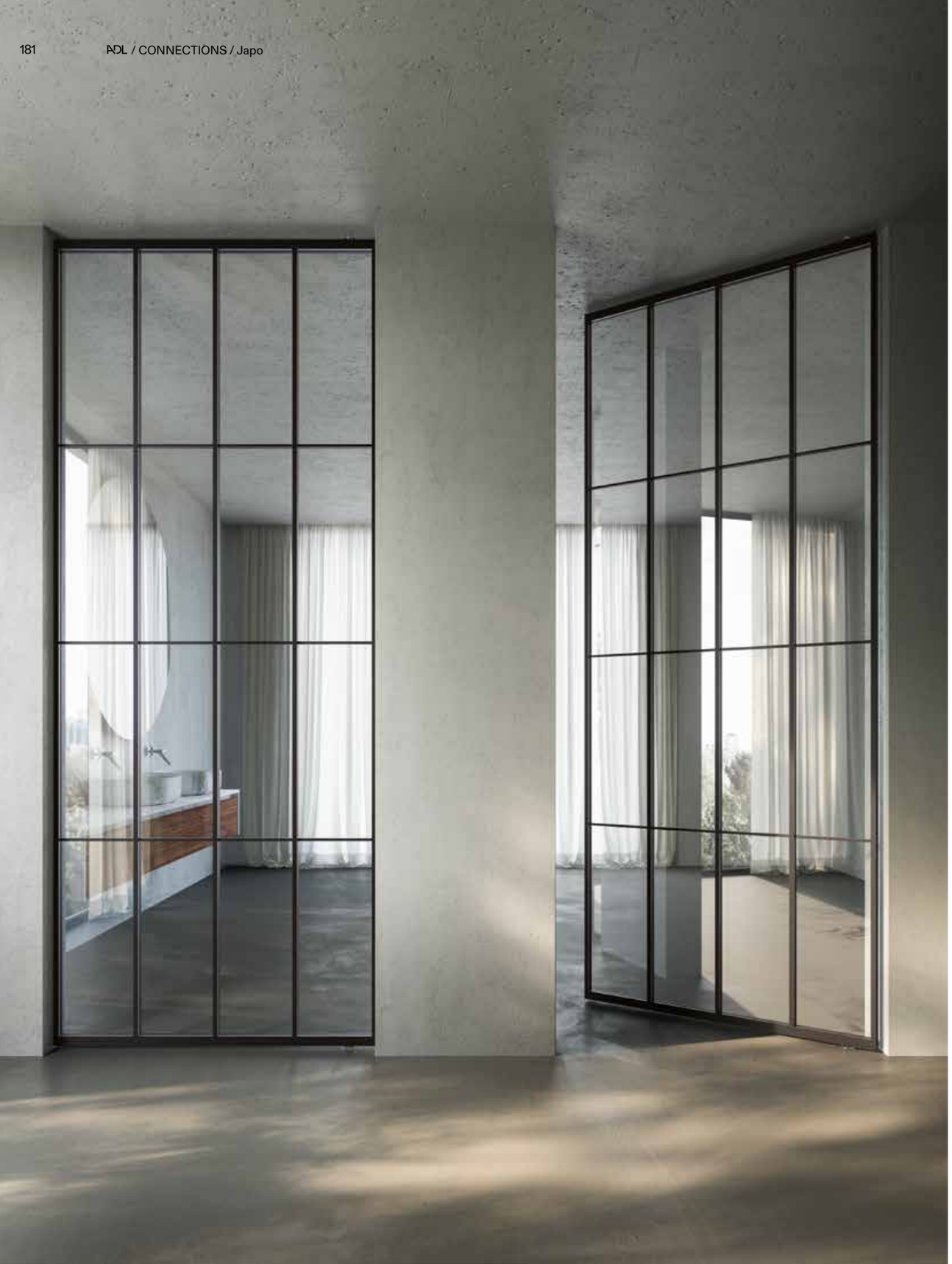
Il sistema rototraslante permette ai pannelli della composizione di ruotare sul proprio interasse e traslare fino alla parete senza la necessità di alcun binario a pavimento. Questa tecnologia permette di avere pannelli larghi fino a 130 cm, che quando chiusi sono perfettamente allineati allo stesso piano, e quando aperti liberano oltre il 90% del vano di passaggio.

The rototranslating system allows the panels to rotate on their own centre distance and move up to the wall without the need for any floor track.
This technology allows you to have panels up to 130 cm wide, which, when closed, are perfectly aligned to the walls and, when open, free up over 90% of the passageway.

El sistema rototraslante permite que los paneles de la composición giren sobre su eje y se desplacen hasta la pared sin necesidad de ningún riel en el suelo. Esta tecnología permite tener paneles de hasta 130 cm de ancho que, cuando están cerrados, están perfectamente alineados al mismo nivel y, cuando están abiertos, liberan más del 90% del espacio de paso.

Le système de roto-translation permet aux panneaux de l'ensemble de tourner sur leur propre entraxe et de se translater jusqu'au mur sans qu'aucun rail au sol ne soit nécessaire.
Cette technologie permet d'utiliser des panneaux d'une largeur allant jusqu'à 130 cm qui, lorsqu'ils sont fermés, sont parfaitement alignés sur le même plan et qui, lorsqu'ils sont ouverts, libèrent plus de 90 % de l'espace de passage.

Das Drehschiebesystem ermöglicht das Drehen der Paneele auf der eigenen Achse und ihr Verschieben zur Wand, ohne dass eine Bodenschiene erforderlich ist. Diese Technologie erlaubt die Installation von Paneelen mit einer Breite bis 130 cm, die nach dem Schließen perfekt bündig sind und nach dem Öffnen 90% des Durchgangs freigeben.



CARATTERISTICHE TECNICHE
TECHNICAL FEATURES

La cerniera dell'apertura a bilico è integrata nel profilo del telaio enfatizzando la pulizia delle forme eliminando qualsiasi predisposizione preliminare. Il sistema permette l'apertura dell'anta in entrambe le direzioni, con l'arresto automatico in chiusura e con il fermo dell'anta a 90°.

The hinge of the pivot opening system is integrated into the frame profile, emphasising the clean shapes and making any previous arrangements unnecessary. The system allows the door to be opened in both directions, stopping automatically when closing and with a 90-degree doorstop.

La bisagra de la apertura pivotante está incorporada en el perfil del marco acentuando la nitidez de las formas eliminando cualquier predisposición previa. El sistema permite abrir la hoja en ambas direcciones, con el tope de cierre automático y el tope de la hoja a 90°.

La charnière à pivot est intégrée dans le profil du cadre, ce qui exalte la linéarité des formes et élimine toute préparation préalable. Le système permet l'ouverture de la porte dans les deux sens, avec l'arrêt automatique en fermeture et l'arrêt à 90°.

Das Scharnier für das Öffnen der Pivot-Tür ist in das Profil des Rahmens integriert und unterstreicht nicht nur die Reinheit der Formen, sondern eliminiert auch alle Vorbereitungen im Vorfeld. Das System erlaubt das Öffnen der Tür in beide Richtungen mit automatischem Halt in der geschlossenen Position und mit Anschlag der Tür bei 90°.

Line

TIPOLOGIE DI APERTURA

- SCORREVOLE
- SCORREVOLE CON TRASCINAMENTO
- SCORREVOLE MOTORIZZATO
- FISSO TRA MURI
- ROTOTRASLANTE
- BILICO
- SCORR. INTERNO MURO (VOL.3 - DOORS)
- BATTENTE (VOL.3 - DOORS)

TYPES OF OPENING SYSTEMS

- SLIDING DOOR
- SLIDING DOOR WITH DRAG
- MOTORIZED SLIDING DOOR
- FIXED BETWEEN WALLS
- ROTOTRANSLATING
- PIVOT
- POCKET DOOR (VOL.3 - DOORS)
- SWING (VOL.3 - DOORS)

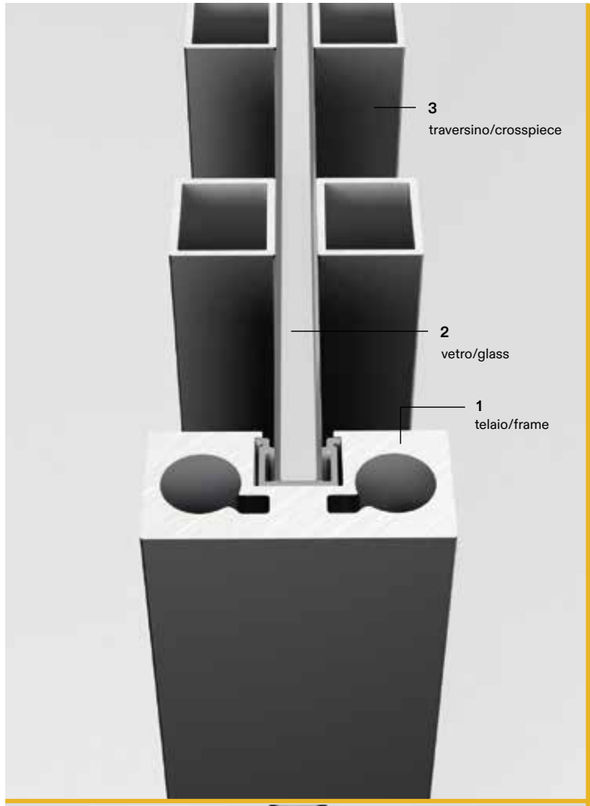
La collezione Line è caratterizzata da un'anta con telaio di alluminio (come quello della collezione Mitica) con vetro centrale a cui vengono applicati traversini in alluminio su entrambe le facce del vetro. Personalizzabili per posizione, verso e passo permettono di realizzare diverse configurazioni estetiche in grado di rispondere a differenti esigenze stilistiche e progettuali.

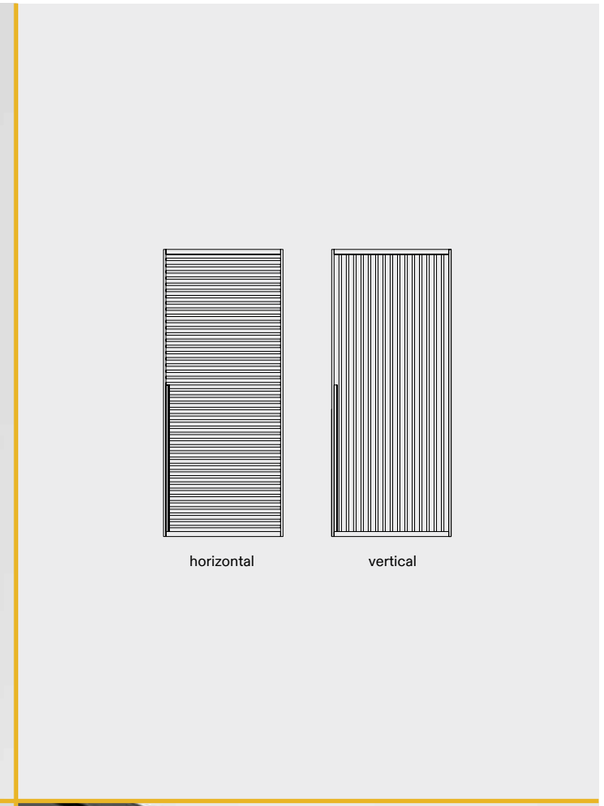
The Line collection is characterised by a door with an aluminium frame (lthe same of the Mitica collection) with a central glass pane to which are applied aluminium crosspieces on both sides. These doors, for which the position, direction and pitch can be customised, allow you to create three different aesthetic configurations that are able to meet different stylistic and design needs.

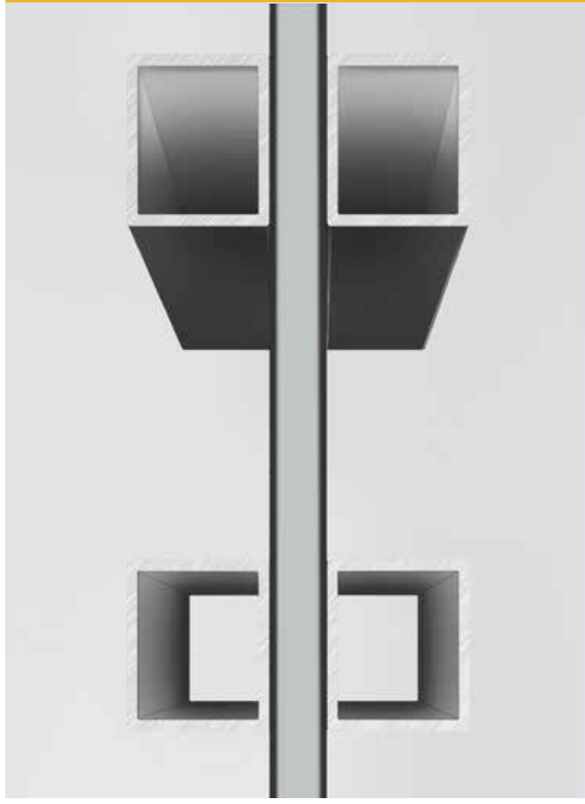
La colección Line está caracterizada por una hoja con bastidor de aluminio (al igual que en la colección Mitica) con cristal central al que se le aplican viguetas de aluminio en ambas caras del cristal. Son personalizables por posición, orientación y paso y, permiten realizar, tres configuraciones estéticas distintas capaces de responder a las diferentes necesidades estilísticas y proyectuales.

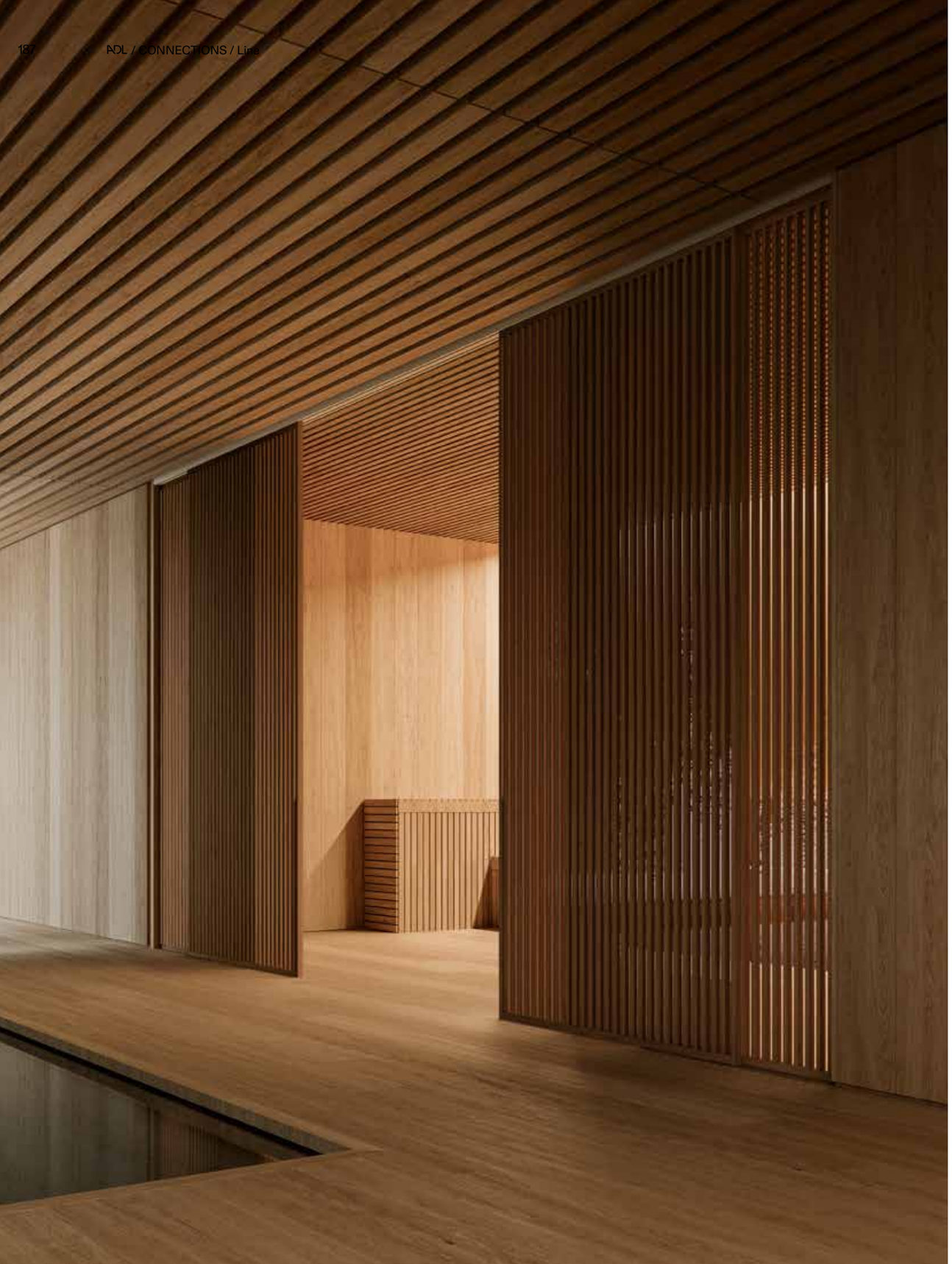
La collection Line est caractérisée par une porte avec un châssis en aluminium (comme celui de la collection Mitica) avec un verre central sur lequel des traverses en aluminium sont appliquées sur les deux côtés. Personnalisables pour la position, le sens et le pas, elles permettent de réaliser différentes configurations esthétiques pour répondre aux différentes exigences de style et de conception.

Die Kollektion Line zeichnet sich durch einen Türflügel mit Aluminiumrahmen (wie bei der Kollektion Mitica) mit mittiger Glasscheibe aus, auf der Querleisten aus Aluminium auf beiden Seiten der Glasscheibe aufgesetzt werden. Die Position, die Richtung und der Abstand der Querleisten sind personalisierbar, sodass sich verschiedene ästhetische Konfigurationen schaffen lassen, die die unterschiedlichsten Stil- und Projektanforderungen erfüllen.









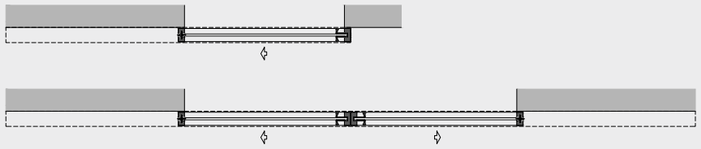
apertura: scorrevole
telaio: rovere naturale
specchiatura: vetro neutro extrachiaro
maniglia: X26L
dimensioni vano: 4000×2700 mm

opening: sliding
frame: rovere naturale
door panel: extra clear glass
handle: X26L
compartment size: 4000×2700 mm

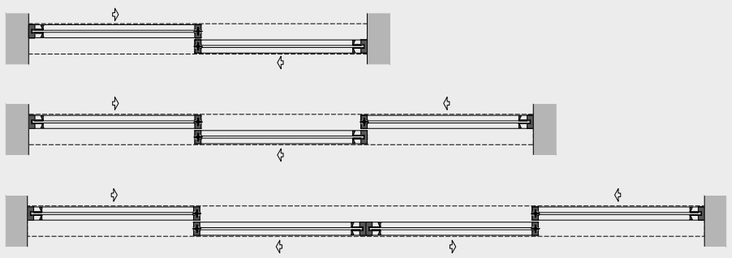
apertura: scorrevole
telaio: rovere noce canaletto
specchiatura: vetro neutro extrachiaro
maniglia: X26L
dimensioni anta: 1300×2700 mm

opening: sliding
frame: rovere noce canaletto
door panel: extra clear glass
handle: X26L
door size: 1300×2700 mm

BINARIO A 1 VIA / 1 WAY TRACK

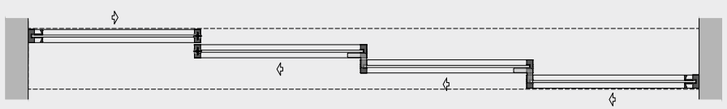


BINARIO A 2 VIE / 2 WAY TRACK

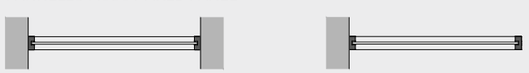


BINARIO A 3 VIE / 3 WAY TRACK

BINARIO A 4 VIE / 4 WAY TRACK



PANNELLO FISSO / FIXED PANEL



LINE HORIZONTAL
L MAX = 1550
H MAX = 2900

LINE VERTICAL
L MAX = 1500
H MAX = 3200

CARATTERISTICHE TECNICHE
TECHNICAL FEATURES

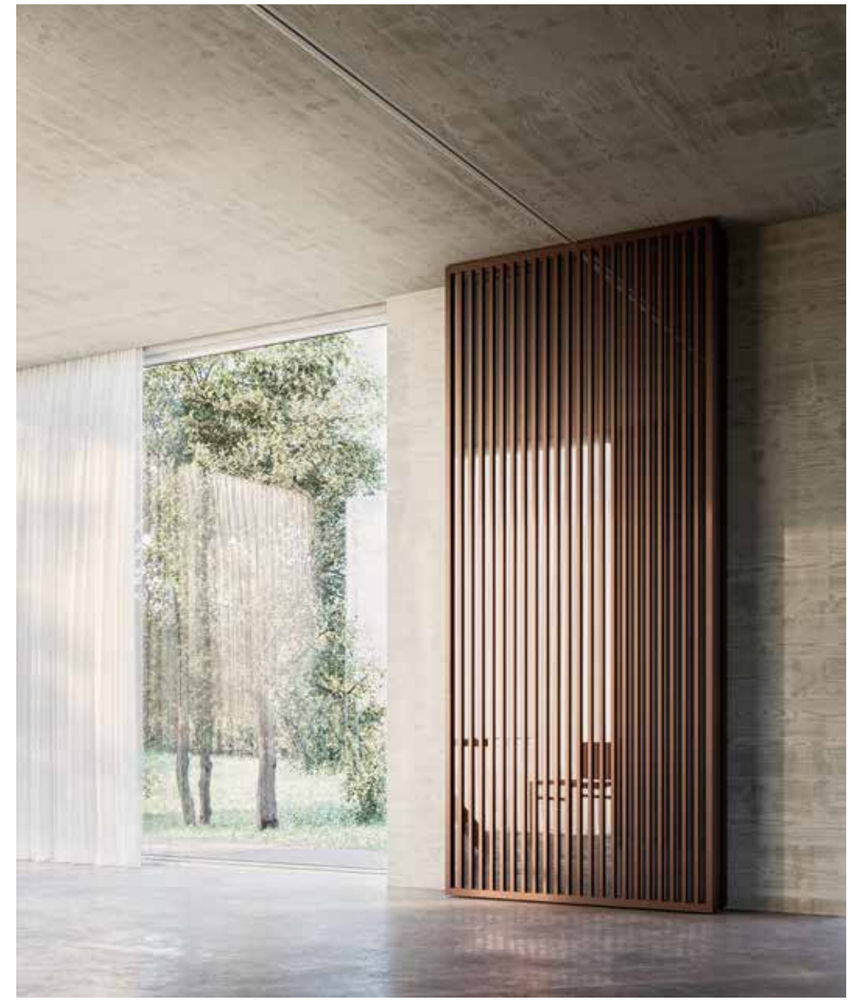
Il perno di guida dell'anta scorrevole rientra all'interno del telaio del pannello facilitandone il montaggio. Il sistema antisbandieramento (opzionale) è composto da un perno ammortizzato la cui ruota in poliuretano crea attrito a contatto con il pavimento aiutando l'anta a non sbandierare. La maniglia mod. X26-L verniciata nella stessa finitura del telaio ha un'altezza standard e, a richiesta del cliente può essere eliminata.

The sliding door's guide pin retracts into the panel frame, thereby facilitating the assembly. The anti-swing system (accessory) includes a shock-absorbing pin with a polyurethane wheel that creates friction when in contact with the floor preventing the door from swinging on its own. The handle model X26-L, painted in the same finish as the leaf frame, has a standard height, but it can also be eliminated.

El perno de guía de la hoja corredera se encuentra dentro del marco del panel, lo que facilita el montaje. El sistema antibalanceo (opcional) está formado por un perno amortiguado cuya rueda de poliuretano genera fricción en contacto con el suelo y ayuda a la hoja a no balancearse. La manilla mod. X26-L pintada con el mismo acabado que el marco tiene una altura estándar y, a petición del cliente, se puede eliminar.

Le pivot de guidage de l'ouvrant coulissant est poussé à l'intérieur du cadre du panneau, ce qui facilite le montage. Le système anti-fluctuation (en option) est constitué d'un pivot amorti dont la roue en polyuréthane crée un frottement au contact du sol, ce qui permet à l'ouvrant de ne pas fluctuer. La poignée mod. X26-L peinte avec la même finition que le cadre a une hauteur standard mais, à la demande du client, elle peut être éliminée.

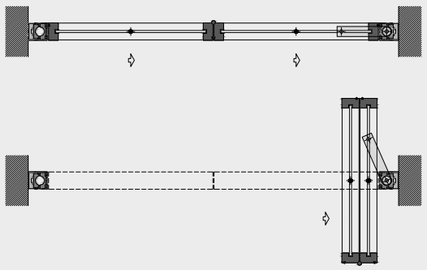
Der Führungsbolzen der Schiebetür rückt in den Rahmen des Paneels ein und erleichtert dadurch die Montage. Das System mit Führungszapfen (Optional) setzt sich aus einem gedämpften Bolzen mit einer Rolle aus Polyurethan zusammen, der bei Kontakt mit dem Fußboden Reibung erzeugt, sodass die Tür ihre Stabilität nicht verliert. Der Griff Modell X26-L ist in der gleichen Oberfläche wie der Rahmen lackiert, hat eine Standardhöhe und kann auf Anfrage des Kunden eliminiert werden.



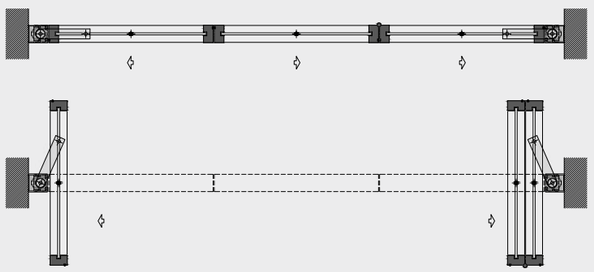
apertura: rototraslante
telaio: rame brunito
specchiatura: vetro neutro extrachiaro
maniglia: X5-R
dimensioni vano: 3300×2900 mm

opening: rototranslating
frame: rame brunito
door panel: extra clear glass
handle: X5-R
compartment size: 3300×2900 mm

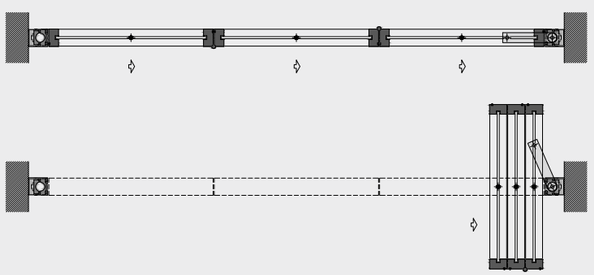
SOLUZIONE CON 2 ANTE / SOLUTION WITH 2 DOORS



SOLUZIONE CON 3 ANTE / SOLUTION WITH 3 DOORS



SOLUZIONE CON 3 ANTE (TUTTE SU UN LATO) / SOLUTION WITH 3 DOORS (ALL ON ONE SIDE)



TUTTE LE SOLUZIONI A PAGINA 301-302 / ALL SOLUTIONS ON PAGE 301-302

CARATTERISTICHE TECNICHE
TECHNICAL FEATURES

Il sistema rototraslante permette ai pannelli della composizione di ruotare sul proprio interasse e traslare fino alla parete senza la necessità di alcun binario a pavimento. Questa tecnologia permette di avere pannelli larghi fino a 130 cm, che quando chiusi sono perfettamente allineati allo stesso piano, e quando aperti liberano oltre il 90% del vano di passaggio.

The rototranslating system allows the panels to rotate on their own centre distance and move up to the wall without the need for any floor track.
This technology allows you to have panels up to 130 cm wide, which, when closed, are perfectly aligned to the walls and, when open, free up over 90% of the passageway.

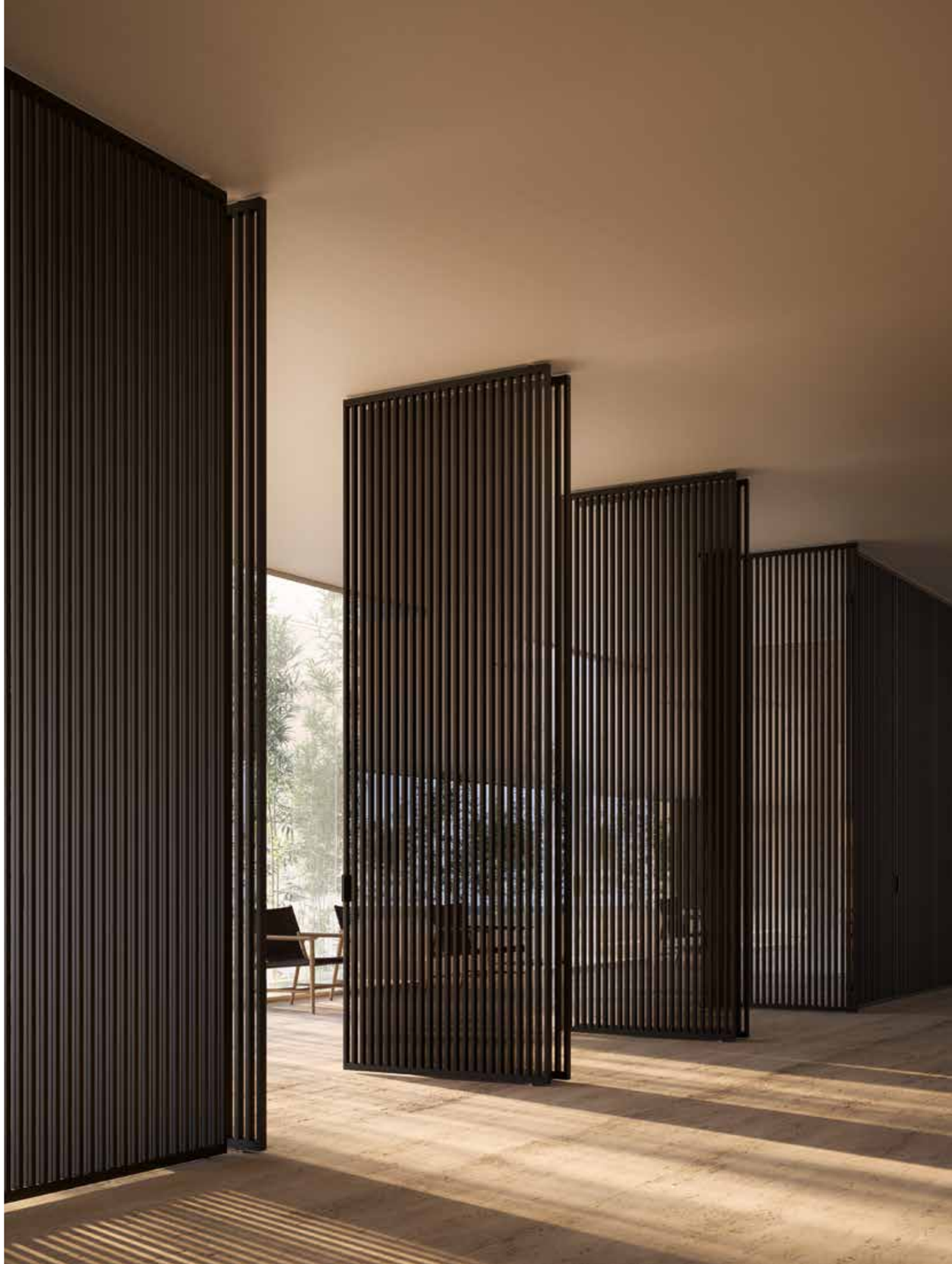
El sistema rototraslante permite que los paneles de la composición giren sobre su eje y se desplacen hasta la pared sin necesidad de ningún riel en el suelo. Esta tecnología permite tener paneles de hasta 130 cm de ancho que, cuando están cerrados, están perfectamente alineados al mismo nivel y, cuando están abiertos, liberan más del 90% del espacio de paso.

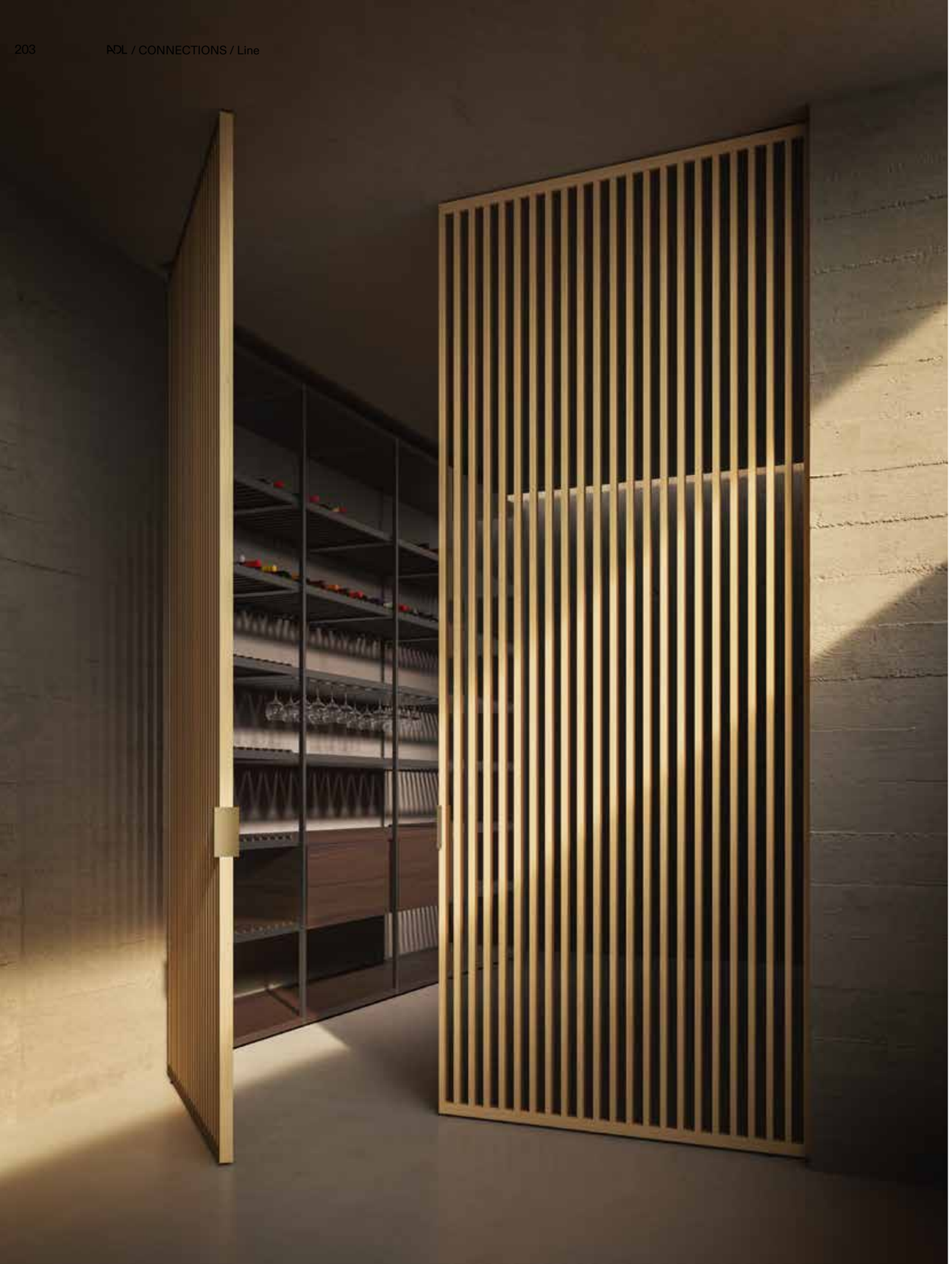
Le système de roto-translation permet aux panneaux de l'ensemble de tourner sur leur propre entraxe et de se translater jusqu'au mur sans qu'aucun rail au sol ne soit nécessaire. Cette technologie permet d'utiliser des panneaux d'une largeur allant jusqu'à 130 cm qui, lorsqu'ils sont fermés, sont parfaitement alignés sur le même plan et qui, lorsqu'ils sont ouverts, libèrent plus de 90 % de l'espace de passage.

Das Drehschiebesystem ermöglicht das Drehen der Paneele auf der eigenen Achse und ihr Verschieben zur Wand, ohne dass eine Bodenschiene erforderlich ist. Diese Technologie erlaubt die Installation von Paneelen mit einer Breite bis 130 cm, die nach dem Schließen perfekt bündig sind und nach dem Öffnen 90% des Durchgangs freigeben.

apertura: bilico senza stipiti
telaio: testa di moro
specchiatura: vetro neutro extrachiaro
dimensioni vano: 8000×2900 mm

opening: pivot without jambs
frame: testa di moro
door panel: extra clear glass
compartment size: 8000×2900 mm





CARATTERISTICHE TECNICHE
TECHNICAL FEATURES

La cerniera dell'apertura a bilico è integrata nel profilo del telaio enfatizzando la pulizia delle forme eliminando qualsiasi predisposizione preliminare. Il sistema permette l'apertura dell'anta in entrambe le direzioni, con l'arresto automatico in chiusura e con il fermo dell'anta a 90°.

The hinge of the pivot opening system is integrated into the frame profile, emphasising the clean shapes and making any previous arrangements unnecessary. The system allows the door to be opened in both directions, stopping automatically when closing and with a 90-degree doorstop.

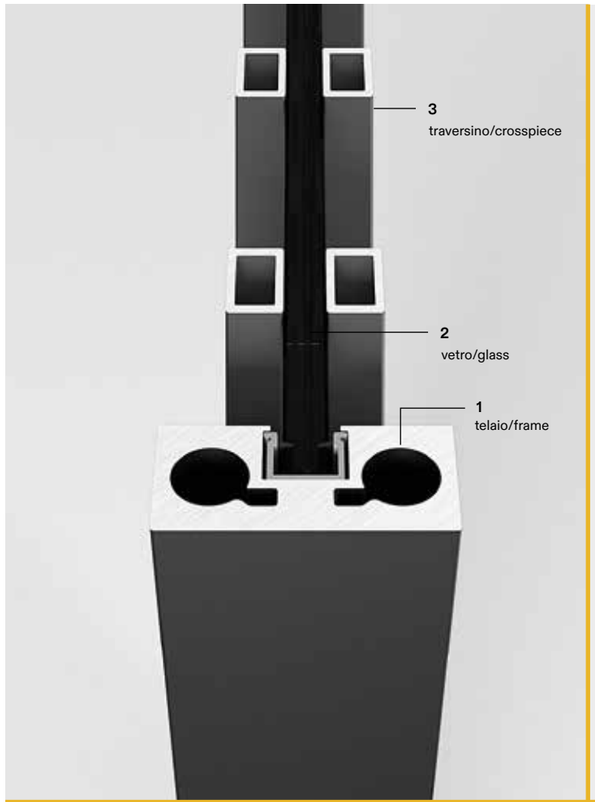
La bisagra de la apertura pivotante está incorporada en el perfil del marco acentuando la nitidez de las formas eliminando cualquier predisposición previa. El sistema permite abrir la hoja en ambas direcciones, con el tope de cierre automático y el tope de la hoja a 90°.

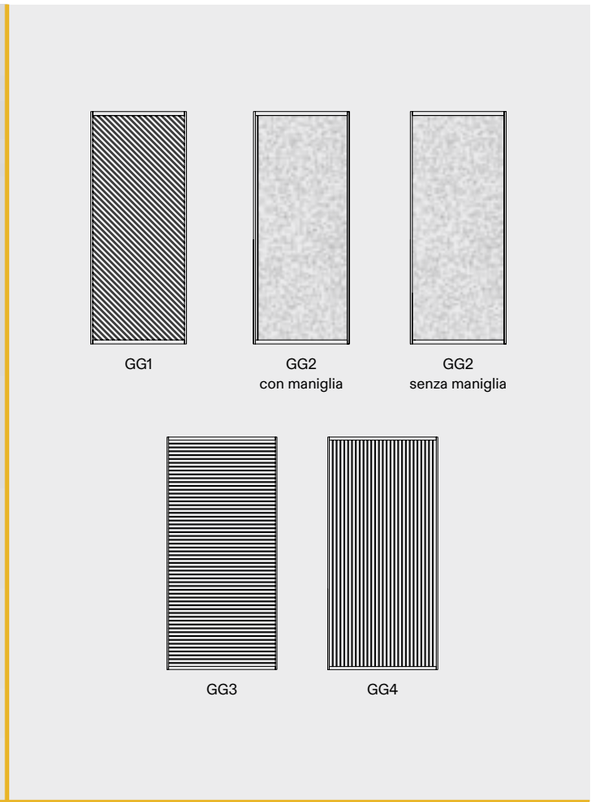
La charnière à pivot est intégrée dans le profil du cadre, ce qui exalte la linéarité des formes et élimine toute préparation préalable. Le système permet l'ouverture de la porte dans les deux sens, avec l'arrêt automatique en fermeture et l'arrêt à 90°.

Das Scharnier für das Öffnen der Pivot-Tür ist in das Profil des Rahmens integriert und unterstreicht nicht nur die Reinheit der Formen, sondern eliminiert auch alle Vorbereitungen im Vorfeld. Das System erlaubt das Öffnen der Tür in beide Richtungen mit automatischem Halt in der geschlossenen Position und mit Anschlag der Tür bei 90°.

Golden Gate

design Mikal Harrsen





TIPOLOGIE DI APERTURA

- SCORREVOLE
- SCORREVOLE CON TRASCINAMENTO
- FISSO TRA MURI
- BILICO

TYPES OF OPENING SYSTEMS

- SLIDING DOOR
- SLIDING DOOR WITH DRAG
- FIXED BETWEEN WALLS
- PIVOT

La collezione Golden Gate è caratterizzata da due diverse tipologie di anta, un pannello in vetro singolo con listelli abbassati obliqui che si interseca con un materico pannello in tessuto disponibile in diverse cromie. L'unione di questi due pannelli genera uno stile affascinante e fortemente distintivo.

The Golden Gate collection is characterized by two different types of doors, a single glass pane with oblique lowered slats that intersects with a fabric covered panel available in different colours. The combination of these two panels creates an appealing and highly distinctive style.

La colección Golden Gate se caracteriza por dos tipos distintos de hoja, un panel de vidrio individual con listones bajos oblicuos que se interseca con un panel matérico de tejido disponible en distintos colores. La unión de estos dos paneles crea un estilo cautivador y con un carácter distintivo.

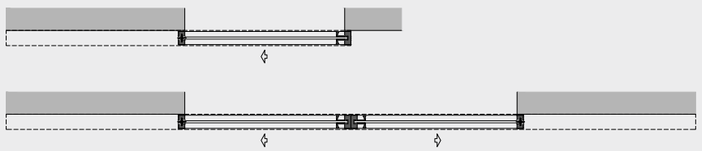
La collection Golden Gate se caractérise par deux types d'ouvrants différents, un seul panneau en verre avec de petites traverses en diagonale d'une épaisseur réduite qui se croisent avec un panneau en tissu disponible en différentes couleurs. L'union de ces deux panneaux crée un style fascinant et fortement distinctif.

Die Kollektion Golden Gate umfasst zwei verschiedene Türflügeltypen, ein Paneel mit Einfachverglasung und abgesenkten Leisten, das sich mit einem materischen Paneel aus Stoff in verschiedenen Farben überlappt. Durch die Kombination dieser zwei Paneele wird ein faszinierender Stil geschaffen, der einen hohen Wiedererkennungswert hat.

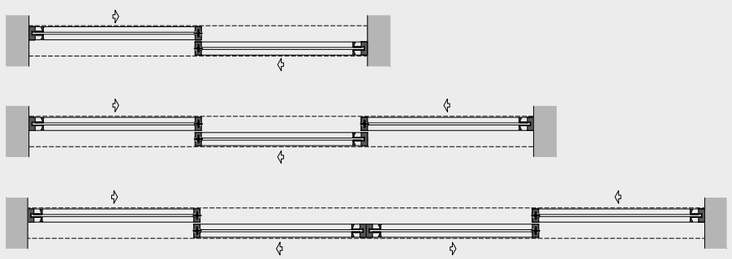
apertura: scorrevole
telaio: clorofilla spazzolato
specchiatura: vetro fumè
tessuto: panno divina pino
dimensioni vano: 4800×2700 mm

opening: sliding
frame: clorofilla spazzolato
door panel: fumè glass
textile: panno divina pino
compartment size: 4800×2700 mm

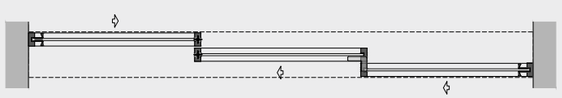
BINARIO A 1 VIA / 1 WAY TRACK



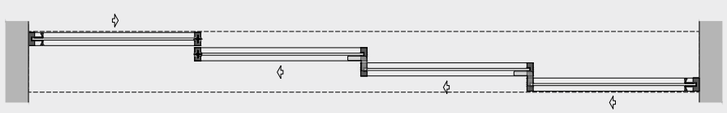
BINARIO A 2 VIE / 2 WAY TRACK



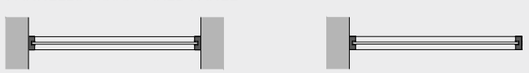
BINARIO A 3 VIE / 3 WAY TRACK



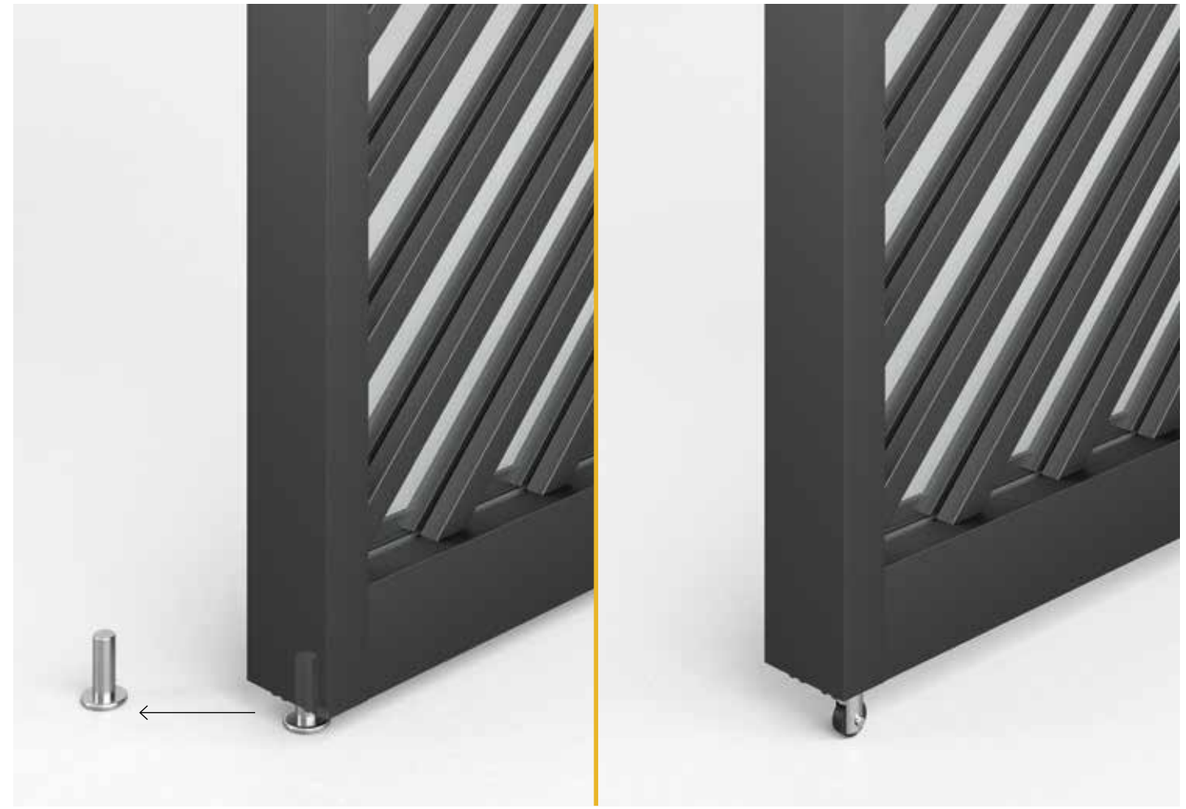
BINARIO A 4 VIE / 4 WAY TRACK



PANNELLO FISSO / FIXED PANEL



L MAX = 1500
H MAX = 2900



CARATTERISTICHE TECNICHE
TECHNICAL FEATURES

Il perno di guida dell'anta scorrevole rientra all'interno del telaio del pannello facilitandone il montaggio. Il sistema antisbandieramento (opzionale) è composto da un perno ammortizzato la cui ruota in poliuretano crea attrito a contatto con il pavimento aiutando l'anta a non sbandierare.

The sliding door's guide pin retracts into the panel frame, thereby facilitating the assembly. The anti-swing system (accessory) includes a shock-absorbing pin with a polyurethane wheel that creates friction when in contact with the floor, preventing the door from swinging on its own.

El perno de guía de la hoja corredera se encuentra dentro del marco del panel, lo que facilita el montaje. El sistema antibalanceo (opcional) está formado por un perno amortiguado cuya rueda de poliuretano genera fricción en contacto con el suelo y ayuda a la hoja a no balancearse.

Le pivot de guidage de l'ouvrant coulissant est poussé à l'intérieur du cadre du panneau, ce qui facilite le montage. Le système anti-fluctuation (en option) est constitué d'un pivot amorti dont la roue en polyuréthane crée un frottement au contact du sol, ce qui permet à l'ouvrant de ne pas fluctuer. La poignée mod.

Der Führungsbolzen der Schiebetür rückt in den Rahmen des Paneels ein und erleichtert dadurch die Montage. Das System mit Führungszapfen (Optional) setzt sich aus einem gedämpften Bolzen mit einer Rolle aus Polyurethan zusammen, der bei Kontakt mit dem Fußboden Reibung erzeugt, sodass die Tür ihre Stabilität nicht verliert.

Wall Code

TIPOLOGIE DI APERTURA

- SCORREVOLE
- SCORREVOLE CON TRASCINAMENTO
- BILICO

TYPES OF OPENING SYSTEMS

- SLIDING DOOR
- SLIDING DOOR WITH DRAG
- PIVOT

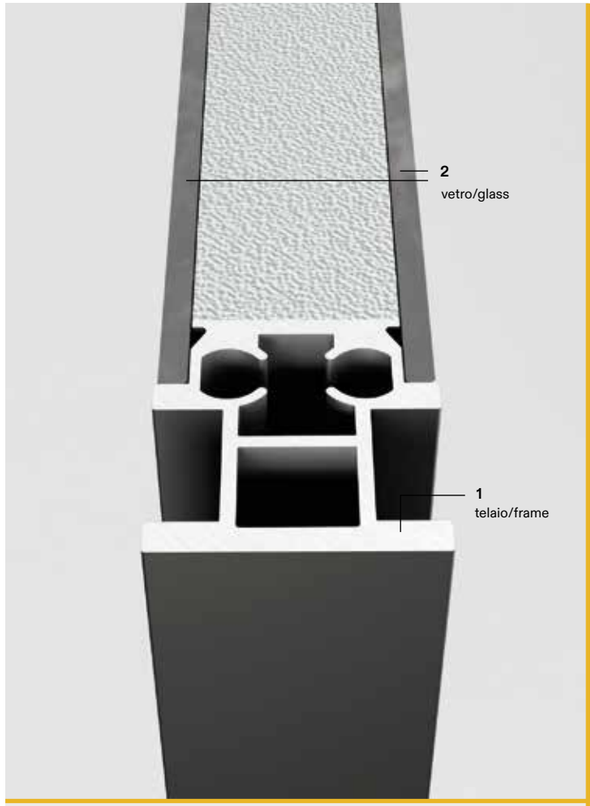
Wall Code è un sistema di apertura la cui struttura in alluminio è studiata per ospitare, su entrambe le facce del pannello, materiali di diversa natura. Il pannello può essere a lastra intera (mod. Ipe) oppure, grazie a sottili listelli di alluminio, può avere la specchiatura divisa in diverse forme (mod. Mimetica e Cinetica).

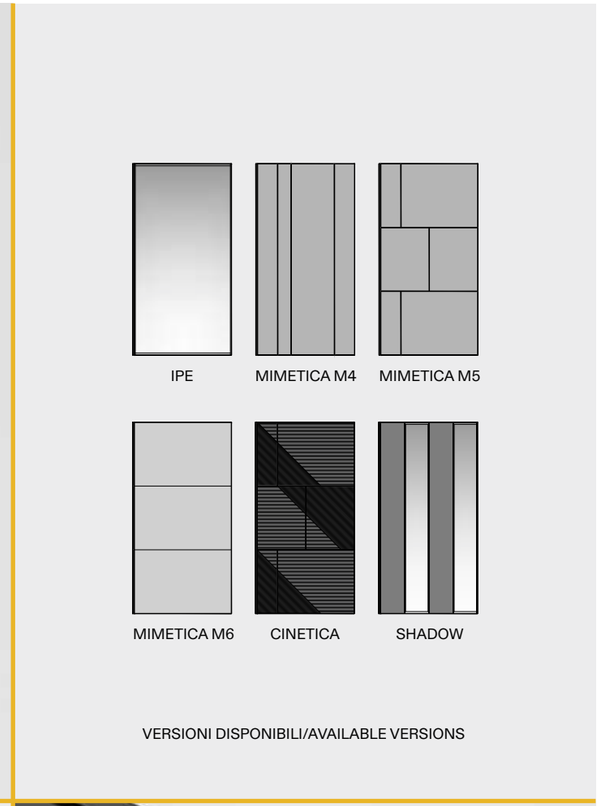
Wall Code is an opening system whose aluminium structure is designed to accommodate different types of materials on both faces of the panel. The panel can be a full sheet (see the IPE model) or it can be covered with thin aluminium strips, creating mirroring effects divided into different shapes (see the Mimetica and Cinetica models).

Wall Code es un sistema de apertura cuya estructura de aluminio se ha estudiado para alojar, en ambas caras del panel, materiales de distintos tipos. El panel puede ser de placa entera (mod. Ipe) o bien, gracias a finos listones de aluminio, puede tener el espejo dividido en formas distintas (mod. Mimetica y Cinetica).

Wall Code est un système d'ouverture dont la structure en aluminium permet de prévoir des matériaux différents sur les deux côtés du panneau. Le panneau peut être à une seule plaque (modèle Ipe) ou, grâce à de petites traverses d'aluminium, le verre peut être divisé en différentes formes (modèle Mimetica et Cinetica).

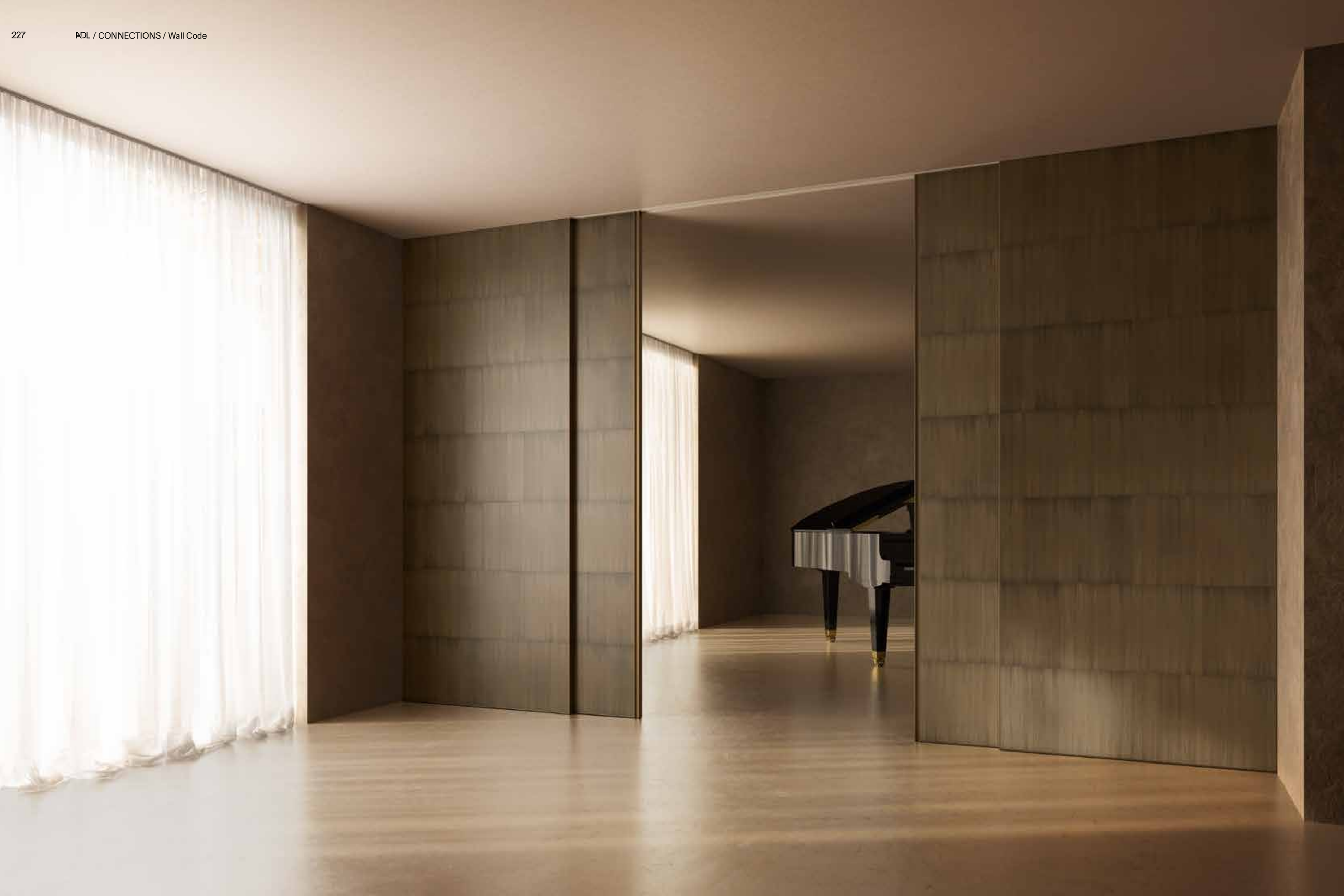
Wall Code ist ein Türsystem mit einem Rahmen aus Aluminium, der darauf ausgelegt ist, dass auf beiden Seiten des Paneels unterschiedliche Materialien eingesetzt werden.
Das Paneel kann mit einer Füllung ausgeführt werden (Modell Ipe) oder mit einem Türblatt, das in verschiedene Formen unterteilt ist (Modell Mimetica und Cinetica).

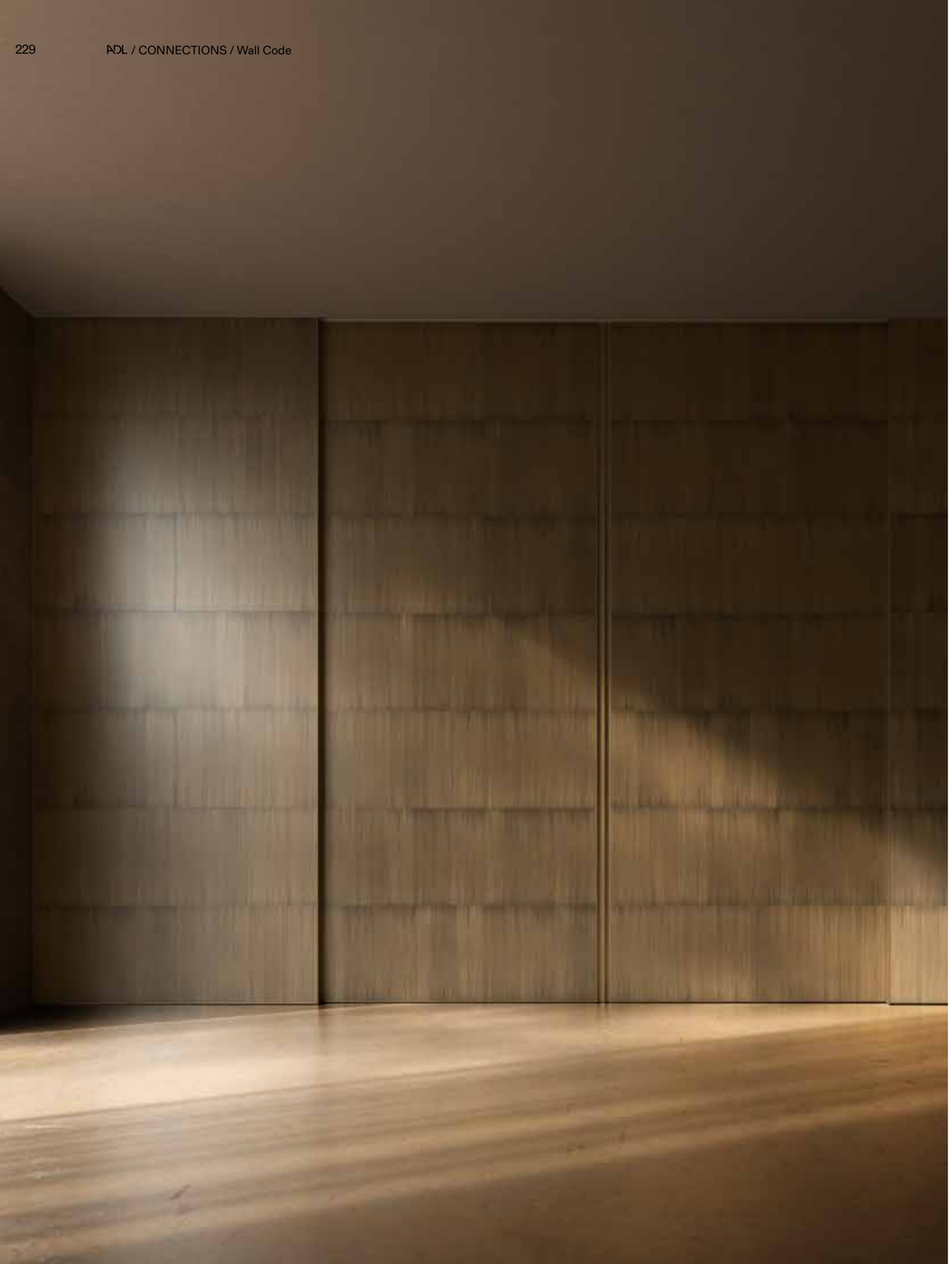




apertura: scorrevole
versione: Ipe
telaio: bianco
specchiatura: vetro neutro extrachiaro
dimensioni vano: 3560×2800 mm

opening: sliding
version: Ipe
frame: white
door panel: extra clear glass
compartment size: 3560×2800 mm





apertura: scorrevole
versione: Ipe
telaio: bronzo chiaro
specchiatura: metallo verniciato ottone spazzolato a disegno
dimensioni vano: 4500×2700 mm

opening: sliding
version: Ipe
frame: bronzo chiaro
door panel: brushed brass painted metal with pattern
compartment size: 4500×2700 mm

apertura: scorrevole
versione: Mimetica M5
telaio: nero
specchiatura: specchio
dimensioni vano: 1300×2900 mm

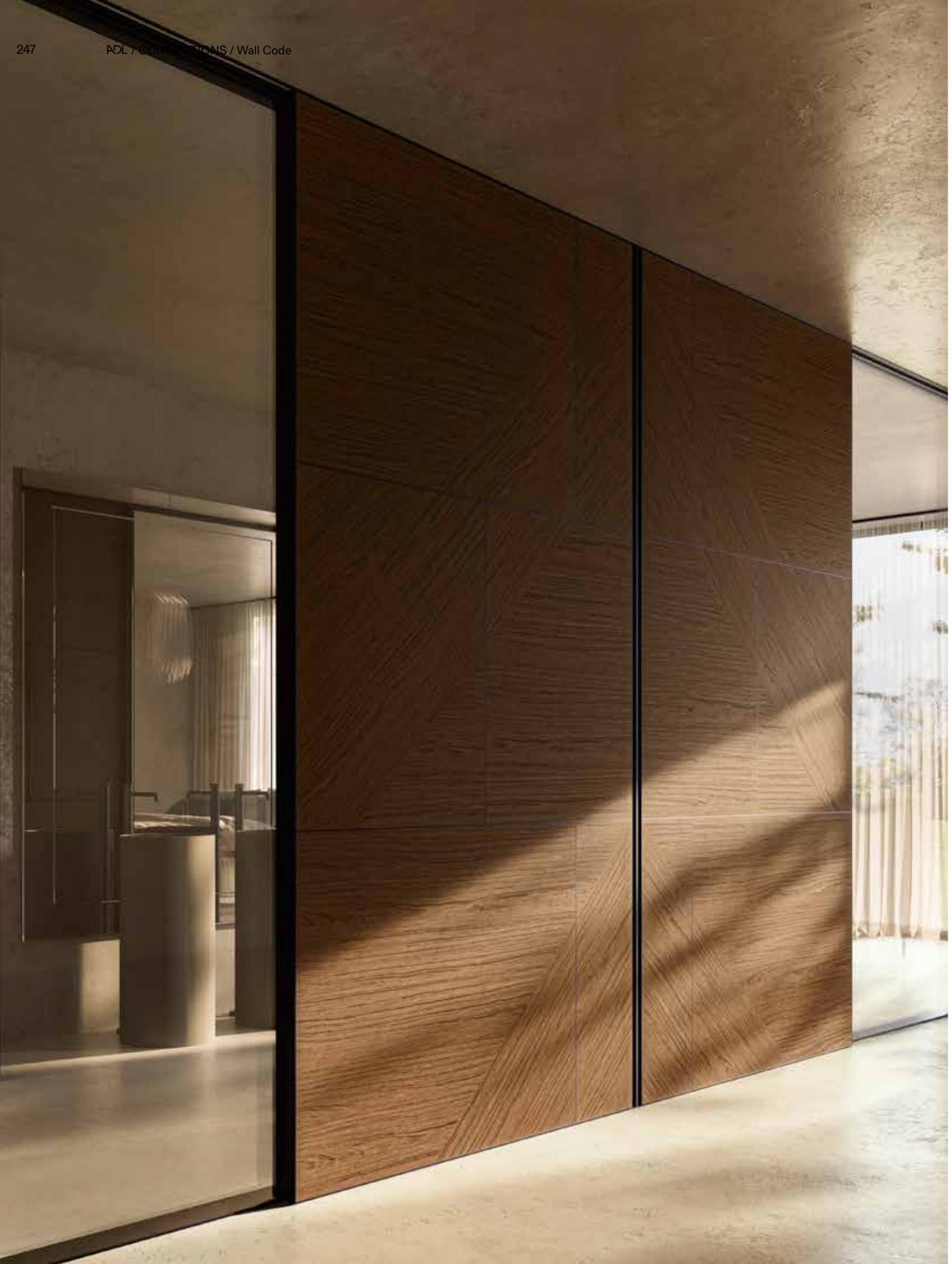
opening: sliding
version: Mimetica M5
frame: black
door panel: mirror
compartment size: 1300×2900 mm

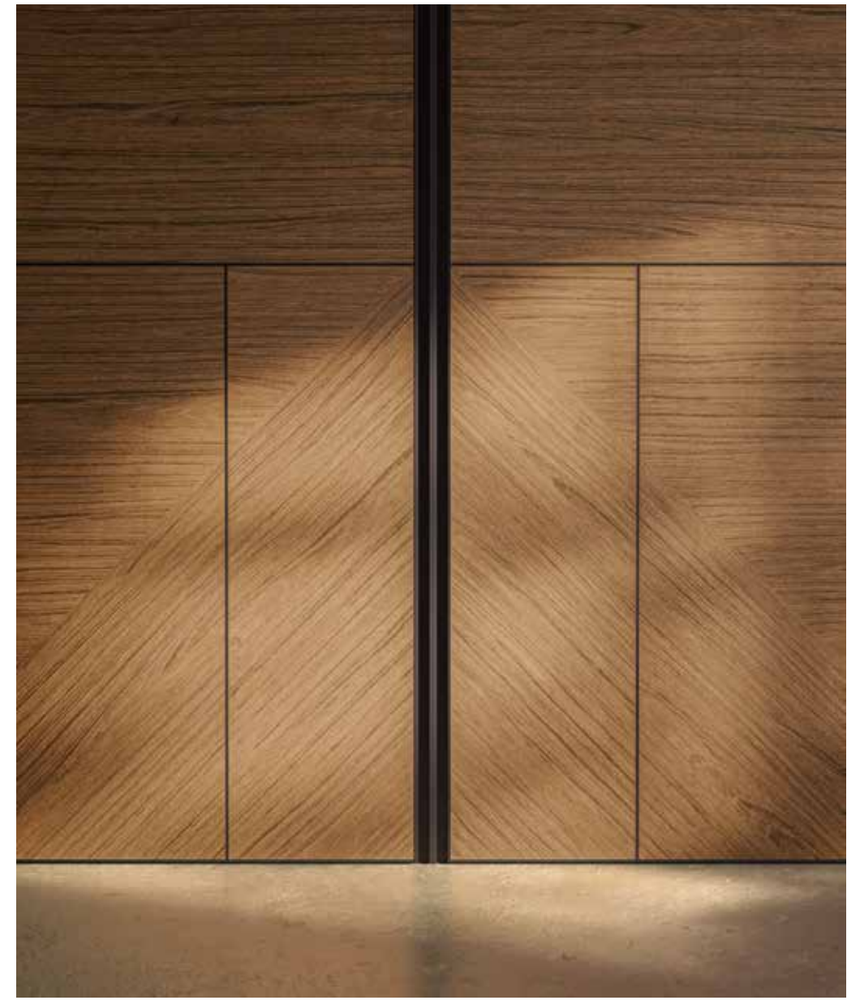
apertura: scorrevole
versione: Mimetica M4
telaio: titanio
specchiatura: MDi Devon

opening: sliding
version: Mimetica M4
frame: titanio
door panel: MDi Devon

apertura: scorrevole
versione: Mimetica M4
telaio: nero
specchiatura: specchio bronzo e MDi Jasper

opening: sliding
version: Mimetica M4
frame: black
door panel: mirror and MDi Jasper





apertura: scorrevole
versione: Cinetica + Ipe (vetro)
telaio: nero
specchiatura: vetro neutro extrachiaro e legno noce canaletto naturale
dimensioni vano: 6000×2900 mm

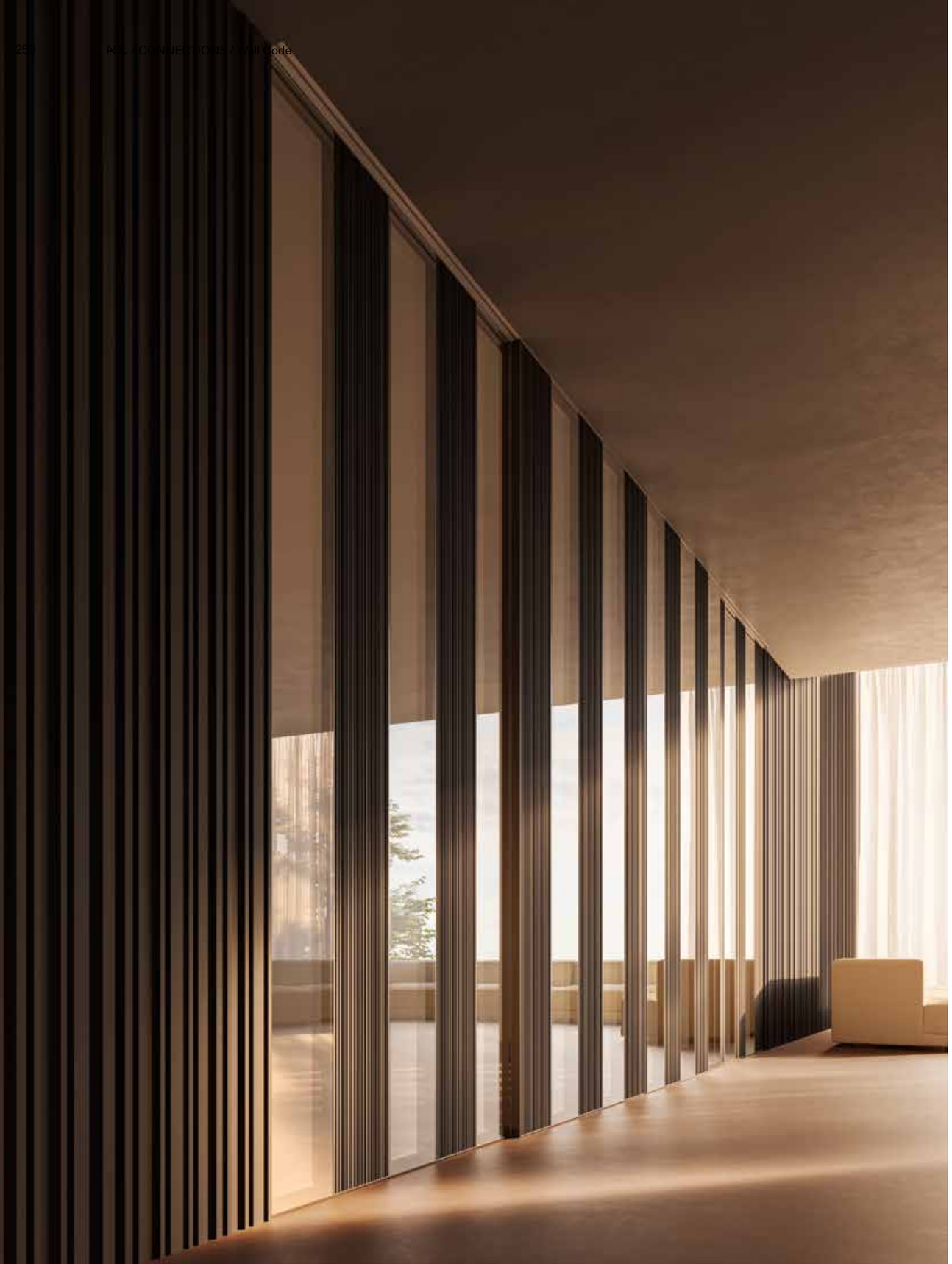
opening: sliding
version: Cinetica + Ipe (glass)
frame: black
door panel: extra clear glass and natural canaletto walnut wood
compartment size: 6000×2900 mm

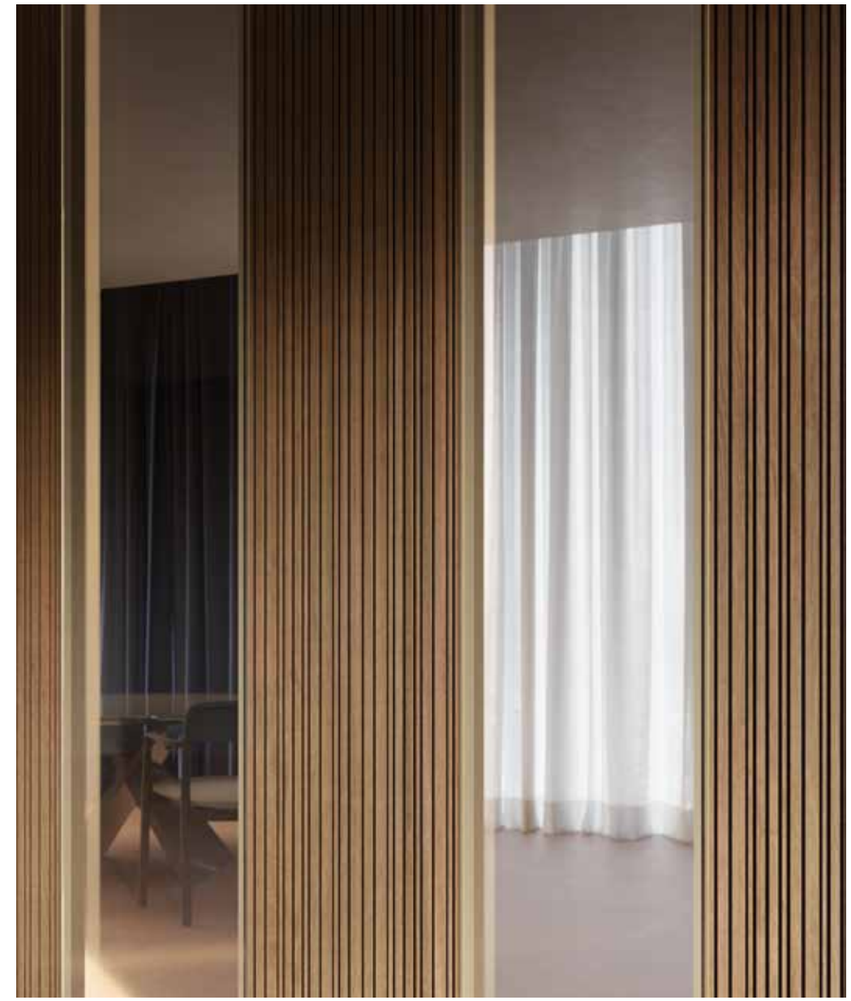
apertura: scorrevole
versione: Shadow
telaio: titanio
specchiatura: vetro neutro extrachiaro e specchio
dimensioni vano: 6000×3000 mm

opening: sliding
version: Shadow
frame: titanio
door panel: extra clear glass and mirror
compartment size: 6000×3000 mm

apertura: scorrevole
versione: Shadow
telaio: rame brunito
specchiatura: vetro neutro extrachiaro e lamiera di alluminio rame brunito
dimensioni vano: 6000×3000 mm

opening: sliding
version: Shadow
frame: rame brunito
door panel: extra clear glass and rame brunito aluminium sheet
compartment size: 6000×3000 mm

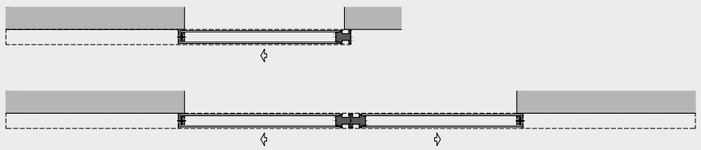




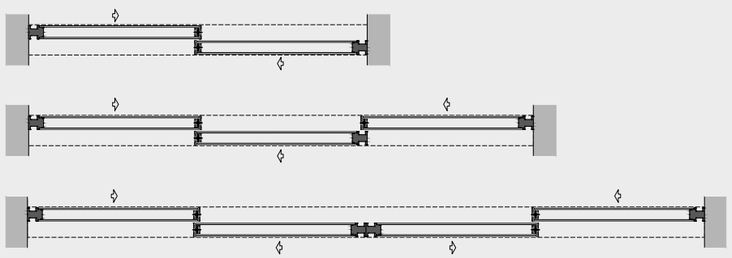
apertura: scorrevole
versione: Shadow
telaio: testa di moro
specchiatura: vetro neutro extrachiaro e legno di rovere smoke fresato
dimensioni vano: 6000×3000 mm

opening: sliding
version: Shadow
frame: testa di moro
door panel: extra clear glass and milled rovere smoke
compartment size: 6000×3000 mm

BINARIO A 1 VIA / 1 WAY TRACK

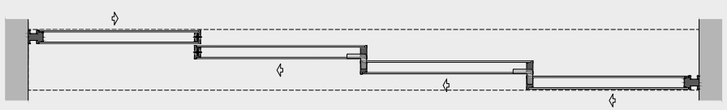


BINARIO A 2 VIE / 2 WAY TRACK



BINARIO A 3 VIE / 3 WAY TRACK

BINARIO A 4 VIE / 4 WAY TRACK



IPE/SHADOW
L MAX = 1200
H MAX = 2900

MIMETICA/CINETICA
L MAX = 1500
H MAX = 2900

CARATTERISTICHE TECNICHE
TECHNICAL FEATURES

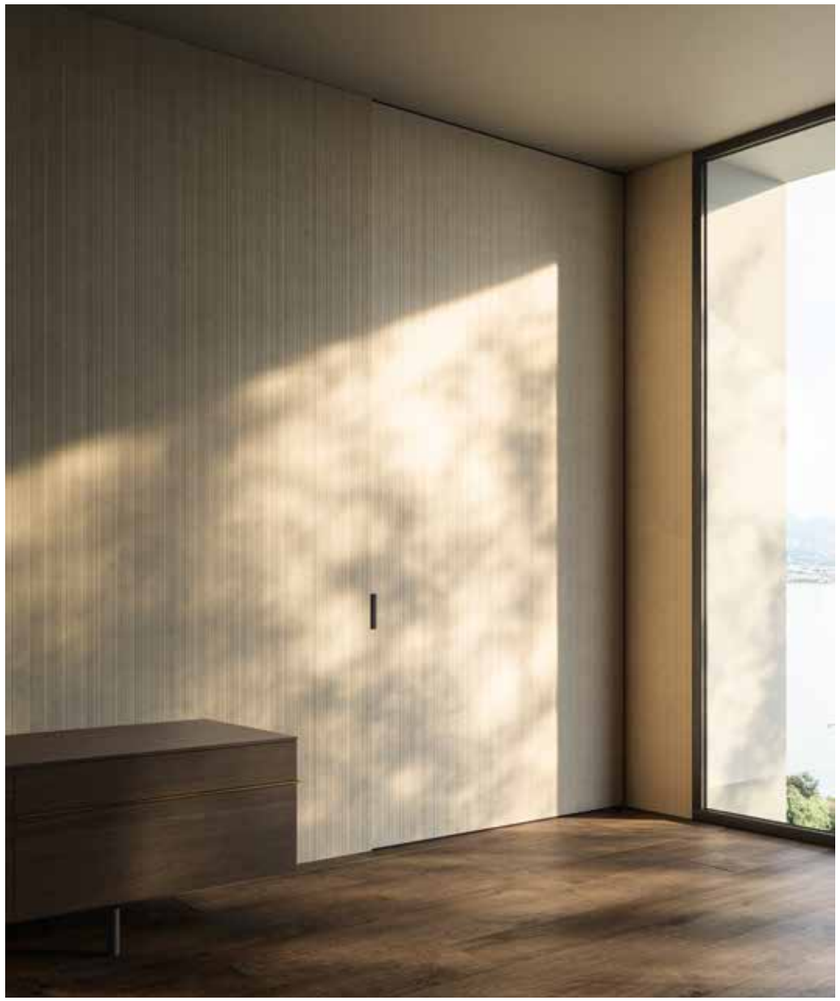
Il perno di guida dell'anta scorrevole rientra all'interno del telaio del pannello facilitandone il montaggio. Il sistema antisbandieramento (opzionale) è composto da un perno ammortizzato la cui ruota in poliuretano crea attrito a contatto con il pavimento aiutando l'anta a non sbandierare. La funzione di maniglia è demandata ad una gola ricavata nel profilo strutturale dell'anta.

The sliding door's guide pin retracts into the panel frame, thereby facilitating the assembly. The anti-swing system (accessory) includes a shock-absorbing pin with a polyurethane wheel that creates friction when in contact with the floor, preventing the door from swinging on its own. The groove handle is created on the structural profile of the leaf.

El perno de guía de la hoja corredera se encuentra dentro del marco del panel, lo que facilita el montaje. El sistema antibalanceo (opcional) está formado por un perno amortiguado cuya rueda de poliuretano genera fricción en contacto con el suelo y ayuda a la hoja a no balancearse. La función de manilla se atribuye a una ranura en el perfil estructural de la hoja.

Le pivot de guidage de l'ouvrant coulissant est poussé à l'intérieur du cadre du panneau, ce qui facilite le montage. Le système anti-fluctuation (en option) consiste en un pivot amorti dont la roue en polyuréthane crée un frottement au contact du sol, ce qui permet à l'ouvrant de ne pas fluctuer. La fonction de poignée est déléguée à une rainure intégrée dans le profil structurel de l'ouvrant.

Der Führungsbolzen der Schiebetür rückt in den Rahmen des Paneels ein und erleichtert dadurch die Montage. Das System mit Führungszapfen (Optional) setzt sich aus einem gedämpften Bolzen mit einer Rolle aus Polyurethan zusammen, der bei Kontakt mit dem Fußboden Reibung erzeugt, sodass die Tür ihre Stabilität nicht verliert. Als Griff fungiert eine Vertiefung im Rahmenprofil des Türflügels.



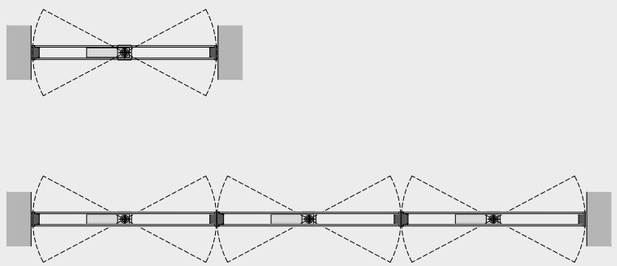
apertura: bilico decentrata
versione: Ipe
telaio: nero
specchiatura: MDi Iseo
dimensioni vano: 1500×3000 mm

opening: decentralized pivot
version: Ipe
frame: black
door panel: MDi Iseo
compartment size: 1500×3000 mm

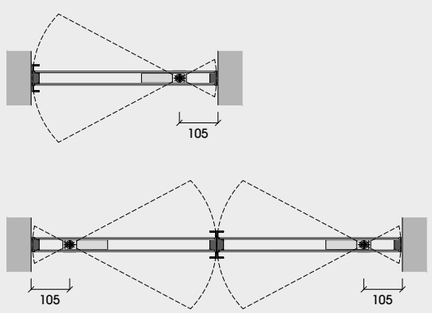
apertura: bilico centrale
versione: Cinetica
telaio: bronzo chiaro
specchiatura: noce canaletto fresato
dimensioni vano: 4500×2900+2900 mm

opening: central pivot
version: Cinetica
frame: bronzo chiaro
door panel: milled noce canaletto
compartment size: 4500×2900+2900 mm

BILICO CENTRALE / CENTRAL PIVOT



BILICO DECENTRATA / DECENTRALIZED PIVOT



CARATTERISTICHE TECNICHE
TECHNICAL FEATURES

La cerniera dell'apertura a bilico è integrata nel profilo del telaio enfatizzando la pulizia delle forme eliminando qualsiasi predisposizione preliminare. Il sistema permette l'apertura dell'anta in entrambe le direzioni, con l'arresto automatico in chiusura e con il fermo dell'anta a 90°.

The hinge of the pivot opening system is integrated into the frame profile, emphasising the clean shapes and making any previous arrangements unnecessary. The system allows the door to be opened in both directions, stopping automatically when closing and with a 90-degree doorstop.

La bisagra de la apertura pivotante está incorporada en el perfil del marco acentuando la nitidez de las formas eliminando cualquier predisposición previa. El sistema permite abrir la hoja en ambas direcciones, con el tope de cierre automático y el tope de la hoja a 90°.

La charnière à pivot est intégrée dans le profil du cadre, ce qui exalte la linéarité des formes et élimine toute préparation préalable. Le système permet l'ouverture de la porte dans les deux sens, avec l'arrêt automatique en fermeture et l'arrêt à 90°.

Das Scharnier für das Öffnen der Pivot-Tür ist in das Profil des Rahmens integriert und unterstreicht nicht nur die Reinheit der Formen, sondern eliminiert auch alle Vorbereitungen im Vorfeld. Das System erlaubt das Öffnen der Tür in beide Richtungen mit automatischem Halt in der geschlossenen Position und mit Anschlag der Tür bei 90°.

\

Tesa

TIPOLOGIE DI APERTURA

- SCORREVOLE
- LIBRO
- SCORR. INTERNO MURO (VOL.3 - DOORS)
- BATTENTE (VOL.3 - DOORS)

TYPES OF OPENING SYSTEMS

- SLIDING DOOR
- FOLDING
- POCKET DOOR (VOL.3 - DOORS)
- SWING (VOL.3 - DOORS)

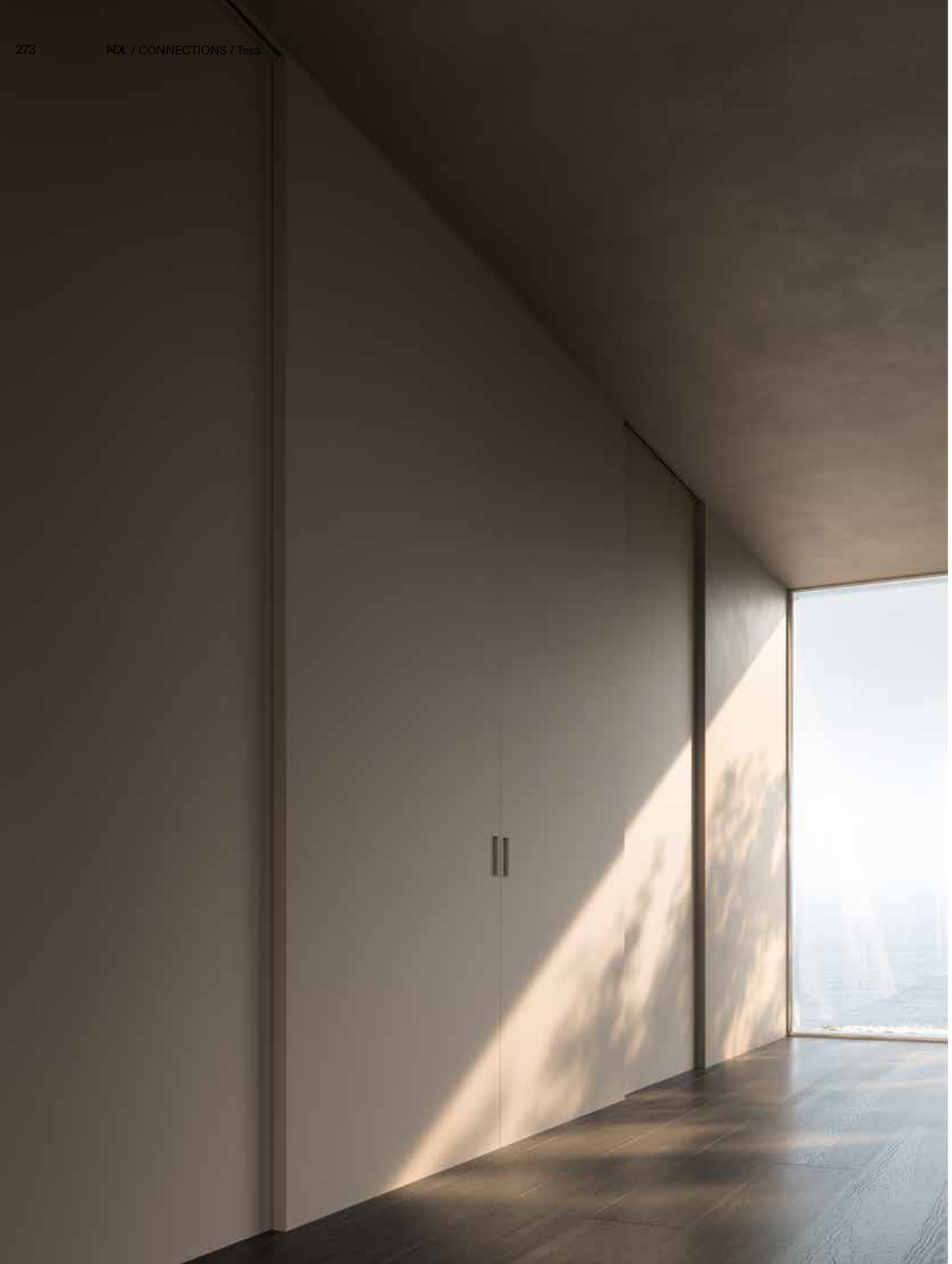
La leggerezza visiva, data dal pannello in legno dello spessore di 38 mm, conferisce alla collezione TESA un senso di rigidità sensoriale che evoca inevitabilmente l'estetica minimale di un tessuto teso. Il volume del pannello in legno, in alcune delle tipologie di apertura, si completa con la presenza dello stipite in alluminio.

The visual lightness, given to the 38 mm thick wooden panel, gives the TESA collection a sense of sensorial rigidity that inevitably evokes the minimal aesthetics of a stretched fabric. In some of the types of opening systems, the volume of the wooden panel is completed by an aluminium door jamb.

La ligereza visual, proporcionada por el panel de madera con un espesor de 38 mm, atribuye a la colección TESA un sentido de rigidez sensorial que evoca inevitablemente la estética minimalista de un tejido tenso. El volumen del panel de madera, en algunos de los tipos de aperturas, se completa con la presencia de la jamba en aluminio.

La légèreté visuelle donnée par le panneau en bois d'une épaisseur de 38 mm donne à la collection TESA un sens de rigidité sensorielle qui rappelle l'esthétique minimaliste d'un tissu tendu. Le volume du panneau en bois est complété, dans certains modèles, par la présence du chambranle en aluminium.

Die visuelle Leichtigkeit des 38 mm dicken Holzpaneels verleiht der Kollektion TESA eine sinnliche Starrheit, die unweigerlich an die minimalistische Ästhetik eines gespannten Stoffes erinnert. Das Volumen des Holzpaneels wird bei einigen Öffnungsarten durch das Vorhandensein einer Aluminiumzarge ergänzt.



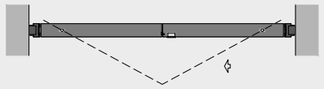
apertura: scorrevole
specchiatura: legno laccato RAL
maniglia: X22-L
dimensioni vano: 4760×2700 mm

opening: sliding
door panel: RAL lacquered wood
handle: X22-L
compartment size: 4760×2700 mm

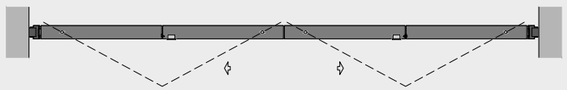
apertura: libro
specchiatura: resina
binario: bianco
dimensioni vano: 3500×2700 mm

opening: folding
door panel: resin
track: white
compartment size: 3500×2700 mm

COPPIA / PAIR

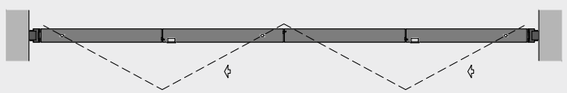


DOPPIA COPPIA / DOUBLE COPY

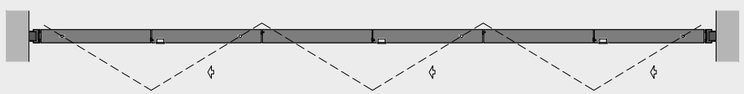


CON BINARIO A PAVIMENTO / WITH FLOOR TRACK

DOPPIA COPPIA / DOUBLE COPY

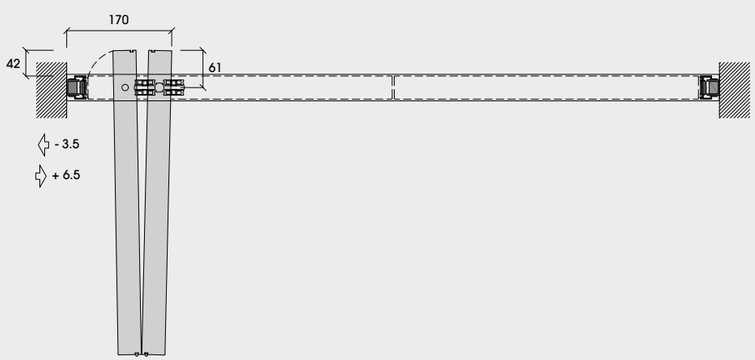


TRIPLA COPPIA / TRIPLE PAIR



INGOMBRI DI APERTURA / OPENING DIMENSIONS

1 COPPIA / 1 PAIR



CARATTERISTICHE TECNICHE
TECHNICAL FEATURES

L'apertura a libro è dotata di un binario superiore che può essere incassato nel soffitto in cui è integrata la cerniera di rotazione della prima anta. A pavimento viene previsto un binario incassato solo qualora due o più coppie di ante si impacchettino dallo stesso lato.
La maniglia, mod. X5, è prevista di serie solo sul lato a tirare, è contenuta nel profilo dell'anta, ed è verniciata in finitura uguale al telaio.

The folding door fits a ceiling-mounted track, which integrates the rotating hinge of the first leaf. The integrated floor track is used to open two or more pairs of door leaves that all fold away to one side. The handle model X5, painted in the same finish as the leaf frame, is supplied on the pulling side only and it is inside the leaf profile.

La apertura de libro está dotada de un riel superior que se puede empotrar en el techo en el que se incorpora la bisagra de rotación de la primera hoja. En el suelo se prevé un riel empotrado sólo cuando dos o más pares de hojas se recogen en el mismo lado.
La manilla, mod. X5, se ha previsto de serie sólo en el lado de tiro, se encuentra en el perfil de la hoja y se pinta con el mismo acabado que el marco.

L'ouverture pliante est équipée d'un rail supérieur qui peut être encastré dans le plafond et dans lequel est intégrée la charnière pour la rotation du premier ouvrant. Un rail encastré n'est prévu au sol que si au moins deux paires d'ouvrants sont pliées du même côté.
La poignée, mod. X5, est prévue en série uniquement du côté à tirer ; elle est contenue dans le profil de l'ouvrant et elle est peinte avec la même finition que le cadre.

Das System der Faltschiebetüren verfügt über eine obere Laufschiene, die in die Decke eingebaut werden kann und in die das Scharnier für die Rotation des ersten Türflügels integriert ist. Am Boden ist nur dann eine eingebaute Laufschiene vorgesehen, wenn zwei oder mehr Türflügelpaare an der gleichen Seite zusammengeschoben werden. Der Griff Modell X5, der serienmäßig nur auf der Seite zum Ziehen vorgesehen ist, ist in das Profil der Tür integriert und in der gleichen Oberfläche wie der Rahmen lackiert.

Ala

TIPOLOGIE DI APERTURA

- BILICO
- FILOMURO (VOL.3 - DOORS)

TYPES OF OPENING SYSTEMS

- PIVOT
- FILOMURO (VOL.3 - DOORS)

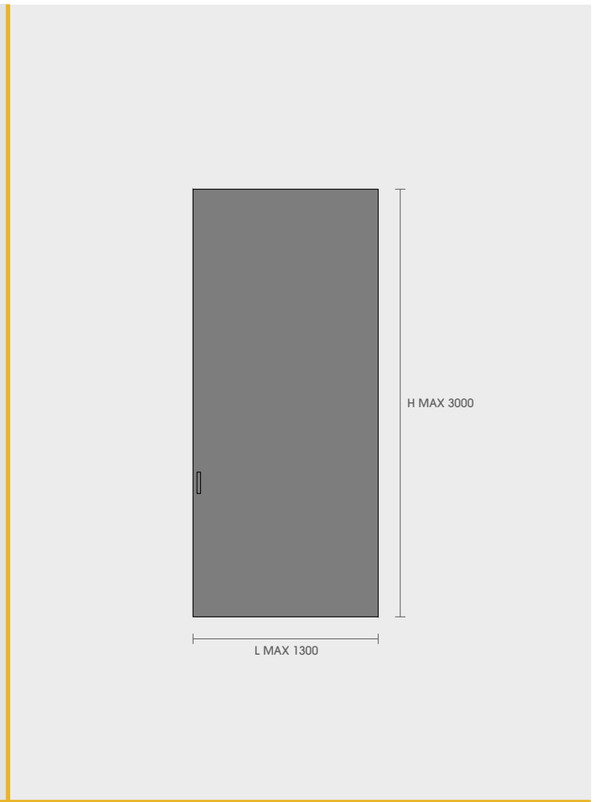
La collezione Ala è caratterizzata da porte la cui anta è realizzata in legno di elevato spessore (60 mm). Il risultato sono grandi quinte, integrate nelle pareti che le ospitano, oltre che essere mobili. Questa peculiarità unita alla possibilità di realizzare aperture di grandi dimensioni la rende a tutti gli effetti una parte di muro semovente.

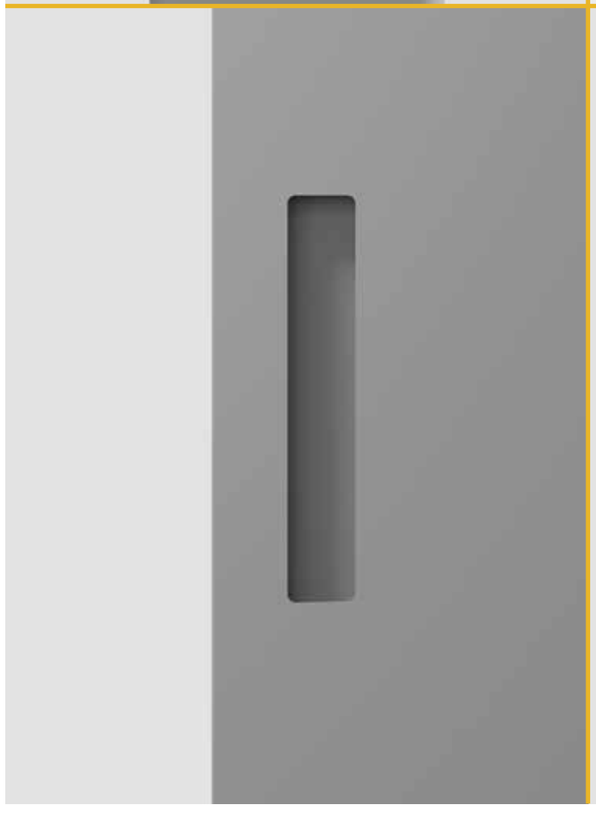
The Ala collection is characterised by doors with leaves made of thick wood (60 mm). The result is composed by large movable curtains integrated into the walls that house them. This peculiarity combined with the possibility of creating large openings, makes it to all intents and purposes a section of self-propelled wall.

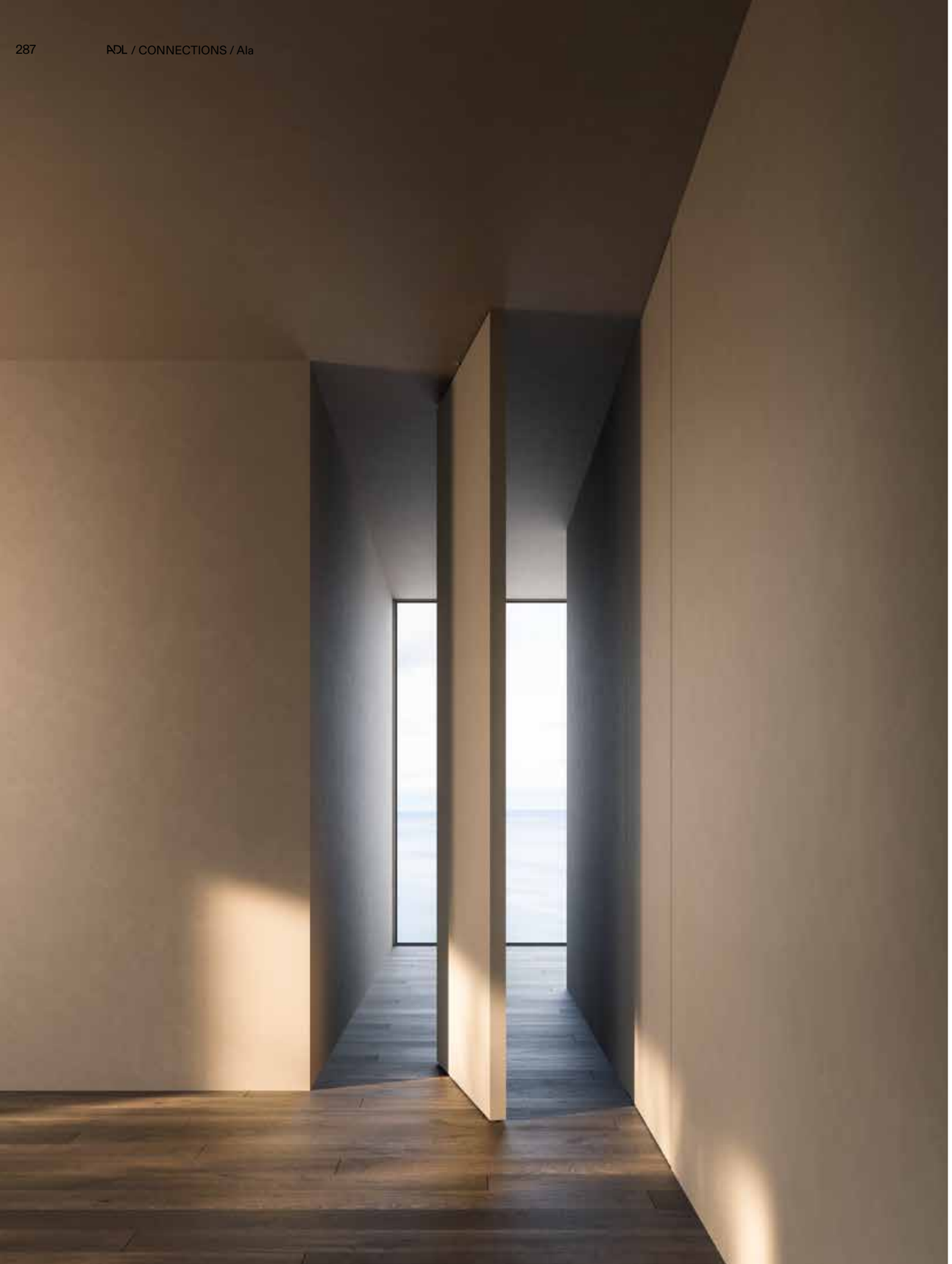
La colección Ala está realizada por puertas cuya hoja está realizada en madera con un espesor elevado (60 mm). El resultado son grandes paneles integrados en las paredes que los alojan que además son móviles. Esta peculiaridad, unida a la posibilidad de realizar aperturas de grandes dimensiones las hace a todos los efectos parte de una pared móvil.

La collection Ala est caractérisée par des portes en bois d'une épaisseur élevée (60 mm). Il en résulte de grands panneaux intégrés dans le mur, tout en étant mobiles. Cette caractéristique unie à la possibilité de réaliser des ouvertures de grandes dimensions, font de cette porte une partie semi-amovible du mur.

Die Kollektion Ala zeichnet sich durch Türen aus, deren Türflügel aus dickem Holz (60 mm) gefertigt sind. Das Ergebnis sind große Raumteiler, die in die Wände integriert und beweglich sind. Diese Besonderheit und die Möglichkeit, sehr großformatige Türen zu realisieren, machen das System in jeder Hinsicht zu einer beweglichen Wand.



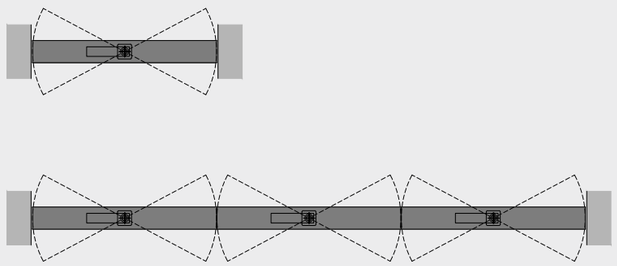




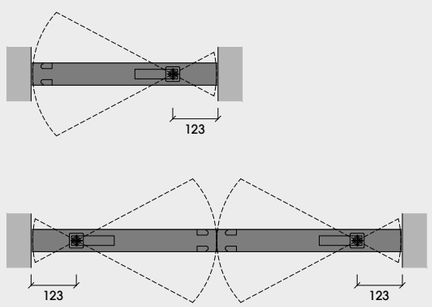
apertura: bilico centrato/decentrato
specchiatura: resina
dimensioni vano: 1300×3000 mm

opening: centered/decentralized pivot
door panel: resin
compartment size: 1300×3000 mm

BILICO CENTRALE / CENTRAL PIVOT



BILICO DECENTRATA / DECENTRALIZED PIVOT



CARATTERISTICHE TECNICHE
TECHNICAL FEATURES

La cerniera dell'apertura a bilico è integrata nel profilo del telaio enfatizzando la pulizia delle forme eliminando qualsiasi predisposizione preliminare. Il sistema permette l'apertura dell'anta in entrambe le direzioni, con l'arresto automatico in chiusura e con il fermo dell'anta a 90°.

The hinge of the pivot opening system is integrated into the frame profile, emphasising the clean shapes and making any previous arrangements unnecessary. The system allows the door to be opened in both directions, stopping automatically when closing and with a 90-degree doorstop.

La bisagra de la apertura pivotante está incorporada en el perfil del marco acentuando la nitidez de las formas eliminando cualquier predisposición previa. El sistema permite abrir la hoja en ambas direcciones, con el tope de cierre automático y el tope de la hoja a 90°.

La charnière à pivot est intégrée dans le profil du cadre, ce qui exalte la linéarité des formes et élimine toute préparation préalable. Le système permet l'ouverture de la porte dans les deux sens, avec l'arrêt automatique en fermeture et l'arrêt à 90°.

Das Scharnier für das Öffnen der Pivot-Tür ist in das Profil des Rahmens integriert und unterstreicht nicht nur die Reinheit der Formen, sondern eliminiert auch alle Vorbereitungen im Vorfeld. Das System erlaubt das Öffnen der Tür in beide Richtungen mit automatischem Halt in der geschlossenen Position und mit Anschlag der Tür bei 90°.

Approfondimento tecnico / *Technical details*

Il reparto ricerca e sviluppo è il cuore del progetto ADL, tutta la tecnologia che garantisce la qualità della "user experience" di tutti i sistemi di apertura, nasce e si evolve costantemente grazie all'esperienza dei propri tecnici e ingeneri. Ogni componente dei sistemi connettivi (binari, carrelli, telai, ferramenta, accessori...) è ideato, progettato e prodotto da ADL, una competenza frutto di vent'anni di specializzazione. Tutte soluzioni tecniche hanno l'obiettivo di ottenere la migliore prestazione d'uso e contemporaneamente di garantire qualità e facilità di installazione dei sistemi in ogni fase del cantiere.

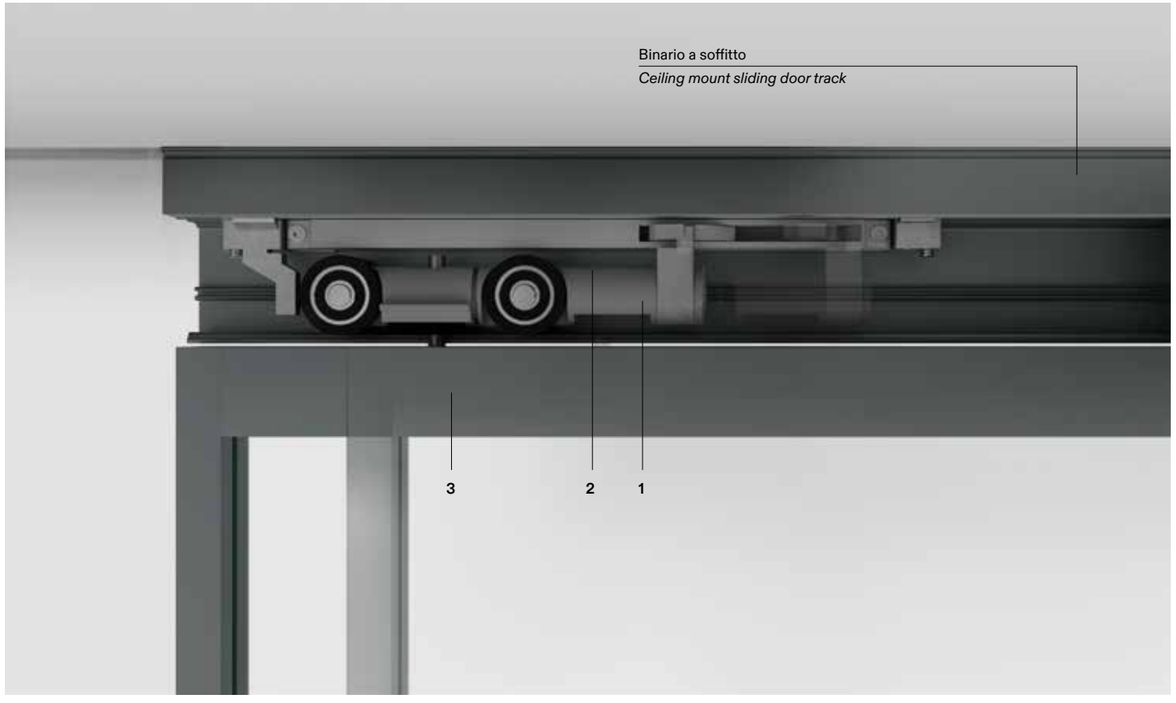
The Research and Development department is the heart of the ADL project and includes a team of expert technicians and engineers who study and develop the technology that guarantees the quality of the "user's experience" of all our opening systems.
Each component of the connective systems (tracks, carriages, frames, hardware and accessories) is conceived, designed and produced by ADL, which relies on twenty years of specialization. All technical solutions have the aim of obtaining the best performance in use and, at the same time, guaranteeing quality and ease of installation of the systems at every stage of the construction site.

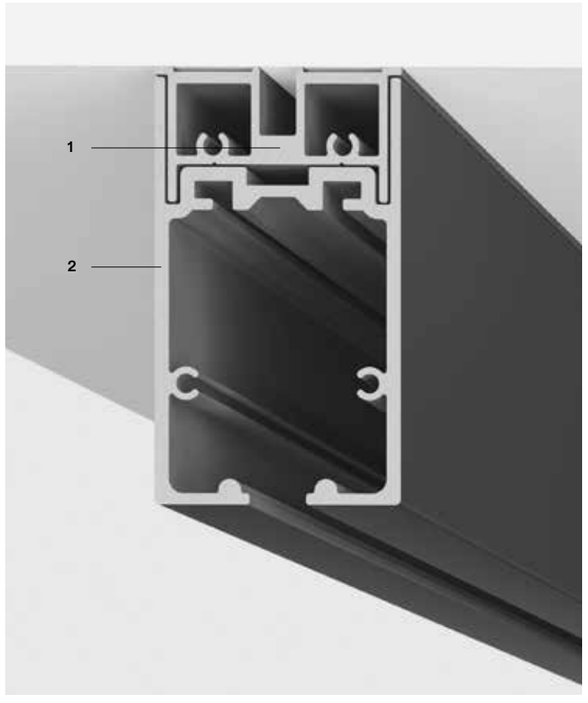
El Departamento de Investigación y Desarrollo es el núcleo del proyecto ADL, toda la tecnología que garantiza la calidad de la experiencia de usuario de todos los sistemas de apertura, nace y evoluciona constantemente gracias a la experiencia de sus técnicos e ingenieros.
Cada componente de los sistemas de conexión (rieles, carros, marcos, cerrajería, accesorios...) lo ha concebido, diseñado y fabricado ADL, una experiencia fruto de veinte años de especialización. Todas ellas son soluciones técnicas que tienen por objeto conseguir el mejor rendimiento y al mismo tiempo garantizar calidad y facilidad de instalación de los sistemas en cada fase de la obra.

Le service de recherche et développement est le cœur du projet ADL ; toute la technologie qui garantit la qualité de « l'expérience utilisateur » de tous les systèmes d'ouverture naît et évolue constamment grâce à l'expérience de ses techniciens et ingénieurs. Chaque composant des systèmes de connexion (rails, chariots, cadres, quincaillerie, accessoires...) est conçu, dessiné et fabriqué par ADL, une expertise issue de vingt ans de spécialisation. Toutes les solutions techniques visent à atteindre les meilleures performances d'utilisation tout en garantissant la qualité et la facilité d'installation des systèmes à chaque phase de la construction sur le chantier.

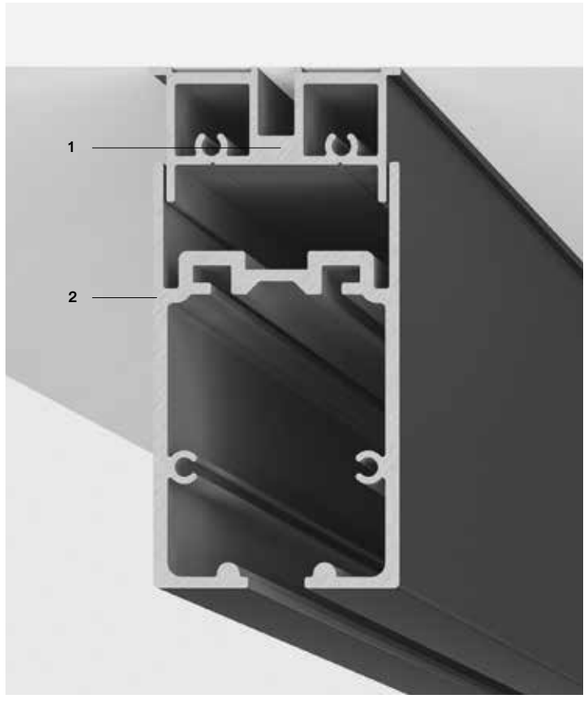
Die Forschungs- und Entwicklungsabteilung ist das Planungszentrum von ADL, in dem die gesamte Technologie, die für die Qualität der "User Experience" aller Türsysteme garantiert, dank der Erfahrung der Techniker und Ingenieure entsteht und weiterentwickelt wird.
Jedes Bauteil der Türsysteme (Laufschienen, Laufwagen, Rahmen, Metallteile, Zubehörteile, usw.) wird ADL entworfen und produziert und ist das Ergebnis der Fachkompetenz, die sich das Unternehmen in zwanzig Jahren Spezialisierung erworben hat. Alle technischen Lösungen haben das Ziel, die besten Leistungen bei Gebrauch zu erzielen und gleichzeitig für die Qualität und die einfache Installation der Türsysteme in allen Bauphasen zu garantieren.

Scorrevole / *Sliding door*





binario a soffitto: escursione minima
ceiling-mounted: minimum travel



binario a soffitto: escursione massima
ceiling-mounted: maximum travel

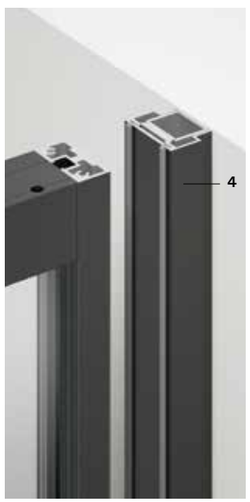
1- Carrello di scorrimento con n.° 4 cuscinetti rivestiti in nylon. Portata 120 kg per carrello.
2- Sistema autofrenante dell'anta, fornito di serie per tutti i modelli, sia in apertura che in chiusura dell'anta.
3- Il sistema di aggancio dell'anta ai carrelli è completamente nascosto.
4- Profilo di battuta delle ante telescopico con escursione di 12 mm (per binario a soffitto)

***1-** Sliding door carriage with 4 nylon coated bearings. Maximum load 120 kg per carriage.*
***2-** Automatic breaking mechanism for the opening and closing of the leaf, standard on all models.*
***3-** The system for installing the leaf onto the carriages is completely concealed.*
***4-** Telescopic door stop profile with travel of 12 mm (for ceiling-mounted track)*

1- Carro de deslizamiento con un n.° 4 cojinetes revestidos de nylon. Capacidad de carga 120 kg por carro.
2- Sistema autofrenante de la hoja, suministrado de serie para todos los modelos, tanto para la apertura como para el cierre de la hoja.
3- El sistema de enganche de la puerta a los carros está completamente escondido.
4- Perfil de tope de las hojas telescópicas con un desplazamiento de 12 mm (para riel de techo)

***1-** Chariot de glissement avec 4 roulements revêtus en nylon, Portée 120 kg par chariot.*
***2-** Système autofreinant de la porte, fourni standard pour tous les modèles, en ouverture et en fermeture.*
***3-** Le système d'accrochage de la porte aux chariots est complètement caché.*
***4-** Profil de butée télescopique des portes avec une amplitude de 12 mm (pour rail au plafond).*

1- Laufwagen mit 4 mit Nylon verkleideten Lagern. Traglast 120 kg pro Laufwagen.
2- Selbstbremsendes System des Türflügels, serienmäßig für alle Modelle geliefert, sowohl beim Öffnen als auch beim Schließen des Türflügels.
3- Das Befestigungssystem des Türflügels an die Laufwagen ist komplett versteckt.
4- Anschlagprofil der Teleskoptürflügel mit 12 mm Auslenkung (für Deckenschiene)



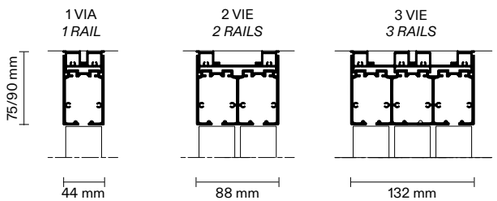
1- Trave a soffitto di supporto binario.
2- Binario telescopico. Il sistema permette una perfetta messa in bolla del binario, garantendo sempre alle ante uno scorrimento fluido.

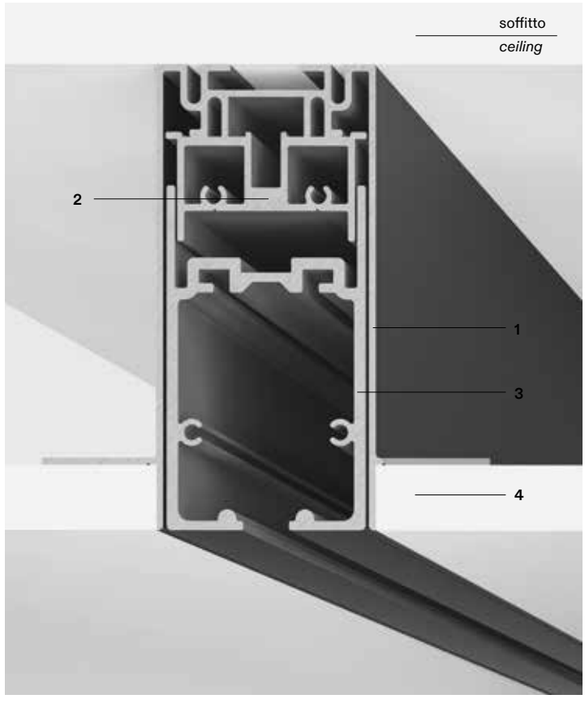
***1-** Ceiling beam track support.*
***2-** Telescopic track. The system permits the track to be perfectly level, guaranteeing that the doors always slide fluidly.*

1- Viga de techo con soporte de riel.
2- Riel telescópico. El sistema permite una perfecta nivelación del riel, garantizando siempre a las hojas un desplazamiento fluido.

***1-** Poutre au plafond de support rail.*
***2-** Rail télescopique. Le système assure la mise à niveau parfaite du rail en garantissant toujours le glissement fluide des portes.*

1- Deckenträger für Schienenhalterung.
2- Teleskopschiene. Das System ermöglicht eine perfekte Nivellierung und garantiert den Türflügeln immer eine fließende Gleitbewegung.





binario incassato nel soffitto: controbinario a soffitto
built-in ceiling track: ceiling-mounted countertrack

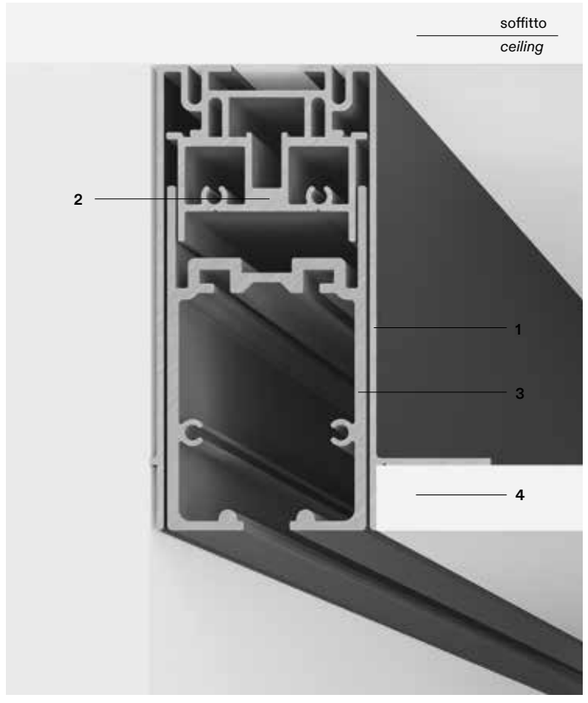
1- Controbinario per l'incasso del binario a soffitto con 1 o 2 alette di sostegno del cartongesso.
2- Trave fissata al controbinario.
3- Binario telescopico.
4- Cartongesso spessore 12,5 mm.

1- *Countertrack for recessing the ceiling-mounted track, with 1 or 2 support wings for the plasterboard.*
2- *Beam attached to countertrack.*
3- *Telescopic track.*
4- *12.5 mm thick plasterboard.*

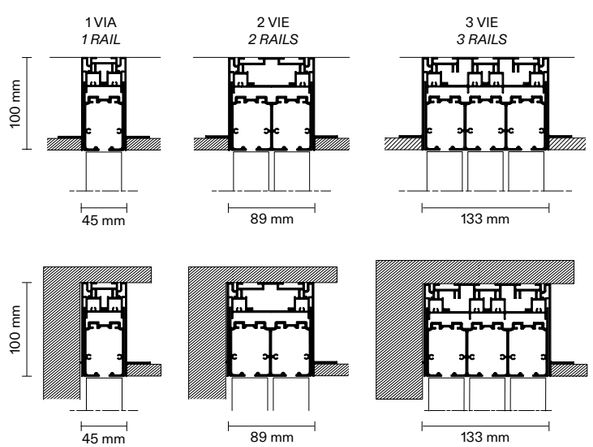
1- Contra riel para el empotrado del riel al techo con 1 o 2 aletas de sujeción del pladur.
2- Viga fijada al contra riel.
3- Riel telescópico.
4- Pladur con un espesor de 12,5 mm.

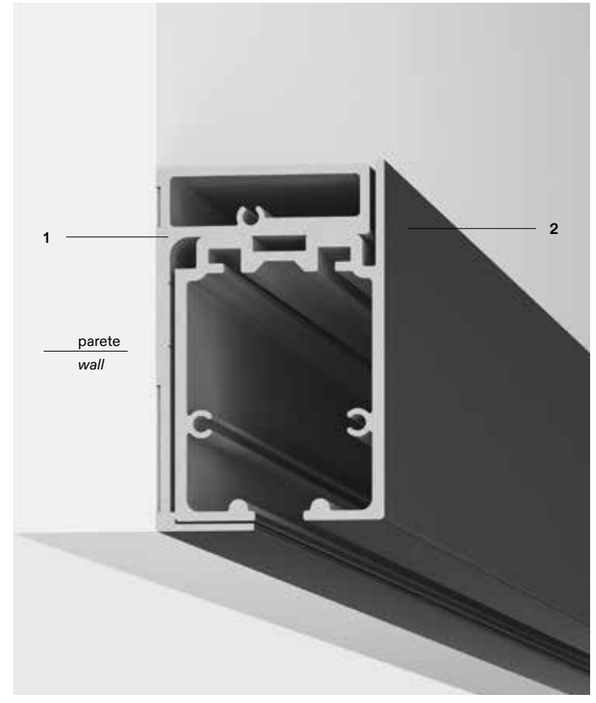
1- *Contre-rail pour l'encastrement du rail au plafond avec 1 ou 2 ailes de support du placoplâtre.*
2- *Poutre fixée au contre-rail.*
3- *Rail télescopique.*
4- *Placoplâtre épaisseur 12,5 mm.*

1- Gegenschiene zum Einbau der Deckenschiene mit 1 oder 2 Stützflügeln des Gipskartons.
2- An der Gegenschiene befestigter Querträger.
3- Teleskopschiene.
4- 12,5 mm dicker Gipskarton.



binario incassato nel soffitto: controbinario a parete a soffitto
built-in ceiling track: wall and ceiling-mounted countertrack





binario a parete: escursione minima
wall-mounted track: minimum travel

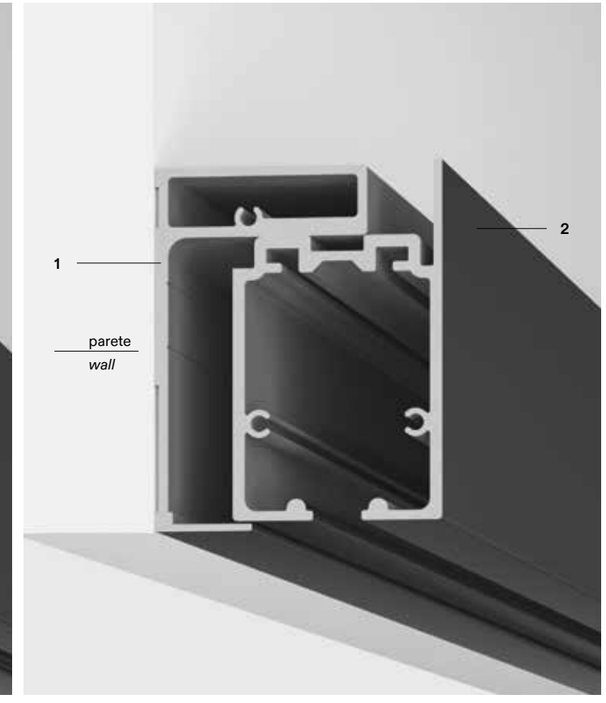
1- Supporto binario a parete.
2- Binario telescopico. Il binario con movimenti orizzontali può allontanarsi dalla parete fino a 13 mm.

1- *Wall-mounted track support.*
2- *Telescopic track. The horizontally moving track can be up to 13 mm away from the wall.*

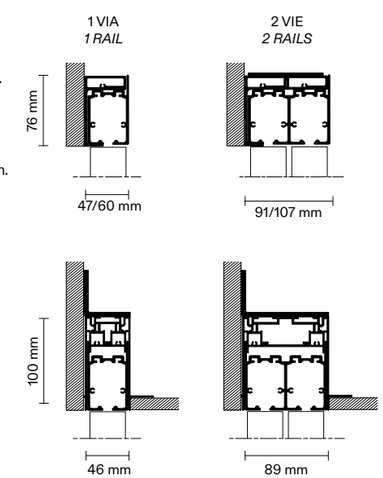
1- Soporte de riel de pared.
2- Riel telescópico. El riel con movimientos horizontales puede alejarse de la pared hasta 13 mm.

1- *Support du rail mural.*
2- *Rail télescopique. Le rail peut s'éloigner du mur jusqu'à 13 mm avec des mouvements horizontaux.*

1- Wandschienenhalterung.
2- Teleskopschiene. Die Schiene mit horizontalen Bewegungen kann sich von der Wand bis zu 13 mm entfernen.



binario a parete: escursione massima
wall-mounted track: maximum travel



Scorrevole Motorizzata / *Motorized sliding door*

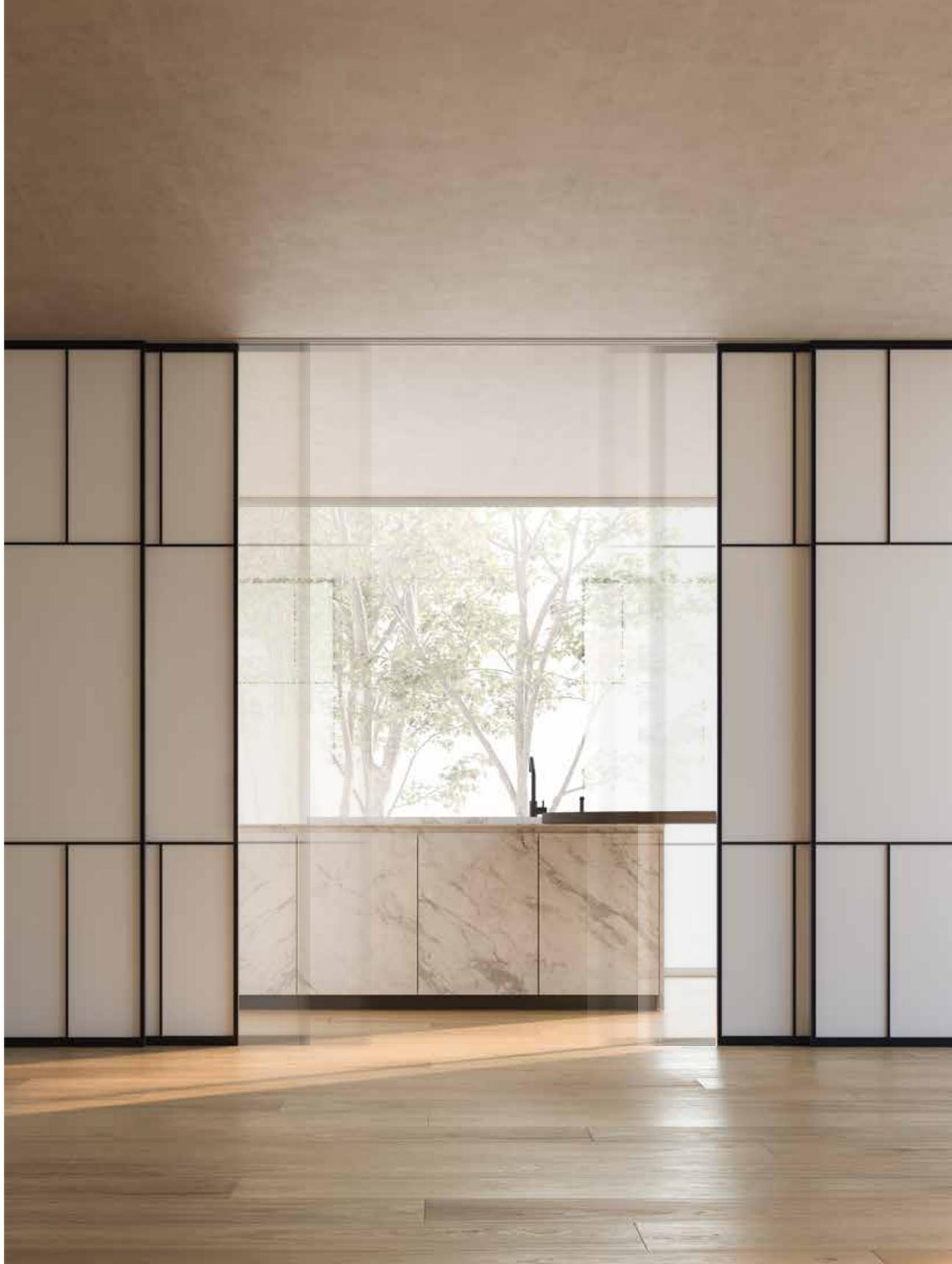
La scorrevole motorizzata ADL è un avanzato sistema di connessione che grazie ad un sofisticato dispositivo che unisce micromeccanica e tecnologia apre e chiude con una specifica pulsantiera a muro, in modo automatico grazie ad un sensore radar che comanda la porta al passaggio o con un leggero tocco del montante verticale di uno dei pannelli. Estremamente silenzioso il motore elettrico consente un movimento regolare e simultaneo di tutti i pannelli del sistema scorrevole. È possibile impiegare il sistema motorizzato su tutte le tipologie di stile dei pannelli monovetro: Mitica, Archi, Officina, Line, Deco e Japo su binario a soffitto fino a 4 vie. Il binario del sistema motorizzato è compatibile con i falsibinari ADL standard.

The ADL motorized sliding door is an advanced connection system that uses a sophisticated device combining micromechanics and technology to open and close automatically with a dedicated wall-mounted button panel. This is achieved by a radar sensor that controls the door when it passes through or with a light touch of the vertical jamb of one of the panels. The extremely quiet electric motor allows for smooth and simultaneous movement of all the panels in the sliding system. The motorized system can be used on all single-glazed panel styles: Mitica, Archi, Officina, Line, Deco, and Japo on up to a 4-way ceiling track. The motorized system track is compatible with standard ADL false tracks.

La puerta corredera motorizada ADL es un sistema de conexión avanzado que utiliza un sofisticado dispositivo que combina micromecánica y tecnología para abrirse y cerrarse automáticamente mediante un panel de control mural. Esto se logra mediante un sensor de radar que controla la puerta al pasar o con un ligero toque en el marco vertical de uno de los paneles. El motor eléctrico, extremadamente silencioso, permite un movimiento suave y simultáneo de todos los paneles del sistema corredero. El sistema motorizado se puede utilizar con todos los estilos de paneles de vidrio simple: Mitica, Archi, Officina, Line, Deco y Japo, en rieles de techo de hasta 4 vías. El riel del sistema motorizado es compatible con los rieles falsos estándar ADL.

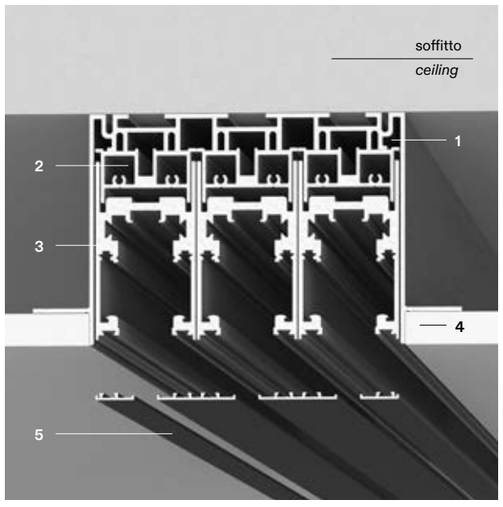
La porte coulissante motorisée ADL est un système de connexion avancé qui utilise un dispositif sophistiqué alliant micromécanique et technologie pour s'ouvrir et se fermer automatiquement grâce à un panneau de commande mural dédié. Ce fonctionnement est assuré par un capteur radar qui contrôle la porte lors de son passage ou par une légère pression sur le montant vertical d'un des panneaux. Le moteur électrique, extrêmement silencieux, permet un mouvement fluide et simultané de tous les panneaux du système coulissant. Ce système motorisé est compatible avec tous les styles de panneaux à simple vitrage : Mitica, Archi, Officina, Line, Deco et Japo, et peut être installé sur un rail de plafond jusqu'à 4 voies. Le rail du système motorisé est compatible avec les faux rails ADL standard.

Die motorisierte Schiebetür von ADL ist ein fortschrittliches Verbindungssystem, das mithilfe einer ausgeklügelten Vorrichtung, die Mikromechanik und Technologie vereint, das automatische Öffnen und Schließen über ein separates, an der Wand montiertes Bedienfeld ermöglicht. Dies wird durch einen Radarsensor realisiert, der die Tür beim Durchfahren oder bei leichter Berührung des vertikalen Türrahmens eines der Paneele steuert. Der extrem leise Elektromotor sorgt für die sanfte und synchrone Bewegung aller Paneele des Schiebesystems. Das motorisierte System ist für alle einfachverglasten Paneelvarianten geeignet: Mitica, Archi, Officina, Line, Deco und Japo, und kann an einer bis zu vierfachen Deckenschiene montiert werden. Die Schiene des motorisierten Systems ist mit den Standard-ADL-Blindschienen kompatibel.



Scorrevole Motorizzata / *Motorized sliding door*

Per modelli / for models
Mitica, Archi, Officina, Deco, Japo, Line



1- Controbinario a soffitto a 3 vie - sistema scorrevole.
2- Trave fissata al controbinario - sistema scorrevole.
3- Binario telescopico per scorrevole motorizzata.
4- Cartongesso spessore 12,5 mm.
5- velette di chiusura per scorrevole motorizzata.

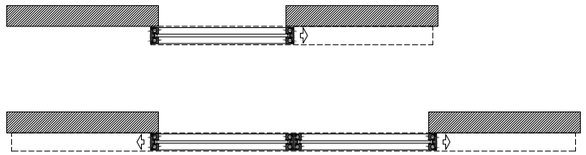
1- *3-way ceiling track - sliding system.*
2- *Beam fixed to the track - sliding system.*
3- *Telescopic track for motorized sliding system.*
4- *12.5 mm thick plasterboard.*
5- *Closing flanges for motorized sliding system.*

1- Riel de techo de 3 vías - sistema deslizante.
2- Viga fijada al riel - sistema deslizante.
3- Riel telescópico para sistema deslizante motorizado.
4- Placa de yeso laminado de 12,5 mm de espesor.
5- Bridas de cierre para sistema deslizante motorizado.

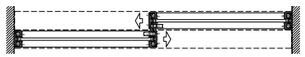
1- *Rail de plafond à 3 voies - système coulissant.*
2- *Poutre fixée au rail - système coulissant.*
3- *Rail télescopique pour système coulissant motorisé.*
4- *Plaque de plâtre de 12,5 mm d'épaisseur.*
5- *Brides de fermeture pour système coulissant motorisé.*

1- Dreifach-Deckenschiene – Schiebesystem.
2- An der Schiene befestigter Träger – Schiebesystem.
3- Teleskopschiene für motorisiertes Schiebesystem.
5- 12,5 mm dicke Gipskartonplatte.
5. Abschlussflansche für motorisiertes Schiebesystem.

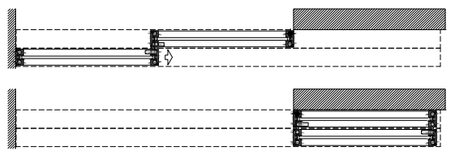
BINARIO A PARETE A SOFFITTO A 1 VIA / 1 WAY WALL-TO-CEILING TRACK



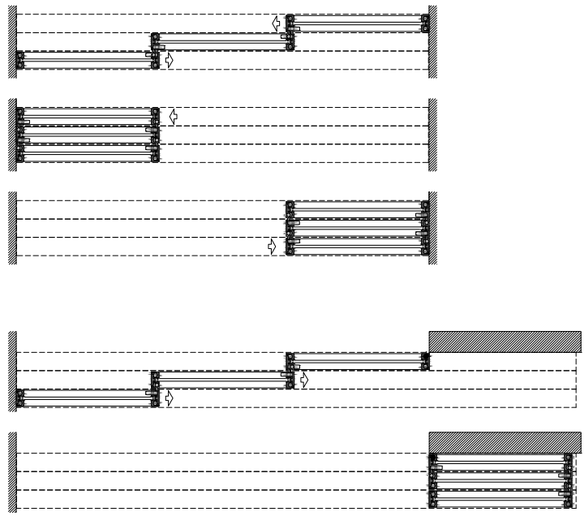
BINARIO A SOFFITTO A 2 VIE / 2 WAY CEILING TRACK



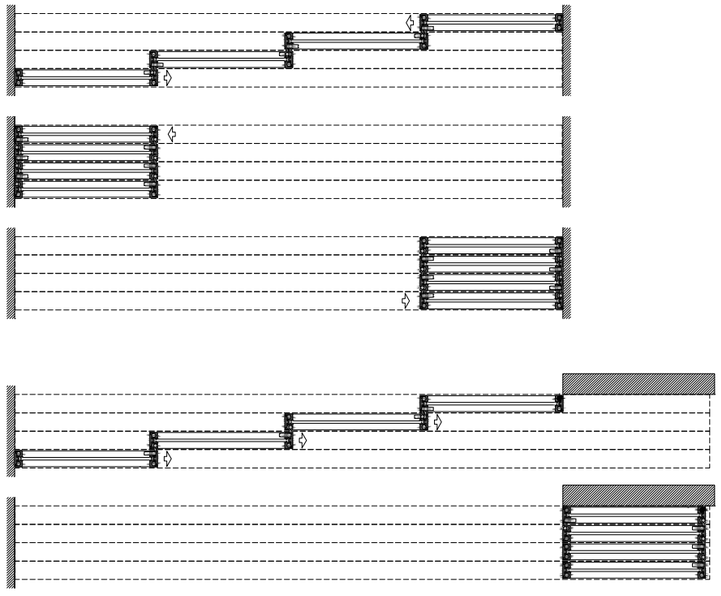
BINARIO A PARETE A SOFFITTO A 2 VIE / 2 WAY WALL-TO-CEILING TRACK



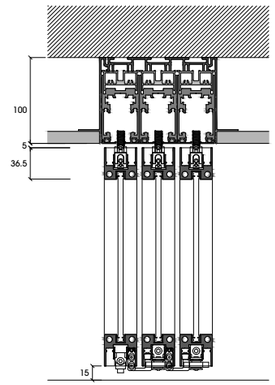
BINARIO A SOFFITTO A 3 VIE / 3 WAY CEILING TRACK



BINARIO A SOFFITTO A 4 VIE / 4 WAY CEILING TRACK



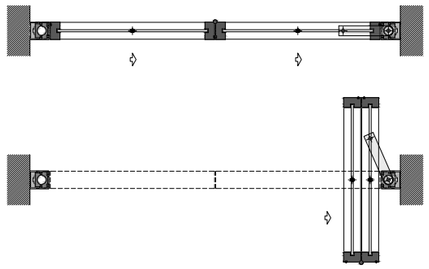
SEZIONE VERTICALE CON BINARIO A 3 VIE
VERTICAL SECTION WITH 3 WAY TRACK



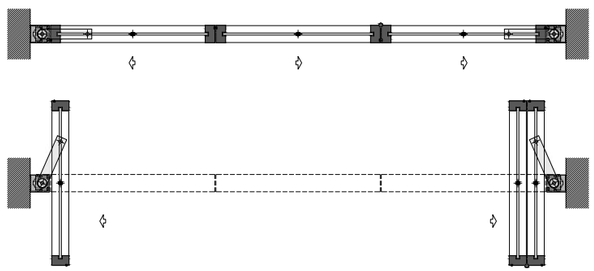
Rototraslante / *Rototranslating*

Per modelli / for models
Mitica, Archi, Officina, Deco, Japo, Line

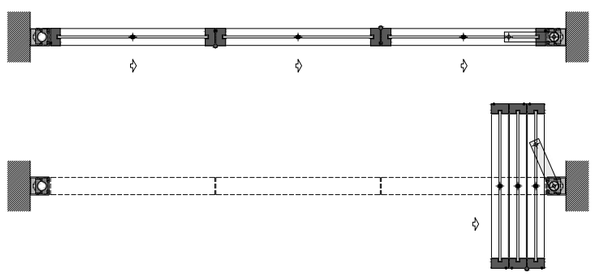
SOLUZIONE CON 2 ANTE / SOLUTION WITH 2 DOORS



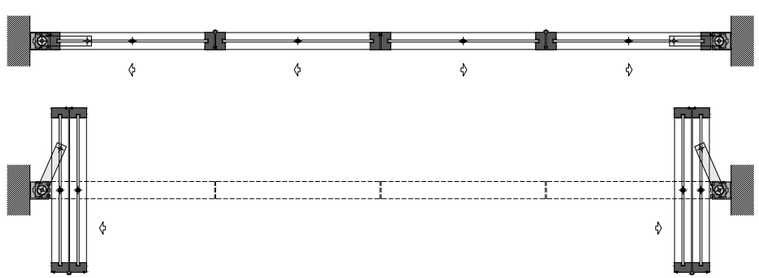
SOLUZIONE CON 3 ANTE / SOLUTION WITH 3 DOORS



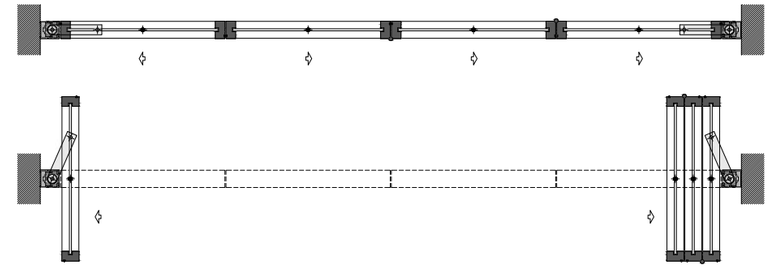
SOLUZIONE CON 3 ANTE (TUTTE SU UN LATO) / SOLUTION WITH 3 DOORS (ALL ON ONE SIDE)



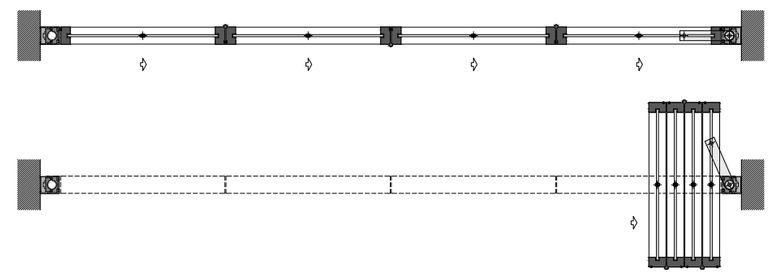
SOLUZIONE CON 4 ANTE (2+2) / SOLUTION WITH 4 DOORS (2+2)



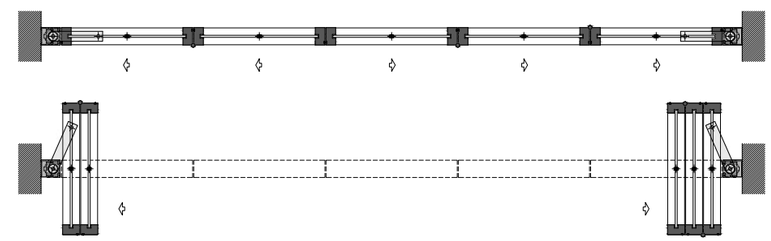
SOLUZIONE CON 4 ANTE (1+3) / SOLUTION WITH 4 DOORS (1+3)



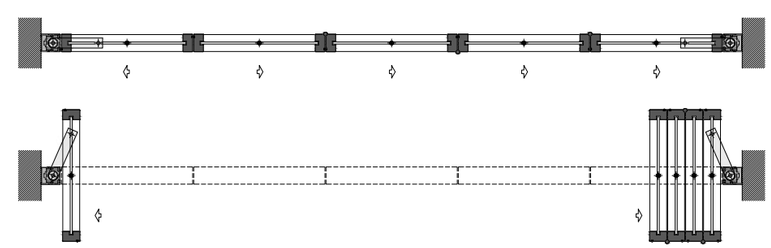
SOLUZIONE CON 4 ANTE (TUTTE SU UN LATO) / SOLUTION WITH 4 DOORS (ALL ON ONE SIDE)



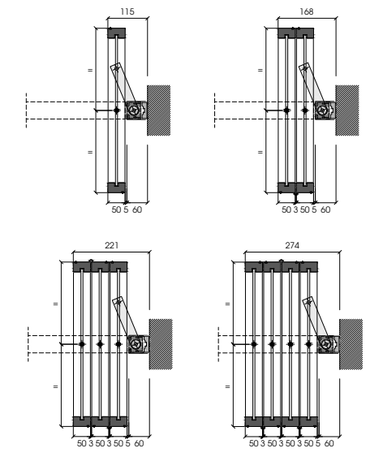
SOLUZIONE CON 5 ANTE (2+3) / SOLUTION WITH 5 DOORS (2+3)



SOLUZIONE CON 5 ANTE (1+4) / SOLUTION WITH 5 DOORS (1+4)

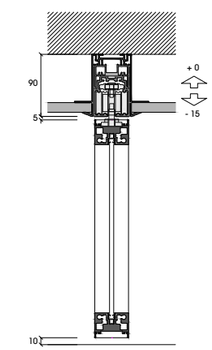


INGOMBRI DI APERTURA / OPENING DIMENSIONS



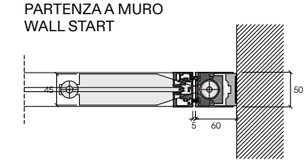
SEZIONI VERTICALI / VERTICAL SECTIONS

CONTROBINARIO
COUNTERBINARY

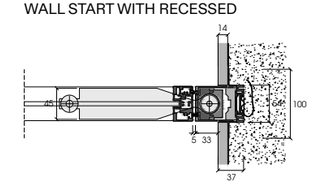


SEZIONI ORIZZONTALI / HORIZONTAL SECTIONS

PARTENZA A MURO
WALL START

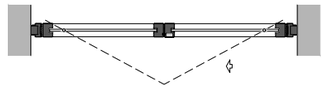


PARTENZA A MURO CON INCASSO
WALL START WITH RECESSED

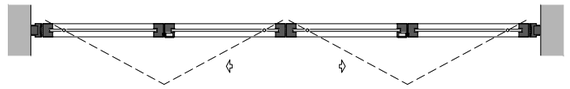


Libro / *Folding*

COPPIA / PAIR

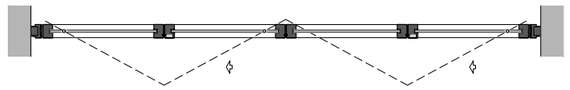


DOPPIA COPPIA / DOUBLE COPY

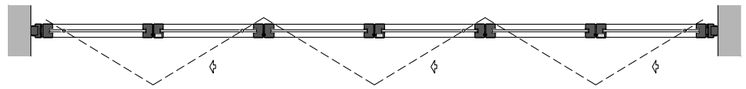


CON BINARIO A PAVIMENTO / WITH FLOOR TRACK

DOPPIA COPPIA / DOUBLE COPY

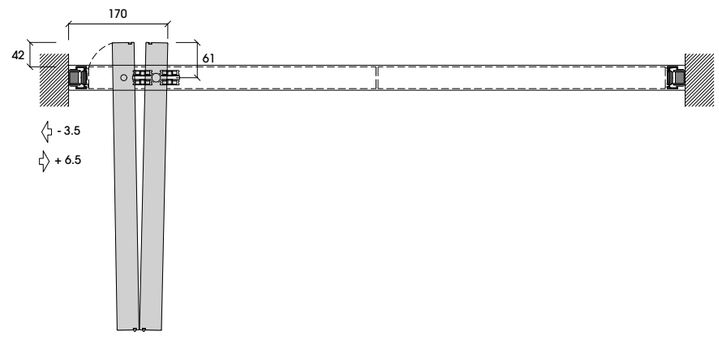


TRIPLA COPPIA / TRIPLE PAIR

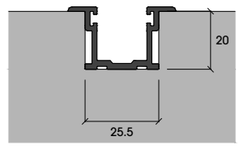


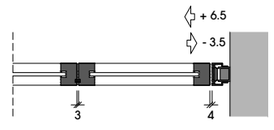
INGOMBRI DI APERTURA / OPENING DIMENSIONS

1 COPPIA / 1 PAIR

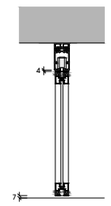


DETTAGLIO BINARIO A PAVIMENTO / FLOOR TRACK DETAIL

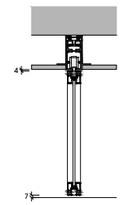




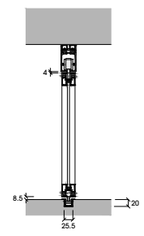
BINARIO A SOFFITTO A 1 VIA /
1-WAY CEILING TRACK



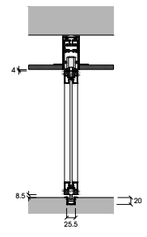
CONTROBINARIO A 1 VIA /
1-WAY COUNTERBINARY



BINARIO A SOFFITTO A 1 VIA
CON BINARIO PAVIMENTO/
1-WAY CEILING TRACK
WITH FLOOR RAIL



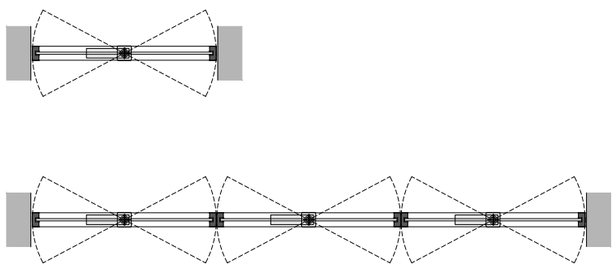
CONTROBINARIO A 1 VIA
CON BINARIO PAVIMENTO /
1-WAY COUNTERBINARY
WITH FLOOR RAIL



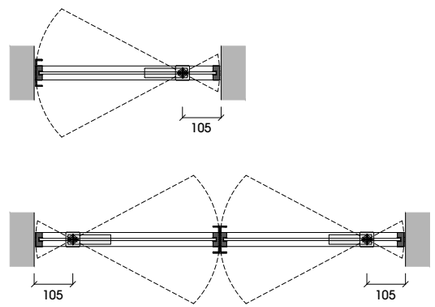
Bilico / *Pivot*

Per modelli / for models
Mitica, Quadra, Officina, Deco, Japo

BILICO CENTRALE / CENTRAL PIVOT

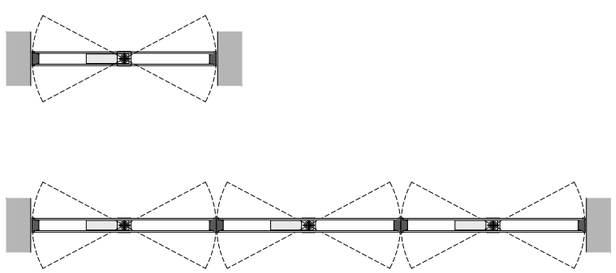


BILICO DECENTRATA / DECENTRALIZED PIVOT

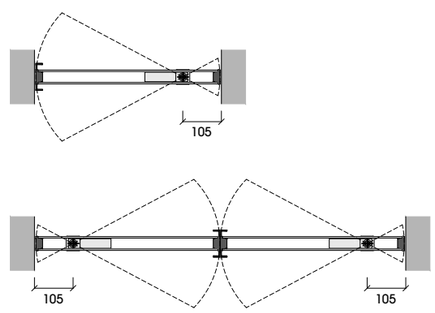


Per modello / for model
Wall Code

BILICO CENTRALE / CENTRAL PIVOT

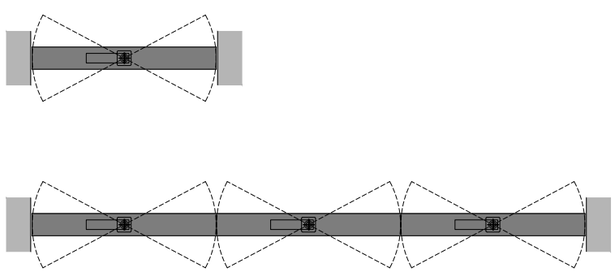


BILICO DECENTRATA / DECENTRALIZED PIVOT

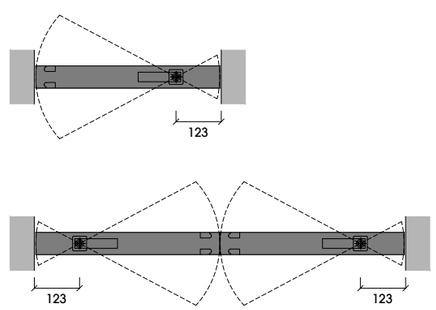


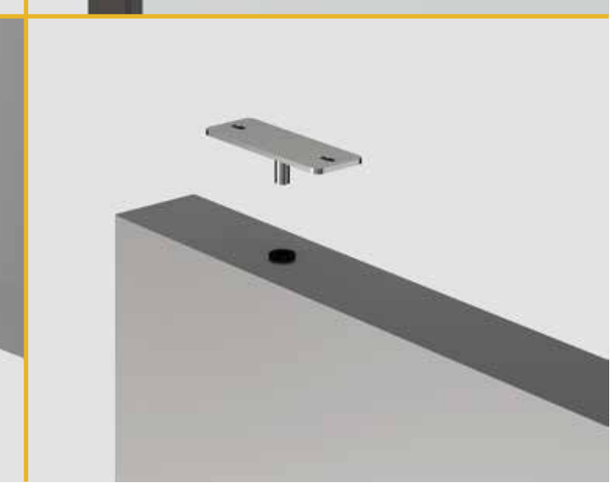
Per modello / for model
Ala

BILICO CENTRALE / CENTRAL PIVOT



BILICO DECENTRATA / DECENTRALIZED PIVOT





Maniglie ante scorrevoli, libro e bilico / *Sliding, book and pivot door handles*

X1

X2

X5

X5-R

X14

MANIGLIA WALL CODE
WALL CODE HANLDE

X22L

X32L

X33L

X34L

X44

X45

X46

X52

MANIGLIA ALA
ALA HANLDE

X26-M

X26-D

X26-L

MANIGLIA GALLERIA
GALLERIA HANDLE

MODELLO *MODELS*	SCORREVOLE - CON TRASCINAMENTO - LIBERO *SLIDING - WITH DRAG - FREE*				ROTOTRASLANTE *ROTOTRANSLATING*	LIBRO *FOLDING*	BILICO SENZA STIPITE *PIVOT WITHOUT JAMB*
	MANIGLIA DI SERIE HANDLE STANDARD	MANIGLIA CON SERRATURA *HANDLE WITH LOCK*					
		PATENT	LIBERO/ OCCUPATO *VACANT/ ENGAGED*	CILINDRO *CYLINDER*			
QUADRA	X2	\	\	\			X2
MITICA	X26-M X14 - X2	X44	X45	X46	X5-R	X5	X2 - X52
ARCHI	X2	\	\	\	X5-R		X52
JAPO	J2 - J3 X14	J2 - J3 X44	J2 - J3 X45	J2 - J3 X46	X5-R		X52
DECO	X26-D X14	X44	X45	X46	X5-R		X52
OFFICINA	X14	X44	X45	X46	X5-R	X5	X52
GRANDE OFFICINA	X14	\	\	\			X52
LINE	X26-L X14	X44	X45	X46	X5-R		X52
GOLDEN GATE	X2	\	\	\			X2
WALL CODE	WALL CODE	\	\	\			X52
ALA							ALA
TESA	X22L - ALA	X32L	X33L	X34L		X5	
GALLERIA	GALLERIA	\	\	\	\	\	\

\ = MANIGLIE-SERRATURE NON DISPONIBILI \ = *HANDLES-LOCKS NOT AVAILABLE*

Controllo della luce / *Light control*

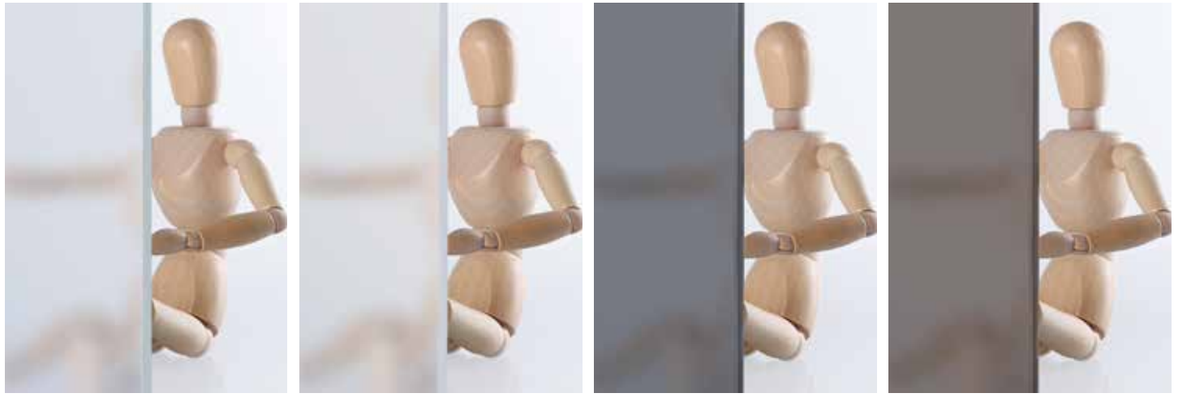
Il vetro può contenere, riflettere e rifrangere la luce, moltiplicare e distorcere la visione. Come fosse una membrana o un ideale confine, può occultare e proteggere. Un vero e proprio diaframma tra mondo esterno e mondo interno, spazio chiuso e spazio aperto, che lascia passare la luce bloccando l'aria. All'interno dello spazio abitativo, la necessità di occultare la vista, senza perdere la luminosità diventa sempre più fondamentale per il benessere di chi lo vive. ADL risponde oggi a questa esigenza, non solo con i noti vetri acidati e riflettenti, ma con una gamma di materiali innovativi tra i quali spiccano componenti materiche e stratificate con rete.

Glass can contain, reflect and refract light, and multiply and distort vision. It can obscure and protect like a membrane or perfect border. A diaphragm between the external and internal world, between an enclosed space and an open space, letting light through and blocking air. The need to obscure the inside of a living space, without losing light, is becoming increasingly important for the well-being of those who live in it. Today ADL meets this need, not only with its well-known acidated and reflective glass panes, but also with a range of innovative products that includes textured glass and multi-layered glass panes with mesh.

El cristal puede contener, reflejar y refractar la luz, así como multiplicar o distorsionar la visión. Como si fuera una membrana o un límite ideal, puede ocultar y proteger. Un verdadero y propio diafragma entre el mundo exterior y el mundo interior, un espacio cerrado y un espacio abierto que deja pasar la luz bloqueando el aire. Dentro del espacio habitativo, la necesidad de ocultar la vista, sin perder la luminosidad, se hace cada vez más fundamental para el bienestar de quien lo vive. ADL responde actualmente a esta necesidad, no solamente con los conocidos cristales acidados y reflectantes, sino también con una gama de cristales innovadores entre los cuales destacan cristales matéricos y estratificados con red.

Le verre peut contenir, réfléchir et réfracter la lumière, multiplier ou modifier la vision. Comme une membrane ou une limite idéale, il peut occulter et protéger. Un véritable diaphragme entre le monde extérieur et le monde intérieur, l'espace fermé et l'espace ouvert qui laisse passer la lumière en bloquant l'air. Dans une habitation, la nécessité de masquer la vue, sans perdre la luminosité, devient de plus en plus fondamentale pour le bien-être de ceux qui y vivent. Aujourd'hui, ADL répond à ce besoin, non seulement avec les verres acidés et réfléchissants reconnus, mais aussi avec une gamme de verres innovants, parmi lesquels des verres texturés et stratifiés avec maille.

Das Glas kann Licht einschließen, reflektieren und brechen, die Sicht vervielfältigen und verzerren. Wie eine Membran oder eine ideale Grenze kann sie verdecken und schützen. Ein echtes Diaphragma zwischen der Außenwelt und der Innenwelt, zwischen geschlossenem und offenem Raum, das Licht durchlässt und Luft abhält. In den Wohnräumen wird es für das Wohlbefinden der Bewohner immer wichtiger, die Sicht zu verdecken, ohne an Helligkeit zu verlieren. Heute reagiert ADL auf diesen Bedarf nicht nur mit seinem bekannten säuregeätzten und reflektierenden Glas, sondern auch mit einer Reihe von innovativen Gläsern, darunter strukturiertes und laminiertes Glas mit Gitter.



Vetri acidati / *Acidated glass*

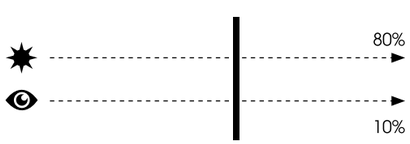
Il cristallo trasparente viene lavorato rendendo una delle due facce della lastra opaca e satinata al tatto, dando al vetro un effetto opaco uniforme. Il vetro così trattato ha un grado di trasparenza ridotto, senza però influire nella trasmissione luminosa che dà vita ad affascinanti giochi di ombre e luci. Le porte realizzate con questi vetri garantiscono quindi un'elevata privacy e luminosità degli ambienti abitativi.

One side of the clear plate glass is made opaque and smooth to the touch, giving the glass a uniform matt effect. This process makes the glass less transparent, without however influencing the transmission of light that gives life to a fascinating play of light and shadows in a room. Doors made with these glass panes therefore guarantee a high level of privacy and brightness in living areas.

El cristal transparente se trabaja haciendo una de las caras de la lámina opaca y satinada al tacto, dando al cristal un efecto opaco uniforme. El vidrio tratado de este modo tiene un nivel de transparencia reducido, pero sin influir en la transmisión luminosa que da vida a fascinantes juegos de luces y sombras. Las puertas realizadas con estos cristales garantizan por tanto una elevada privacidad y luminosidad de los ambientes habitativos.

Le cristal transparent est travaillé et l'un des deux côtés de la plaque devient mat et satiné au toucher, donnant au verre un effet mat uniforme. Le verre ainsi traité a un degré de transparence réduit, qui n'affecte pas la transmission de la lumière qui donne vie à de fascinants jeux d'ombres et de lumières. Les portes fabriquées avec ces verres garantissent donc une grande intimité et de la luminosité aux espaces de l'habitation.

Bei der Verarbeitung von transparentem Glas wird eine Seite der Scheibe matt gemacht und auf der anderen Seite satiniert, so dass das Glas einen gleichmäßig matten Effekt erhält. Das so behandelte Glas hat eine geringere Transparenz, ohne jedoch die Lichtdurchlässigkeit zu beeinträchtigen, wodurch ein faszinierendes Spiel von Licht und Schatten entsteht. Türen aus dieser Art von Glas garantieren daher ein hohes Maß an Privatsphäre und Helligkeit in Wohnräumen.



Vetri riflettenti o reflex / *Reflective or reflex glass*

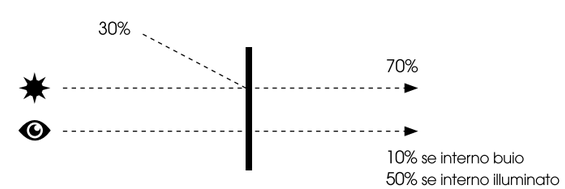
L'aggiunta di una laminatura metallica su vetri trasparenti dà vita a un cristallo caratterizzato da una superficie perfettamente liscia, brillante e dall'alto potere riflettente. Il vetro, non più trasparente, occulta la vista garantendo grande intimità e comfort visivo all'interno dell'ambiente, senza perderne la luminosità. Il cambio d'illuminazione, naturale o artificiale, negli spazi esterni ed interni rispetto alla porta comporta una variazione dell'effetto riflettente del vetro.

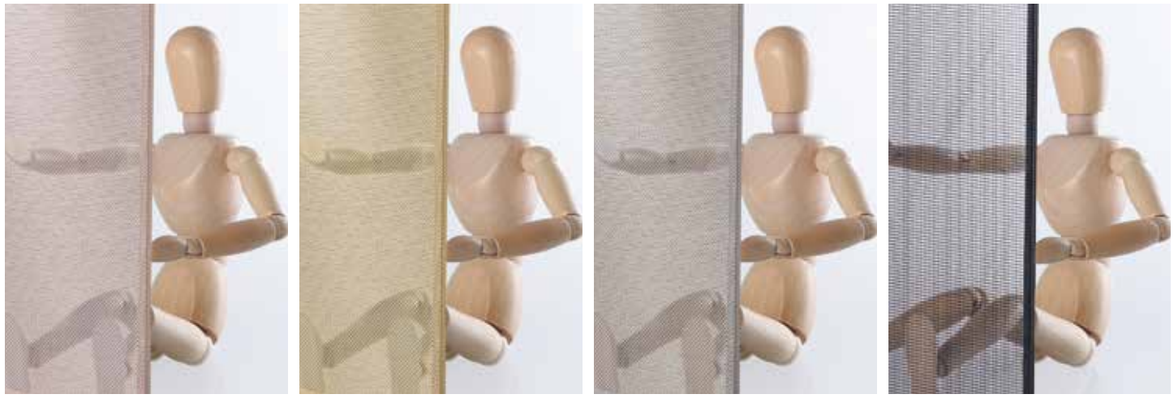
A metallic foiled finish on clear glass panes creates gleaming plate glass with a perfectly smooth surface and high reflective power. Glass that is no longer clear, obscuring the view from outside and guaranteeing intimacy and comfort inside the home, without losing any light. The change of light in external and internal spaces with respect to the door, whether it be natural or artificial, leads to a variation in the reflective effect of the glass.

El añadido de un laminado metálico en vidrios transparentes da vida a un cristal caracterizado por una superficie perfectamente lisa, brillante y de alto poder reflectante. El cristal que ya no es transparente oculta la vista garantizando una gran intimidad y confort visual dentro del ambiente, sin perder su luminosidad. El cambio de iluminación, natural o artificial, en los espacios externos e internos con respecto a la puerta, comporta una variación del efecto reflectante del cristal.

L'ajout d'un feuilletage métallique sur des verres transparents donne vie à un cristal caractérisé par une surface parfaitement lisse, brillante et ayant un pouvoir réfléchissant élevé. Le verre, qui n'est plus transparent, cache la vue, garantissant une grande intimité et un confort visuel à l'intérieur de la pièce, sans perdre de sa luminosité. Le changement d'illumination, naturelle ou artificielle, dans les espaces externes et internes par rapport à la porte entraîne une modification de l'effet réfléchissant du verre.

Durch den Zusatz einer metallischen Beschichtung auf transparentem Glas entsteht ein Kristall mit einer perfekt glatten, glänzenden und stark reflektierenden Oberfläche. Das nicht mehr transparente Glas verbirgt die Sicht und sorgt für eine große Intimität und visuellen Komfort in der Umgebung, ohne dass die Helligkeit verloren geht. Die Veränderung der natürlichen oder künstlichen Beleuchtung in Außen- und Innenräumen in Bezug auf die Tür führt zu einer Veränderung der Spiegelwirkung des Glases.





Vetri stratificati con rete / *Multi-layered glass with mesh*

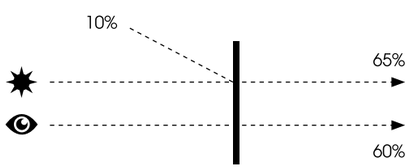
La stratificazione del vetro con materiali ricercati è una perfetta sinergia che dà vita a superfici originali capaci di esaltare il valore dei suoi elementi. L'inserimento di reti metalliche o plastiche tra le lastre stratificate, oltre a incrementare la resistenza meccanica già elevata del vetro, conferisce al prodotto una forte identità stilistica. Questa lavorazione permette di realizzare delle porte con un grado di trasparenza ridotto rispetto al vetro trasparente, generando rifrazioni e contemporaneamente garantendo alla luce di filtrare in modo ottimale all'interno dello spazio abitativo.

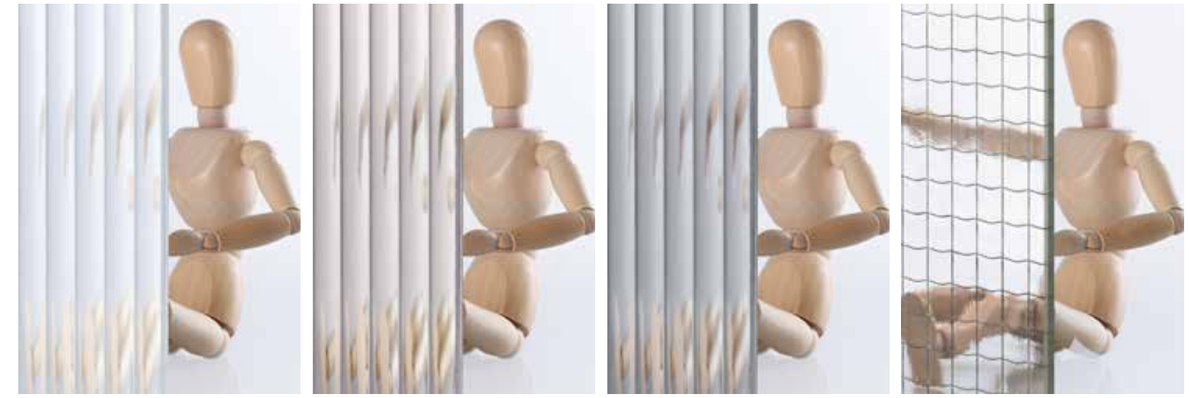
Layering the glass with sophisticated materials creates a perfect synergy, giving life to original surfaces which enhance the value of its elements. In addition to increasing the already high mechanical strength of the glass, the insertion of metal or plastic mesh between the layered sheets of glass gives the product a strong stylistic identity. This process makes it possible to create doors with a reduced degree of transparency compared to clear glass, generating refractions and at the same time guaranteeing that the light filters as much as possible into the interior of the living space.

La estratificación del cristal con materiales elegantes es una sinergia perfecta que da vida a superficies originales capaces de exaltar el valor de sus elementos. La inserción de redes metálicas o plásticas entre las láminas estratificadas, además de incrementar la resistencia mecánica ya elevada del cristal, atribuyen al producto una fuerte identidad estilística. Esta elaboración permite realizar puertas con un nivel de transparencia reducido respecto al vidrio transparente, generando refracciones y al mismo tiempo garantizando que la luz filtre de modo excelente dentro del espacio habitativo.

La stratification du verre avec des matériaux raffinés est une synergie parfaite qui donne vie à des surfaces originales capables de valoriser ses éléments. L'insertion de mailles métalliques ou plastiques entre les plaques stratifiées, en plus d'augmenter la résistance mécanique déjà élevée du verre, donne au produit une forte identité stylistique. Ce processus permet de créer des portes ayant un degré de transparence réduit par rapport au verre transparent, en générant des réfractions tout en garantissant le passage de la lumière de manière optimale à l'intérieur de la pièce.

Die Schichtung von Glas mit ausgewählten Materialien ist eine perfekte Synergie, die originelle Oberflächen schafft, die den Wert ihrer Elemente erhöhen. Das Einsetzen von Metall- oder Kunststoffgittern zwischen den Verbundglasscheiben erhöht nicht nur die ohnehin schon hohe mechanische Festigkeit des Glases, sondern verleiht dem Produkt auch eine starke stilistische Identität. Dieses Verfahren ermöglicht es, Türen mit einer im Vergleich zu transparentem Glas reduzierten Transparenz zu schaffen, die Lichtbrechungen erzeugt und gleichzeitig dafür sorgt, dass das Licht optimal in den Wohnbereich gelangt.





Vetri materici / *Textured glass*

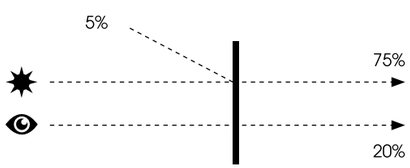
I vetri stampati vengono usati da molto tempo nell'ambito dell'architettura, vere e proprie lenti che generano una luce controllata capace di enfatizzare la bellezza delle forme architettoniche. La superficie del vetro non è più liscia ma assume un aspetto tridimensionale, materico. Questo vetro combinato a prodotti dal design minimale e dall'elevata qualità tecnologica, genera un prodotto contemporaneo, nel quale la trama impressa alla lastra di vetro consente di dividere spazi preservandone la privacy e la luminosità.

Printed glass panes have been used for a long time in the field of architecture, acting like lenses that generate controlled light and emphasise the beauty of architectural forms. The surface of the glass is no longer smooth, assuming a three-dimensional, textured appearance. When combined with products with a minimal design and high technological quality, this glass creates a contemporary product, with the texture embossed on the glass pane making it possible to divide spaces and ensure privacy and brightness.

Los cristales moldeados se usan desde hace mucho tiempo en el ámbito de la arquitectura, como verdaderas y propias lentes que generan una luz controlada capaz de enfatizar la belleza de las formas arquitectónicas. La superficie del cristal ya no es lisa sino que asume un aspecto tridimensional, matérico. Este cristal combinado con productos de diseño minimalista y de elevada calidad tecnológica, genera un producto contemporáneo, en el que la textura que se imprime a la lámina de cristal permite dividir los espacios preservando la privacidad y la luminosidad.

Les verres imprimés sont utilisés depuis longtemps dans le secteur de l'architecture, et ils sont de véritables lentilles qui engendrent de la lumière contrôlée en mesure d'accroître la beauté des formes architectoniques. La surface du verre n'est plus lisse mais elle acquiert un aspect tridimensionnel, texturé ; ce verre, combiné à des produits au design minimaliste et à la qualité technologique élevée, crée un produit contemporain où la trame de la plaque de verre permet de diviser les espaces et de préserver leur intimité et leur luminosité.

Geformtes Glas wird seit langem in der Architektur verwendet, da es als Linse ein kontrolliertes Licht erzeugt, das die Schönheit der architektonischen Formen hervorhebt. Die Oberfläche des Glases ist nicht mehr glatt, sondern nimmt ein dreidimensionales, strukturiertes Aussehen an. In Kombination mit Produkten mit minimalistischem Design und hoher technologischer Qualität entsteht ein modernes Produkt, bei dem das in die Glasscheibe eingeprägte Muster die Unterteilung von Räumen ermöglicht und gleichzeitig deren Privatsphäre und Helligkeit bewahrt.



Materiali e finiture / *Materials and finishes*

La capacità dei sistemi ADL di armonizzarsi e creare connessioni con l'ambiente architettonico e con l'interior design, passa anche attraverso l'ampissima gamma di materiali e finiture disponibili. Telai in alluminio anodizzato in otto varianti cromatiche, tre tipologie di rivestimento in legno di rovere, tutti i colori RAL, vetri trasparenti, acidati, reflex, retroverniciati lucidi e satinati, specchi, vetri materici, stratificati con rete o con tessuto, rivestimenti pannelli in panno di vari colori, garantiscono un numero quasi illimitato di combinazioni e la possibilità di creare contrappunti cromatici e materici con gli altri elementi della scena abitativa.

The ability of ADL systems to harmonize and create connections with the architectural environment and interior design is also due to the wide range of materials and finishes available, such as anodized aluminium frames in eight different colours, three types of oak wood cladding, any RAL colours, transparent, etched, reflex, glossy and satin back-painted glass, mirrors, textured glass, laminated with mesh or fabric, panels covered in fabric of various colours that guarantee an almost unlimited number of combinations and the possibility of creating chromatic and material counterpoints with the other elements of the house.

La capacidad de los sistemas ADL de integrarse con armonía y crear conexiones con el entorno arquitectónico y el diseño de interiores también pasa por la amplísima gama de materiales y acabados disponibles. Marcos de aluminio anodizado en ocho colores distintos, tres tipos de revestimiento de madera de roble, todos los colores RAL, vidrios transparentes, ácidos, reflex, pintados brillantes y satinados, espejos, vidrios texturizados, estratificados con malla o tejido y revestimientos con paneles de tela de varios colores, garantizan un número prácticamente ilimitado de combinaciones y la posibilidad de crear contrapuntos cromáticos y matéricos con los otros elementos del espacio residencial.

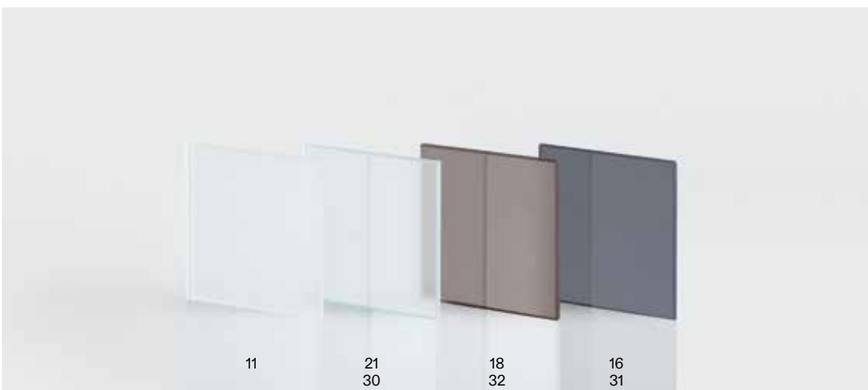
La capacité des systèmes ADL à s'harmoniser et à créer des connexions avec l'environnement architectural et la décoration intérieure passe également par la très vaste gamme de matériaux et de finitions disponibles. Les cadres en aluminium anodisé en huit variantes de couleur, les trois types de revêtement en chêne, toutes les couleurs RAL, les verres transparents, dépolis à l'acide, reflex, rétro-peints, brillants et satinés, les miroirs, les verres texturés, stratifiés avec des mailles ou des tissus, les revêtements de panneaux en tissu de différentes couleurs, garantissent un nombre presque illimité de combinaisons et la possibilité de créer des contrepoints chromatiques et texturaux avec les autres éléments des espaces de vie.

Die Fähigkeit der Türsysteme ADL, sich harmonisch in den architektonischen Raum und das Innendesign einzufügen und eine Verbindung dazu herzustellen, ist auch der extrem breiten Palette an verfügbaren Materialien und Oberflächen zu verdanken. Rahmen aus eloxiertem Aluminium in acht Farbvarianten, drei verschiedene Verkleidungen aus Eichenholz, alle RAL-Farben, Klarglas, Ätzglas, Spiegelglas, Reflexglas, Glasscheiben mit lackierter Rückseite, glänzend oder satiniert, Spiegelglas, Verbundglas mit Netz oder Gewebe, Verkleidung der Paneele mit Tuch in verschiedenen Farben: Diese Optionen garantieren für praktisch unbegrenzte Kombinationen und die Möglichkeit, farbliche und chromatische Gegensätze zu anderen Elementen des Interieurs zu schaffen.

Tipologie vetro / *Glass types*

TRASPARENTI
CLEAR GLASS

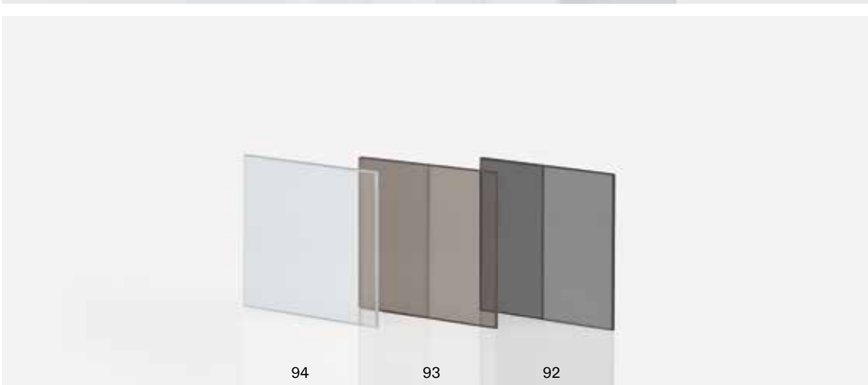
20. NEUTRO EXTRACHIARO
17. BRONZO
15. FUMÈ



ACIDATI
ACIDATED GLASS

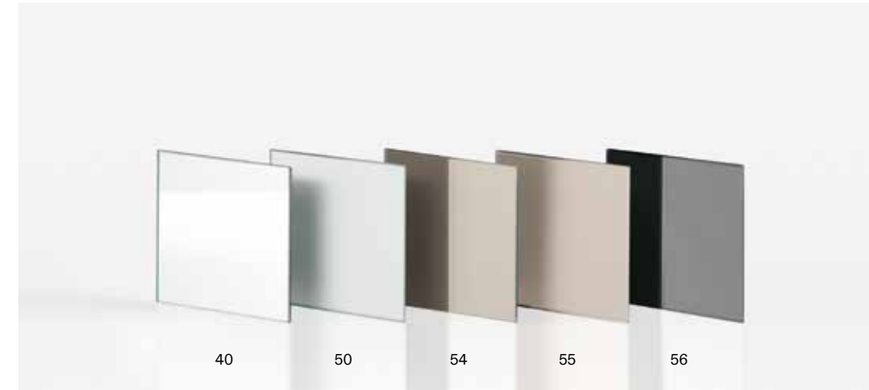
11. ACIDATO
21. ACIDATO EXTRACHIARO
18. BRONZO ACIDATO
16. FUMÈ ACIDATO

É POSSIBILE AVERE IL VETRO SATINATO LUCIDO SU ENTRAMBE LE FACCE/ IT IS POSSIBLE TO HAVE THE SHINY SATIN GLASS ON BOTH SIDES:
30. EXTRACHIARO OPALE
32. BRONZO OPALE
31. FUMÈ OPALE



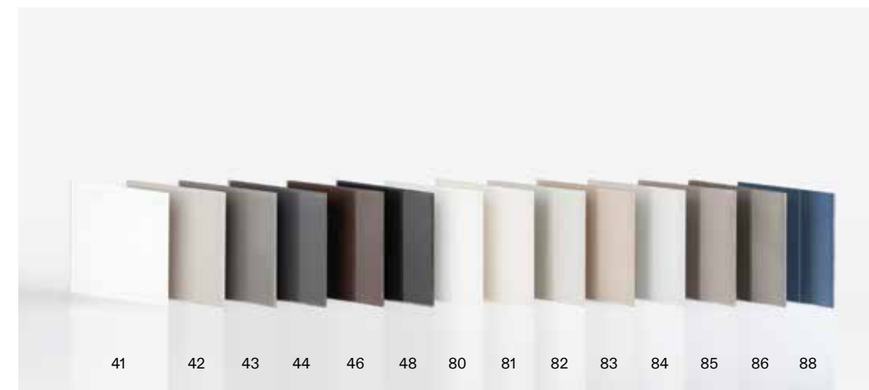
REFLEX/RIFLETTENTI
REFLECTIVE GLASS

94. REFLEX CHIARO
93. REFLEX BRONZO
92. REFLEX FUMÈ



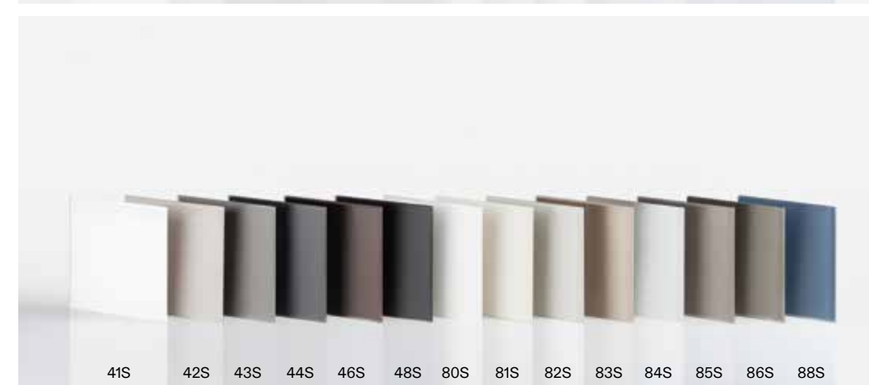
SPECCHI
MIRRORED GLASS

40. SPECCHIO
50. SPECCHIO ACIDATO
54. SPECCHIO BRONZO
55. SPECCHIO BRONZO ACIDATO
56. SPECCHIO FUMÈ



RETRO VERNICIATI LUCIDI
GLOSSY BACK-PAINTED GLASS

41. BIANCO NEVE
42. TORTORA
43. GRIGIO QUARZO
44. ARDESIA
46. CAFFÈ
48. NERO
80. BIANCO PURO
81. CORDA
82. LINO
83. NOCCIOLA
84. GRIGIO CHIARO
85. GRIGIO BEIGE
86. VERDE OLIVA
88. BLU AVIO

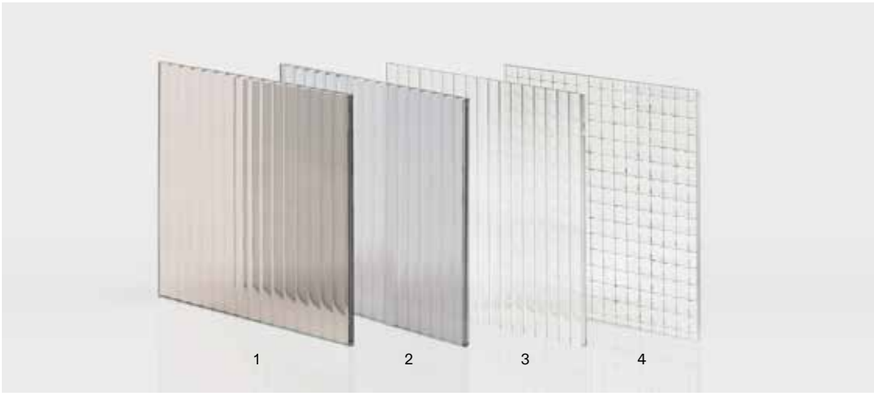


RETRO VERNICIATI SATINATI
SATINIZED BACK-PAINTED GLASS

41S. BIANCO NEVE
42S. TORTORA
43S. GRIGIO QUARZO
44S. ARDESIA
46S. CAFFÈ
48S. NERO
80S. BIANCO PURO
81S. CORDA
82S. LINO
83S. NOCCIOLA
84S. GRIGIO CHIARO
85S. GRIGIO BEIGE
86S. VERDE OLIVA
88S. BLU AVIO

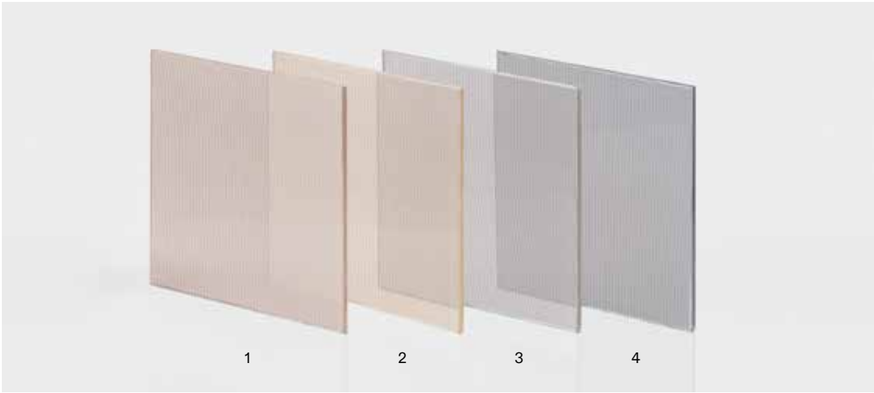
VETRI ARCHI
ARCHI GLASS

1. BIANCO INFINITO
2. ROSA CIPRIA
3. GIALLO TULIPANO
4. VERDE ACQUA
5. AZZURRO CIELO



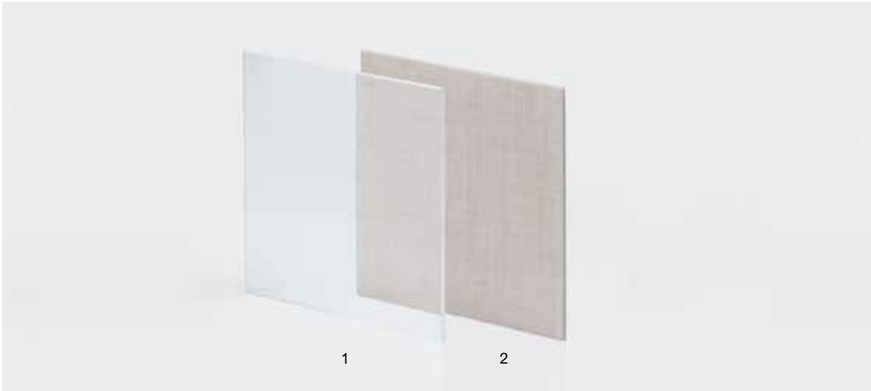
MATERICI
TEXTURED GLASS

1. METROPOLITAN BRONZO
2. METROPOLITAN FUMÈ
3. METROPOLITAN NEUTRO
4. GARAGE



STRATIFICATI CON RETE
MULTI-LAYERED GLASS
WITH MESH

1. FILO COPPER
2. FILO GOLD
3. FILO BRONZE
4. FILO BLACK



STRATIFICATI CON TESSUTO
MULTI-LAYERED WITH FABRICS

1. TESSIL WHITE
2. TESSIL BROWN

Tessuti / *Fabrics*

TESSUTO/PANNO DIVINA
FABRIC/PANNO DIVINA

1. GRIGIO CHIARO 0171
2. GRIGIO MEDIO 0173
3. BEIGE 0224
4. PINO 0886
5. OTTANIO 0893
6. ROSSO SCURO 0584
7. MATTONE 0552
8. CAMMELLO 0246

Pellicole LCD / *Multi-layered glass with mesh*

Speciali pellicole adesive oscuranti a controllo elettrico che permettono di trasformare istantaneamente una superficie trasparente in una superficie opaca e viceversa. Il loro funzionamento avviene tramite l'alimentazione elettrica: attraverso un semplice interruttore, un telecomando a infrarossi oppure sistemi domotici integrati, è possibile accendere o spegnere la pellicola e modificare in tempo reale la trasparenza del vetro. Questa tecnologia si basa su un sottile strato di cristalli liquidi (LCD) inserito tra due film conduttivi.

Special electrically controlled darkening adhesive films allow you to instantly transform a transparent surface into an opaque one and vice versa. They are powered by electricity: using a simple switch, an infrared remote control, or integrated home automation systems, you can turn the film on or off and adjust the transparency of the glass in real time. This technology is based on a thin layer of liquid crystals (LCD) sandwiched between two conductive films.

Las láminas adhesivas especiales de oscurecimiento controlado eléctricamente permiten transformar instantáneamente una superficie transparente en opaca y viceversa. Funcionan con electricidad: mediante un simple interruptor, un mando a distancia por infrarrojos o sistemas de domótica integrados, se puede encender o apagar la lámina y ajustar la transparencia del cristal en tiempo real. Esta tecnología se basa en una fina capa de cristal líquido (LCD) intercalada entre dos láminas conductoras.

Des films adhésifs à assombrissement électrique permettent de transformer instantanément une surface transparente en surface opaque et inversement. Alimentés par l'électricité, ils s'activent et se désactivent à l'aide d'un simple interrupteur, d'une télécommande infrarouge ou d'un système domotique intégré, permettant ainsi de régler la transparence du verre en temps réel. Cette technologie repose sur une fine couche de cristaux liquides (LCD) prise en sandwich entre deux films conducteurs.

Spezielle, elektrisch steuerbare Verdunkelungsfolien ermöglichen es, transparente Oberflächen im Handumdrehen in undurchsichtige und umgekehrt zu verwandeln. Die Steuerung erfolgt elektrisch: Per Schalter, Infrarot-Fernbedienung oder in Hausautomationssysteme integriert, lässt sich die Folie ein- und ausschalten und die Transparenz des Glases in Echtzeit anpassen. Diese Technologie basiert auf einer dünnen Flüssigkristallschicht (LCD), die zwischen zwei leitfähigen Folien eingebettet ist.

Disponibile
in due varianti:

PELLICOLA STANDARD
Quando la pellicola riceve corrente elettrica, i cristalli liquidi si allineano permettendo alla luce di attraversare il vetro e rendendolo trasparente. Quando invece la corrente viene interrotta, le molecole dei cristalli liquidi si dispongono in modo casuale diffondendo la luce e trasformando il vetro in una superficie opaca e satinata. Questo passaggio avviene in modo estremamente rapido, generalmente nell'ordine di un millisecondo, consentendo di passare istantaneamente da una condizione di massima privacy a una di totale visibilità.

PELLICOLA REVERSE
In assenza di alimentazione elettrica, i cristalli liquidi presenti all'interno della pellicola si dispongono in modo tale da consentire il passaggio della luce, rendendo il vetro trasparente. Quando la pellicola viene alimentata, invece, le molecole dei cristalli liquidi si orientano in modo casuale, diffondendo la luce e trasformando il vetro in una superficie opaca. Il passaggio tra i due stati avviene in tempi estremamente rapidi, generalmente nell'ordine del millisecondo, permettendo una transizione immediata da una condizione di totale visibilità a una di massima trasparenza

*Available
in two variants:*

STANDARD FILM
When the film receives an electric current, the liquid crystals align, allowing light to pass through the glass and making it transparent. When the current is interrupted, the liquid crystal molecules align randomly, scattering the light and transforming the glass into a matte, satin-like surface. This transition occurs extremely quickly, generally in the order of a millisecond, allowing for an instantaneous transition from maximum privacy to complete visibility.

REVERSE FILM
In the absence of a power supply, the liquid crystals within the film arrange themselves to allow light to pass through, making the glass transparent. When the film is powered, however, the liquid crystal molecules align randomly, scattering the light and transforming the glass into a matte, satin-like surface. The transition between the two states occurs extremely quickly, generally in the order of a millisecond, allowing for an immediate transition from complete visibility to complete transparency.

Disponible
en dos variantes:

PELÍCULA ESTÁNDAR
Cuando la película recibe corriente eléctrica, los cristales líquidos se alinean, permitiendo el paso de la luz y haciendo que el vidrio sea transparente. Al interrumpirse la corriente, las moléculas de cristal líquido se alinean aleatoriamente, dispersando la luz y transformando el vidrio en una superficie mate, similar al satén. Esta transición ocurre con extrema rapidez, generalmente en el orden de un milisegundo, lo que permite una transición instantánea de máxima privacidad a total visibilidad.

PELÍCULA INVERSA
En ausencia de alimentación eléctrica, los cristales líquidos dentro de la película se disponen para permitir el paso de la luz, haciendo que el vidrio sea transparente. Sin embargo, cuando la película recibe alimentación eléctrica, las moléculas de cristal líquido se alinean aleatoriamente, dispersando la luz y transformando el vidrio en una superficie mate, similar al satén. La transición entre ambos estados ocurre con extrema rapidez, generalmente en el orden de un milisegundo, lo que permite una transición inmediata de total visibilidad a total transparencia.

*Disponible
en deux versions :*

FILM STANDARD
Lorsqu'un courant électrique traverse le film, les cristaux liquides s'alignent, laissant passer la lumière et rendant le verre transparent. Dès que le courant est interrompu, les molécules de cristaux liquides se désorganisent, diffusant la lumière et transformant le verre en une surface mate et satinée. Cette transition est extrêmement rapide, de l'ordre de la milliseconde, permettant de passer instantanément d'une opacité maximale à une transparence totale.

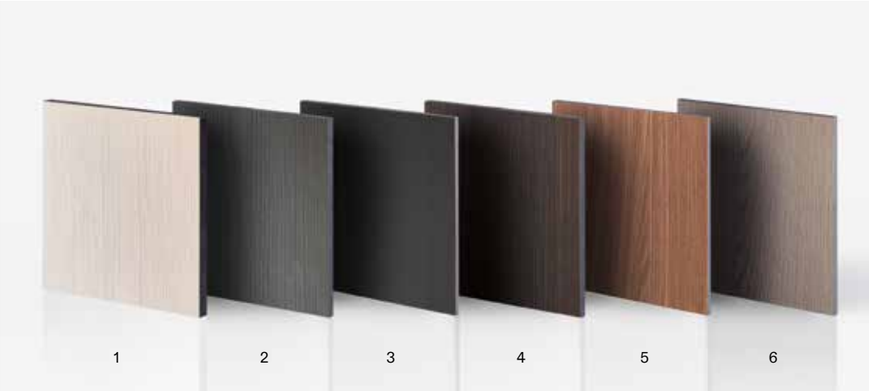
FILM INVERSÉ
En l'absence d'alimentation, les cristaux liquides du film s'organisent pour laisser passer la lumière, rendant le verre transparent. Lorsqu'il est alimenté, les molécules de cristaux liquides se désorganisent, diffusant la lumière et transformant le verre en une surface mate et satinée. La transition entre les deux états est extrêmement rapide, de l'ordre de la milliseconde, permettant de passer instantanément d'une transparence totale à une transparence absolue.

*Erhältlich
in zwei Varianten:*

STANDARDFOLIE
Sobald die Folie Strom erhält, richten sich die Flüssigkristalle aus, sodass Licht durch das Glas hindurchtreten kann und es transparent wird. Wird der Strom unterbrochen, richten sich die Flüssigkristallmoleküle zufällig aus, streuen das Licht und verwandeln das Glas in eine matte, seidenmatte Oberfläche. Dieser Übergang erfolgt extrem schnell, in der Regel innerhalb einer Millisekunde, und ermöglicht so einen sofortigen Wechsel von maximaler Privatsphäre zu vollständiger Transparenz.

UMKEHRFOLIE
Ohne Stromzufuhr ordnen sich die Flüssigkristalle in der Folie so an, dass Licht hindurchtreten kann und das Glas transparent wird. Wird die Folie jedoch mit Strom versorgt, richten sich die Flüssigkristallmoleküle zufällig aus, streuen das Licht und verwandeln das Glas in eine matte, seidenmatte Oberfläche. Der Übergang zwischen den beiden Zuständen erfolgt extrem schnell, in der Regel innerhalb einer Millisekunde, und ermöglicht so einen sofortigen Wechsel von vollständiger Transparenz zu vollständiger Sichtbarkeit.

Finiture materiali / *Material finishes*



LEGNI
WOODS

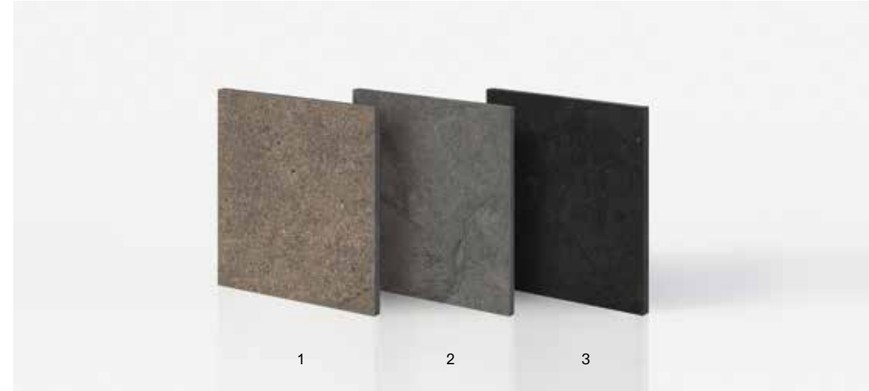
1. ROVERE CORDA
2. ROVERE FUMO
3. ROVERE CARBONE
4. ROVERE CUOIO
5. NOCE CANALETTO NATURALE
6. NOCE CANALETTO CENERE

GRES
CERAMIC

1. GRES OXIDE PERLA
2. GRES OXIDE MORO
3. GRES FILO ORO

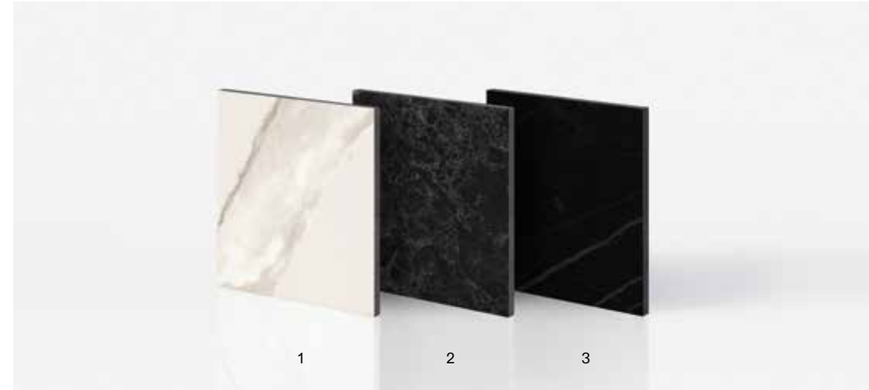
LAMIERA METALLICA
METALLIC FOIL

1. METALLO VERNICIATO OTTONE SPAZZOLATO
2. METALLO VERNICIATO OTTONE BRUNITO
3. COR-TEN OSSIDATO



MDi by Inalco

1. JASPER
2. DEVON
3. SURREY



GRES EFFETTO MARMO
MARBLE EFFECT GRES

1. BIANCO STATUARIO VENATO LUCIDO
2. EMPERADOR EXTRA LUCIDO
3. NOIR DESIR LUCIDO

Finiture alluminio / *Aluminium finishes*

TELAIO ALLUMINIO
ALUMINIUM FRAME

1. BIANCO LACCATO
2. RAME BRUNITO
3. TITANIO
4. NERO
5. TESTA DI MORO
6. BRONZO CHIARO
7. CLOROFILLA SPAZZOLATO
8. OTTONE OPACO

TELAIO ALLUMINIO LEGNO
ALUMINIUM FRAME WITH
WOOD

1. ROVERE SMOKE
2. ROVERE NOCE
   CANALETTO
3. ROVERE NATURALE

Una sola filosofia, il medesimo concept di design. Boffi|DePadova rappresenta le più alte proposte di soluzioni integrate di interior design, enfatizzando sofisticatezza ed eleganza moderna.

ADL è un brand di Boffi|DePadova.

I sistemi cucina Boffi, i complementi d'arredo De Padova, le sue collezioni e le sue partnership Time & Style ēdition e Paul Smith + De Padova, sono presenti nelle pagine di questo catalogo come integrazione sinergica ai sistemi ADL.

One philosophy, the same design concept. Boffi|DePadova is a leading provider of integrated interior design solutions, emphasising sophistication and modern elegance.

ADL is a brand of Boffi|DePadova.

The pages of this catalogue see Boffi kitchens, De Padova furnishings as well as collections and partnerships – Time & Style ēdition and Paul Smith + De Padova – working in perfect synergy with the ADL systems.

Boffi | ē DePadova

Art direction: Giovanni Battista Gianola
Design by: Argine

Virtual image: Nudesign
Set design: Nudesign
Color separation: Nudesign

Printed in Italy by Grafiche Antiga

Tutte le informazioni contenute in questa documentazione sono state verificate al momento della stampa. Tuttavia, nessuna responsabilità è imputabile a ADL per errori tipografici o nelle riproduzioni in scala. ADL declina ogni responsabilità per l'uso dei dati riportati: ogni applicazione deve essere studiata e verificata da un punto di vista meccanico. Modifiche tecniche posso essere effettuate in qualsiasi momento, senza preavviso. È vietata ogni riproduzione, anche parziale, dei contenuti di questa documentazione. All rights reserved.

All the information contained in this documentation have been verified before printing. However, ADL declines all responsibility for any printing error or for any mistake in scale reproduction. ADL also declines all responsibility in data usage: every application must be studied and verified from a mechanical point of view. Technical adjustments may happen at any time, without notice. Any reproduction of this documentation, full or partial, is strictly forbidden. All rights reserved.

Boffi | ē DePadova

ADL

A brand of Boffi | DePadova S.p.A.
Via Oberdan 70
20823 Lentate sul Seveso (MB), Italy
boffidepadova.com

FSC
www.fsc.org
MIX
Paper | Supporting responsible forestry
FSC® C008309