

RADIUS

Rimadesio



THE RADIUS BI-DIRECTIONAL SWING DOOR SYSTEM IS AN INNOVATIVE PROPOSAL IN THE RIMADESIO DESIGN PORTFOLIO: STRUCTURAL ELEMENTS, SUCH AS THE JAMB AND SUBFRAME, HAVE BEEN PROGRESSIVELY ELIMINATED TO CREATE SOLUTIONS THAT BLEND INTO ANY SPACE BY MAKING THE MOST OF THE SUPERIOR TECHNICAL QUALITIES OF ALUMINIUM.

IT Il sistema di porte a bilico bidirezionale Radius rappresenta una proposta innovativa nel percorso progettuale Rimadesio: la progressiva eliminazione degli elementi strutturali, come stipite e telaio, per creare proposte che si possano inserire negli ambienti valorizzando al massimo le qualità tecniche superiori dell'alluminio.

DE Das Türsystem mit bidirektionalem Scharnier stellt einen innovativen Ansatz im Gestaltungsprozess von Rimadesio dar: die schrittweise Beseitigung von Strukturelementen wie Pfosten und Rahmen, um Angebote zu schaffen, die sich in die Räume einfügen, und gleichzeitig die überlegenen technischen Eigenschaften von Aluminium zur vollen Geltung zu bringen.

FR Le système de portes à bascule bidirectionnelle Radius est un procédé de conception innovant de Rimadesio: l'élimination progressive des éléments structurels, comme les jambages et les faux-châssis, permet de créer des modèles pouvant s'insérer dans les espaces en valorisant au maximum les qualités techniques supérieures de l'aluminium.

ES El sistema de puerta pivotante bidireccional Radius representa una propuesta innovadora en la trayectoria conceptual de Rimadesio: la eliminación progresiva de elementos estructurales, como jambas y marcos, para crear propuestas que puedan integrarse en los ambientes, poniendo en valor la calidad técnica superior del aluminio.

RU Система двусторонних поворотных дверей Radius представляет собой инновационное предложение, внедряемое в процесс проектировки компании Rimadesio. Его цель — постепенный отход от таких структурных элементов, как обрамления проема и дверные коробки, для создания изделий, которые будут идеально вписываться в помещение с максимальным использованием технических свойств алюминия.

汉语 Rimadesio 设计进程中, Radius 的双向枢轴门系统象征一项创新提案: 逐步除去门框和门套等结构元素, 彰显铝材卓越的技术和品质, 创造出适用于各种空间的解决方案。



DOORS / RADIUS

Door with horizontal crosspieces
Structure: 303 bronzo
Door panel: 700 tinto ebano taiga

In this photo
Wall panelling system: Modulor
Coffee tables: Tray



DOORS / RADIUS

Door with horizontal crosspieces
Structure: 303 bronzo
Door panel: 700 tinto ebano taiga

In this photo
Wall panelling system: Modulor

EN The panel is available with full-height cladding or with decorative horizontal and vertical crosspieces. The aluminium frame of Radius is available in aluminium, brown and 46 Ecolorsystem finishings. The double-sided door panel cladding is available in glossy, mat, reflex, sahara, taiga, diamante and mirror lacquered glass or in Litech, sahara and taiga wood, fabric or synthetic leather, for a total of 179 finishings.

IT Il pannello è disponibile a specchiatura intera o con traversi decorativi orizzontali e verticali. La struttura in alluminio di Radius è disponibile in finitura alluminio, brown e nelle 46 varianti Ecolorsystem. Il rivestimento bifacciale del pannello porta è disponibile in vetro laccato lucido, opaco, reflex, sahara, taiga, diamante, specchio oppure in Litech, in essenza sahara e taiga, in tessuto o similpelle, per un totale di 179 finiture.

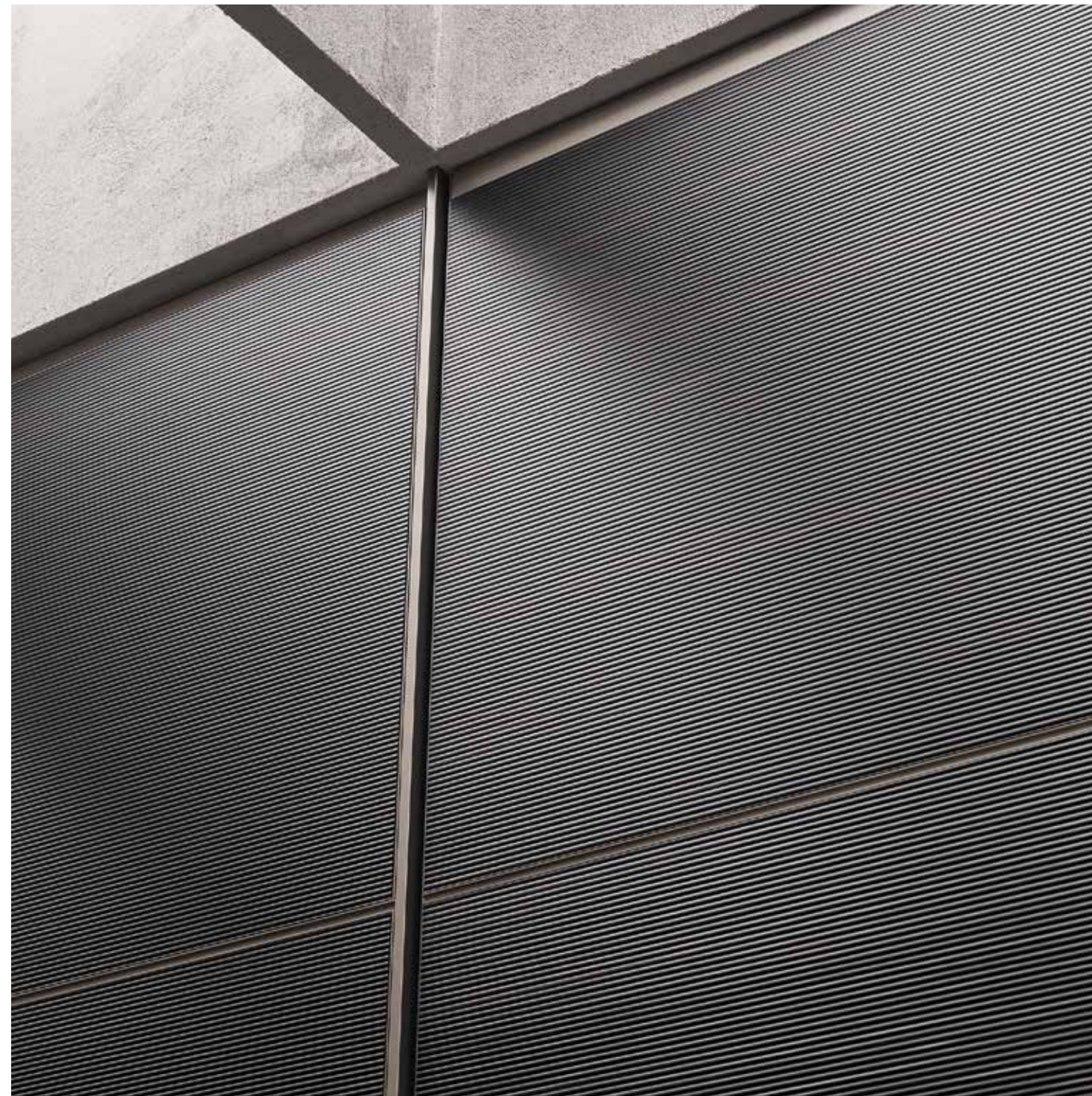
DE Das Türblatt ist komplett verspiegelt oder mit horizontalen bzw vertikalen Dekorstreben erhältlich. Die Aluminiumstruktur der Tür ist in den Oberflächen Aluminium, Brown sowie allen 46 Ecolorsystem-Farben verfügbar. Die beidseitigen Füllungen des Türblattes sind in Glas glänzend und matt, Gläsern Reflex, Sahara, Taiga, Diamante, Spiegel, sowie Holzfurnier Sahara, Taiga und Stoff oder Kunstleder erhältlich. Somit ist Radius in insgesamt 179 verschiedenen Ausführungen erhältlich.

FR Le panneau est disponible avec verre à toute hauteur ou avec des traverses décoratives horizontales ou verticales. La structure en aluminium de Radius est disponible en finition aluminium, brown, et dans les 46 variantes ecolorsystem. Le revêtement double face du panneau de la porte est disponible en verre laqué brillant, opaque, reflex, sahara, taiga, diamante, miroir ou en Litech, bois sahara et taiga, en tissu ou similicuir, avec un total de 179 finitions.

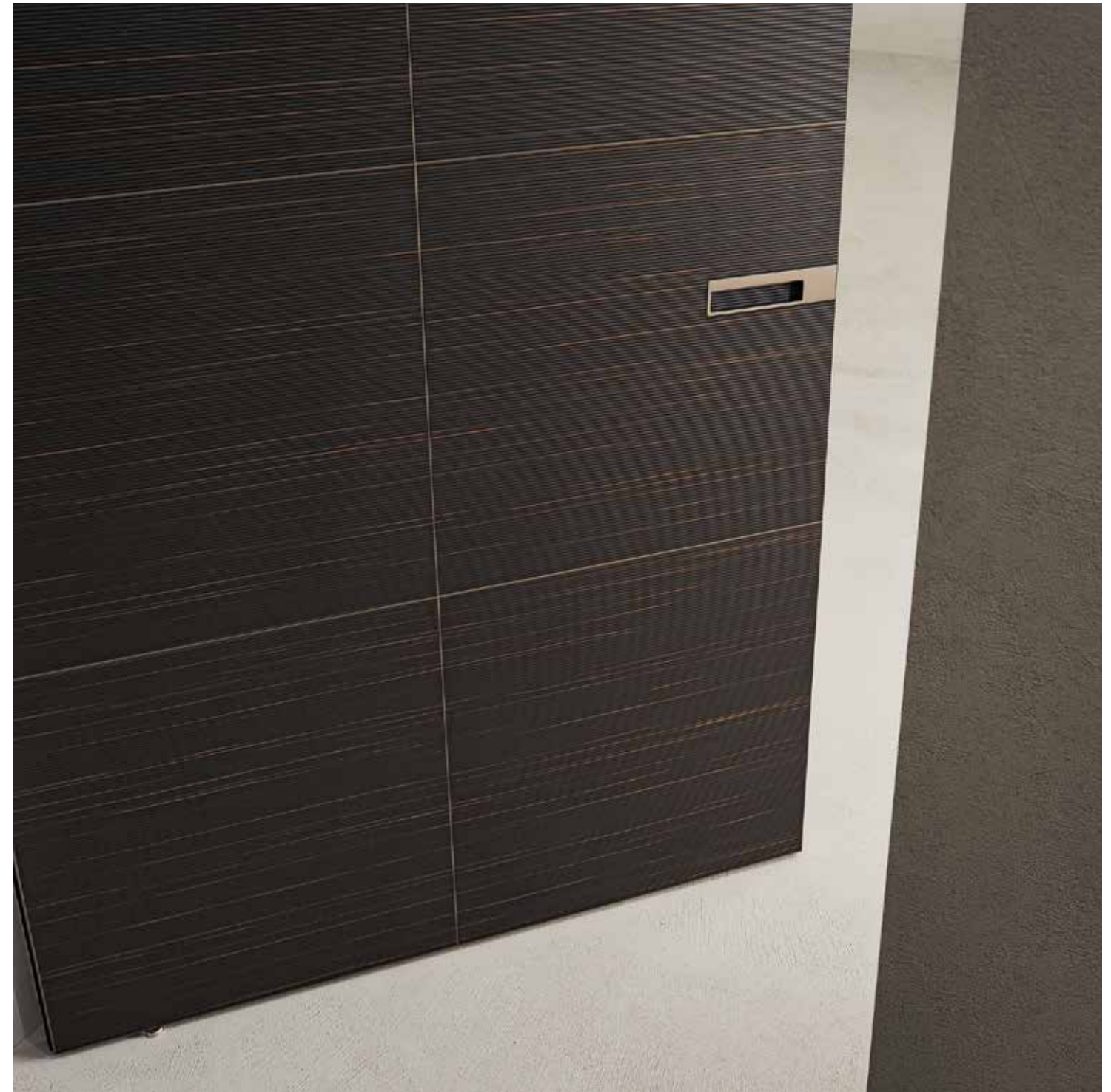
ES El panel está disponible sin divisiones o con travesaños decorativos horizontales y verticales. La estructura en aluminio de Radius está disponible en acabado aluminio, brown y en las 46 variantes ecolorsystem. El revestimiento de doble cara del panel puerta está disponible en cristal lacado brillante, mate, reflex, sahara, taiga, diamante, espejo o en Litech, en madera sahara y taiga, en tejido o símil cuero, para un total de 179 acabados.

RU Панель может быть изготовлена полностью из стекла или с декоративными горизонтальными и вертикальными перемычками. Алюминиевый каркас Radius изготавливается с отделкой из алюминия коричневого цвета и с 46 вариантами тонов Ecolorsystem. Двусторонняя облицовка дверной панели изготавливается из стекла глянцевого, матового, reflex, sahara, taiga, diamante, зеркала или же из материала Litech, из дерева sahara и taiga, из ткани или искусственной кожи. Всего используется 179 вариантов отделки.

汉语 可选择全镜面门板、装饰性横向或纵向格栅的版本。Radius 的结构有铝、棕以及 46 款 Ecolorsystem 的色彩可供选择。双面门板的饰面有亮面和哑光烤漆玻璃、镜面、Reflex、Sahara、Taiga、Diamante 和 Litech 岩板；亦可采用 Sahara 和 Taiga 两款木材、或以布面、仿真皮革包覆，共 179 表面处理可供选择。





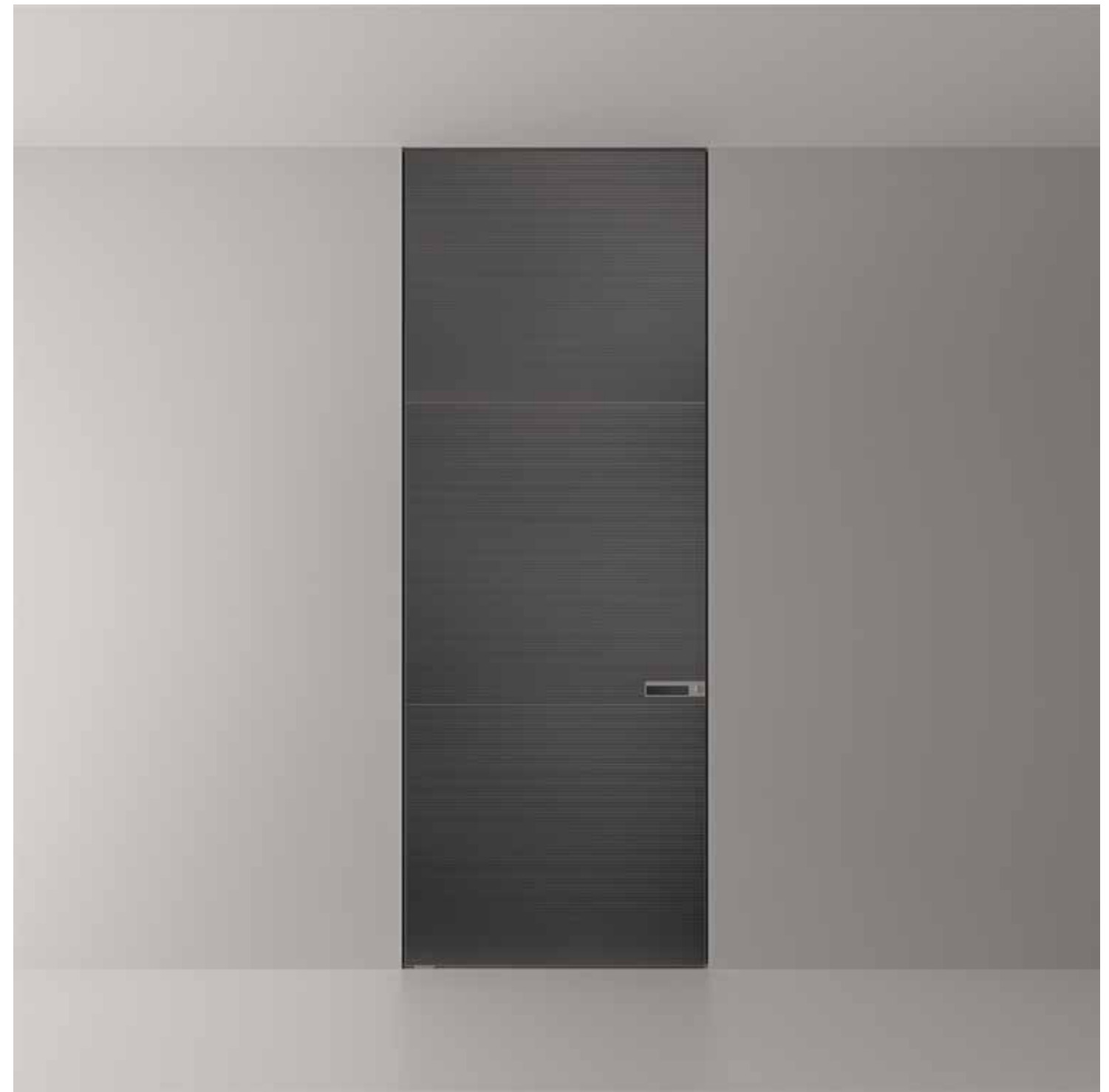


DOORS / RADIUS

Door with horizontal and vertical crosspieces
Structure: 303 bronzo
Door panel: 700 tinto ebano taiga



DOORS / RADIUS



Door with horizontal crosspieces
Structure: 304 platino
Door panel: 821 grigio scuro taiga
Handle with insert matching the panel



EN A floor-to-ceiling solution which is perfectly double-sided and flush with the wall, with a minimalist design intended to create perfect continuity with the surrounding architecture. The structure has been engineered to offer a wide range of styles that are both aesthetically pleasing and of the highest functional quality.

IT Una soluzione a tutta altezza perfettamente bifacciale e complanare alla parete, dal design minimale concepito per ricreare una perfetta continuità con l'architettura circostante. La struttura è progettata per offrire un'ampia gamma di tipologie estetiche e massima qualità funzionale.

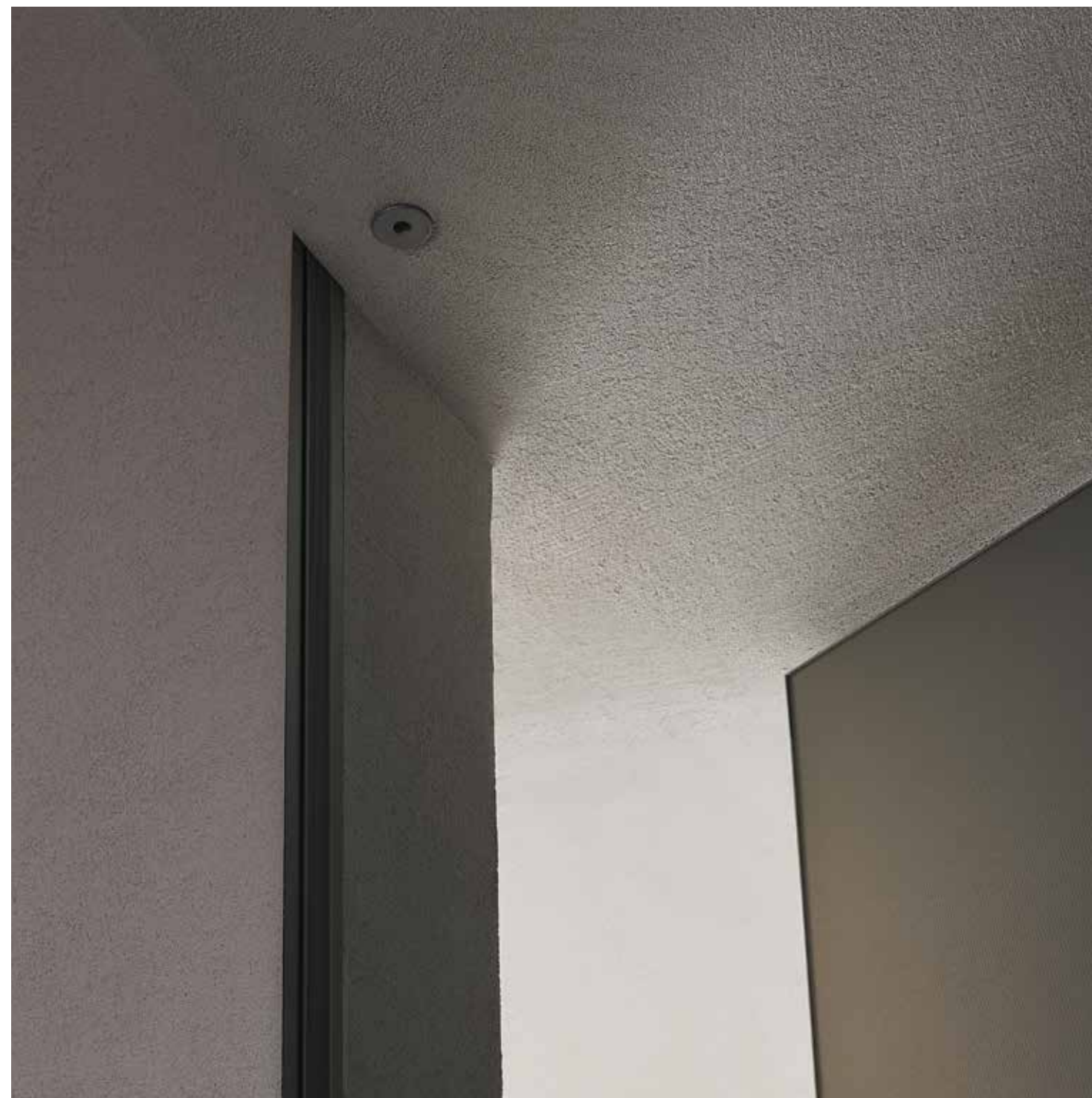
DE Eine Lösung über die volle Höhe, perfekt beidseitig und bündig zur Wand, mit einem minimalistischen Design, das eine perfekte Kontinuität mit der umgebenden Architektur herstellt. Die Struktur ist darauf ausgelegt, eine breite Palette visueller Typen und ein Maximum an funktionaler Qualität zu bieten.

FR Une solution à toute hauteur parfaitement double-face et coplanaire au mur, au design minimaliste, afin de recréer une continuité parfaite avec l'architecture environnante. La structure est conçue de manière à proposer un large éventail de finitions et une qualité fonctionnelle maximale.

ES Una solución de suelo a techo coplanaria a la pared y válida para ambos lados, con un diseño minimalista concebido para recrear una perfecta continuidad con la arquitectura circundante. La estructura está diseñada para ofrecer una amplia gama de tipologías estéticas y la máxima calidad funcional.

RU Конструкция изготавливается двусторонней на всю высоту и в одной плоскости со стеной. Благодаря минималистичному дизайну она превосходно сливается с архитектурой окружающего пространства. Конструкция структуры предлагает широкий спектр эстетических решений и максимально функциональное качество.

汉语 这项全高、双面、与墙共面的解决方案臻于完美，设计理念简约，与周边环境一同营造出和谐延续之感。该结构的设计旨在提供多样的美感类型和极佳的功能性品质。





DOORS / RADIUS



Structure: 304 platino
Door panel: 404 platino diamante

In this photo
Cabinets: Alambra
Suspended cabinet: Self



DOORS / RADIUS

Door with horizontal crosspieces
Structure: 304 platino
Door panel: 701 rovere taiga

In this photo
Wall panelling system: Modulo
Coffee table: Sixty



DOORS / RADIUS



Door with horizontal crosspieces
Structure: 304 platino
Door panel: 701 rovere taiga

In this photo
Wall panelling system: Modulo
Coffee table: Sixty
Suspended cabinet: Self

EN Radius is always custom made in height and width and can be adapted to large dimensions, with panels reaching 3600 mm in height and 1600 mm in width. Also available in the double leaf version. The versatile design of the product allows it to be installed on a wall without jamb, with a concealed jamb fitted with a magnetic closing profile or integrated into the Modulor panelling.

IT Realizzata sempre su misura in altezza e larghezza, Radius è capace di declinarsi su grandi dimensioni, con pannelli che raggiungono 3600 mm in altezza e 1600 mm in larghezza. È disponibile anche nella versione a doppio battente. La versatilità del prodotto permette l'installazione su parete senza stipite, con stipite a scomparsa dotato di profilo di chiusura magnetico oppure integrata nella boiserie Modulor.

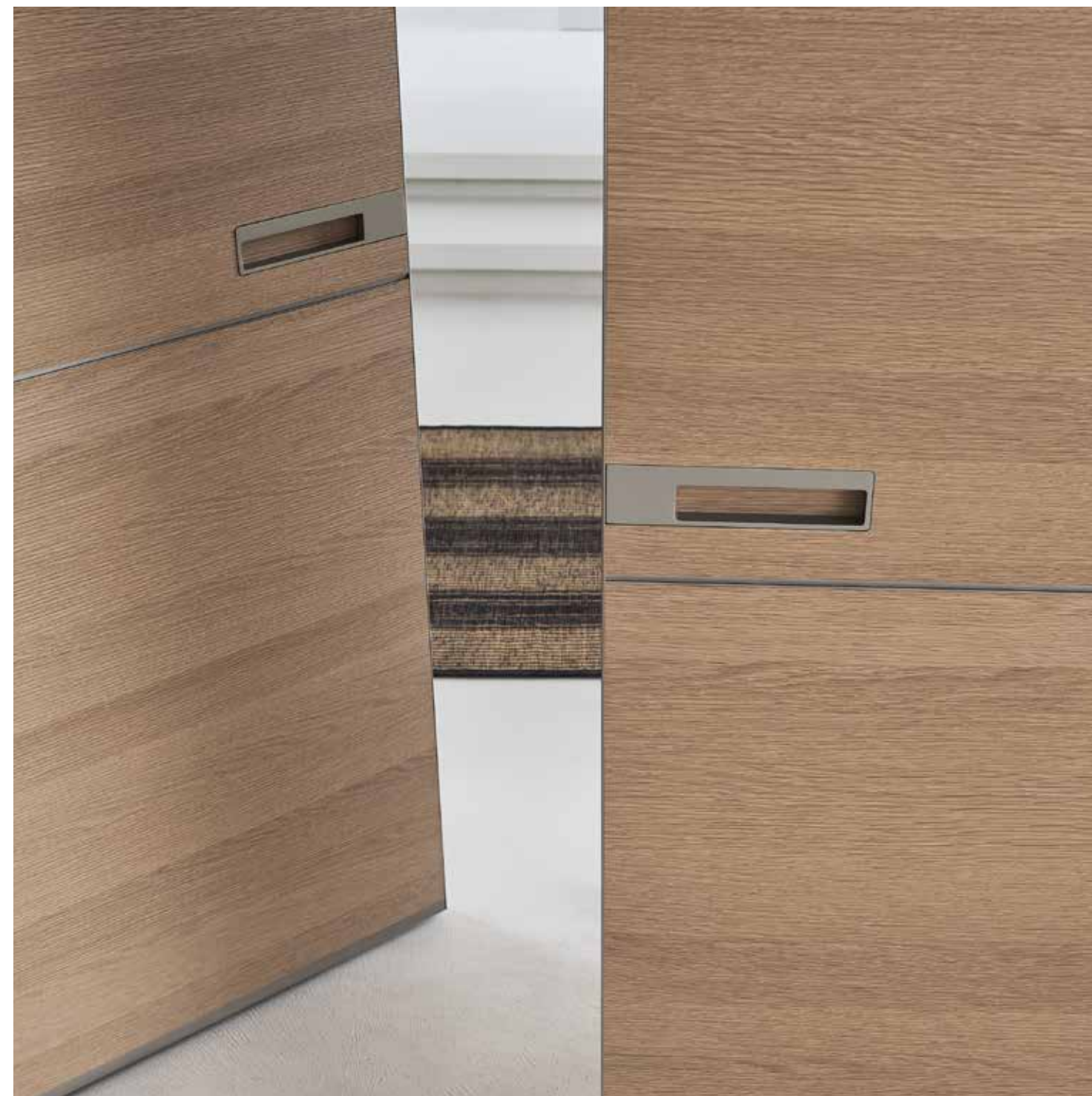
DE Radius wird in Höhe und Breite stets nach Maß gefertigt und ist in der Lage, sich bei großen Dimensionen aufzuteilen, mit Platten von bis zu 3600 mm Höhe und 1600 mm Breite. Auch in einer zweiflügeligen Version erhältlich. Aufgrund der vielseitigen Verwendbarkeit des Produkts kann es an einer Wand ohne Pfosten, mit eingesenktem Pfosten, aufgrund des magnetischen Verschlusssystems oder in die Modulor-Verkleidung integriert werden.

FR Toujours réalisé sur mesure en hauteur et en largeur, Radius peut se décliner dans de grandes dimensions, avec des panneaux atteignant 3600 mm de haut et 1600 mm de large. Ce modèle est disponible également en version à deux battants. La polyvalence de ce produit permet une installation murale sans montant, avec montant escamotable et profil à fermeture magnétique ou une intégration dans la boiserie Modulor.

ES Siempre hecho a medida en altura y anchura, Radius se puede ofrecer en grandes dimensiones, con paneles que alcanzan los 3600 mm de alto y 1600 mm de ancho. También está disponible en la versión de doble hoja. La versatilidad del producto permite su instalación en pared sin jamba, con jamba oculta dotada de perfil de cierre magnético o integrada en el sistema de paneles Modulor.

RU Система Radius всегда изготавливается по индивидуальным размерам высоты и ширины. Максимальные размеры панели достигают 3600 мм в высоту и 1600 мм в ширину. Возможно двухстворчатое исполнение. Универсальность изделия позволяет монтировать его в стену без коробки или с интегрированным в стену притвором, снабженным выдвигающимся магнитным профилем, или встраивать в систему стеновых панелей Modulor.

汉语 Radius 的高度和宽度均按尺寸定制, 可制作大型尺寸, 门板最高可达 3600 毫米, 最宽可达 1600 毫米。亦有双开门的版本可供选择。这项设计的使用性高, 即使在没有门套的墙面或是采用磁吸关闭型材的隐藏式门套上皆可进行安装, 亦可与 Modulor 壁板系统互相搭配。



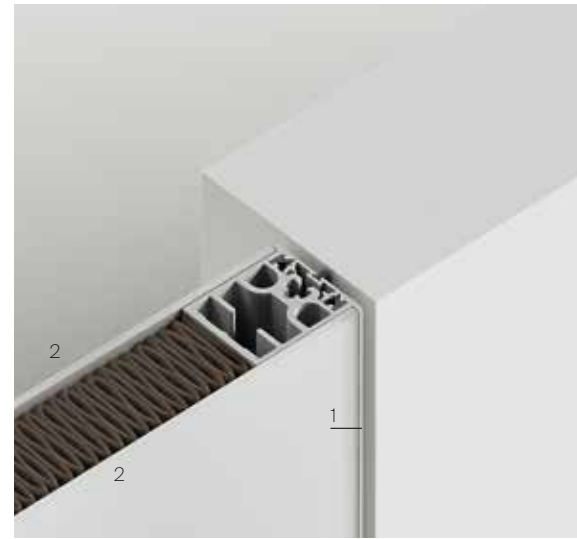
Door with horizontal crosspieces
Structure: 304 platino
Door panel: 701 rovere taiga
Handle with insert matching the panel



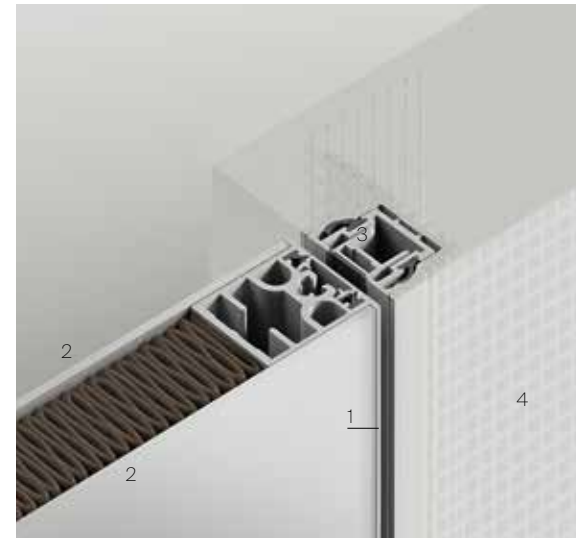
DOORS / RADIUS

Door with horizontal crosspieces
Structure: 304 platino
Door panel: 701 rovere taiga

BI-DIRECTIONAL DOOR WITHOUT JAMB

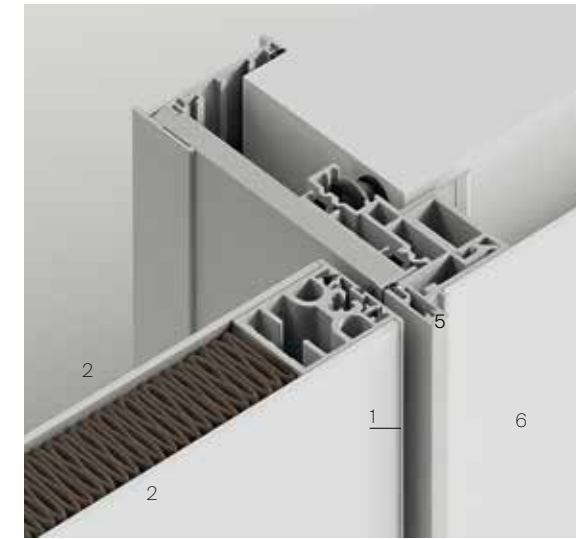


BI-DIRECTIONAL DOOR WITH JAMB AND MAGNETIC LOCKING PROFILE



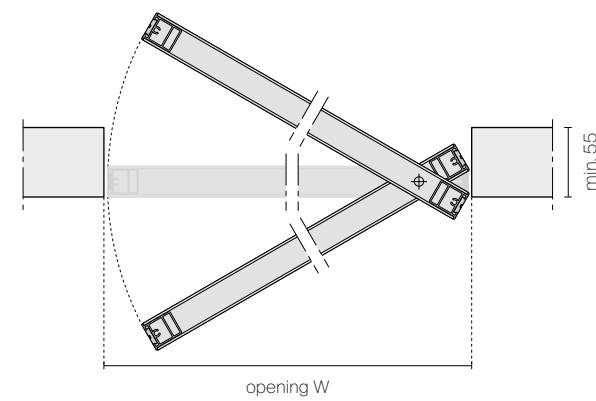
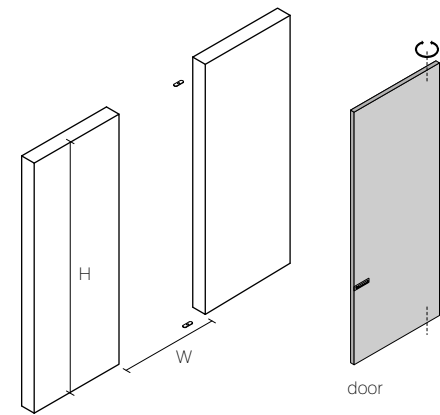
1. Door structure in anodized or mat lacquered extruded aluminium
2. Double 4+4 mm cladding
3. Concealed jamb with silicone rubber stop profile with patented magnetic closing system
4. Wall-recessed subframe in extruded aluminium

BI-DIRECTIONAL DOOR COMBINED WITH MODULOR PANELLING

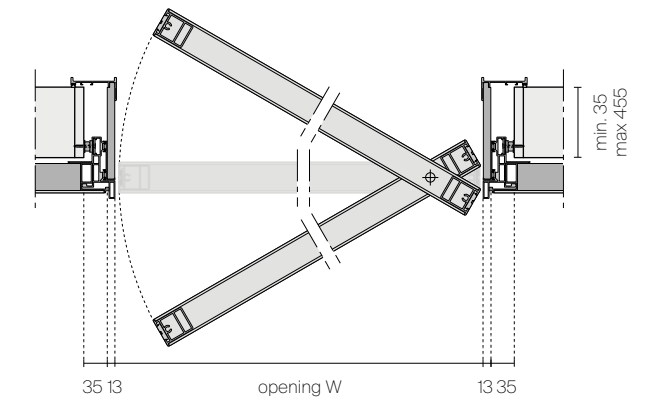
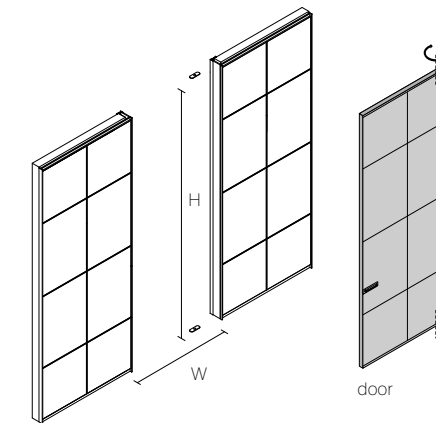


5. Modulor terminal filler, available in single- and double-sided versions
6. Modulor wall panelling

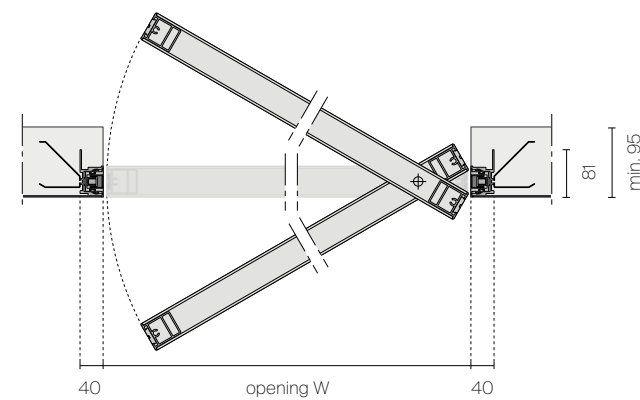
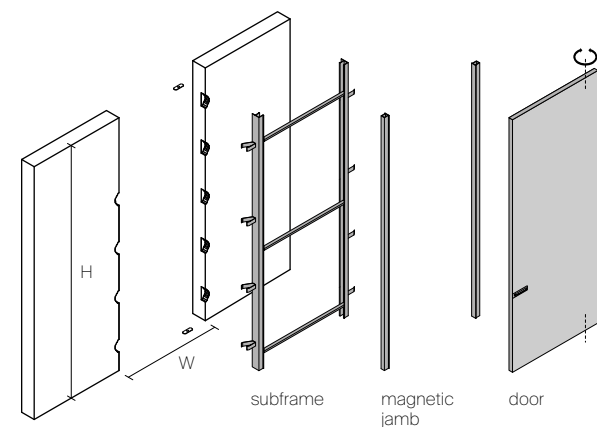
Bi-directional door without jamb



Bi-directional door combined with Modulor panelling



Bi-directional door with jamb and magnetic locking profile



TECHNICAL DESCRIPTION

EN The door frame is made of anodised or matt lacquered extruded aluminium. The handle is made of die-cast zamak, with an insert in glass, Litech, synthetic leather or wood, and a patented vertical lock with adjustable overhead stop. Hydraulic hinge with automatic closing at a preset speed (not modifiable). Stop at 0° +90° -90° with adjustable hinge on the ceiling.

IT Il telaio della porta è realizzato in estruso di alluminio anodizzato o laccato opaco. La maniglia è in pressofusione di zama, con inserto in vetro, Litech, similpelle o essenza e serratura a chiusura verticale brevettata con riscontro regolabile a soffitto. Cerniera oleodinamica con chiusura automatica a velocità preimpostata (non modificabile). Stop a 0° +90° -90° con cardine regolabile a soffitto.

DE Der Türrahmen ist aus eloxiertem oder matt lackiertem, stranggepresstem Aluminium gefertigt. Der Griff ist aus druckgegossenem Zamak, mit einer Einlage aus Glas, Litech, Kunstleder oder Holz und einem patentierten vertikalen Schloss mit einem verstellbarem Deckenstopper. Hydraulisches Scharnier mit automatischer Schließung bei voreingestellter Geschwindigkeit (kann nicht geändert werden). Anschlag bei 0° +90° -90° mit verstellbarem Deckenscharnier.

FR Le faux châssis de la porte est en aluminium extrudé anodisé ou laqué opaque. La poignée est en zamak moulé sous pression, avec insert en verre, Litech, similcuir ou bois et une serrure à verrouillage vertical brevetée avec gâche réglable au plafond. Charnière hydraulique à fermeture automatique dont la vitesse est prédéfinie (non modifiable). Arrêt à 0° +90° -90° avec charnière réglable au plafond.

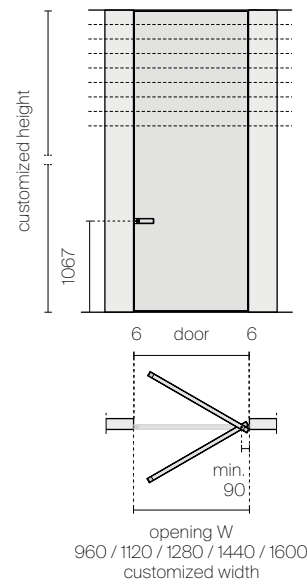
ES El marco de la puerta está fabricado en extrusión de aluminio anodizado o lacado mate. El tirador es de zama fundido a presión, con inserción de cristal, Litech, simil cuero o madera y cerradura de cierre vertical patentada con cerradero que se ajusta al techo. Bisagra hidráulica con cierre automático a velocidad preestablecida (no modificable). Parada a 0° +90° -90° con bisagra que se ajusta al techo.

RU Дверная коробка изготовлена из экструдированного алюминия, анодированного или матового лакированного. Ручка изготовлена литьем под давлением из алюминиевого сплава со вставкой из стекла, материала Litech, искусственной кожи или дерева и оснащена запатентованным замком с вертикальным запором и регулируемой потолочной ответной частью. Гидравлическая петля-доводчик обладает заданной скоростью закрывания (нерегулируемой). Остановка на 0°, +90°, -90° осуществляется с помощью регулируемого шарнира на потолке.

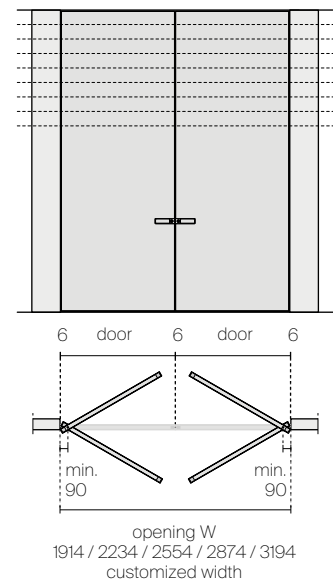
汉语 门框由挤出铝合金制成，表面处理可选阳极氧化或哑光漆。把手以压铸成型的锌合金制成，嵌件材质有玻璃、Litech岩板、仿真皮革或木材，再搭配带天花板调节件的专利垂直锁具。以预设速度自动关闭的液压缓冲铰链（不可调整）。天花板的可调式铰链可设置 0° +90° -90° 三个停止点。

DIMENSIONS

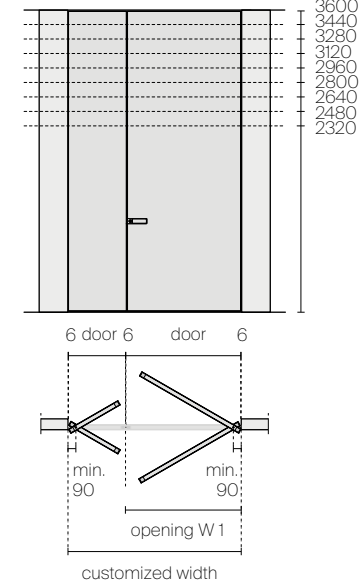
Single door



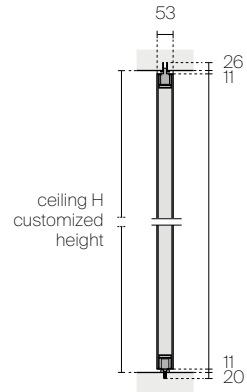
Double door



Asymmetric double door

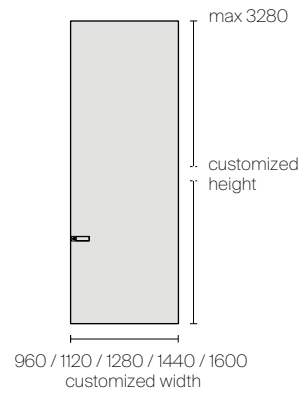


ceiling H
3600
3440
3280
3120
2960
2800
2640
2480
2320

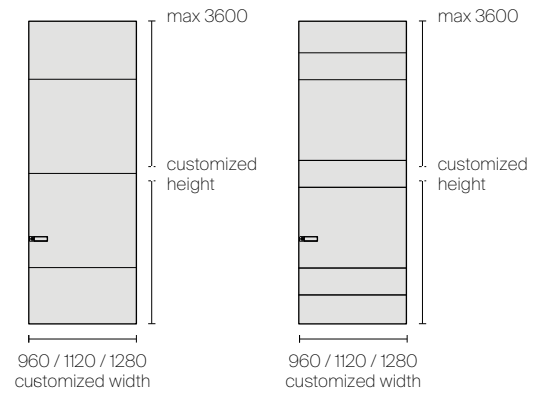


AESTHETICAL TYPOLOGIES

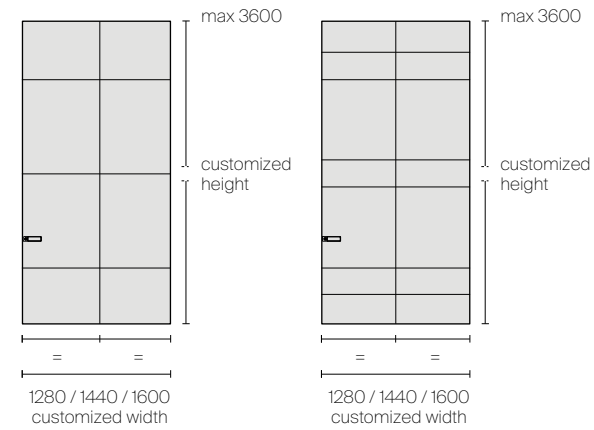
Without crosspieces



With horizontal crosspieces



With horizontal and vertical crosspieces



HANDLES AND CROSSPIECES

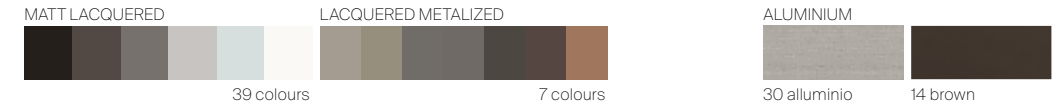


1. Handle 2022 without lock
2. Handle 2022N with lock and lever tumbler
3. Horizontal decorative slim crosspiece
4. Horizontal decorative Moduler crosspiece

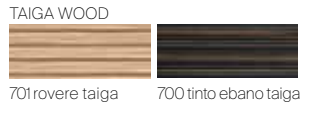
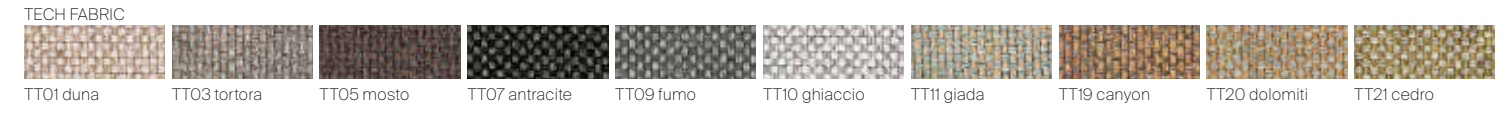
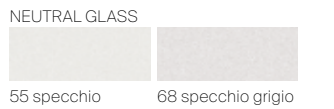
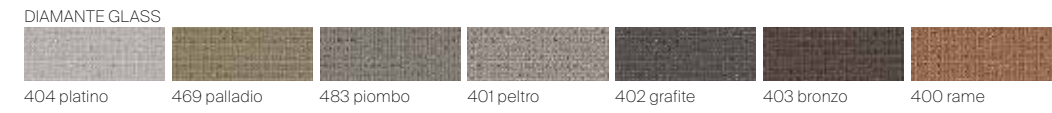
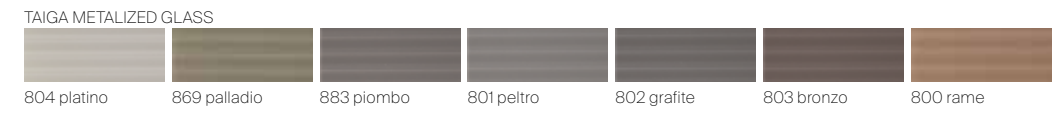
DOORS / RADIUS

FINISHINGS

Structure and handle



Door panel



TECHNICAL DATA