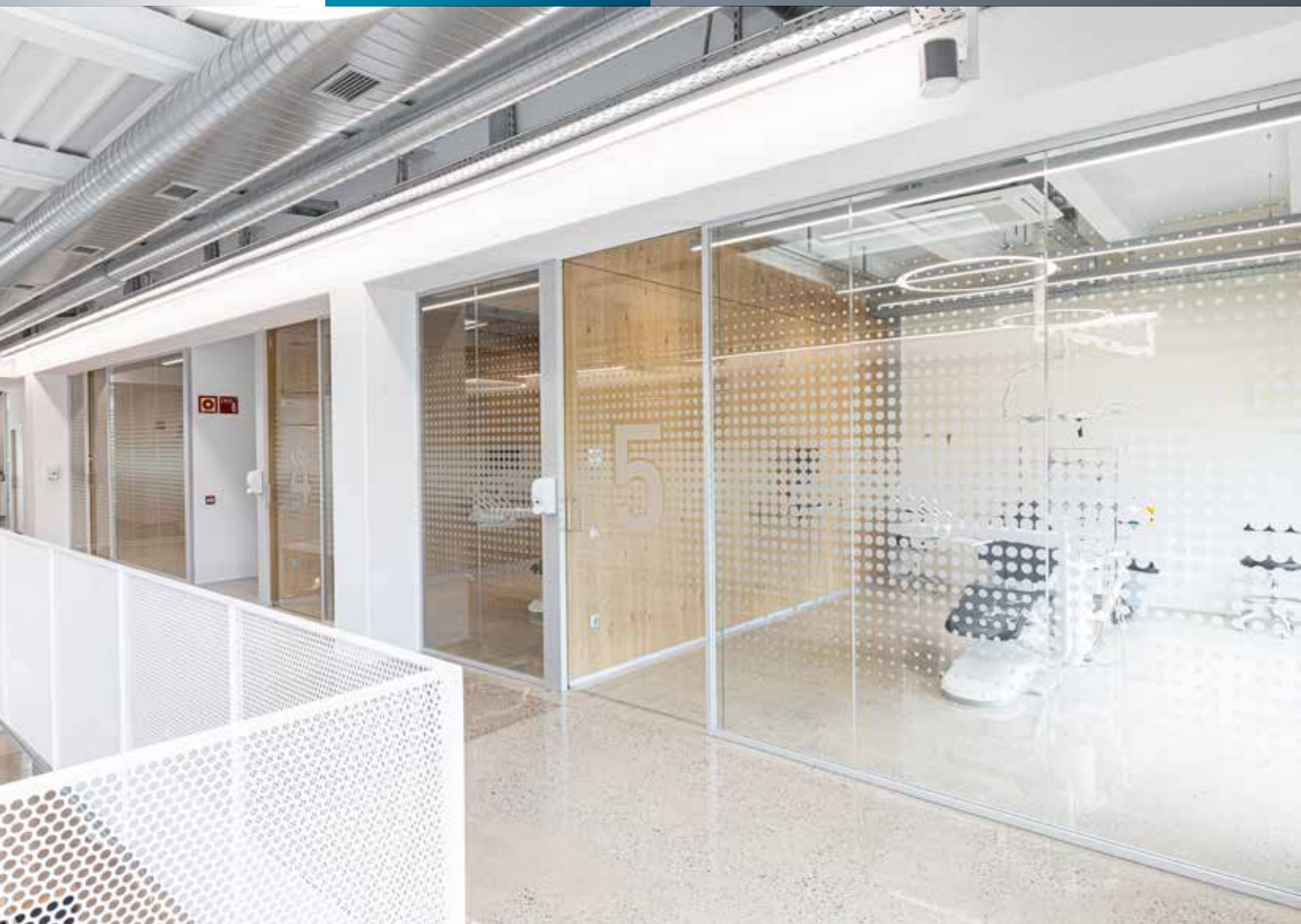


ARLEX



MA6

MAMPARA MONOVIDRIO
SINGLE GLAZED PARTITION

ARLEX

MA6



**MAMPARA
CRISTAL SIMPLE**
SINGLE GLAZED
PARTITION



TRANSPARENCIA
TRANSPARENCY



INTEGRACIÓN
INTEGRATION



ADAPTABILIDAD
ADAPTABILITY



DETALLES
DETAILS



PUERTAS
DOORS



FICHA TÉCNICA
TECHNICAL SHEET

ARLEX CUMPLE
TUS EXPECTATIVAS

ARLEX FULFILLS
YOUR EXPECTATIONS

ARLEX MA6

02

03

ARLEX MA6



MAMPARA CRISTAL SIMPLE
SINGLE GLAZED PARTITION



MA6 es un sistema de alta tecnología para la división y organización del espacio interior, que combina perfectamente con el resto de productos del catálogo de oficina de Arlex.

MA6 is a high-tech system for the division and organization of interior space, which combines perfectly with the rest of the products within Arlex's office catalogue.

MA6 es una mampara de cristal simple con las máximas prestaciones acústicas y transparencia.

Es una mampara simple de altas prestaciones que combina una casi total transparencia con un elevado confort acústico, gracias a la combinación de un mínimo marco perimetral en aluminio, que asegura aislamiento, protección, reserva, silencio y concentración.

La mampara tiene el mejor compromiso entre la utilización de medios y recursos con las prestaciones y características necesarias para un sistema de mampara divisoria para ambientes de trabajo, residencial o comercial.

MA6 is the single glazed partition with maximum transparency and acoustic performance.

Is a single glazed partition with high-performance that combines almost total transparency with high acoustic comfort, thanks to the combination of a minimal perimeter frame in aluminium, which ensures insulation, protection, reserve, silence and concentration.

The partition has the best compromise between the use of means and resources with the requested features for a partition system usable in work, residential or commercial environment.



MAMPARA CRISTAL SIMPLE
SINGLE GLAZED PARTITION

**MAMPARA
CRISTAL
SIMPLE**

**SINGLE
GLAZED
PARTITION**

CONCEPTO

MA6 es una mampara divisoria basada en un conjunto de perfiles de extrusión de aluminio rectangular de dimensiones 45x36mm fijado a pavimento y techo mediante tacos de expansión. Las gomas interiores y perimetrales aseguran al máximo las prestaciones acústicas del producto y su instalación en oficinas o espacios colaborativos y de reuniones. La versión con tapeta de aluminio clipada aumenta la capacidad de la mampara de montaje, desmontaje y reutilización, que pueden exigir cambios de distribución futuras.

CONCEPT

MA6 is a partition based on a set of rectangular aluminium extrusion profiles measuring 45x36mm fixed to the floor and ceiling by means of expansion plugs. The internal and perimeter gaskets ensure the maximum acoustic performance of the product and the installation in offices, meeting and collaborative spaces. The version with clipped aluminium profile enhances the installation, demounting and reuse capability of the partition, that future layout changes may require.



MAMPARA CRISTAL SIMPLE
SINGLE GLAZED PARTITION



En la junta entre cristales se coloca un policarbonato transparente que asegura la resistencia de la mampara sin interrumpir la superficie acristalada y garantizando el máximo nivel de transparencia.

A transparent extruded polycarbonate joint, placed between glass panels, creates a sturdy and uninterrupted wall, guaranteeing maximum transparency.



PERFILES LACADOS

Los perfiles de aluminio aseguran las principales características que debe tener una mampara divisoria, como son la acústica, la reciclabilidad, la reconfiguración y la adaptabilidad al espacio donde se instalan.

EPOXI COATED PROFILES

Aluminium profiles ensure the main characteristics that a partition must accomplish, as acoustics, recyclability, reconfiguration and adaptability to the space where must be installed.



MAMPARA CRISTAL SIMPLE
SINGLE GLAZED PARTITION



**PERFILES
ANODIZADOS**

La versión de juntas de 2 y 3 vías permite mantener el mismo sistema de unión cuando se presentan ángulos de 90° y tres vías, con una transparencia máxima.

Two and three ways junctions have the same polycarbonate connecting system, obtaining maximum transparency.

**ANODISED
PROFILES**



PERFILERÍA MÍNIMA

Un diminuto perfil de 22x30mm reduce el marco perimetral de aluminio asegurando una máxima superficie acristalada transparente, manteniendo el resto de características de la mampara.

MINIMUM PROFILE

A tiny 22x30mm profile reduces the aluminium perimeter frame ensuring a maximum transparent glazed surface, while maintaining the rest of the partition features.

TRANSPARENCIA - PRIVACIDAD

La colocación de vinilos decorativos permite modificar la transparencia del conjunto dotando a los espacios de la privacidad visual necesaria.

TRANSPARENCY - PRIVACY

The placement of decorative vinyl can modify the overall transparency, providing the spaces with the necessary visual privacy.



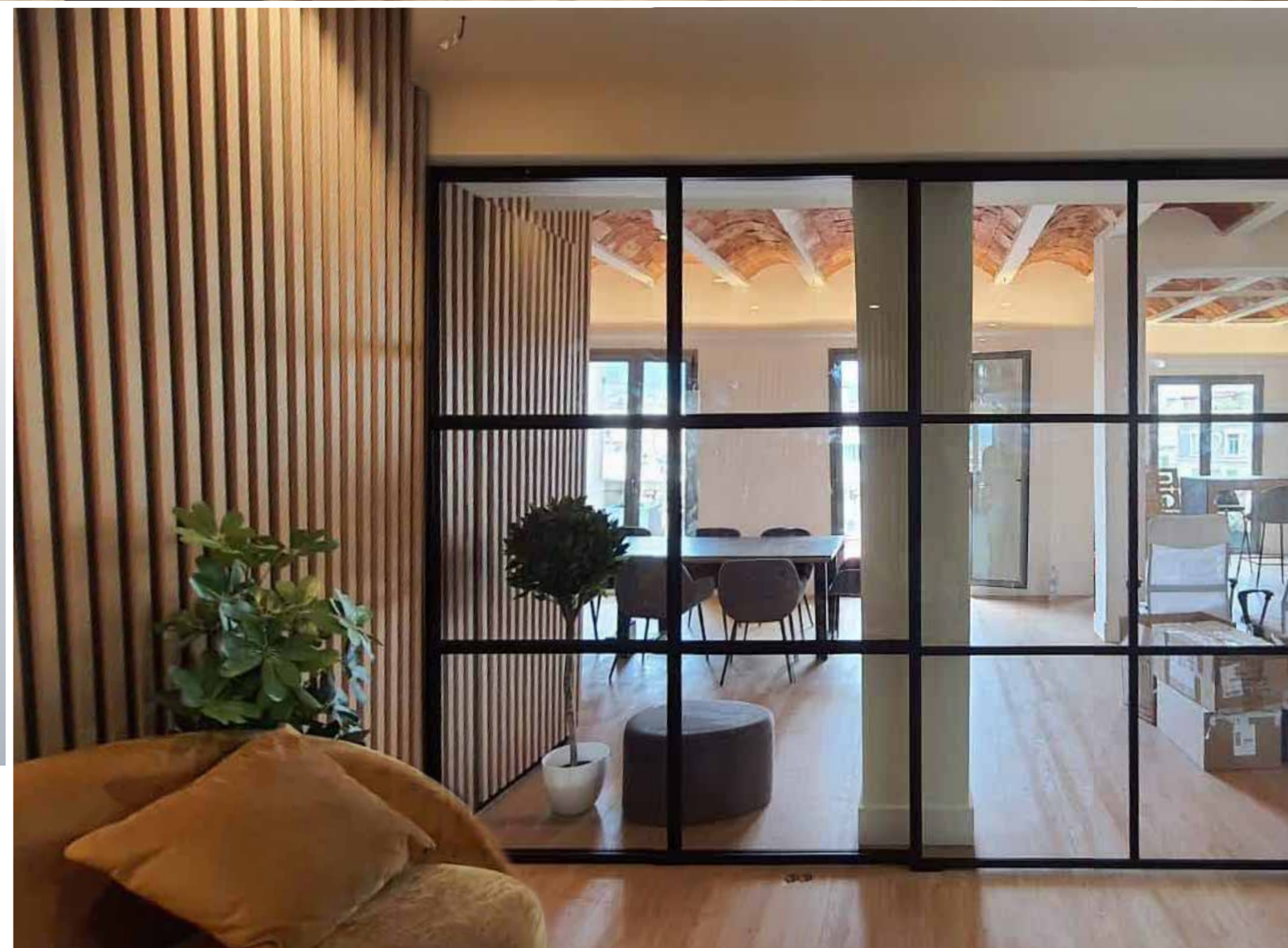


CUARTERONES

La utilización de perfiles en aluminio verticales entre los cristales es un recurso para crear divisiones con cuarterones, que dotan al espacio de una estética industrial y personalizada.

QUARTERED PARTITION

The use of vertical aluminium profiles between glass panels can create quartered partitions, which give the space an industrial and personalised aesthetic.





LA INTEGRACIÓN
CON MAMPARAS CIEGAS
Y TABIQUE ARMARIO
DEL CATÁLOGO DE ARLEX
ASEGURA EL COMPROMISO
ENTRE PRIVACIDAD,
TRANSPARENCIA
Y ALMACENAJE PARA
CADA PROYECTO.

*INTEGRATION
WITH BLIND PARTITION
AND STORAGE WALL
OF ARLEX CATALOGUE,
FULFILLS THE COMPROMISE
BETWEEN PRIVACY,
TRANSPARENCY
AND STORAGE FOR
EACH PROJECT.*



ZONAS OPACAS

La mampara ciega y el tabique armario permite dotar a los espacios de la privacidad y capacidad de almacenaje necesaria, y la mampara de cristal simple se adapta a la geometría del proyecto.

La mampara ciega con un espesor total de 100mm, se compone de dos tableros de 19mm clipados a la estructura vertical interior de aluminio. Cuatro gomas acústica sen la canal superior e inferior, gomas en los verticales metálicos y el material acústico interior aseguran las altas prestaciones acústicas del conjunto.

BLIND ZONES

Blind partition and storage wall provide the spaces with the requested privacy and storage capacity, while the single glazed partition adapts to the geometry of the project.

The blind partition with a total thickness of 100mm, is based on two 19mm thickness board fixed to the internal aluminium structure. Four acoustic gaskets in the upper and lower aluminium profile, gaskets in the metallic vertical posts and internal acoustic material ensure high acoustic performance of the partition.





ADAPTABILIDAD

La modularidad de la mampara se configura de acuerdo a las alturas y anchos determinados por las características del espacio o requerimientos específicos de diseño. A la vez, la mampara se adapta a la geometría del espacio, con ángulos obtusos creando circulaciones quebradas o ajustes verticales con formas.

ADAPTABILITY

Height and widths vary with the Project and layout requirements. At the same time, partition adapts to the geometry of the space, with obtuse angles to create broken circulations or vertical slant adjustments.



ADAPTABILIDAD
ADAPTABILITY



Izquierda: la mampara se adapta a encuentros verticales inclinados o cambios en alturas de techo.

Derecha: mampara con perfilería de doble altura y frontales poligonales.



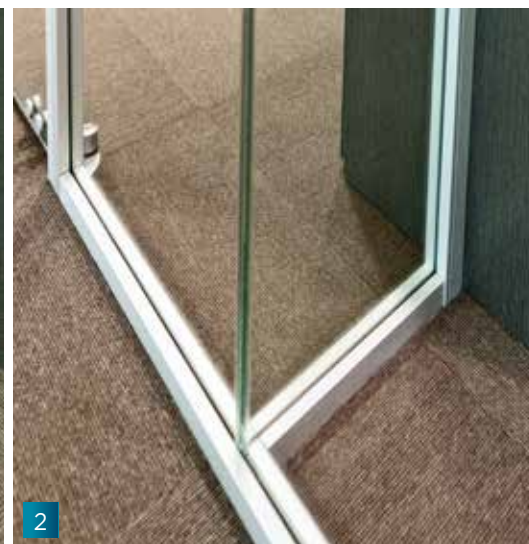
Left: partition adapts to slant vertical adjustments or changes in ceiling heights.

Right: partition with double height profiles and polygonal fronts.





1



2



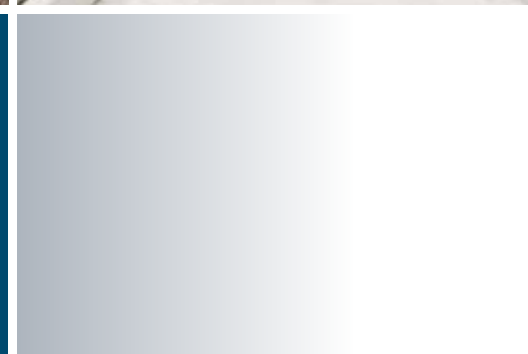
3



4



DETALLES
DETAILS



5



6

- 1 Ángulo 90° vidrio.
- 2 Ángulo 3 vías vidrio.
- 3 Ángulo variable vidrio.
- 4 Ángulo variable vidrio.
- 5 Puerta cristal simple con elemento electrificación.
- 6 Puerta cristal simple con control de acceso.

- 1 90° glazed joint.
- 2 3 ways glazed joint.
- 3 Variable angle glazed joint.
- 4 Variable angle glazed joint.
- 5 Single glazed door with technical vertical post.
- 6 Single glazed door with access control.

PUERTAS

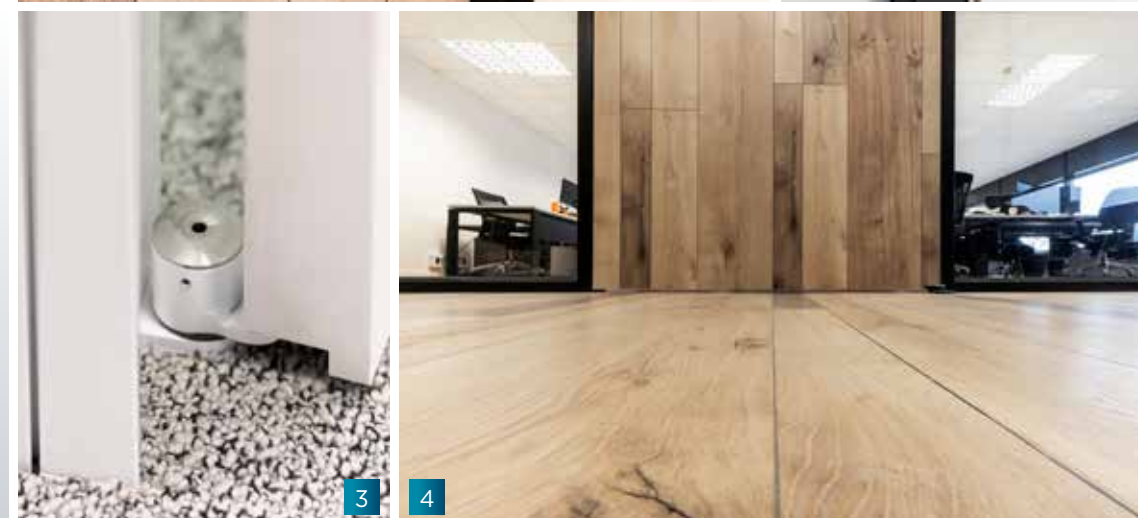
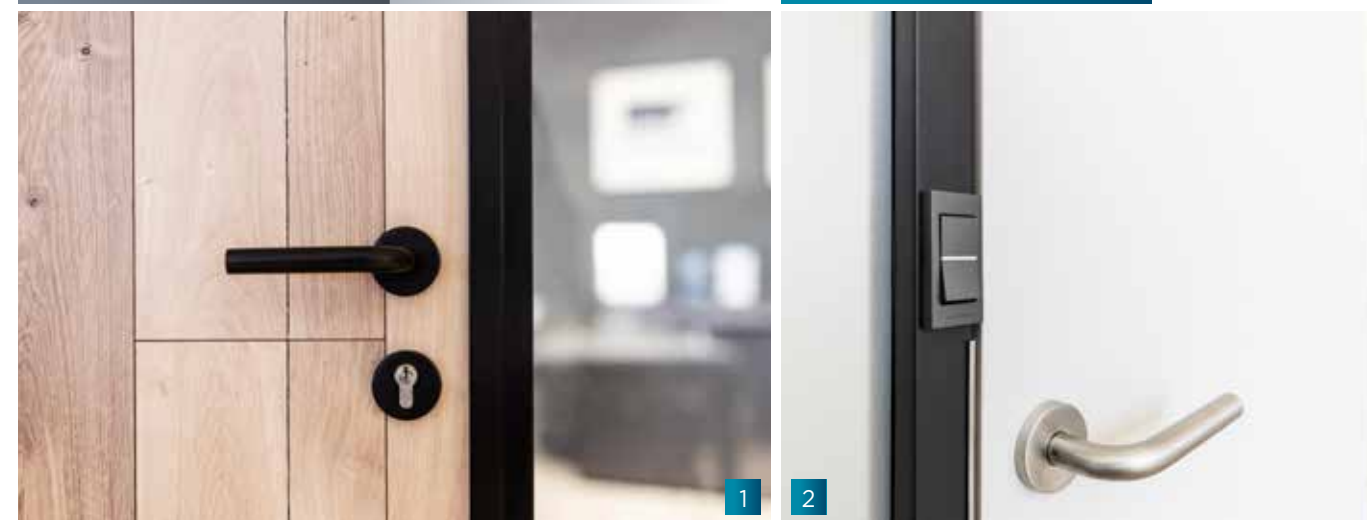
DOORS

PUERTA BATIENTE CIEGA DE 40MM

Puerta batiente ciega de 40mm de espesor, con marco de aluminio, bisagras en los extremos y guillotina opcional.

BLIND HINGED DOOR 40MM

Blind hinged door 40mm thickness leaf with aluminium frame, top and bottom hinges and optional drop down seal.



DETALLES PUERTAS

- 1 Maneta en color negro.
- 2 Maneta en acero inoxidable y interruptor en módulo técnico.
- 3 Bisagra con regulación mediante movimiento excéntrico.
- 4 Guillotina inferior opcional.

DOOR DETAILS

- 1 Black handle.
- 2 Stainless Steel handle and switch in technical vertical post.
- 3 Pivot hinge with eccentric movement adjustment.
- 4 Optional drop down seal.

PUERTA VIDRIO SIMPLE

Puerta batiente de vidrio simple templado de 12mm de espesor, con marco de aluminio, bisagras en los extremos y guillotina opcional.

SINGLE GLAZED DOOR

Single glazed hinged door, 12mm toughened leaf with aluminium frame, top and bottom hinges and optional drop down seal.



DETALLES PUERTAS

- 1 Bisagra inferior con regulación mediante movimiento excéntrico.
- 2 Bisagra superior con regulación mediante movimiento excéntrico.
- 3 Maneta puerta de vidrio simple.
- 4 Maneta puerta de vidrio simple al ácido.
- 5 Maneta en acero inoxidable y interruptor en módulo técnico.
- 6 Guillotina inferior opcional.

DOOR DETAILS

- 1 Lower pivot hinge with eccentric movement adjustment.
- 2 Upper pivot hinge with eccentric movement adjustment.
- 3 Single glazed door handle.
- 4 Acid-etched single glazed door handle.
- 5 Stainless Steel handle and switch in technical vertical post.
- 6 Optional drop down seal.



PUERTA VIDRIO SIMPLE ENMARCADA

Puerta batiente enmarcada con vidrio templado de 12mm de espesor, con marco de aluminio, bisagras en los extremos y guillotina.

FRAMED GLAZED DOOR

Framed glazed hinged door 12mm toughened leaf with aluminium frame, top and bottom hinges and drop down seal.



DETALLES PUERTAS

- 1 Maneta en acero inoxidable.
- 2 Maneta en acero inoxidable y interruptor en módulo técnico.
- 3 Conjunto maneta en puerta de doble hoja.
- 4 Bisagra inferior y guillotina acústica.



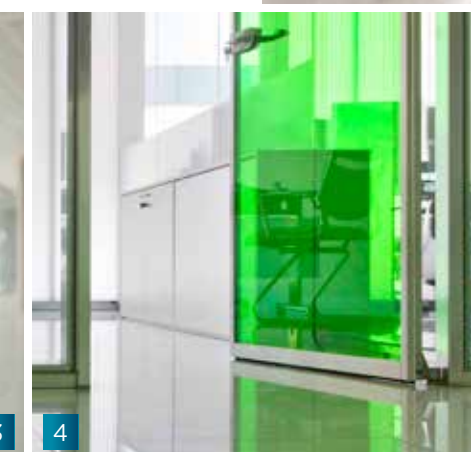
1



2



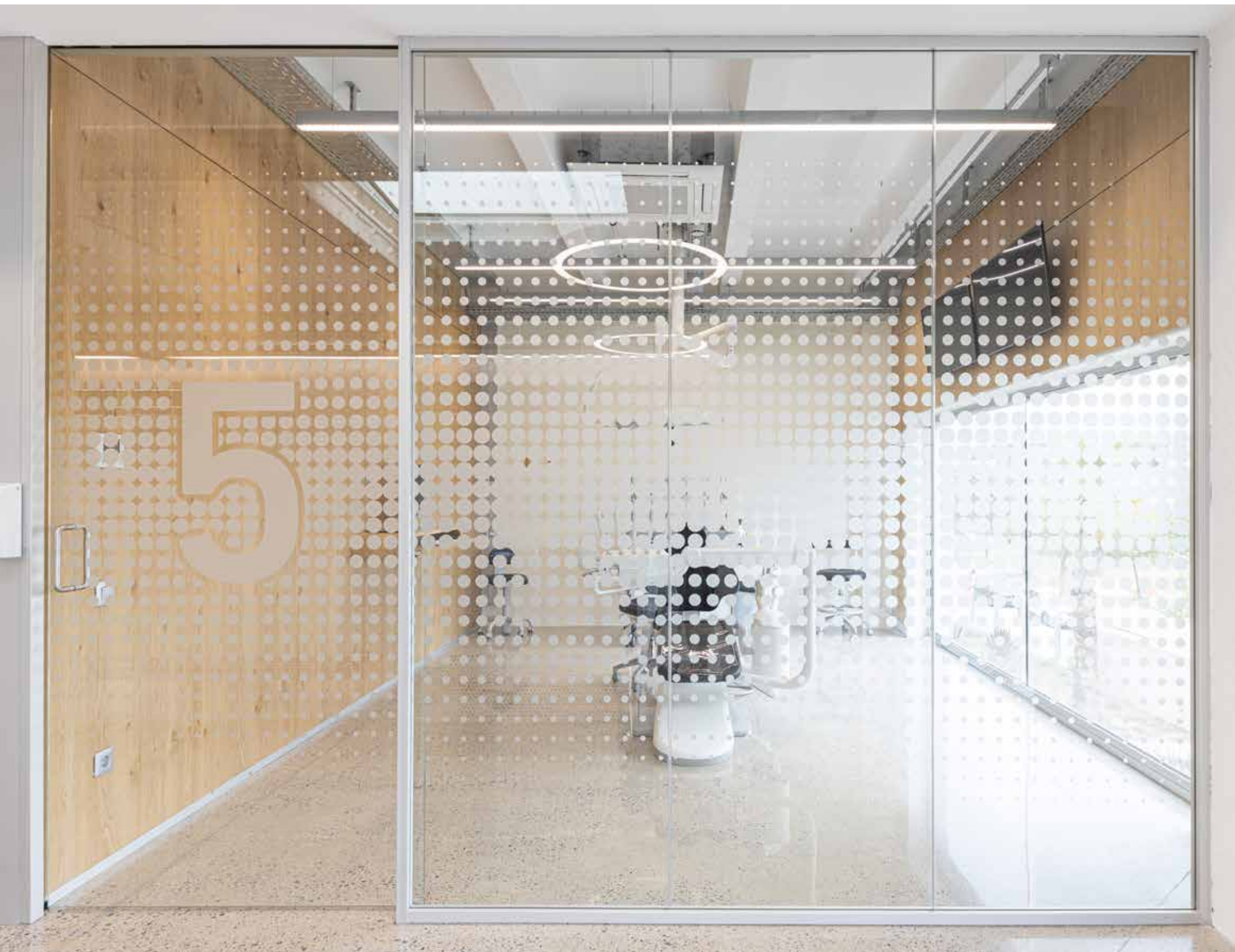
3



4

DOOR DETAILS

- 1 Stainless Steel handle.
- 2 Stainless Steel handle and switch in technical vertical post.
- 3 Double leaf door handle set.
- 4 Lower pivot hinge and drop down seal.



PUERTA VIDRIO SIMPLE CORREDERA

Puerta corredera con vidrio templado de 12mm de espesor, con marco de aluminio, elementos correderos superiores deslizan por el interior de la propia perfilería, con manillón vertical.

SINGLE GLAZED SLIDING DOOR

Single glazed 12mm toughened glazed door, with aluminium frame, sliding rollers within the partition profile, and vertical pull handle.

FICHA TÉCNICA
TECHNICAL SHEET



FICHA TÉCNICA CERTIFICADOS ACÚSTICOS		TECHNICAL SHEET ACOUSTIC CERTIFICATES	
MAMPARAS		PARTITIONS	
	PANEL VIDRIO UTILIZADO GLAZED PARTITION	ATENUACIÓN PERFORMANCE	
MAMPARA MA6 MA6 PARTITION	LAMINADO 5+5 LAMINATED 5+5	34dB	
	LAMINADO 5+5 ACÚSTICO LAMINATED 5+5 ACOUSTIC	36dB	
	LAMINADO 6+6 LAMINATED 6+6	35dB	
	LAMINADO 6+6 ACÚSTICO LAMINATED 6+6 ACOUSTIC	38dB	
	HOJA PUERTA DOOR LEAF	ATENUACIÓN PERFORMANCE	
MAMPARA MA6 MA6 PARTITION	VIDRIO TEMPLADO 12MM ENMARCADO FRAMED 12MM TEMPERED GLAZED DOOR	31dB	
	VIDRIO TEMPLADO 12MM 12MM TEMPERED GLAZED DOOR	33dB	
	PUERTA CIEGA BLIND DOOR	31dB	

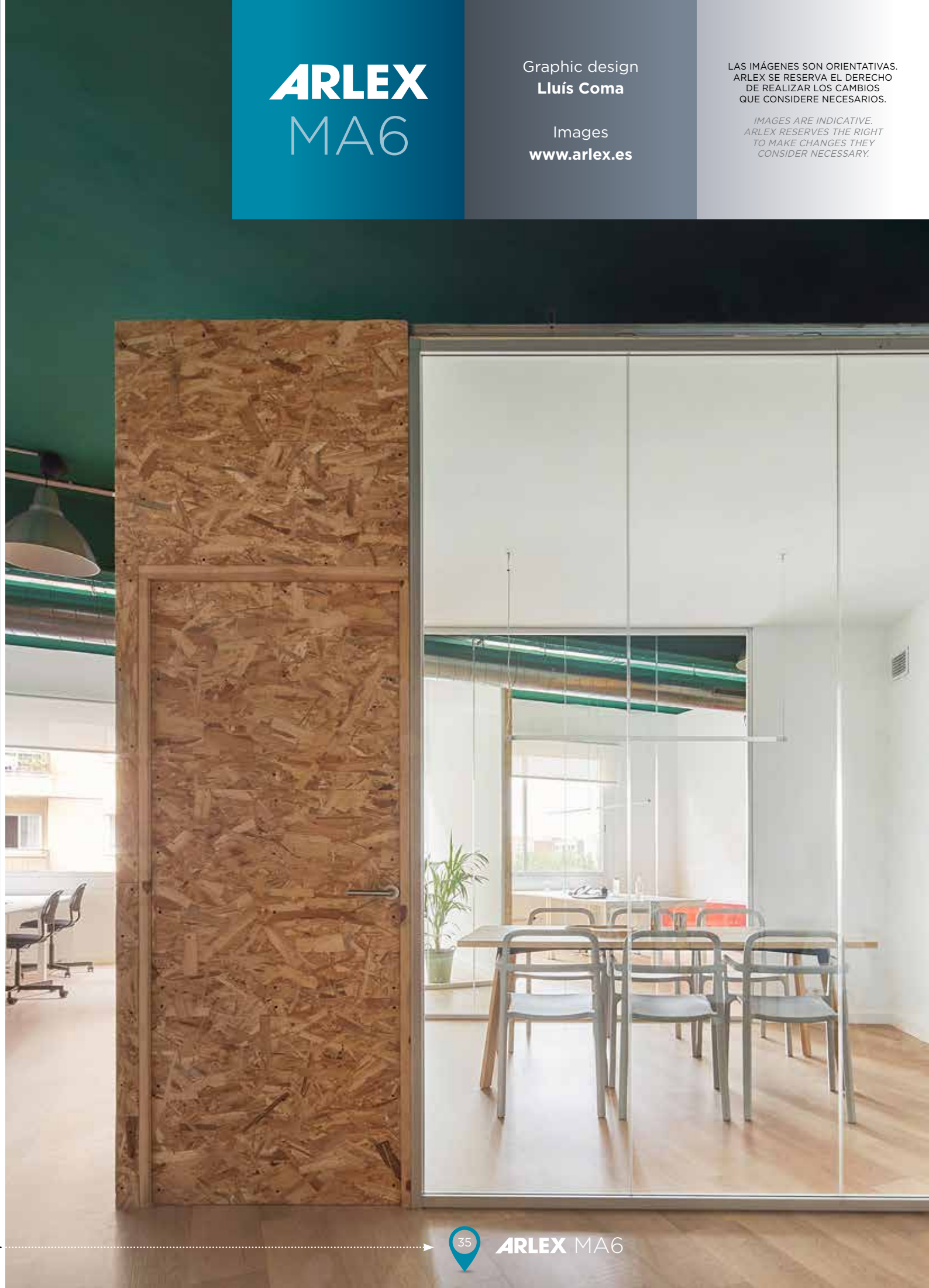
ARLEX
MA6

Graphic design
Lluís Coma

Images
www.arlex.es

LAS IMÁGENES SON ORIENTATIVAS.
ARLEX SE RESERVA EL DERECHO
DE REALIZAR LOS CAMBIOS
QUE CONSIDERE NECESARIOS.

IMAGES ARE INDICATIVE.
ARLEX RESERVES THE RIGHT
TO MAKE CHANGES THEY
CONSIDER NECESSARY.



ARLEX

ARLEX DESIGN

Via Europa, 40-42
Pol. Ind. Pla de Llerona
08520 Les Franqueses
del Vallès (Barcelona)
Tel.: +34 93 861 50 44
arlex@arlex.es
www.arlex.es

**ARLEX DESIGN
MADRID**

Av. Fuentemar, 43
Local 16 A
28820 Coslada (Madrid)
Tel.: +34 91 515 34 67
proyectosmadrid@arlex.es
www.arlex.es

**ARLEX DESIGN
BARCELONA**

Salvador Espriu, 29
08005 Barcelona
Tel.: +34 93 414 42 40
arlexbcn@arlex.es
www.arlex.es