

ARLEX



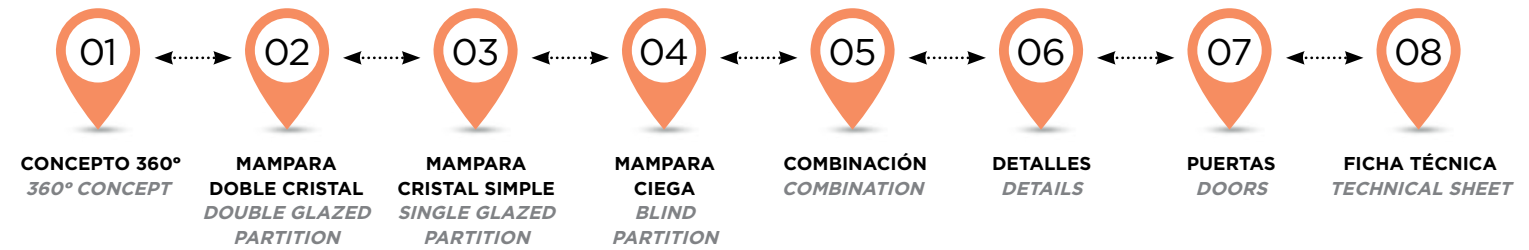
MA5

MAMPARA VIDRIO SIMPLE,
DOBLE VIDRIO Y CIEGA

*DOUBLE, SINGLE GLAZED
AND BLIND PARTITION*

ARLEX

MA5



ARLEX CUMPLE
TUS EXPECTATIVAS

ARLEX FULFILLS
YOUR EXPECTATIONS

ARLEX MA5

02

03

ARLEX MA5

MA5: LA MAMPARA 360° DE ARLEX

La mampara MA5 de ARLEX se distingue como una solución integral para diseños arquitectónicos. Su perfil único permite configuraciones versátiles que abarcan cristal, ciego, vidrio y diseños curvos, adaptándose a cualquier necesidad.

Con la MA5, es posible crear desde separaciones rectas hasta formas curvilíneas, logrando espacios modernos y funcionales. Su combinación de materiales como vidrio y elementos opacos garantiza un equilibrio perfecto entre estética y funcionalidad.

Este sistema 360° optimiza el diseño al utilizar un solo perfil, permitiendo proyectos personalizados que maximizan la luz natural y ofrecen opciones de privacidad. Su robustez asegura estabilidad y durabilidad en cualquier entorno.

Ideal para oficinas y espacios comerciales, la MA5 representa versatilidad total, alta calidad y estilo minimalista. Con Arlex, transforma tus ideas en realidades arquitectónicas sin límites.

¡Descubre el poder de la mampara 360°!

MA5: THE 360° PARTITION BY ARLEX

MA5 partition by ARLEX stands out as a comprehensive solution for architectural designs. Its unique profile allows for versatile configurations, including single or double glazed, blind and curved designs, adapted to any need.

With MA5, it is possible to create from straight partitions to curvilinear shapes, achieving modern and functional spaces. The combination of materials such as glass and opaque elements ensures a perfect balance between aesthetics and functionality.

This 360° system optimises design by using a single profile, enabling customised projects that maximise natural light while offering privacy options. Its robustness ensures stability and durability in any environment.

Ideal for offices and commercial spaces, MA5 represents total versatility, high quality, and a minimalist style. With Arlex, turn your ideas into limitless architectural realities.

Discover the power of the 360° partition!





CONCEPTO 360°
360° CONCEPT



LA MAMPARA MA5 DE ARLEX

La Solución Integral para Diseños Modernos y Versátiles. La innovación en diseño de interiores encuentra su mejor aliado en la mampara MA5 de ARLEX, un sistema que redefine la versatilidad y la estética en cualquier espacio. Diseñada para ofrecer una solución integral, esta mampara 360° permite a los diseñadores y arquitectos materializar sus ideas sin restricciones, gracias a su exclusivo perfil único.

El perfil único de la mampara MA5 no solo es una muestra de ingeniería avanzada, sino también un ejemplo de cómo la simplicidad puede maximizar la funcionalidad.

MA5 PARTITION BY ARLEX

HeThe Comprehensive Solution for Modern and Versatile Designs. Innovation in interior design finds its best partner in the MA5 partition by ARLEX, a system that redefines versatility and aesthetics in any space. Designed to provide a comprehensive solution, this 360° partition allows designers and architects to bring their ideas to life without restrictions, thanks to its exclusive unique profile.

The unique profile of the MA5 partition is not only an example of advanced engineering but also a demonstration of how simplicity can enhance functionality.

LA MAMPARA MA5 ESTÁ PENSADA PARA ADAPTARSE A TODAS LAS NECESIDADES DEL DISEÑO MODERNO

Su estructura permite la combinación de distintos materiales y estilos, proporcionando soluciones para:

- Cristales transparentes o translúcidos: Ideal para espacios que buscan amplitud visual y mayor entrada de luz natural.
- Cristales transparentes o translúcidos dobles: a la transparencia del vidrio se une la acústica que proporciona una doble piel acristalada.
- Paneles ciegos: Perfectos para crear ambientes privados o para usos específicos que requieran discreción.
- Vidrios curvados: Una opción que aporta un toque de sofisticación y dinamismo al espacio, logrando diseños más orgánicos y fluidos.

MA5 PARTITION IS DESIGNED TO ADAPT TO ALL THE NEEDS OF MODERN DESIGN

Its structure allows for the combination of different materials and styles, providing solutions for:

- Transparent or translucent glass: Ideal for spaces seeking visual openness and increased natural light.
- Double glazed transparent or translucent: Combining transparency with the acoustic benefits of a double glazed system.
- Blind panels: Perfect for creating private environments or specific uses requiring discretion.
- Curved glass: An option that adds sophistication and dynamism to the space, achieving more organic and fluid designs.



LA MAMPARA 360°: VERSATILIDAD Y DISEÑO SIN LÍMITES

Lo que hace a la MA5 verdaderamente única es su capacidad de adaptación total. Con un solo perfil, es posible dar solución a cualquier tipo de configuración que se precise, ofreciendo un sistema modular que permite diseños personalizados para oficinas, comercios o espacios residenciales. Siempre persiguiendo una estética limpia y moderna que se integra perfectamente en cualquier entorno, consiguiendo instalaciones rápidas y eficientes gracias a su fácil montaje.

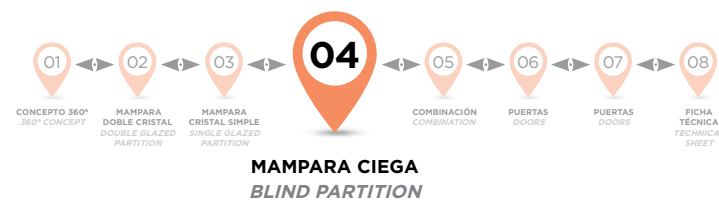
THE 360° PARTITION: VERSATILITY AND LIMITLESS DESIGN

What makes the MA5 truly unique is its total adaptability. With a single profile, it provides solutions for any required configuration, offering a modular system that allows customised designs for offices, commercial spaces, or residential areas. Always pursuing a clean and modern aesthetic that integrates perfectly into any environment, achieving quick and efficient installations thanks to its easy assembly.



La mampara MA5 es una solución que lleva la firma de ARLEX, una marca comprometida con la calidad, la sostenibilidad y la innovación. Este producto no solo satisface las necesidades funcionales, sino que también aporta un valor estético excepcional, posicionándose como la elección ideal para proyectos de alto nivel.

The MA5 partition is a solution with the ARLEX signature, a brand committed to quality, sustainability, and innovation. This product not only meets functional needs but also provides exceptional aesthetic value, positioning itself as the ideal choice for high-level projects.



En resumen, la mampara MA5 de ARLEX es más que un elemento arquitectónico; es una herramienta de diseño que abre un mundo de posibilidades. Su versatilidad, combinada con la simplicidad de su perfil único, la convierte en la solución definitiva para quienes buscan un equilibrio perfecto entre funcionalidad y estética.

In summary, the MA5 partition by ARLEX is more than an architectural element; it is a design tool that opens up a world of possibilities. Its versatility, combined with the simplicity of its unique profile, makes it the ultimate solution for those seeking the perfect balance between functionality and aesthetics.





La mampara MA5 permite combinar configuraciones de doble y simple cristal según las necesidades acústicas de cada espacio. Al integrar doble vidrio en áreas clave y vidrio simple en zonas secundarias, se optimiza el aislamiento con un uso mínimo de material, con la consecuente optimización económica. Además, el empleo de un único perfil con dimensiones unificadas para ambas configuraciones garantiza un diseño eficiente, coordinado y adaptable dentro de un mismo proyecto, manteniendo coherencia estética y funcionalidad.

MA5 partition allows for the combination of double and single glazing configurations according to the acoustic needs of each space. By integrating double glazing in key areas and single glazing in secondary zones, sound insulation is optimized with minimal material usage, and therefore with the consequent economic optimisation. Additionally, the use of a single profile with unified dimensions for both configurations ensures an efficient, coordinated, and adaptable design within the same project, maintaining both aesthetic coherence and functionality.

DETALLES

DETAILS



1

DETALLES

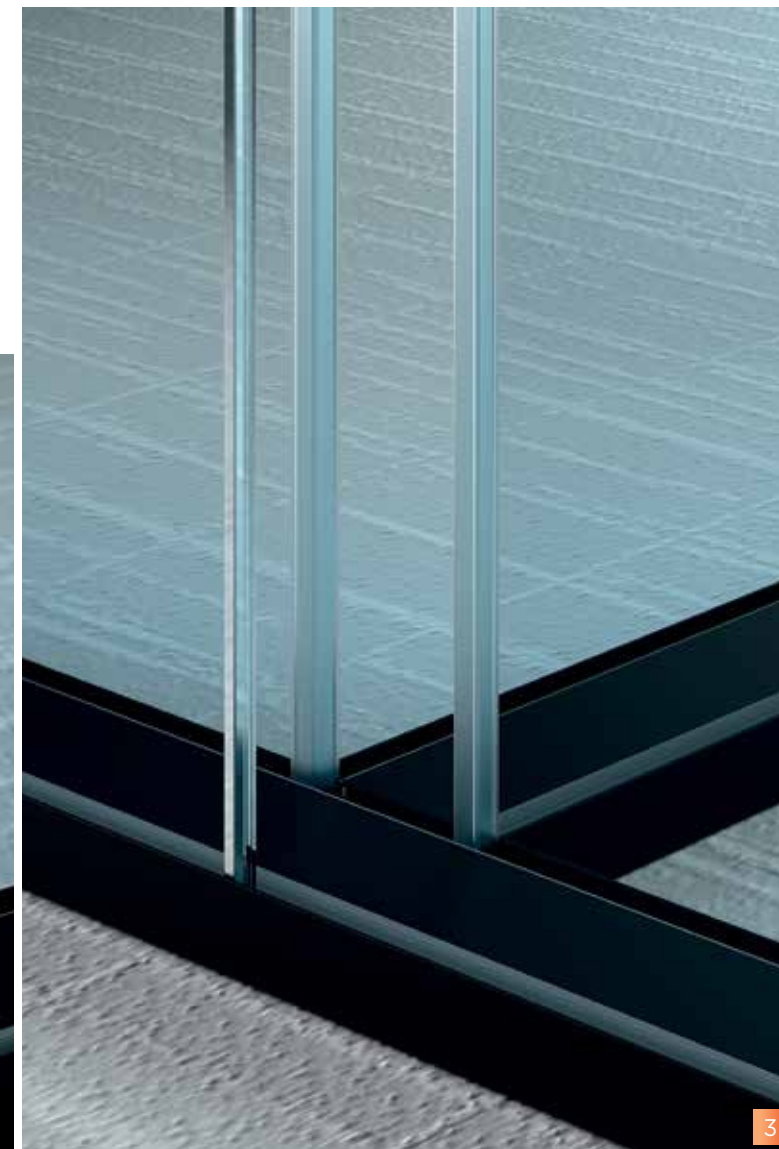
- 1 Perfil suelo mampara doble vidrio.
- 2 Ángulo 90° vidrio doble.

DETAILS

- 1 Double glazed floor profiles.
- 2 90° joint, double glazed.



2



3

- 3 Ángulo 3 vías vidrio doble.
- 4 Traspaso vidrio doble-mampara ciega.
- 5 Policarbonato pintado opaco.

- 3 3-ways joint, double glazed.
- 4 Double glass to blind panels transition.
- 5 Opaque painted polycarbonate.



4



5

DETALLES
DETAILS



DETALLES

DETAILS



DETALLES

- 1 Perfil suelo mampara vidrio simple.
- 2 Ángulo 90° vidrio simple.
- 3 Ángulo 3 vías vidrio doble/vidrio simple.

DETAILS

- 1 Single glazed floor profiles.
- 2 90° joint, single glazed.
- 3 3-ways joint, double glazed/single glazed.

4 Montante vertical.

- 5 Traspaso vidrio simple-vidrio doble.
- 6 Traspaso vidrio doble-mampara ciega.

4 Vertical abutment.

- 5 Single glass to double glass transition profile.
- 6 Double glass to blind panels transition.

PUERTAS DOORS

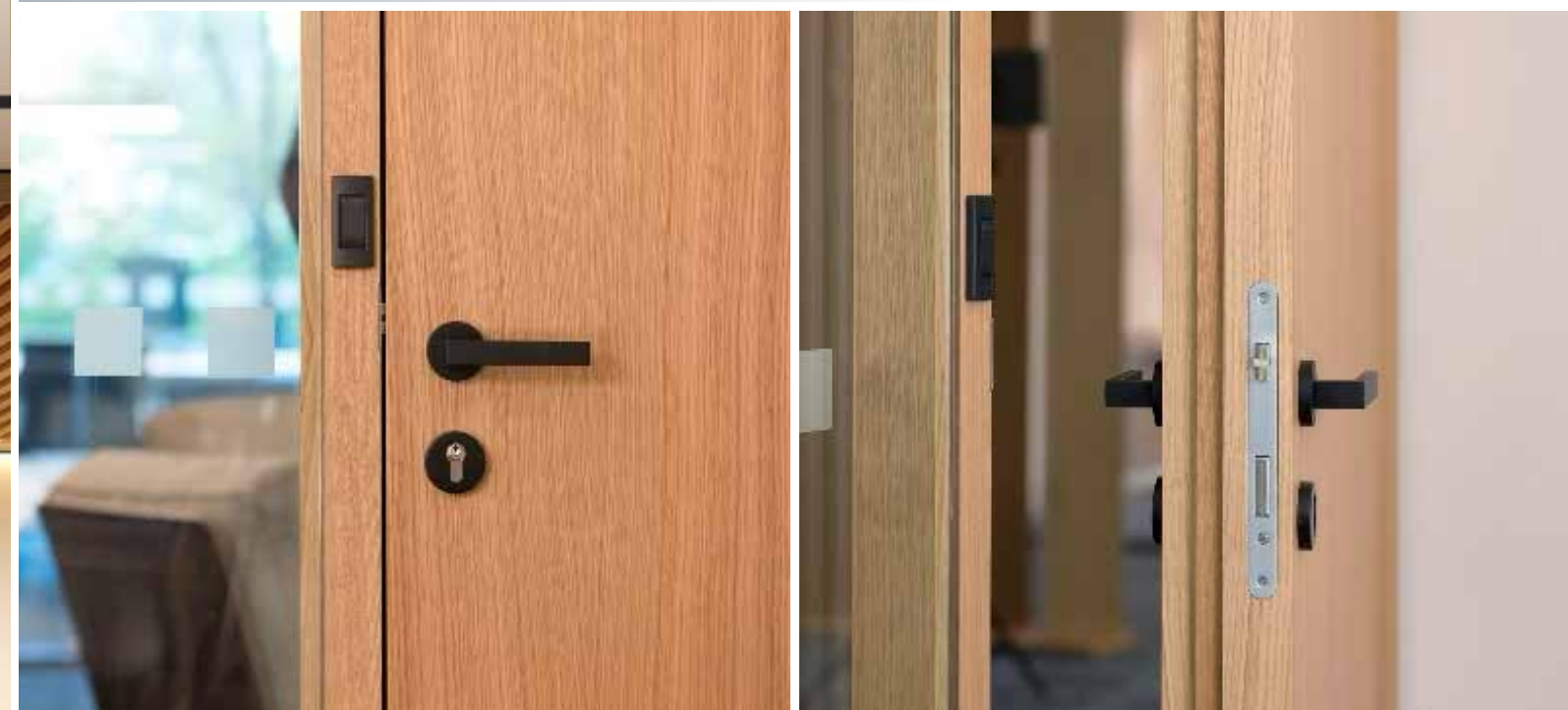


PUERTA BATIENTE CIEGA

Puerta batiente ciega del mismo espesor que la mampara 100mm, con marco de madera, bisagras ocultas y guillotina. Hasta 40dB de aislamiento acústico.

BLIND HINGED DOOR

Blind hinged door flush to both sides of the partition, 100mm thickness with wooden frame, hidden hinges and drop down seal. Up to 40dB acoustic performance.



Los marcos de madera de la puerta, sin perfilera adicional para recoger el cristal, permiten la incorporación de interruptores.

Wooden door frames, without additional profiles to fix the glass, allow the installation of switches.





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.



PUERTA BATIENTE DOBLE CRISTAL

Puerta batiente doble cristal del mismo espesor que la mampara 100mm, con marco de aluminio, bisagras ocultas y guillotina. Hasta 40dB de aislamiento acústico.

DOUBLE GLAZED HINGED DOOR

Double glazed hinged door flush to both sides of the partition, 100mm thickness with aluminium frame, hidden hinges and drop down seal. Up to 40dB acoustic performance.



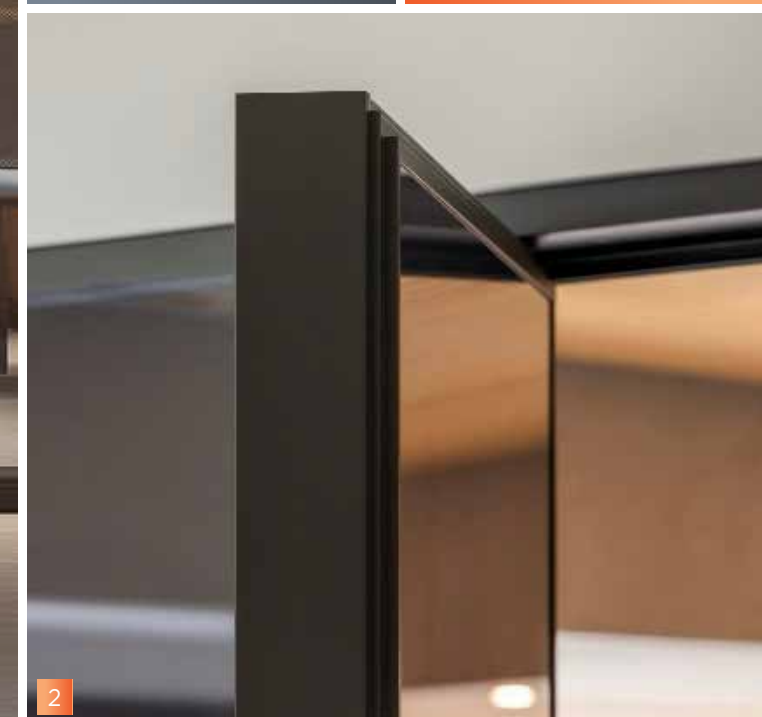
1

DETALLES PUERTAS

- 1 Cajetín para cerradura y maneta.
- 2 Puerta de 100mm enrasada en ambas caras.

DOOR DETAILS

- 1 Lock and handle box.
- 2 100mm flush door on bot sides.



2



PUERTA DE VIDRIO ENMARCADA

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

FRAMED GLAZED DOOR

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



DETALLES PUERTAS

- 1 Cerradura y montante electrificación.
- 2 Cerradura en puerta de doble hoja.

DOOR DETAILS

- 1 Lock and electrification post.
- 2 Lock on double leaf door





PUERTA DE CRISTAL SIMPLE

Puerta batiente de cristal simple templado, con marco de aluminio, bisagras en los extremos y guillotina opcional.

SINGLE GLAZED DOOR

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

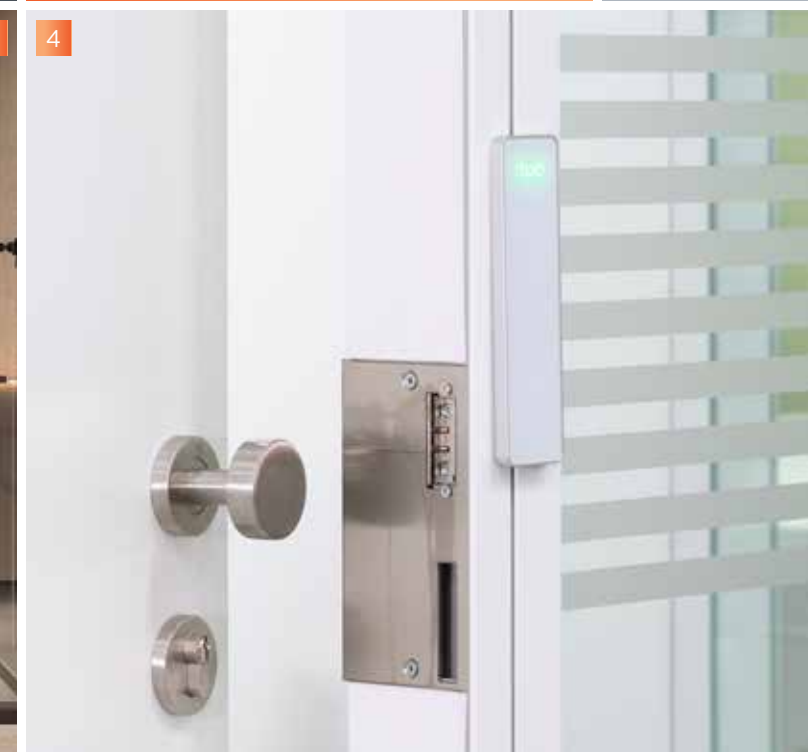


DETALLES PUERTAS

- 1 Interruptor en marco puerta.
- 2 Reserva de salas en módulo técnico.
- 3 Reserva de salas en marco de puerta.
- 4 Lector de tarjeta.

DOOR DETAILS

- 1 Switch in door frame.
- 2 Room display in technical module.
- 3 Room display in door frame.
- 4 Card reader.



FICHA TÉCNICA
TECHNICAL SHEET



FICHA TÉCNICA
CERTIFICADOS ACÚSTICOS

TECHNICAL SHEET
ACOUSTIC CERTIFICATES

MAMPARAS

PARTITIONS

	CONFIGURACIÓN CONFIGURATION	ATENUACIÓN PERFORMANCE
MAMPARA CRISTAL GLAZED PARTITION	VIDRIO SIMPLE LAMINADO 6+6 SINGLE LAMINATED 6+6	38dB
	DOBLE VIDRIO LAMINADO 5+5 DOUBLE LAMINATED 5+5	44dB
	DOBLE VIDRIO LAMINADO 6+6 ACÚSTICO DOUBLE LAMINATED 6+6 ACOUSTIC	48dB
	CONFIGURACIÓN CONFIGURATION	ATENUACIÓN PERFORMANCE
MAMPARA CIEGA BLIND PARTITION	DOBLE PANEL 19MM DOUBEL BLIND PANEL 19MM	46dB
	DOBLE PANEL + LÁMINA ACÚSTICA DOUBLE BLIND PANEL + ACOUSTIC LAYER	50dB



FICHA TÉCNICA
CERTIFICADOS ACÚSTICOS

PUERTAS

TECHNICAL SHEET
ACOUSTIC CERTIFICATES

DOORS

PUERTA DOBLE CRISTAL DOUBLE GLAZED DOOR	DOBLE PANEL CRISTAL UTILIZADO DOUBLE GLAZED PARTITION DOOR	ATENUACIÓN PERFORMANCE
	DOBLE CRISTAL 6MM DOUBLE GLAZED 6MM	33dB
	DOBLE CRISTAL 6MM ACÚSTICO DOUBLE GLAZED 6MM ACOUSTIC	40dB
CIEGA MARCO ALUMINIO ALUMINIUM DOORFRAME BLIND	DOBLE PANEL CIEGO BLIND PARTITION DOOR	ATENUACIÓN PERFORMANCE
	PUERTA CIEGA CON MARCO ALUMINIO ALUMINIUM DOORFRAME FLUSH BLIND DOOR	35dB
	PUERTA CIEGA CON LÁMINA ACÚSTICA Y MARCO ALUMINIO ALUMINIUM DOORFRAME FLUSH BLIND DOOR WITH ACOUSTIC LAYER	38dB
	PUERTA CIEGA CON MARCO MADERA OCULTO WOODEN DOORFRAME FLUSH BLIND DOOR	32dB
CIEGA MARCO MADERA WOODEN DOORFRAME BLIND	PUERTA CIEGA CON LÁMINA ACÚSTICA Y MARCO MADERA OCULTO WOODEN DOORFRAME FLUSH BLIND DOOR WITH ACOUSTIC LAYER	38dB
	PUERTA CIEGA CON LÁMINA ACÚSTICA, MARCO MADERA OCULTO Y 2 GUILLOTINAS WOODEN DOORFRAME FLUSH BLIND DOOR WITH ACOUSTIC LAYER AND 2 DROP-DOWN SEALS	40dB

ARLEX
MA5

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
28823 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