

# MAMPORT

Divisorias Modulares  
Acústicas

ALTA GAMA



# ¿POR QUÉ NECESITA TU EMPRESA SISTEMAS MAMPORT?



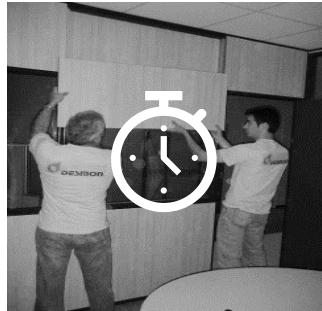
## Diseño y Confort

Son modulares, lo que permite gran composición y alternar paneles ciegos con otros de cristal en función de las necesidades de la obra.



## Aislamiento Acústico

Aislamiento térmico y acústico llegando hasta los 47 Db.



## Funcionalidad y Rapidez

Rapidez de montaje. Se puede reducir los tiempos de ejecución hasta en un 70% lo que permite un ahorro económico considerable.



## Reutilización y Cambio

Son registrables. Todas las instalaciones eléctricas o de telecomunicaciones van por el interior, facilitando su mantenimiento. Se pueden desmontar y guardar para luego volverse a utilizar.



## Protección al medio ambiente

Una vez desmontadas, se reutiliza cerca del 100 % de los elementos de las particiones. No generan residuos ni contaminan.



## Acabados

Acabados finales directos, sin pintura, yeso, etc. o remates finales. No necesita ningún otro tipo de obra o material de albañilería.





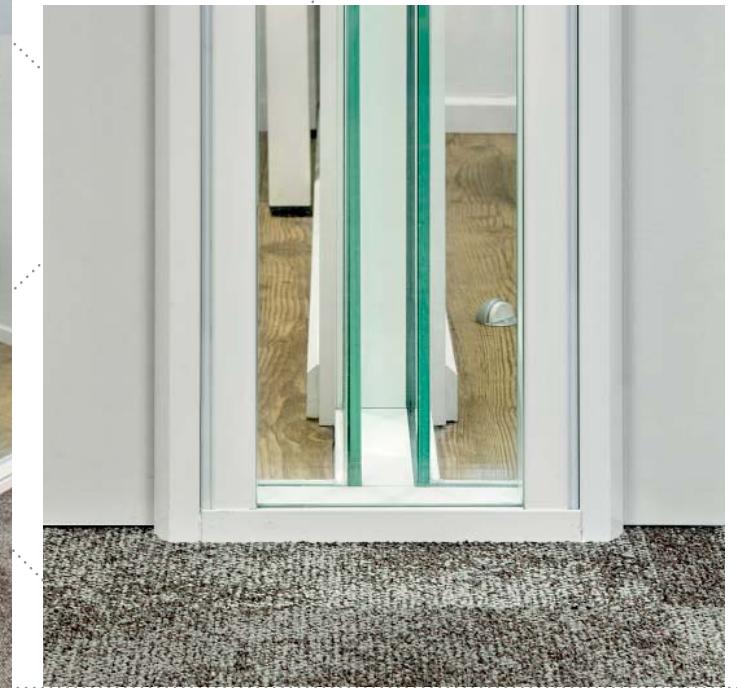
# MASTER

## CLOISON MASTER MASTER PARTITION

Con el uso de doble vidrio laminar 5+5 se obtiene un espacio ligero y con buen aislamiento acústico.  
Usar dos tipos diferentes de pavimento crea una separación visual entre zonas de paso y zonas de trabajo.  
Using double laminated glazing gives free space and better acoustic isolation. Two types of flooring visually divide transit zones from work zones.

MAMPORT





La pureza del cristal puede usarse como elemento decorativo. Las puertas en melamina tienen un mayor aislamiento acústico que las de cristal.

Pure glazing can be used as decorative element. The acoustic isolatin of wooden doors is higher than glazed ones.



**BLANC PUR**  
PURE WHITE

Con dos colores, blanco y azul es posible conseguir un espacio actual con identidad corporativa. La moqueta añade confort acústico al entorno de trabajo.

With two colours, white and blue we can accomplish an actual environment with corporate identity. The carpet gives comfort and acoustics to the workspace.

MAMPORT





Los vidrios incorporan una junta adhesiva de policarbonato transparente resistente a los UV.  
En cada una de las puertas se instala un perfil de electrificación para interruptores y cableado.  
Continuous glazing uses an adhesive polycarbonate joint which is resistant to UV.  
Beside doors we install a profile for wirement and electric switches.



## STYLE NORDIQUE NORDIC STYLE

Nos adaptamos a tu estilo. En este espacio de trabajo predominan las líneas nórdicas. Se adaptaron los colores de la mampara para fusionarla con el resto de la decoración.

We adapt to your style. In this workspace there are predominant nordic lines. The colours of the partition were adapted to reach a fusion with the rest of the decoration.

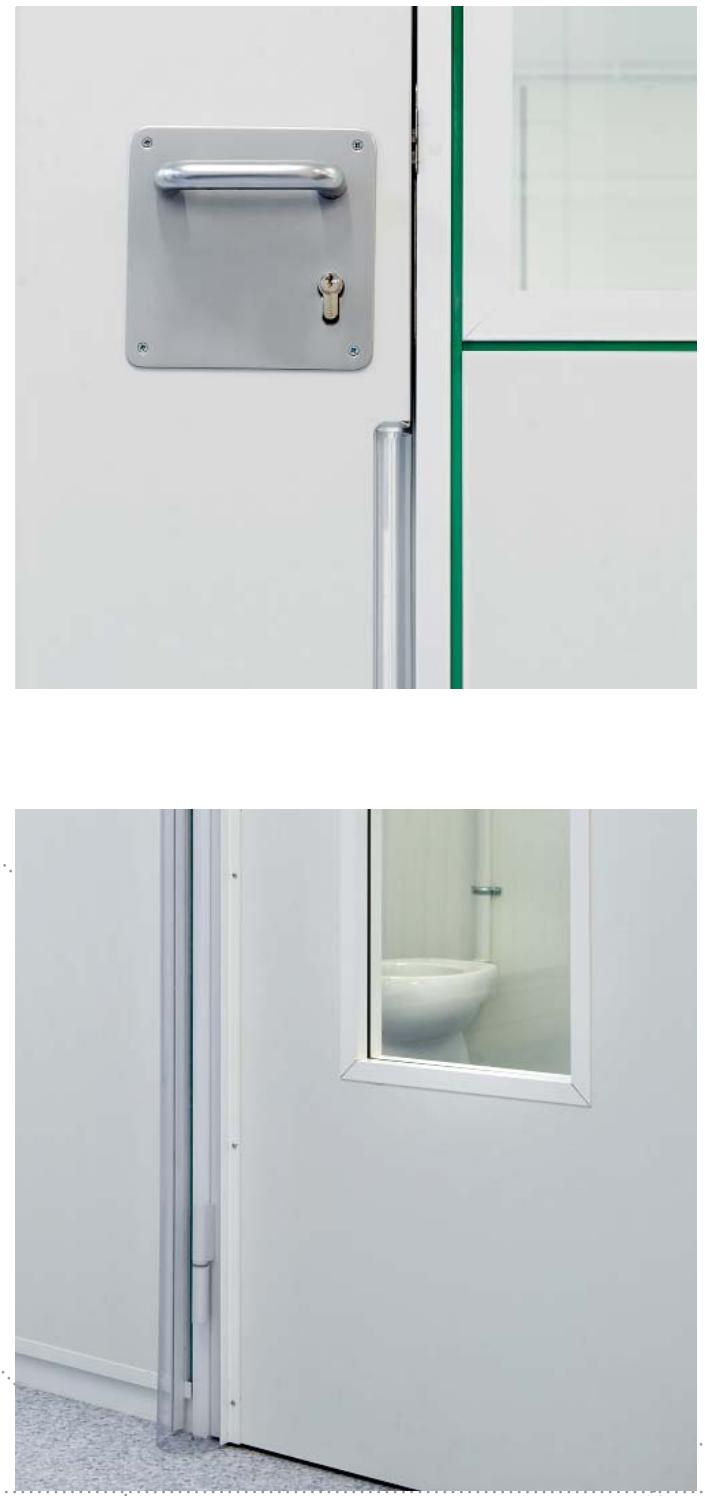
MAMPORT





Las puertas vidriadas de suelo a techo dan amplitud al espacio de trabajo. En el despacho de dirección se instaló una puerta Biglass para obtener mejor aislamiento acústico.

Full height glazed doors make our workspace to be wide. We installed a Bigglass door on the CEO office for having better acoustic isolation.



En MAMPORT adaptamos el producto a tus necesidades. En esta escuela se subieron las manetas y se instalaron antipilladados a ambos lados de la puerta. La luminosidad del blanco permite dejar la decoración en manos de los niños.

MAMPORT adapts the product to your needs. In this school we raised the handles and finger protections were installed on both sides of the door. The windows of doors allow to see if there's someone behind before opening. The bright of white allows us to leave decoration in hands of kids.

**MASTER****SECCIONES VERTICALES PANEL****SECTIONS VERTICALES PANNEAUX****PANEL VERTICAL SECTIONS**

**A · B · MMM\***  
ciego  
plein  
blind

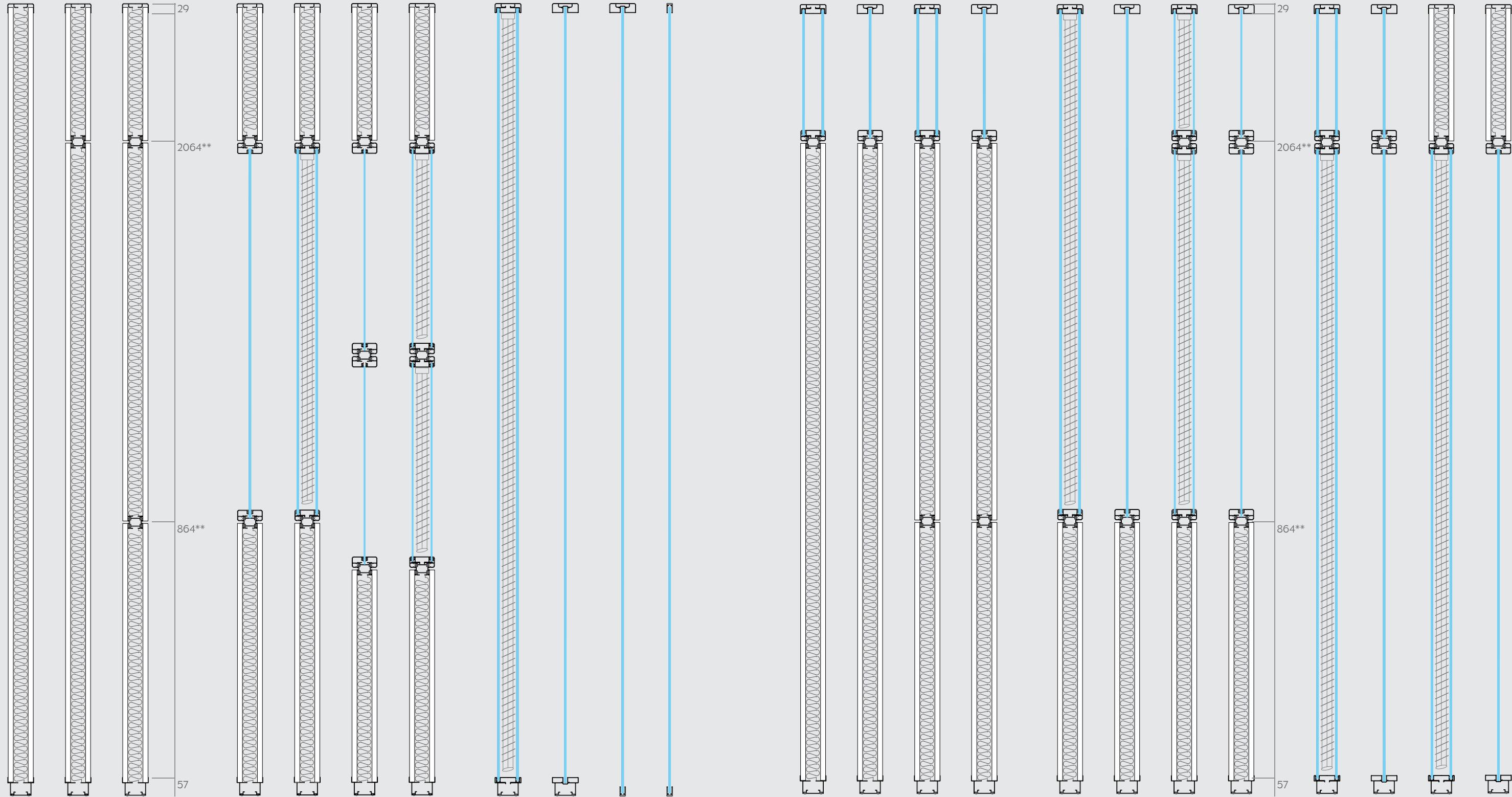
**E\* · MCCM\***  
mixto  
mixte  
mixed

**X · XT · XTUC · XTU**  
vidrio  
vitré  
glazed

**C\* · MMC\***  
mixto vidrio superior  
mixte imposte vitré supérieur  
mixed glazed upper part

**D\* · G\***  
mixto ciego inferior  
mixte imposte plein inférieur  
mixed blind lower part

**S\* · F\***  
travesaño superior  
traverse supérieur  
crossbar section



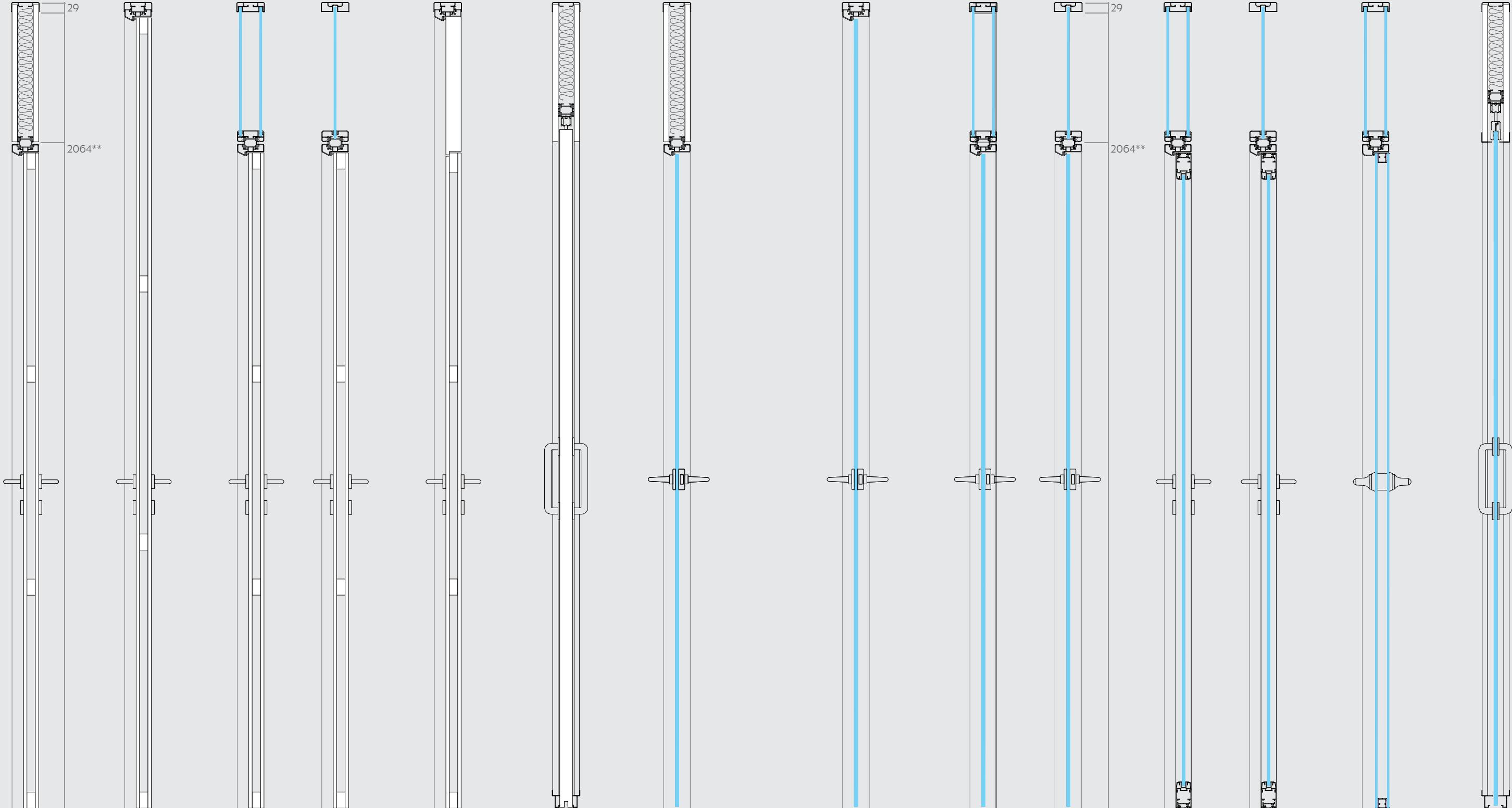
más configuraciones \*  
plusieurs configurations \*  
more configurations \*

medidas estándar de ejes \*\*  
mesures standard d'axes \*\*  
standard axis measures \*\*

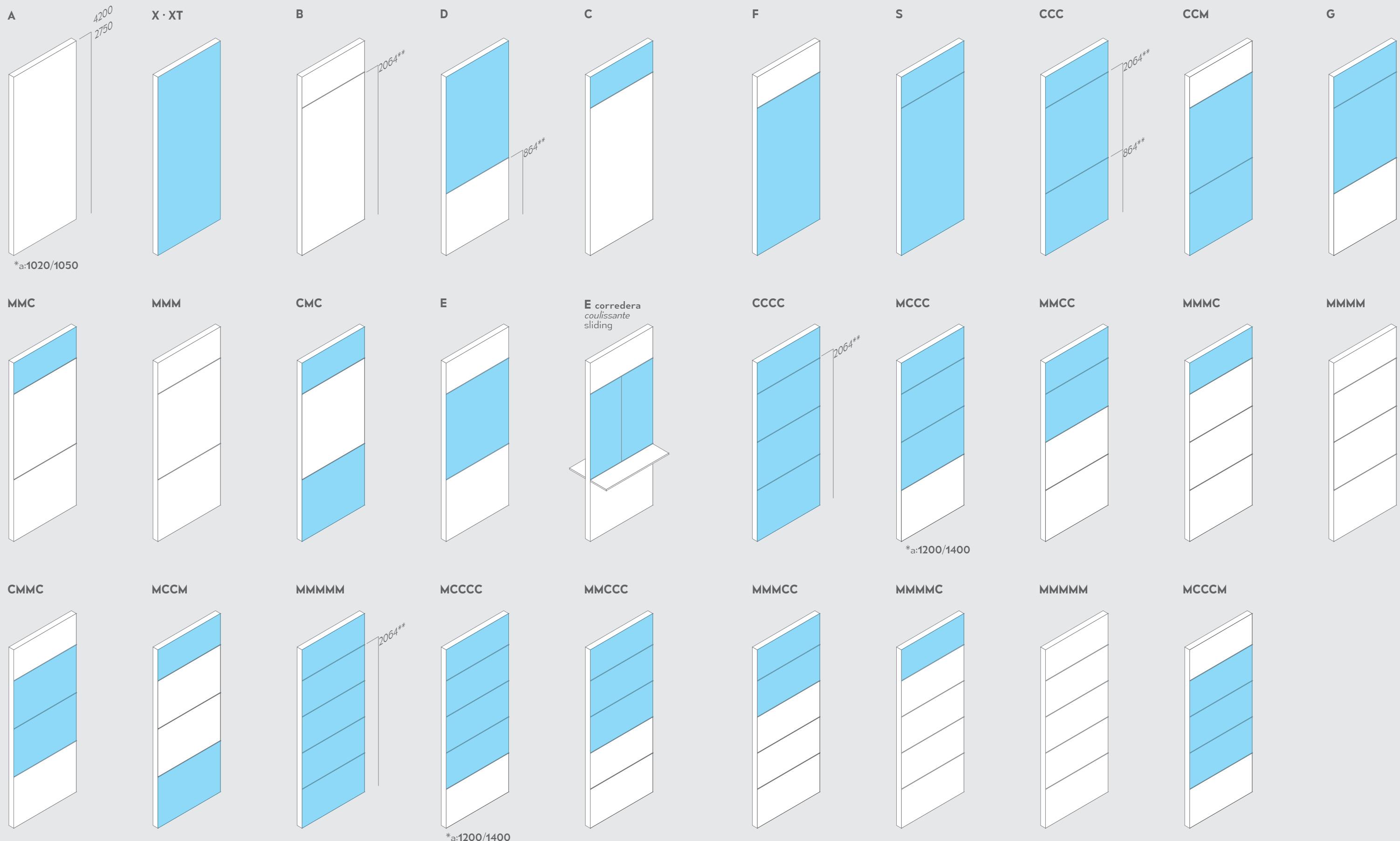
**MASTER****SECCIONES VERTICALES PUERTAS**

SECTIONS VERTICALES PORTES

DOORS VERTICAL SECTIONS

**L\***  
ciego  
plein  
blind**LT\***  
de suelo a techo  
toute hauteur  
to ceiling**M\***  
fijo vidrio  
vitré sur allège  
glazed upper part**LG\***  
con ranura  
avec rainure  
with groove**LCO\***  
corredera ciego  
coulissante pleine  
sliding blind door**LV**  
fijo ciego  
plein sur allège  
blind upper part**LTV**  
de suelo a techo  
vitré toute hauteur  
glazed to ceiling**MV**  
vidrio  
vitré  
glazed**MV enmarcada**  
vidrio puerta enmarcada  
porte vitrée encadrée  
framed glazed door**BIGLASS**  
doble vidrio  
double vitrage  
double glazed**LCOV\***  
corredera vidrio  
coulissante vitré  
sliding glazed doormás configuraciones \*  
plusieurs configurations \*  
more configurations \*medidas estándar de ejes \*\*  
mesures standard d'axes \*\*  
standard axis measures \*\*

**MASTER**  
**MODULOS EJE DE 8mm**  
*MODULATION AXE 8mm*  
< i>SECTION AXIS 8mm



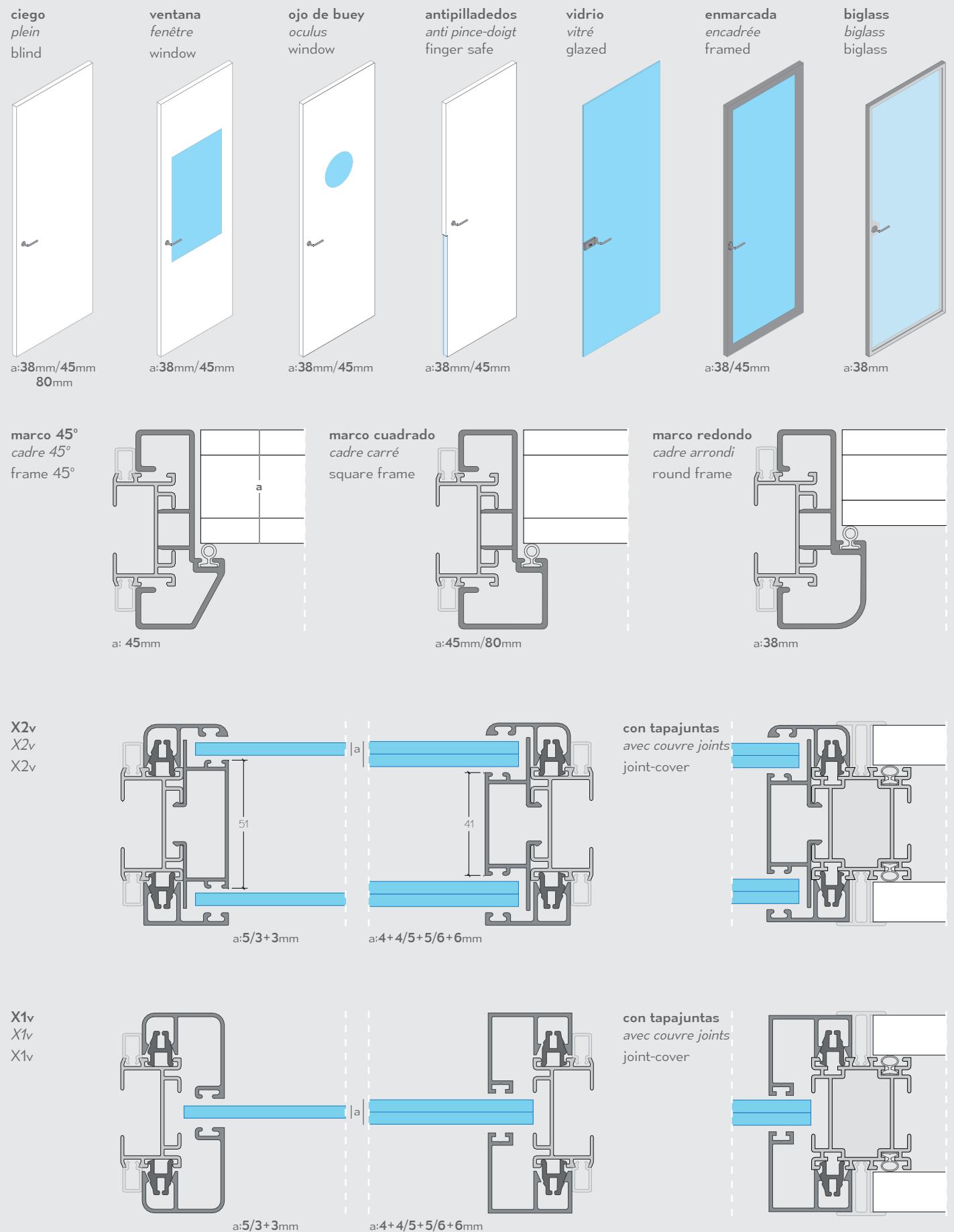
**1020/1050** ancho para veta vertical · **1400** ancho para veta horizontal  
*1020/1050* largeur pour veine verticale · *1400* largeur pour veine horizontale  
*1020/1050* width for vertical grain · *1400* width for horizontal grain

ancho estándar de modulo \* medidas estándar de ejes \*\*  
*largeur standard du module \** *mesures standard d'axes \*\**  
*section standard width \** *standard axis measures \*\**

# MASTER

**HOJAS DE PUERTA 2030x825\***  
**FEUILLES DE PORTE DE 2030x825\***

**DOOR LEAF OF 2030X825\***



## Descripción

Sistema de construcción en seco de elementos modulares desmontables y reutilizables.

## Dimensiones

La modularización entre ejes verticales se diseña entre 1100 y 1200mm para módulos fijos y de 888mm para los portes. La altura de módulos de suelo a techo es variable entre 2100 y 3500mm. La capacidad de absorción de tolerancias en altura es de ±20mm. Espesor total de la tabiquería es de 82mm.

## Estructura

La estructura de soporte de la serie Master se compone de perfiles horizontales y verticales de aluminio extrudido de aleación 6063 con tratamiento térmico T5 que mejora las capacidades mecánicas de los perfiles.

-Perfilería interior: Es la estructura de soporte oculta vertical y horizontal en los paneles de la mampara en la que apoyan y se fijan los paneles de aglomerado.

-Perfilería exterior: Es la estructura que queda vista, zócalos y corona, en los módulos ciegos. Esta perfilería está acabada anodizada según norma de calidad QUALANOD o lacada según el certificado de calidad QUALICOAT que establecen los requisitos a cumplir para el uso de la perfilería en interior.

## Panel

Los paneles en la mampara son de 16 mm de espesor acabados en melamina, madera noble barnizada o estratificado.

Características del núcleo de los paneles estándar:

- Densidad ( $\text{kg}/\text{m}^3$ )=640-720 UNI EN 323/94
- Comportamiento frente al fuego D-s2,d0 N 13501/1
- Contenido de formaldehído E1 EN 120
- Arrancamiento en superficie ( $\text{N}/\text{mm}^2$ ) =0.8 EN 311/93

Características de la melamina de los paneles estándar:

- Resistencia a la abrasión= nivel5/nivel 3 UNI 9115/87
- Resistencia a la luz = nivel 5 UNI 9427/89
- Emisión de formaldehído = E1 UNI EN 717-2/96

Disponemos también de paneles de clasificación B-s1, d0 de reacción al fuego.

## Puertas

De 80/45/38mm de espesor de tablero aglomerado con los mismos acabados que los tableros de los módulos ciegos. Posibilidad de incluir ojo de buey o ventana, mecanizado para todo tipo de manetas. Bisagras de aluminio lacado o anodizado. Ocultas en marco y rebajadas en puerta para reducir el grueso de la junta.

Burletes de goma incluidos en el perímetro del marco para sellar la junta y reducir el ruido del impacto de la puerta al cerrar.

Una hoja de vidrio templado de 10mm de espesor para alturas estándar. Con posibilidad de incluir vinilo adherido.

## Lana mineral interior

Ubicamos un panel de lana mineral de 45mm de espesor, de baja densidad y porosidad abierta en el interior de la mampara para mejorar la capacidad de absorción acústica.

Características del panel de lana mineral:

- Conductividad térmica ( $\text{W}/\text{mK}$ )	0,037
- Resistencia térmica ( $\text{m}^2\text{K}/\text{W}$ )	1,20
- Euroclase de resistencia al fuego	A1

## Entrecalle

Marca cada uno de los ejes de modulación, tanto los verticales como los horizontales.

- Entrecalles de látex de 8mm de espesor y color a elegir
- Entrecalles de tapajuntas de aluminio acabado a elegir de 20mm de ancho.

## Herrajes

Elementos que unen entre ellos los pies y traviesas. Están galvanizados, bicromatados o pavonados para evitar el deterioro por humedad.

## Vidrio

De vidrio laminado o templado de distintos espesores, 5, 5+3, 4+4, 5+5 ó 6+6. Acabados variables de vinilos y butílicos. Uniones entre vidrios con: cinta biadhesiva, a testa o perfil en H de policarbonato transparente.

## Persianas

Persianas de lamas orientables mediante rotor exterior, alojadas en la cámara resultante entre vidrios de los módulos. Las lamas pueden ser microperforadas o ciegas para graduar la opacidad del hueco.

## Calidad

La mampara Master dispone de los certificados de sus componentes garantizando de este modo la calidad del producto acabado.

## Prestaciones

Del 100% de los componentes debido al uso de técnicas de la construcción en seco que permiten la reutilización de sus piezas, incluidos vidrios. La desmontabilidad permite el aprovechamiento de la mampara en otras distribuciones por traslados, ampliaciones, rehabilitaciones o reformas.

## Description

Système de construction en sec d'éléments modulaires démontables et réutilisables.

## Dimensions

La modularisation entre axes verticaux est conçue entre 1100 et 1200mm pour modules fixes et de 888mm pour les portes. La hauteur des modules de sol au plafond est variable entre 2100 et 3500mm. La capacité d'absorption des tolérances en hauteur est de ±20mm. L'épaisseur totale de la cloison est de 82mm.

## Structure

La structure de support de la série Master est composée de profils horizontaux et verticaux en aluminium extrudé d'alliage 6063 avec traitement thermique T5 qui améliore les capacités mécaniques des profilés.

-Profils intérieurs: C'est la structure de support cachée verticale et horizontale dans les panneaux de la cloison dans laquelle on fixe les panneaux d'aglomérés.

-Profils extérieurs: C'est la structure visible, lisse basse et lisse haute dans les modules pleins. Les profils peuvent être en finition anodisé selon la norme de qualité QUALANOD ou laqué selon le certificat de qualité QUALICOAT qui établit les exigences à respecter pour l'usage des profils d'intérieur.

## Panneaux

Les panneaux de la cloison sont de 16 mm d'épaisseur finis en mélamine, bois massif verni ou stratifié.

Caractéristiques du corps des panneaux standards:

-Densité ( $\text{kg}/\text{m}^3$ )=640-720	UNI EN 323/94
-Résistance au feu D-s2,d0	N 13501/1
-Contenu de formaldéhyde E1	EN 120
-Arrachement en surface ( $\text{N}/\text{mm}^2$ ) =0.8	EN 311/93

Caractéristiques de la mélamine des panneaux standards:

-Résistance à la abrasion=niveau5/niveau3	UNI 9115/87
-Résistance à la lumière = niveau 5	UNI 9427/89
-Emission de formaldéhyde = E1	UNI EN 717-2/96

On dispose de panneaux de classification B-s1, d0 de réaction au feu.

## Portes

De 80/45/38mm d'épaisseur de panneau aglomérée avec les mêmes finitions que les panneaux pour les modules pleins. Possibilité de incluir ojo de buey o ventana, mecanizado para toute type de poignées. Charnières d'aluminium laqué ou anodisé. Cachées au cadre et abaissées dans la porte pour réduire l'épaisseur du joint. Bisagra de goma inclus dans le périmètre du cadre pour sceller le joint et réduire le bruit d'impact pendant la fermeture de la porte.

Une feuille de verre trempé de 10mm d'épaisseur pour des hauteurs standards avec la possibilité d'inclure un vinyle collé.

## Laine de roche intérieure

On utilise un panneau de laine de roche de 45mm d'épaisseur, de basse densité et porosité ouverte dans l'intérieur de la cloison pour améliorer la capacité d'absorption acoustique.

Caractéristiques du panneau de laine de roche:

- Conductivité thermique ( $\text{W}/\text{mK}$ )	0,037
- Résistance thermique ( $\text{m}^2\text{K}/\text{W}$ )	1,20
- Euroclasse de résistance au feu	A1

## Joint creux

Indique chaque axe de modulation, soit les modules verticaux ou horizontaux.

- Joint creux de 8mm d'épaisseur et couleur au choix.
- Couvre-joints d'aluminium avec finition au choix de 20mm de largeur.

## Accessories

Eléments d'union des vérins et traverses galvanisés, bichromatés ou bruni pour éviter le détérioration à cause de l'humidité.

## Glasses

Laminated or tempered glass of different thickness, 5, 3+3, 4+4, 5+5 or 6+6. Different finishes and possibility to add vinyl or butyral. Joints between glasses with bi-adhesive tape to the forehead or H profile of transparent polycarbonate.

## Blinds

Adjustable blind blades by external rotor, housed in the resulting chamber between glass modules. The slats can be micro perforated to scale the opacity of the gap.

## Quality

Master partition disposes of certificates of each of the components that guarantee the quality of the finished product.

## Prestations

Le 100% des composants, grâce aux techniques de la construction en sec, permettent la réutilisation des accessoires et verres. La démontage permet le profitement de la cloison dans des autres distributions pour démenagements, ampliations ou rénovations.

## Measures

The section between the vertical axes is designed to be between 1100 and 1200mm for fixed modules and 888mm for doors. The standard height of the modules is between 2100 and 3500mm with a tolerance of ±20mm. The total thickness of the partition is 82mm.

## Structure

The structure is made by horizontals and verticals profiles of aluminum extruded of an alloy 6063 with thermal T5 treatment that improves the mechanic performances of the profiles.

-Interior profiles: The vertical and horizontal structure is hidden inside the partition and supports the wood panels in both sides of the partition.

-Exterior profiles: The visible structure is in the case of the blind partitions the lower and upper plinth. Those profiles are anodised having the international quality certificate QUALANOD or lacquered QUALICOAT. Those certificates establish the minin technical requirements for interior usage of aluminium profiles.

## Panel

The panels of the partition are 16mm thickness and finished in melamine, varnished Wood or HPL (High pressure laminate).

Interior panel characteristics:

-Density ( $\text{kg}/\text{m}^3$ )=640-720	UNI 323/94
-Fire reaction D-s2,d0	N 13501-1
-Formaldehyde content	EN 120
-Surface extraction ( $\text{N}/\text{mm}^2$ ) =0.8	EN 311/93

Dry construction system made of sectional removable elements.

## Measures

The section between the vertical axes is designed to be between 1100 and 1200mm for fixed modules and 888mm for doors. The standard height of the modules is between 2100 and 3500mm with a tolerance of ±20mm. The total thickness of the partition is 82mm.

## Structure

The structure is made by horizontals and verticals profiles of aluminum extruded of an alloy 6063 with thermal T5 treatment that improves the mechanic performances of the profiles.

-Interior profiles: The vertical and horizontal structure is hidden inside the partition and supports the wood panels in both sides of the partition.

-Exterior profiles: The visible structure is in the case of the blind partitions the lower and upper plinth. Those profiles are anodised having the international quality certificate QUALANOD or lacquered QUALICOAT. Those certificates establish the minin technical requirements for interior usage of aluminium profiles.

## Panel

The panels of the partition are 16mm thickness and finished in melamine, varnished Wood or HPL (High pressure laminate).

Interior panel characteristics:

-Density ( $\text{kg}/\text{m}^3$ )=640-720	UNI 323/94
-Fire reaction D-s2,d0	N 13501-1
-Formaldehyde content	EN 120
-Surface extraction ( $\text{N}/\text{mm}^2$ ) =0.8	EN 311/93

Melamine characteristics in standard panels:

-Against abrasion= level5/level 3	UNI 9115/87
-Against light = level 5	UNI 9427/89
-Emission of formaldehyde = E1	UNI EN 717-2/96

Melamine characteristics in standard panels:

-Resistance:	
-Against abrasion= level5/nivel 3	UNI 9115/87
-Against light = level 5	UNI 9427/89
-Emission of formaldehyde = E1	UNI EN 717-2/96

We also have panels classified B-s1, d0 fire reaction.

## Doors

80/45/38 of chipboard thickness with the same finishes as the panels of the blind modules. Possibility to include porthole or window mechanised for all types of handles. Lacquered or anodized aluminum hinges. Concealed in frame and recessed in door to reduce the thickness of the joint.

Rubber strips are in the perimeter to seal the joint and reduce the impact noise when closing the door. A tempered glass sheet of 10mm thick for standard heights. With possibility of including vinyl adhered.



# NEO

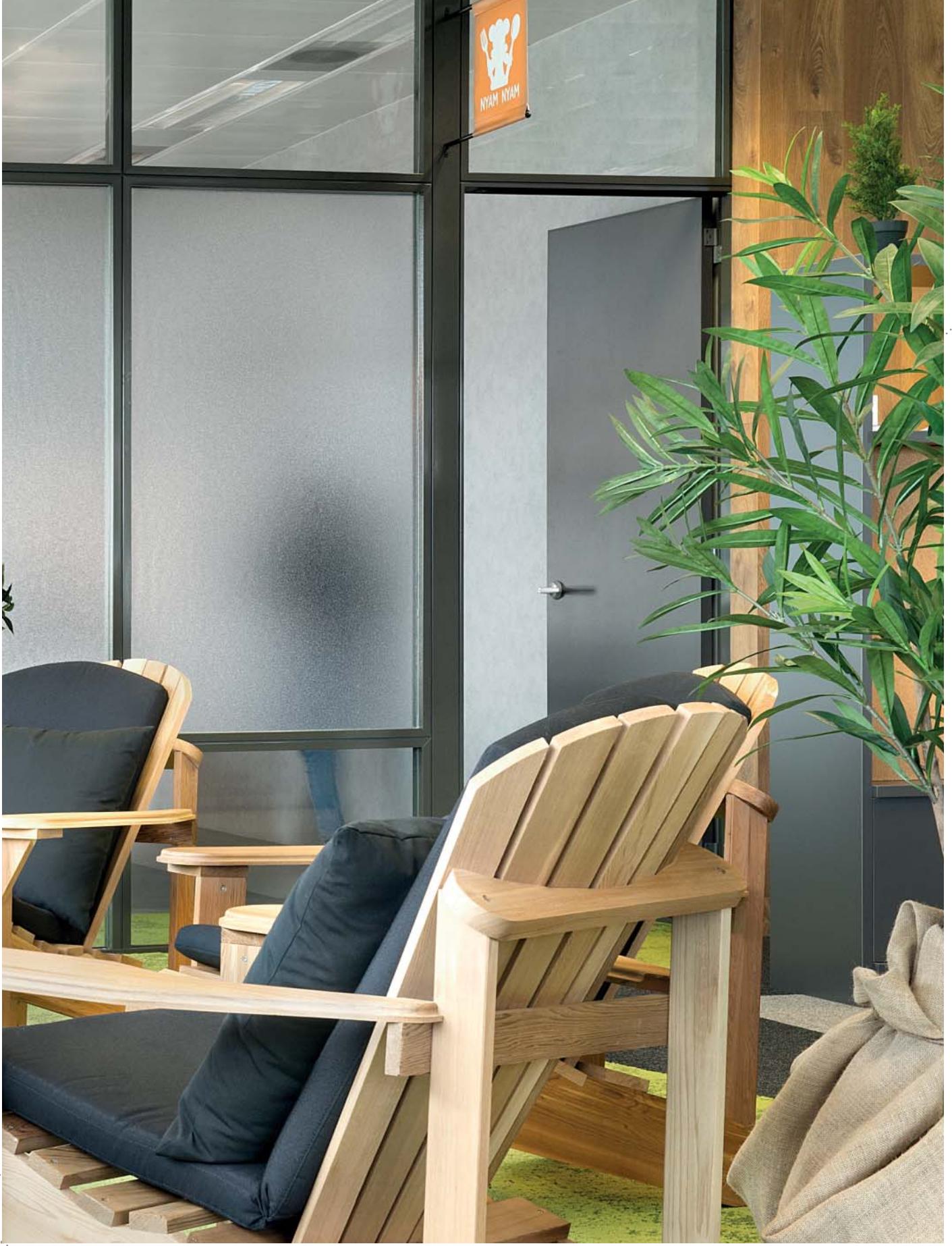
## CLOISON NEO NEO PARTITION

La mampara NEO ha sido diseñada para conseguir una estética minimalista. Los materiales se presentan en su estado más puro y las líneas del diseño son rectas.

NEO Partition System has been designed into minimal aesthetics. The materials appear in their pure state and the lines are straight.

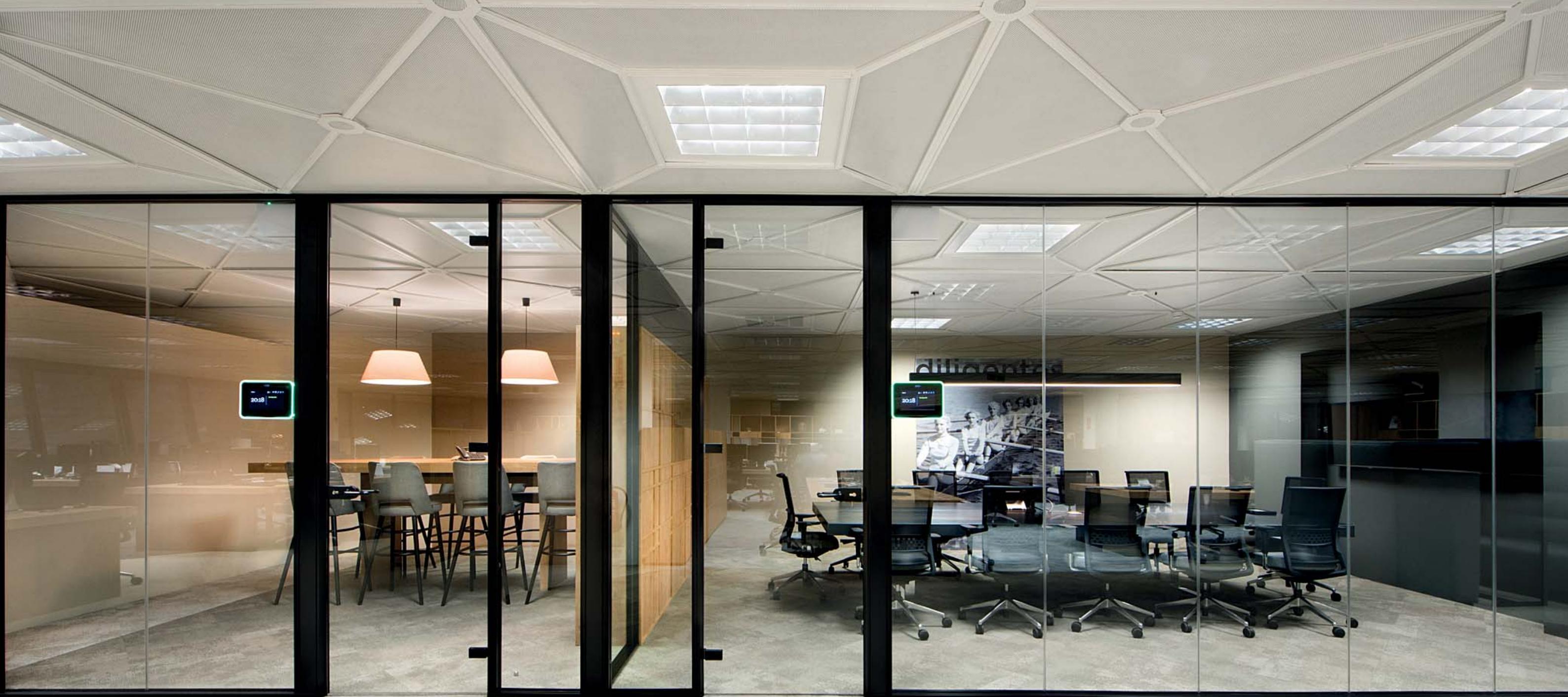
MAMPORT





Los espacios de trabajo se están convirtiendo en extensiones de nuestros hogares. La decoración y cuidar los detalles configuran un lugar en el que apetece trabajar.

The workspaces are becoming an extension of our homes. Good decoration and taking care of details will configure a place where working becomes a pleasure.



## LIGNES NOIRES BLACK LINES

Un ambiente cálido para el descanso y un ambiente ordenado para reuniones confluyen en armonía gracias a un techo con personalidad, muebles en madera natural y el color negro como eje central de la decoración.

A warm atmosphere for relaxation and an atmosphere full of order for meetings come together in harmony thanks to a ceiling with personality, natural wooden furniture and black as the central axis of the decoration.



El uso del mismo color para bisagras, cerraduras y perfiles consigue integrar las mamparas dentro de la decoración.  
The use of same color for hinges, locks and profiles integrates the partitions inside the decoration.

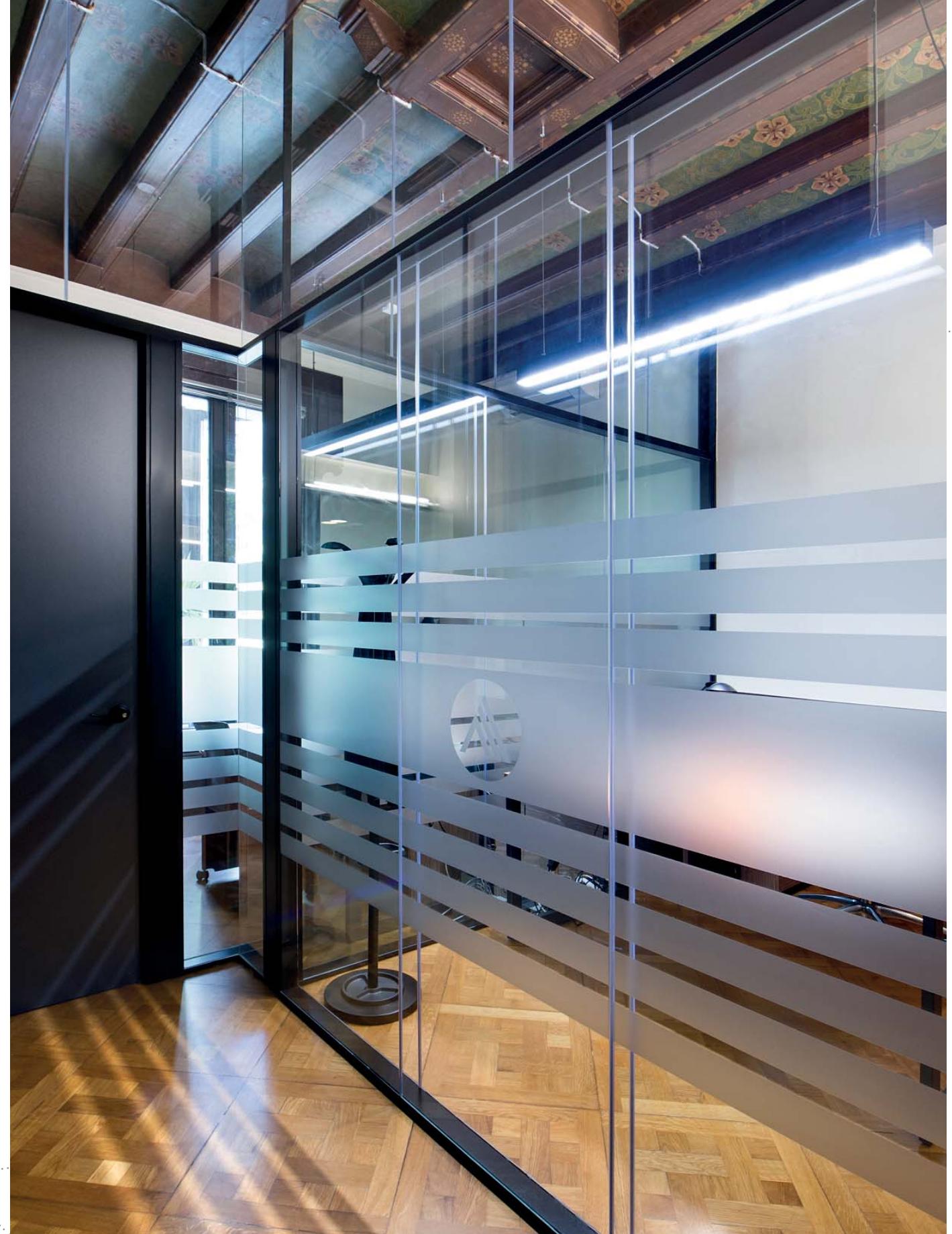


## NÉOMODERNISME NEOMODERNISM

En esta instalación conviven vitrales modernistas de un edificio histórico protegido con las líneas más minimalistas del sistema de mampara Neo.

In this installation we can see the combination of modernist stained glass of a protected historic building with the minimalist lines of the Neo partition system.





La mampara está diseñada para adaptarse a la arquitectura del entorno, respetando el techo de vigas de madera decorada.

The partition is designed to adapt to the architecture of the environment, respecting the ceiling of decorated wooden beams.

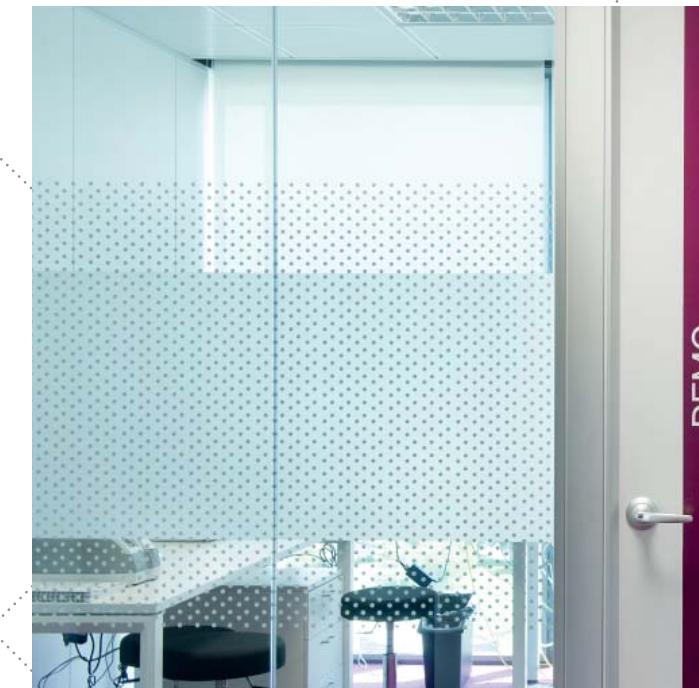


**LA VIE EN ROSE**  
PINK IS NICE

Las mamparas en blanco conviven con los colores corporativos protagonistas en esta empresa farmacéutica.  
White partitions can coexist with protagonist corporate colours in this pharmaceutical company.

MAMPORT





El uso inteligente de vinilos proporciona personalidad a la decoración. Podemos usarlos en puertas, vidrios, paneles o incluso como señalética.

The intelligent use of vinyl provides additional personality to the decoration. We can use them in doors, glazing, panels or even as signage.



Los entornos industriales requieren soluciones para sus espacios de trabajo. En esta instalación alcanzamos los 7 metros de altura para cubrir el frontal de la entreplanta.

Industrial environments require solutions for their work spaces. In this installation we reach 7 meters high to cover the front of the mezzanine.

**NEO**

**SECCIONES VERTICALES PANEL**

**SECTIONS VERTICALES PANNEAUX**

**PANEL VERTICAL SECTIONS**

**A · B · MMM\***  
ciego  
plein  
blind

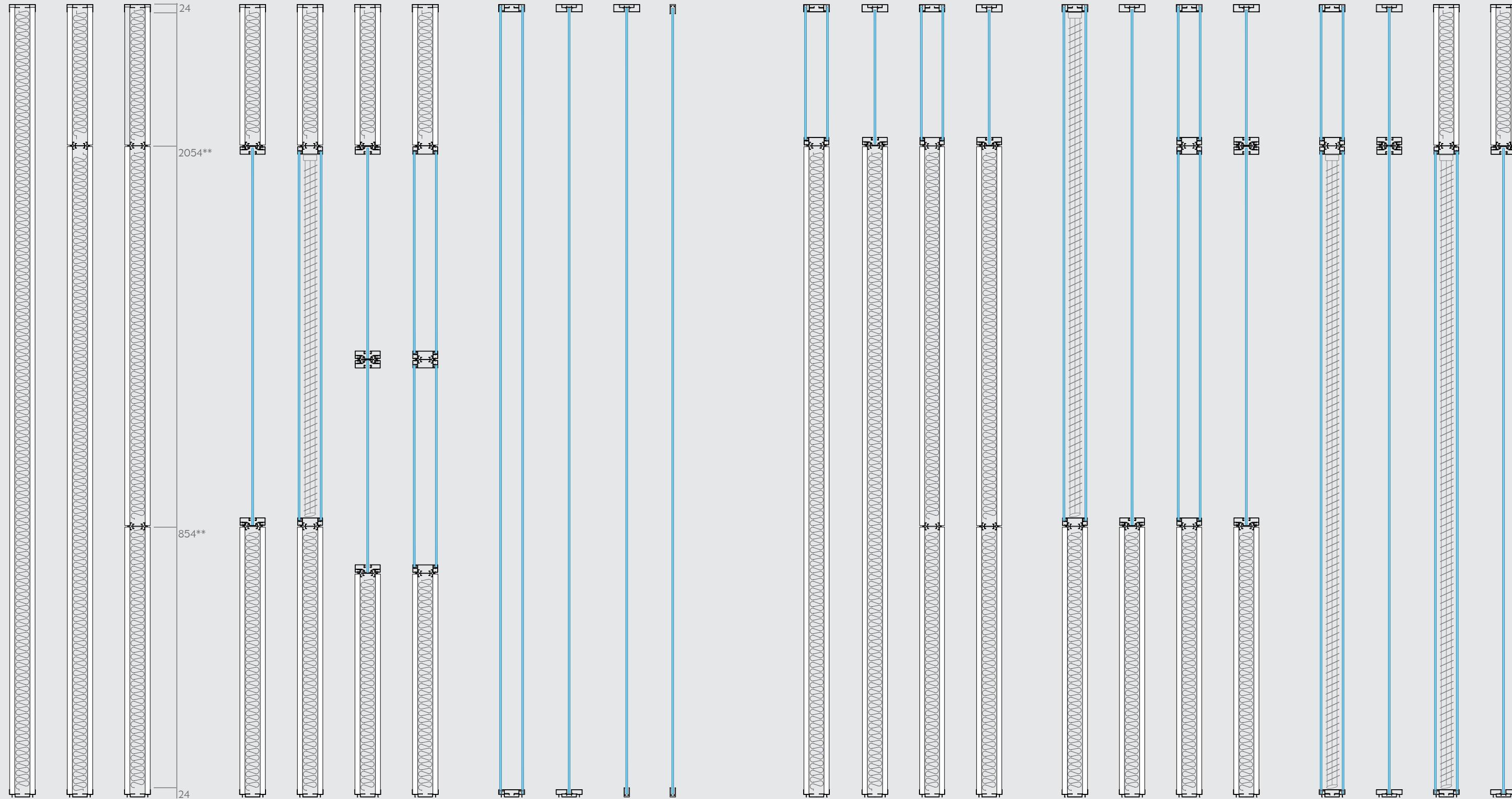
**E\* · MCCM\***  
mixto  
mixte  
mixed

**X · XT · XTUC · XTU**  
vidrio  
vitré  
glazed

**C\* · MMC\***  
mixto vidrio superior  
mixte imposte vitré supérieur  
mixed glazed upper part

**D\* · G\***  
mixto ciego inferior  
mixte imposte plein inférieur  
mixed blind lower part

**S\* · F\***  
travesaño superior  
traverse supérieur  
crossbar section



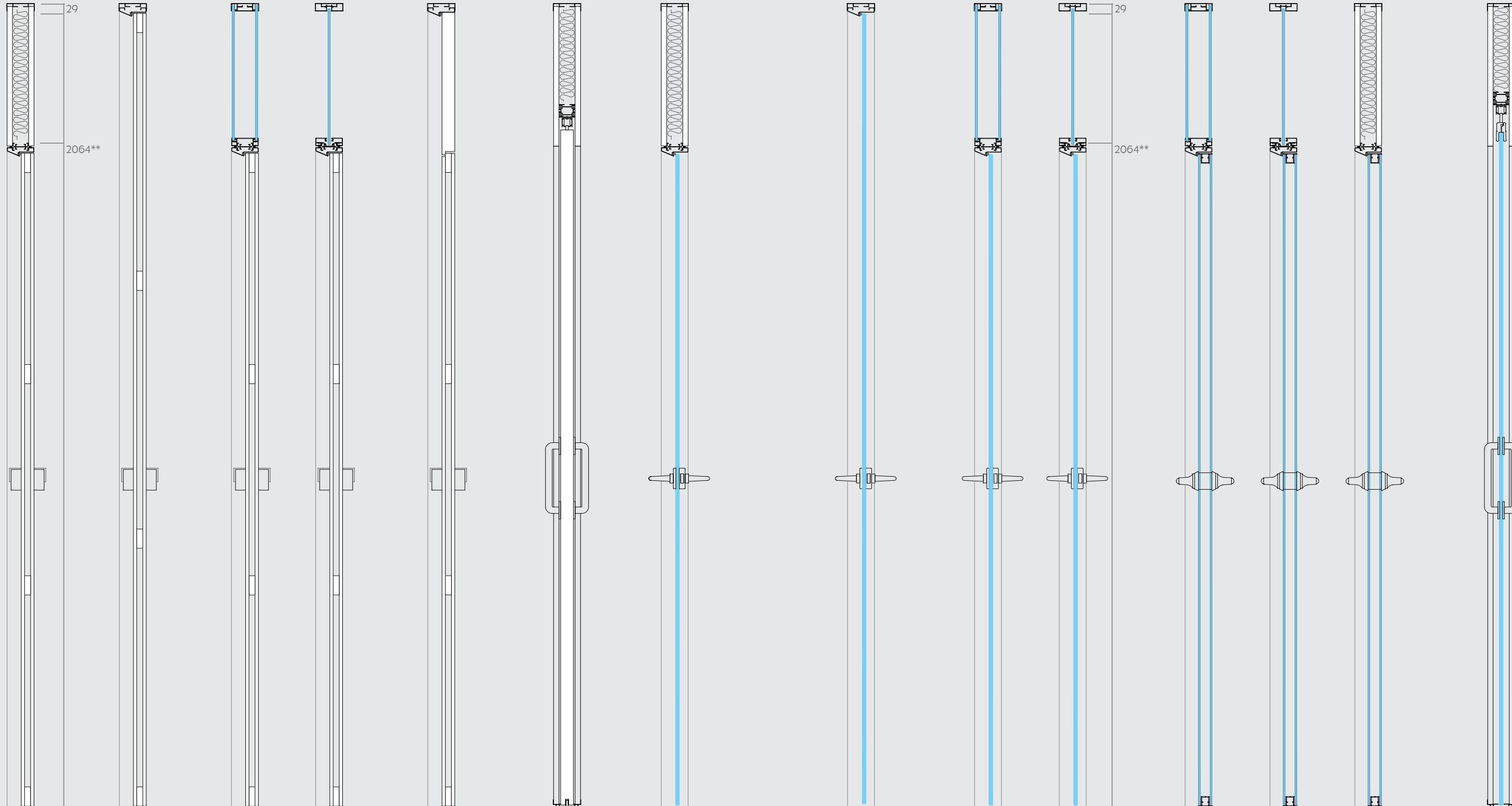
más configuraciones \*  
plusieurs configurations \*  
more configurations \*

medidas estándar de ejes \*\*  
mesures standard d'axes \*\*  
standard axis measures \*\*

**NEO****SECCIONES VERTICALES PUERTAS**

SECTIONS VERTICALES PORTES

DOORS VERTICAL SECTIONS

**L\***  
ciego  
plein  
blind**LT\***  
de suelo a techo  
toute hauteur  
to ceiling**M\***  
fijo vidrio  
vitré sur allège  
glazed upper part**LG\***  
con galce  
avec rainure  
with groove**LCO\***  
corredera ciego  
coulissante pleine  
sliding blind door**LV**  
fijo ciego  
plein sur allège  
blind upper part**LTV**  
de suelo a techo  
vitré toute hauteur  
glazed to ceiling**MV**  
vidrio  
vitré  
glazed**BIGLASS**  
doble vidrio  
double vitrage  
double glazed**LCOV\***  
corredera vidrio  
coulissante vitré  
sliding glazed door

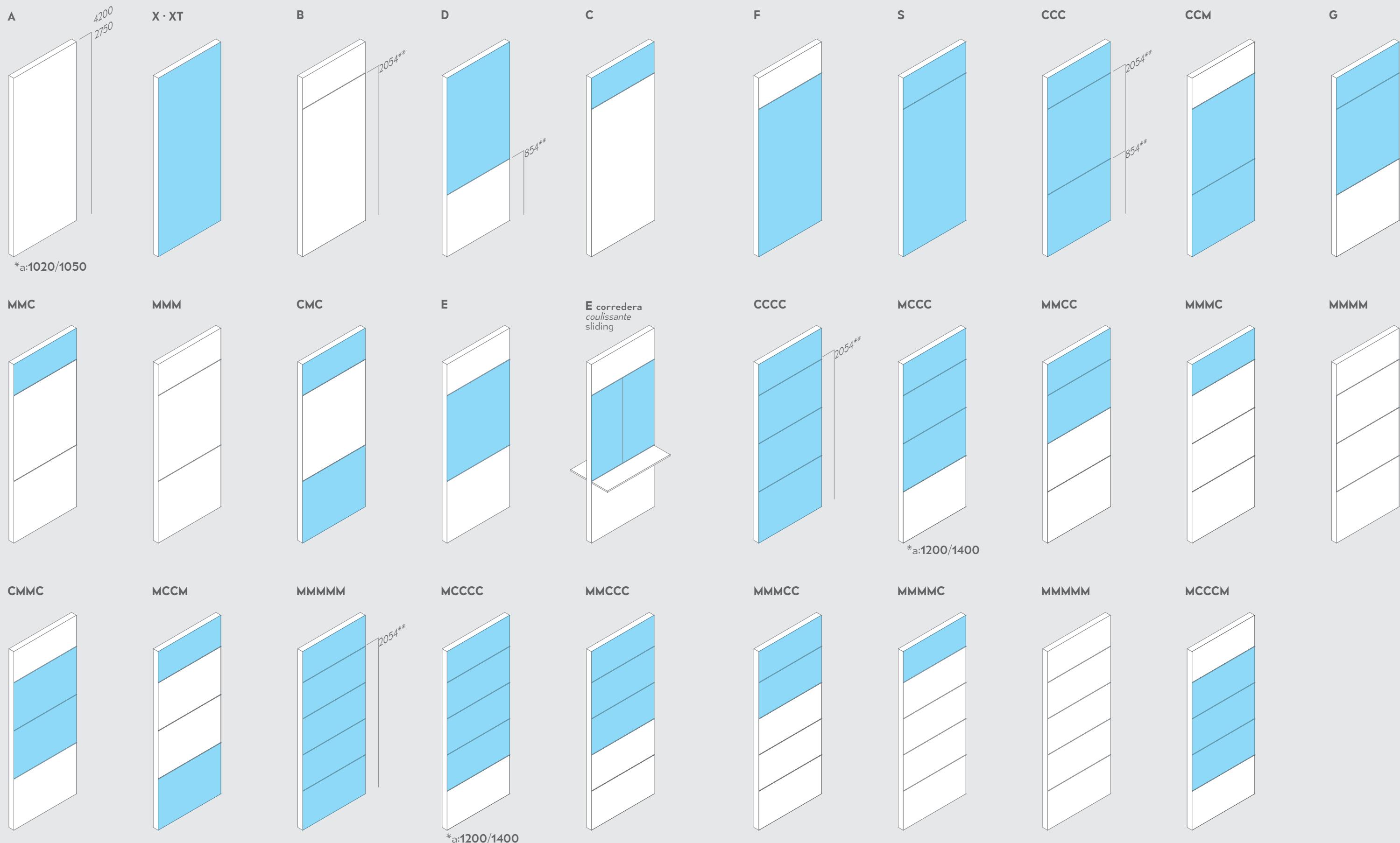
\*módulos con más configuraciones \*\* medidas estándar de ejes

**NEO**

**MODULOS EJE DE 5mm**

*MODULATION AXE 5mm*

*SECTION AXIS 5mm*



1020/1050 ancho para veta vertical · 1400 ancho para veta horizontal  
1020/1050 largeur pour veine verticale · 1400 largeur pour veine horizontale  
1020/1050 width for vertical grain · 1400 width for horizontal grain

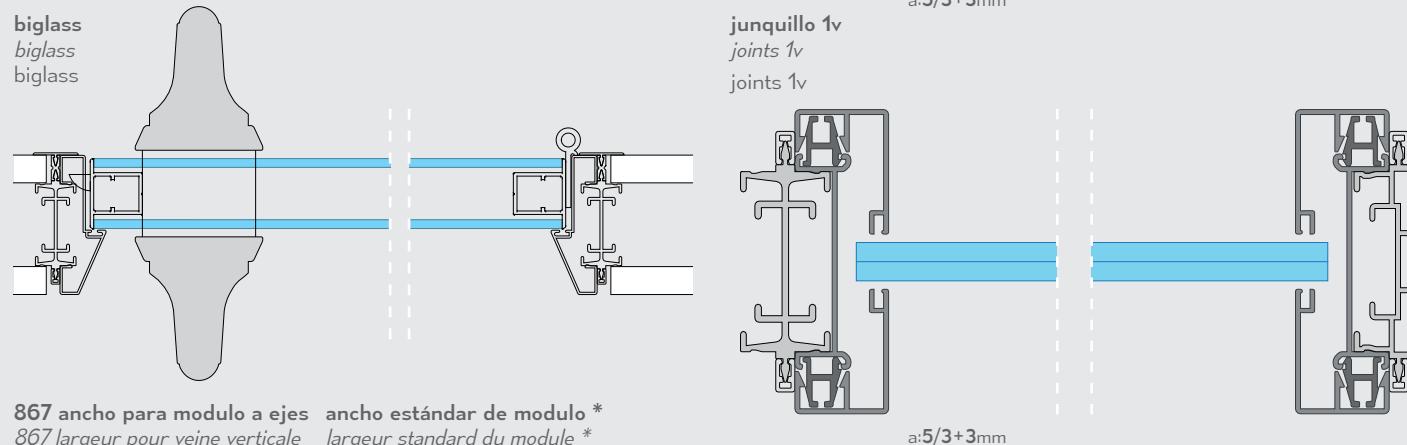
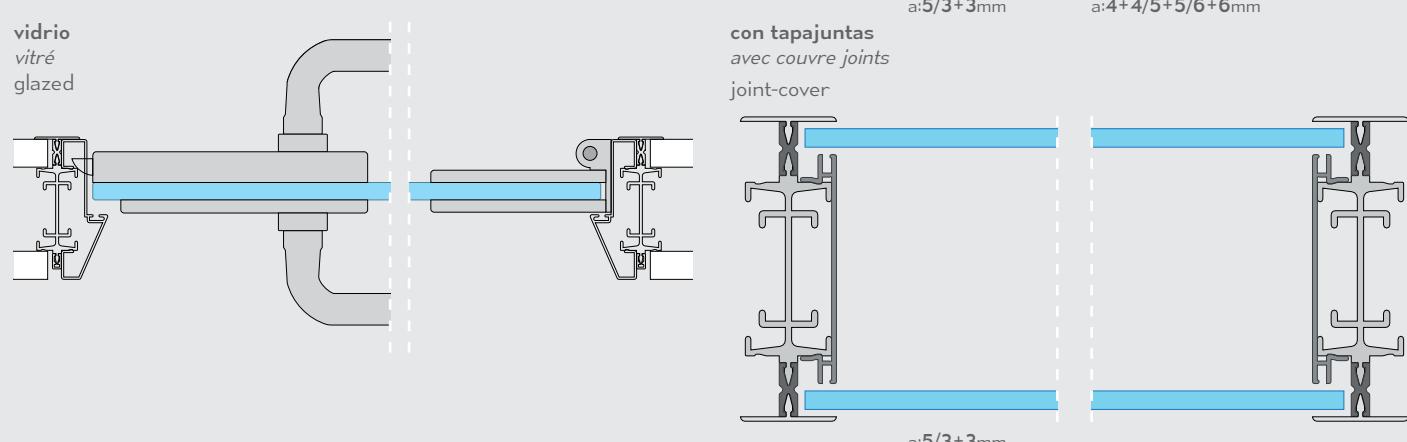
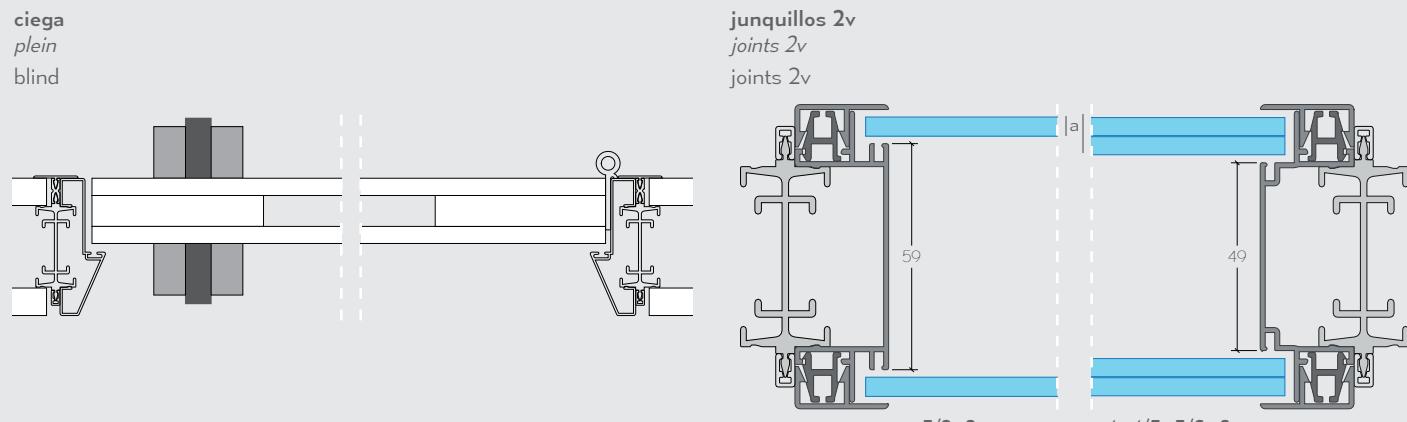
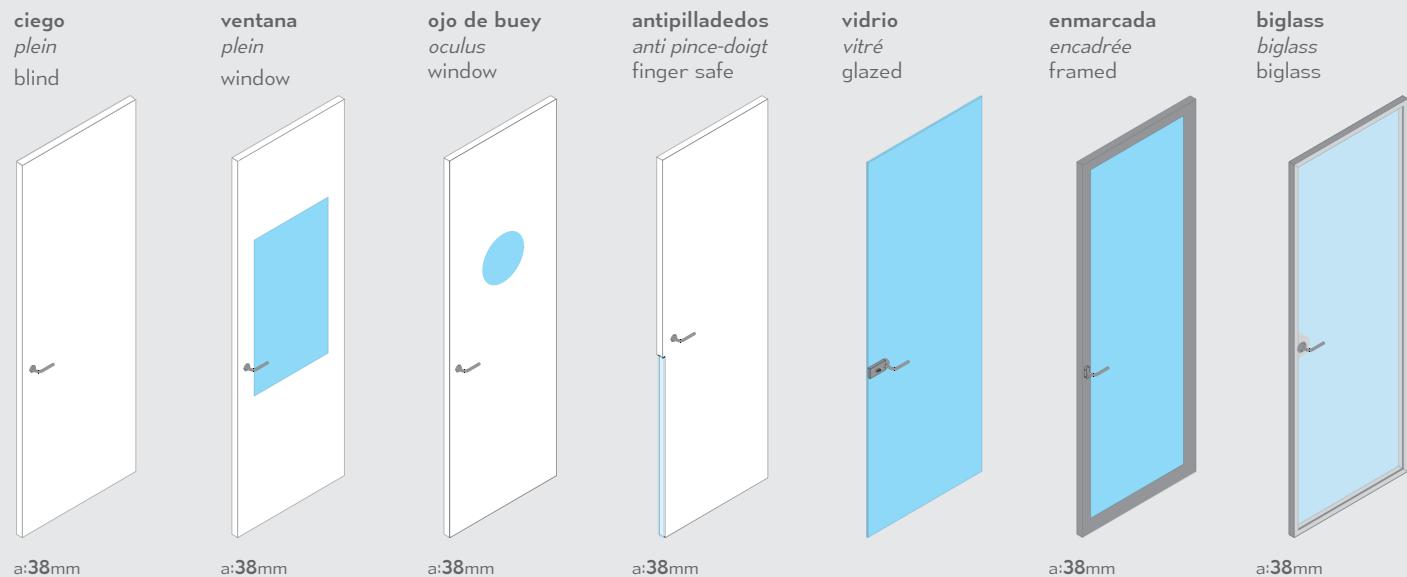
ancho est<sup>á</sup>dard de modulo \* medidas est<sup>á</sup>dard de ejes \*\*  
largeur standard du module \* mesures standard d'axes \*\*  
section standard width \* standard axis measures \*\*

# NEO

## HOJAS DE PUERTA 2030x825\*

FEUILLES DE PORTE DE 2030x825\*

DOOR LEAF OF 2030X825\*



867 ancho para modulo a ejes  
867 largeur pour veine verticale  
867 width for vertical grain

### Descripción

Sistema de construcción en seco de elementos modulares desmontables y reutilizables.

### Description

Système de construction à sec d'éléments modulaires démontables et réutilisables.

### Description

Dry construction system made of sectional removable elements.

### Measures

The section between the vertical axes is designed to be between 1100 and 1200mm for fixed modules and 888mm for doors. The standard height of the modules is between 2100 and 3500mm with a tolerance of ±20mm. The total thickness of the partition is 82mm.

### Structure

The structure is made by horizontals and verticals profiles of aluminum extruded of an alloy 6063 with thermal T5 treatment that improves the mechanic performances of the profiles.

-Interior profiles: The vertical and horizontal structure is hidden inside the partition and supports the wood panels in both sides of the partition.

-Exterior profiles: The visible structure is in the case of the blind partitions, the lower and upper plinth. Those profiles are anodised having the international quality certificate QUALANOD or lacquered QUALICOAT. Those certificates establish the minim technical requirements for interior usage of aluminium profiles.

### Panel

The panels of the partition are of 16mm thickness and finished in melamine, varnished Wood or HPL (High pressure laminate).

UNI EN 323/94  
N 13501-1  
E1 EN 120  
EN 311/93

-Densidad (kg/m³)=640-720  
-Résistance au feu D-s2,d0  
-Contenu de formaldéhyde E1  
-Arranque en surface (N/mm²) =0.8  
UNI EN 323/94  
N 13501-1  
E1 EN 120  
EN 311/93

Melamine characteristics in standard panels:  
-Resistance to abrasion = level 5/niveau 5  
-Resistance to light = level 5  
-Emission of formaldehyde = E1  
UNI EN 915/87  
UNI 9427/89  
UNI EN 717-2/96

We also have panels classified B-s1, d0 fire reaction.

### Doors

38mm of thickness with the same finishes as the panels of the blind modules. Possibility to include porthole or window mechanism for all types of handles. Lacquered or anodized aluminum hinges. Concealed in frame and recessed in door to reduce the thickness of the joint. Rubber strips are in the perimeter to seal the joint and reduce the impact noise when closing the door. A tempered glass sheet of 10mm thick for standard heights. With possibility of including vinyl adhered.

### Inner mineral wool

We locate a 45mm thick panel of mineral wool, low density and open in the inside of the screen to improve the sound absorption capability porosity. Characteristics of mineral wool panel:

0.037  
1.20  
A1

- Thermal conductivity (W / mK)  
- Thermal resistance ( $m^2 K / W$ )  
- Euroclass fire resistance

0.037  
1.20  
A1

### Joints

Label each of the modulation axes, both vertical and horizontal.  
-Joints of 5 mm thickness and colour to choose  
-Joints of finished flashing aluminium to choose from 20mm wide.

### Accessories

Elements that connect the vertical profiles and cross-bars. They are galvanized, dichromate or blued to avoid the deterioration by humidity.

### Glasses

Laminated or tempered glass of different thickness, 5, 3+3, 4+4. Different finishes and possibility to add vinyl or butyral. Joints between glasses with: bi-adhesive tape to the forehead or H profile of transparent polycarbonate.

### Blinds

Adjustable blind blades by external rotor, housed in the resulting chamber between glass modules. The slats can be micro perforated to scale the opacity of the gap.

### Quality

Neo partition disposes of certificates of each of the components that guarantee the quality of the finished product.

### Benefits

100% of the components enables the use of their pieces, including glass due to the use of dry construction techniques that allows to reuse it. Deconstructing allows the partition the use of other distribution screen shift, extensions, renovations and refurbishments.

### Dimensiones

La modulación entre ejes verticales se diseña entre 1046 y 1196mm para módulos fijos y entre 867 para módulos de puerta. La altura de módulos de suelo a techo es variable entre 2100 y 3500mm. La capacidad de absorción de tolerancias en altura es de ±20mm. El espesor total de tabique es de 82mm.

### Prestaciones

Le 100% des composants, grâce aux techniques de la construction en sec, permettent la réutilisation des accessoires et verres. La démontage permet le profitement de la cloison dans des autres distributions pour déménagements, ampliations ou rénovations.

### Estructura

La estructura de soporte de la serie Neo se compone de perfiles horizontales y verticales de aluminio extruido de aleación 6063 con tratamiento térmico T5 que mejora las capacidades mecánicas de los perfiles.

-Perfilería interior: Es la estructura de soporte oculta vertical y horizontal en los paneles de la mampara en la que apoyan y se fijan los paneles de aglomerado.

-Perfilería exterior: Es la estructura que queda vista, zócalos y corona, en los módulos ciegos. Esta perfilería está acabada anodizada según norma de calidad QUALANOD o lacada según el certificado de calidad QUALICOAT que establecen los requisitos a cumplir para el uso de la perfilería en interior.

### Panel de aglomerado

Los paneles utilizados en mampara son de 16 mm de espesor y 720 Kg/m³ de densidad. Acabados en melamina, madera noble barnizada o estratificado.

### Características del núcleo de los paneles estándar:

- Densidad (kg/m³)=640-720 UNI EN 323/94
- Résistance au feu D-s2,d0 N 13501-1
- Resistencia al fuego D-s2,d0 EN 13501-1
- Contenido de formaldehído E1 EN 120
- Arrancamiento en superficie (N/mm²) =0.8 EN 311/93

### Características de la melamina de los paneles estándar:

- Résistance à l'abrasion = niveau 5/niveau 3 UNI 9115/87
- Résistance à la lumière = niveau 5 UNI 9427/89
- Emisión de formaldehído = E1 UNI EN 717-2/96

Disponemos también de paneles de clasificación B-s1, d0 de reacción al fuego para las zonas que lo necesiten.

### Puertas

De 38mm de espesor de tablero aglomerado con los mismos acabados que los tableros de los módulos ciegos. Posibilidad de incluir ojo de buey o ventana, mecanizado para todo tipo de manetas. Bisagras de aluminio lacado o anodizado.

Burletes de goma incluidos en el perímetro del marco para sellar la junta y reducir el ruido del impacto de la puerta al cerrar.

Una hoja de vidrio de templado de 10mm de espesor para alturas estándar. Con posibilidad de incluir vinilo adherido.

Une feuille de verre trempé de 10mm d'épaisseur pour les hauteurs standards avec la possibilité d'inclure un vinyle collé.

### Lana mineral interior

Ubicamos un panel de lana mineral de 45mm de espesor, de baja densidad y porosidad abierta en el interior de la mampara para mejorar la capacidad de absorción acústica.

### Características del panel de lana mineral:

- Conductividad térmica (W/mK)
- Resistencia térmica ( $m^2 K/W$ )
- Euroclase de resistencia al fuego

### Laine de roche intérieure

On utilise un panneau de laine de roche de 45mm d'épaisseur, de basse densité et porosité ouverte dans l'intérieur de la cloison pour améliorer la capacité d'absorption acoustique.

### Caractéristiques du panneau de laine de roche

- Conductivité thermique (W/mK)
- Résistance thermique ( $m^2 K/W$ )
- Euro classe de résistance au feu

### Entrecalle

Es el elemento que marca cada uno de los ejes de modulación, tanto los verticales como los horizontales.

-Entrecalles de lana de 5 mm de espesor y color a elegir

-Entrecalles de tapajuntas de aluminio acabado a elegir a 26mm de ancho.

### Joint creux

Indique chaque axe de modulation, soit les modules verticaux ou horizontaux.

- Joint creux de 5 mm d'épaisseur et couleur au choix.

- Couvre-joints d'aluminium avec finition au choix de 26 mm de largeur.

### Herrajes

Elementos que unen entre ellos los pies y travesaños. Están galvanizados, bicromatados o pavonados para evitar el deterioro por humedad.

### Vidrio

De vidrio laminado o templado de distintos espesores, 5,3+3 o 4+4. Acabados variables de vinilos y butirales. Uniones entre vidrios con: cinta bladhesiva, a testa o perfil en H de policarbonato transparente.

### Persianas

Persianas de lamas orientables mediante rotor exterior, alojadas en la cámara resultante entre vidrios de los módulos. Las lamas pueden ser microperforadas o ciegas para graduar la opacidad del hueco.

### Calidad

La mampara Neo dispone de los certificados de calidad de sus componentes garantizando de este modo la calidad del producto acabado.

El módulo tipo A dispone de ensayo de atenuación acústica con un resultado de:  $Rw=41(-3;-8)$  dB índice global de atenuación acústica.

### Prestaciones

Del 100% de los componentes debido al uso de técnicas de la construcción en seco que permiten la reutilización de sus piezas, incluidos vidrios. La desmontabilidad permite el aprovechamiento de la mampara en otras distribuciones y la incorporación de nuevas instalaciones sin hacer obras.



# PUERTAS

**PORTE A MUR**  
WALLDOOR

La puerta en obra está compuesta por un sistema de perfiles que se adaptan al grosor del tabique.  
The walldoor is composed by a system of profiles which adapt to the thickness of the wall.

MAMPOR





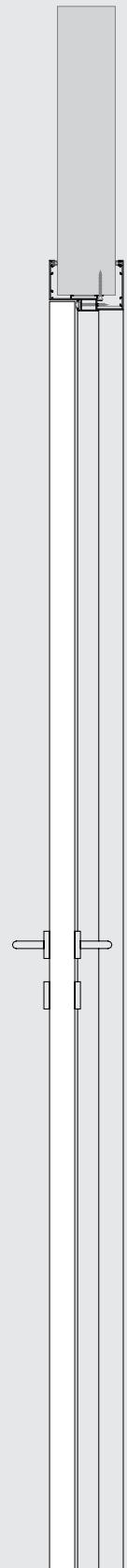
**Los perfiles obra se fijan al premarco y están pensados para cubrir los remates de alicatado o enyesado. El sistema cuenta con gomas que se adaptan a las irregularidades de la pared y crean una barrera acústica.**

The profiles are fixed to the pre-frame and are designed to cover the tiling or plaster finishing. The system has rubber bands that adapt to the irregularities of the wall and create an acoustic barrier.

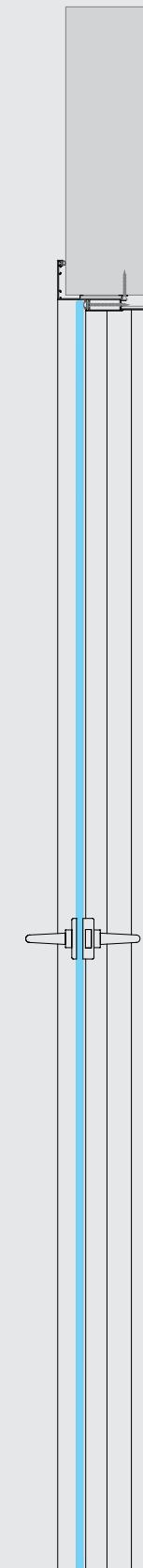
## PUERTAS EN OBRA MARCO TELESCOPICO

PORTE DE CHANTIER EVEC CADRE TELESCOPIQUE

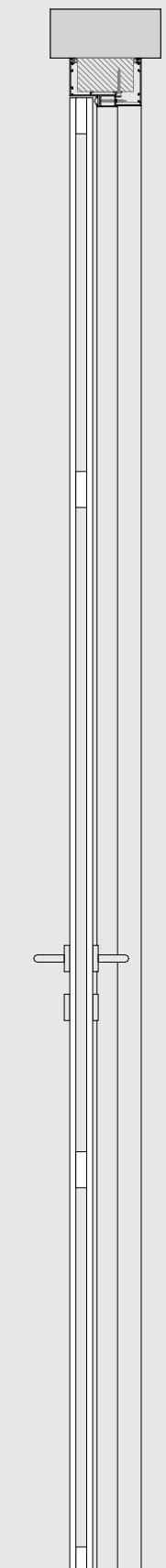
DOORS WITH TELESCOPIC FRAME



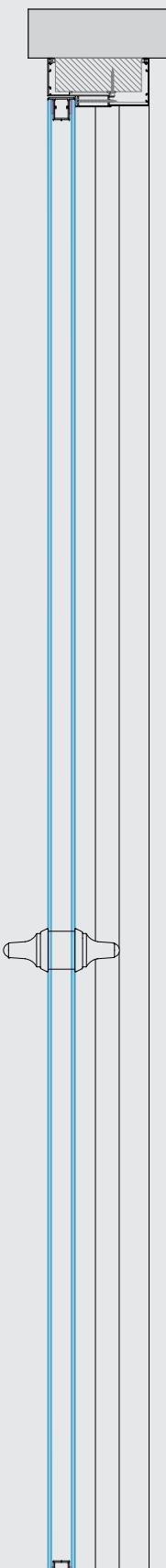
**puerta madera**  
porte en bois  
wood door



**puerta securit**  
porte securit  
securit door

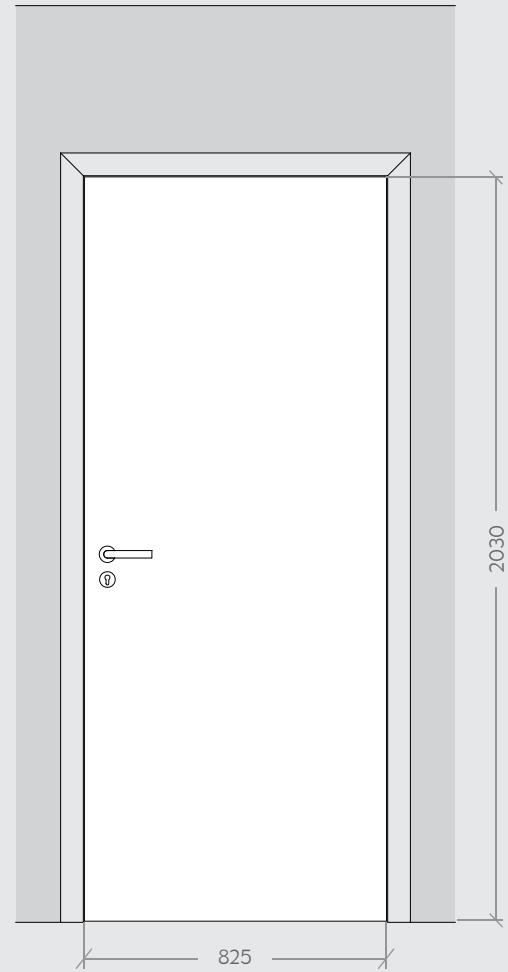
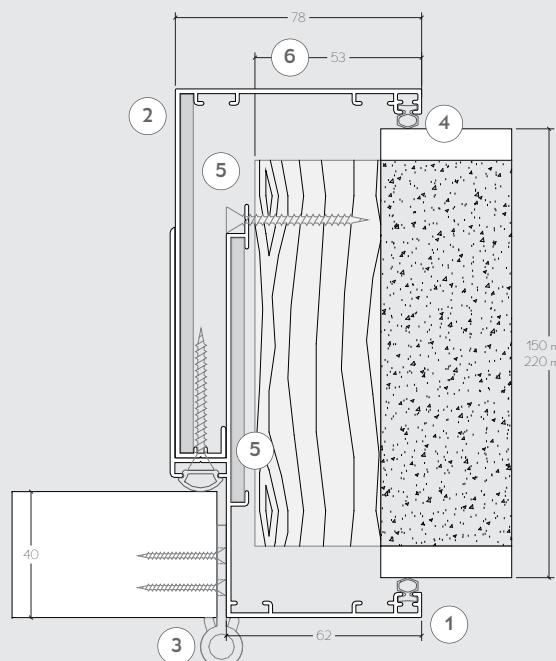
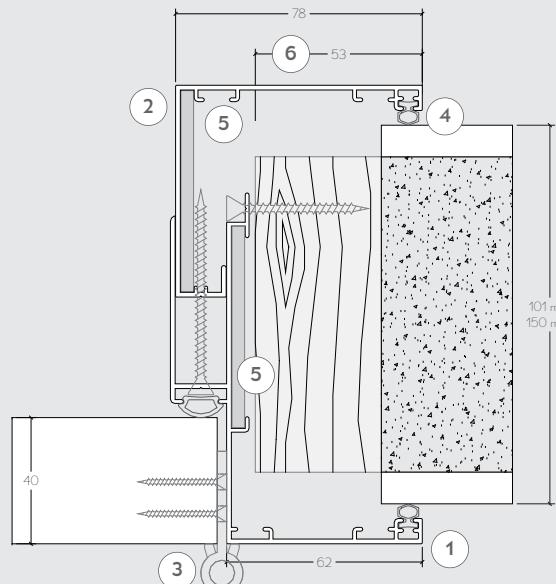
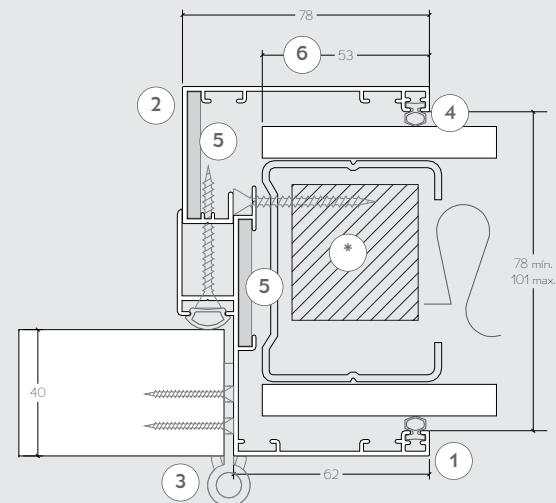


**puerta fenolica**  
porte phénolique  
HPL door



**biglass**  
biglass  
biglass

## Marco telescopico Cadre télescopique Telescopic frame



Para puerta 2030x825x40  
Hueco 2043x850  
alto de puerta + 13 = alto del hueco  
ancho de puerta + 25 = ancho hueco

Porte standard 2030x825x40  
Cote de tableau 2043x850  
hauteur porte + 13 = hauteur de cote de tableau  
largeur porte + 25 = largeur de cote de tableau

Standard door 2030x825x40  
Gap on wall 2043x850  
door width + 25 = gap width  
door height + 13 = gap height

- 1 marco fijo  
cadre fix  
fix frame
- 2 marco telescopico  
cadre télescopique  
telescopic frame
- 3 bisagras de aluminio de superficie  
charnières d'aluminium de surface  
surface aluminium hinges
- 4 burlete amortiguador  
bourrelé amortissant  
shock absorbing strip
- 5 doble escuadra alineación de ingletes  
double équerre d'alignement d'onglets  
double square for angle line up
- 6 máxima cobertura de 53mm  
couverture maximale de 53mm  
maximal coverage of 53mm
- \*se recomienda reforzar el tabique de placas de yeso laminado para mejor sujeción de los tornillos  
\*c'est recommandable de renforcer la cloison de BA13 pour mieux fixation de les vises  
\*it's recommended to reinforce the plasterboard to better fixing of screws