



Guía de Producto *Promob Start*



A 2020 Company

Fecha: 11/2022

Revisión: 00

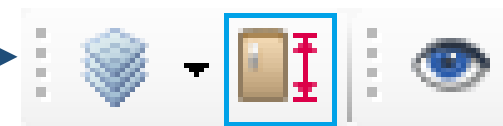
Versión Start: 12.R1.34

Índice

- [Promob Start](#)
- [Composición del Producto](#)
- [Introducción a Promob](#)
- [Características Generales de la Biblioteca](#)
- [Herrajes](#)
- [Línea Cocina](#)
- [Cocina Cava](#)
- [Línea Baño](#)
- [Línea Dormitorio](#)
- [Línea Oficina](#)
- [Línea Paneles](#)
- [Composiciones](#)
- [Mecanizados Suelos](#)
- [Socios](#)
- [Presupuesto](#)
- [Plugins](#)
- [Especificaciones Técnicas](#)

Promob Start

Sugerencias de utilización

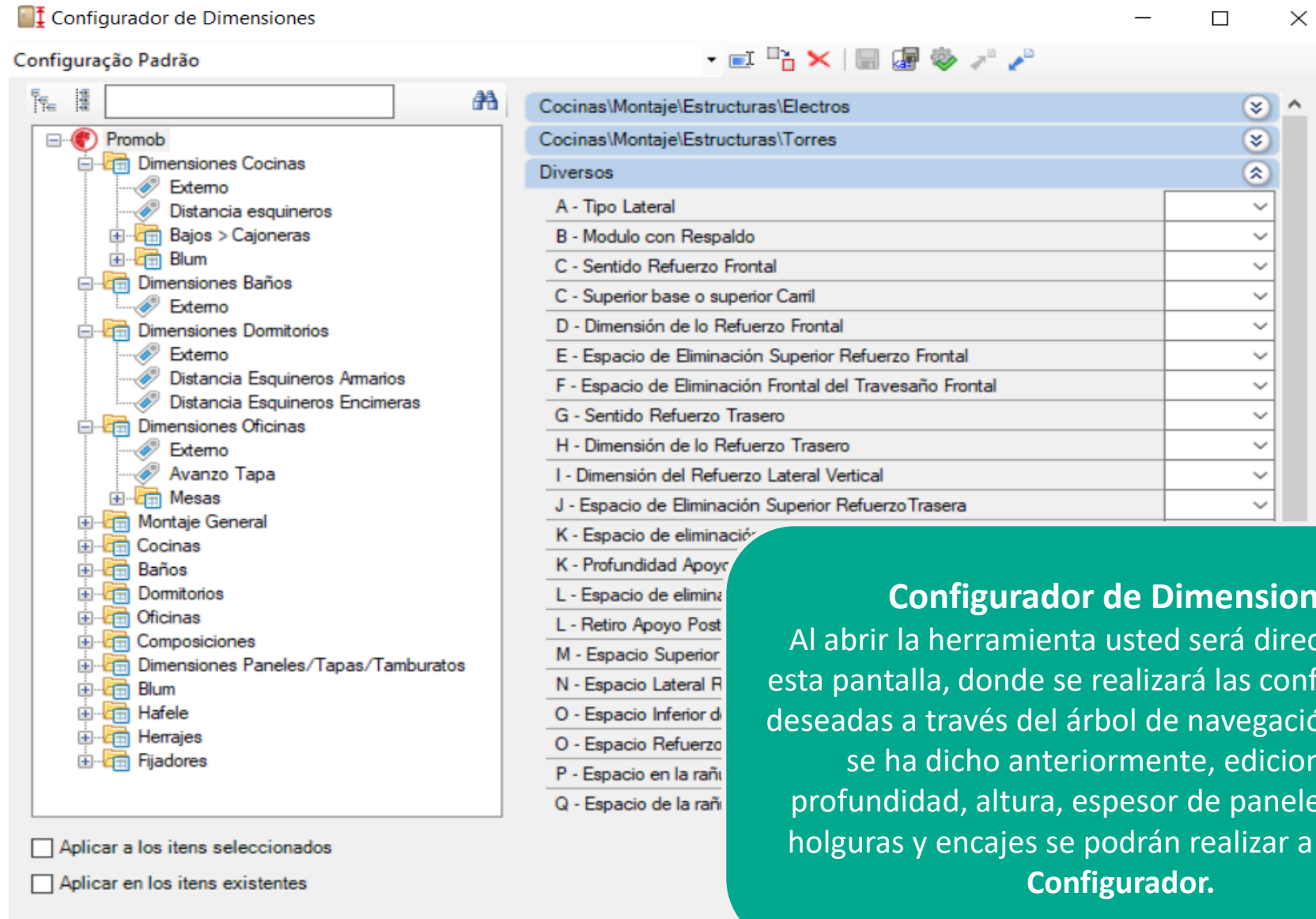


Configurador de Dimensiones

Es una herramienta que permite realizar ajustes en las medidas estándar de las líneas de modulación. Es posible definir cuál es la altura de los módulos base inferiores, profundidades de los armarios, entre otros, antes de comenzar a modular o después de finalizar el proyecto.

Promob Start

Sugerencias de utilización



Configurador de Dimensiones

Al abrir la herramienta usted será direccionada a esta pantalla, donde se realizará las configuraciones deseadas a través del árbol de navegación. Como ya se ha dicho anteriormente, ediciones de profundidad, altura, espesor de paneles/chapas, holguras y encajes se podrán realizar a través del **Configurador**.

Promob Start

Sugerencias de utilización



2 Puertas Deslizantes



| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 600 | 1200 |
| Altura | 300 | 900 |
| | | 650 |

Configurador de Dimensiones

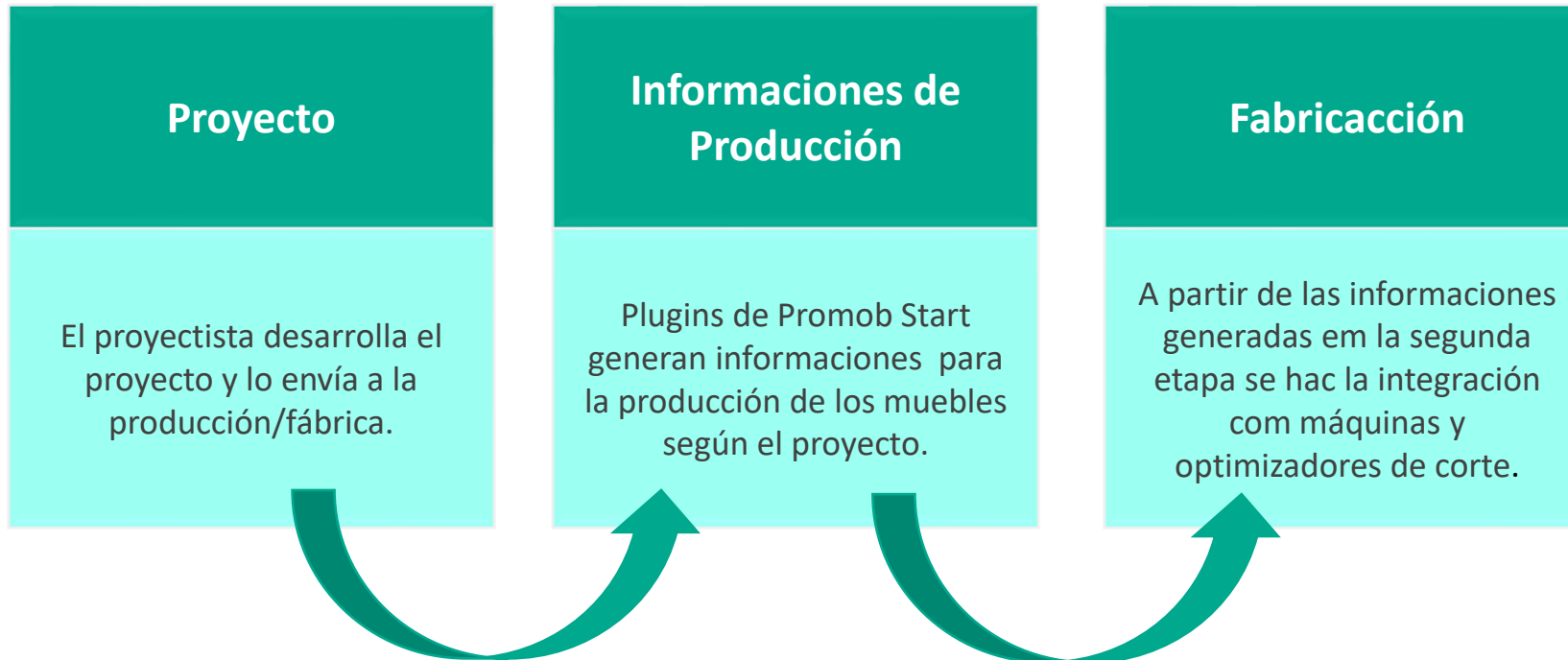
Usted encontrará esta marca en la esquina interior derecha de algunos slides en el transcurso de este Manual. Eso significa que el contenido existente en el slide se encuentra disponible para edición en el **Configurador de Dimensiones**.

- Los valores de espesor de las puertas deslizantes se encuentran disponibles en el Configurador de Dimensiones.
- La configuración de este módulo permite solo, como máximo, 2 puertas deslizantes. La configuración superior quedará comprometida.
- El sistema deslizante utilizado es el Rometal RO21. En la composición de este sistema se encuentran: Carros Deslizantes, Guías Deslizantes y Guías Sup/Inf.
- Los Carros y las Guías Deslizantes (que quedan agregados en las puertas del módulo) generan perforación solo en puertas de madera.



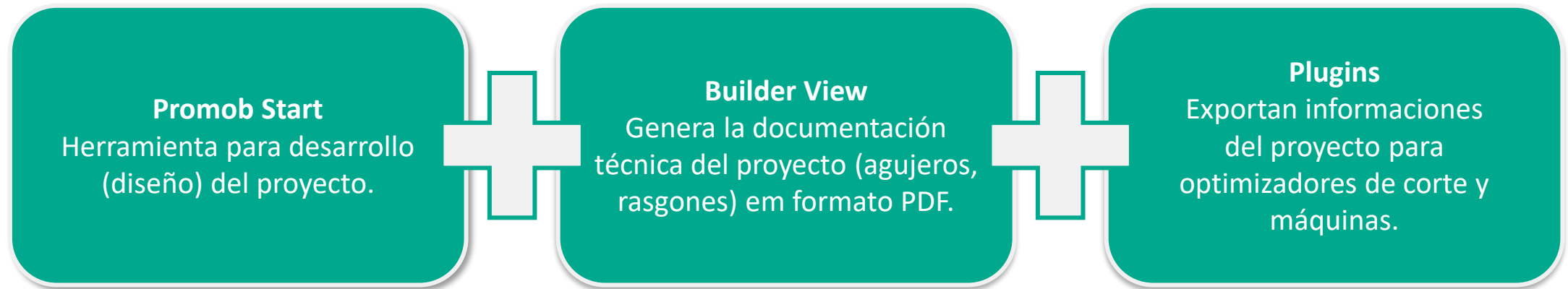
Promob Start

Solución para venta (proyecto) y producción de muebles. Compuesto por **modulación estándar** con modelo constructivo que refleja las mejores prácticas de mercado



Composición del Producto

7



Introducción a Promob

Recursos básicos de Promob necesarios para
entender las opciones disponibles em Promob
Start

Distribución de módulos

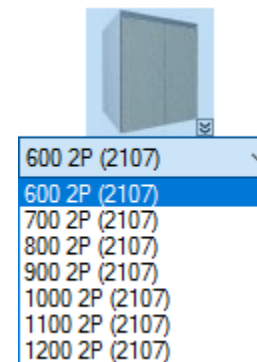


● Slide (imagen del módulo)

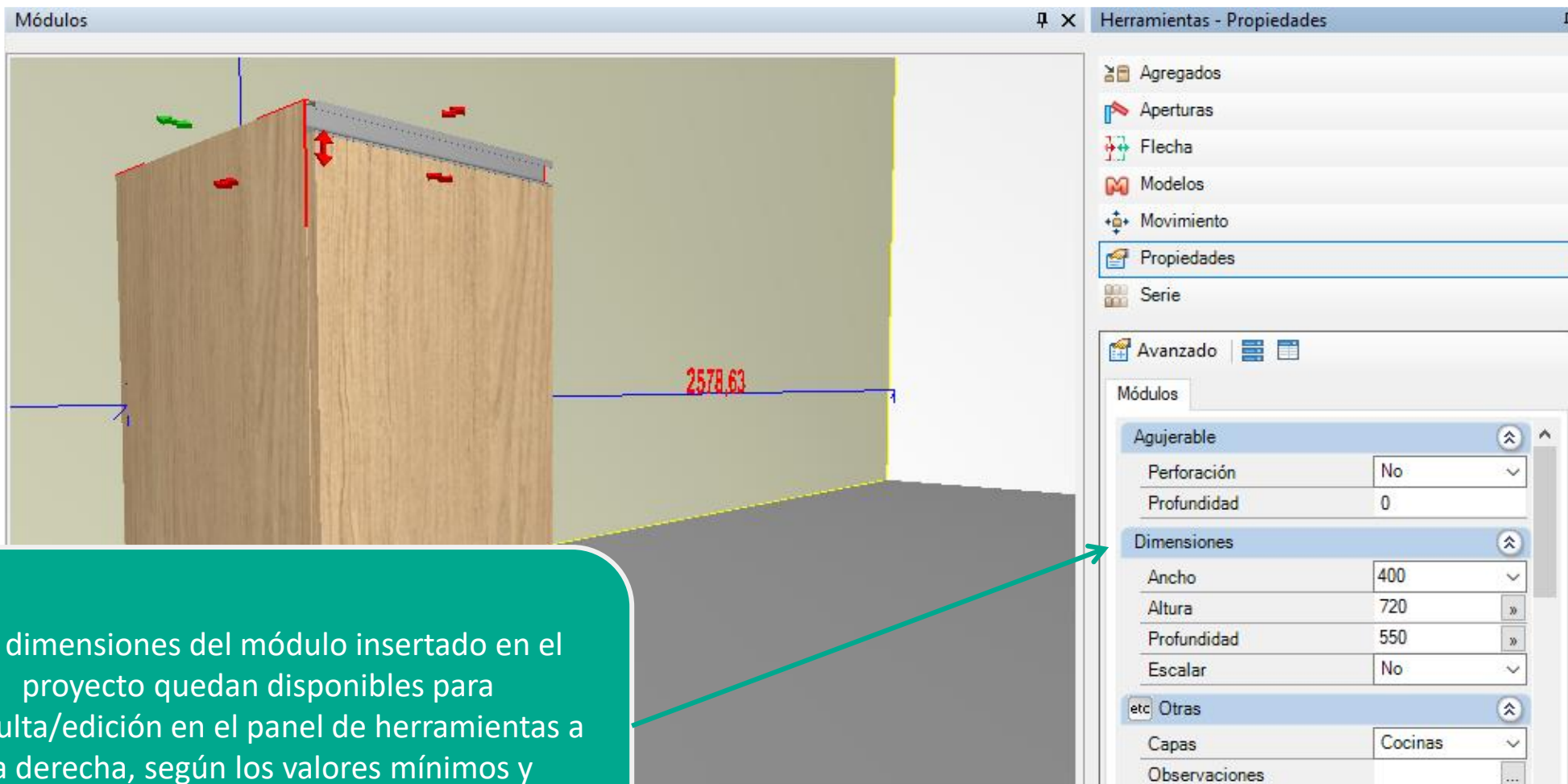
● Indicador de valores propuestos
(dimensiones que el módulo puede ser insertado en el proyecto)

● Abreviatura

(dimensión del módulo + breve descripción + código)

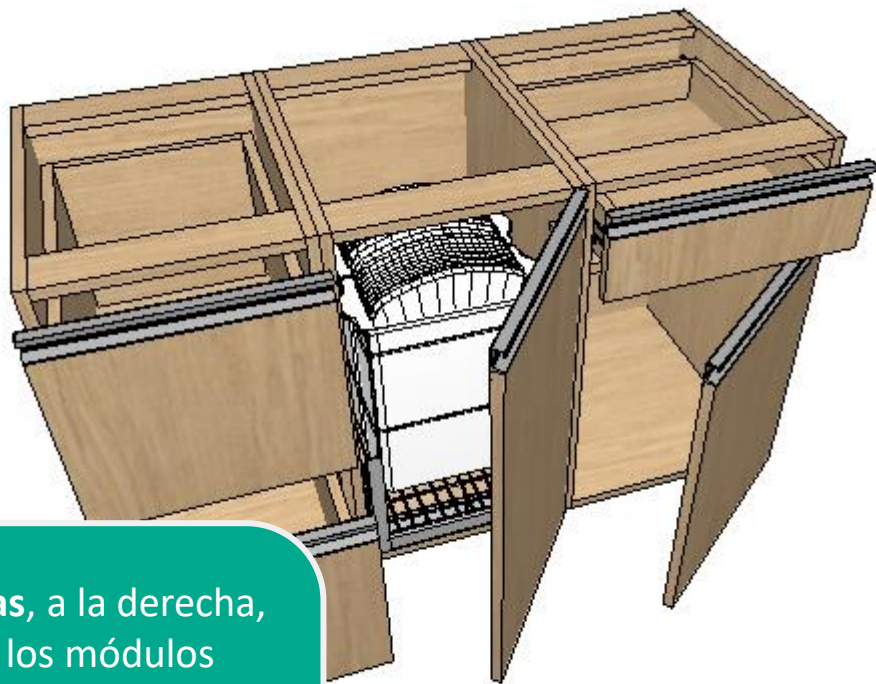


Dimensiones

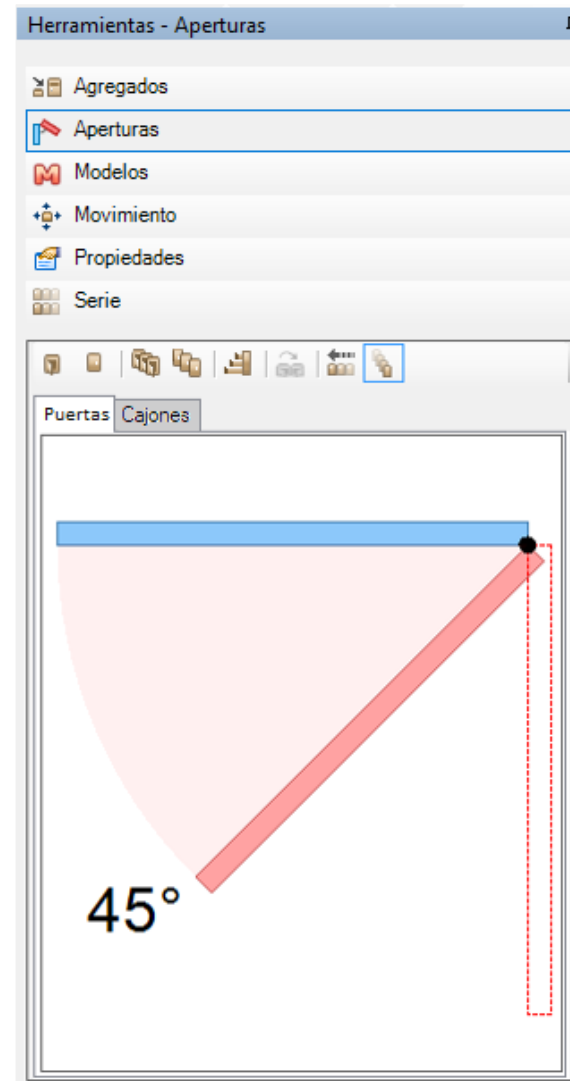


Las dimensiones del módulo insertado en el proyecto quedan disponibles para consulta/edición en el panel de herramientas a la derecha, según los valores mínimos y máximos predefinidos para cada módulo.

Aberturas



La herramienta **Aberturas**, a la derecha, simula la abertura de los módulos insertados en el proyecto. Se puede aplicar solamente en el módulo seleccionado o en varios módulos al mismo tiempo manteniendo la pared seleccionada.

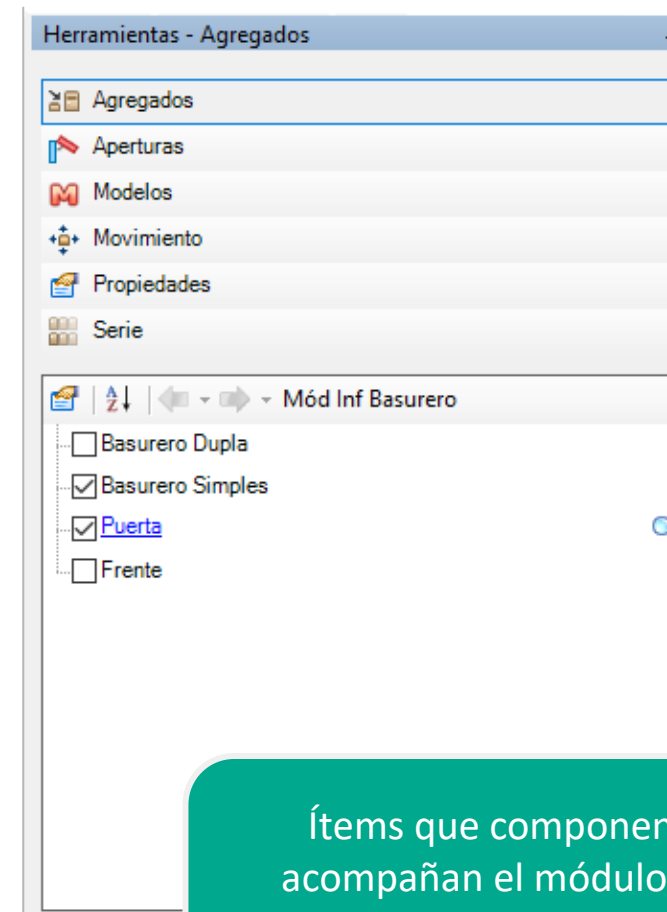
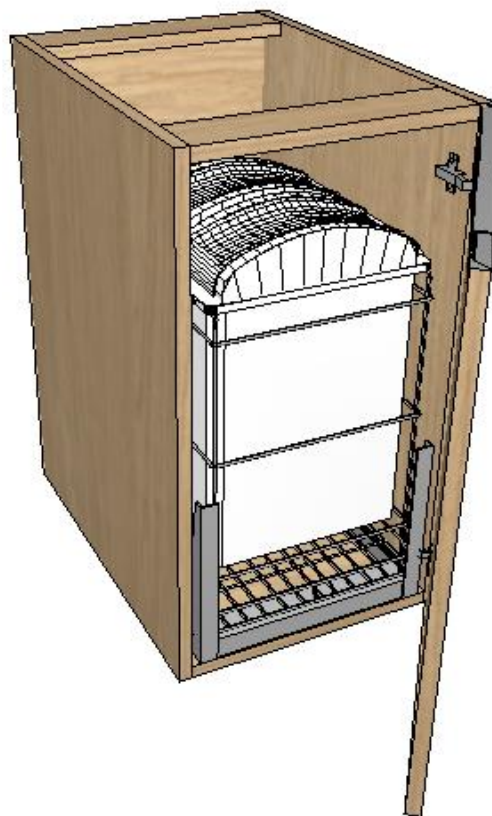


Inversión de Aberturas



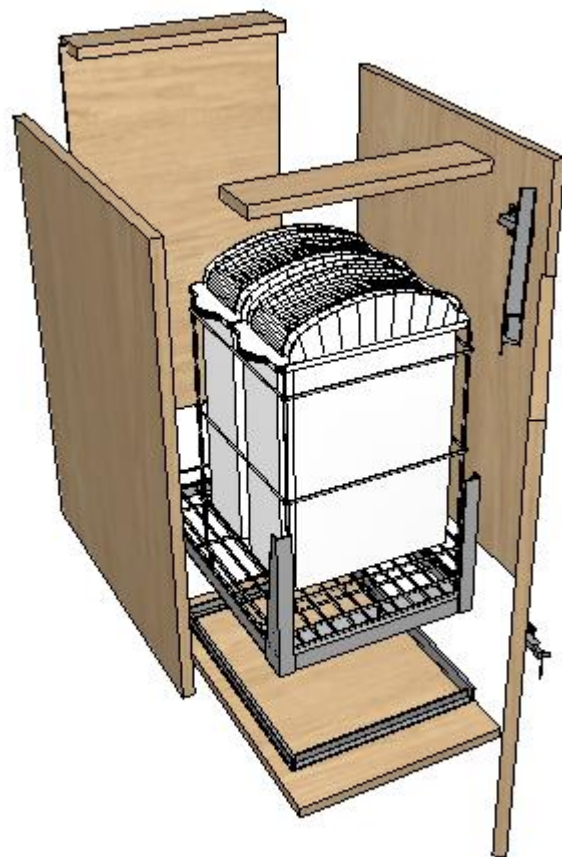
Con el módulo cerrado, **pulse dos veces** en la puerta que desea invertir y presione la *letra i* en el teclado, o pulse con el botón derecho en la puerta seleccionada y pulse en la opción ***Espejar***.

Agregados



Ítems que componen o acompañan el módulo que se pueden agregar o remover.

Explosionar Módulos



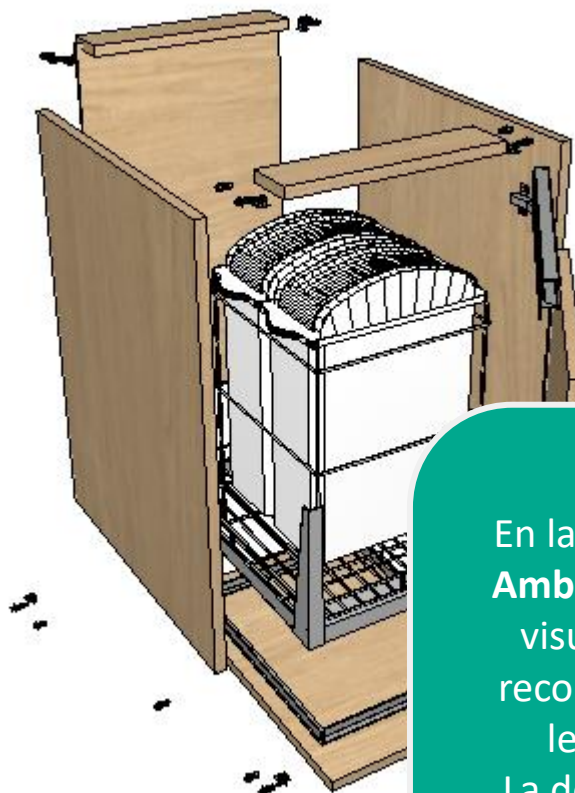
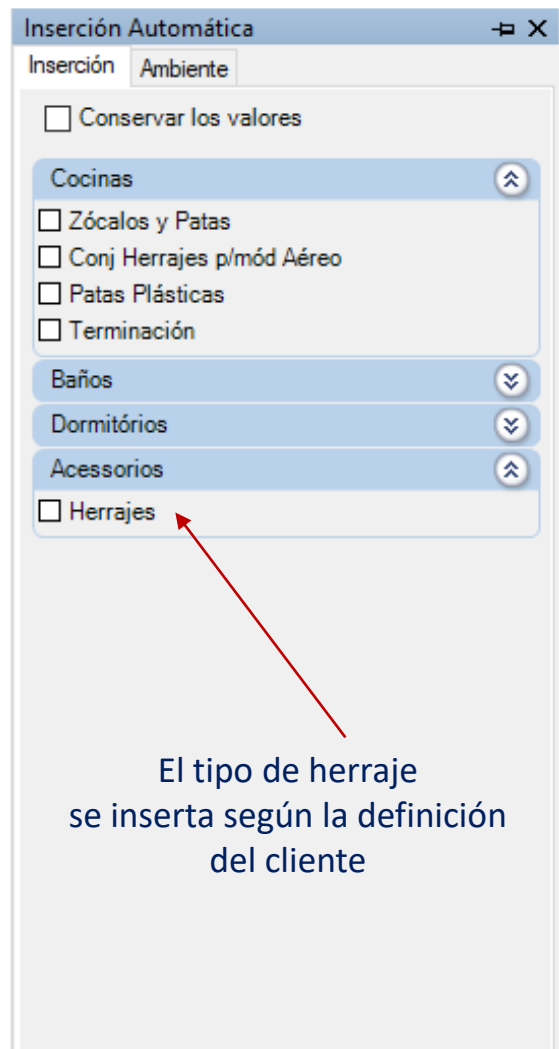
Facilita la visualización de la composición del módulo.

Para explosionar:

Pulse con el botón derecho en el módulo y seleccione la opción *Explosionar*.

Para deshacer la explosión: Pulse con el botón derecho en el módulo explosionado y seleccione *Deshacer Explosionar*.

Visualizar Accesorios



En la herramienta **Inserción Automática**, pestaña **Ambiente**, los accesorios se pueden insertar para visualización en el proyecto, sin embargo, vale recordar que esta inserción deja el proyecto más lento en función de la cantidad de detalles. La definición de agujeros o posicionamiento de los accesorios en el módulo no dependen de esta inserción.

Acabados

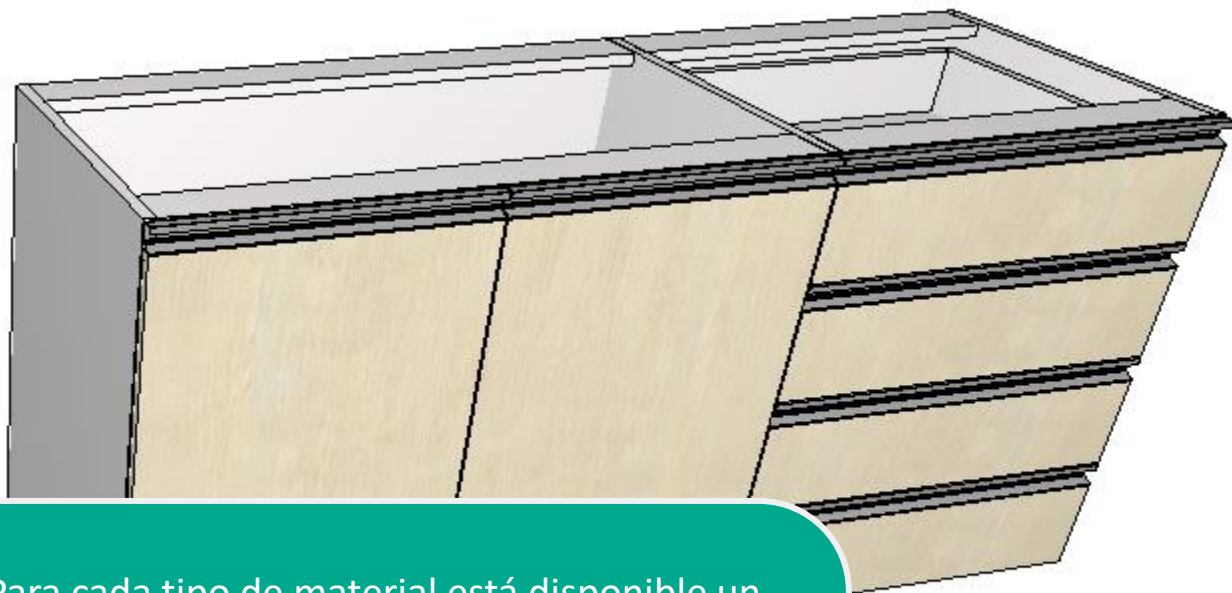


| Todos | Selección |
|-------------------------|----------------------|
| Cocinas | |
| Acabado: | MDF Colores > Blanco |
| Cinta de Borde: | MDF Colores > Blanco |
| Cinta de Borde Frente: | MDF Colores > Blanco |
| Puertas/Frentes | |
| Puertas: | Gola |
| Acab. Puertas: | MDF Colores > Blanco |
| Cinta de Borde Puertas: | MDF Colores > Blanco |
| Accesorios | |
| Gola: | Gola |
| Perfis: | Aluminio |
| Herrajes | |
| Bisagra: | s/ Amortiguador |

Disponibles en la herramienta **Modelos**, según la elección del cliente:

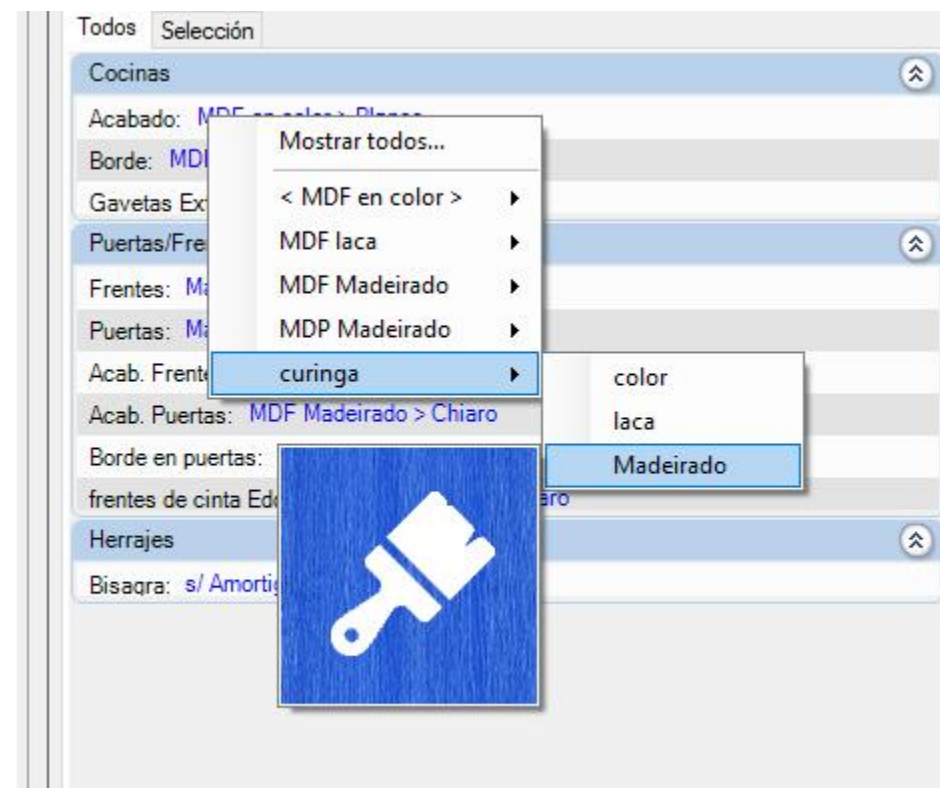
- 20 opciones de acabados;
- 20 opciones de acabados para la tapacantos;
- 20 opciones de acabados para la tapacantos frente;
- 6 opciones de vidrio.

Acabado Curinga (Comodín)



Para cada tipo de material está disponible un acabado **Curinga (comodín)** para que cualquier textura se aplique al módulo.

Los acabados estándares existentes en Promob ya poseen informaciones de veta para que se envíen al optimizador de corte. Las demás imágenes no poseen esta información.



Características Generales de la Biblioteca

Herrajes disponibles para fijación de cajas y cajones

19

Minifix



O

VB35M



O

Tornillos



O

Tarugos

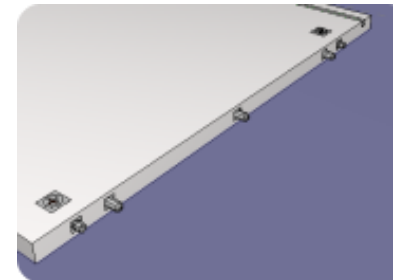
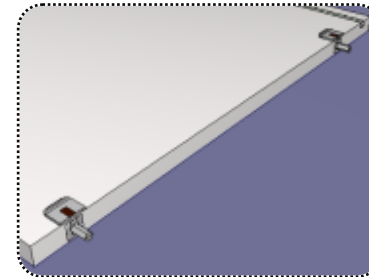


O

VB36M

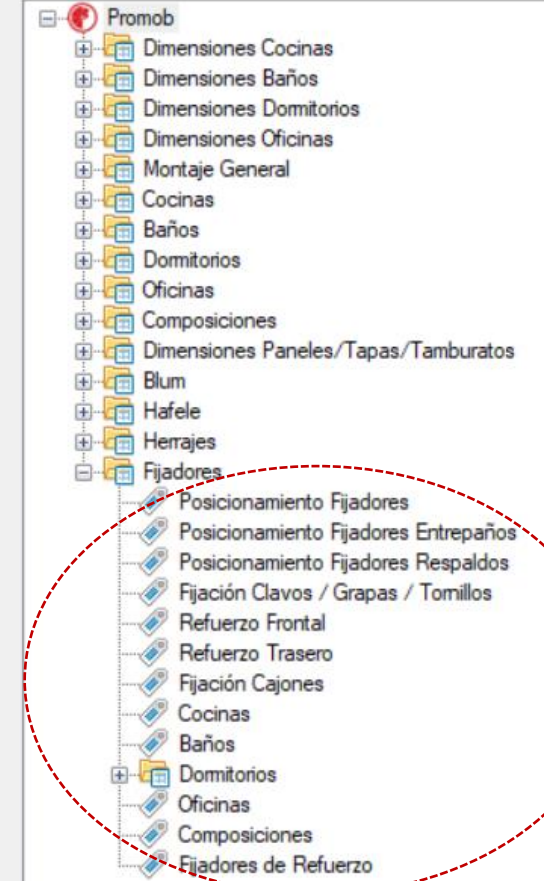


- El sistema de fijación está definido para el sistema, no siendo una configuración en el proyecto.
- Se puede elegir una fijación primaria y como fijación secundaria la opción de utilizar tarugos o tornillos.
- El sistema de fijación se aplica en las líneas disponibles en la biblioteca de módulos de Promob Start, pueden ser diferentes unas de otras.

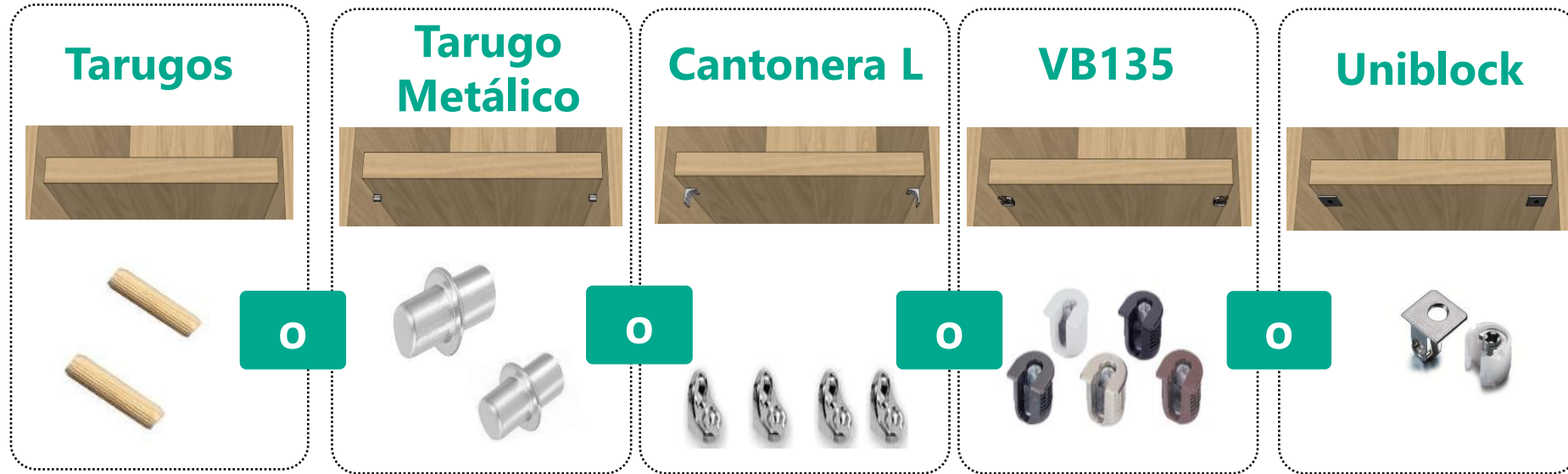


Configurador de Dimensiones

Configuração Padrão



Herrajes para fijación de baldas móviles



- En el caso de utilización de Tarugo metálico o Cantonera L es necesario informar:
 - Diámetro del agujero (en milímetros);
 - Profundidad del agujero en la lateral del mueble (en milímetros).

A elección de herrajes puede ser diferente en cada línea de modulación (Cocinas, Baños, Dormitorios, etc). Sin embargo, el camino de esta configuración será siempre el mismo: Herrajes > Línea Específica > Herrajes Baldas.



Herrajes para fijación de baldas entrepaño

Tornillos



O

Tarugos



O

Minifix



O

VB36M



O

VB35M



O

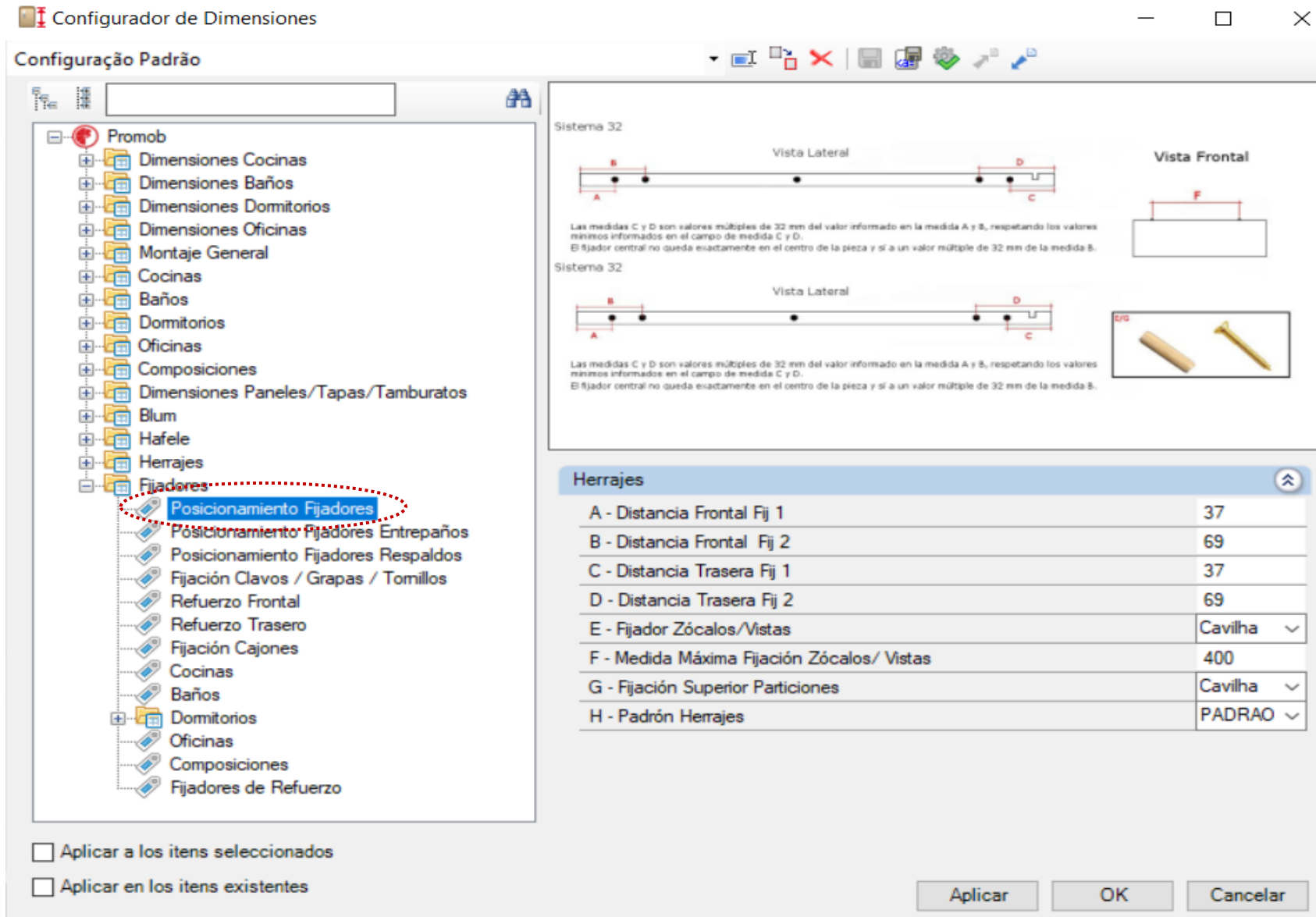
Uniblock



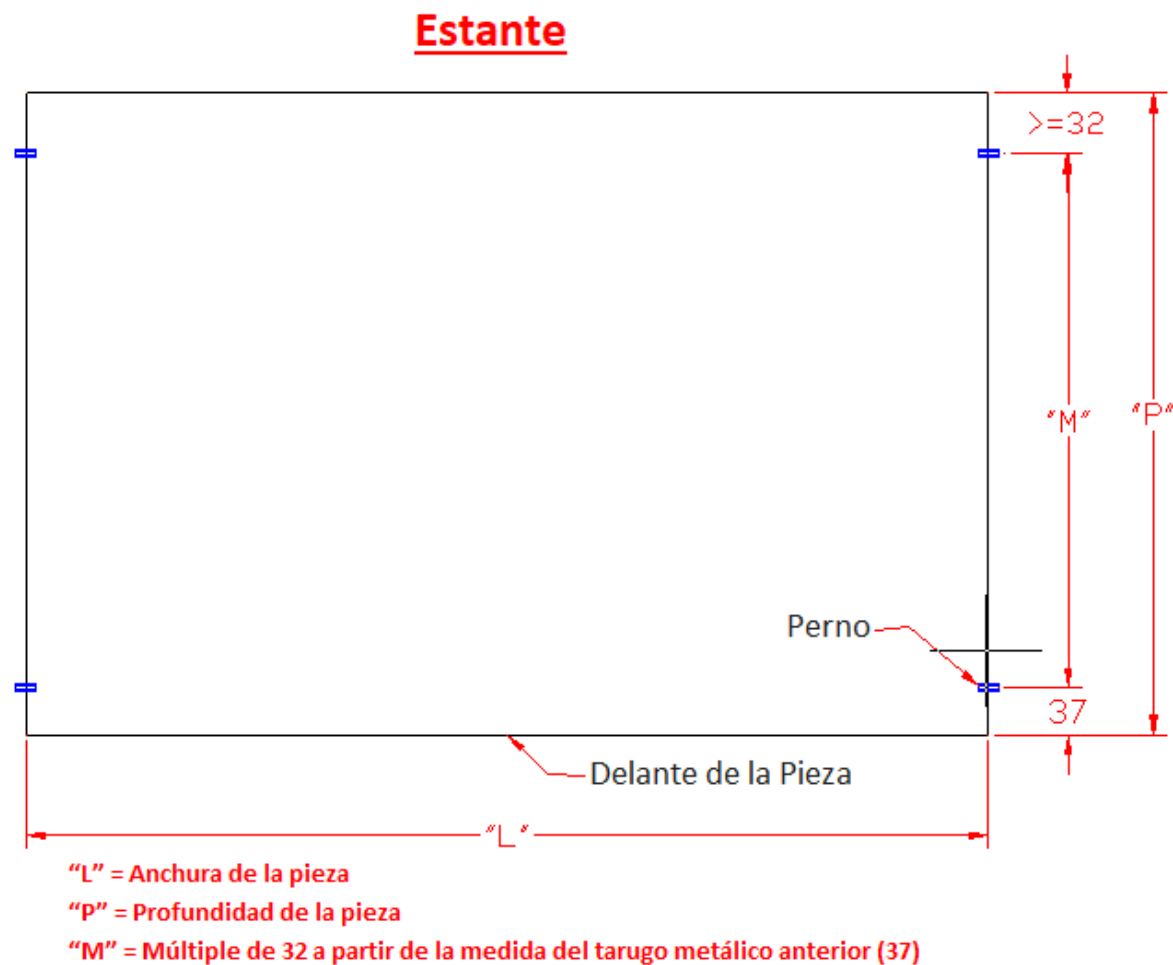
A elección de herrajes puede ser diferente en cada línea de modulación (Cocinas, Baños, Dormitorios, etc). Sin embargo, el camino de esta configuración será siempre el mismo: Herrajes > Línea Específica > Herrajes Baldas.



Posicionamiento de Herrajes




Posicionamiento de Herrajes

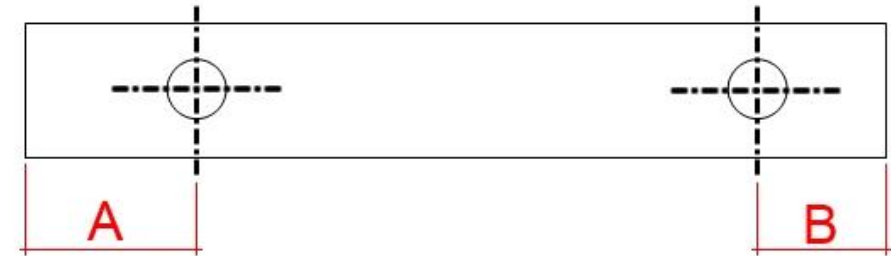
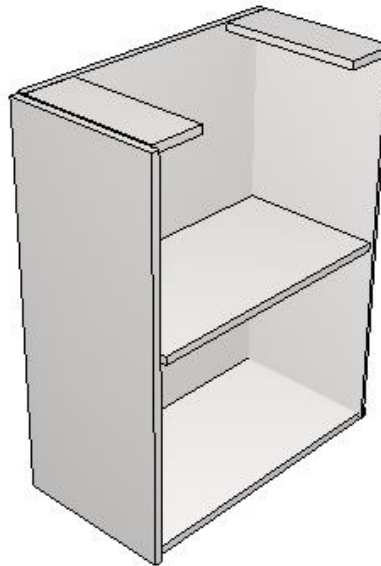
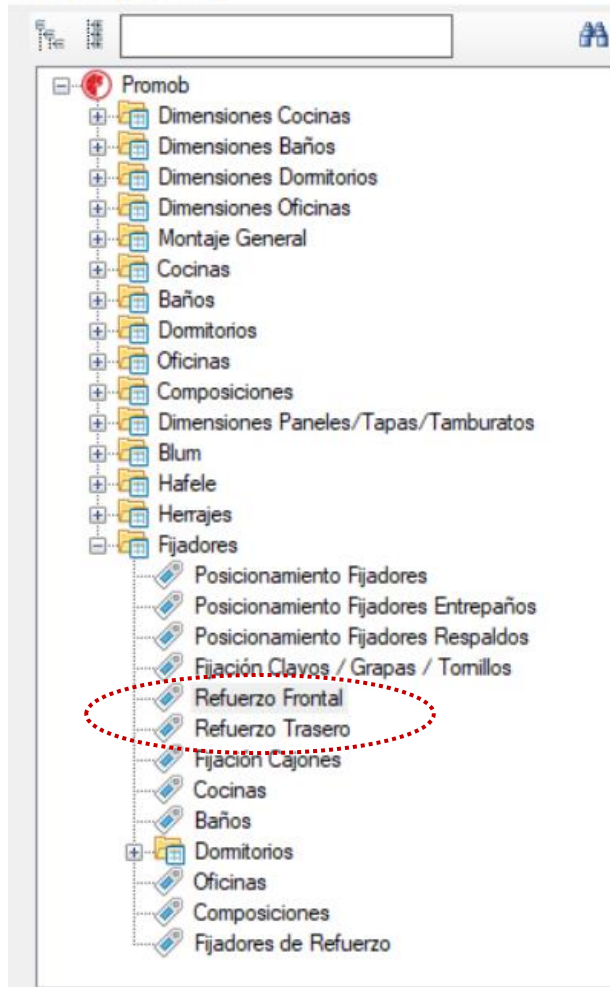


Posicionamiento de Herrajes

Tapeta Trasera y Frontal

 Configurador de Dimensiones

Configuração Padrão



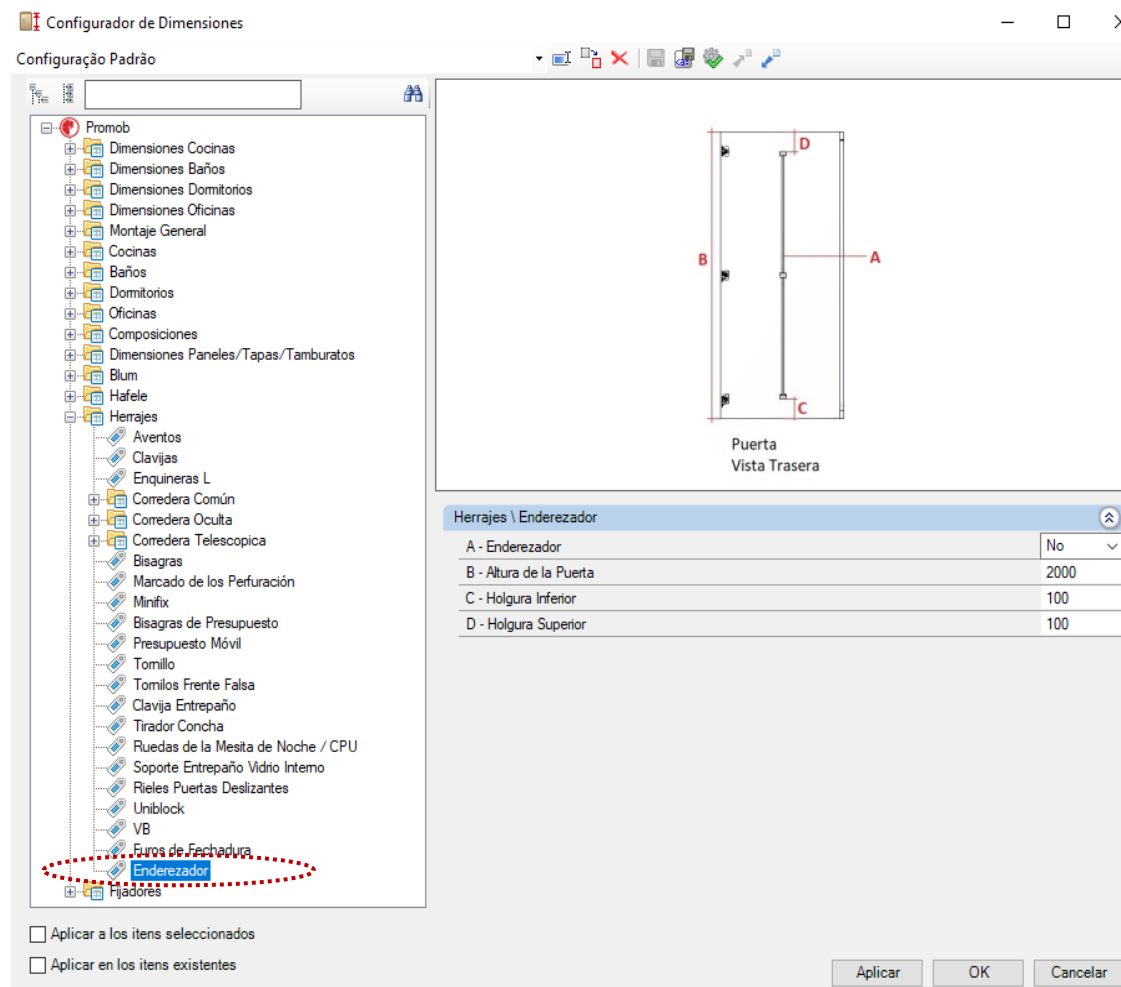
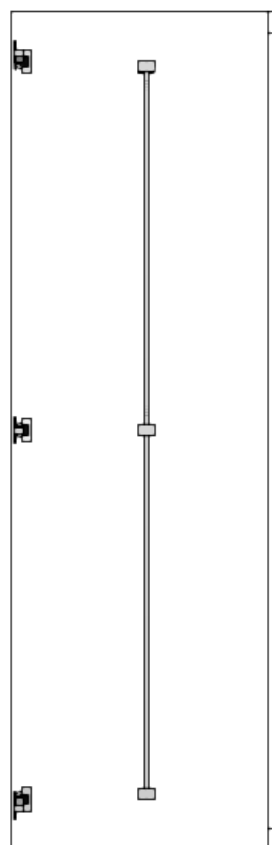
Esta medida es editable a través del **Configurador de Dimensiones**.



Herrajes

Endezador para Puertas

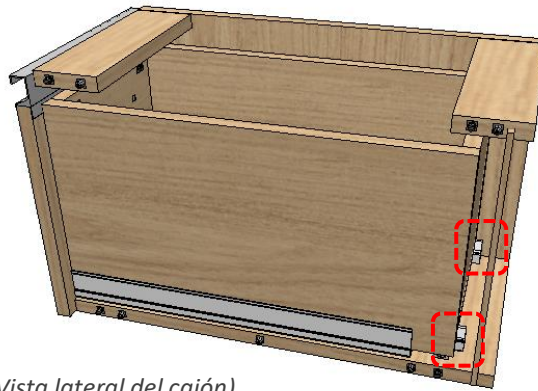
(Puertas de Cocinas, Cocinas Cava, Dormitorios e Puertas)



Herrajes

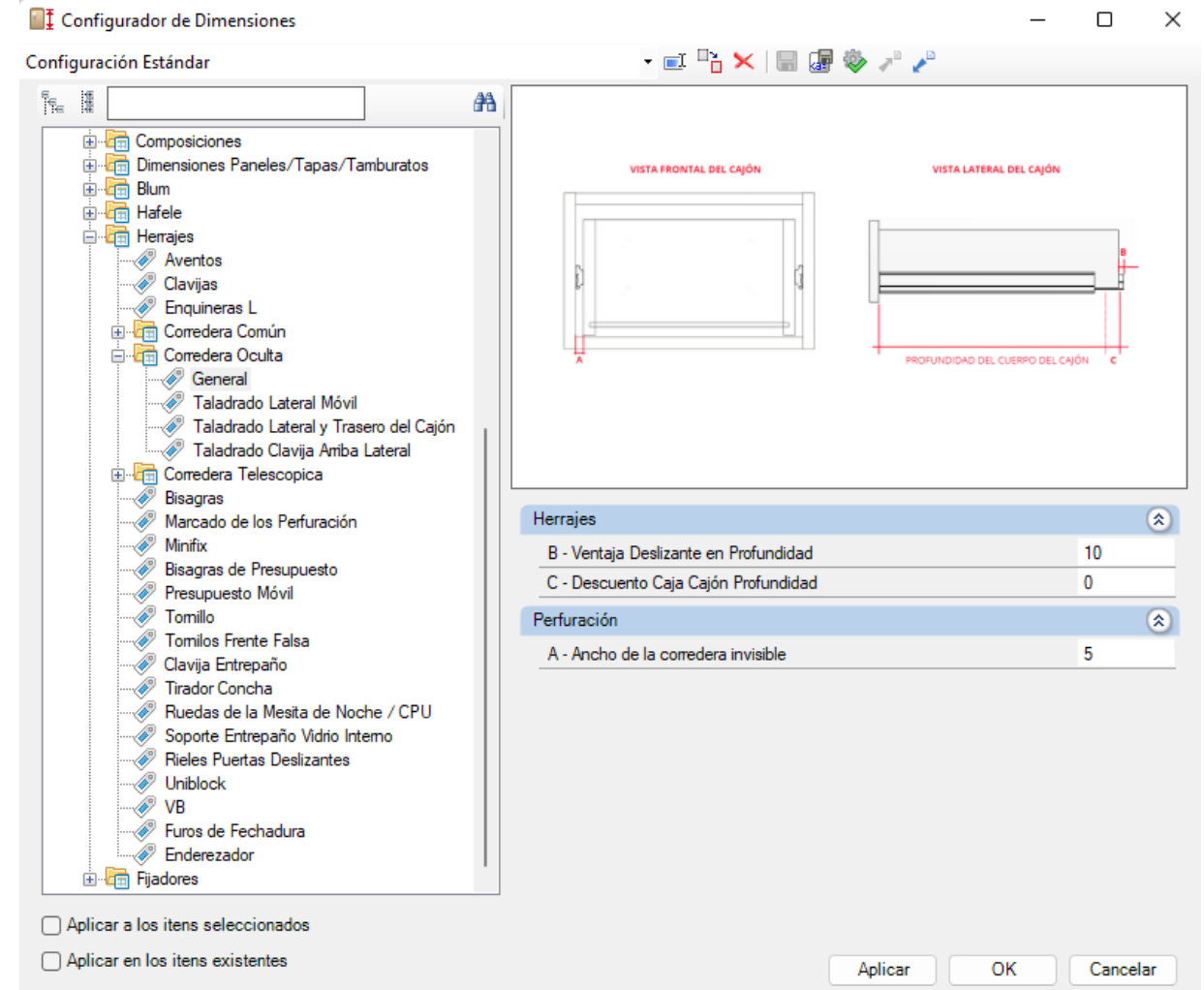
Configuración de la Corredera Oculta

(Cocinas, Cocinas Cava, Baños, Dormitorios y Oficinas)

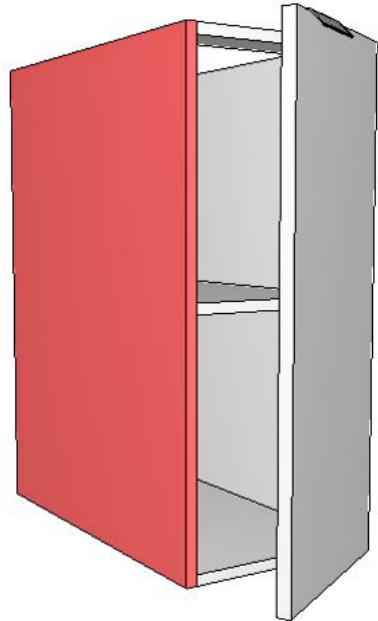


(Vista lateral del cajón)

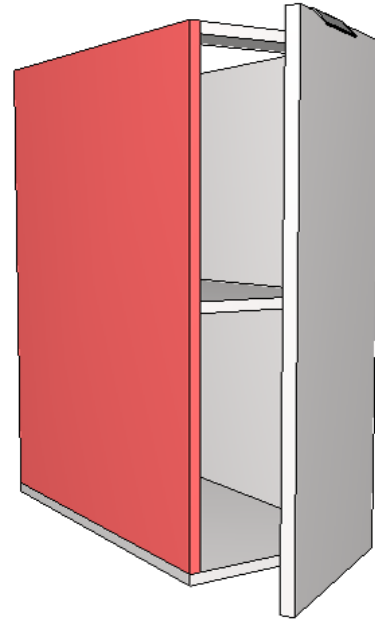
- Por defecto, la corredera oculta avanza 10mm en la trasera del cajón. Essa configuración y el descuento en la caja del cajón pueden ser modificados.



Montaje de la Caja (tapeta delantera)

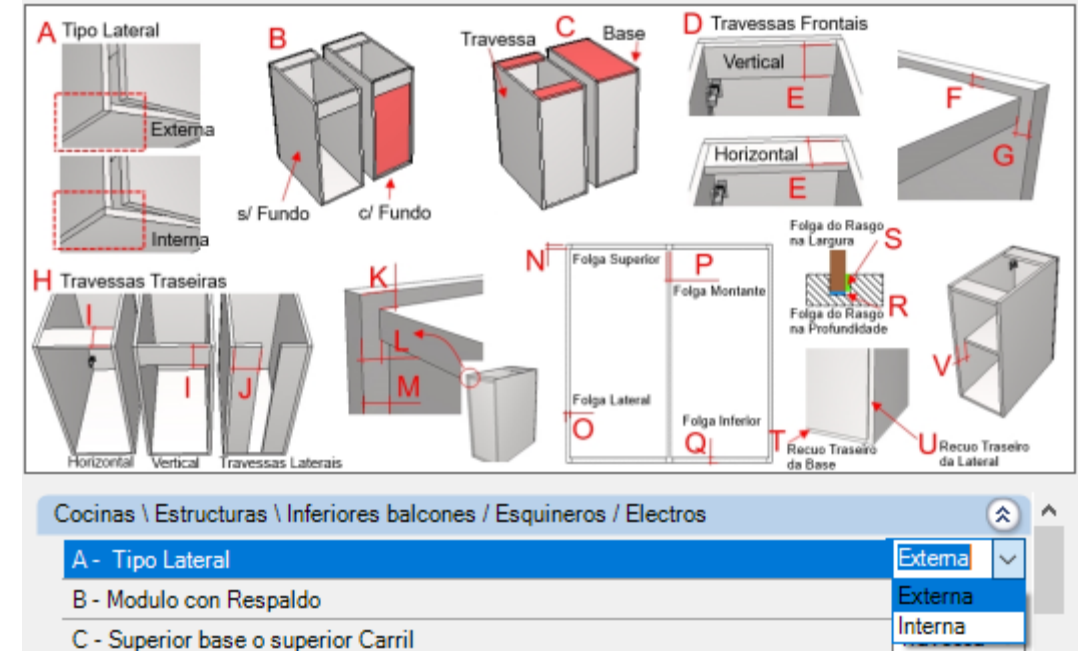


Tapeta Delantera Horizontal



Tapeta Delantera Vertical

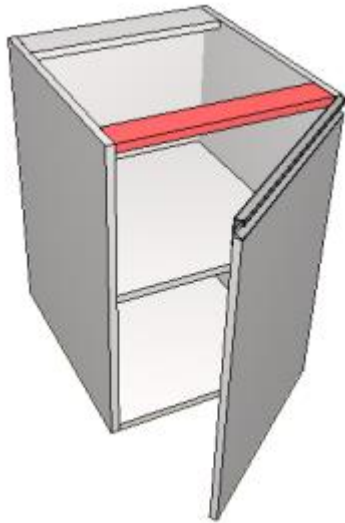
- El modelo de caja estándar se debe pre-configurar.
- La inserción de las tapetas y el posicionamiento del fondo se deben definir en el Configurador de Dimensiones.



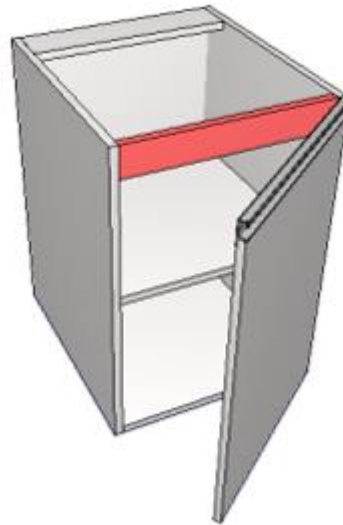
El montaje de las cajas puede ser diferente en cada línea de modulación (Cocinas, Baños, Dormitorios, etc). Sin embargo, el camino de esta configuración será siempre el mismo: Ambiente> Montaje> Estructura> Línea Específica.



Montaje de la Caja (tapeta delantera)

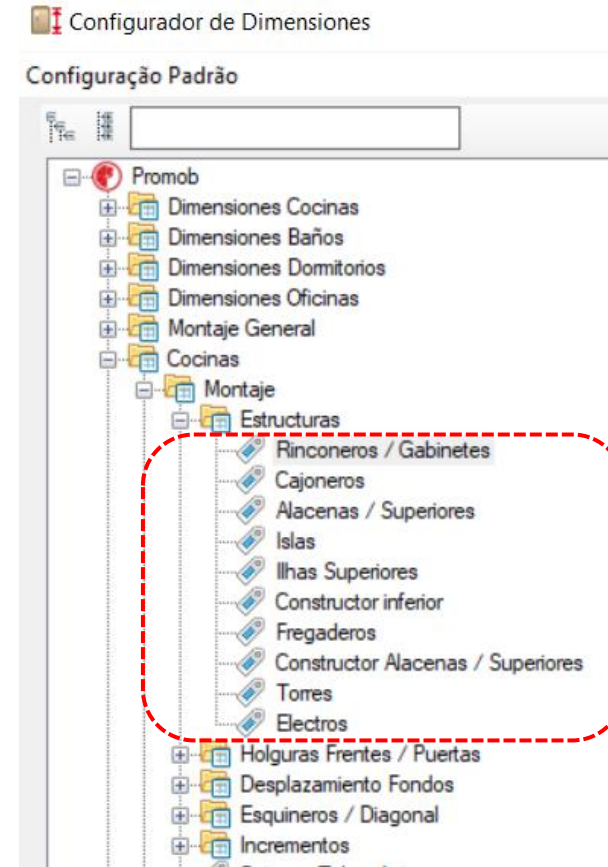


Travessa Frontal Horizontal



Travessa Frontal Vertical

- El modelo de caja estándar se debe pre-configurar.
- La inserción de las tapetas y el posicionamiento del fondo se deben definir en el **Configurador de Dimensiones**.



El montaje de las cajas puede ser diferente en cada línea de modulación (Cocinas, Baños, Dormitorios, etc). Sin embargo, el camino de esta configuración será siempre el mismo: Ambiente> Montaje> Estructura> Línea Específica.



Montaje de la Caja (tapeta trasera)

Con Fondo



Tapeta Superior Vertical



Tapeta Superior Horizontal

- El modelo de caja estándar se debe pre-configurar;
- La inserción de las tapetas se debe definir en el **Configurador de Dimensiones**.

Sin Fondo



Tapeta Superior Vertical



Tapeta Superior Horizontal

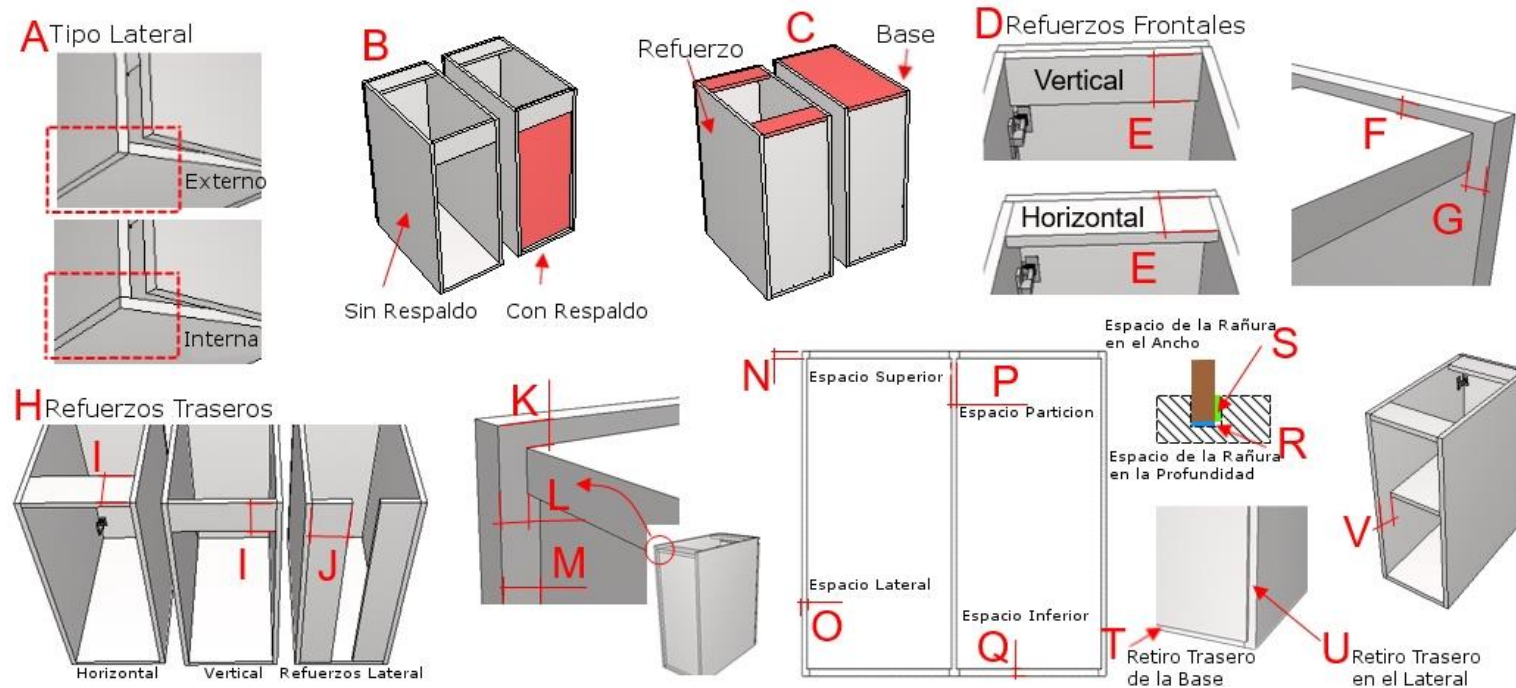


Tapetas Laterales Verticales

(Camino en el Configurador de Dimensiones igual al ejemplificado en el slide 30)



Posicionamiento del Fondo y Tapetas



- El posicionamiento de los fondos y de las tapetas de Promob Start se define a través del **Configurador de Dimensiones**.
- No es posible visualizar la representación gráfica de los rasgones y rebajos en el ambiente de proyecto, solamente en la documentación técnica generada por el **Builder View**.
- Es posible determinar a través del **Configurador de Dimensiones** la profundidad, la anchura y la holgura del rasgón/rebajo.



Espesor de Componentes de los Módulos

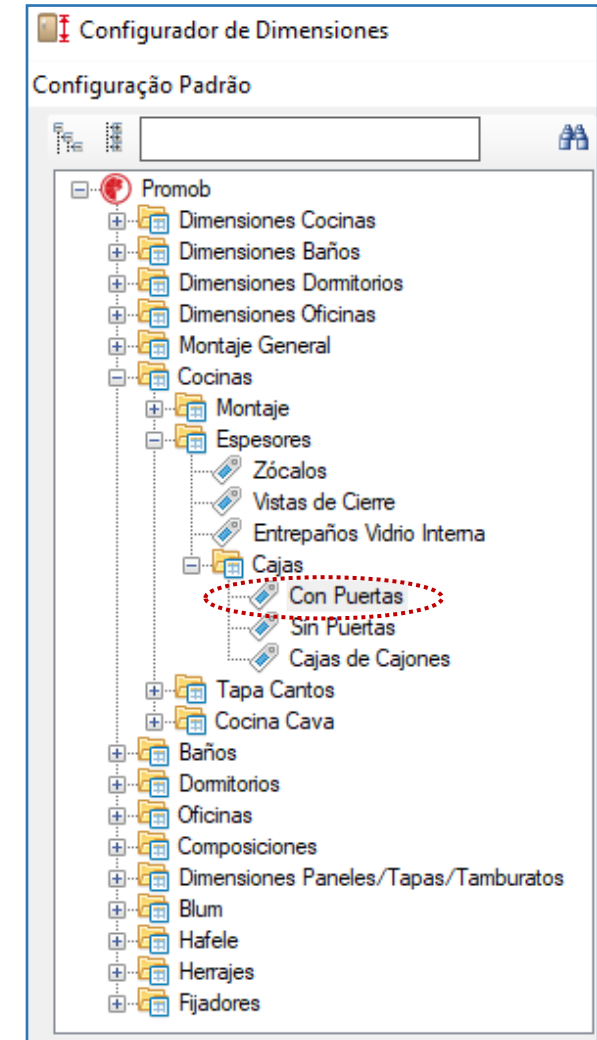
Componentes que forman la caja de módulos con puertas

- Laterales
- Base
- Balda
- Tapetas

15 o **18** o **25**
(milímetros)



- Los espesores se definirán por componentes y se aplicarán a todas las cajas de los módulos con puertas de cocinas, dormitorios y baños, pueden variar de una línea a otra.



Espesor de Componentes de los Módulos

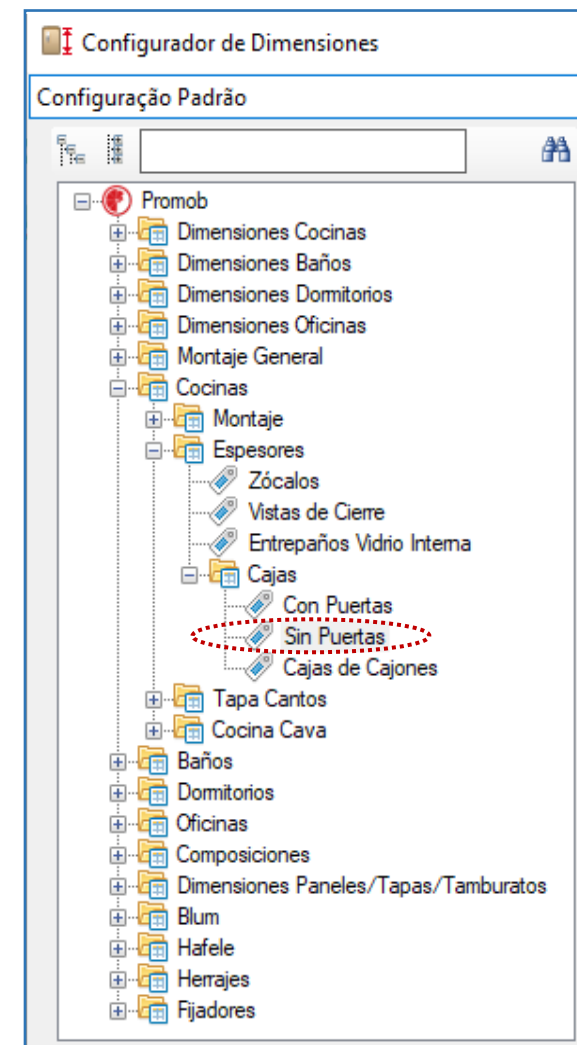
Componentes que forman la caja del módulo sin puertas (nichos)

- Laterales
- Base
- Tapetas

15 • 18 • 25
(milímetros)



- Los espesores se definirán por componentes y se aplicarán a todas las cajas de los módulos sin puertas de cocinas, dormitorios y baños, pueden variar de una línea a otra.
- Las tres dimensiones pueden quedar disponibles para el usuario.
- En el caso de utilización de dos espesores (15 y 25 o 18 y 25) la elección del tipo de espesor se podrá hacer por el proyectista a través del **Configurador de Dimensiones**.



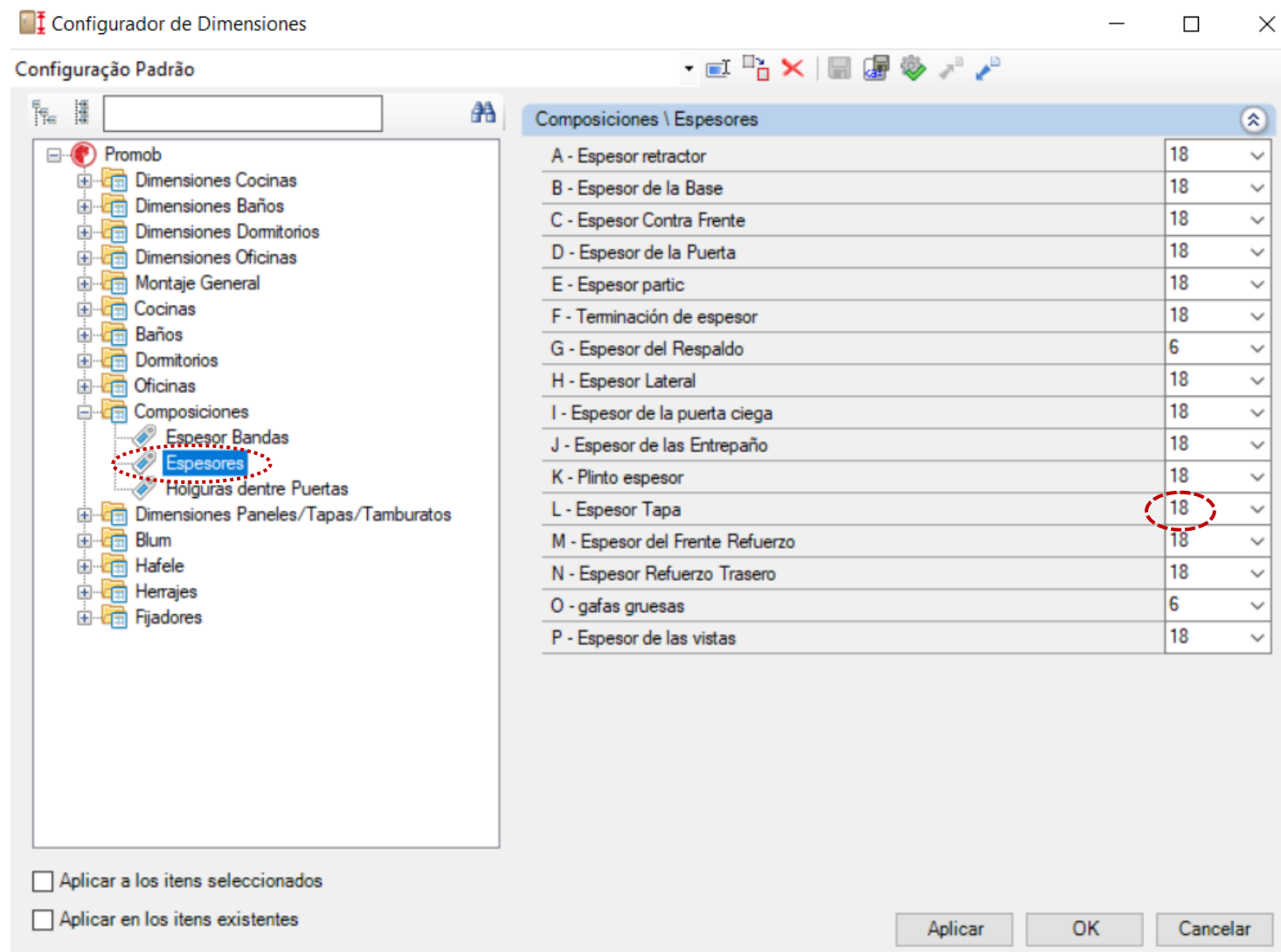
Espesor de Componentes de los Módulos

Encimera Simple



15 • 18 • 25
(milímetros)

La **Encimera Simple** se inserta en el ambiente por **Inserción Automática**, su espesor se define a través del **Configurador de Dimensiones**.



Espesor de Encimera Compuesta

Encimera Compuesta

- El espesor de la encimera compuesta es la suma de los espesores de la encimera 1 y 2.

Encimera 1:

15 o 18 o 25
(milímetros)

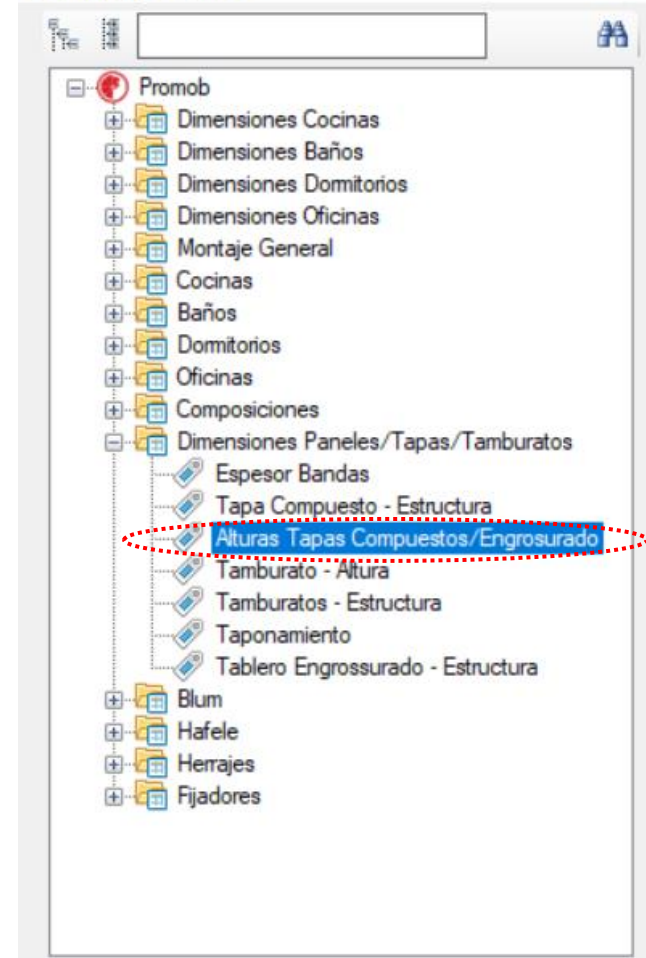


Encimera 2:

15 o 18 o 25
(milímetros)

Configurador de Dimensiones

Configuração Padrão



Espesor de Encimera Engrosada

Encimera Engrosada

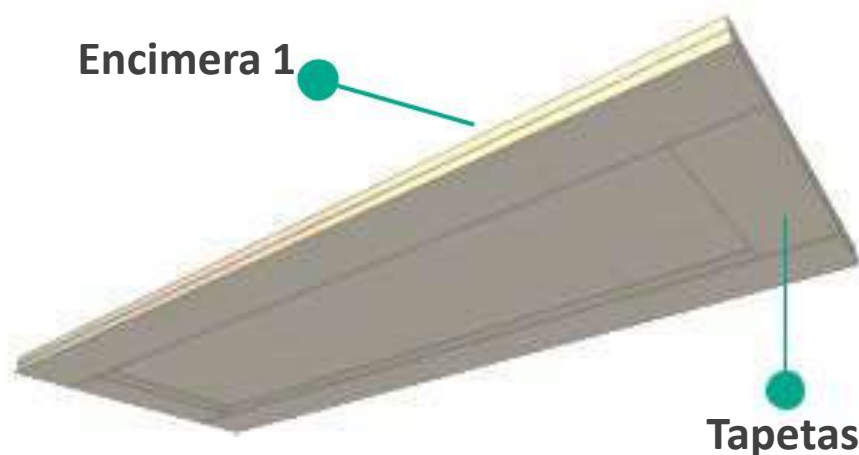
- El espesor de esta encimera es la suma del espesor de la encimera 1 más el espesor de las tapetas de sustentación.

Encimera 1:

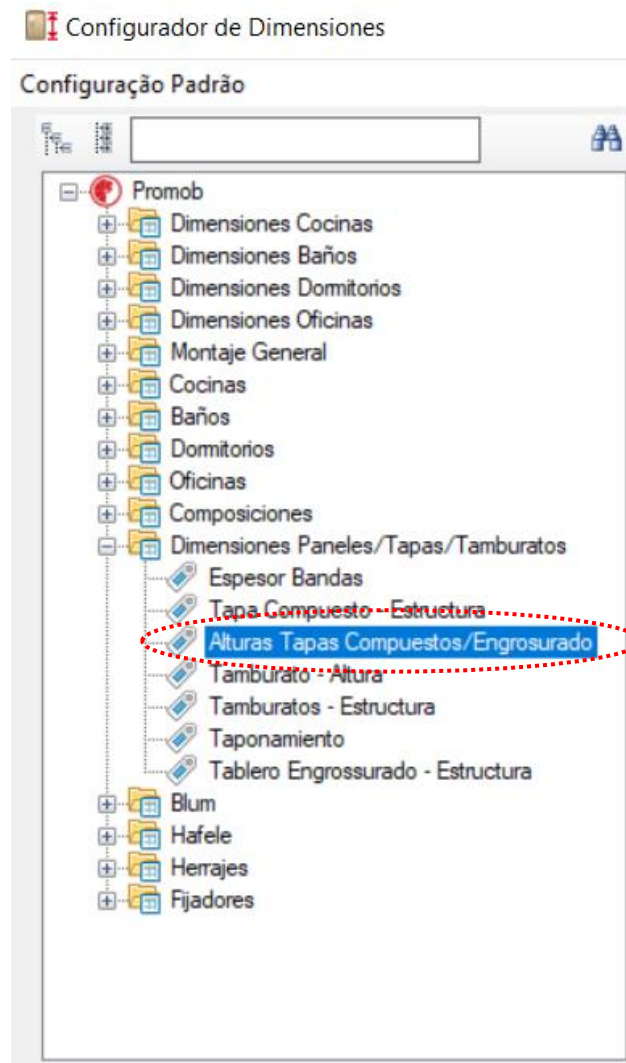
15 o **18** o **25**
(milímetros)

Tapetas

15 o **18** o **25**
(milímetros)

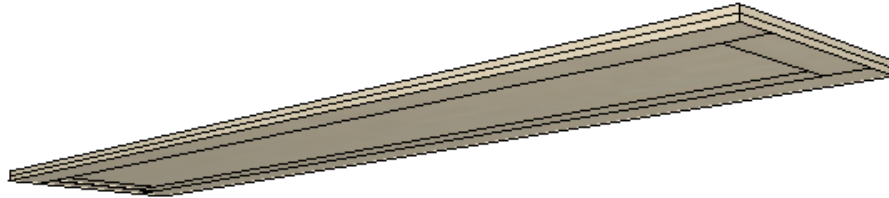


Las configuraciones de los espesores y del sobrecorte quedan disponibles en el **Configurador de Dimensiones**.

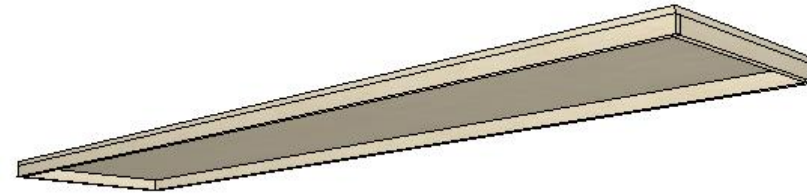


Encimera Engrosada

- Existen dos opciones para la encimera engrosada, horizontal y vertical:



**Encimera
Engrosada
Horizontal**



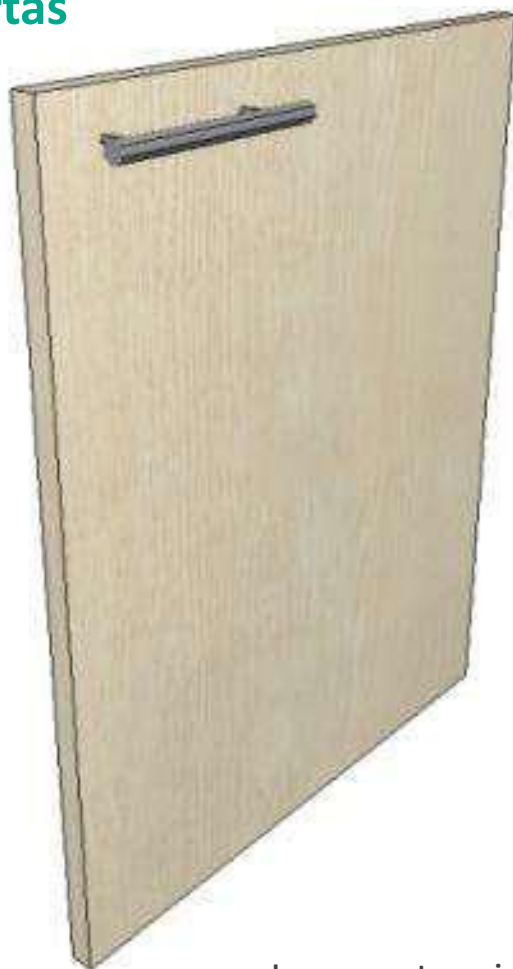
**Encimera
Engrosada
Vertical**

- Ambos respetan la dimensión máxima definida en el **Configurador de Dimensiones**.
- La encimera horizontal engrosada tiene la repetición de las viguetas calculada con el espesor máximo de la encimera, por lo que es importante que esta dimensión respete el número de repeticiones deseado y el espesor de la encimera y de las viguetas.



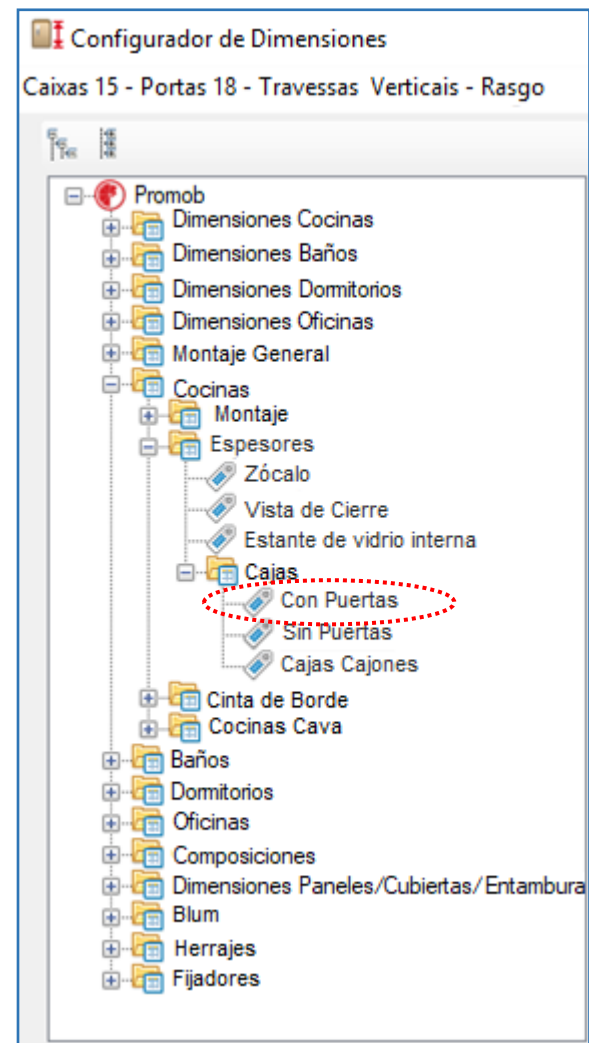
Espesor de Puertas

Puertas



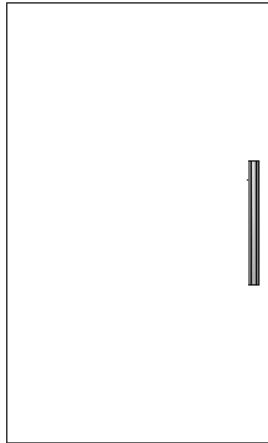
15 • 18 • 25
(milímetros)

- Las puertas siempre poseen recubrimiento total.

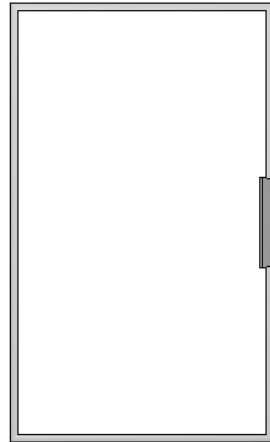


Tipos de Puertas

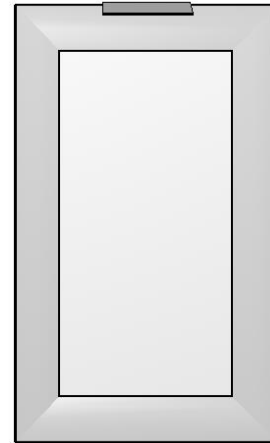
(módulos de cocina, baño y encimeras de dormitorios)



Recta



Perfil 45



Perfil 50



Perfil 45 + Gola

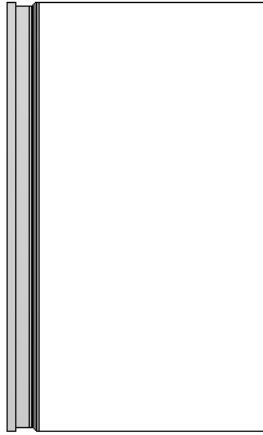


Perfil Borde

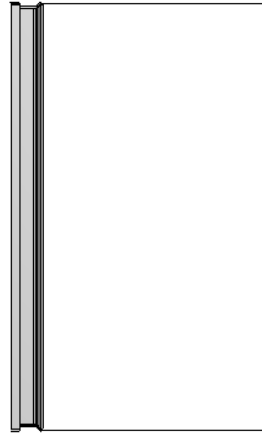
- Modelos disponibles para frentes de cajones externos y empotrados.
- Las puertas con perfil de aluminio pueden tener el meollo de vidrio o madera.

Tipos de Puertas

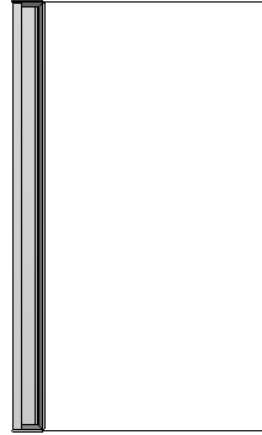
(módulos de cocina, baño y encimeras de dormitorios)



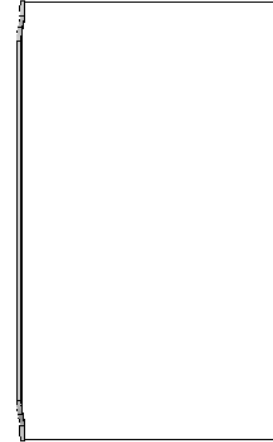
Gola



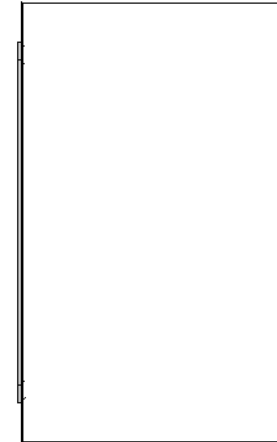
**Gola c/ Puntera
Abierta**



**Gola c/ Puntera
Cerrado**



Versatile



**Versatile c/
Puntera**

- Modelos disponibles para frentes de cajones externos y empotrados.
- Sobre el tirador gola:
 - ✓ Fijado en la puerta con tornillos;
 - ✓ Presupuesto por metro lineal;
 - ✓ La altura del tirador se define en el momento de la implantación.
 - ✓ Disponible con punteras abiertas y cerradas.

Tipos de Puertas

(módulos de cocina, baño y encimeras de dormitorios)



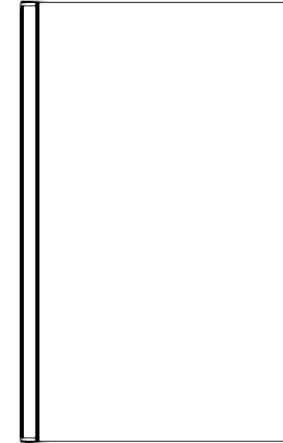
Udine



Perfil Y



**Perfil Y c/
Punteira Parcial**

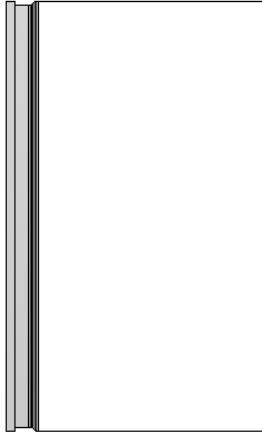


**Perfil Y c/
Punteira Completa**

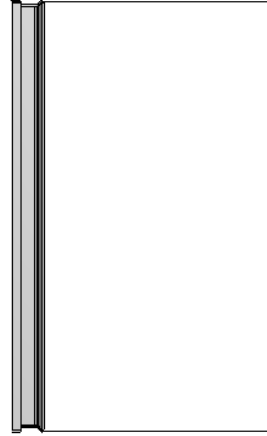
- Modelos disponibles para frentes de cajones externos y empotrados.
- Sobre el perfil Y:
 - ✓ Está disponible con las opciones Perfil Y el Perfil Y con puntera.
 - ✓ Puede elegir el acabado del tapacanto en la pantalla del modelo.

Tipos de Puertas

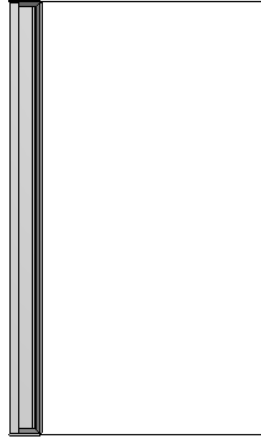
(armarios de dormitorios)



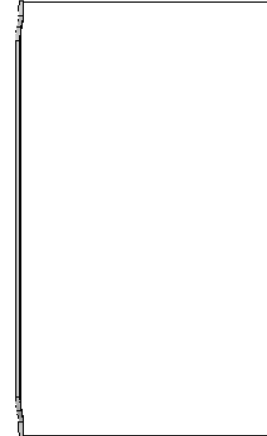
Gola



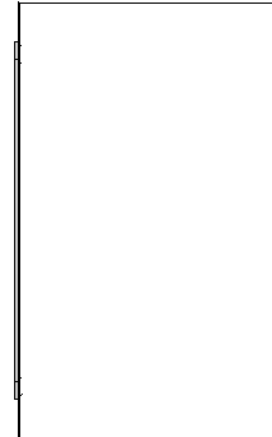
Gola c/ Puntera Abierta



Gola c/ Puntera Cerrado



Versatile



Versatile c/ Puntera



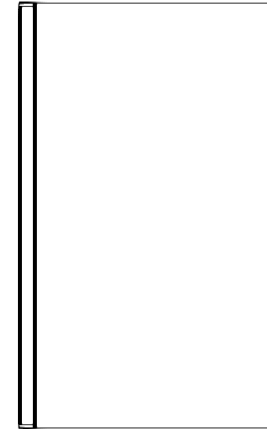
Udine



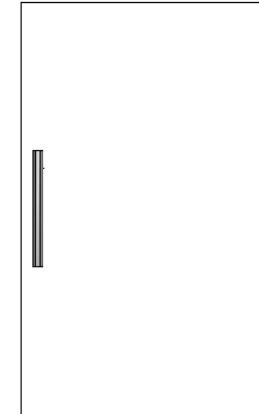
Perfil Y



Perfil Y c/ Puntera Parcial



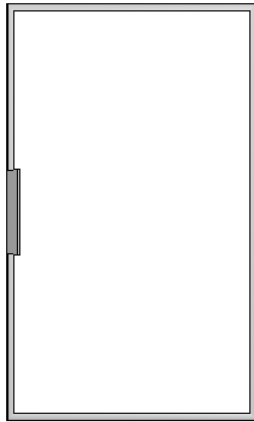
Perfil Y c/ Puntera Completa



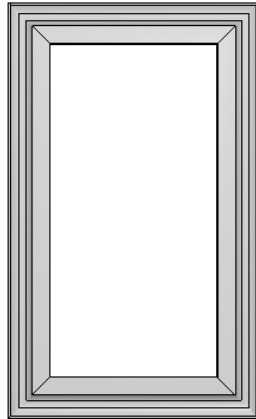
Recta

Tipos de Puertas

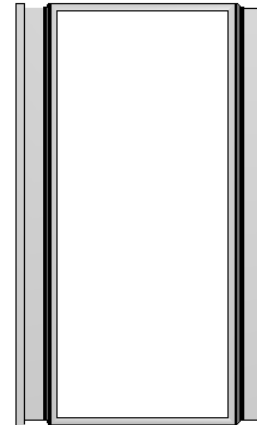
(armarios de dormitorios)



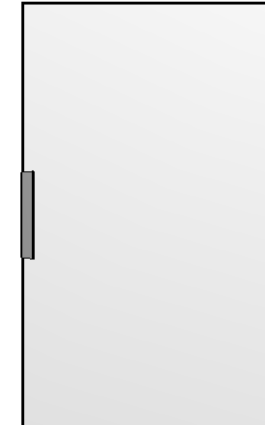
Perfil 45



Perfil 60



Perfil 45 + Gola



Perfil Borde

- Modelos disponibles para frentes de cajones externos y empotrados.

Tipos de Frentes

(módulos internos del cajón del dormitorio)



Sobre el tirador gola:

- Fijado en la frente con tornillos;
- Presupuesto por metro lineal;
- La altura del tirador se define en el momento de la implantación;
- Los zapateros tienen una estructura de cajón interna, sin embargo, los modelos frontales disponibles son Recta y Mecanizado únicamente.

(Camino en el Configurator de Dimensiones igual al ejemplificado en el slide 45)



Tipos de Frentes

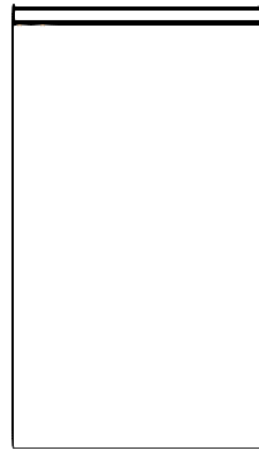
(módulos internos del cajón del dormitorio)



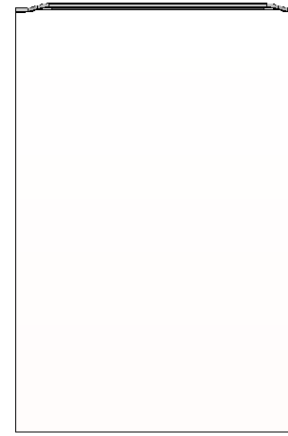
Perfil Y



**Perfil Y c/
Puntera Parcial**



**Perfil Y c/ Punteira
Completa**



Versatile



**Versatile c/
Puntera**

- Sobre el perfil Y:
 - ✓ Está disponible con las opciones Perfil Y Perfil Y con puntera.
 - ✓ Puede elegir el acabado del tapacanto en la pantalla del modelo.

(Camino en el Configurador de Dimensiones igual al ejemplificado en el slide 45)

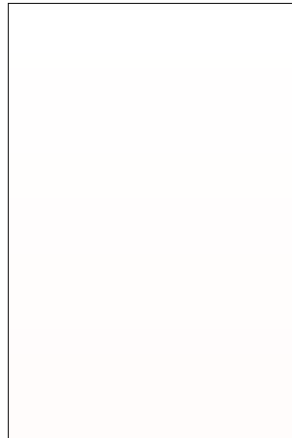


Tipos de Frentes

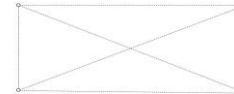
(módulos internos del cajón del dormitorio)



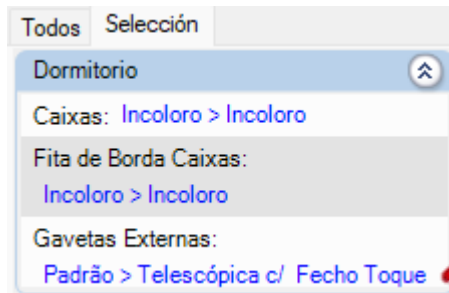
Udine



Fecho Toque

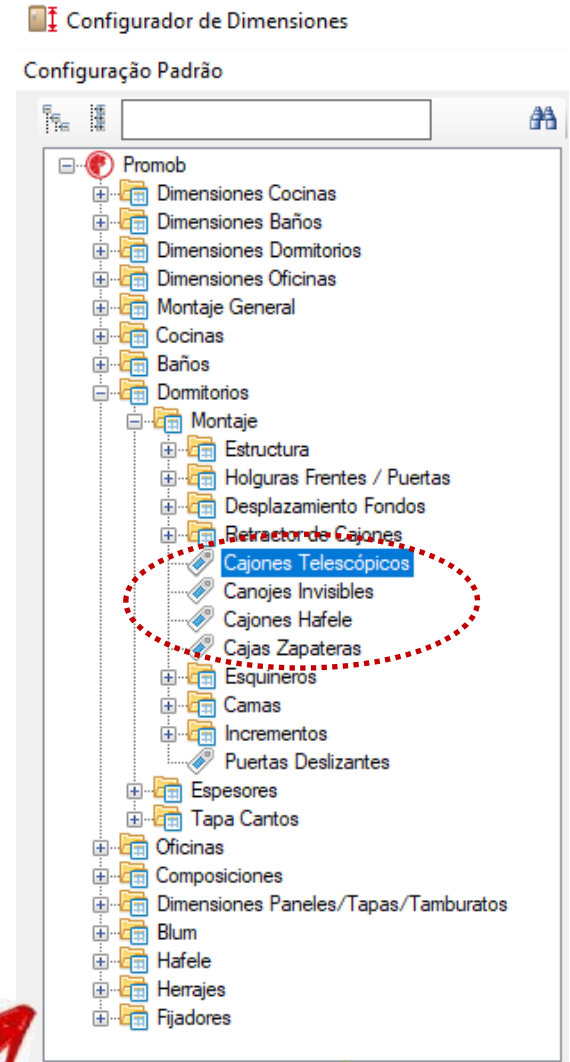


Sin Frente



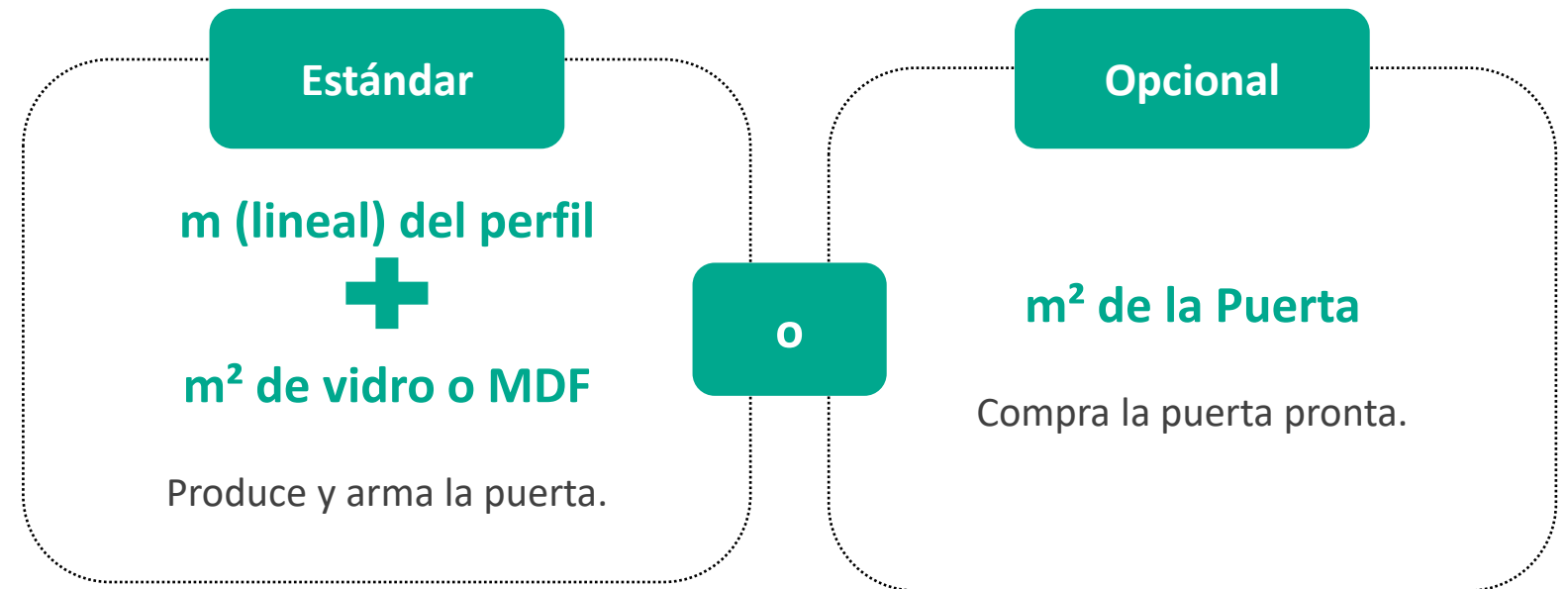
- Para usar el modelo **Fecho Toque**, es necesario cambiar el modelo de **corredera** para **Fecho Toque**;

- La altura del espacio para **Frente Recta c/ Espacio** se puede definir a través del **Configurador de Dimensiones**.



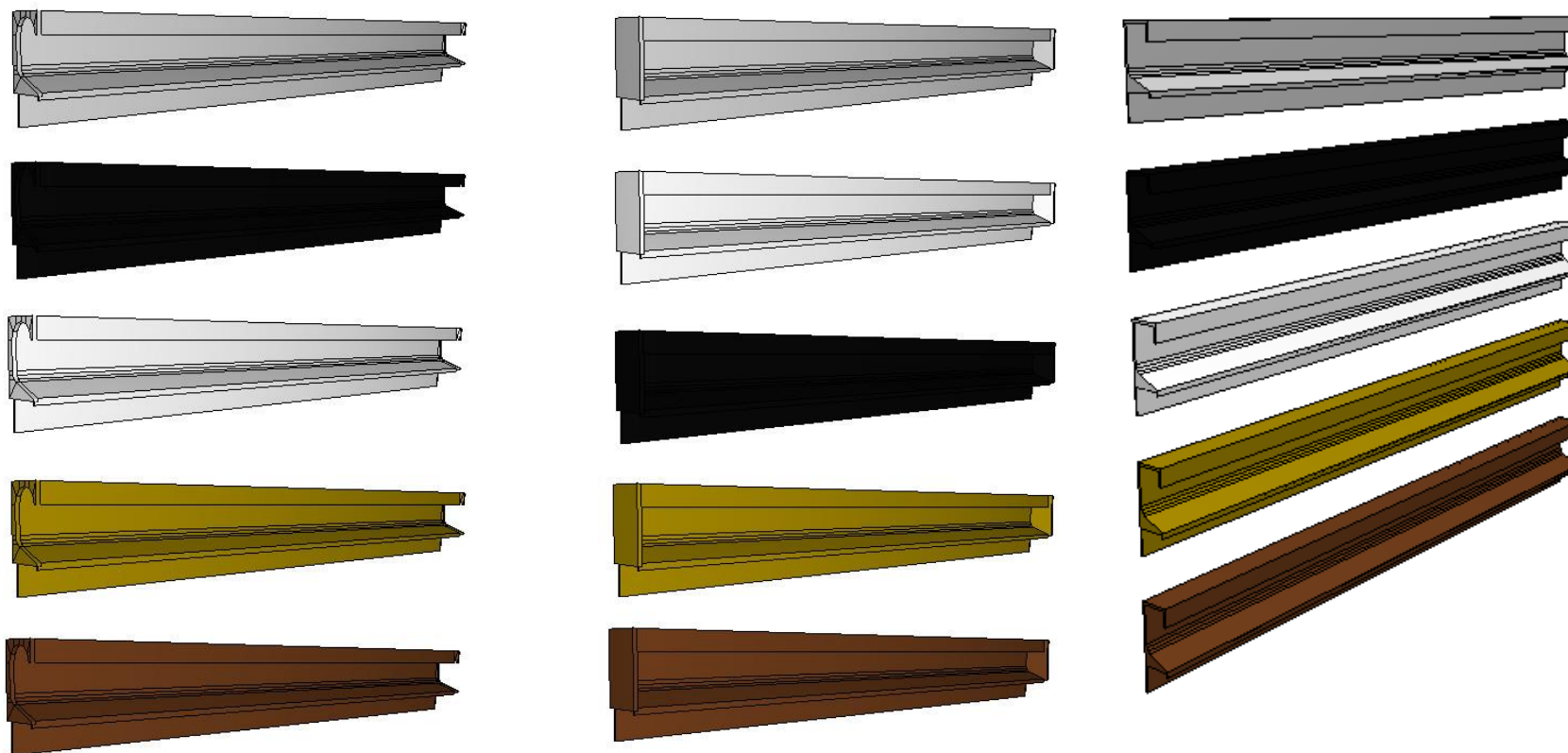
Presupuesto de Puertas de Aluminio

Puerta Aluminio



Colores de componentes de puerta

(Rieles, Tirador Gola, Tirador Concha, Tirador Perfil, Tirador Versatile, Tirador Udine, Tirador Cava e Perfil de puerta de aluminio, Punteras)



Para todos los rieles, puntera, tirador Gola, tirador Concha, tirador Perfil, tirador Versatile, tirador Udine, tirador perfil Y, perfiles de aluminio y tirador Cava es posible configurar 5 opciones de colores.

Colores de componentes de puerta

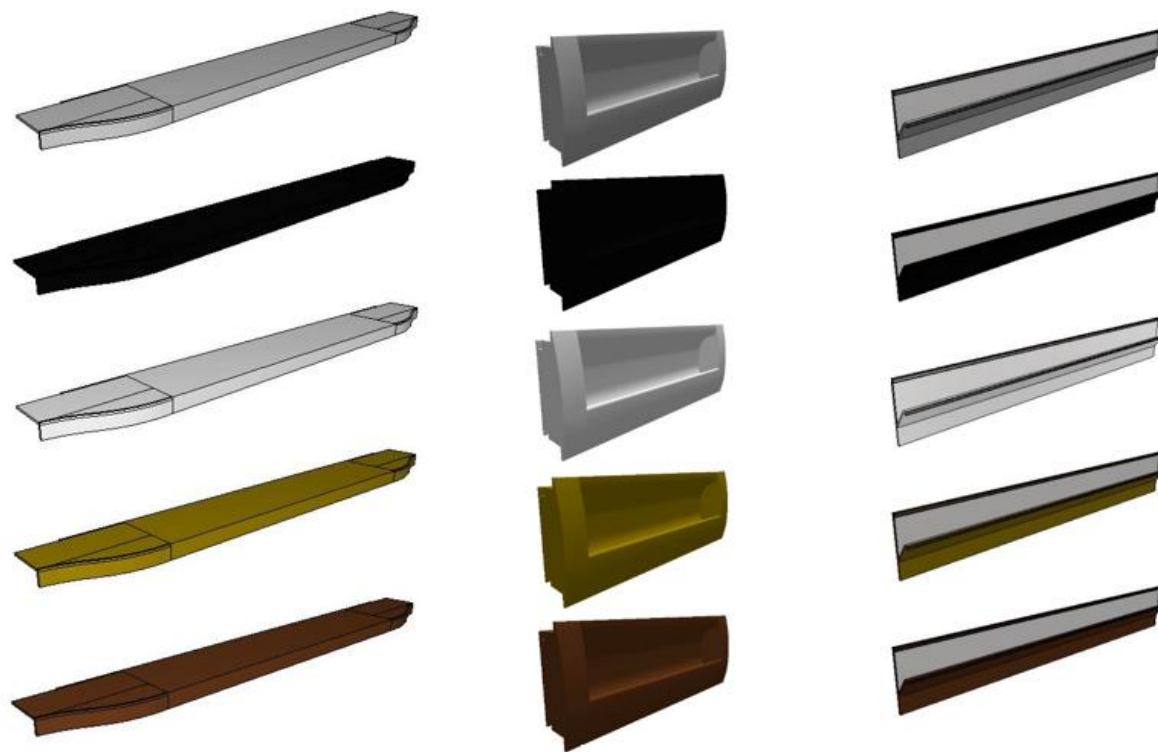
(Rieles, Tirador Gola, Tirador Concha, Tirador Perfil, Tirador Versatile, Tirador Udine, Tirador Cava e Perfil de puerta de aluminio, Punteras)



Para todos los rieles, puntera, tirador Gola, tirador Concha, tirador Perfil, tirador Versatile, tirador Udine, tirador Perfil Y, perfiles de aluminio y tirador Cava es posible configurar 5 opciones de colores.

Colores de componentes de puerta

(Rieles, Tirador Gola, Tirador Concha, Tirador Perfil, Tirador Versatile, Tirador Udine, Tirador Cava e Perfil de puerta de aluminio, Punteras)



Para todos los rieles, puntera, tirador Gola, tirador Concha, tirador Perfil, tirador Versatile, tirador Udine, tirador Perfil Y, perfiles de aluminio y tirador Cava es posible configurar 5 opciones de colores.

Tipos de Tiradores

- Tiradores genéricos usados para marcación de agujeros.



Tiradores Perfil, Punto, Concha, Varilla 64, Varilla 96, Varilla 128, Varilla 192, Varilla 224, Varilla 288, Varilla 352

- Existe la posibilidad de no utilizar tiradores;
- Se puede alterar el posicionamiento de los tiradores en la puerta durante el proyecto.

Tipos de Tiradores

- Tiradores genéricos usados para marcación de agujeros.

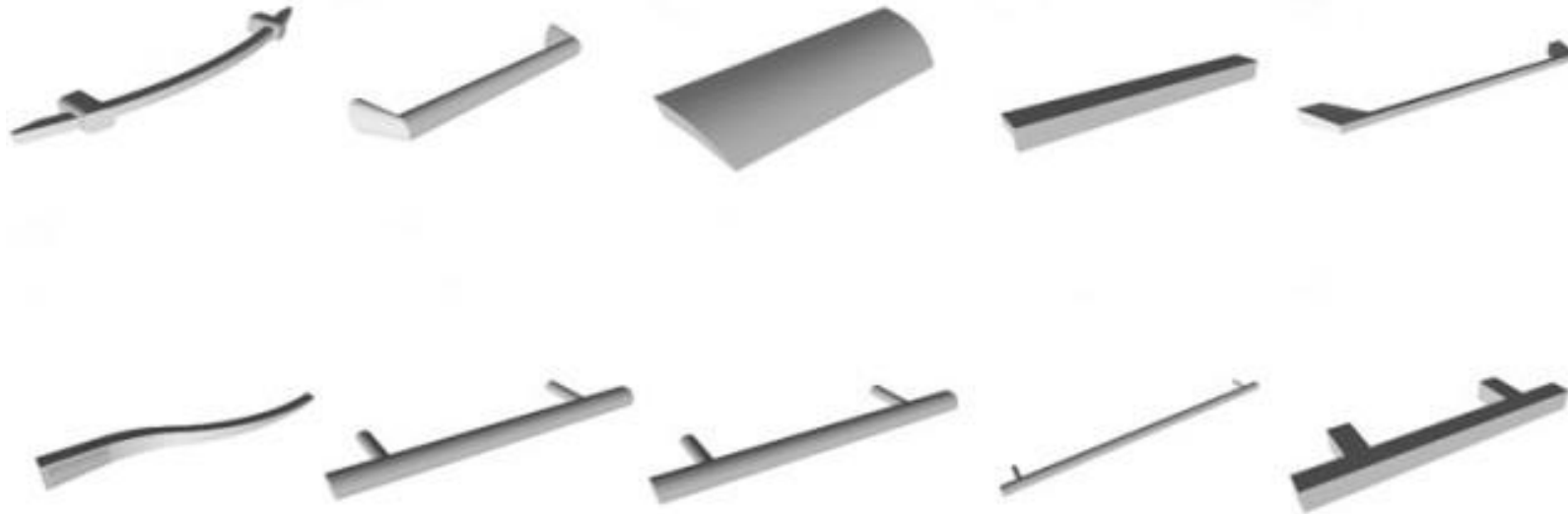


Tiradores Varilla 1, Varilla 2, Varilla 3, Varilla 4, Varilla 5, Varilla 6, Varilla 7, Varilla 8, Varilla 9, Varilla 10

- Existe la posibilidad de no utilizar tiradores;
- Se puede alterar el posicionamiento de los tiradores en la puerta durante el proyecto.

Tipos de Tiradores

- Tiradores genéricos usados para marcación de agujeros.



Tiradores Varilla 11, Varilla 12, Varilla 13, Varilla 14, Varilla 15, Varilla 16, Varilla 17, Varilla 18, Varilla 19, Varilla 20

- Existe la posibilidad de no utilizar tiradores;
- Se puede alterar el posicionamiento de los tiradores en la puerta durante el proyecto.

Tipos de Tiradores

- Tiradores genéricos usados para marcación de agujeros.

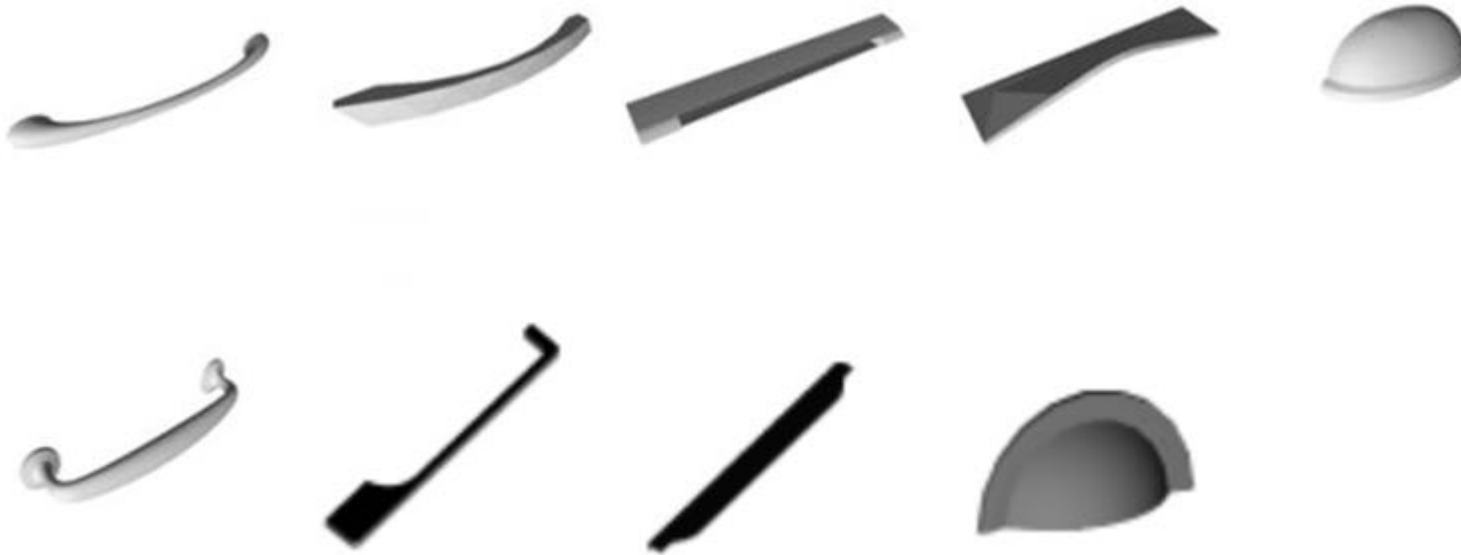


Tiradores Varilla 21, Varilla 22, Varilla 23, Varilla 24, Varilla 25, Varilla 26, Varilla 27, Varilla 28, Varilla 29, Varilla 30

- Existe la posibilidad de no utilizar tiradores;
- Se puede alterar el posicionamiento de los tiradores en la puerta durante el proyecto.

Tipos de Tiradores

- Tiradores genéricos usados para marcación de agujeros.

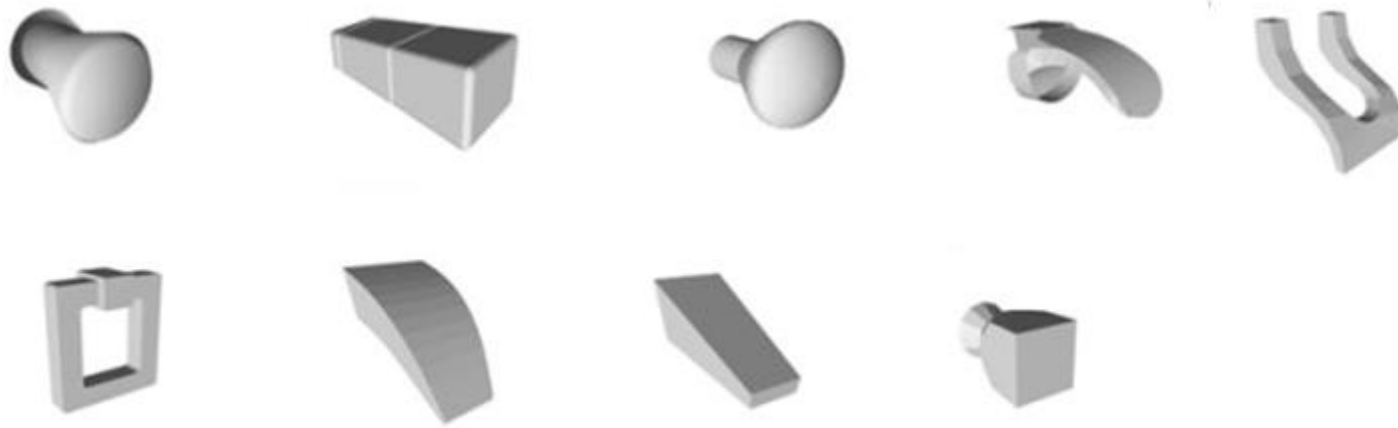


Tiradores Varilla 31, Varilla 32, Varilla 33, Varilla 34, Varilla 35, Varilla 36, Varilla 36, Varilla 37, Varilla 38, Varilla 39

- Existe la posibilidad de no utilizar tiradores;
- Se puede alterar el posicionamiento de los tiradores en la puerta durante el proyecto.

Tipos de Tiradores

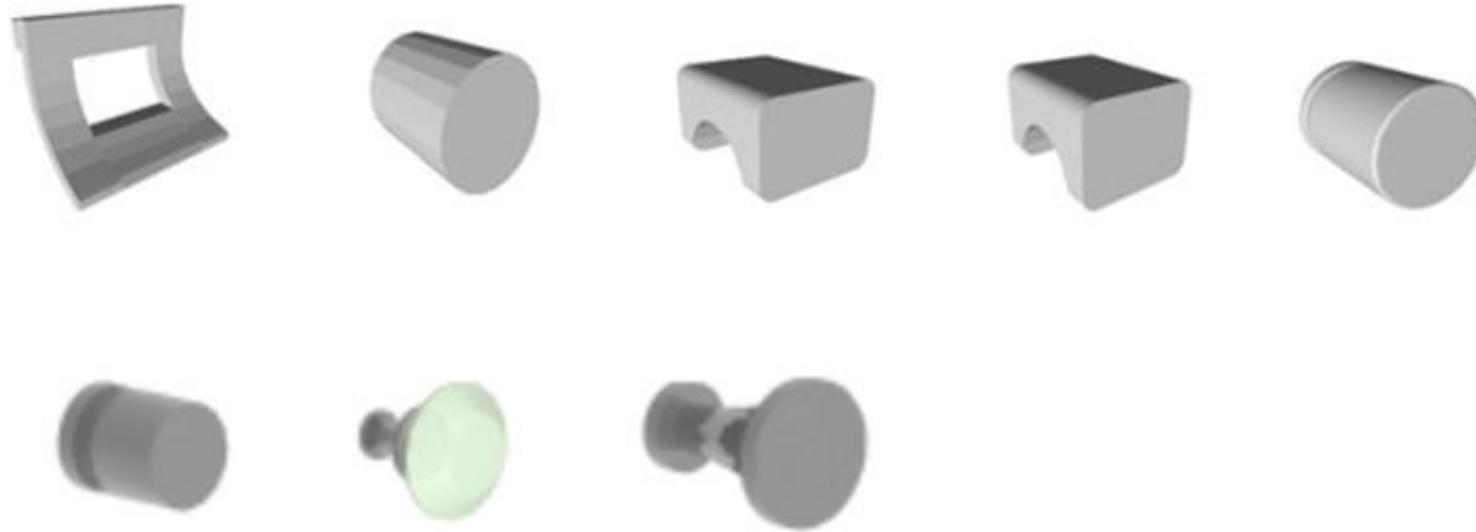
- Tiradores genéricos usados para marcación de agujeros.



Tiradores Punto 1, Punto 2, Punto 3, Punto 4, Punto 5, Punto 6, Punto 7, Punto 8, Punto 9
→ Existe la posibilidad de no utilizar tiradores;
→ Se puede alterar el posicionamiento de los tiradores en la puerta durante el proyecto.

Tipos de Tiradores

- Tiradores genéricos usados para marcación de agujeros.

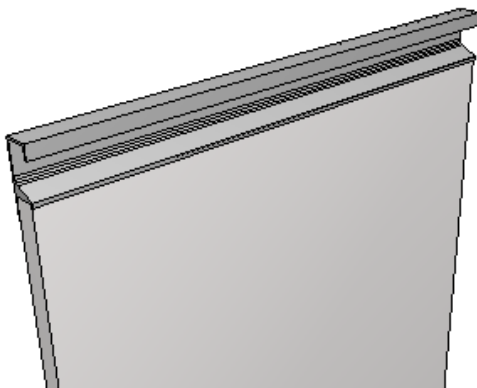


Tiradores Punto 10, Punto 11, Punto 12, Punto 13, Punto 14, Punto 15, Punto 16 e Punto 17

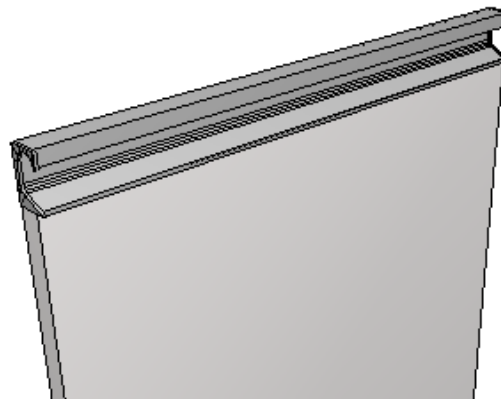
→ Existe la posibilidad de no utilizar tiradores;

→ Se puede alterar el posicionamiento de los tiradores en la puerta durante el proyecto.

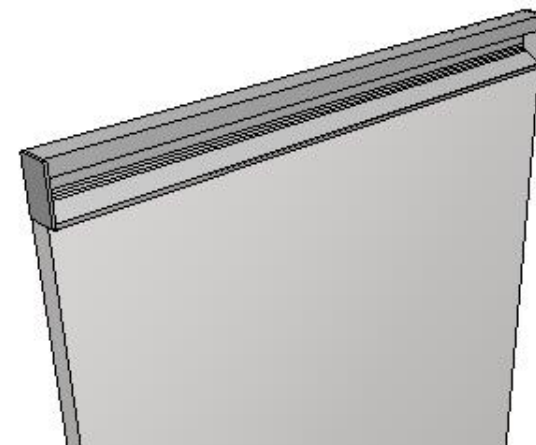
Tipos de Tiradores



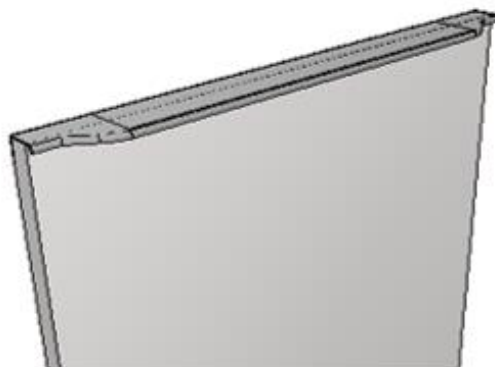
Gola



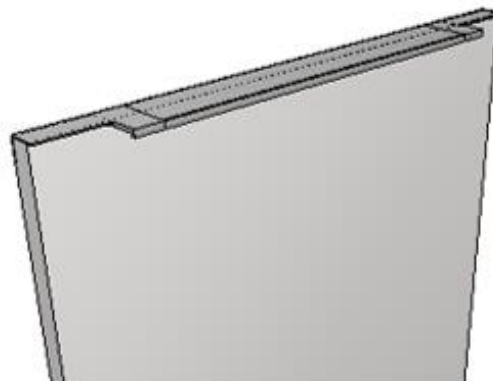
Gola c/ Puntera Abierta



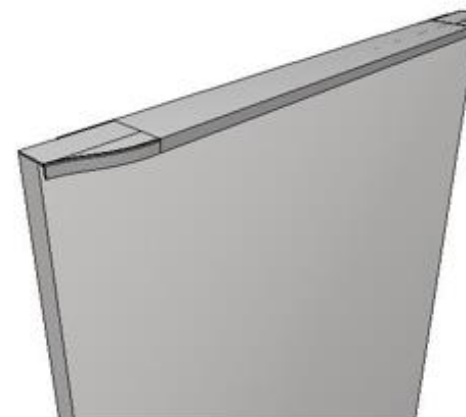
Gola c/ Puntera Cerrado



Versatile



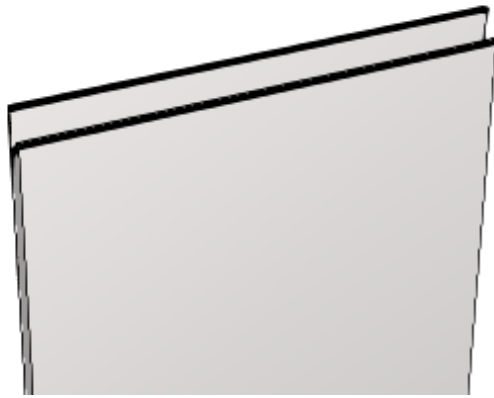
Versatile c/ Puntera



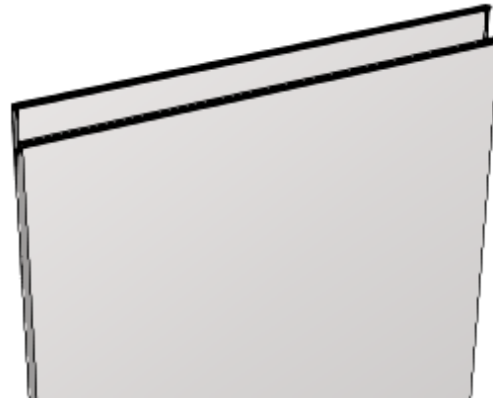
Udine

- Existe la posibilidad de no usar tiradores.
- Puede cambiar la posición de los tiradores de las puertas durante el proyecto.

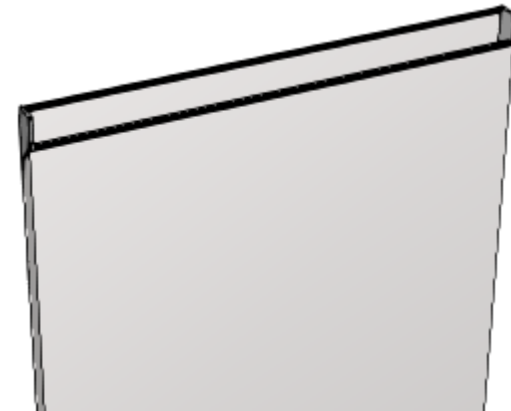
Tipos de Tiradores



Perfil Y



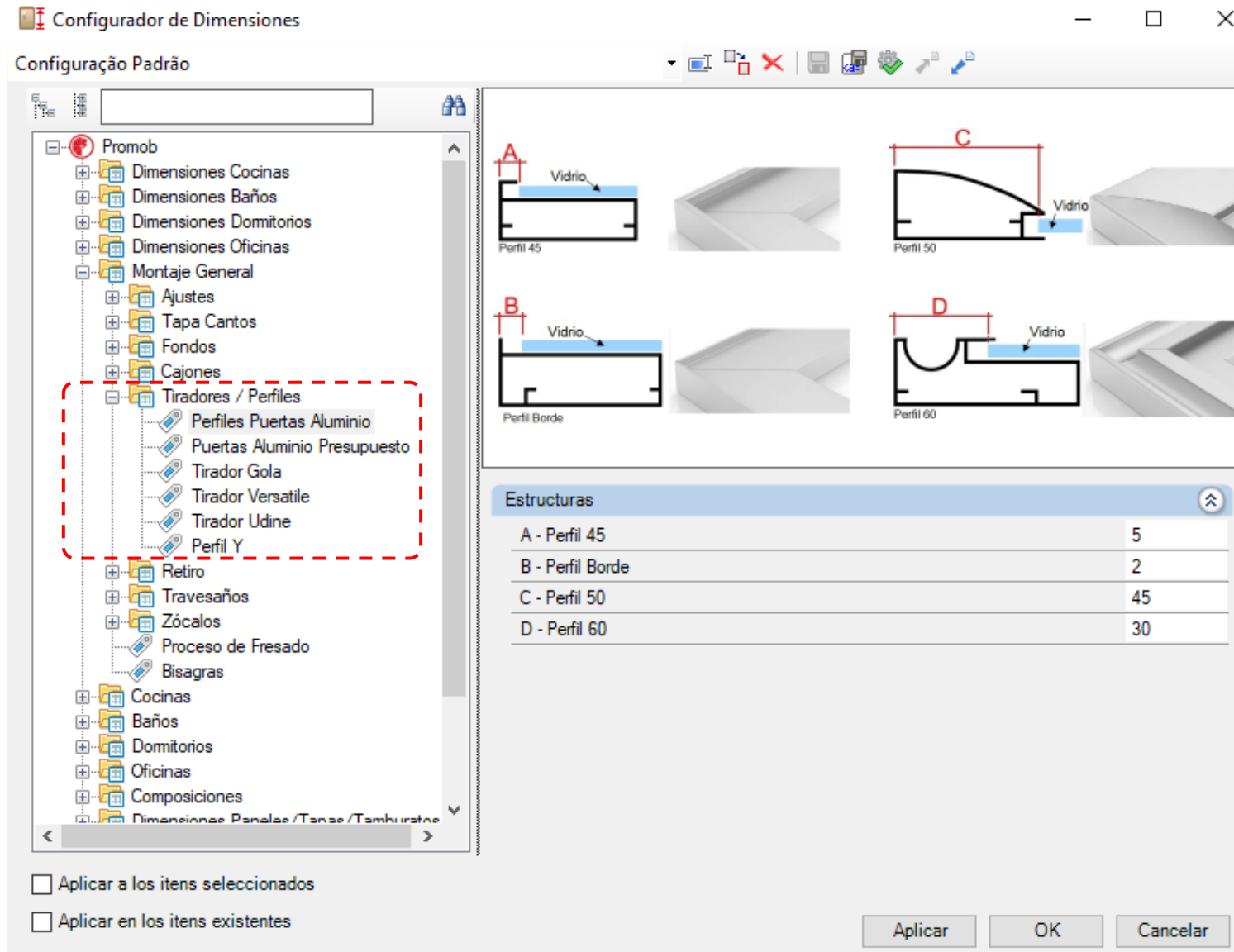
**Perfil Y c/
Punteira Parcial**



**Perfil Y c/
Punteira Completa**

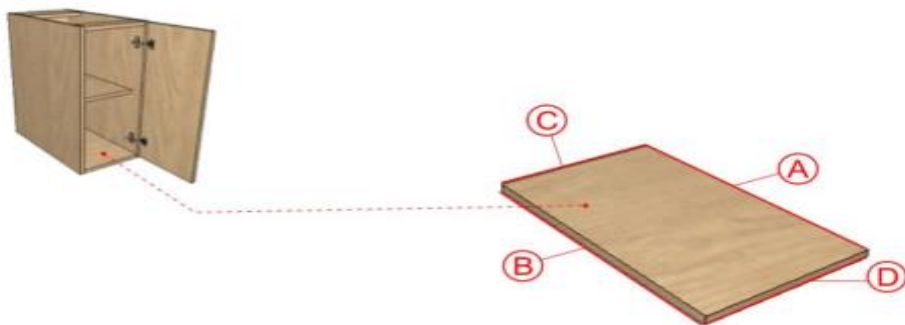
- Existe la posibilidad de no usar tiradores.
- Puede cambiar la posición de los tiradores de las puertas durante el proyecto.

Tipos de Tiradores



Tiras de Tapacanto

Se pueden definir los lados donde se aplicarán en los componentes.



0,45 o 1 o 1,5 o 2
(milímetros)

Espesores disponibles.

PVC o ABS

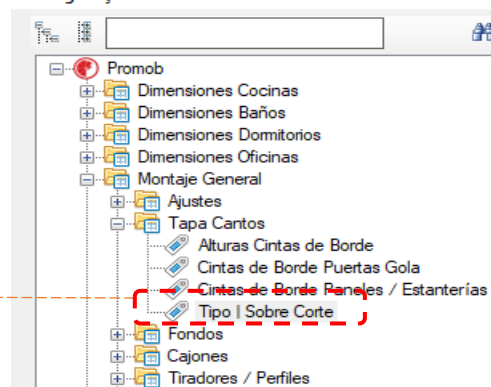
Tipos disponibles.

A, B, C, D definen la aplicación de tiras.

Están disponibles cuatro alturas de tiras para aplicación en las piezas:
19, 22, 29, 35, 45 y 64.

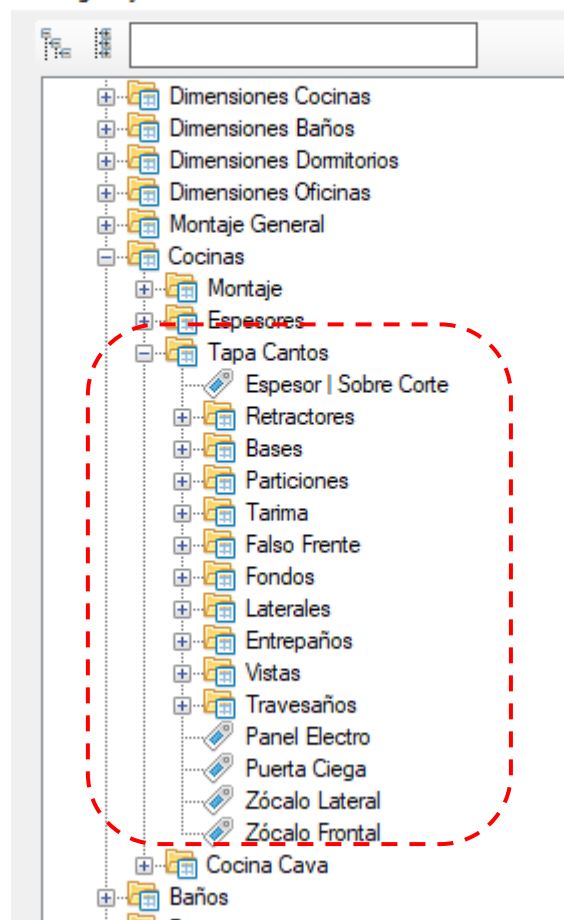
Configurador de Dimensiones

Configuração Padrão



Configurador de Dimensiones

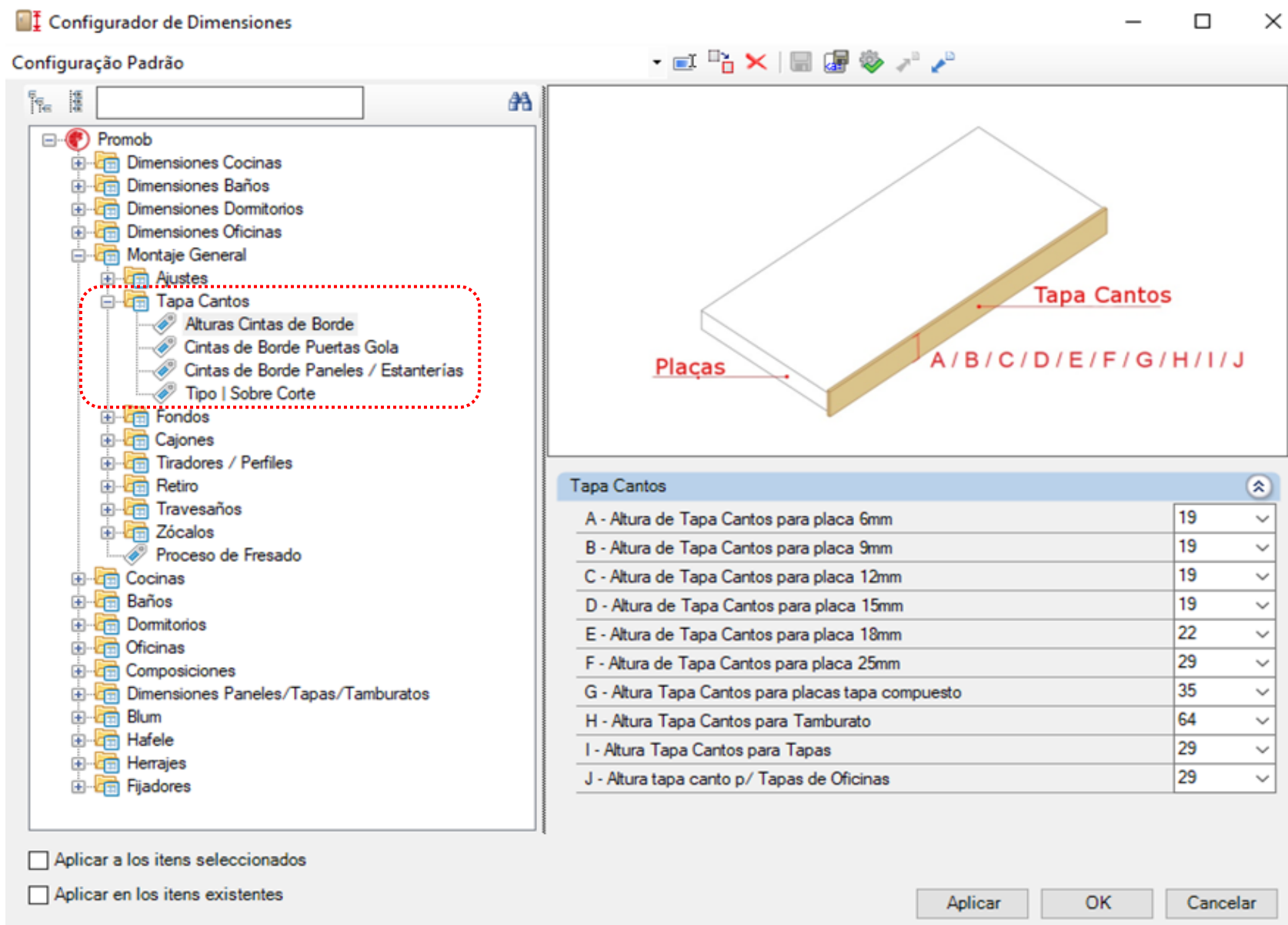
Configuração Padrão



- Se pueden definir diferentes tipos y espesores para puertas y composición de módulos.
- La aplicación de tapa cantos se define para cada composición de cada línea a través del **Configurador de Dimensiones**.



Tiras de tapacanto



Entamburatos

Forma de presupuesto:



m^2 del
entamburato

o

m^2 de la estructura
+
 m^2 chapa de
revestido

Tipo de meollo:
Colmena de Papel o **Estructurado**

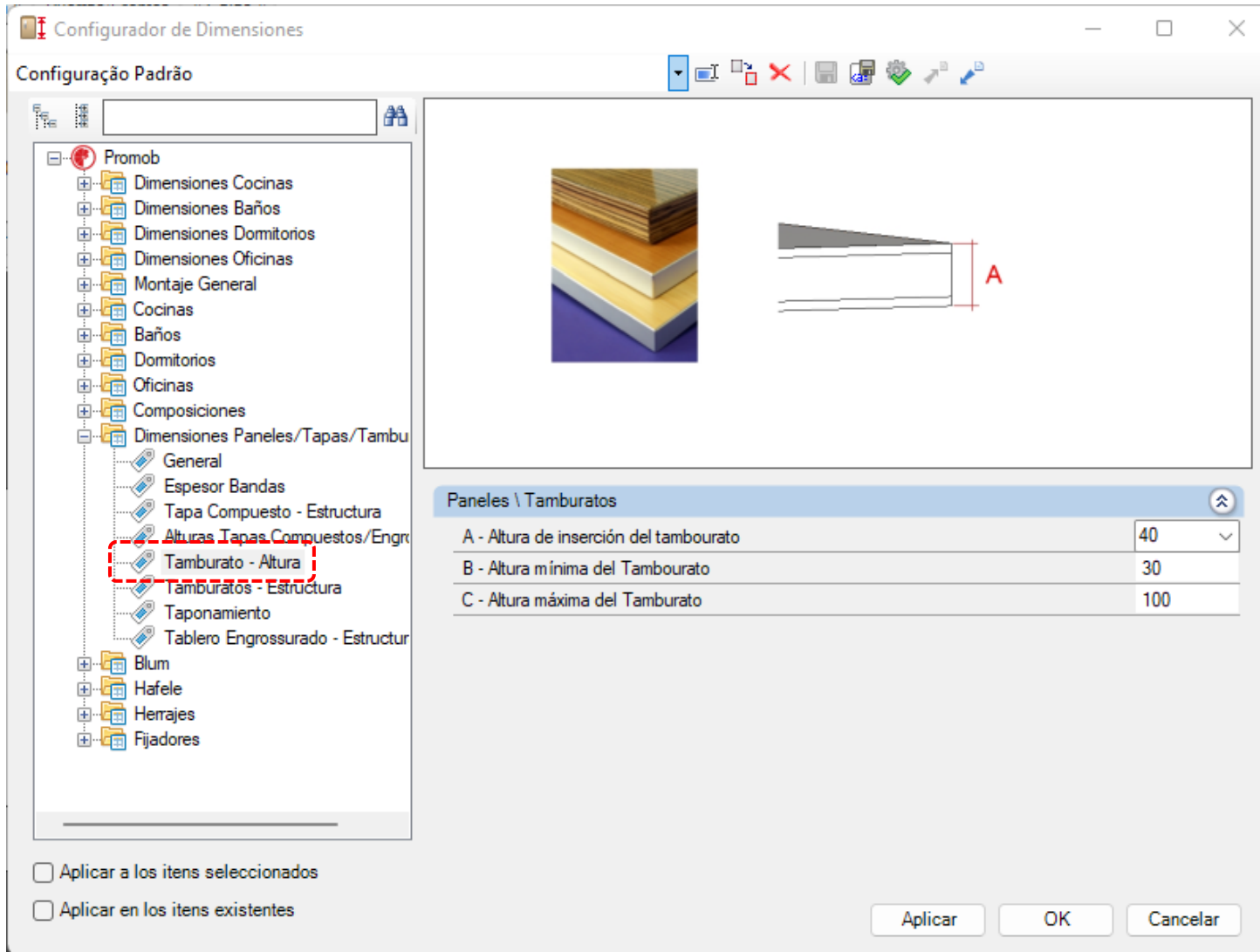
(retazos de chapas)



- El núcleo del entamburato puede estar acabado en MDF sin blanquear, o seguir el modelo aplicado al entamburato. Esta opción se configura a través del Configurador de Dimensiones.

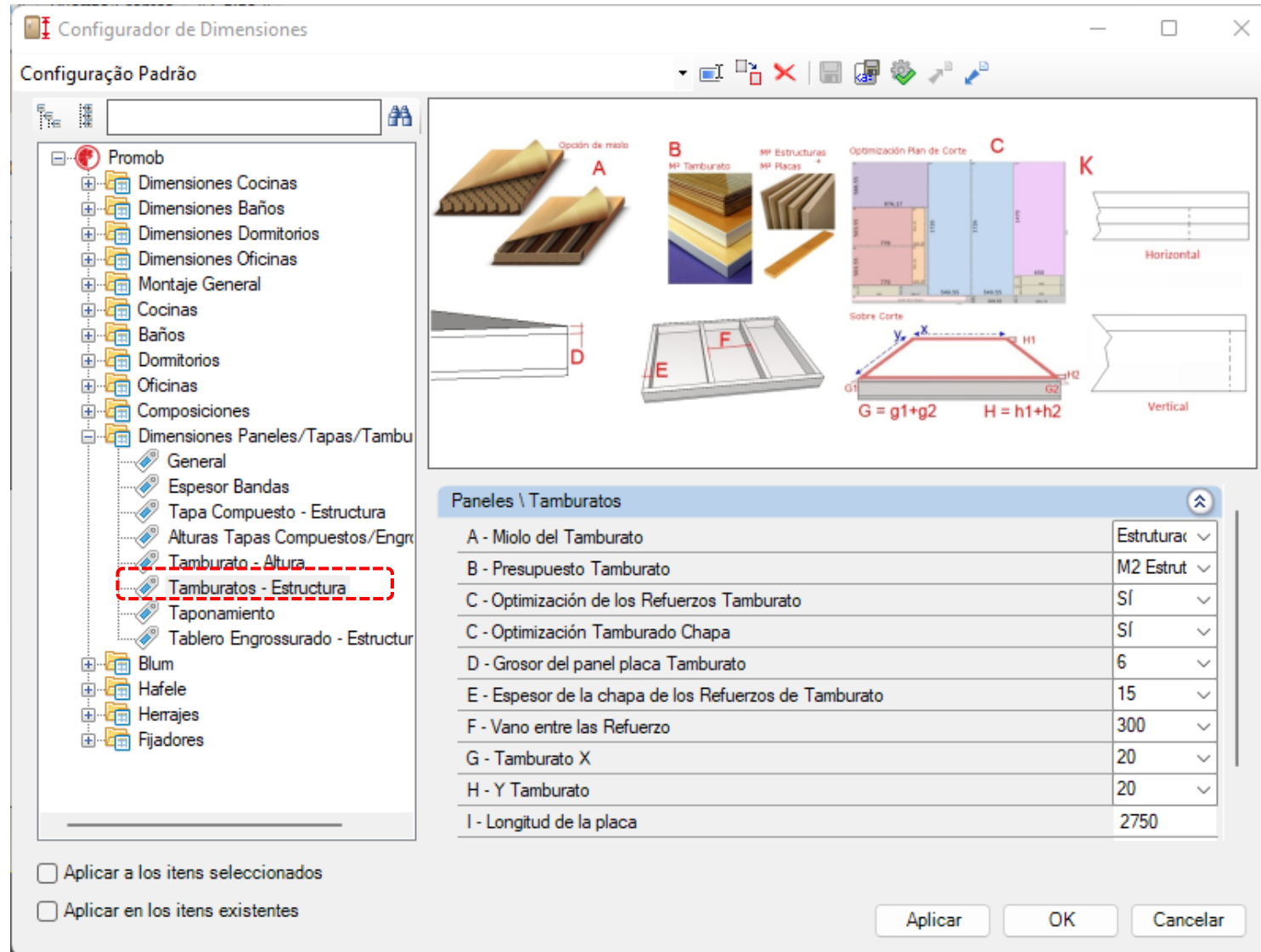
Entamburatos

La altura del entamburato se define en la siguiente pantalla de configuración de dimensiones



Entamburatos

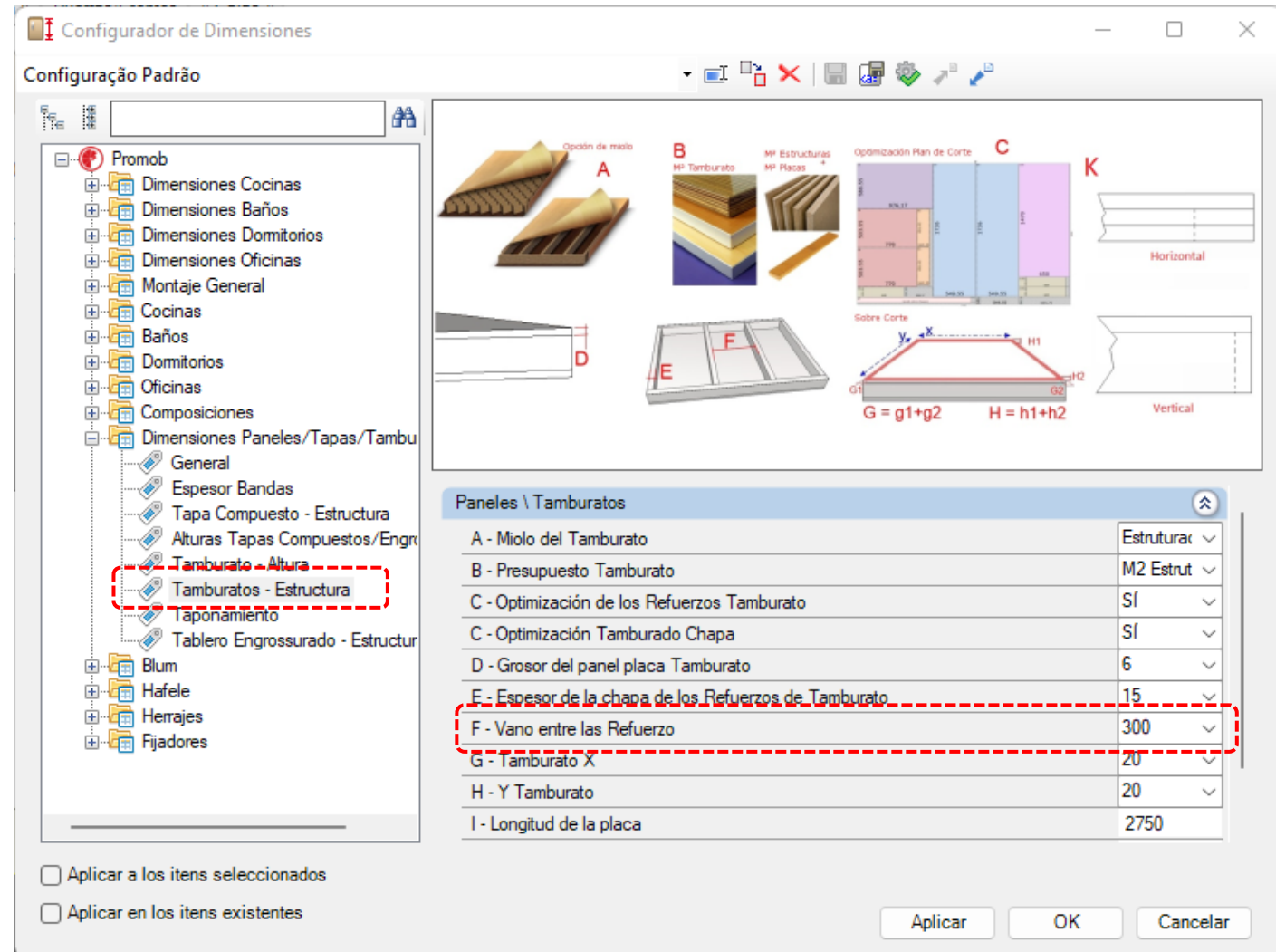
En el configurador de dimensiones es posible definir las siguientes opciones para los entamburatos:



Entamburatos

Vano mínimo de la estructura interna

- El valor del vano mínimo se puede alterar en el momento del proyecto a través del **Configurador de Dimensiones**.



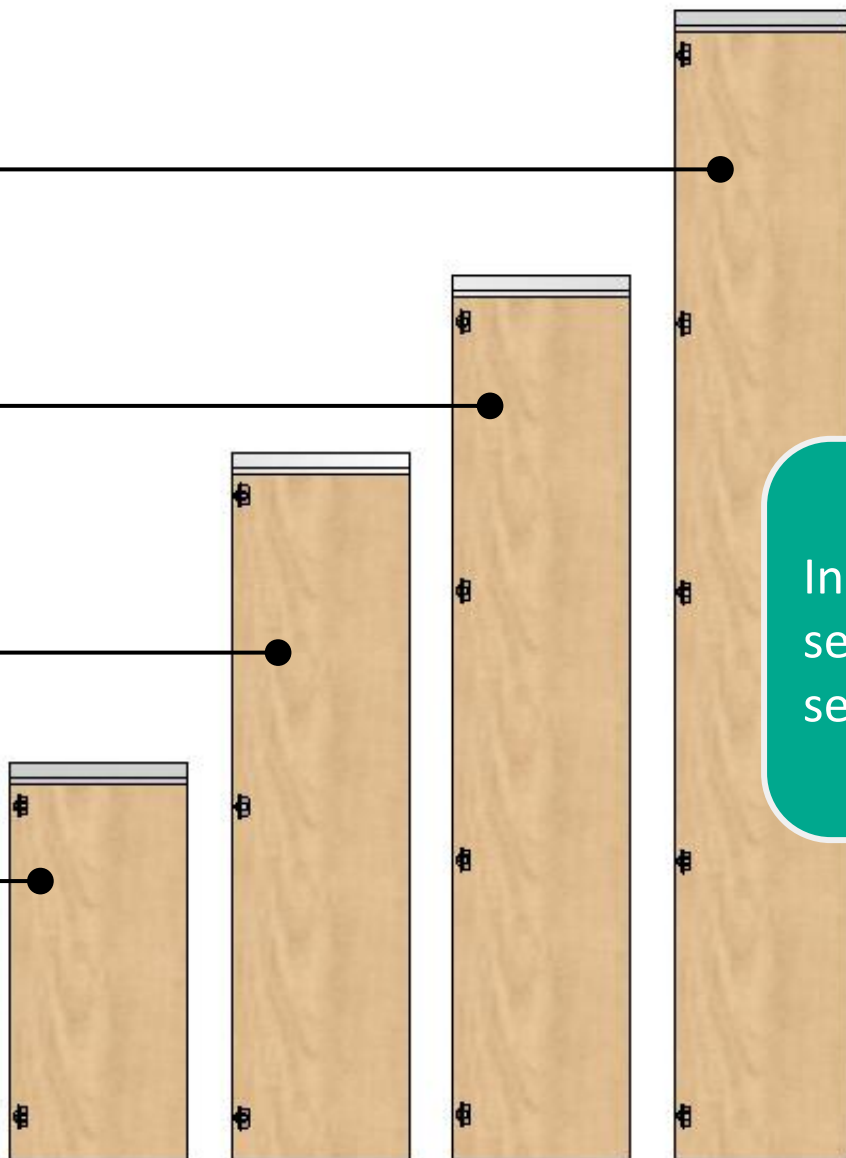
Bisagras

De 2001 a lo máximo
de **5 bisagras**

De 1601 a 2000
4 bisagras

De 901 a 1600
3 bisagras

Hasta 900
2 bisagras



Insertadas automáticamente
según la altura de la puerta,
según reglas ya definidas.

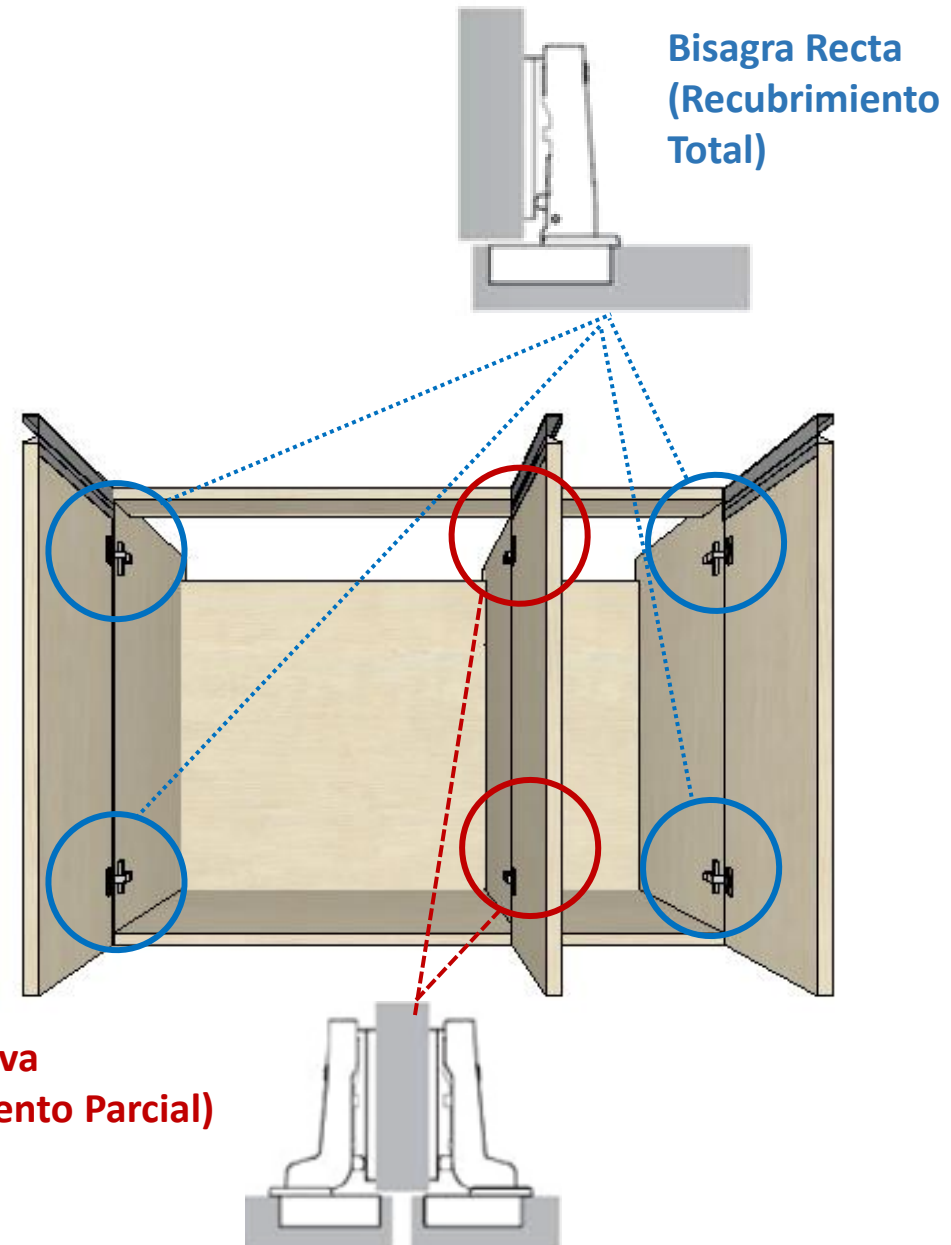
Bisagras

→ Bisagras se presupuestan como un kit completo, donde se consideran: base, cazoleta y tornillos.

→ El tipo de bisagra que entrará en cada módulo se define por la holgura de puerta informada en el **Configurador de Dimensiones**.

- **Bisagra Recta** - Holgura lateral de la puerta menor que 9 mm.
- **Bisagra Curva** - Holgura lateral de la puerta mayor o igual a 9 mm.
- **Bisagra Súper Curva** - Holgura lateral de la puerta mayor que el espesor de la lateral/Divisoria.

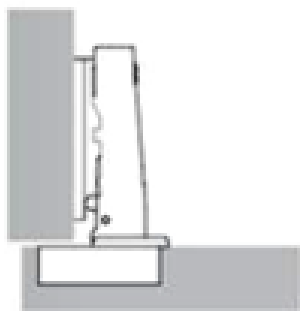
**Bisagra Curva
(Recubrimiento Parcial)**



Bisagras

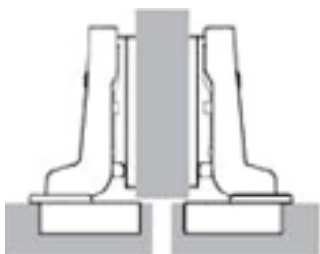
La biblioteca de Start dispone de las siguientes opciones de bisagras:

Bisagra Recta (Recubrimiento total)



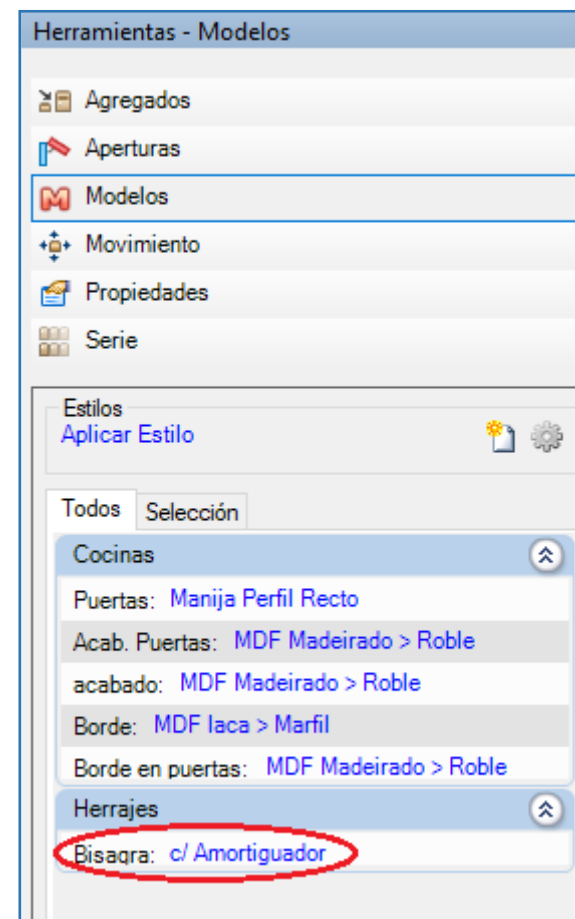
- Bisagra total c/ amortiguador
- Bisagra total s/ amortiguador
- Bisagra total c/ Blum
- Bisagra total c/ Blum Modul
- Bisagra total c/ Blum Modul Tip-On
- Bisagra total c/ Blum Modul + Amort
- Bisagra total c/ Blumotion
- Bisagra total c/ Cierra suave

Bisagra Curva (Recubrimiento parcial)



- Bisagra parcial c/ amortiguador
- Bisagra parcial s/ amortiguador
- Bisagra parcial c/ Blum
- Bisagra parcial c/ Blum Modul
- Bisagra parcial c/ Blum Modul Tip-On
- Bisagra parcial c/ Blum Modul Amort
- Bisagra parcial c/ Blumotion
- Bisagra parcial c/ Cierra suave

El tipo de bisagra que entrará en cada módulo se define por la holgura de puerta.

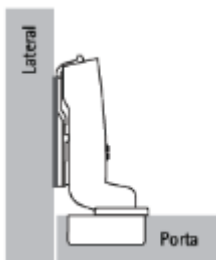


Las opciones citadas arriba quedan disponibles en la pestaña **Modelos** en el ambiente.

Bisagras

La biblioteca de Start dispone de las siguientes opciones de bisagras:

Bisagra Súper Curva



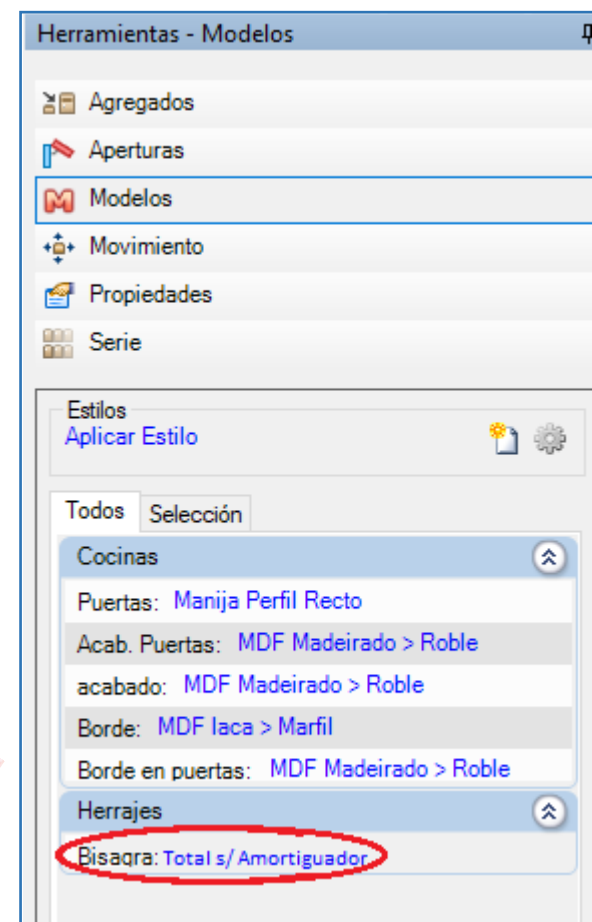
Bisagra Súper Curva s/
amortiguador

Bisagra Súper Curva c/
amortiguador

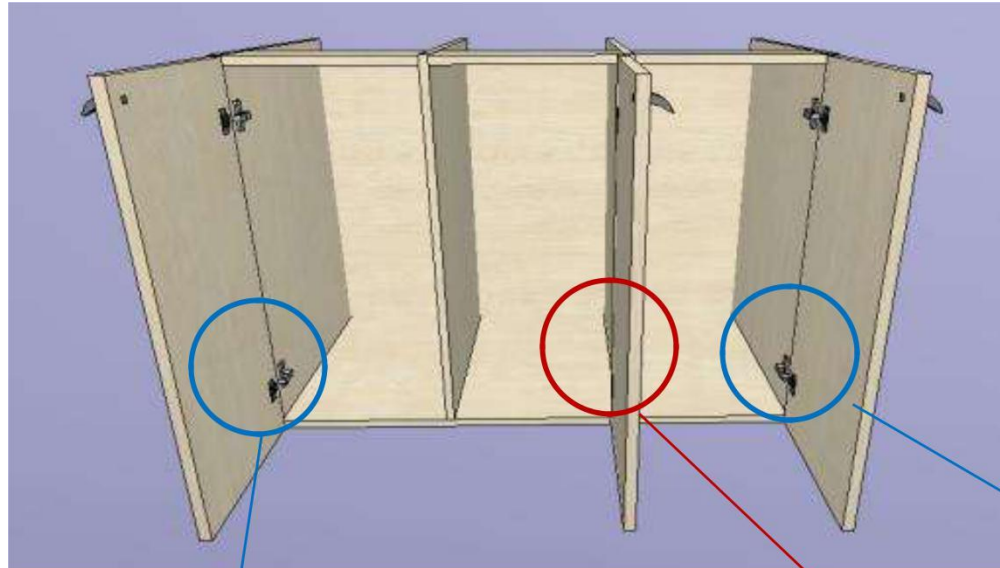
Bisagra Súper Curva c/ Cierra
suave

Las opciones citadas arriba quedan disponibles
en la pestaña **Modelos** en el ambiente.

El tipo de bisagra que entrará en cada
módulo se define por la holgura de puerta.

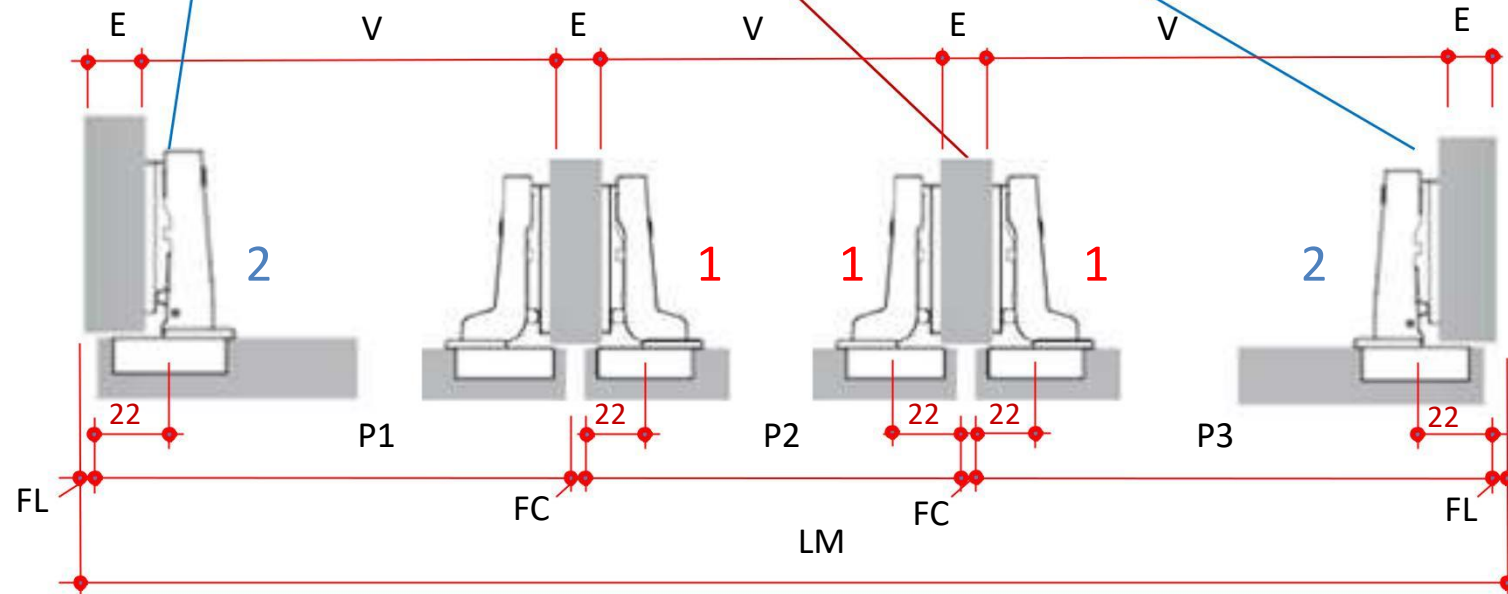


Cálculo de las Puertas



**1- Bisagra Curva
(Recubrimiento Parcial)**

**2- Bisagra Recta
(Recubrimiento Total)**



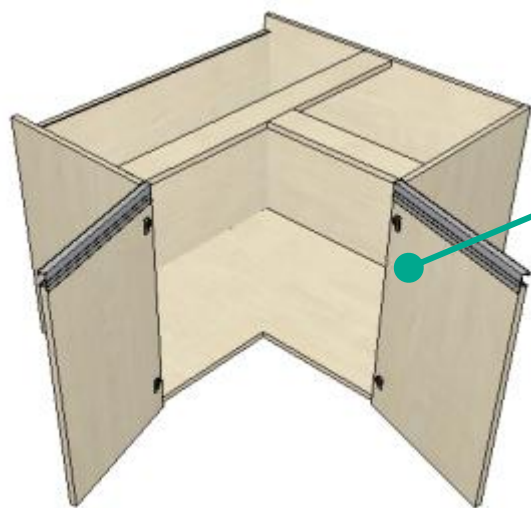
Cálculo de las Puertas

- Para esta información, se calculan los vanos de los módulos en función de las holguras entre puertas y después se calculan sus tamaños.
- Se considera fijo el valor del borde de la puerta hasta el centro de la cazoleta, se utiliza el valor de 22mm independiente de que se utilice bisagra baja o alta - en función de esta restricción centralizamos las puertas en la divisoria (montante) utilizada.
- Utilizando las variables:
 - LM = anchura del módulo;
 - FL = holgura lateral (utilizamos valor de 2mm);
 - FC = holgura central (utilizamos valor de 3mm);
 - E = espesor del material;
 - V = vano del módulo;
 - P1, P2 y P3 = anchura de las puertas.
- Los valores de P1, P2 y P3, al considerarse que tiene **vanos iguales** se calculan por las fórmulas que siguen (se considera un módulo con 03 vanos):
 - $V = (LM - 4E) / 3$;
 - P1 y P3 = $V + (E - FL) + (E / 2 - FC / 2)$, utilizan bisagras rectas;
 - $P2 = V + (E - 2FC / 2)$;

Cálculo de las Puertas

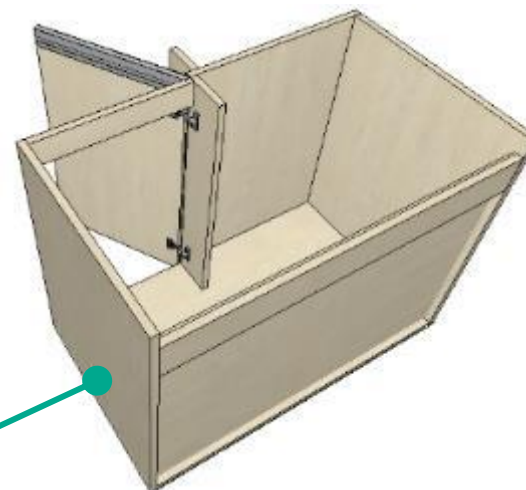
- Para un módulo con las dimensiones a continuación tendremos:
 - $LM = 1000 \text{ mm};$
 - $FL = 2 \text{ mm};$
 - $FC = 3 \text{ mm};$
 - $E = 18.5 \text{ mm}.$
- Los Valores de P1, P2 y P3, al considerar que tenemos **vanos iguales** se calculan por las fórmulas a continuación: (está considerado un módulo con 03 vanos)
 - $V = (1000 - 4 \times 18.5) / 3 = 308,67 \text{ mm};$
 - $P1 \text{ y } P3 = 308,67 + (18.5 - 2) + (18.5 / 2 - 3 / 2) = 332,92 \text{ mm};$
 - $P2 = 308,67 + (18.5 - 2 \times 3 / 2) = 324,17 \text{ mm}.$

Bisagras



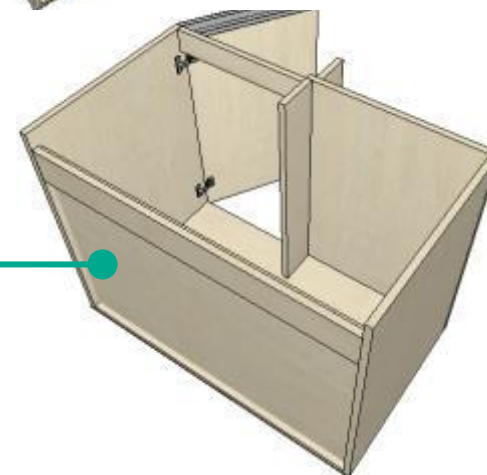
Rinconero L:

Abertura: 165° | Calço 0mm (altura)



Rinconero recta:

Bisagra Súper Curva
Bisagra Recta



Correderas

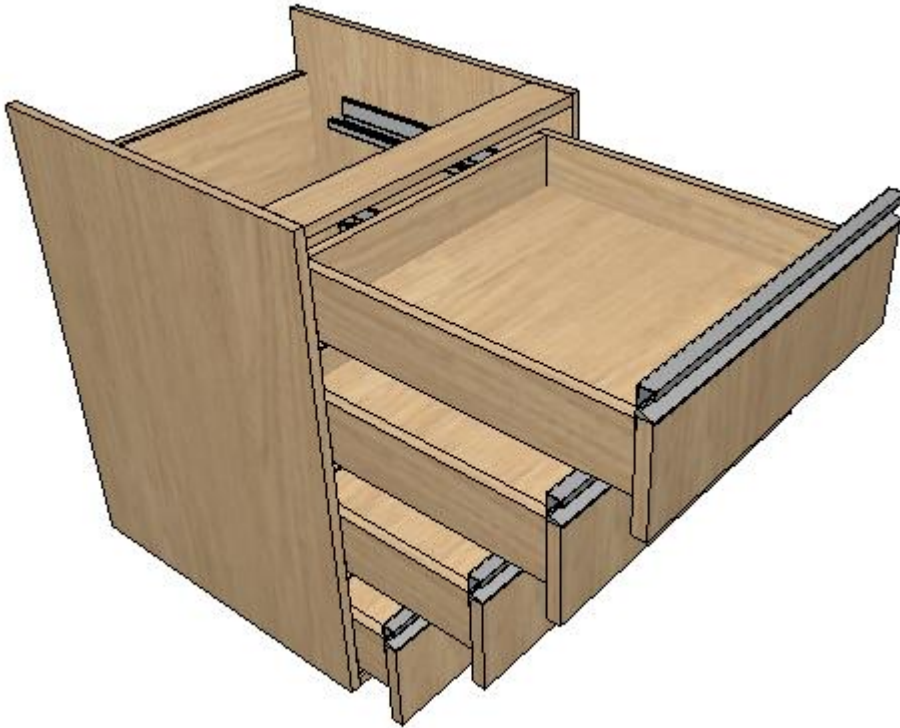


- Telescópica Total
- Telescópico con amortiguador
- Telescópico con cierre suave

Correderas telescópicas (Cocinas | Baños | Dormitorios | Oficina)

- Dimensión cambia según la profundidad del cajón (de 400 a 650mm con incremento de 50mm).
- Generan informaciones de marcación de agujeros (profundidad del agujero de 1mm) para exportar al CNC.
- Correderas se presupuestan como kit: corredera + tornillos.

Correderas



- Invisible
- Invisible con amortiguador
- Invisible con cierre suave

Correderas Invisible

(Cocinas | Baños | Dormitorios | Oficina)

- Dimensión cambia según la profundidad del cajón (de 400 a 650mm con incremento de 50mm).
- Generan informaciones de marcación de agujeros (profundidad del agujero de 1mm) para exportar al CNC.
 - Correderas se presupuestan como kit: corredera + tornillos.

Correderas



Correderas simples (Oficina)

- Dimensión cambia según la profundidad del cajón (de 400 a 650mm con incremento de 50mm).
- Generan informaciones de marcación de agujeros (profundidad del agujero de 1mm) para exportar al CNC.
- Correderas se presupuestan como kit: corredera + tornillos.

Accesorios



Basureras
(simple y doble)



Canasta
Ropa Sucia



Botellero



Toallero



Organizador de Cubiertos (3 modelos)



Porta Escobas



Mesa de Planchar Extraíble



Perchero Extensible

- Los accesorios ya están agregados a los módulos y no generan información de perforación.
- Las dimensiones cambian según la dimensión del módulo en que está agregado, no respeta estándares del mercado.
- Se deben informar los precios de estos productos para que sea posible presupuestarlos.

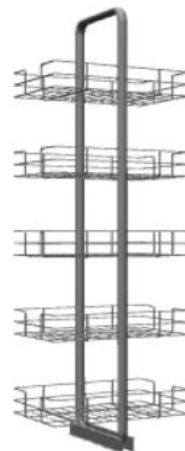
Accesorios



Suporte Tubo Closet



Suporte Tubo Closet Central



Coluna



Perchero Curvo

- Los accesorios ya están agregados a los módulos y no generan información de perforación.
- Las dimensiones cambian según la dimensión del módulo en que está agregado, no respeta estándares del mercado.
- Se deben informar los precios de estos productos para que sea posible presupuestarlos.

Accesorios



Zapatera Fija



Corbatero



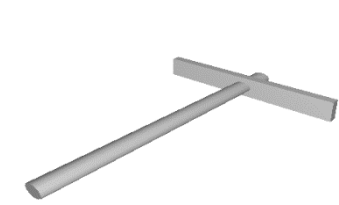
Pantalonero Extraíble



Perchero



Tucano (pequeño y grande)



Soportes Invisibles

- Los accesorios ya están agregados a los módulos y no generan información de perforación.
- Las dimensiones cambian según la dimensión del módulo en que está agregado, no respeta estándares del mercado.
- Se deben informar los precios de estos productos para que sea posible presupuestarlos.

Accesorios

Pies



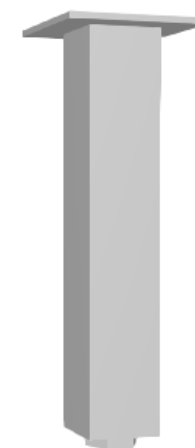
Pie 01



Pie 02



Pie 03

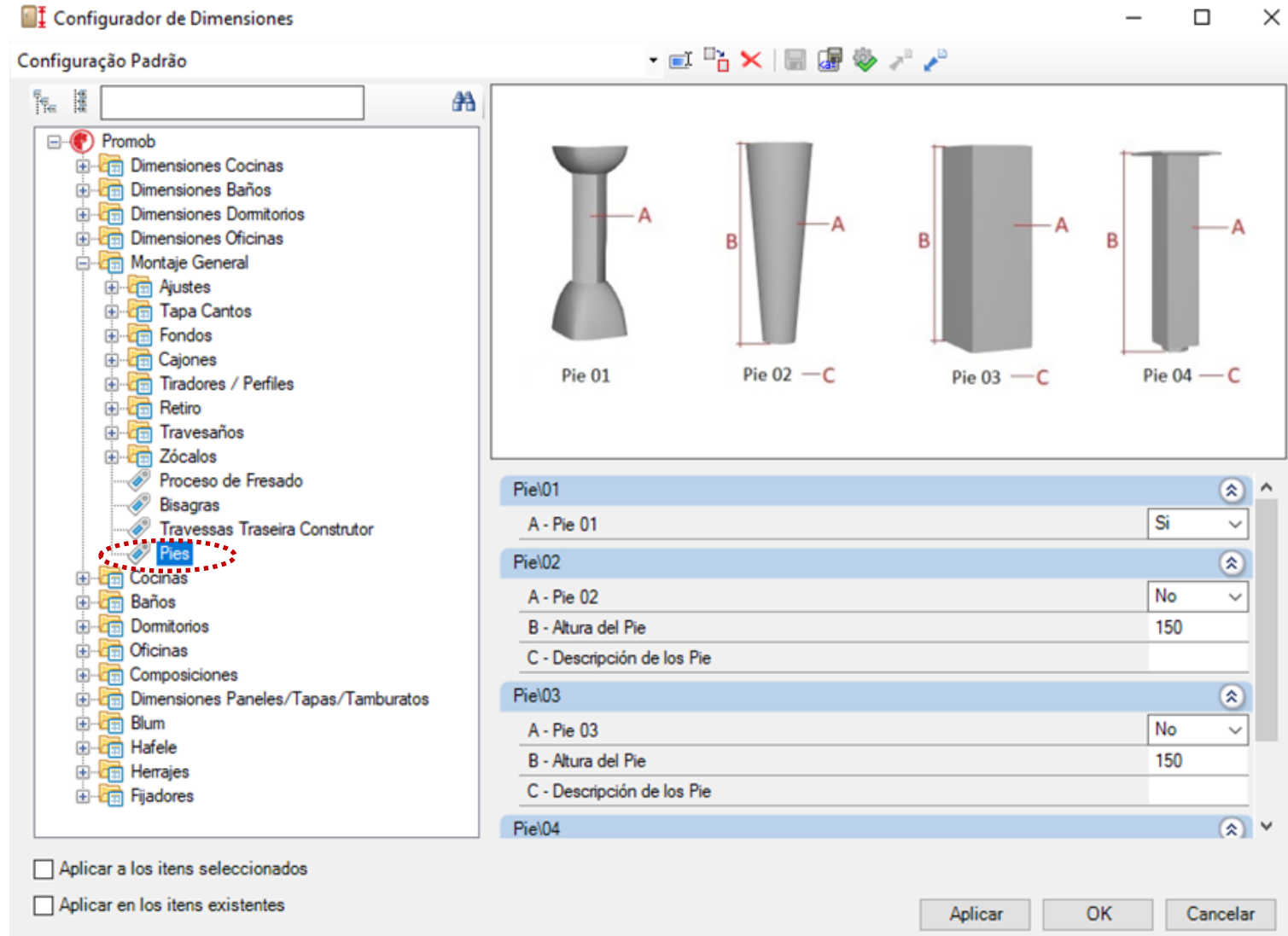


Pie 04

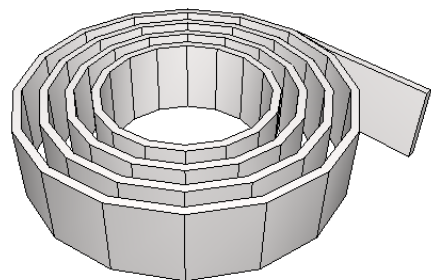
(Camino en el Configurador de Dimensiones igual al ejemplificado en el slide 78)

Accesorios

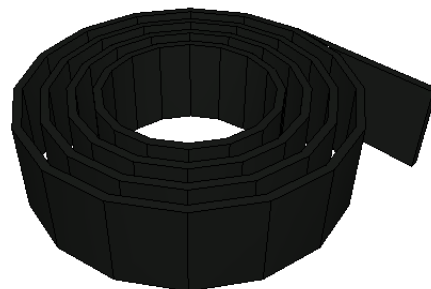
Pies



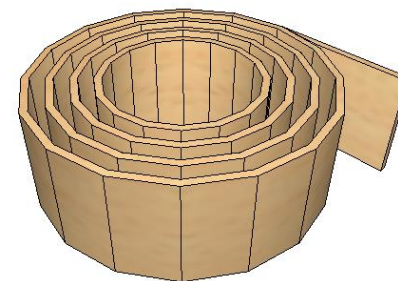
Tapa Canto (Rollo único)



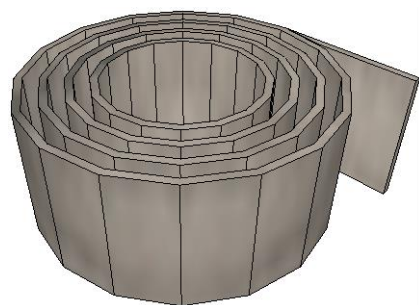
19mm



22mm



29mm



35mm



45mm



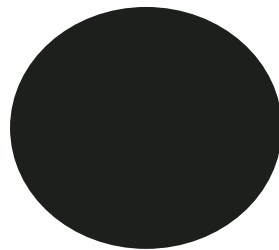
64mm

- Los espesores disponibles son de 19mm, 22mm, 29mm, 35mm, 45mm e 64mm.
- Los acabados de tapa canto son los mismos que los disponibles en los modelos del proyecto, al igual que los modelos curinga.

Tapa Agujero



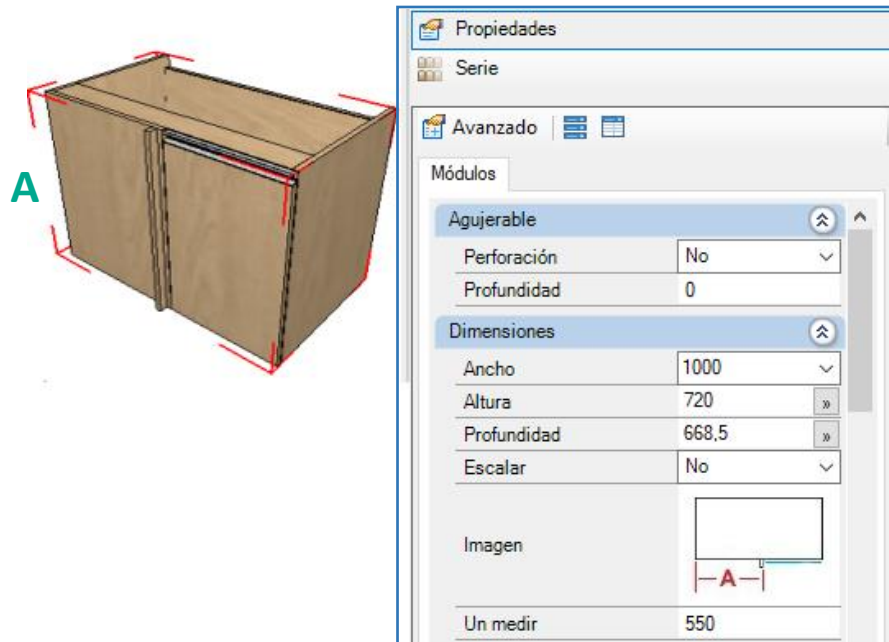
- Las tapas de los agujeros están disponibles en 13mm con 24UN e de 19mm con 12UN.
- Los acabados de tapa canto son los mismos que los disponibles en los modelos del proyecto, al igual que los modelos curinga.



Línea Cocina

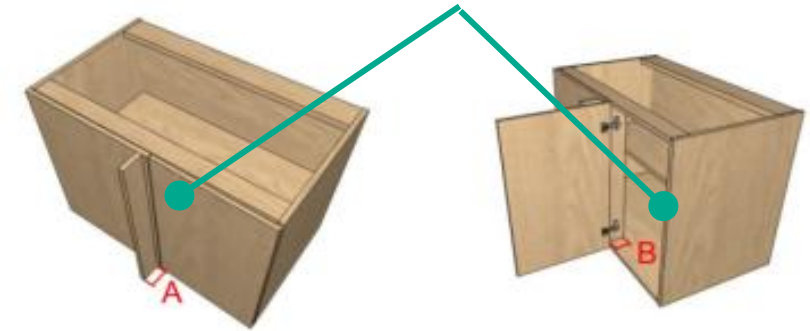
Modulación – Cocina

Inferiores – Rinconero Recto



A - Tapeta de batiente externa = 120mm

B - Tapeta de batiente interna = 100mm

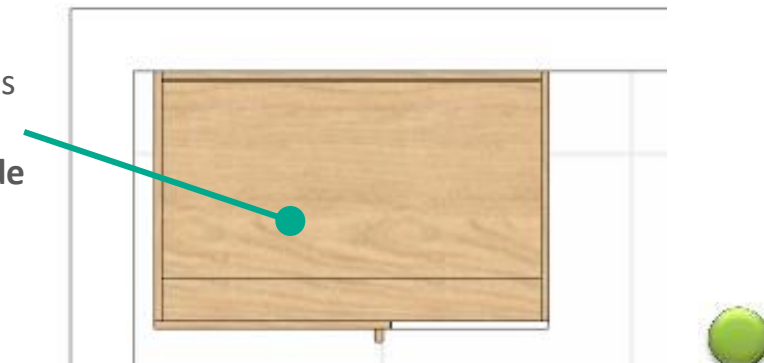


Dimensiones Externas

| | Mínimo | Máximo |
|-------------|--------|--------|
| Ancho | 750 | 1200 |
| Altura | 300 | 1500 |
| Profundidad | 300 | 1800 |

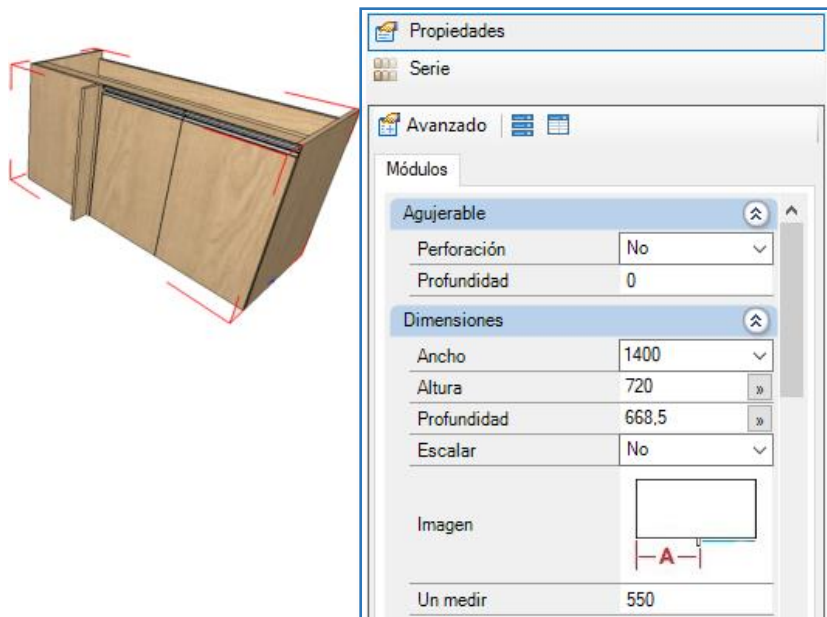
Rinconero recto

- El valor de la medida A se puede editar a través de las propiedades durante la construcción del proyecto.
- Se inserta en el proyecto con apartamiento estándar de la pared. Esta distancia se puede editar a través del **Configurador de Dimensiones**.
- La medida de la tapeta de batiente externa se puede configurar a través del **Configurador de Dimensiones**.
- El módulo posee una tapeta batiente interna que se puede configurar a través del **Configurador de Dimensiones**. De esta forma, en este modulo se utiliza una bisagra súper curva.

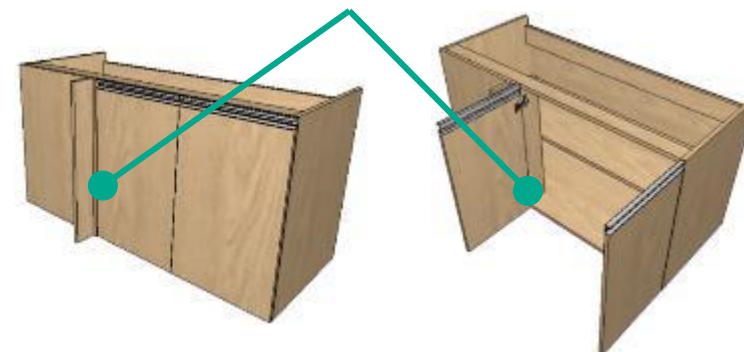


Modulación – Cocina

Inferiores – Rinconero Recto



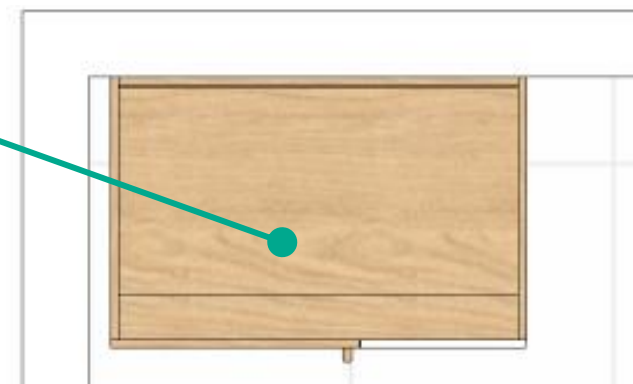
Tapeta del batiente interna = 100mm
Tapeta del batiente externa = 120mm



| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 750 | 2000 |
| Altura | 300 | 1500 |
| Profundidad | 300 | 1800 |

Rinconero recto

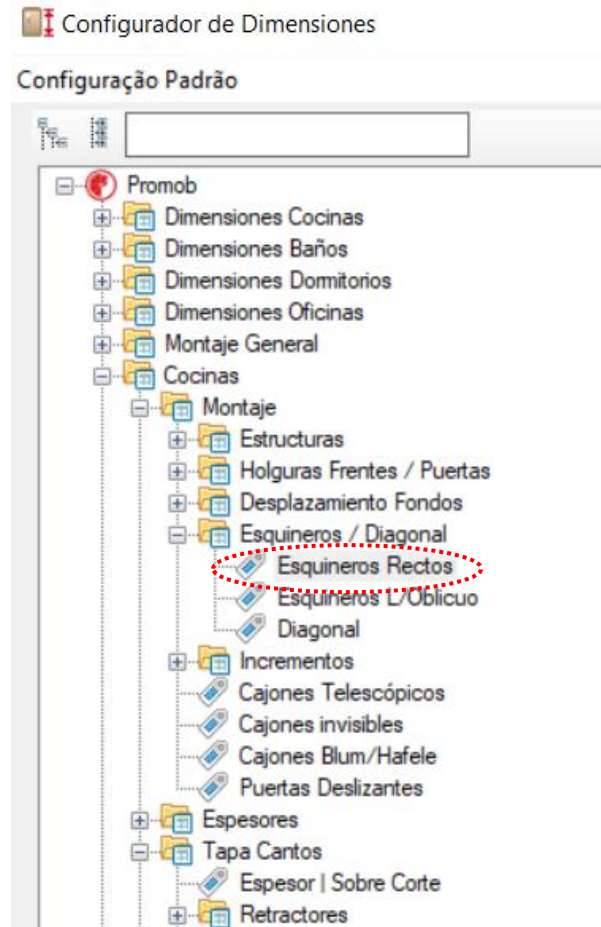
- El valor de la medida A se puede editar a través de las propiedades durante la construcción del proyecto.
- Se inserta en el proyecto con distancia estándar de la pared. Esta distancia se puede editar a través del **Configurador de Dimensiones**.
- La medida de la tapeta de batiente externa se puede configurar a través del **Configurador de Dimensiones**.
- El módulo posee una tapeta batiente interna que se puede configurar a través del **Configurador de Dimensiones**. De esta forma, en este modulo se utiliza una bisagra súper curva y bisagra recta.



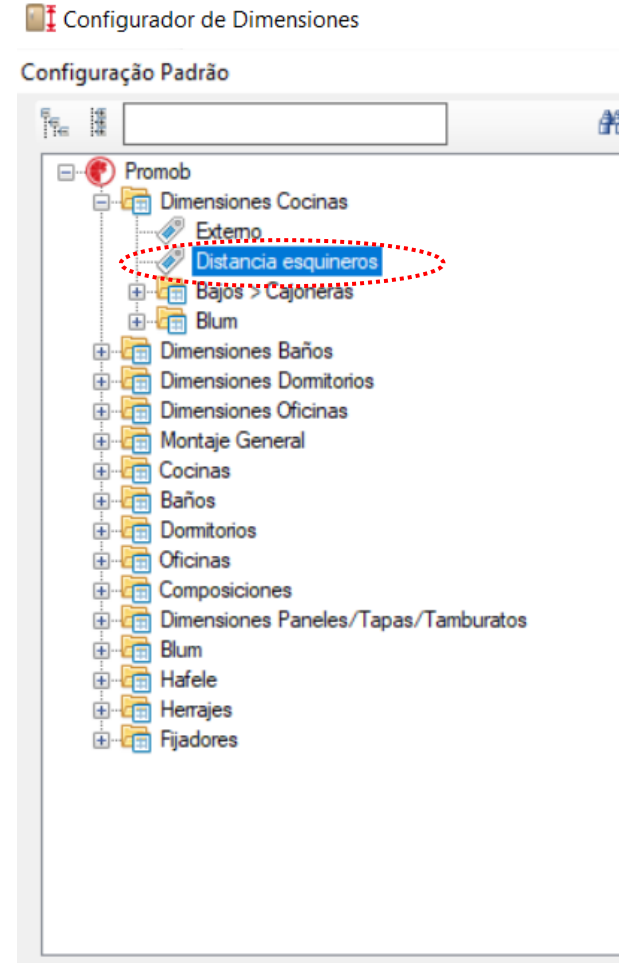
Modulación – Cocina

Inferiores – Rinconero Recto

Para configurar los batientes

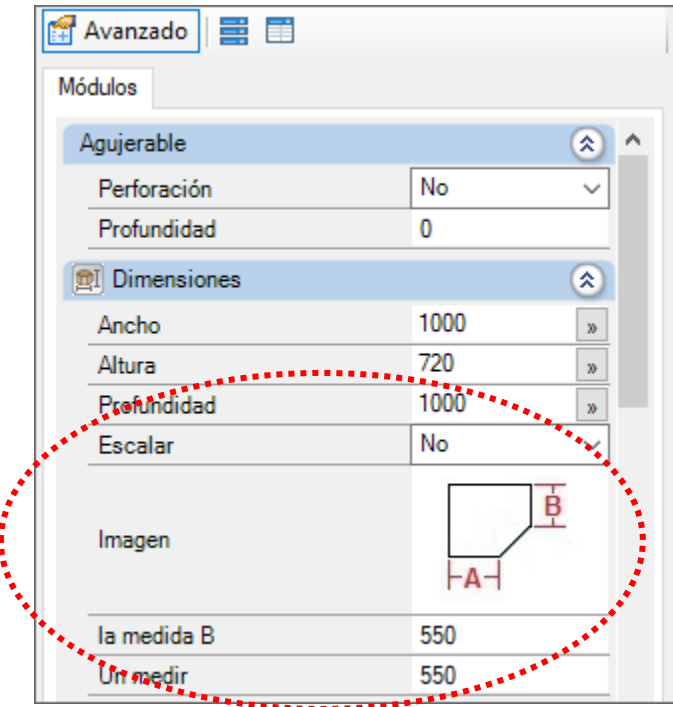
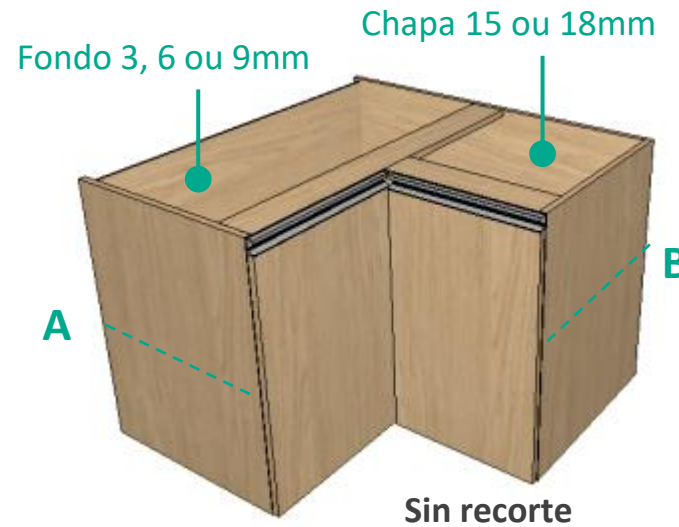
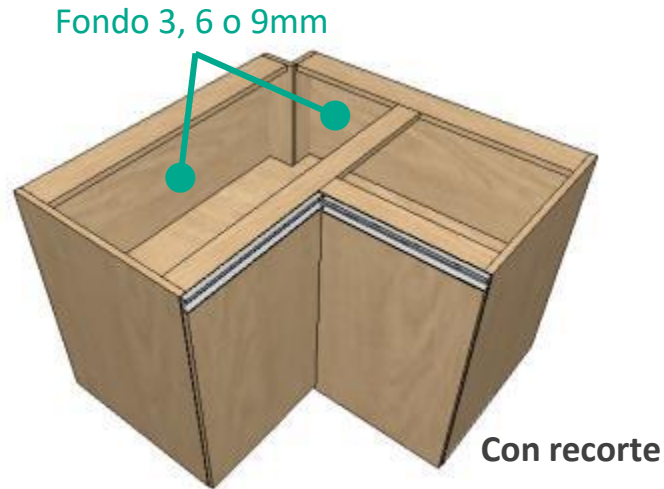


Para configurar la distancia



Modulación – Cocina

Inferiores – Rinconero L



Rinconero L

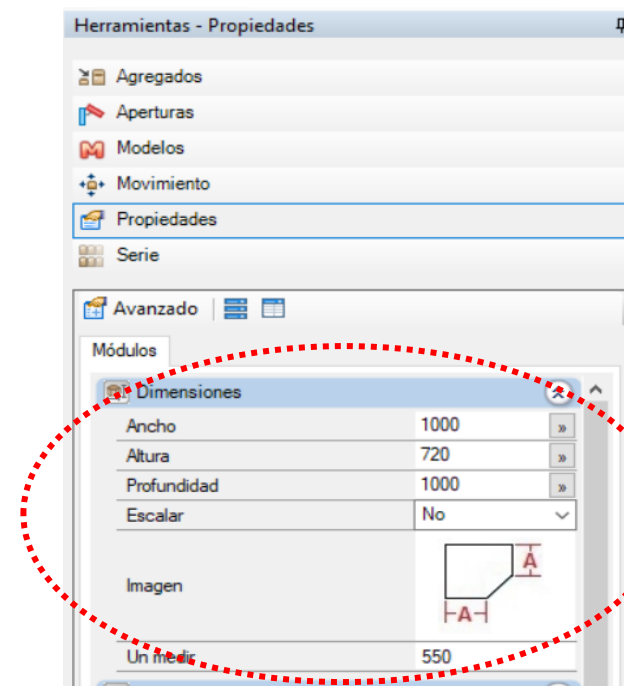
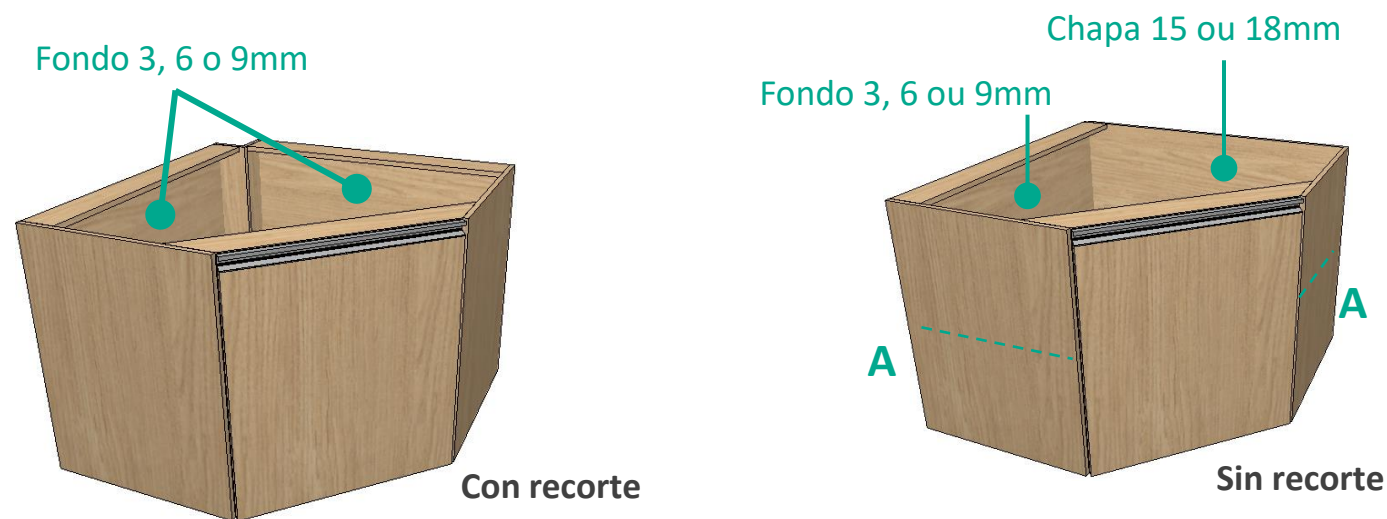
- Los valores de las medidas A y B se pueden editar a través de las propiedades durante la construcción del proyecto.
- Base y entrepaños enteras (enviado al optimizador de corte como una pieza entera, sin el diseño de la L).
- A través del **Configurador de Dimensiones** es posible elegir entre utilizar caja con recorte o sin recorte.
- La dimensión del recorte de la Caja con Recorte se puede definir a través del **Configurador de Dimensiones**.

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 500 | 1500 |
| Altura | 300 | 1500 |
| Profundidad | 500 | 1500 |



Modulación – Cocina

Inferiores – Rinconero Oblicuas



Rinconero Oblicua 1 Puerta

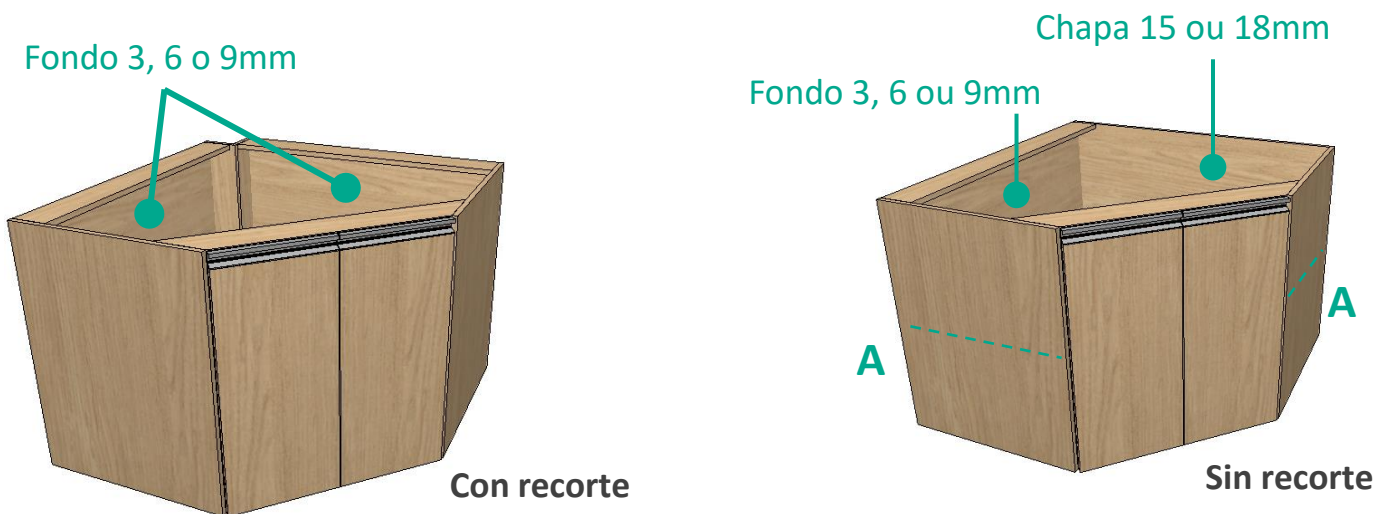
- Los valores de las medidas A y A se pueden editar a través de las propiedades durante la construcción del proyecto.
- Base y entrepaños enteras (enviado al optimizador de corte como una pieza entera, sin el diseño del Oblicuo).
- A través del **Configurador de Dimensiones** es posible elegir entre utilizar caja con recorte o sin recorte.
- La dimensión del recorte de la caja se puede definir a través del **Configurador de Dimensiones**.
- Es posible determinar si la base con recorte hará el recorte o no.

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 750 | 1000 |
| Altura | 300 | 1500 |
| Profundidad | 700 | 1000 |



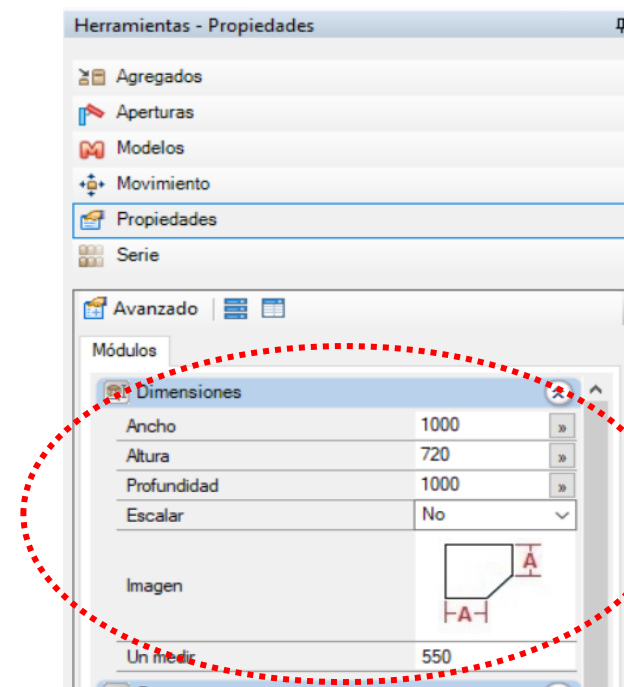
Modulación – Cocina

Inferiores – Rinconero Oblicuas



Rinconero Oblicua 2 Puertas

- Los valores de las medidas A y A se pueden editar a través de las propiedades durante la construcción del proyecto.
- Base y baldas enteras (enviado para el optimizador de corte como una pieza entera, sin el diseño del Oblicuo).
- A través del **Configurador de Dimensiones** es posible elegir entre utilizar caja con recorte o sin recorte.
- La dimensión del recorte de la caja se puede definir a través del Configurador de Dimensiones.
- Es posible determinar si la base con recorte hará el recorte o no Configurador de Dimensiones.

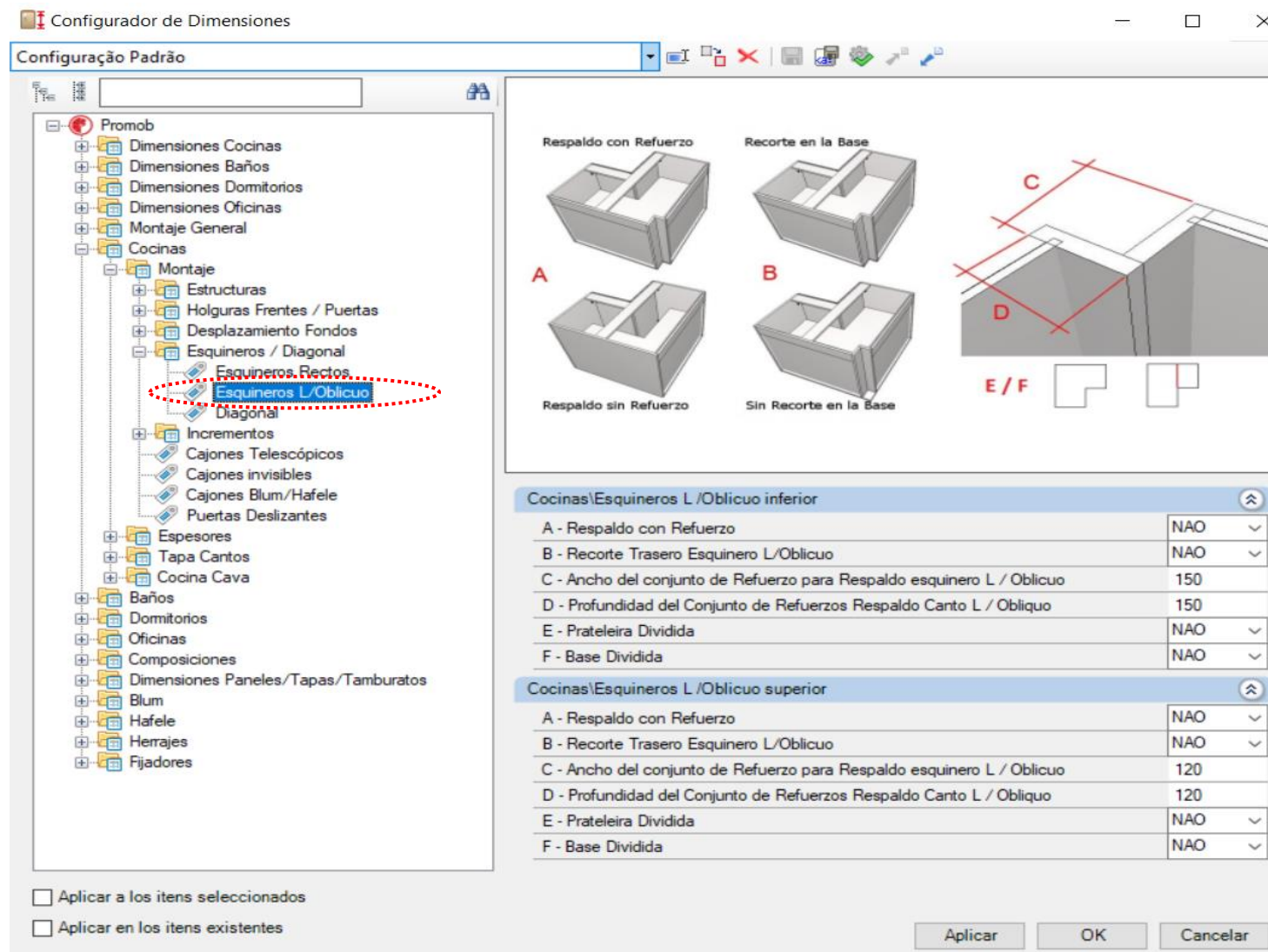


| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 750 | 1000 |
| Altura | 300 | 1500 |
| Profundidad | 700 | 1000 |



Modulación – Cocina

Inferiores – Rinconero L y Oblicuas



Modulación – Cocina

Inferiores – Módulos Base



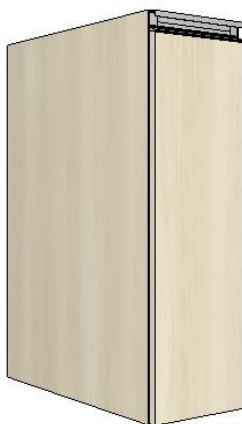
Bodega



Toallero

Accesorio porta toallas agregado no genera información de perforación.

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 150 | 200 |
| Altura | 300 | 1500 |
| Profundidad | 300 | 1800 |



Puerta Condimentos

→ Las dimensiones de las composiciones se pueden definir en el **Configurador de Dimensiones** en el momento del proyecto.

- Módulos con medida inferior a 200mm se montarán solamente con tarugos o tornillos, no habrá minifix o VB 35.



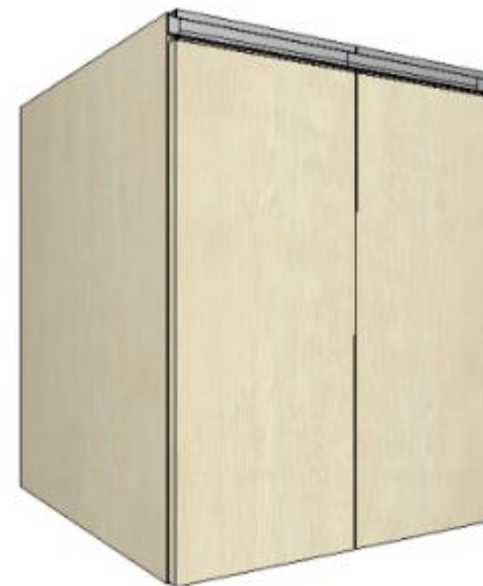
Modulación – Cocina

Inferiores – Módulos Base



Módulo Base 1 Puerta

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 100 | 700 |
| Altura | 300 | 1500 |
| Profundidad | 300 | 1800 |

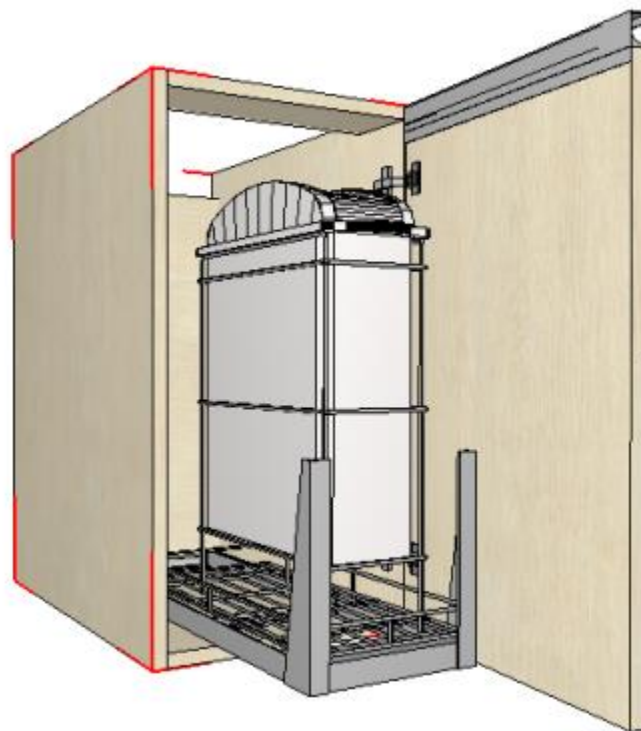


Módulo Base 2 Puertas

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 200 | 1200 |
| Altura | 300 | 1500 |
| Profundidad | 300 | 1800 |

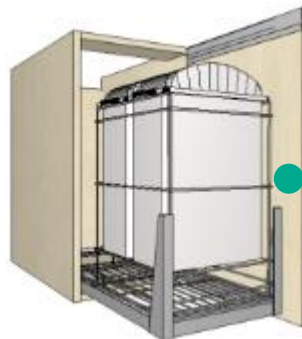
Modulación – Cocina

Inferiores – Módulos Base



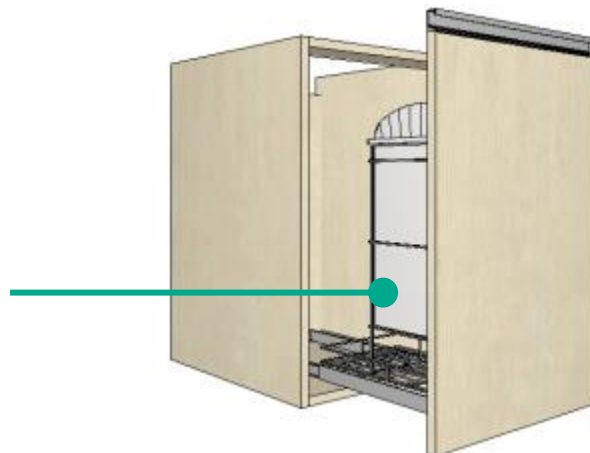
Basurera

Posibilidad de alterar el tipo de abertura del módulo a través de los agregados.



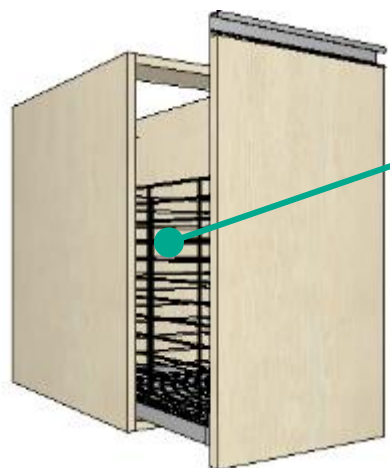
Basurera simple o doble (agregados) no generan informaciones de perforación.

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 300 | 450 |
| Altura | 650 | 1500 |
| Profundidad | 300 | 1800 |



Modulación – Cocina

Inferiores – Módulos Base



Accesorio cesto agregado no genera información de perforación.

Cesto



Módulo base 3 puertas


| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 300 | 600 |
| Altura | 550 | 1500 |
| Profundidad | 500 | 1800 |
| | | |

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 1000 | 1600 |
| Altura | 300 | 1500 |
| Profundidad | 300 | 1800 |

Modulación – Cocina

Inferiores – Módulos Base

Camino para edición del espesor de las puertas deslizantes.

 Configurador de Dimensiones

Caixas 18 - Portas 18 - Travessas Horizontais - Rasgo

Arbol de Navegación:

- Promob
 - Dimensiones Cocinas
 - Dimensiones Baños
 - Dimensiones Dormitorios
 - Dimensiones Oficinas
 - Montaje general
 - Cocinas
 - Montaje
 - Espesores
 - Zócalos
 - Vistas de Terminación
 - Prateleira Vidro Interna
 - Cajas
 - Con puertas** (seleccionado)
 - Sin puertas
 - Cajas de cajones
 - Tapa Cantos
 - Cocina Cava
 - Baños
 - Dormitorios
 - Oficinas
 - Composiciones
 - Dimensiones Paneles/Cubiertas/Ent...

Diagrama de Componentes:

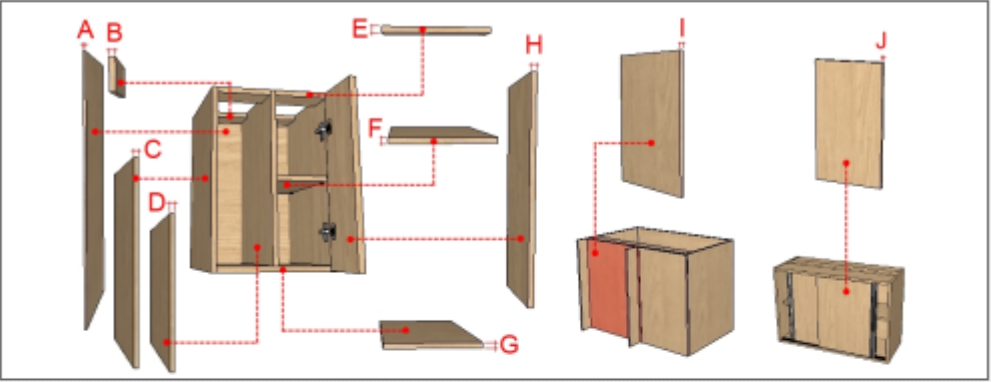


Tabla de Configuración:

| | | |
|--|----|---|
| A - Espesor del Respaldo | 6 | ▼ |
| B - Espesor Refuerzo trasero | 18 | ▼ |
| C - Distancia lateral | 18 | ▼ |
| D - Espesor Particione | 18 | ▼ |
| E - Espesor del frente Refuerzo | 18 | ▼ |
| F - Espesor de la Entrepañó móvil | 18 | ▼ |
| F - Espesor del Entrepañó fijo | 18 | ▼ |
| G - espesor de la Base | 18 | ▼ |
| H - Espesor de la puerta | 18 | ▼ |
| I - Espesor de la puerta ciega / retractor | 18 | ▼ |
| J - Espesor de la puerta corredera | 18 | ▼ |

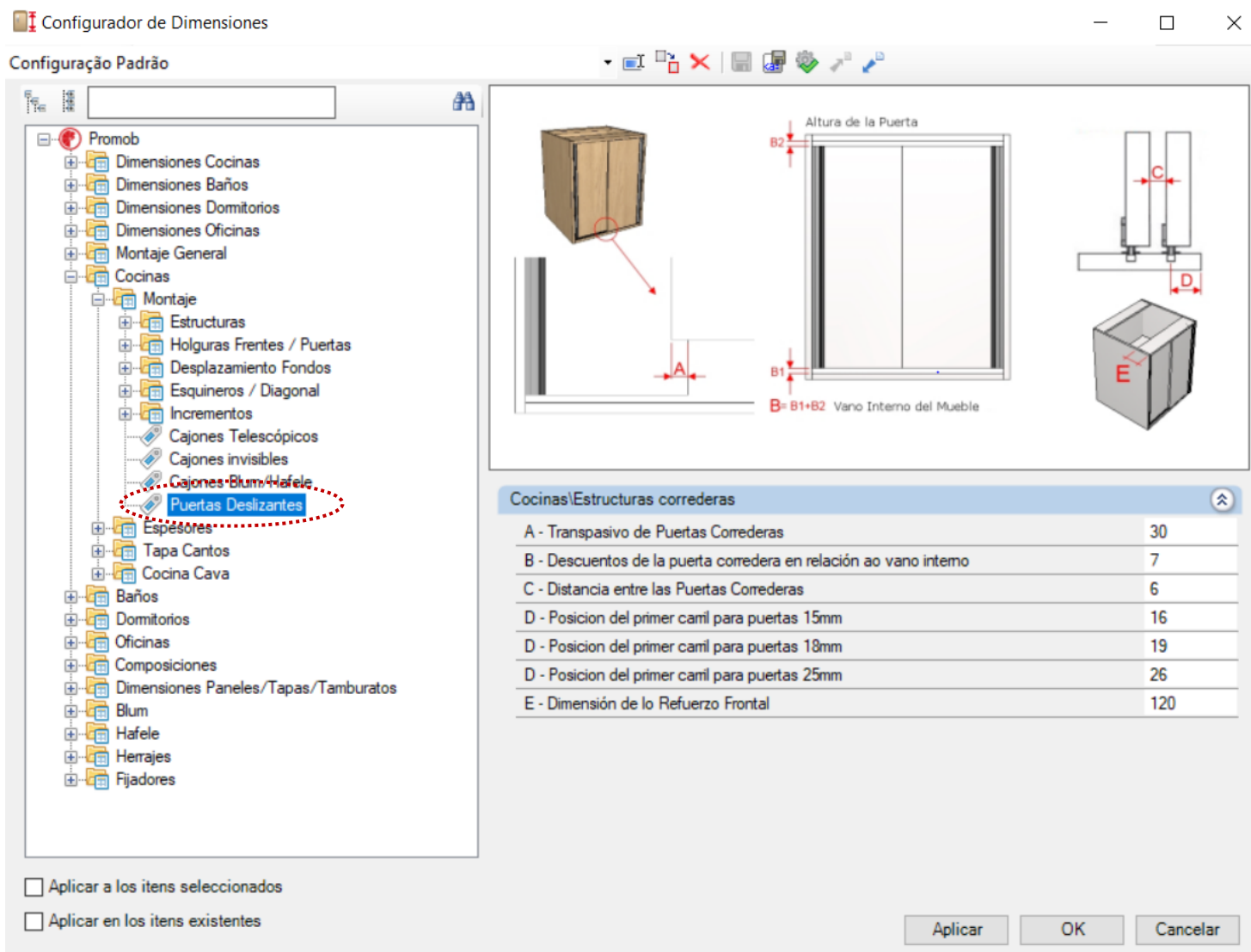
☐ Aplicar a los itens seleccionados

☐ Aplicar en los itens existentes



Modulación – Cocina

Inferiores – Módulos Base



Camino para las demás ediciones del módulo.



Modulación – Cocina

Inferiores – Cajoneros



1 Cajón grande

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 300 | 1200 |
| Altura | 100 | 900 |
| Profundidad | 300 | 1800 |



2 Cajones grandes

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 400 | 1200 |
| Altura | 350 | 900 |
| Profundidad | 300 | 1800 |



2 Cajones + 1 Cajón grande

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 300 | 1200 |
| Altura | 400 | 900 |
| Profundidad | 300 | 1800 |

Modulación – Cocina

Inferiores – Cajoneros



3 Cajones

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 300 | 1200 |
| Altura | 350 | 900 |
| Profundidad | 300 | 1800 |



4 Cajones

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 300 | 1200 |
| Altura | 600 | 900 |
| Profundidad | 300 | 1800 |

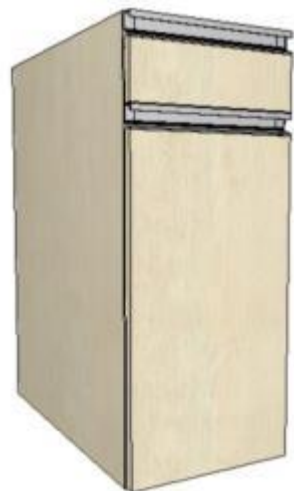


1 Cajón grande + 1 Puerta

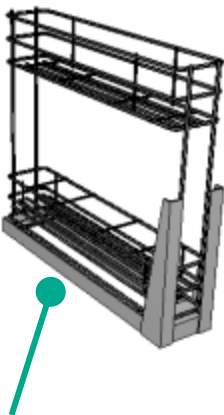
| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 300 | 600 |
| Altura | 350 | 900 |
| Profundidad | 300 | 1800 |

Modulación – Cocina

Inferiores – Cajoneros



Módulo base 1 Cajón +
Cajón Porta latas



Porta latas/Botellas no genera
información de perforación.

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 300 | 600 |
| Altura | 600 | 900 |
| Profundidad | 500 | 1800 |

Modulação - Cozinha

Inferiores – Cajoneros



**Cajonero 1 Basculante
+ 1 Cajones**

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 400 | 1200 |
| Altura | 350 | 900 |
| Profundidad | 300 | 1800 |

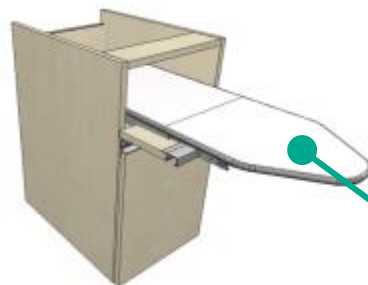
Los pistones acoplados en la basculante se identifican como pistones con fuerza inversa (PISTINV). Los pistones no generan información de perforación y no tienen configuración.

Modulación – Cocina

Inferiores – Cajoneros



**Tabla
de planchar**

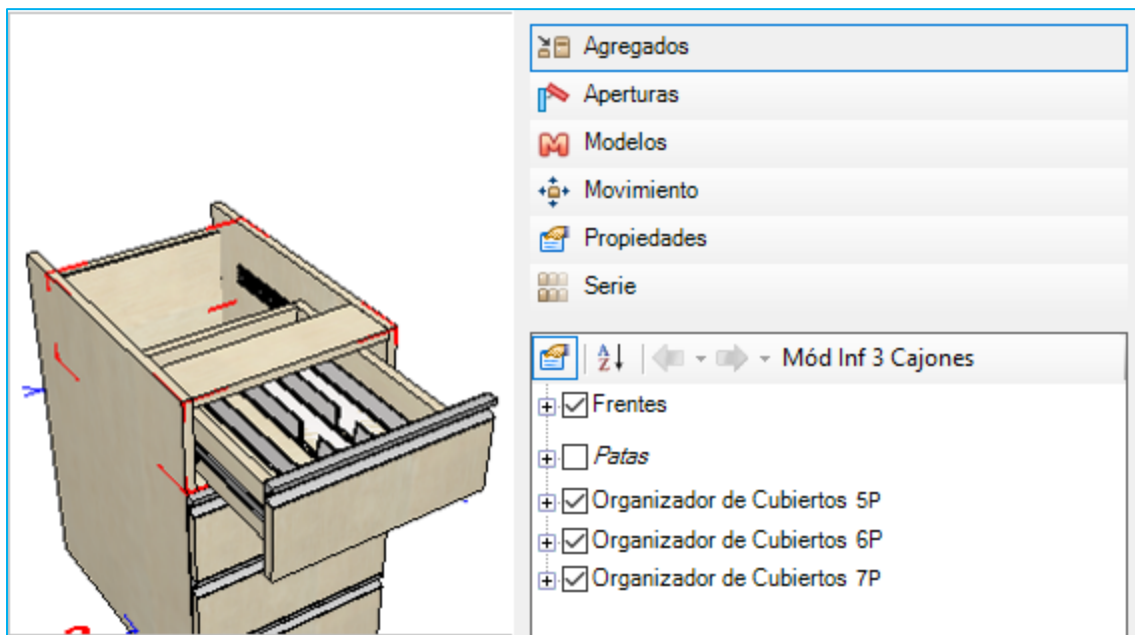


La tabla de planchar agregada al módulo no genera informaciones de perforación.

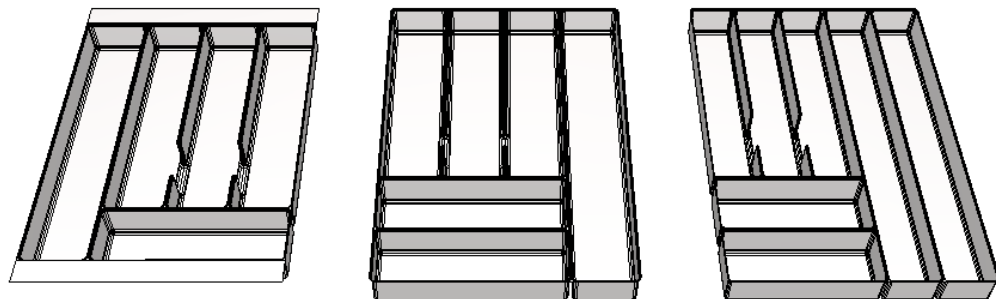
| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 400 | 1200 |
| Altura | 350 | 900 |
| Perofundidad | 500 | 1800 |

Modulación – Cocina

Inferiores – Cajoneros

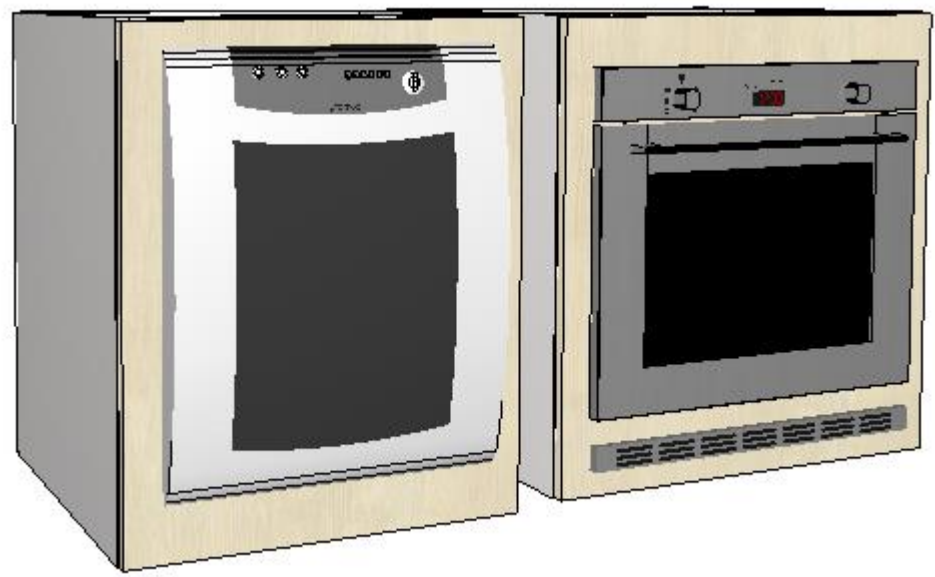


- Los cajones pueden recibir como agregado un divisor de cubiertos según la anchura del cajón.
- Para insertar el divisor, acceda a la pestaña Agregados.



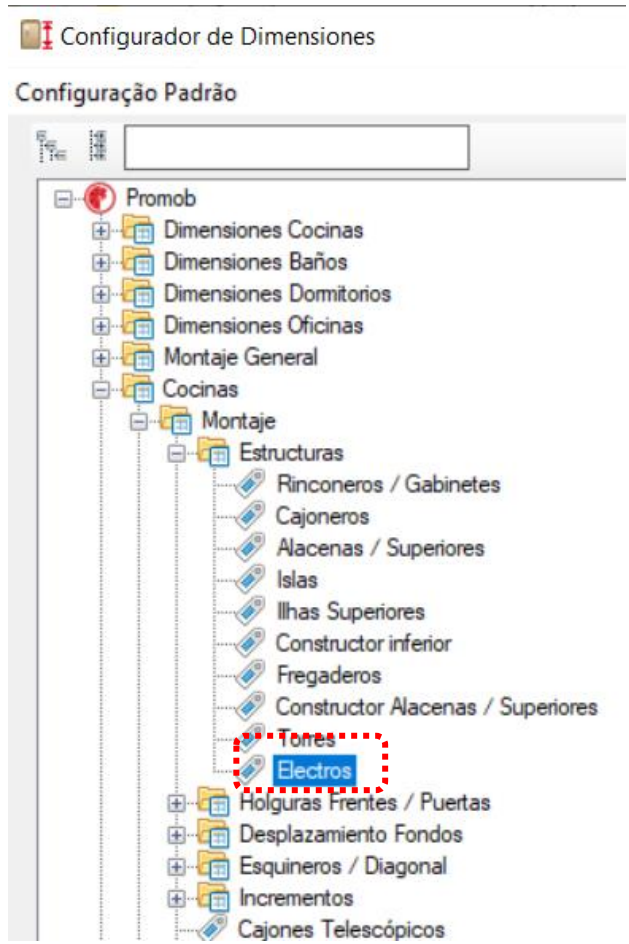
Modulación – Cocina

Inferiores– Electros Lavavajillas - Horno



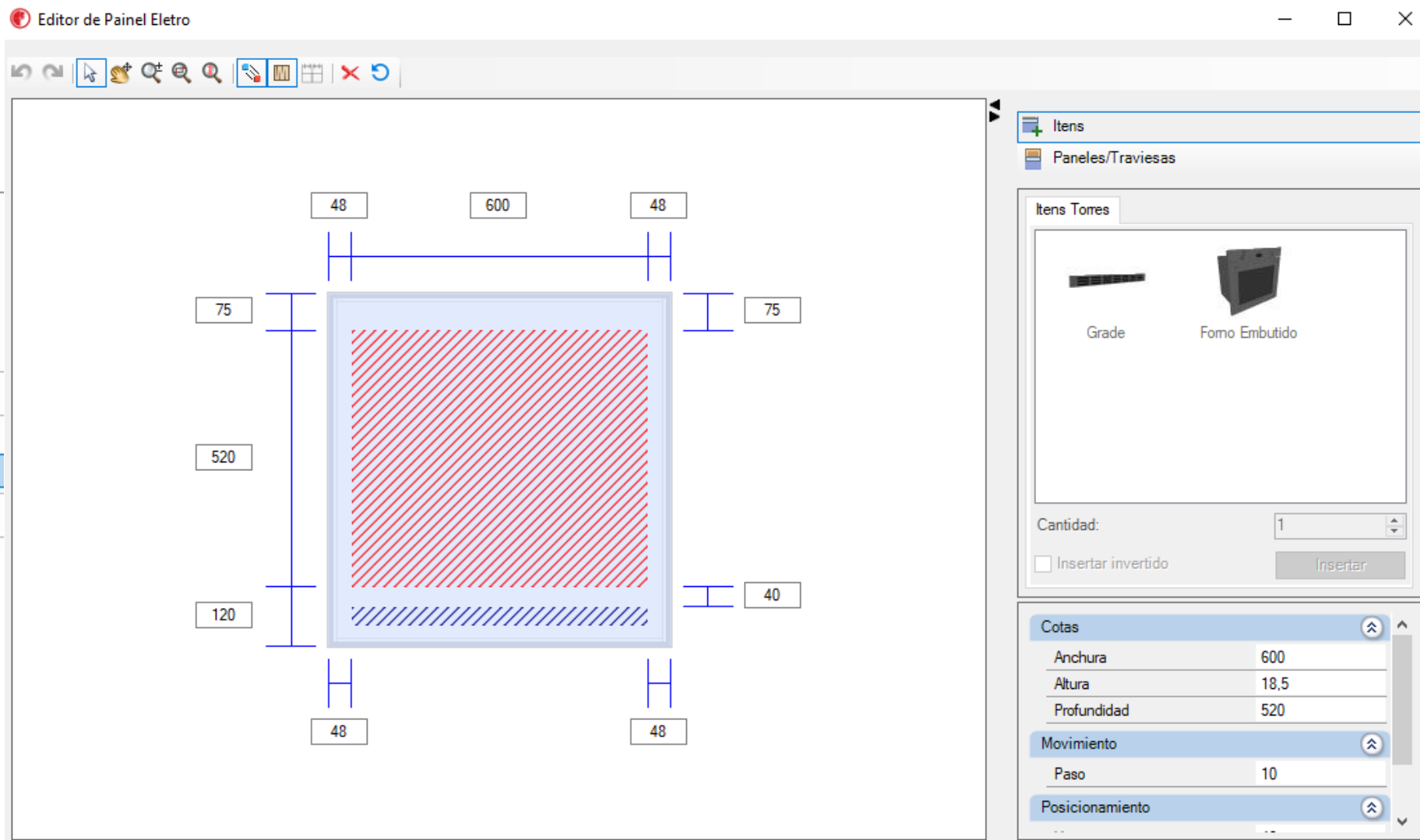
- Las configuraciones iniciales se pueden realizar a través del configurador de dimensiones.
- Las ediciones de este módulo son a través del constructor de armarios.

| | Dimensiones Externas | |
|-------------|----------------------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 500 | 1000 |
| Altura | 100 | 900 |
| Profundidad | 300 | 650 |



Modulación – Cocina

Inferiores – Electros Lavavajillas - Horno



Modulación – Cocina

Inferiores – Electros

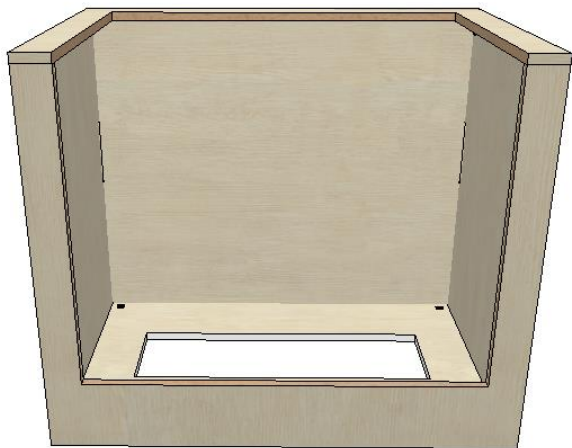


Estrado

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 500 | 2000 |
| Altura | 100 | 900 |
| Profundidad | 100 | 2000 |

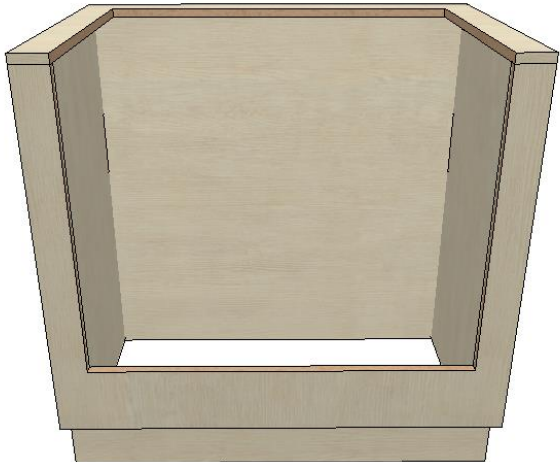
Modulación – Cocina

Inferiores – Electros Nicho de Estufa Empotrada



Nicho sin zócalo

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 200 | 1800 |
| Altura | 700 | 1500 |
| Profundidad | 630 | 1800 |



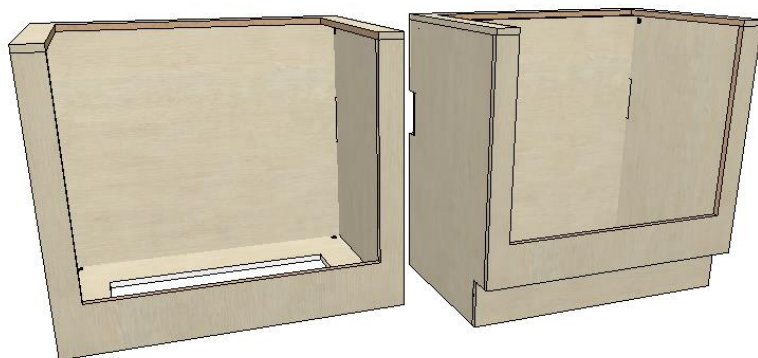
Nicho con zócalo

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 200 | 1800 |
| Altura | 700 | 1500 |
| Profundidad | 630 | 1800 |

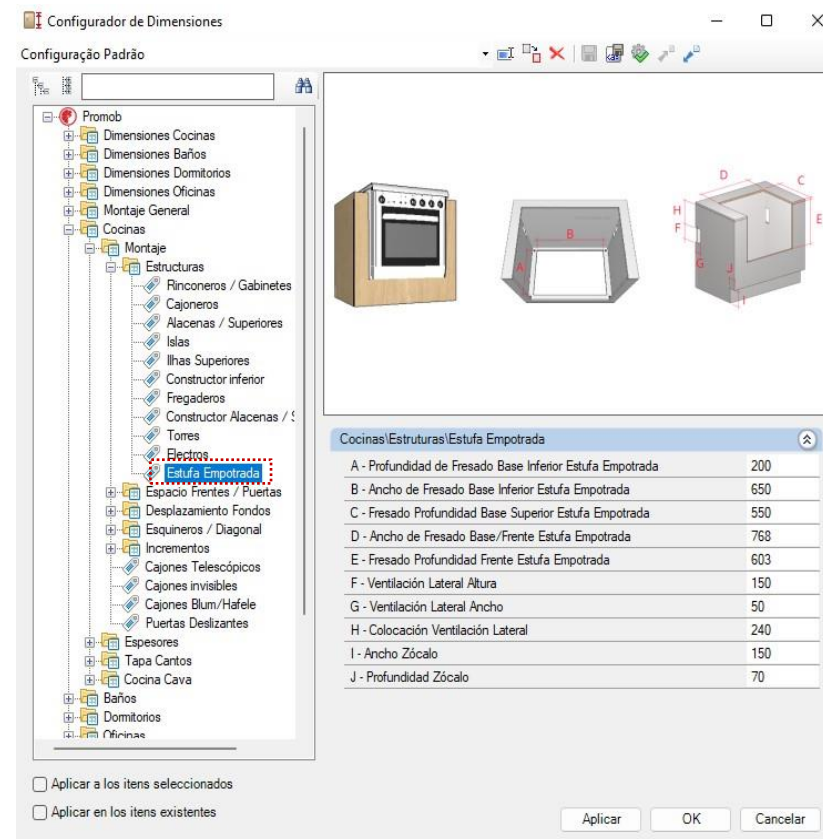
Modulación – Cocina

Inferiores – Electros

Nicho de Estufa Empotrada



- Solo el nicho sin zócalo tiene base inferior.
- Las dimensiones de las composiciones se pueden definir en el **Configurador de Dimensiones** en el momento del proyecto.



Modulación – Cocina

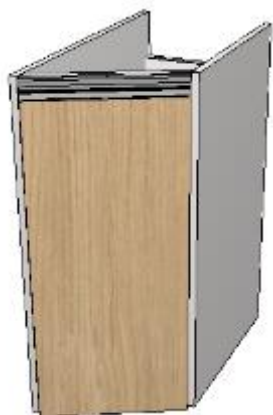
Inferiores – Cantoneras



Izquierdo

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 300 | 600 |
| Altura | 300 | 900 |
| Profundidad | 300 | 1800 |

→ Posibilidad de agregar baldas muebles.



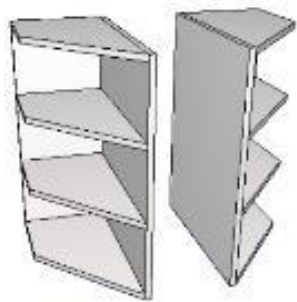
Derecho

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 300 | 600 |
| Altura | 300 | 900 |
| Profundidad | 300 | 1800 |

→ Posibilidad de agregar baldas muebles.

Modulación – Cocina

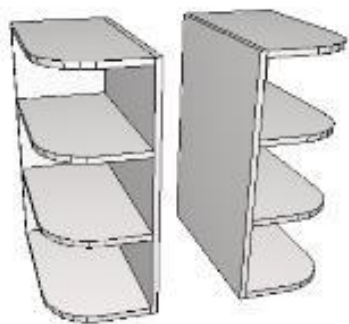
Inferiores - Cantoneras



**Diagonal
Izquierdo /
Derecho**



**Achaflanado
Izquierdo /
Derecho**



**Curvo
Izquierdo /
Derecho**

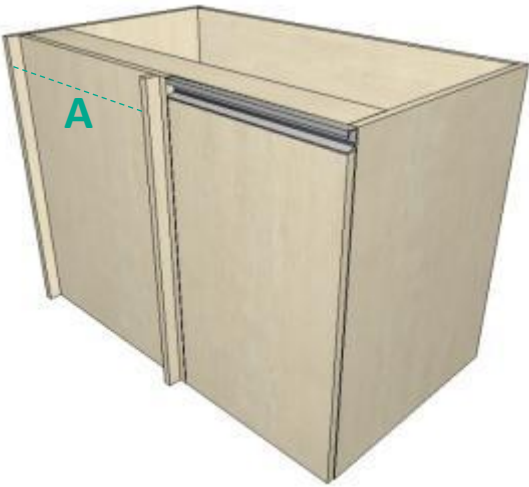
| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 300 | 600 |
| Altura | 300 | 900 |
| Profundidad | 300 | 1800 |
| | | |
| Dimensiones Externas | | |
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 300 | 700 |
| Altura | 300 | 2700 |
| Profundidad | 300 | 1800 |

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 300 | 700 |
| Altura | 300 | 2700 |
| Profundidad | 300 | 1800 |

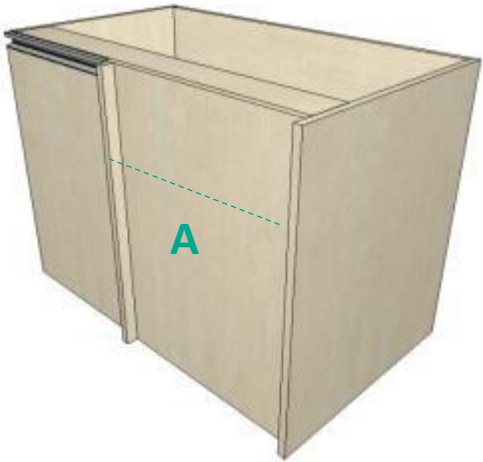
→ Posibilidad de agregar baldas fijas y alterar las existentes.

Modulación – Cocina

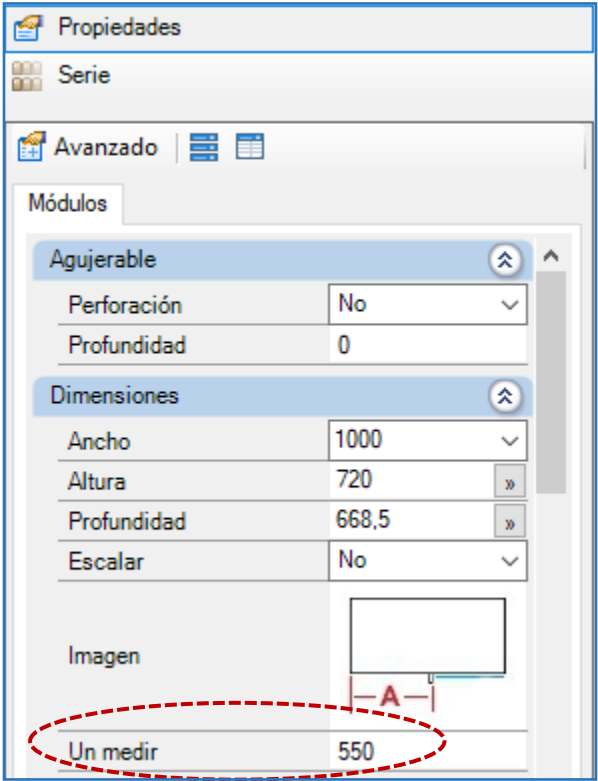
Islas - Rinconero Recto



**Rinconero
Recto Izquierda**



**Rinconero Recto
Derecha**

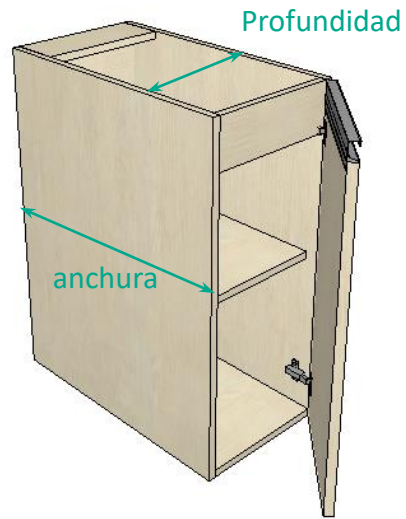


→ El valor de la medida A se puede editar a través de las propiedades durante la construcción del proyecto.

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 750 | 1200 |
| Altura | 300 | 1500 |
| Profundidad | 300 | 1800 |

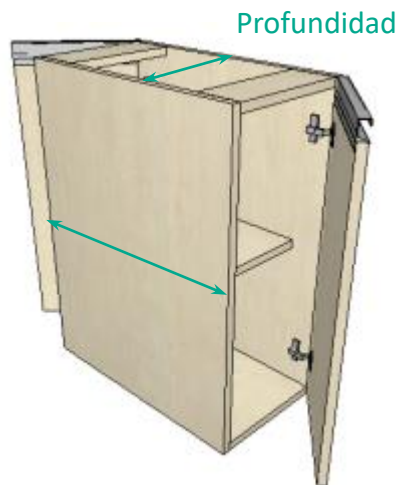
Modulación – Cocina

Islas - Módulos Base



1 Puerta

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 200 | 700 |
| Altura | 350 | 1500 |
| Profundidad | 300 | 1800 |

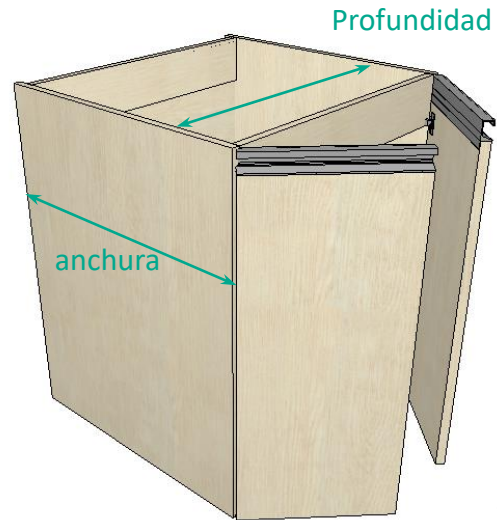


2 Puertas

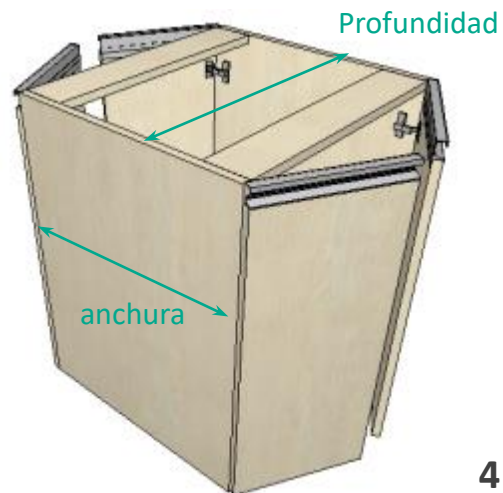
| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 200 | 700 |
| Altura | 350 | 1500 |
| Profundidad | 300 | 1800 |

Modulación – Cocina

Islas - Modulos Base



2 Puertas



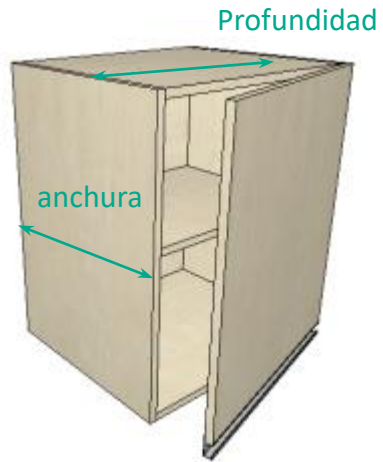
4 Puertas

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 200 | 700 |
| Altura | 350 | 1500 |
| Profundidad | 600 | 1800 |

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 200 | 700 |
| Altura | 350 | 1500 |
| Profundidad | 600 | 1800 |

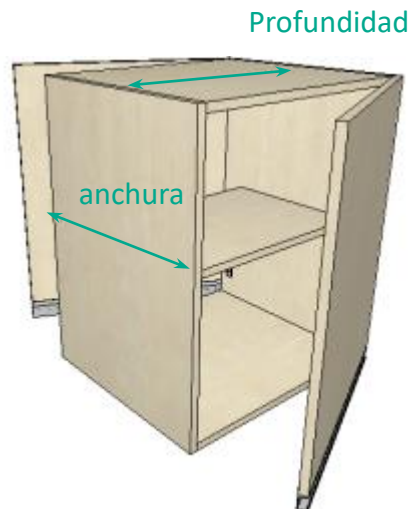
Modulación – Cocina

Islas - Superiores



1 Puerta

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 200 | 500 |
| Altura | 300 | 1850 |
| Profundidad | 300 | 600 |

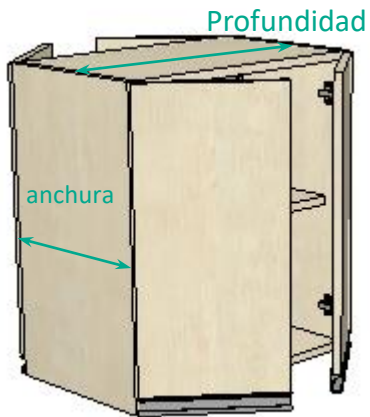


2 Puertas

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 200 | 500 |
| Altura | 300 | 1850 |
| Profundidad | 300 | 600 |

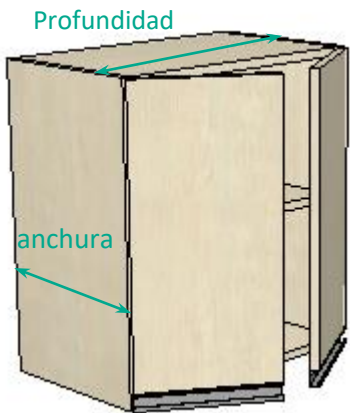
Modulación – Cocina

Islas - Superiores



2 Puertas

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 200 | 500 |
| Altura | 300 | 1850 |
| Profundidad | 600 | 1000 |



4 Puertas

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 200 | 500 |
| Altura | 300 | 1850 |
| Profundidad | 600 | 1000 |

Modulación – Cocina

Despensas



1 Puerta



1 Puerta
Rejilla

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 300 | 600 |
| Altura | 1000 | 2700 |
| Profundidad | 200 | 1800 |

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 600 | 1200 |
| Altura | 1000 | 2700 |
| Profundidad | 200 | 1800 |



→ Es posible aumentar o disminuir la cantidad de baldas o agregar la rejilla porta escobas (que no genera informaciones de perforación).

Modulación – Cocina

Despensas



2 Puertas

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 300 | 1200 |
| Altura | 1000 | 2700 |
| Profundidad | 200 | 1800 |

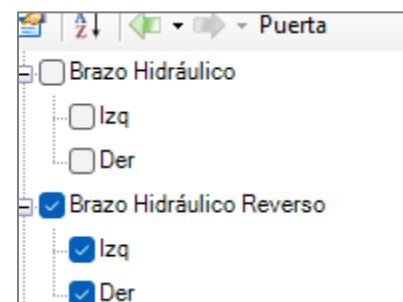


Es posible aumentar o disminuir la cantidad de baldas o agregar la rejilla porta escobas (que no genera informaciones de perforación).



3 Cajones + 1 Basculante

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 800 | 1200 |
| Altura | 1000 | 2700 |
| Profundidad | 300 | 1800 |



Los pistones añadidos al basculante se pueden elegir entre pistón con fuerza inversa o pistón convencional y se identifican como PIST y PISTINV. Los pistones no generan información de perforación y no tienen configuración.

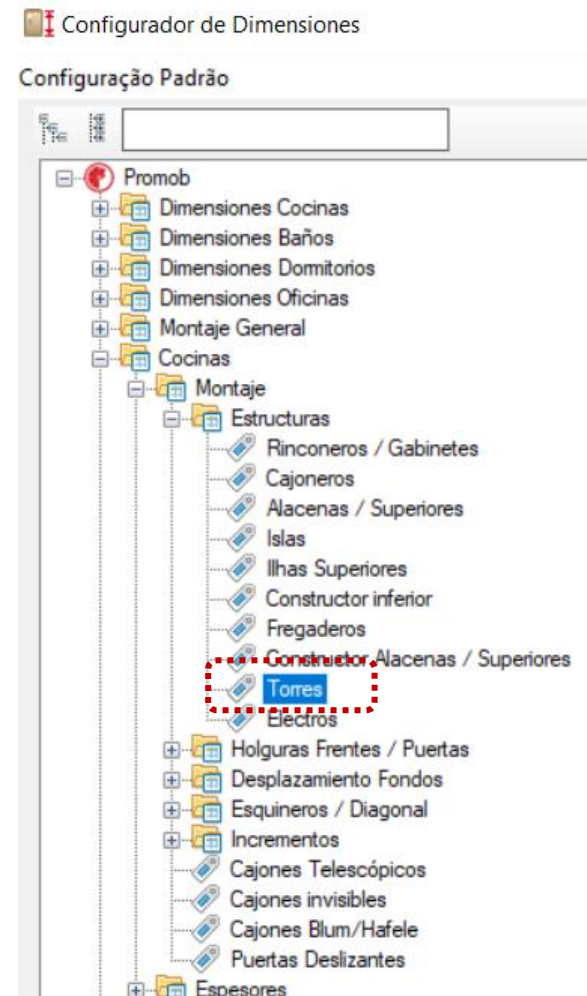
Modulación – Cocina

Despensas - Hornos



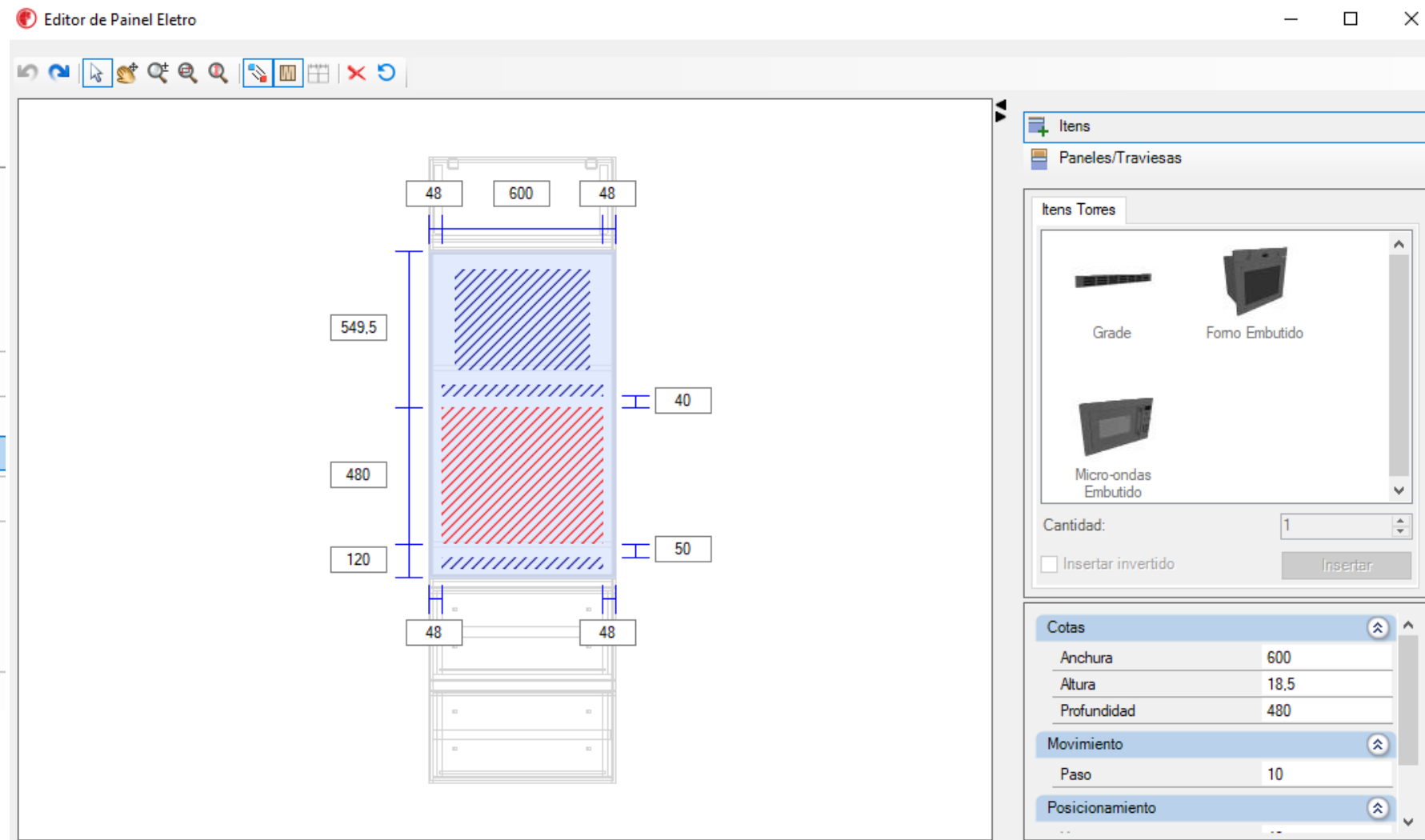
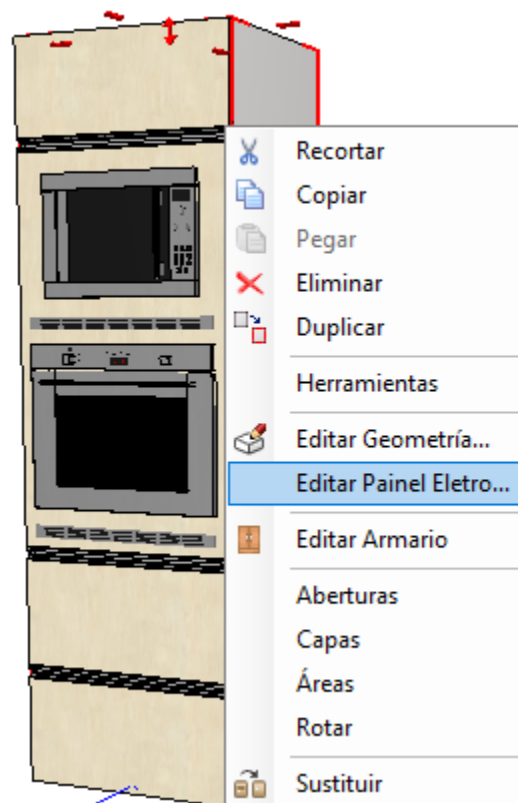
- Las configuraciones iniciales se pueden realizar a través del configurador de dimensiones.
- Las ediciones de este módulo son a través del constructor de armarios.

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 600 | 1200 |
| Altura | 1500 | 2700 |
| Profundidad | 250 | 1800 |



Modulación – Cocina

Despensas - Hornos



Modulación – Cocina

Superiores



Min.: 120 mm
Máx.: 600 mm

→ Los módulos superiores de Cocina se insertan en el ambiente con un número preestablecido (Default) de baldas, esta cantidad se puede alterar en la pestaña **Agregados**.

Modulación – Cocina

Superiores



| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 300 | 1200 |
| Altura | 300 | 1850 |
| Profundidad | 300 | 920 |

Rinconero Recto Izq. y Der.



| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 300 | 1500 |
| Altura | 300 | 1850 |
| Profundidad | 300 | 1500 |

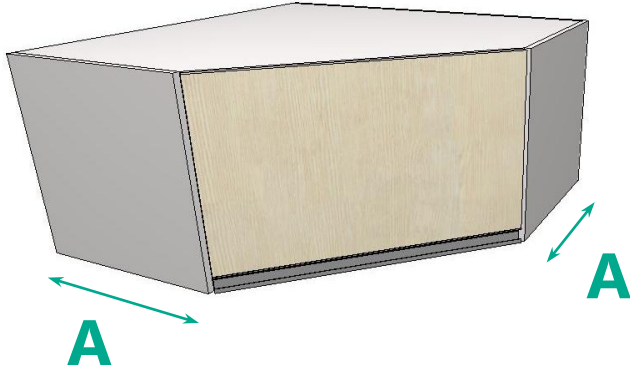
Rinconero L

(Bases y estantes enteros)

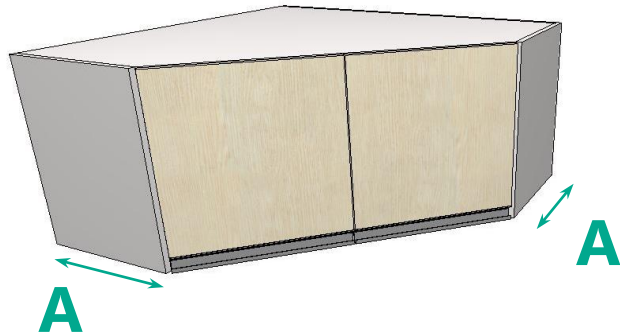
→ Las dimensiones de A y B se pueden alterar en el momento del proyecto a través de las propiedades del módulo.

Modulación – Cocina

Superiores



Rinconero Oblicua 1 Puerta



Rinconero Oblicua 2 Portas

(Bases y estantes enteros)

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 300 | 1000 |
| Altura | 300 | 1850 |
| Profundidad | 300 | 1000 |
| | | |

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 300 | 1000 |
| Altura | 300 | 1850 |
| Profundidad | 300 | 1000 |

→ Las dimensiones de A y A se pueden alterar en el momento del proyecto a través de las propiedades del módulo.

Modulación – Cocina

Superiores



Bodega

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 150 | 1200 |
| Altura | 300 | 1850 |
| Profundidad | 300 | 600 |



Bodega horizontal

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 200 | 1800 |
| Altura | 150 | 500 |
| Profundidad | 300 | 600 |



**2 Puertas
Correderas**

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 600 | 1200 |
| Altura | 300 | 1850 |
| Profundidad | 300 | 600 |

La cantidad de baldas internas se puede definir a través de la herramienta **Agregados**.

Modulación – Cocina

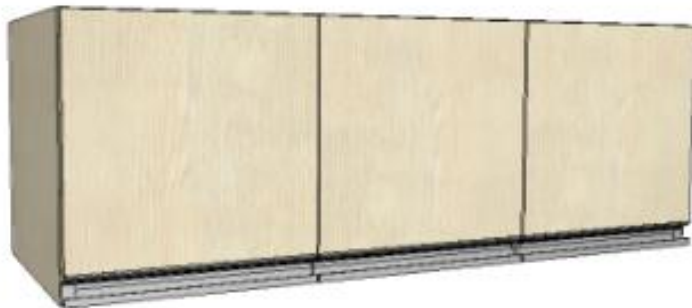
Superiores



1 Puerta



2 Puertas



3 Puertas

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 300 | 600 |
| Altura | 300 | 1850 |
| Profundidad | 100 | 600 |

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 600 | 1200 |
| Altura | 300 | 1850 |
| Profundidad | 100 | 600 |

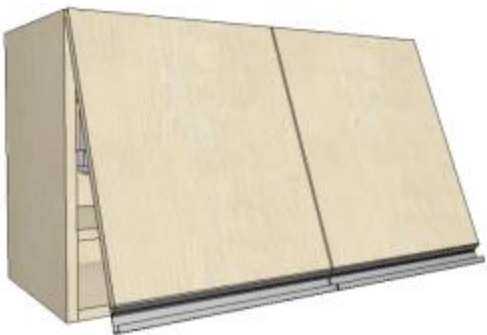
| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 1000 | 1500 |
| Altura | 300 | 1850 |
| Profundidad | 100 | 600 |

Modulación – Cocina

Superiores



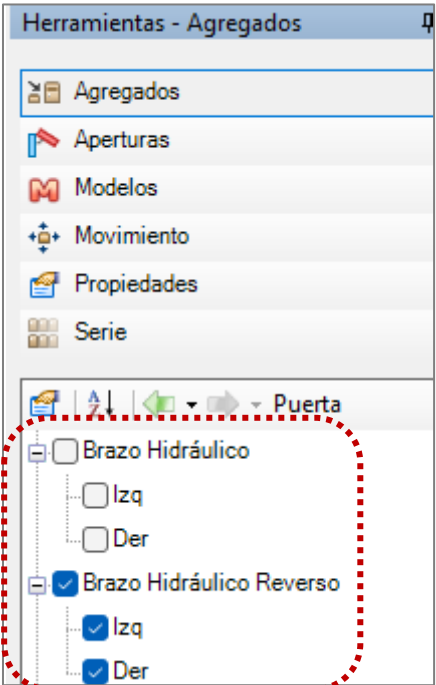
1 Basculante



2 Basculantes

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 200 | 1200 |
| Altura | 300 | 1850 |
| Profundidad | 100 | 600 |

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 800 | 1600 |
| Altura | 300 | 1850 |
| Profundidad | 100 | 600 |



Los pistones añadidos al basculante se pueden elegir entre pistón con fuerza inversa o pistón convencional y se identifican como PIST y PISTINV. Los pistones no generan información de perforación y no tienen configuración.

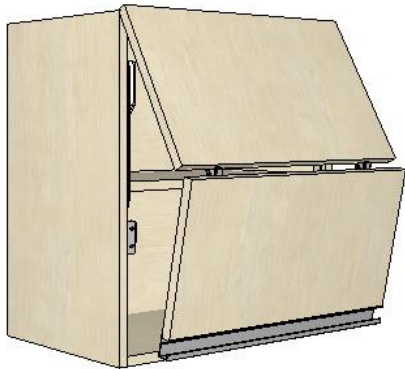
Modulación – Cocina

Superiores



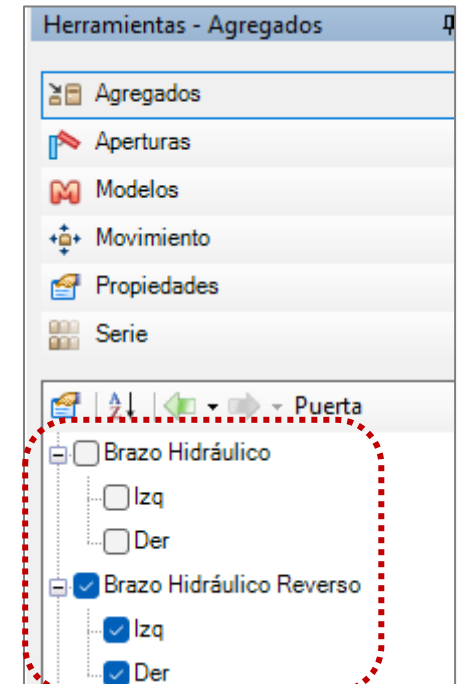
Basculante Inf/Sup.

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 600 | 1200 |
| Altura | 500 | 1850 |
| Profundidad | 100 | 600 |



Basculante 1 Puertas Bipartida

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 200 | 1200 |
| Altura | 480 | 1040 |
| Profundidad | 100 | 600 |

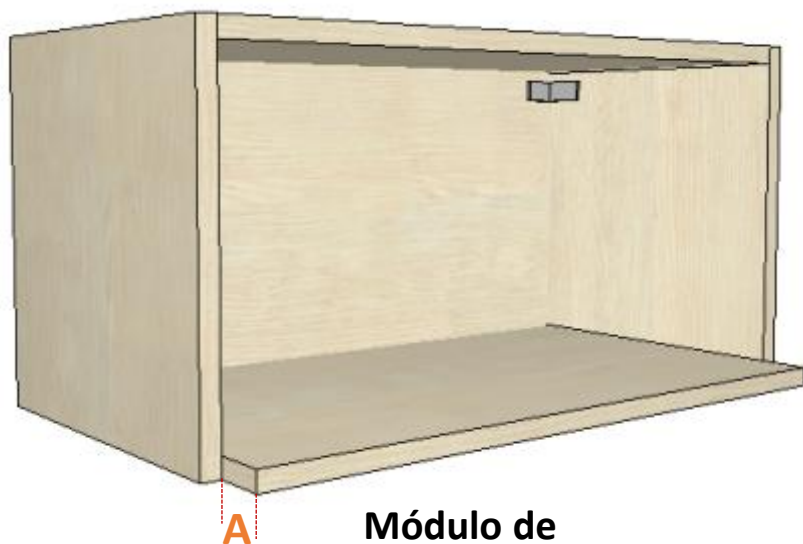


Los pistones añadidos al basculante se pueden elegir entre pistón con fuerza inversa o pistón convencional y se identifican como PIST y PISTINV. Los pistones no generan información de perforación y no tienen configuración.

Modulación – Cocina

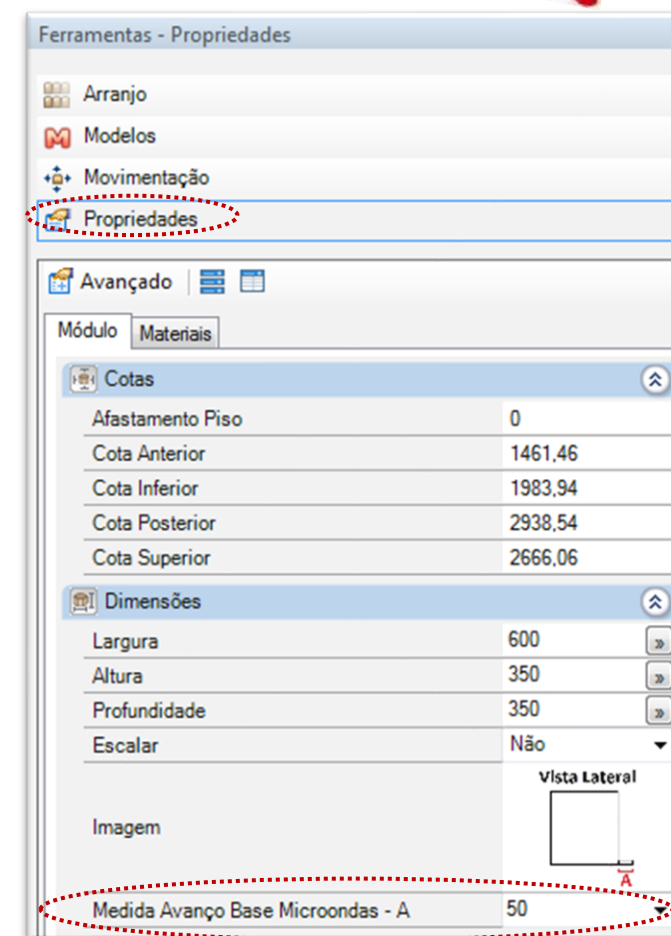
Superiores

El valor de la medida A se puede cambiar a través de la pestaña Propiedades.



**Módulo de
Microondas**

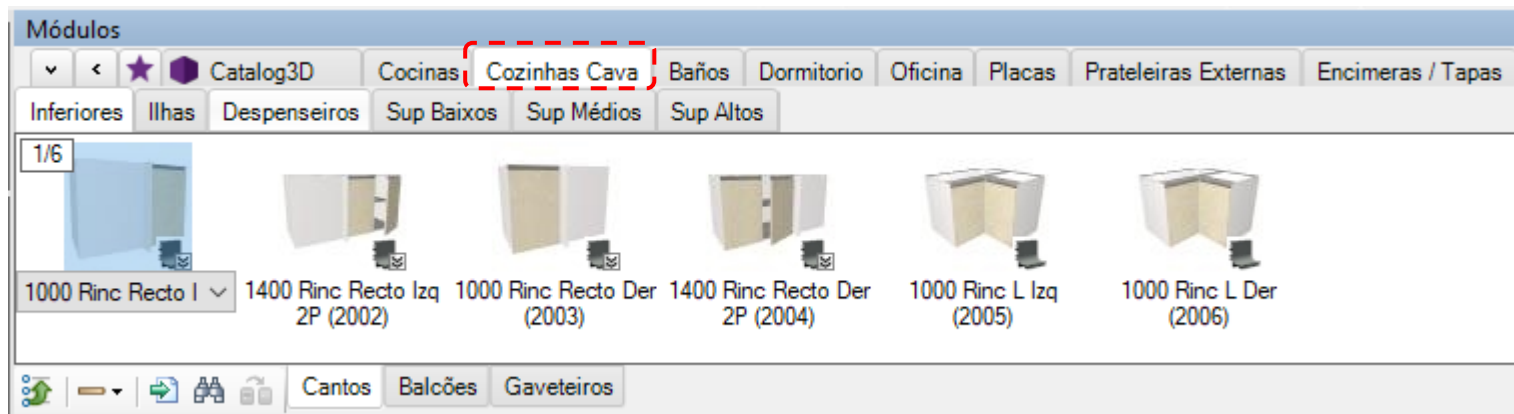
| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 600 | 700 |
| Altura | 300 | 800 |
| Profundidad | 300 | 600 |



Cocina Cava

Modulación – Cocina Cava


Tipos de Puertas



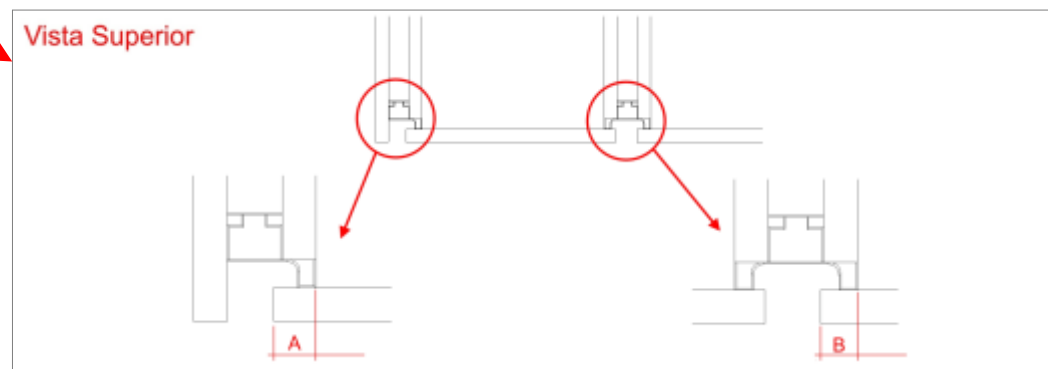
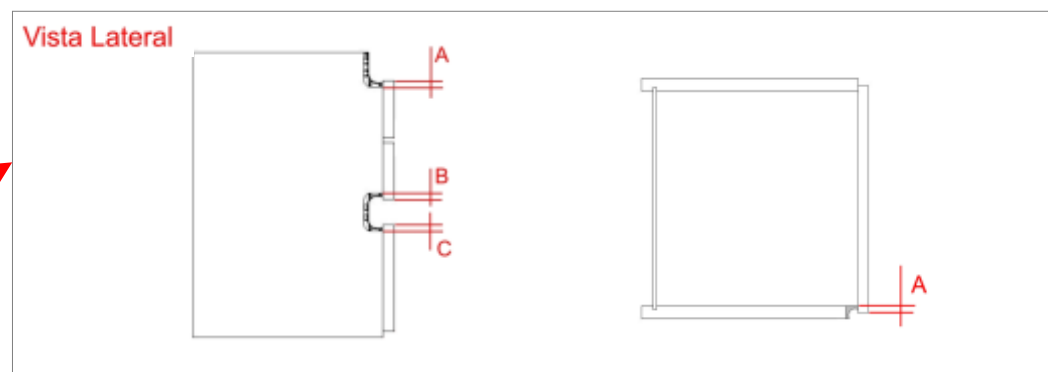
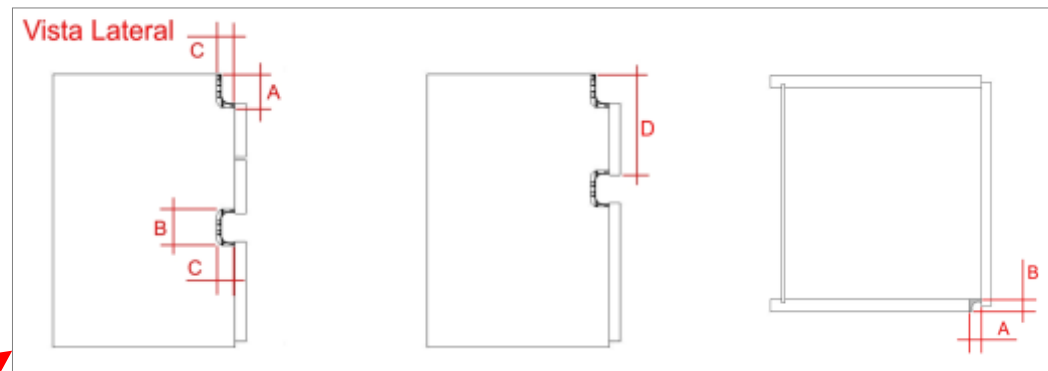
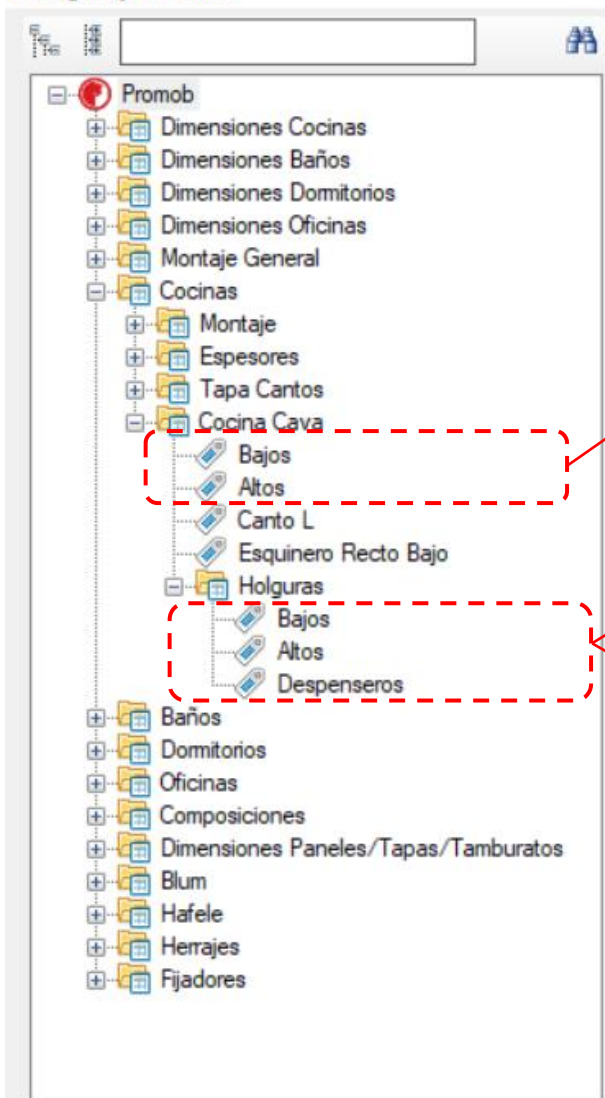
- Sobre el tirador Cava (Zanja):
 - ✓ Fijado en las Laterales con tornillos;
 - ✓ Aplicado solamente en los módulos con el símbolo de la zanja en su slide
 - ✓ Presupuesto por metro lineal;
 - ✓ La altura del tirador se define en el momento de la implantación.



Modulación – Cocina Cava

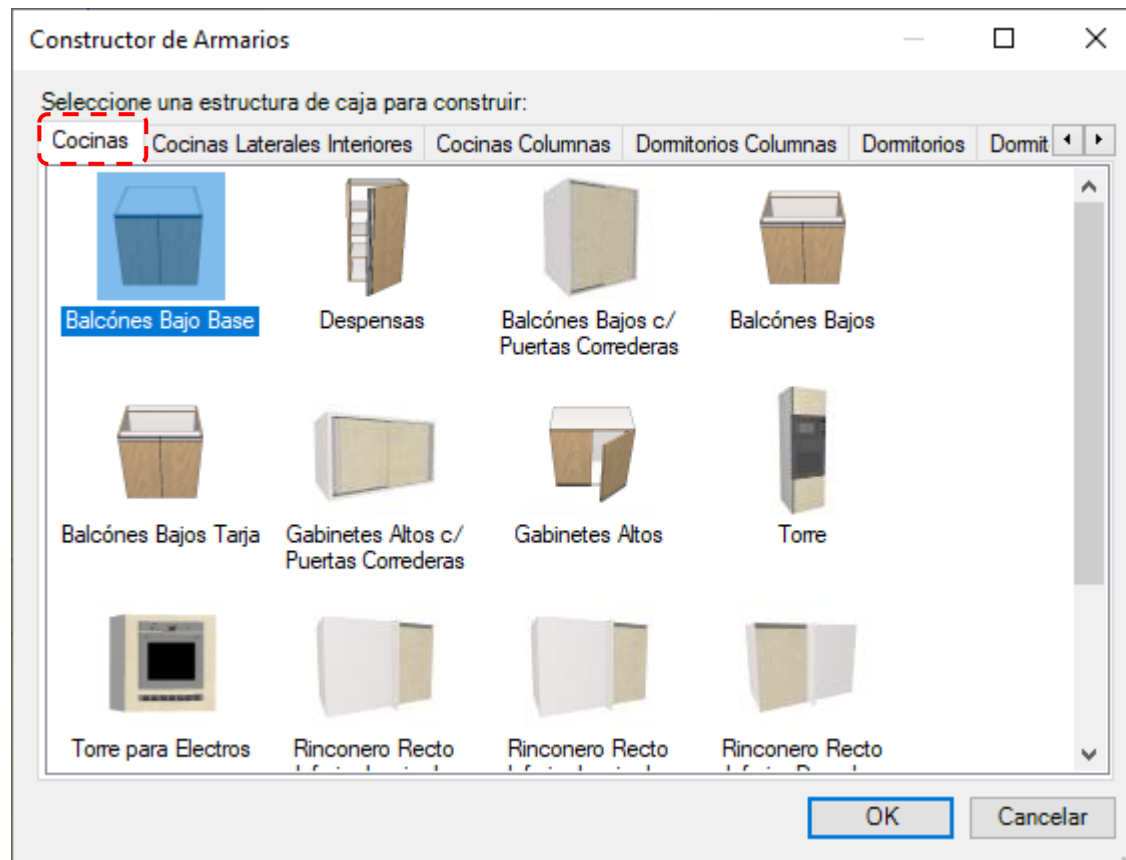
 Configurador de Dimensiones

Configuração Padrão



Constructor de Armarios - Cocina

- Se puede utilizar para crear módulos base y armarios personalizados.
- Construcción basada en el concepto de vanos.



→ La estructura de la caja sigue el mismo estándar definido a través del **Configurador de Dimensiones**.

Constructor de Armarios - Cocina



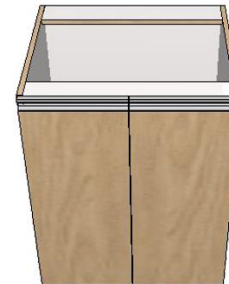
Balcónes Inferior
Base



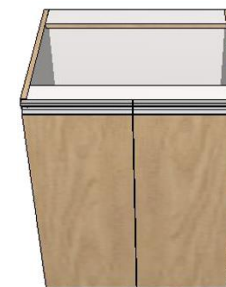
Despensas



Balcónes Inferior c/
Puertas Correderas



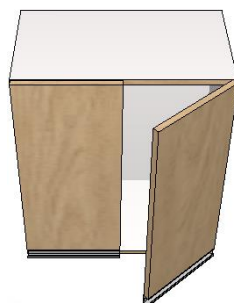
Balcónes Inferior



Balcónes Inferior
Tarja



Gabinetes Superior c/
Puertas Correderas



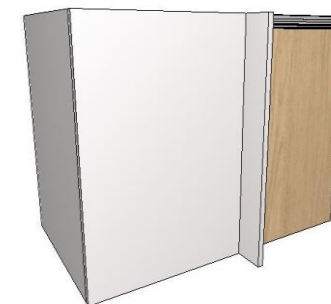
Gabinetes Superior



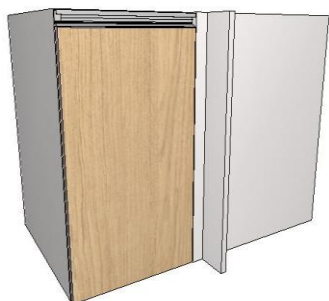
Torre



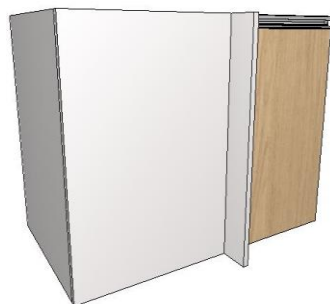
Balcónes para
Eletros



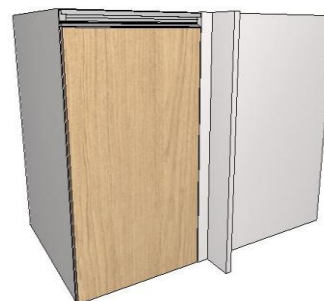
Rinconero Recto
Inferior Izquierdo



Rinconero Recto
Inferior Derecho



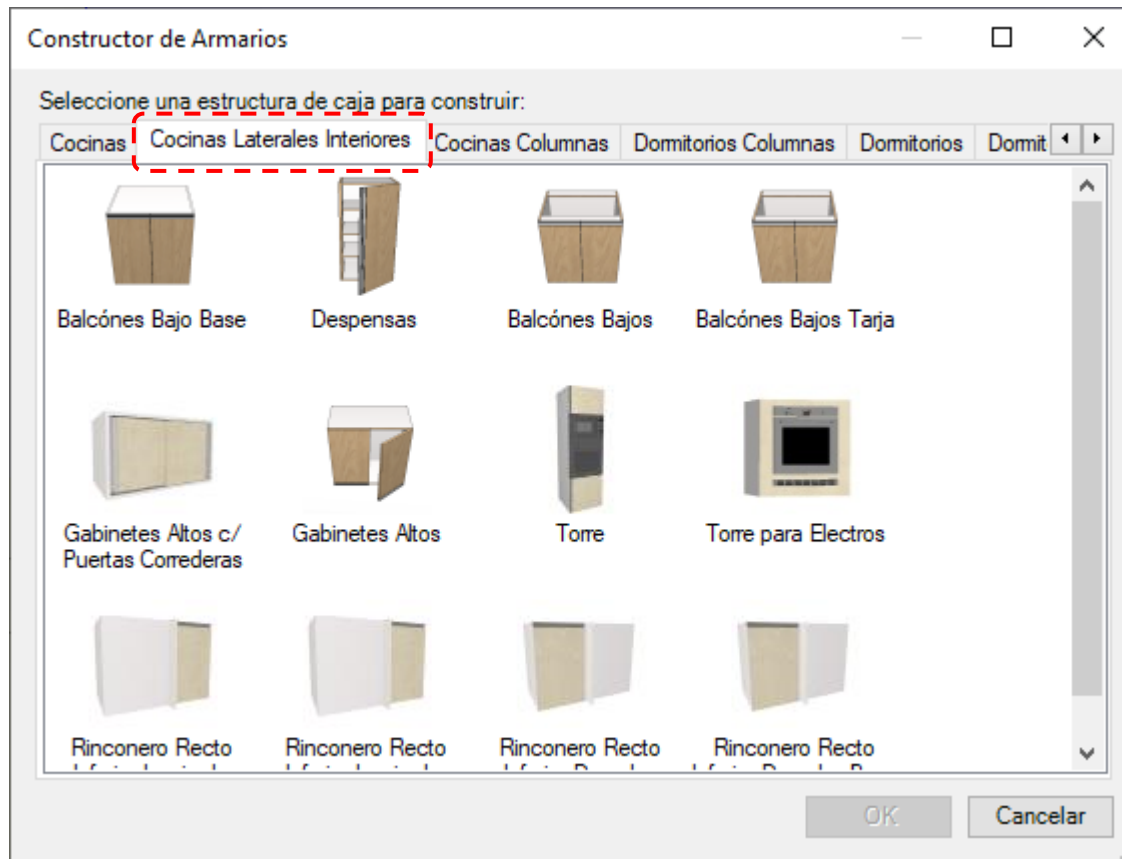
Rinconero Recto
Inferior Izquierdo Base



Rinconero Recto Inferior
Derecho Base

Constructor de Armarios – Cocinas Laterales Interiores

- Se puede usar para crear mostradores y balcones personalizados.
- Construcción basada en el concepto de vanos.



La estructura de la caja sigue el mismo patrón establecido a través del Configurador de Dimensiones.

Constructor de Armarios – Cocinas Laterales Interiores



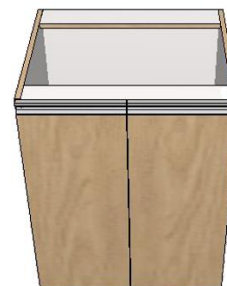
Balcónes Inferior
Base



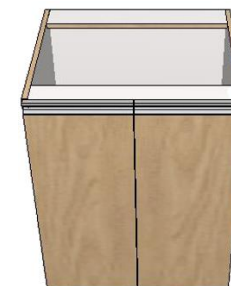
Despensas



Balcónes Inferiores con
puertas correderas



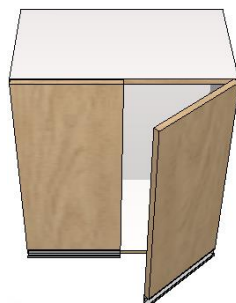
Balcónes Inferior



Balcónes Inferior
Tarja



Gabinetes Superior c/
Puertas Correderas



Gabinetes Superior



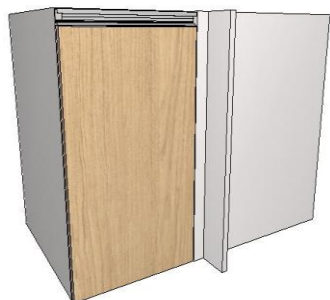
Torre



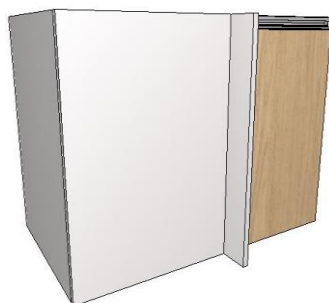
Torre para Eletros



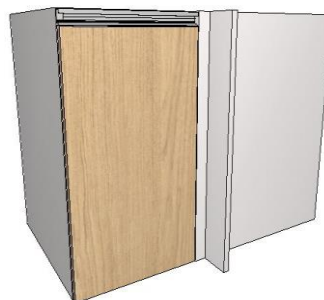
Rinconero Recto
Inferior Izquierdo



Rinconero Recto
Inferior Derecho



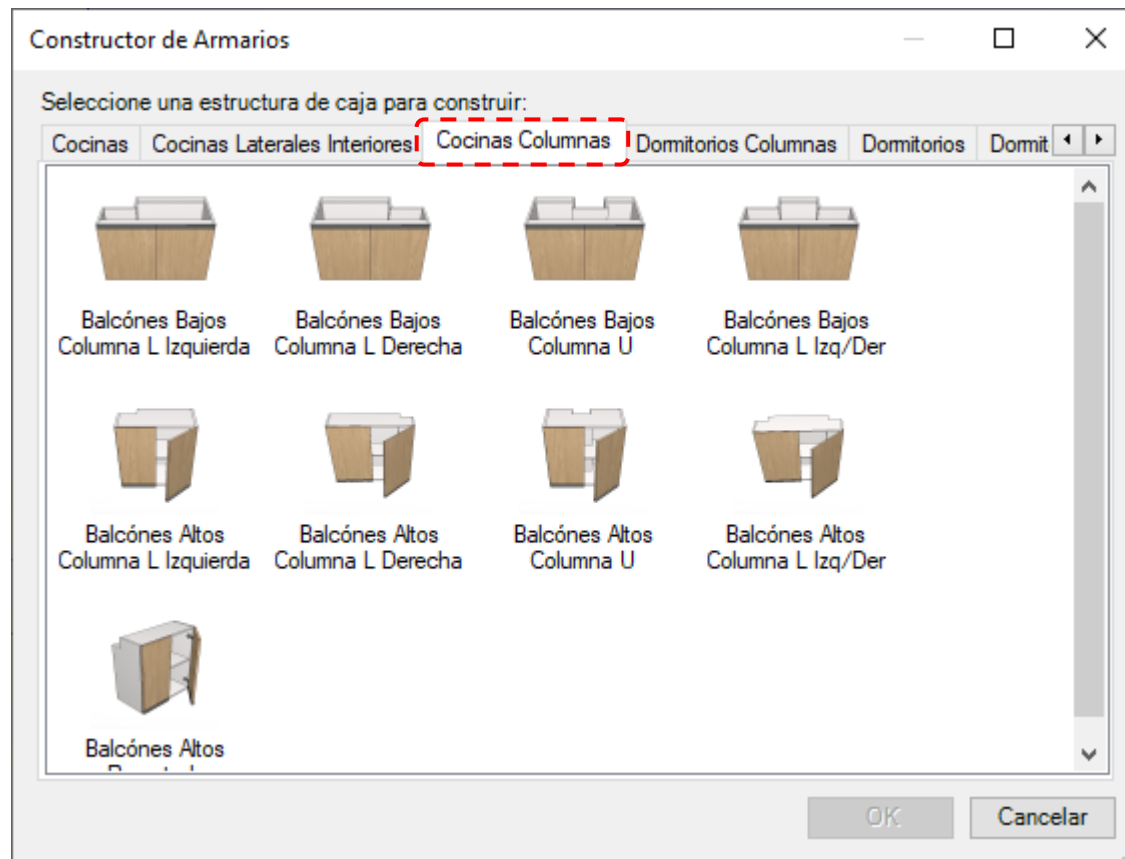
Rinconero Recto
Inferior Izquierdo Base



Rinconero Recto
Inferior Derecho Base

Constructor de Armarios – Cocinas Columna

- Se puede usar para crear mostradores y balcones personalizados.
- Construcción basada en el concepto de vanos.



La estructura de la caja sigue el mismo patrón establecido a través del Configurador de Dimensiones.

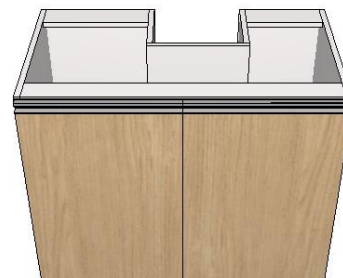
Constructor de Armarios – Cocinas Columna



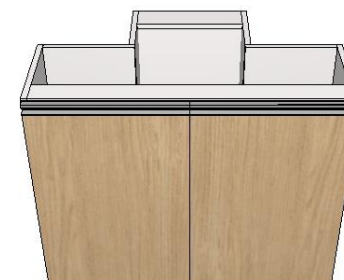
Balcónes Inferior
Columna L Izquierda



Balcónes Inferior
Columna L Derecha



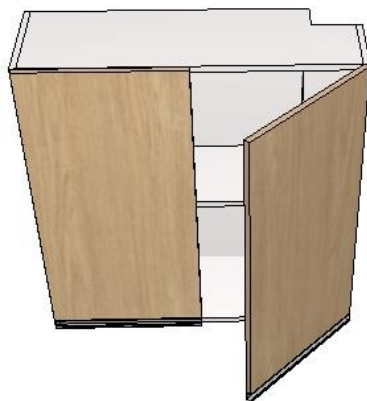
Balcónes Inferior
Columna U



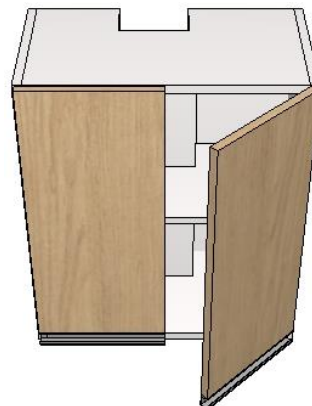
Balcónes Inferior
Columna L Izq/Der



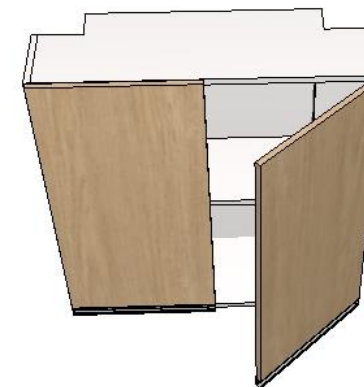
Balcónes Superior
Columna L Izquierdo



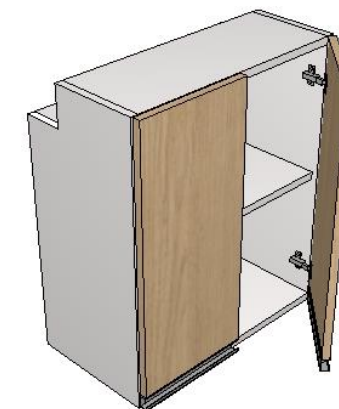
Balcónes Superior
Columna L Derecha



Balcónes Superior
Columna U



Balcónes Superior
Columna L Izq/Der

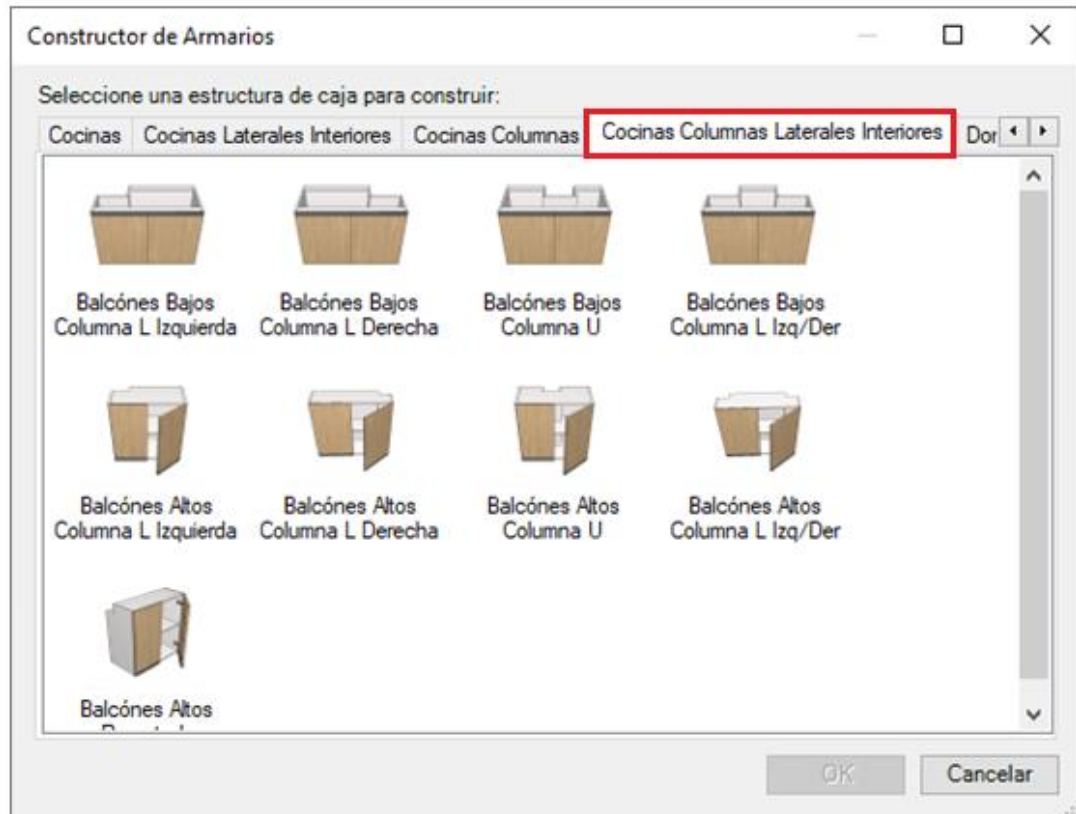


Balcónes Superior
Recorte L

Constructor de Armarios – Cocinas

Columnas Laterales Interiores

- Se puede usar para crear mostradores y balcónes personalizados.
- Construcción basada en el concepto de vanos.



La estructura de la caja sigue el mismo patrón establecido a través del Configurador de Dimensiones.

Constructor de Armarios – Cocinas

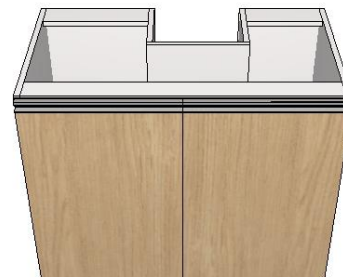
Columnas Laterales Interiores



Balcónes Inferior
Columna L Izquierda



Balcónes Inferior
Columna L Derecha



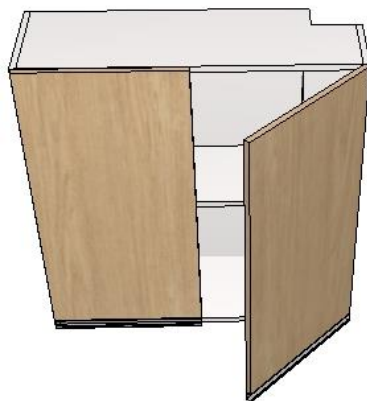
Balcónes Inferior
Columna U



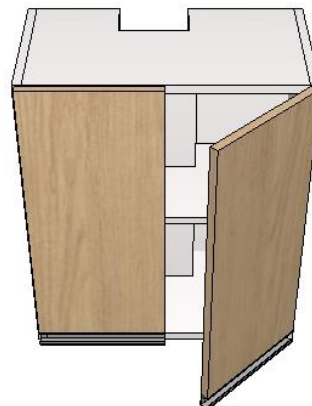
Balcónes Inferior
Columna L Izq/Der



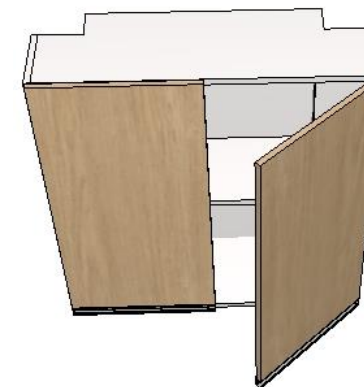
Balcónes Superior
Columna L Izquierdo



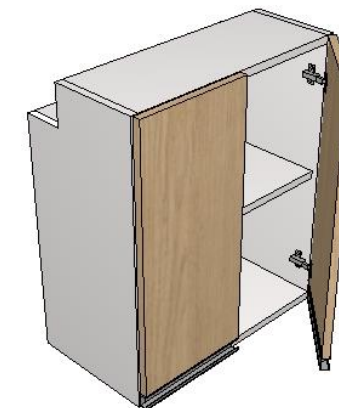
Balcónes Superior
Columna L Derecha



Balcónes Superior
Columna U

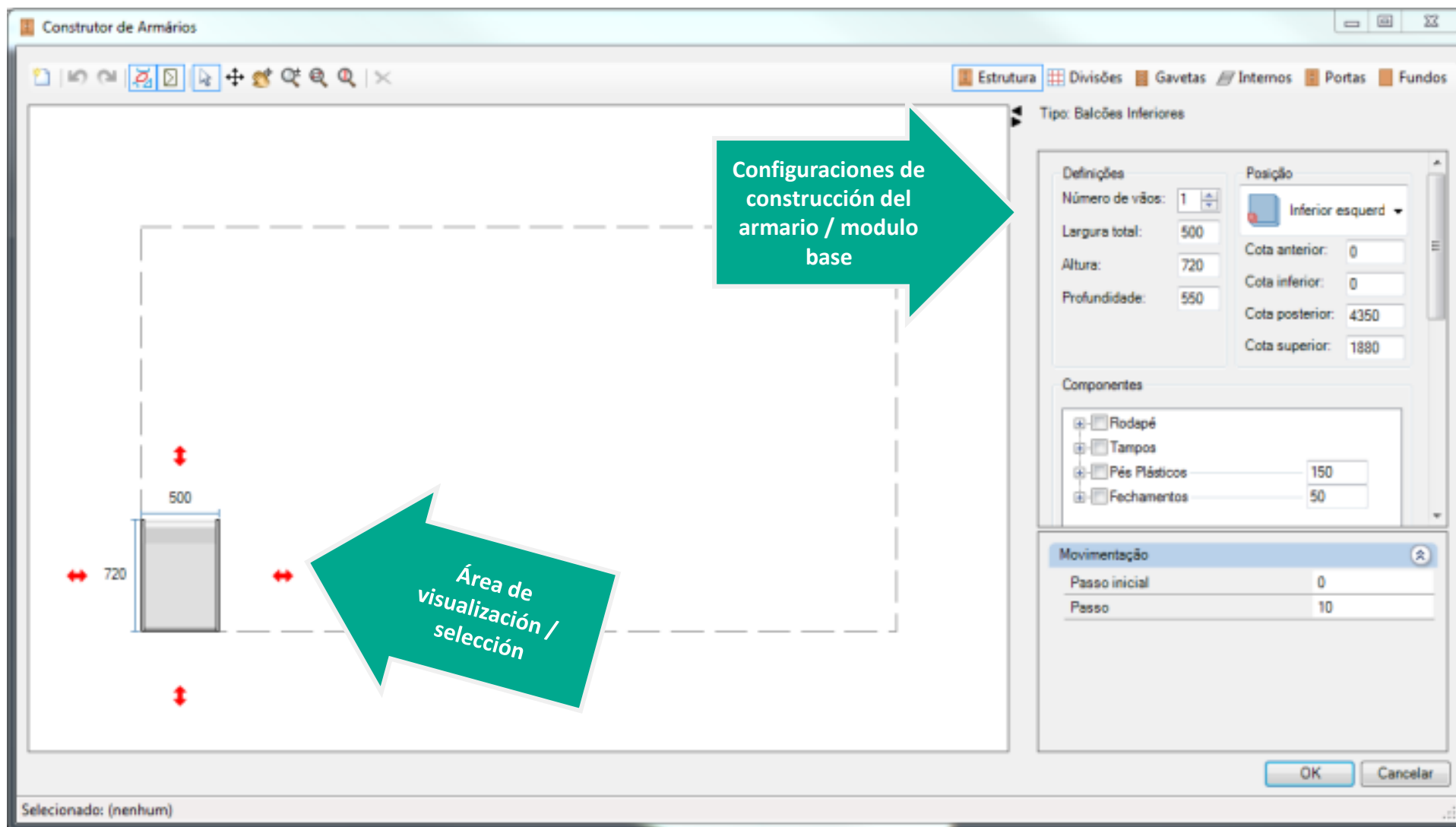


Balcónes Superior
Columna L Izq/Der



Balcónes Superior
Recorte L

Construtor de Armários - Cozinha



Constructor de Armarios - Cocina

1^{er} Paso

Definir las dimensiones totales de la estructura,
cantidad de vanos y posicionamiento.

Estrutura Divisões Gavetas Internos Portas Fundos

Tipo: Balcões Inferiores

Definições

Número de vãos: 1

Largura total: 500

Altura: 720

Profundidade: 550

Posição

Inferior esquerdo

Cota anterior: 0

Cota inferior: 0

Cota posterior: 4350

Cota superior: 1880

Componentes

☐ Rodapé

☐ Tampas

☐ Pés Plásticos 150

☐ Fechamentos 50

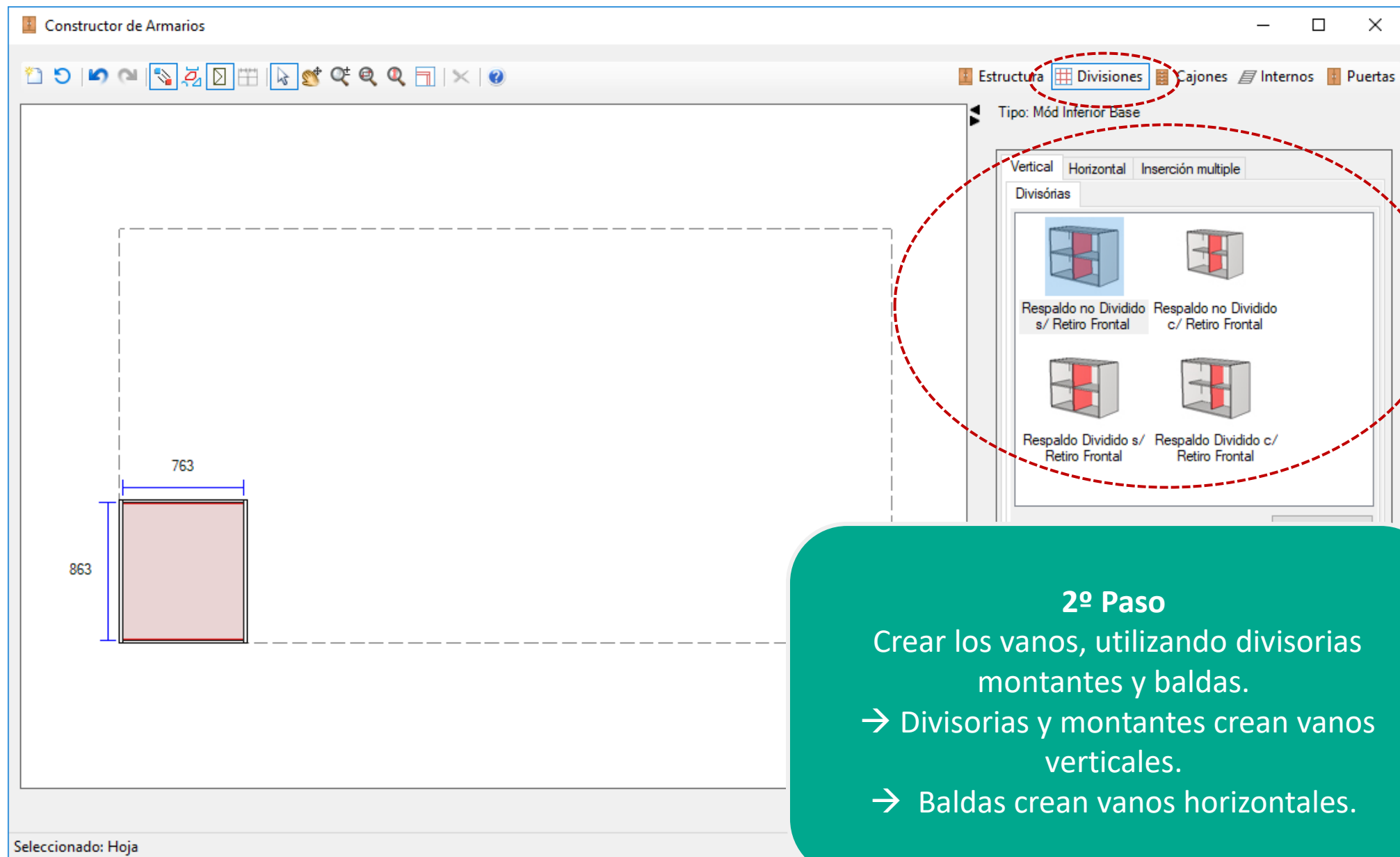
Movimentação

Passo inicial 0

Passo 10

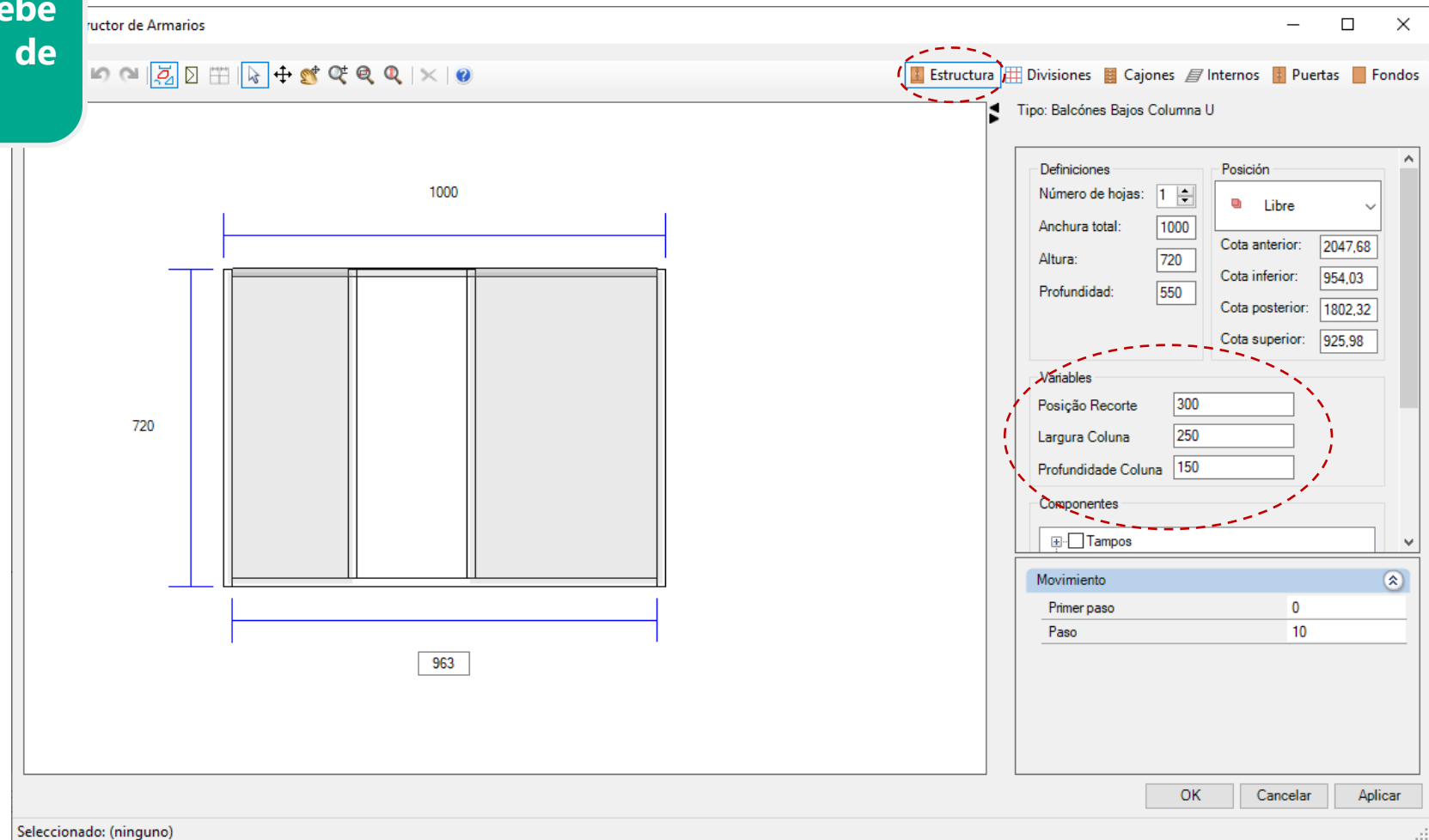
OK Cancelar

Constructor de Armarios - Cocina



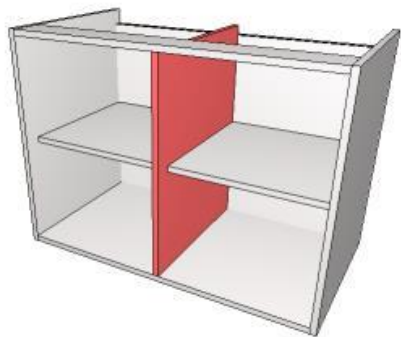
Constructor de Armarios – Cocinas Columna

Al seleccionar un módulo de columna de cocina, debe configurar los recortes de columna en el módulo.



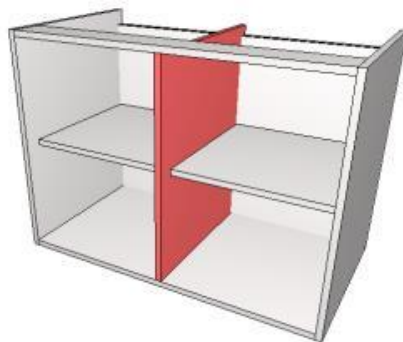
Constructor de Armarios - Cocina

Tipos de Divisiones



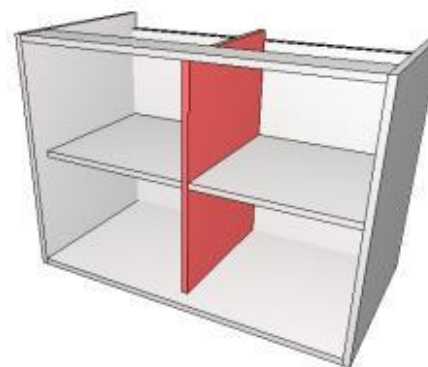
**No divide fondo
s/ Espaciamiento
hacia atrás Front**

- No divide el fondo.
- Alineada con la frente del módulo.



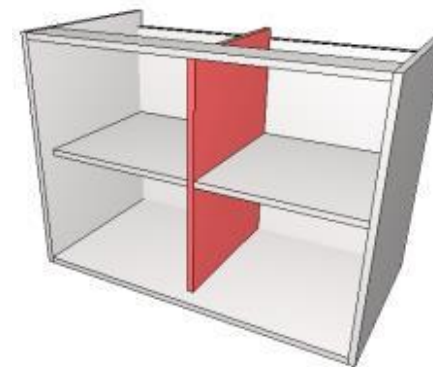
**Divide el fondo
s/ Espaciamiento
hacia atrás Front**

- Divide el fondo.
- Alineada con la frente del módulo.



**No divide el fondo c/
Espaciamiento hacia atrás
Front**

- No divide el fondo.
- Desplazada hacia atrás en la frente del módulo. (alineada con las baldas.



**Divide el fondo
c/ Espaciamiento
hacia atrás Front**

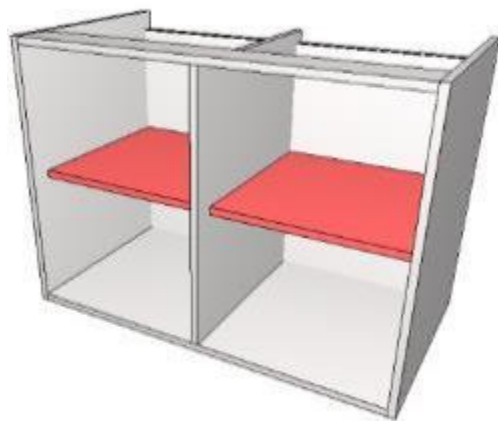
- Divide el fondo.
- Desplazada hacia atrás en la frente del módulo. (alineada con las baldas.

Constructor de Armarios - Cocina

Tipos de Divisorias

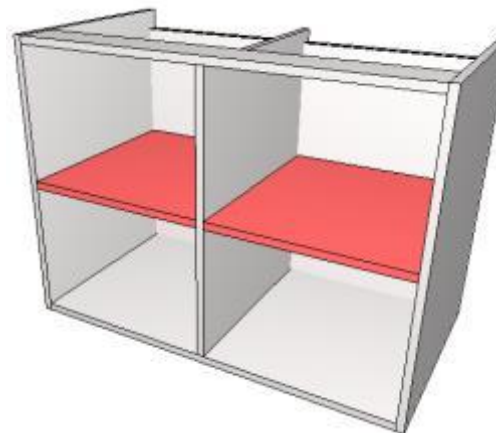
Muebles

**c/ Espaciamiento hacia atrás
Front**



- No divide el fondo.
- Desplaza hacia atrás en la frente del modulo.
- L, Tarugo o VB 135.

**s/ Espaciamiento hacia atrás
Front**

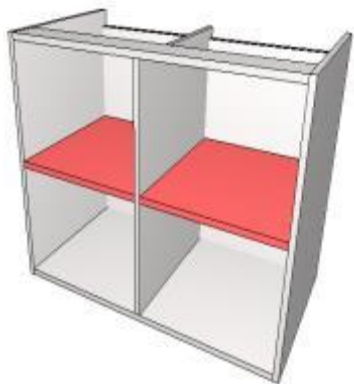


- No divide el Fondo.
- Alineada con la frente del módulo.
- L, Tarugo o VB 135.

Constructor de Armarios - Cocina

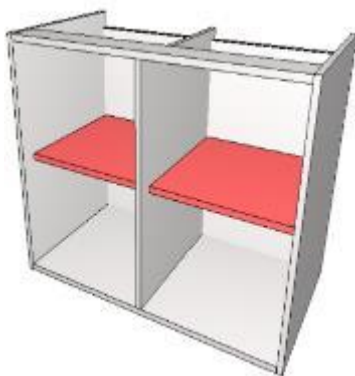
Tipos de Entrepaños – Fijos:

**No divide Fondo s/
Espaciamiento hacia
atrás Front**



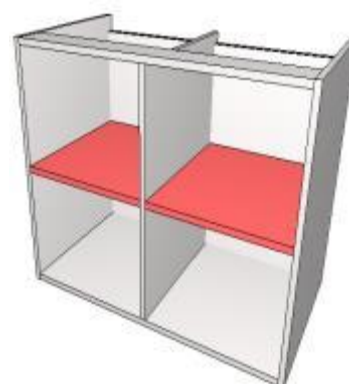
- No divide Fondo.
- Alineada con la frente del módulo.
- Misma herraje de la caja.

**No divide Fondo c/
Espaciamiento hacia
atrás Front**



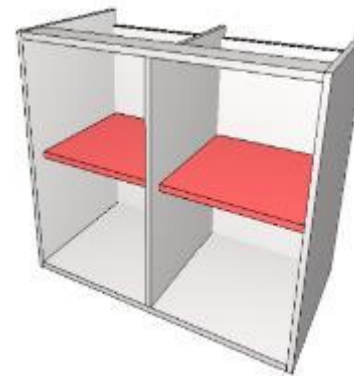
- No divide el Fondo
- Espaciada hacia atrás en la frente del módulo.
- Mismo herraje de la cajá.

**Divide Fondo s/
Espaciamiento hacia
atrás Front**



- Divide el Fondo.
- Alineada con la frente del módulo.
- Mismo herraje de la cajá.

**Divide Fondo c/
Espaciamiento hacia
atrás Front**



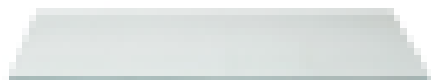
- Divide el Fondo.
- Espaciada hacia atrás em la frente del módulo.
- Mismo herraje de la caja.

Constructor de Armarios - Cocina

Tipos de Entrepaños:

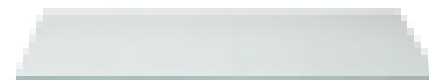
Vidrio

**c/ Espaciamiento hacia atrás
Front**



- No divide el Fondo
- Espaciada hacia atrás en la frente del módulo.

**s/ Espaciamiento hacia atrás
Front**

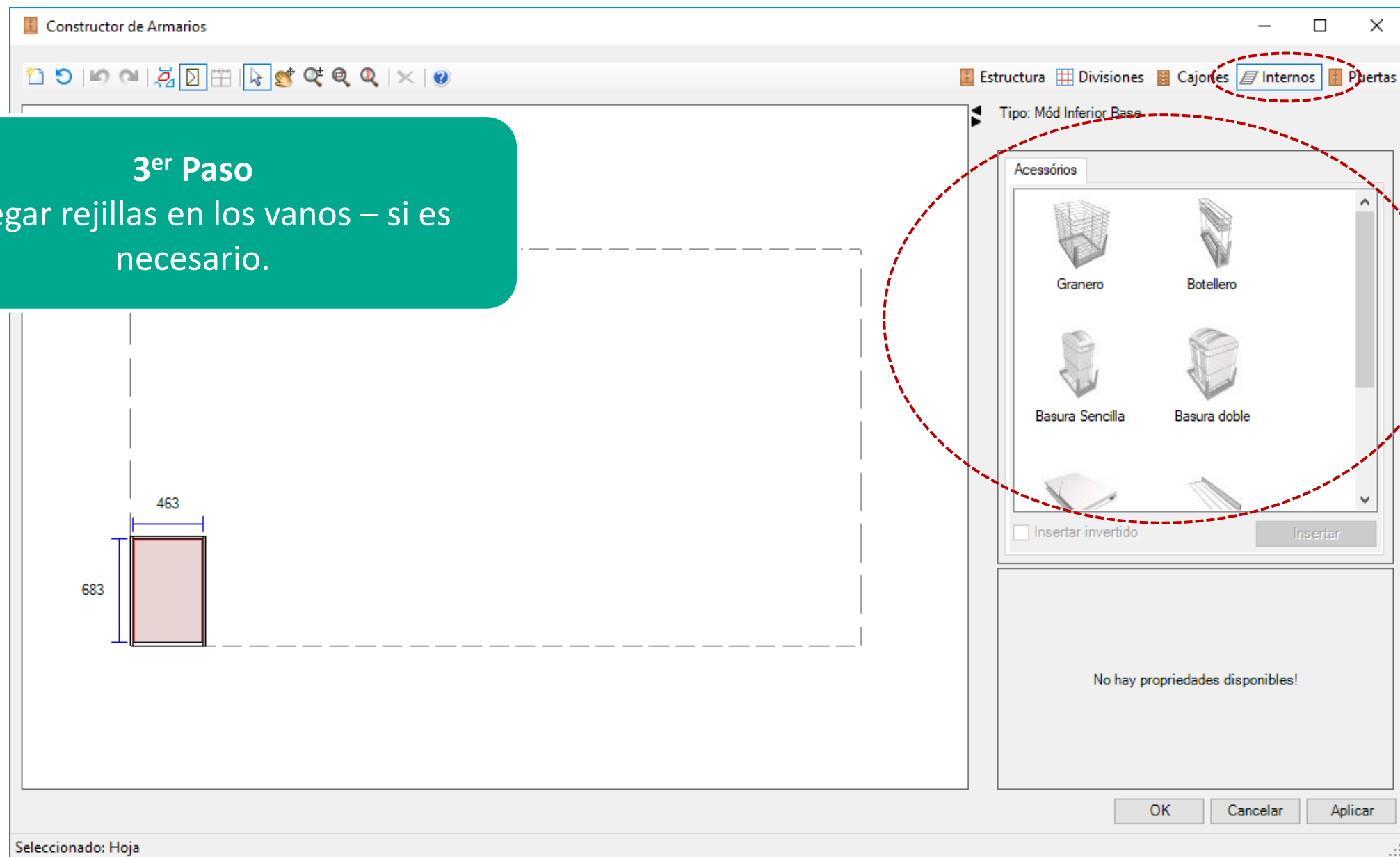


- No divide el Fondo.
- Alineada con la frente del módulo.

Constructor de Armarios - Cocina

3er Paso

Agregar rejillas en los vanos – si es necesario.



Constructor de Armarios - Cocina

Agregados – Rejillas:



Basurera simple



Basurera doble



Cesto



Botellero

- La dimensión de la rejilla depende de la dimensión del vano en que se insertará, no respetan dimensiones específicas de mercado y no generan informaciones de perforación.



Toalla

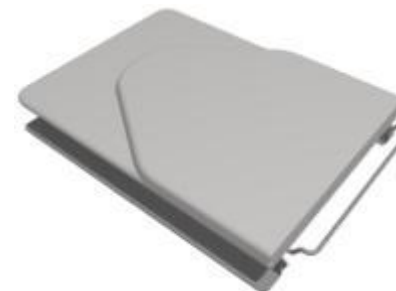


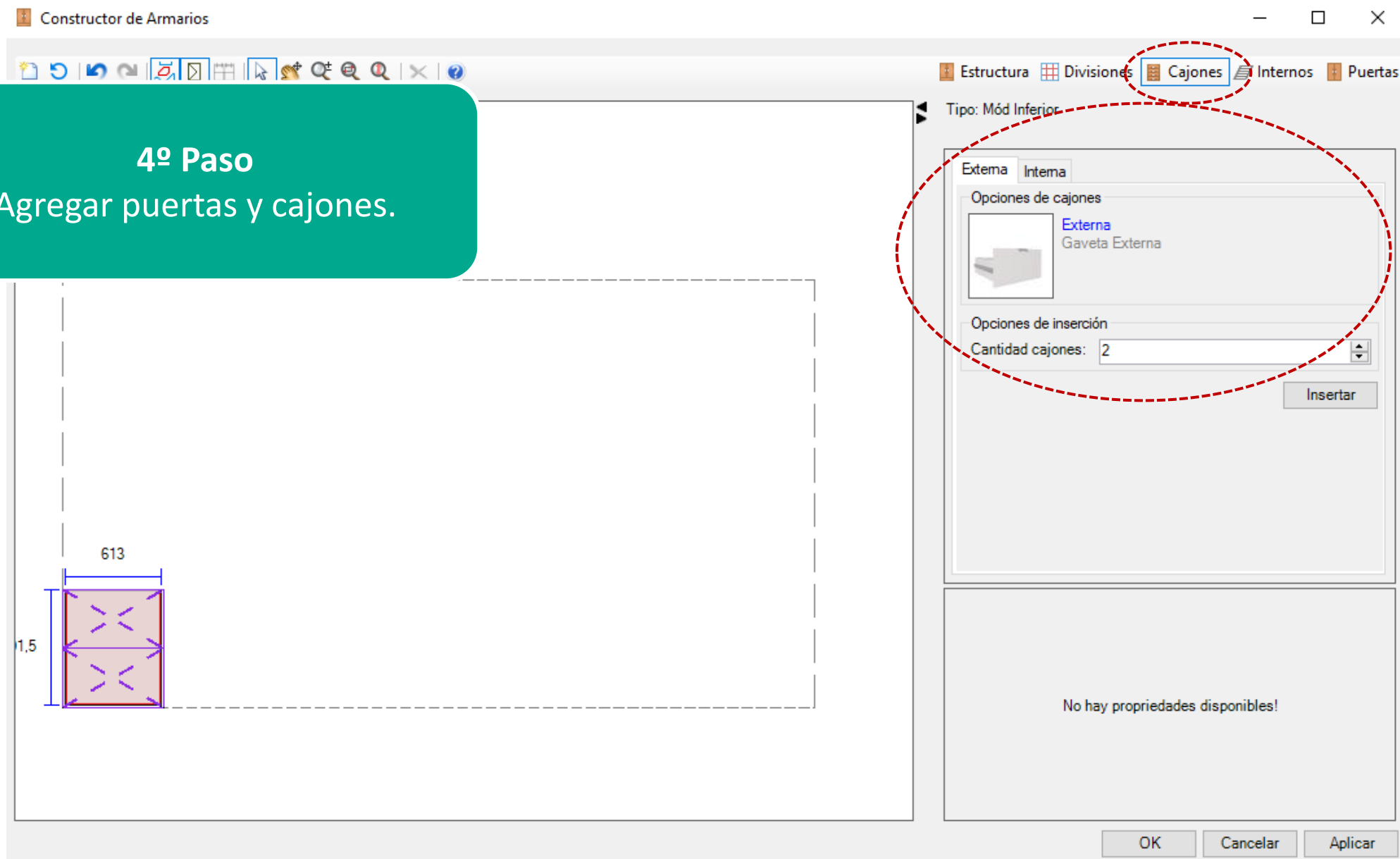
Tabla de Planchar



Kit Suspenso

Constructor de Armarios - Cocina

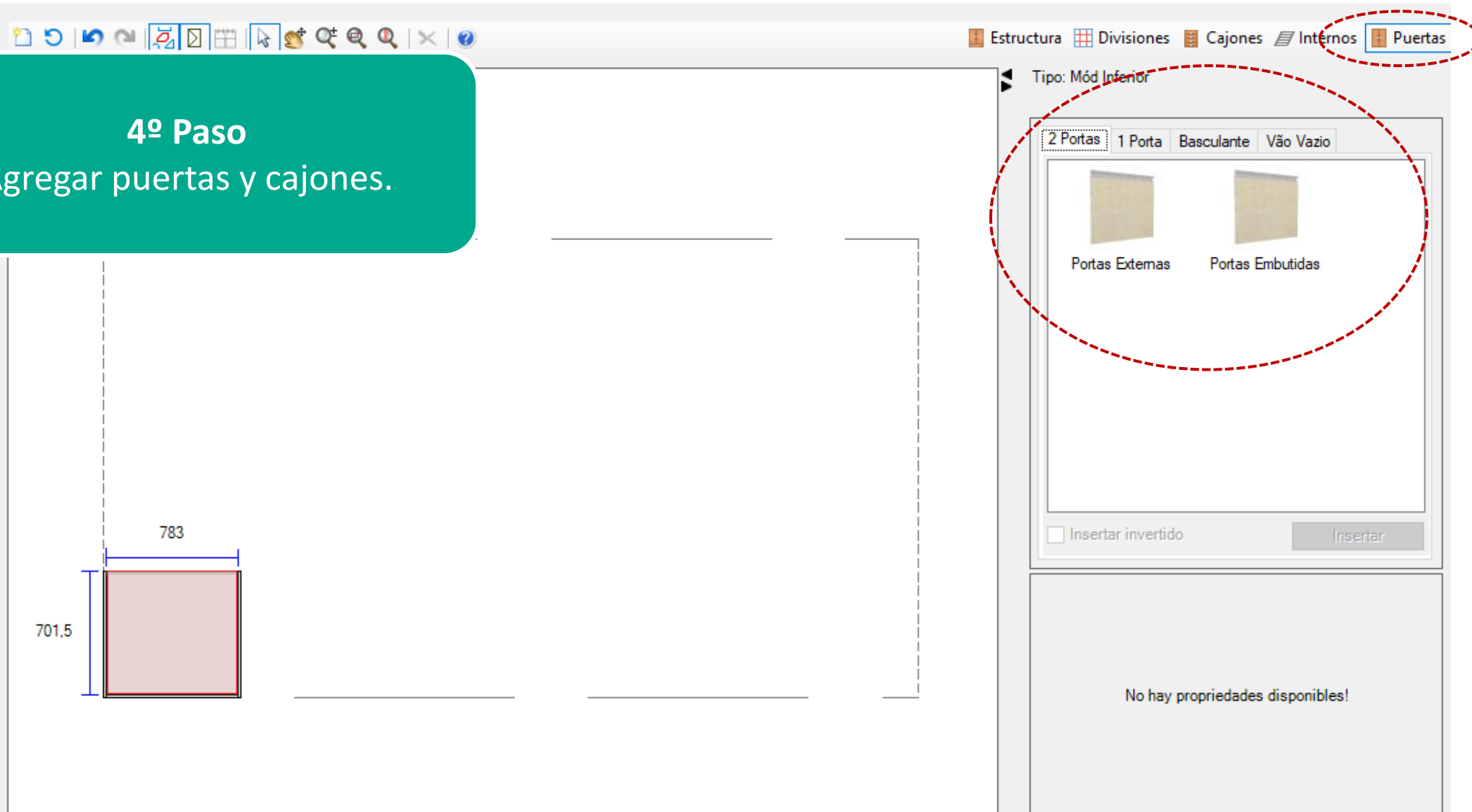
4º Paso
Agregar puertas y cajones.



Constructor de Armarios - Cocina

Constructor de Armarios

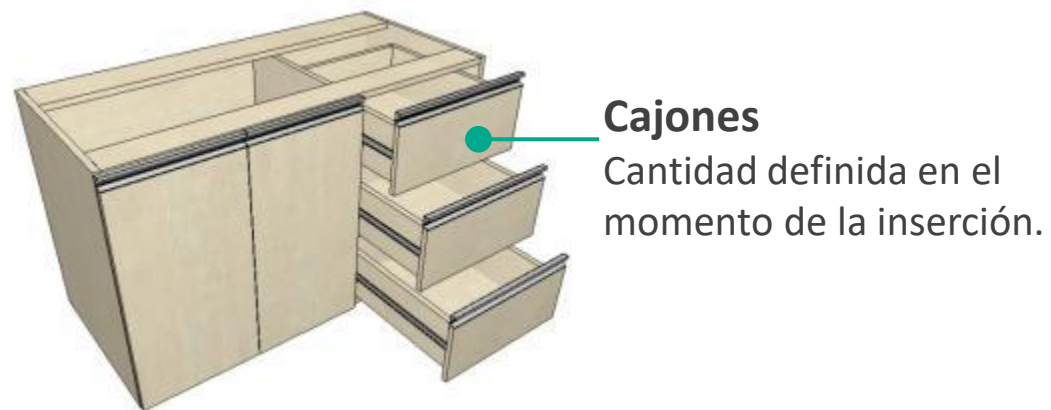
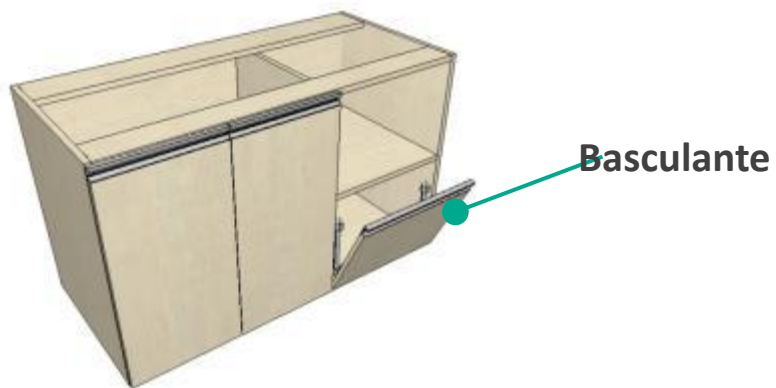
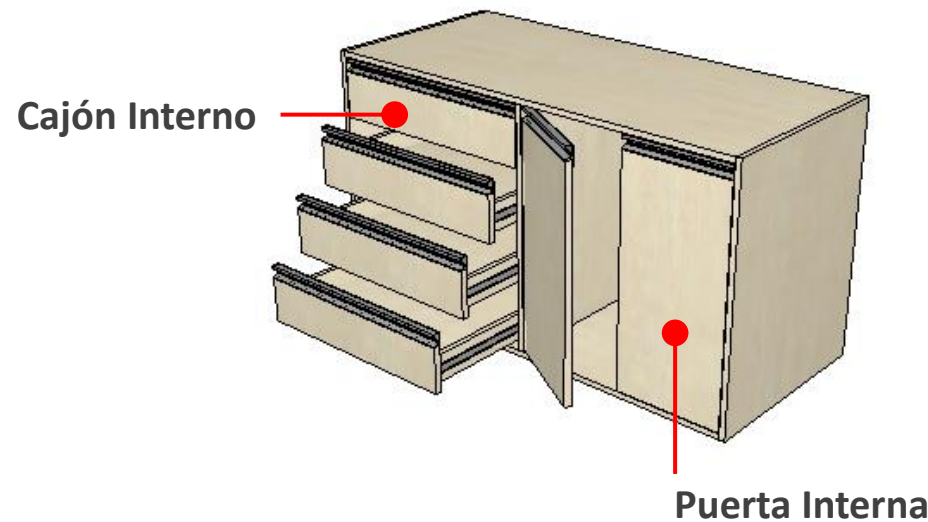
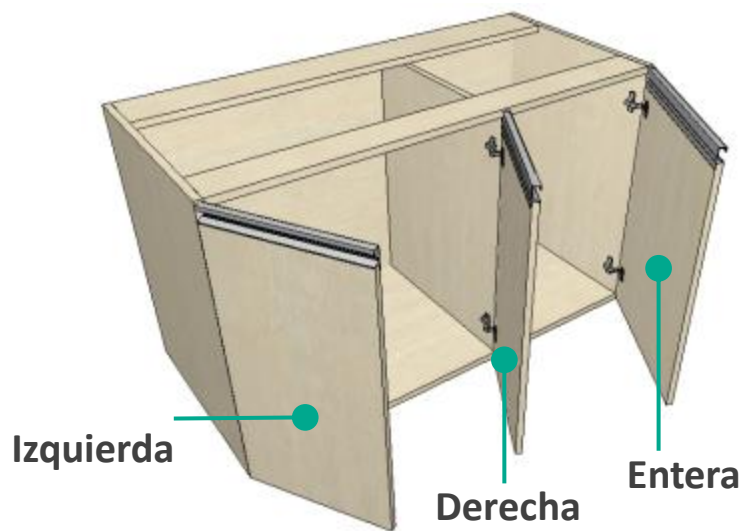
4º Paso
Agregar puertas y cajones.



Constructor de Armarios - Cocina

Agregados – Puertas y Cajones:

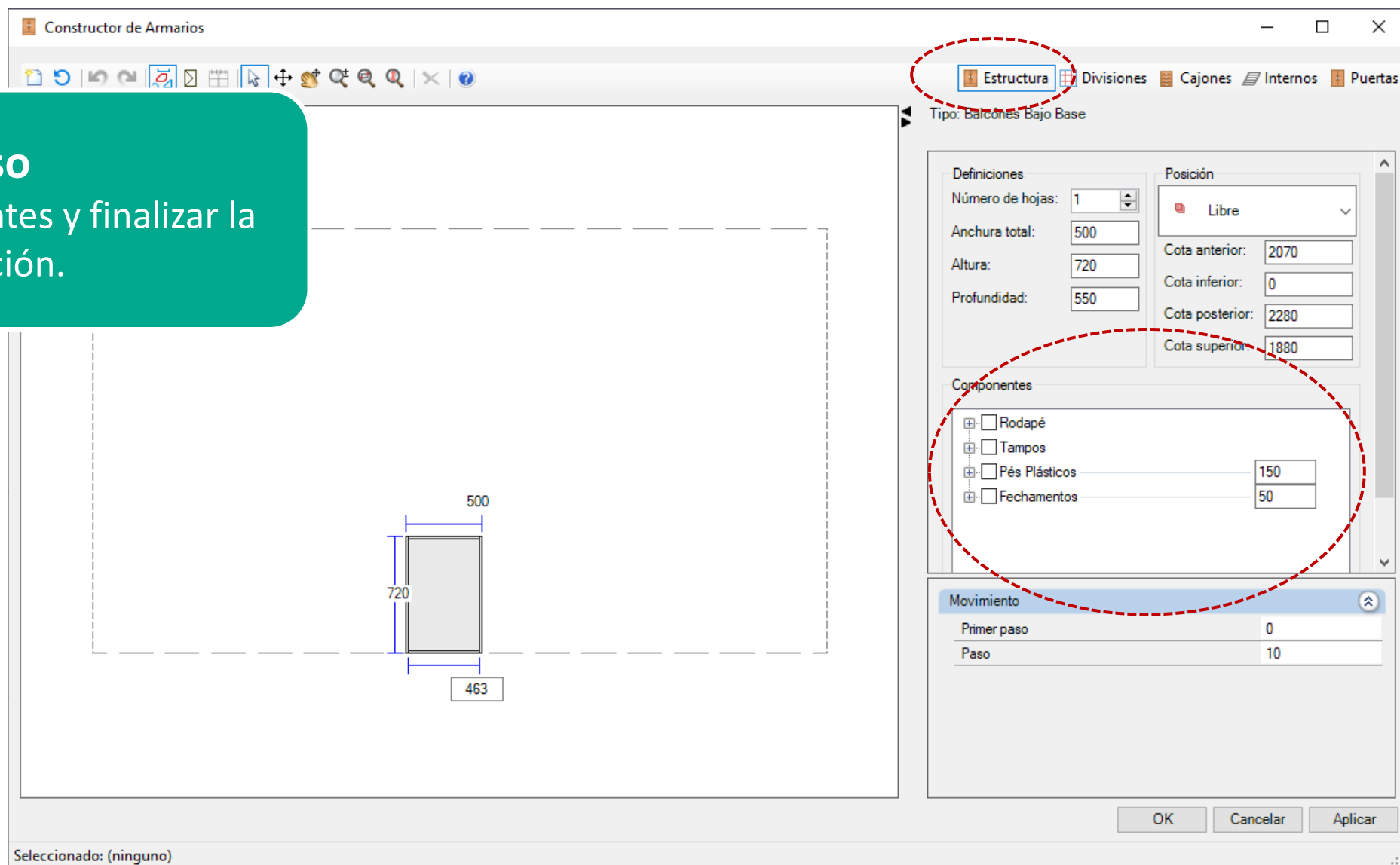
- ✓ 1 Puerta: una puerta por vano
- ✓ 2 Puertas: izquierda y derecha entran juntas



Constructor de Armarios - Cocina

5º Paso

Definir los componentes y finalizar la construcción.



Línea Baño

Modulación - Baño

Inferiores – Módulos Base



Nicho

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 250 | 600 |
| Altura | 300 | 900 |
| Profundidad | 100 | 1800 |



1 Puerta

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 300 | 600 |
| Altura | 300 | 900 |
| Profundidad | 100 | 1800 |



2 Puerta

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 600 | 1200 |
| Altura | 300 | 900 |
| Profundidad | 100 | 1800 |

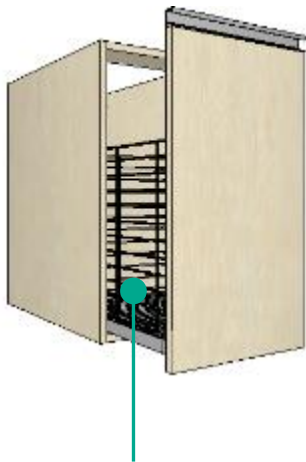
Modulación - Baño

Inferiores – Módulos Base



3 Puertas

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 1000 | 1600 |
| Altura | 300 | 900 |
| Profundidad | 100 | 1800 |



Canasta Ropa

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 400 | 600 |
| Altura | 550 | 900 |
| Profundidad | 500 | 1800 |

Accesorio cesto agregado no genera información de perforación.

Modulación - Baño

Inferiores – Módulos Base



**Noche + 1
Cajón
Grande**



**Noche + 1
Puerta**



**Noche + 2
Puertas**



**2 Portas
Deslizantes**

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 300 | 1200 |
| Altura | 300 | 900 |
| Profundidad | 100 | 1800 |
| Dimensiones Externas | | |
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 300 | 600 |
| Altura | 300 | 900 |
| Profundidad | 100 | 1800 |
| Dimensiones Externas | | |
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 300 | 1200 |
| Altura | 350 | 900 |
| Profundidad | 100 | 1800 |
| Dimensiones Externas | | |
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 600 | 1200 |
| Altura | 300 | 900 |
| Profundidad | 300 | 1800 |

→ Para edición de la altura del nicho vea el próximo slide.

Modulación - Baño

Inferiores – Módulos Base



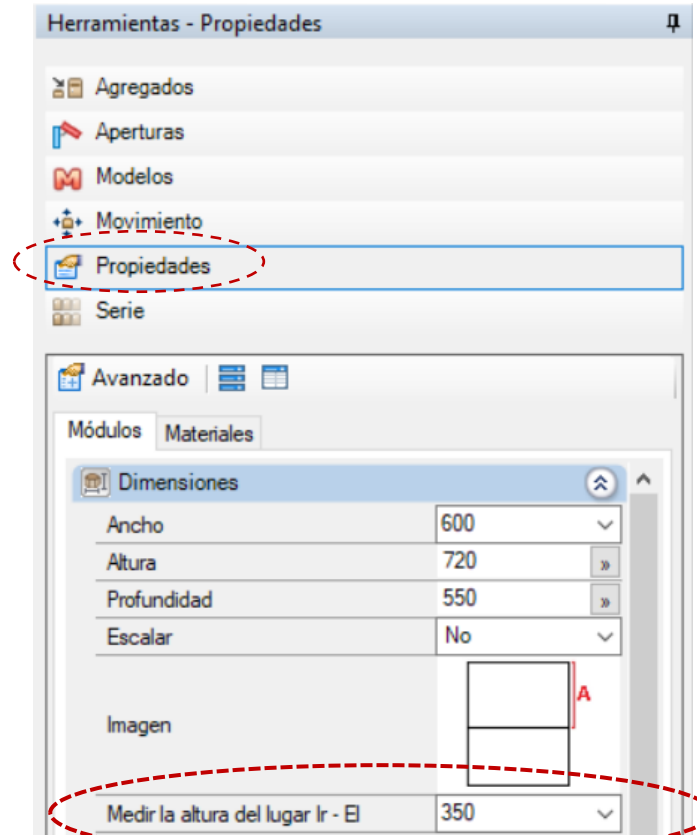
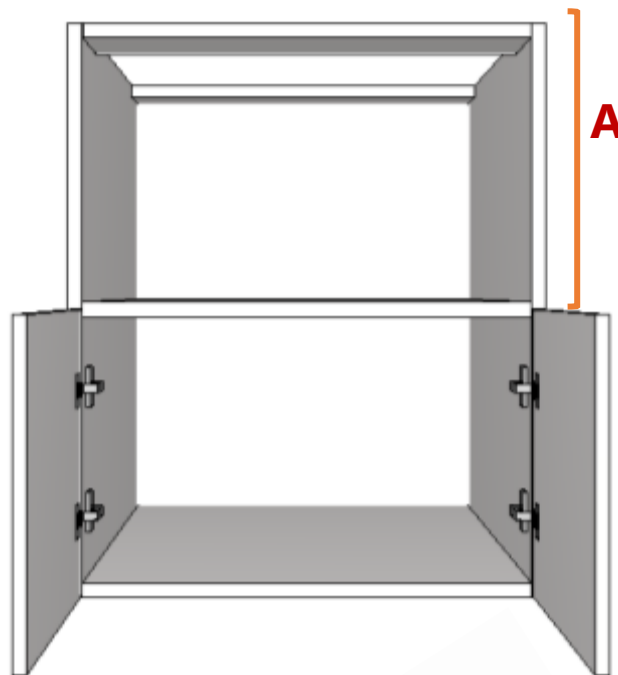
Noche +
1 Cajón
grande



Noche +
1 Puerta



Noche +
2 Puerta



Modulación - Baño

Inferiores - Cajoneros



**1 Puerta + 1
Cajón grande**

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 300 | 600 |
| Altura | 350 | 900 |
| Profundidad | 100 | 1800 |

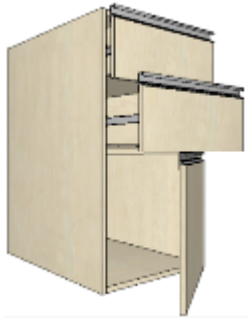


**2 Puertas + 1
Cajón**

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 600 | 1200 |
| Altura | 350 | 900 |
| Profundidad | 100 | 1800 |

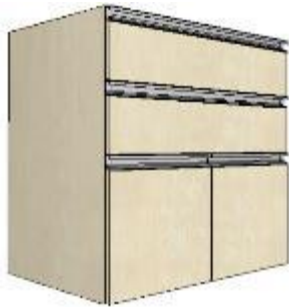
Modulación - Baño

Inferiores - Cajoneros



2 Cajones + 1 Puerta

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 300 | 600 |
| Altura | 400 | 900 |
| Profundidad | 100 | 1800 |



2 Cajones + 2 Puerta

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 600 | 1200 |
| Altura | 400 | 900 |
| Profundidad | 100 | 1800 |

Modulación - Baño

Inferiores - Cajoneros



1 Cajón

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 300 | 1200 |
| Altura | 170 | 900 |
| Profundidad | 100 | 1800 |



2 Cajones

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 300 | 1200 |
| Altura | 350 | 900 |
| Profundidad | 100 | 1800 |

Modulación - Baño

Inferiores - Cajoneros



3 Cajón

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 300 | 1200 |
| Altura | 350 | 900 |
| Profundidad | 100 | 1800 |



4 Cajón

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 300 | 1200 |
| Altura | 400 | 900 |
| Profundidad | 100 | 1800 |

Modulação - Baño

Inferiores – Cajoneros



**Cajonero 1 Basculante
+ 1 Cajones**

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 300 | 1200 |
| Altura | 350 | 900 |
| Profundidad | 100 | 1800 |

Los pistones acoplados a basculantes se identifican como pistones con fuerza inversa (PISTINV). Los pistones no generan información de perforación y no tienen configuración.

Modulación - Baño

Superiores



Nicho

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 150 | 600 |
| Altura | 350 | 700 |
| Profundidad | 100 | 600 |



1 Puerta

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 300 | 600 |
| Altura | 350 | 700 |
| Profundidad | 100 | 600 |



2 Puerta

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 300 | 1200 |
| Altura | 350 | 700 |
| Profundidad | 100 | 600 |

Modulación - Baño

Superiores

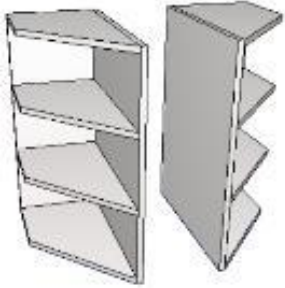


2 Puertas Deslizantes

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 600 | 1200 |
| Altura | 300 | 900 |
| Profundidad | 100 | 600 |

Modulación - Baño

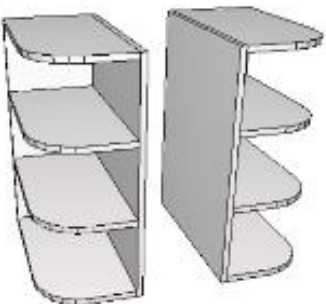
Inferiores - Cantoneras



**Diagonal
Izquierdo /
Derecho**



**Achaflanado
Izquierdo /
Derecho**



**Curvo
Izquierdo /
Derecho**

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 300 | 600 |
| Altura | 300 | 900 |
| Profundidad | 300 | 1800 |

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 300 | 600 |
| Altura | 300 | 900 |
| Profundidad | 300 | 1800 |

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 300 | 600 |
| Altura | 300 | 900 |
| Profundidad | 300 | 1800 |

→ Posibilidad de agregar baldas móviles y alterar las existentes.

Línea Dormitorio

Modulación - Dormitorios

- En la biblioteca de Promob Start están disponibles los módulos de armario de esquina, los demás módulos de la línea de armarios para dormitorios contruidos por el **Constructor de Armarios**.
- Disponibles en las opciones de módulos con o sin zócalo.

Modulación - Dormitorios

Inferiores - Armarios



1 Puerta

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 300 | 1000 |
| Altura | 1000 | 2700 |
| Profundidad | 300 | 1850 |



2 Puertas

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 100 | 1800 |
| Altura | 1000 | 2700 |
| Profundidad | 300 | 1850 |

Modulación - Dormitorios

Inferiores - Armarios



2 Puertas c/
Perchero + Cajones

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 100 | 1800 |
| Altura | 1000 | 2700 |
| Profundidad | 400 | 1850 |



2 Puertas c/ Perchero

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 100 | 1800 |
| Altura | 1000 | 2700 |
| Profundidad | 400 | 1850 |

Modulación - Dormitorios

Superiores - Armarios



1 Puerta

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 300 | 600 |
| Altura | 300 | 1850 |
| Profundidad | 100 | 650 |



2 Puertas

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 600 | 1200 |
| Altura | 300 | 1850 |
| Profundidad | 100 | 650 |

Modulación - Dormitorios

Superiores - Armarios



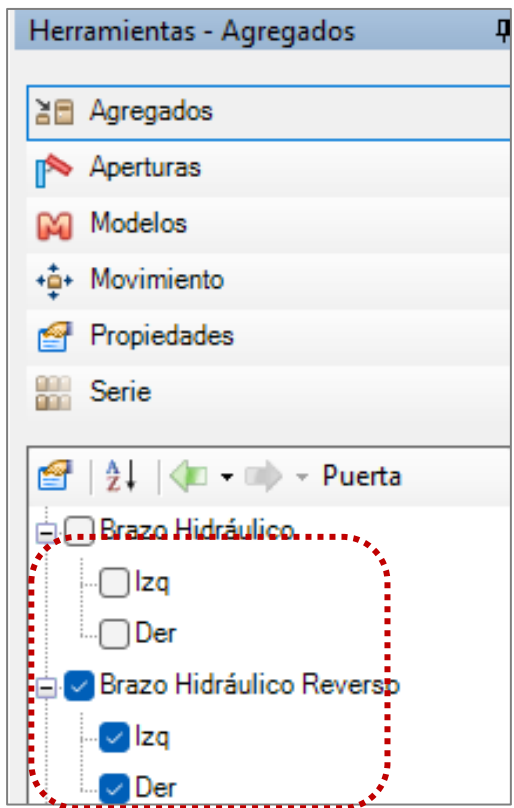
2 Puertas Correderas

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 100 | 2700 |
| Altura | 100 | 1850 |
| Profundidad | 100 | 1800 |



Basculante 1 Puerta

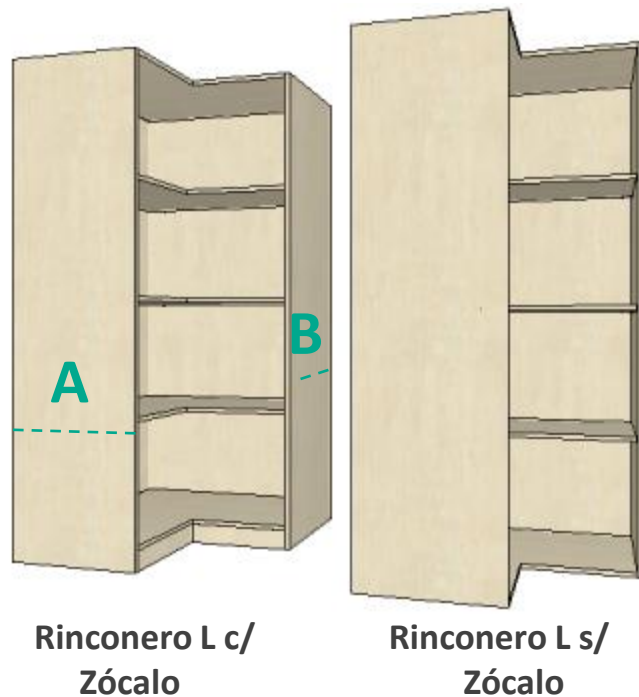
| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 200 | 1200 |
| Altura | 300 | 1850 |
| Profundidad | 100 | 650 |



Los pistones añadidos al basculante se pueden elegir entre pistón con fuerza inversa o pistón convencional y se identifican como PIST y PISTINV. Los pistones no generan información de perforación y no tienen configuración.

Modulación - Dormitorios

Rinconero - Armario

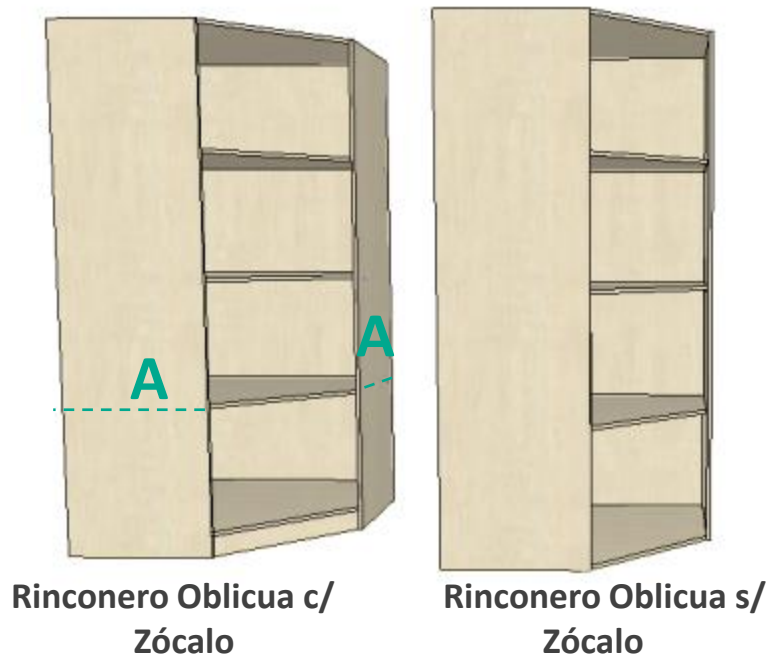


| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 500 | 1500 |
| Altura | 1000 | 2700 |
| Profundidad | 500 | 1500 |

- Las medidas A y B se pueden editar en las propiedades del módulo durante el proyecto.
- Posibilidad de aumentar la cantidad de baldas a través de los agregados.
- Bases y baldas enteras (se envía al optimizador de corte como una pieza entera, sin la L).
- Es posible determinar si habrá recorte trasero de la misma manera que las esquinas de cocina.

Modulación - Dormitorios

Rinconero - Armarios



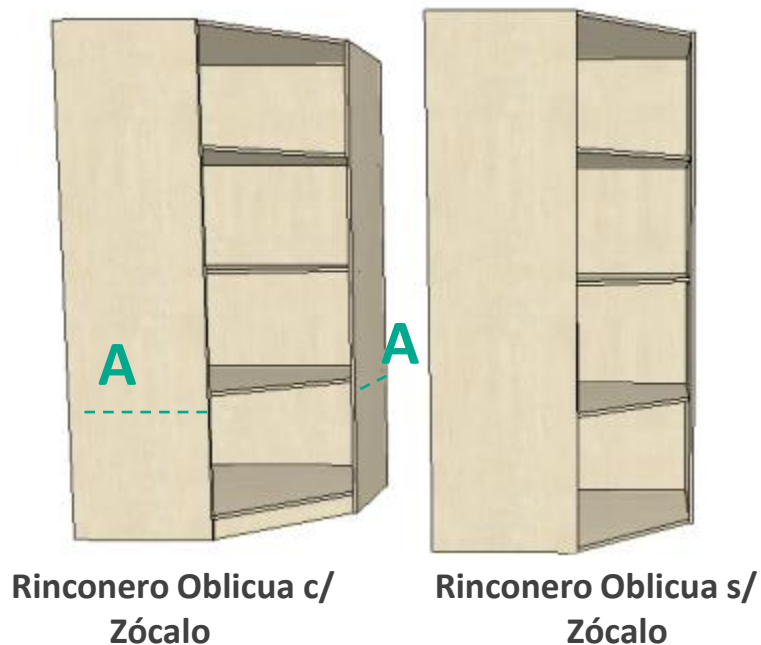
Rinconero Oblicua 1 Puerta

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 800 | 1500 |
| Altura | 1000 | 2700 |
| Profundidad | 700 | 1500 |

- Las medidas A y A se pueden editar en las propiedades del módulo durante el proyecto.
- Posibilidad de aumentar la cantidad de entrepaño a través de los agregados.
- Bases y entrepaño enteras (se envía al optimizador de corte como una pieza entera, sin el corte oblicuo).
- Es posible determinar si habrá recorte trasero de la misma manera que las esquinas de cocina.

Modulación - Dormitorios

Rinconero - Armarios



Rinconero Oblicua 2 Puertas

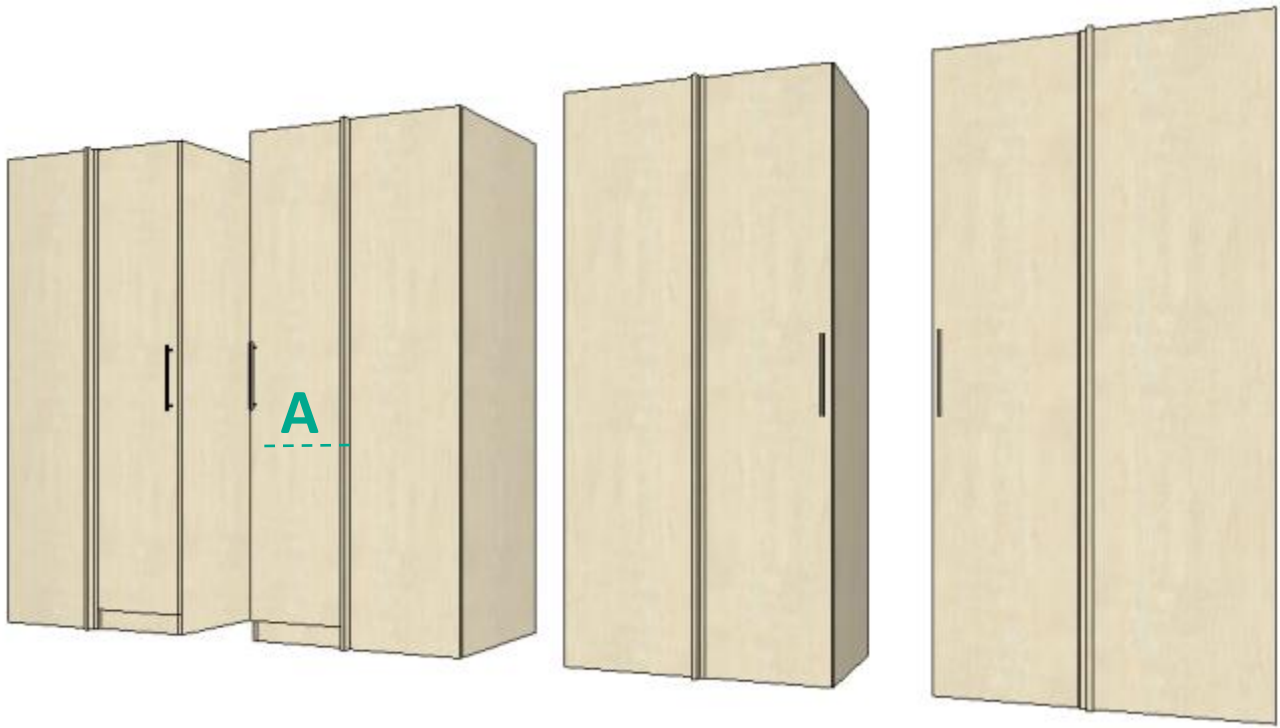
| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 800 | 1500 |
| Altura | 1000 | 2700 |
| Profundidad | 700 | 1500 |

- Las medidas A y A se pueden editar en las propiedades del módulo durante el proyecto.
- Posibilidad de aumentar la cantidad de entrepaño a través de los agregados.
- Bases y entrepaño enteras (se envía al optimizador de corte como una pieza entera, sin el corte oblicuo).
- Es posible determinar si habrá recorte trasero de la misma manera que las esquinas de cocina.

Modulación - Dormitorios

Rinconero - Armarios

Rinconero Recta
Izq. /Der.
c/ Zócalo



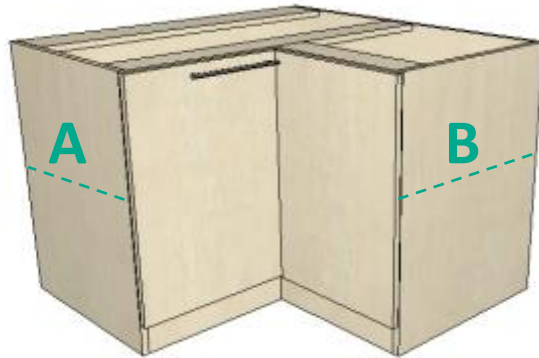
Rinconero Recta
Izq./Der.
s/ Zócalo

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 750 | 1200 |
| Altura | 1000 | 2700 |
| Profundidad | 300 | 1800 |

- La medida A se puede editar en las propiedades del módulo durante el proyecto.
- Posibilidad de aumentar cantidad de entrepaño a través de los agregados.

Modulación - Dormitorios

Rinconero L



Rinconero L c/ Zócalo



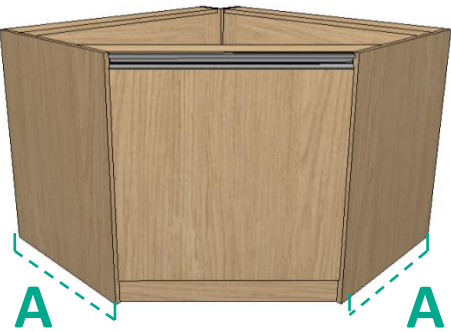
Rinconero L s/ Zócalo

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 500 | 1500 |
| Altura | 300 | 900 |
| Profundidad | 500 | 1500 |

- Las medidas de A y B se pueden editar en las propiedades del módulo durante el proyecto.
- Posibilidad de aumentar cantidad de entrepaño a través de los agregados.
- Base y entrepaño enteras (se envía al optimizador de corte como una pieza entera, sin la L).
- Es posible determinar si habrá recorte trasero de la misma manera que las esquinas de cocina.

Modulación - Dormitorios

Rinconero Oblicua



Rinconero Oblicua 1 y 2 puertas c/ Zócalo

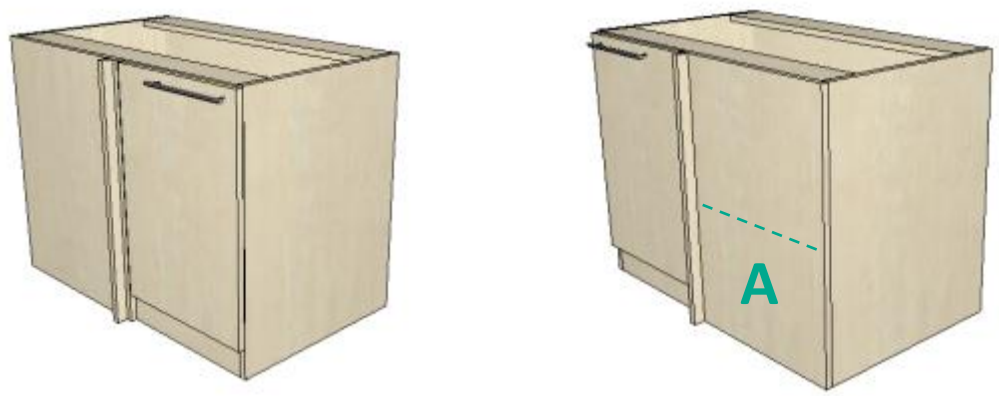
Rinconero Oblicua 1 y 2 puertas s/ Zócalo

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 750 | 1000 |
| Altura | 300 | 900 |
| Profundidad | 700 | 1000 |

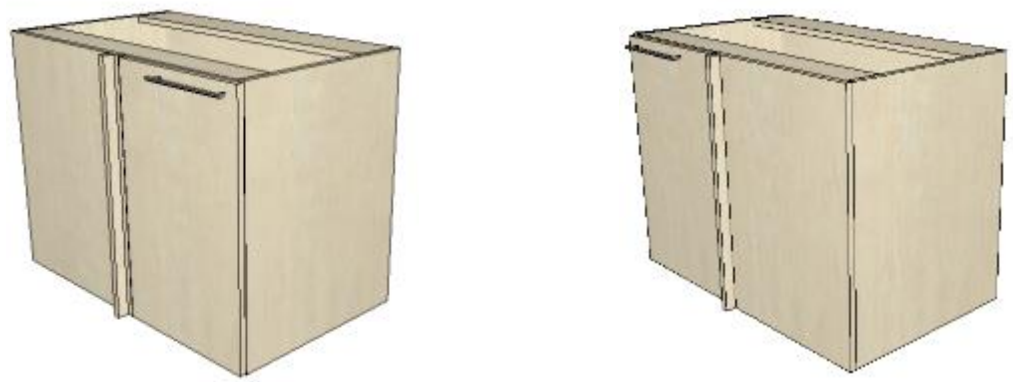
- Las medidas de A y A se pueden editar en las propiedades del módulo durante el proyecto.
- Posibilidad de aumentar cantidad de entrepañó a través de los agregados.
- Base y entrepañó enteras (se envía al optimizador de corte como una pieza entera, sin el recorte oblicuo)
- Es posible determinar si habrá recorte trasero de la misma manera que las esquinas de cocina.

Modulación - Dormitorios

Rinconero Recta



Rinconero Recta Izq./Der. c/ Zócalo



Rinconero Recta Izq./Der. s/ Zócalo

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 750 | 1200 |
| Altura | 300 | 900 |
| Profundidad | 300 | 1800 |

- La medida A se puede editar en las propiedades del módulo durante el proyecto.
- Posibilidad de aumentar cantidad de entrepaño a través de los agregados.

Modulación - Dormitorios

Inferiores – Módulos Base



c/ Zócalo



s/ Zócalo

Nicho



c/ Zócalo



s/ Zócalo

Cajonera 1P



c/ Zócalo



s/ Zócalo

Cajonera 2P

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 150 | 300 |
| Altura | 300 | 900 |
| Profundidad | 300 | 1800 |

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 300 | 600 |
| Altura | 300 | 900 |
| Profundidad | 300 | 1800 |

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 600 | 1200 |
| Altura | 300 | 900 |
| Profundidad | 300 | 1800 |

Modulación - Dormitorios

Inferiores - Cajoneros



c/ Zócalo



s/ Zócalo

1 Cajón

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 300 | 1200 |
| Altura | 270 | 900 |
| Profundidad | 300 | 1800 |



c/ Zócalo



s/ Zócalo

2 Cajón

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 400 | 1200 |
| Altura | 350 | 900 |
| Profundidad | 300 | 1800 |

Modulación - Dormitorios

Inferiores - Cajoneros



c/ Zócalo



s/ Zócalo

3 Cajón

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 300 | 1200 |
| Altura | 400 | 900 |
| Profundidad | 300 | 1800 |



c/ Zócalo



s/ Zócalo

4 Cajón

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 300 | 1200 |
| Altura | 600 | 900 |
| Profundidad | 300 | 1800 |

Modulación - Dormitorios

Mesasita de Noche

2 Cajones grandes



Frentes Externas



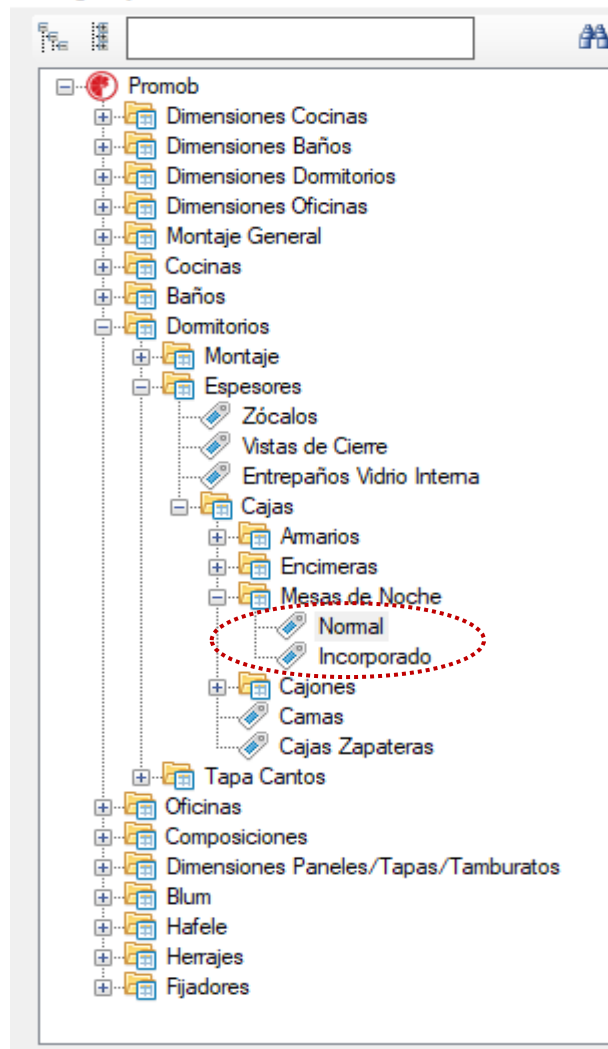
Frentes Empotradas

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 300 | 600 |
| Altura | 300 | 800 |
| Profundidad | 300 | 1800 |

→ Están disponibles en la biblioteca módulos de mesas de luz con frentes externas y con frentes empotradas.

Configurador de Dimensiones

Configuração Padrão



Modulación - Dormitorios

Mesasita de Noche



Frentes Externas



Frentes Emportadas

3 Cajones

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 300 | 600 |
| Altura | 350 | 800 |
| Profundidad | 300 | 1800 |



Frentes Externas



Frentes Emportadas

4 Cajones

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 300 | 600 |
| Altura | 520 | 800 |
| Profundidad | 300 | 1800 |



Modulación - Dormitorios

Mesasita de Noche



Frentes Externas



Frentes Emportadas

Noche + 1
Cajón

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 300 | 600 |
| Altura | 300 | 800 |
| Profundidad | 300 | 1800 |



Frentes Externas



Frentes Emportadas

Noche + 2
Cajón

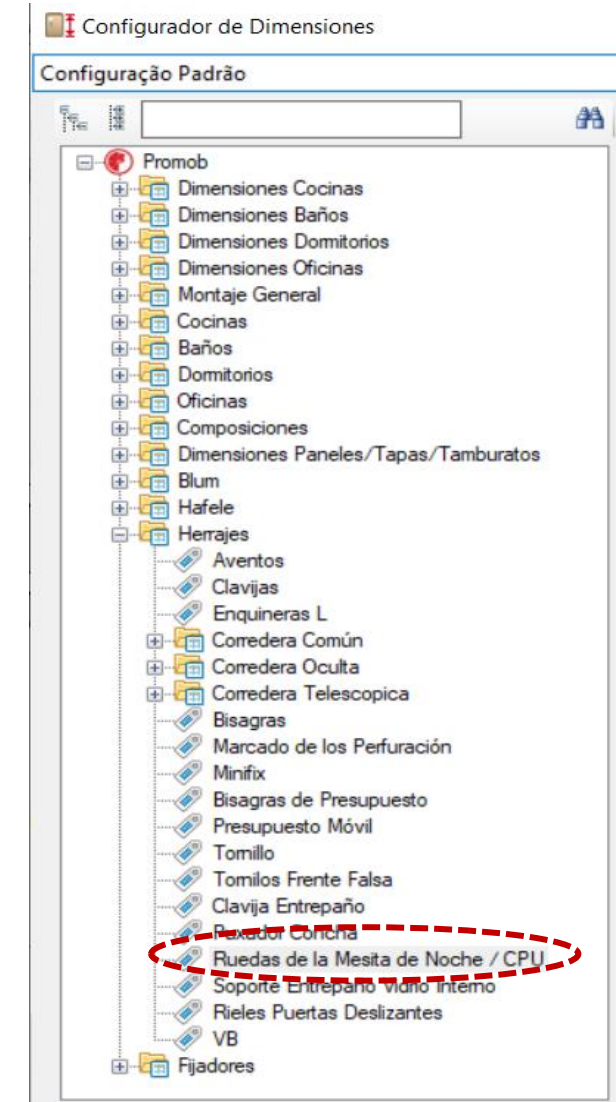
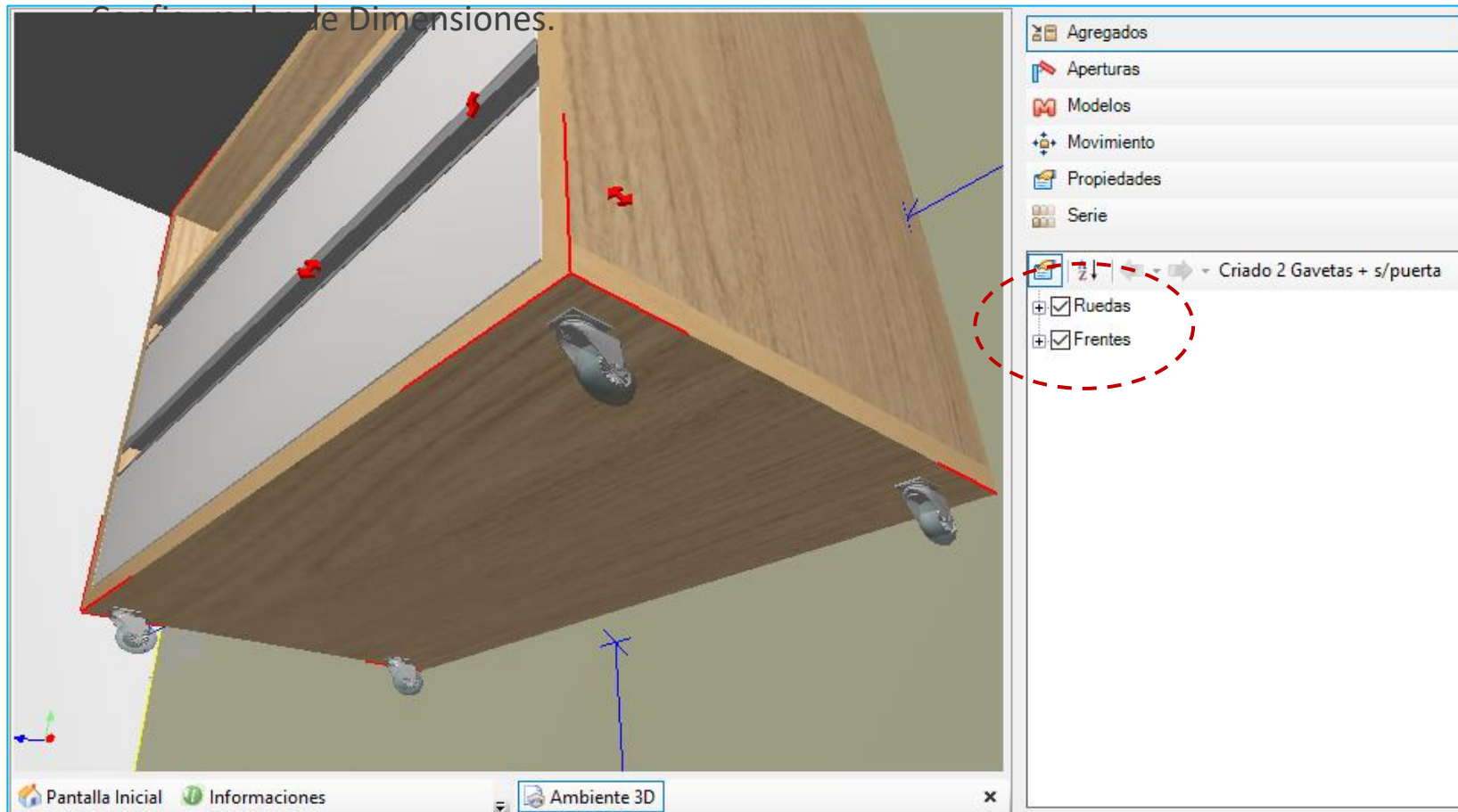
| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 300 | 600 |
| Altura | 350 | 800 |
| Profundidad | 300 | 1800 |



Modulación - Dormitorios

Mesasita de Noche

- Los módulos **Mesasita de Noche** poseen la opción de inserción de ruedas a través de la pestaña de Agregados.
- La altura de las ruedas se puede alterar a través del Configurador de Dimensiones.



Modulación - Dormitorios

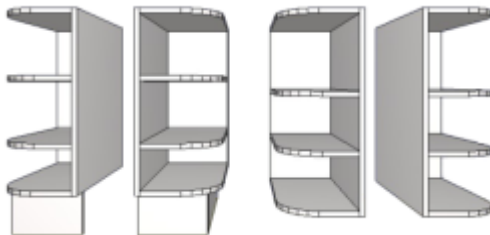
Inferiores - Cajoneros



**Diagonal
Izquierdo /
Derecho**



**Biselada
Izquierdo /
Derecho**



**Curva
Izquierdo /
Derecho**

c/ Zócalo

c/ Zócalo

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 300 | 600 |
| Altura | 300 | 2750 |
| Profundidad | 300 | 1800 |

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 300 | 600 |
| Altura | 300 | 2750 |
| Profundidade | 300 | 1800 |

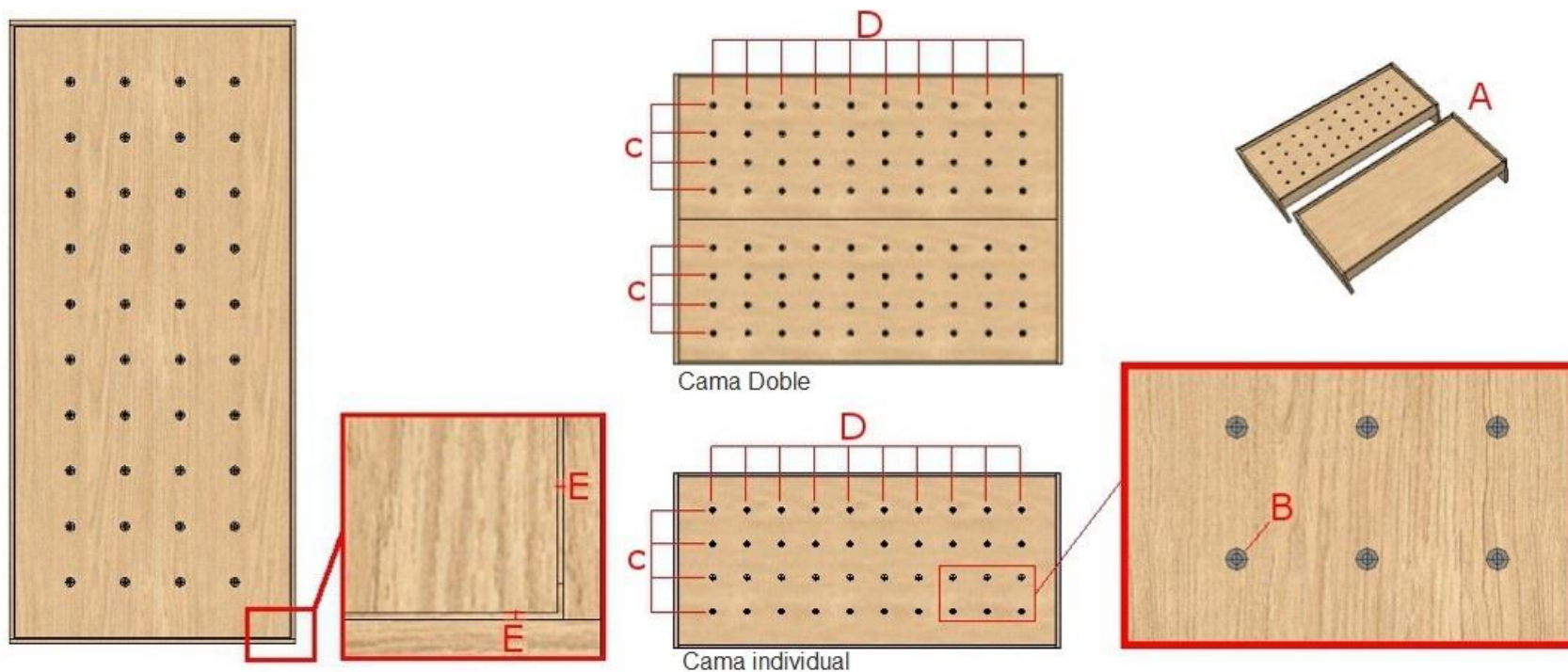
| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 300 | 600 |
| Altura | 300 | 2750 |
| Profundidad | 300 | 1800 |

→ Posibilidad de agregar baldas móviles y alterar las existentes.

Modulación - Dormitorios

Camas

- Es posible definir el tipo de estrado utilizado en las camas y configurar su estructura. Recuerde que en los sommiers no se genera perforación.

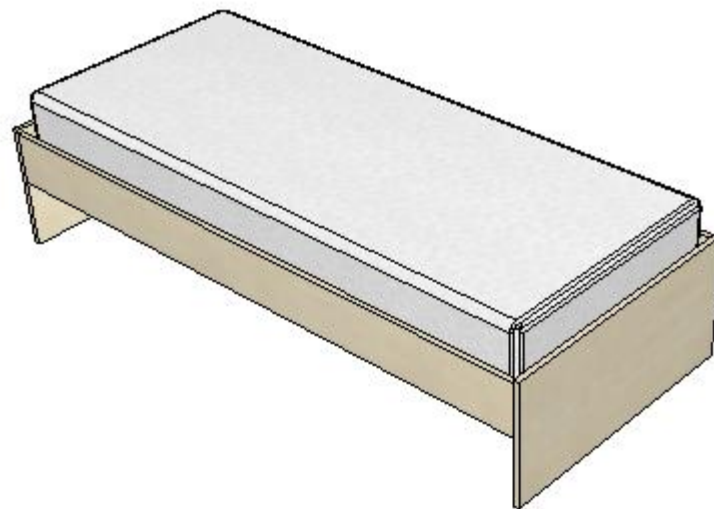


(Camino en el Configurador de Dimensiones igual al ejemplificado en el slide 197)



Modulación - Dormitorios

Camas – 1 Solo



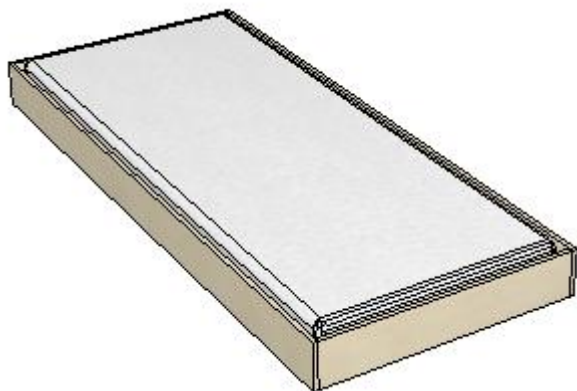
1 Solo

- La cama auxiliar es opcional, se puede sacarla a través de la pestaña **Agregados**.
 - Las dimensiones de la altura de las camas, anchura y profundidad de los colchones y distancias se pueden configurar a través del **Configurador de Dimensiones**.
 - Las dimensiones de las camas de una solo se definen a través de las medidas de los colchones de 1 plaza definidas por el Configurador de Dimensiones más dos veces el valor de la holgura, también definida en el **Configurador de Dimensiones**.
- (Camino en el Configurador de Dimensiones igual al ejemplificado en el slide 197)



Modulación - Dormitorios

Camas – 1 Solo Plaza



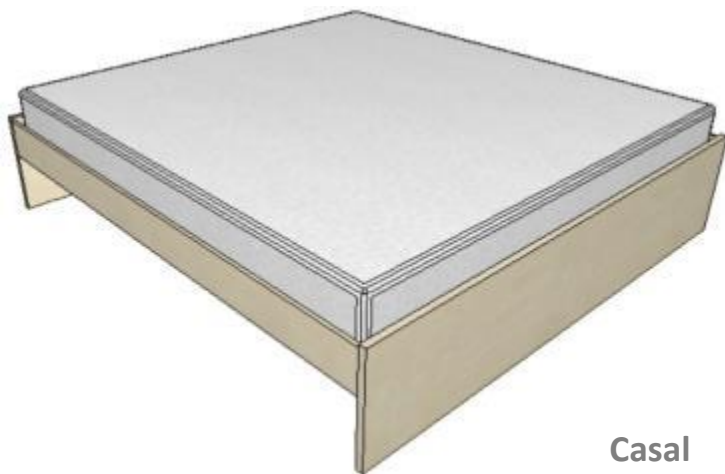
Auxiliar

- Las dimensiones de las camas de 1 solo plaza se calculan a través de las medidas de los colchones de 1 solo definidas por el **Configurador de Dimensiones** más dos veces el valor de la holgura, también definida en el **Configurador de Dimensiones**.
- Las dimensiones de la cama auxiliar se pueden definir a través del **Configurador de Dimensiones**.



Modulación - Dormitorios

Camas – Doble Plaza



Casal

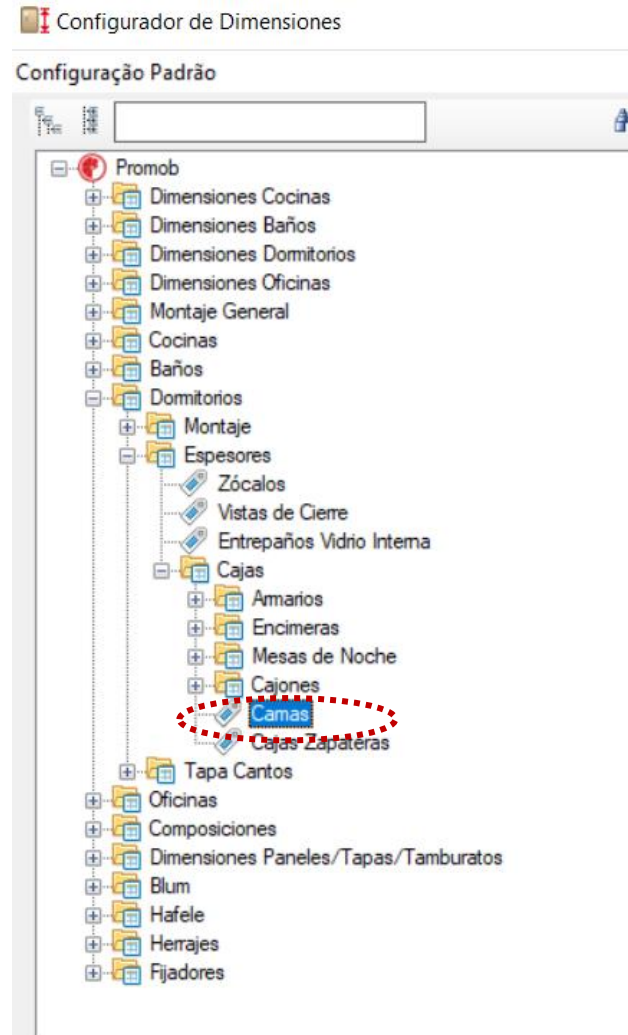
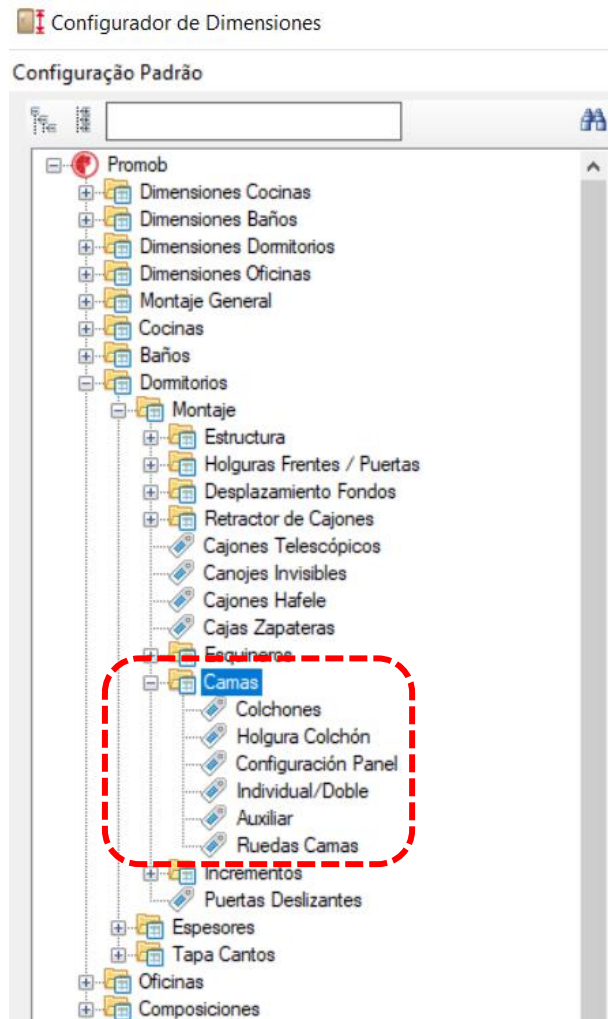
- Las dimensiones de las camas doble plaza se calculan a través de las medidas de los colchones doble plaza definidas por el Configurador de Dimensiones más dos veces el valor de la holgura, también definida en el **Configurador de Dimensiones**.
- Las dimensiones de la altura de la cama, el ancho y la profundidad de los colchones y las compensaciones se pueden configurar con el **Configurador de Dimensiones**.



Modulación - Dormitorios

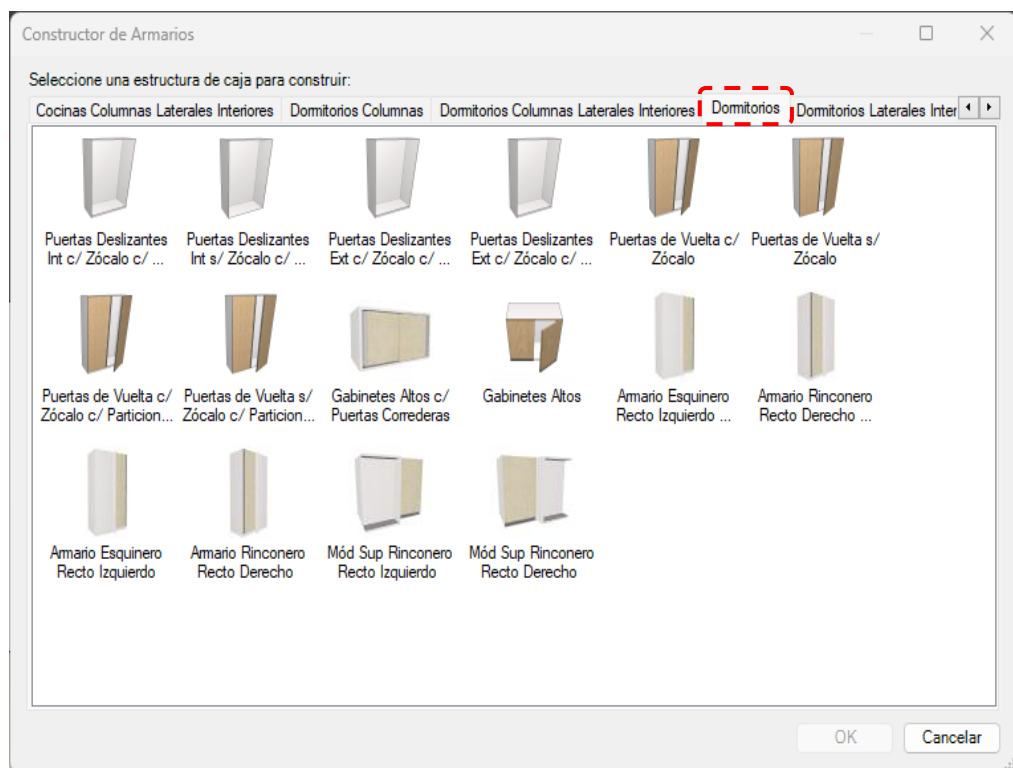
Camas – Doble Plaza

- Todas las configuraciones relativas a camas, dentro del **Configurador de Dimensiones**, se encuentran en los caminos mostrados al lado.



Constructor de Armarios - Dormitorios

- Se debe utilizar para crear armarios de dormitorios (con excepción de los armarios de esquina).
- Armarios construidos a través del constructor **respetarán las configuraciones definidas en el Configurador de Dimensiones**.
- El concepto de construcción de armarios es exactamente el mismo abordado anteriormente en la construcción de módulos base de cocinas.



→ Al acceder al **Constructor de Armarios** se muestran las estructuras de cajas disponibles en su sistema.

→ La opción sin puertas deslizantes se debe utilizar para inserción de puertas a través del asistente (permite definir la cantidad de puertas).

Constructor de Armarios - Dormitorios



Puertas
Deslizantes Int c/
Zócalo



Puertas
Deslizantes Ext c/
Zócalo



Puertas
Deslizantes Int s/
Zócalo



Puertas
Deslizantes Ext c/
Zócalo c/
Cerramiento



Puertas de Vuelta
c/ Zócalo



Puertas de
Vuelta c/ Zócalo
c/ Particion Int



Puertas de
Vuelta s/ Zócalo



Puertas de
Vuelta s/ Zócalo
c/ Particion Int



Gabinetes Superior
c/ Puertas
Correderas



Gabinetes Superior



Armario Esquinero
Recto Izquierdo c/
Zócalo



Armario Esquinero
Recto Derecho c/
Zócalo



Armario Esquinero
Recto Izquierdo



Armario Esquinero
Recto Derecho

Constructor de Armarios - Dormitorios

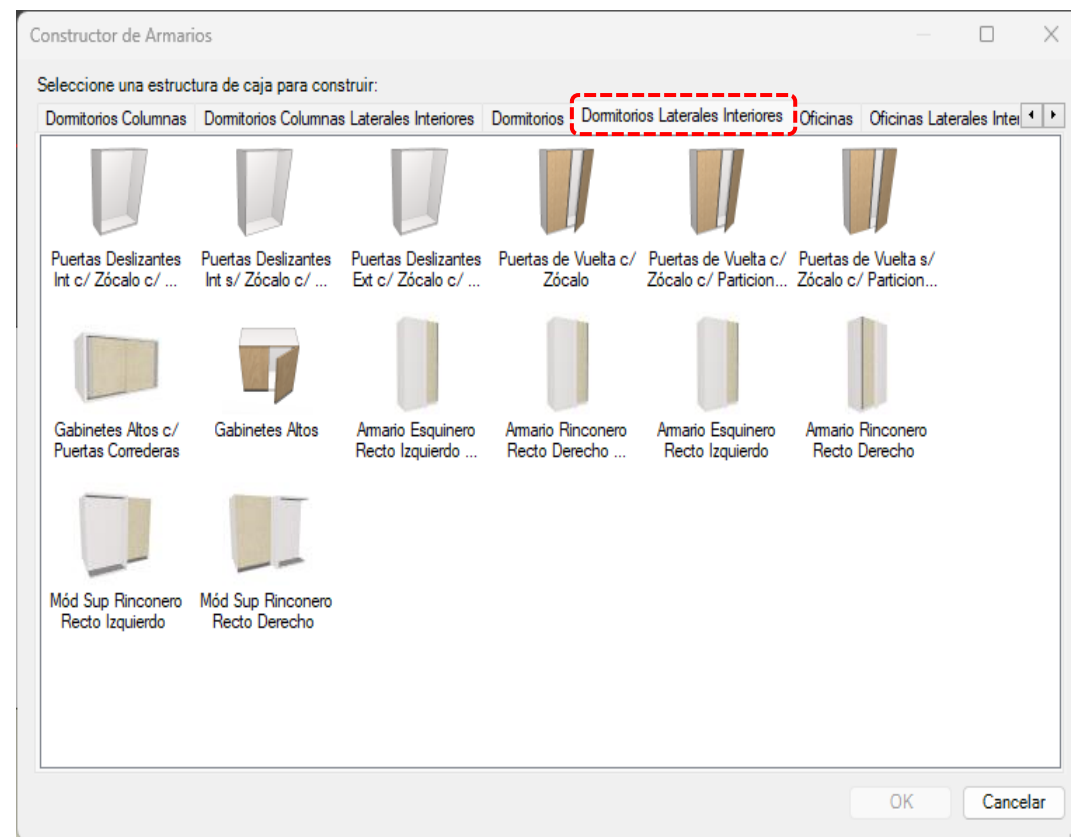
- Al acceder al Constructor de Armarios se muestran las estructuras de cajas disponibles en su sistema.

→ Opción **sin puertas deslizantes** se debe utilizar para inserción de puertas a través del asistente (permite definir la cantidad de puertas).

→ Opción **puertas deslizantes externas** se debe utilizar para inserción de puertas a través del asistente, utilizando puertas externas al vano del armario.

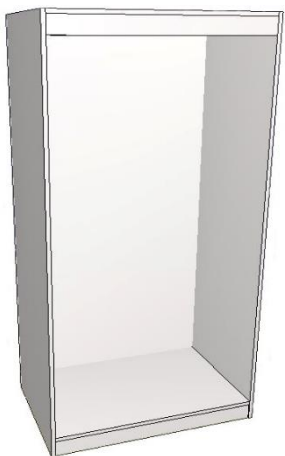
→ Opción **puertas de giro** se debe utilizar para inserción de puertas a través del constructor (las divisorias de vanos cortan las bases).

→ Opción **puertas de giro con divisorias internas** se debe utilizar para inserción de puertas a través del constructor (las divisorias de vano no separan las bases, quedan sobre ellas).

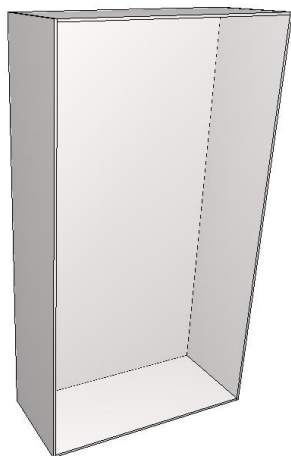


Constructor de Armarios – Dormitorios

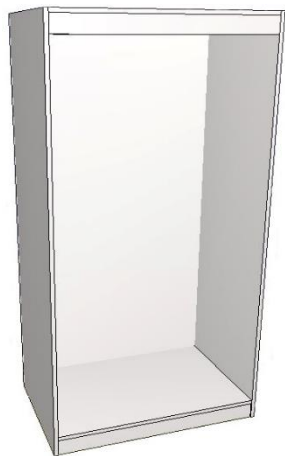
Laterales Interiores



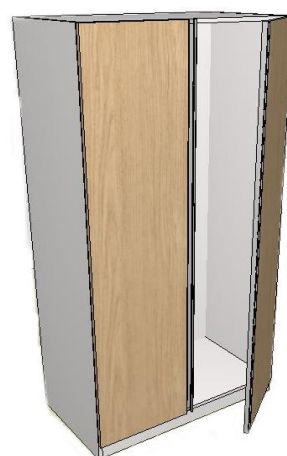
Puertas Deslizantes Int c/
Zócalo c/ Particiones Int



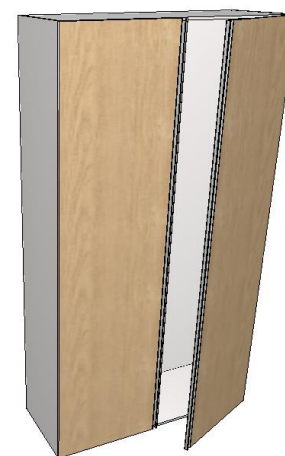
Puertas Deslizantes Int s/
Zócalo c/ Particiones Int



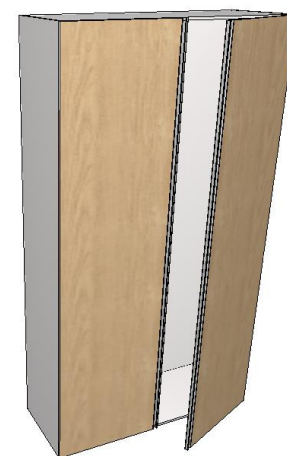
Puertas Deslizantes Ext
c/ Zócalo c/
Cerramiento



Puertas de Vuelta c/
Zócalo c/ Particiones Int



Puertas de Vuelta c/
Zócalo c/ Particiones Int



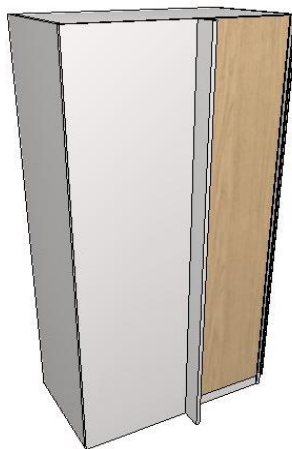
Puertas de Vuelta s/
Zócalo c/ Particiones Int



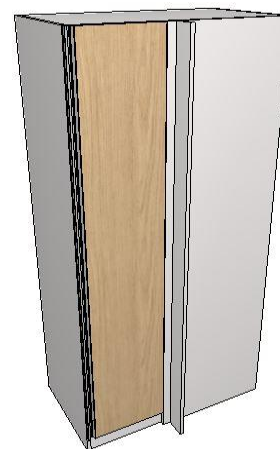
Gabinetes Superior c/
Puertas Correderas



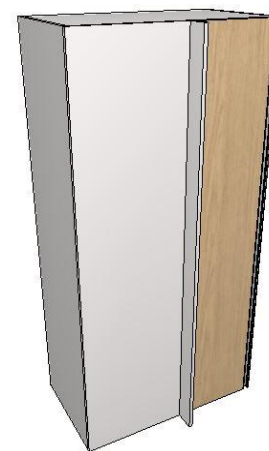
Gabinetes Superior



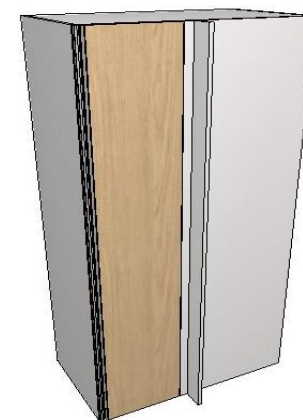
Armario Esquinero Recto
Izquierdo c/ Zócalo



Armario Rinconero
Recto Derecho c/ Zócalo



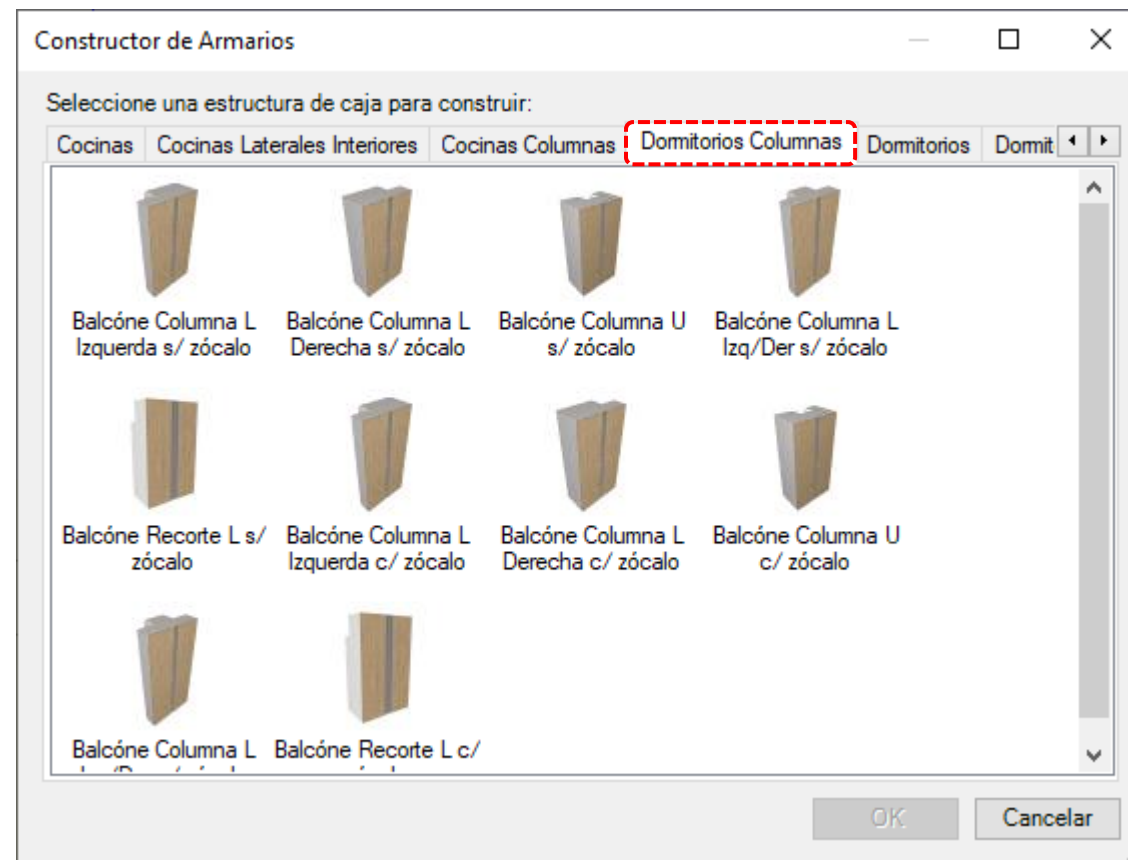
Armario Esquinero Recto
Izquierdo



Armario Rinconero Recto
Derecho

Constructor de Armarios – Dormitorios

- ✓ La opción de módulo de columna solo tiene la opción con puertas de vuelta que se utilizarán para la inserción de la puerta a través del constructor (las particiones de las aberturas cortan las bases).



Constructor de Armarios – Dormitorios

Columnas



Balcóne Columna L
Izquierda s/ zócalo



Balcóne Columna L
Derecha s/ zócalo



Balcóne Columna U
s/ zócalo



Balcóne Columna L
Izq/Der s/ zócalo



Balcóne Recorte L s/
zócalo



Balcóne Columna L
Izquierda c/ zócalo



Balcóne Columna L
Derecha c/ zócalo



Balcóne Columna U c/
zócalo



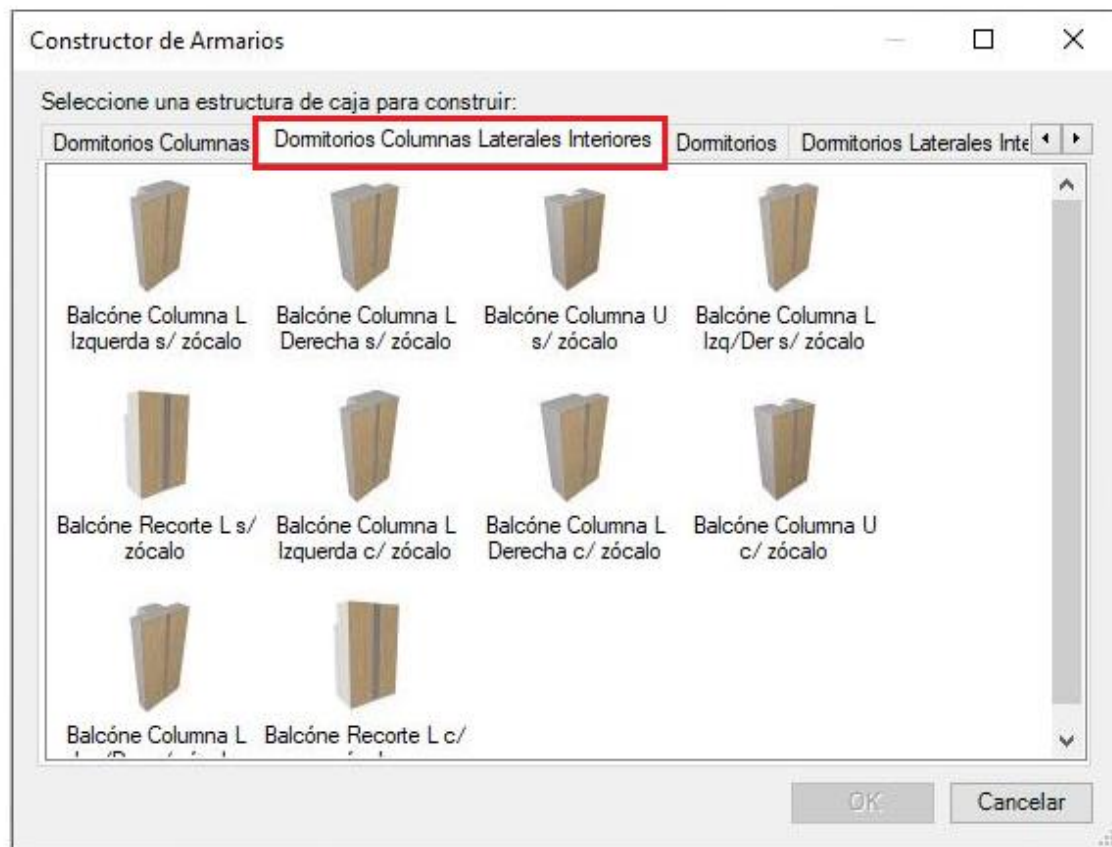
Balcóne Columna L
Izq/Der c/ zócalo



Balcóne Recorte L c/
zócalo

Constructor de Armarios – Dormitorios

- Los módulos de opción para columnas solo tiene la opción con **puertas vuelta** para ser utilizado para insertar puertas a través del constructor (las particiones de vanos cortan las bases).



Constructor de Armarios – Dormitorios



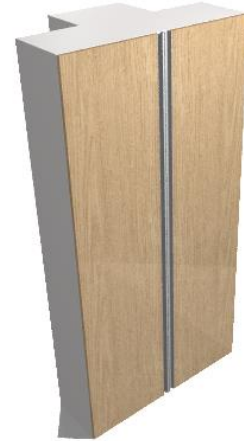
Balcóne Columna L
Izquierda s/ zócalo



Balcóne Columna L
Derecha s/ zócalo



Balcóne Columna U
s/ zócalo



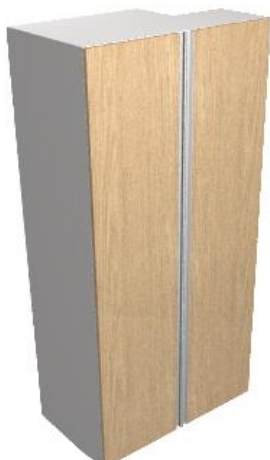
Balcóne Columna L
Izq/Der s/ zócalo



Balcóne Recorte L s/
zócalo



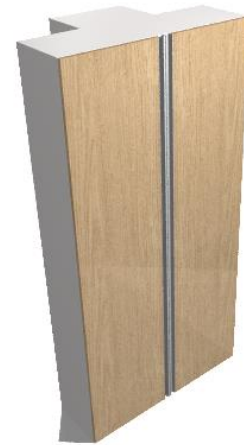
Balcóne Columna L
Izquierda c/ zócalo



Balcóne Columna L
Derecha c/ zócalo



Balcóne Columna U c/
zócalo



Balcóne Columna L
Izq/Der c/ zócalo

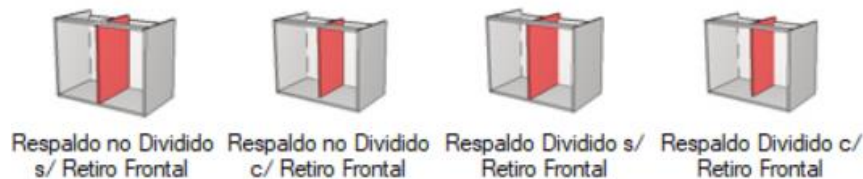


Balcóne Recorte L c/
zócalo

Constructor de Armarios – Dormitorios

- Estantes disponibles en Constructor de Armarios:

✓ Particiones:



Constructor de Armarios – Dormitorios

- Entrepaños disponibles en Constructor de Armarios:

- ✓ Entrepaños Móviles:



s/ Retiro Frontal



c/ Retiro Frontal

Invisible

- ✓ Entrepaños Fijos:



Respaldo no Dividido
s/ Retiro Frontal



Respaldo no Dividido
c/ Retiro Frontal



Respaldo Dividido s/
Retiro Frontal



Respaldo Dividido c/
Retiro Frontal

- ✓ Entrepaños Vidrio:



s/ Retiro Frontal



c/ Retiro Frontal

Modulación - Dormitorios

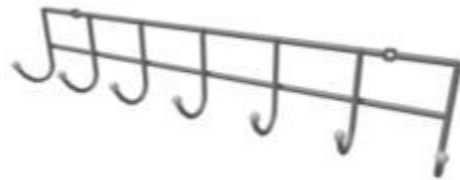
Agregados - Rejillas



Zapatera Fija



Perchero



Corbatero

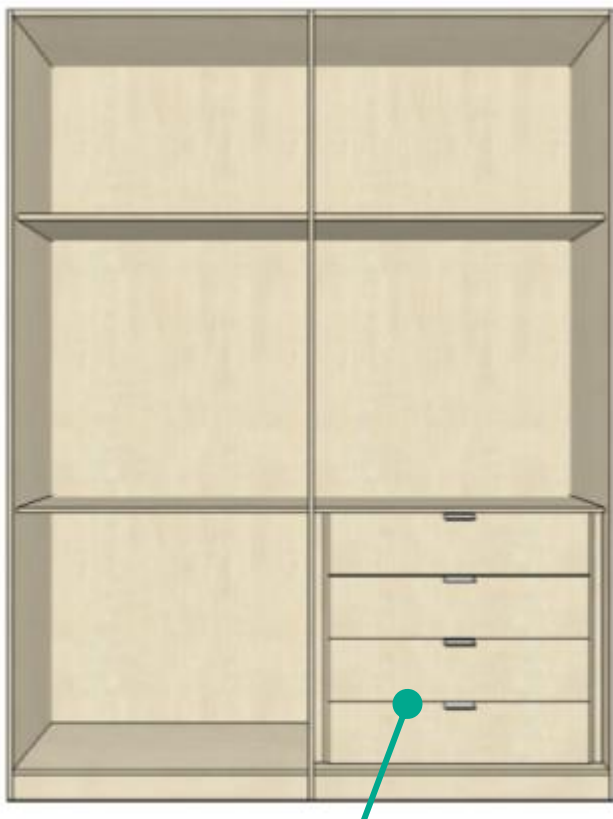


Pantalonero

→ La dimensión de la rejilla depende de la dimensión del vano en que se insertará, no respetan dimensiones específicas de mercado y no generan informaciones de perforación.

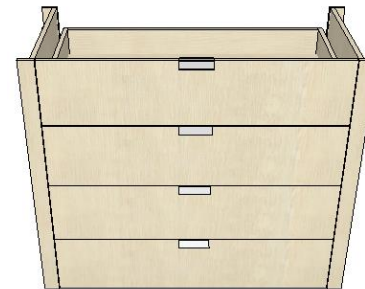
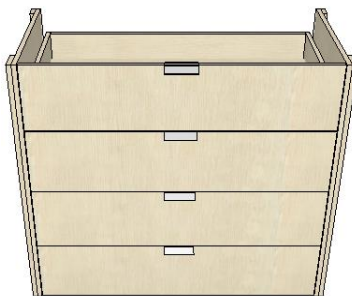
Modulación - Dormitorios

Agregados - Cajones

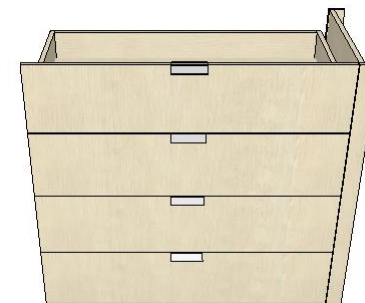
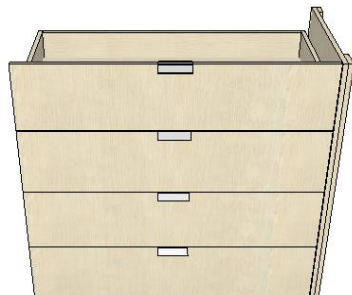


Cajones internos con Apartadores

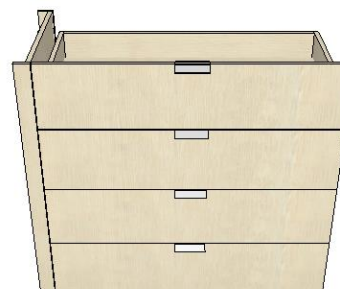
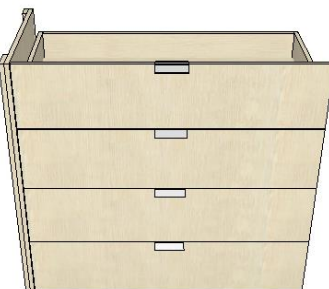
La dimensión del apartador y la holgura de los cajones se puede definir a través del **Configurador de Dimensiones** (slides 197 y 269 respectivamente)



c/ Apartadores
Izquierdo y
Derecho



c/ Apartador
Derecho

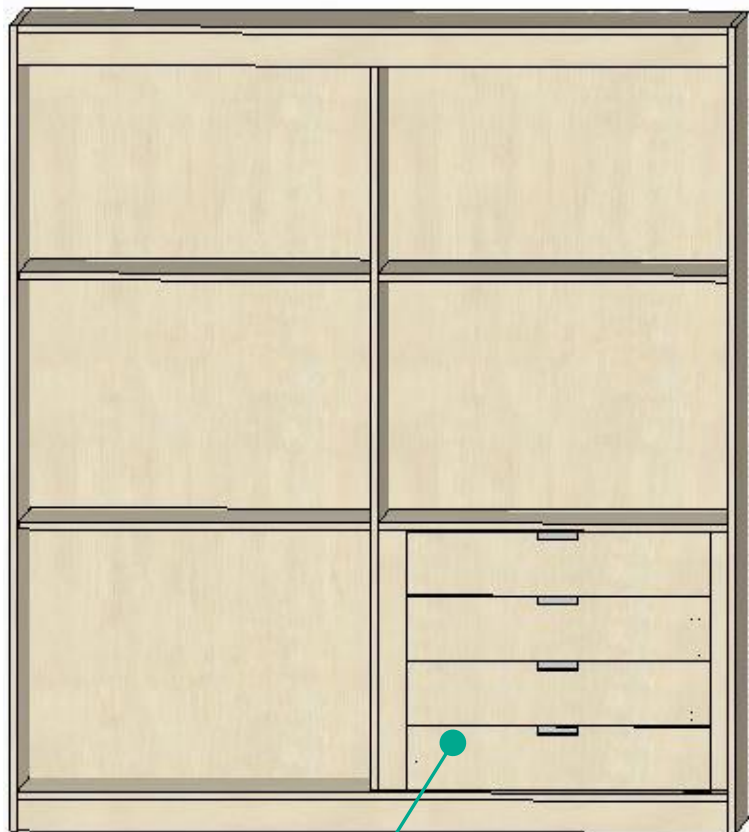


c/ Apartador
Izquierdo



Modulación - Dormitorios

Agregados - Cajones



Cajones internos con Apartadores

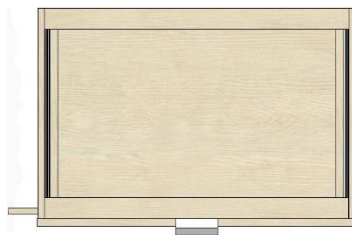
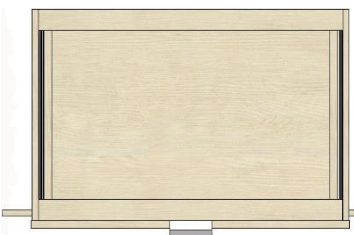
A dimensão do afastador e a folga das gavetas pode ser definida através do **Configurador de Dimensões**.



c/ Separadores superiores delanteros y traseros



Solo c/ Separadores Derecha o Izquierda o sin separadores



Vista superior

Modulación - Dormitorios

Agregados - Cajones



Cajones emportadas



Modulación - Dormitorios

Agregados - Cajones



Sapateiras

Solo en Cajones Internas



Modulación - Dormitorios

Agregados - Cajones

Configurador de Dimensiones

Caixas 18 - Portas 18 - Travessas Horizontais - Rasgo (alterado)

Retractor de Cajones

Retractor Cajones

Ajustes Afastadores

Cajones Telescópicos

Cajones Invisibles

Cajones Hafele

Cajas Zapateras

Esquineros

Camas

Incrementos

Puertas Deslizantes

Espesores

Tapa Cantos

Oficinas

Composiciones

Dimensiones Paneles/Tapas/Tamburatos

A Particione 1

A Particione 2

A Particione 3

Vista Frontal

Vista Superior

Vista Frontal

Vista Superior

Vista Frontal

Vista Superior

Dormitorios\Separador Cajones Internos

| Descripción | Valor | Unidad |
|--|----------|--------|
| A - Modelo de Retractor Cajones Internos | Montante | ▼ |
| B - Espesor retractor | 15 | ▼ |
| C - Espesor Refuerzo Retractor | 15 | ▼ |
| D - Dimensión Refuerzo Cajones | 50 | ▼ |
| D - Dimensión Refuerzo Retractor Frontal | 70 | ▼ |
| E - Dimensión Refuerzo Retractor Trasera | 50 | ▼ |
| F - Ancho Retractor Cajoneros | 50 | ▼ |
| G - Dimensión Refuerzo Alto Cajones | 70 | ▼ |
| G - Dimensión Refuerzo Bajo Cajones | 70 | ▼ |
| H - Dimensión Refuerzo Lateral Derecha Cajones | 50 | ▼ |
| H - Dimensión Refuerzo Lateral Izquierda Cajones | 50 | ▼ |

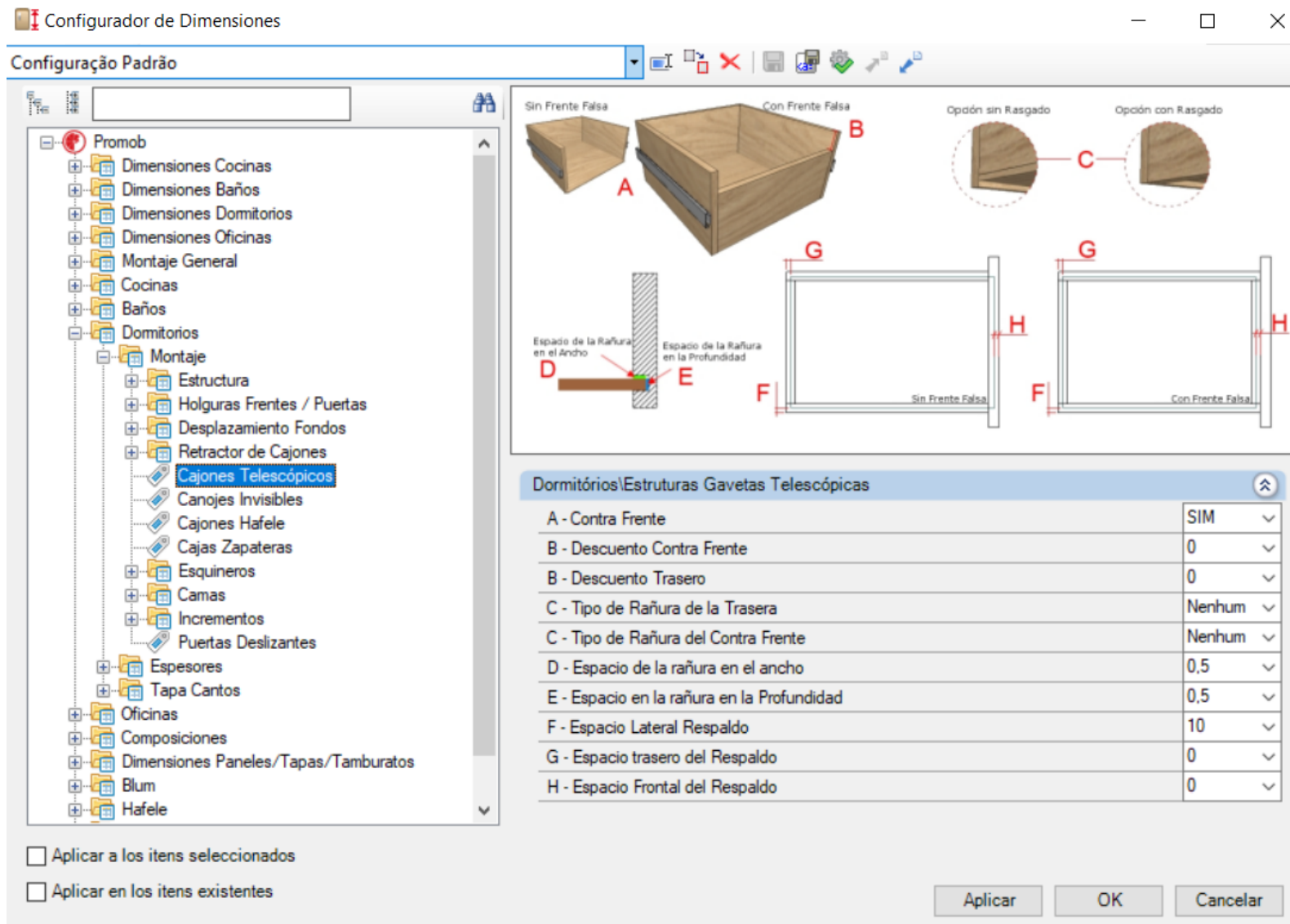
☐ Aplicar a los itens seleccionados

☐ Aplicar en los itens existentes

Aplicar **OK** **Cancelar**

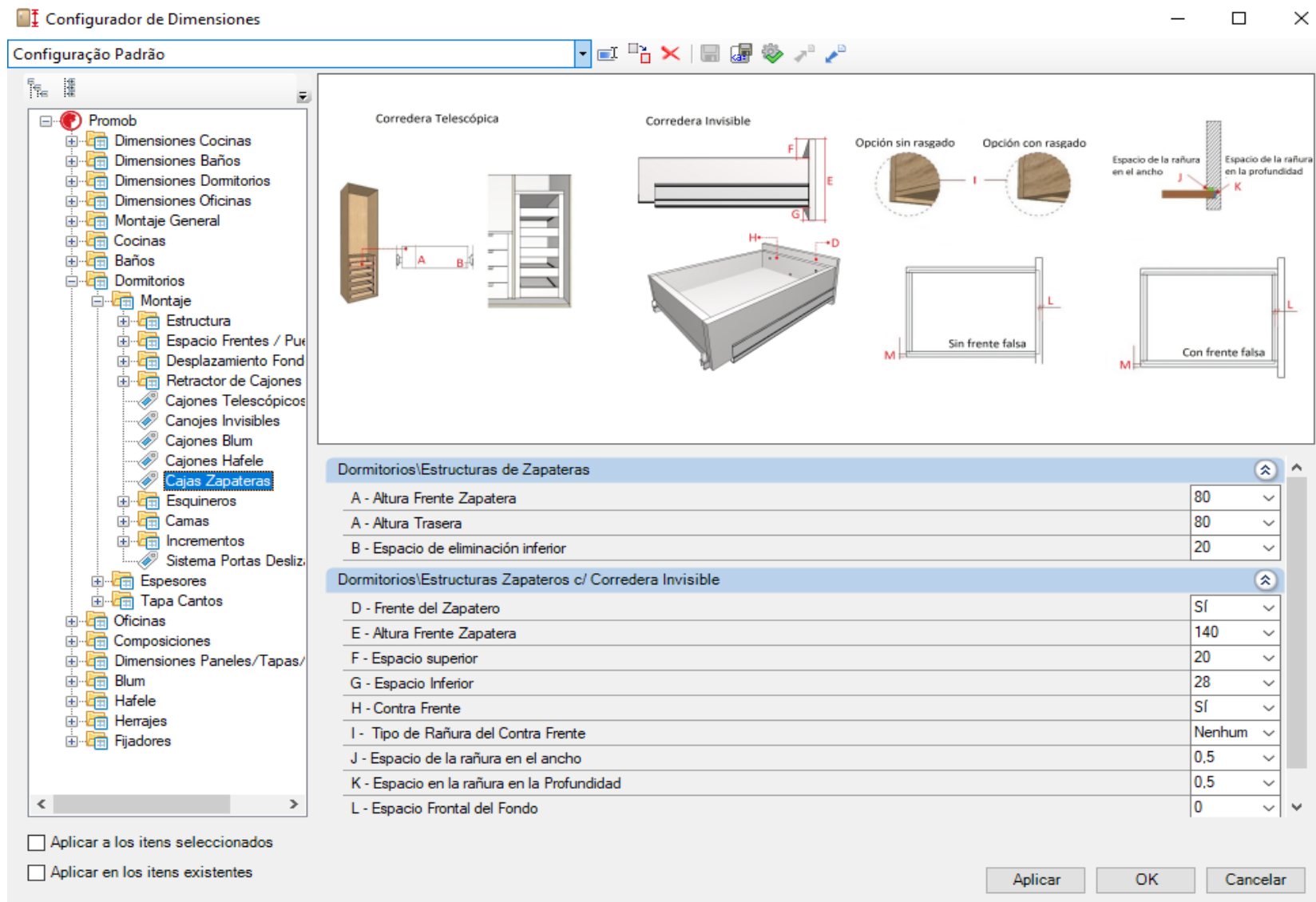
Modulación - Dormitorios

Agregados - Cajones



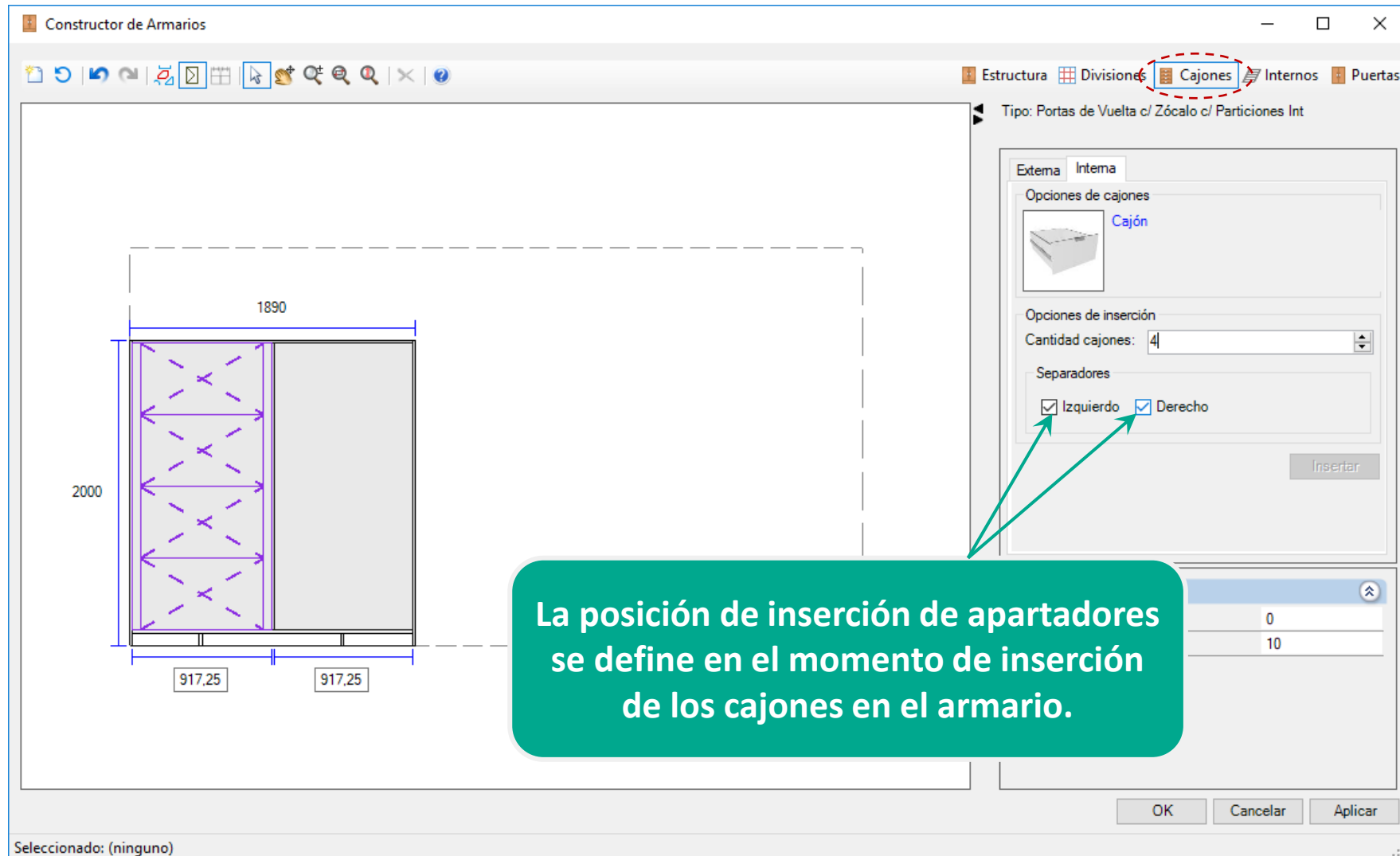
Modulación - Dormitorios

Agregados - Cajones



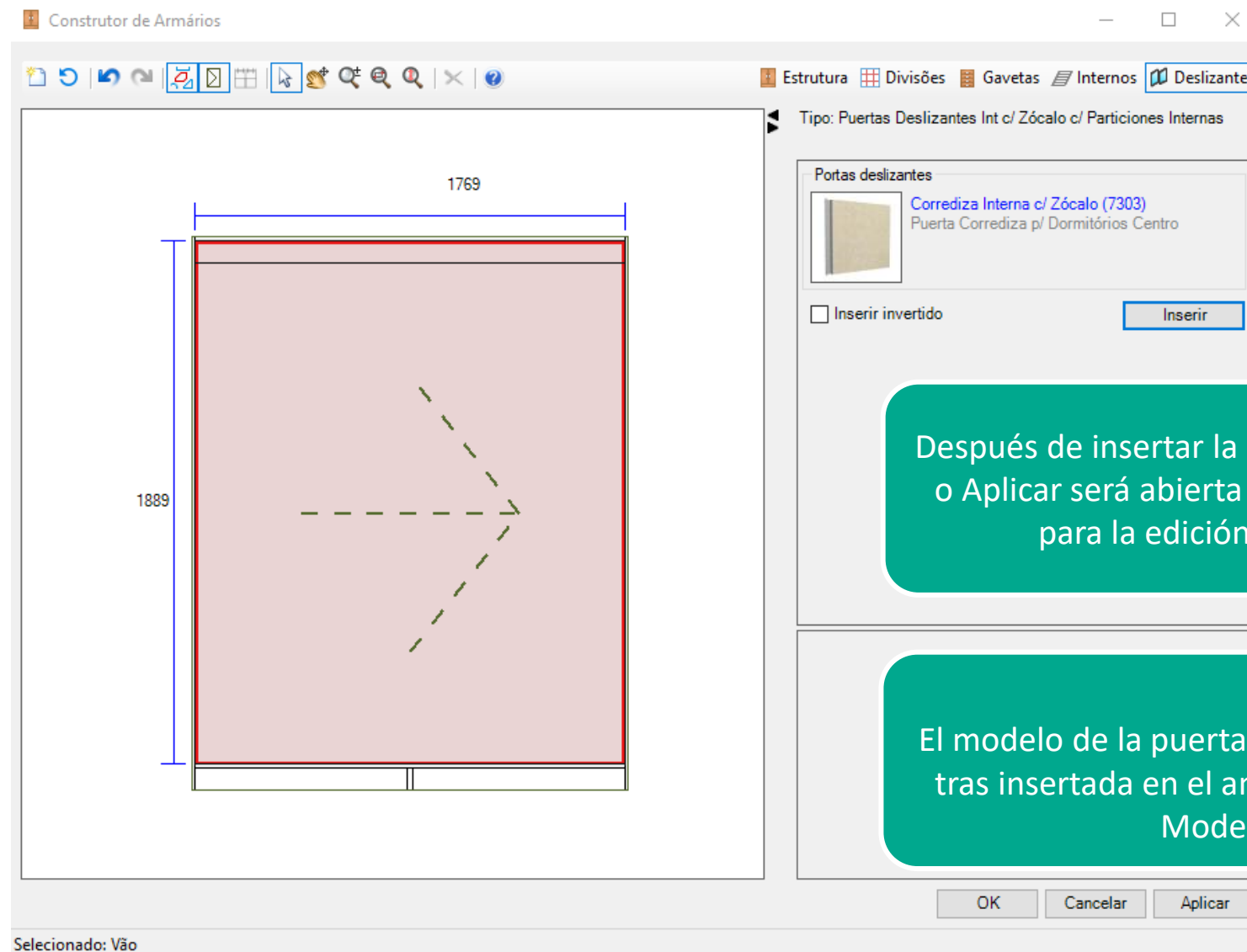
Modulación - Dormitorios

Agregados - Cajones



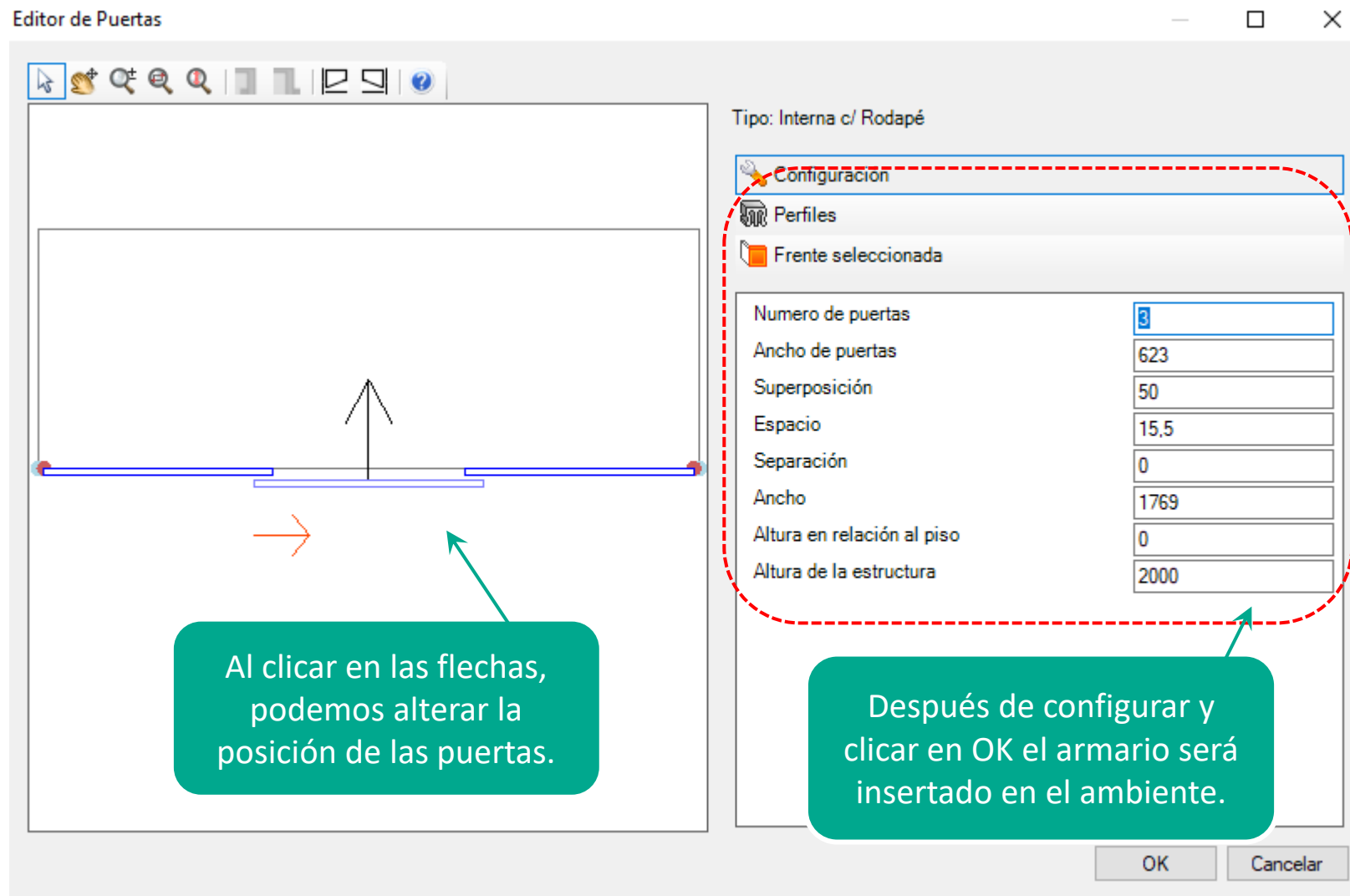
Puertas Deslizantes

Puertas - Deslizantes



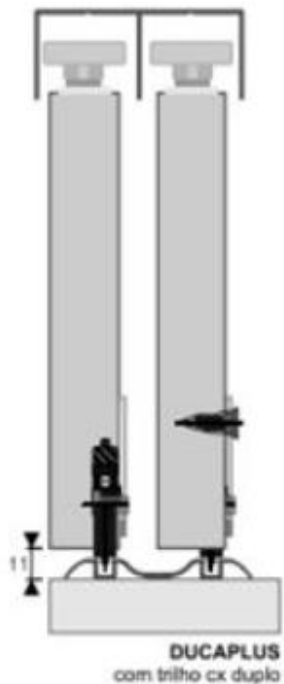
Puertas Deslizantes

Puertas - Deslizantes

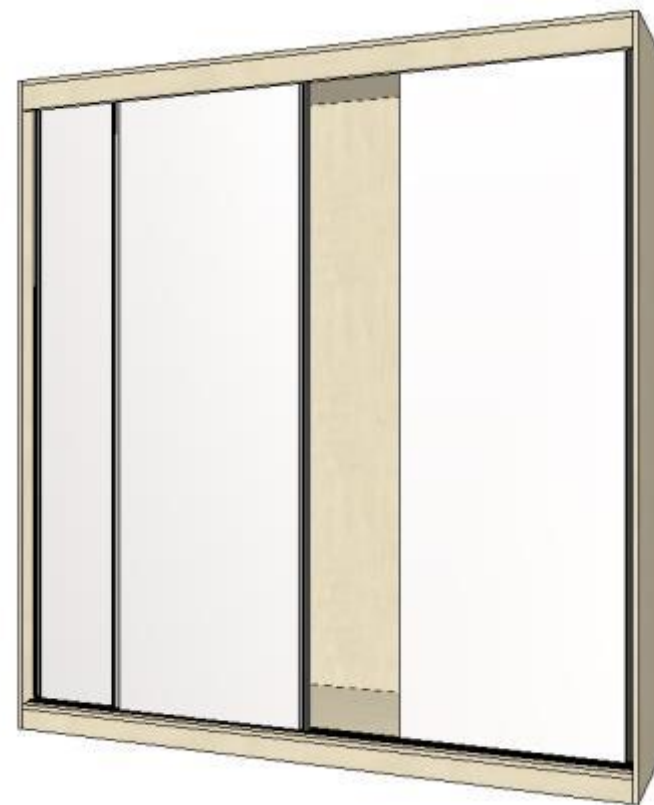


Puertas Deslizantes Internas

- Sistema Ducaplus, de Ducasse, como estándar para puertas deslizantes. Las definiciones de medidas de las puertas deslizantes se pueden configurar en el **Configurador de Dimensiones**.



- Guías inferiores dobles.
- Guías y accesorios entran en el presupuesto.
- No se generan informaciones de perforación.

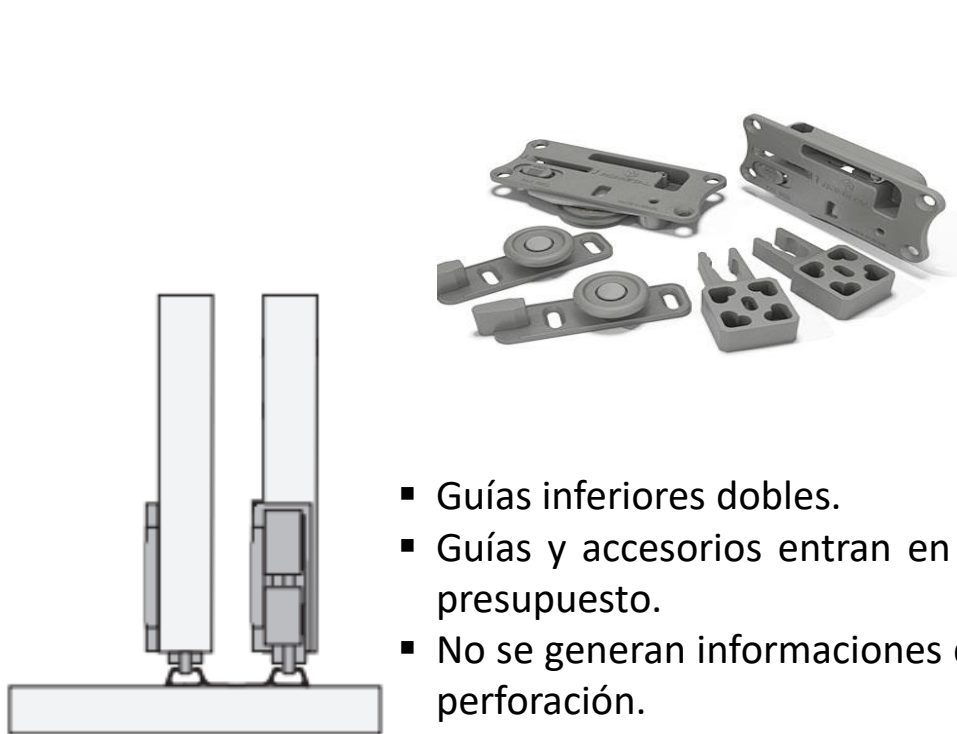


(Camino en el Configurador de Dimensiones igual al ejemplificado en el slide 221)

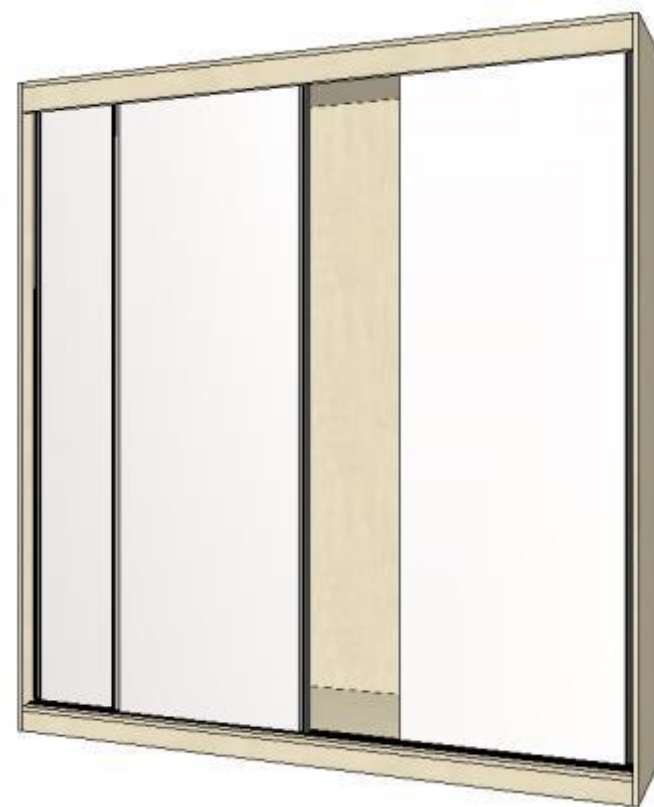


Puertas Deslizantes Internas

- Sistema Ducaplus, de Ducasse, como estándar para puertas deslizantes. Las definiciones de medidas de las puertas deslizantes se pueden configurar en el **Configurador de Dimensiones**.



- Guías inferiores dobles.
- Guías y accesorios entran en el presupuesto.
- No se generan informaciones de perforación.

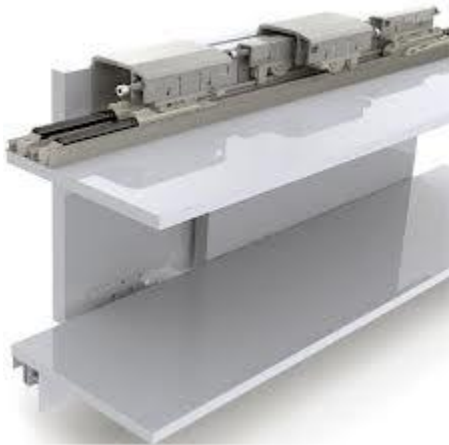


(Camino en el Configurador de Dimensiones igual al ejemplificado en el slide 221)



Puertas Deslizantes Externas

- Sistema S200, de Rometal, como estándar para puertas deslizantes. Las definiciones de medidas de las puertas deslizantes se pueden configurar en el **Configurador de Dimensiones**.



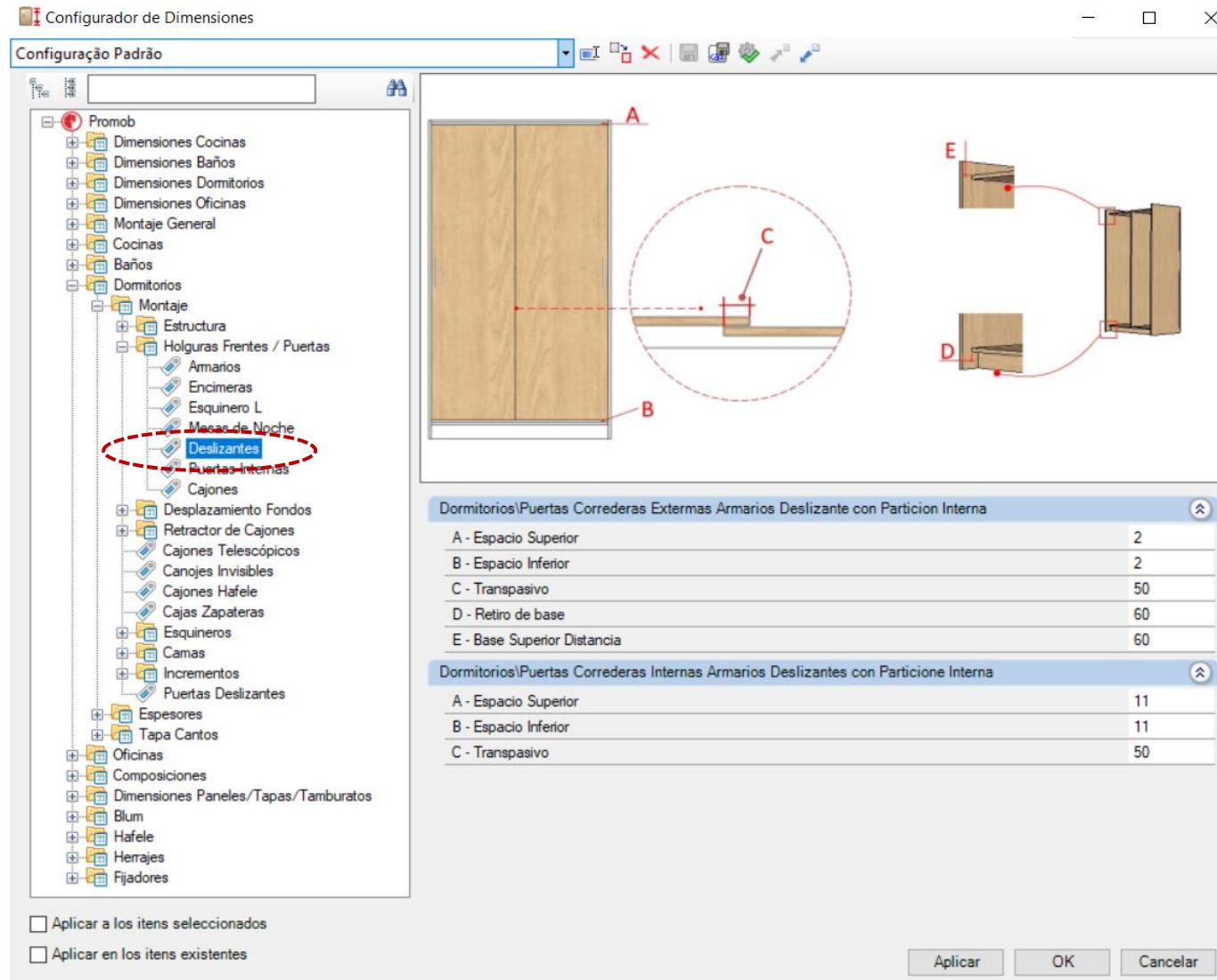
- Guías inferiores dobles.
- Guías y accesorios entran en el presupuesto.
- No se generan informaciones de perforación.



(Camino en el Configurador de Dimensiones igual al ejemplificado en el slide 221)



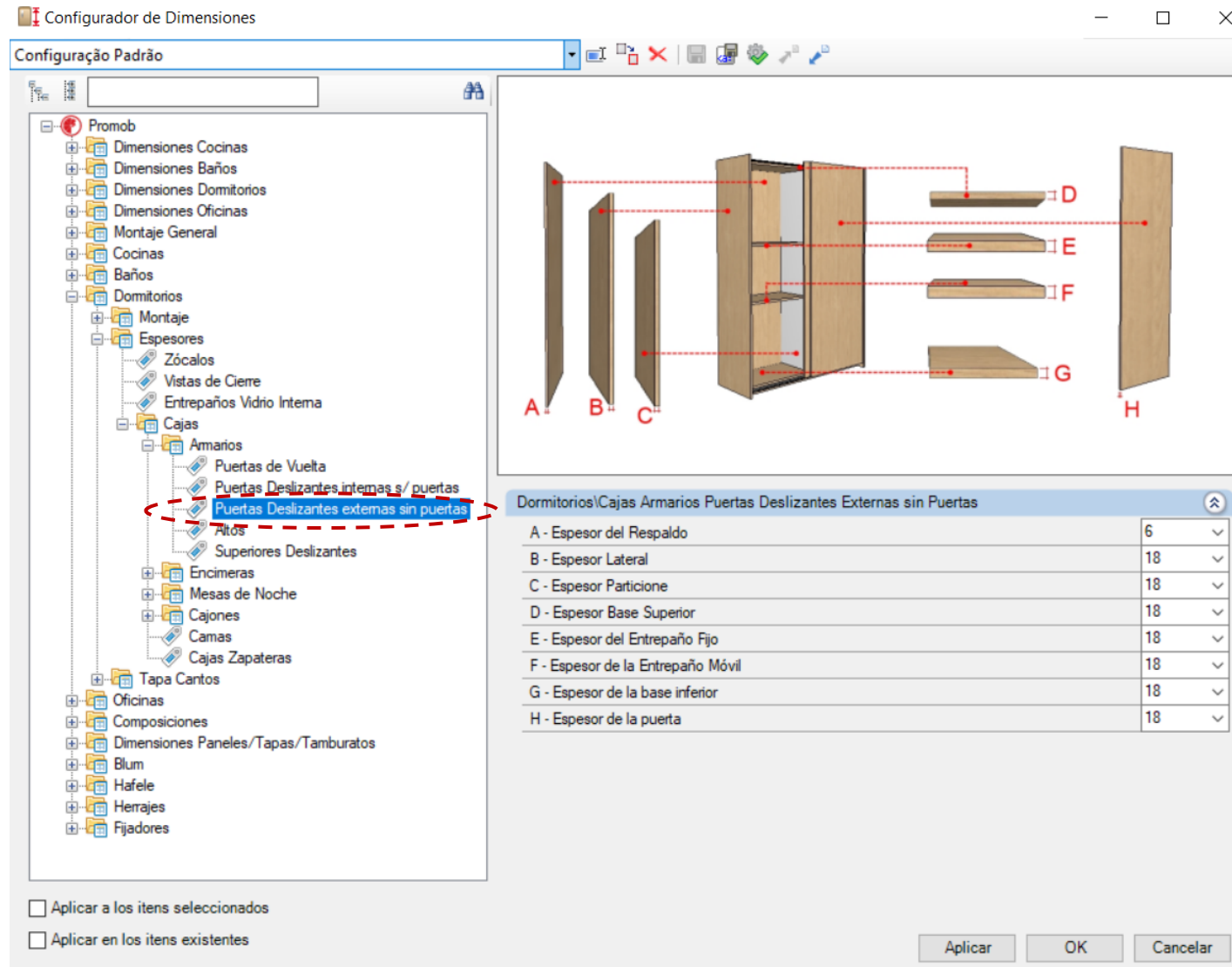
Puertas Deslizantes



→ Camino para edición de los armarios puertas deslizantes internas/externas.



Puertas Deslizantes Externas



→ Camino para edición de espesor de los armarios puertas deslizantes internas/externas.



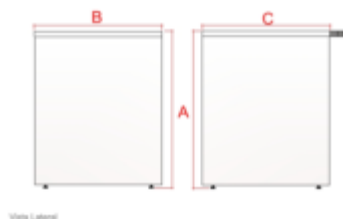
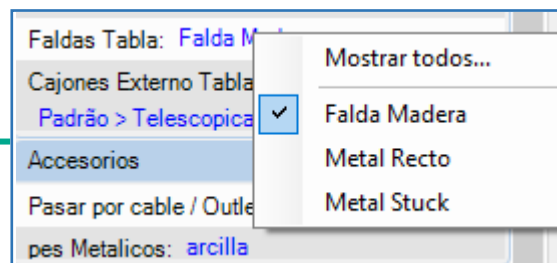
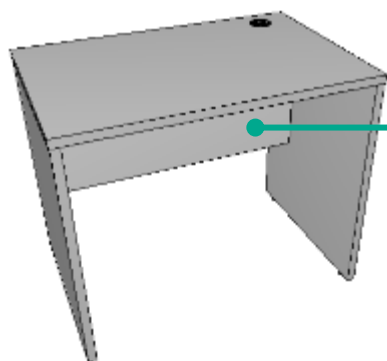
Línea Oficina

Modulación - Oficina

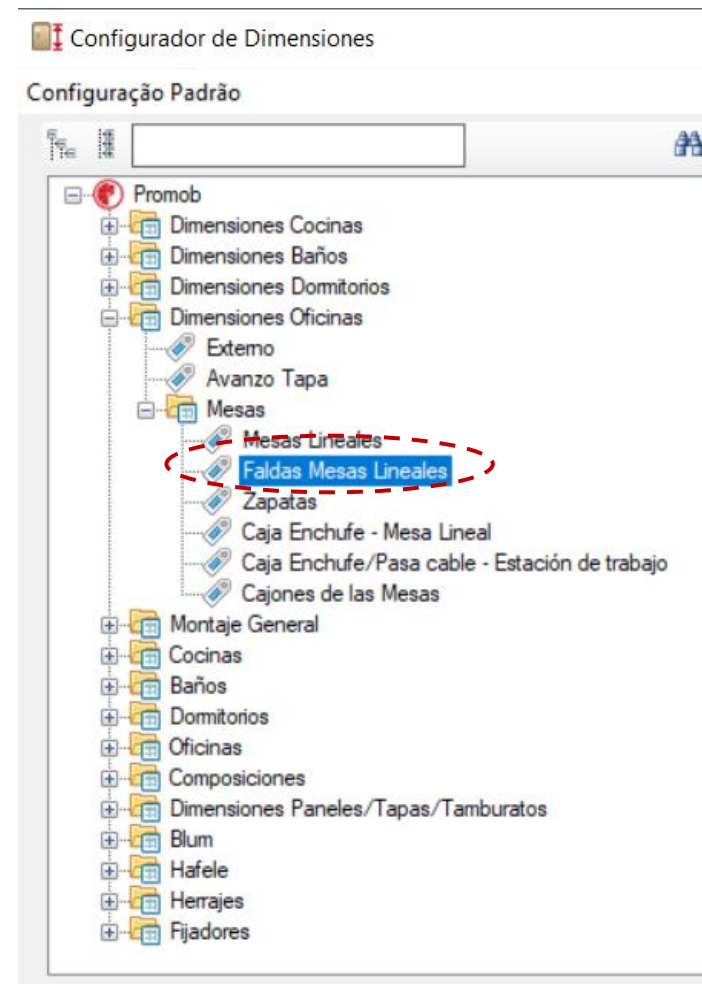
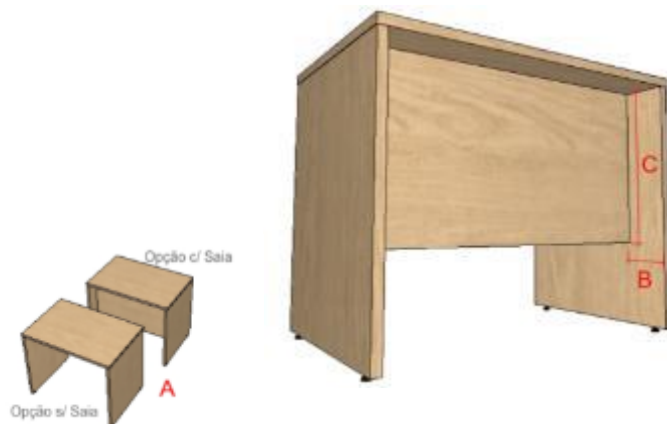
- Disponibles mesas de esquina, rectas, de reunión y conexiones de mesas, módulos auxiliares de CPU y aparadores y divisorias para mesas. Los armarios se deben construir por el **Constructor de Armarios**.
- Disponibles opciones de módulos con o sin zócalo.

Modulación - Oficina

Mesas



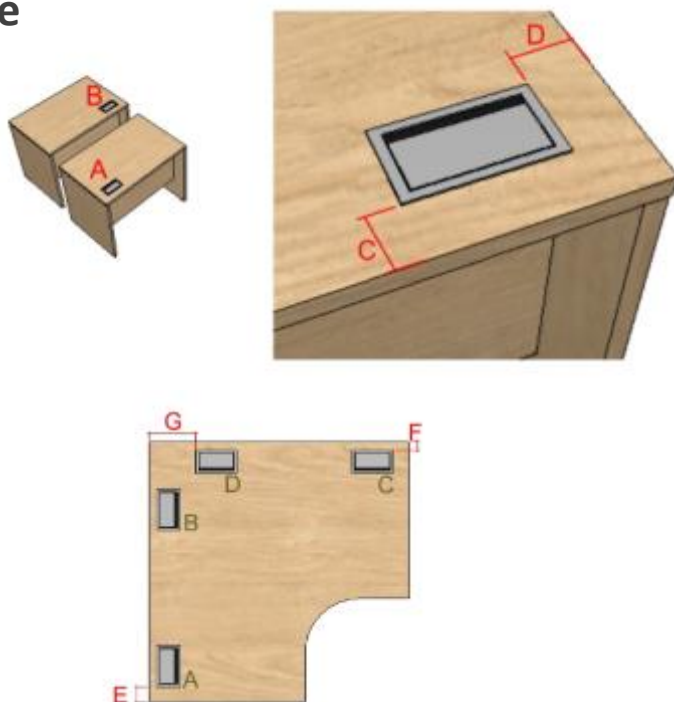
- Las medidas de profundidad y altura se pueden alterar a través del **Configurador de Dimensiones**.
- El tipo de Faldón utilizado se puede alterar de los modelos y configurar por el **Configurador de Dimensiones**.



Modulación - Oficina

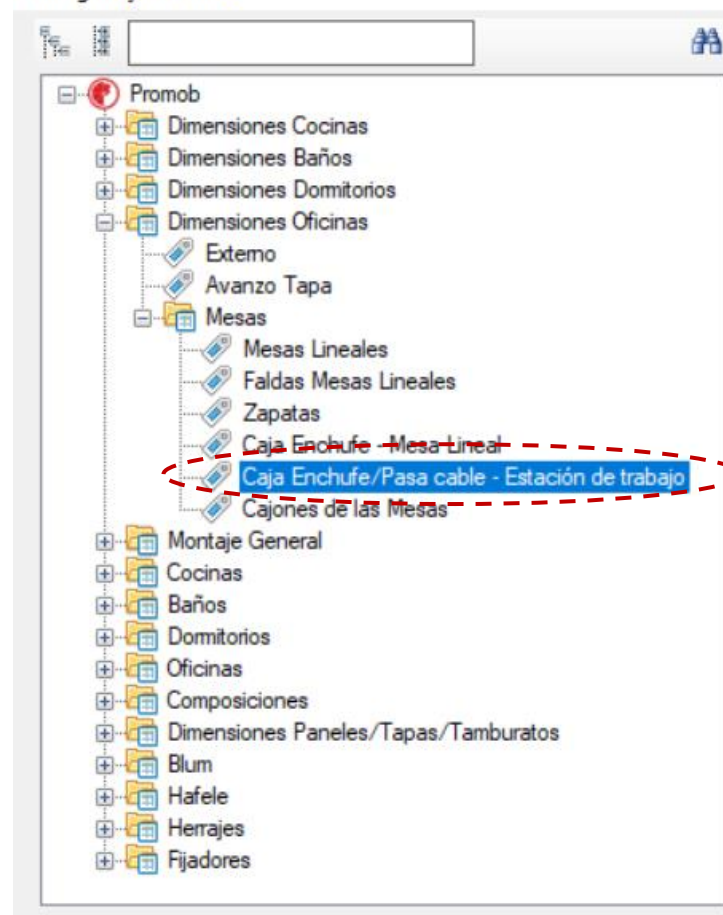
Mesas

- Posiciones de los pasacables se pueden definir a través del **Configurador de Dimensiones**.



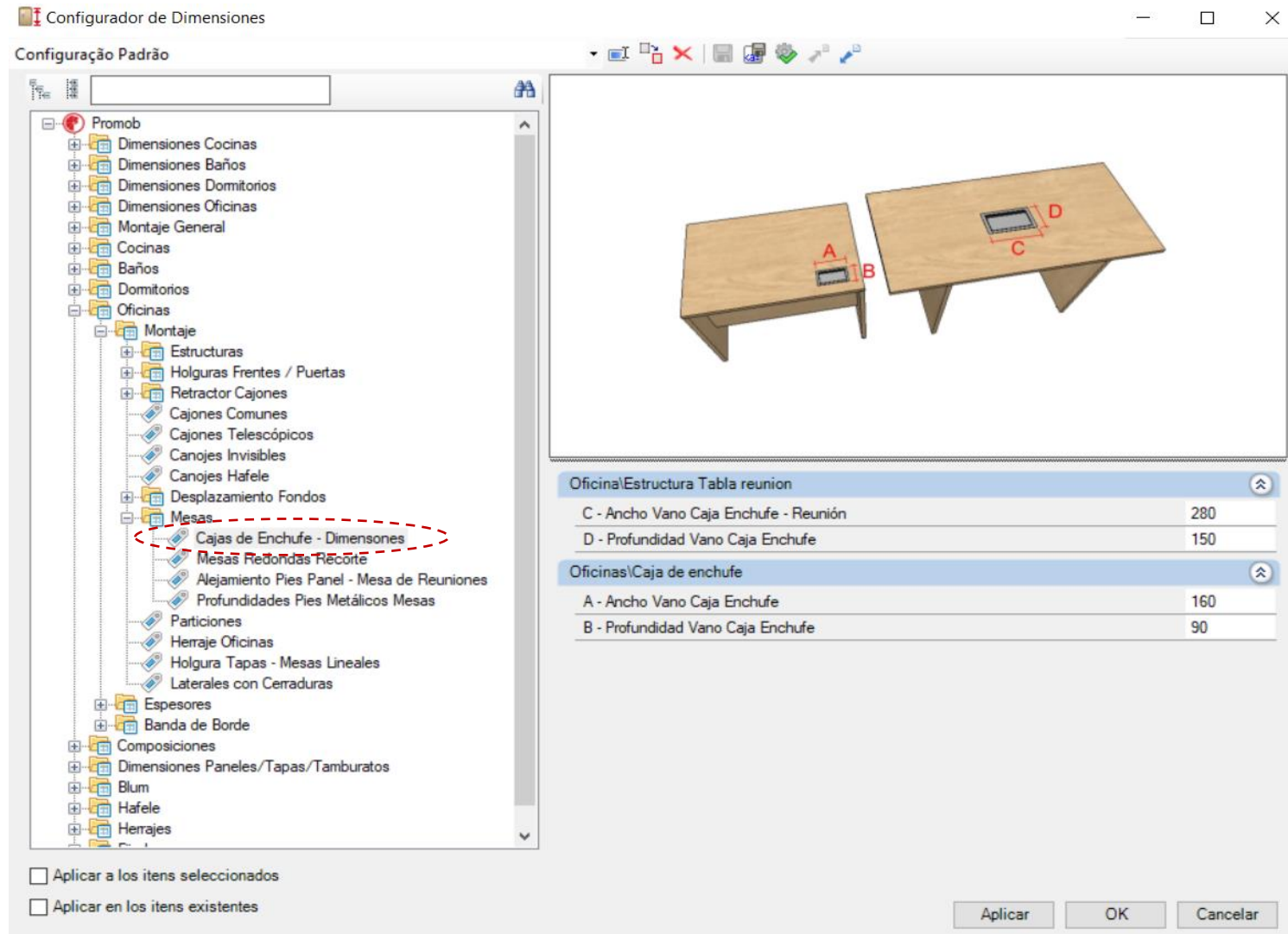
 Configurador de Dimensiones

Configuração Padrão



Modulación - Oficina

Mesas



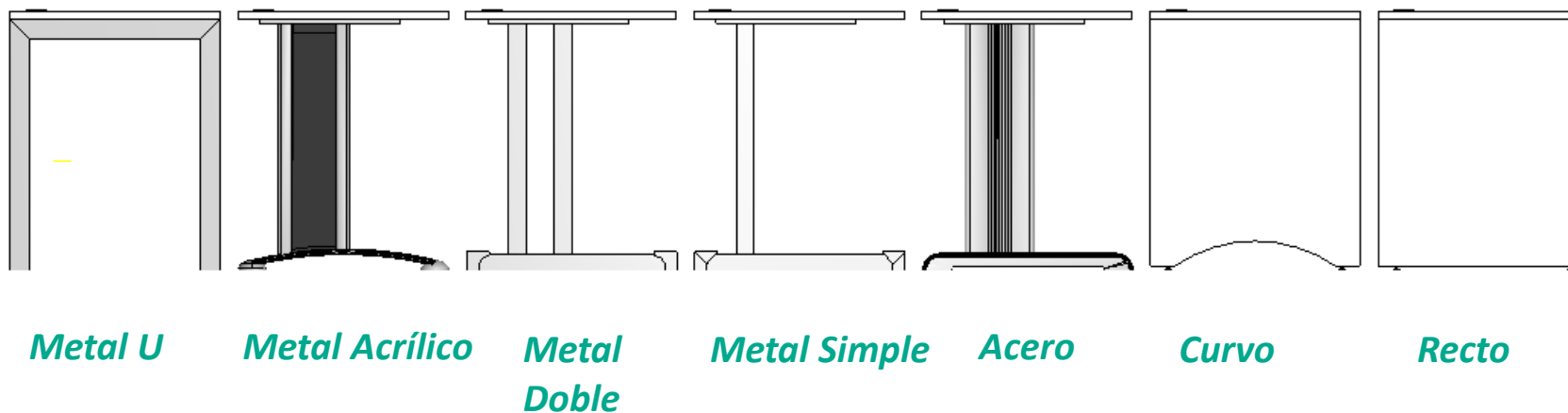
→ Las posiciones de los pasacables se pueden definir a través del **Configurador de Dimensiones**.



Modulación - Oficina

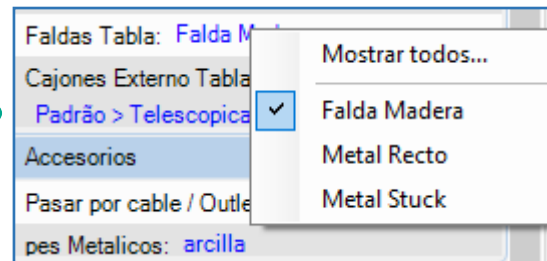
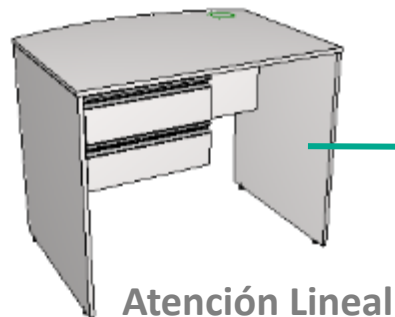
Mesas

- Los tipos de patas de mesas se pueden definir a través de la pestaña **Modelos**.



Modulación - Oficina

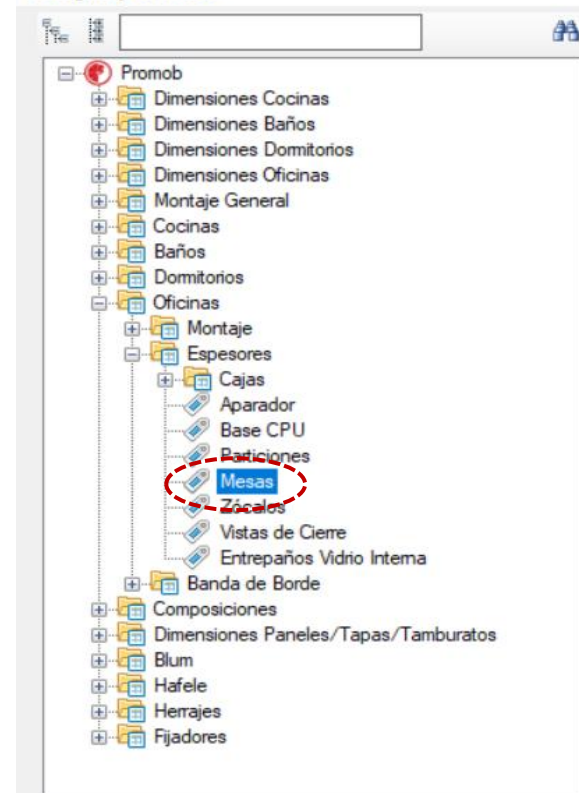
Mesas



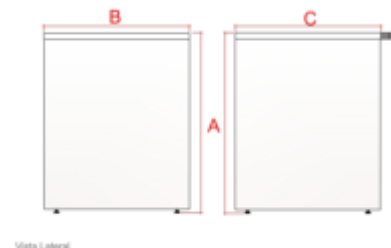
| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 400 | 2700 |
| Altura | 400 | 1400 |
| Profundidad | 300 | 1200 |

Configurador de Dimensiones

Configuração Padrão



- Las medidas de profundidad y altura se pueden alterar a través del **Configurador de Dimensiones**.
- El tipo de faldón utilizado se puede alterar a través de los modelos y configurar por el **Configurador de Dimensiones**.



Modulación - Oficina

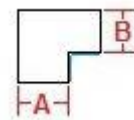
Mesas



L Triangular



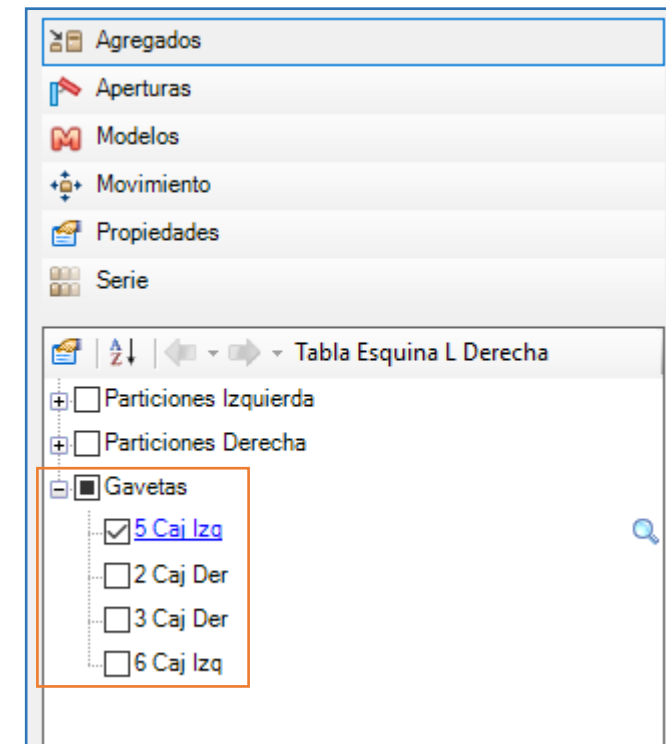
L



- Las medidas de A y B se pueden editar en las propiedades del módulo durante el proyecto.

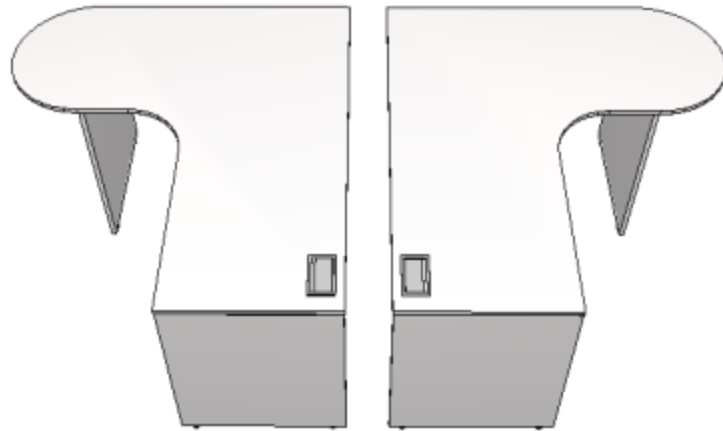
- Para los cajones agregados en la mesa tenemos dos modelos de cajones: los de 2 y 3 cajones agregados a la derecha y a la izquierda.

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 1000 | 1800 |
| Altura | 400 | 1500 |
| Profundidad | 1000 | 1800 |



Modulación - Oficina

Mesas

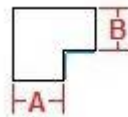


L Peninsular Izq

L Peninsular Der

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 850 | 2400 |
| Altura | 400 | 1500 |
| Profundidad | 850 | 1800 |

- Las medidas de A y B se pueden editar en las propiedades del módulo durante el proyecto;



- Para los cajones agregados en la mesa tenemos dos modelos de cajones: los de 2 y 3 cajones agregados a la derecha y a la izquierda.

Modulación - Oficina

Mesas – Mesas de Reunión

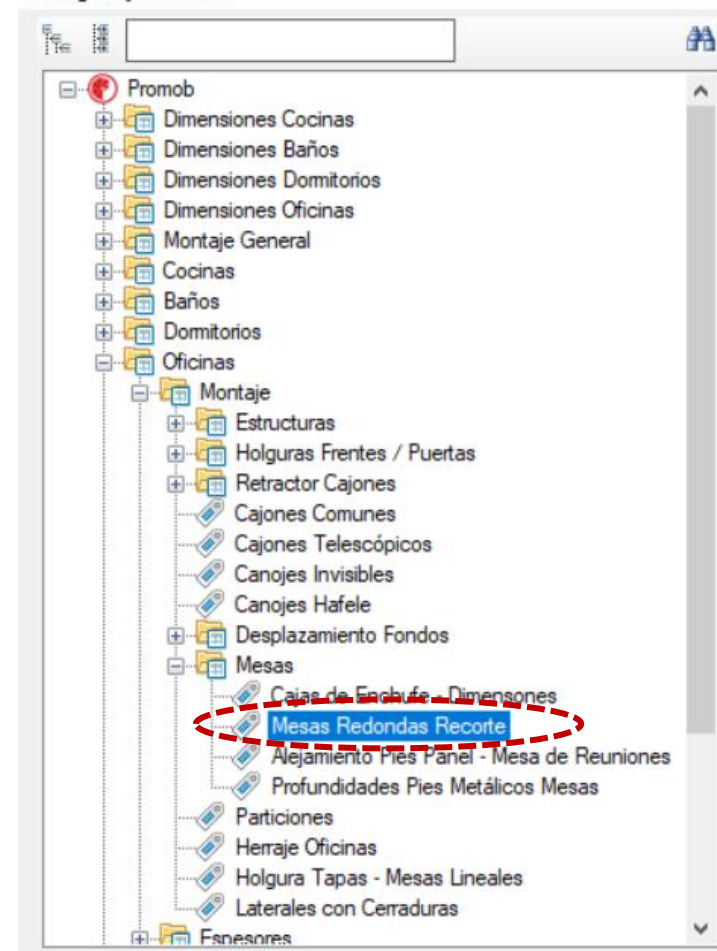


Redonda

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 500 | 1800 |
| Altura | 400 | 1500 |
| Profundidad | 500 | 1800 |

Configurador de Dimensiones

Configuração Padrão

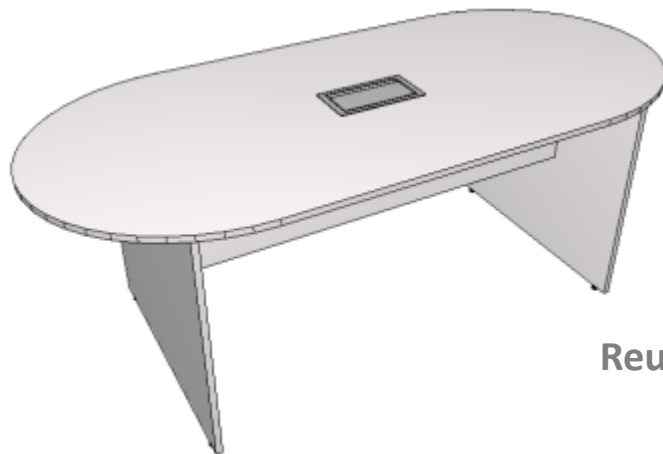


Modulación - Oficina

Mesas – Mesas de Reunión



Reunión Recta



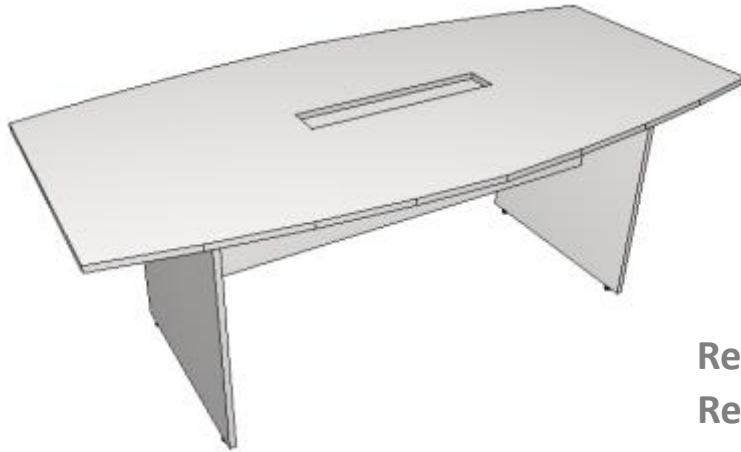
Reunión Aovada

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 400 | 2700 |
| Altura | 400 | 1500 |
| Profundidad | 400 | 1800 |

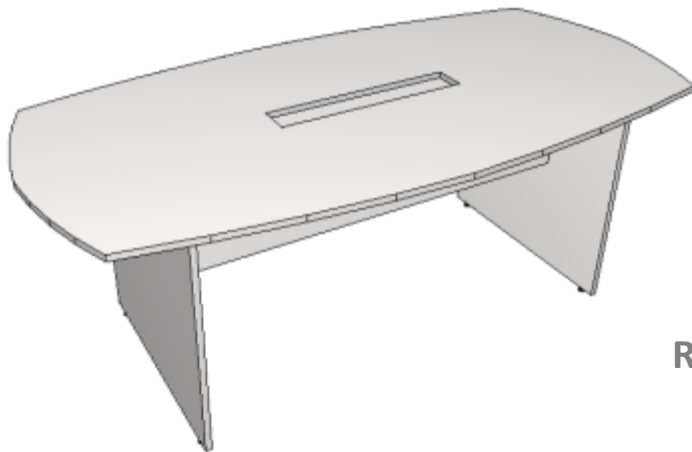
| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 400 | 2700 |
| Altura | 400 | 1500 |
| Profundidad | 400 | 1800 |

Modulación - Oficina

Mesas – Mesas de Reunión



Reunión Aovada
Recta c/ Recorte



Reunión Aovada

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 400 | 2700 |
| Altura | 400 | 1500 |
| Profundidad | 400 | 1800 |

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 400 | 2700 |
| Altura | 400 | 1500 |
| Profundidad | 400 | 1800 |

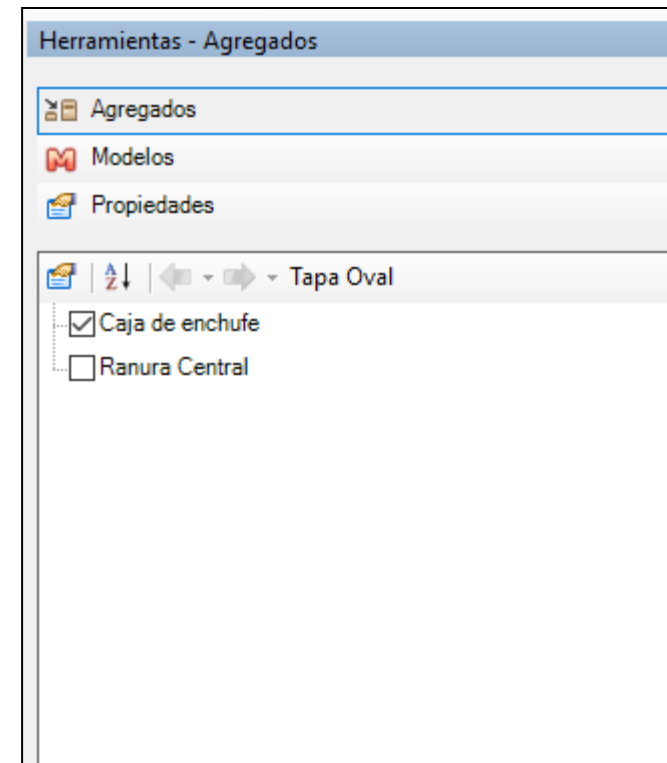
Modulación - Oficina

Mesas – Mesas de Reunión



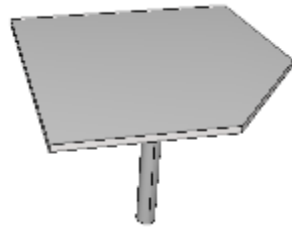
Mesas de Reunión con Caja de enchufe o Recorte Central

Basta seleccionar el módulo en el ambiente, pulsar **2 veces en la encimera**, acceder a la pestaña **Agregados** y elegir entre caja de tomas, recorte o desmarcar para no utilizar ninguna de las opciones.

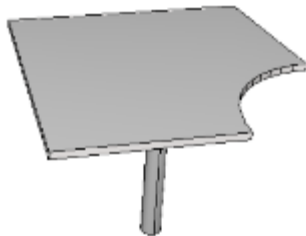


Modulación - Oficina

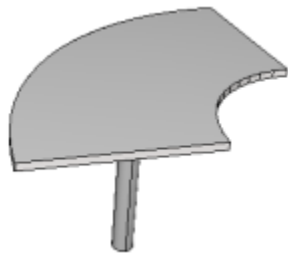
Mesas - Conexiones



45°



90°



Curvo

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 400 | 2700 |
| Altura | 400 | 1500 |
| Profundidad | 400 | 1800 |

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 400 | 2700 |
| Altura | 400 | 1500 |
| Profundidad | 400 | 1800 |

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 400 | 2700 |
| Altura | 400 | 1500 |
| Profundidad | 400 | 1800 |

Modulación - Oficina

Mesas - Conexiones



Cuadrada

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 400 | 2700 |
| Altura | 400 | 1500 |
| Profundidad | 400 | 1800 |



Triangular

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 400 | 2700 |
| Altura | 400 | 1500 |
| Profundidad | 400 | 1800 |

Modulación - Oficina

Mesas - Soportes



CPU

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 150 | 2700 |
| Profundidad | 300 | 1800 |



CPU Curva

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 150 | 2700 |
| Altura | 130 | 500 |
| Profundidad | 300 | 1800 |



CPU c/ Nicho

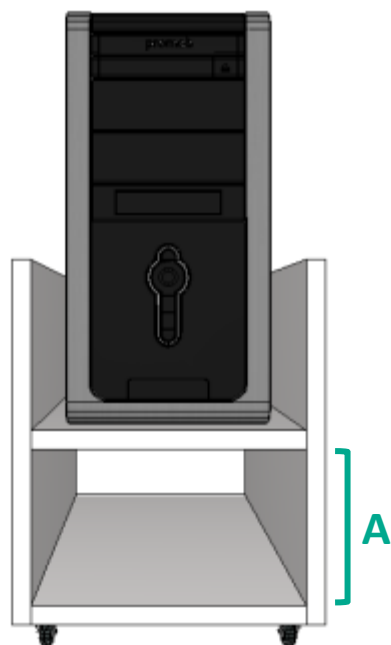
| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 150 | 2700 |
| Altura | 250 | 500 |
| Profundidad | 300 | 1800 |

Modulación - Oficina

Mesas - Soportes



CPU c/ Nicho



Propiedades

Serie

Avanzado

Módulos | Materiales


Agujerable

| | |
|-------------|----|
| Perforación | No |
| Profundidad | 0 |

Dimensiones

| | |
|-------------|-----|
| Ancho | 300 |
| Altura | 350 |
| Profundidad | 550 |
| Escarlar | No |

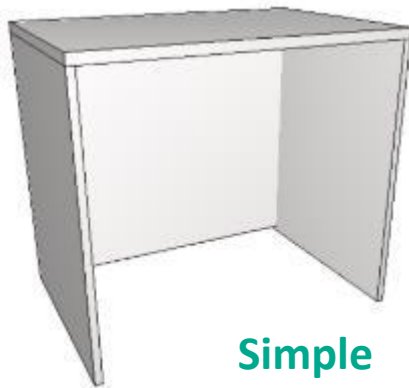
Imagen



Medir la altura del lugar de la C 150

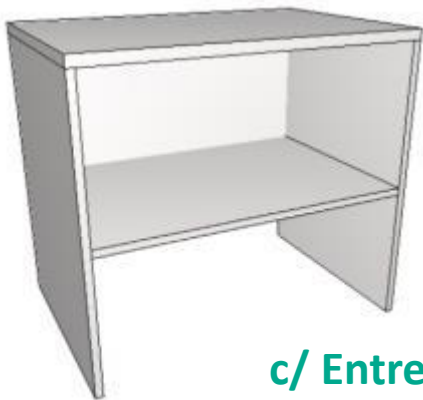
Modulación - Oficina

Mesas - Aparadores



Simple

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 200 | 2700 |
| Altura | 400 | 1500 |
| Profundidad | 200 | 1800 |



c/ Entrepaños

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 200 | 2700 |
| Altura | 400 | 1500 |
| Profundidad | 200 | 1800 |

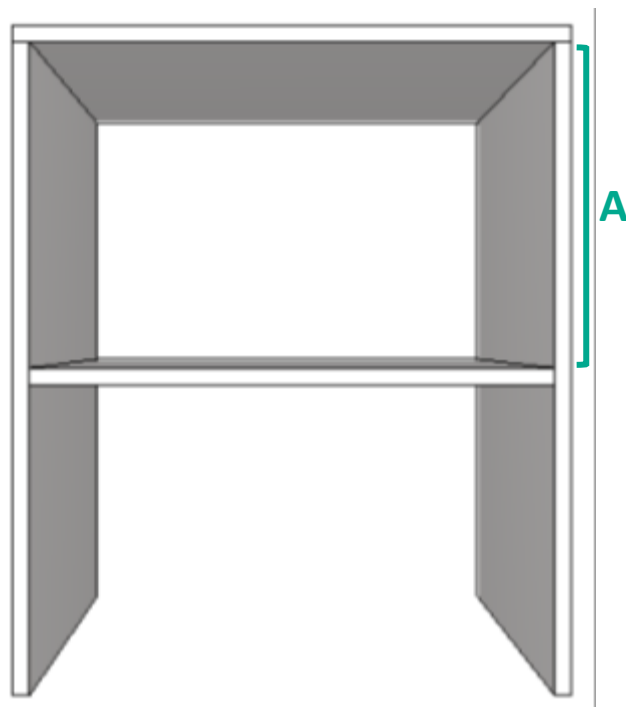
- La altura del nicho se puede definir a través de la pestaña **Propiedades**, como lo ejemplificado en el próximo slide.

Modulación - Oficina

Mesas - Aparadores



c/ Entrepaños



Propiedades

Serie

Avanzado

Módulos

Agujerable

Perforación No

Profundidad 0

Dimensiones

Ancho 800

Altura 720

Profundidad 550

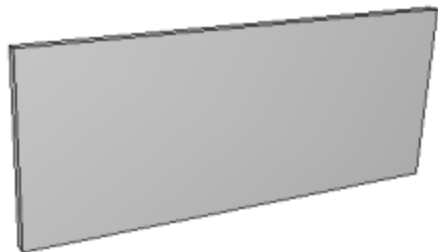
Escalar No

Imagen

Medir la altura del lugar de Trir 350

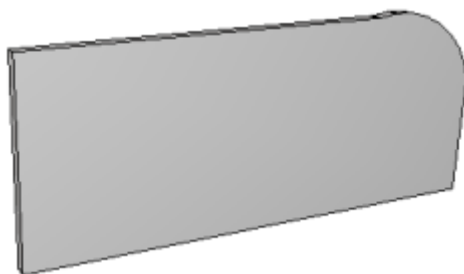
Modulación - Oficina

Divisorias - Mesas



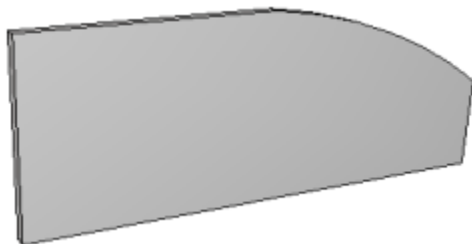
**Madera
Recta**

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 500 | 2700 |
| Altura | 250 | 1800 |



**Madera
Boleada**

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 500 | 2700 |
| Altura | 350 | 450 |



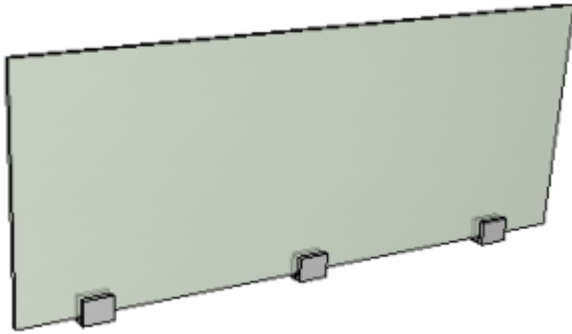
**Madera
Curva**

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 500 | 2700 |
| Altura | 250 | 1800 |

- Altura y anchura de las divisorias se definen por la pestaña **Propiedades** (en el ambiente).

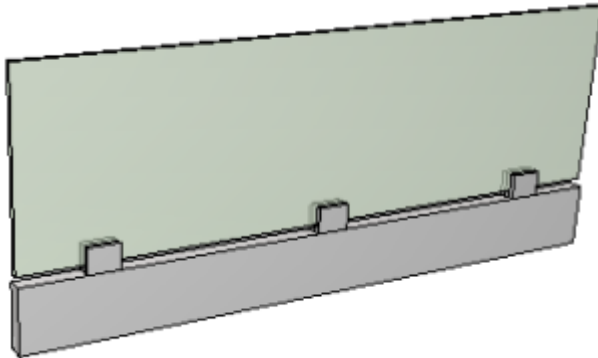
Modulación - Oficina

Divisorias - Mesas



Vidrio

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 500 | 2700 |
| Altura | 250 | 1800 |



Madera
c/ Vidrio

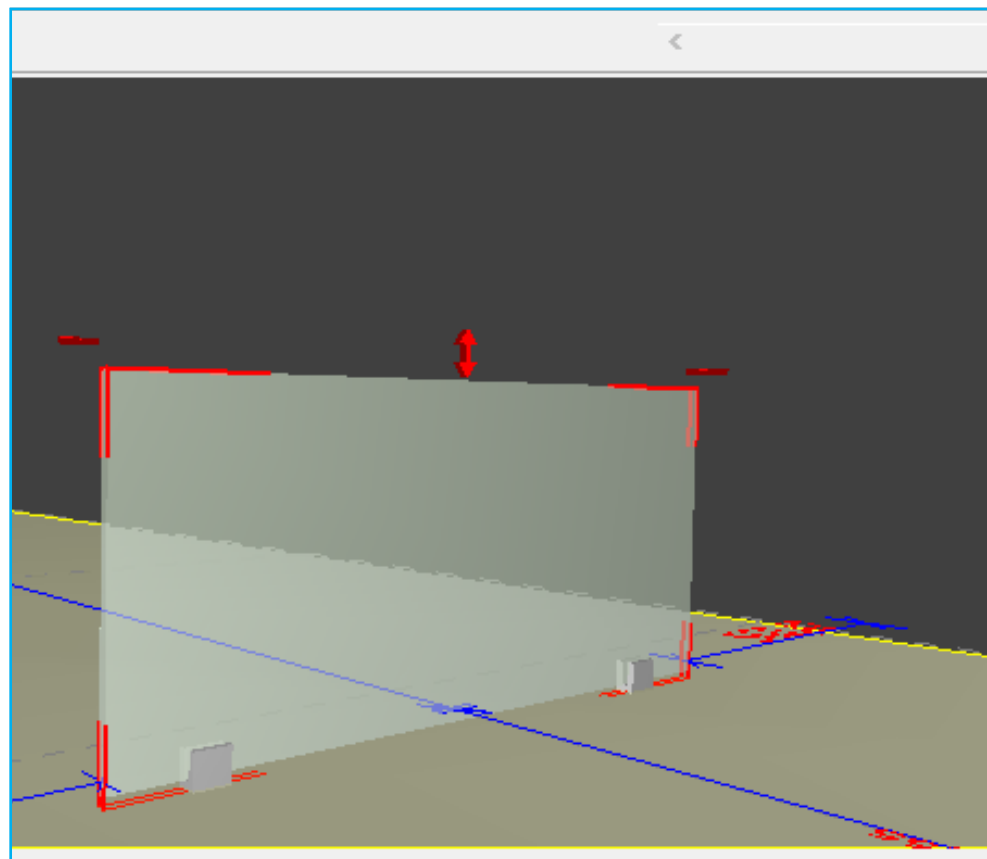
| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 500 | 2700 |
| Altura | 250 | 1800 |

- Altura y anchura de las divisorias se definen por la pestaña **Propiedades** (en el ambiente).

Modulación - Oficina

Divisorias - Mesas

- La altura default de las divisorias es 400mm, se puede alterarla a través del campo **Altura**. La anchura default es 1000mm y su edición también está disponible en la pestaña **Propiedades**.



Propiedades

Serie

Avanzado

Módulos

Agujerable

Perforación No

Profundidad 0

Dimensiones

Ancho 1000

Altura 400

Profundidad 8

Escalar No

etc. Otras

Capas Oficinas

Observaciones

Posición

Cota Anterior 3289,58

Cota Inferior 867,55

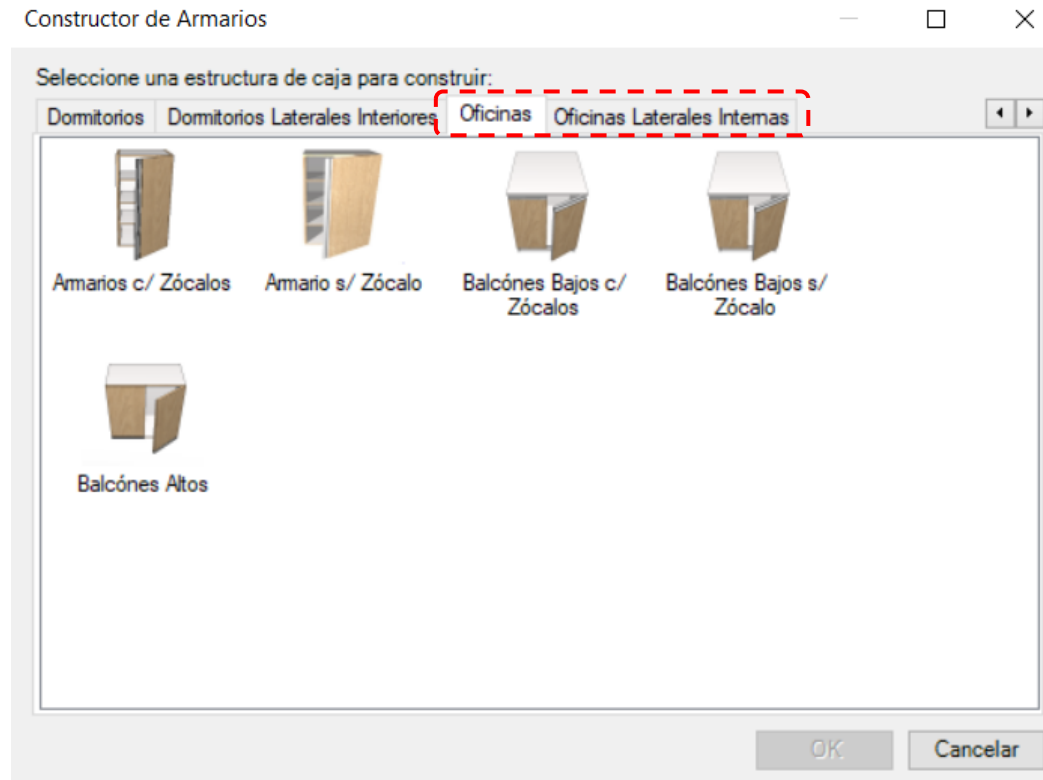
Cota Posterior 560,42

Cota Superior 3974,45

Distancia Piso 0

Constructor de Armarios - Oficina

- Se debe utilizar para crear armarios y módulos base de oficinas.
- Armarios contruidos a través del constructor respetarán las configuraciones definidas en el **Configurador de Dimensiones**.
- El concepto de construcción de armarios es exactamente el mismo abordado anteriormente en la construcción de módulos base de



→ Al acceder al **Constructor de Armarios** se muestran las estructuras de cajas disponibles en su sistema.

Constructor de Armarios – Oficinas Laterales Internas



Cajones Externos



Cajones Externos
c/ porta carpetas

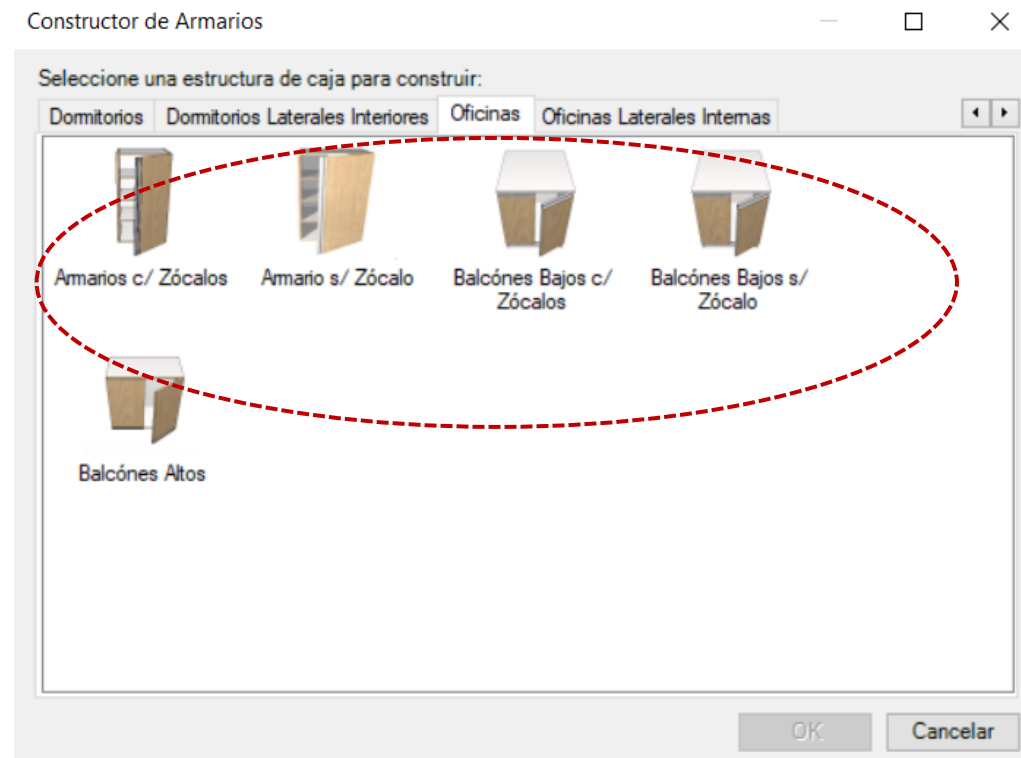


Cajones Internos

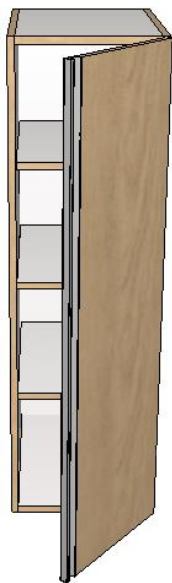


Cajones Emportadas

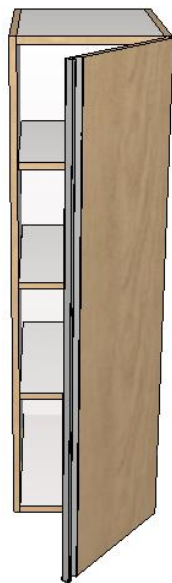
- Los cajones se pueden utilizar en los armarios y módulos base inferiores.



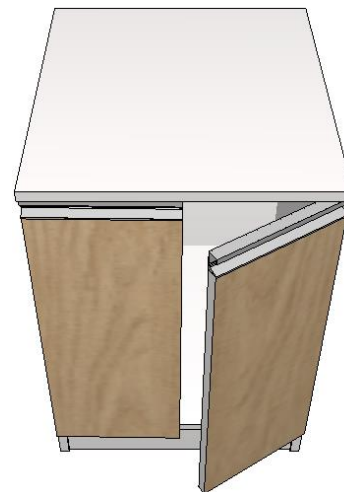
Constructor de Armarios – Oficinas



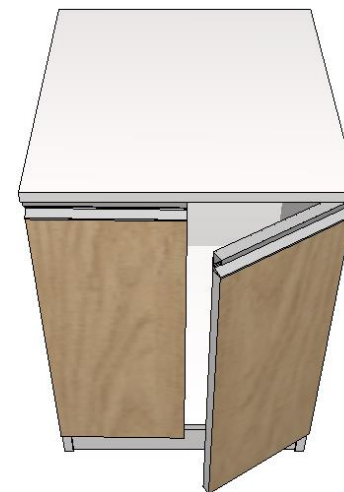
Armarios c/ Zócalo



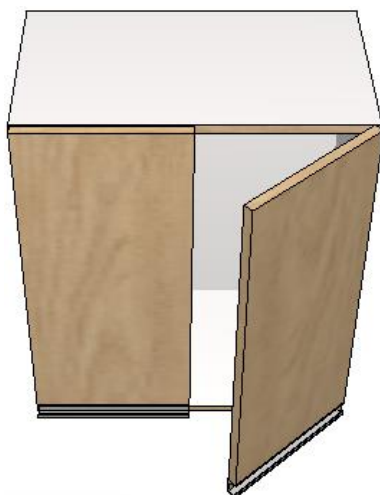
Armarios s/ Zócalo



Balcónes Inferior
c/ Zócalo

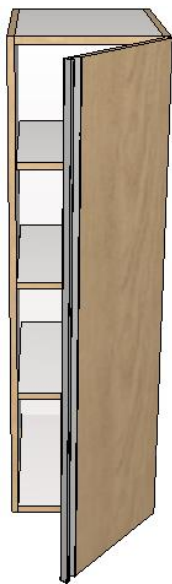


Balcónes Inferior
s/ Zócalo

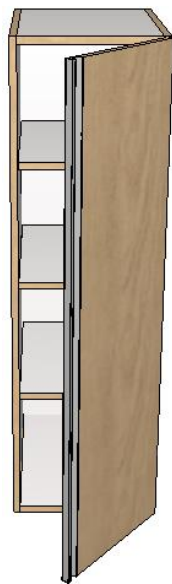


Balcónes Superior

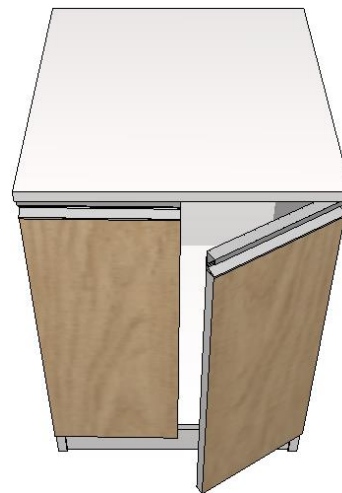
Constructor de Armarios – Oficinas Laterales Internas



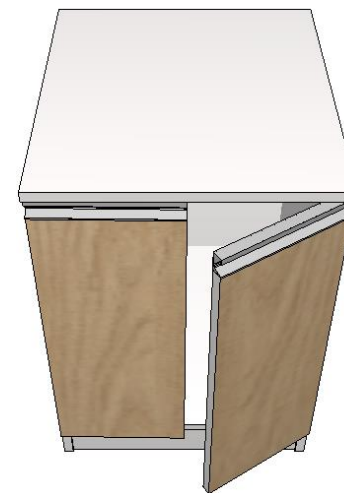
Armarios c/ Zócalo



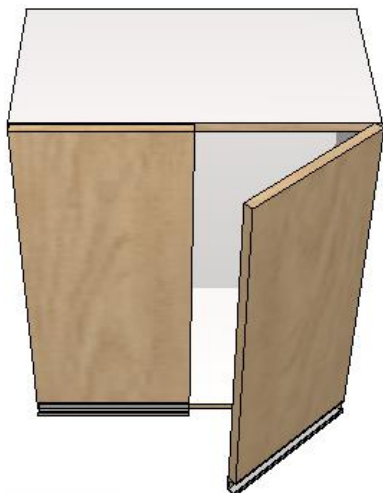
Armarios s/ Zócalo



Balcónes Inferior
s/ Zócalo



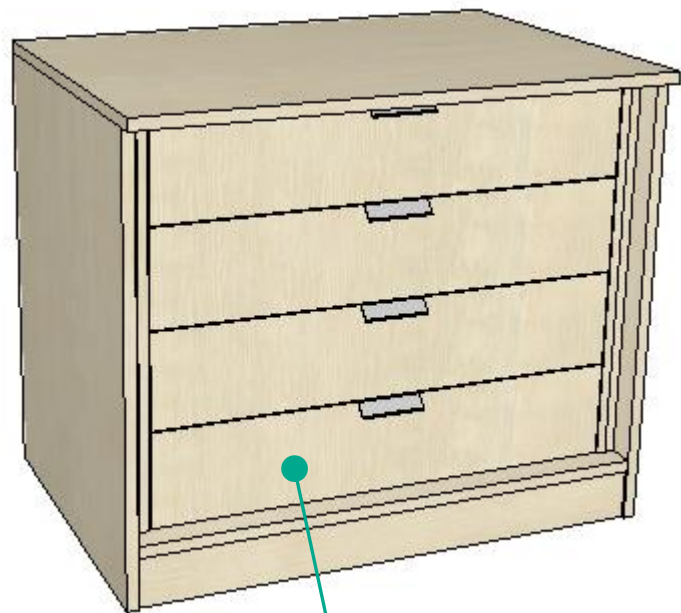
Balcónes Inferior
c/ Zócalo



Balcónes Superior

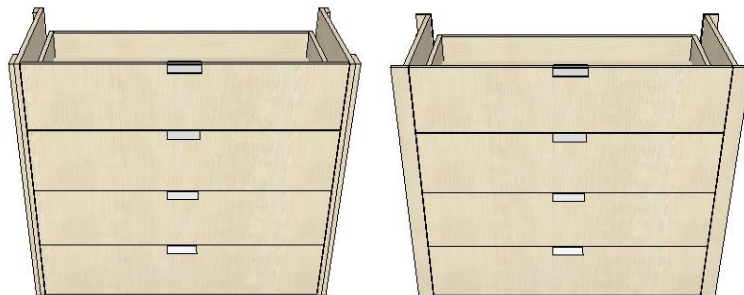
Modulación - Oficina

Agregados - Cajones

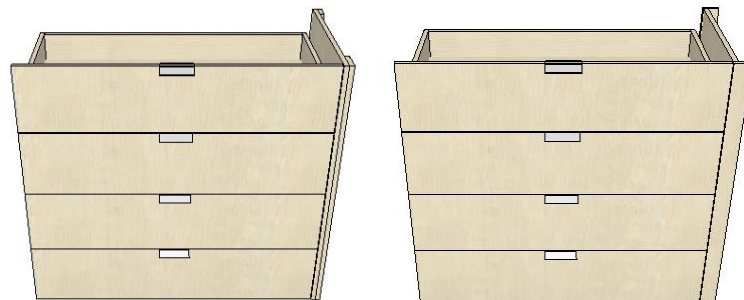


Cajones internos con Apartadores

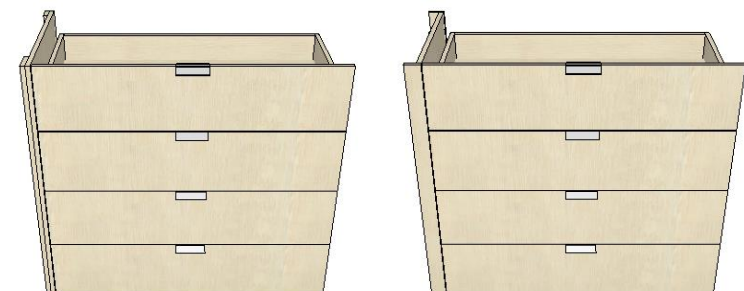
La dimensión del apartador y la holgura de los cajones se puede definir a través del **Configurador de Dimensiones** (slides 215 y 269 respectivamente)



c/ Apartadores
Izquierdo y
Derecho



c/ Apartador
Derecho



c/ Apartador
Izquierdo



Modulación - Oficina

Agregados - Cajones

Configurador de Dimensiones

Configuração Padrão

Promob

- Dimensiones Cocinas
- Dimensiones Baños
- Dimensiones Dormitorios
- Dimensiones Oficinas
- Montaje General
- Cocinas
- Baños
- Dormitorios
- Oficinas
- Montaje
 - Estructuras
 - Holguras Frentes / Puertas
 - Retractor Cajones
 - Retractor Cajones**
 - Ajustes Afastadores
 - Cajones Comunes
 - Cajones Telescópicos
 - Cajones Invisibles
 - Cajones Hafele
 - Desplazamiento Fondos
 - Mesas
 - Particiones
 - Herraje Oficinas
 - Holgura Tapas - Mesas Lineales
 - Laterales con Cerraduras
 - Espesores
 - Banda de Borde
- Composiciones
- Dimensiones Paneles/Tapas/Tamburatos
- Blum
- Hafele
- Herrajes
- Fijadores

A Particione 1

A Particione 2

A Particione 3

Vista Frontal

Vista Superior

Vista Frontal

Vista Superior

Vista Frontal

Vista Superior

Oficinas\Separador Cajones Internos

| | Montante |
|--|----------|
| A - Modelo de Retractor Cajones Internos | 15 |
| B - Espesor retractor | 15 |
| C - Espesor Refuerzo Retractor | 15 |
| D - Dimensión Refuerzo Cajones | 50 |
| D - Dimensión Refuerzo Retractor Frontal | 70 |
| E - Dimensión Refuerzo Retractor Trasera | 50 |
| F - Ancho Retractor Cajoneros | 50 |
| G - Dimensión Refuerzo Alto Cajones | 70 |
| G - Dimensión Refuerzo Bajo Cajones | 70 |
| H - Dimensión Refuerzo Lateral Derecha Cajones | 50 |
| H - Dimensión Refuerzo Lateral Izquierda Cajones | 50 |
| I - Espacio Frontal Travesaño Retractor | 40 |
| J - Espacio Frontal Travesaño Alto Frontal | 40 |

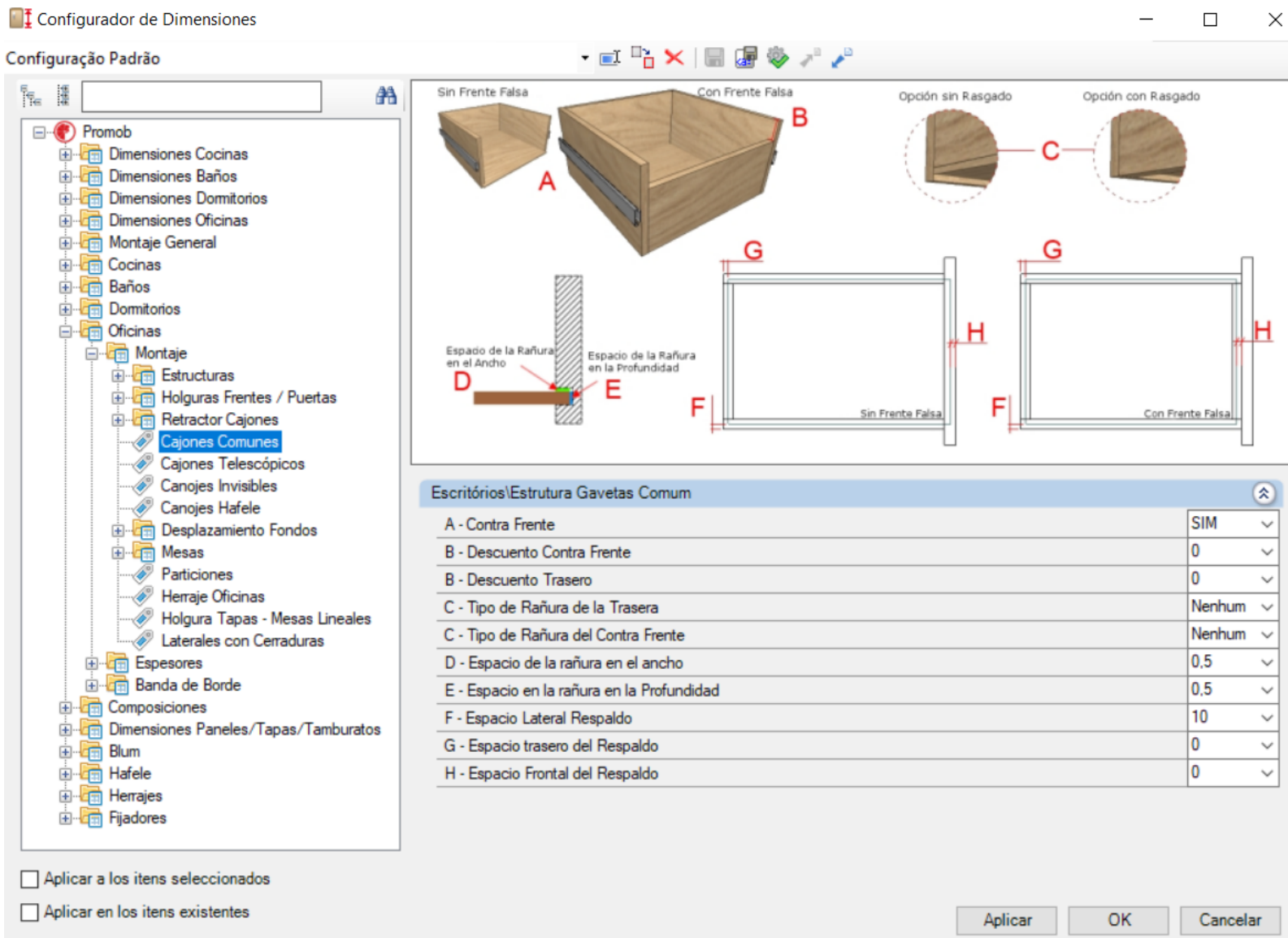
☐ Aplicar a los items seleccionados

☐ Aplicar en los items existentes

Aplicar OK Cancelar

Modulación - Oficina

Agregados - Cajones



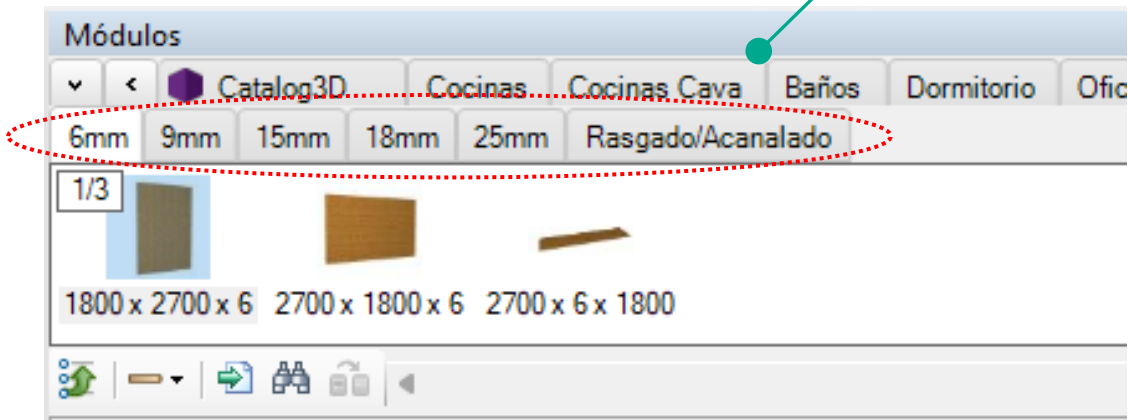
Línea Paneles

Modulación - Paneles

Placas

- La Línea Paneles concentra los paneles utilizados en las demás líneas.

Los espesores de paneles se muestran según los paneles seleccionados para montaje de la caja y encimeras.




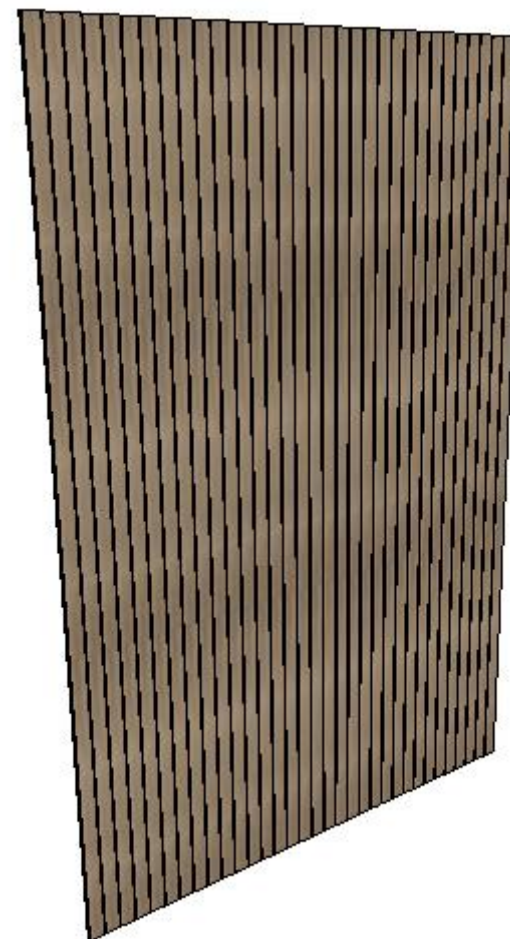
| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Altura | 10 | 2700 |
| Ancho | 10 | 1800 |

Modulación - Paneles

Rasgado/Acanalado

- El panel torneado modelo 1 tiene su configuración hecha a través de la dimensión de los listones en relación con la dimensión del panel.
- Se puede configurar a través del panel de propiedades:
 - Anchura y altura del panel;
 - Espesor del panel;
 - Espesor de las lamas;
 - La anchura de los listones;


| Dimensiones | |
|-------------------|---|
| Ancho | 1800 |
| Ancho de lamas | 50 |
| Altura | 2700 |
| Profundidad | 16 |
| Escalar | No |
| Espesor del panel | 6 |
| Imagen |  |
| Lamas de Espesor | 9 |

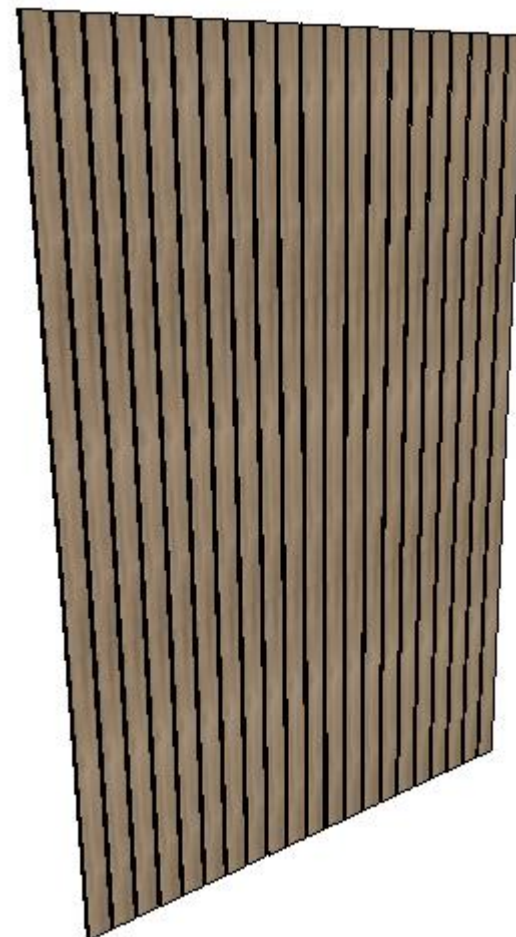


Modulación - Paneles

Rasgado/Acanalado

- El panel de lamas Modelo 2 tiene su configuración hecha a través de la dimensión del panel, el tamaño y el número de frisos del panel.
- Se puede configurar a través del panel de propiedades:
- Anchura y altura del panel;
- El grosor del panel;
- El grosor de las lamas;
- El número de cuentas;
- Tamaño de las costillas;

| Dimensiones | |
|-------------------|---|
| Ancho | 1800 |
| Altura | 2700 |
| Profundidad | 16 |
| Escalar | No |
| Espesor del panel | 6 |
| Frisos Tamaño | 10 |
| Imagen |  |
| Lamas de Espesor | 9 |
| Numero de frisos | 20 |



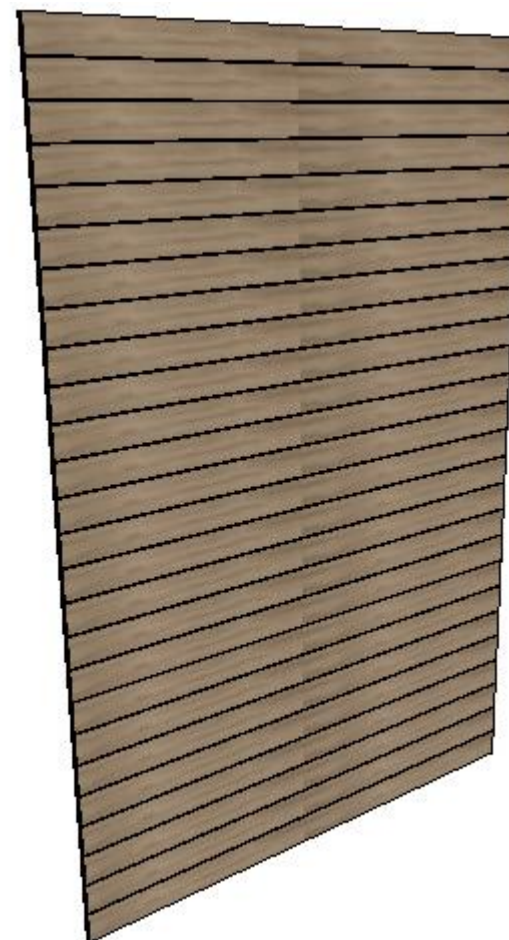

Modulación - Paneles

Rasgado/Acanalado

- El panel Canalizado Modelo 1 tiene su configuración hecha a través de la dimensión de los canales en relación con la dimensión del panel.
- Es posible configurar a través del panel de propiedades:
 - Anchura y altura del panel;
 - Altura de los canales;
 - El grosor del panel
 - El grosor de los canales;
 - El grosor de la junta de los canales (parte entre el panel y los canales);

| Dimensiones | |
|-----------------------------|------|
| Ancho | 1800 |
| Altura del Canal | 100 |
| Altura | 2700 |
| Profundidad | 19,5 |
| Canales de espesor | 9 |
| Canales de unión de espesor | 3 |
| Escalar | No |
| Espesor del panel | 6 |


Imagen



Modulación - Paneles

Rasgado/Acanalado

- El panel Canalizado Modelo 2 tiene su configuración hecha a través de la dimensión del panel, el tamaño y el número de cuentas del panel.
- Se puede configurar a través del panel de propiedades:
 - Anchura y altura del panel;
 - El grosor del panel;
 - El grosor de los canales;
 - El grosor de la junta de los canales (parte entre el panel y los canales);
 - El número de costillas;
 - Tamaño de las costillas

| Dimensiones | |
|-----------------------------|---|
| Ancho | 1800 |
| Altura | 2700 |
| Profundidad | 19,5 |
| Canales de espesor | 9 |
| Canales de unión de espesor | 3 |
| Escarlar | No |
| Espesor del panel | 6 |
| Frisos Tamaño | 10 |
| Imagen |  |
| Numero de frisos | 5 |



Modulación – Baldas Externas

Entrepaño externos con espesores 15, 18 y 25



| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Altura | 10 | 2700 |
| Ancho | 10 | 1800 |



- La Entrepaños se inserta en el proyecto ya con el soporte para fijación en la pared.
- La cantidad de soportes insertados depende de la anchura de la balda. Esta cantidad se puede alterar posteriormente a través de la herramienta **Agregados**.

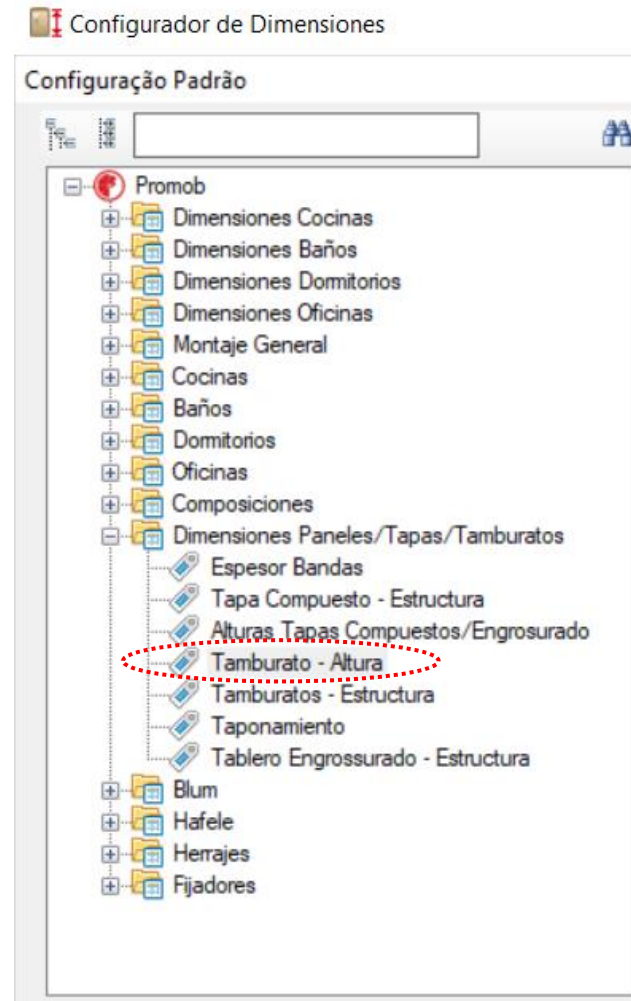
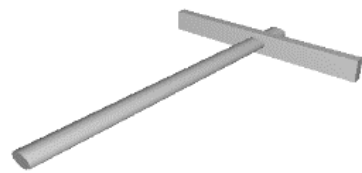
Modulación – Tamburatos

El espesor del entamburato se define en el **Configurador de Dimensiones**.



El soporte invisible se puede insertar como complemento opcional.

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Altura | 200 | 2700 |
| Ancho | 200 | 1800 |



Modulación – Encimeras / Colocación

Colocación de encimeras

Los espesores están disponibles según la selección de espesores para encimeras.



- La colocación de encimeras previamente se registra en el **Editor de Colocación de encimeras**, para facilitar la inserción de estos ítems en el proyecto.
- La profundidad se debe informar en el **Configurador de Dimensiones**.

| Dimensiones Externas (15, 18, 25) | | |
|-----------------------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 10 | 2700 |
| Profundidad | 10 | 1800 |

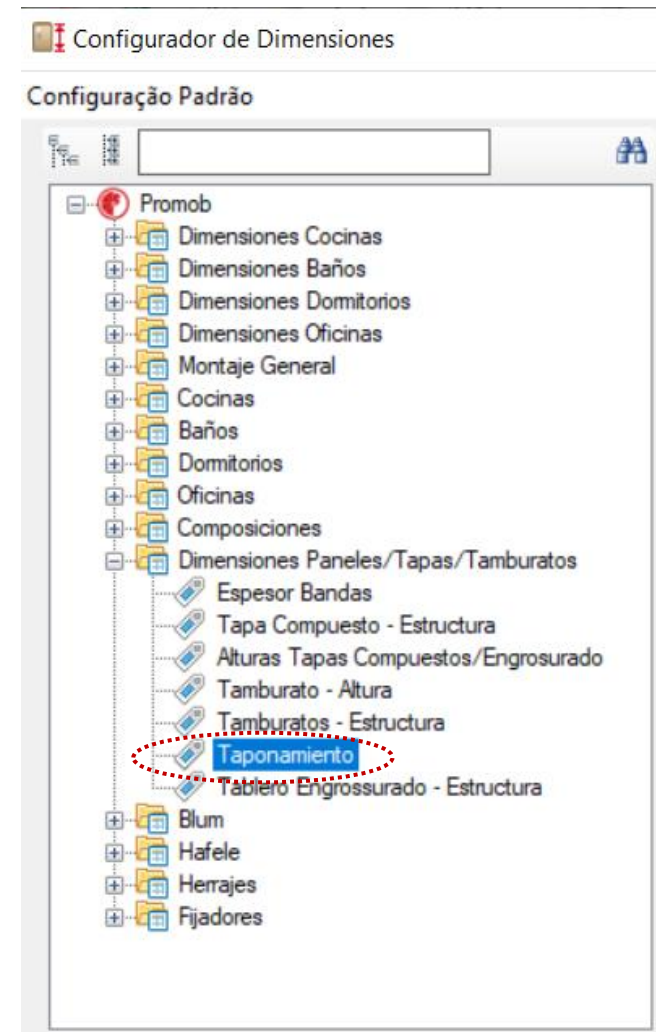
| Dimensiones Externas (Entamburato e Engrossurado) | | |
|---|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 200 | 2700 |
| Profundidad | 200 | 1800 |



Modulación – Encimeras / Colocación

Colocación de encimeras

- Edición de la profundidad de la colocación de encimeras.



Modulación – Encimeras / Colocación

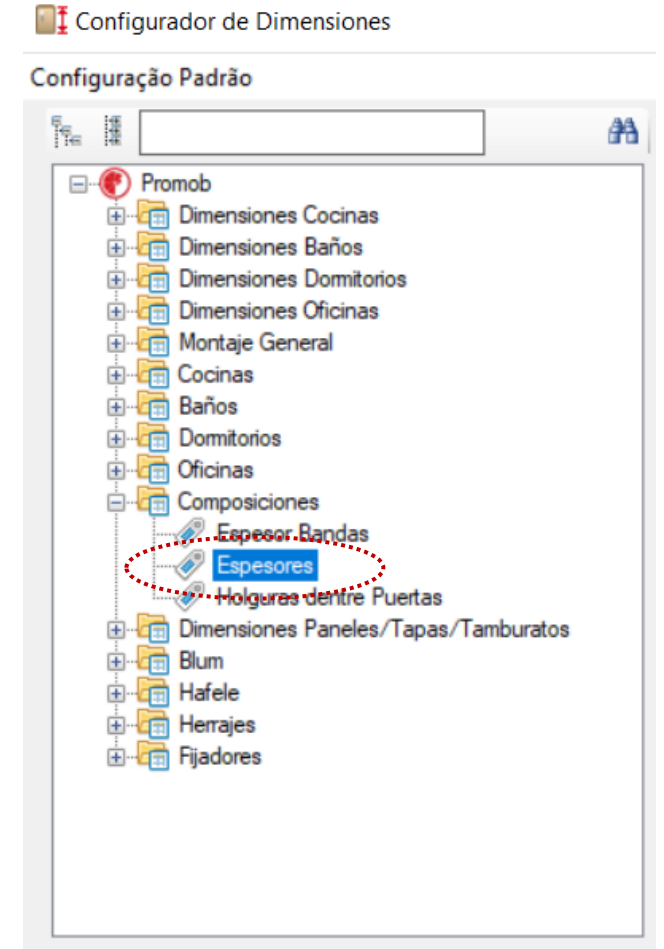
Tapas

Insertadas a través de función automática en las encimeras de dormitorio.



- El espesor de las encimeras se puede definir en el momento del proyecto a través del **Configurador de Dimensiones**.

| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 50 | 2700 |
| Profundidad | 50 | 1800 |



Modulación – Encimeras / Colocación

Tapas

Insertadas a través de función automática en los módulos de cocina.



- Se utiliza solo como representación, no entran en el presupuesto del proyecto.

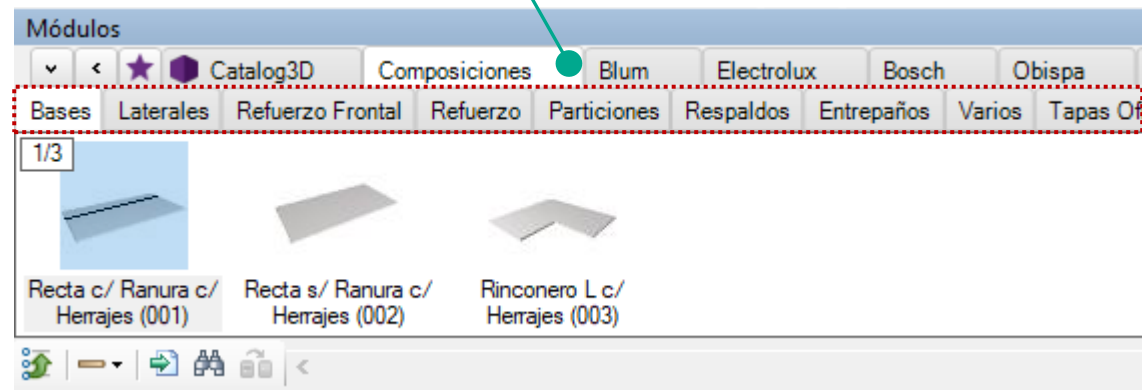
| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 50 | 2700 |
| Profundidad | 50 | 1800 |

Composiciones

Composiciones

- La línea **Composiciones** ofrece ítems para utilizar en la construcción de un nuevo módulo.

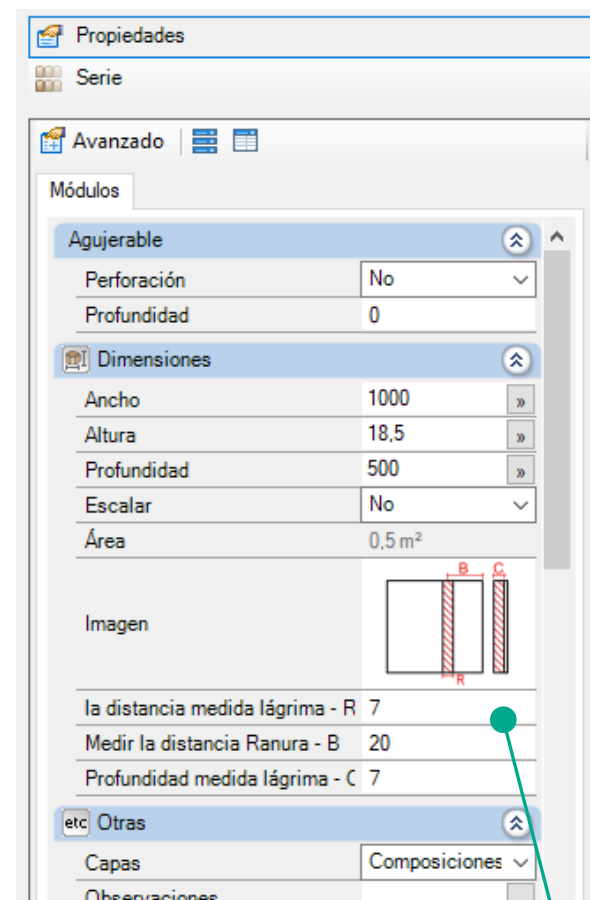
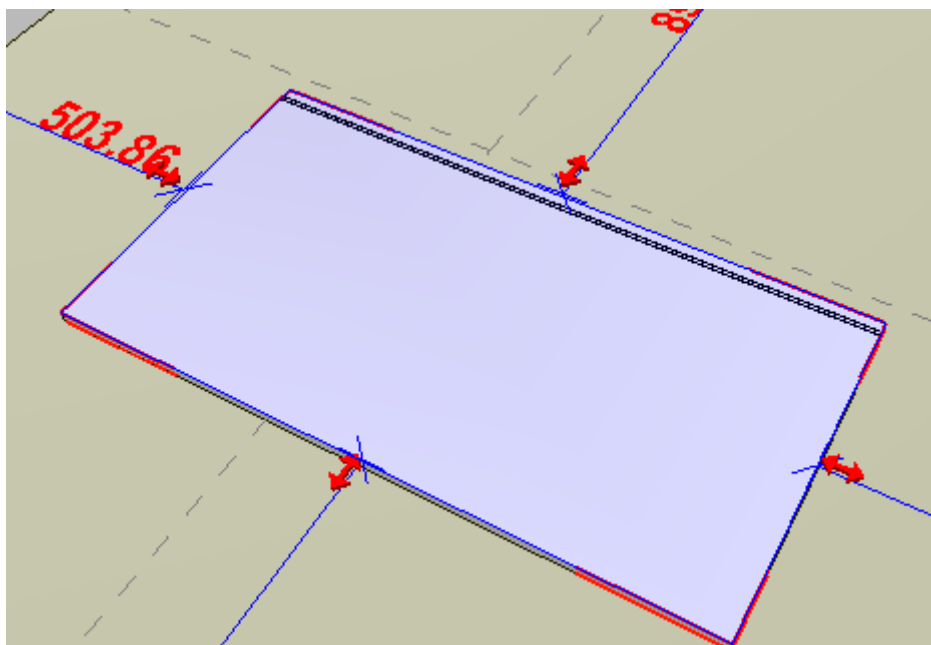
Posee un componente de cada tipo que compone la estructura de la caja de los muebles.



| Dimensiones Externas | | |
|----------------------|--------|--------|
| | Mínimo | Máximo |
| Ancho | 50 | 2700 |
| Profundidad | 50 | 1800 |

Composiciones

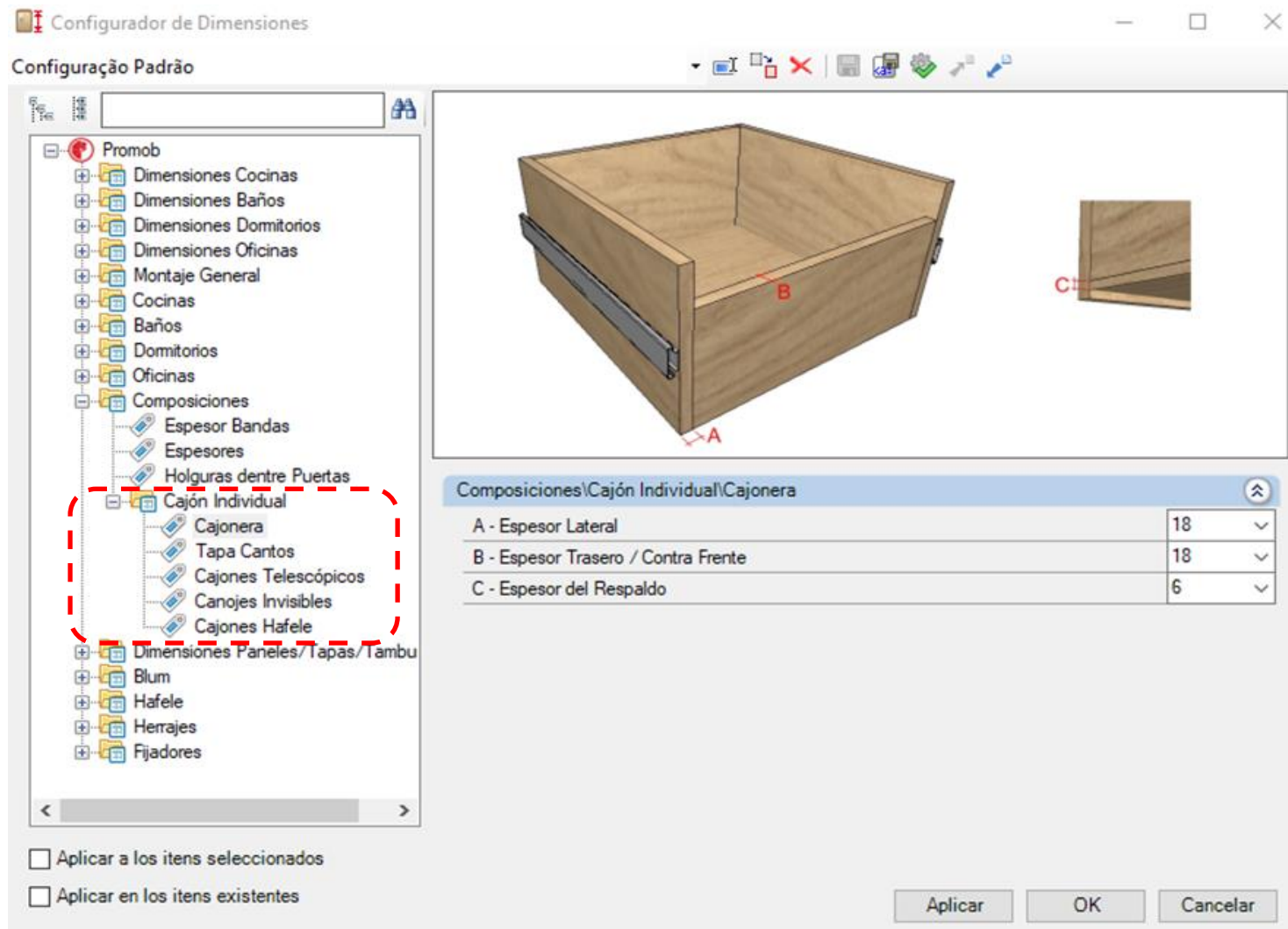
- Los módulos que poseen la descripción *c/ Rasgón*, podrán tener su rasgón configurado en el ambiente.



Edición de la distancia, profundidad y anchura del rasgón en la pieza.

Composiciones

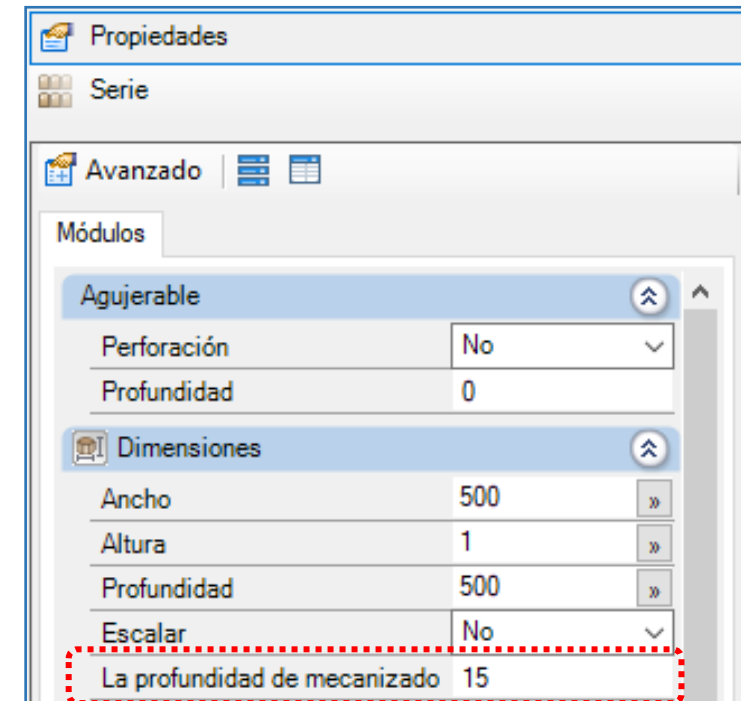
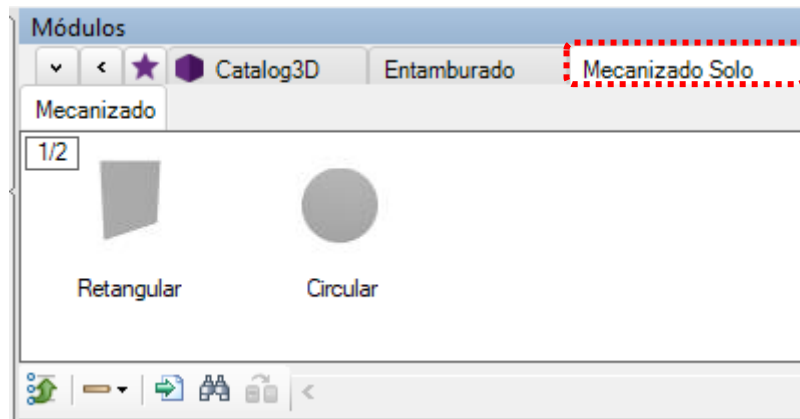
Cajón Individual



Mecanizados Suelto

Mecanizados Sueltos

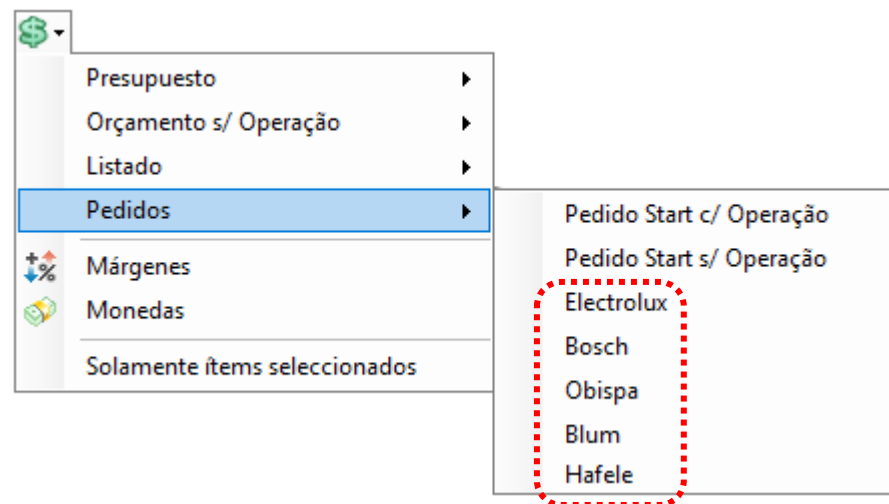
- Son mecanizados que se pueden insertar en cualquier composición o módulos disponibles en el ambiente 3D, poseen el mecanizado recto o redondo, editable en cualquier tamaño, con configuración de profundidad hecha a través de la pestaña de **Propiedades**.



Socios

**BOSCH****HÄFELE**

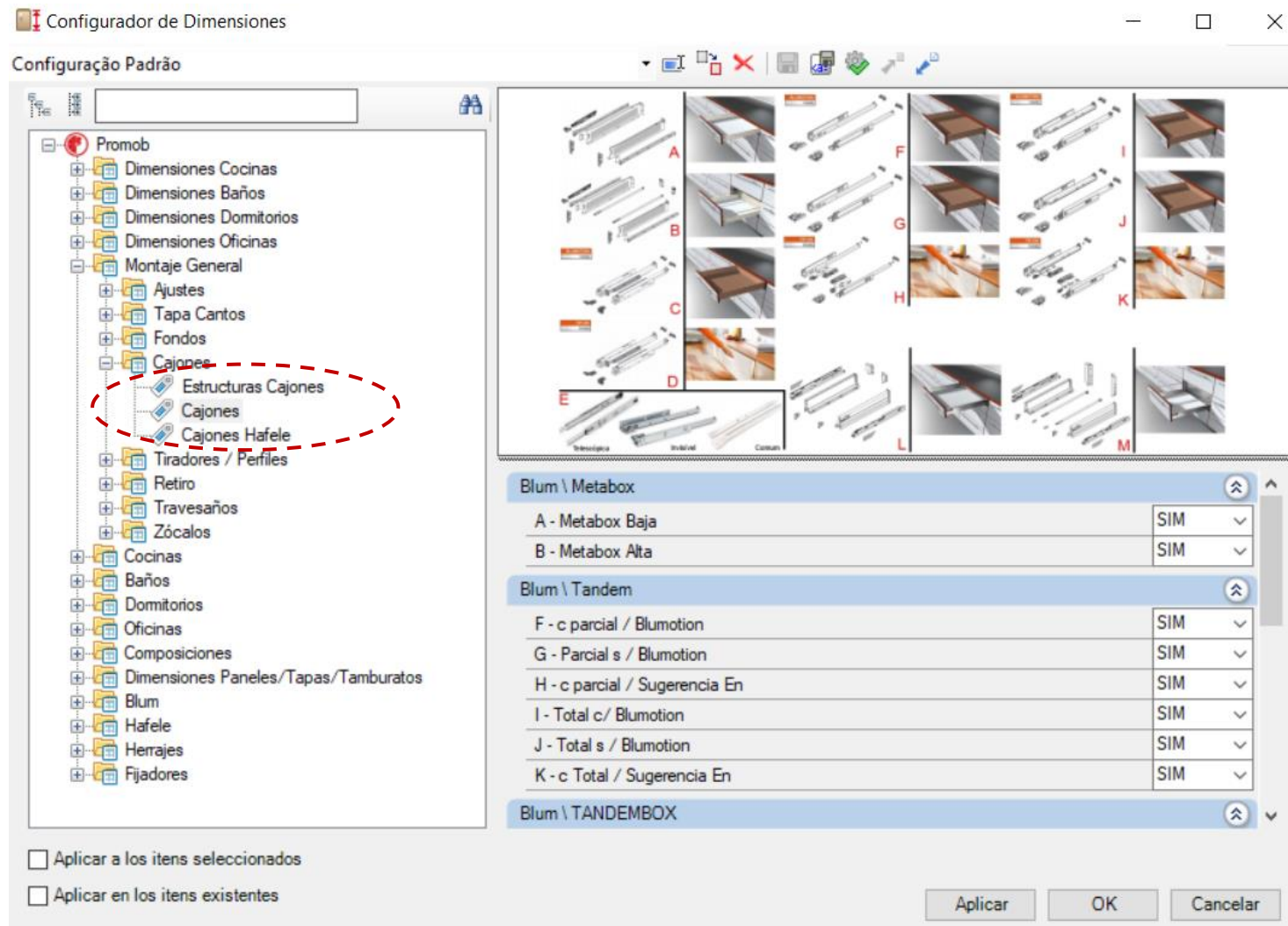
- Excepto el compañero Blum por tener tabla de precio, los demás no generan presupuesto. Los socios tienen una solicitud exclusiva con las descripciones de sus productos.



- La biblioteca de Promob Start posee los siguientes ítems de Blum:
 - ✓ Tandembox
 - ✓ Tandem
 - ✓ Tandem 7/8
 - ✓ Metabox
 - ✓ Movento
 - ✓ Bisagras
 - ✓ HK Top
 - ✓ HK-S
 - ✓ HK-XS
 - ✓ TIP-ON
 - ✓ Amort Modul
- Los módulos que poseen los ítems de Blum están identificados con la logomarca de la empresa en el slide del módulo, como el ejemplificado a continuación:







- Cajones Blum son insertados solamente con frentes en madera.
- La utilización de los ítems Blum se definirá a través del Configurador de Dimensiones y su inserción quedará disponible en la pestaña de Agregados.



Blum® - Tandembox

- Los cajones Tandembox respetan las especificaciones definidas por Blum.
- Todos los cajones que atienden las especificaciones reciben los herrajes Tandembox.
- Los cajones Tandembox Alta/Baja aceptan solo cuerpo de cajón con estructura de 15mm.
- Los cajones Tandembox están disponibles en todas las líneas.

Kits de gaveta e gavetão TANDEMBOX

| No IDENT. | Cod. Prod. | TEXTO | COMPONENTES | IMAGEM |
|-------------------------------------|-------------------------|--------------------|--|--|
| Kits de gaveta (fixação parafuso): | | | | |
| Cinza: | | | | |
| 4426911 | 378M45M0S SK M01/01WA/G | Kit TBX 450mm 30Kg |  |  |
| 6170517 | 378M50M0S SK M01/01WA/G | Kit TBX 500mm 30Kg | | |
| Largura máxima = 1000mm | | | | |
| Kits de gavetão (fixação parafuso): | | | | |
| Cinza: | | | | |
| 7116509 | 378M45M0S FA D01/01WA/G | Kit TBX 450mm 30Kg |  |  |
| 1816070 | 379M50M0S FA D01/01WA/G | Kit TBX 500mm 50Kg | | |
| Largura máxima = 1000mm | | | | |


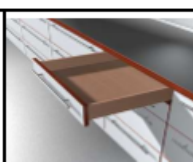
TIP-ON BLUMOTION (toque) para TANDEMBOX

| No IDENT. | Cod. Prod. | TEXTO | COMPONENTES | IMAGEM |
|-------------------------------------|-------------------------|---------------------------|---|---|
| Divisores de talheres: | | | | |
| P/módulos com largura de 300-1000mm | | | | |
| 1116269 | T60B3530 TOB+Z BRV1R737 | Kit TIP-ON Blumotion 30kg |  |  |
| 2221950 | T60B3560 TOB+Z BRV1 S | Kit TIP-ON Blumotion 50kg | | |
| | | | | |

Blum® - Tandem

- Los cajones Tandem están clasificados en 2 tipos: Total y Parcial. Para cada uno de los tipos se respetan las especificaciones definidas por Blum.
- Todos los cajones que atienden las especificaciones reciben los herrajes Tandem.
- Los cajones Tandem están disponibles en todas las líneas.

Kits de TANDEM parcial

| No IDENT. | Cod. Prod. | TEXTO | COMPONENTES | IMAGEM |
|---------------------------------------|--------------------------|------------------|--|---|
| Extensão parcial 30 kg sem BLUMOTION: | | | | |
| 31038204 | 550H2700.03TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 270mm |  |  |
| 31038212 | 550H3000.03TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 300mm | | |
| 31038239 | 550H3500.03TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 350mm | | |
| 31038247 | 550H4000.03TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 400mm | | |
| 31021590 | 550H4500.03TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 450mm | | |
| 31038255 | 550H5000.03TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 500mm | | |
| 31022834 | 550H5500.03TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 550mm | | |
| Largura máxima = 1000mm | | | | |



Extensão parcial 30 kg com BLUMOTION:

| | | | | |
|-------------------------|--------------------------|------------------|--|--|
| 31038191 | 550H2700B TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 270mm | | |
| 31022952 | 550H3000B TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 300mm | | |
| 31038221 | 550H3500B TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 350mm | | |
| 31022961 | 550H4000B TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 400mm | | |
| 31021581 | 550H4500B TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 450mm | | |
| 31024548 | 550H5000B21TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 500mm | | |
| 31022979 | 550H5500B TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 550mm | | |
| Largura máxima = 1000mm | | | | |

Extensão parcial 30 kg com TIP-ON:

| | | | | |
|---|--------------------------|------------------|---|--|
| 31033652 | 550H2700.03TA+K+T55 1 ZN | Kit TANDEM 270mm |  |  |
| 31023339 | 550H3000.03TA+K+T55 1 ZN | Kit TANDEM 300mm | | |
| 31036198 | 550H3500.03TA+K+T55 1 ZN | Kit TANDEM 350mm | | |
| 31023321 | 550H4000.03TA+K+T55 1 ZN | Kit TANDEM 400mm | | |
| 31023312 | 550H4500.03TA+K+T55 1 ZN | Kit TANDEM 450mm | | |
| 31024558 | 550H5000.21TA+K+T55 1 ZN | Kit TANDEM 500mm | | |
| 31023304 | 550H5500.03TA+K+T55 1 ZN | Kit TANDEM 550mm | | |
| Largura máxima = 900mm | | | | |
| Acima de 600mm de largura utilizar kit de sincronismo! | | | | |

Kit de sincronismo

| | | | | |
|--|--------------------------|-----------------------|---|--|
| 31030394 | T55.889WR WEL+RIT V1 ROH | Kit de sinc. p/TANDEM |  |  |
| Acima de 600mm de largura utilizar kit de sincronismo! | | | | |

Kits de TANDEM total

| No IDENT. | Cod. Prod. | TEXTO | COMPONENTES | IMAGEM |
|-------------------------------------|--------------------------|------------------|---|---|
| Extensão total 30 kg sem BLUMOTION: | | | | |
| 31038820 | 560H2700C TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 270mm |  |  |
| 31022987 | 560H3000C TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 300mm | | |
| 31018626 | 560H3500C21TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 350mm | | |
| 31022995 | 560H4000C TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 400mm | | |
| 31021585 | 560H4500C TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 450mm | | |
| 31018602 | 560H5000C22TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 500mm | | |
| 31023002 | 560H5500C TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 550mm | | |
| Largura máxima = 1000mm | | | | |



Extensão total 30 kg com BLUMOTION:

| | | | | |
|-------------------------|--------------------------|------------------|---|---|
| 31038174 | 560H2700B TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 270mm |  |  |
| 31022928 | 560H3000B TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 300mm | | |
| 31038182 | 560H3500B TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 350mm | | |
| 31022936 | 560H4000B TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 400mm | | |
| 31021573 | 560H4500B TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 450mm | | |
| 31024530 | 560H5000B21TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 500mm | | |
| 31022944 | 560H5500B TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 550mm | | |
| Largura máxima = 1000mm | | | | |

Extensão total 30 kg com TIP-ON:

| | | | | |
|---|--------------------------|------------------|---|---|
| 31033661 | 560H2700C TA+K+T55 1 ZN | Kit TANDEM 270mm |  |  |
| 31023142 | 560H3000C TA+K+T55 1 ZN | Kit TANDEM 300mm | | |
| 31036180 | 560H3500C TA+K+T55 1 ZN | Kit TANDEM 350mm | | |
| 31023151 | 560H4000C TA+K+T55 1 ZN | Kit TANDEM 400mm | | |
| 31023169 | 560H4500C TA+K+T55 1 ZN | Kit TANDEM 450mm | | |
| 31024564 | 560H5000C25TA+K+T55 1 ZN | Kit TANDEM 500mm | | |
| 31023177 | 560H5500C TA+K+T55 1 ZN | Kit TANDEM 550mm | | |
| Largura máxima = 900mm | | | | |
| Acima de 600mm de largura utilizar kit de sincronismo! | | | | |

Kit de sincronismo

| | | | | |
|----------|--------------------------|-----------------------|---|---|
| | | |  |  |
| 31030394 | T55.889WR WEL+RIT V1 ROH | Kit de sinc. p/TANDEM | | |
| | | | | |

Blum® - Tandem 7/8



- Los cajones Tandem 7/8 están clasificados en 2 tipos: Total y Parcial. Para cada uno de los tipos se respetan las especificaciones definidas por Blum.
- Los cajones Tandem 7/8 están disponibles en Baños, Dormitorios y Oficinas.
- Las correderas Tandem 7/8 tienen dimensiones de 300mm, 350mm, 400mm, 450mm, 500mm manteniendo la codificación Tandem con adición de una "T" al final.

Kits de TANDEM parcial

| No IDENT. | Cod. Prod. | TEXTO | COMPONENTES | IMAGEM |
|---------------------------------------|--------------------------|------------------|-------------|--------|
| Extensão parcial 30 kg sem BLUMOTION: | | | | |
| 31038204 | 550H2700.03TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 270mm | | |
| 31038212 | 550H3000.03TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 300mm | | |
| 31038239 | 550H3500.03TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 350mm | | |
| 31038247 | 550H4000.03TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 400mm | | |
| 31021590 | 550H4500.03TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 450mm | | |
| 31038255 | 550H5000.03TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 500mm | | |
| 31022834 | 550H5500.03TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 550mm | | |
| Largura máxima = 1000mm | | | | |

| | | | | |
|---------------------------------------|--------------------------|------------------|--|--|
| Extensão parcial 30 kg com BLUMOTION: | | | | |
| 31038191 | 550H2700B TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 270mm | | |
| 31022952 | 550H3000B TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 300mm | | |
| 31038221 | 550H3500B TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 350mm | | |
| 31022981 | 550H4000B TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 400mm | | |
| 31021581 | 550H4500B TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 450mm | | |
| 31024548 | 550H5000B21TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 500mm | | |
| 31022979 | 550H5500B TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 550mm | | |
| Largura máxima = 1000mm | | | | |

| | | | | |
|--|--------------------------|------------------|--|--|
| Extensão parcial 30 kg com TIP-ON: | | | | |
| 31033652 | 550H2700.03TA+K+T55 1 ZN | Kit TANDEM 270mm | | |
| 31023339 | 550H3000.03TA+K+T55 1 ZN | Kit TANDEM 300mm | | |
| 31036198 | 550H3500.03TA+K+T55 1 ZN | Kit TANDEM 350mm | | |
| 31023321 | 550H4000.03TA+K+T55 1 ZN | Kit TANDEM 400mm | | |
| 31023312 | 550H4500.03TA+K+T55 1 ZN | Kit TANDEM 450mm | | |
| 31024558 | 550H5000.21TA+K+T55 1 ZN | Kit TANDEM 500mm | | |
| 31023304 | 550H5500.03TA+K+T55 1 ZN | Kit TANDEM 550mm | | |
| Largura máxima = 900mm | | | | |
| Acima de 600mm de largura utilizar kit de sincronismo! | | | | |

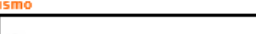

| | | | | |
|--|--------------------------|-----------------------|--|---|
| Kit de sincronismo | | |  |  |
| 31030394 | T55.889WR WEL+RIT V1 ROH | Kit de sinc. p/TANDEM | | |
| Acima de 600mm de largura utilizar kit de sincronismo! | | | | |

Kits de TANDEM total

| No IDENT. | Cod. Prod. | TEXTO | COMPONENTES | IMAGEM |
|-------------------------------------|--------------------------|------------------|-------------|--------|
| Extensão total 30 kg sem BLUMOTION: | | | | |
| 31038820 | 560H2700C TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 270mm | | |
| 31022987 | 560H3000C TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 300mm | | |
| 31018828 | 560H3500C21TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 350mm | | |
| 31022995 | 560H4000C TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 400mm | | |
| 31021585 | 560H4500C TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 450mm | | |
| 31018802 | 560H5000C22TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 500mm | | |
| 31023002 | 560H5500C TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 550mm | | |
| Largura máxima = 1000mm | | | | |


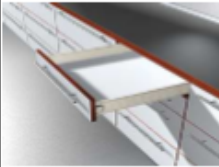


| | | | | |
|-------------------------------------|--------------------------|------------------|--|--|
| Extensão total 30 kg com BLUMOTION: | | | | |
| 31038174 | 560H2700B TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 270mm | | |
| 31022928 | 560H3000B TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 300mm | | |
| 31038182 | 560H3500B TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 350mm | | |
| 31022936 | 560H4000B TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 400mm | | |
| 31021573 | 560H4500B TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 450mm | | |
| 31024530 | 560H5000B21TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 500mm | | |
| 31022944 | 560H5500B TA+K+ZUT 1 ZN | Kit TANDEM 550mm | | |
| Largura máxima = 1000mm | | | | |

| | | | | |
|--|--------------------------|------------------|--|--|
| Extensão total 30 kg com TIP-ON: | | | | |
| 31033661 | 560H2700C TA+K+T55 1 ZN | Kit TANDEM 270mm | | |
| 31023142 | 560H3000C TA+K+T55 1 ZN | Kit TANDEM 300mm | | |
| 31036180 | 560H3500C TA+K+T55 1 ZN | Kit TANDEM 350mm | | |
| 31023151 | 560H4000C TA+K+T55 1 ZN | Kit TANDEM 400mm | | |
| 31023169 | 560H4500C TA+K+T55 1 ZN | Kit TANDEM 450mm | | |
| 31024564 | 560H5000C22TA+K+T55 1 ZN | Kit TANDEM 500mm | | |
| 31023177 | 560H5500C TA+K+T55 1 ZN | Kit TANDEM 550mm | | |
| Largura máxima = 900mm | | | | |
| Acima de 600mm de largura utilizar kit de sincronismo! | | | | |

| | | | | |
|--------------------|--------------------------|-----------------------|---|---|
| Kit de sincronismo | | |  |  |
| 31030394 | T55.889WR WEL+RIT V1 ROH | Kit de sinc. p/TANDEM | | |
| | | | | |

Blum® - Metabox









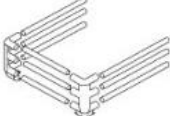



- Los cajones Metabox respetan las especificaciones definidas por Blum.
- Todos los cajones que atienden las especificaciones reciben los herrajes Metabox.
- Los cajones Metabox Alta/Baja aceptan solo cuerpo de cajón con estructura de 15mm.
- Los cajones Metabox están disponibles en todas las líneas.

| Kits de gaveta METABOX com BLUMOTION | | | | |
|--------------------------------------|------------------------|-------------------|---|---|
| No IDENT. | Cod. Prod. | TEXTO | COMPONENTES | IMAGEM |
| Kits de gaveta: | | | | |
| Branco: | | | | |
| 31039693 | 320M4500C MX BL01/B1 W | Kit METABOX 450mm |  |  |
| 31039472 | 320M5000C MX BL01/B1 W | Kit METABOX 500mm | | |
| Largura máxima = 900mm | | | | |
| Kits de gavetão: | | | | |
| Branco: | | | | |
| 31039707 | 320M4500C MX BL02/B1 W | Kit METABOX 450mm |  |  |
| 31039481 | 320M5000C MX BL02/B1 W | Kit METABOX 500mm | | |
| Largura máxima = 900mm | | | | |

Blum® - Metabox

- Los cajones Metabox poseen la opción de ORGA-LINE para distribución interna.

Kits de ORGA-LINE para METABOX



| No IDENT. | Cod. Prod. | TEXTO | COMPONENTES | IMAGEM | | |
|---|-------------------------|-------------------------|---|---|--|--|
| Divisor de mantimentos com tubo RELING: | | | | | | |
| Branco: | | |  |  | | |
| 31032427 | ZRG.506U RE+H+F S4 W | P/módulos até 600mm | | | | |
| 31032443 | ZRG.606U RE+H+F S4 W | P/módulos de 601-700mm | | | | |
| | | | | | | |
| Branco: | | |  |  | | |
| 31032451 | ZRG.706U RE+H+F S4 W | P/módulos de 701-800mm | | | | |
| 31032460 | ZRG.806U RE+H+F S4 W | P/módulos de 801-900mm | | | | |
| | | | | | | |
| Branco: | | |  |  | | |
| 31032478 | ZRG.906U RE+H+F S4 W | P/módulos de 901-1000mm | | | | |
| | | | | | | |
| Divisor de painelas com tubo RELING: | | | | | | |
| Branco: | | |  |  | | |
| 31032559 | ZRG.506U REL+HA S2 W | P/módulos até 600mm | | | | |
| 31032567 | ZRG.606U REL+HA S2 W | P/módulos de 601-700mm | | | | |
| 31032575 | ZRG.706U REL+HA S2 W | P/módulos de 701-800mm | | | | |
| 31032583 | ZRG.806U REL+HA S2 W | P/módulos de 801-900mm | | | | |
| 31032591 | ZRG.906U REL+HA S2 W | P/módulos de 901-1000mm | | | | |
| Vão cuba | | | | | | |
| Branco: | | |  |  | | |
| 31016596 | ZRG.1094U RE+TE-D S5 W | Kit Vão Cuba | | | | |
| | | | | | | |
| Medida interna mínima entre a cuba e a lateral do gabinete = 200mm Largura mínima de modulação = 900mm | | | | | | |
| BOXSIDE simples | | | | | | |
| Branco: | | |  |  | | |
| 31038166 | Z36H417SE01BOXSIDE S2 W | P/prof. de 450mm | | | | |
| 31016537 | Z36H467SE01BOXSIDE S2 W | P/prof. de 500mm | | | | |
| | | | | | | |

Blum® - Movento



- Los cajones Movento respetan las especificaciones definidas por Blum.
- Todos los cajones que atienden las especificaciones reciben los herrajes Movento.
- Cajones con correderas Movento necesitan una holgura mínima de 2,5mm entre sus frentes.
- Los cajones Movento están disponibles en todas las líneas.

Kits de MOVENTO

| No IDENT. | Cod. Prod. | TEXTO | COMPONENTES | IMAGEM |
|-------------------------|-------------------------|-------------------|---|---|
| 40 kg com BLUMOTION: | | | | |
| 2120963 | 760H3500S MO+ZU BRV1 ZN | Kit MOVENTO 350mm |  |  |
| 9426253 | 760H4000S MO+ZU BRV1 ZN | Kit MOVENTO 400mm | | |
| 1313686 | 760H4500S MO+ZU BRV1 ZN | Kit MOVENTO 450mm | | |
| 3318309 | 760H5000S MO+ZU BRV1 ZN | Kit MOVENTO 500mm | | |
| Largura máxima = 1200mm | | | | |

| 40 kg com TIP-ON: | | | | |
|-------------------------|-------------------------|-------------------|---|--|
| 2120963 | 760H3500S MO+ZU BRV1 ZN | Kit MOVENTO 350mm |  |  |
| 9426253 | 760H4000S MO+ZU BRV1 ZN | Kit MOVENTO 400mm | | |
| 1313686 | 760H4500S MO+ZU BRV1 ZN | Kit MOVENTO 450mm | | |
| 3318309 | 760H5000S MO+ZU BRV1 ZN | Kit MOVENTO 500mm | | |
| Largura máxima = 1200mm | | | | |


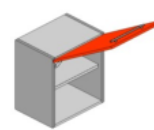
TIP-ON BLUMOTION (toque) para MOVENTO

| No IDENT. | Cod. Prod. | TEXTO | COMPONENTES | IMAGEM |
|-------------------------------------|--------------------------|---------------------------|---|---|
| TIP-ON BLUMOTION: | | | | |
| P/módulos com largura de 300-1200mm | | |  |  |
| 2080359 | T60L7540.21TOB+Z BRV1R73 | Kit TIP-ON Blumotion 40kg | | |

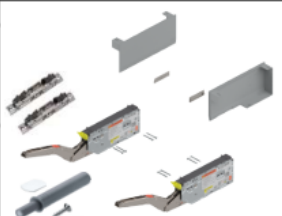
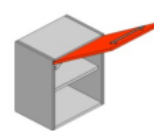
Blum® - Aventos HK Top

- Las puertas basculantes Aventos HK respetan las especificaciones definidas por Blum.
- Todos los armarios basculantes que atienden las especificaciones reciben los herrajes Aventos HK.

Kits de AVENTOS HK top com BLUMOTION (amortecedor)

| No IDENT. | Cod. Prod. | TEXTO | COMPONENTES | IMAGEM |
|---|------------------------|------------------|---|---|
| 4804700 | 22K2300 KRA+F BRV1HGIG | Ac.23+Fix.front. |  |  |
| 1302375 | 22K2500 KRA+F BRV1HGIG | Ac.25+Fix.front. | | |
| 4727648 | 22K2700 KRA+F BRV1HGIG | Ac.27+Fix.front. | | |
| 9098144 | 22K2900 KRA+F BRV1HGIG | Ac.29+Fix.front. | | |
| Largura máxima = 1600mm Altura máxima = 600mm Verificar capacidade mecanismo conforme tabela | | | | |

Kits de AVENTOS HK top com TIP-ON (toque)

| No IDENT. | Cod. Prod. | TEXTO | COMPONENTES | IMAGEM |
|---|-------------------------|------------------|---|---|
| 6254472 | 22K2300T KRA+F BRV1HGIG | Ac.23+Fix.front. |  |  |
| 4294372 | 22K2500T KRA+F BRV1HGIG | Ac.25+Fix.front. | | |
| 8277321 | 22K2700T KRA+F BRV1HGIG | Ac.27+Fix.front. | | |
| 2909339 | 22K2900T KRA+F BRV1HGIG | Ac.29+Fix.front. | | |
| Largura máxima = 1600mm Altura máxima = 600mm Verificar capacidade mecanismo conforme tabela | | | | |

Blum® - Aventos HK-S

- Las puertas basculantes Aventos HK-S respetan las especificaciones definidas por Blum.
- Todos los armarios basculantes que atienden las especificaciones reciben los herrajes Aventos HK-S.


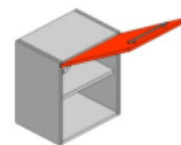
| Kits de AVENTOS HK-S | | | | |
|--|-------------------------|---------------------|---|---|
| No IDENT. | Cod. Prod. | TEXTO | COMPONENTES | IMAGEM |
| 31028144 | 20K2B00.22KRA+FRO V1 ZN | Ac.B+cap+fix.front. |  |  |
| 31028152 | 20K2C00.21KRA+FRO V1 ZN | Ac.C+cap+fix.front. | | |
| 31028161 | 20K2E00.23KRA+FRO V1 ZN | Ac.E+cap+fix.front. | | |
| Largura máxima = 900mm portas em MDF 18mm * Largura máxima = 1000mm portas em MDF 15mm * * Verificar capacidade mecanismo conforme tabela Altura máxima = 400mm | | | | |

| Kits de AVENTOS HK-S com TIP-ON (toque) | | | | |
|--|--------------------------|---------------------|---|---|
| No IDENT. | Cod. Prod. | TEXTO | COMPONENTES | IMAGEM |
| 6521376 | 20K2B00T06KRA+M BRV1HGIG | Ac.B+cap+fix.front. |  |  |
| 9967790 | 20K2C00T06KRA+M BRV1HGIG | Ac.C+cap+fix.front. | | |
| 7460885 | 20K2E00T06KRA+M BRV1HGIG | Ac.E+cap+fix.front. | | |
| Largura máxima = 900mm portas em MDF 18mm * Largura máxima = 1000mm portas em MDF 15mm * * Verificar capacidade mecanismo conforme tabela Altura máxima = 400mm | | | | |


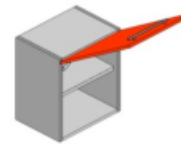
Blum® - Aventos HK-XS

- Las puertas basculantes Aventos HK-XS respetan las especificaciones definidas por Blum.
- Todos los armarios basculantes que atienden las especificaciones reciben los herrajes Aventos HK-XS.

Kits de AVENTOS HK-XS com BLUMOTION (amortecedor)

| No IDENT. | Cod. Prod. | TEXTO | COMPONENTES | IMAGEM |
|--|-------------------------|-------------------------|---|---|
| | | | | |
| 9121704 | 20K1100.24KRA+Z BRV1 NI | Kit HK-XS 11 + CLIP 107 |  |  |
| 5491364 | 20K1300.24KRA+Z BRV1 N | Kit HK-XS 13 + CLIP 107 | | |
| 3776615 | 20K1500.24KRA+Z BRV1 NI | Kit HK-XS 15 + CLIP 107 | | |
| Largura máxima = 900mm portas em MDF 18mm * | | | | |
| Largura máxima = 1000mm portas em MDF 15mm * | | | | |
| * Verificar capacidade mecanismo conforme tabela | | | | |
| Altura máxima = 360mm | | | | |







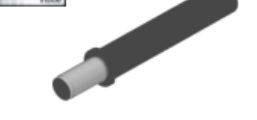
Kits de AVENTOS HK-XS com TIP-ON (toque)

| No IDENT. | Cod. Prod. | TEXTO | COMPONENTES | IMAGEM |
|---|-------------------------|-------------------------|---|---|
| | | | | |
| 4512102 | 20K1100T23KRA+Z BRV1 NI | Kit HK-XS 11 + CLIP 107 |  |  |
| 8559924 | 20K1300T23KRA+Z BRV1 NI | Kit HK-XS 13 + CLIP 107 | | |
| 1966976 | 20K1500T23KRA+Z BRV1 NI | Kit HK-XS 15 + CLIP 107 | | |
| Largura máxima = 800mm portas em MDF 18mm * Largura máxima = 900mm portas em MDF 15mm * * Verificar capacidade mecanismo conforme tabela Altura máxima = 360mm | | | | |

Blum® - Bisagras






- Las puertas de giro pueden recibir las bisagras CLIP con o sin amortiguador, respetando las especificaciones definidas por Blum.
- Todos los armarios con puertas que atienden las especificaciones reciben los herrajes de bisagras.
- Las bisagras provistas no incluyen el uso en puertas de esquina.

Dobradiças

| No IDENT. | Cod. Prod. | TEXTO | COMPONENTES | IMAGEM |
|-----------|--------------------------|-------------------------------|---|--------|
| 31016421 | 75S1550CB MB+C+P 100 NI | Dob.CLIP 107 baixa (100 pcs) |  | |
| 31016391 | 75S1650CB MB+C+P 100 NI | Dob.CLIP 107 alta (100 pcs) |  | |
| 7196933 | 973A0500.01BLUMOT 500 NI | Amort.p/dob.reta (500pcs) |  | |
| 7087703 | 973A0600 BLUMOT 250 NI | Amort.p/dob.curva (250pcs) |  | |
| 31005811 | 95S1550CB2MB+C+P 100 NI | Dob.Modul 107 baixa (100 pcs) |  | |
| 31005781 | 95S1650CB2MB+C+P 100 NI | Dob.Modul 107 alta (100 pcs) |  | |
| 31021531 | 970.1002 BLU-LD S50R737 | Amort.p/dob.MODUL (50pcs) |  | |

Blum® - Bisagras

- Las puertas batientes pueden recibir bisagras MODUL con o sin TIP-ON y amortiguador, respetando las especificaciones definidas por Blum.

| | | | | |
|--|-------------------------|------------------------------------|---|--|
| 31040918 | 94S1550CB1MB+C+P S2 NI | Dob.Modul 107 baixa s/mola (2 pçs) |  | |
| 31040926 | 94S1550CB1MB+C+P S3 NI | Dob.Modul 107 baixa s/mola (3 pçs) | | |
| | | | | |
| 31041540 | 94S1650CB1MB+C+P S2 NI | Dob.Modul 107 alta s/mola (2 pçs) |  | |
| | | | | |
| | | | | |
| 7696336 | 956.1004 TIP-ON V1R736 | Kit TIP-ON STANDARD cinza |  | |
| 4683908 | 956.1004 TIP-ON V1SEIW | Kit TIP-ON STANDARD branco | | |
| 6914265 | 956.1004 TIP-ON V1TERS | Kit TIP-ON STANDARD preto | | |
| | | | | |
| 6484096 | 956A1004 TIP-ON V1R736 | Kit TIP-ON LONGO cinza |  | |
| 6856758 | 956A1004 TIP-ON V1SEIW | Kit TIP-ON LONGO branco | | |
| 2019241 | 956A1004 TIP-ON V1TERS | Kit TIP-ON LONGO preto | | |
| | | | | |
| 4722188 | 956A1201 TIP-AP 250R736 | Calço adapt.p/TIP-ON cinza |  | |
| 3315359 | 956A1201 TIP-AP 250SEIW | Calço adapt.p/TIP-ON branco | | |
| 8536923 | 956A1201 TIP-AP 250TERS | Calço adapt.p/TIP-ON preto | | |
| Calço opcional caso opte por não fazer o furo de 10mm na lateral do módulo para a inserção do TIP-ON de portas | | | | |

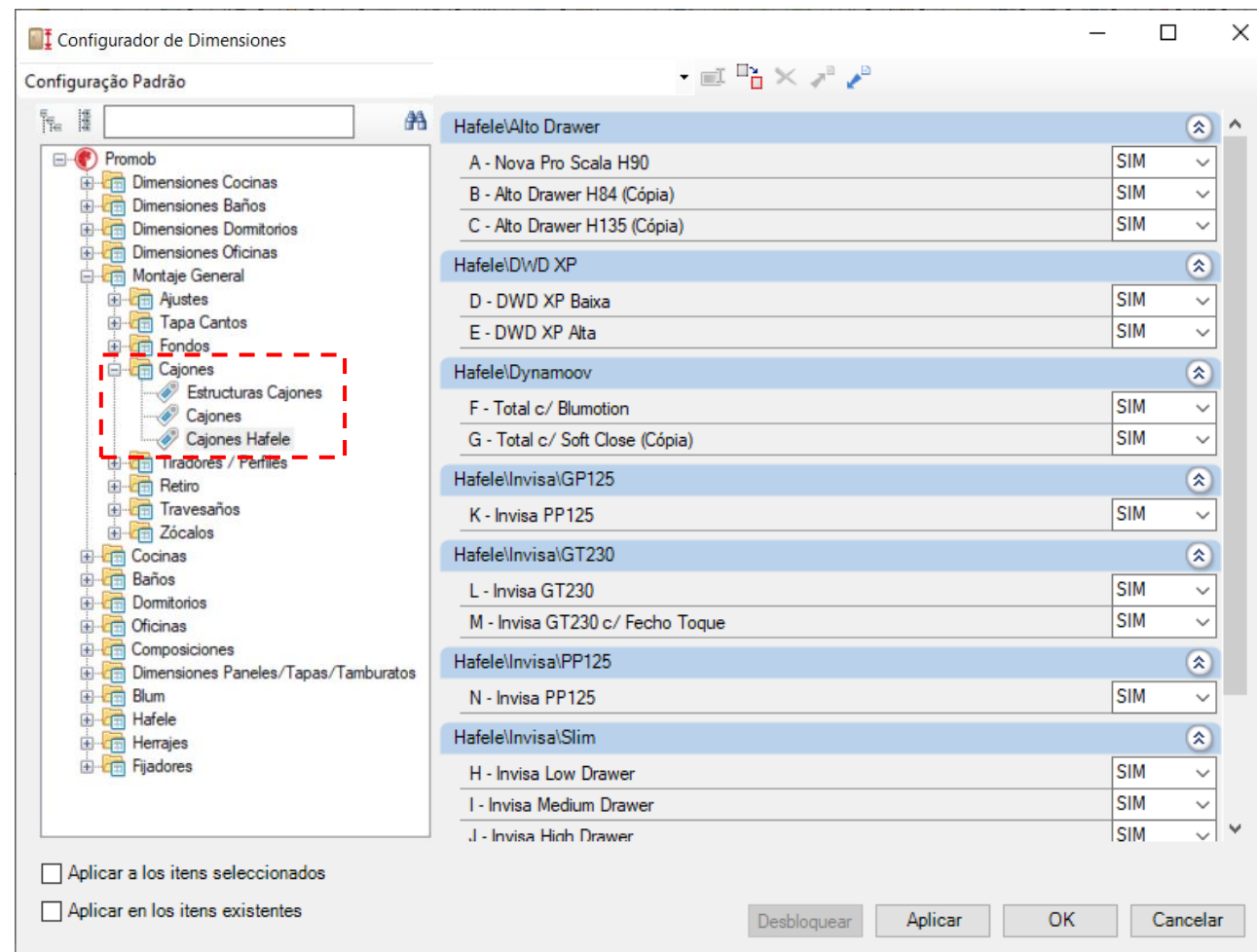
Hafele

Hafele

- La biblioteca de Promob Start tiene los siguientes elementos de Hafele:
 - ✓ Cajón Alto Drawer
 - ✓ Cajón Dynamoov
 - ✓ Cajón Grass DWD XP
 - ✓ Cajón Grass Nova Pro Scala
 - ✓ Cajón Invisa
 - ✓ Articuladores
 - Free Flap H 1.5
 - Free Flap H 1.7
 - Free Flap H 3.15
 - Free Fold
 - Maxi
 - Free Space 1.11
 - Free Space Push 1.8
 - ✓ Bisagras Metalla Clip
 - ✓ Soporte de alimentos Kesseböhmer
 - ✓ Lámparas - Loox

Hafele

- Los cajones Hafele se insertan solo con frentes de madera.
- El uso de los elementos de Hafele se definirá a través del Configurador de dimensiones.



Hafele- Alto Drawer

- Los cajones Alto Drawer respetan las especificaciones definidas por Hafele.
- Todos los cajones de la línea cumplen con las especificaciones y reciben hardware Alto Drawer.
- Los cajones Alto Drawer se dividen en 3 opciones: 84 mm, 135 mm y 199 mm. Las especificaciones definidas por Hafele se respetan para cada opción.

GAVETA BAIXA 84 MM



| Comprimento corrediça (mm) | Acabamento | |
|-------------------------------|------------|------------|
| | Branco | Prata |
| 300 | 552.75.701 | 552.75.001 |
| 350 | 552.75.702 | 552.75.002 |
| 400 | 552.75.703 | 552.75.003 |
| 450 | 552.75.704 | 552.75.004 |
| 500 | 552.75.705 | 552.75.005 |
| 550 | 552.75.706 | 552.75.006 |

Inclui:

- 2 laterais da gaveta 84 mm (esquerda e direita)
- 2 corrediças de extração total
- 2 capas de acabamento
- 2 suportes para fundo da gaveta
- 2 fixadores frontais
- 1 manual de montagem

ACESSÓRIOS PARA GAVETA INTERNA

| | Branco | Prata |
|--------------------------|------------|------------|
| Panel frontal 1100 mm | 552.69.782 | 552.69.062 |
| Suporte p/ panel frontal | 552.70.792 | 552.70.092 |



GAVETA MÉDIA 135 MM



| Comprimento corrediça (mm) | Acabamento | |
|-------------------------------|------------|------------|
| | Branco | Prata |
| 300 | 552.75.711 | 552.75.011 |
| 350 | 552.75.712 | 552.75.012 |
| 400 | 552.75.713 | 552.75.013 |
| 450 | 552.75.714 | 552.75.014 |
| 500 | 552.75.715 | 552.75.015 |
| 550 | 552.75.716 | 552.75.016 |

Inclui:

- 2 laterais da gaveta 135 mm (esquerda e direita)
- 2 corrediças de extração total
- 2 hastes longitudinais com suportes de fixação e regulagem
- 2 capas de acabamento
- 2 suportes para fundo da gaveta
- 2 fixadores frontais
- 1 manual de montagem



Para a montagem da gaveta interna é necessário utilizar o conjunto de acessórios apropriados, além do sistema para gaveta baixa - 84 mm. Para mais informações, verifique a página anterior.

GAVETA ALTA 199 MM



| Comprimento corrediça (mm) | Acabamento | |
|-------------------------------|------------|------------|
| | Branco | Prata |
| 300 | 552.75.721 | 552.75.021 |
| 350 | 552.75.722 | 552.75.022 |
| 400 | 552.75.723 | 552.75.023 |
| 450 | 552.75.724 | 552.75.024 |
| 500 | 552.75.725 | 552.75.025 |
| 550 | 552.75.726 | 552.75.026 |

Inclui:

- 2 laterais da gaveta 199 mm (esquerda e direita)
- 2 corrediças de extração total
- 2 hastes longitudinais com suportes de fixação e regulagem
- 2 hastes longitudinais centrais com suportes de fixação e regulagem
- 2 capas de acabamento
- 2 suportes para fundo da gaveta
- 2 fixadores frontais
- 1 manual de montagem

Hafele- Dynamoov

- Los cajones Dynamoov respetan las especificaciones definidas por Hafele.
- Todos los cajones de la línea cumplen con las especificaciones y reciben hardware Dynamoov.
- Los cajones Dynamoov se dividen en 2 opciones: Tipmatic y Soft Close.

Drawer Runners Concealed runners

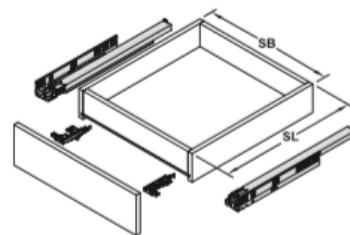
HAFELE

Grass Dynamoov, full extension

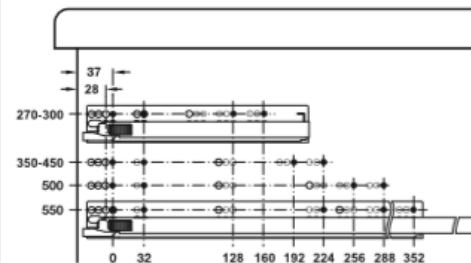
Load bearing capacity up to 30 kg,
with self closing mechanism or soft and self closing
mechanism or extension mechanism



- Adjustment facility: max. height adjustment +3.5 mm at snap-in coupling
- Material: Steel
- Finish: Pre-galvanized
- Dimensions: max. drawer width SB = internal cabinet width – 42 mm + 2 x drawer side thickness
- Drilling pattern compatible with Dynapro



Drilling pattern



Note

min. installation length with front drawers = nominal length + 3 mm

Supplied with

- 1 Pair of drawer runners
- 1 Pair of snap-in couplings

| Nominal length mm | Drawer length SL mm | With self closing mechanism | With soft and self closing mechanism | With Tipmatic Plus extension mechanism |
|-------------------|---------------------|-----------------------------|--------------------------------------|--|
| 270 | 260 | 433.23.927 | 433.23.727 | 433.23.827 |
| 300 | 290 | 433.23.930 | 433.23.730 | 433.23.830 |
| 350 | 340 | 433.23.935 | 433.23.735 | 433.23.835 |
| 400 | 390 | 433.23.940 | 433.23.740 | 433.23.840 |
| 450 | 440 | 433.23.945 | 433.23.745 | 433.23.845 |
| 500 | 490 | 433.23.950 | 433.23.750 | 433.23.850 |
| 550 | 540 | 433.23.955 | 433.23.755 | 433.23.855 |

Packing: 1 pair

Hafele- Grass DWD XP

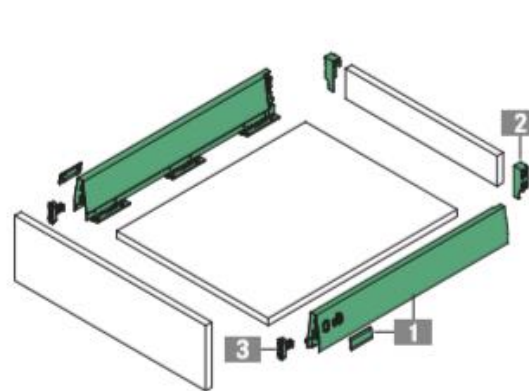
- Los cajones Grass DWD XP respetan las especificaciones definidas por Hafele.
- Todos los cajones de la línea cumplen con las especificaciones y reciben hardware DWD XP.
- Los cajones Grass DWD XP se dividen en 2 opciones: DWD XP H95 y DWD XP H95 con varilla.



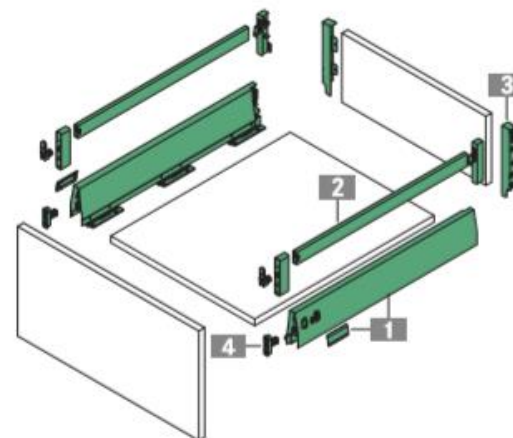
- The practical standard drawer for all applications
- Integrated side and height adjustment including locking screw
- Strong front holder
- Safety lock and transport protection
- Bottom panel machining not required
- Identical width of bottom and back panels

Packaging unit (PU):

| | |
|-----|--------------------------------------|
| 116 | = 40 units in PE |
| 211 | = 20 units in a cardboard box |
| 233 | = 200 units in a cardboard box |
| 239 | = 400 units in a cardboard box |
| 523 | = 100 units in PE in a cardboard box |



DWD XP H95



DWD XP H95 c/ Haste

Hafele- Grass Nova Pro Scala

- Los cajones Grass Nova Pro Scala respetan las especificaciones definidas por Hafele.
- Todos los cajones de la línea cumplen con las especificaciones y reciben hardware Nova Pro Scala.
- Los cajones Nova Pro Scala se dividen en 3 opciones: H90, H186 y H250. Las especificaciones definidas por Hafele se respetan para cada opción.



| Nom. length mm | Silver | Ice | Stone |
|-------------------|------------|------------|------------|
| 300 | 551.94.901 | 551.94.701 | 551.94.501 |
| 350 | 551.94.902 | 551.94.702 | 551.94.502 |
| 400 | 551.94.903 | 551.94.703 | 551.94.503 |
| 450 | 551.94.904 | 551.94.704 | 551.94.504 |
| 500 | 551.94.905 | 551.94.705 | 551.94.505 |
| 550 | 551.94.906 | 551.94.706 | 551.94.506 |



| Nom. length mm | Silver | Ice | Stone |
|------------------------------------|------------|------------|------------|
| Load bearing capacity 40 kg | | | |
| 300 | 551.96.901 | 551.96.701 | 551.96.501 |
| 350 | 551.96.902 | 551.96.702 | 551.96.502 |
| 400 | 551.96.903 | 551.96.703 | 551.96.503 |
| 450 | 551.96.904 | 551.96.704 | 551.96.504 |
| 500 | 551.96.905 | 551.96.705 | 551.96.505 |
| 550 | 551.96.906 | 551.96.706 | 551.96.506 |
| Load bearing capacity 70 kg | | | |
| 450 | 551.96.914 | 551.96.714 | 551.96.514 |
| 500 | 551.96.915 | 551.96.715 | 551.96.515 |
| 550 | 551.96.916 | 551.96.716 | 551.96.516 |



| Nom. length mm | Silver | Ice | Stone |
|------------------------------------|------------|------------|------------|
| Load bearing capacity 40 kg | | | |
| 400 | 551.99.963 | 551.99.763 | 551.99.563 |
| 450 | 551.99.964 | 551.99.764 | 551.99.564 |
| 500 | 551.99.965 | 551.99.765 | 551.99.565 |
| 550 | 551.99.966 | 551.99.766 | 551.99.566 |
| Load bearing capacity 70 kg | | | |
| 450 | 551.99.974 | 551.99.774 | 551.99.574 |
| 500 | 551.99.975 | 551.99.775 | 551.99.575 |
| 550 | 551.99.976 | 551.99.776 | 551.99.576 |

Hafele- Invisa

- Los cajones Invisa respetan las especificaciones definidas por Hafele.
- Todos los cajones de la línea cumplen con las especificaciones y reciben hardware Invisa.
- Los cajones Invisa se dividen en: GT230, GT230 con Push Total, PP125 con Push, GP125, Slim 89 mm, Slim 128 mm, Slim 175 mm.

Invisa GT230 Push

Capacidade de carga até 30 kg
Extração total, com abertura Push



> Carga: até 30 kg
> Material: corrediça: aço
garras: plástico/ aço
> Acabamento: pré-galvanizado/ zincado
> Montagem: para aparafusar no sistema Varianta 32
> Versão: extração total, fixação com garras 3D, com abertura Push e regulagem de altura através das garras

Invisa GT230

Capacidade de carga até 30 kg
Extração total, fechamento automático e mecanismo soft-close



> Carga: até 30 kg
> Material: corrediça: aço
garras: plástico/ aço
> Acabamento: pré-galvanizado/ zincado
> Montagem: para aparafusar no sistema Varianta 32
> Versão: extração total, com garras 3D, com fechamento suave e amortecedor a óleo e regulagem de altura através das garras

Invisa Push PP125 | ~~PT130~~

Extração parcial ~~e-total~~



> Material: aço
> Acabamento: zincado
> Montagem: lateral: para aparafusar no sistema Varianta 32,
gaveta: fixação com pino de aço
> Com fechamento suave e amortecedor
> Excelente estabilidade lateral

Hafele- Invisa

- Los cajones Invisa respetan las especificaciones definidas por Hafele.
- Todos los cajones de la línea cumplen con las especificaciones y reciben hardware Invisa.
- Los cajones Invisa se dividen en: GT230, GT230 con Push Total, PP125 con Push, GP125, Slim 89 mm, Slim 128 mm, Slim 175 mm.

Invisa GP125

Capacidade de carga até 25 kg
Extração parcial, fechamento automático e mecanismo soft-close



> Carga: até 25 kg
> Material: correção: aço
garra: plástico
> Acabamento: pré-galvanizado/ zincado
> Montagem: para aparafusar no sistema Varianta 32
> Versão: extração parcial, com garras 2D, com fechamento suave e amortecedor a óleo e regulagem de altura através das garras

Invisa Slim 89mm



Invisa Slim 128mm



Invisa Slim 175mm



Hafele- Articuladores

❖ Free Flap H 1.5

- Los articuladores Free Flap 1.5 respetan las especificaciones definidas por Hafele.
- Todos los gabinetes basculantes que cumplen con las especificaciones reciben el hardware Free Flap H 1.5.
- El Free Flap H 1.5. está disponible en los modelos A, B, C y D.



Jogos completos articulador Häfele Free Flap H 1.5 - versão toda plástica
Para portas de madeira, ou com moldura de alumínio



montagem na esquerda (L) ou direita (R)

| | |
|----------------------------|--|
| > Material: | caixa, suportes, pino de fixação, chave sextavada e braço: plástico |
| > Acabamento/cor: | caixa, suportes, pino de fixação, chave sextavada e braço: cinza ou branco |
| > Montagem: | suportes: com parafusos articulador: sem ferramentas |
| > Possibilidade de ajuste: | força de retenção |

→ Conjunto individual para aplicação em um só lado



Inclui
1 articulador
1 capa de acabamento
1 suporte de montagem para o móvel
1 suporte de montagem para a porta
1 chave Allen SW10
1 manual de montagem

| Modelo | Montagem | Cinza | Branco |
|--------|----------|------------|------------|
| A | direita | 372.39.600 | 372.39.800 |
| | esquerda | 372.39.601 | 372.39.801 |
| B | direita | 372.39.610 | 372.39.810 |
| | esquerda | 372.39.611 | 372.39.811 |
| C | direita | 372.39.620 | 372.39.820 |
| | esquerda | 372.39.621 | 372.39.821 |
| D | direita | 372.39.630 | 372.39.830 |
| | esquerda | 372.39.631 | 372.39.831 |

Embalagem: 1 jogo

Referência de encomenda

Use dois articuladores Free Flap H 1.5 para gabinetes com 600 mm ou mais de largura.

→ Conjunto duplo para aplicação nos dois lados



Inclui
2 articuladores
2 capas de acabamento
2 suporte de montagem para o móvel
2 suporte de montagem para a porta
1 chave Allen SW10
1 manual de montagem

| Modelo | Montagem | Cinza | Branco |
|--------|----------------|------------|------------|
| A | ambos os lados | 372.39.500 | 372.39.700 |
| B | | 372.39.510 | 372.39.710 |
| C | | 372.39.520 | 372.39.720 |
| D | | 372.39.530 | 372.39.730 |

Embalagem: 10 Jogos

Referência de encomenda

Use dois articuladores Free Flap H 1.5 para gabinetes com 600 mm ou mais de largura.

| | |
|----------------------------------|----------|
| Informação | ► M 5.63 |
| Tabelas de medidas de referência | ► M 5.65 |
| Dobradiças | ► M 5.4 |
| Dobradiça e acessórios para Push | ► M 5.8 |

Hafele- Articuladores

❖ Free Flap H 1.7

- Los articuladores Free Flap 1.7 respetan las especificaciones definidas por Hafele.
- Todos los gabinetes basculantes que cumplen con las especificaciones reciben el hardware Free Flap H 1.7.

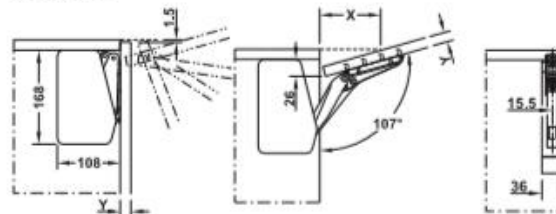
Articulador Häfele Free Flap 1.7

Para portas pequenas e médias em madeira ou com perfil de alumínio



- > Material: articulador: aço, capa de acabamento: plástico
- > Acabamento/cor: articulador: niquelado, capas: cinza RAL 7035, branco RAL 9003 ou antrácito RAL 7043
- > Para altura da porta: 250–450 mm
- > Ângulo de abertura: 107° (pode ser limitado a 90° através de limitador do ângulo de abertura)
- > Possibilidades de ajuste: altura/lateral/inclinação da frente $\pm 1,5$ mm, força de retenção
- > Montagem: articulador para aparafusar com parafusos Euro pré-montados, porta para encaixar sem ferramentas (sistema clip) em suportes de fixação pré-montados

Montagem



| | | | | | |
|--|----|----|----|----|----|
| Espessura da porta Y mm | 16 | 19 | 22 | 26 | 28 |
| Distância X mm (com espessura da porta 16 mm) | 83 | 74 | 64 | 52 | 46 |

Inclui

Cada jogo:
 2 articuladores (esquerda/direita)
 2 capas de acabamento (esquerda/direita)
 2 suportes de fixação para aparafusar em portas em madeira ou com perfil de alumínio de largura a partir de 45 mm
 1 manual de montagem
 1 folha gabarito para furação

| Modelo | Capa de acabamento antrácito | Capa de acabamento cinza | Capa de acabamento branca |
|--------|--|--|--|
| A |  372.91.370 |  372.91.320 |  372.91.720 |
| B |  372.91.371 |  372.91.321 |  372.91.721 |
| C |  372.91.372 |  372.91.322 |  372.91.722 |

Embalagem: 1 ou 5 jogos

Referência de encomenda

Para portas com perfil de alumínio ≤ 20 mm e portas somente de vidro encomendar o adaptador separadamente.

Hafele- Articuladores

❖ Free Flap H 3.15

- Los articuladores Free Flap 3.15 respetan las especificaciones definidas por Hafele.
- Todos los gabinetes basculantes que cumplen con las especificaciones reciben el hardware Free Flap H 3.15.

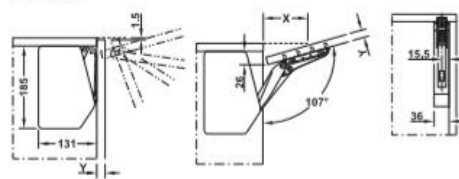
Articulador Häfele Free Flap 3.15

Para portas média e grandes em madeira ou com perfil de alumínio



- > Aplicação: para portas com ou sem puxador (push-to-open)
- > Material: articulador: aço, capa de acabamento: plástico
- > Acabamento/cor: articulador: níquelado, capas: cinza RAL 7035, branco RAL 9003 ou antrácito RAL 7043
- > Para altura da porta: 400–600 mm
- > Ângulo de abertura: 90° ou 107° (ajustável na ferragem)
- > Possibilidades de ajuste: altura/lateral/inclinação da frente ± 1,5 mm, força de retenção
- > Montagem: ferragem para aparafusar com parafusos Euro pré-montados, porta para encaixar sem ferramentas (sistema clip) em suportes de fixação pré-montados

Montagem



| Espessura da porta Y mm | 16 | 19 | 22 | 26 | 28 |
|--|----|----|----|----|----|
| Distância X mm (com espessura do tampo 16 mm) | 83 | 74 | 64 | 52 | 46 |

Informação importante

A escolha do articulador e do fecho push para portas sem puxadores depende da altura e do peso da porta. Veja as tabelas de medidas de referência.

Inclui

Cada jogo:

- 2 articuladores (esquerda/direita)
- 2 capas de acabamento (esquerda/direita)
- 2 suportes de fixação para aparafusar em portas em madeira ou com perfil de alumínio de largura a partir de 45 mm
- 1 manual de montagem
- 1 ferramenta de furação

| Model | Capa de acabamento antrácito | Capa de acabamento cinza | Capa de acabamento branca |
|-------|------------------------------|--------------------------|---------------------------|
| D | 372.91.380 | 372.91.330 | 372.91.730 |
| E | 372.91.381 | 372.91.331 | 372.91.731 |
| F | 372.91.382 | 372.91.332 | 372.91.732 |
| G | 372.91.383 | 372.91.333 | 372.91.733 |

Embalagem: 1 ou 5 jogos

Referência de encomenda

Para portas com perfil de alumínio ≤ 20 mm e portas somente de vidro encomendar o adaptador separadamente.

Hafele- Articuladores

❖ Free Fold

- Los maxi articuladores respetan las especificaciones definidas por Hafele.
- Para esta línea existe un módulo específico que reúne todas las características necesarias para el sistema.



Armario 1 Puerta Bipartida

Articulador para portas sanfonadas Häfele Free Fold
Para portas de duas folhas de madeira, vidro ou com moldura de perfil de alumínio

> Material: ferragem plástico, aço,
capa de acabamento: plástico

> Acabamento/cor: ferragem niquelado,
tampo: cinza, ou branco

> Possibilidades de ajuste: altura/largura/profundidade/inclinação da frente, força de retenção

Inclui
2 articuladores (esquerdo/direito) com capa de acabamento
2 suportes de fixação para portas de madeira ou perfil largo de alumínio
1 manual de montagem

| Altura do armário mm | Peso da porta kg | Modelo | Capa cinza | Capa branca |
|----------------------|------------------|--------|------------|-------------|
| 480-530 | 2,6-5,2 | C1fo | 372.37.510 | 372.37.710 |
| | 5,2-10,6 | C3fo | 372.37.512 | 372.37.712 |
| | 7,8-15,1 | C4fo | 372.37.513 | 372.37.713 |
| 520-590 | 2,4-4,9 | D1fo | 372.37.520 | 372.37.720 |
| | 4,8-8,8 | D3fo | 372.37.522 | 372.37.722 |
| | 7,2-14,1 | D4fo | 372.37.523 | 372.37.723 |
| 580-650 | 2,2-4,4 | E1fo | 372.37.530 | 372.37.730 |
| | 4,3-8,8 | E3fo | 372.37.532 | 372.37.732 |
| | 6,0-12,2 | E4fo | 372.37.533 | 372.37.733 |
| 680-730 | 10,6-20,9 | E5fo | 372.37.534 | 372.37.734 |
| | 3,9-7,9 | F3fo | 372.37.542 | 372.37.742 |
| | 5,8-11,8 | F4fo | 372.37.543 | 372.37.743 |
| 710-790 | 9,5-18,7 | F5fo | 372.37.544 | 372.37.744 |
| | 3,5-7,2 | G3fo | 372.37.552 | 372.37.752 |
| | 5,2-10,3 | G4fo | 372.37.553 | 372.37.753 |
| 770-840 | 6,7-17,2 | G5fo | 372.37.554 | 372.37.754 |
| | 4,9-9,8 | H4fo | 372.37.563 | 372.37.763 |
| | 8,0-15,5 | H5fo | 372.37.564 | 372.37.764 |
| 840-910 | 4,5-9,0 | I4fo | 372.37.573 | 372.37.773 |
| | 7,3-14,6 | I5fo | 372.37.574 | 372.37.774 |
| | 4,2-8,0 | J4fo | 372.37.583 | 372.37.783 |
| 910-970 | 6,8-13,5 | J5fo | 372.37.584 | 372.37.784 |
| | 3,9-7,8 | K4fo | 372.37.593 | 372.37.793 |
| | 6,5-12,8 | K5fo | 372.37.594 | 372.37.794 |
| 1000-1040 | 6,2-12,3 | L5fo | 372.37.599 | 372.37.799 |

Dimensões Häfele Free Fold

Hafele- Articuladores

❖ Maxi

- Los articuladores Maxi respetan las especificaciones definidas por Hafele.
- Los articuladores Maxi están disponibles con sistemas simples o dobles.
- Todos los armarios basculantes que cumplen con las especificaciones reciben accesorios Maxi.

Para portas de madeira, vidro ou com perfil de alumínio



> Alterando a posição de instalação e combinando o articulador Maxi com seus respectivos acessórios, todas as opções de aplicação e abertura podem ser feitas, como por exemplo frentes com ou sem puxador, com moldura em alumínio ou toda em vidro, abertura automática até a posição final, paradas em diversas posições (o articulador para em qualquer posição), abertura incrivelmente fácil de portas muito pesadas, em especial as portas amplas com mais de 50 kg

> Pode ser utilizado em um ou em ambos os lados (dependendo do tamanho da porta)

> Força de retenção pode ser ajustada de forma individual de acordo com o peso da porta

> Acabamentos: níquelado, branco ou preto

Espaço lateral



Espaço lateral
S = sobreposição de porta + 19,5 mm

Montagem rápida



Instalação rápida do articulador sem ferramentas nos suportes pré montados

Ajuste de força de retenção

Ajuste de força de retenção com chave Allen SW 10 (235.79.301)



Nota
Use os números 1 - 8 para ajustar a força de retenção.
Use os números 9 - 12 para regular o articulador após certo tempo de uso (se necessário).

Possibilidades de ajuste



Ajuste de altura* Ajuste lateral* Ajuste vertical*


* depende das dobradiças instaladas

Articuladores com abertura basculante
Häfele Maxi

Conjuntos completos ou componentes individuais
Para portas elevatórias em madeira, vidro ou perfil de alumínio



Dimensões



S = recobrimento + 19,5 mm

→ **Conjunto completo Maxi**



> **Material:** ferragem elevatória: liga de zinco, suporte de montagem e fixação para aparafusar: aço, tampa de cobertura para parafuso de ajuste: plástico

> **Acabamento:** ferragem elevatória: níquelado, suporte de montagem e fixação para aparafusar: níquelado, reversível para esquerda e direita sem ferramentas (encaixe)

> **Fixação:** ajuste da força de retenção

> **Montagem:** 75°, 90° ou 110°

> **Possibilidades de ajuste:**

> **Ângulo de abertura:**

Inclui
1 ferragem elevatória
1 suporte de fixação para armário
1 suporte de fixação para porta (para parafusos Euro)

Hafele- Articuladores

❖ Free Space 1.11

- Los articuladores Free Space 1.11 respetan las especificaciones definidas por Hafele.
- Todos los gabinetes basculantes que cumplen con las especificaciones reciben hardware Free Space 1.11.

Articulador Häfele Free space – Acessórios

Parafusos para porta com perfil de alumínio ≤ 45 mm



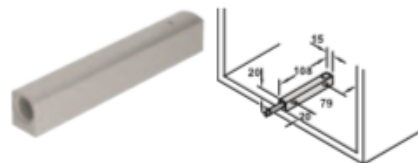
- > Área de aplicação: portas com perfil de alumínio
- > Instalação: para fixar a porta de alumínio no suporte de fixação do articulador

Inclui
4 parafusos e 4 arruelas

| Material | Acabamento | Código |
|----------|------------|------------|
| aço | niquelado | 372.27.600 |

Embalagem: 1 ou 100 conjuntos

Suporte para pulsador



| Material | Acabamento | Código |
|----------|-------------------------------|------------|
| plástico | cinza, similar a RAL 7035 | 372.51.479 |
| | antracito, similar a RAL 7043 | 372.51.579 |

Embalagem: 1 ou 100 conjuntos

Tipo de parafuso recomendado:
Cabeça Ø: 7-9 mm
Rosca Ø 3.5-4.5 mm
Comprimento ≥15 mm



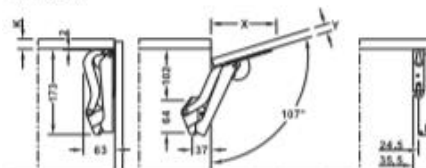
Häfele Häfele Free space 1.11 – Para aplicações com puxadores

Para porta de uma folha de madeira ou com perfil de alumínio ≤ 45 mm de largura



- > Aplicação: para todas as aberturas padrão com portas de até 650 mm de altura
- > Material: caixa: plástico
corpo, suporte de fixação e braço: aço
- > Acabamento/cor: Caixa: branco, cinza claro, antracito ou preto
corpo, suporte de fixação e braço: niquelado ou preto (se caixa preta)
- > Para altura da porta: até 650 mm
- > Ângulo de abertura: 90° ou 107°
- > Possibilidade de ajuste: altura, lateral, inclinação e força de retenção
- > Montagem: articulador para aparafusar com parafusos Euro pré-montados, porta para encaixar em parafusos pré-montados

Montagem



| Espessura de porta Y mm | 16 | 18 | 19 | 22 | 24 | 26 | 28 |
|---|-----|-----|-----|----|----|----|----|
| Distância X mm (com o gabinete de espessura 16mm) | 117 | 110 | 107 | 96 | 90 | 83 | 76 |

Tabela para selecionar o modelo de articulador correto com base na altura do gabinete e no peso da porta, incluindo puxador

| Modelo Häfele Free space 1.11 | B | C | D | E | F |
|-------------------------------|------------------|---------|---------|----------|-----------|
| Altura do armário mm | Peso da porta kg | | | | |
| 225 | 2.3-4.3 | 3.8-7.1 | 6.4-9.3 | 9.2-13.4 | 13.4-19.1 |
| 250 | 1.9-3.9 | 3.4-6.4 | 5.8-9.1 | 8.3-12.6 | 12.1-17.2 |
| 275 | 1.9-3.5 | 3.1-5.8 | 5.3-8.2 | 7.5-12.0 | 11.0-15.6 |
| 300 | 1.7-3.2 | 2.8-5.3 | 4.8-7.5 | 6.9-11.0 | 10.1-14.3 |
| 325 | 1.6-3.0 | 2.6-4.9 | 4.4-7.0 | 6.4-10.2 | 9.3-13.2 |
| 350 | 1.5-2.8 | 2.4-4.6 | 4.1-6.5 | 5.9-9.5 | 8.6-12.3 |
| 375 | 1.3-2.6 | 2.2-4.3 | 3.8-6.0 | 5.5-8.8 | 8.1-11.4 |
| 400 | 1.2-2.4 | 2.1-4.0 | 3.6-5.6 | 5.2-8.3 | 7.6-10.7 |
| 425 | 1.1-2.3 | 2.0-3.8 | 3.4-5.3 | 4.9-7.8 | 7.1-10.1 |
| 450 | 1.0-2.1 | 1.9-3.5 | 3.2-5.0 | 4.6-7.3 | 6.7-9.5 |
| 475 | 1.0-2.0 | 1.8-3.4 | 3.0-4.7 | 4.3-7.0 | 6.4-9.0 |
| 500 | 0.9-1.9 | 1.7-3.2 | 2.9-4.5 | 4.1-6.6 | 6.0-8.6 |
| 525 | 0.9-1.8 | 1.6-3.0 | 2.7-4.3 | 3.9-6.3 | 5.7-8.2 |
| 550 | 0.8-1.7 | 1.5-2.9 | 2.6-4.1 | 3.7-6.0 | 5.5-7.8 |
| 575 | 0.8-1.7 | 1.4-2.8 | 2.5-3.9 | 3.6-5.7 | 5.2-7.4 |
| 600 | 0.8-1.6 | 1.4-2.7 | 2.4-3.7 | 3.4-5.5 | 5.0-7.1 |
| 625 | 0.7-1.5 | 1.3-2.5 | 2.3-3.6 | 3.3-5.3 | 4.8-6.8 |
| 650 | 0.7-1.5 | 1.3-2.4 | 2.2-3.5 | 3.2-5.1 | 4.6-6.6 |

Inclui

- 2 articuladores (esquerda/direita)
- 4 parafusos para fixação da porta
- 1 manual de instalação com gabarito para pré-furação lateral

| Modelo | Branco | Cinza claro | Antracito | Preto |
|--------|------------|-------------|------------|------------|
| B | 372.27.700 | 372.27.500 | 372.27.350 | 372.27.300 |
| C | 372.27.701 | 372.27.501 | 372.27.351 | 372.27.301 |
| D | 372.27.702 | 372.27.502 | 372.27.352 | 372.27.302 |
| E | 372.27.703 | 372.27.503 | 372.27.353 | 372.27.303 |
| F | 372.27.704 | 372.27.504 | 372.27.354 | 372.27.304 |

Embalagem: 1 ou 25 jogos

Referência de encomenda

A escolha do articulador depende da altura do gabinete e do peso da porta com puxador, para selecionar o modelo correto, consultar a tabela de medidas e peso. Para portas de alumínio adquirir os jogos de parafusos do código 372.27.600, adequados para perfil de 45 mm de largura. Caso o peso da porta indique a possibilidade de dois modelos, utilizar o de maior força.

Hafele- Articuladores

❖ Free Space Push 1.8

- Los articuladores Free Space Push 1.8 respetan las especificaciones definidas por Hafele.
- Todos los gabinetes basculantes que cumplen con las especificaciones reciben hardware Free Space Push 1.8.

Articulador Häfele Free space – Acessórios

Parafusos para porta com perfil de alumínio ≤ 45 mm



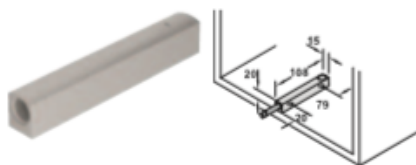
- > Área de aplicação: portas com perfil de alumínio
- > Instalação: para fixar a porta de alumínio no suporte de fixação do articulador

Inclui
4 parafusos e 4 arruelas

| Material | Acabamento | Código |
|----------|------------|------------|
| aço | niquelado | 372.27.600 |

Embalagem: 1 ou 100 conjuntos

Suporte para pulsador



| Material | Acabamento | Código |
|----------|-------------------------------|------------|
| plástico | cinza, similar a RAL 7035 | 372.91.479 |
| | antracito, similar a RAL 7043 | 372.91.579 |

Embalagem: 1 ou 100 conjuntos

Tipo de parafuso recomendado:
Cabeça Ø: 7-9 mm
Rosca Ø 3.5-4.5 mm
Comprimento ≥15 mm

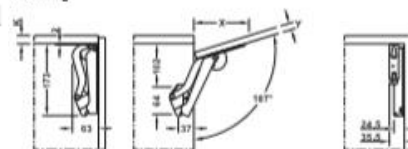


Häfele Free space 1.8 push – Para aplicação sem puxador

Para porta de uma folha de madeira ou com perfil de alumínio ≤ 45 mm de largura



Planning



- > Aplicação: para todas as aberturas padrão com portas de até 650 mm de altura
- > Material: caixa: plástico
- > Acabamento/lor: corpo, suporte de fixação e braço: aço
- > Para altura da porta: até 650 mm
- > Ângulo de abertura: 90° ou 107°
- > Possibilidade de ajuste: altura, lateral, inclinação e força de retenção
- > Montagem: articulador para aparafusar com parafusos Euro pré-montados, porta para encaixar em parafusos pré-montados

Inclui
2 articuladores (esquerda/direita)
4 parafusos para fixação da porta
1 Pulsador
1 manual de instalação com gabarito para pré-furação lateral

Hafele- Dobradiças Metalla Clip

- Las puertas batientes pueden recibir las bisagras Metalla Clip con soft close, respetando las especificaciones definidas por Hafele.
- Todos los gabinetes con puertas que cumplen con las especificaciones reciben accesorios de bisagra.
- Las bisagras solo están disponibles en acabado niquelado.

Metalla Clip
Ângulo de abertura 105°



Montagem sobreposta com calço

Niquelado Ônix

Nota
Especificações de dimensões e vão em desenhos e tabelas são calculados:
> utilizando configuração de fábrica
> para calço de distância 0 mm

> Material: aço
> Acabamento: niquelado ou niquelado preto (Ônix)
> Fixação do caneco: para aparafusar com sistema clip-on
> Montagem: caneco ≥ 11,5 mm
> Profundidade de furação: 3 dimensões (com calço adequado)
> Possibilidades de ajuste: de 14 - 26 mm
> Para espessura de porta:
> Com ou sem sistema soft close, com sistema para abertura push

→ Montagem sobreposta

| Recobrimento mm | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | A |
|-----------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| | | | | | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | H0 |
| | | | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | | | H2 |
| | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | | | | | H4 |

Dist. do caneco E mm Calço

| Característica | Niquelado | Ônix |
|----------------|------------|------------|
| com soft-close | 315.00.750 | 315.20.750 |
| sem soft-close | 315.00.550 | 315.20.550 |
| abertura push | 315.71.550 | — |

Embalagem: 1 ou 200 unidades

Dobradiças de caneco Metalla Clip
Acessórios

Calço para Metalla Clip

> Material: aço
> Acabamento: niquelado ou niquelado preto (Ônix)
> Possibilidades de ajuste: ajuste de altura ± 2 mm através de parafuso exoétrico

→ Para aparafusar
Com parafusos de aglomerado

Padrão de furação

| Distância D mm | Niquelado | Ônix |
|----------------|------------|------------|
| 0 | 315.98.650 | 315.98.656 |
| 2 | 315.98.652 | 315.98.657 |
| 4 | 315.98.654 | 315.98.658 |

Embalagem: 1 ou 200 unidades

Calço simples para Metalla Clip

> Material: aço
> Acabamento: niquelado ou niquelado preto (Ônix)
> Possibilidades de ajuste: regulagem em altura ± 2 mm através de furo olongo

→ Para aparafusar
Com parafusos de aglomerado

Padrão de furação

| Distância D mm | Niquelado | Ônix |
|----------------|------------|------------|
| 0 | 316.98.620 | 306.00.005 |
| 2 | 316.98.622 | 306.00.006 |
| 4 | 316.98.624 | 306.00.007 |

Embalagem: 1 ou 200 unidades

Tampa para Metalla Clip

> Material: aço
> Acabamento: niquelado ou niquelado preto (Ônix)

→ Para encaixar no braço

| | Niquelado | Ônix |
|-----------------|------------|------------|
| com logo Hafele | 315.59.000 | 315.59.019 |
| sem logo | 313.21.510 | — |

Embalagem: 1 ou 1000 unidades

Tampa para Metalla Clip

> Material: aço
> Acabamento: niquelado ou niquelado preto (Ônix)

→ Para encaixar no caneco

| | Niquelado | Ônix |
|---------------|------------|------------|
| para encaixar | 315.59.001 | 315.59.018 |

Embalagem: 1 ou 1000 unidades

Parafuso 3,5 x 15 mm

> Material: aço
> Acabamento: niquelado preto (Ônix)

| | Ônix |
|-------------|------------|
| 3,5 x 15 mm | 315.59.091 |

Embalagem: 1 ou 1000 unidades

Hafele- Kesseböhmer

- Los organizadores de Kesseböhmer respetan las especificaciones definidas por Hafele.

Kesseböhmer No. 15 extração total

Com mecanismo de fechamento automático e suave

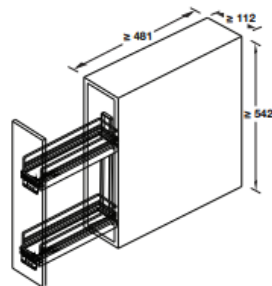
> Fixação do frontal e da corrediça com sistema tipo "click"



- > Material: armação e corrediça em aço cromado
- > Acabamento/cor: cromado
- > Capacidade de carga: 12 kg
- > Extração: máx. 440 mm
- > Altura interna do armário: mín. 542 mm
- > Profundidade interna do armário: mín. 481 mm
- > Largura interna do armário: mín. 112 mm
- > Medida. A: 38 mm
- > Montagem: para aparafusar na lateral do armário
- > Características: extração total com sistema integrado SoftStopp Plus de amortecimento



Dimensões de montagem



Inclui

- 1 armação
- 2 corrediça laterais
- 1 conjunto de suportes frontais
- 1 conjunto de prateleiras
- 1 manual de montagem

Dim. A = distância interna da borda da lateral até o primeiro furo

→ No. 15 com prateleiras



- > Versão: com 2 prateleiras
- > Altura interna do armário: mín 542 mm

| Versão | Código |
|--------|------------|
| Style | 545.61.028 |

Embalagem: 1 unidade

Hafele- Kesseböhmer

- Los organizadores de Kesseböhmer respetan las especificaciones definidas por Hafele.

Tandem, com prateleiras internas e de porta

Para montagem atrás de portas giratórias



Prateleira interna

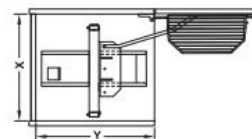


- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> > Material: > Acabamento: > Cor: > Capacidade de carga: > Largura interna: > Profundidade do armário: > Versão: > Fixação: | <p>estrutura extraível e prateleiras de porta: aço, base da prateleira: aglomerado armação da prateleira: cromado brilhante, base: branco gelo, com antiderrapante estrutura extraível: pintura a pó, cor alumínio, branco RAL 9006, prateleiras: cromado fosco, base da prateleira: com efeito anti derrapante, branco para armário de largura 450 mm - prateleiras internas 50 kg, prateleira para porta 20 kg para armário de largura 600 mm - prateleiras internas 60 kg, prateleira para porta 25 kg largura do armário - 38 mm mín. 500 mm com sistema integrado de fechamento suave e automático para aplicação à esquerda e à direita</p> |
|---|--|



- Inclui**
- 1 estrutura extraível
 - 1 conjunto de prateleiras para porta
 - 1 conjunto com 6 prateleiras para porta
 - 1 conjunto com 6 prateleiras internas
 - 1 manual de montagem

Dimensões de montagem



Dim. Y = profundidade mín. do armário 500 mm,
 Dim. X = largura interna de montagem

Hafele- Kesseböhmer

- Los organizadores de Kesseböhmer respetan las especificaciones definidas por Hafele.

Dispensa, extração total

Extração total com mecanismo com amortecimento e fechamento automático



Encaixar e engatar



Ajuste lateral

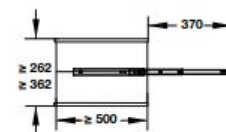
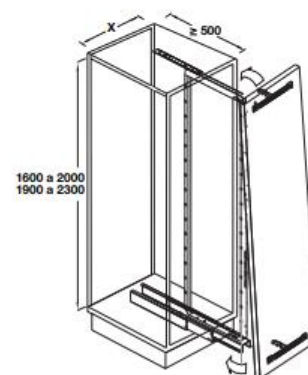


Ajuste de altura

> Com mecanismo integrado de fechamento suave



Dimensões de montagem



- > Material: aço
- > Acabamento/cor: estrutura: aço, base da prateleira: aglomerado
- > Capacidade de carga: capacidade 100 kg
- > Versão: com ajuste de altura, corrediças e suportes frontais são encaixados na armação em intervalos, com deslizamento da corrediça sincronizado
- > Prof. do armário: 500 mm

Inclui

- 1 armação com mecanismo integrado de fechamento suave
- 1 corrediça inferior com mecanismo integrado de fechamento suave
- 1 corrediça superior
- 5 ou 6 prateleiras
- 1 conjunto de suportes frontais
- 1 manual de montagem



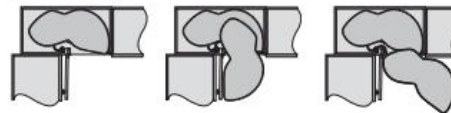
Hafele- Kesseböhmer

- Los organizadores de Kesseböhmer respetan las especificaciones definidas por Hafele.

Kesseböhmer LeMans II,
extensível e giratório



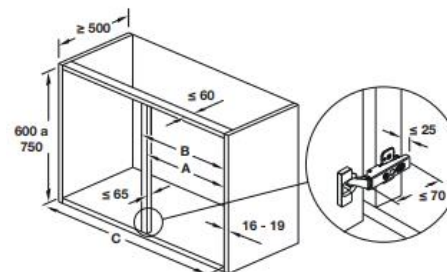
Sentido
(abertura direita)



1. Porta do armário aberta
2. Prateleira superior ou inferior girada para fora
3. Giro completo para fora



Dimensões de instalação



→ **Prateleira**



> Ajuste contínuo da altura da prateleira.



- > Material: armação e eixo: aço, base: aglomerado
- > Acabamento: armação da prateleira: cromado brilhante, base: branco gelo, com antiderrapante
- > Versão: prateleiras antiderrapantes
- > Capacidade de carga: 25 kg por prateleira
- > Ângulo mín. de abertura da porta 85°



Style

Inclui
2 (4) prateleiras pré montadas
1 armação
1 eixo
1 manual de instruções

| Altura livre mm | Largura mm | Lado | Quantidade prateleiras | Código |
|-----------------|------------|----------|------------------------|------------|
| 600-750 | 450 | direita | 2 | 541.30.920 |
| | | esquerda | | 541.30.921 |
| | 500 | direita | | 541.30.922 |
| | | esquerda | | 541.30.923 |
| | 600 | direita | | 541.30.924 |
| | | esquerda | | 541.30.925 |
| 1250 | 450 | direita | 4 | 541.30.930 |
| | | esquerda | | 541.30.931 |
| | 500 | direita | | 541.30.932 |
| | | esquerda | | 541.30.933 |
| | 600 | direita | | 541.30.934 |
| | | esquerda | | 541.30.935 |

Embalagem: 1 jogo

Hafele- Luminarias Loox

- Las luminarias Loox LED 2022, Loox LED 2043 y Loox LED 2050 respetan las especificaciones definidas por Hafele.

Häfele Loox LED 2022

Luminária sobreposta, redonda ou inclinada



- > Aplicável em furos de 26 mm de diâmetro
- > IP44 - Aplicável em locais com incidência de respingos de água



Montagem sobreposta

Montagem sobreposta inclinada

Häfele Loox LED 2043

Fita de LED flexível, 5 m, 60 LEDs por metro



Atenção para a largura do conector clip

- > 300 LEDs para a iluminação homogênea
- > Pode ser cortado a cada 50 mm



- > Área de aplicação: iluminação de fundo para móveis,
- > Material: plástico
- > Acabamento/cor: branco
- > Potência: 4,8 W por m
- > Índice de reprodução de luz (CRI): 82
- > Montagem: auto-adesiva

Inclui

Rolo de 5 m e cabo de 2 m

| 2700 K | 3000 K | 4000 K | 5000 K | |
|---------|---------|---------|---------|---------|
| 1007 lx | 1054 lx | 1061 lx | 1112 lx | 250 mm |
| 252 lx | 263 lx | 278 lx | 290 lx | 500 mm |
| 111 lx | 117 lx | 124 lx | 129 lx | 750 mm |
| 63 lx | 66 lx | 70 lx | 73 lx | 1000 mm |

Os valores aqui apresentados são correspondentes ao comprimento de 1 metro.

Häfele Loox LED 2050

Luminária sobreposta, redonda



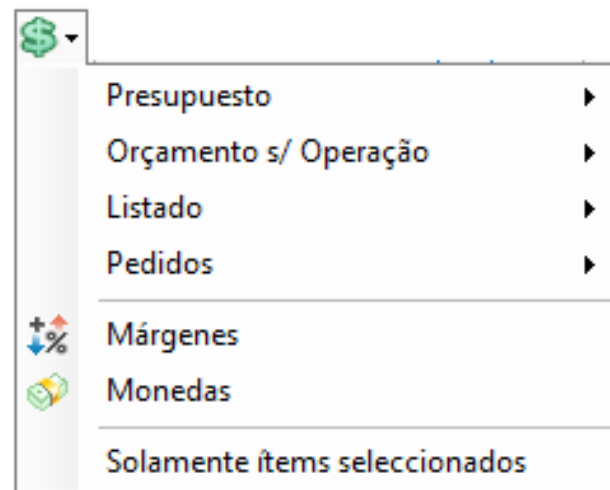
- > Sem necessidade de furação



- > Área de aplicação: para vitrines e prateleiras plástico
- > Material: plástico
- > Índice de reprodução de luz (CRI): 90
- > Altura: 6 mm
- > Montagem: sobreposta
- > Diâmetro: 65 mm

Presupuesto

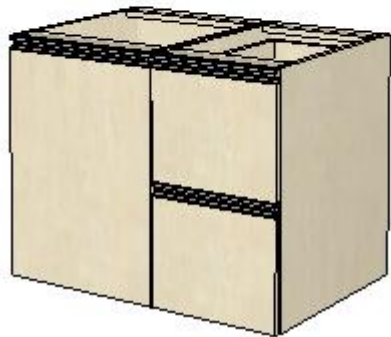
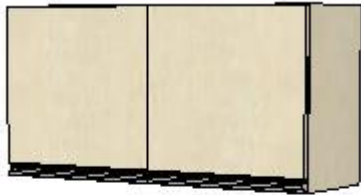
Presupuesto



- **Listado:** muestra la lista de los ítems insertados en el proyecto, sin información de precios.
- **Presupuesto:** muestra la lista de los ítems insertados en el proyecto con sus respectivos precios de venta.
- **Presupuesto Resumido:** muestra solamente el precio del proyecto.

Presupuesto

- **Listado / Presupuesto Montado:** muestra informaciones del módulo montado.



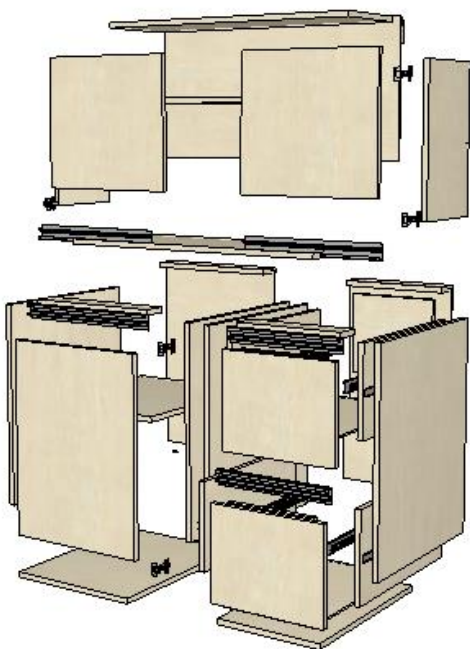
Proyecto - Ambiente 3D

| - Accesorios Fabricados | | | | | | |
|-------------------------|-----|------|---------------|-------------------------------------|-------------------|--------|
| Item | Rep | Cant | Referencia | Descripción | Dimensiones | Precio |
| 1 | 1 | 1 UN | PGOLA02.396 | Manija Gola p/ Puerta 396x50x18mm | 396 x 50 x 20,5 | 2,52 |
| 4 | 1 | 1 UN | PGOLA02.396 | Manija Gola p/ Puerta 396x50x18mm | 396 x 50 x 20,5 | 2,52 |
| 7 | 1 | 1 UN | PGOLA02.496.5 | Manija Gola p/ Puerta 496.5x50x18mm | 496,5 x 50 x 20,5 | 2,62 |
| 10 | 1 | 1 UN | PGOLA02.496.5 | Manija Gola p/ Puerta 496.5x50x18mm | 496,5 x 50 x 20,5 | 2,62 |
| 13 | 1 | 1 UN | PGOLA02.496 | Manija Gola p/ Puerta 496x50x18mm | 496 x 50 x 20,5 | 2,62 |
| | | | | | | 12,90 |

| - Montaje | | | | | | |
|-----------|-----|------|--------------------|---------------------------|--------------------|----------|
| Item | Rep | Cant | Referencia | Descripción | Dimensiones | Precio |
| 16 | 1 | 1 UN | 3604.100.50.30.100 | Armario Sup 2 Puertas | 1000 x 500 x 300 | 338,72 |
| 85 | 1 | 1 UN | 7201.18.100 | Frente Cajón | 396 x 351 x 18,5 | 4,47 |
| 92 | 1 | 1 UN | 7201.18.100 | Frente Cajón | 396 x 351 x 18,5 | 4,47 |
| 99 | 1 | 1 UN | 2202.40.71.60.100 | Mód Inf 2 Cajones Altos | 400 x 710 x 600 | 629,82 |
| 248 | 1 | 1 UN | 2104.50.71.60.100 | Mód Inferior 1 Puerta | 500 x 710 x 600 | 292,66 |
| 318 | 1 | 1 UN | 7001.18.100 | Puerta inferior Dob total | 496 x 705 x 18,5 | 31,97 |
| 328 | 1 | 1 UN | 7051.18.100 | Puerta Sup Bis Total Gola | 496,5 x 496 x 18,5 | 29,56 |
| 338 | 1 | 1 UN | 7051.18.100 | Puerta Sup Bis Total Gola | 496,5 x 496 x 18,5 | 29,56 |
| | | | | | | 1.361,23 |

Presupuesto

- **Listado / Presupuesto Explosionado:** muestra informaciones de la composición del módulo.



| - Montaje | | | | | | |
|-----------|-----|-----------|--------------------|---|------------------|--------------|
| Item | Rep | Cant | Referencia | Descripción | Dimensiones | Precio Final |
| 11 | 1 | 1 UN | 3604.100.50.30.100 | Armario Sup 2 Puertas | 1000 x 500 x 300 | 85,82 |
| 12 | 1 | 1 UN | 001.100 | Base Inferior | 963 x 18 x 300 | 19,21 |
| 13 | 1 | 4 UN | PARMF | Perno p/ MiniFix | 8 x 31,5 | 4,20 |
| 14 | 1 | 0.2889 M2 | MDF.COR.18.100 | Placa Branco Espesor 18mm | 963 x 18 x 300 | 0,30 |
| 15 | 1 | 4 UN | TMF18 | Tamborfix p/ 18/25mm | 15 x 12,5 | 4,20 |
| 16 | 1 | 4 UN | TFMF.100 | Tapa Embellecedoras p/ Minifix Branco | 15 x 1 x 15 | 4,20 |
| 17 | 1 | 4 UN | CAV | Tarugo 8X30 | 8 x 30 | 4,20 |
| 18 | 1 | 2.006 M | FTPVC.4522.100 | Tira de Borde PVC Espeor 0.45x22mm Branco | 2006 x 22 x 0,45 | 2,11 |
| 19 | 1 | 1 UN | 001.100 | Base Superior | 963 x 18 x 300 | 19,21 |
| 20 | 1 | 4 UN | PARMF | Perno p/ MiniFix | 8 x 31,5 | 4,20 |
| 21 | 1 | 0.2889 M2 | MDF.COR.18.100 | Placa Branco Espesor 18mm | 963 x 18 x 300 | 0,30 |
| 22 | 1 | 4 UN | TMF18 | Tamborfix p/ 18/25mm | 15 x 12,5 | 4,20 |
| 23 | 1 | 4 UN | TFMF.100 | Tapa Embellecedoras p/ Minifix Branco | 15 x 1 x 15 | 4,20 |
| 24 | 1 | 4 UN | CAV | Tarugo 8X30 | 8 x 30 | 4,20 |
| 25 | 1 | 2.006 M | FTPVC.4522.100 | Tira de Borde PVC Espeor 0.45x22mm Branco | 2006 x 22 x 0,45 | 2,11 |
| 26 | 1 | 1 UN | 101.100 | Lateral Derecha | 500 x 18 x 300 | 2,01 |
| 27 | 1 | 0.15 M2 | MDF.COR.18.100 | Placa Branco Espesor 18mm | 500 x 18 x 300 | 0,16 |
| 28 | 1 | 1.76 M | FTPVC.4522.100 | Tira de Borde PVC Espeor 0.45x22mm Branco | 1760 x 22 x 0,45 | 1,85 |
| 29 | 1 | 1 UN | 101.100 | Lateral Izquierda | 500 x 18 x 300 | 2,01 |
| 30 | 1 | 0.15 M2 | MDF.COR.18.100 | Placa Branco Espesor 18mm | 500 x 18 x 300 | 0,16 |

Márgenes

Márgenes

Cozinha Banheiro Dormitório Escritório Painéis/Tampos Portas/Frentes Acessórios

Pedido

| | | | |
|------------|---|---|---|
| ICMS | E | 0 | % |
| IPI | + | 5 | % |
| Desconto 1 | - | 0 | % |
| Desconto 2 | - | 0 | % |
| Desconto 3 | - | 0 | % |
| Desconto 4 | - | 0 | % |
| Desconto 5 | - | 0 | % |
| Acréscimo | + | 0 | % |

Presupuesto

| | | | |
|-----------|---|---|---|
| Acréscimo | + | 0 | % |
| Frete | + | 0 | % |
| Montagem | + | 0 | % |

Grupos

Cerrar

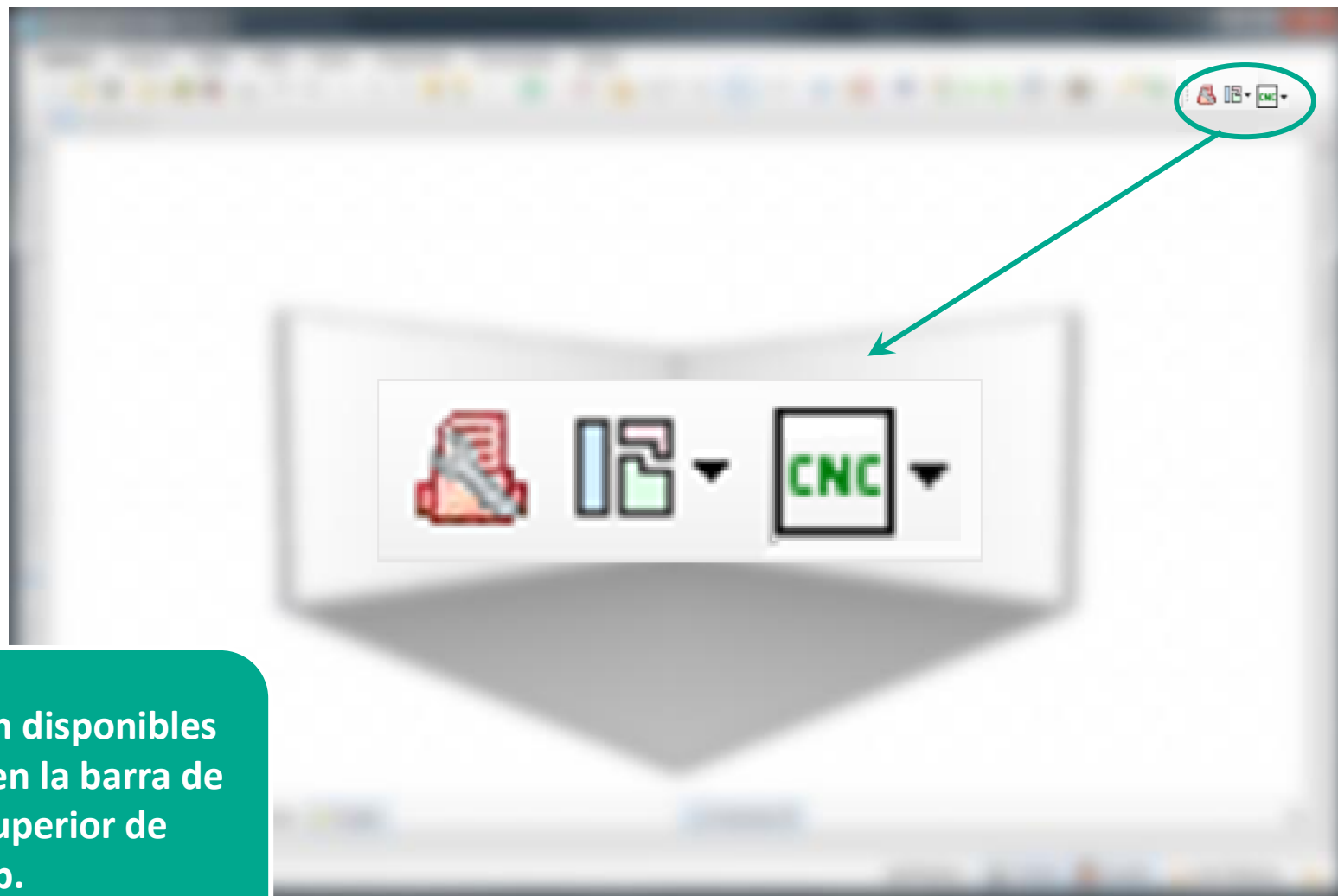
Márgenes separados por líneas de modulación.

Porcentajes (descuentos o creces) sobre el precio de la Fábrica.

Porcentajes sobre el precio de venta de los módulos (define el precio a ser brindado al cliente final).

Plugins

Plugins



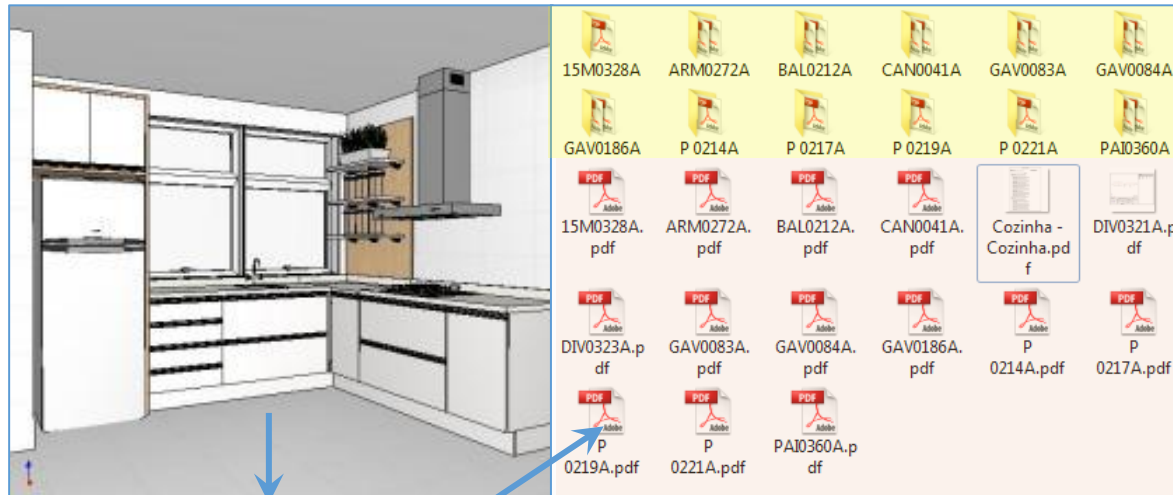
Los plugins quedan disponibles para la utilización en la barra de herramientas superior de Promob.

Plugins

Builder View



- El Plugin Builder View genera la documentación técnica del proyecto.
- Al acceder al plugin es necesario definir un directorio para que la documentación, en formato PDF se almacene.

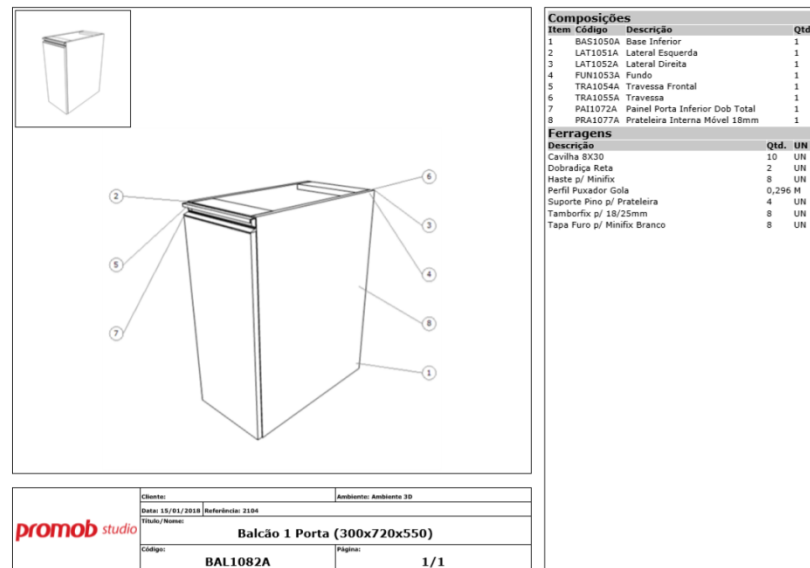
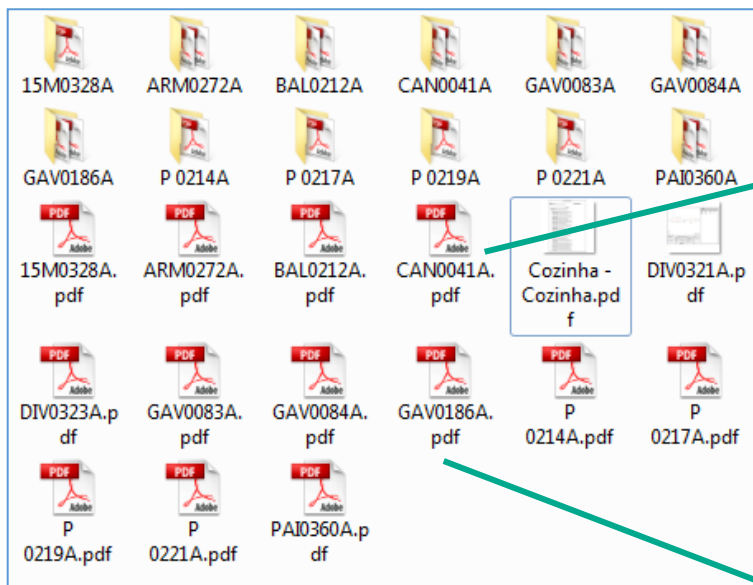


Cocina Sr. Luis

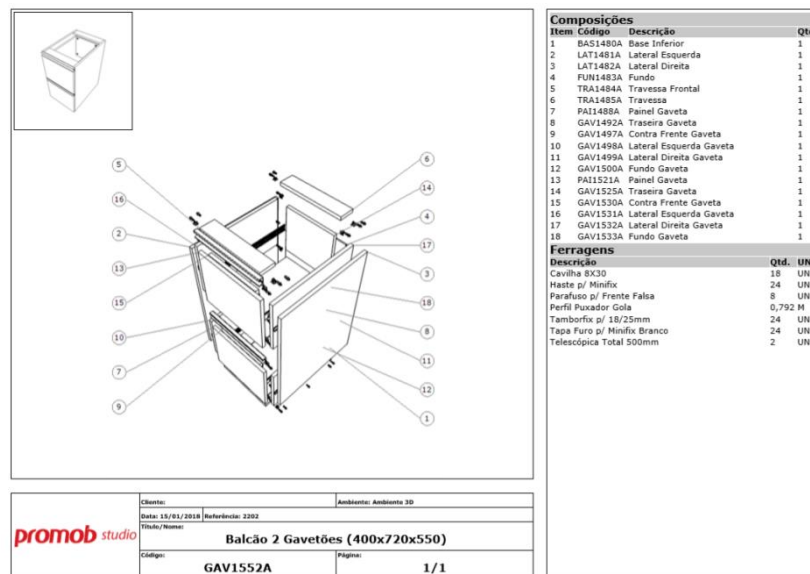
- En este directorio la documentación se organiza de la siguiente forma:
- **Documento que muestra la explosión de cada módulo.**
- **Informe del proyecto, con información de todos los elementos insertados en el proyecto.**
- **Subdirectorios con la explosión de detalle de cada uno de los módulos.**

Plugins

Builder View



| Composições | | |
|-----------------------------|----------|--------------------------------|
| Item | Código | Descrição |
| 1 | BAS1050A | Base Inferior |
| 2 | LAT1051A | Lateral Esquerda |
| 3 | LAT1052A | Lateral Direita |
| 4 | FUN1053A | Fundo |
| 5 | TRA1054A | Travessa Frontal |
| 6 | TRA1055A | Travessa |
| 7 | PAI1072A | Panel Porta Inferior Dob Total |
| 8 | PRA1077A | Prateleira Interna Móvel 18mm |
| Ferragens | | |
| Descrição | Qtd. | UN |
| Cavilha 8X30 | 10 | UN |
| Dobradilha Reta | 2 | UN |
| Haste p/ Minifix | 8 | UN |
| Perfil Puxador Gola | 0,296 | M |
| Suporte Pino p/ Prateleira | 4 | UN |
| Tamborfix p/ 18/25mm | 8 | UN |
| Tapa Furo p/ Minifix Branco | 8 | UN |

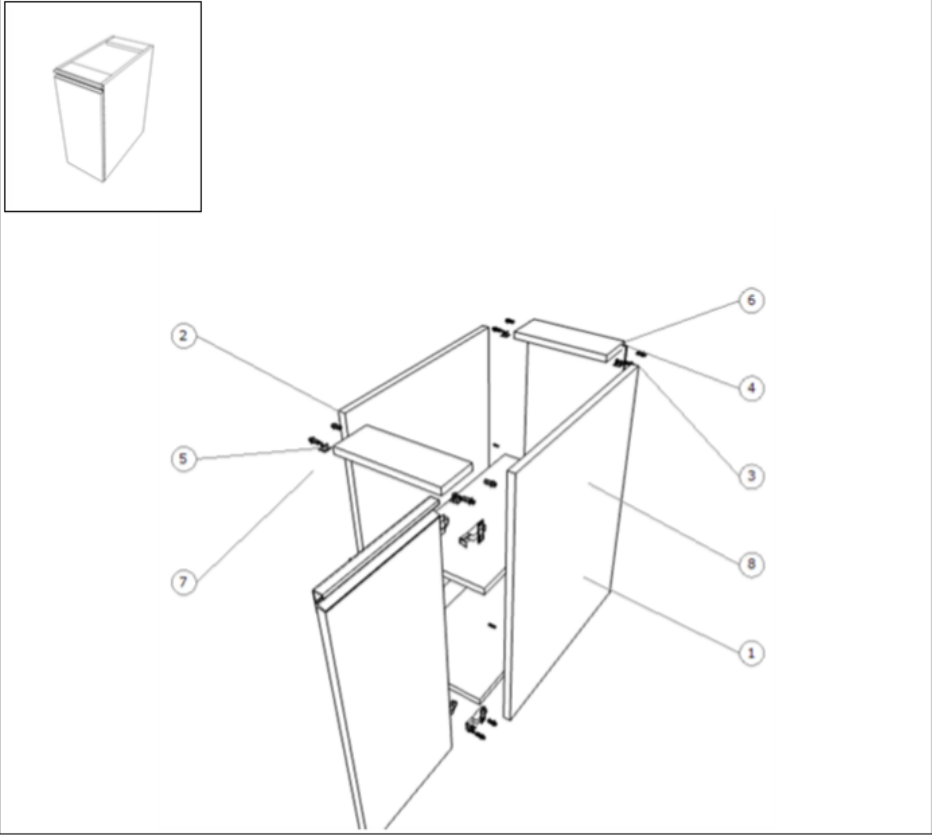


| Composições | | |
|-----------------------------|----------|-------------------------|
| Item | Código | Descrição |
| 1 | BAS1480A | Base Inferior |
| 2 | LAT1481A | Lateral Esquerda |
| 3 | LAT1482A | Lateral Direita |
| 4 | FUN1483A | Fundo |
| 5 | TRA1484A | Travessa Frontal |
| 6 | TRA1485A | Travessa |
| 7 | PAI1488A | Panel Gaveta |
| 8 | GAV1492A | Traseira Gaveta |
| 9 | GAV1497A | Contra Frente Gaveta |
| 10 | GAV1498A | Lateral Esquerda Gaveta |
| 11 | GAV1499A | Lateral Direita Gaveta |
| 12 | GAV1500A | Fundo Gaveta |
| 13 | PAI1521A | Panel Gaveta |
| 14 | GAV1525A | Traseira Gaveta |
| 15 | GAV1530A | Contra Frente Gaveta |
| 16 | GAV1531A | Lateral Esquerda Gaveta |
| 17 | GAV1532A | Lateral Direita Gaveta |
| 18 | GAV1533A | Fundo Gaveta |
| Ferragens | | |
| Descrição | Qtd. | UN |
| Cavilha 8X30 | 18 | UN |
| Haste p/ Minifix | 24 | UN |
| Parafuso p/ Frente Falsa | 8 | UN |
| Perfil Puxador Gola | 0,792 | M |
| Tamborfix p/ 18/25mm | 24 | UN |
| Tapa Furo p/ Minifix Branco | 24 | UN |
| Telescópica Total 500mm | 2 | UN |

- Documentos mostrando la explosión de cada módulo.


Plugins

Builder View



| Composiciones | | | |
|---------------|----------|----------------------------------|-------|
| Item | Código | Descripción | Cant. |
| 1 | BAS0007A | Base Inferior | 1 |
| 2 | LAT0008A | Laterale Izquierda | 1 |
| 3 | LAT0009A | Laterale Derecha | 1 |
| 4 | RES0010A | Respaldo | 1 |
| 5 | REF0011A | Refuerzo Frontal | 1 |
| 6 | REF0012A | Refuerzo Trasero | 1 |
| 7 | PAN0027A | Panel Puerta Bajo Bis Total Gola | 1 |
| 8 | ENT0033A | Entrepañó Interno Movable 18mm | 1 |

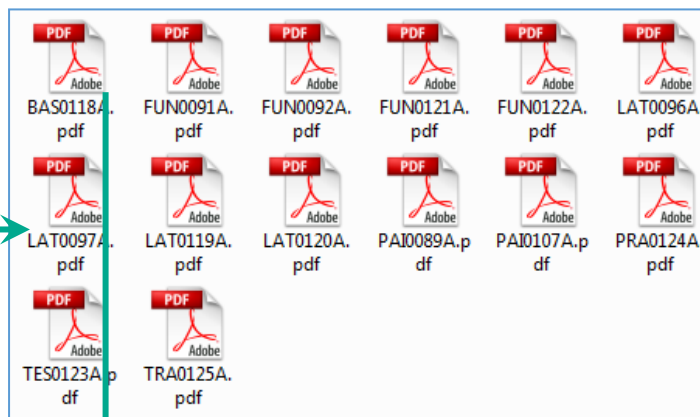
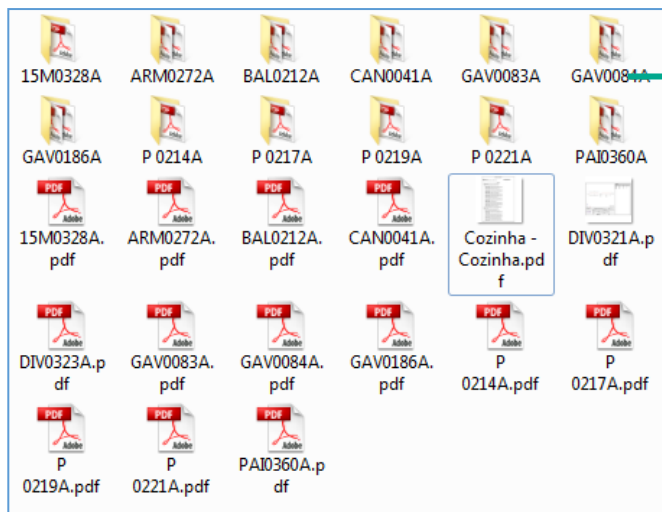
| Herrajes | | | |
|-------------|------------------------------------|-------|----|
| Reference | Descripción | Cant. | UN |
| DOBT | Bisagra Recta | 2 | UN |
| PARMF | Perno p/ MiniFix | 8 | UN |
| PINMET | Soporte Perno p/Entrepañó | 4 | UN |
| TMF18 | Tamborfix p/ 18/25mm | 8 | UN |
| TFMF.100 | Tapa Embellecedoras p/ Minifix | 8 | UN |
| CAV | Tarugo 8X30 | 10 | UN |
| PGOLA02.... | Tirador Gola p/ Puerta 296x50x18mm | 1 | UN |
| PRE81 | Clavo 8x1 | 15 | UN |



| | | | |
|---|--------------------|-----------------------|--|
| Cliente: | | Ambiente: Ambiente 3D | |
| Fecha: 22/11/2019 | Referencia: 2104 | | |
| Título/Nombre: Mód Inferior 1 Puerta (300x720x550) | | | |
| Código: BAL0034A | Página: 1/1 | | |

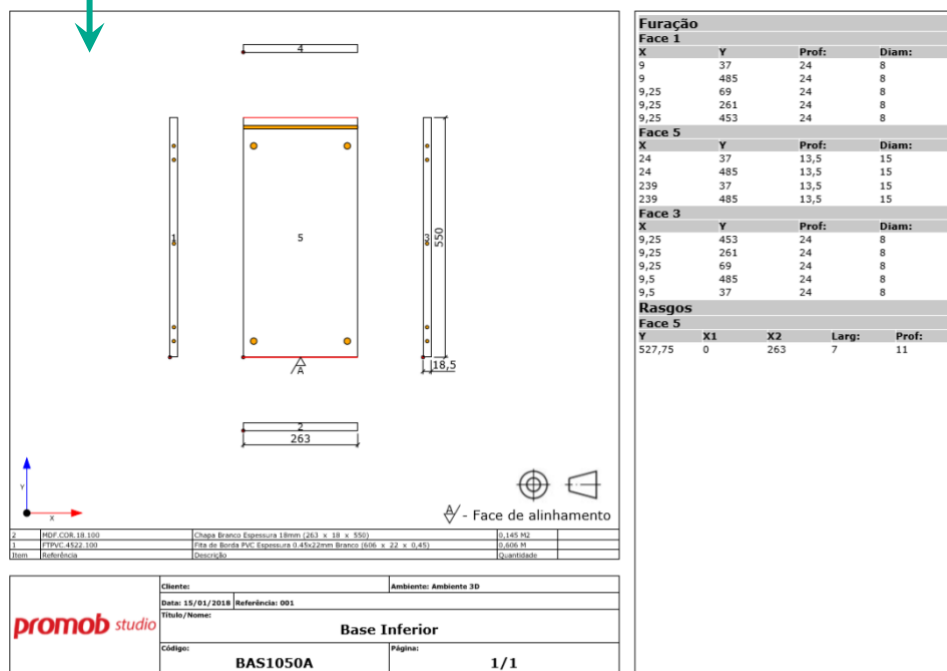
Plugins

Builder View



→ Cada fichero almacena información técnica de los ítems que componen el módulo (lateral, base, fondo, etc.).

→ Subdirectorios con detalles técnicos de cada uno de los módulos.

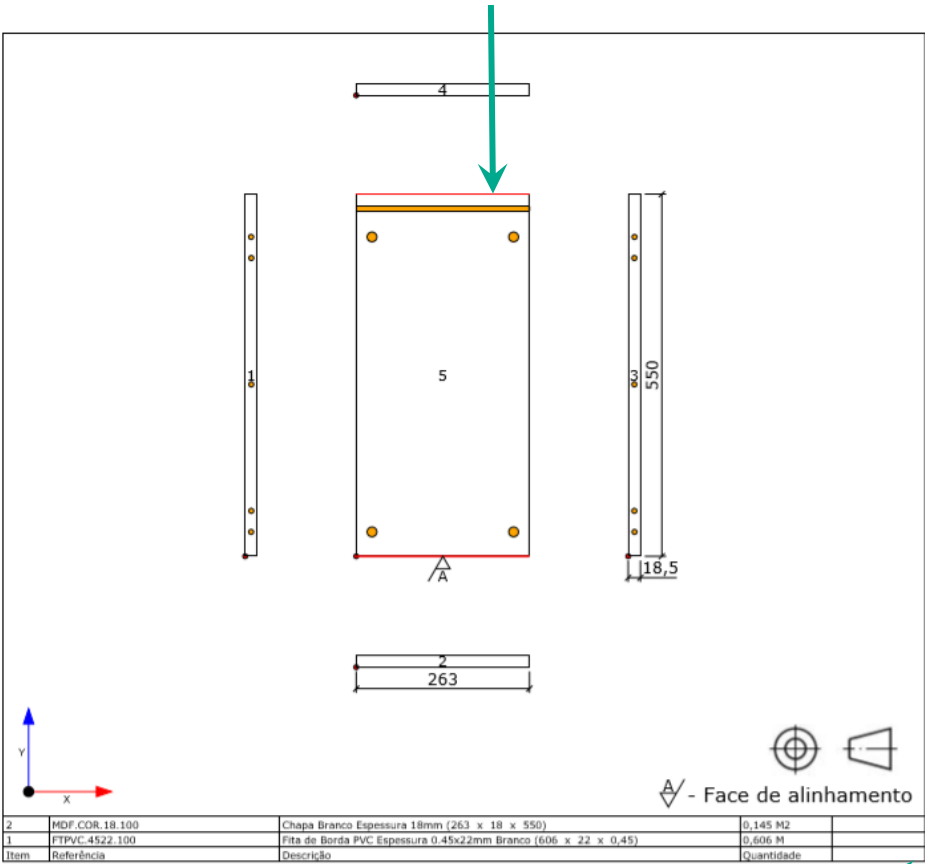


Plugins

Builder View

Diseño técnico del componente.

Posición y dimensión de agujeros y rasgos



| Furação | | | | |
|---------|-----|-------|-------|-------|
| Face 1 | | | | |
| X | Y | Prof: | Diam: | |
| 9 | 37 | 24 | 8 | |
| 9 | 485 | 24 | 8 | |
| 9,25 | 69 | 24 | 8 | |
| 9,25 | 261 | 24 | 8 | |
| 9,25 | 453 | 24 | 8 | |
| Face 5 | | | | |
| X | Y | Prof: | Diam: | |
| 24 | 37 | 13,5 | 15 | |
| 24 | 485 | 13,5 | 15 | |
| 239 | 37 | 13,5 | 15 | |
| 239 | 485 | 13,5 | 15 | |
| Face 3 | | | | |
| X | Y | Prof: | Diam: | |
| 9,25 | 453 | 24 | 8 | |
| 9,25 | 261 | 24 | 8 | |
| 9,25 | 69 | 24 | 8 | |
| 9,5 | 485 | 24 | 8 | |
| 9,5 | 37 | 24 | 8 | |
| Rasgos | | | | |
| Face 5 | | | | |
| Y | X1 | X2 | Larg: | Prof: |
| 527,75 | 0 | 263 | 7 | 11 |

Leyenda

Cliente:

Data: 15/01/2018

Referência: 001

Título/Nome:

Base Inferior

Código:

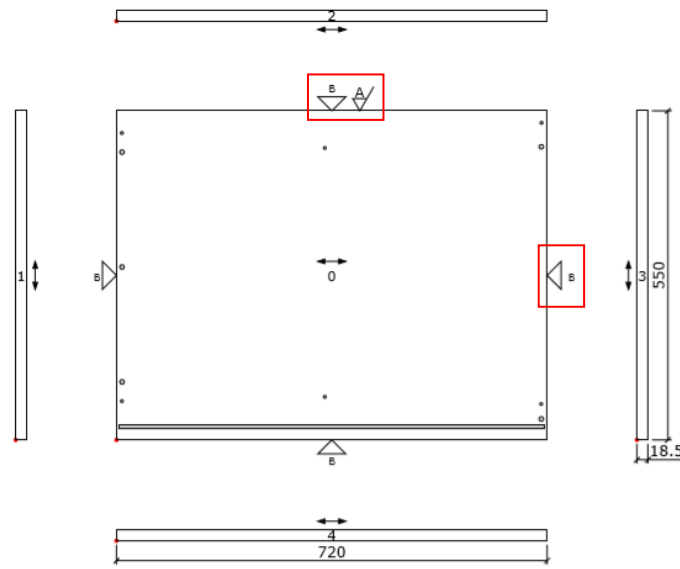
BAS1050A

Página:

1/1

Plugins

Builder View



- **Puntos grises:** agujeros;
- **Puntos rojos:** punto cero de la taz;
- **Línea gris:** ranhura
- **Flecha doble:** sentido de la veta;
- **Flecha B:** tapacantos;
- **Número:** identificación de la faz.

| Item | Referência | Descrição | Quantidade |
|------|----------------|--|------------|
| 1 | MDF.MAD.18.100 | Chapa Carvalho Espessura 18mm (500 x 18 x 286,5) | 0,143 M2 |
| 2 | FTPVC.4522.100 | Fita de Borda PVC Espessura 0.45x22mm Carvalho (1316,05 x 22 x 0,45) | 1,316 M |

Referencia, descripción (nombre, acabado, dimensiones) y cantidad de chapa y tira de tapacantos.

- La dimensión de la chapa se muestra con el descuento de la tira de tapacantos y creces de sobrecorte.
- La dimensión de la tira de tapacantos se muestra con el valor del sobrecorte.

Optimizador de Corte

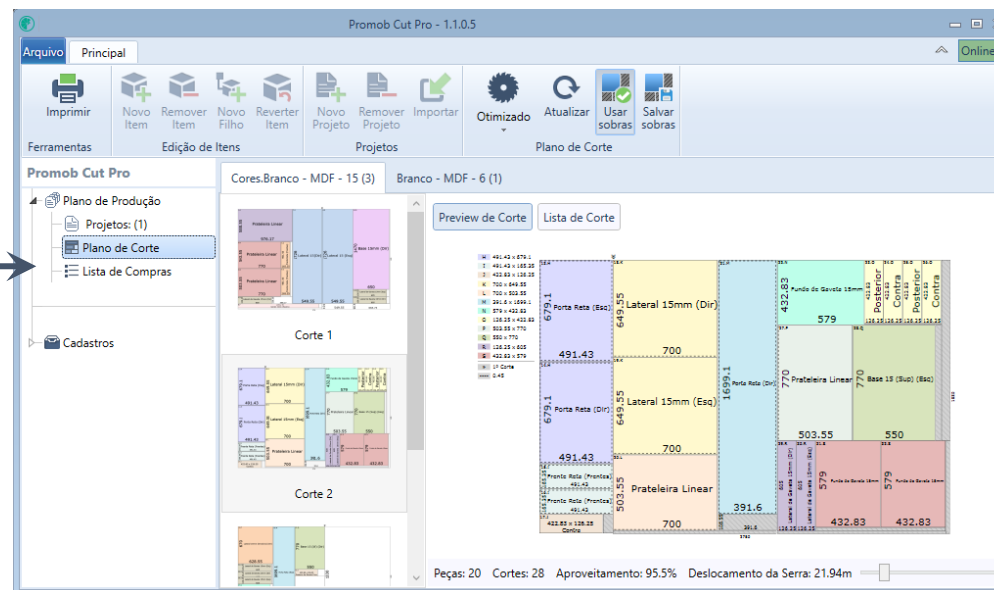


Plugins

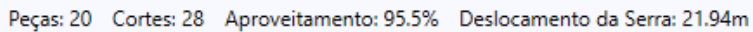
- El optimizador de corte es responsable por planificar el corte de la chapa según los materiales y espesores utilizados en el proyecto.
- También es responsable de generar las **etiquetas adhesivas** a partir de informaciones importadas del proyecto.
- Las informaciones sobre la chapa (acabado, espesor) automáticamente se exportan del proyecto hacia el **Optimizador**.
- El proveedor de tecnología es responsable de prestar el soporte de dudas de utilización.



Cocina Sr. Luis



Plugins



Plugins

Máquinas



- Generan los ficheros que interpretarán las máquinas.

*Ficheros para
integración con
máquinas*



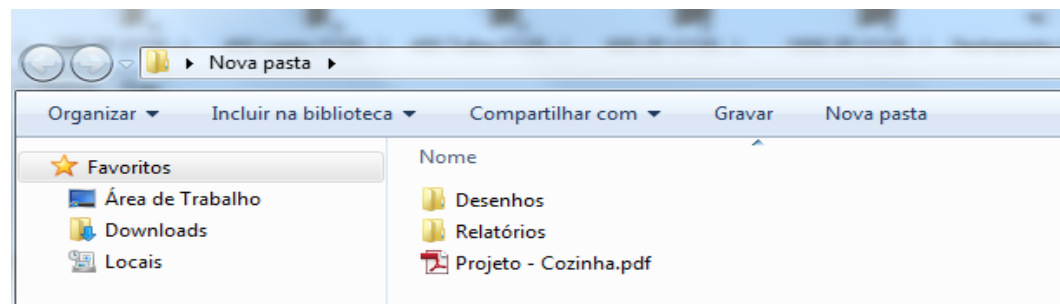
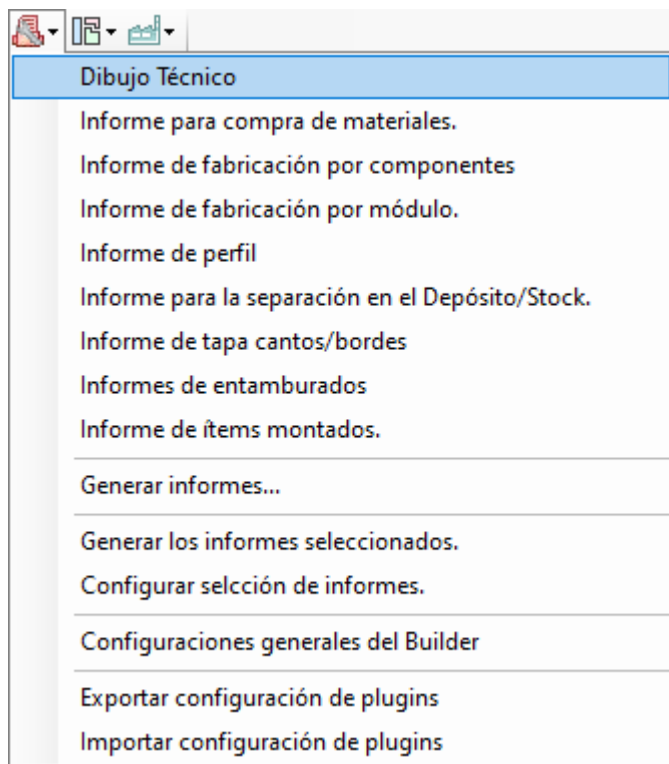
Cocina Sr. Luis



Plugins

Informes

- Los informes son responsables de presentar listas de ítems de los proyectos según la necesidad de visualización del cliente.



Plugins


Informes

| | | | |
|-----------------------------|---|-----------------------|-------------|
| promob <i>studio</i> | Empresa: | | |
| | Cliente: | Proyecto: Ambiente 3D | |
| | Archivo: tmp22FD.promob | Fecha: 22/11/2019 | Página: 1/1 |
| | Título/ Nombre: Informe para compra de materiales. | | |

| Referencia | Descripción | Cant. | UN |
|-----------------|---|--------|----|
| DOBT | Bisagra Recta | 2 | UN |
| PREB1 | Clavo 8x1 | 15 | UN |
| PARMF | Perno p/ MiniFix | 8 | UN |
| MDF.COR.18.100 | Placa Branco Espesor 18mm | 1,3218 | M2 |
| MDF.COR.6.100 | Placa Branco Espesor 6mm | 0,1999 | M2 |
| PINMET | Soporte Perno p/Entrepañó | 4 | UN |
| TMF18 | Tamborfix p/ 18/25mm | 8 | UN |
| TFMF.100 | Tapa Embellecedoras p/ Minifix Blanco | 8 | UN |
| CAV | Tarugo 8X30 | 10 | UN |
| FTPVC.4522.100 | Tira de Borde PVC Espesor 0.45x22mm Branco | 11,015 | M |
| PGOLA02.296.500 | Tirador Gola p/ Puerta 296x50x18mm Aluminio | 1 | UN |

Plugins


Informes


| | | | | | |
|---|--|--|-----------------------|--------|-------------|
|  | Empresa: | | | | |
| | Cliente: | | Proyecto: Ambiente 3D | | |
| | Archivo: tmp8488.promob | | | Fecha: | Página: 1/1 |
| | Título/Nombre: Informe de fabricación por componentes | | | | |

| Bases | | | | | | |
|------------------|------------|----------------------------------|------------------|-------|----|----------|
| Cód | Referencia | Descripción | Medida | Cant. | UN | Usado en |
| BAS0007A | 002.100 | Base Inferior | 300 x 18 x 550 | 1 | UN | BAL0034A |
| Entrepaños | | | | | | |
| Cód | Referencia | Descripción | Medida | Cant. | UN | Usado en |
| ENT0033A | 602.100 | Entrepañó Interno Movable 18mm | 263 x 18 x 525 | 1 | UN | BAL0034A |
| Laterales | | | | | | |
| Cód | Referencia | Descripción | Medida | Cant. | UN | Usado en |
| LAT0008A | 131.100 | Lateral Izquierda | 701,5 x 18 x 550 | 1 | UN | BAL0034A |
| LAT0009A | 131.100 | Lateral Derecha | 701,5 x 18 x 550 | 1 | UN | BAL0034A |
| Panel Puerta | | | | | | |
| Cód | Referencia | Descripción | Medida | Cant. | UN | Usado en |
| PAN0027A | 1601.100 | Panel Puerta Bajo Bis Total Gola | 681 x 25 x 296 | 1 | UN | BAL0034A |
| Refuerzo | | | | | | |
| Cód | Referencia | Descripción | Medida | Cant. | UN | Usado en |
| REF0012A | 301.100 | Refuerzo Trasero | 263 x 18 x 80 | 1 | UN | BAL0034A |
| Refuerzo Frontal | | | | | | |
| Cód | Referencia | Descripción | Medida | Cant. | UN | Usado en |
| REF0011A | 201.100 | Refuerzo Superior | 263 x 18 x 80 | 1 | UN | BAL0034A |
| Respaldos | | | | | | |
| Cód | Referencia | Descripción | Medida | Cant. | UN | Usado en |
| RES0010A | 501.100 | Respaldo | 300 x 6 x 720 | 1 | UN | BAL0034A |

Plugins

Informes

| | | | | |
|---|-------------------------|--|-----------------------|------------------------------------|
|  | Empresa: | | | |
| | Cliente: | | Proyecto: Ambiente 3D | |
| | Archivo: tmp84B8.promob | | | Fecha: |
| | Título/Nombre: | | | Página: 1/1 |
| | | | | Informe de fabricación por módulo. |

| BAL0034A - Mód Inferior 1 Puerta | | | | | | |
|--|----------|------------|----------------------------------|------------------|----------|----|
|  | Cód | Referencia | Descripción | Medida | Cant. UN | |
| | BAS0007A | 002.100 | Base Inferior | 300 x 18 x 550 | 1 | UN |
| | ENT0033A | 602.100 | Entrepañó Interno Movable 18mm | 263 x 18 x 525 | 1 | UN |
| | LAT0008A | 131.100 | Lateral Izquierda | 701,5 x 18 x 550 | 1 | UN |
| | LAT0009A | 131.100 | Lateral Derecha | 701,5 x 18 x 550 | 1 | UN |
| | PAN0027A | 1601.100 | Panel Puerta Bajo Bis Total Gola | 681 x 25 x 296 | 1 | UN |
| | REF0011A | 201.100 | Refuerzo Superior | 263 x 18 x 80 | 1 | UN |
| | REF0012A | 301.100 | Refuerzo Trasero | 263 x 18 x 80 | 1 | UN |
| | RES0010A | 501.100 | Respaldo | 300 x 6 x 720 | 1 | UN |

Plugins

Informes

| | | | | |
|--|-------------------------|--|-----------------------|-------------------|
| promob <i>studio</i> | Empresa: | | | |
| | Cliente: | | Proyecto: Ambiente 3D | |
| | Archivo: tmp22FD.promob | | | Fecha: 22/11/2019 |
| | Título/Nombre: | | | Página: 1/1 |
| Informe para la separación en el Depósito/Stock. | | | | |

| Referencia | Descripción | Cant. | UN |
|-----------------|---|-------|----|
| CAV | Tarugo 8X30 | 10 | UN |
| DOBT | Bisagra Recta | 2 | UN |
| PARMF | Perno p/ MiniFix | 8 | UN |
| PGOLA02.296.500 | Tirador Gola p/ Puerta 296x50x18mm Aluminio | 1 | UN |
| PINMET | Soporte Perno p/Entrepañó | 4 | UN |
| PRE81 | Clavo 8x1 | 15 | UN |
| TFMF.100 | Tapa Embellecedoras p/ Minifix Blanco | 8 | UN |
| TMF18 | Tamborfix p/ 18/25mm | 8 | UN |

Plugins


Informes

| | | | |
|-----------------------------|---|------------------------------|----------------------|
| promob <i>studio</i> | Empresa: | | |
| | Cliente: | Proyecto: Ambiente 3D | |
| | Archivo: tmp84B8.promob | Fecha: | Página: 1 / 1 |
| | Título/Nombre: Informe de tapa cantos/bordes | | |

| Cód | Descripción | Medida | Canto |
|------------|----------------------------------|------------------|---------------------|
| BAS0007A | Base Inferior | 300 x 18 x 550 | 300+300 |
| ENT0033A | Entrepañó Interno Movable 18mm | 263 x 18 x 525 | 263+263 525+525 |
| LAT0008A | Lateral Izquierda | 701,5 x 18 x 550 | 701,5+701,5 550+550 |
| LAT0009A | Lateral Derecha | 701,5 x 18 x 550 | 701,5+701,5 550+550 |
| PAN0027A | Panel Puerta Bajo Bis Total Gola | 681 x 25 x 296 | 681+681 296+296 |
| REF0011A | Refuerzo Superior | 263 x 18 x 80 | 263+263 |
| REF0012A | Refuerzo Trasero | 263 x 18 x 80 | 263+263 |

Plugins


Informes

| | | | | |
|---|---|--|-----------------------|-------------------|
|  | Empresa: | | | |
| | Cliente: | | Proyecto: Ambiente 3D | |
| | Archivo: tamburato com usinagem avulsa.promob | | | Fecha: 29/09/2020 |
| | Título/Nombre: | | | Página: 1/1 |
| | Informe de Tamburatos | | | |

| Cód | Descripción | Medida de corte | Medida | Cant. | UN |
|-----------------|---|------------------------|------------------------|----------|-----------|
| P_0046A | Tamponamento Composto | 1510 x 30 x 510 | 1500 x 30 x 500 | 1 | UN |
| TAP0043A | Tapa p/ Composición | | 1500 x 15 x 500 | 0,75 | M2 |
| TAP0044A | Tapa p/ Composición | | 1500 x 15 x 500 | 0,75 | M2 |
| Cód | Descripción | Medida de corte | Medida | Cant. | UN |
| ENT0042A | Tamburato | 1220 x 40 x 620 | 1200 x 40 x 600 | 1 | UN |
| ENT0025A | Placa Entamburado 6mm | | 1200 x 6 x 600 | 1 | UN |
| ENT0026A | Placa Entamburado 6mm | | 1200 x 6 x 600 | 1 | UN |
| ENT0028A | Travessa Lateral Tamburato 15mm | | 1200 x 15 x 27 | 1 | UN |
| ENT0029A | Travessa Lateral Tamburato 15mm | | 1200 x 15 x 27 | 1 | UN |
| ENT0030A | Travessa Topo Tamburato 15mm | | 569 x 15 x 27 | 1 | UN |
| ENT0031A | Travessa Topo Tamburato 15mm | | 569 x 15 x 27 | 1 | UN |
| ENT0032A | Travessa Interna Tamburato 15mm | | 569 x 15 x 27 | 1 | UN |
| ENT0033A | Travessa Interna Tamburato 15mm | | 569 x 15 x 27 | 1 | UN |
| ENT0034A | Travessa Interna Tamburato 15mm | | 569 x 15 x 27 | 1 | UN |
| ENT0035A | Travessa Interna Tamburato 15mm | | 569 x 15 x 27 | 1 | UN |
| | Tira de Borde ABS Espeor 0.45x64mm Branco | | 3760 x 64 x 0,45 | 3,76 | M |

Plugins

Informes

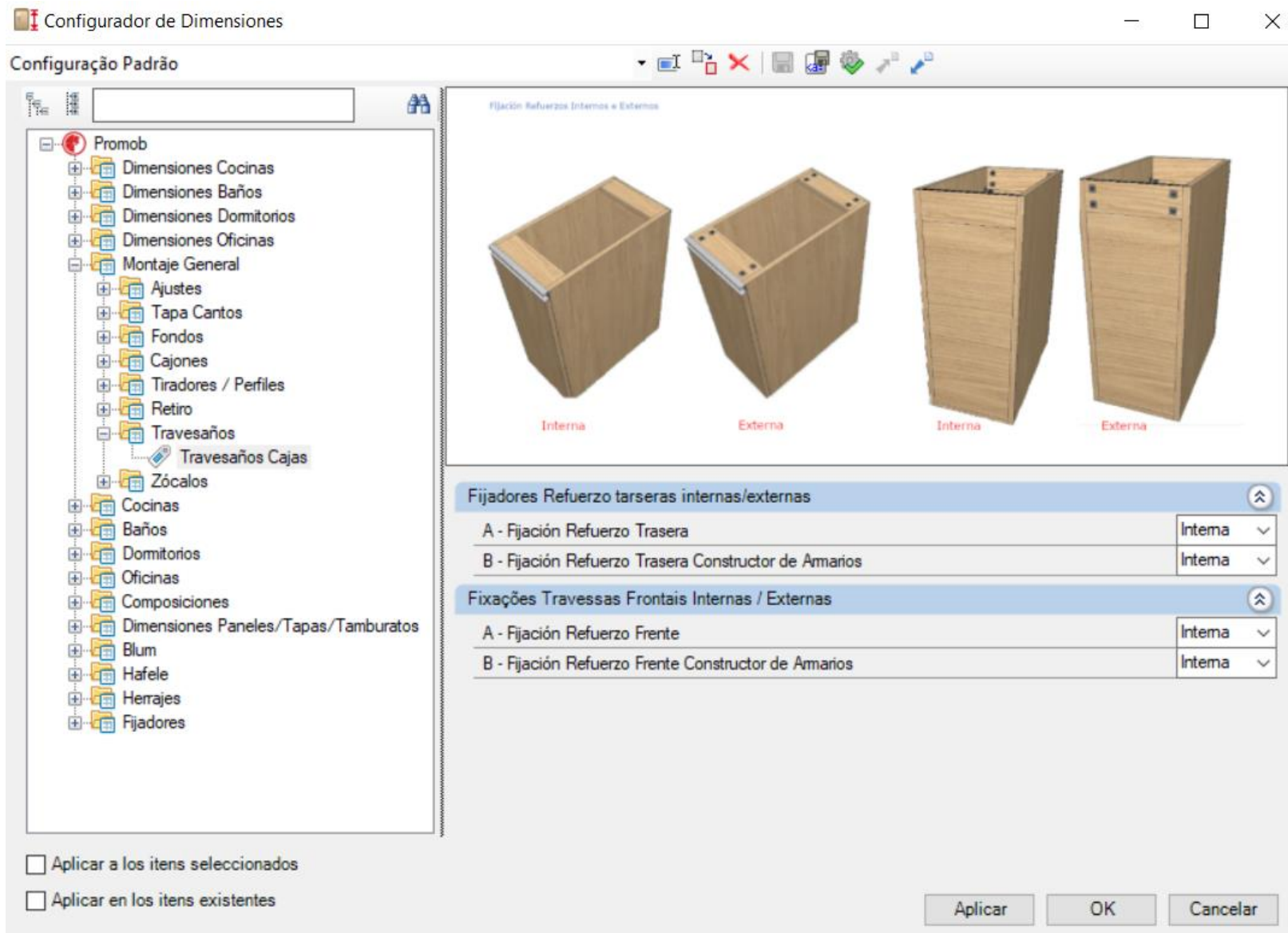
| | | | | | |
|---|--|--|-----------------------|-------------------|-------------|
|  | Empresa: | | | | |
| | Cliente: | | Proyecto: Ambiente 3D | | |
| | Archivo: tmp824D.promob | | | Fecha: 18/10/2021 | Página: 1/1 |
| | Título/Nombre: Informe de Itens Ensamblados | | | | |

| Cód | Descripción | Medida | Cant. | UN | Usado en |
|-----------------|-----------------------------------|------------------------|----------|-----------|-----------------|
| BAL0054A | Mód Inferior 2 Puertas | 600 x 720 x 550 | 1 | UN | BAL0054A |
| BAS0007A | Base Inferior | 563 x 18 x 550 | 1 | UN | |
| ENT0053A | Entrepañó Interno Movable 18mm | 563 x 18 x 499,5 | 1 | UN | |
| RES0012A | Fundo | 584 x 6 x 704 | 1 | UN | |
| LAT0009A | Laterale Derecha | 720 x 18 x 550 | 1 | UN | |
| LAT0008A | Laterale Izquierda | 720 x 18 x 550 | 1 | UN | |
| PAN0027A | Painel Puerta Bajo Bis Total Gola | 680 x 18 x 296,5 | 1 | UN | |
| PAN0047A | Painel Puerta Bajo Bis Total Gola | 680 x 18 x 296,5 | 1 | UN | |
| REF0010A | Refuerzo Frontal | 563 x 18 x 100 | 1 | UN | |
| REF0011A | Refuerzo Trasero | 563 x 18 x 100 | 1 | UN | |

Especificaciones Técnicas

Especificaciones Técnicas

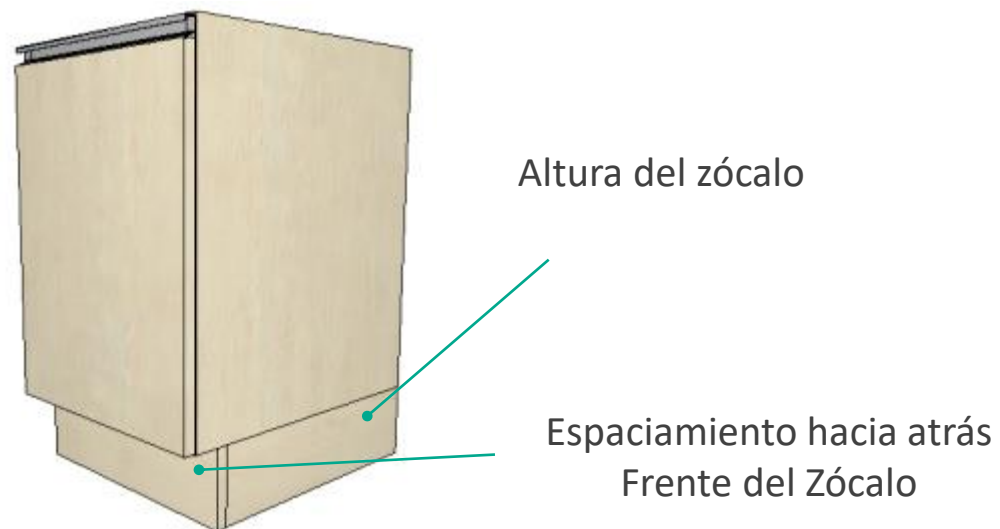
Refuerzos



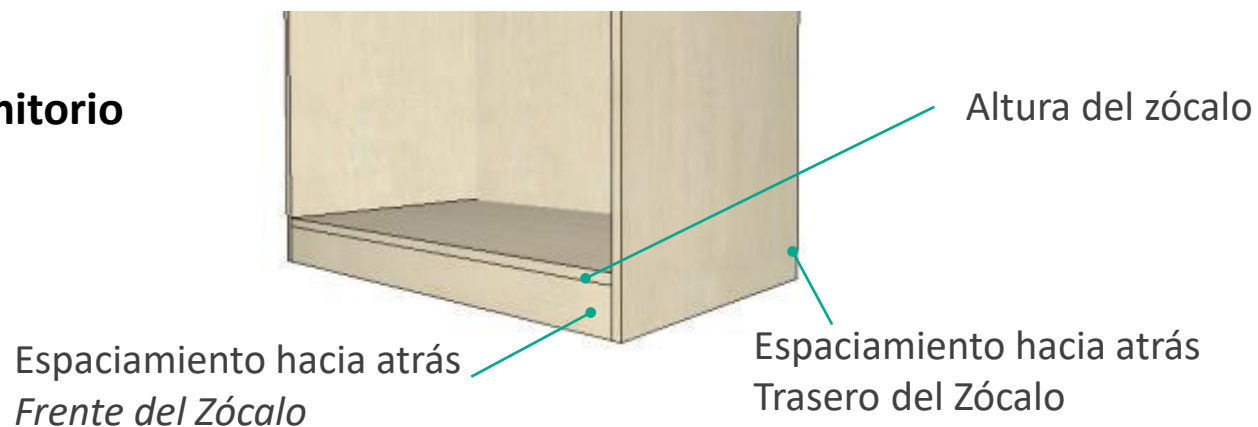
Especificaciones Técnicas

Zócalos

Módulos de Cocina



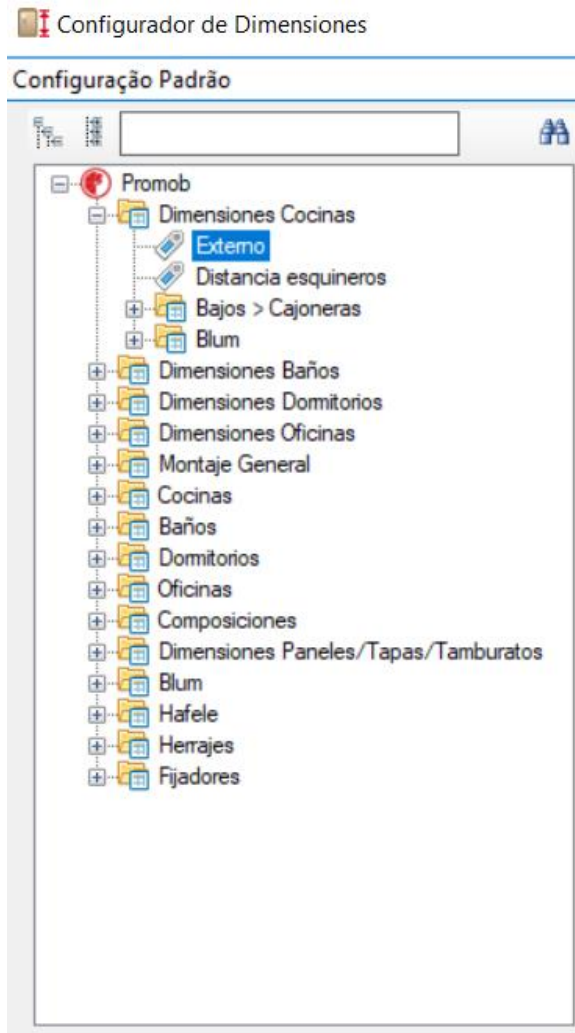
Módulos de Dormitorio



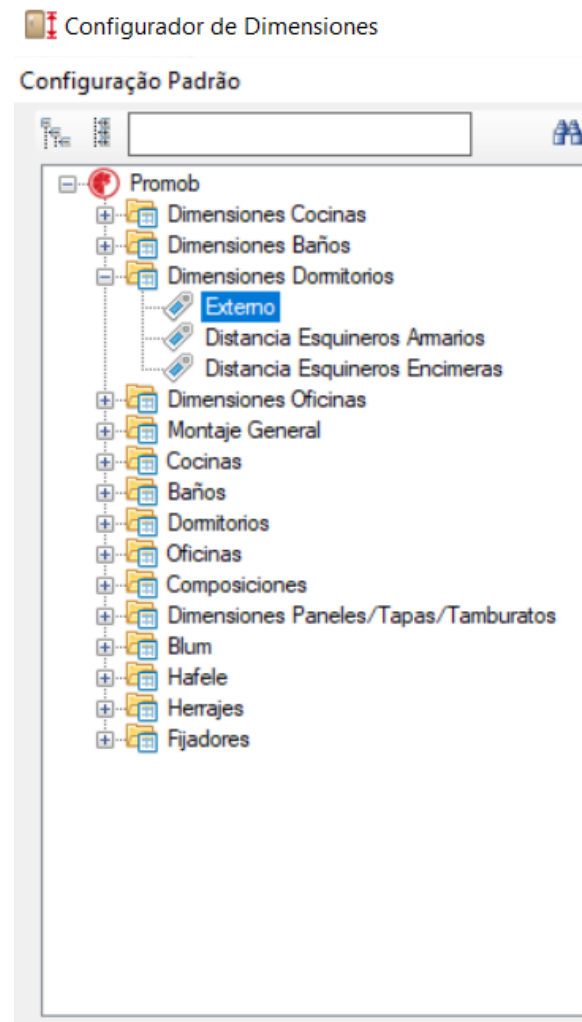
Especificaciones Técnicas

Zócalos

Módulos de
Cocina



Módulos de
Dormitorios



Especificaciones Técnicas

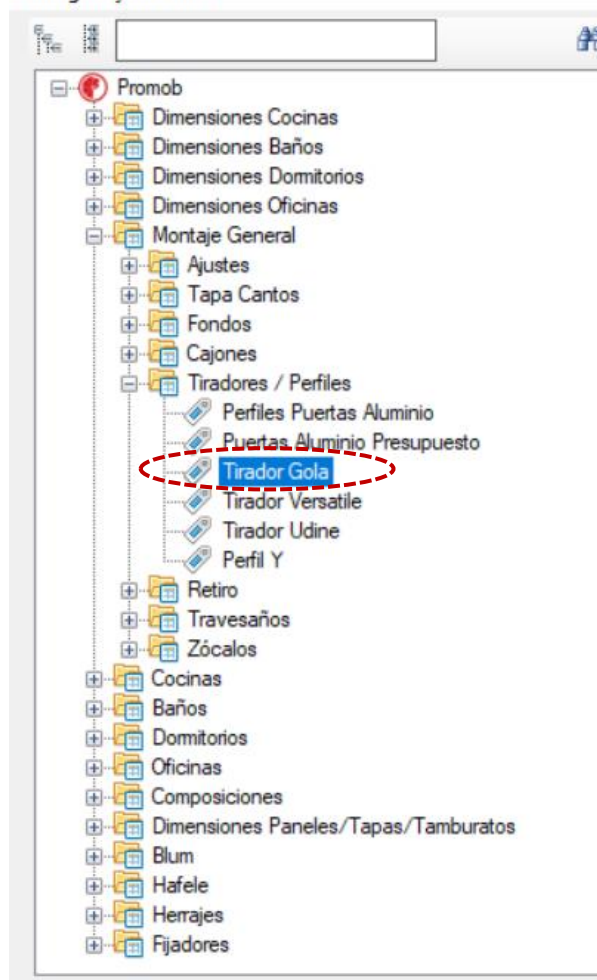
Tirador Gola

Altura del Tirador Gola:
Valor estándar = 35mm



Configurador de Dimensiones

Configuração Padrão

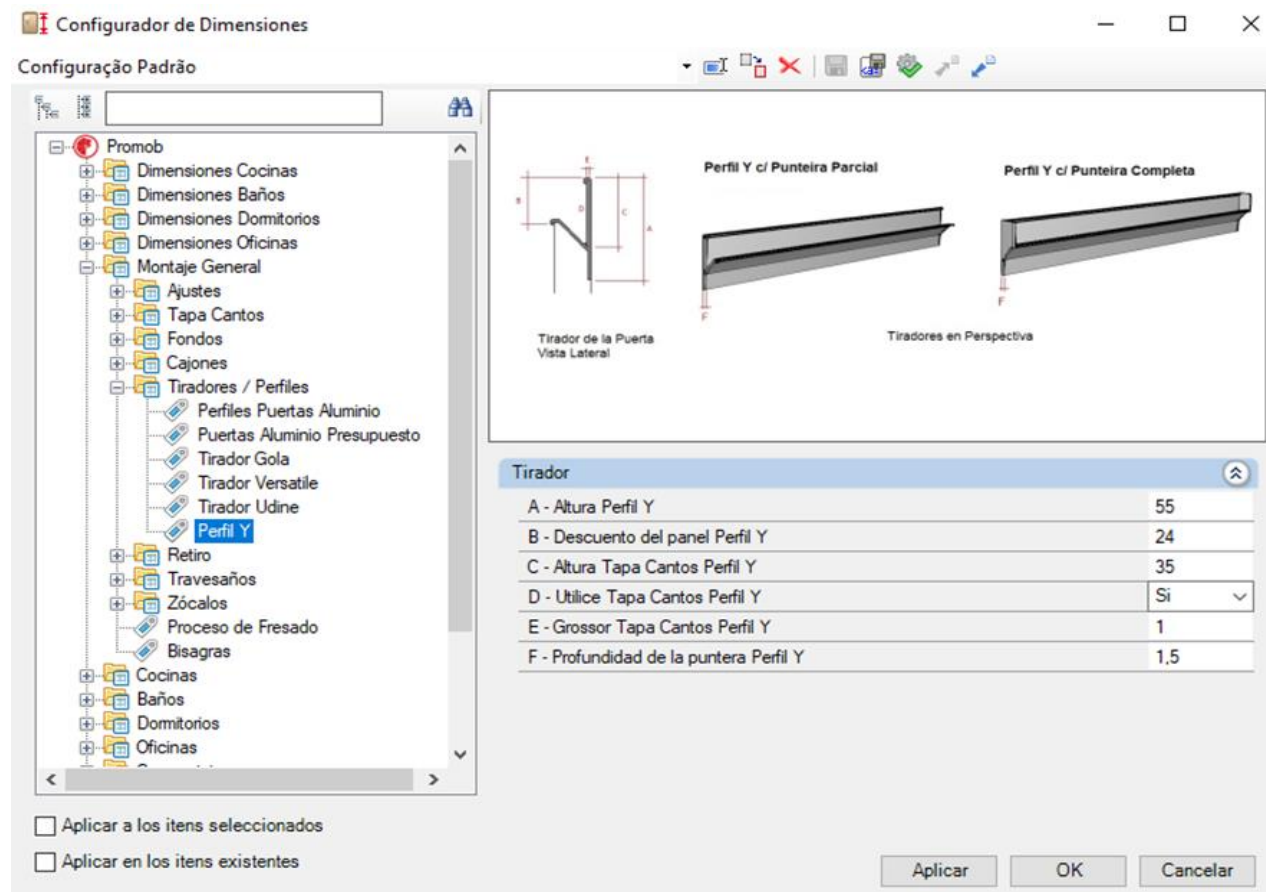


- La configuración de las holguras se hace a través del **Configurador de Dimensiones**.



Especificaciones Técnicas

Tirador Perfil Y



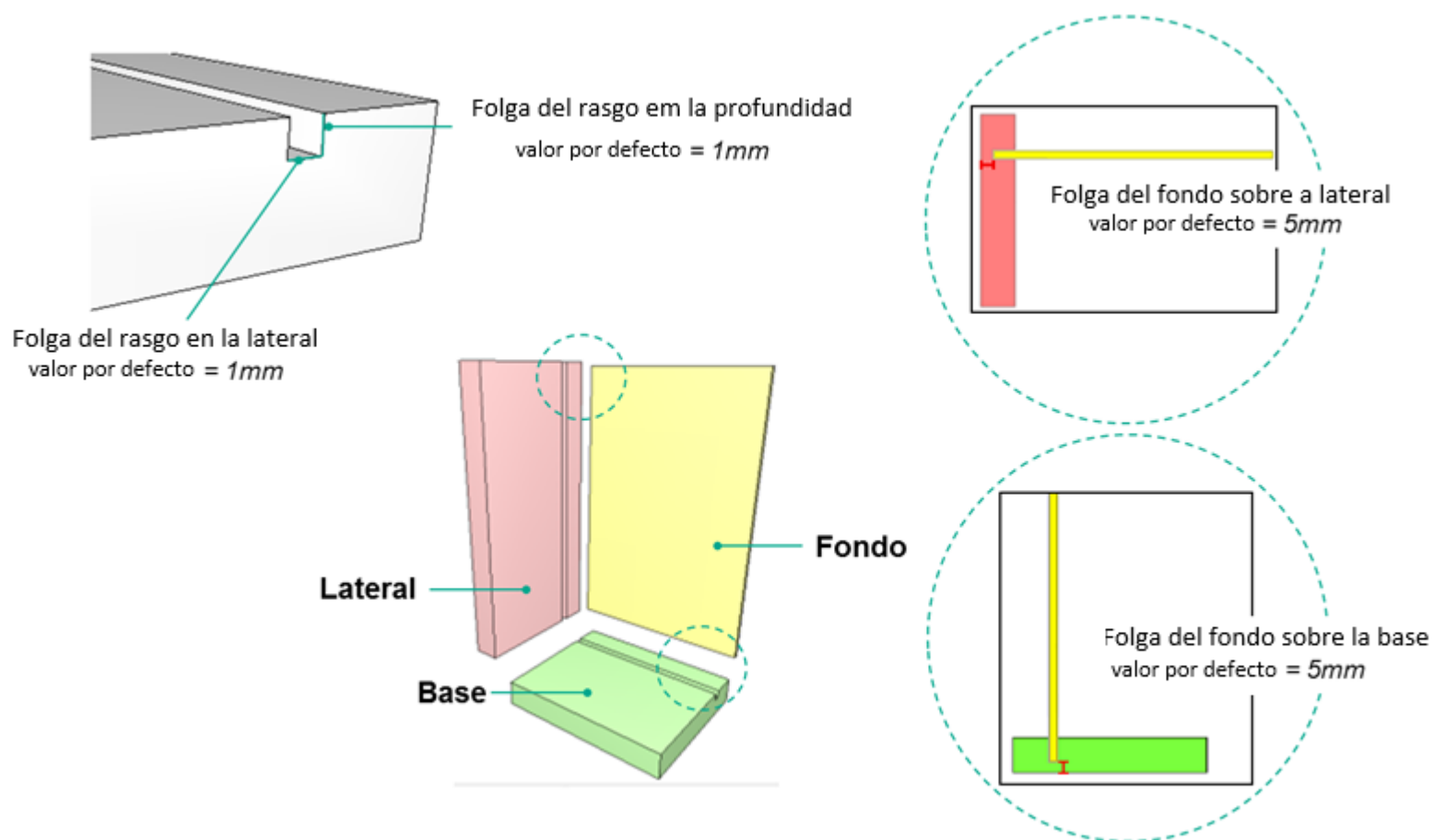
- La configuración del tirador perfil Y se hace a través del **Configurador de Dimensiones**.



Especificaciones Técnicas

Definiciones del Rasgo

Rasgo = espesor del fondo + holgura



Especificaciones Técnicas

Definiciones del Rasgón

Configurador de Dimensiones

Configuração Padrão

Promob

- Dimensiones Cocinas
- Dimensiones Baños
- Dimensiones Dormitorios
- Dimensiones Oficinas
- Montaje General
- Cocinas
 - Montaje
 - Estructuras
 - Rinconeros / Gabinetes
 - Cajoneros
 - Alacenas / Superiores
 - Islas
 - Islas Superiores
 - Constructores inferiores
 - Fregaderos
 - Constructores Alacenas / Superiores
 - Torres
 - Electros
 - Holguras Frontales / Puertas
 - Desplazamiento Fondos
 - Esquineros / Diagonal
 - Incrementos
 - Cajones Telescópicos
 - Cajones invisibles
 - Cajones Blum/Hafele
 - Puertas Deslizantes
 - Espeores
 - Tapa Cantos
 - Cocina Cava
- Baños
- Dormitorios
- Oficinas
- Composiciones
- Dimensiones Paneles/Tapas/Tamburatos
- Blum
- Hafele
- Herrajes
- Fijadores

Diagramas de Referencia:

A Tipo Lateral (Externo, Interno)

B Sin Respaldo, Con Respaldo

C Refuerzo, Base

D Refuerzos Frontales (Vertical, Horizontal)

E, F, G, H, I, J, K, L, M, N, O, P, Q, R, S, T

Configuración de Dimensiones:

Cocinas \ Estructuras \ Inferiores balcones / Esquineros / Electros

| | |
|--|------------|
| A - Tipo Lateral | Externa |
| B - Módulo con Respaldo | SIM |
| C - Superior base o superior Camil | Travessa |
| D - Sentido Refuerzo Frontal | Horizontal |
| E - Dimensión de lo Refuerzo Frontal | 80 |
| F - Espacio de Eliminación Superior Refuerzo Frontal | 0,5 |
| G - Espacio de Eliminación Frontal del Travesaño Frontal | 0 |
| H - Sentido Refuerzo Trasero | Horizontal |
| I - Dimensión de lo Refuerzo Trasero | 80 |
| J - Dimensión del Refuerzo Lateral Vertical | 120 |
| K - Espacio de Eliminación Superior Refuerzo Trasera | 0,5 |
| L - Espacio de eliminación Trasero de Refuerzo Trasera | 0 |
| M - Espacio de eliminación del Respaldo del Módulo | 19 |
| N - Espacio Superior del Respaldo | 8 |
| O - Espacio Lateral Respaldo | 8 |
| P - Espacio Refuerzo Respaldo | 4 |
| Q - Espacio Inferior del Respaldo | 8 |
| R - Espacio en la ranura en la Profundidad | 0,5 |
| S - Espacio de la ranura en el ancho | 0,5 |
| T - Retiro Trasero de la Base | 0 |

☐ Aplicar a los ítems seleccionados

☐ Aplicar en los ítems existentes

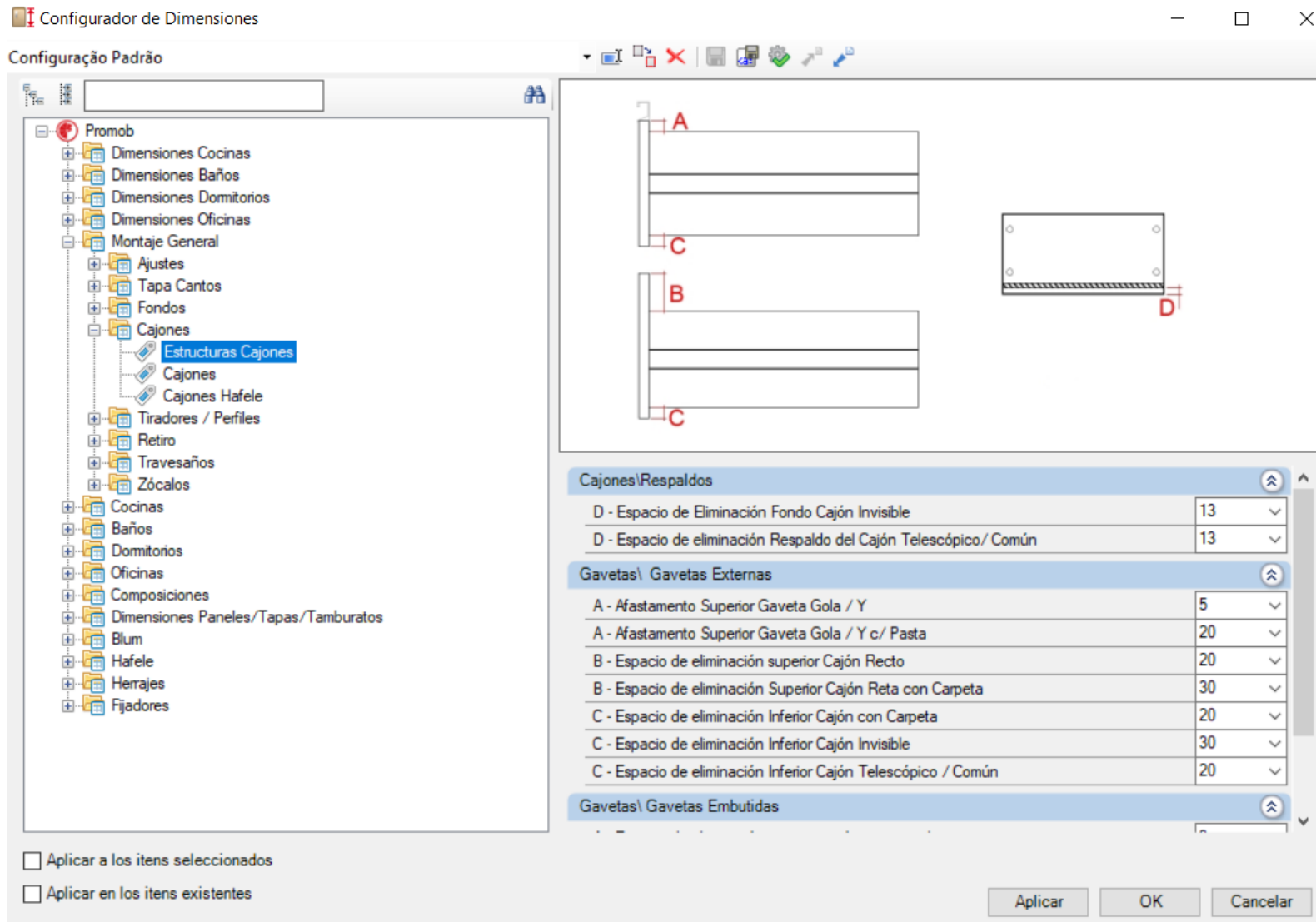
Aplicar OK Cancelar

- Definiciones hechas por Línea



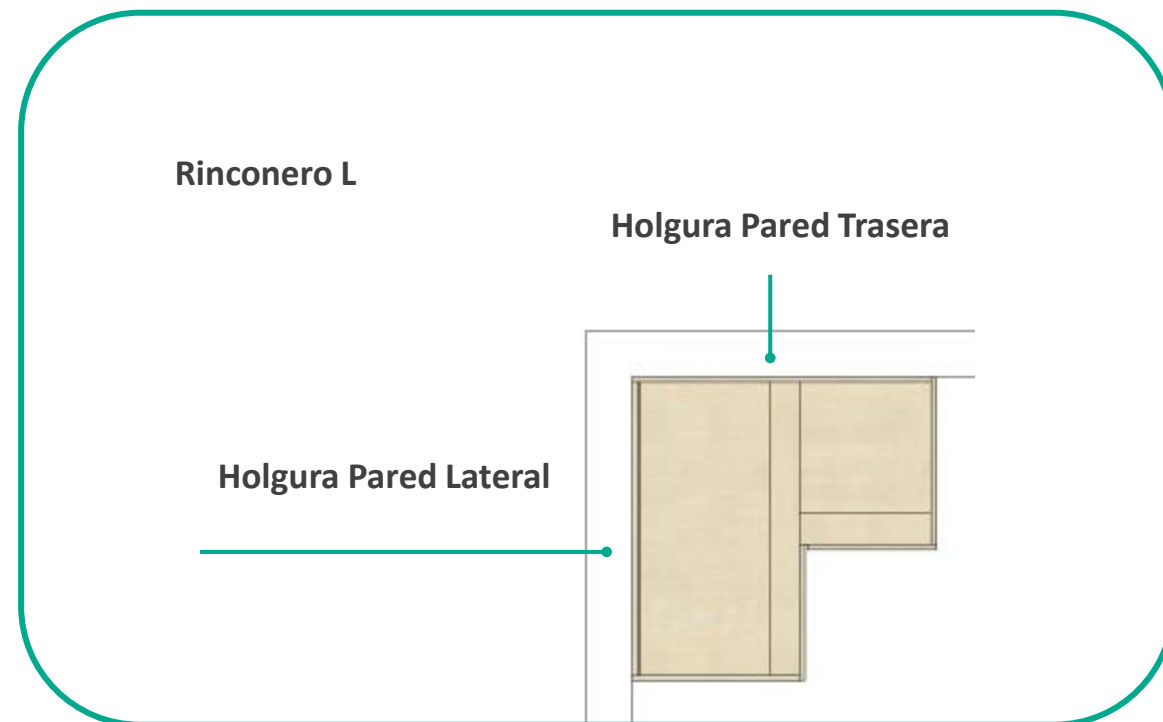
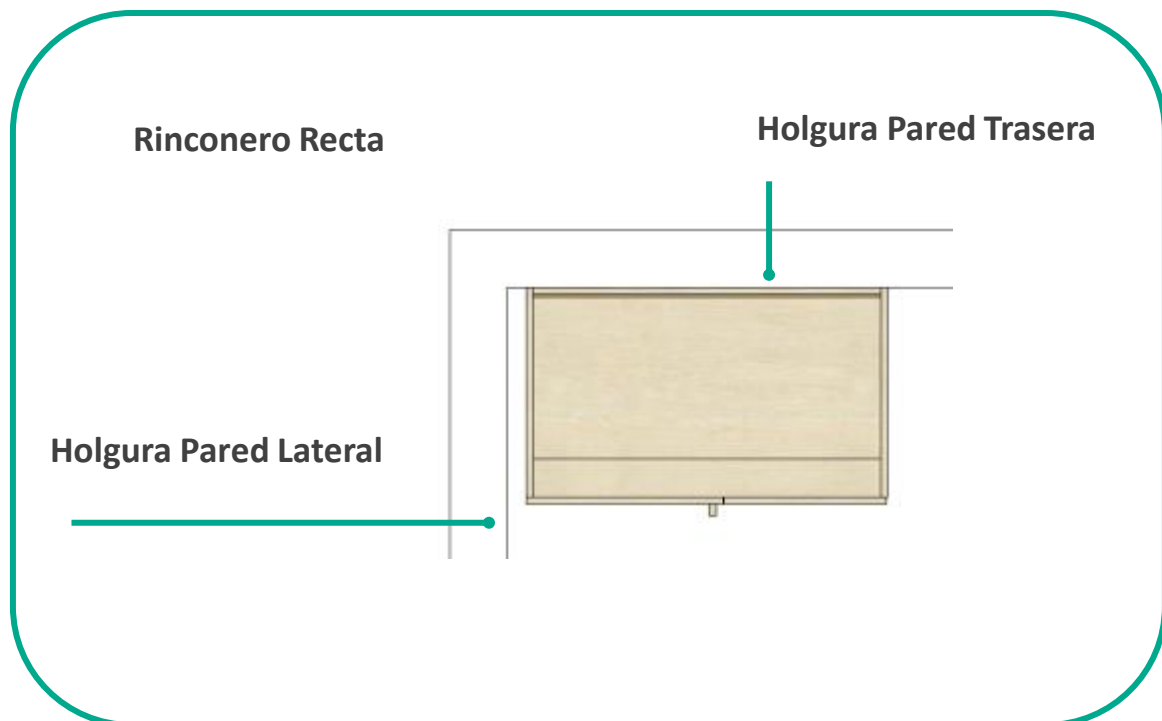
Especificaciones Técnicas

Cajones/Zapateras



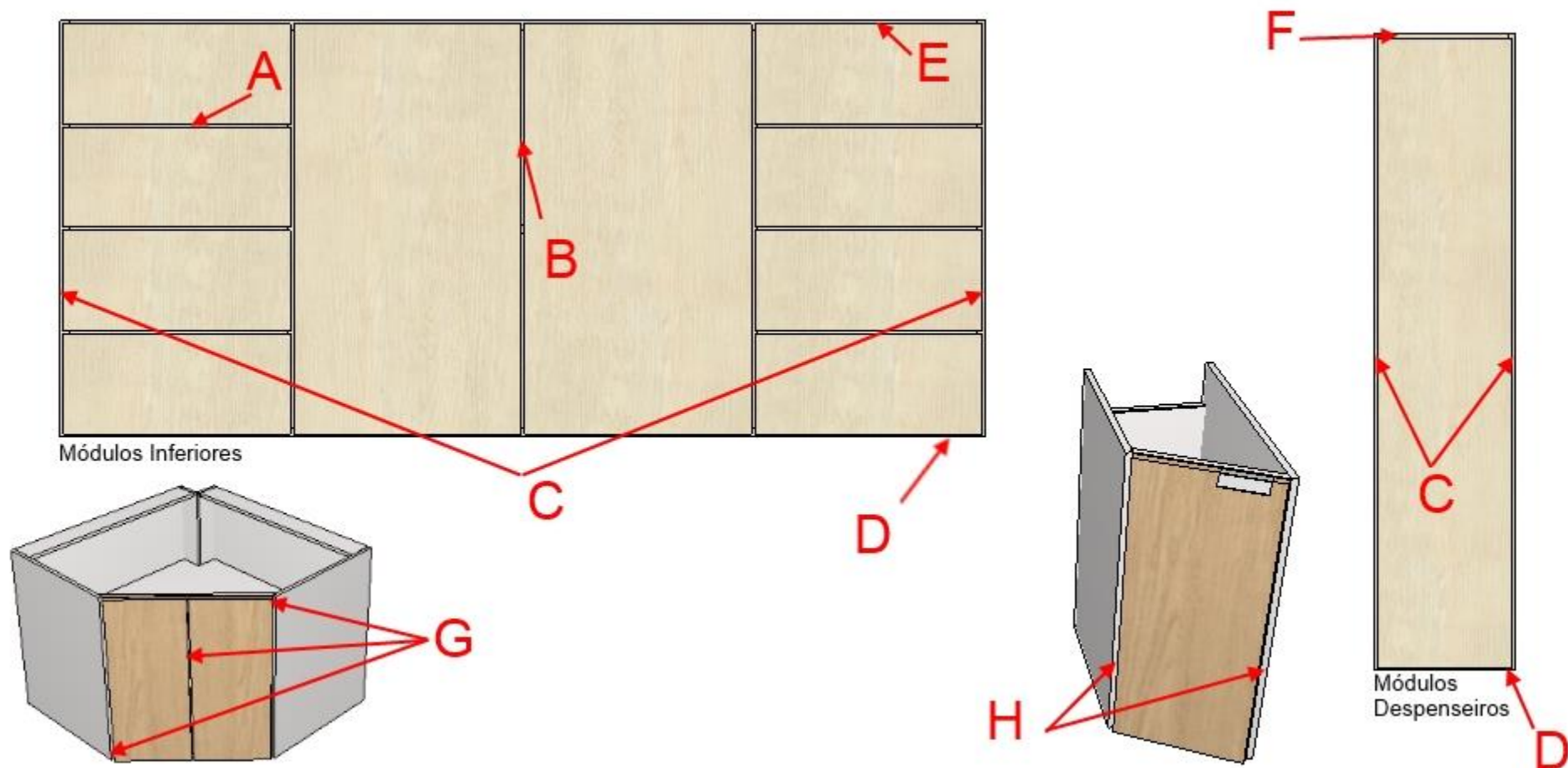
Especificaciones Técnicas

Distancia de Rinconero



Especificaciones Técnicas

Holgura entre Puertas Inferiores y Despenseiros



- La configuración de las holguras se hace a través del **Configurador de Dimensiones**.



Especificaciones Técnicas

Holgura entre Puertas Inferiores y Despensereros

Configurador de Dimensiones

Configuração Padrão

Promob

- Dimensiones Cocinas
- Dimensiones Baños
- Dimensiones Dormitorios
- Dimensiones Oficinas
- Montaje General
- Cocinas
 - Montaje
 - Estructuras
 - Holguras Frontes / Puertas
 - Bajos
 - Altos
 - Esquinero L
 - Puertas Empotradas
 - Cajones Empotradas
 - Desplazamiento Fondos
 - Esquineros / Diagonal
 - Incrementos
 - Cajones Telescópicos
 - Cajones invisibles
 - Cajones Blum/Hafele
 - Puertas Deslizantes
 - Espesores
 - Tapa Cantos
 - Cocina Cava
- Baños
- Dormitorios
- Oficinas
- Composiciones
- Dimensiones Paneles/Tapas/Tamburatos
- Blum
- Hafele

Módulos Bajos

Módulos Despensereros

Cocinas\Holgura entre puertas

| | |
|---|---|
| A - Espacio entre Cajones / Puertas | 3 |
| B - Espacio Central | 3 |
| C - Espacio Lateral Puerta | 2 |
| D - Espacio inferior de la puerta | 2 |
| E - Espacio Superior Puerta Inferior | 3 |
| E - Espacio Superior Puerta Inferior con Base | 3 |
| F - Espacio Superior Puerta Despensereros | 2 |
| G - Espacio entre las puertas Esquineros Oblicuos | 2 |
| H - Espacio Lateral Diagonal | 1 |
| H - Espacio Lateral Diagonal Bisagra | 2 |

☐ Aplicar a los itens seleccionados
☐ Aplicar en los itens existentes

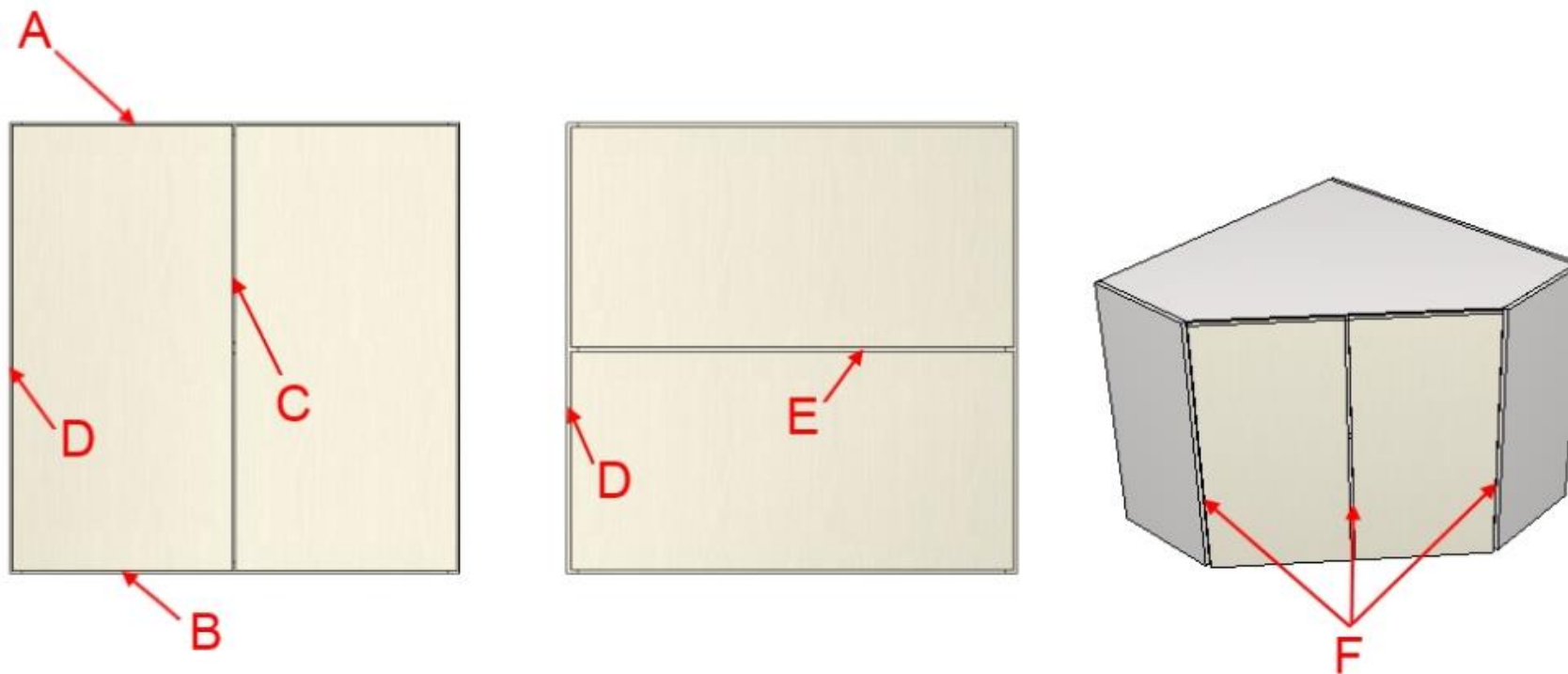
Aplicar OK Cancelar

- El camino mostrado arriba es el mismo para las demás líneas de modulación (Baños, Dormitorios y Oficinas).



Especificaciones Técnicas

Holgura entre Puertas Superiores



- La configuración de las holguras se hace a través del **Configurador de Dimensiones**.



Especificaciones Técnicas

Holgura entre Puertas Superiores

Configurador de Dimensiones

Configuração Padrão

Promob

- Dimensiones Cocinas
- Dimensiones Baños
- Dimensiones Dormitorios
- Dimensiones Oficinas
- Montaje General
- Cocinas
 - Montaje
 - Estructuras
 - Holguras Frentes / Puertas
 - Bajos
 - Altos**
 - Esquinero L
 - Puertas Empotradas
 - Cajones Empotradas
 - Desplazamiento Fondos
 - Esquineros / Diagonal
 - Incrementos
 - Cajones Telescópicos
 - Cajones invisibles
 - Cajones Blum/Hafele
 - Puertas Deslizantes
 - Espesores
 - Tapa Cantos
 - Cocina Cava
- Baños
- Dormitorios
- Oficinas
- Composiciones
- Dimensiones Paneles/Tapas/Tamburatos
- Blum
- Hafele

☐ Aplicar a los ítems seleccionados

☐ Aplicar en los ítems existentes

Diagramas de Holgura:

Cocinas\Holgura entre puertas

| | |
|---|---|
| A - Espacio Superior Modulos Altos | 2 |
| B - Espacio Inferior Modulos Altos | 2 |
| C - Espacio Central Modulos Altos | 3 |
| D - Espacio Lateral Modulos Altos | 2 |
| E - Espacio entre Módulos Altos | 3 |
| F - Espacio entre las puertas Esquineros Oblicuos | 2 |

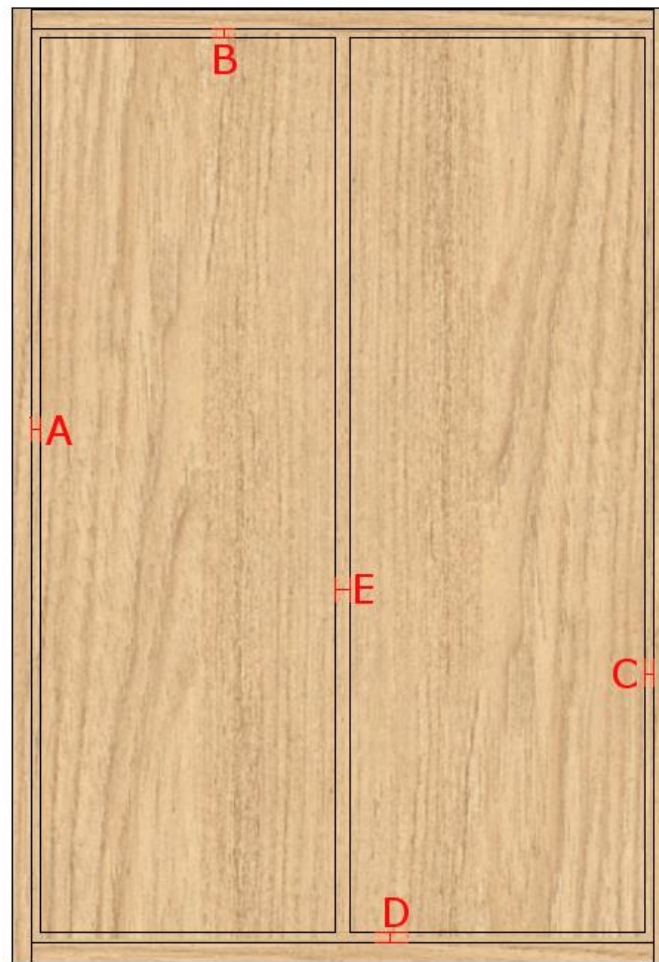
Aplicar OK Cancelar

- El camino mostrado arriba es el mismo para las demás línea (Baños, Dormitorios y Oficinas).



Especificaciones Técnicas

Holgura entre Puertas Embutidas

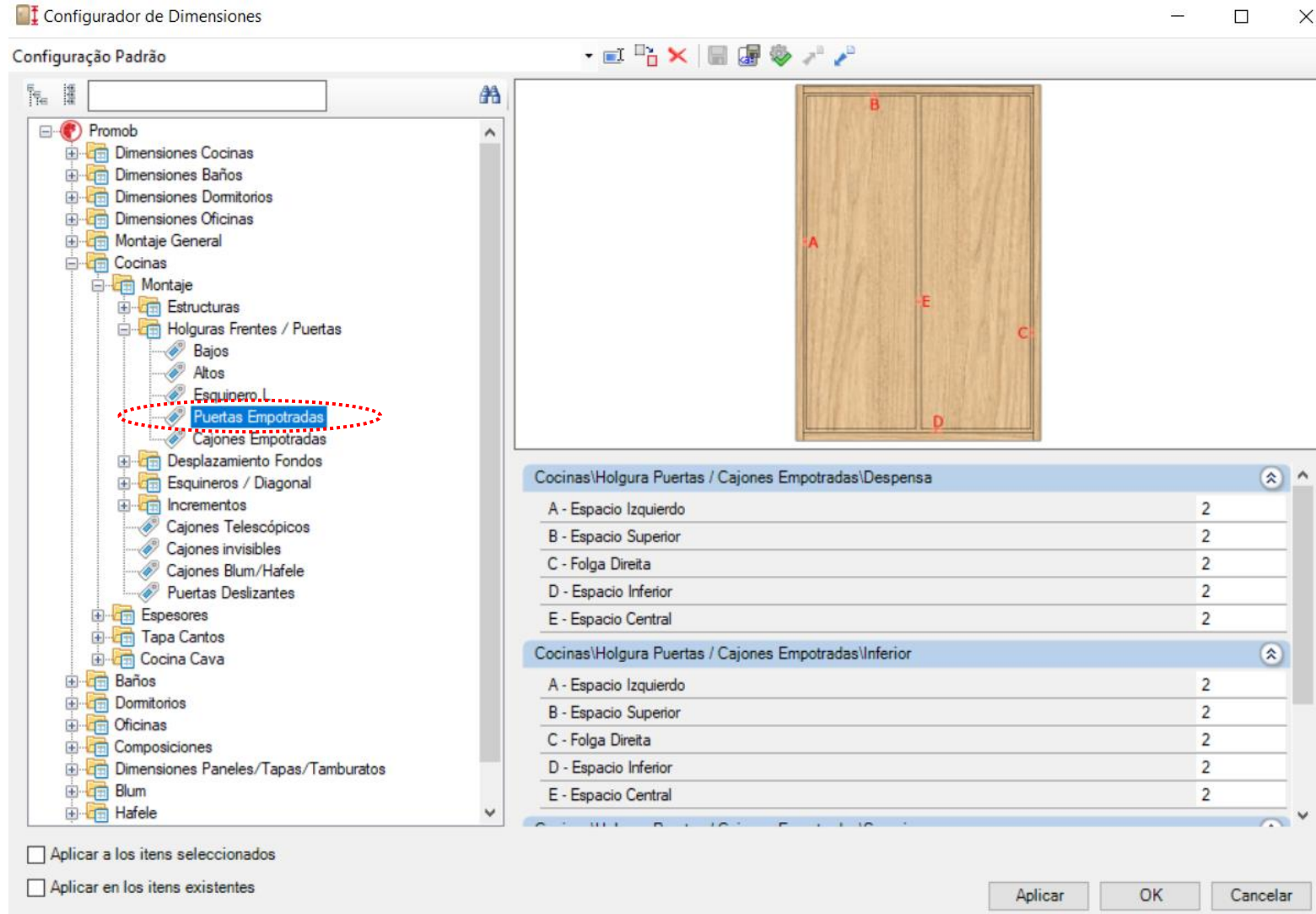


- La configuración de las holguras se hace a través del **Configurador de Dimensiones**.



Especificaciones Técnicas

Holgura entre Puertas Embutidas

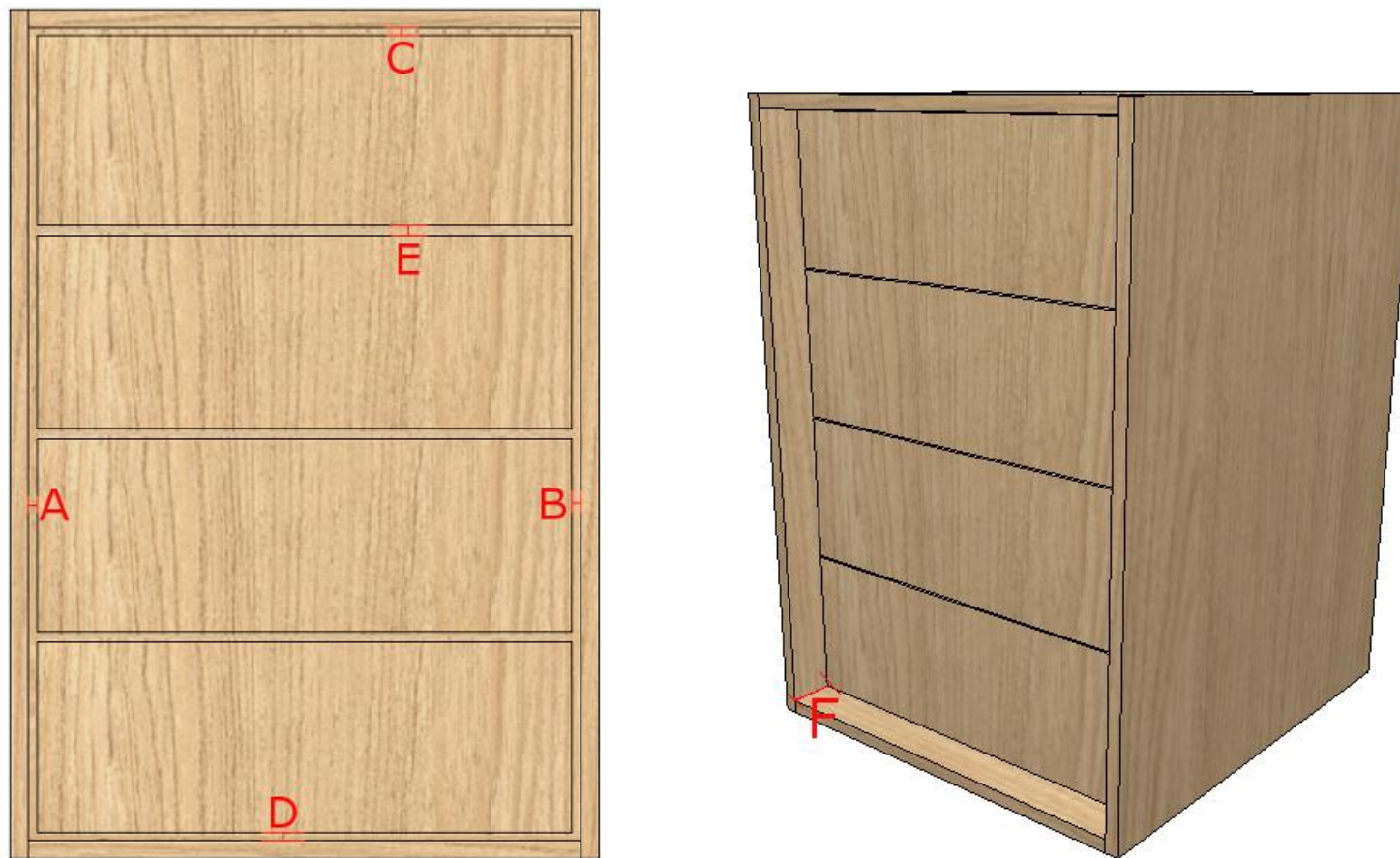


- El camino mostrado arriba es el mismo para las demás líneas de modulación (Baños, Dormitorios y Oficinas).



Especificaciones Técnicas

Holgura entre Gavetas Embutidas

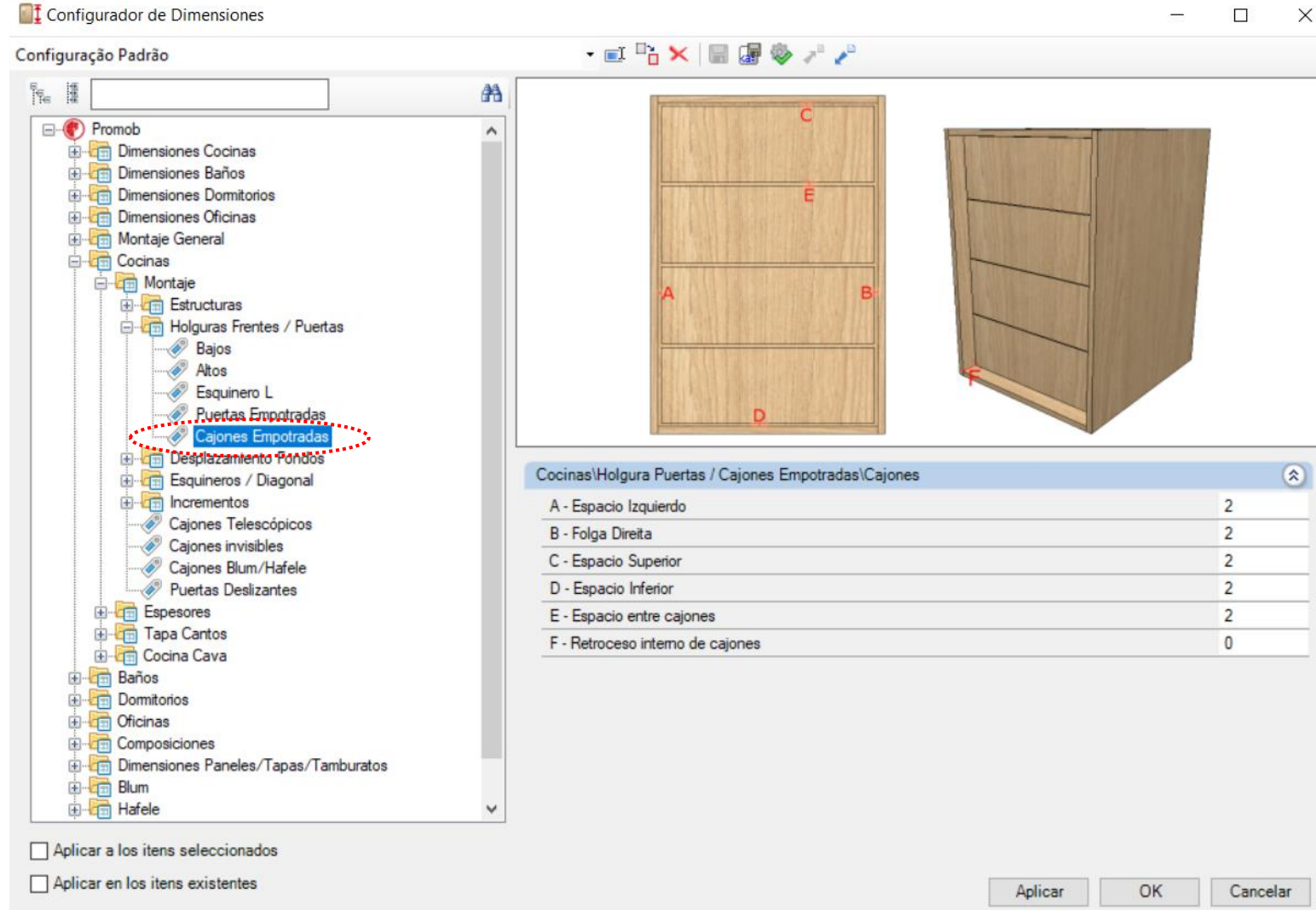


- La configuración de las holguras se hace a través del **Configurador de Dimensiones**.



Especificaciones Técnicas

Holgura entre Gavetas Embutidas




- El camino mostrado arriba es el mismo para las demás líneas de modulación (Baños, Dormitorios y Oficinas).

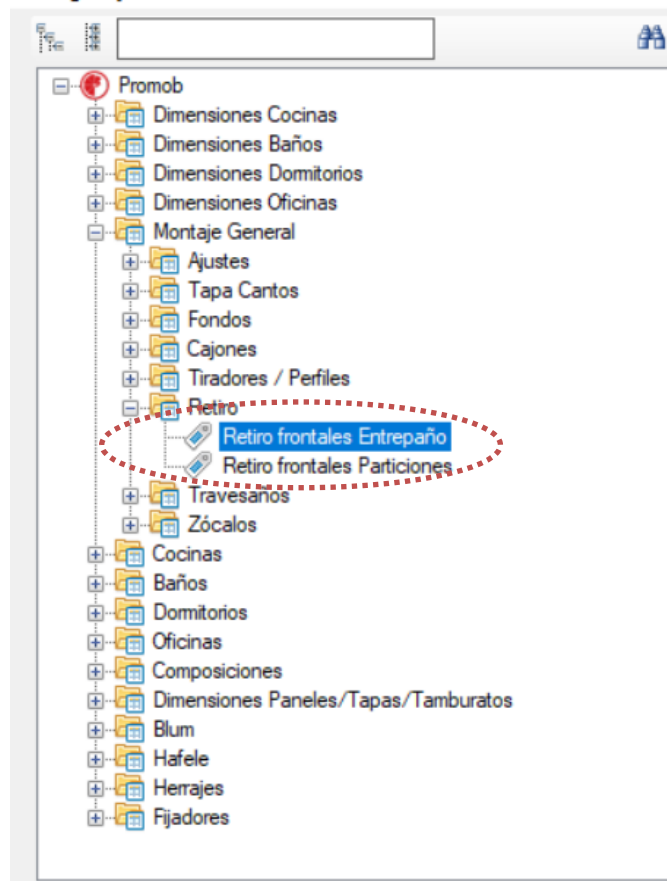


Especificaciones Técnicas

Entrepañó

 Configurador de Dimensiones

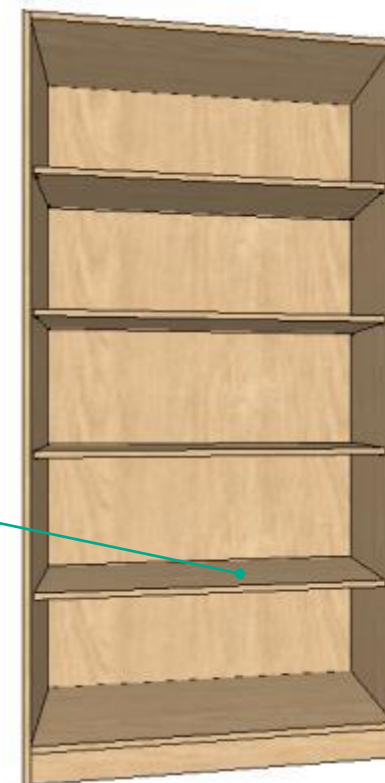
Configuração Padrão



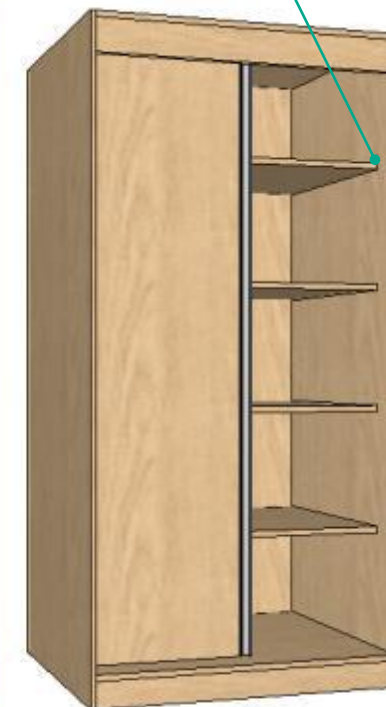
Espaciamiento hacia atrás Delantera
Bodega



Espaciamiento hacia atrás Delantera Módulos base/
Encimeras /Dispenseros



Espaciamiento hacia atrás
Delantera
Armarios s/ Puertas

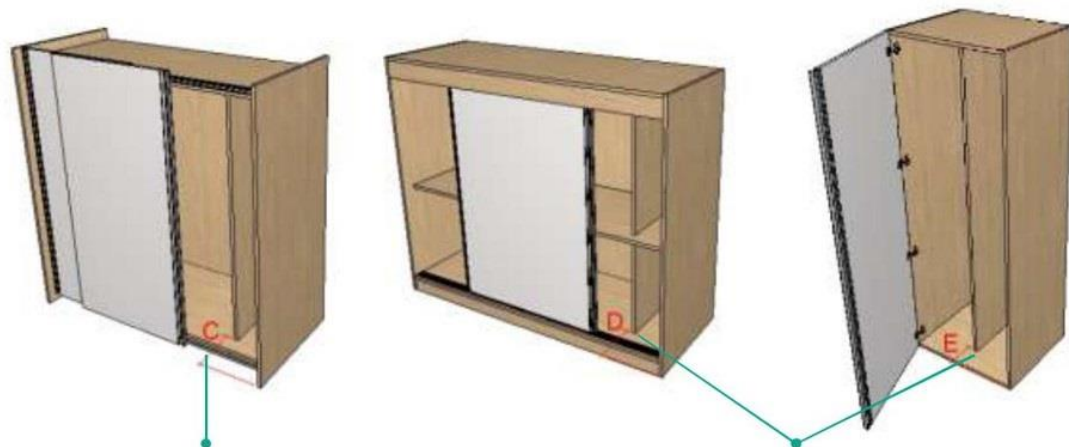


Espaciamiento hacia atrás Delantera Armarios
c/ Puertas



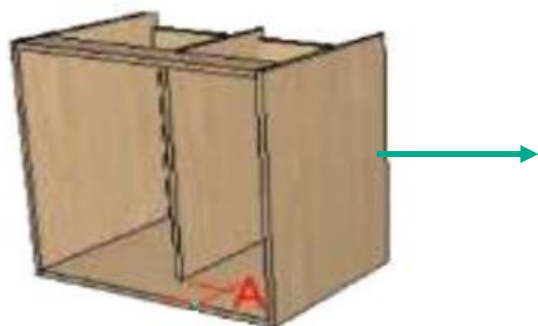
Especificaciones Técnicas

Espaciamiento hacia atrás Montantes

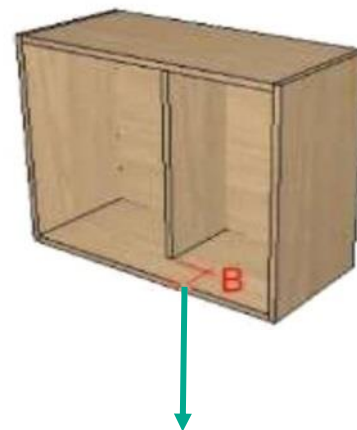


Espaciamiento hacia atrás
Delantera Armários
Puertas externas

Espaciamiento hacia atrás
Delantera Armários



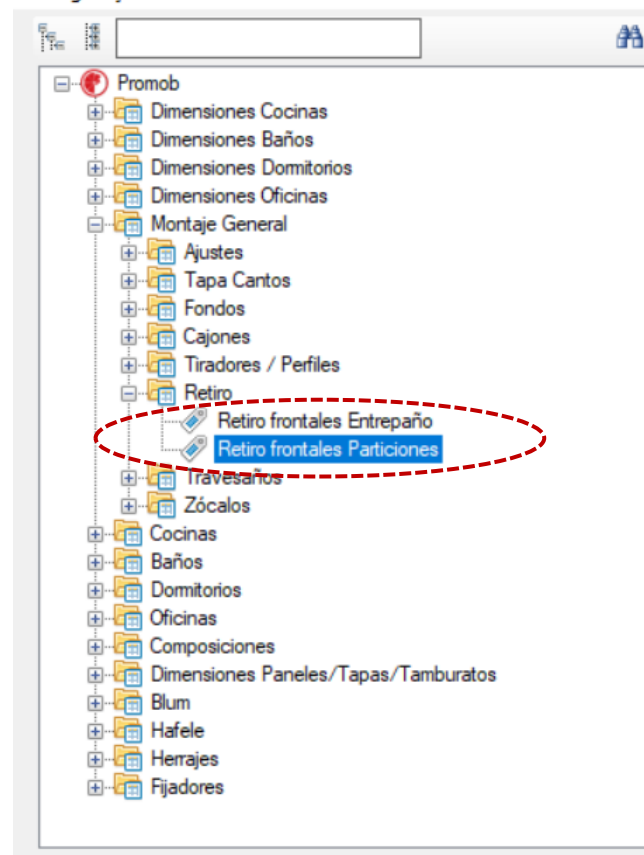
Espaciamiento hacia atrás
Delantera Módulos
Base/Bodega



Espaciamiento hacia atrás
Delantera Módulos Base/
Encimeras /Dispenseros

Configurador de Dimensiones

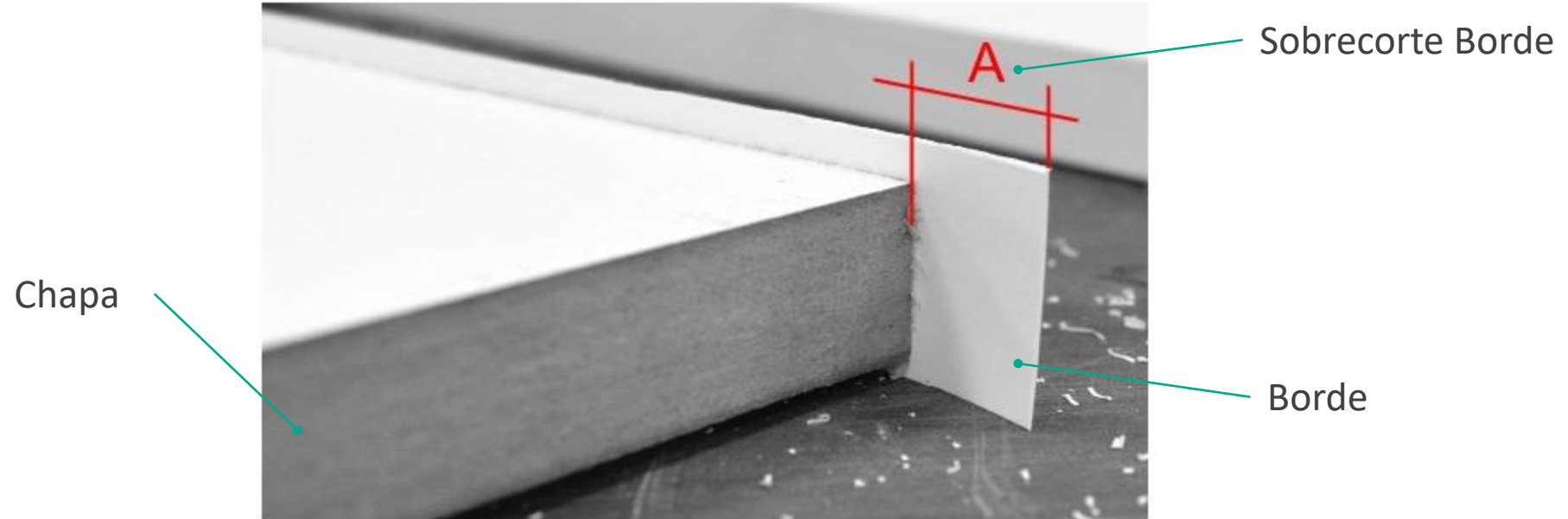
Configuração Padrão



Especificaciones Técnicas

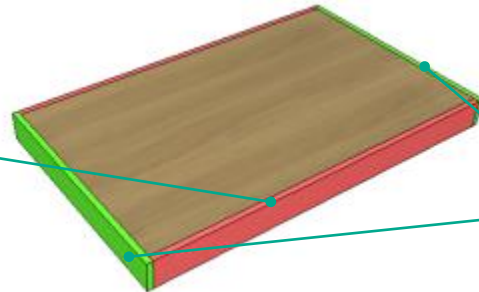
Sobrecortes

Tira de tapacantos



Tamburatos

Sobrecorte X ($X1 + X2$):
Valor Estándar 20mm



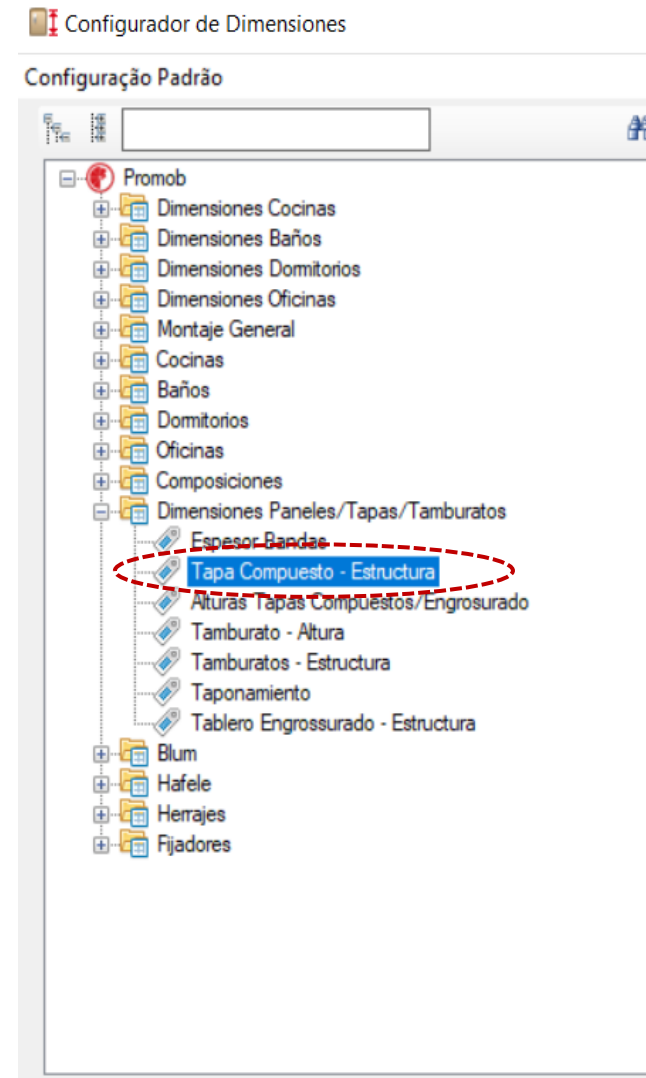
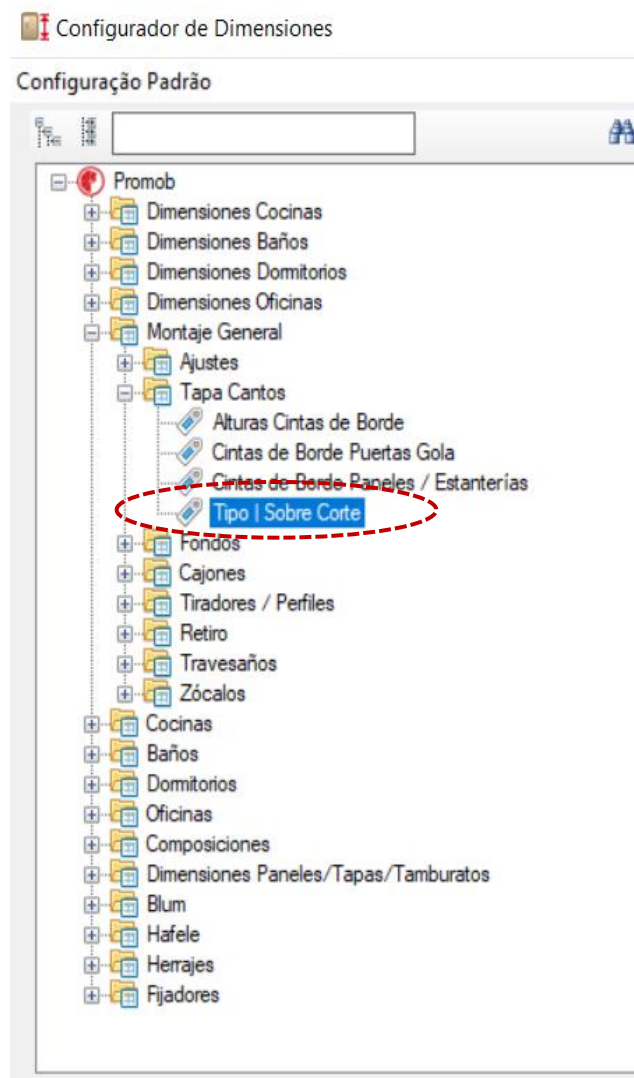
Sobrecorte Y ($Y1 + Y2$):
Valor Estándar 20mm



Especificaciones Técnicas

Sobrecortes

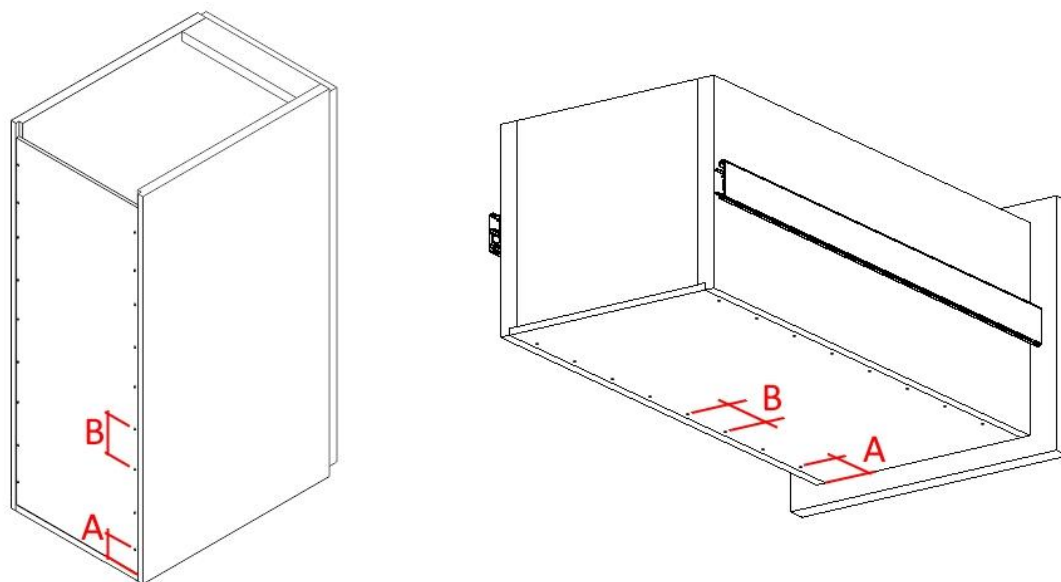
Caminos para edición de sobrecortes en el **Configurador de Dimensiones**



Especificaciones Técnicas

Fondos

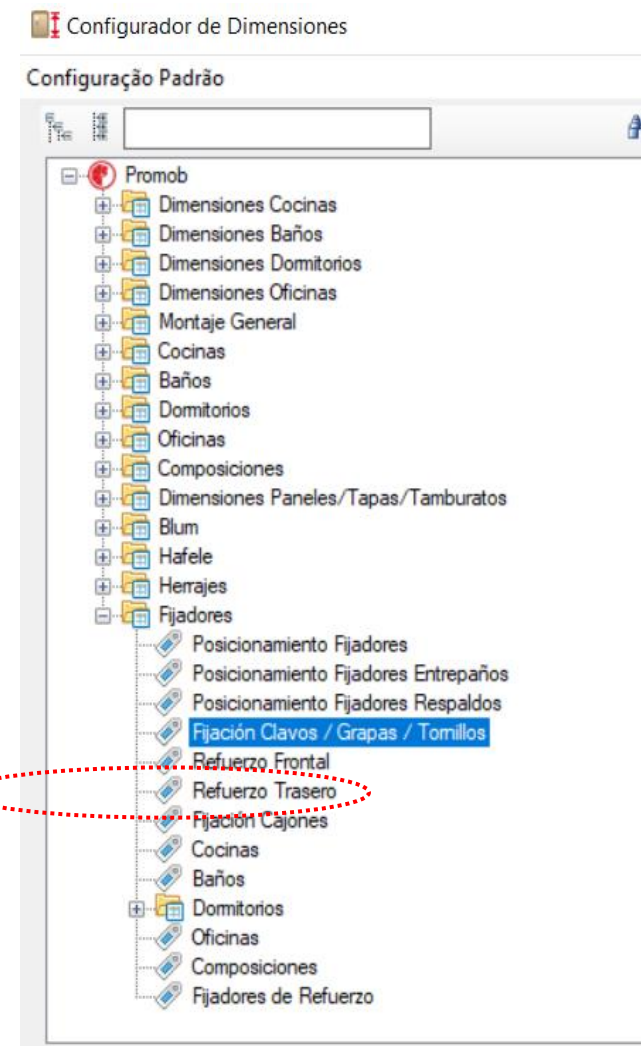
Holgura entre agujeros utilizados para prender los fondos.



B (Distancia entre fijadores)

A (Distancia del primer fijador)

- Las distancias A y B se pueden definir a través del **Configurador de Dimensiones**.



Especificaciones Técnicas

Fondos

The diagram illustrates different cabinet back configurations categorized by direction (A), division (B), and division type (C). It also shows details for channels (E, F, G) and their usage (H).

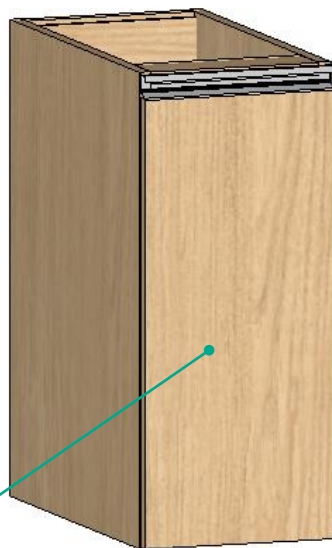
| Cocinas/Fondos | |
|--|----------|
| A - Dirección de fondos | Vertical |
| B - Fondo Dividido | NO |
| C - Tamaño del fondo dividido | Centro |
| D - Dimensión fija para la división de fondo | 500 |
| E - Cotización del canal conjunto | NO |
| F - Espesor de la ranura | 6 |
| G - Dimensión de la cubeta | 50 |
| H - Usar canal | Si |

- A través del **Configurador de Dimensiones** es posible configurar el tipo de fuste de la columna vertebral (Vertical u Horizontal), si se dividirá (en caso afirmativo, por el centro o por una dimensión fija), así como si se utilizará un canal de unión inferior y las dimensiones que recibirá esta pieza, también es posible configurar si el canal debe ser presupuestado o no.
- Estas configuraciones están disponibles por línea: Baños, Cocinas, Dormitorios y Oficinas.

Especificaciones Técnicas

Puertas

- **Sentido de las Vetas de las Puertas**

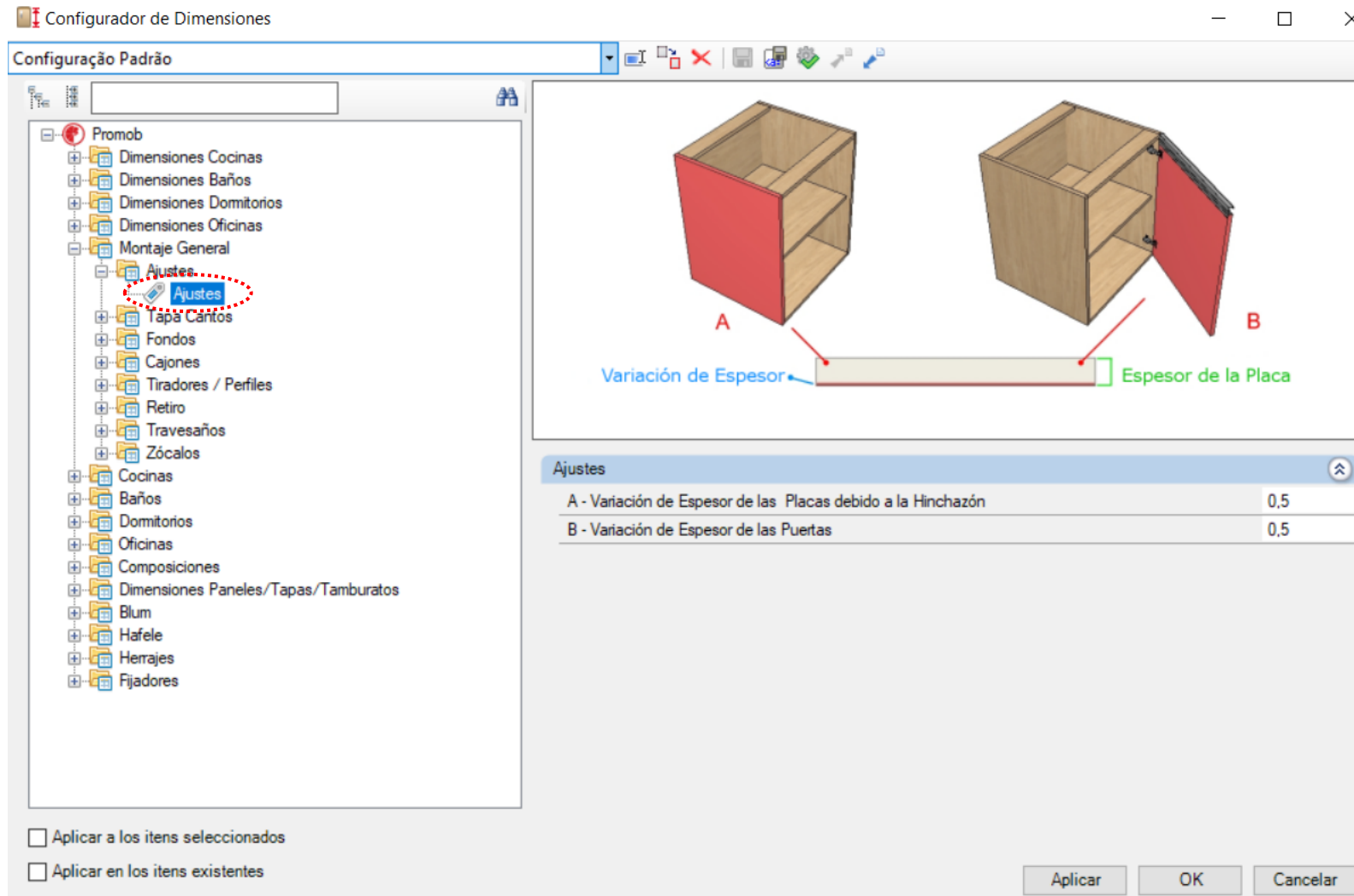


Puertas con Vetas Verticales:

- **Cocinas:** bajos, altos, islas, despensas, torres y rinconero.
- **Banheiros:** bajos y altos.
- **Dormitorios:** altos, encimeras, mesas de cabecera, rincones y armarios (**Constructor de Armarios**).
- **Oficinas:** armarios (**Constructor de Armarios**).

Especificaciones Técnicas

Variación en el Espesor

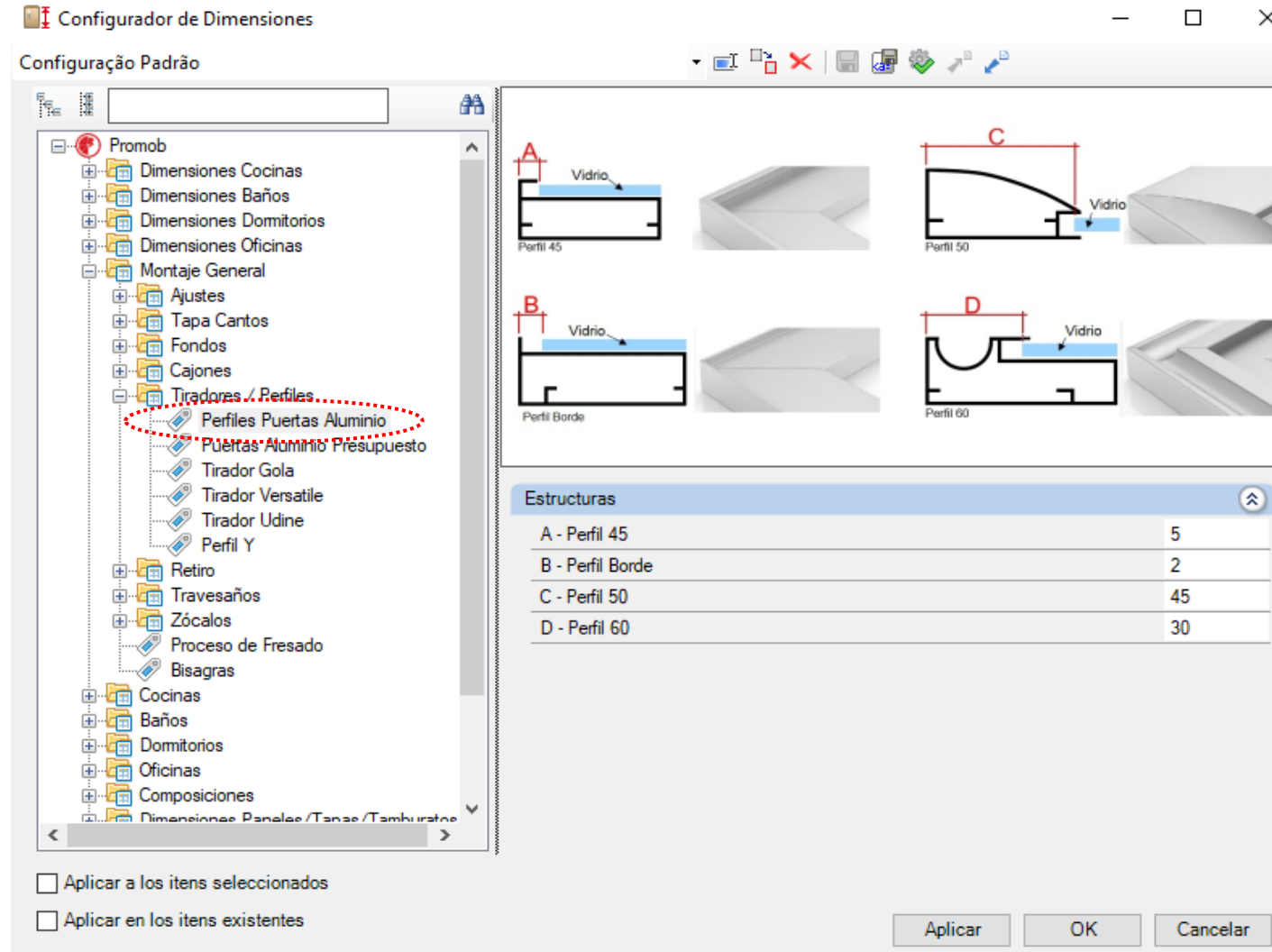


- Los valores de distancia del perfil aluminio se pueden definir a través del **Configurador de Dimensiones**.



Especificaciones Técnicas

Perfil Aluminio



- Los valores de distancia del perfil aluminio se pueden definir a través del **Configurador de Dimensiones**.



promob
software solutions

A 2020 Company