



Guía de Producto Promob Start



Fecha: 04/2024

Revisión: 00

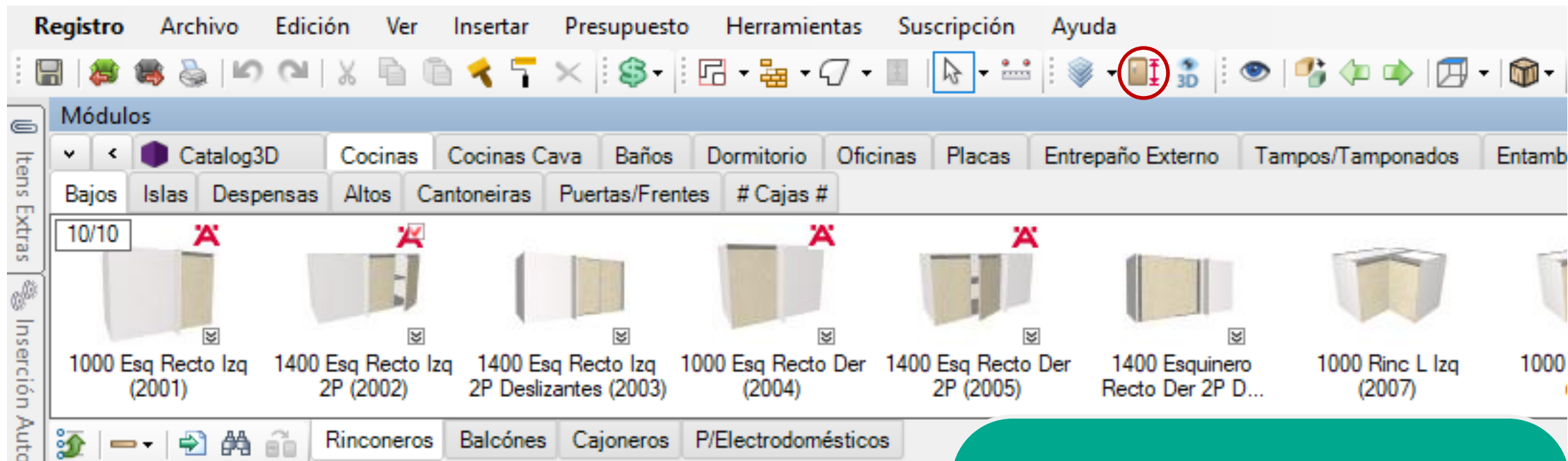
Versión Start: V.13 R.17

Índice

- [Promob Start](#)
- [Composición del Producto](#)
- [Introducción a Promob](#)
- [Características Generales de la Biblioteca](#)
- [Herrajes](#)
- [Línea Cocina](#)
- [Cocina Cava](#)
- [Cocina Cava Madera](#)
- [Línea Baño](#)
- [Línea Dormitorio](#)
- [Línea Oficina](#)
- [Línea Sala](#)
- [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 bajos, 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

Configuração Padrão

Promob

- Medidas de Inserción
 - Dimensiones Cocinas
 - Externos
 - Distancia Esquineros
 - Cajón Porta Latas
 - Dimensiones Baños
 - Externos
 - Dimensiones Domitorios
 - Externos
 - Distancia Esquineros Amarios
 - Distancia Esquineros Encimera
 - Dimensiones Oficinas
 - Externos
 - Mesas
- Montaje General
- Cocinas
- Baños
- Domitorios
- Oficinas
- Composiciones
- Paneles / Tapas / Tamburatos
- Herrajes / Fijaciones

Diversos

A - Dimensión de lo Refuerzo Frontal	▼
A - Tipo Lateral	▼
B - Dimensión de lo Refuerzo Trasero	▼
B - Modulo con Fondo	▼
B - Quantidade de parafusos nos conjuntos de dobradiças	▼
C - Dimensión del Refuerzo Lateral Vertical	▼
C - Sentido Refuerzo Frontal	▼
C - Superior base o superior Camil	▼
D - Espacio de Eliminación Superior Refuerzo Frontal	▼
D - Sentido Refuerzo Trasero	▼
E - Espacio de Eliminación Superior Refuerzo Trasera	▼
F - Espacio de Eliminación Frontal del Travesaño Frontal	▼
G - Espacio de elimi...	▼
H - Espacio de...	▼
H - Posicione...	▼
I - Espacio S...	▼
J - Espacio L...	▼
K - Espacio l...	▼
K - Espacio f...	▼
L - Espacio e...	▼
M - Espacio i...	▼
M - Espacio i...	▼
N - Retiro Tr...	▼
O - Retiro Tr...	▼
O - Retiro Tr...	▼

Aplicar a los itens seleccionados

Aplicar en los itens existentes

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	200	900
		650

Configurador de Dimensiones

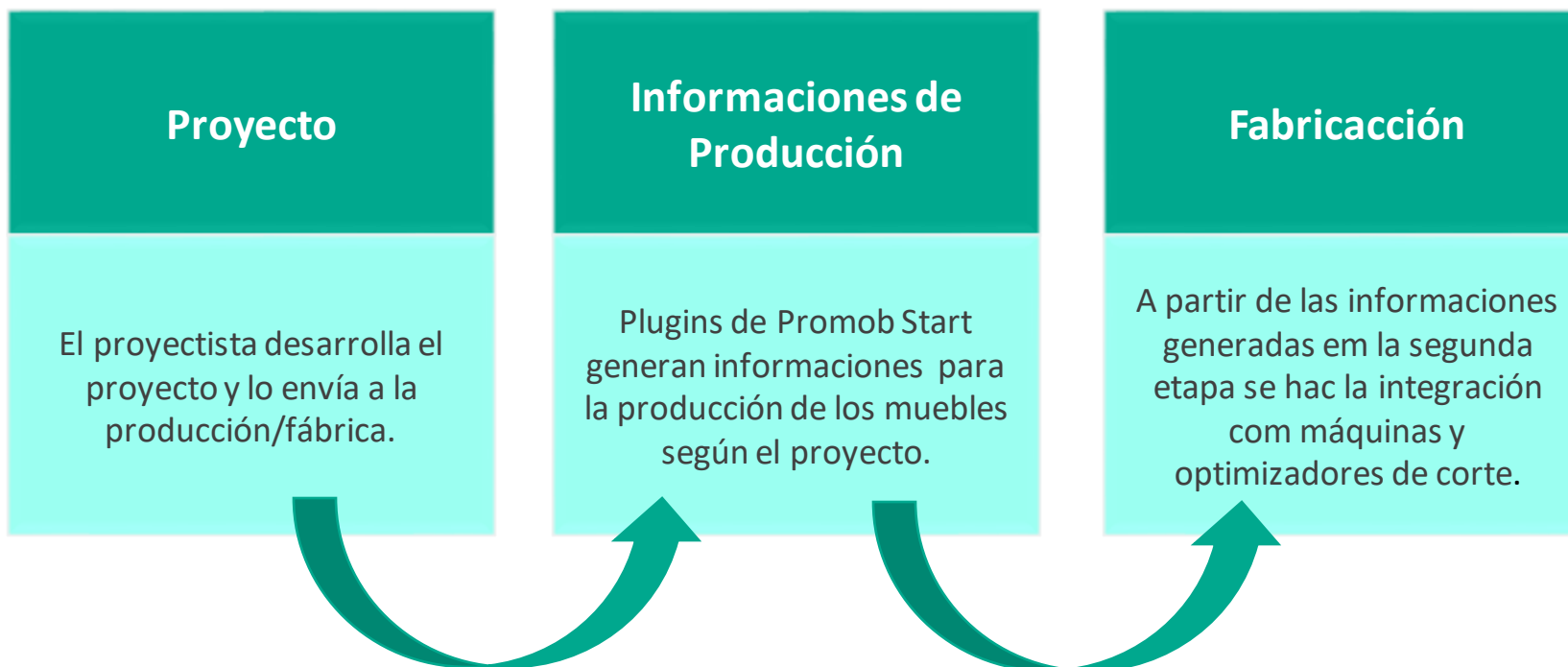
Usted encontrará esta marca en la esquina interior derecha de algunos slides en el transcurso de este Manual. Eso significa que el contenido existente en el slide se encuentra disponible para edición en el **Configurador de Dimensiones**.

- Los valores de espesor de las puertas deslizantes se encuentran disponibles para edición 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.

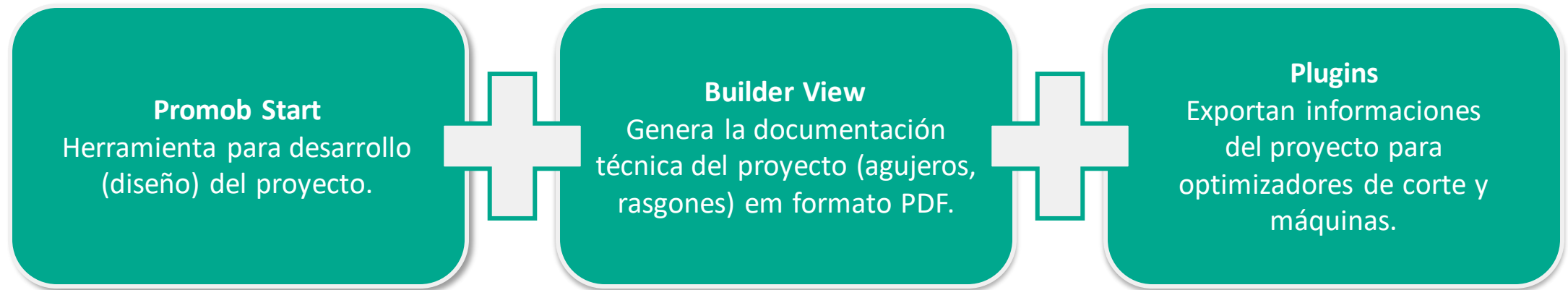


Promob Start

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



Introducción a Promob

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

Distribución de módulos



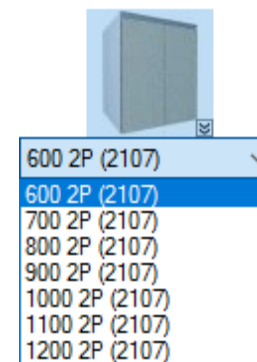
● Slide (imagen del módulo)

● Indicador de valores propuestos

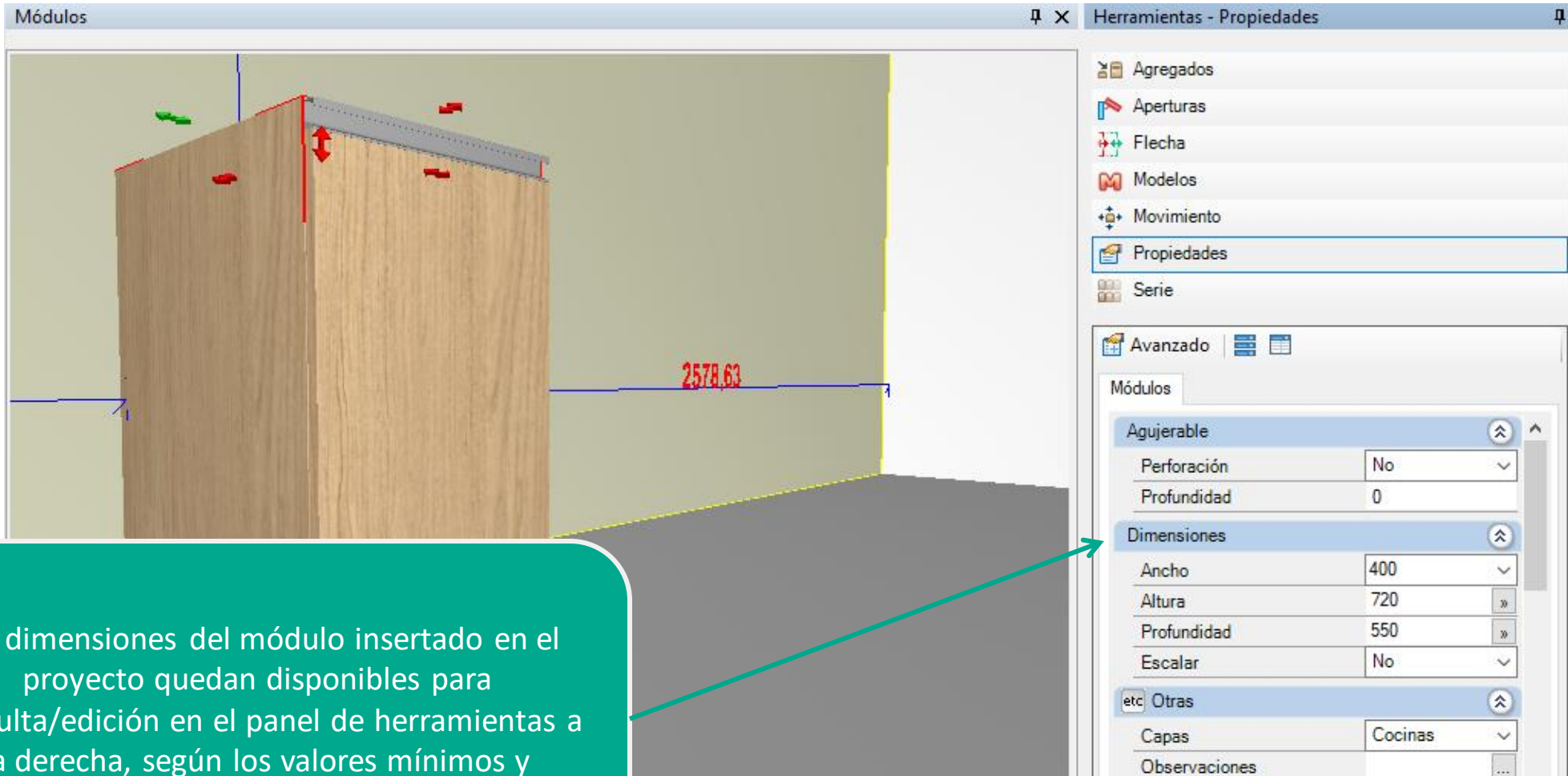
(dimensiones que el módulo puede ser insertado en el proyecto)

● Abreviatura

(dimensión del módulo + breve descripción + código)

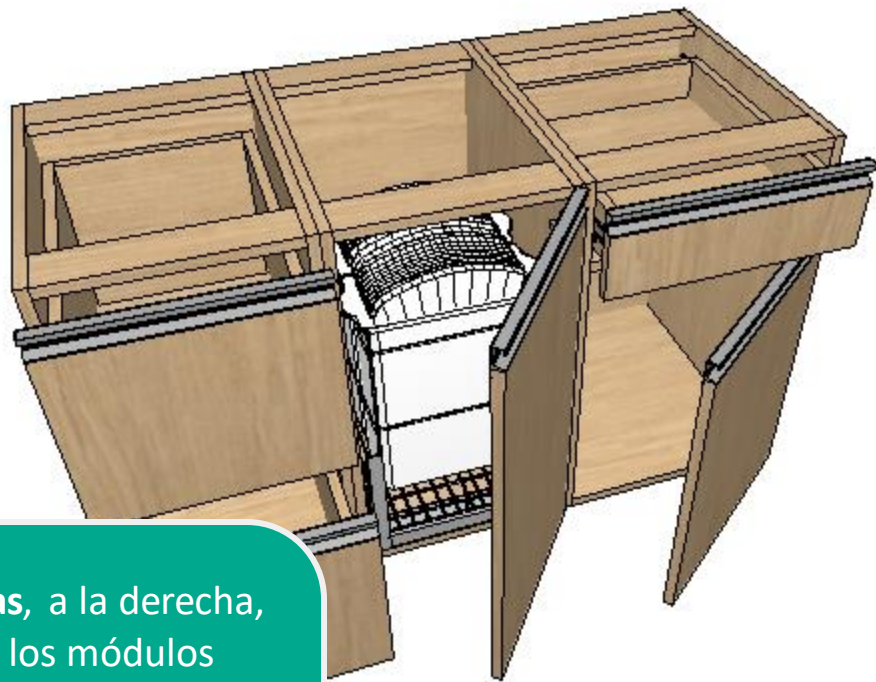


Dimensiones

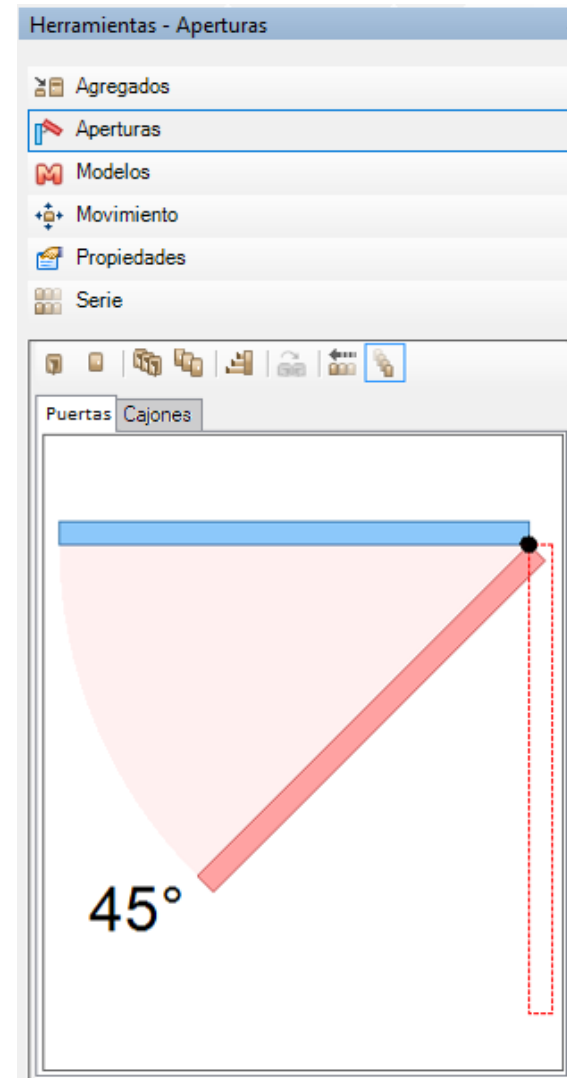


Las dimensiones del módulo insertado en el proyecto quedan disponibles para consulta/edición en el panel de herramientas a la derecha, según los valores mínimos y máximos predefinidos para cada módulo.

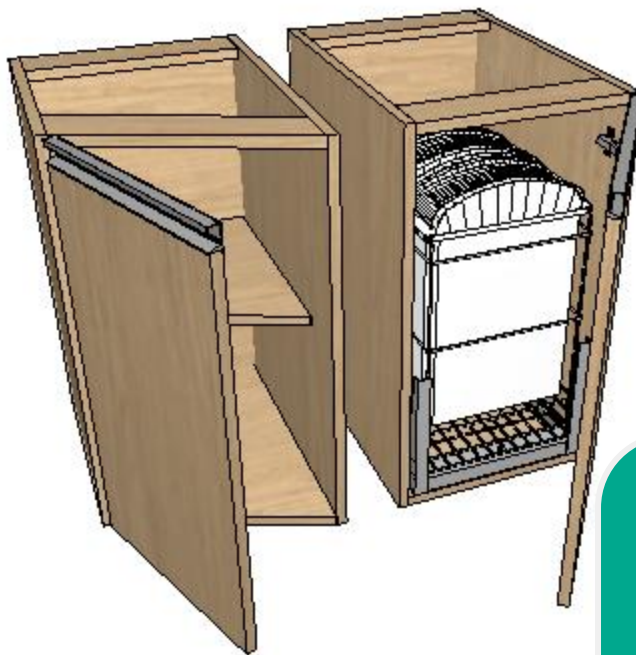
Aberturas



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.

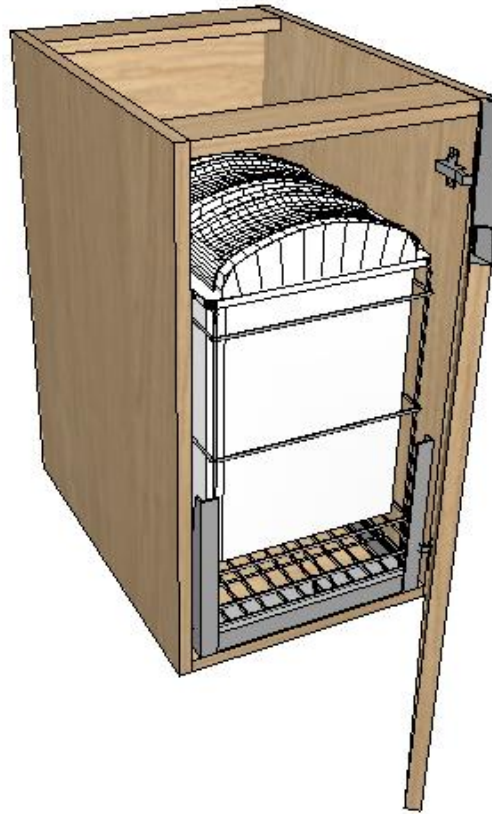


Inversión de Aberturas



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



Herramientas - Agregados

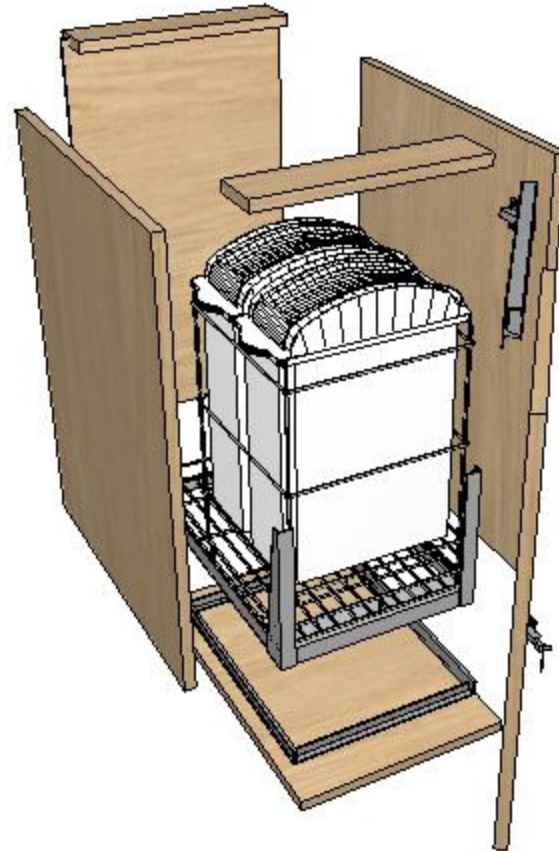
- Agregados
- Aperturas
- Modelos
- Movimiento
- Propiedades
- Serie

Mód Inf Basurero

- Basurero Dupla
- Basurero Simples
- Puerta
- Frente

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

Explosionar Módulos



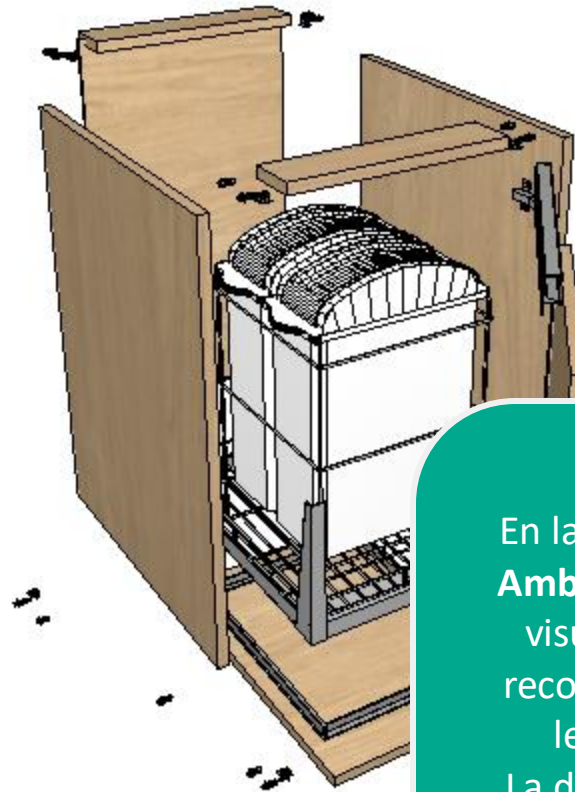
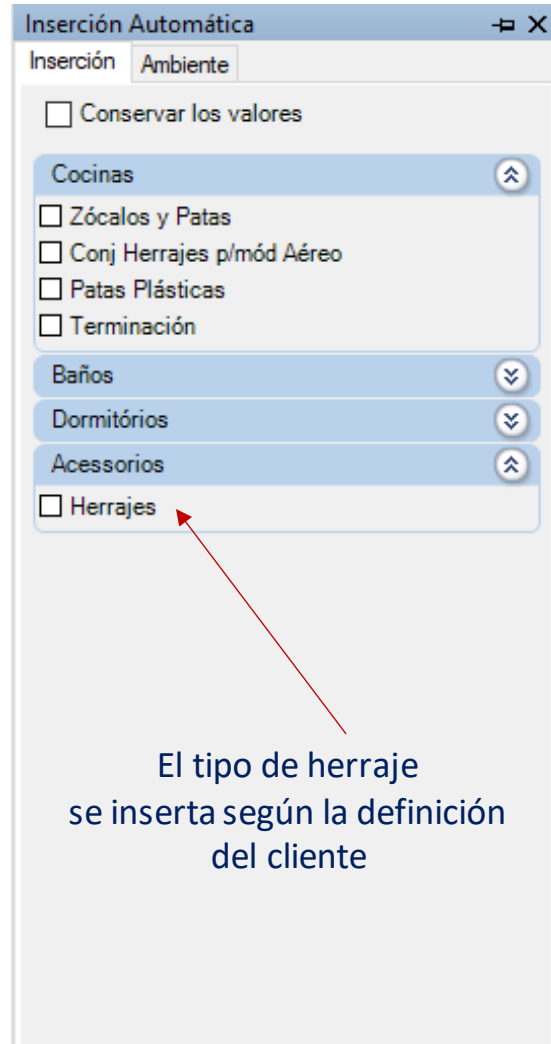
Facilita la visualización de la composición del módulo.

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

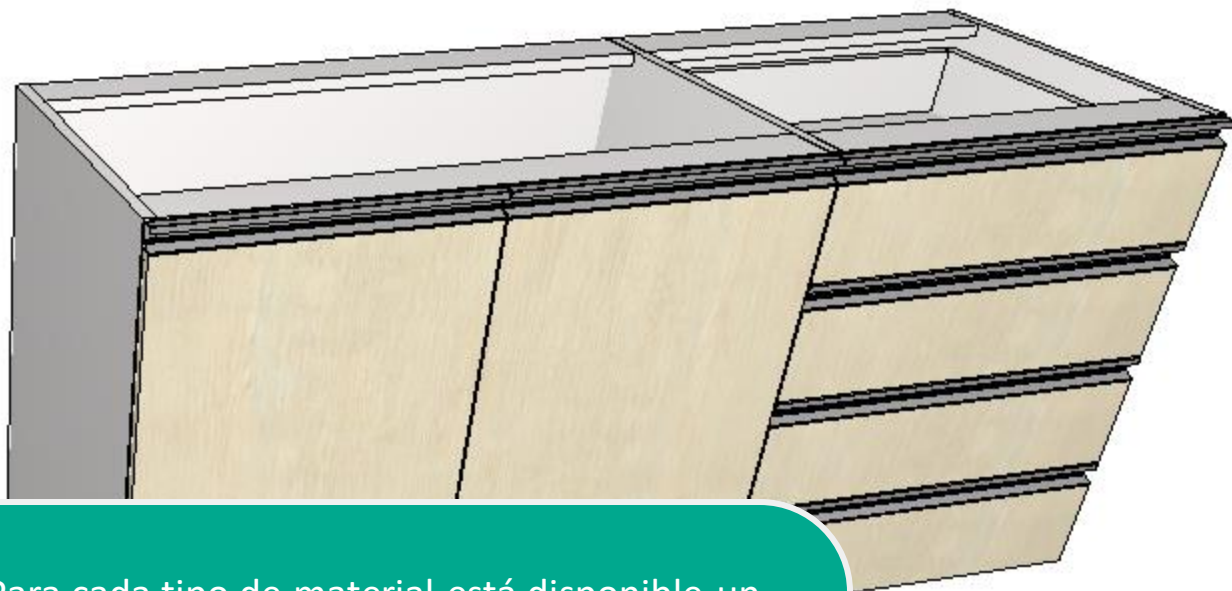


Todos	Selección
Cocinas	
Acabado:	MDF Colores > Blanco
Cinta de Borde:	MDF Colores > Blanco
Cinta de Borde Frente:	MDF Colores > Blanco
Puertas/Frentes	
Puertas:	Gola
Acab. Puertas:	MDF Colores > Blanco
Cinta de Borde Puertas:	MDF Colores > Blanco
Accesorios	
Gola:	Gola
Perfis:	Aluminio
Herrajes	
Bisagra: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

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

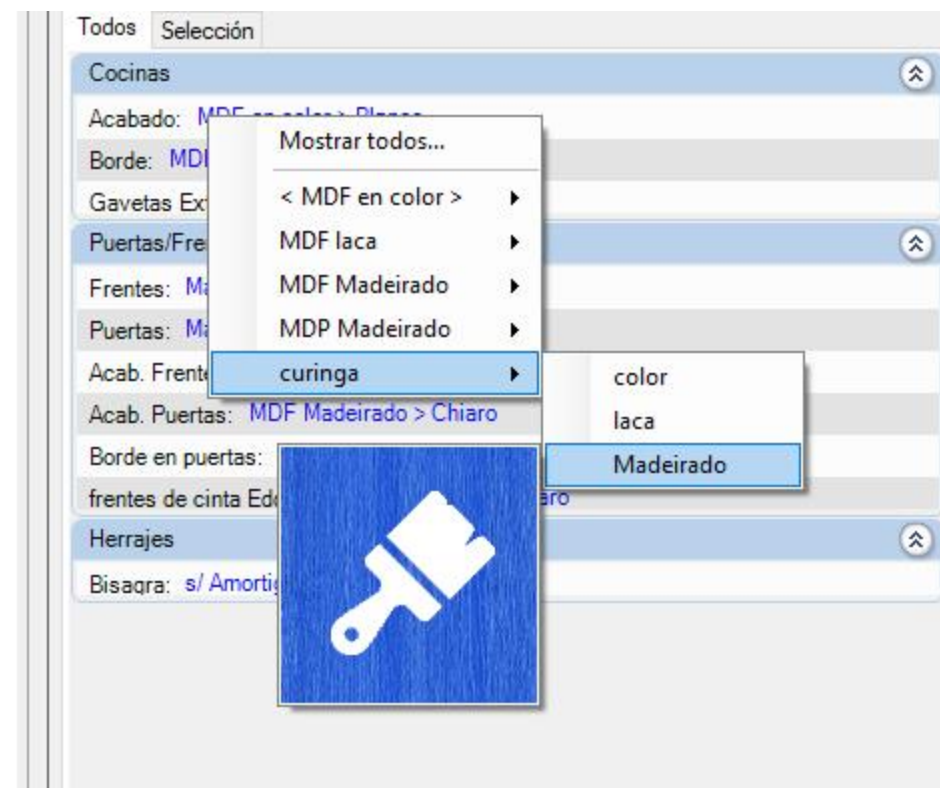
- 20 opciones de acabados;
- 20 opciones de acabados para la tapacantos;
- 20 opciones de acabados para la tapacantos frente;
- 6 opciones de vidrio.

Acabado Curinga (Comodín)



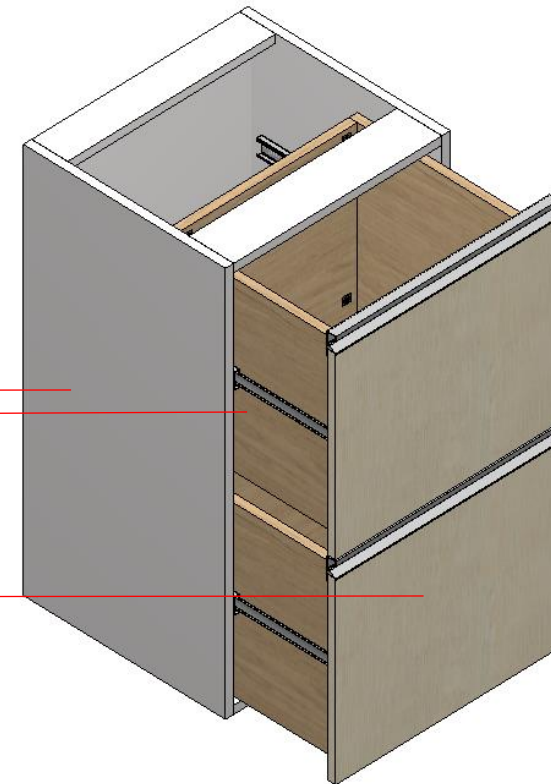
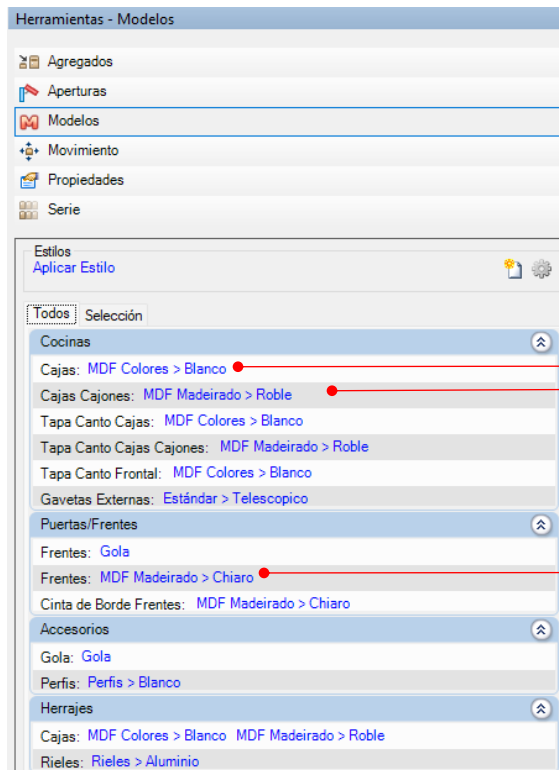
Para cada tipo de material está disponible un acabado **Curinga (comodín)** para que cualquier textura se aplique al módulo.

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.



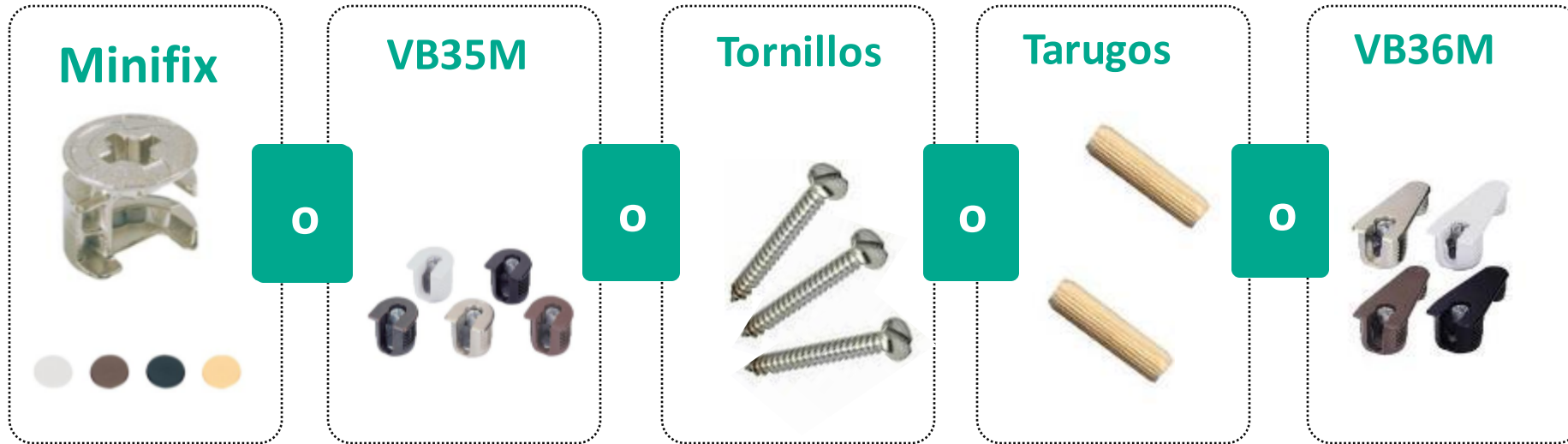
Acabados

En la pestaña de herramientas **Modelos**, puede cambiar individualmente los modelos de acabado de la caja del módulo, el cuerpo del cajón y las frentes del cajón.

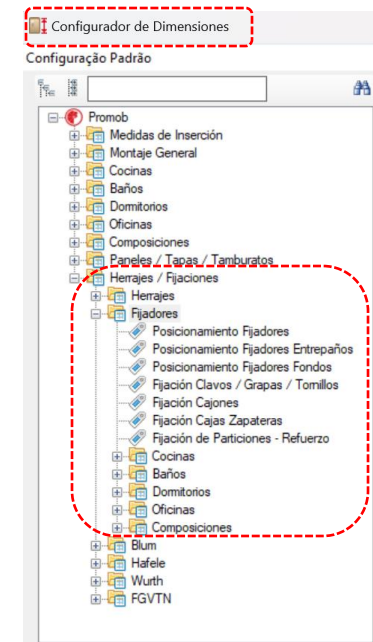
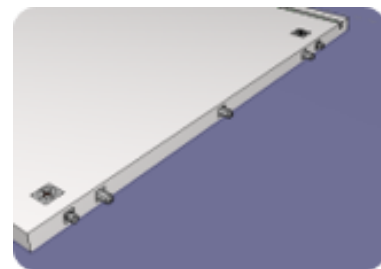
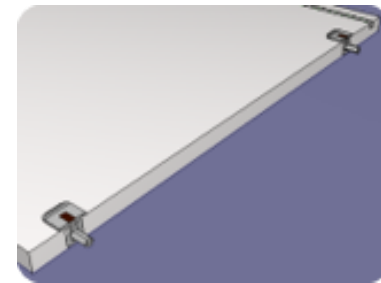


Características Generales de la Biblioteca

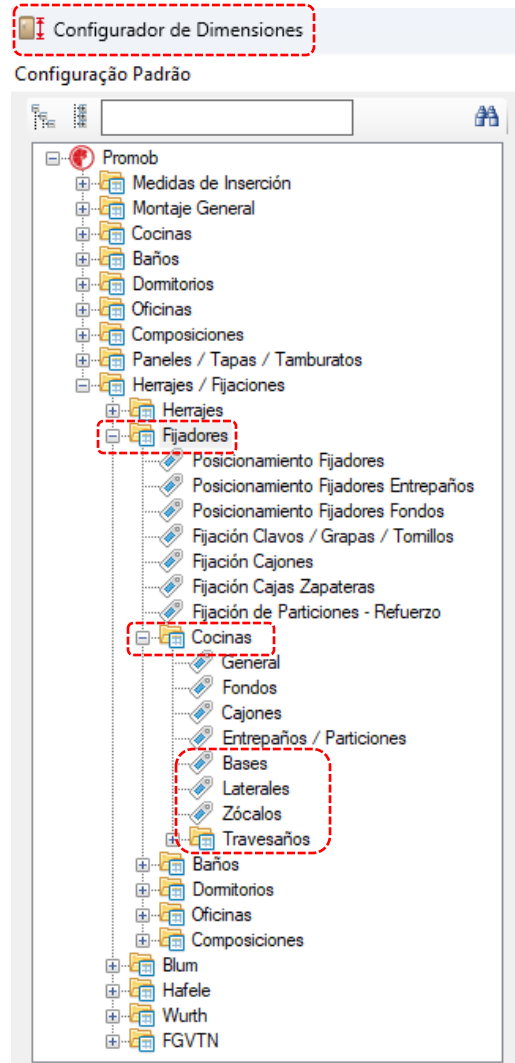
Herrajes disponibles para fijación de cajas y cajones



- 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.



Face de inserción fijadores



- Se puede cambiar la face de inserción de los fijadores en las piezas, alternando entre interna y externa.

La face de inserción de los fijadores puede ser diferente en cada línea de modulación (Cocinas, Baños, Dormitorios, etc). Sin embargo, el camino de esta configuración será siempre el mismo: Herrajes/Fijaciones > Fijadores > Línea Específica > Bases/Laterales/Zócalos/Refuerzos.

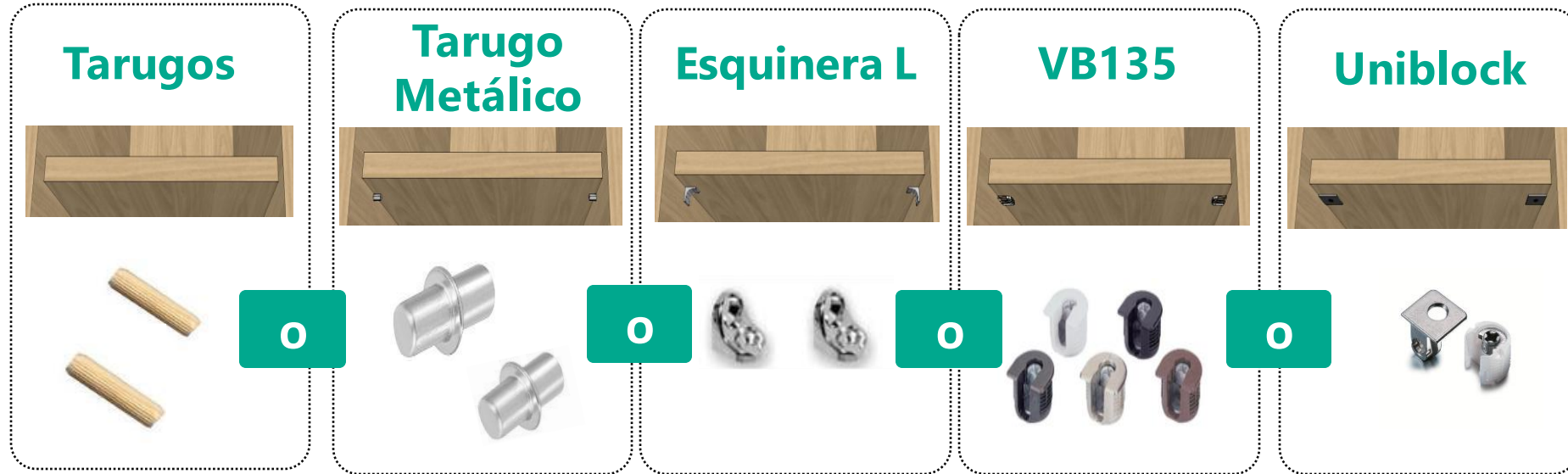
**Piezas com
fijación interna**



**Piezas com
fijación externa**



Herrajes para fijación de entrepaños móviles



- En el caso de utilización de Tarugo metálico o Esquinera 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 / Fijaciones > Fijadores > Línea Específica > Entrepaños / Particiones.



Herrajes para fijación de entrepaños fijos

Tornillos



o

Tarugos



o

Minifix



o

VB36M



o

VB35M



o

Uniblock



o

Esquinera L



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 / Fijaciones > Fijadores > Línea Específica > Entrepaños / Particiones.



Herrajes para fijación de particiones

Tornillos



o

Tarugos



o

Minifix



o

VB36M



o

VB35M



o

Esquinera L



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 / Fijaciones > Fijadores > Línea Específica > Entrepaños / Particiones.



Posicionamiento de Herrajes

Configurador de Dimensiones

Configuração Padrão

Fijadores
 Perspectiva Frontal
 Fijadores Clavija Tomillo Ninguno
 Patrón Herrajes
 G Patrón 32 Múltiplo de 32
 G Simétrico
 *Patrón 32: El valor en "C" no será exacto para respetar el patrón 32.

Distancia de fijación Estructuras
 B D
 A C

Distancia de fijación Zócalo/Cierre
 F

Fijadores\Baños

A - Distancia Frontal Fij 1	37
B - Distancia Frontal Fij 2	69
C - Distancia Trasera Fij 1	37
D - Distancia Trasera Fij 2	69
E - Fijador Zócalos/Vistas	Clavija
F - Medida Máxima Fijación Zócalos/ Vistas	400
G - Patrón Herrajes	PADRAO

Fijadores\Cocinas
 Fijadores\Composiciones
 Fijadores\Dormitorios
 Fijadores\Oficinas
 Fijadores\Salas

Aplicar a los itens seleccionados
 Aplicar en los itens existentes

Aplicar OK Cancelar

Configuración aplicada através de las líneas específicas



Posicionamiento de Herrajes

Configurador de Dimensiones

Configuração Padrão

Promob

- Medidas de Inserción
- Montaje General
- Cocinas
- Baños
- Domitorios
- Oficinas
- Salas
- Composiciones
- Paneles / Tapas / Tamburatos
- Herrajes / Fijaciones
 - Herrajes
 - Fijadores
 - Posicionamiento Fijadores
 - Posicionamiento Fijadores Entrepaños
 - Posicionamiento Fijadores Fondos
 - Fijación Clavos / Grapas / Tornillos
 - Fijación Cajones
 - Fijación Cajas Zapateras
 - Fijación de Particiones - Refuerzo
 - Fijación Listones**
- Cocinas
- Baños
- Domitorios
- Oficinas
- Salas
- Composiciones
- Blum
- Hafele
- Wurth
- FGVTN

Posicionamiento Fijadores Listones
Perspectiva Frontal

Fijador
Ninguno
A

Clavija
A

Panel de Listones

Puerta de Listones

Frente de Listones

B
B*
B*
B*
B*
B*
B*
B

*Medida máxima entre las fijaciones intermedias.

Fijación Listones\Panel de Listones

A - Fijador Panel de Listones	Ninguno
B - Medida Máxima Fijación Panel de Listones	600

Fijación Listones\Puertas y Frentes de Listones

A - Fijador Puertas y Frentes de Listones	Ninguno
B - Medida Máxima Fijación Puerta de Listones	100

Aplicar a los items seleccionados

Aplicar en los items existentes

Aplicar OK Cancelar



Posicionamiento de Herrajes

Configurador de Dimensiones

Configuração Padrão

Posicionamiento Fijadores Cajones

Perspectiva Trasera

Externa

O1 No

Perspectiva Frontal

Interna

O1 Si

Vista Trasera

A1

B1 Frente

Hx105

Simétrico

A1

B1 Frente

*La posición de los herrajes será siempre la mitad de la altura de la pieza.

Hx105

Patrón 32

A1

B1 Frente

Hx105

*La posición de los herrajes será siempre la mitad de la altura de la pieza.

Múltiplo de 32

*Representación de la perforación demarcada en el interior del frente.

*Patrón 32: El valor en "B" no será exacto para respetar el patrón 32.

Cajones

A - Distancia del fijador Superior	20
B - Distancia del fijador Inferior	30
C - Fijación Trasera	No
D - Fijación Frontal	No
E - Fijación Izquierda	Si
F - Fijación Derecha	Si
G - Posición de las fijaciones	EXTERN/
G - Posición Fijadores en Fondos	INTERN/
G - Posición Fijadores en Lateral	INTERN/
H - Posición Fijadores en Cajones	PADRAO
I - Marcación de la Perforación del Tornillo en el Frente del Cajón	Si

Aplicar a los items seleccionados

Aplicar en los items existentes

Aplicar OK Cancelar

Posibilidad de inserción de la perforación de marcación del tornillo en el frente de los cajones, configurando a través de: Herrajes/Fijaciones > Fijadores > Fijación Cajones/Zapateras. Las dimensiones de la perforación del tornillo se pueden cambiar en: Herrajes/Fijaciones > Herrajes > Tornillo > Contra frente.



Posicionamiento de Herrajes

Estante



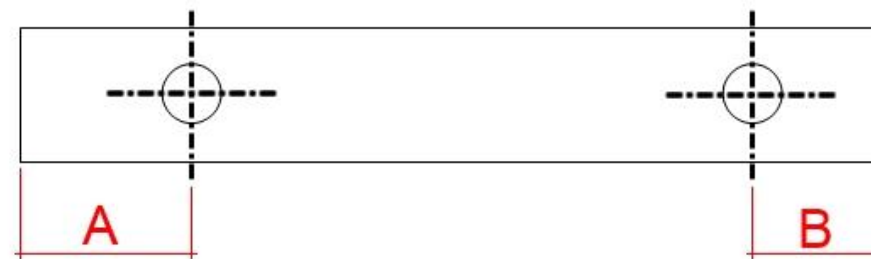
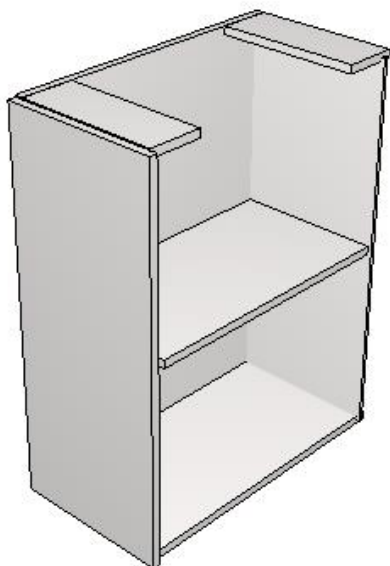
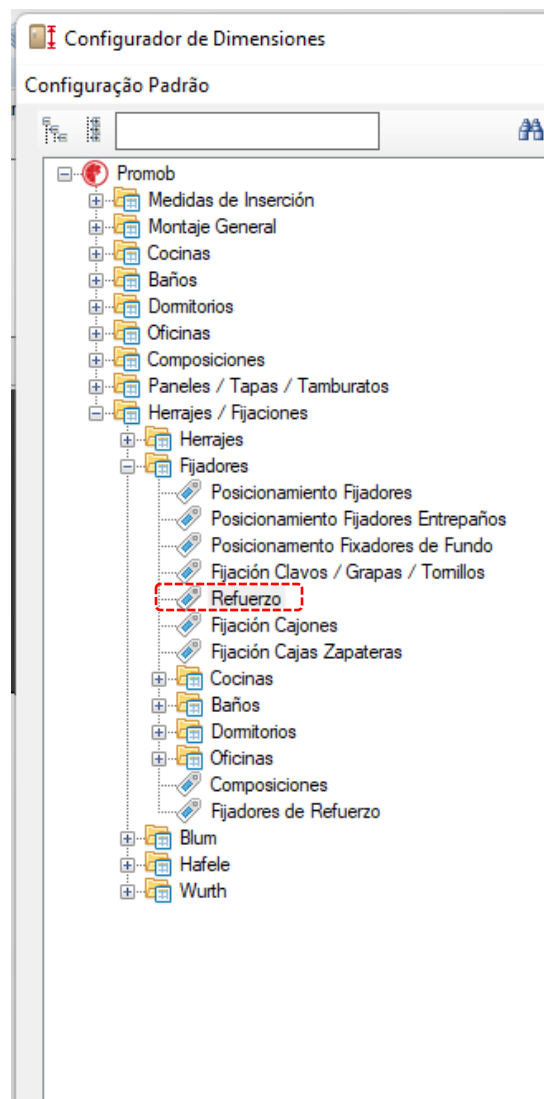
"L" = Anchura de la pieza

"P" = Profundidad de la pieza

"M" = Múltiplo de 32 a partir de la medida del tarugo metálico anterior (37)

Posicionamiento de Herrajes

Refuerzo Trasero y Frontal



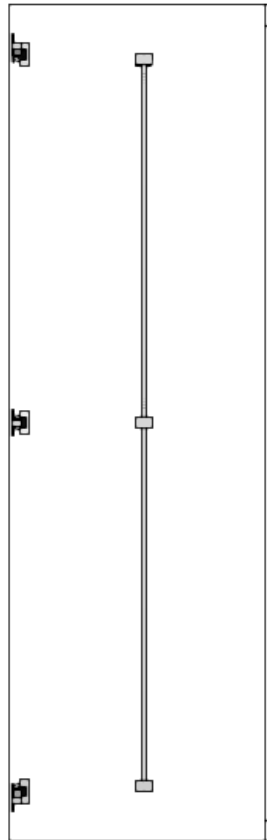
Esta medida es editable a través del **Configurador de Dimensiones**.



Herrajes

Enderezador para Puertas

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



Configurador de Dimensiones

Configuración Padrão

Promob

- Medidas de Inserción
- Montaje General
- Cocinas
- Baños
- Dormitorios
- Oficinas
- Composiciones
- Paneles / Tapas / Tamburatos
- Herrajes / Fijaciones
 - Herrajes
 - Comedera Oculta
 - Comedera Telescopica
 - Enquineras L
 - Clavijas
 - Bisagras
 - Marcado de los Perforación
 - Minifix
 - Presupuesto Comedera
 - Presupuesto Bisagra
 - Tomillo
 - Clavija Entrepañó
 - Tirador Concha
 - Ruedas Tabla de noche/CPU
 - Soporte Entrepañó Vidrio Interno
 - Rieles Puertas Deslizantes
 - Uniblock
 - VB
 - Aquiere de Cerradura
 - Enderezador**
 - Pies
 - Fijadores
 - Blum
 - Hafele

Aplicar a los ítems seleccionados

Aplicar en los ítems existentes

Enderezador
Vista Trasera

A Si

A No

B

B

C

D

Herrajes \ Enderezador

A - Enderezador	No
B - Altura de la Puerta	2000
C - Espacio Inferior	100
D - Espacio Superior	100

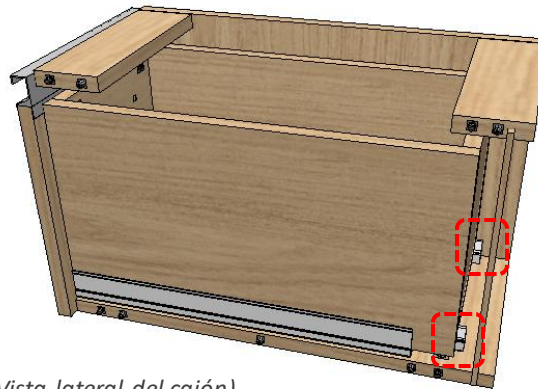
Aplicar OK Cancelar



Herrajes

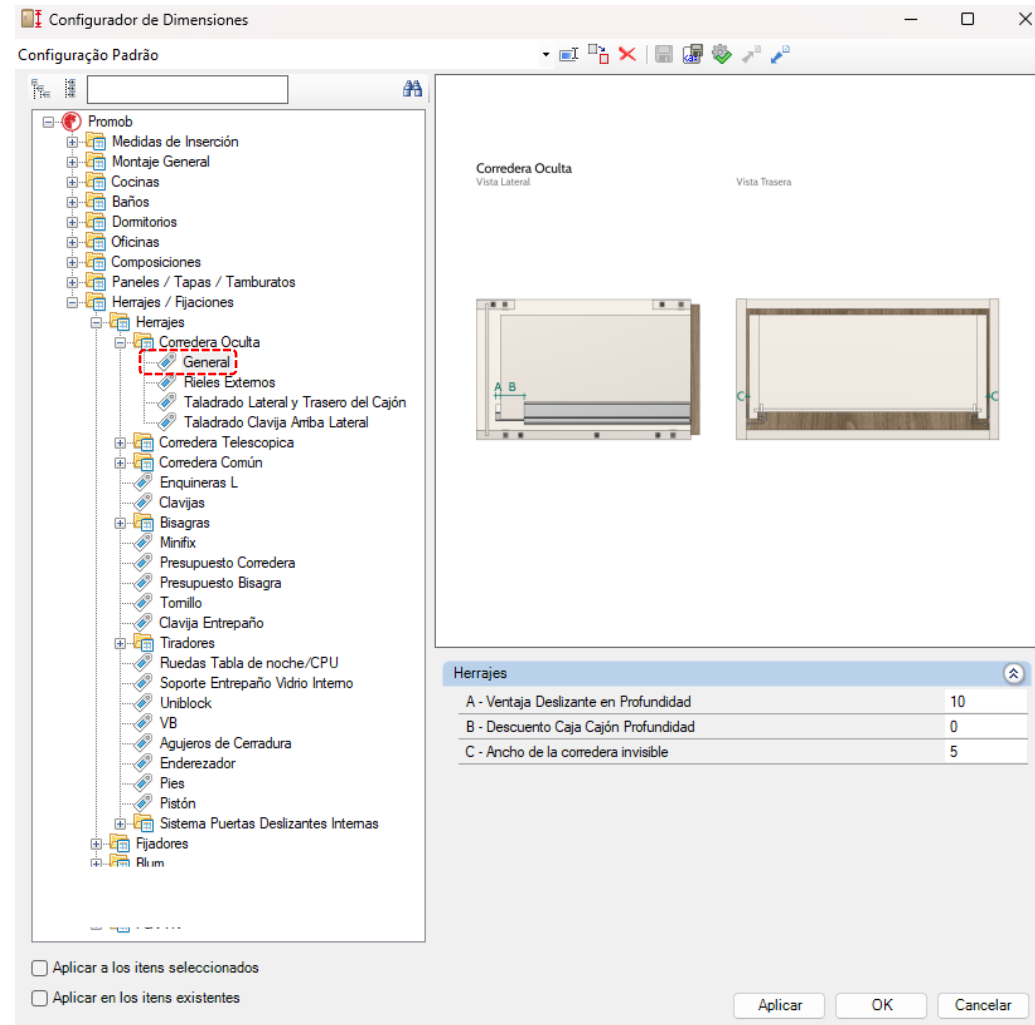
Configuración de la Corredera Oculta

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

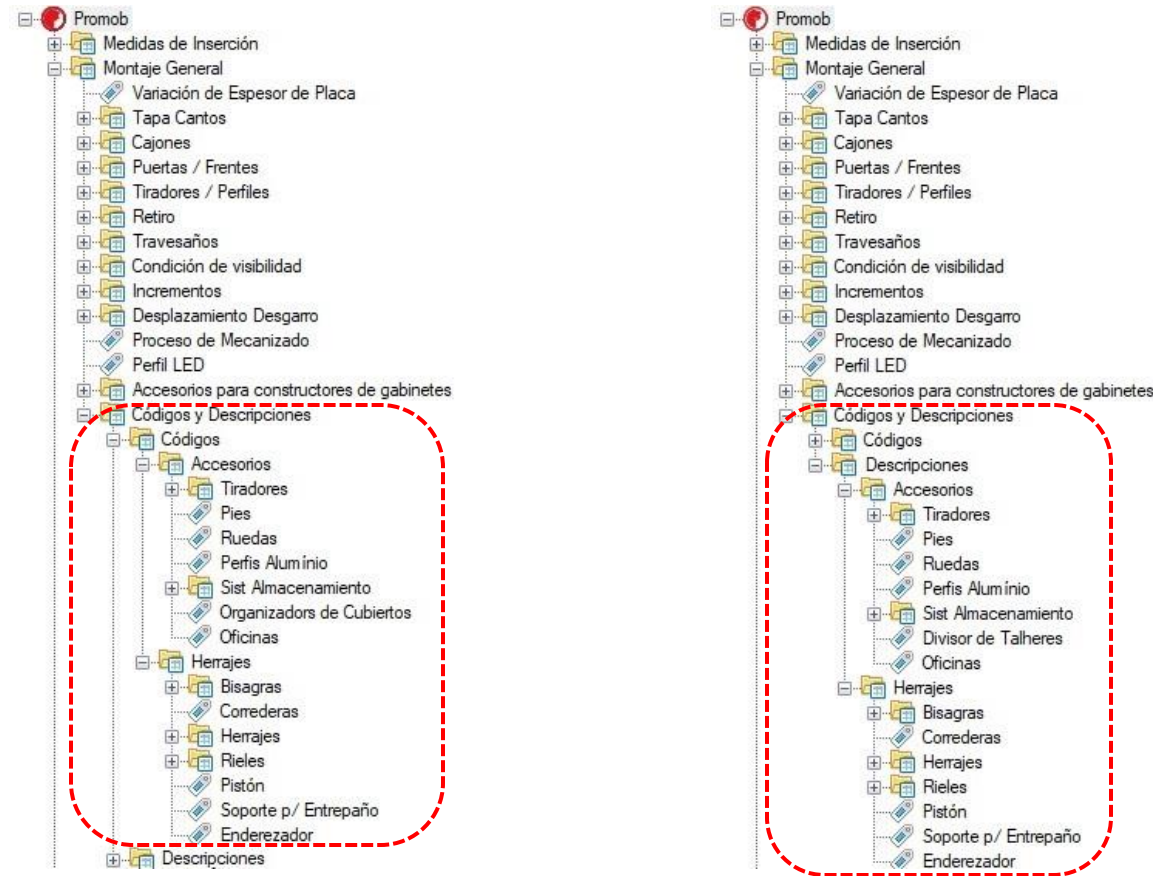


(Vista lateral del cajón)

- 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.



Códigos y Descripciones



Camino de la configuración: Montage Geral - Códigos y Descripciones

Si se modifican los códigos estándar, es necesario actualizar la planilla de productos.

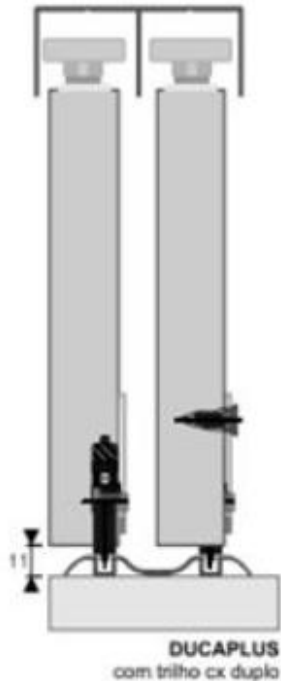
Si alterado el idioma, s necesario aplicar las configuración es de descripciones nuevamente.

- Es posible cambiar los códigos y descripciones de los accesorios y herrajes.

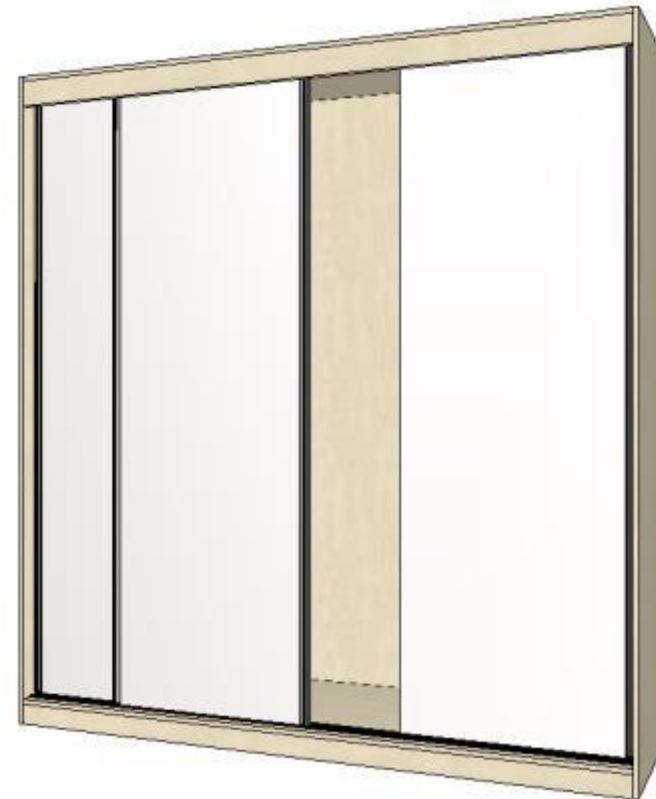


Sistema Puertas Deslizantes Internas

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



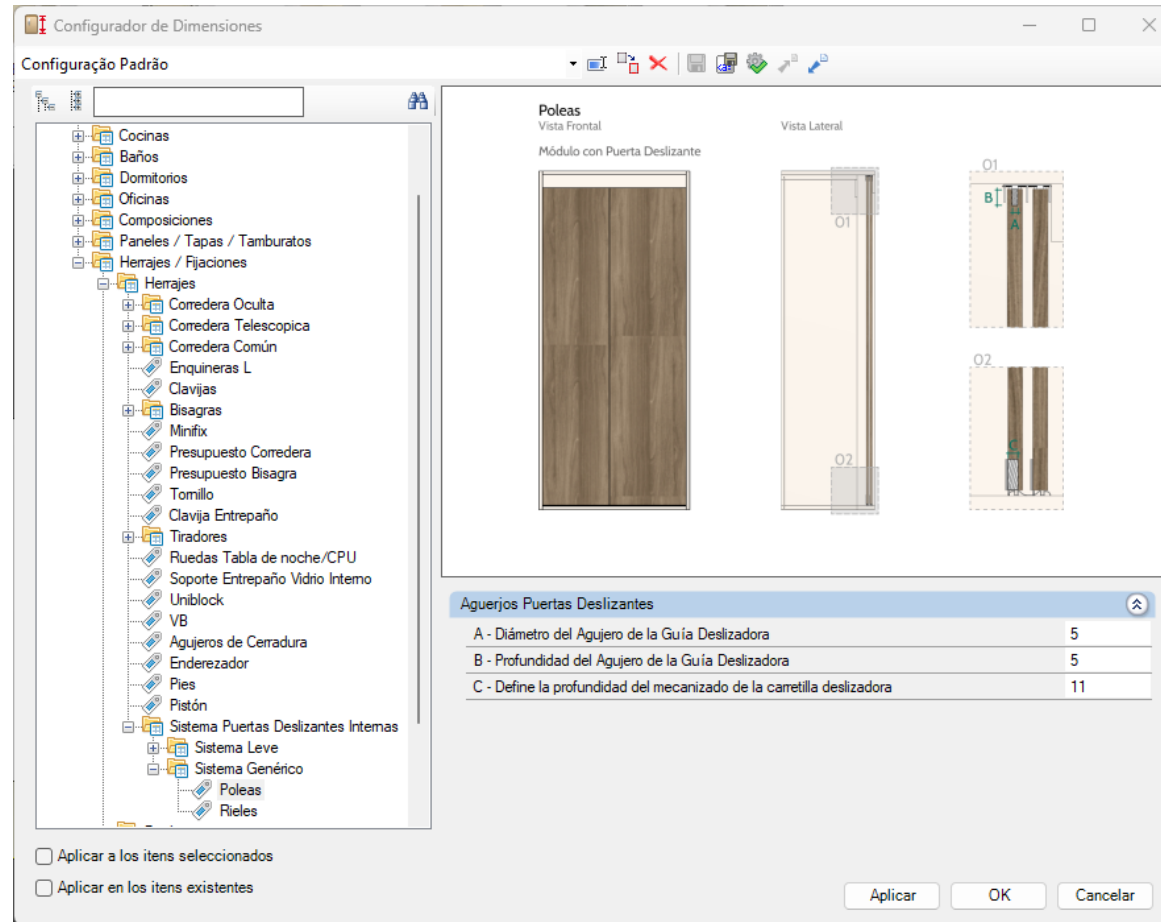
- Guías inferiores dobles.
- Guías y accesorios entran en el presupuesto.



(Ruta en el Configurador de Dimensiones para la configuración de agujeros disponible en la siguiente slide)



Configuración Puertas Deslizantes Internas



Configuración Puertas Deslizantes Internas Leves

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

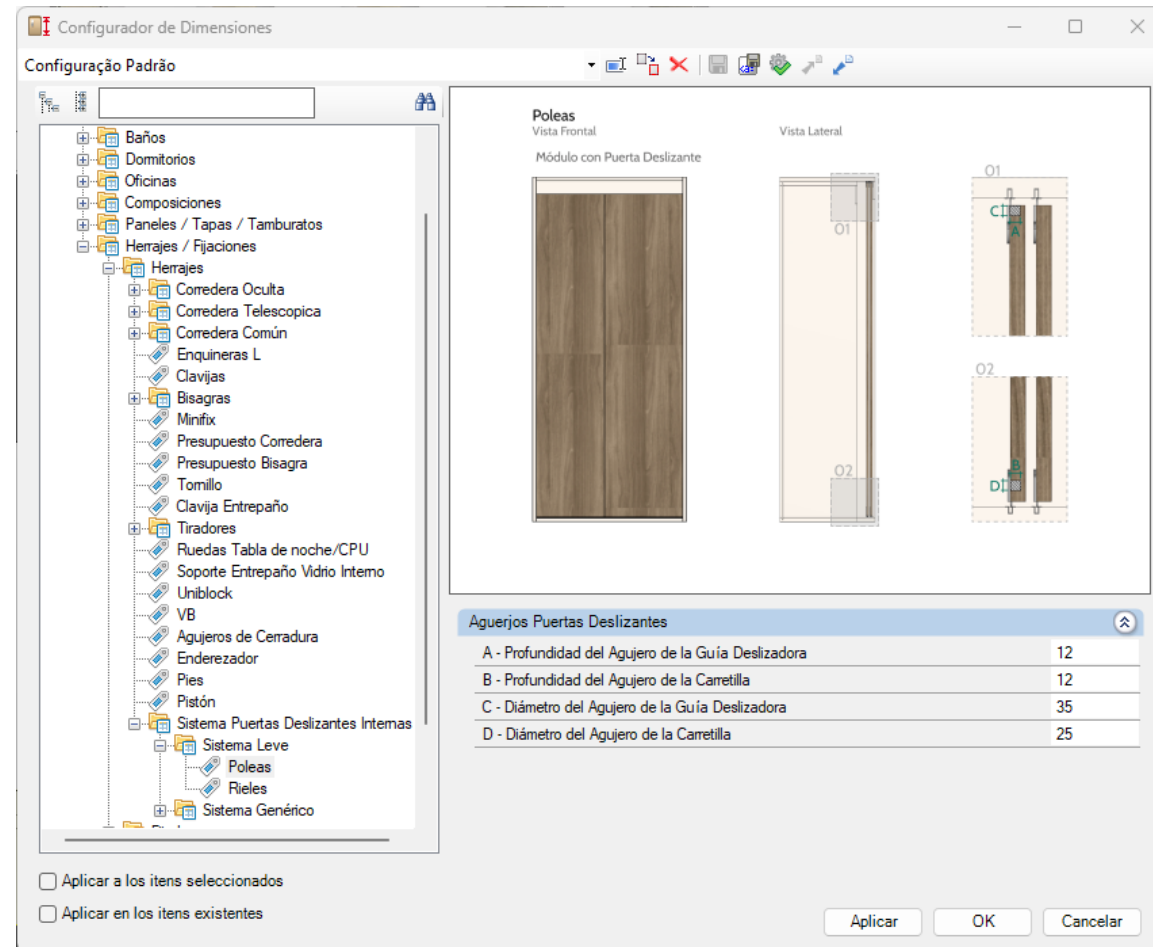


- Guías inferiores dobles.
- Guías y accesorios entran en el presupuesto.

(Ruta en el Configurador de Dimensiones para la configuración de agujeros disponible en la siguiente slide)

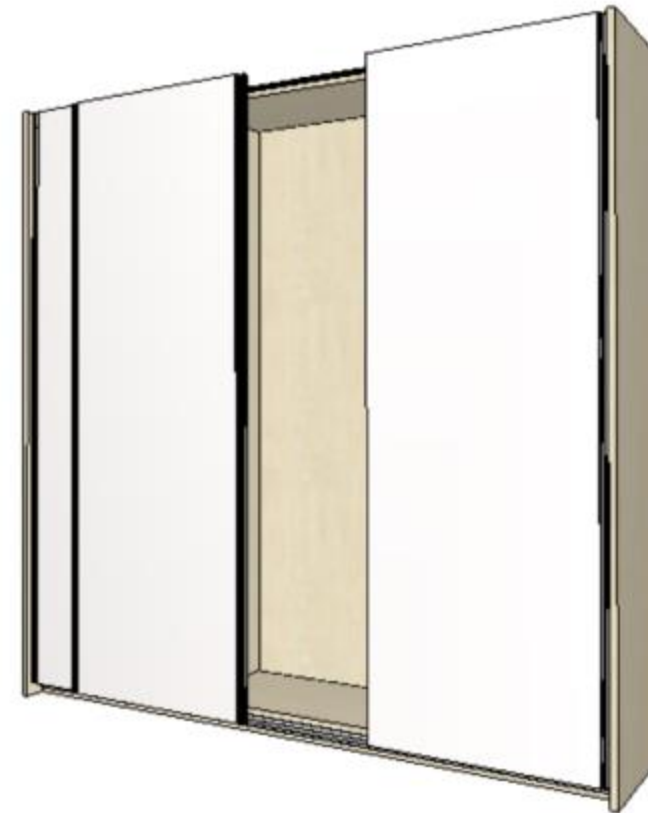
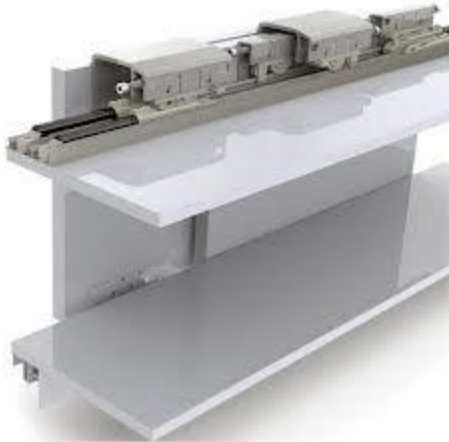


Configuración Puertas Deslizantes Internas Leves



Sistema Puertas Deslizantes Externas

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

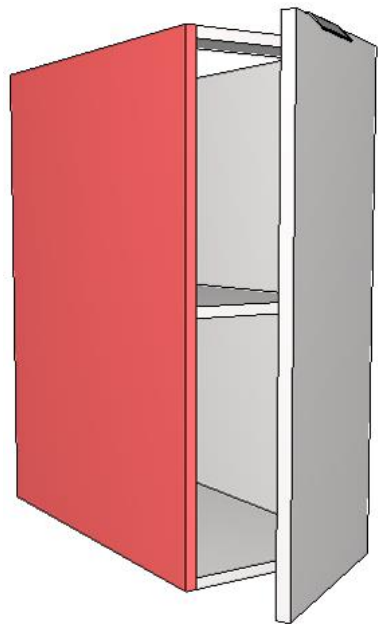


- Guías inferiores dobles.
- Guías y accesorios entran en el presupuesto.
- No se generan informaciones de perforación.

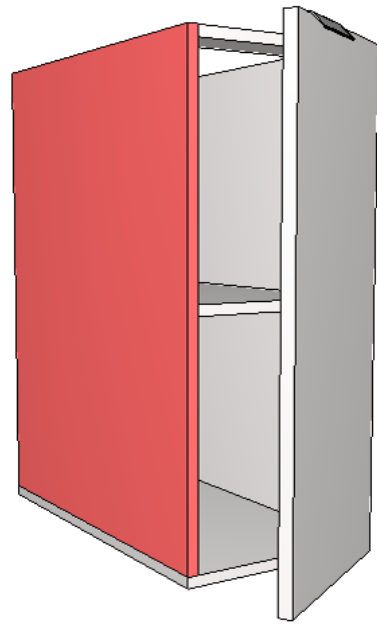
(Camino en el Configurador de Dimensiones igual al ejemplificado en el slide 221)



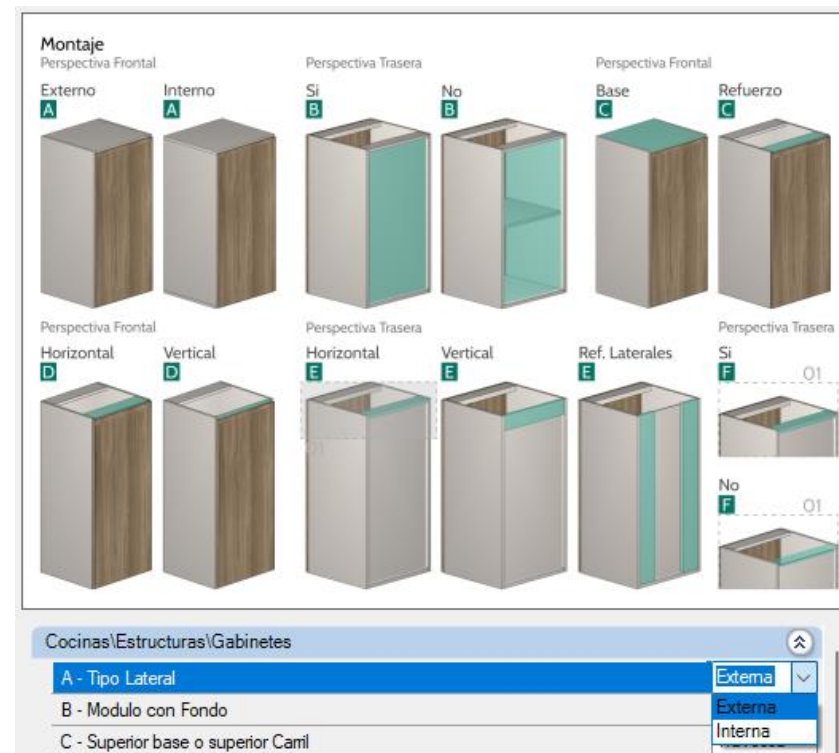
Montaje de la Caja (tapeta delantera)



Tapeta Delantera Horizontal



Tapeta Delantera Vertical

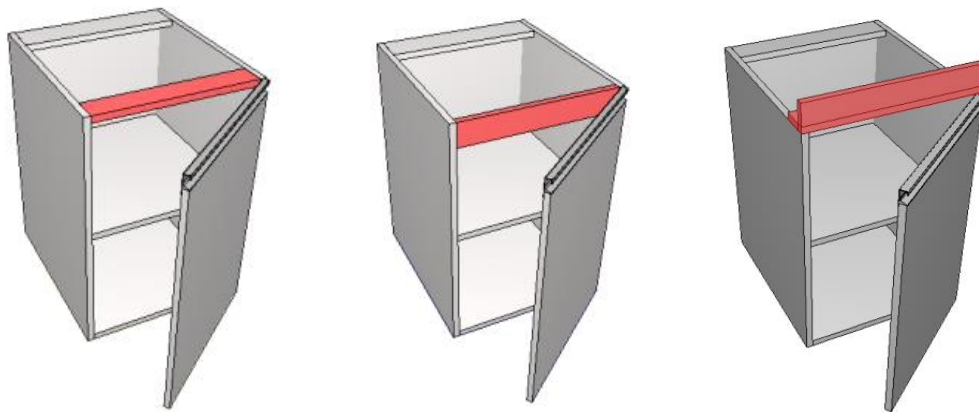


- El modelo de caja estándar se debe pre-configurar.
- La inserción de los travesaños y el posicionamiento del fondo se deben definir en el Configurador de Dimensiones.

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> Ingeniería> Estructura> Línea Específica> Montaje



Montaje de la Caja (travesaño delantero)

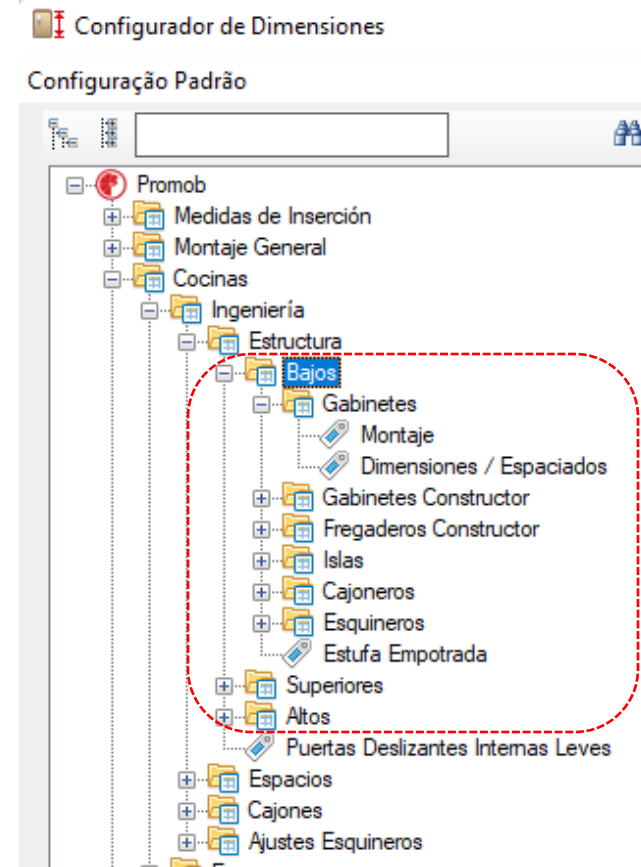


Trav. Frontal Hor.

Trav. Frontal Ver.

Trav. Frontal L

- El modelo de caja estándar se debe pre-configurar.
- La inserción de los travesaños 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> Ingeniería> Estructura> Línea Específica> Montaje



Montaje de la Caja (tapeta trasera)

Con Fondo



Travesaño Superior Vertical



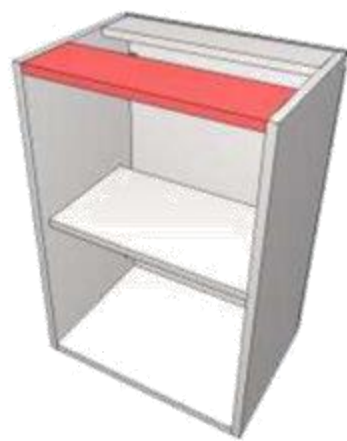
Travesaño Superior Horizontal

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

Sin Fondo



Travesaño Superior Vertical



Travesaño Superior Horizontal

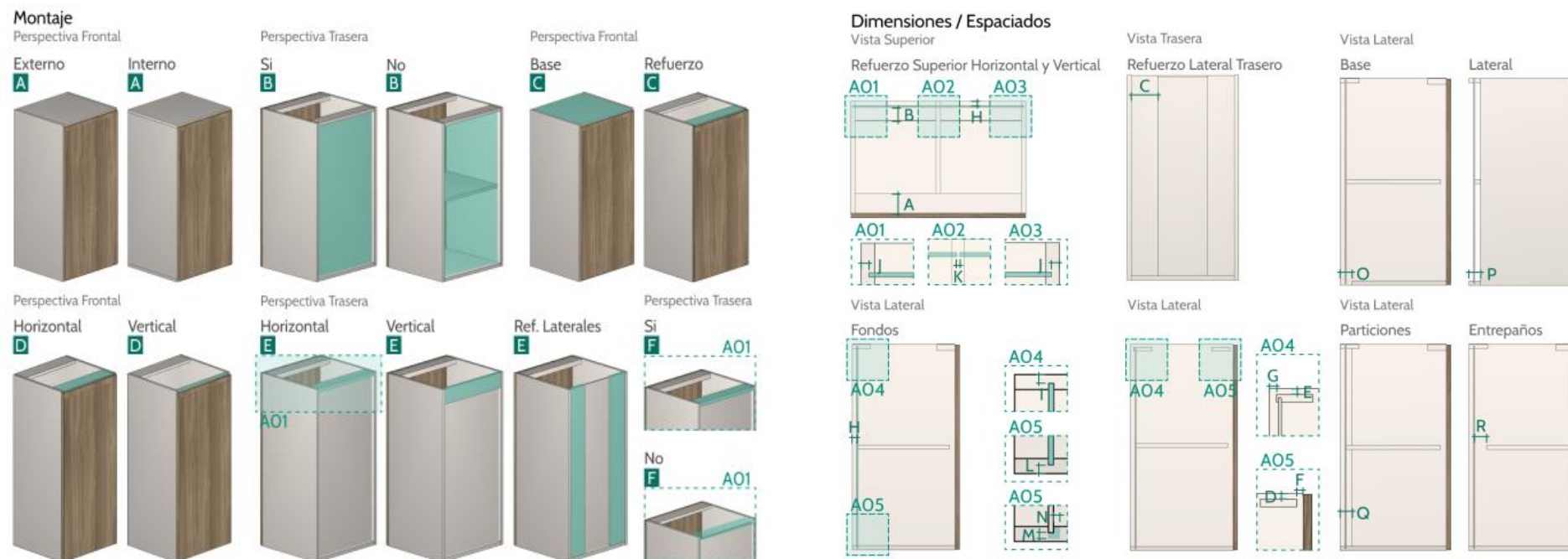


Travesaños Laterales Verticales

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



Posicionamiento del Fondo y Travesaños



- El posicionamiento de los fondos y de los travesaños de Promob Start se define a través del **Configurador de Dimensiones**.
- No es posible visualizar la representación gráfica de los rasgos 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.

(Camino en el Configurador de Dimensiones igual al ejemplificado en el slide 28)



Espesor de Componentes de los Módulos

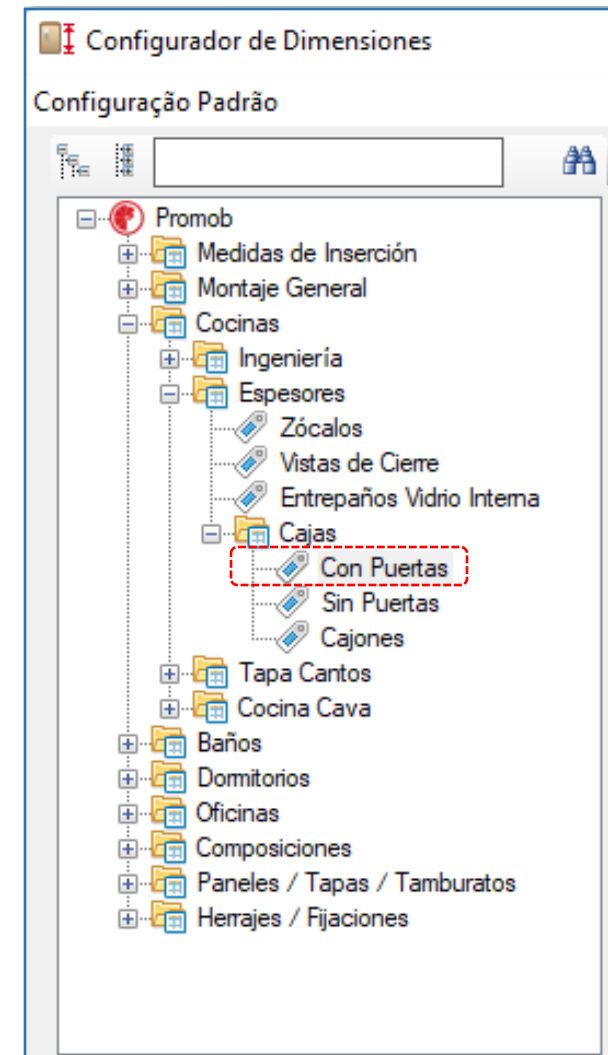
Componentes que forman la caja de módulos con puertas

- Laterales
- Base
- Balda
- Travesaños

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

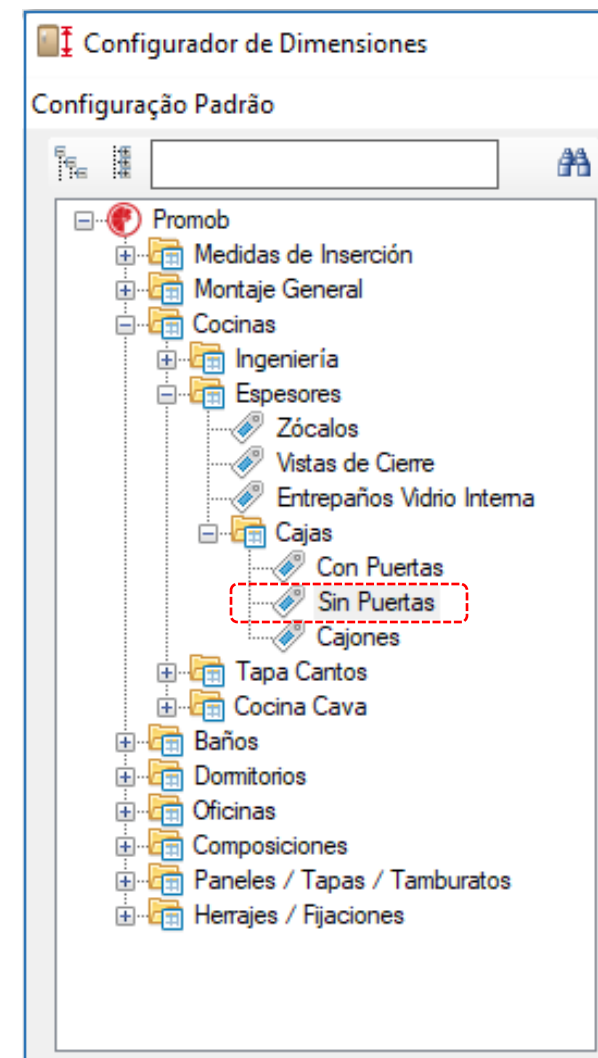
Componentes que forman la caja del módulo sin puertas (nichos)

- Laterales
- Base
- Travesaños



15 o **18** o **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 o 18 o 25
(milímetros)

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



Configurador de Dimensiones

Configuração Padrão

Composições \ Espesores

A - Retractor	18
B - Base	18
C - Contra Frente	18
D - Puerta	18
E - Particiones	18
F - Cerramiento	18
G - Fondo	6
H - Lateral	18
I - Puerta Cega	18
J - Entrepaños	18
K - Zócalos	18
L - Tapa	18
M - Refuerzo Frontal	18
N - Refuerzo Trasero	18
O - Vidros	6
P - Vistas de Cierres	18

Aplicar a los itens seleccionados
 Aplicar en los itens existentes

Aplicar OK Cancelar



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:

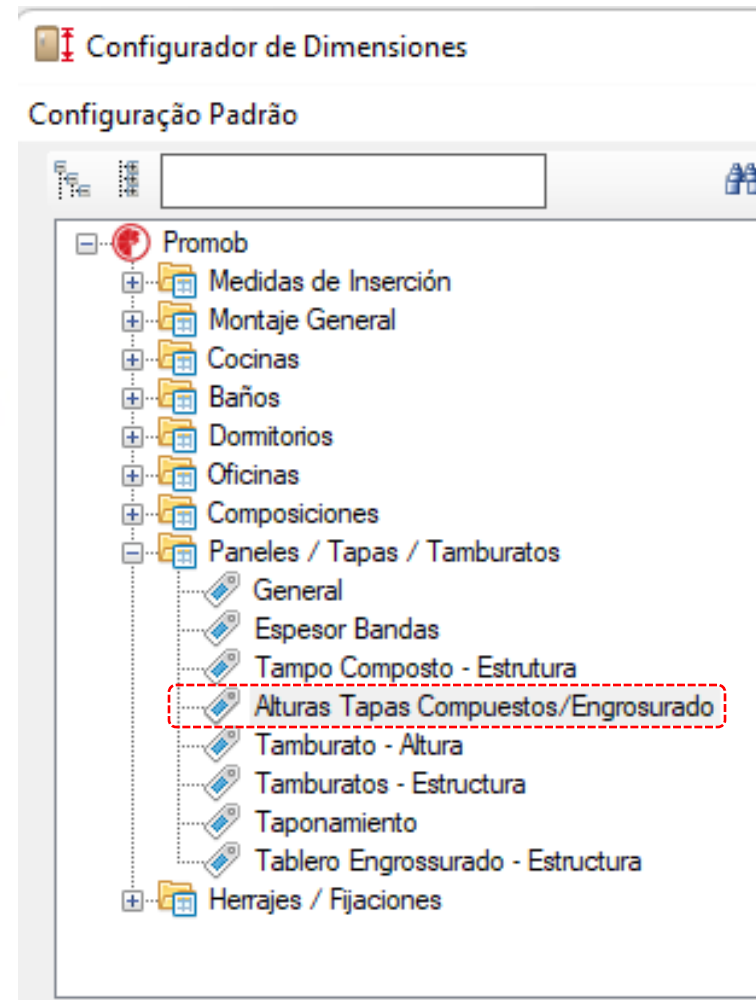
15 o **18** o **25**

(milímetros)

Encimera 2:

15 o **18** o **25**

(milímetros)



Espesor de Encimera Engrosada

Encimera Engrosada

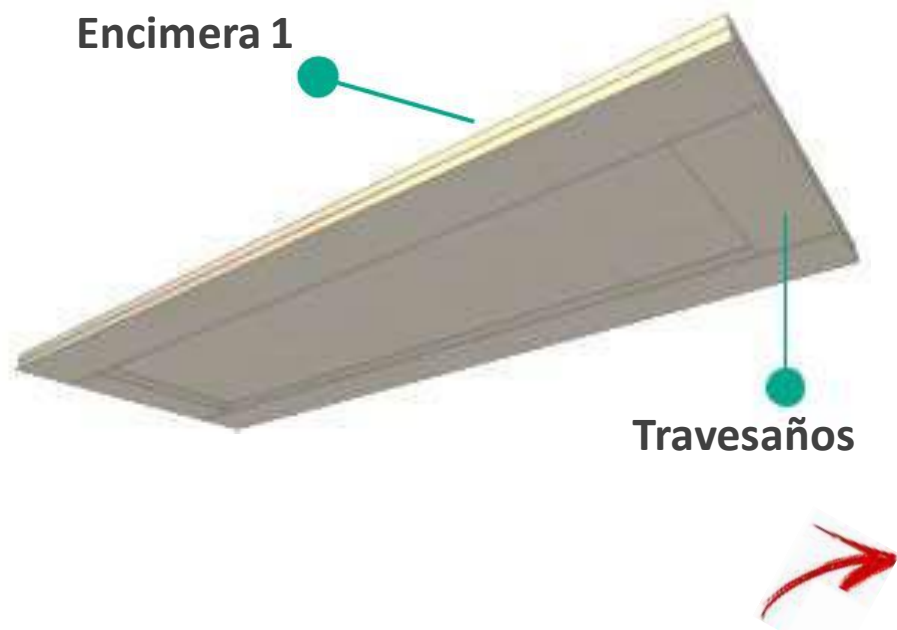
- El espesor de esta encimera es la suma del espesor de la encimera 1 más el espesor de los travesaños de sustentación.

Encimera 1:

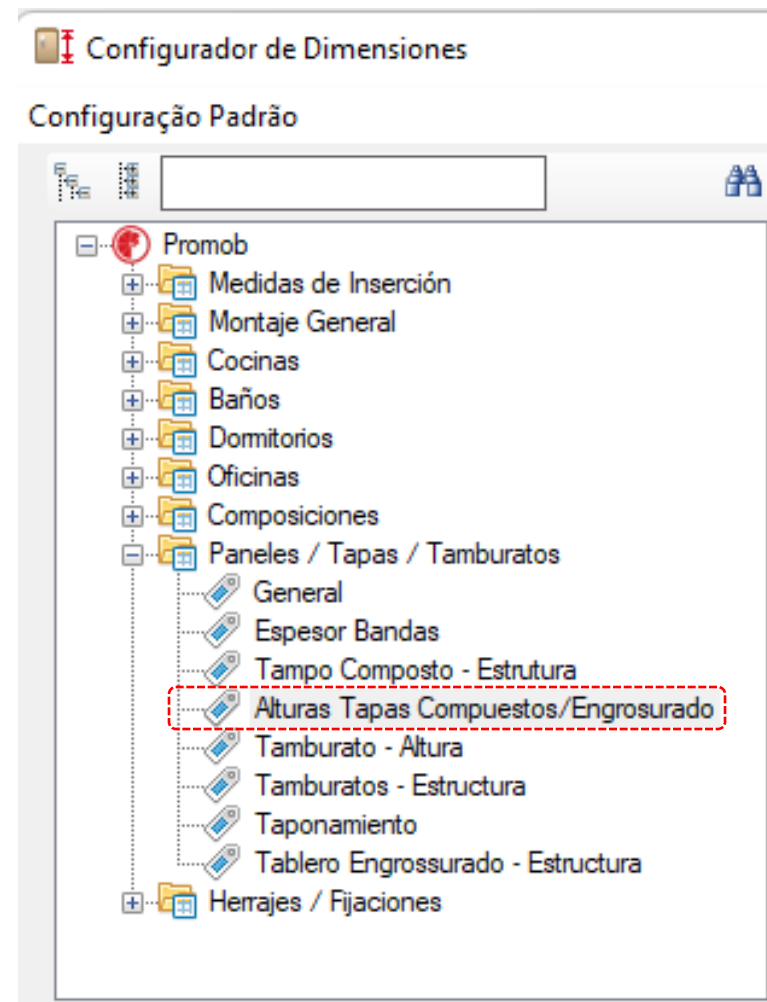
15 o **18** o **25**
(milímetros)

Travesaños

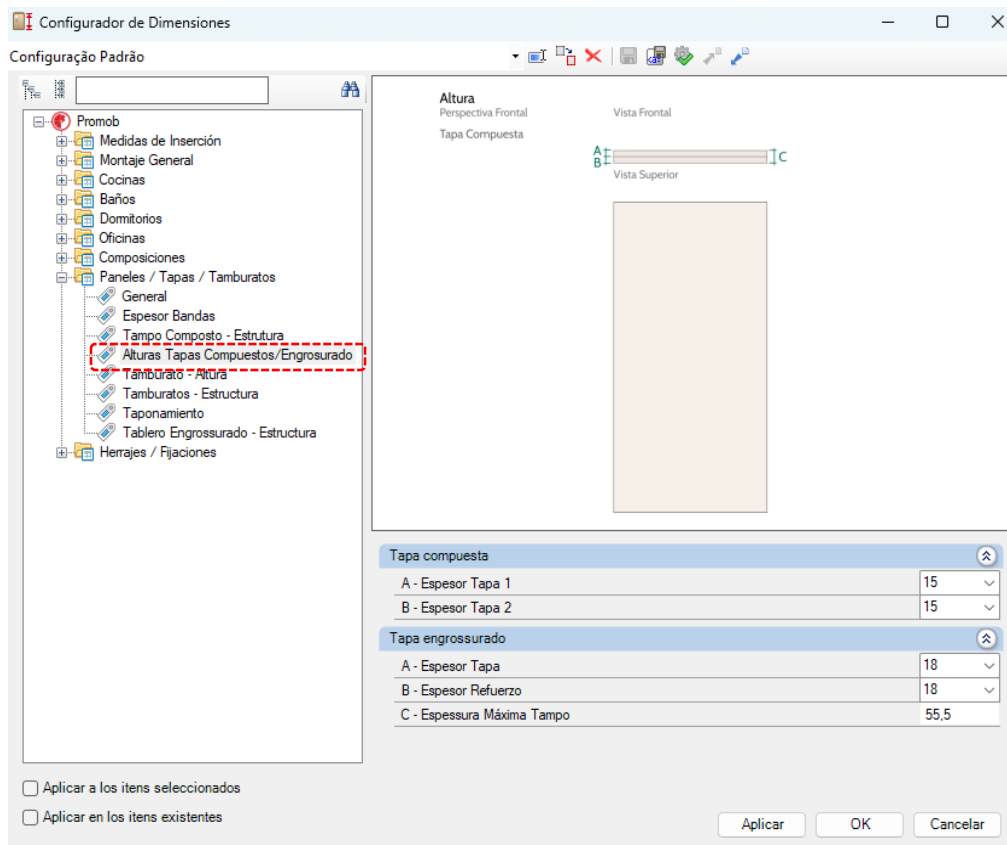
15 o **18** o **25**
(milímetros)



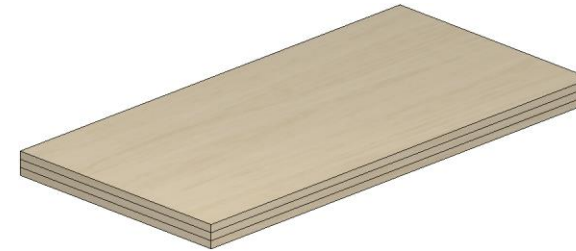
Las configuraciones de los espesores y del sobrecorte quedan disponibles en el **Configurador de Dimensiones**.



Espesor de Tamponados



Espesor encimera y refuerzo: 18
Espesor máximo encimera: 55,5



Espesor encimera y refuerzo: 18
Espesor máximo encimera: 37



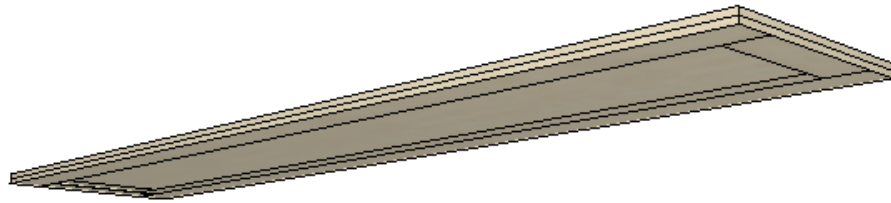
Dimensiones	
Ancho	1100
Altura	55,5
Profundidad	500
Escarlar	No

- Las encimeras horizontales engrosadas/compuestas tienen la repetición de refuerzo calculado mediante del espesor máximo de la encimera, por lo que es importante que esta dimensión respete el número de repeticiones deseadas, teniendo en cuenta el espesor de la encimera y los refuerzos.

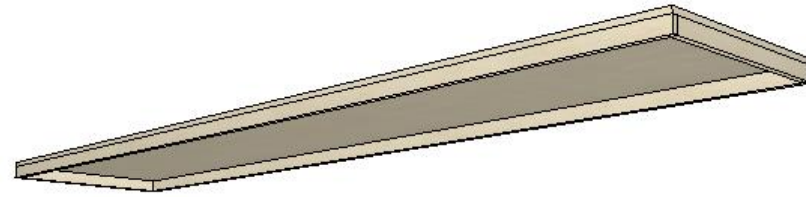


Encimera Engrosada

- 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**.



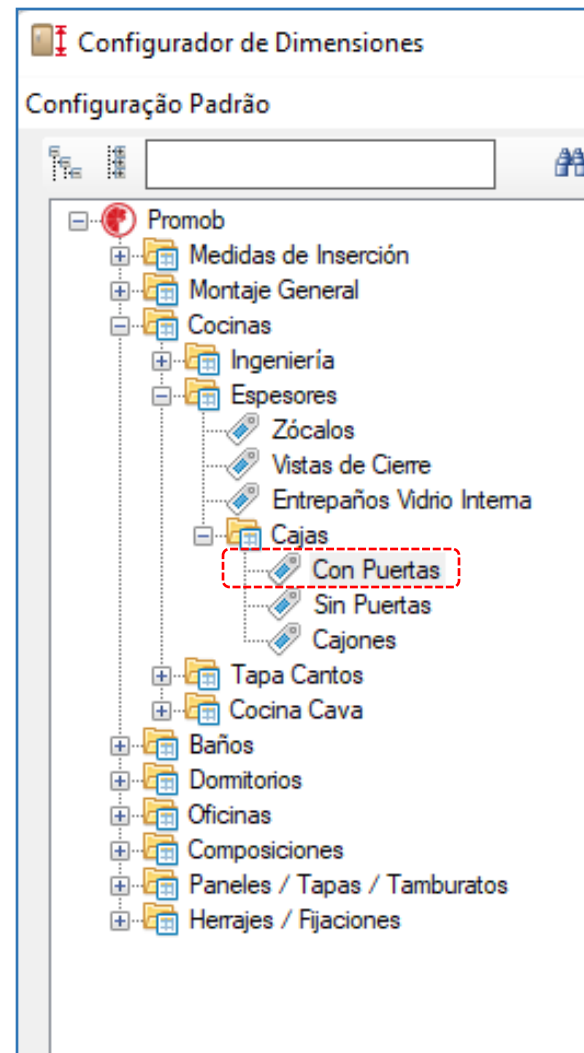
Espesor de Puertas

Puertas



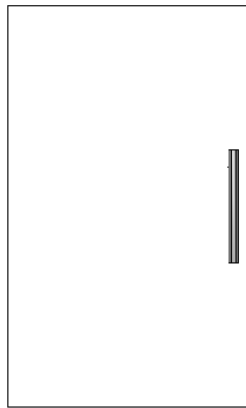
15 o 18 o 25
(milímetros)

- Las puertas siempre poseen recubrimiento total.



Tipos de Puertas

(módulos de cocina, baño y encimeras de dormitorios)



Recta



Perfil



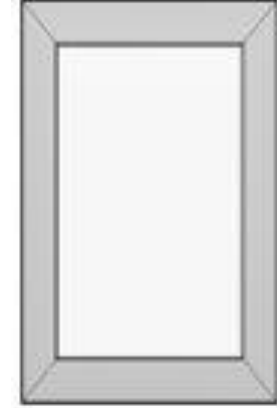
Perfil 45



Perfil 50



Perfil 45 + Gola

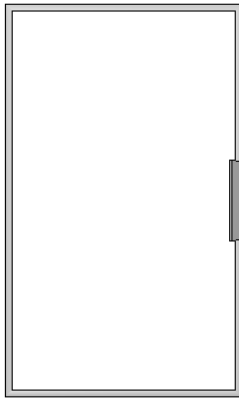


Perfil Borde

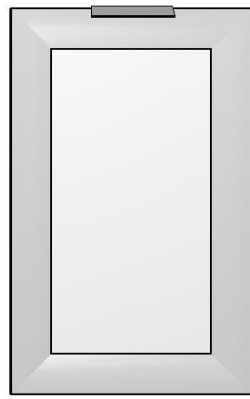
- Modelos disponibles para frentes de cajones externos y empotrados.
- Las puertas con perfil de aluminio pueden tener el meollo de vidrio o madera.

Tipos de Puertas

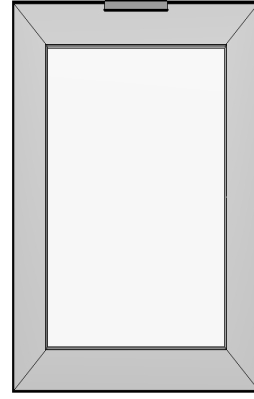
(módulos de cocina, baño y encimeras de dormitorios)



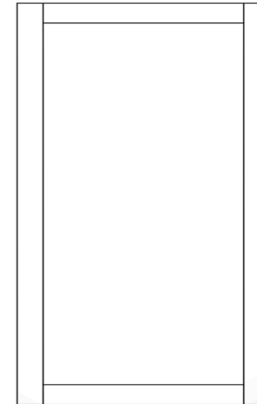
**Perfil 45 +
Perfil**



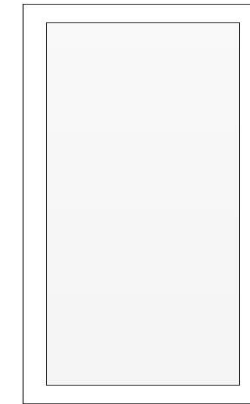
**Perfil 50 +
Perfil**



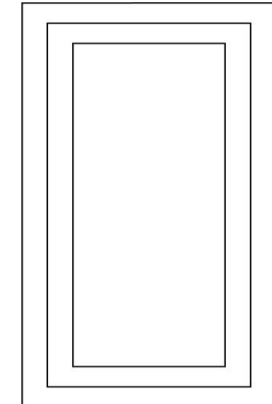
**Perfil Borda +
Perfil**



Provenzal



**Provenzal
Editable**

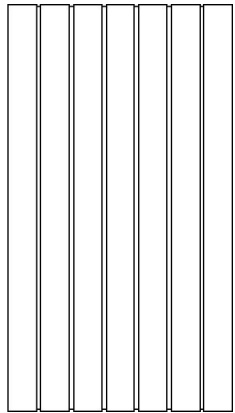


Acolchada

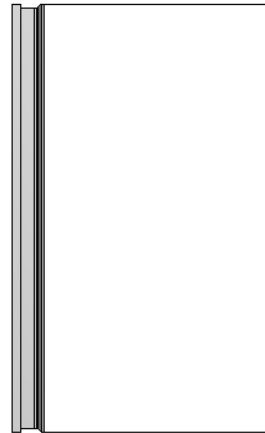
- Modelos disponibles para frentes de cajones externos y empotrados.
- Las puertas con perfil de aluminio pueden tener el meollo de vidrio o madera.
- Las puertas provenzales pueden configurarse con un solo panel o con partes separadas (cinco paneles).
- Las puertas Provenzal y Provenzal Editable tienen en su presupuesto la Operación Provenzal, utilizada para agregar valores extra al presupuesto de la puerta.
- El panel central de la Puerta Provenzal Editable se puede elegir entre Vidrio o Extra. Cuando se selecciona la opción "Extra", se pueden crear modelos a partir de acabados comodín, lo que le permite insertar cualquier acabado de preferencia.
- La puerta Acolchada se mecaniza de acuerdo con el dibujo técnico. Visualmente, la puerta cambia la dimensión de la anchura de mecanizado.

Tipos de Puertas

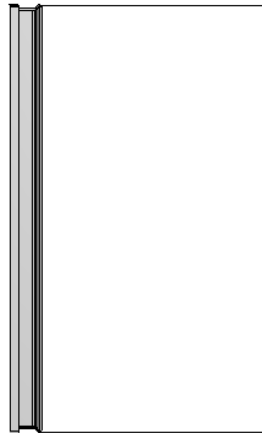
(módulos de cocina, baño y encimeras de dormitorios)



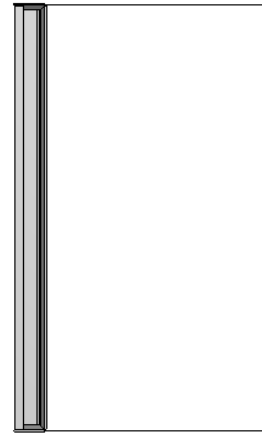
Listones



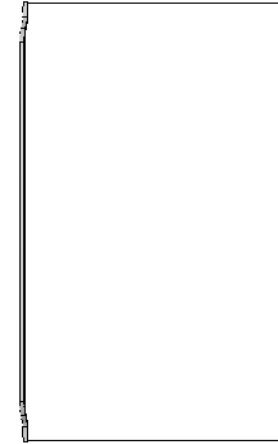
Gola



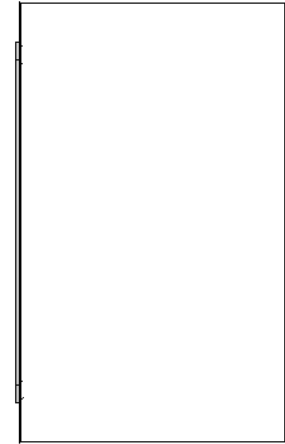
**Gola c/ Puntera
Abierta**



**Gola c/ Puntera
Cerrado**



Versatile

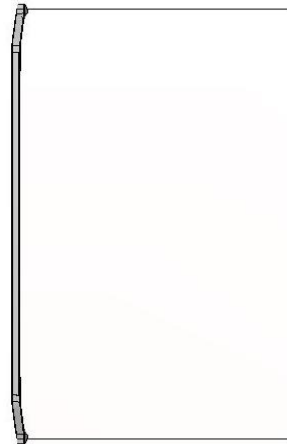


**Versatile c/
Puntera**

- La puerta de Listones tiene opciones en el configurador de dimensiones para cambiar el espesor del panel y los listones, la anchura del listón y el tamaño de los frisos.
- 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)



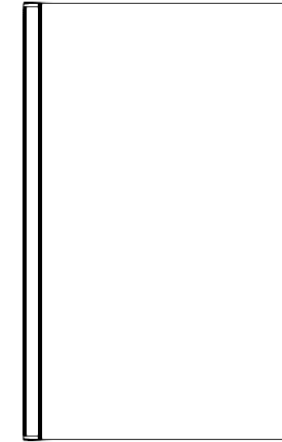
Uline



Perfil Y



**Perfil Y c/
Punteira Parcial**

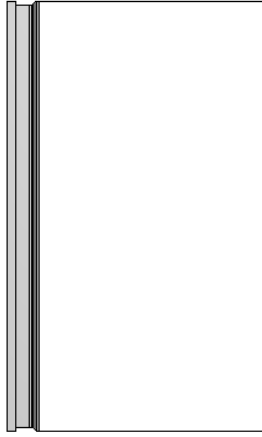


**Perfil Y c/
Punteira Completa**

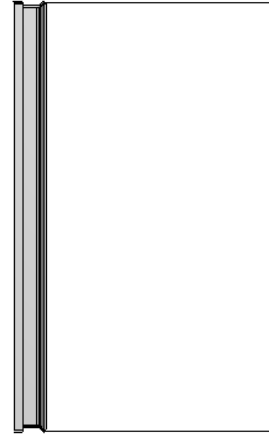
- Modelos disponibles para frentes de cajones externos y empotrados.
- Sobre el perfil Y:
 - ✓ Está disponible con las opciones Perfil Y el Perfil Y con puntera.
 - ✓ Puede elegir el acabado del tapacanto en la pantalla del modelo.

Tipos de Puertas

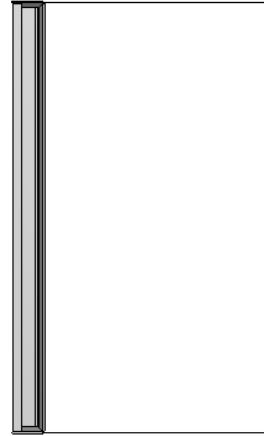
(armarios de dormitorios)



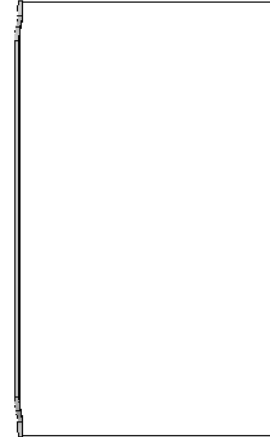
Gola



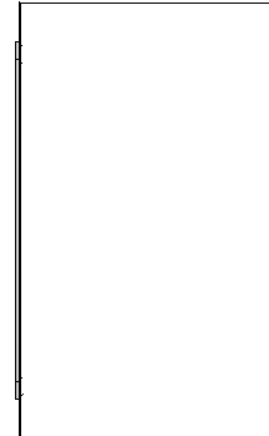
**Gola c/ Puntera
Abierta**



**Gola c/ Puntera
Cerrado**



Versatile



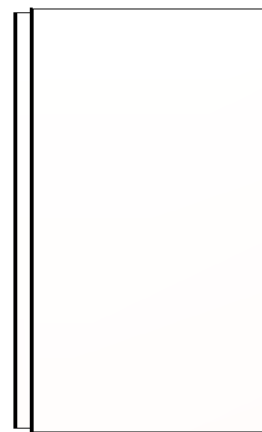
**Versatile c/
Puntera**



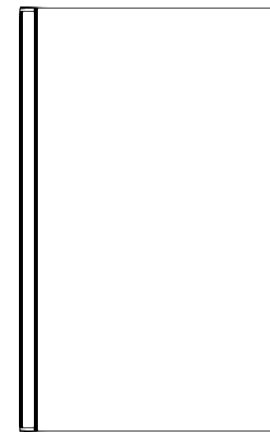
Udine



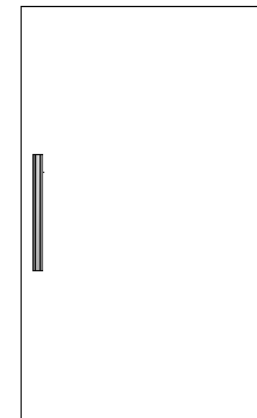
Perfil Y



**Perfil Y c/
Puntera Parcial**



**Perfil Y c/
Punteira Completa**



Recta

Tipos de Puertas

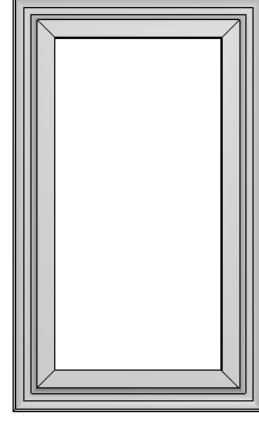
(armarios de dormitorios)



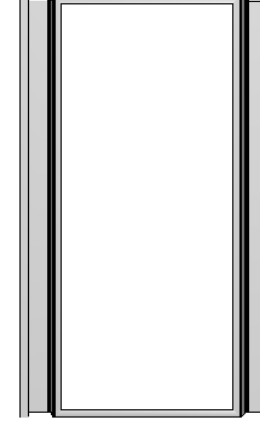
Perfil



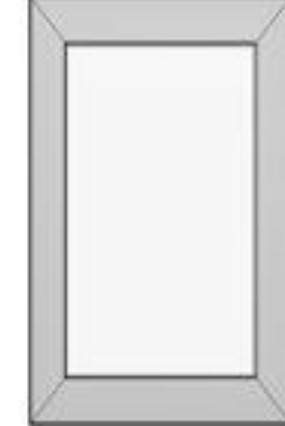
Perfil 45



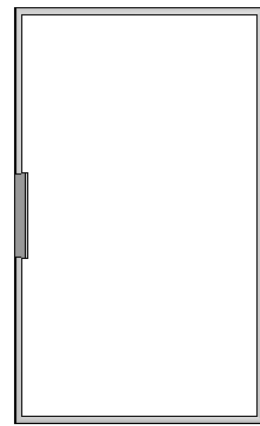
Perfil 60



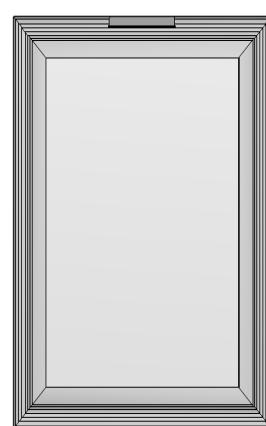
Perfil 45 + Gola



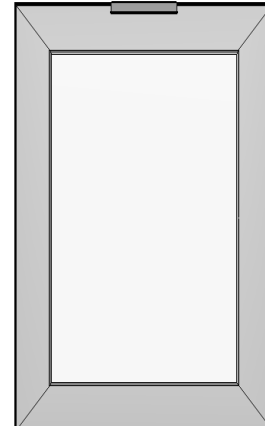
Perfil Borda



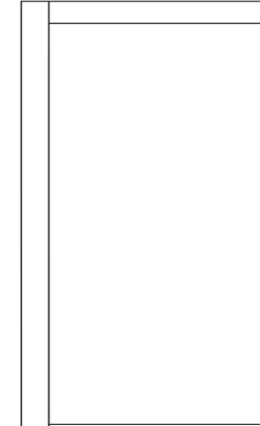
Perfil 45 + Perfil



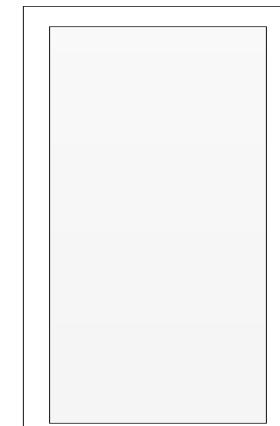
Perfil 60 + Perfil



Perfil Borda + Perfil



Provenzal

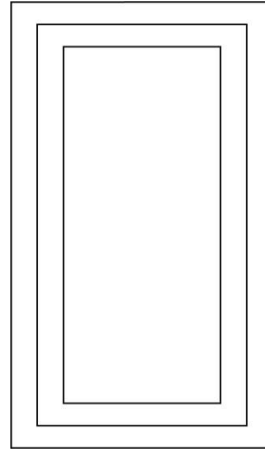


Provenzal Editable

- Modelos disponibles para frentes de cajones externos y empotrados.

Tipos de Puertas

(armarios de dormitorios)



Acolchada

- Modelos disponibles para frentes de cajones externos y empotrados.

Tipos de Puertas

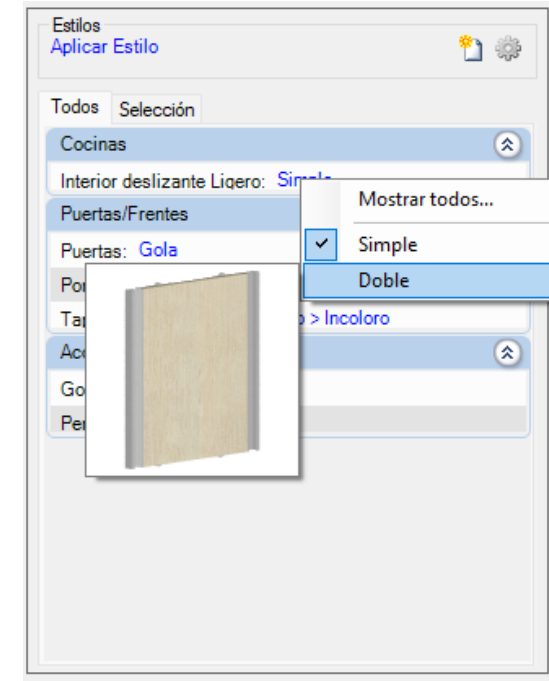
(puertas correderas)



Simple



Par



- Para puertas correderas está disponible la opción de un modelo único (tirador a la derecha o a la izquierda) y un modelo doble (tirador a ambos lados);

Tipos de Frentes

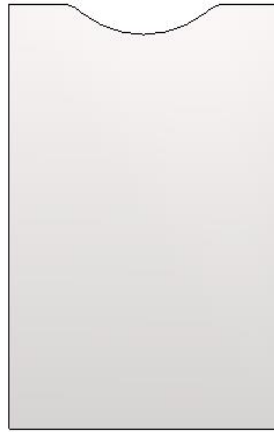
(módulos internos del cajón del dormitorio)



Recta c/ Espacio



Recta



Mecanizado



Gola



**Gola c/ Puntera
Abierta**



**Gola c/ Puntera
Cerrado**

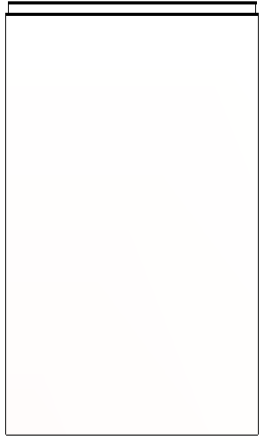
Sobre el tirador gola:

- 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.



Tipos de Frentes

(módulos internos del cajón del dormitorio)



Perfil Y



**Perfil Y c/
Ponteira Parcial**



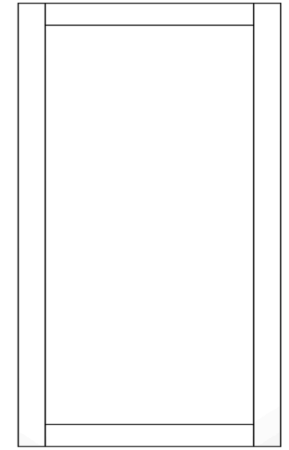
**Perfil Y c/
Ponteira Total**



Versatile



**Versatile c/
Ponteira**



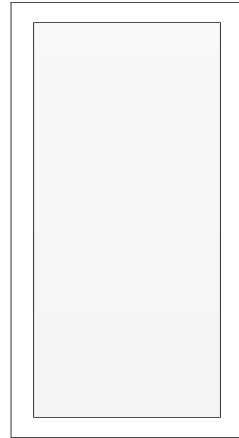
Provenzal

- 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.
- Las frentes provenzales pueden configurarse con un solo panel o con partes separadas (cinco paneles);
- La frente Provenzal tiene en su presupuesto la Operación Provenzal, utilizada para sumar valores extra al presupuesto del frente.

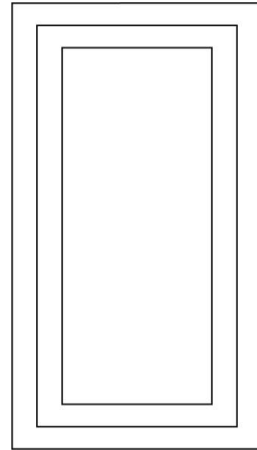


Tipos de Frentes

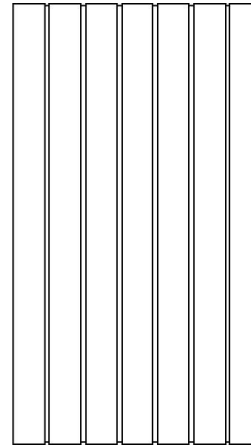
(módulos internos del cajón del dormitorio)



**Provenzal
Editable**



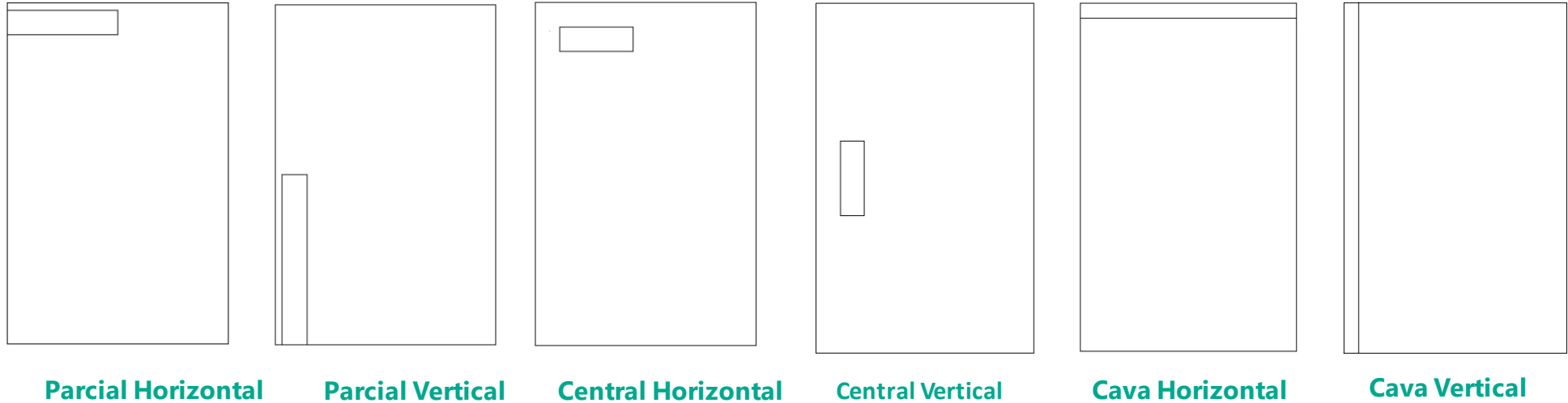
Acolchada



Listones

- Las frentes Provenzal Editables pueden configurarse con un solo panel o con partes separadas (cinco paneles);
- La frente Provenzal Editable tiene en su presupuesto la Operación Provenzal, utilizada para sumar valores extra al presupuesto del frente.
- La puerta Acolchada se mecaniza de acuerdo con el dibujo técnico. Visualmente, la puerta cambia la dimensión de la anchura de mecanizado.
- La puerta de Listones tiene opciones en el configurador de dimensiones para cambiar el espesor del panel y los listones, la anchura del listón y el tamaño de los frisos.

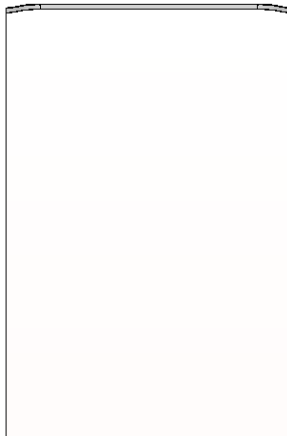
Tipos de Puertas/Frentes con Tiradores o Cavas



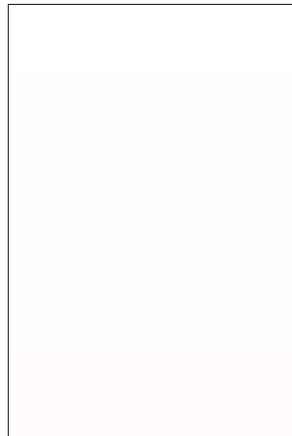
- Modelos de Cava Vertical disponibles solo en puertas pivotantes
 - Dimensiones productivas y visuales de los tiradores disponibles en el configurador de dimensiones
 - Modelos disponibles en toda la biblioteca y constructor de armarios.
-
- Configuraciones disponibles en el slide 60

Tipos de Frentes

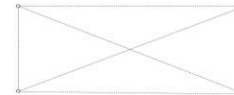
(módulos internos del cajón del dormitorio)



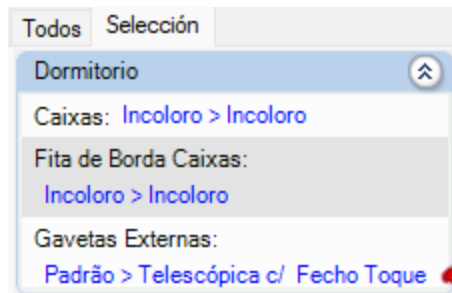
Udine



Fecho Toque



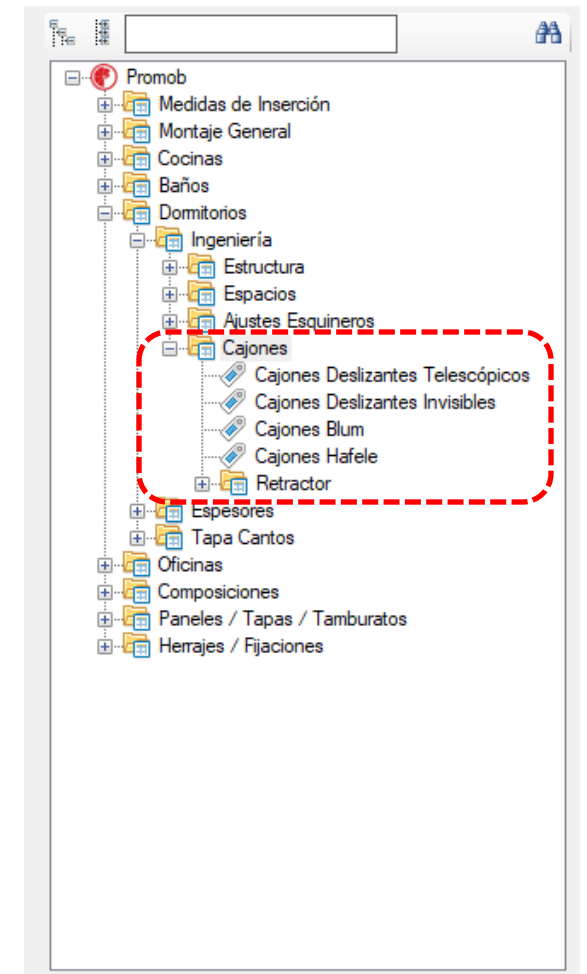
Sin Frente



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

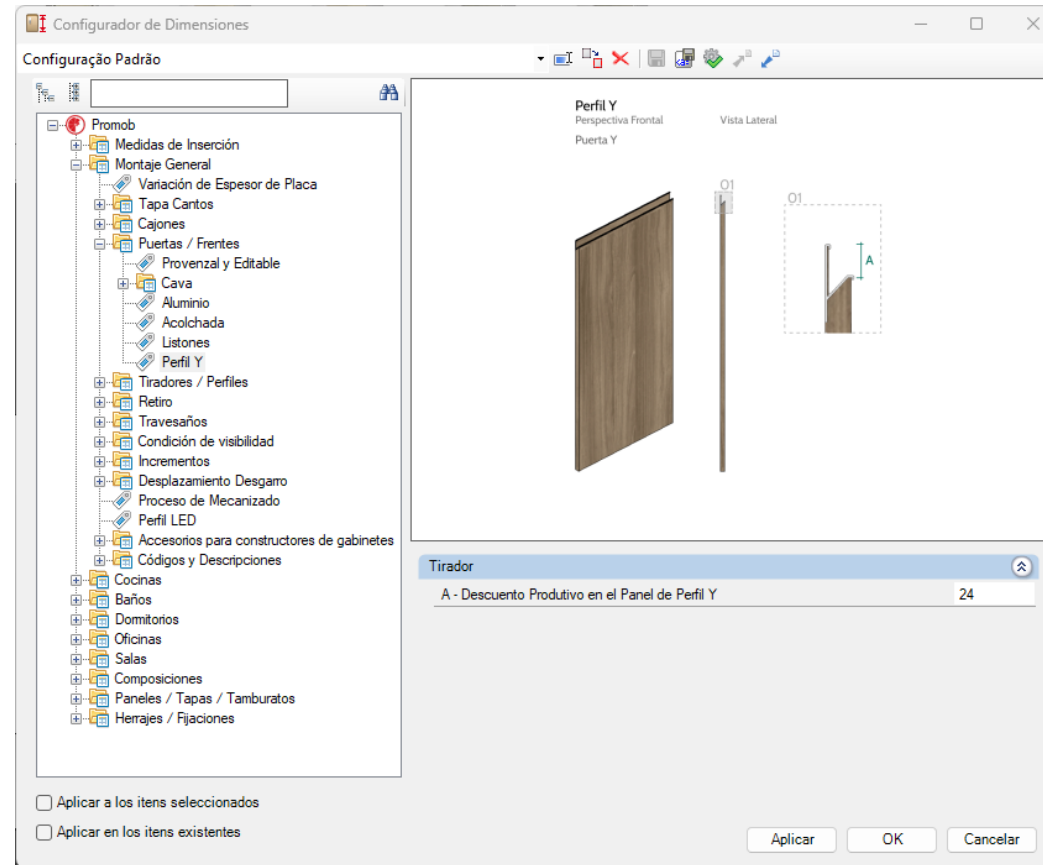
- La altura del espacio para **Frente Recta c/ Espacio** se puede definir a través del **Configurador de Dimensiones**.

Configuração Padrão



Puertas e frentes Y

- Con este parámetro es posible editar el descuento del panel que va a producción en un parámetro diferente al que queda visible en el ambiente 3D. Parámetro productivo disponible en Montaje General → Puertas/Frentes → Perfil Y.



Tipos de Puertas y Frentes

Configurador de Dimensiones

Configuración Padrão

Promob

- Medidas de Inserción
- Montaje General
- Variación de Espesor de Placa
- Tapa Cantos
- Cajones
- Puertas / Frentes**
 - Provenzal y Editable**
 - Aluminio
 - Acolchada
 - Listones
- Tiradores / Perfiles
- Retiro
- Travesaños
- Condición de visibilidad
- Incrementos
- Desplazamiento Desgarro
- Proceso de Mecanizado
- Perfil LED
- Accesorios para constructores de gabinetes
- Códigos y Descripciones
- Cocinas
- Baños
- Domitorios
- Oficinas
- Salas
- Composiciones
- Paneles / Tapas / Tamburatos
- Herrajes / Fijaciones

Provenzal & Provenzal Editable

Vista Frontal Puertas/Frentes

Perspectiva Frontal Puertas/Frentes

Provenzal

Prov. Editable

Puertas

No E
 Sí E

No O1
 Sí O1

No O2
 Sí O2

No O3
 Sí O3

No O4
 Sí O4

No H
 Sí H

No G
 Sí G

No O5
 Sí O5

No O6
 Sí O6

No O7
 Sí O7

No O8
 Sí O8

No O9
 Sí O9

No O10
 Sí O10

No O11
 Sí O11

No O12
 Sí O12

No O13
 Sí O13

No O14
 Sí O14

No O15
 Sí O15

No O16
 Sí O16

No O17
 Sí O17

No O18
 Sí O18

No O19
 Sí O19

No O20
 Sí O20

No O21
 Sí O21

No O22
 Sí O22

No O23
 Sí O23

No O24
 Sí O24

No O25
 Sí O25

No O26
 Sí O26

No O27
 Sí O27

No O28
 Sí O28

No O29
 Sí O29

No O30
 Sí O30

No O31
 Sí O31

No O32
 Sí O32

No O33
 Sí O33

No O34
 Sí O34

No O35
 Sí O35

No O36
 Sí O36

No O37
 Sí O37

No O38
 Sí O38

No O39
 Sí O39

No O40
 Sí O40

No O41
 Sí O41

No O42
 Sí O42

No O43
 Sí O43

No O44
 Sí O44

No O45
 Sí O45

No O46
 Sí O46

No O47
 Sí O47

No O48
 Sí O48

No O49
 Sí O49

No O50
 Sí O50

No O51
 Sí O51

No O52
 Sí O52

No O53
 Sí O53

No O54
 Sí O54

No O55
 Sí O55

No O56
 Sí O56

No O57
 Sí O57

No O58
 Sí O58

No O59
 Sí O59

No O60
 Sí O60

No O61
 Sí O61

No O62
 Sí O62

No O63
 Sí O63

No O64
 Sí O64

No O65
 Sí O65

No O66
 Sí O66

No O67
 Sí O67

No O68
 Sí O68

No O69
 Sí O69

No O70
 Sí O70

No O71
 Sí O71

No O72
 Sí O72

No O73
 Sí O73

No O74
 Sí O74

No O75
 Sí O75

No O76
 Sí O76

No O77
 Sí O77

No O78
 Sí O78

No O79
 Sí O79

No O80
 Sí O80

No O81
 Sí O81

No O82
 Sí O82

No O83
 Sí O83

No O84
 Sí O84

No O85
 Sí O85

No O86
 Sí O86

No O87
 Sí O87

No O88
 Sí O88

No O89
 Sí O89

No O90
 Sí O90

No O91
 Sí O91

No O92
 Sí O92

No O93
 Sí O93

No O94
 Sí O94

No O95
 Sí O95

No O96
 Sí O96

No O97
 Sí O97

No O98
 Sí O98

No O99
 Sí O99

No O100
 Sí O100

No O101
 Sí O101

No O102
 Sí O102

No O103
 Sí O103

No O104
 Sí O104

No O105
 Sí O105

No O106
 Sí O106

No O107
 Sí O107

No O108
 Sí O108

No O109
 Sí O109

No O110
 Sí O110

No O111
 Sí O111

No O112
 Sí O112

No O113
 Sí O113

No O114
 Sí O114

No O115
 Sí O115

No O116
 Sí O116

No O117
 Sí O117

No O118
 Sí O118

No O119
 Sí O119

No O120
 Sí O120

No O121
 Sí O121

No O122
 Sí O122

No O123
 Sí O123

No O124
 Sí O124

No O125
 Sí O125

No O126
 Sí O126

No O127
 Sí O127

No O128
 Sí O128

No O129
 Sí O129

No O130
 Sí O130

No O131
 Sí O131

No O132
 Sí O132

No O133
 Sí O133

No O134
 Sí O134

No O135
 Sí O135

No O136
 Sí O136

No O137
 Sí O137

No O138
 Sí O138

No O139
 Sí O139

No O140
 Sí O140

No O141
 Sí O141

No O142
 Sí O142

No O143
 Sí O143

No O144
 Sí O144

No O145
 Sí O145

No O146
 Sí O146

No O147
 Sí O147

No O148
 Sí O148

No O149
 Sí O149

No O150
 Sí O150

No O151
 Sí O151

No O152
 Sí O152

No O153
 Sí O153

No O154
 Sí O154

No O155
 Sí O155

No O156
 Sí O156

No O157
 Sí O157

No O158
 Sí O158

No O159
 Sí O159

No O160
 Sí O160

No O161
 Sí O161

No O162
 Sí O162

No O163
 Sí O163

No O164
 Sí O164

No O165
 Sí O165

No O166
 Sí O166

No O167
 Sí O167

No O168
 Sí O168

No O169
 Sí O169

No O170
 Sí O170

No O171
 Sí O171

No O172
 Sí O172

No O173
 Sí O173

No O174
 Sí O174

No O175
 Sí O175

No O176
 Sí O176

No O177
 Sí O177

No O178
 Sí O178

No O179
 Sí O179

No O180
 Sí O180

No O181
 Sí O181

No O182
 Sí O182

No O183
 Sí O183

No O184
 Sí O184

No O185
 Sí O185

No O186
 Sí O186

No O187
 Sí O187

No O188
 Sí O188

No O189
 Sí O189

No O190
 Sí O190

No O191
 Sí O191

No O192
 Sí O192

No O193
 Sí O193

No O194
 Sí O194

No O195
 Sí O195

No O196
 Sí O196

No O197
 Sí O197

No O198
 Sí O198

No O199
 Sí O199

No O200
 Sí O200

No O201
 Sí O201

No O202
 Sí O202

No O203
 Sí O203

No O204
 Sí O204

No O205
 Sí O205

No O206
 Sí O206

No O207
 Sí O207

No O208
 Sí O208

No O209
 Sí O209

No O210
 Sí O210

No O211
 Sí O211

No O212
 Sí O212

No O213
 Sí O213

No O214
 Sí O214

No O215
 Sí O215

No O216
 Sí O216

No O217
 Sí O217

No O218
 Sí O218

No O219
 Sí O219

No O220
 Sí O220

No O221
 Sí O221

No O222
 Sí O222

No O223
 Sí O223

No O224
 Sí O224

No O225
 Sí O225

No O226
 Sí O226

No O227
 Sí O227

No O228
 Sí O228

No O229
 Sí O229

No O230
 Sí O230

No O231
 Sí O231

No O232
 Sí O232

No O233
 Sí O233

No O234
 Sí O234

No O235
 Sí O235

No O236
 Sí O236

No O237
 Sí O237

No O238
 Sí O238

No O239
 Sí O239

No O240
 Sí O240

No O241
 Sí O241

No O242
 Sí O242

No O243
 Sí O243

No O244
 Sí O244

No O245
 Sí O245

No O246
 Sí O246

No O247
 Sí O247

No O248
 Sí O248

No O249
 Sí O249

No O250
 Sí O250

No O251
 Sí O251

No O252
 Sí O252

No O253
 Sí O253

No O254
 Sí O254

No O255
 Sí O255

No O256
 Sí O256

No O257
 Sí O257

No O258
 Sí O258

No O259
 Sí O259

No O260
 Sí O260

No O261
 Sí O261

No O262
 Sí O262

No O263
 Sí O263

No O264
 Sí O264

No O265
 Sí O265

No O266
 Sí O266

No O267
 Sí O267

No O268
 Sí O268

No O269
 Sí O269

No O270
 Sí O270

No O271
 Sí O271

No O272
 Sí O272

No O273
 Sí O273

No O274
 Sí O274

No O275
 Sí O275

No O276
 Sí O276

No O277
 Sí O277

No O278
 Sí O278

No O279
 Sí O279

No O280
 Sí O280

No O281
 Sí O281

No O282
 Sí O282

No O283
 Sí O283

No O284
 Sí O284

No O285
 Sí O285

No O286
 Sí O286

No O287
 Sí O287

No O288
 Sí O288

No O289
 Sí O289

No O290
 Sí O290

No O291
 Sí O291

No O292
 Sí O292

No O293
 Sí O293

No O294
 Sí O294

No O295
 Sí O295

No O296
 Sí O296

No O297
 Sí O297

No O298
 Sí O298

No O299
 Sí O299

No O300
 Sí O300

No O301
 Sí O301

No O302
 Sí O302

No O303
 Sí O303

No O304
 Sí O304

No O305
 Sí O305

No O306
 Sí O306

No O307
 Sí O307

No O308
 Sí O308

No O309
 Sí O309

No O310
 Sí O310

No O311
 Sí O311

No O312
 Sí O312

No O313
 Sí O313

No O314
 Sí O314

No O315
 Sí O315

No O316
 Sí O316

No O317
 Sí O317

No O318
 Sí O318

No O319
 Sí O319

No O320
 Sí O320

No O321
 Sí O321

No O322
 Sí O322

No O323
 Sí O323

No O324
 Sí O324

No O325
 Sí O325

No O326
 Sí O326

No O327
 Sí O327

No O328
 Sí O328

No O329
 Sí O329

No O330
 Sí O330

No O331
 Sí O331

No O332
 Sí O332

No O333
 Sí O333

No O334
 Sí O334

No O335
 Sí O335

No O336
 Sí O336

No O337
 Sí O337

No O338
 Sí O338

No O339
 Sí O339

No O340
 Sí O340

No O341
 Sí O341

No O342
 Sí O342

No O343
 Sí O343

No O344
 Sí O344

No O345
 Sí O345

No O346
 Sí O346

No O347
 Sí O347

No O348
 Sí O348

No O349
 Sí O349

No O350
 Sí O350

No O351
 Sí O351

No O352
 Sí O352

No O353

Tipos de Puertas y Frentes

Configurador de Dimensiones

Configuração Padrão

Promob

- Medidas de Inserción
- Montaje General
 - Variación de Espesor de Placa
 - Tapa Cantos
 - Cajones
 - Puertas / Frentes**
 - Provenzal
 - Cava
 - Aluminio
 - Acolchada
 - Tiradores / Perfiles
 - Retiro
 - Travesaños
 - Condición de visibilidad
 - Incrementos
 - Desplazamiento Desgarro
 - Proceso de Mecanizado
 - Perfil LED
 - Accesorios para constructores de gabir
 - Códigos y Descripciones
- Cocinas
- Baños
- Domitorios
- Oficinas
- Salas
- Composiciones
- Paneles / Tapas / Tamburatos
- Herrajes / Fijaciones

Acolchada
Perspectiva Frontal Puertas/Frentes

No **A** Si **A**

Puertas/Frentes

Vista Frontal Frentes

Puertas

O1 O2

O1 O2

Puertas / Frentes \ Acolchadas

A - Operación de Mecanizado	No
B - Retroceso Lateral de Mecanizado	50
C - Retroceso Superior/Inferior de Mecanizado	50
D - Dimensión de la Profundidad de Mecanizado	5
E - Anchura del Mecanizado Visual	20

Aplicar a los ítems seleccionados

Aplicar en los ítems existentes

Aplicar OK Cancelar

Tipos de Puertas y Frentes

Configurador de Dimensiones

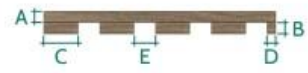
Configuração Padrão

Promob


- Medidas de Inserción
- Montaje General
 - Variación de Espesor de Placa
 - Tapa Cantos
 - Cajones
 - Puertas / Frentes**
 - Provenzal y Editable
 - Cava
 - Aluminio
 - Acolchada
 - Listones
 - Tiradores / Perfiles
 - Retiro
 - Travesaños
 - Condición de visibilidad
 - Incrementos
 - Desplazamiento Desgarro
 - Proceso de Mecanizado
 - Perfil LED
 - Accesorios para constructores de gabinetes
 - Códigos y Descripciones
- Cocinas
- Baños
- Dormitorios
- Oficinas
- Salas
- Composiciones
- Paneles / Tapas / Tamburatos
- Herrajes / Fijaciones

Listones
Perspectiva Frontal Puertas/Frentes

Vista Superior



Vista Frontal



Puertas / Frentes>Listones

A - Espesor Panel	15
B - Espesor Listones	6
C - Ancho Listones	50
D - Anchura Mínima del Último Listón	15
E - Tamaño de Frisos	10

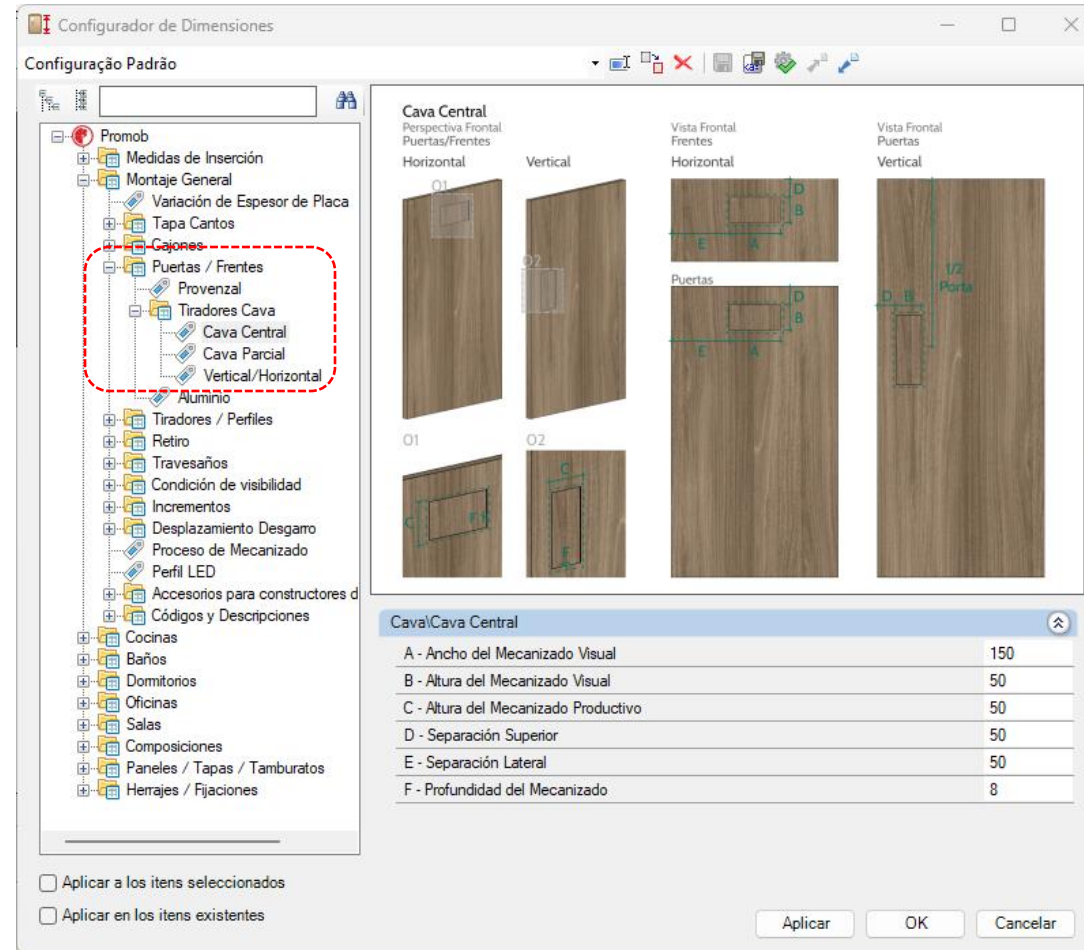
Aplicar a los ítems seleccionados

Aplicar en los ítems existentes

Aplicar OK Cancelar

Puertas y Frentes con Tirador Cava

Modelos de puertas con tirador tipo cava disponibles en el sistema:
Cavas centrales, parciales verticales y horizontales



Presupuesto de Puertas de Aluminio

Puerta Aluminio



Estándar

m (lineal) del perfil



m² de vidrio o MDF

Produce y arma la puerta.

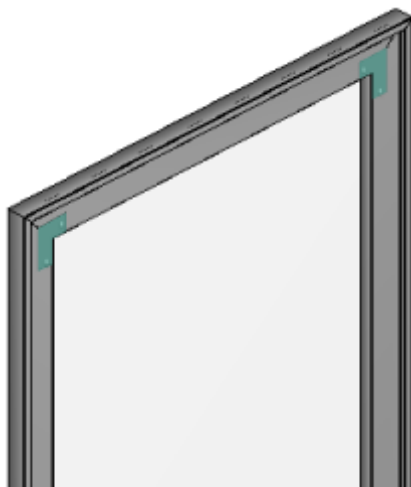
Opcional

m² de la Puerta

Compra la puerta pronta.

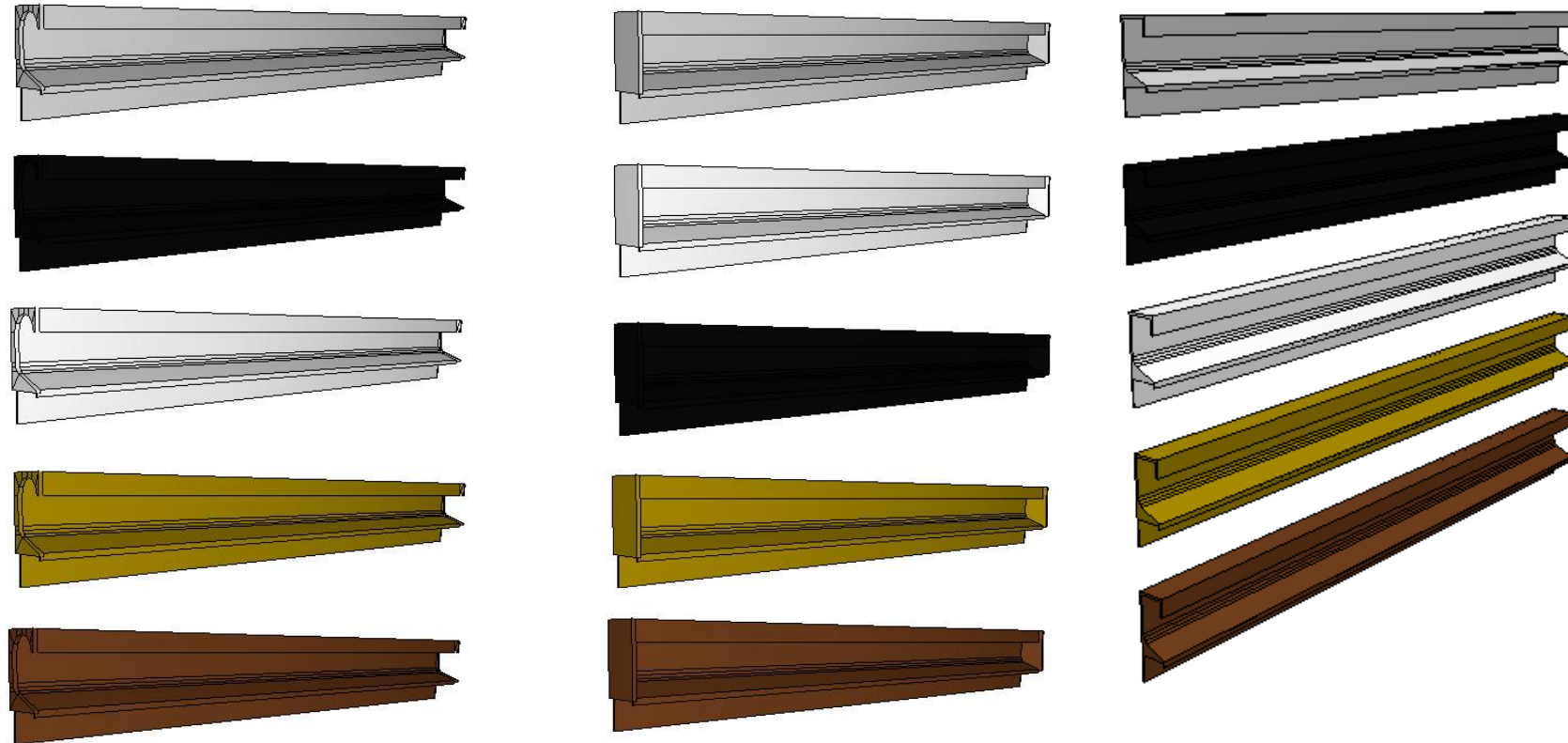
o

- Conectores para Puertas de Aluminio:
 - ✓ Disponible para todas las puertas de aluminio;
 - ✓ A través del Configurador de Dimensiones em Montaje General – Puertas/Frentes /Aluminio, es posible elegir si estará disponible o no.
 - ✓ A través del Configurador de Dimensiones es posible elegir la cantidad de conectores aplicados en cada puerta.



Colores de componentes de puerta

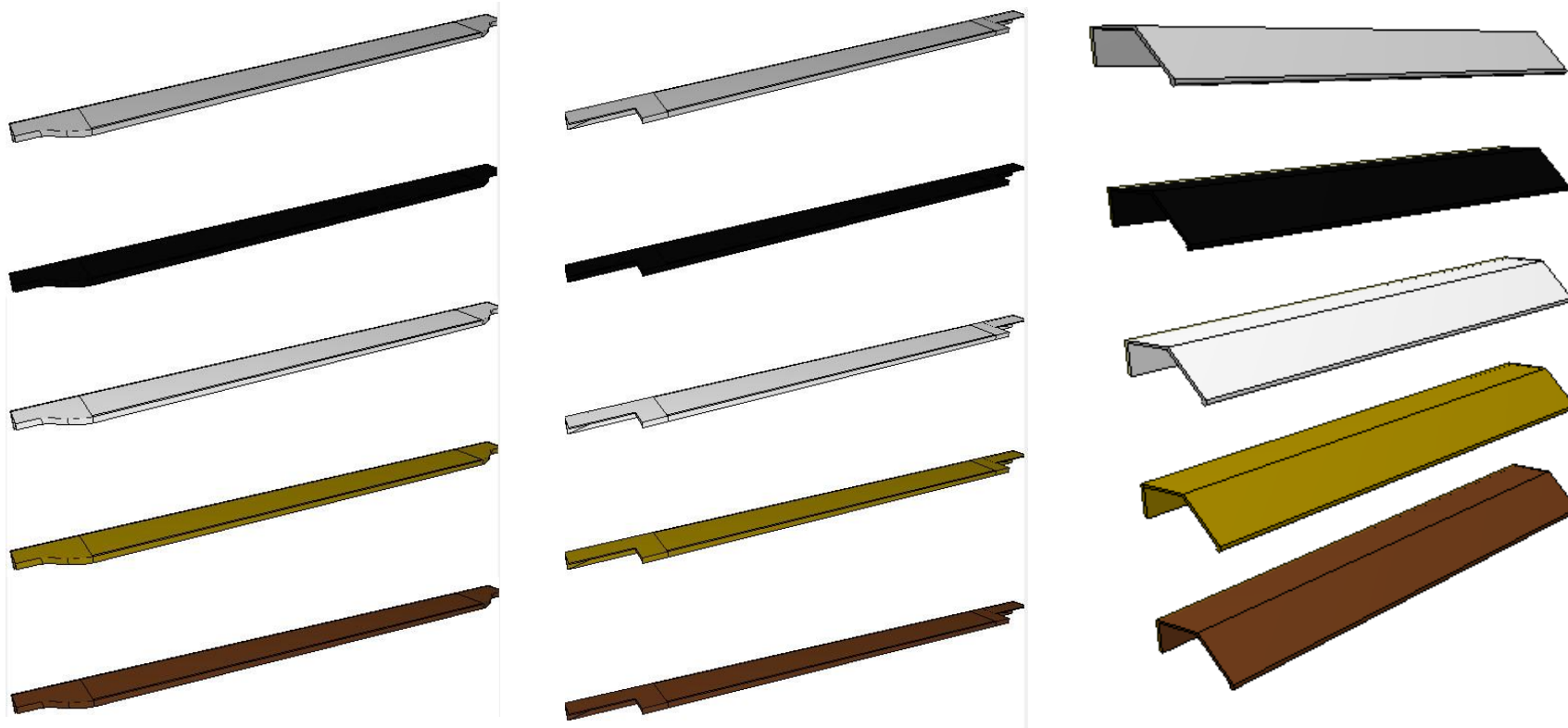
(Rieles, Tirador Gola, Tirador Concha, Tirador Perfil, Tirador Versatile, Tirador Udine, Tirador Cava e Perfil de puerta de aluminio, Punteras)



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

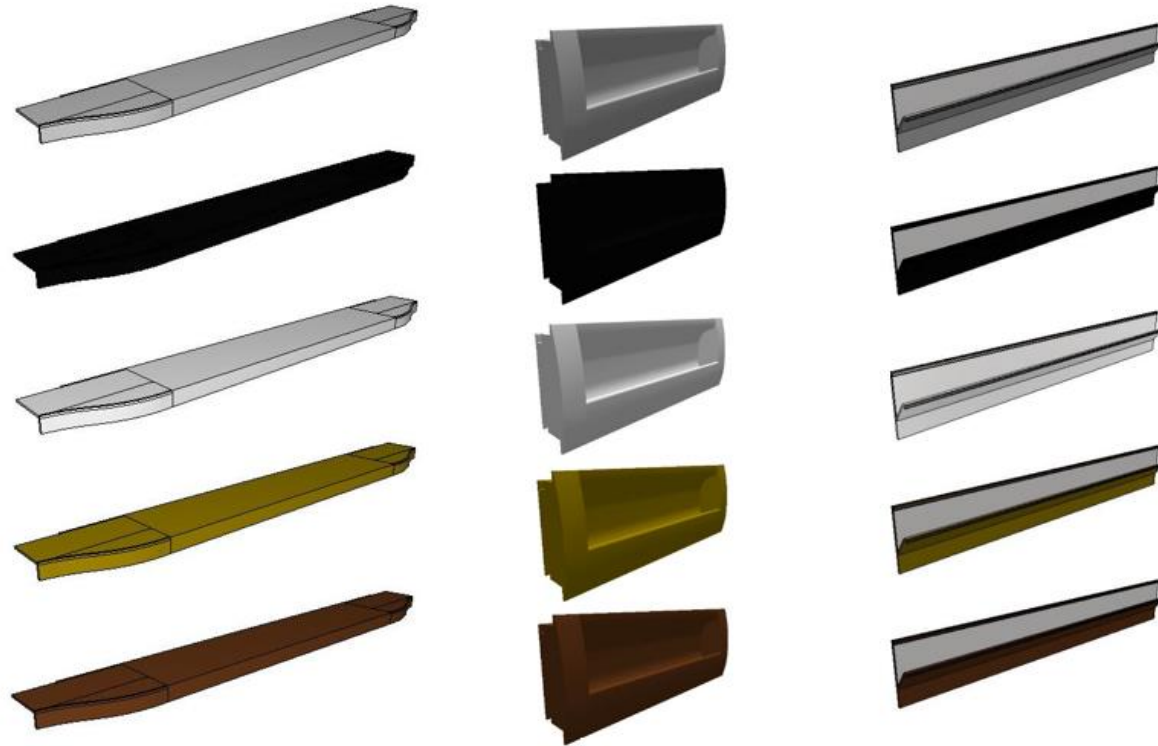
(Rieles, Tirador Gola, Tirador Concha, Tirador Perfil, Tirador Versatile, Tirador Udine, Tirador Cava e Perfil de puerta de aluminio, Punteras)



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

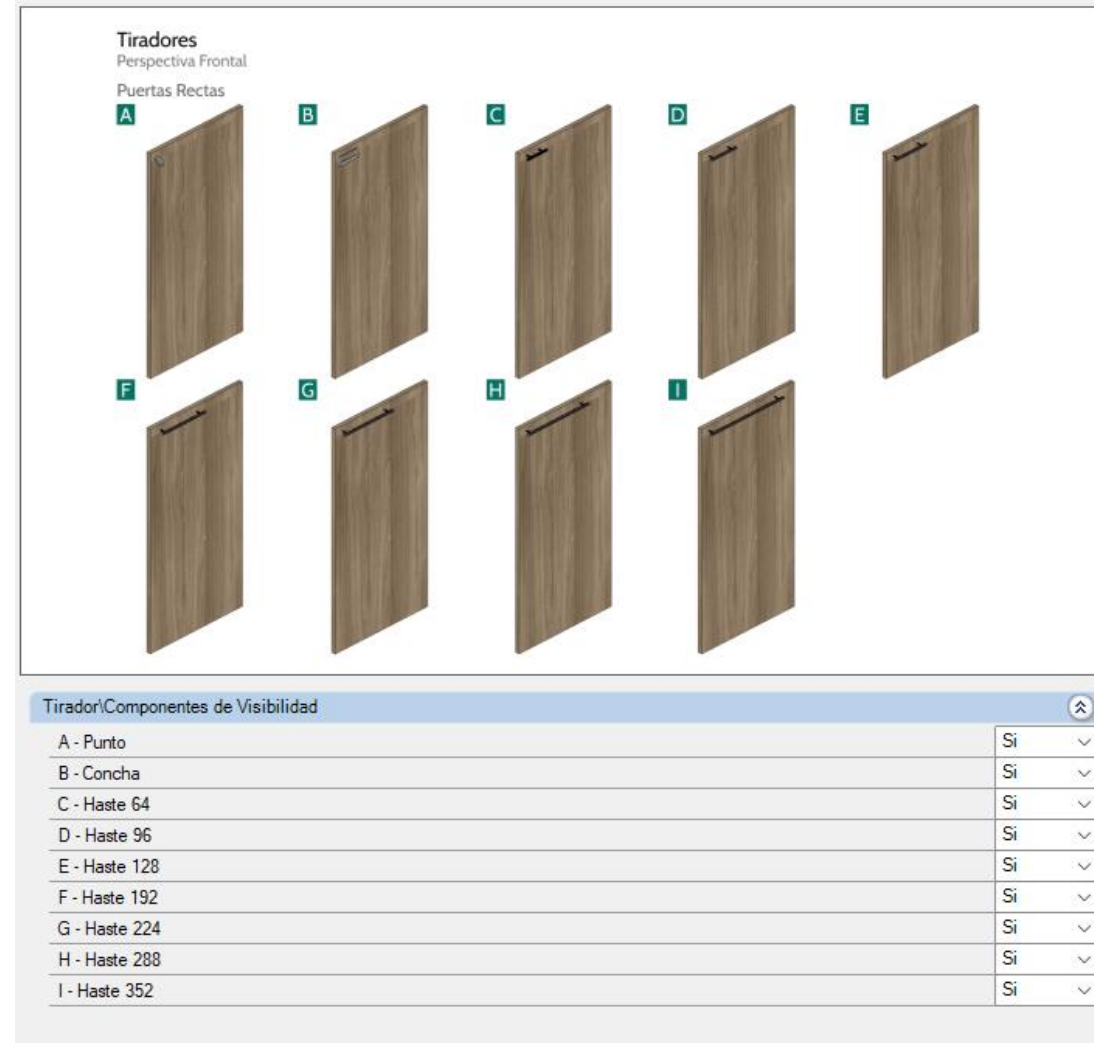
(Rieles, Tirador Gola, Tirador Concha, Tirador Perfil, Tirador Versatile, Tirador Udine, Tirador Cava e Perfil de puerta de aluminio, Punteras)



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

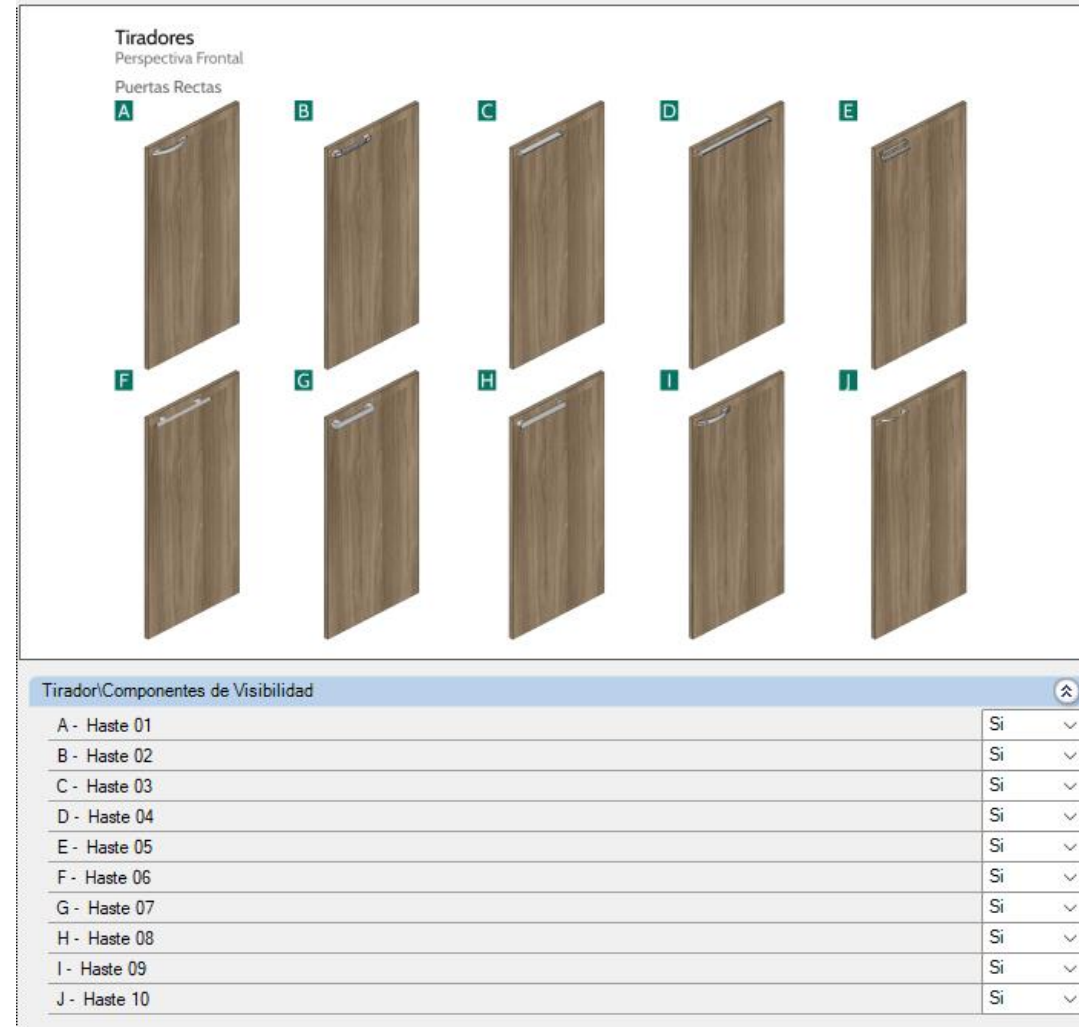
- Tiradores genéricos usados para marcación de agujeros.



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

Tipos de Tiradores

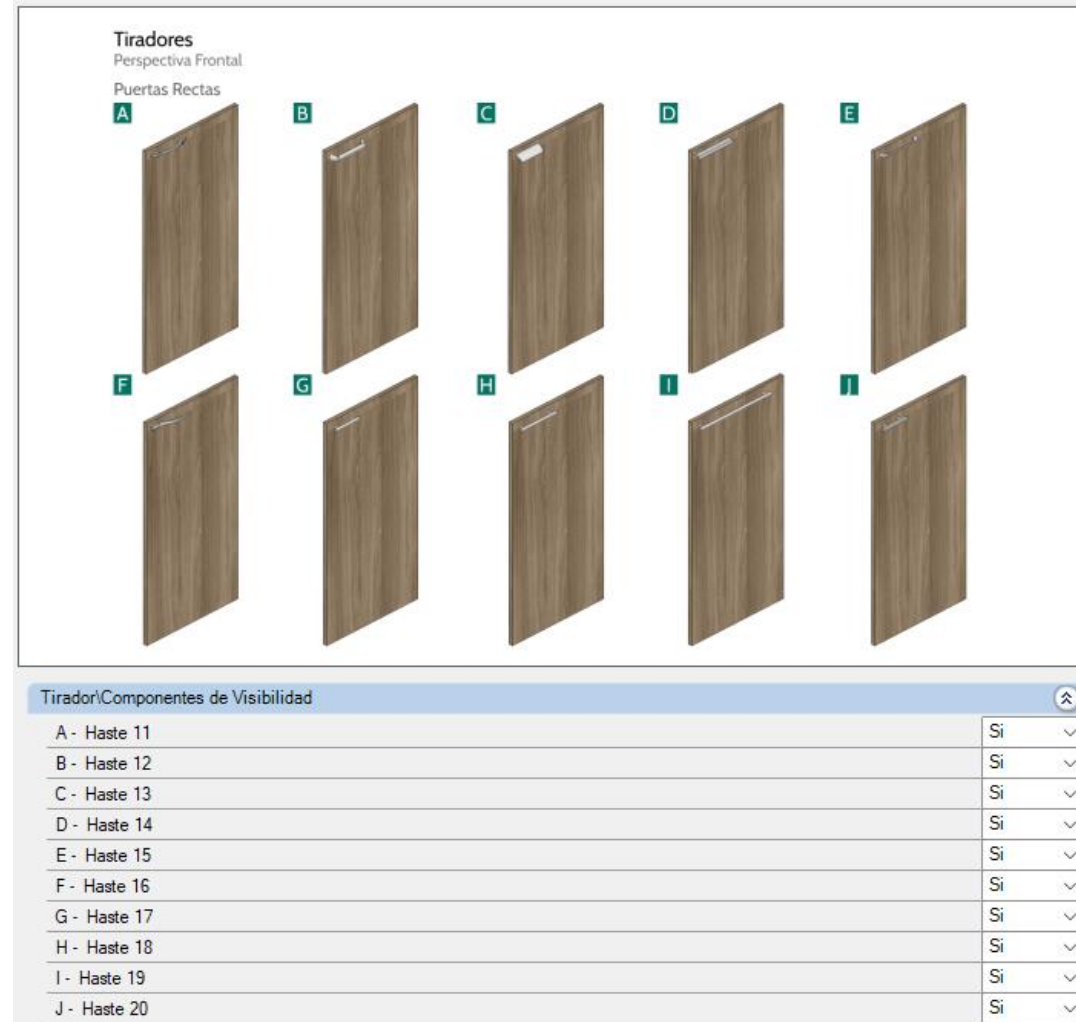
- Tiradores genéricos usados para marcación de agujeros.



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

Tipos de Tiradores

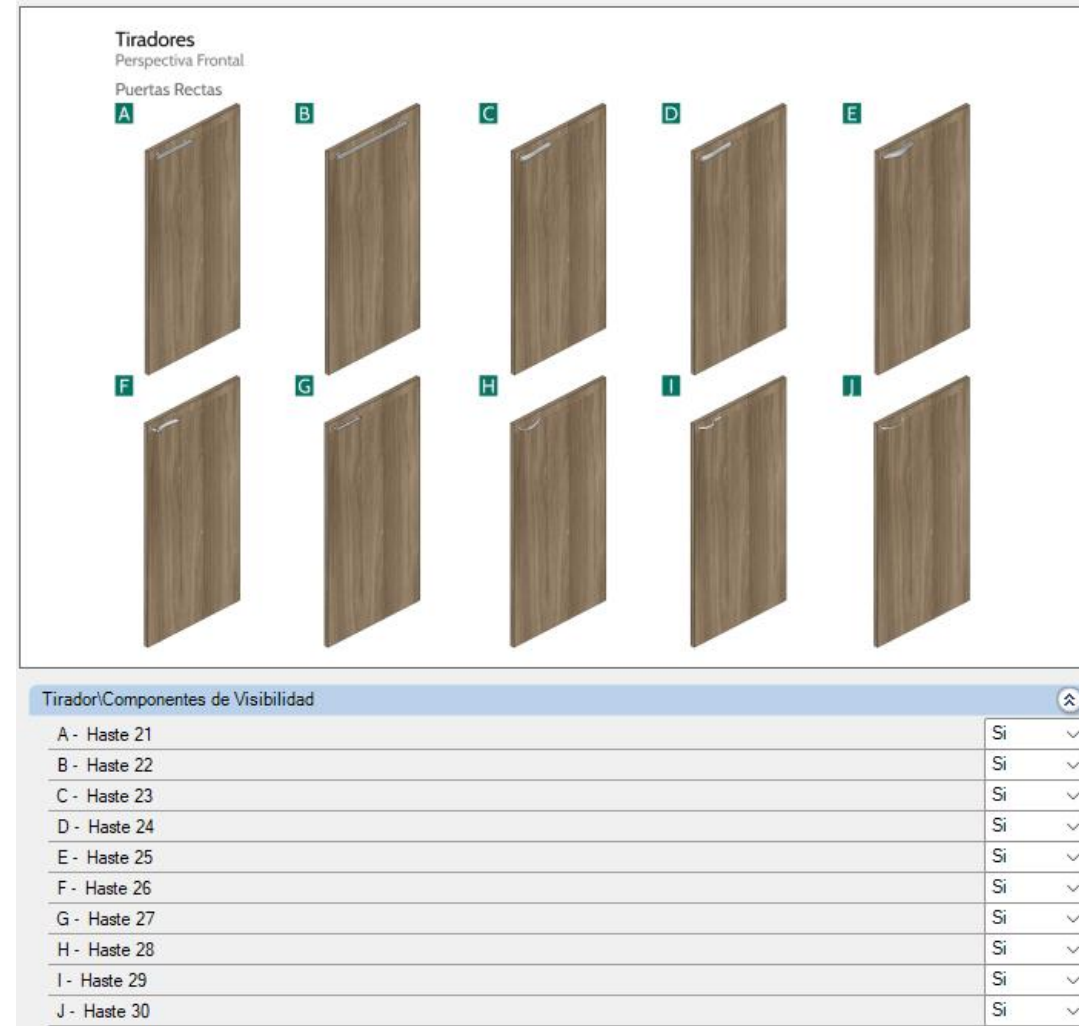
- Tiradores genéricos usados para marcación de agujeros.



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

Tipos de Tiradores

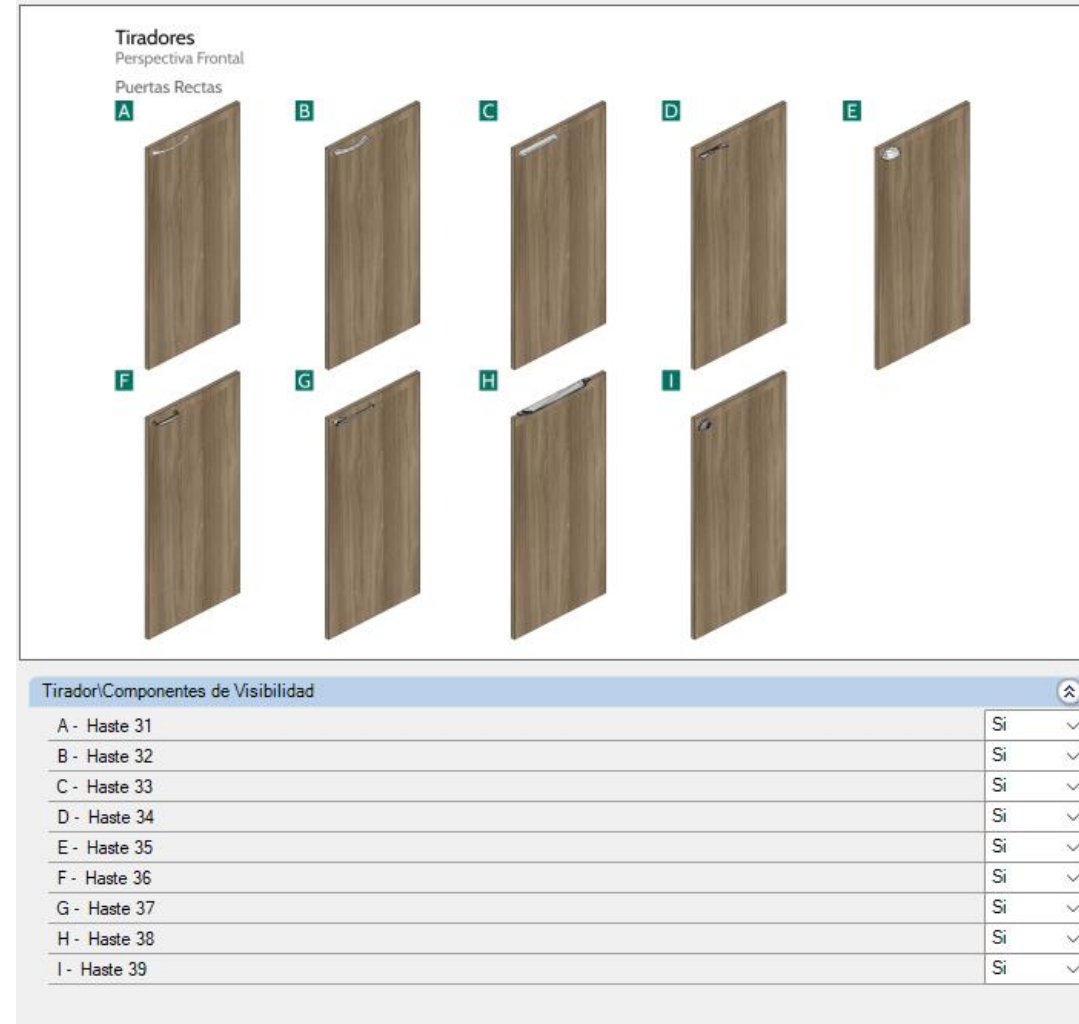
- Tiradores genéricos usados para marcación de agujeros.



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

Tipos de Tiradores

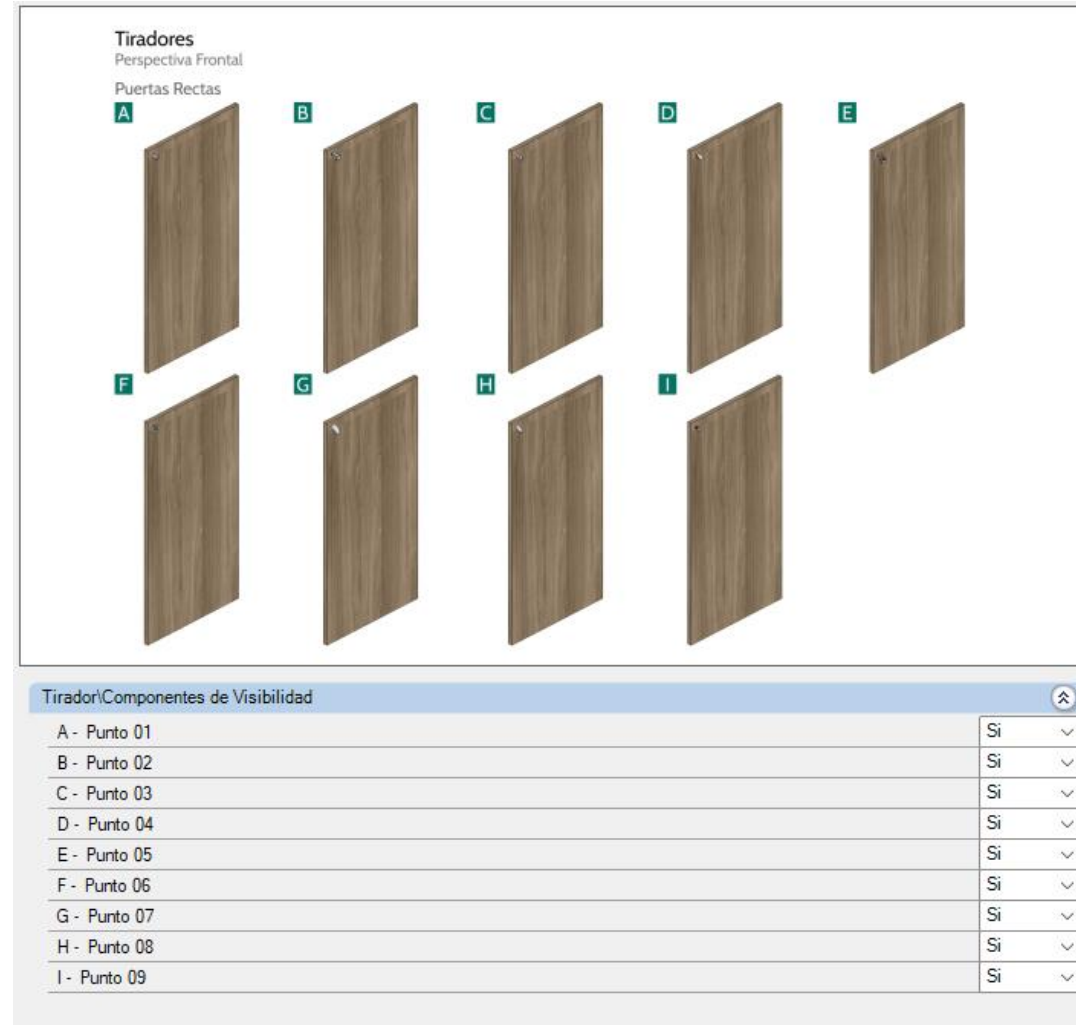
- Tiradores genéricos usados para marcación de agujeros.



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

Tipos de Tiradores

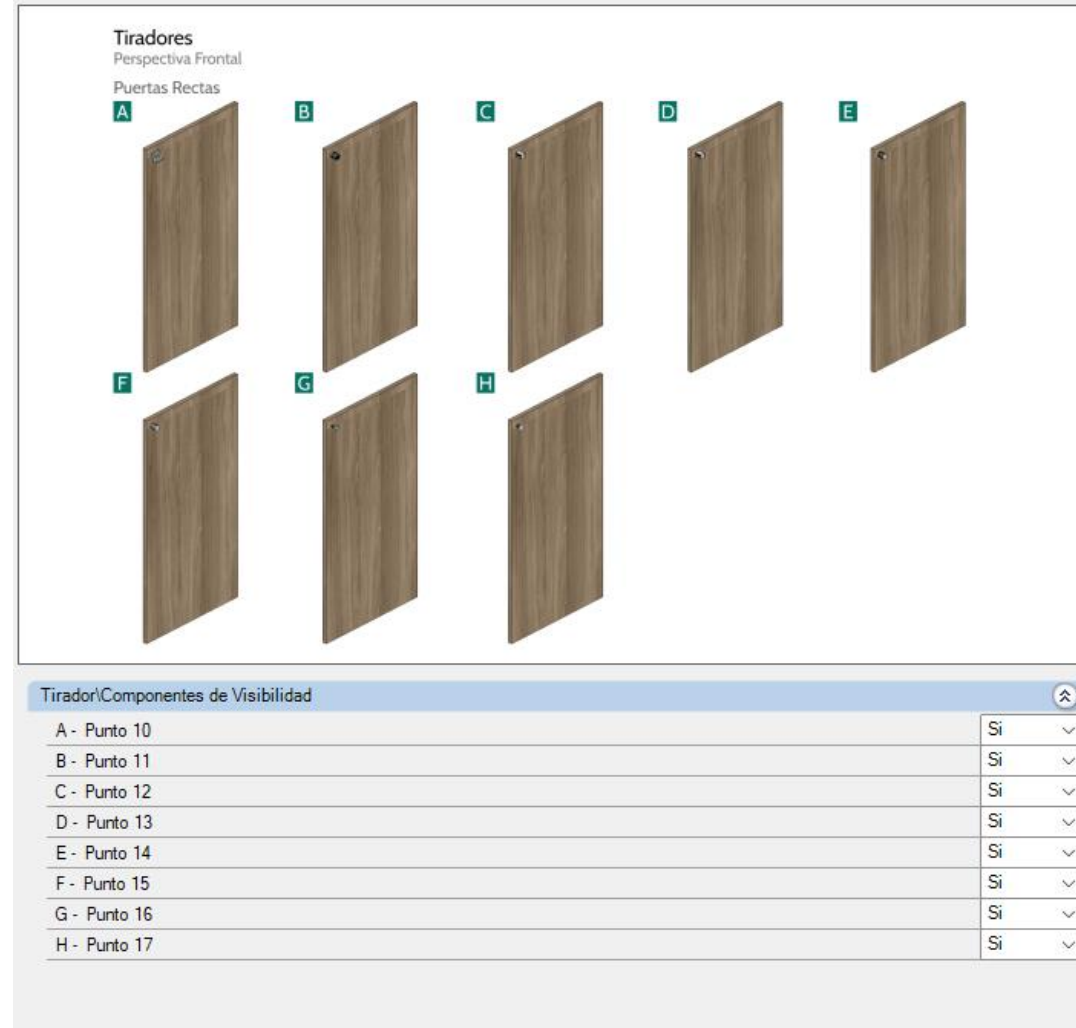
- Tiradores genéricos usados para marcación de agujeros.



- 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.



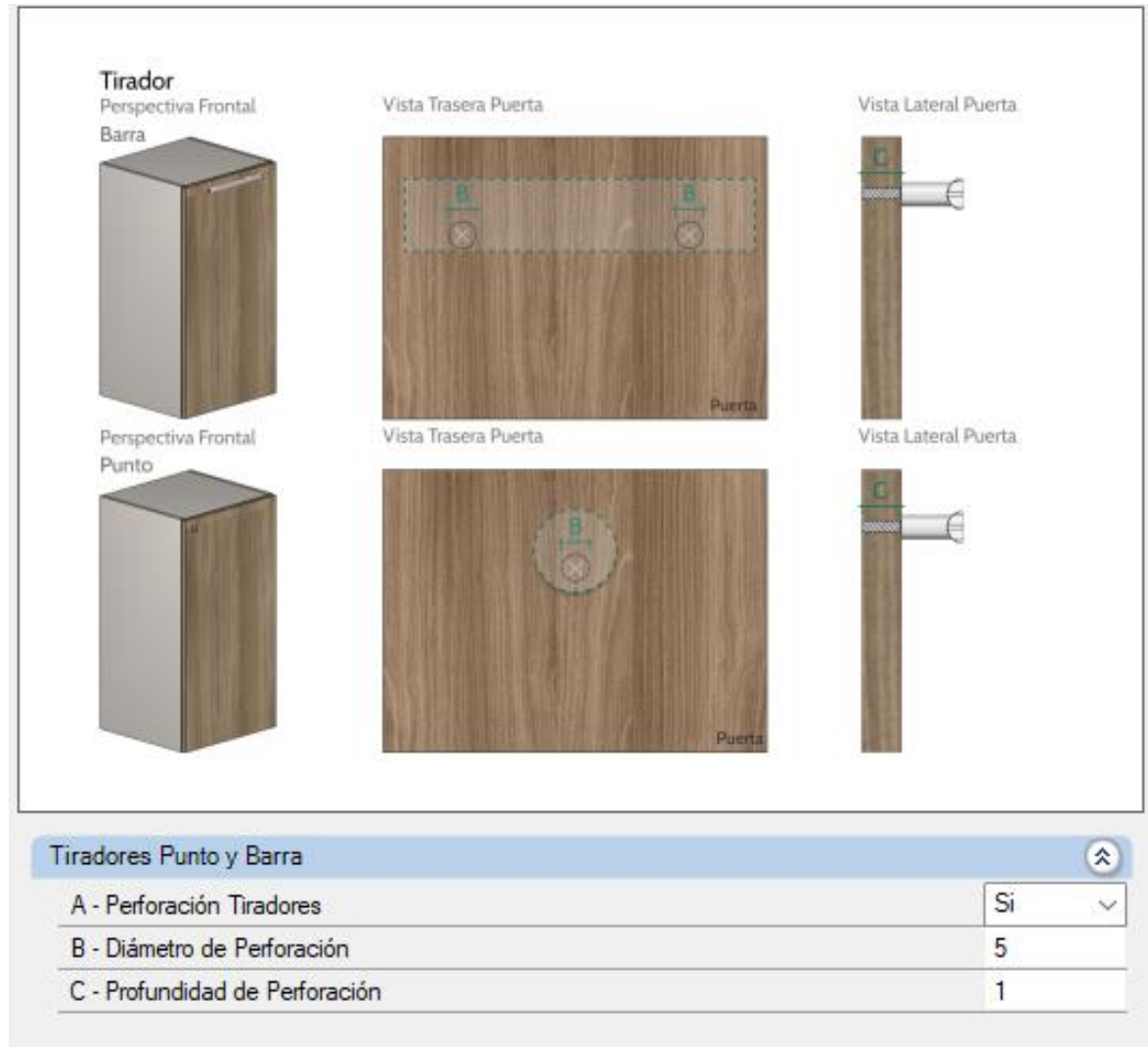
- Existe la posibilidad de no utilizar tiradores;
- Se puede alterar el posicionamiento de los tiradores en la puerta durante el proyecto.

Tipos de Tiradores



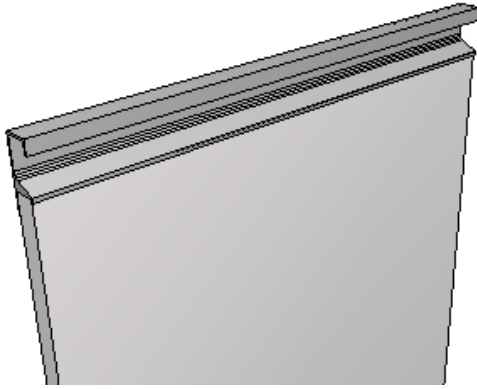
- Para tiradores de barra y punta, está disponible la opción de usar o no perforar;
- Los tiradores de barra tienen la opción de configurar la distancia de perforación en relación con el centro del tirador en el panel de propiedades.

Tipos de Tiradores

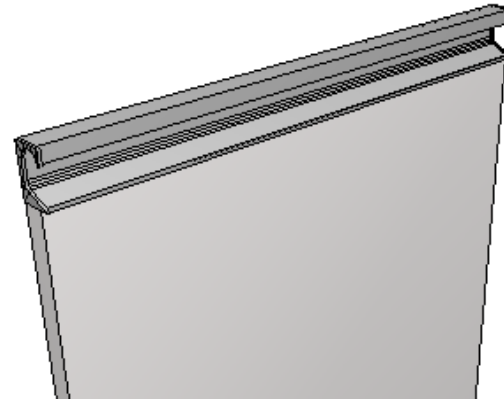


- El diámetro y la profundidad de perforación son configurables;

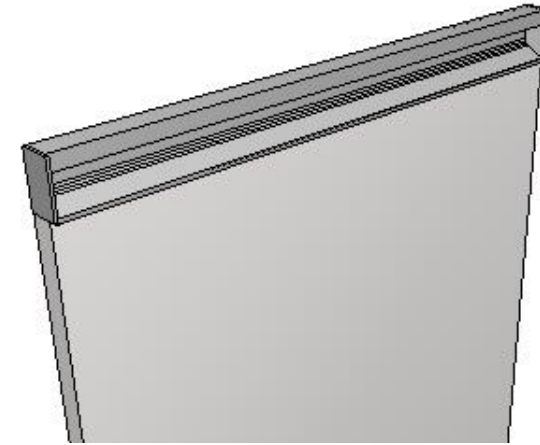
Tipos de Tiradores



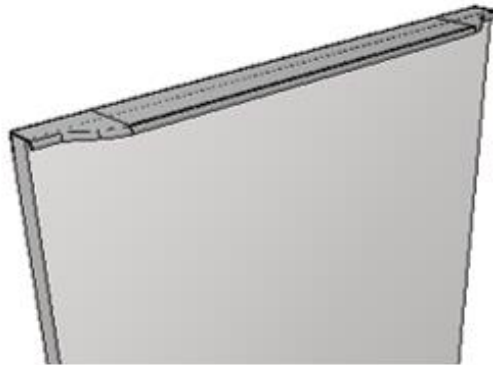
Gola



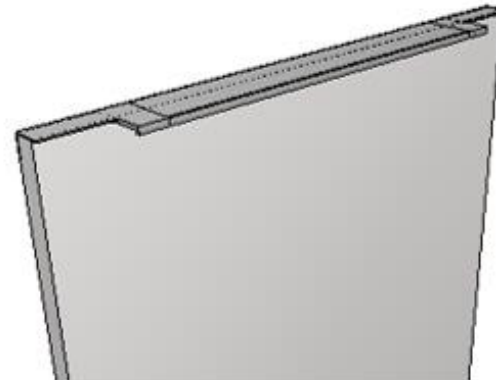
Gola c/ Puntera Abierta



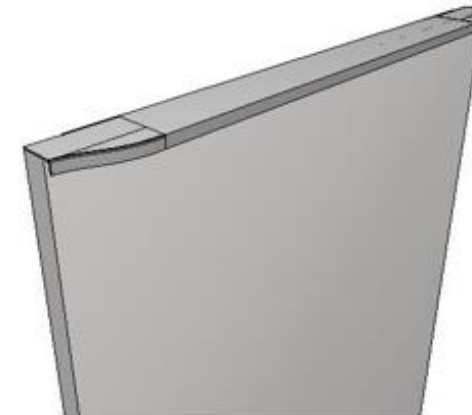
Gola c/ Puntera Cerrado



Versatile



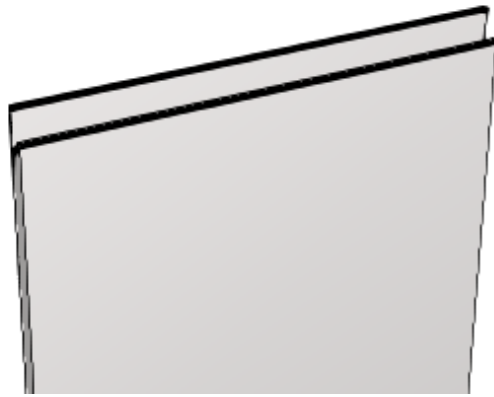
Versatile c/ Puntera



Udine

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

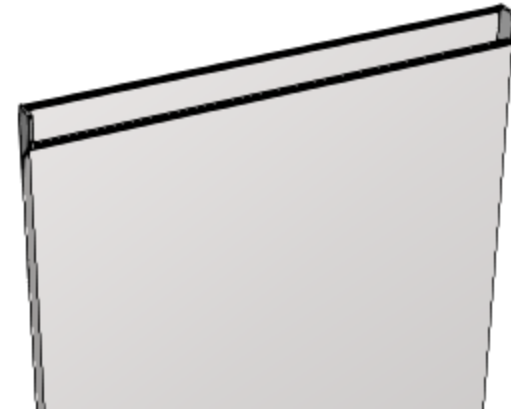
Tipos de Tiradores



Perfil Y



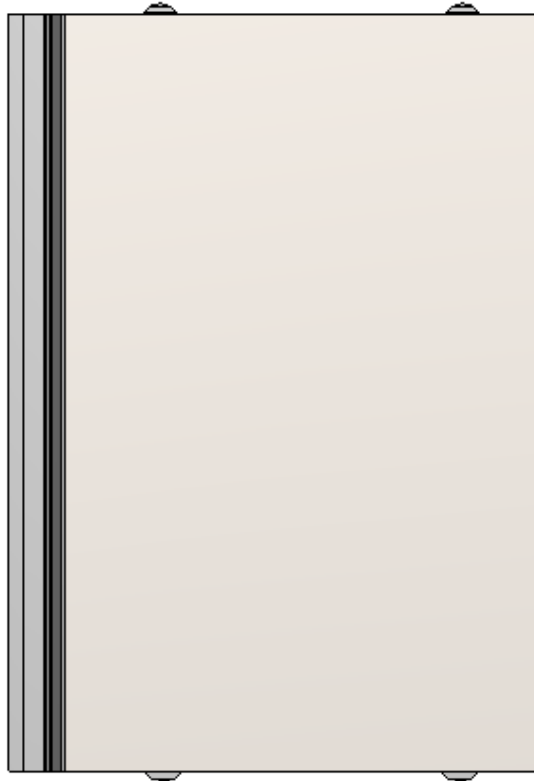
**Perfil Y c/
Punteira Parcial**



**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



Simple



Par

- Para puertas correderas está disponible la opción de un modelo único (tirador a la derecha o a la izquierda) y un modelo doble (tirador a ambos lados);

Tipos de Tiradores

Configurador de Dimensiones

Configuração Padrão

Promob

- Medidas de Inserción
- Montaje General
 - Variación de Espesor de Placa
 - Tapa Cantos
 - Cajones
 - Tiradores / Perfiles
 - Perfiles Puertas Aluminio
 - Puertas Aluminio Presupuesto
 - Tirador Gola
 - Tirador Versatile
 - Tirador Udine
 - Perfil Y
 - Tirador perfil
 - Retiro
 - Refuerzo
 - Condición de visibilidad
 - Incrementos
 - Desplazamiento Desgano
 - Proceso de Mecanizado
 - Perfil LED
 - Accesorios para constructores de
 - Códigos
- Cocinas
- Baños
- Domitorios
- Oficinas
- Composiciones
- Paneles / Tapas / Tamburatos
- Herrajes / Fijaciones

Puertas Aluminio

Vista Frontal Vista Lateral

Perfil 45

Vista Frontal Vista Lateral

Perfil Borda

Vista Frontal Vista Lateral

Perfil 50

Vista Frontal Vista Lateral

Perfil 60

Estructuras

A - Perfil 45	5
B - Perfil Borde	2
C - Perfil 50	45
D - Perfil 60	30

Aplicar a los itens seleccionados

Aplicar en los itens existentes

Aplicar OK Cancelar

Tiras de Tapacanto

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



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

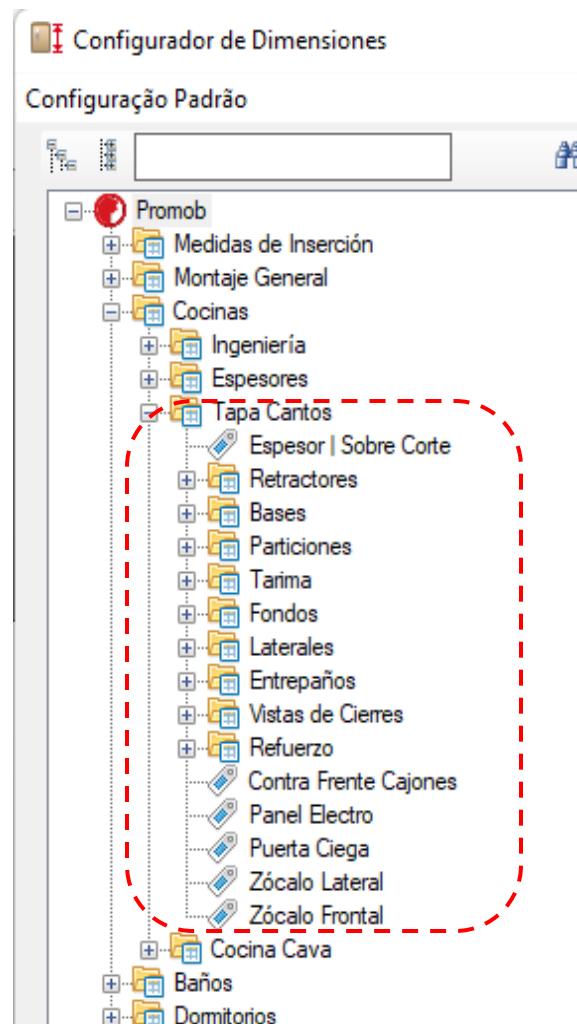
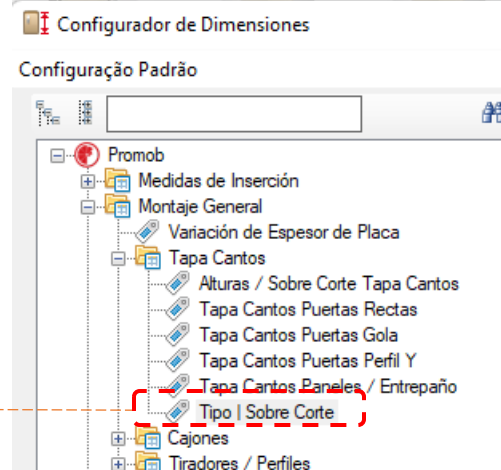
Están disponibles cuatro alturas de tiras para aplicación en las piezas:
19, 22, 29, 35, 45 y 64.

0,45 o 1 o 1,5 o 2
(milímetros)

Espesores disponibles.

PVC o ABS

Tipos disponibles.



- 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

Configurador de Dimensiones

Configuração Padrão

Promob

- Medidas de Inserción
- Montaje General
 - Variación de Espesor de Placa
 - Tapa Cantos**
 - Alturas / Sobre Corte Tapa Cantos
 - Tapa Cantos Puertas Rectas
 - Tapa Cantos Puertas Gola
 - Tapa Cantos Puertas Perfil Y
 - Tapa Cantos Paneles / Entrepaño
 - Tipo | Sobre Corte
 - Cajones
 - Tiradores / Perfiles
 - Retiro
 - Refuerzo
 - Condición de visibilidad
 - Incrementos
 - Desplazamiento Desgarro
 - Proceso de Mecanizado
 - Perfil LED
 - Accesorios para constructores de gabinetes
 - Códigos e Descriçãos
- Cocinas
- Baños
- Domitorios
- Oficinas
- Composiciones
- Paneles / Tapas / Tamburatos
- Herrajes / Fijaciones

Alturas Tapa Cantos

Vista Superior Perspectiva Frontal

Lámina

O1

O2

O1

O2

Tapa

B

Lámina

A

Tapa Cantos

A - Altura de Tapa Cantos para lámina 12mm	19	▼
A - Altura de Tapa Cantos para lámina 6mm	19	▼
A - Altura de Tapa Cantos para lámina 9mm	19	▼
A - Altura de Tapa Cantos para placa 15mm	19	▼
A - Altura de Tapa Cantos para placa 18mm	22	▼
A - Altura de Tapa Cantos para placa 25mm	29	▼
A - Altura tapa canto p/ Tapas de Oficinas	29	▼
A - Altura Tapa Cantos para placas tapa compuesto	35	▼
A - Altura Tapa Cantos para Tamburato	64	▼
A - Altura Tapa Cantos para Tapas	29	▼
B - Establece o Sobre Corte de Tapa Canto	20	

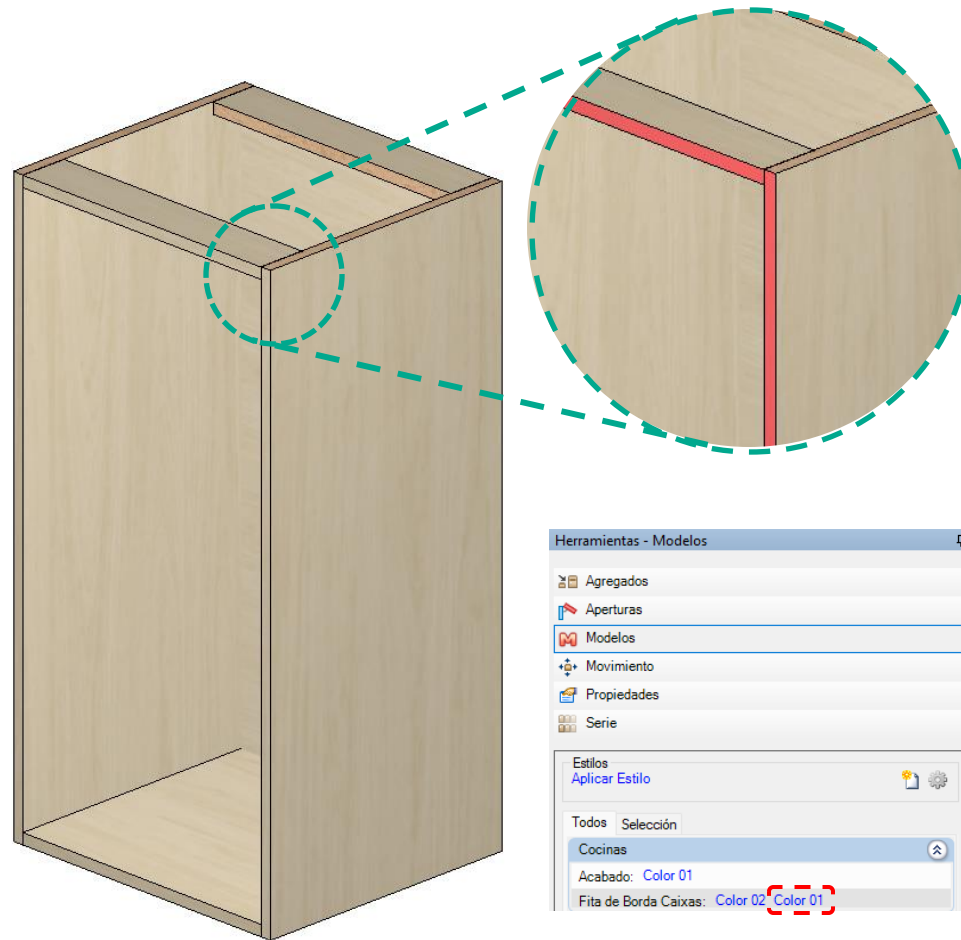
Aplicar a los itens seleccionados

Aplicar en los itens existentes

Aplicar OK Cancelar



Tiras de Tapacanto



- Los tapacantos frontales se pueden editar por separado de los demás a través de la pestaña Herramientas.

Zócalos

Posibilidad de remoción de los zócalos delanteros, laterales y traseros a través del Configurador de Dimensiones:

Configurador de Dimensiones

Configuração Padrão

Promob

- Medidas de Inserción
- Montaje General
 - Variación de Espesor de Placa
 - Tapa Cantos
 - Cajones
 - Tiradores / Perfiles
 - Retiro
 - Refuerzo
 - Condición de visibilidad
 - Tiradores
 - Puertas
 - Cajones
 - Ascensores
 - Bisagras
 - Zócalos
 - Incrementos
 - Desplazamiento Desgarro
 - Proceso de Mecanizado
 - Perfil LED
 - Accesorios para constructores de gabinetes
- Cocinas
- Baños
- Dormitorios
- Oficinas
 - Composiciones
 - Paneles / Tapas / Tamburatos
 - Herrajes / Fijaciones

Zócalos

Perspectiva Frontal

Perspectiva Trasera

Altos A Si/No Bajos A Si/No Altos B Si/No Bajos B Si/No Altos C Si/No Bajos C Si/No

Cocinas\Zócalos

A - Zócalo Frontal	Si
B - Zócalo Lateral	Si
C - Zócalo Trasero	No

Dormitorios\Zócalos

A - Zócalo Frontal	Si
B - Zócalo Lateral	Si
C - Zócalo Trasero	No

Oficinas \ Zócalos

A - Zócalo Frontal	Si
B - Zócalo Lateral	Si
C - Zócalo Trasero	No

Aplicar a los itens seleccionados

Aplicar en los itens existentes

Aplicar OK Cancelar



Entamburatos

Forma de presupuesto:



m² del
entamburato

o

m² de la estructura
+
m² chapa de
revestido

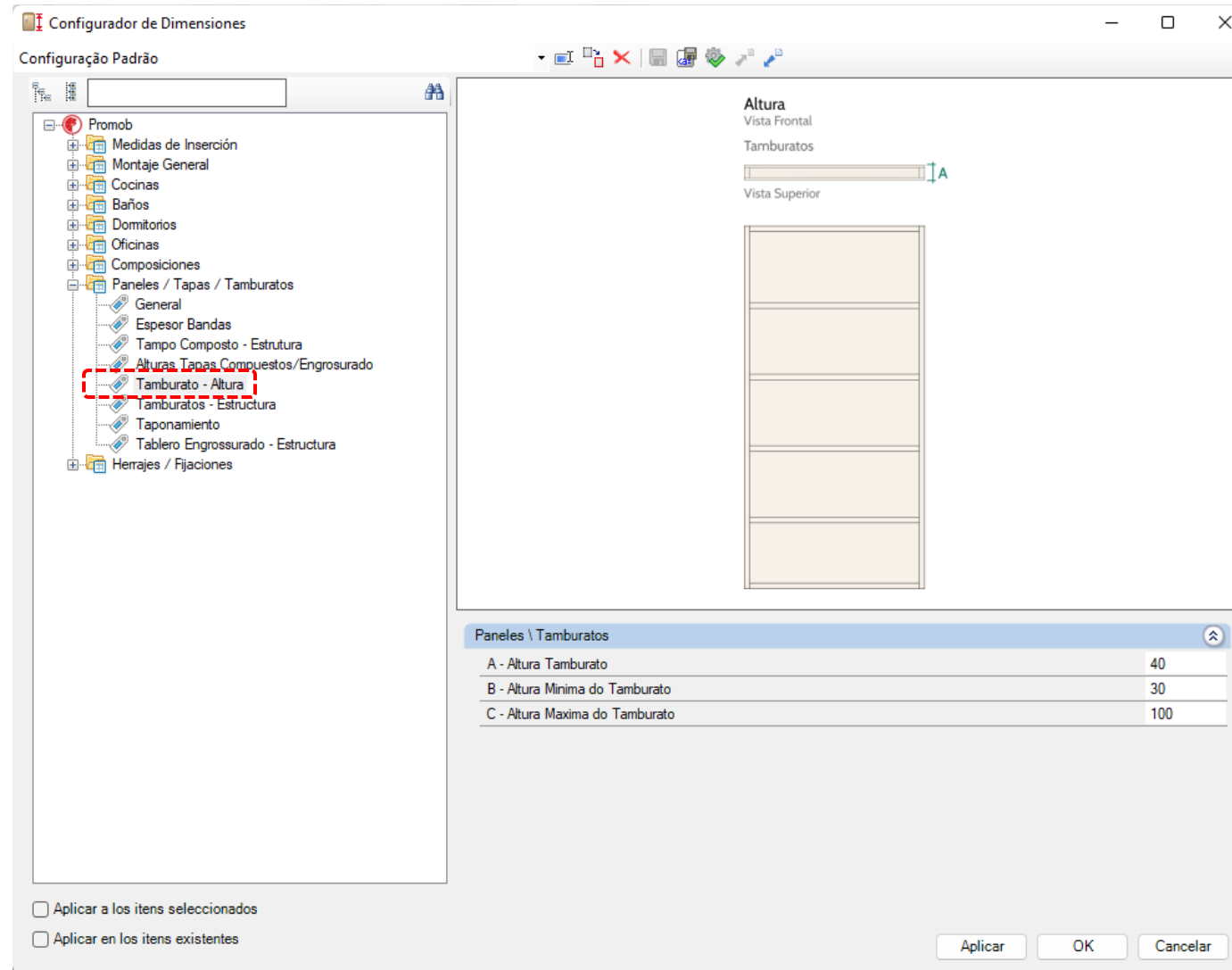
Tipo de meollo:
Colmena de Papel o **Estructurado**
(retazos de chapas)



- 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:

Configurador de Dimensiones

Configuração Padrão

Promob

- Medidas de Inserción
- Montaje General
- Cocinas
- Baños
- Domitorios
- Oficinas
- Composiciones
- Paneles / Tapas / Tamburatos
 - General
 - Espesor Bandas
 - Tampo Composto - Estructura
 - Alturas Tapas Compuestos/Engrosurado
 - Tamburatos - Altura**
 - Tamburatos - Estructura**
 - Taponamiento
 - Tablero Engrosurado - Estructura
- Herrajes / Fijaciones

Estructura
Perspectiva Frontal
Tamburatos
A Estructurado

A Colmena
*Imagen Ilustrativa

G $G = G1 + G2$
H $H = H1 + H2$

Vista Frontal

Vista Superior

Diagramas de estructura y vistas de un tamburato con dimensiones G, H, X, Y, G1, G2, H1, H2, E, F, I.

Paneles \ Tamburatos

A - Material de núcleo de tamburato	MDF Cruç
A - Miolo del Tamburato	Estructura
B - Presupuesto Tamburato	M2 Estrut
C - Optimización de los Refuerzos Tamburato	Sí
C - Optimización Tamburado Chapa	Sí
D - Grosor del panel placa Tamburato	6
E - Espesor de la chapa de los Refuerzos de Tamburato	15
F - Vano entre las Refuerzo	300
G - Tamburato X	20
H - Y Tamburato	20
I - Longitud de la placa	2740

Aplicar a los itens seleccionados
 Aplicar en los itens existentes

Aplicar OK Cancelar



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**.



Configurador de Dimensiones

Configuração Padrão

Promob

- Medidas de Inserción
- Montaje General
- Cocinas
- Baños
- Dormitorios
- Oficinas
- Composiciones
- Paneles / Tapas / Tamburatos
 - General
 - Espesor Bandas
 - Tampo Composto - Estructura
 - Alturas Tapas Compuestos/Engrosurado
 - Tamburato - Altura
 - Tamburatos - Estructura**
 - Taponamiento
 - Tablero Engrosurado - Estructura
- Herrajes / Fijaciones

Estructura
Perspectiva Frontal
Tamburatos
A Estructurado

A Colmena
*Imagen ilustrativa

G $G = G1 + G2$
H $H = H1 + H2$

Vista Frontal
Vista Superior

Paneles \ Tamburatos

A - Material de núcleo de tamburato	MDF Cruz
A - Miolo del Tamburato	Estructura
B - Presupuesto Tamburato	M2 Estruc
C - Optimización de los Refuerzos Tamburato	Sí
C - Optimización Tamburado Chapa	Sí
D - Grosor del panel placa Tamburato	6
E - Espesor de la chapa de los Refuerzos de Tamburato	15
F - Vano entre las Refuerzo	300
G - Tamburato X	20
H - Y Tamburato	20
I - Longitud de la placa	2740

Aplicar a los itens seleccionados
 Aplicar en los itens existentes

Aplicar OK Cancelar



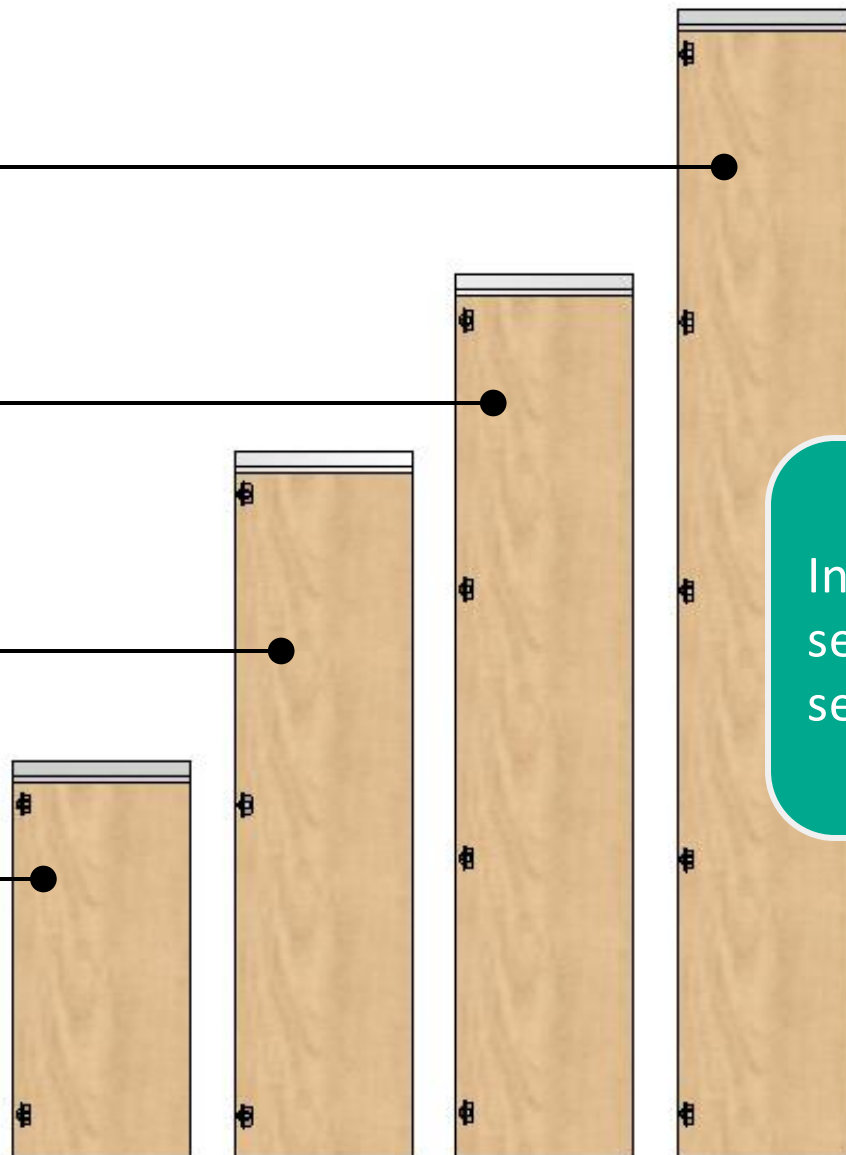
Bisagras

De 2001 a lo máximo
de **5 bisagras**

De 1601 a 2000
4 bisagras

De 901 a 1600
3 bisagras

Hasta 900
2 bisagras



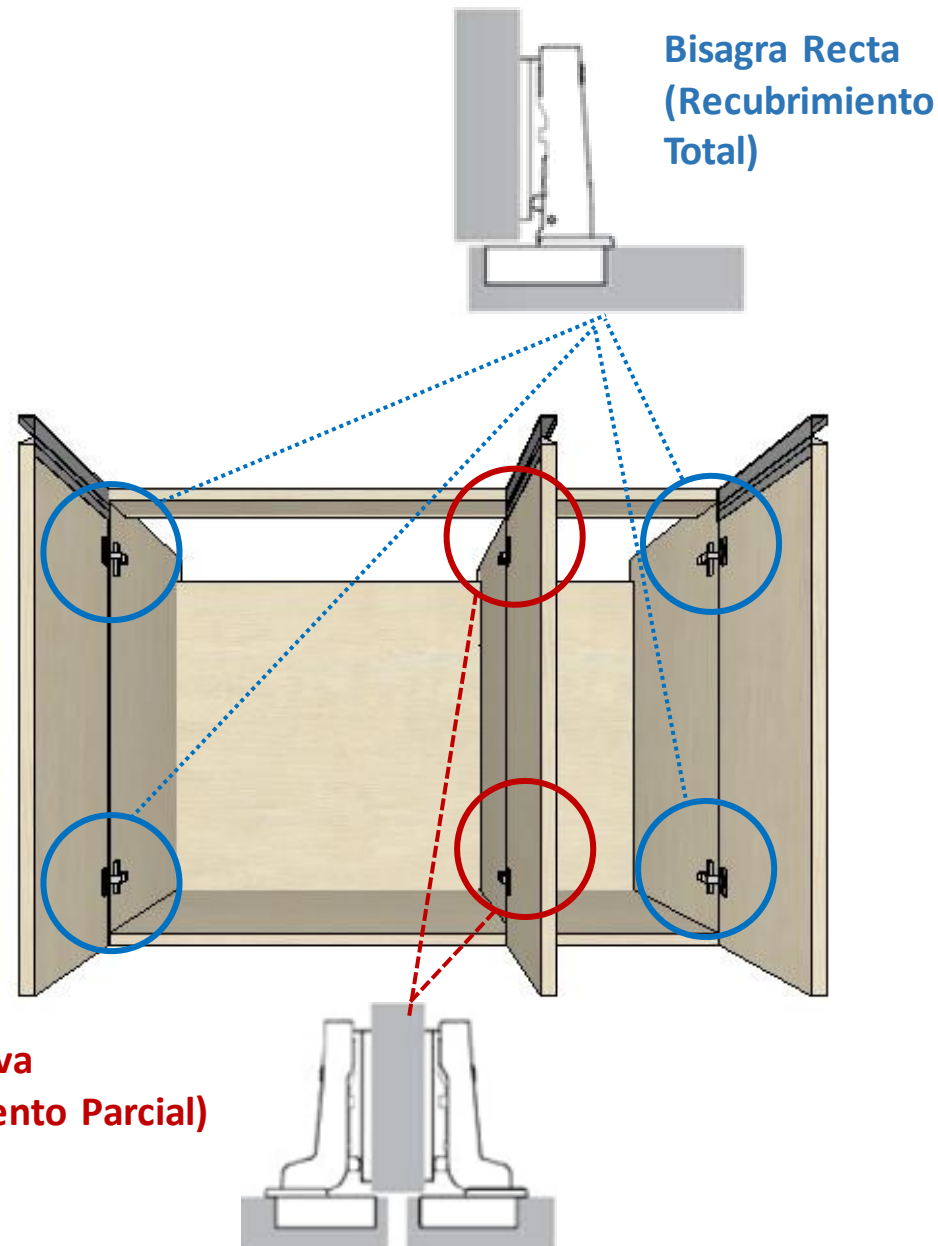
Insertadas automáticamente
según la altura de la puerta,
según reglas ya definidas.

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**.

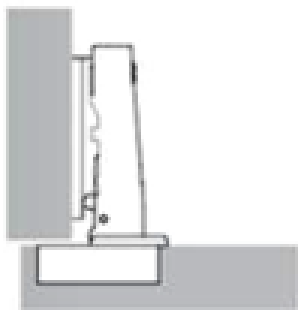
- **Bisagra Recta** - Holgura lateral de la puerta menor que 9 mm.
- **Bisagra Curva** - Holgura lateral de la puerta mayor o igual a 9 mm.
- **Bisagra Súper Curva** - Holgura lateral de la puerta mayor que el espesor de la lateral/Divisoria.



Bisagras

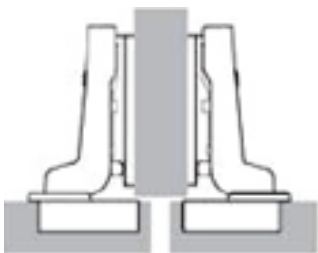
La biblioteca de Start dispone de las siguientes opciones de bisagras:

Bisagra Recta (Recubrimiento total)



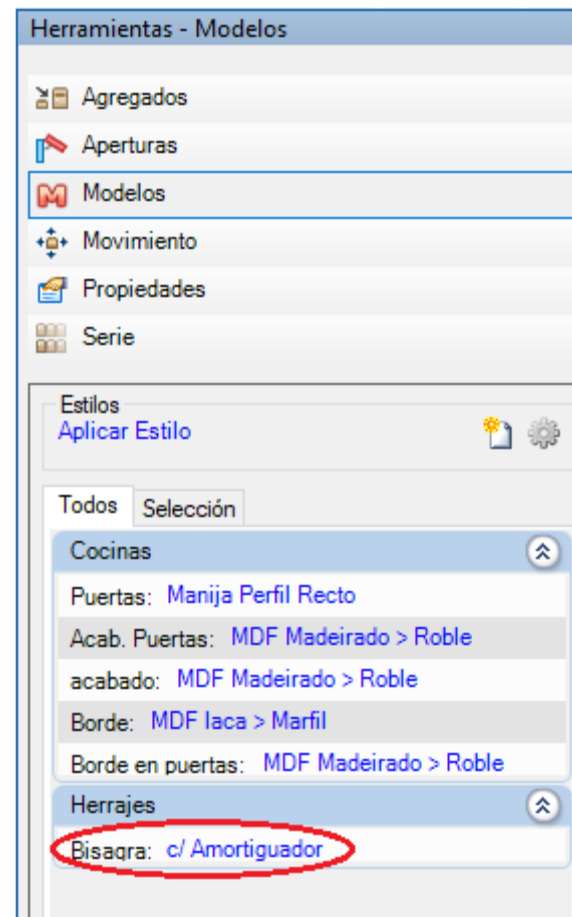
- Bisagra total c/ amortiguador
- Bisagra total s/ amortiguador
- Bisagra total c/ Blum
- Bisagra total c/ Blum Modul
- Bisagra total c/ Blum Modul Tip-On
- Bisagra total c/ Blum Modul + Amort
- Bisagra total c/ Blumotion
- Bisagra total c/ Cierra suave

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.

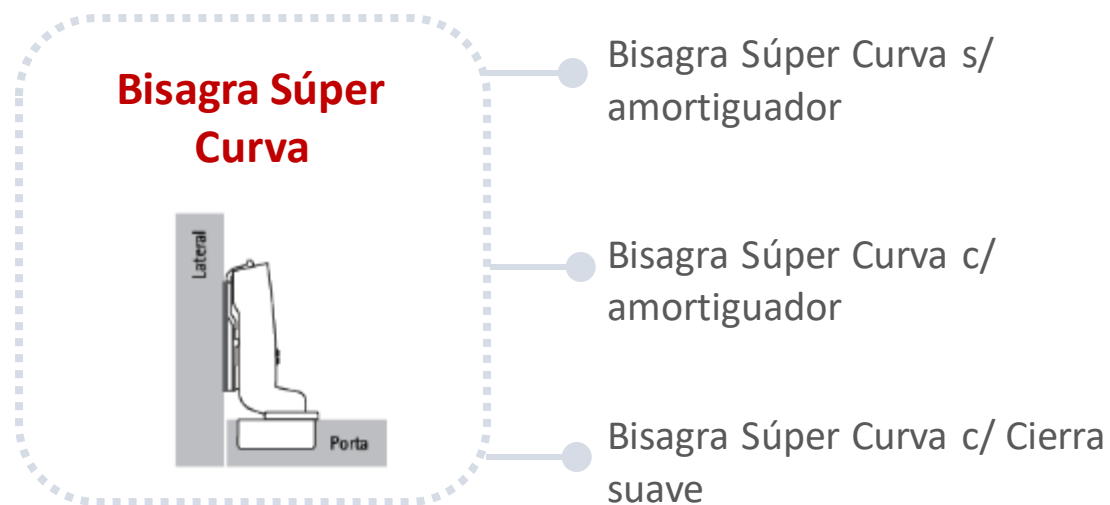


Las opciones citadas arriba quedan disponibles en la pestaña **Modelos** en el ambiente.

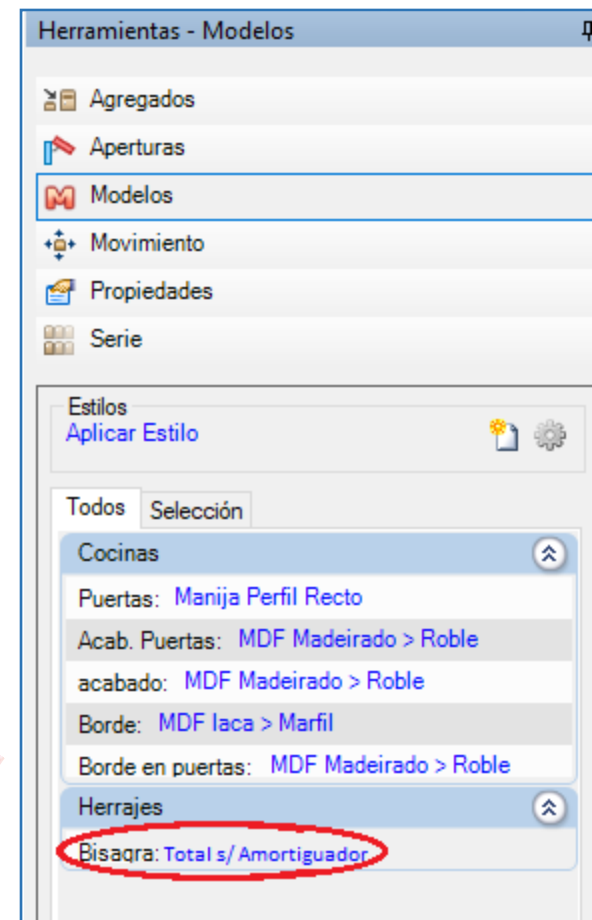
Bisagras

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

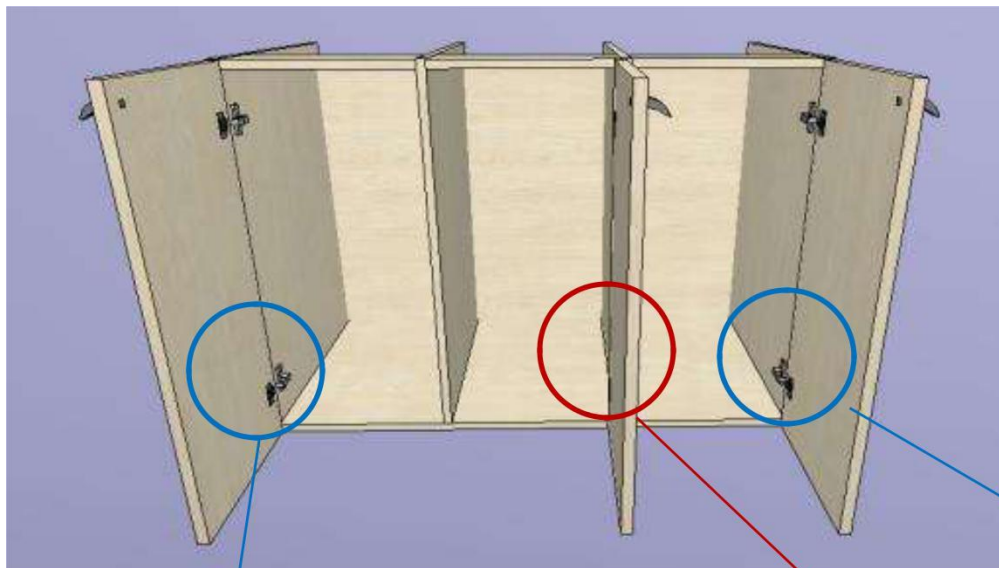
El tipo de bisagra que entrará en cada módulo se define por la holgura de puerta.



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

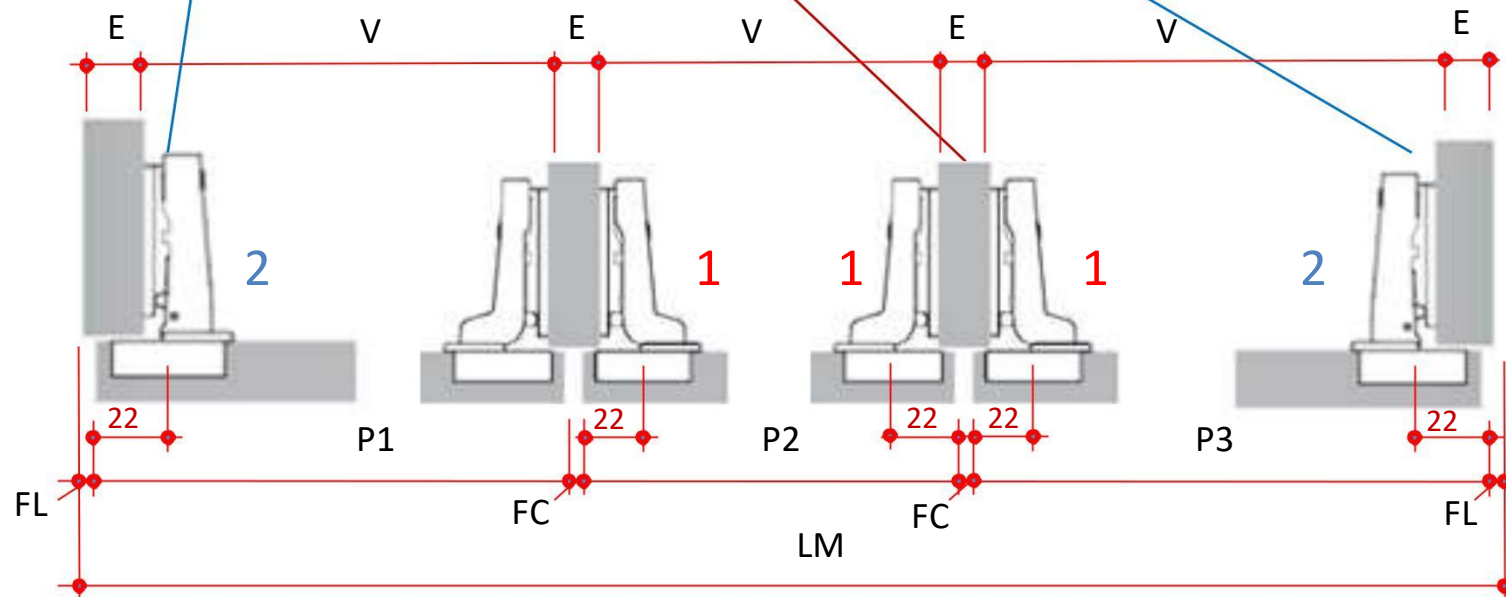


Cálculo de las Puertas



1- Bisagra Curva
(Recubrimiento Parcial)

2- Bisagra Recta
(Recubrimiento Total)



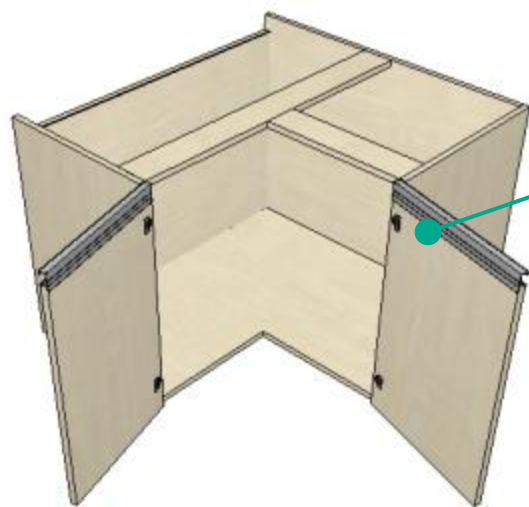
Cálculo de las Puertas

- 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

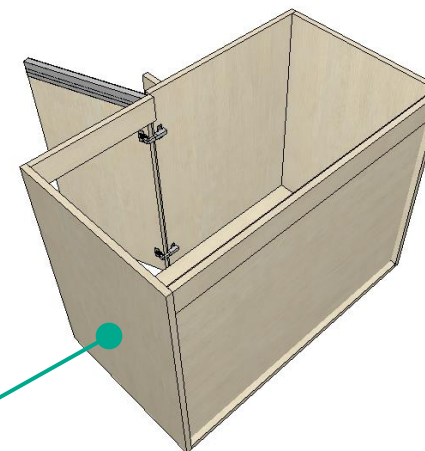
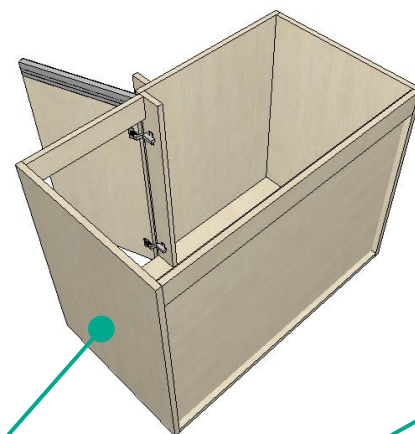
- Para un módulo con las dimensiones a continuación tendremos:
 - LM = 1000 mm;
 - FL = 2 mm;
 - FC = 3 mm;
 - E = 18.5 mm.
- Los Valores de P1, P2 y P3, al considerar que tenemos **vanos iguales** se calculan por las fórmulas a continuación: (está considerado un módulo con 03 vanos)
 - $V = (1000 -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

Bisagras



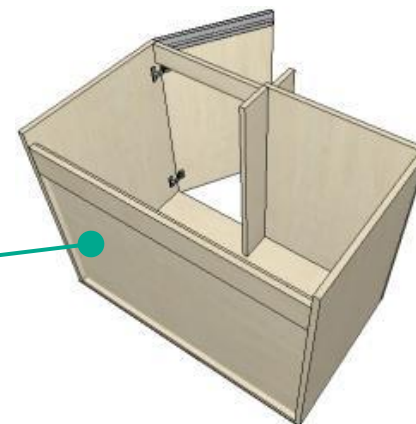
Esquinero L:

Abertura: 165° | Calço 0mm (altura)



Esquinero recto:

Bisagra Súper Curva
Bisagra para Esquinero Recto
Bisagra Recta



Correderas

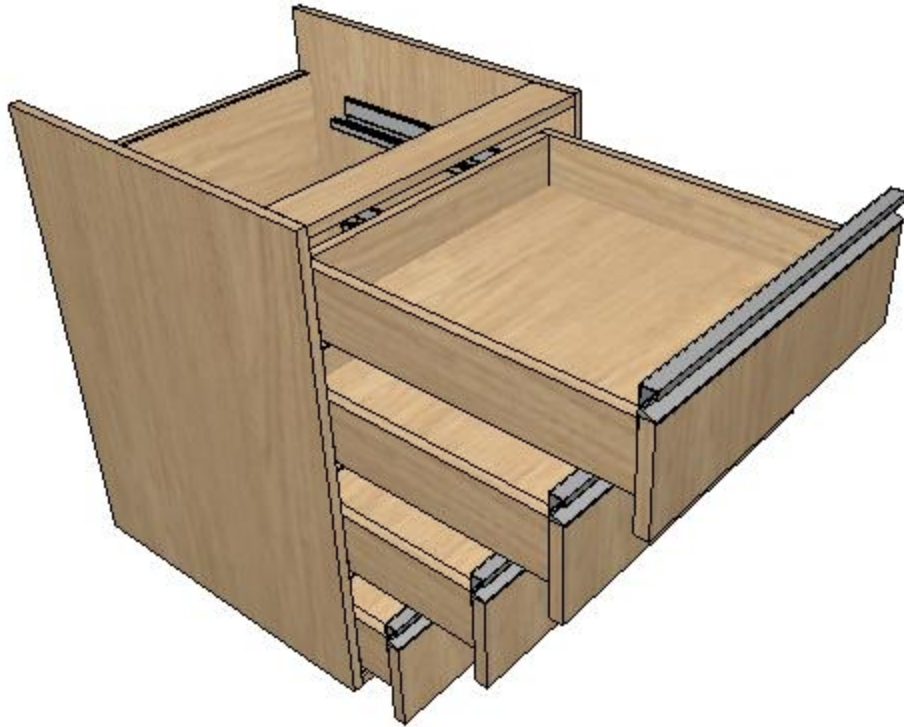


- Telescópica Total
- Telescópico con amortiguador
- Telescópico con cierre suave

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



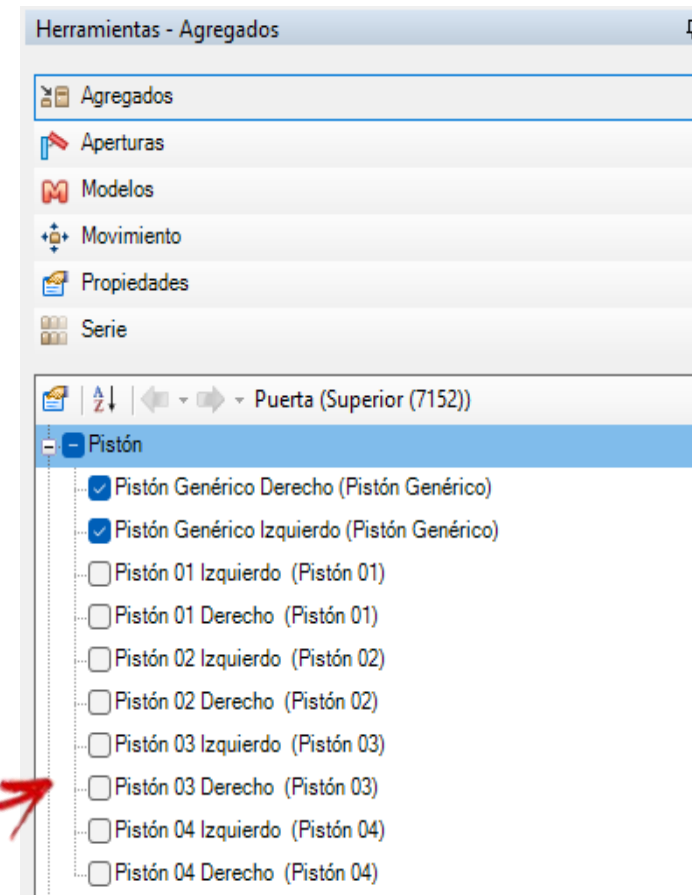
Correderas simples (Oficina)

- 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.

Pistones Estándar y Pistones de Fuerza Configurable.

- Los armarios pueden tener pistones convencionales o de fuerza inversa, identificados como PIST y PISTINV en los documentos. Estos pistones no tienen configuración y la diferencia de los pistones configurables, es que los permiten personalizar la fuerza a través de parámetros en el configurador de dimensiones y su visibilidad está acondicionada a las medidas de las puertas basculantes.
- Los pistones no generan información técnica de perforación.

Los pistones configurables se identifican con los sufijos numéricos 01, 02, 03 y 04.



Pistones de Fuerza Configurable

- Configuración de fuerza y medidas máximas de puerta admitidas para cada pistón disponible en:

Herrajes / Fijaciones - Herrajes- Pistón.

Configurador de Dimensiones

Configuração Padrão

Promob

- Medidas de Inserción
- Montaje General
- Cocinas
- Baños
- Domitorios
- Oficinas
- Composiciones
- Paneles / Tapas / Tamburatos
- Herrajes / Fijaciones
 - Herrajes
 - Corredera Oculta
 - Corredera Telescopica
 - Corredera Común
 - Enquineras L
 - Clavijas
 - Bisagras
 - Minifix
 - Presupuesto Corredera
 - Presupuesto Bisagra
 - Tomillo
 - Clavija Entrepañó
 - Tiradores
 - Ruedas Tabla de noche/CPU
 - Soporte Entrepañó Vidrio Interno
 - Rieles Puertas Deslizantes
 - Uniblock
 - VB
 - Agujeros de Cerradura
 - Enderezador
 - Pies
 - Pistón
 - Fijadores
 - Blum
 - Hafele
 - Wurth
 - FGVTN

Pistón

Perspectiva Frontal Perspectiva Frontal Vista Lateral Puerta

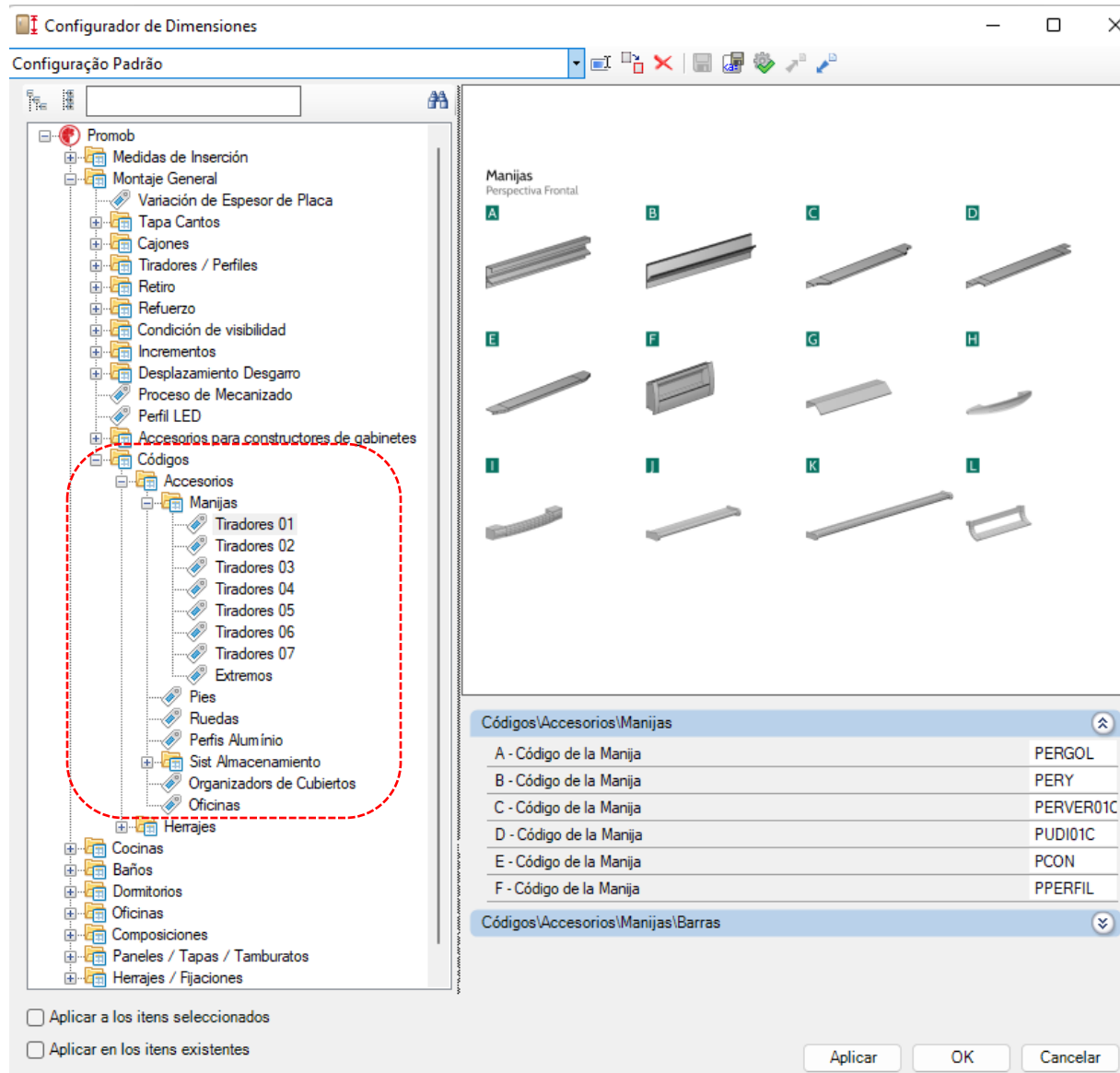
Pistón

A - Fuerza del Pistón 01	60
A - Fuerza del Pistón 02	80
A - Fuerza del Pistón 03	100
A - Fuerza del Pistón 04	150
B - Medida Máxima Ancho de la Puerta - Pistón 01	500
B - Medida Máxima Ancho de la Puerta - Pistón 02	600
B - Medida Máxima Ancho de la Puerta - Pistón 03	700
B - Medida Máxima Ancho de la Puerta - Pistón 04	800
C - Medida Máxima Altura de la Puerta - Pistón 01	400
C - Medida Máxima Altura de la Puerta - Pistón 02	500
C - Medida Máxima Altura de la Puerta - Pistón 03	600
C - Medida Máxima Altura de la Puerta - Pistón 04	700

Aplicar a los itens seleccionados
 Aplicar en los itens existentes

Aplicar OK Cancelar

Accesorios



Es posible cambiar los códigos de los accesorios.

Si se modifican los códigos estándar, es necesario actualizar la planilla de productos.

Accesorios



*Basureras
(simple y doble)*



*Canasta
Ropa Sucia*



Botellero



Toallero



Organizador de Cubiertos (3 modelos)



Porta Escobas



Mesa de Planchar Extraíble



Perchero Extensible

- La inserción de los accesorios depende de la dimensión mínima del espacio definido en el **Configurador de Dimensiones**, excepto Organizador de Cubiertos que se inserta a través de la pestaña **Agregados**.
- Las dimensiones se pueden cambiar a través del panel **Propiedades**.
- Los precios de estos productos deben ser informados para que se pueda presupuestar
- Los accesorios no generan información de perforación..

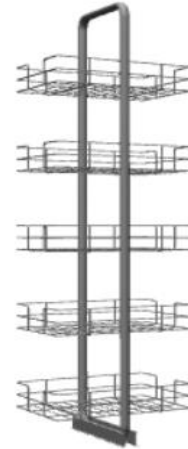
Accesorios



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



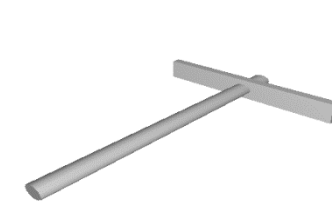
Pantalonero Extraíble



Perchero



Tucano (pequeño y grande)

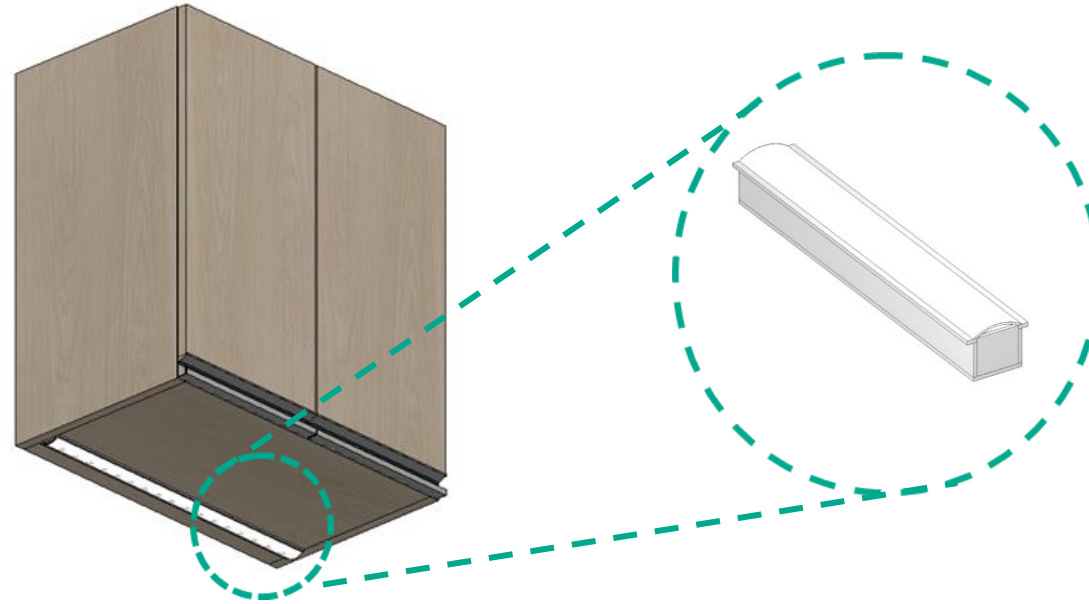


Soportes Invisibles

- La inserción de los accesorios depende de la dimensión mínima del espacio definido en el **Configurador de Dimensiones**, excepto para Soportes Tucano y Soporte Invisible, que se inserta a través de la pestaña **Agregados**.
- Las dimensiones se pueden cambiar a través del panel de **Propiedades**, a excepción del perchero, los soportes de tucano y el soporte invisible.
- Los accesorios no generan información de perforación.
- Los precios de estos productos deben ser informados para que sea posible cotizarlos.

Accesorios

Perfil LED



- El accesorio no se agrega a los módulos, siendo necesario insertarlo manualmente presionando la tecla “Ctrl” para tener el contacto calculado.
- Se aplicará el ancho del módulo, pero la orientación siempre se define por la posición de la pieza.
- Las dimensiones de la pieza y la ranura generada se pueden cambiar utilizando el Configurador de dimensiones.
- Se debe informar el precio de este producto para que sea posible presupuestarlo.

Accesorios

Perfil LED

Configurador de Dimensiones

Configuración Padrão

Promob
 Medidas de Inserción
 Montaje General
 Variación de Espesor de Placa
 Tapa Cantos
 Cajones
 Tiradores / Perfiles
 Retiro
 Refuerzo
 Condición de visibilidad
 Incrementos
 Desplazamiento Desgarro
 Proceso de Mecanizado
 Perfil LED
 Accesorios para constructores de gabinetes
 Códigos e Descrições
 Cocinas
 Baños
 Dormitorios
 Oficinas
 Composiciones
 Paneles / Tapas / Tamburatos
 Herrajes / Fijaciones

Perfil de LED
 Perspectiva Frontal Vista Frontal

Vista Frontal

Perfil LED	
A - Profundidad	25
B - Altura Falda	19,5
C - Profundidad de la Rañura	20
D - Altura de la Rañura	15

Aplicar a los itens seleccionados
 Aplicar en los itens existentes

Accesorios

Pies



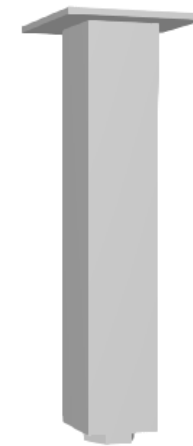
Pie 01



Pie 02



Pie 03



Pie 04

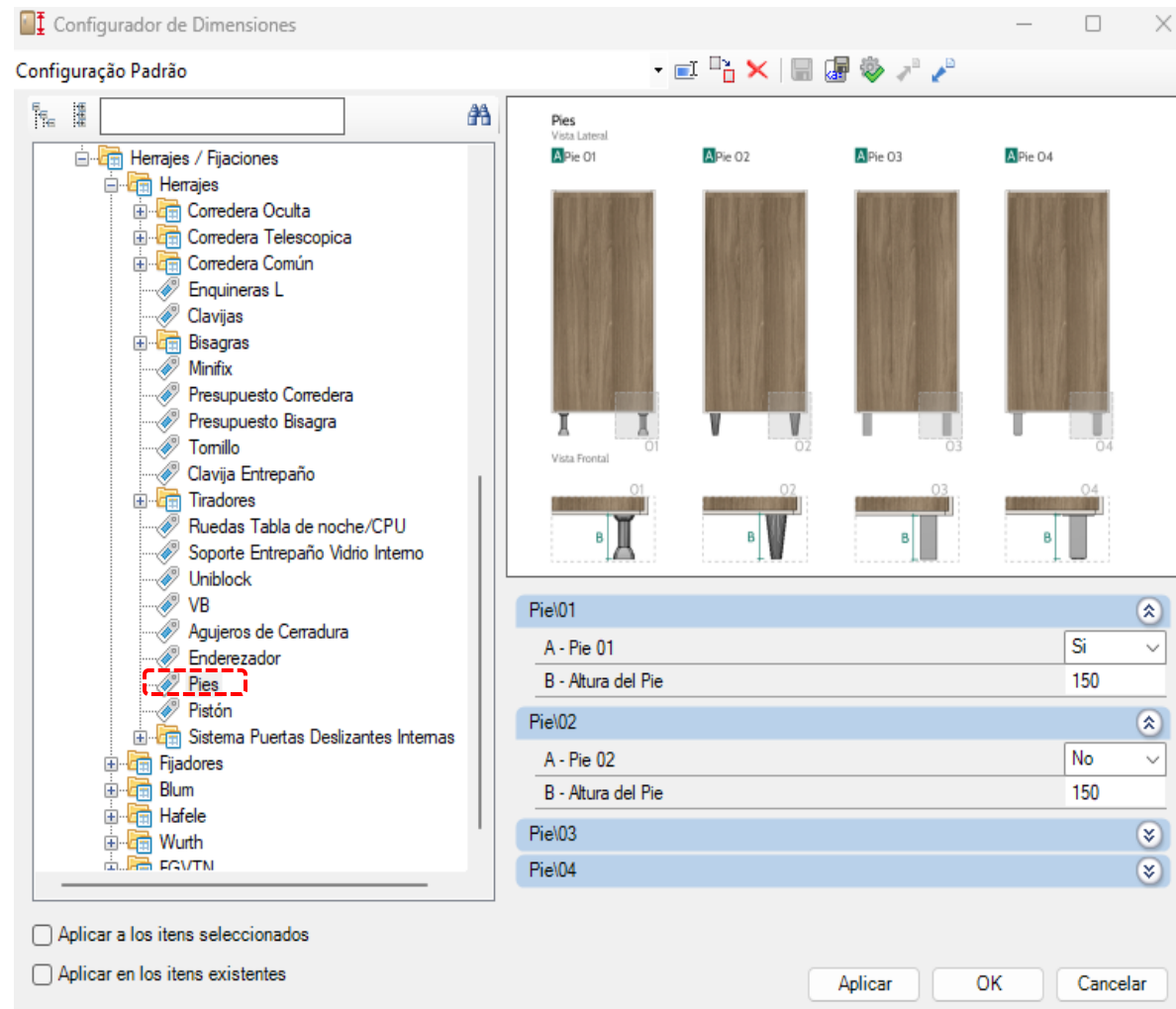
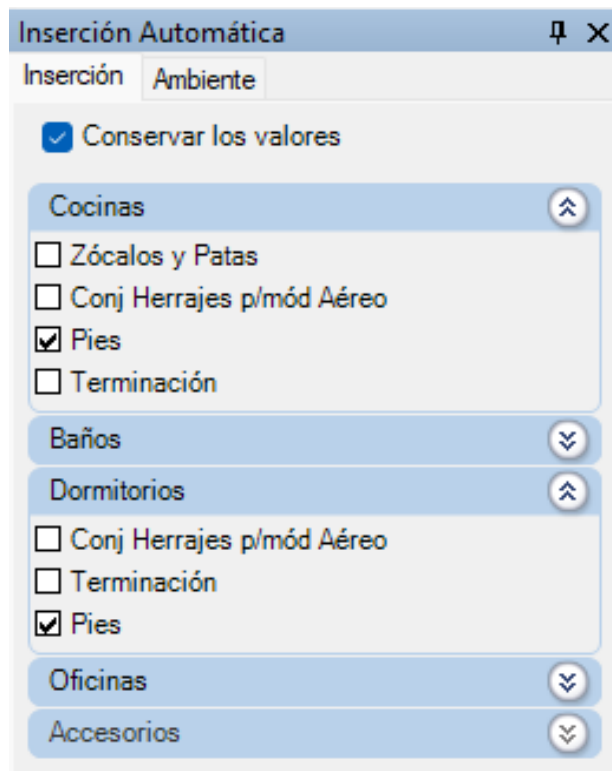
(Camino en el Configurator de Dimensiones igual al ejemplificado en el proximo slide)



Accesorios

Pies

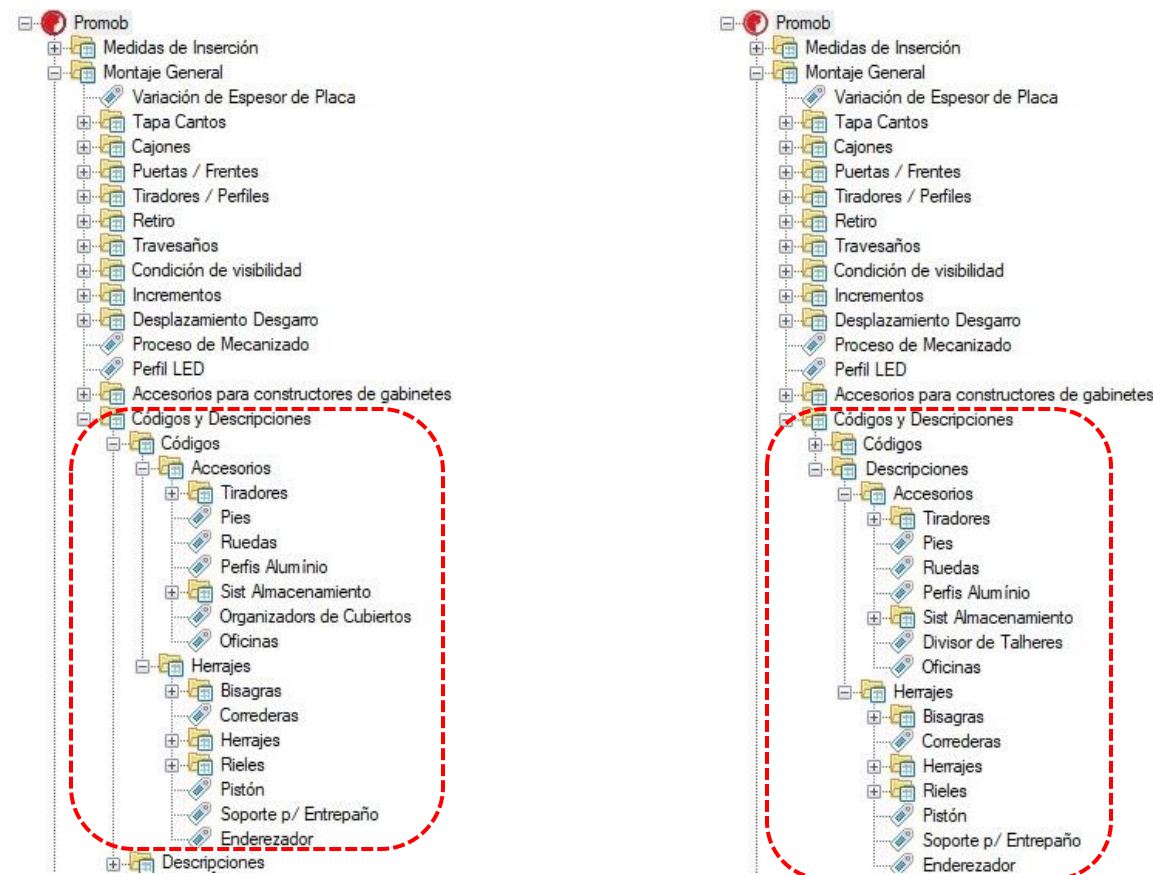
- Los pies de plástico se pueden insertar a través de la función automática de "Pies", disponible para las líneas Cocina y Dormitorio.



Camino de la configuración: Herrajes / Fijaciones - Herrajes - Pies



Códigos y Descripciones



Camino de la configuración: Montage Geral - Códigos y Descripciones

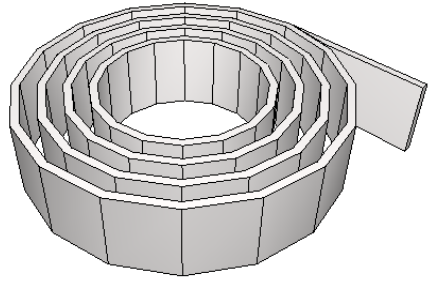
Si se modifican los códigos estándar, es necesario actualizar la planilla de productos.

Si alterado el idioma, s necesario aplicar las configuración es de descripciones nuevamente.

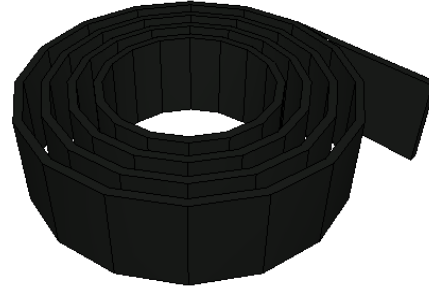
- Es posible cambiar los códigos y descripciones de los accesorios y herrajes.



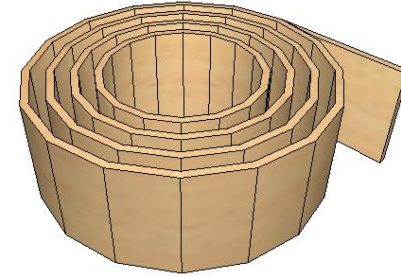
Tapa Canto (Rollo único)



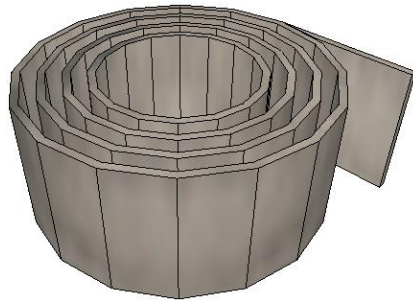
19mm



22mm



29mm



35mm



45mm



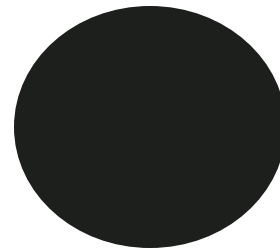
64mm

- 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



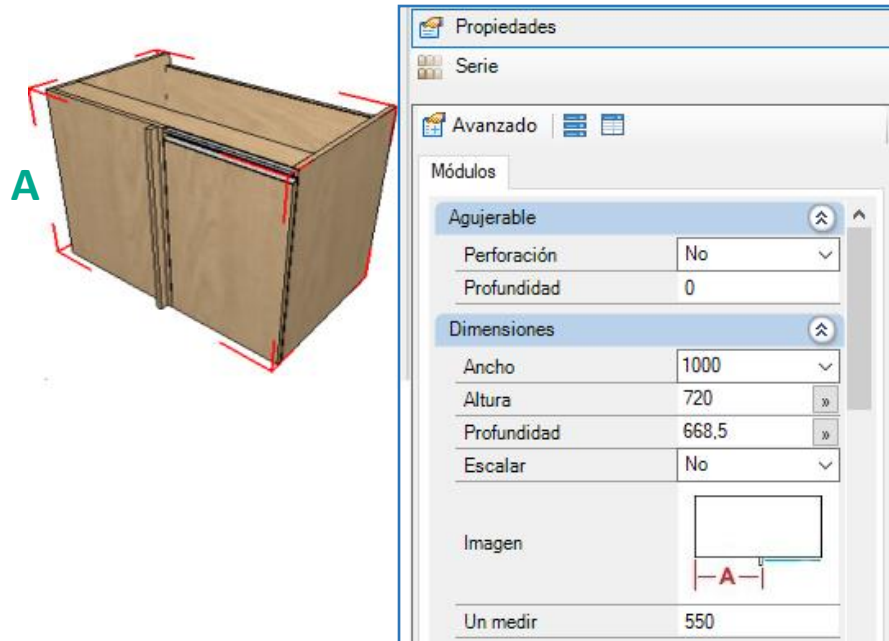
- Las tapas de los agujeros están disponibles en 13mm con 24UN e de 19mm con 12UN.
- Los acabados de tapa canto son los mismos que los disponibles en los modelos del proyecto, al igual que los modelos curinga.



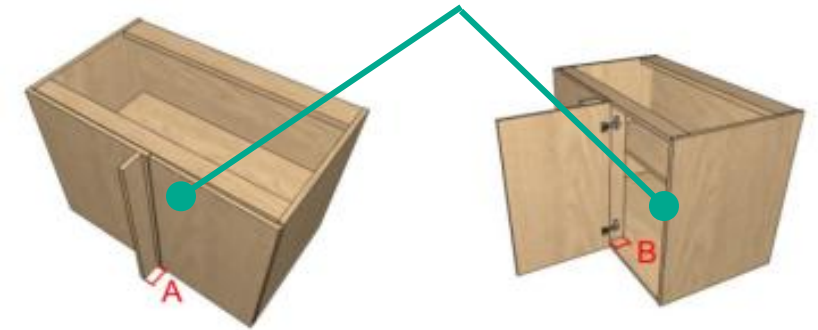
Línea Cocina

Modulación – Cocina

Bajos – Esquinero Recto



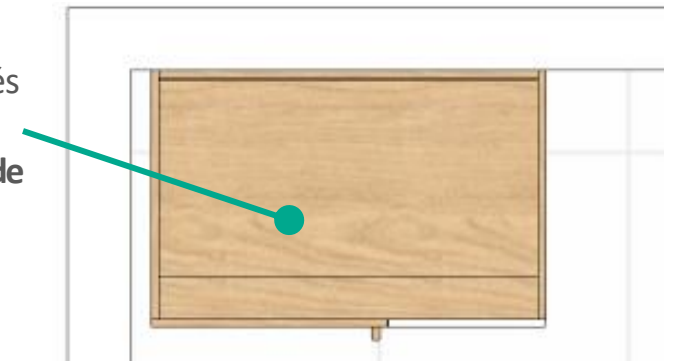
- A - Tapeta de batiente externa = 120mm
 B - Tapeta de batiente interna = 100mm



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

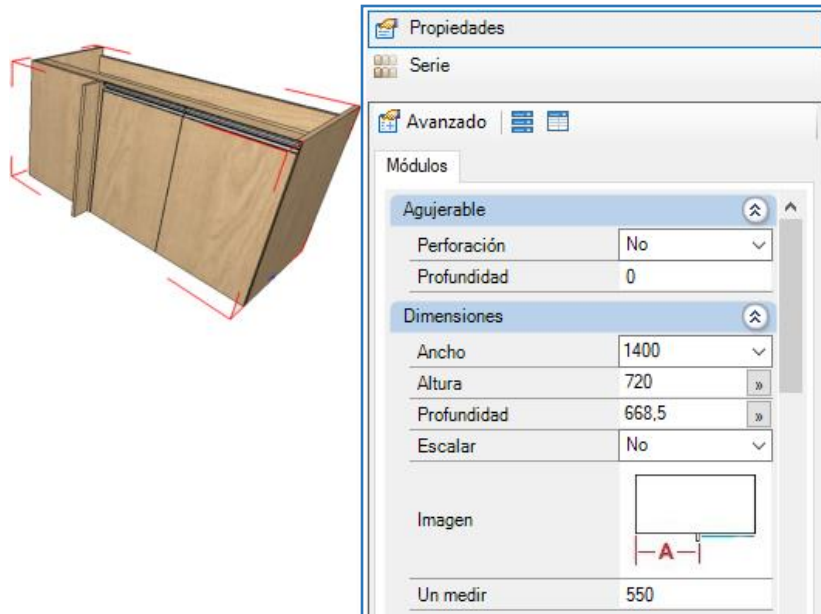
Esquinero recto

- 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.

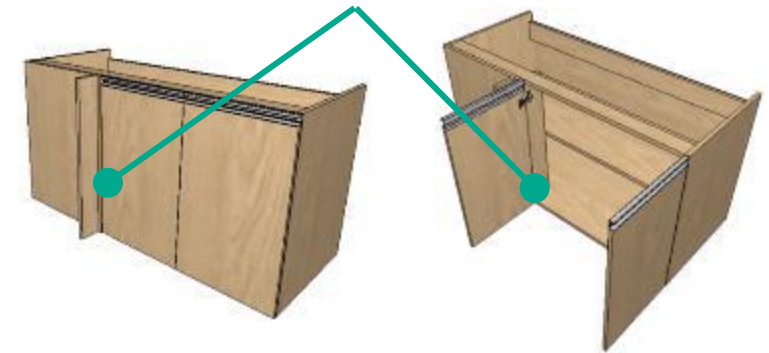


Modulación – Cocina

Bajos – Esquinero Recto



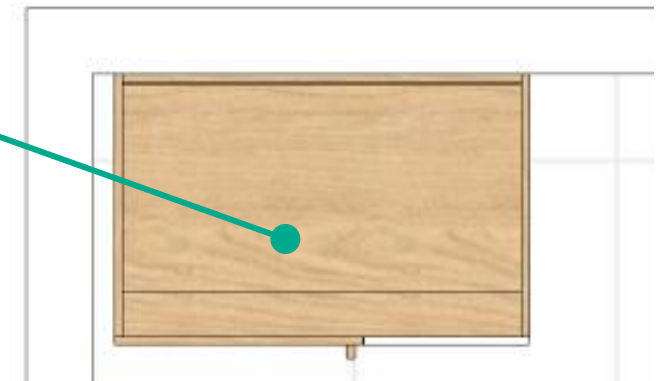
Tapeta del batiente interna = 100mm
Tapeta del batiente externa = 120mm



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

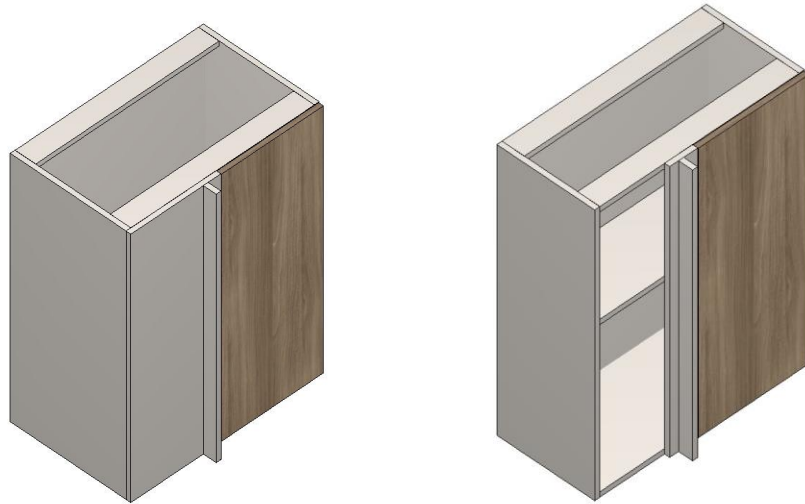
Esquinero recto

- 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

Bajos – Esquinero Recto



Canto recto

- La puerta ciega se puede elegir entre Total o Parcial a través del **Panel de Propiedades**.
- La dimensión de la puerta ciega parcial se puede editar a través del **Panel de Propiedades**.
- La dimensión mínima de la puerta ciega parcial se puede editar utilizando el **Configurador de dimensiones**.

Herramientas - Propiedades

- Agregados
- Aperturas
- Modelos
- Movimiento
- Propiedades**
- Serie

Avanzado

Módulos

Dimensiones

Ancho	1000
Altura	760
Profundidad	550
Escarlar	No
Imagen	
Medida A	550
Medida Afastador	50

Entidad

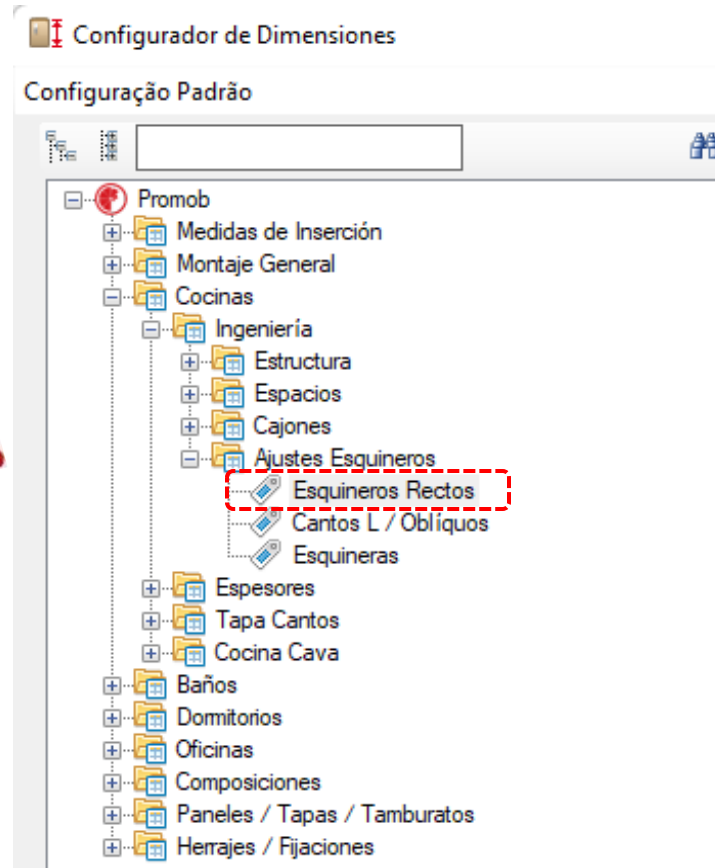
Puerta Ciega Total o Parcial	Total
Dimensionamiento Puerta Parcial	100



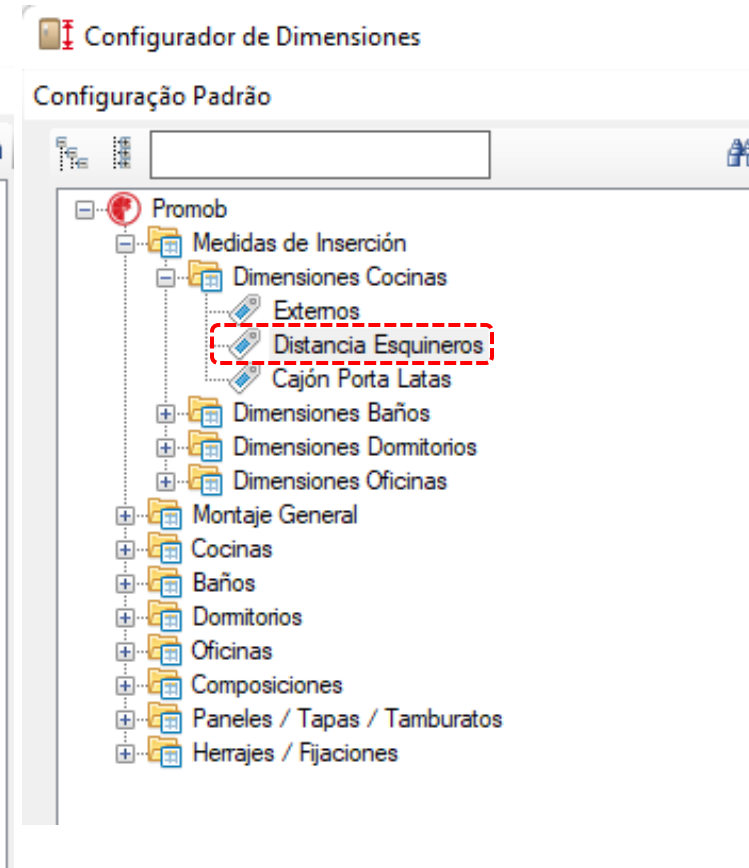
Modulación – Cocina

Bajos – Esquinero Recto

Para configurar los batientes

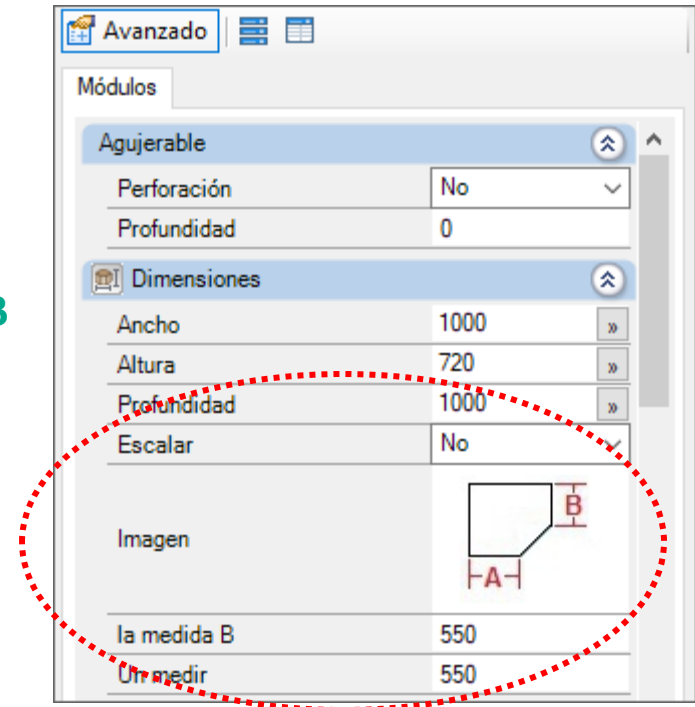
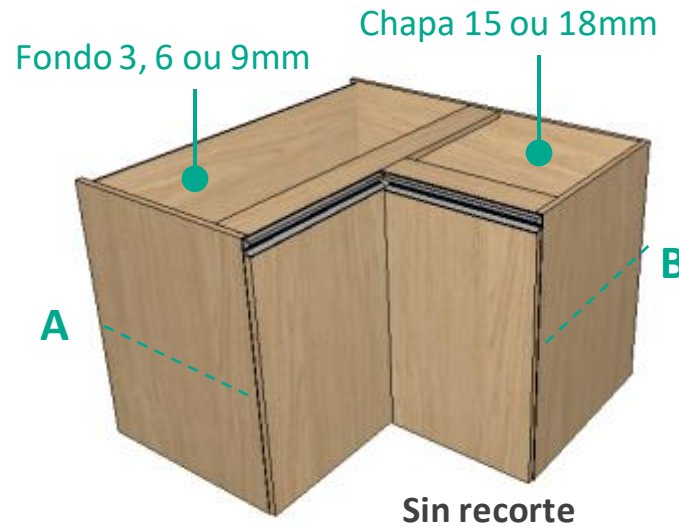


Para configurar la distancia



Modulación – Cocina

Bajos – Esquinero L



Esquinero L

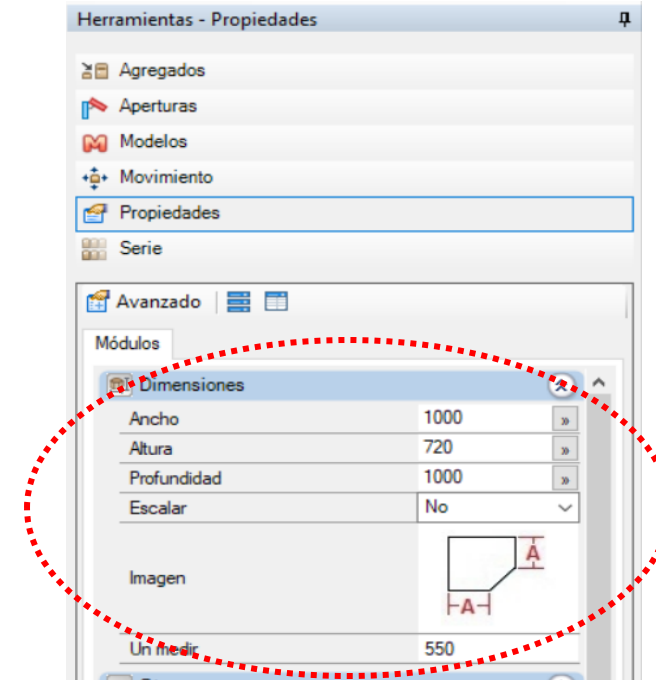
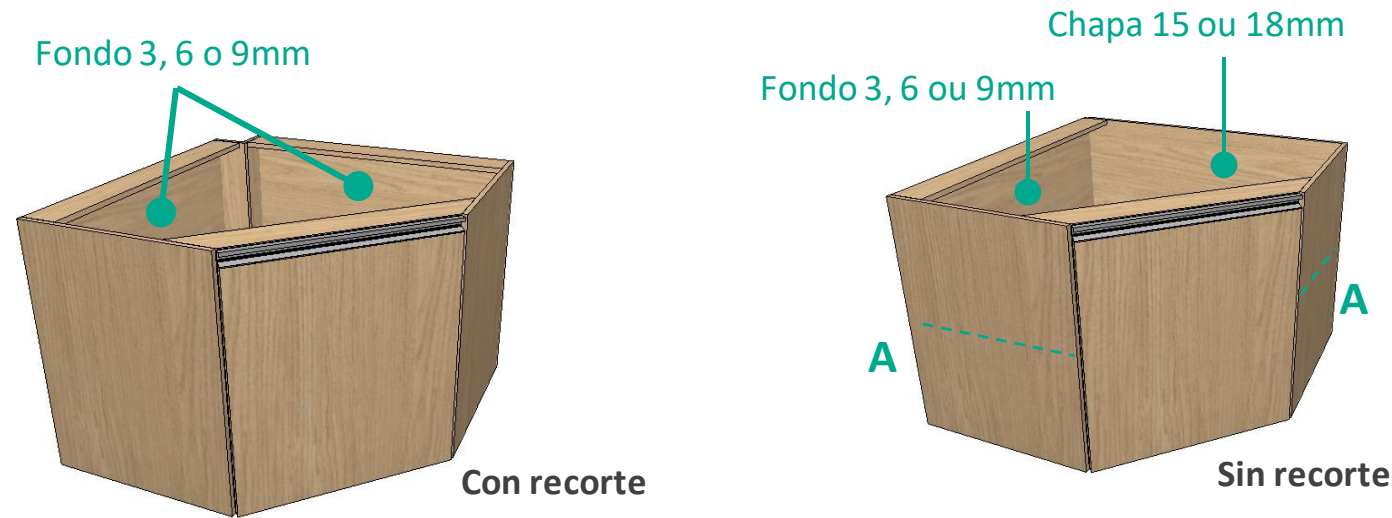
- Los valores de las medidas A y B se pueden editar a través de las propiedades durante la construcción del proyecto.
- Base y entrepaños enteras (enviado al optimizador de corte como una pieza entera, sin el diseño de la L).
- A través del **Configurador de Dimensiones** es posible elegir entre utilizar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

Bajos – Esquinero Oblicuos



Esquinero Oblicuo 1 Puerta

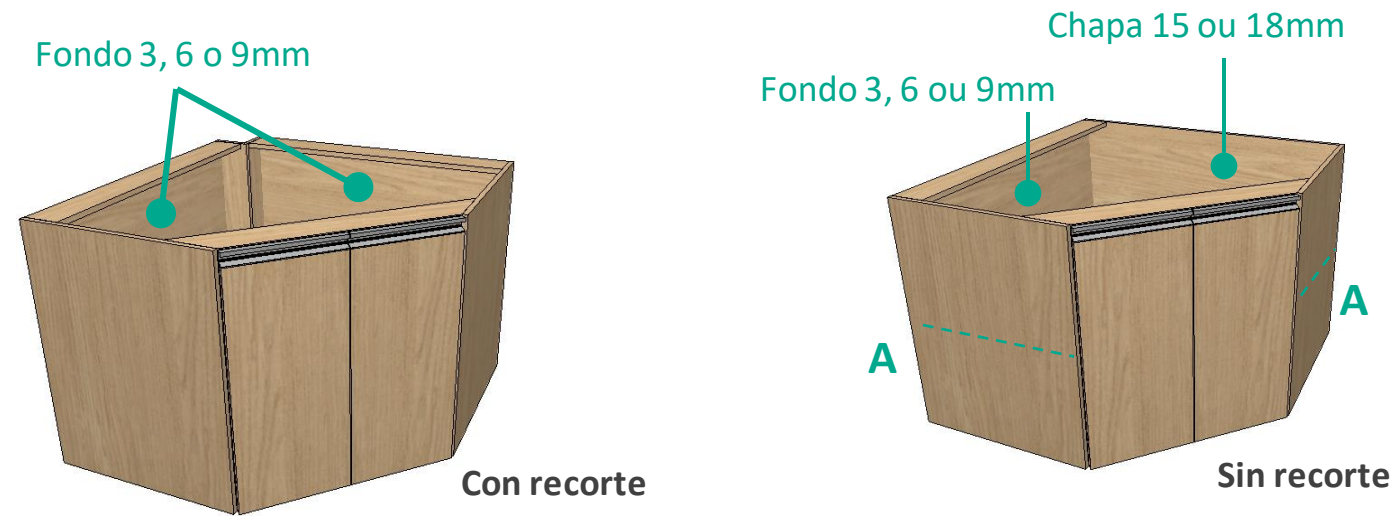
- Los valores de las medidas A y A se pueden editar a través de las propiedades durante la construcción del proyecto.
- Base y entrepaños enteras (enviado al optimizador de corte como una pieza entera, sin el diseño del Oblicuo).
- A través del **Configurador de Dimensiones** es posible elegir entre 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



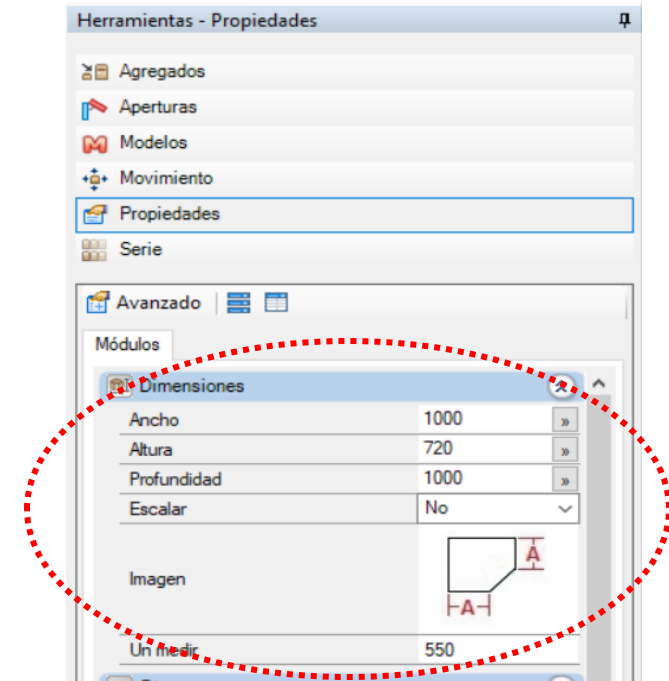
Modulación – Cocina

Bajos – Esquinero Oblicuo



Esquinero Oblicuo 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


Bajos – Esquinero L y Oblicuos

Configurador de Dimensiones

Configuración Padrão

Esquineros L / Oblicuos
Perspectiva Trasera

A No* B No A Si B No A Si B Si

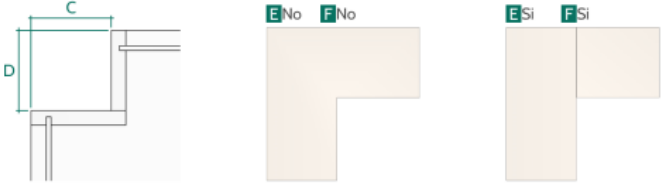


*Cuando se usa la opción de caja sin recorte, la lateral trasera no recibe el espacio y los retranqueos que se aplican a las piezas de fondos.

C

D

E No F No E Si F Si



Cocinas\Esquineros L / Oblicuo inferior

A - Fondo con Refuerzo	NO
B - Recorte Trasero Base	NO
C - Ancho del conjunto de Refuerzo para Respaldo esquinero L / Oblicuo	150
D - Profundidad del Conjunto de Refuerzos Respaldo Canto L / Oblicuo	150
E - Refuerzo Dividido	NO
F - Base Partida	NO

Cocinas\Esquineros L / Oblicuo superior

A - Fondo con Refuerzo	NO
B - Recorte Trasero Base	NO
C - Ancho del conjunto de Refuerzo para Respaldo esquinero L / Oblicuo	120

Aplicar a los itens seleccionados

Aplicar en los itens existentes

Aplicar OK Cancelar



Modulación – Cocina

Bajos – Módulos Base



Bodega



Toallero

Accesorio porta toallas agregado no genera información de perforación.

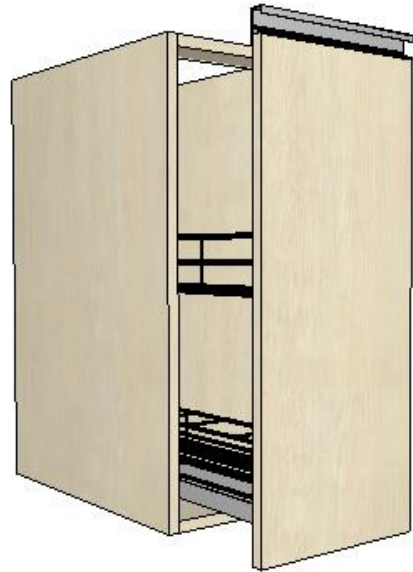
Dimensiones Externas		
	Mínimo	Máximo
Ancho	150	200
Altura	300	1500
Profundidad	300	1800

→ 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.

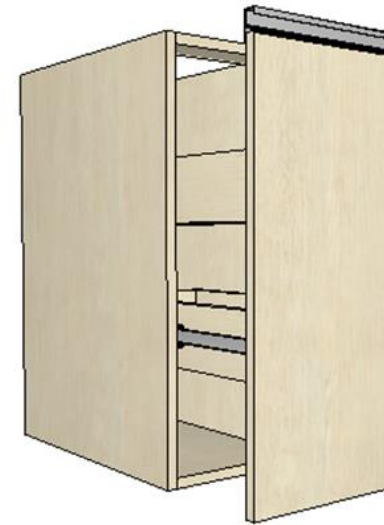
Modulación – Cocina

Bajos - Módulos base



Especieros

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



Especieros MDF

Dimensiones Externas		
	Mínimo	Máximo
Ancho	150	200
Altura	540	1500
Profundidad	300	1800

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

Modulación – Cocina

Bajos - Módulos base

Camino para edición de las composiciones del Especiero MDF.



Configurador de Dimensiones

Configuração Padrão

Especiero
Vista Lateral

Aplicar a los itens seleccionados
 Aplicar en los itens existentes

Aplicar OK Cancelar

Cajones\Especiero	
A - Altura Cajón Superior	150
B - Altura Cajón Inferior	200
C - Espacio de Eliminación Superior Cajón Superior	150
D - Espacio de eliminación Inferior Cajón Inferior	30



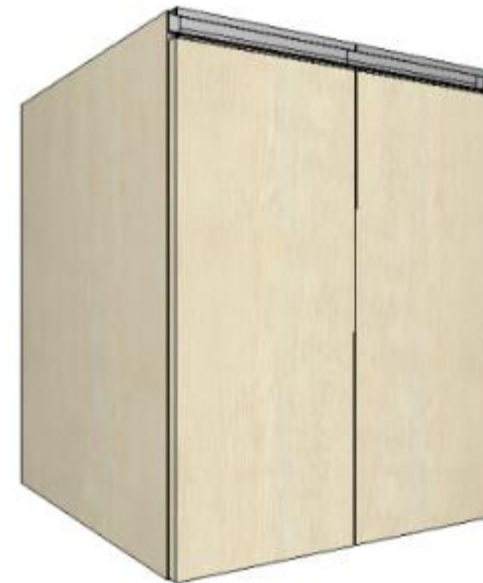
Modulación – Cocina

Bajos – Módulos Base



Módulo Base 1 Puerta

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

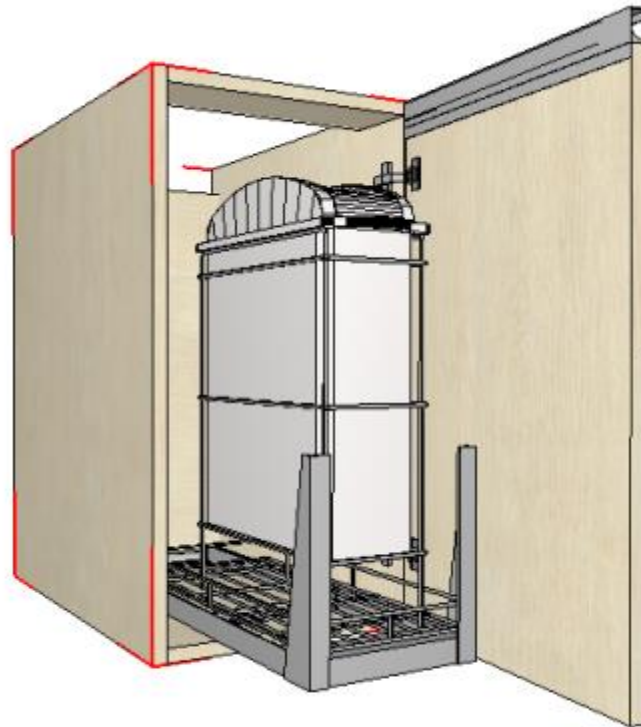


Módulo Base 2 Puertas

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

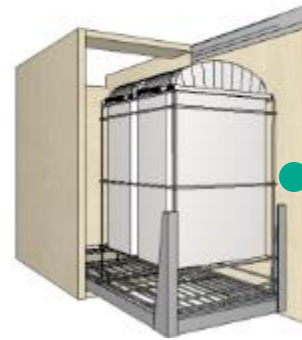
Modulación – Cocina

Bajos – Módulos Base



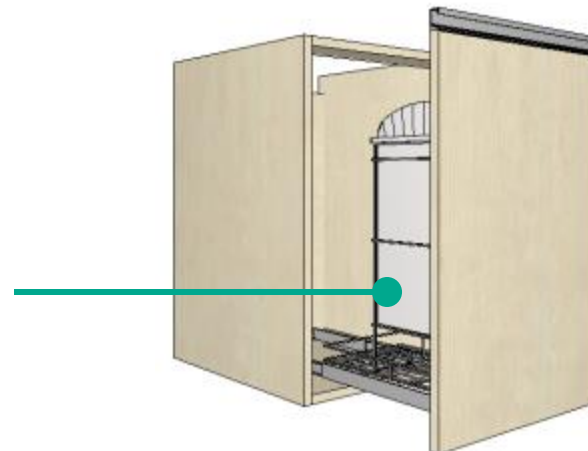
Basurera

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



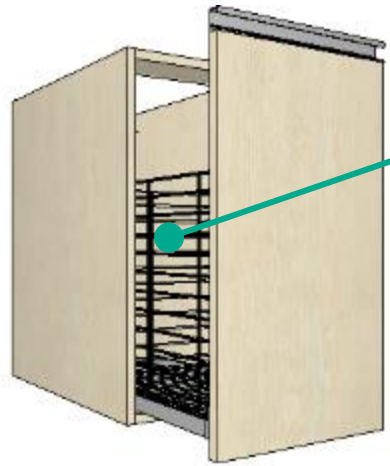
Basurera simple o doble (agregados) no generan informaciones de perforación.

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



Modulación – Cocina

Bajos – 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

Bajos – Módulos Base

Camino para edición del espesor de las puertas deslizantes.



Configurador de Dimensiones

Configuração Padrão

Promob

- Medidas de Inserción
- Montaje General
- Cocinas
 - Ingeniería
 - Esposes
 - Zócalos
 - Vistas de Cierre
 - Entrepaños Vidrio Interna
 - Cajas
 - Con Puertas**
 - Sin Puertas
 - Cajones
 - Tapa Cantos
 - Cocina Cava
- Baños
- Dormitorios
- Oficinas
- Composiciones
- Paneles / Tapas / Tamburatos
- Herrajes / Fijaciones

Esposes

Vista Frontal Vista Lateral Vista Frontal Vista Lateral Vista Superior

Bajos Esquineros L/Oblicuos Puertas Desl. Esquineros Rectos

Vista Frontal Vista Lateral Vista Superior Vista Superior

Superiores Esquineros L Esquineros Oblicuos

Cocinas/Cajas con puertas

A - Fondo	6
B - Refuerzo Trasero	18
C - Lateral	18
D - Divisoria	18
E - Refuerzo Frontal	18
F - Entrepaño Fijo	18
F - Entrepaño Móvil	18
G - Base	18
H - Puerta	18
I - Puerta Cega/Retractor	18
J - Puerta Deslizante	18

Aplicar a los itens seleccionados

Aplicar en los itens existentes

Aplicar OK Cancelar



Modulación – Cocina

Bajos – Módulos Base



Camino para las demás ediciones del módulo.

Configurador de Dimensiones

Configuração Padrão

Promob

- Medidas de Inserción
- Montaje General
- Cocinas
 - Ingeniería
 - Estructura
 - Bajos
 - Superiores
 - Altos
 - Puertas Deslizantes Internas Leves**
 - Espacios
 - Cajones
 - Ajustes Esquineros
 - Espesores
 - Tapa Cantos
 - Cocina Cava
 - Baños
 - Dormitorios
 - Oficinas
 - Composiciones
 - Paneles / Tapas / Tamburatos
 - Herrajes / Fijaciones

Puertas Deslizantes Internas Leves

Vista Frontal Vista Lateral

Bajos / Superiores Bajos Superiores

Cocinas\Estructuras correderas

A - Distancia entre las Puertas Correderas	6
B - Dimensión de lo Refuerzo Frontal	120
C - Posicion del Primer Camil para Puertas 15mm	16
C - Posicion del Primer Camil para Puertas 18mm	19
C - Posicion del Primer Camil para Puertas 25mm	26
D - Posición del Segundo Camil para Puertas de 15mm	21
D - Posición del Segundo Camil para Puertas de 18mm	24
D - Posición del Segundo Camil para Puertas de 25mm	31

Aplicar a los itens seleccionados

Aplicar en los itens existentes

Aplicar OK Cancelar



Modulación – Cocina

Bajos – 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

Bajos – 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

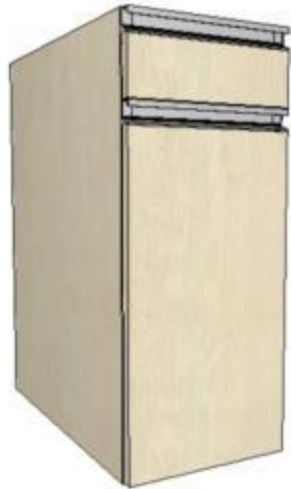


1 Cajón grande + 1 Puerta

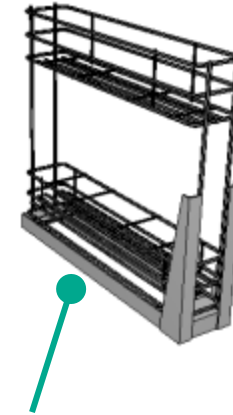
Dimensiones Externas		
	Mínimo	Máximo
Ancho	300	600
Altura	350	900
Profundidad	300	1800

Modulación – Cocina

Bajos – 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

Bajos – Cajoneros



**Cajonero 1 Basculante
+ 1 Cajones**

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

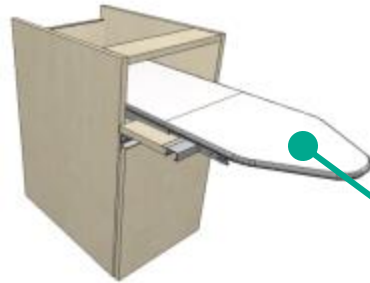
Los pistones acoplados en la basculante se identifican como pistones con fuerza inversa (PISTINV). Los pistones no generan información de perforación y no tienen configuración.

Modulación – Cocina

Bajos – Cajoneros



**Tabla
de planchar**

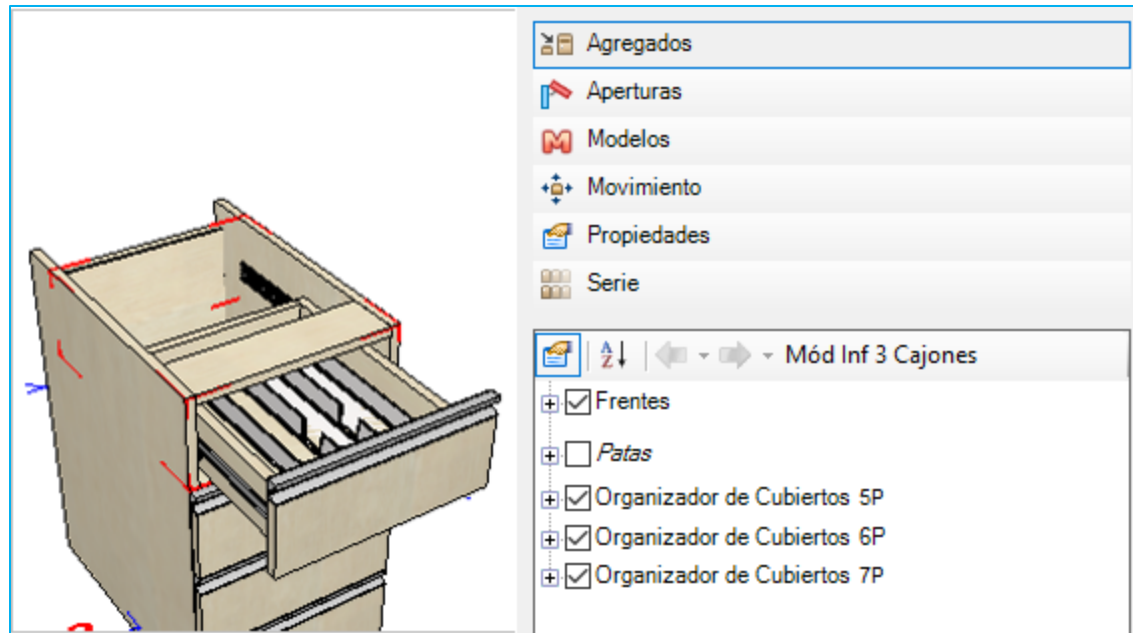


La tabla de planchar agregada al módulo no genera informaciones de perforación.

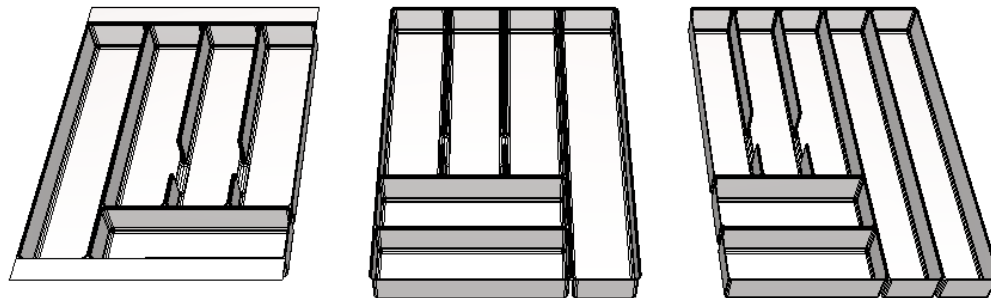
Dimensiones Externas		
	Mínimo	Máximo
Ancho	400	1200
Altura	350	900
Perofundidad	500	1800

Modulación – Cocina

Bajos – Cajoneros

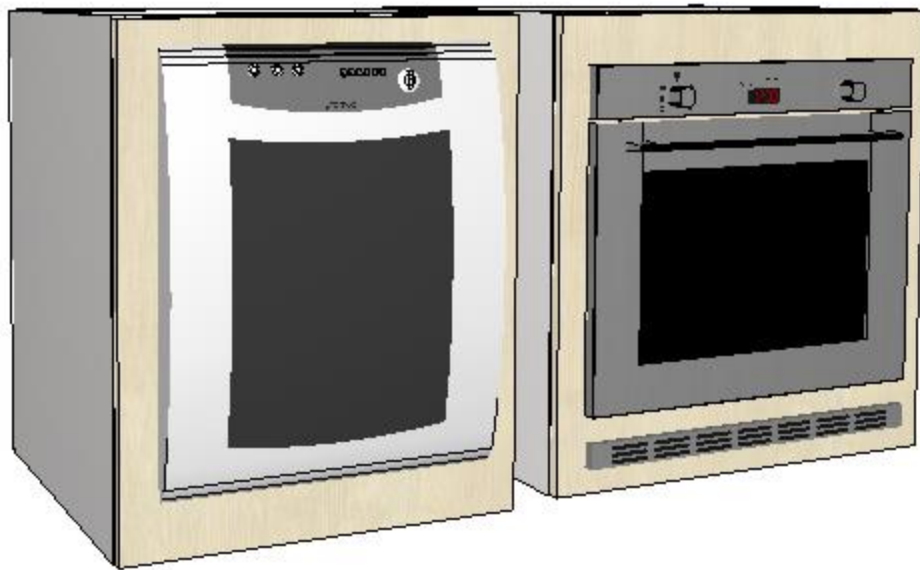


- Los cajones pueden recibir como agregado un divisor de cubiertos según la anchura del cajón.
- Para insertar el divisor, acceda a la pestaña Agregados.



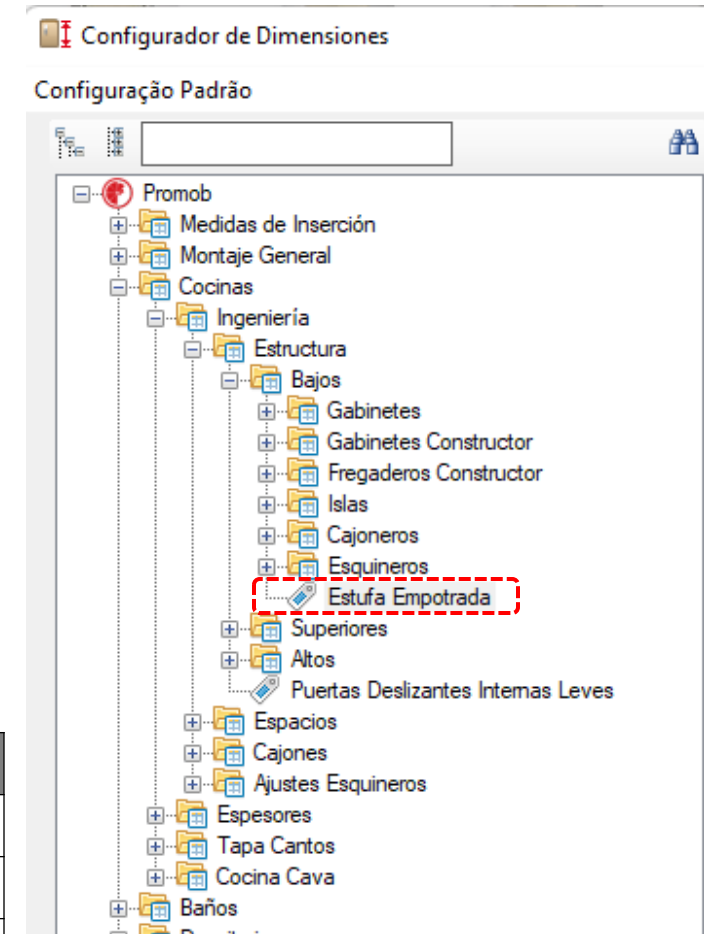
Modulación – Cocina

Bajos – 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

Bajos – Electros Lavavajillas - Horno

Editor de Painel Eletro

Itens

Paneles/Traviesas

Itens Torres

Grade Forno Embutido

Cantidad: 1

Insertar invertido

Insertar

Cotas	
Anchura	600
Altura	18,5
Profundidad	520
Movimiento	
Paso	10
Posicionamiento	

Modulación – Cocina

Bajos – Electros



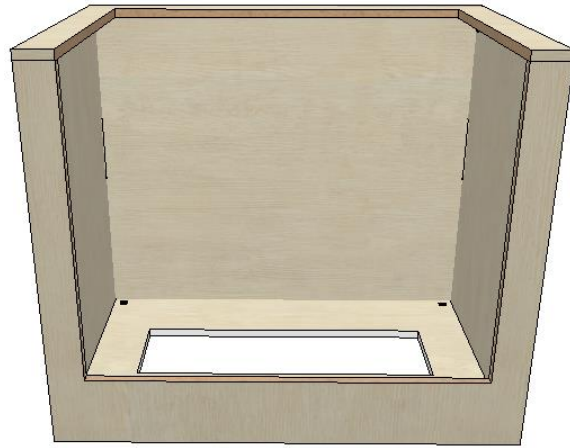
Estrado

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

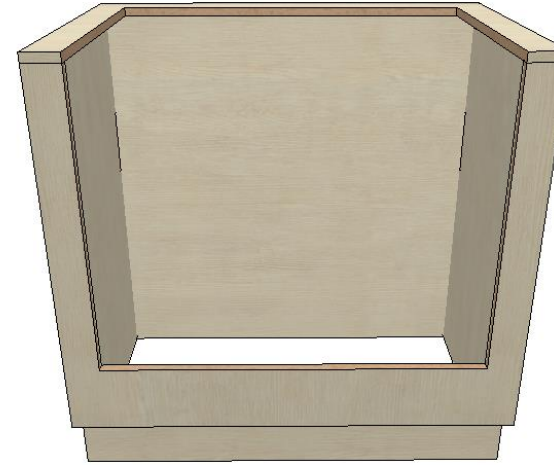
Modulación – Cocina

Bajos – Electros

Nicho de Estufa Empotrada



Nicho sin zócalo



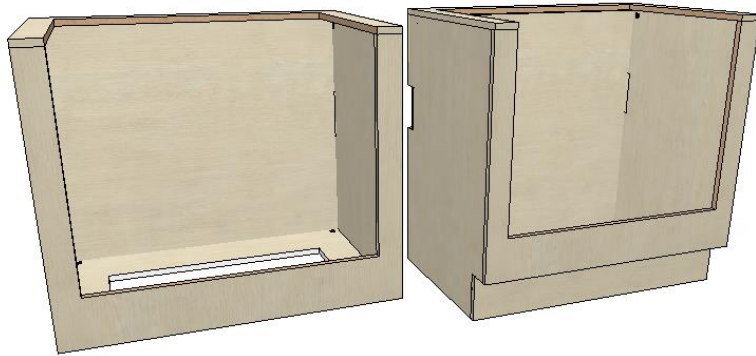
Nicho con zócalo

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

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

Modulación – Cocina

Bajos – 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.

Configurador de Dimensiones

Configuração Padrão

Aplicar a los itens selecionados
 Aplicar en los itens existentes

Promob
 Dimensiones Cocinas
 Dimensiones Baños
 Dimensiones Dormitorios
 Dimensiones Oficinas
 Montaje General
 Cocinas
 Montaje
 Estructuras
 Rinconeros / Gabinetes
 Cajoneros
 Alacenas / Superiores
 Islas
 Ilhas Superiores
 Constructor inferior
 Fregaderos
 Constructor Alacenas /
 Torres
 Electros
 Estufa Empotrada
 Espacio frentes / Puertas
 Desplazamiento Fondos
 Esquineros / Diagonal
 Incrementos
 Cajones Telescópicos
 Cajones invisibles
 Cajones Blum/Hafele
 Puertas Deslizantes
 Espesores
 Tapa Cantos
 Cocina Cava
 Baños
 Dormitorios
 Oficinas

A - Profundidad de Fresado Base Inferior Estufa Empotrada 200
 B - Ancho de Fresado Base Inferior Estufa Empotrada 650
 C - Fresado Profundidad Base Superior Estufa Empotrada 550
 D - Ancho de Fresado Base/Frente Estufa Empotrada 768
 E - Fresado Profundidad Frente Estufa Empotrada 603
 F - Ventilación Lateral Altura 150
 G - Ventilación Lateral Ancho 50
 H - Colocación Ventilación Lateral 240
 I - Ancho Zócalo 150
 J - Profundidad Zócalo 70

Modulación – Cocina

Bajos – Cantoneras



Izquierdo

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

→ Posibilidad de agregar baldas muebles.



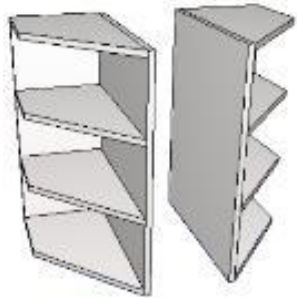
Derecho

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

→ Posibilidad de agregar baldas muebles.

Modulación – Cocina

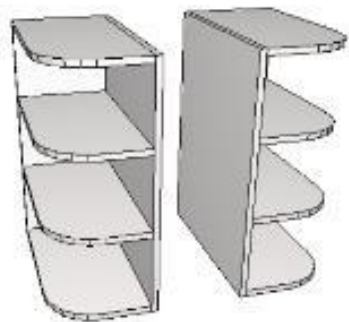
Bajos - Cantoneras



**Diagonal
Izquierdo /
Derecho**



**Achaflanado
Izquierdo /
Derecho**



**Curvo
Izquierdo /
Derecho**

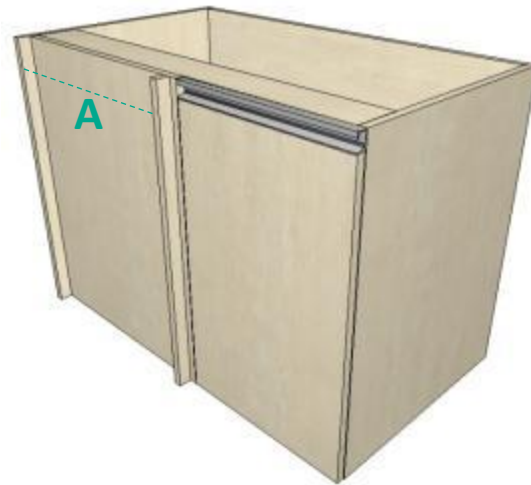
Dimensiones Externas		
	Mínimo	Máximo
Ancho	300	600
Altura	300	2700
Profundidad	300	1800
Dimensiones Externas		
	Mínimo	Máximo
Ancho	300	700
Altura	300	2700
Profundidad	300	1800

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

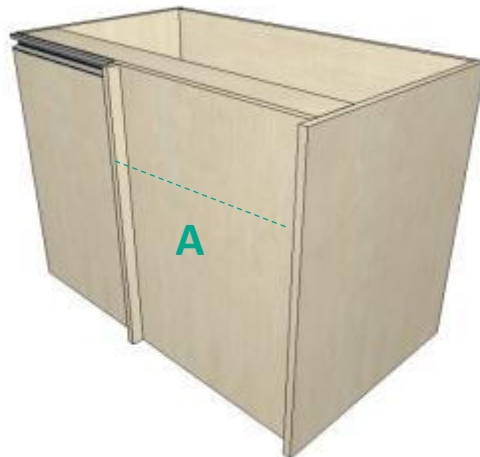
→ Posibilidad de agregar baldas fijas y alterar las existentes.

Modulación – Cocina

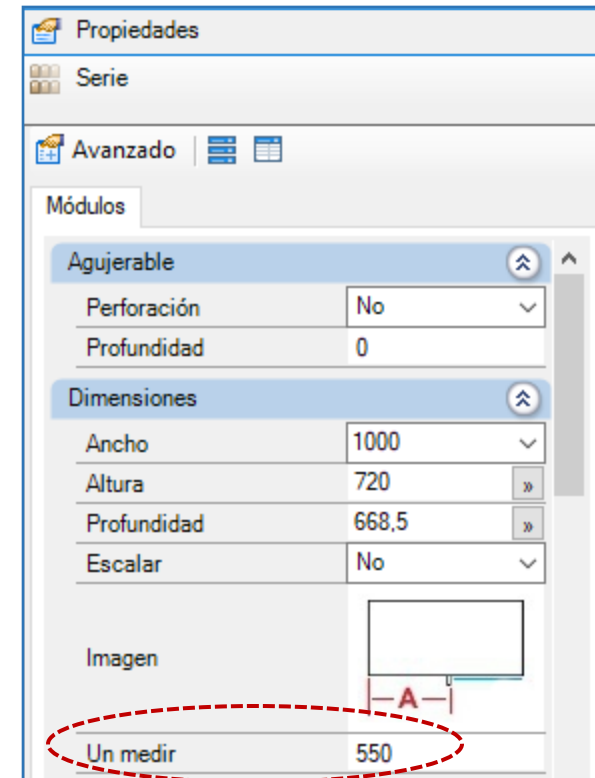
Islas - Esquinero Recto



**Esquinero
Recto Izquierda**



**Esquinero Recto
Derecha**

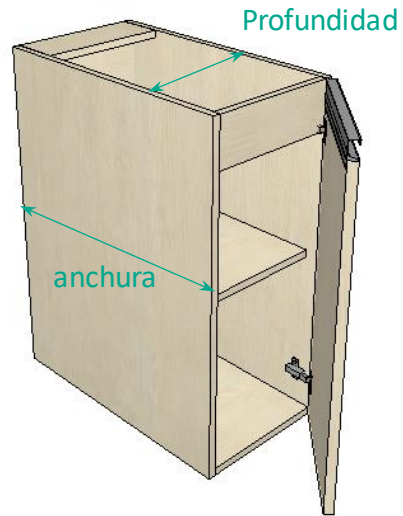


→ El valor de la medida A se puede editar a través de las propiedades durante la construcción del proyecto.

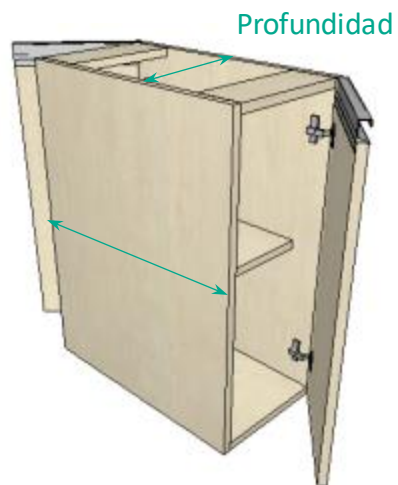
Dimensiones Externas		
	Mínimo	Máximo
Ancho	750	1200
Altura	300	1500
Profundidad	300	1800

Modulación – Cocina

Islas - Módulos Base



1 Puerta



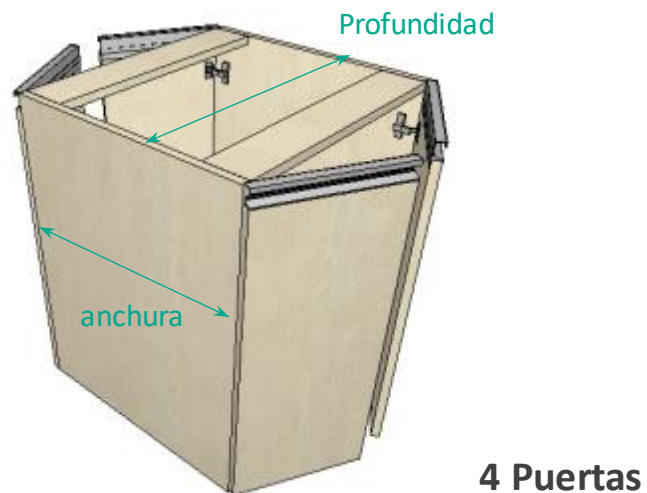
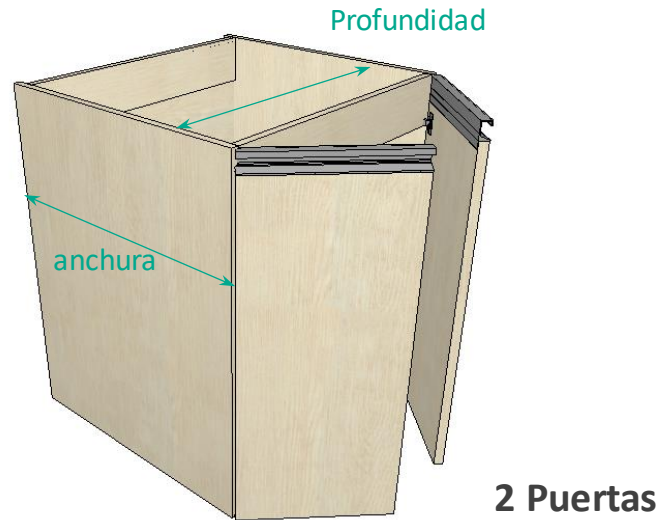
2 Puertas

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

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

Modulación – Cocina

Islas - Modulos Base

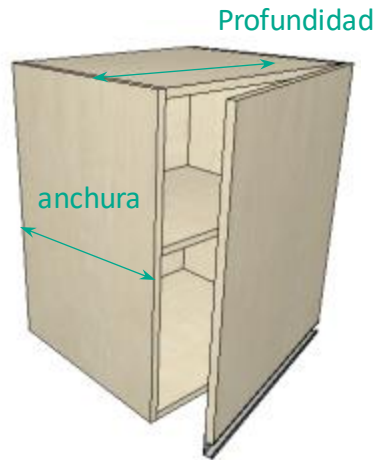


Dimensiones Externas		
	Mínimo	Máximo
Ancho	200	700
Altura	350	1500
Profundidad	600	1800

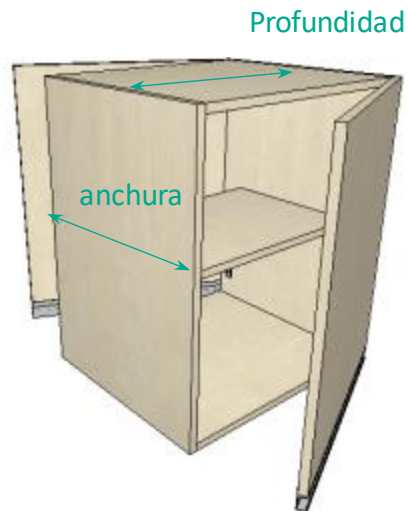
Dimensiones Externas		
	Mínimo	Máximo
Ancho	200	700
Altura	350	1500
Profundidad	600	1800

Modulación – Cocina

Islas - Superiores



1 Puerta



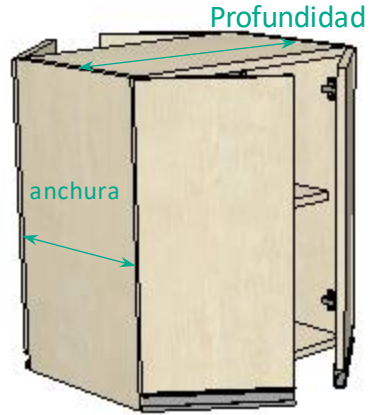
2 Puertas

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

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

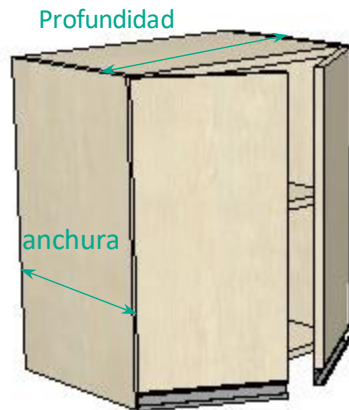
Modulación – Cocina

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

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



1 Puerta
Rejilla

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

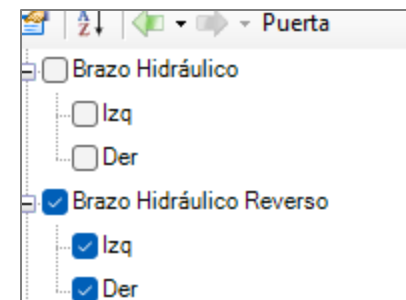


Es posible aumentar o disminuir la cantidad de baldas o agregar la rejilla porta escobas (que no genera informaciones de perforación).



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.

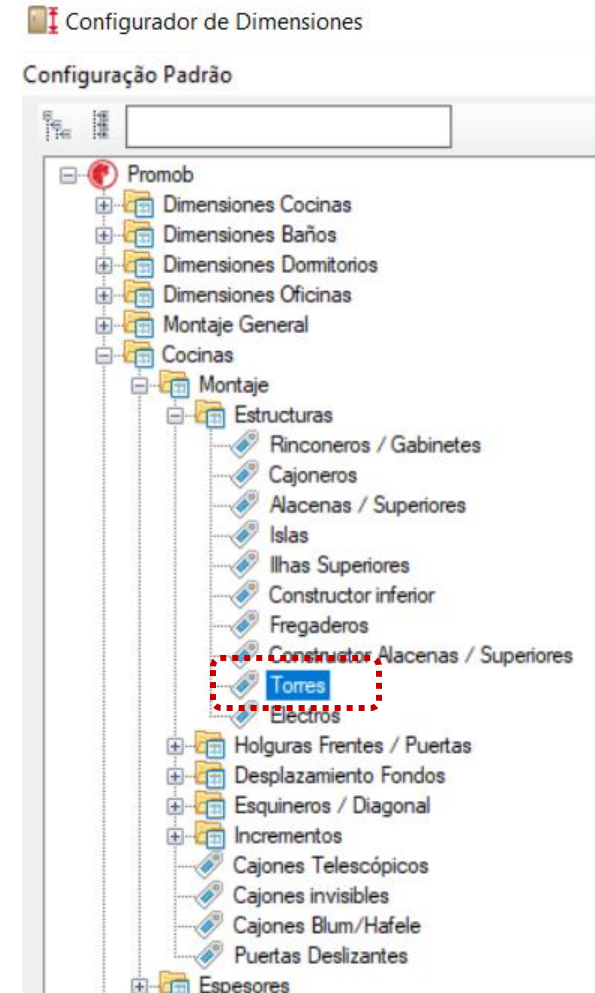
Modulación – Cocina

Despensas - Hornos



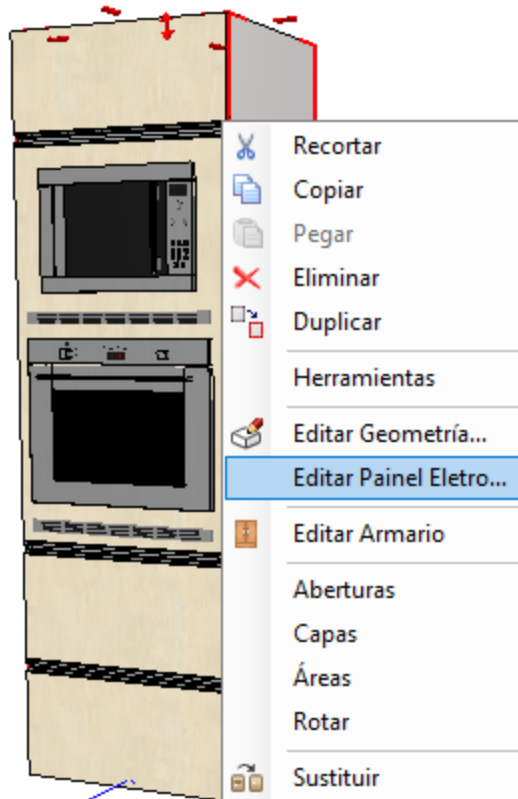
- Las configuraciones iniciales se pueden realizar a través del configurador de dimensiones.
- Las ediciones de este módulo son a través del constructor de armarios.

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



Modulación – Cocina

Despensas - Hornos



Editor de Painel Eletro

The software interface displays a technical drawing of a kitchen cabinet column with the following dimensions:

- Top panel width: 600
- Top panel side offsets: 48
- Top panel height: 549,5
- Upper oven height: 480
- Upper oven side offset: 40
- Lower oven height: 120
- Lower oven side offset: 50
- Bottom panel side offsets: 48

The right-hand panel shows the 'Itens' list and properties:

Itens

- Paneles/Traviesas
- Itens Torres
 - Grade
 - Forno Embutido
 - Micro-ondas Embutido

Cantidad: 1

Inserir invertido

Inserir

Cotas

Anchura	600
Altura	18,5
Profundidad	480

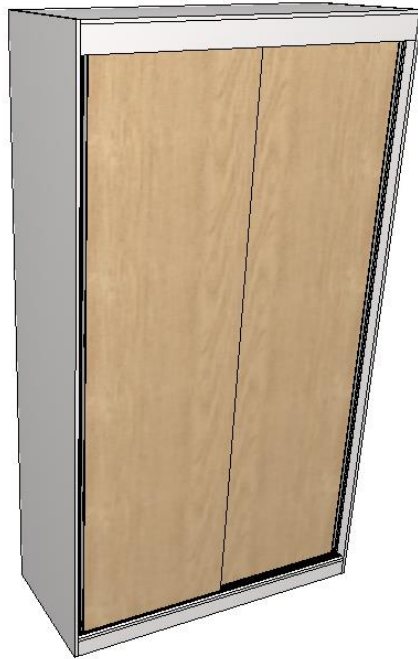
Movimiento

Paso	10
------	----

Posicionamiento

Modulación – Cocina

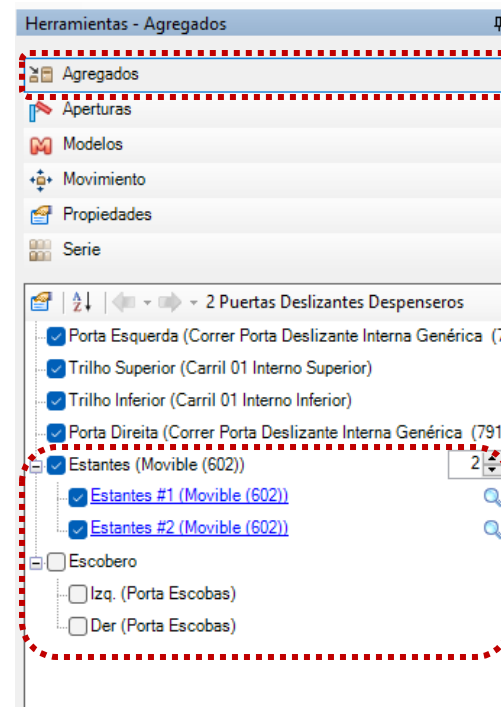
Despensas



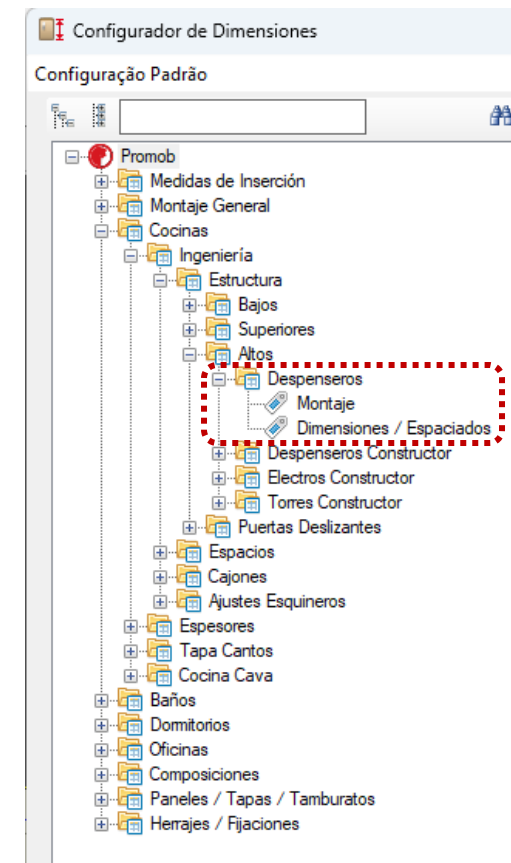
2 Puertas Deslizantes

Dimensiones Externas		
	Mínimo	Máximo
Ancho	600	1200
Altura	1000	2750
Profundidad	200	1800

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

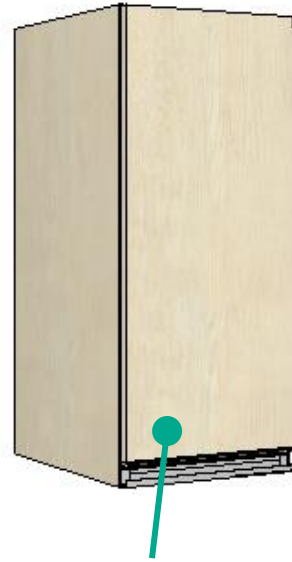


- Las configuraciones iniciales y folgas se pueden realizar a través del configurador de dimensiones.



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

Esquinero Recto Izq. y Der.



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

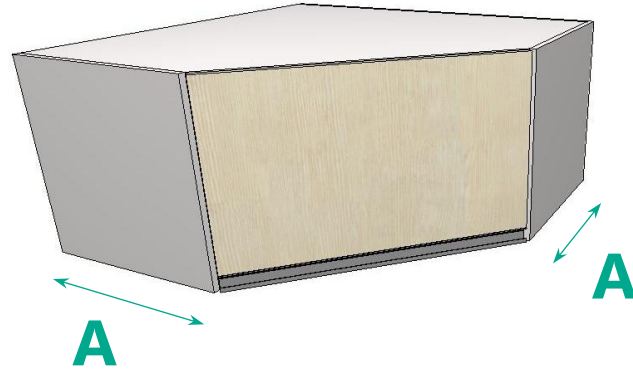
Esquinero L

(Bases y estantes enteros)

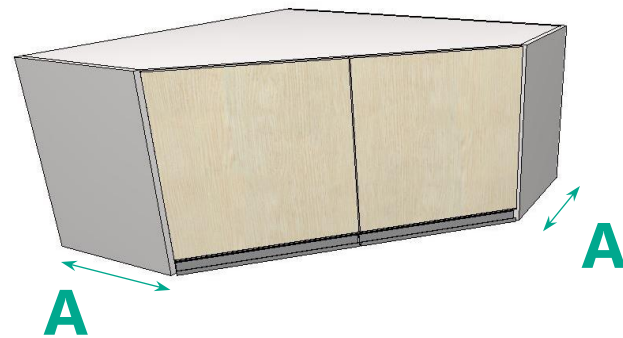
→ Las dimensiones de A y B se pueden alterar en el momento del proyecto a través de las propiedades del módulo.

Modulación – Cocina

Superiores



Esquinero Oblicua 1 Puerta



Esquinero Oblicua 2 Puertas

(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



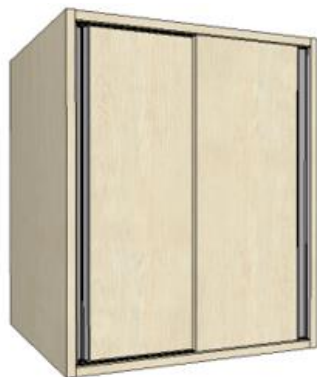
Bodega

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

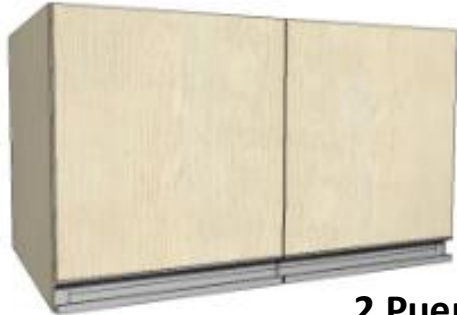
La cantidad de baldas internas se puede definir a través de la herramienta **Agregados**.

Modulación – Cocina

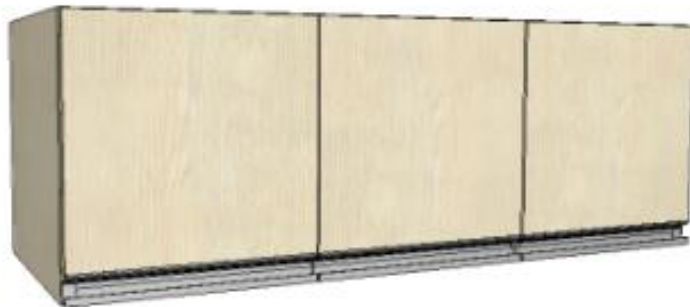
Superiores



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

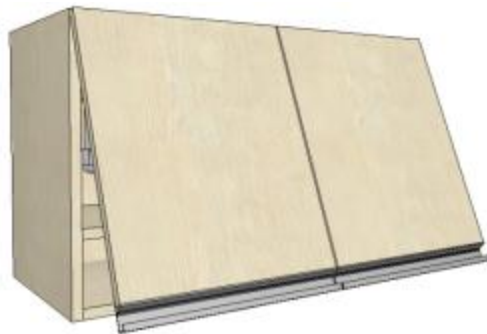
Modulación – Cocina

Superiores



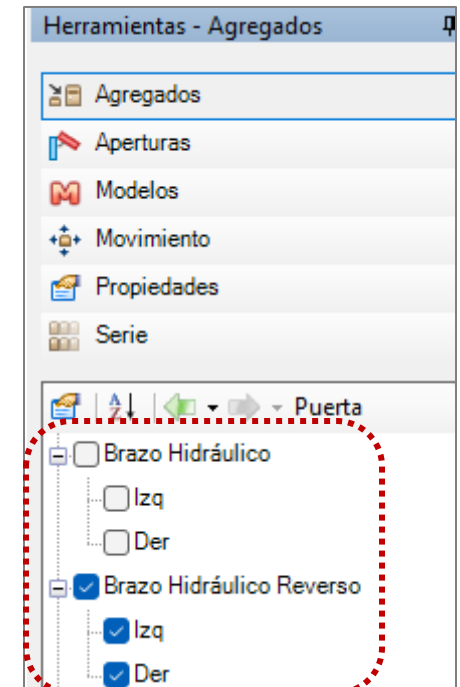
1 Basculante

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



2 Basculantes

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

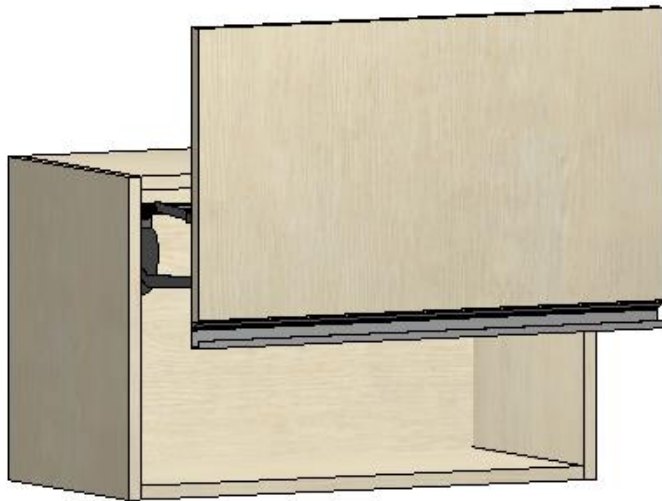


Los pistones añadidos al basculante se pueden elegir entre pistón con fuerza inversa o pistón convencional y se identifican como PIST y PISTINV. Los pistones no generan información de perforación y no tienen configuración.

Modulación – Cocina

Superiores

Basculante 1 Paralela



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

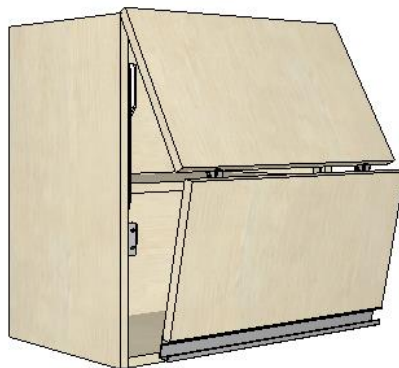
Modulación – Cocina

Superiores



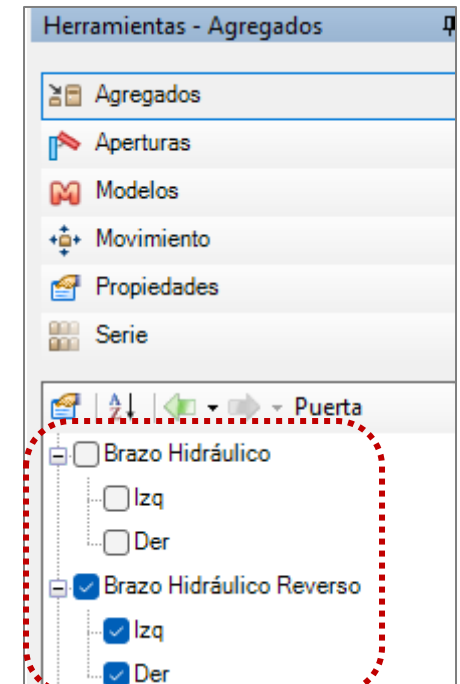
Basculante Inf/Sup.

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

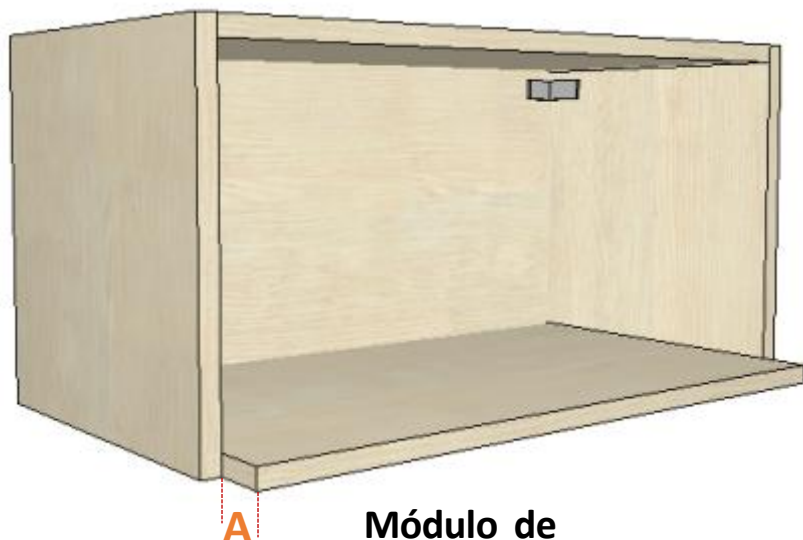


Los pistones añadidos al basculante se pueden elegir entre pistón con fuerza inversa o pistón convencional y se identifican como PIST y PISTINV. Los pistones no generan información de perforación y no tienen configuración.

Modulación – Cocina

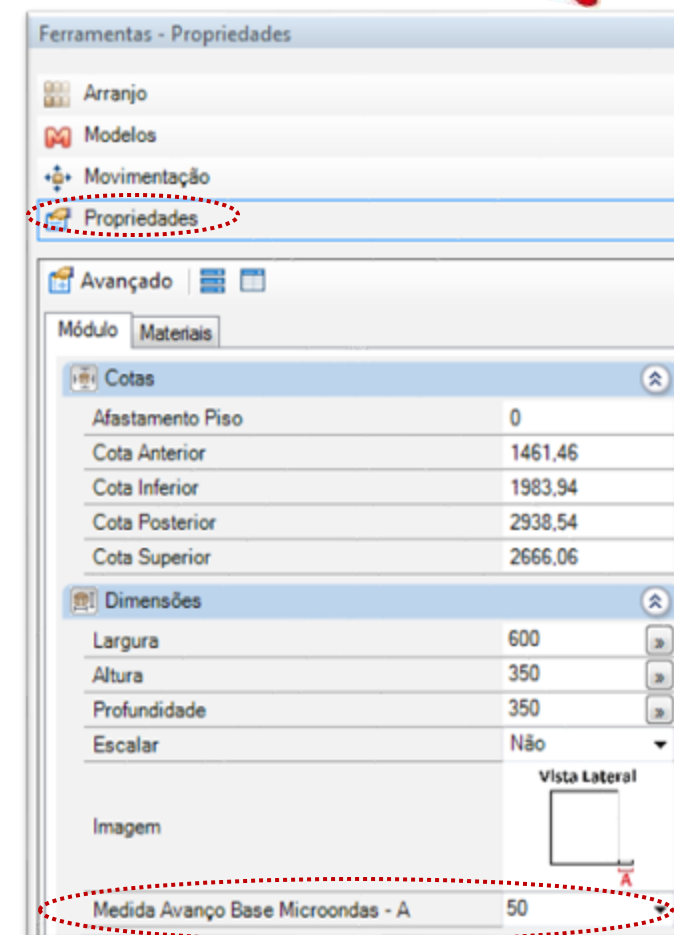
Superiores

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



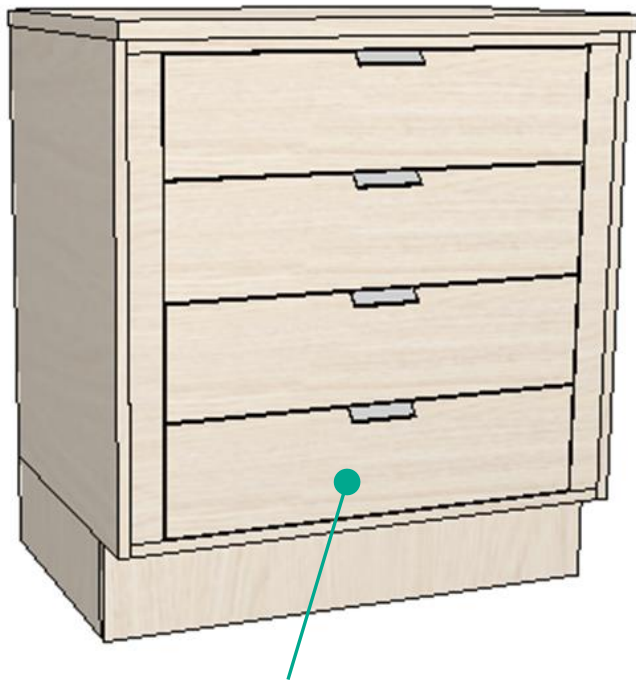
**Módulo de
Microondas**

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



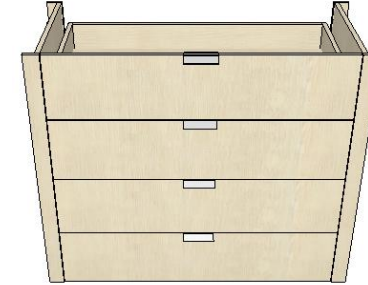
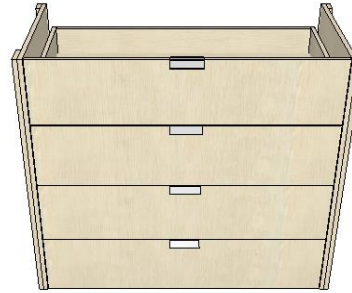
Modulación - Cocina

Agregados - Cajones

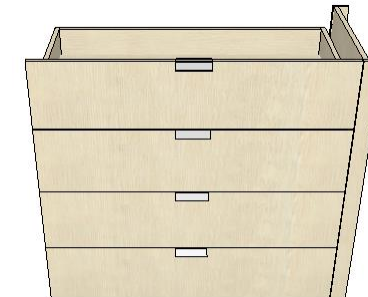
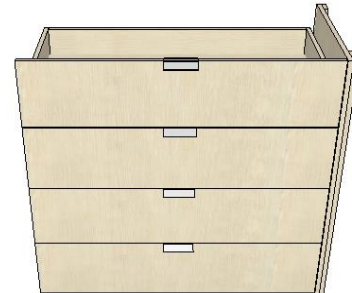


Cajones internos con Apartadores

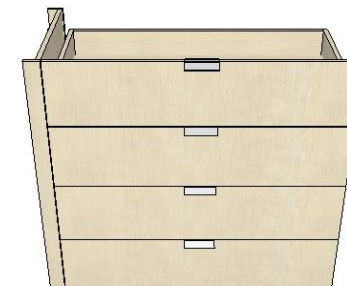
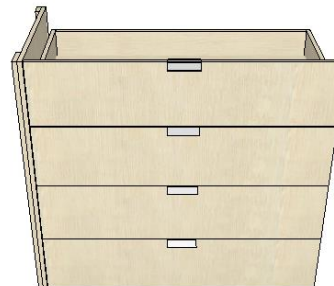
La dimensión y tapa canto del apartador y la holgura de los cajones se pueden ser definidos a través del **Configurador de Dimensiones**



c/ Apartadores
Izquierdo y
Derecho



c/ Apartador
Derecho

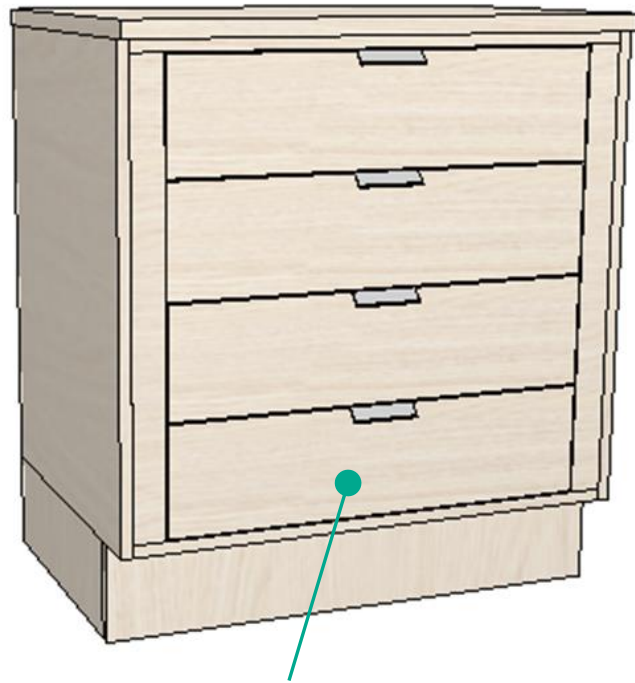


c/ Apartador
Izquierdo



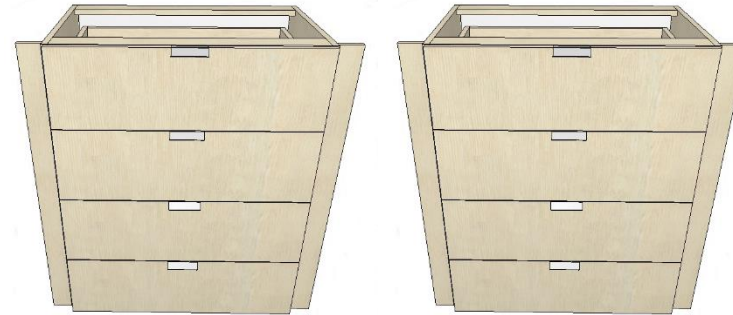
Modulación - Cocina

Agregados - Cajones



Cajones internos con Apartadores

La dimensión y tapa canto del apartador y la holgura de los cajones se pueden ser definidos a través del **Configurador de Dimensiones**



c/ Separadores superiores delanteros y traseros



Solo c/ Separadores Derecha o Izquierda o sin separadores



Vista superior



Modulación - Cocinas

Agregados - Cajones

Configurador de Dimensiones

Configuração Padrão

Promob

- Medidas de Inserción
- Montaje General
- Cocinas
 - Ingeniería
 - Estructura
 - Espacios
 - Cajones
 - Cajones Deslizantes Telescópicos
 - Cajones Deslizantes Invisibles
 - Cajones Blum / Hafele
 - Cajones Wurth
 - Cajones EGVTN
 - Retractor**
 - Ajustes Esquineros
 - Espesores
 - Tapa Cantos
 - Cocina Cava
 - Cocina Cava Madera
- Baños
- Domitorios
- Oficinas
- Salas
- Composiciones
- Paneles / Tapas / Tamburatos
- Herrajes / Fijaciones

Retractor
Perspectiva Frontal

A Modelo 1 A Modelo 2 A Modelo 3 A Modelo 4

Vista Superior

M Si M Si M Si M Si

Cocinas\Retractor Cajones Internos

A - Modelo del Retractor de Cajones Internos	Retractor
B - Espesor del Retractor	15
C - Espesor del Retractor Lateral	15
D - Dimensión de los Retractores Laterales	70
E - Dimensión de los Retractores Laterales Traseros	50
F - Ancho de los Retractores Laterales	50
G - Dimensión del Travesaño Inferior	70
G - Dimensión del Travesaño Superior	70
H - Dimensión del Retractor Derecho	50
H - Dimensión del Retractor Izquierdo	50
I - Espacio Frontal Retractor Lateral	40
J - Espacio Frontal Travesaño Inferior	40

Aplicar a los ítems seleccionados
 Aplicar en los ítems existentes

Aplicar OK Cancelar



Modulación - Cocinas

Agregados - Cajones

Configurador de Dimensiones

Configuração Padrão

Promob

- Medidas de Inserción
- Montaje General
- Cocinas
 - Ingeniería
 - Estructura
 - Espacios
 - Cajones
 - Cajones Deslizantes Telescópicos
 - Cajones Deslizantes Invisibles
 - Cajones Blum / Hafele
 - Retractor
 - Ajustes Esquineros
 - Espesores
 - Tapa Cantos
 - Cocina Cava
- Baños
- Dormitorios
- Oficinas
- Composiciones
- Paneles / Tapas / Tamburatos
- Herrajes / Fijaciones

Cajones Deslizantes Telescópicos

Perspectiva Trasera Vista Lateral

Si A Con Contra Frente Ninguno Ninguno Rañura E Rañura D

No A Sin Contra Frente Ninguno Ninguno Rañura E Rañura D

Perspectiva Trasera Vista Frontal Ampliación del Rañura

B1 C1 O1 O2 O3 O4 O5 O6 F1 F2 F + F*F2

Cozinhas\Estruturas Gavetas Telescópicas

A - Contra Frente	Si
B - Descuento Contra Frente	0
C - Descuento Trasero	0
D - Tipo de Rañura del Contra Frente	Ninguno
E - Tipo de Rañura de la Trasera	Ninguno
F - Espacio de la rañura en el ancho	0,5
G - Espacio en la rañura en la Profundidad	0,5
H - Espacio Lateral Respaldo	10
I - Espacio trasero del Fondo	0
J - Espacio Frontal del Fondo	0

Aplicar a los itens seleccionados

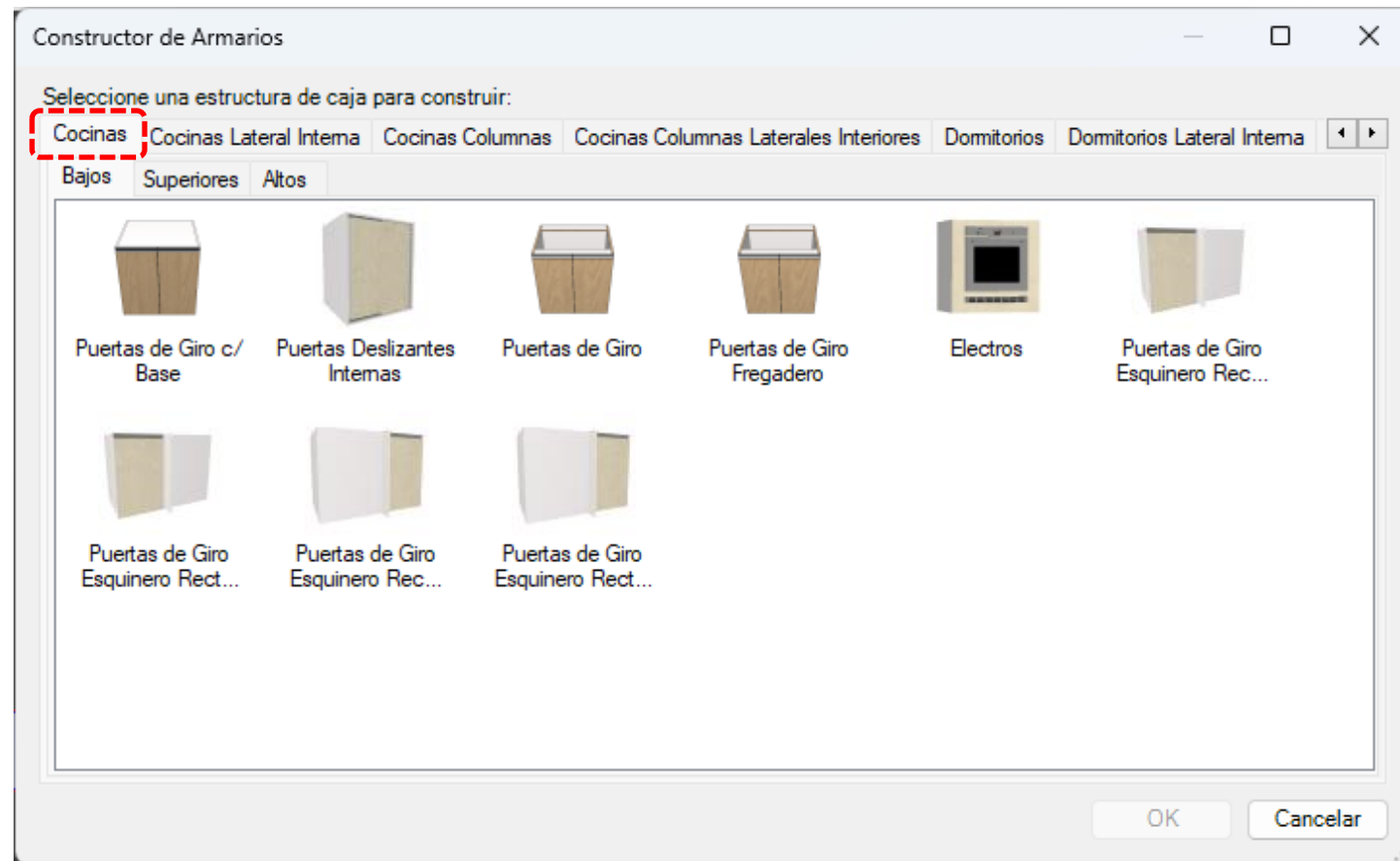
Aplicar en los itens existentes

Aplicar OK Cancelar



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.
- Los módulos están divididos entre Bajos, Superiores e Altos.



Constructor de Armarios - Cocina

- Bajos



Puertas de Giro c/ Base



Puertas Deslizantes Internas



Puertas de Giro



Puertas de Giro Fregadero



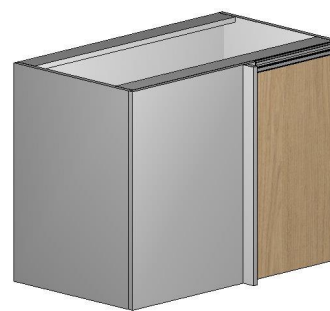
Electros



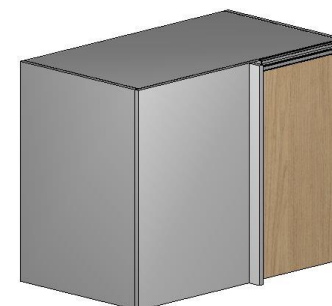
Puertas de Giro Esquinero Recto Derecho



Puertas de Giro Esquinero Recto Derecho c/ Base



Puertas de Giro Esquinero Recto Izquierdo



Puertas de Giro Esquinero Recto Izquierdo c/ Base

Constructor de Armarios - Cocina

- Superiores



Puertas Deslizantes
Internas



Puertas de Giro



Puertas de Giro
Esquinero Recto
Derecho



Puertas de Giro
Esquinero Recto
Izquierdo

Constructor de Armarios - Cocina

- Altos



Puertas de Giro
Dispenseros



Puertas
Deslizantes
Internas
Dispenseros s/
Zócalo



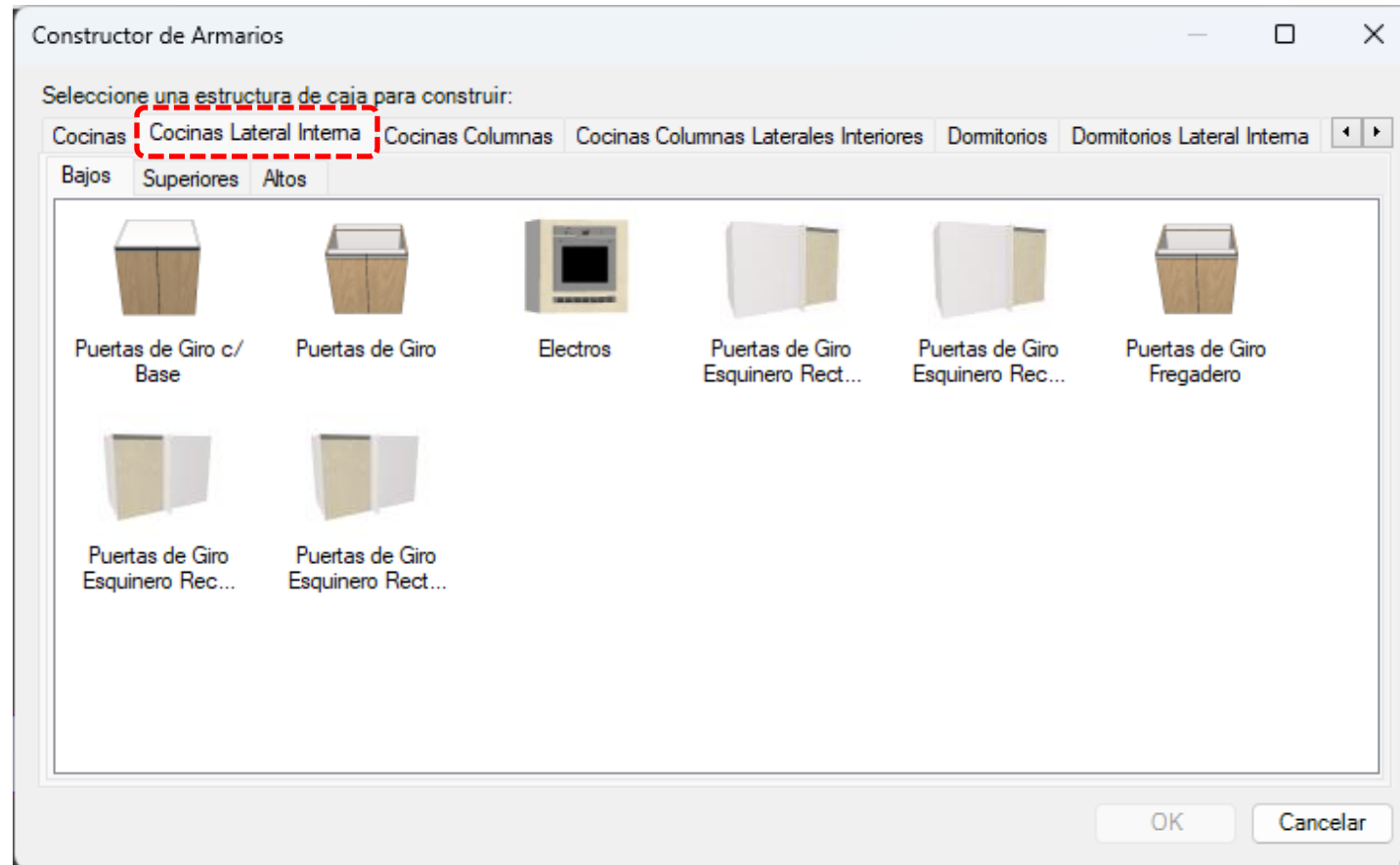
Puertas
Deslizantes
Internas
Dispenseros c/
Zócalo



Torre

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.
- Los módulos están divididos entre Bajos, Superiores y Altos.



Constructor de Armarios - Cocina

- Bajos



Puertas de Giro c/ Base



Puertas de Giro



Puertas de Giro Pia



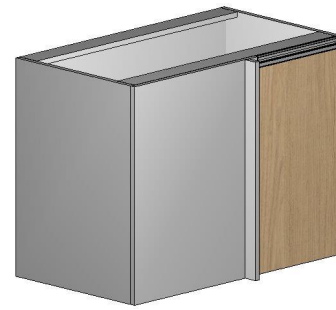
Electros



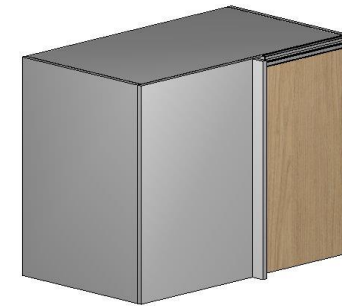
Puertas de Giro Esquinero Recto Derecho



Puertas de Giro Esquinero Recto Derecho c/ Base



Puertas de Giro Esquinero Recto Izquierdo



Puertas de Giro Esquinero Recto Izquierdo c/ Base

Constructor de Armarios - Cocina

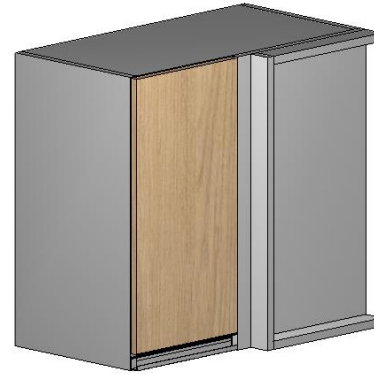
- Superiores



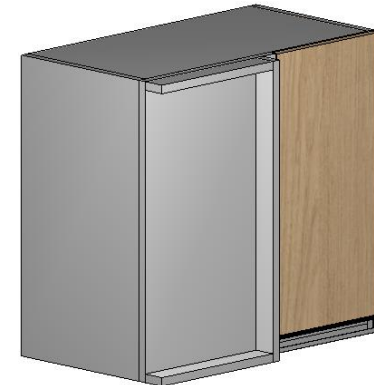
Puertas Deslizantes
Internas



Puertas de Giro



Puertas de Giro
Esquinero Recto
Derecho



Puertas de Giro
Esquinero Recto
Izquierdo

Constructor de Armarios - Cocina

- Altos



Puertas de Giro
Dispenseros



Puertas
Deslizantes
Internas
Dispenseros s/
Zócalo



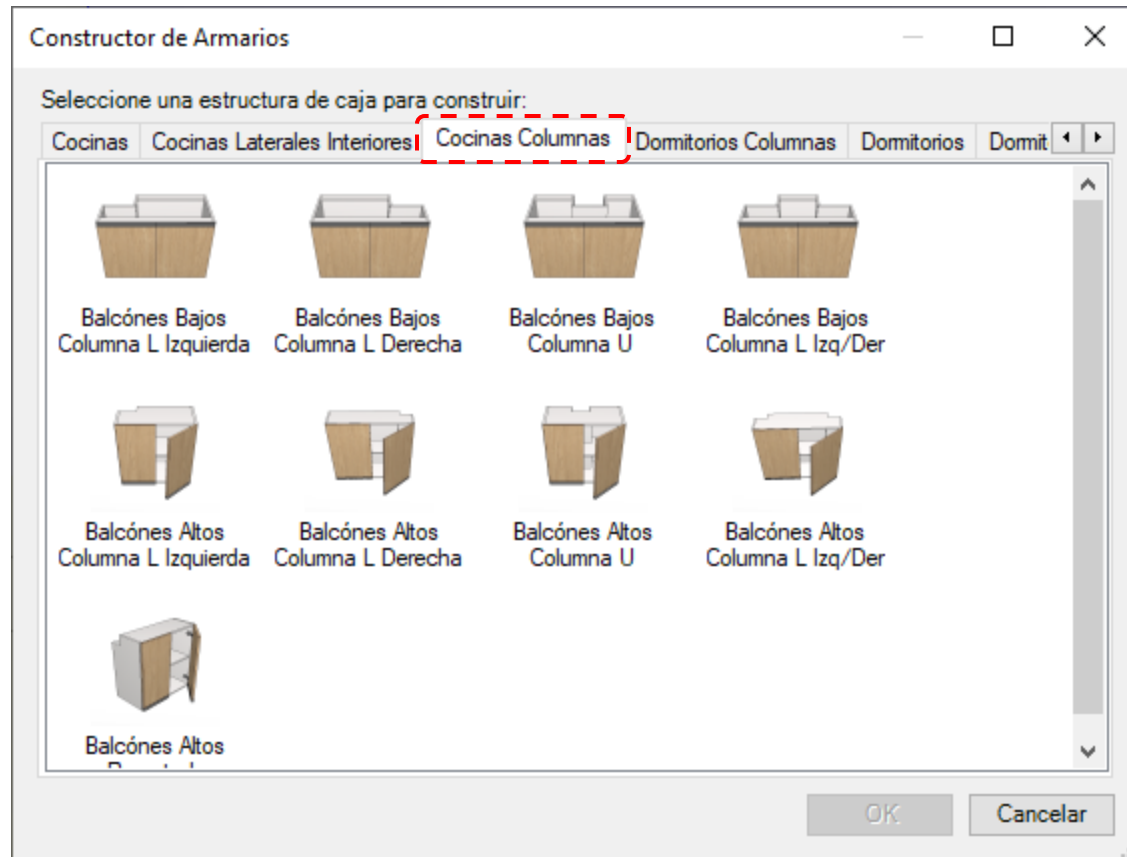
Puertas
Deslizantes
Internas
Dispenseros c/
Zócalo



Torre

Constructor de Armarios – Cocinas Columna

- 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.

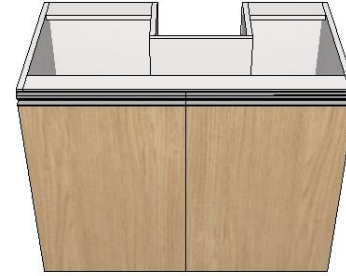
Constructor de Armarios – Cocinas Columna



Balcónes Inferior
Columna L Izquierda



Balcónes Inferior
Columna L Derecha



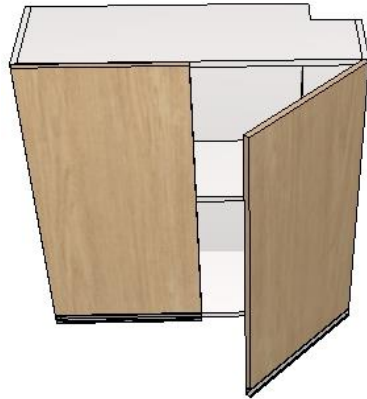
Balcónes Inferior
Columna U



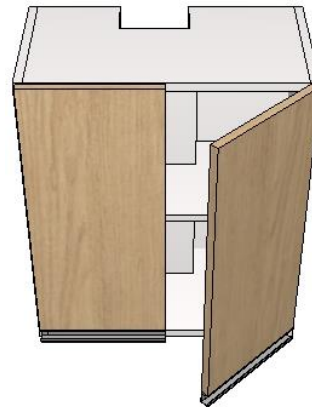
Balcónes Inferior
Columna L Izq/Der



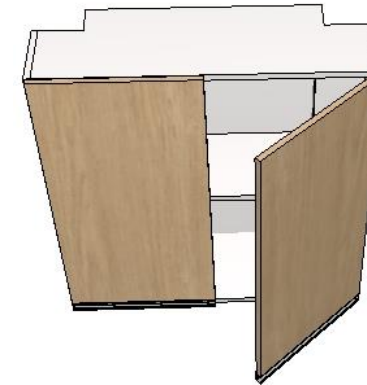
Balcónes Superior
Columna L Izquierdo



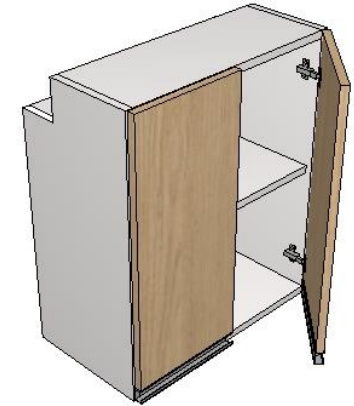
Balcónes Superior
Columna L Derecha



Balcónes Superior
Columna U



Balcónes Superior
Columna L Izq/Der

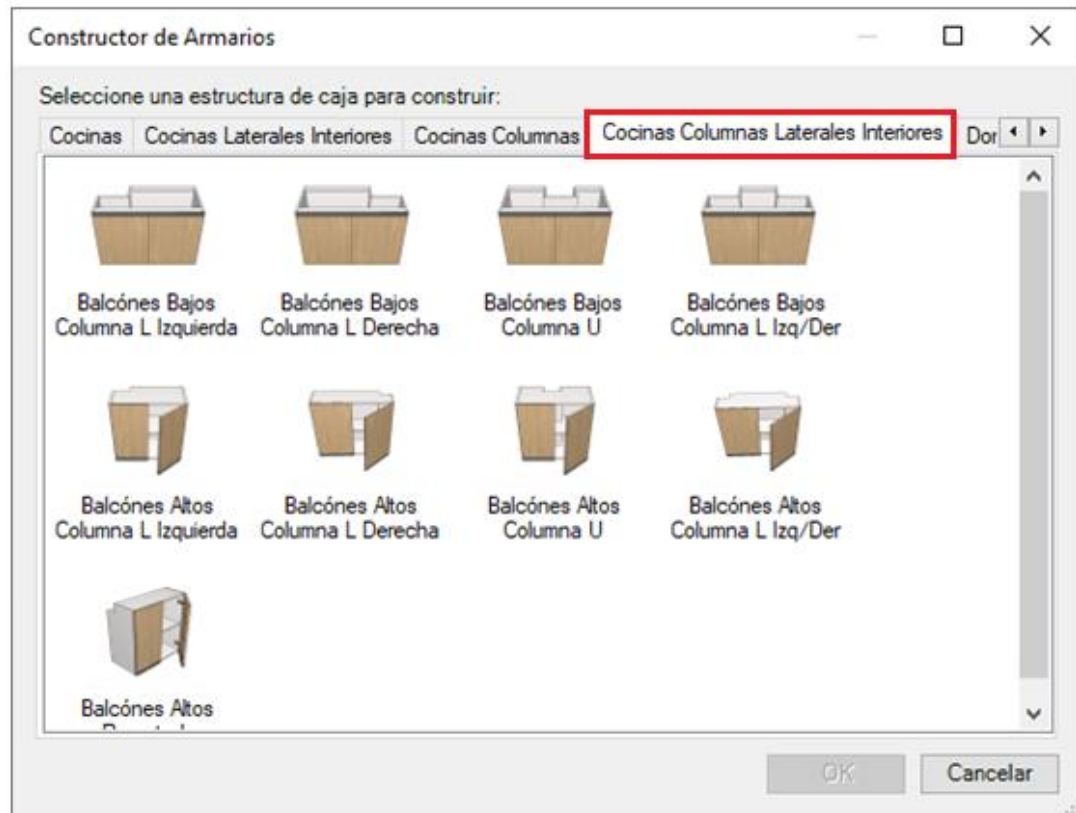


Balcónes Superior
Recorte L

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

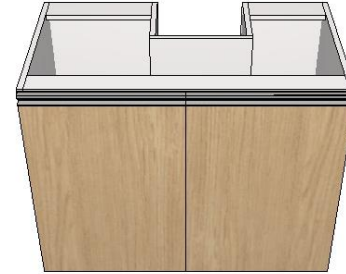
Columnas Laterales Interiores



Balcónes Inferior
Columna L Izquierda



Balcónes Inferior
Columna L Derecha



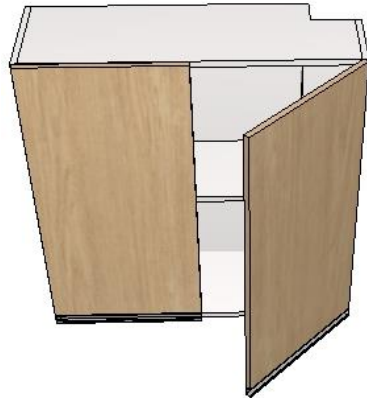
Balcónes Inferior
Columna U



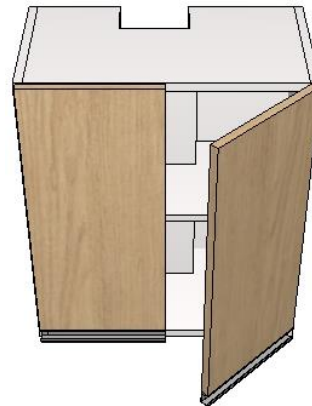
Balcónes Inferior
Columna L Izq/Der



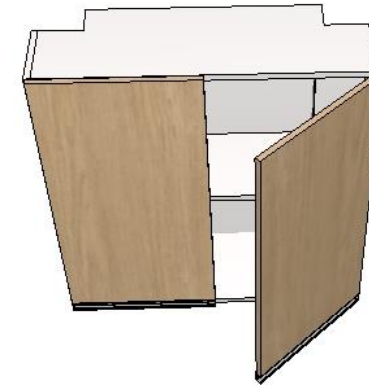
Balcónes Superior
Columna L Izquierdo



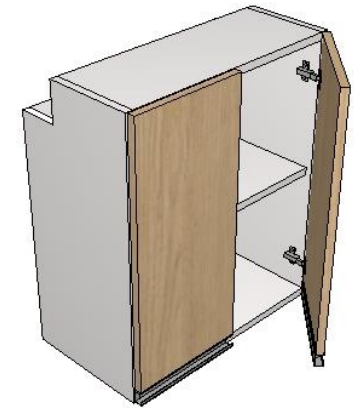
Balcónes Superior
Columna L Derecha



Balcónes Superior
Columna U

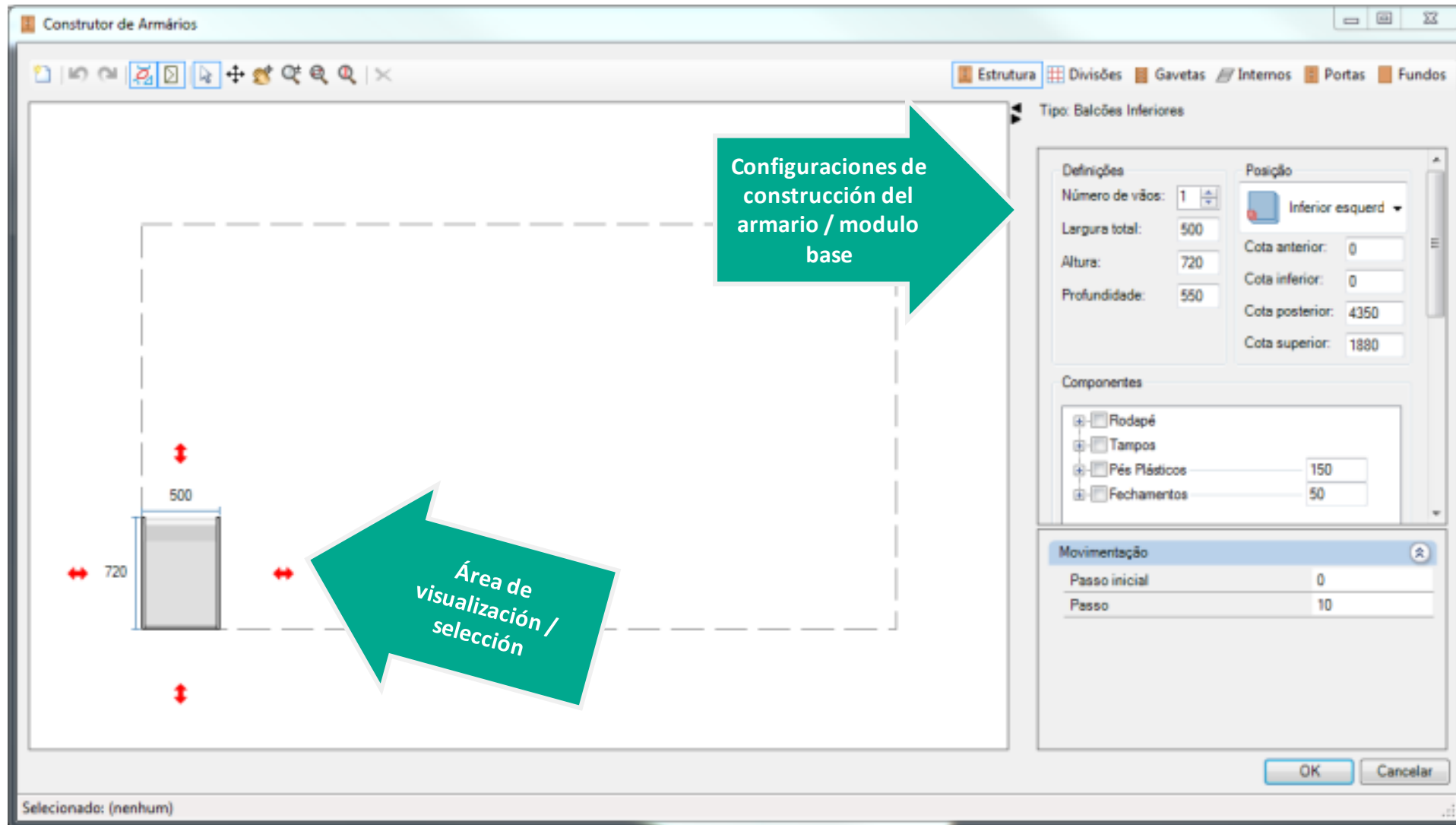


Balcónes Superior
Columna L Izq/Der



Balcónes Superior
Recorte L

Constructor de Armarios - Cocina



Constructor de Armarios - Cocina

1er Paso

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

Estructura Divisiones Cajones Internos Puertas

Tipo: Gabinetes Inferiores

Definiciones

Número de hojas: 1

Anchura total: 500

Altura: 720

Profundidad: 550

Posición

Libre

Cota anterior: 0

Cota inferior: 0

Cota posterior: 0

Cota superior: 0

Componentes

Sin Base

nuevo componente

Fechamentos 50

Rodapé

Pies Plasticos

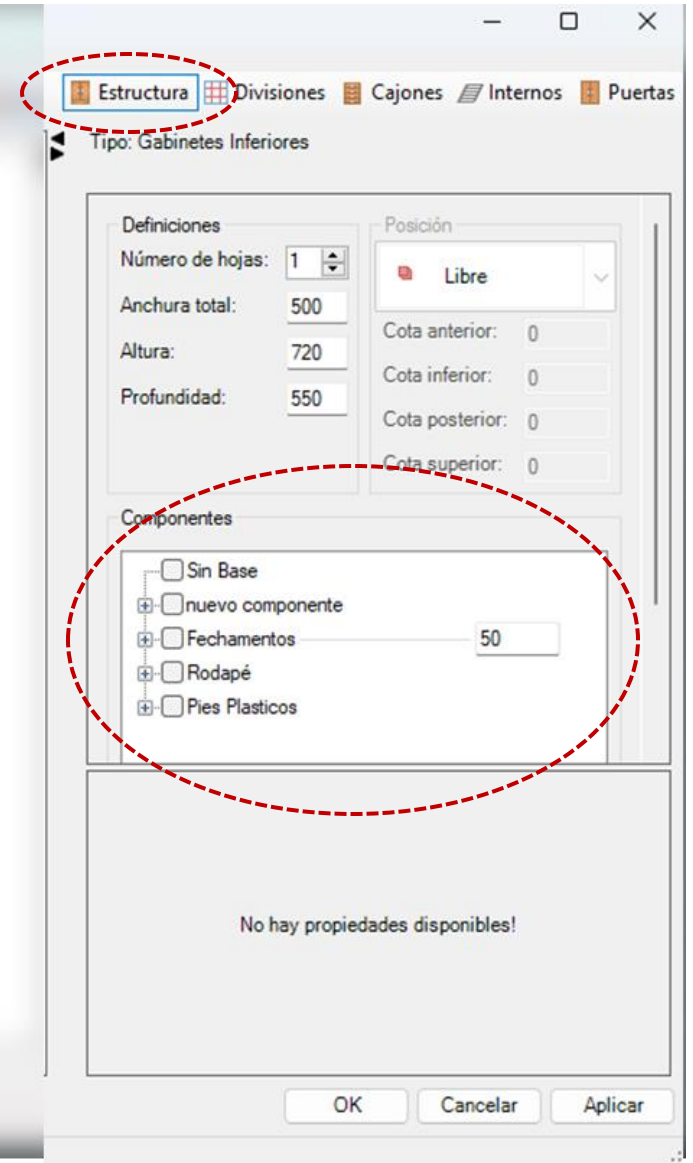
No hay propiedades disponibles!

OK Cancelar Aplicar

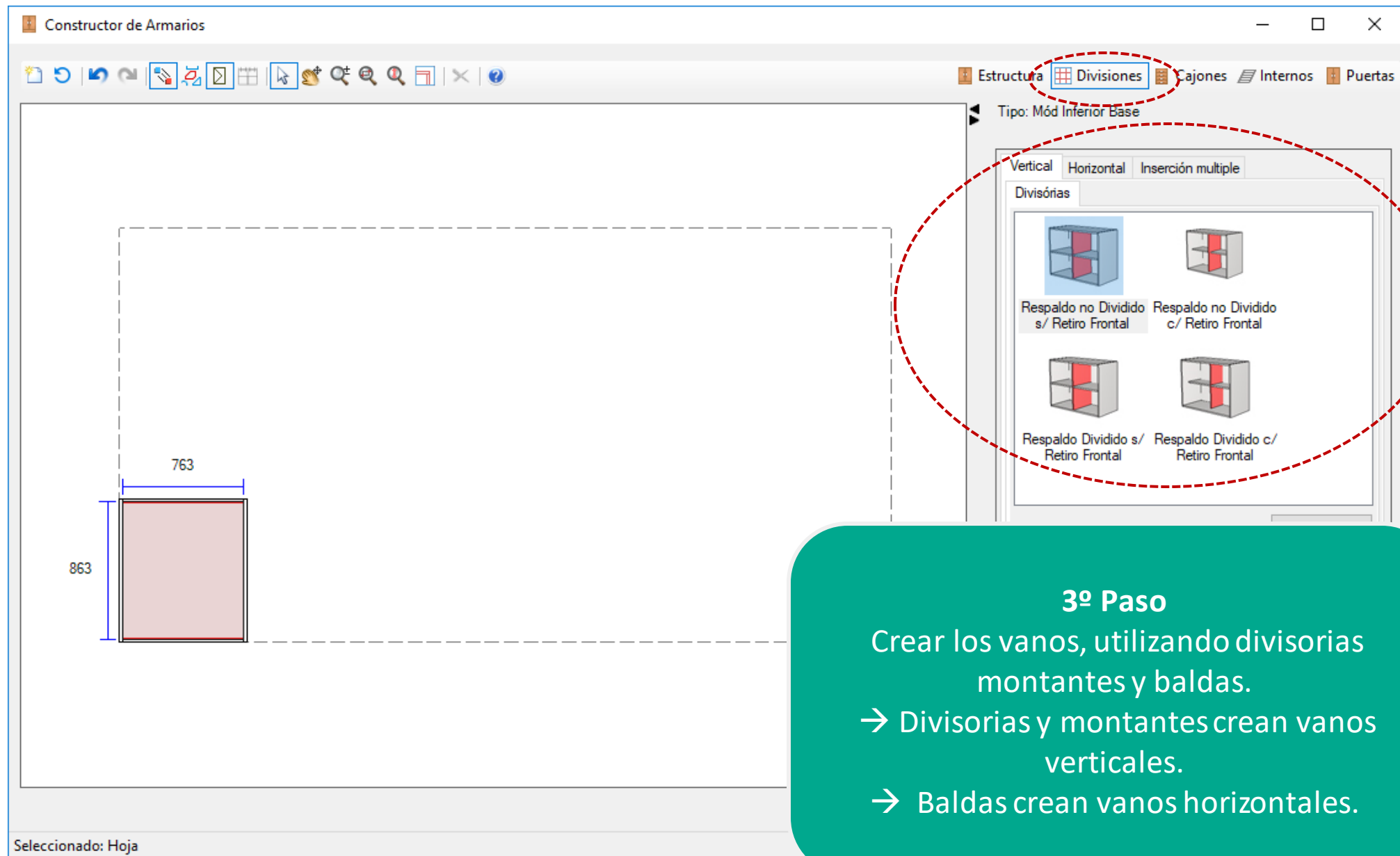
Constructor de Armarios - Cocina

2º Paso

Definir los componentes que se agregarán o eliminarán de la estructura del módulo.



Constructor de Armarios - Cocina



The screenshot shows the 'Constructor de Armarios' software interface. The main workspace displays a cabinet layout with a dashed outline and a solid brown rectangle representing a cabinet door. The dimensions of the cabinet are 763 units wide and 863 units high. The software interface includes a toolbar with various icons, a top menu bar with options like 'Estructura', 'Divisiones', 'Cajones', 'Internos', and 'Puertas', and a right-hand panel titled 'Tipo: Mód Interior Base'. The 'Divisiones' panel is highlighted with a red dashed circle and contains four cabinet options under the 'Divisorias' tab:

- Respaldo no Dividido s/ Retiro Frontal
- Respaldo no Dividido c/ Retiro Frontal
- Respaldo Dividido s/ Retiro Frontal
- Respaldo Dividido c/ Retiro Frontal

At the bottom left, the status bar indicates 'Seleccionado: Hoja'.

3º Paso

- Crear los vanos, utilizando divisorias montantes y baldas.
- Divisorias y montantes crean vanos verticales.
 - Baldas crean vanos horizontales.

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

Estructura

Divisiones

Cajones

Internos

Puertas

Fondos

Tipo: Balcónes Bajos Columna U

Definiciones

Número de hojas: 1

Anchura total: 1000

Altura: 720

Profundidad: 550

Posición

Libre

Cota anterior: 2047,68

Cota inferior: 954,03

Cota posterior: 1802,32

Cota superior: 925,98

Variables

Posição Recorte: 300

Largura Coluna: 250

Profundidade Coluna: 150

Componentes

Tampos

Movimiento

Primer paso: 0

Paso: 10

OK

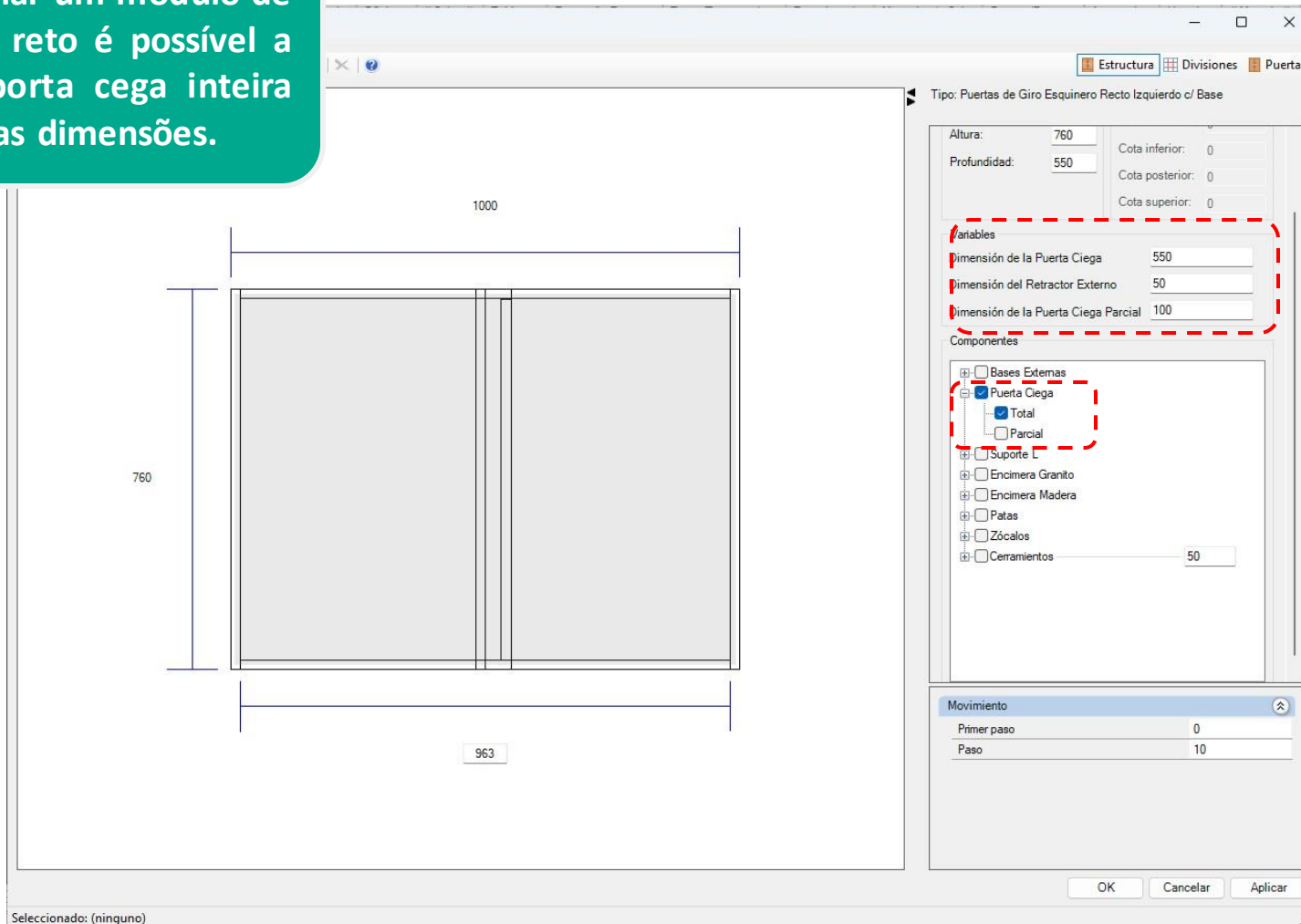
Cancelar

Aplicar

Seleccionado: (ninguno)

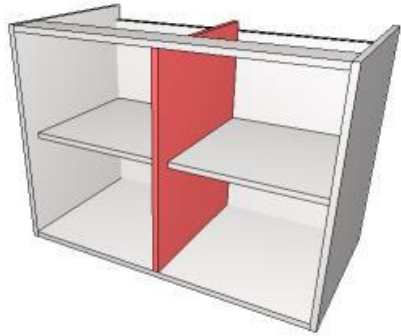
Constructor de Armarios – Cocinas Columna

Ao seleccionar um módulo de cozinhas – canto reto é possível a encolher entre porta cega inteira ou parcial e as suas dimensões.



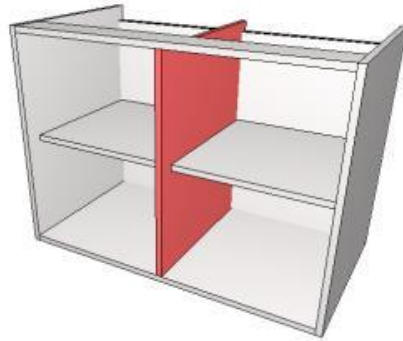
Constructor de Armarios - Cocina

Tipos de Divisiones



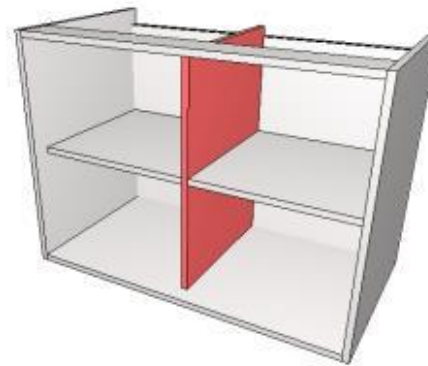
**No divide fondo
s/ Espaciamiento
hacia atrás Front**

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



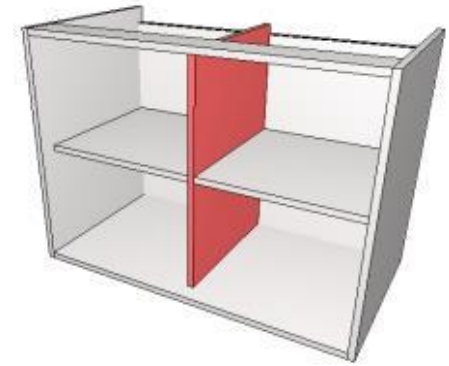
**Divide el fondo
s/ Espaciamiento
hacia atrás Front**

- 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).



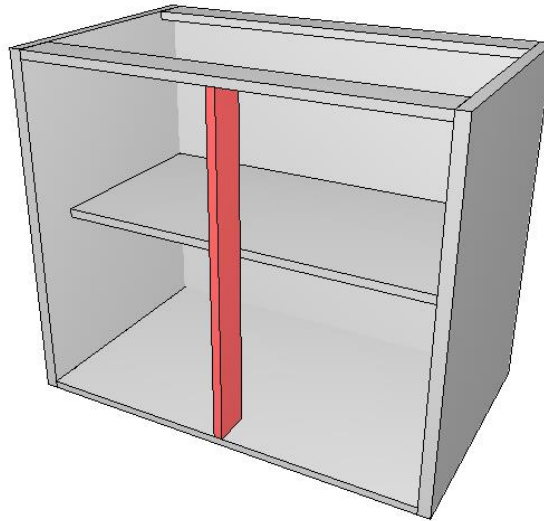
**Divide el fondo
c/ Espaciamiento
hacia atrás Front**

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

Constructor de Armarios - Cocina

Tipos de Divisiones

Partición parcial



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

Constructor de Armarios - Cocina

Configurador de Dimensiones

Configuração Padrão

Promob

- Medidas de Inserción
- Montaje General
- Cocinas
 - Ingeniería
 - Estructura
 - Bajos
 - Gabinetes
 - Gabinetes Constructor
 - Montaje
 - Dimensiones / Espaciados**
 - Fregaderos Constructor
 - Islas
 - Cajoneros
 - Esquineros
 - Estufa Empotrada
 - Superiores
 - Altos
 - Puertas Deslizantes Internas Leves
 - Espacios
 - Cajones
 - Ajustes Esquineros
 - Espesores
 - Tapa Cantos
 - Cocina Cava
 - Baños
 - Domitorios
 - Oficinas
 - Composiciones
 - Paneles / Tapas / Tamboratos
 - Herrajes / Fijaciones

Dimensiones / Espaciados

Vista Superior

Refuerzo Superior Horizontal y Vertical

Vista Trasera

Refuerzo Lateral Trasero

Vista Lateral

Base

Lateral

Vista Lateral

Fondos

Particiones

Entrepauos

N - Espacio de la ranura en el ancho	0,5	▼
O - Retiro Trasero de la Base	0	▼
P - Retiro Trasero de Lateral	0	▼
Q - Retiro Frontal Lateral	0	▼
R - Espacio trasero de la partición que divide fondo	0	▼
R - Espacio trasero de la partición que no divide fondo	0	▼
S - Espacio trasero de entreaño de vidrio	25,5	▼
S - Espacio trasero de entreaño fija que divide fondo	25,5	▼
S - Espacio trasero de entreaño fija que no divide fondo	25,5	▼
S - Espacio trasero de entreaño móvil	25,5	▼
T - Dimensión de partición parcial	80	▼
U - Espacio de eliminación Trasera Cajón Externo	30	▼
U - Espacio de eliminación Trasera Cajón Interno	30	▼

Aplicar a los items seleccionados

Aplicar en los items existentes

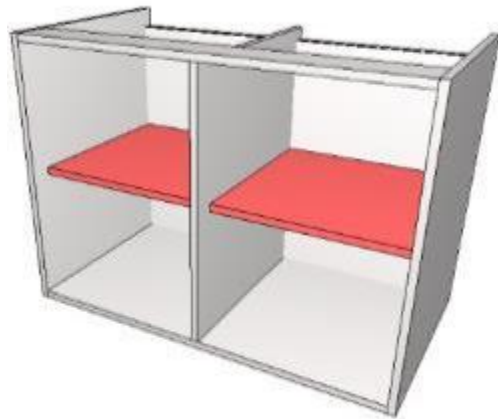
Aplicar OK Cancelar

Constructor de Armarios - Cocina

Tipos de Divisorias

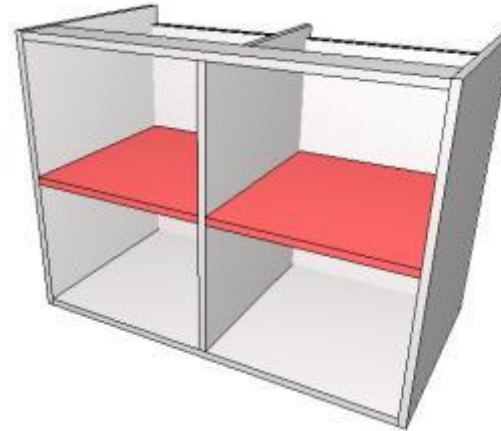
Muebles

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

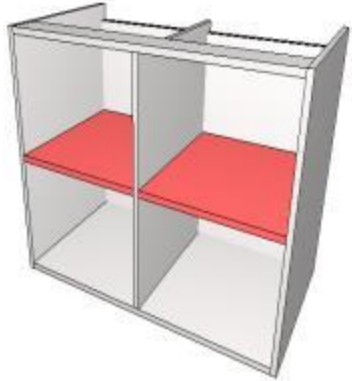


- No divide el Fondo.
- Alineada con la frente del módulo.
- L, Tarugo o VB 135.

Constructor de Armarios - Cocina

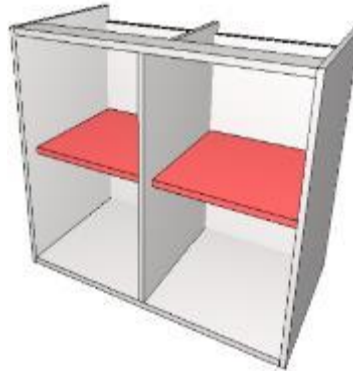
Tipos de Entrepaños – Fijos:

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



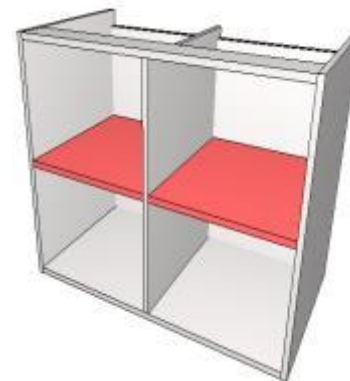
- No divide el Fondo.
- Alineada con la frente del módulo.
- Misma herraje de la caja.

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



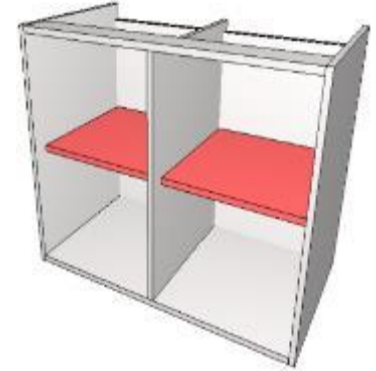
- No divide el Fondo
- Espaciada hacia atrás en la frente del módulo.
- Misma herraje de la cajá.

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



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

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

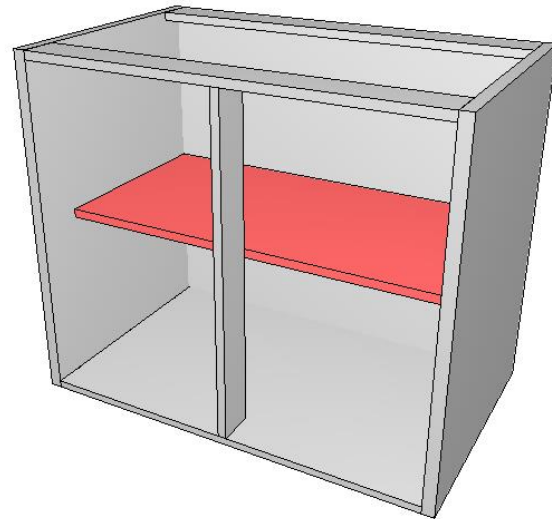


- Divide el Fondo.
- Espaciada hacia atrás en la frente del módulo.
- Misma herraje de la caja.

Constructor de Armarios - Cocina

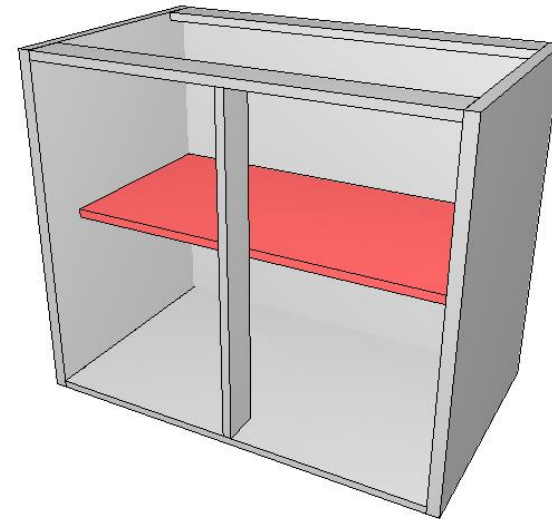
Tipos de Entrepaños – Fijos para partición parcial:

No divide Fondo



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

Divide Fondo



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

Constructor de Armarios - Cocina

Constructor de Armarios

Cuando se utilicen divisores parciales, es necesario seleccionar el estante correspondiente al hueco a utilizar.

760

Esq Central Dir

963

Estructura Divisiones Cajones Internos Puertas

Tipo: Gabinetes Inferiores

Vertical Horizontal Inserción múltiple

Entrepaños móviles Entrepaños Fijos Entrepaños Vidrio Estantes para Partición Parcial

No Divide Fondo c/ Retiro Front No Divide Fondo Central No Divide Fondo Derecha

Divide Fondo c/ Retiro Front Divide Fondo Central Divide Fondo Derecha

Insertar

Mo

F 0

F 10

Para un correcto funcionamiento, es importante que los estantes utilizados sean del mismo tipo.

OK Cancelar Aplicar

Seleccionado: (ninguno)

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

The screenshot shows the 'Constructor de Armarios' software interface. The title bar reads 'Constructor de Armarios'. The menu bar includes 'Estructura', 'Divisiones', 'Cajones', 'Internos', and 'Puertas'. The 'Internos' tab is selected and highlighted with a red dashed box. Below the menu bar, the text 'Tipo: Mód Inferior Base' is visible. The main workspace on the left shows a dashed rectangular area with a small brown rectangle inside, representing a cabinet unit. Dimension lines indicate a width of 463 and a height of 683. On the right, the 'Accesorios' panel is highlighted with a red dashed box. It contains a grid of icons for 'Granero', 'Botellero', 'Basura Sencilla', and 'Basura doble'. At the bottom of this panel are the options 'Insertar invertido' (unchecked) and an 'Insertar' button. Below the accessories panel, the text 'No hay propiedades disponibles!' is displayed. At the very bottom of the window are 'OK', 'Cancelar', and 'Aplicar' buttons. The status bar at the bottom left shows 'Seleccionado: Hoja'.

3er Paso
Agregar rejillas en los vanos – si es necesario.

463
683

Accesorios

Granero Botellero

Basura Sencilla Basura doble

Insertar invertido Insertar

No hay propiedades disponibles!

OK Cancelar Aplicar

Seleccionado: Hoja

Constructor de Armarios - Cocina

Agregados – Rejillas:



Basurera simple



Basurera doble



Cesto



Botellero

- La inserción de los accesorios depende de la dimensión mínima del espacio definido en el **Configurador de Dimensiones**. Se pueden cambiar de tamaño en la pestaña **Propiedades** y no generan información de perforación.



Toalla



Tabla de Planchar



Kit Suspenso



Constructor de Armarios - Cocina

Agregados – Rejillas:

Configurador de Dimensiones

Configuração Padrão

Promob

- Medidas de Inserción
- Montaje General
- Variación de Espesor de Placa
- Tapa Cantos
- Cajones
- Tiradores / Perfiles
- Retiro
- Refuerzo
- Condición de visibilidad
- Incrementos
- Desplazamiento Desgano
- Proceso de Mecanizado
- Perfil LED
- Zócalos Traseros
- Accesorios para constructores de gabinetes
- Condición de visibilidad
- Dimensiones
- Cocinas
- Baños
- Dormitorios
- Oficinas
- Composiciones
- Paneles / Tapas / Tamburatos
- Herrajes / Fijaciones

Dimensiones

Vista Frontal Cubo de Basura

Vista Frontal Papeleira Doble

Vista Frontal Botellero

Vista Frontal Tulha

Vista Frontal Kit Suspendido

Vista Frontal Toallero

Vista Frontal Tabla de Planchar

Accesorios

A - Ancho del cubo de basura	249
B - Profundidad del cubo de basura	499
C - Altura del cubo de basura	499
D - Ancho de la papeleria doble	349
E - Profundidad de la papeleria doble	549
F - Altura de la papeleria doble	549
G - Ancho del botellero	0
H - Profundidad del botellero	0
I - Altura del botellero	0
J - Ancho de la tulha	0
K - Profundidad de la tulha	0

Aplicar a los itens seleccionados
 Aplicar en los itens existentes

Aplicar OK Cancelar



Constructor de Armarios - Cocina

Constructor de Armarios

Estructura Divisiones **Cajones** Internos Puertas

Tipo: Mód Inferior

Externa Interna

Opciones de cajones

Externa
Gaveta Externa

Opciones de inserción

Cantidad cajones: 2

Insertar

No hay propiedades disponibles!

OK Cancelar Aplicar

4º Paso
Agregar puertas y cajones.

Constructor de Armarios - Cocina

Constructor de Armarios

Estructura Divisiones Cajones Internos **Puertas**

Tipo: Mód Inferior

2 Puertas 1 Porta Basculante Vão Vazio

Portas Externas Portas Embutidas

Insertar invertido

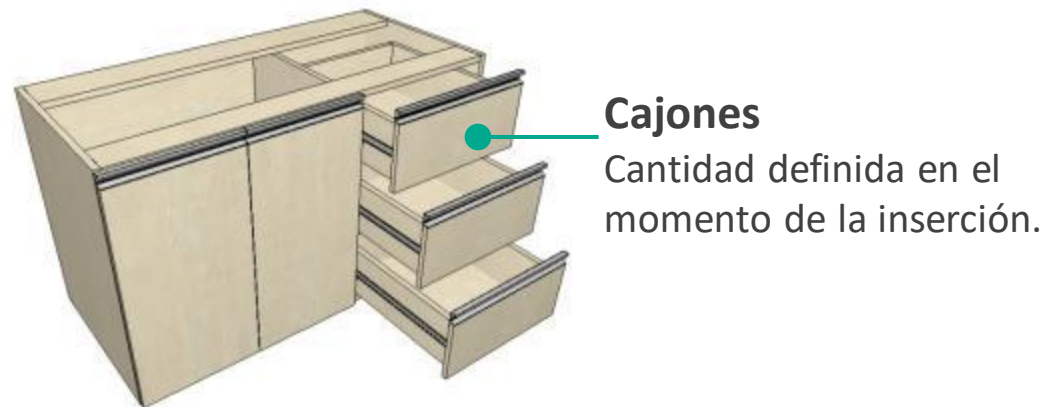
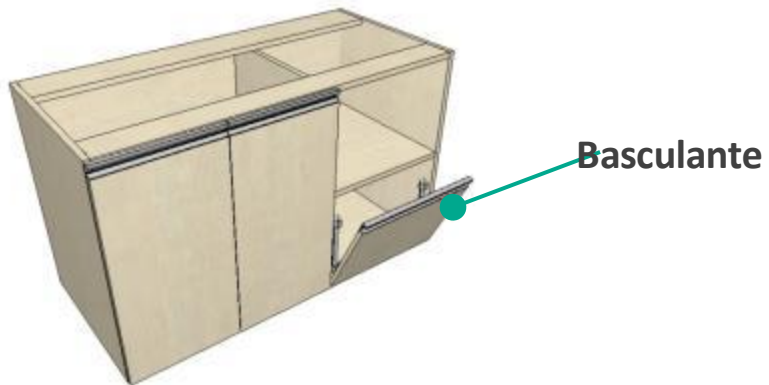
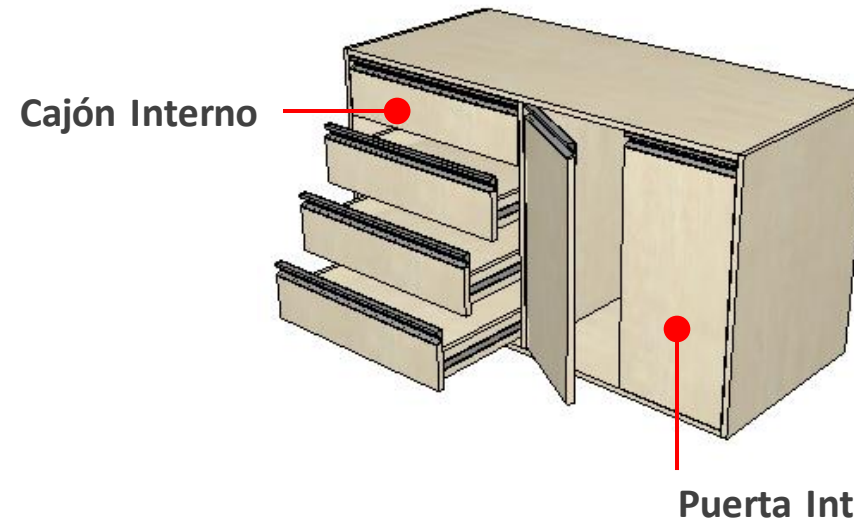
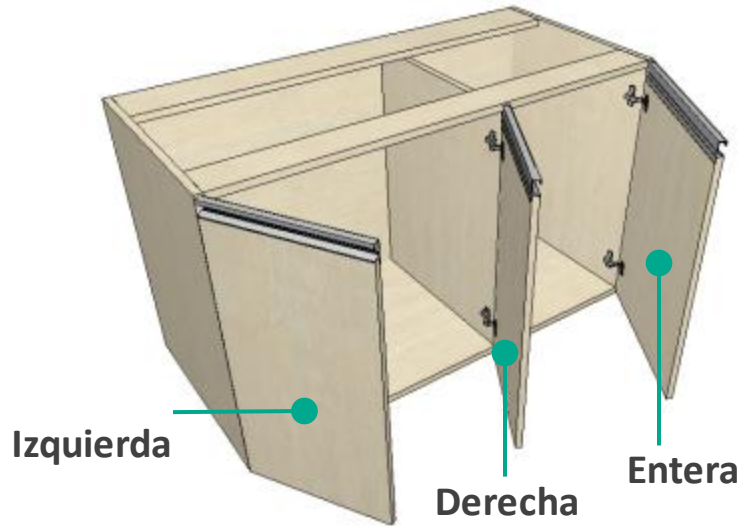
No hay propiedades disponibles!

4º Paso
Agregar puertas y cajones.

Constructor de Armarios - Cocina

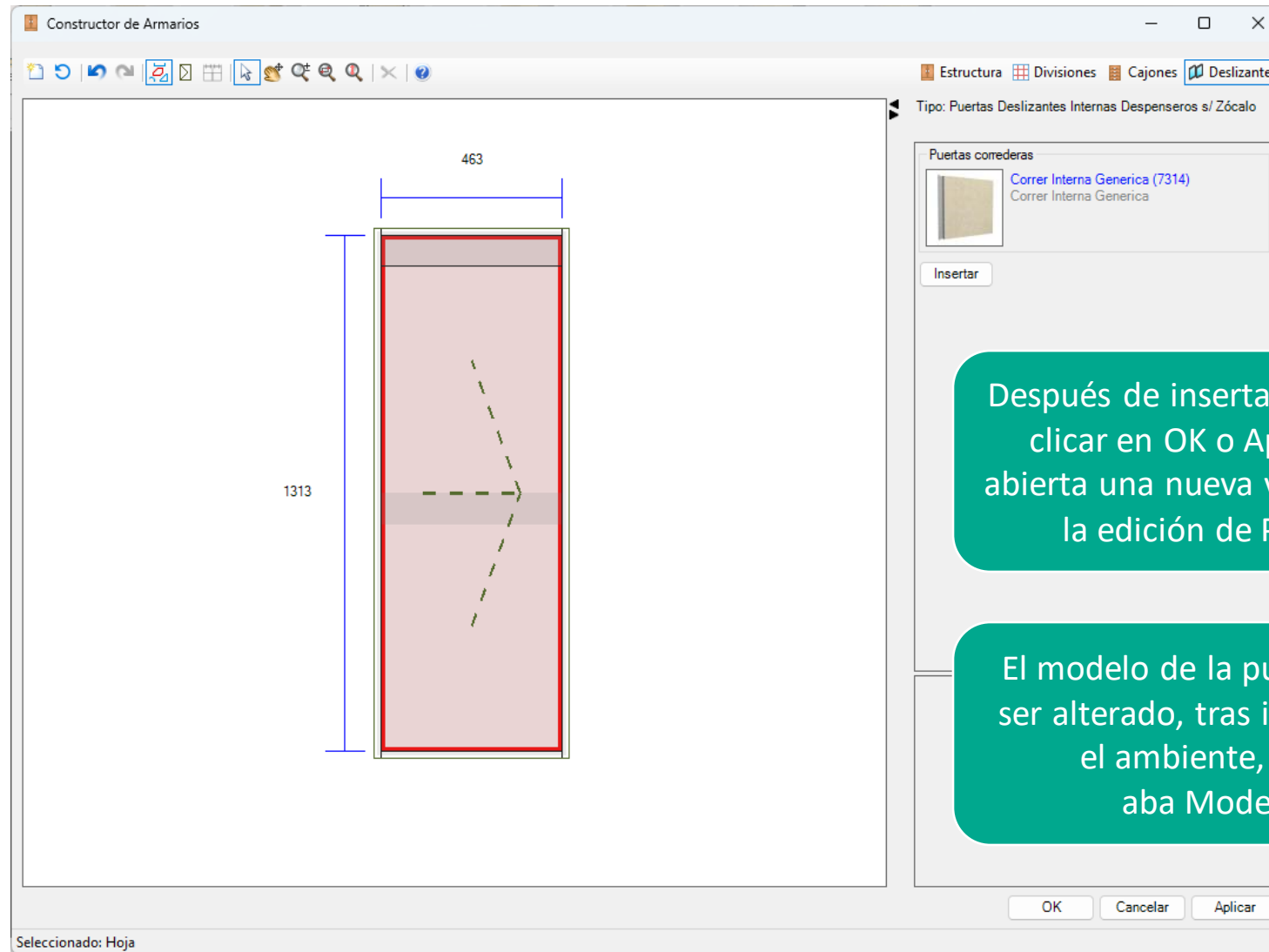
Agregados – Puertas y Cajones:

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



Constructor de Armarios - Cocina

Puertas – Deslizantes



Después de insertar la puerta y clicar en OK o Aplicar será abierta una nueva ventana para la edición de Puertas.

El modelo de la puerta puede ser alterado, tras insertada en el ambiente, por la aba Modelos.

Constructor de Armarios - Cocina

Puertas – Deslizantes

Editor de Puertas

Tipo: Cozinha Porta Deslizante Interna Genérica s/ Rodapé

Configuración

Perfiles

Frente seleccionada

Numero de puertas	2
Ancho de puertas	256,5
Superposición	50
Espacio	18,5
Separación	0
Ancho	463
Altura en relación al piso	0
Altura de la estructura	1350

OK Cancelar

Al clicar en las flechas, podemos alterar la posición de las puertas.

Después de configurar y clicar en OK el armario será insertado en el ambiente.

Constructor de Armarios - Cocina

Puertas – Deslizantes

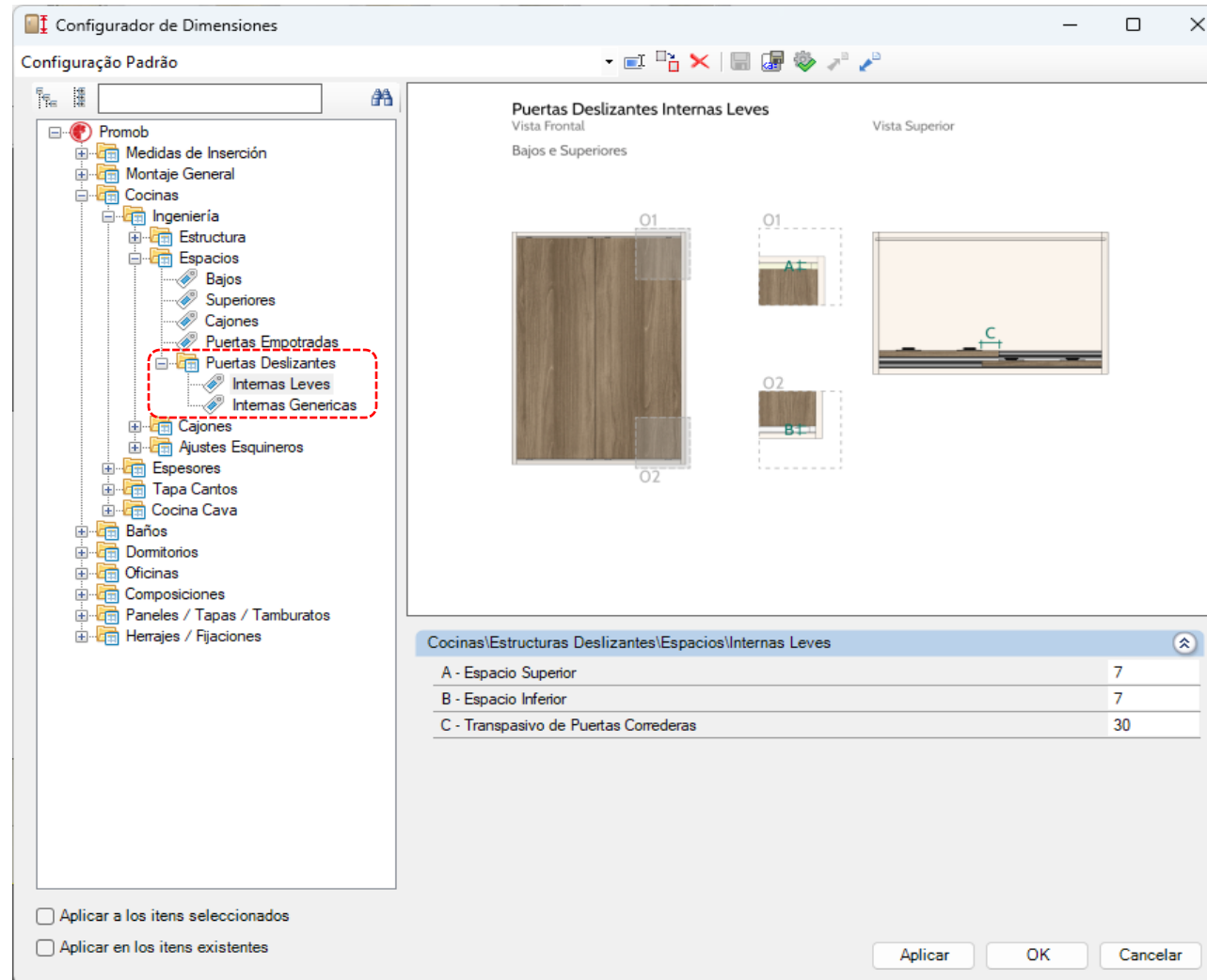
Configurador de Dimensiones

Configuração Padrão

Puertas Deslizantes Internas Leves

Vista Frontal Vista Superior

Bajos e Superiores



Cocinas\Estructuras Deslizantes\Espacios\Internas Leves	
A - Espacio Superior	7
B - Espacio Inferior	7
C - Transpasivo de Puertas Correderas	30

Aplicar a los itens seleccionados

Aplicar en los itens existentes

Aplicar OK Cancelar

- Ruta en el Configurador de Dimensiones para la configuración de puertas deslizantes internas.

Constructor de Armarios - Cocina

Puertas – Deslizantes

Configurador de Dimensiones

Configuração Padrão

Promob

- Medidas de Inserción
- Montaje General
- Cocinas
 - Ingeniería
 - Espesores
 - Zócalos
 - Vistas de Cierre
 - Entrepaños Vidrio Intema
 - Cajas
 - Con Puertas
 - Sin Puertas
 - Cajones / Especiero
 - Tapa Cantos
 - Cocina Cava
- Baños
- Domitorios
- Oficinas
- Composiciones
- Paneles / Tapas / Tamburatos
- Herrajes / Fijaciones

Espeores

Vista Frontal Bajas

Vista Lateral Bajas

Vista Frontal Esquineros L/Oblicuos

Vista Lateral Puertas Desl.

Vista Superior Esquineros Rectos

Vista Frontal Superiores

Vista Lateral Superiores

Vista Superior Esquineros L

Vista Superior Esquineros Oblicuos

Vista Lateral Ret. Modelo 3

Cocinas\Cajas con puertas

A - Fondo	6
B - Refuerzo Trasero	18
B - Travesaño Trasero Retractor Modelo 3	18
C - Lateral	18
D - División	18
E - Refuerzo Frontal	18
E - Travesaño Frontal Retractor Modelo 3	18
F - Entrepaño Fijo	18
F - Entrepaño Móvil	18
G - Base	18
H - Puerta / Frente	18
I - Puerta Cega/Retractor	18
J - Puerta Deslizante	18
K - Vista de Cierre	18

Aplicar a los itens seleccionados
 Aplicar en los itens existentes

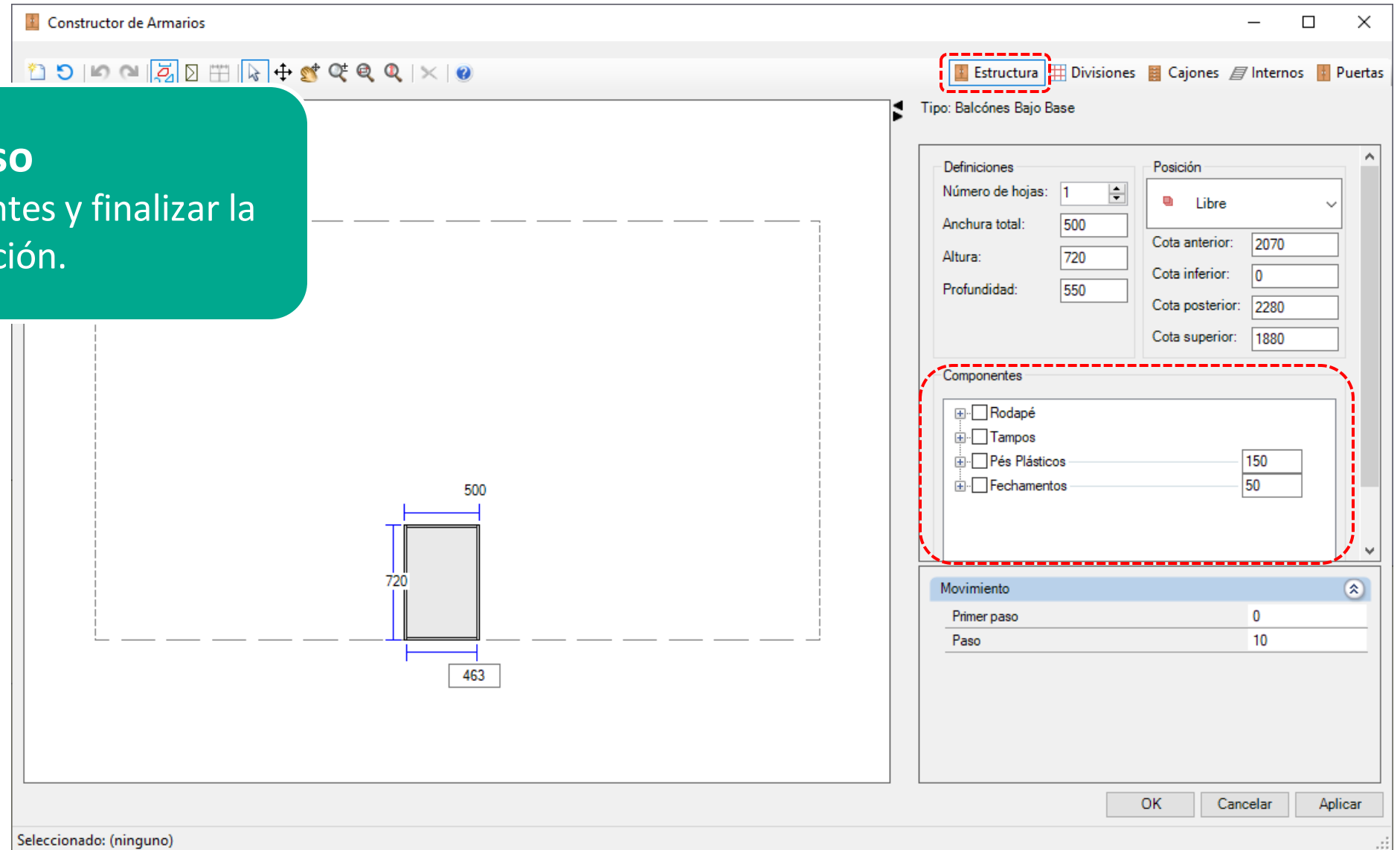
Aplicar OK Cancelar

- Ruta en el Configurador de Dimensiones para la configuración del espesor de puertas deslizantes internas.

Constructor de Armarios - Cocina

5º Paso

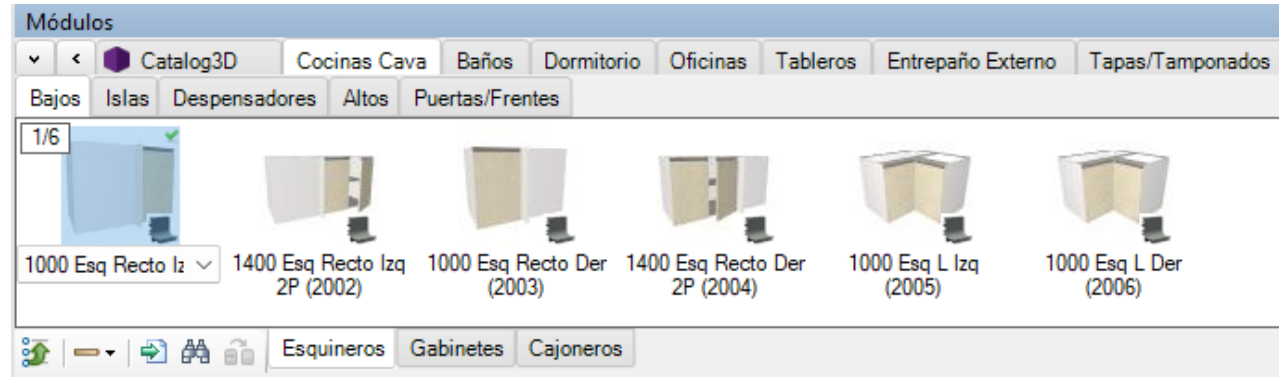
Definir los componentes y finalizar la construcción.



Cocina Cava

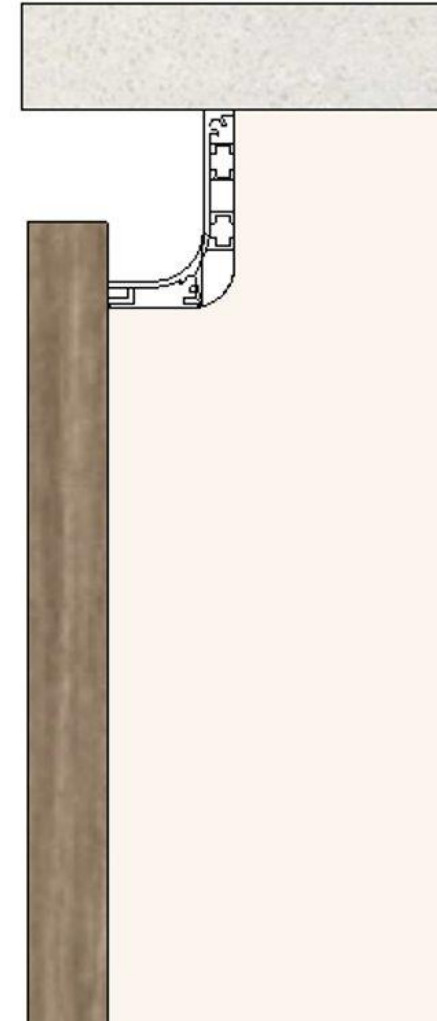
Modulación – Cocina Cava Aluminio

Tipos de Puertas



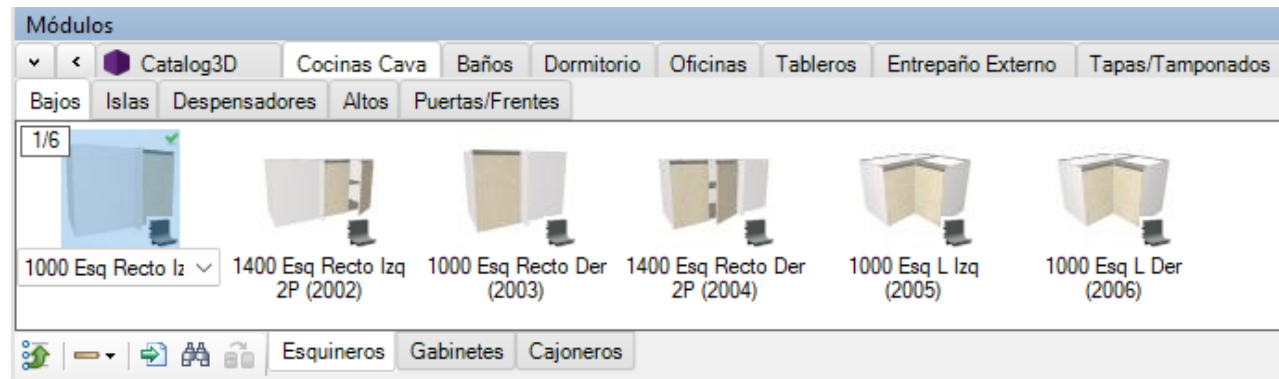
Como se muestra en la imagen del lateral, el tirador de perfil de aluminio se instala en los **lados mecanizados** (cavas laterales) con puertas rectas superpuestas.

- Sobre el tirador Cava (Aluminio):
 - ✓ 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 MDF

Tipos de Puertas

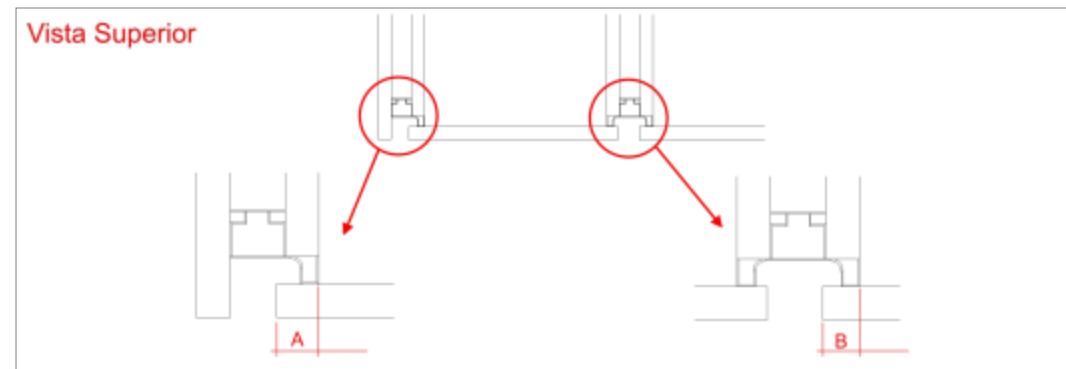
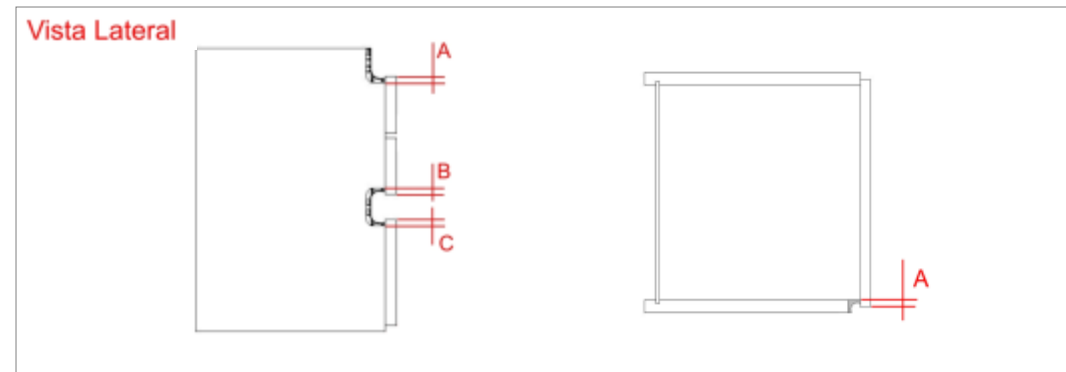
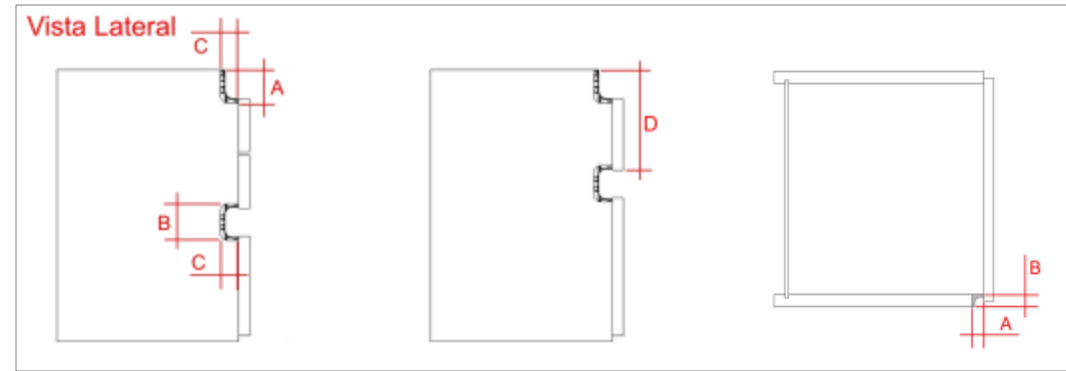
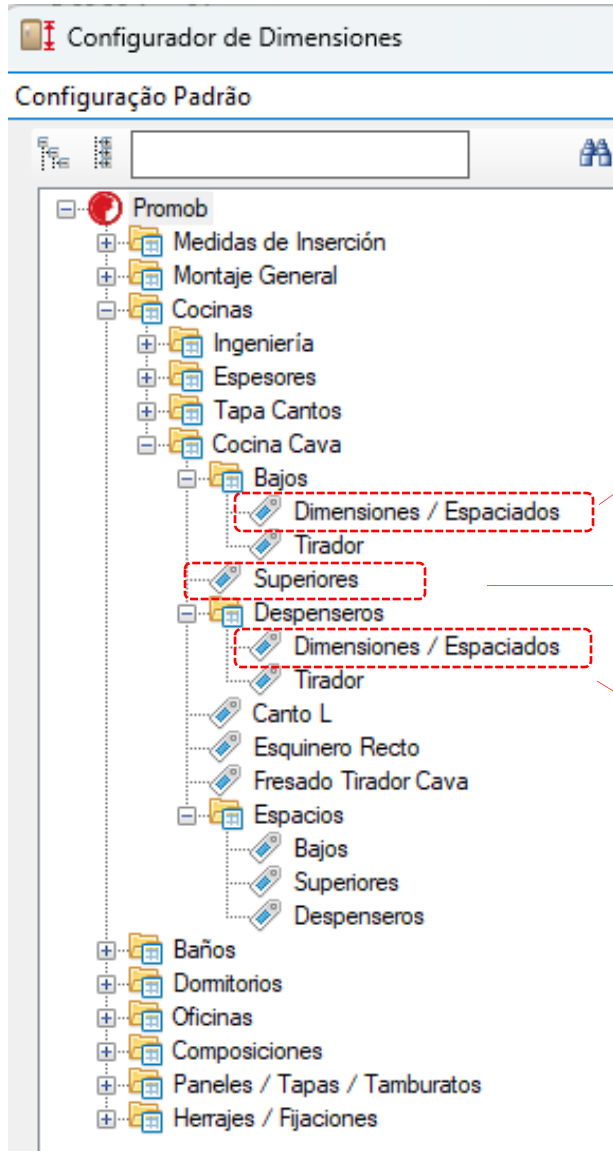


Como se muestra en la imagen del lateral, el tirador de perfil de aluminio se instala en los **lados mecanizados** (cavas laterales) con puertas rectas superpuestas.

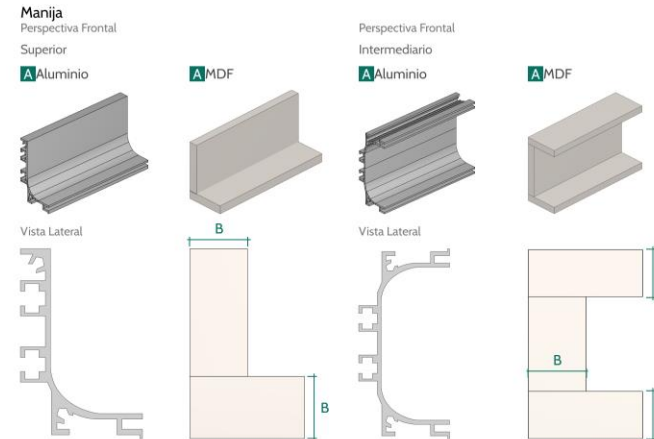
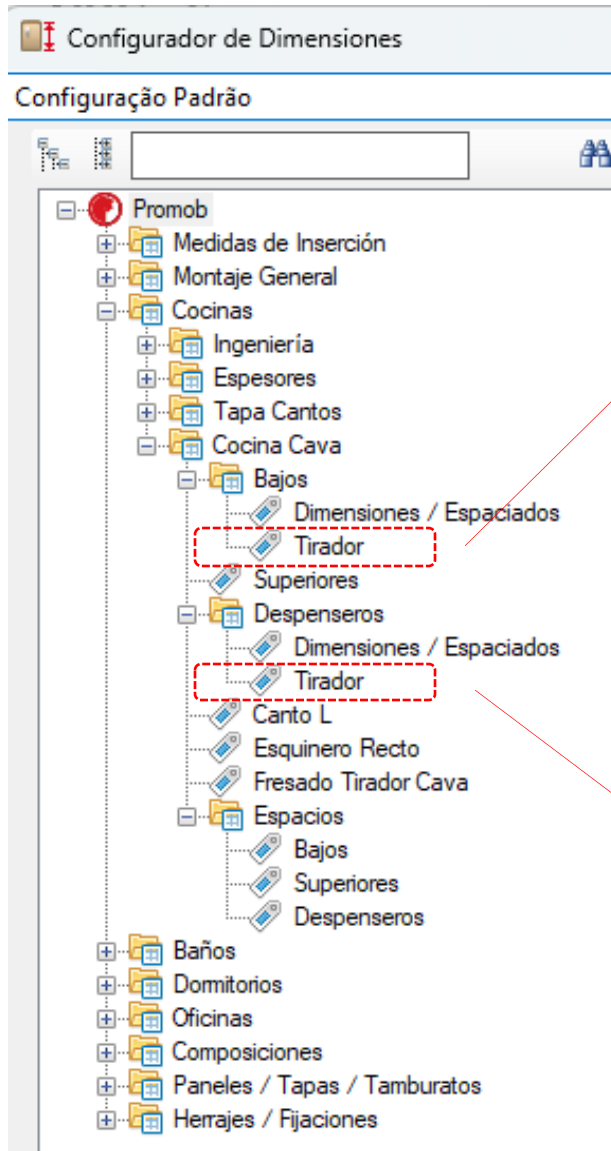
- Sobre el tirador Cava (MDF):
 - ✓ Utiliza los mismos parámetros que el tirador de aluminio;
 - ✓ Opción de tapa cantos independientes de la caja;
 - ✓ Las dimensiones del tirador se definen en el momento de la implementación.
 - ✓ Disponible para módulos Bajos y Dispensadores.



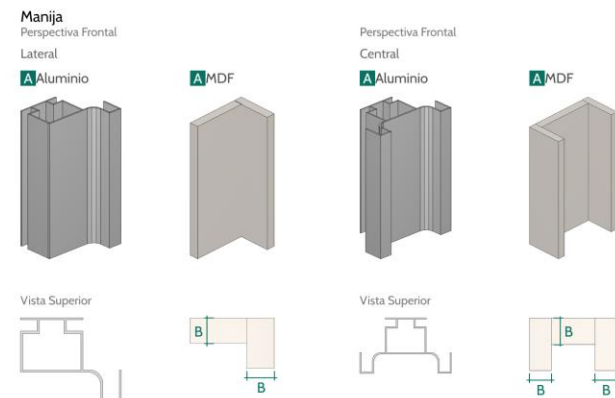
Modulación – Cocina Cava



Modulación – Cocina Cava



- ✓ El modelo de tirador Cava se puede elegir entre aluminio o MDF a través del Configurador de Dimensiones, así como sus dimensiones.

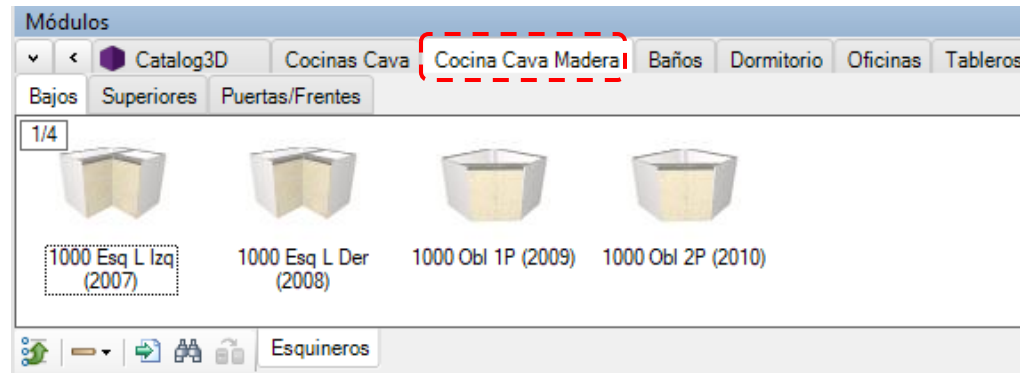


- ✓ Ambas opciones están disponibles para los módulos Inferior y Despenseros.

Cocina Cava Madera

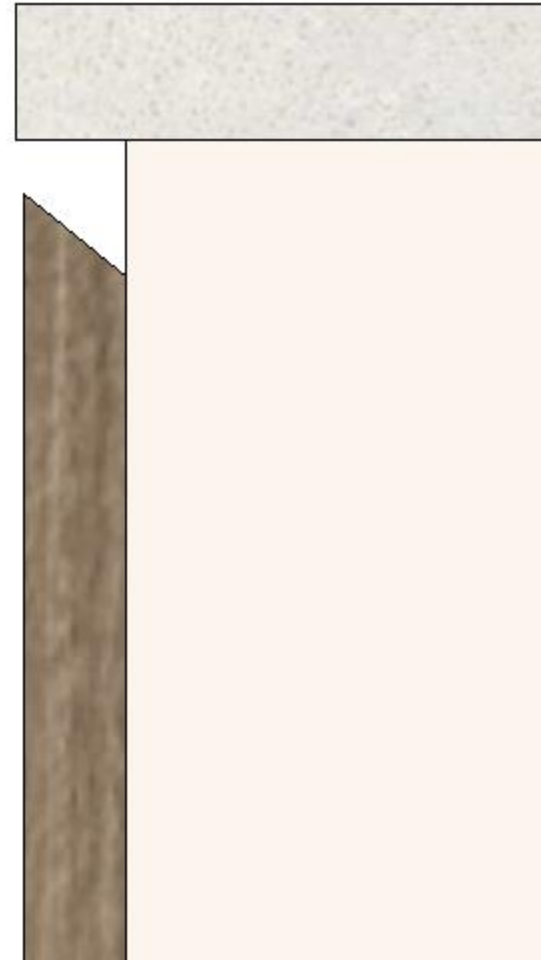
Modulación – Cocina Cava Madera

Tipos de Puertas



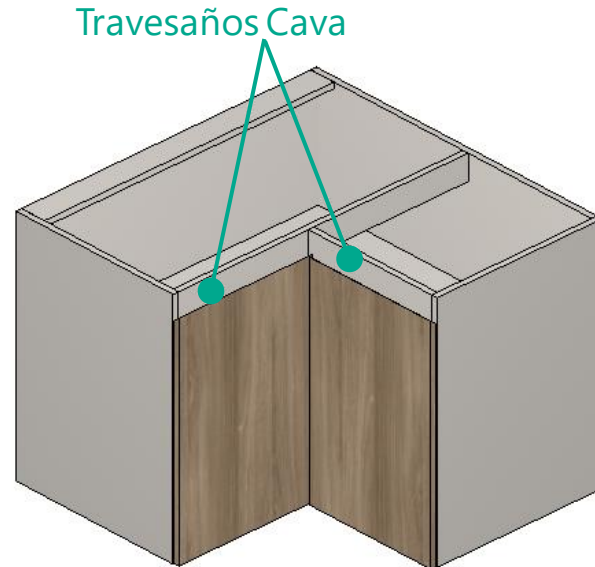
El tirador cava es hecho directamente en el perfil de la puerta.

- Sobre las puertas de la línea Cava Madera:
 - ✓ Las puertas de la línea Cava madera son exclusivas de la línea;
 - ✓ Reciben las mismas configuraciones de puertas rectas de la línea Cocinas;
 - ✓ Disponibles para módulos Superiores y Bajos.



Modulación - Cocina Cava Madera

Bajos – Esquineros L



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

- Los esquineros L reciben las mismas configuraciones de montaje y dimensiones de los esquineros L de la línea de Cocinas;
- Tienen Travesaños Cava utilizados como tope de las puertas;
- Los Travesaños Cava reciben configuración de dimensión, espesor, y tapa cantos;
- Las puertas reciben configuraciones de avance sobre los travesaños.

Modulación - Cocina Cava Madera

Bajos – Esquineros Oblicuos

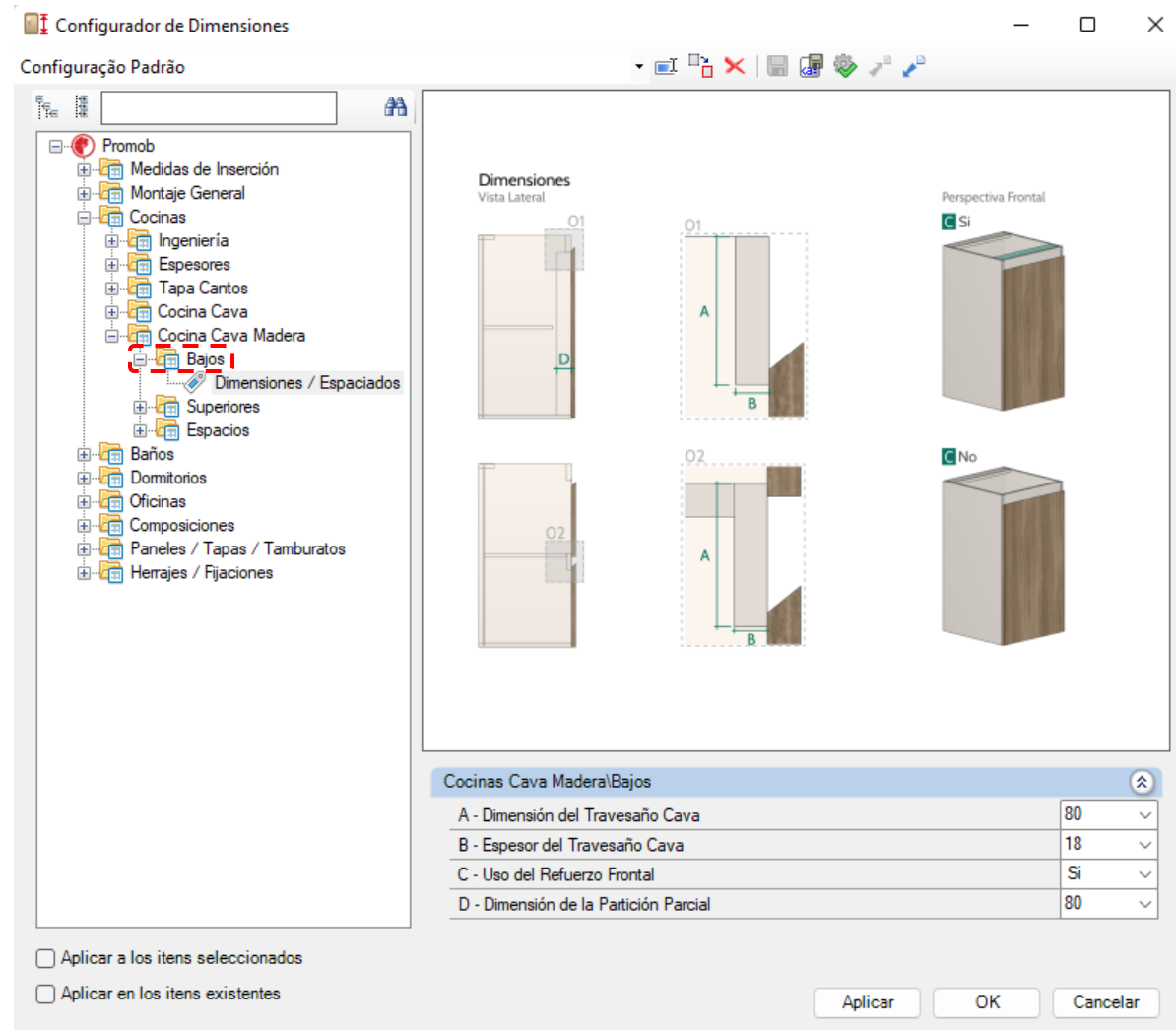


Dimensiones Externas		
	Mínimo	Máximo
Ancho	500	1500
Altura	300	1500
Profundidad	500	1500

- Disponible el Esquinero Oblicuo 1P y Esquinero Oblicuo 2P;
- Reciben las mismas configuraciones de montajen y dimensiones de los esquineros oblicuos de la línea de Cocina.
- Tienen Travesaños Cava utilizados com tope para las puertas;
- Los Travesaños Cava reciben configuraciones de dimensiones, espesor y tapa cantos;
- Las puertas reciben configuraciones de avance sobre el travesaño.

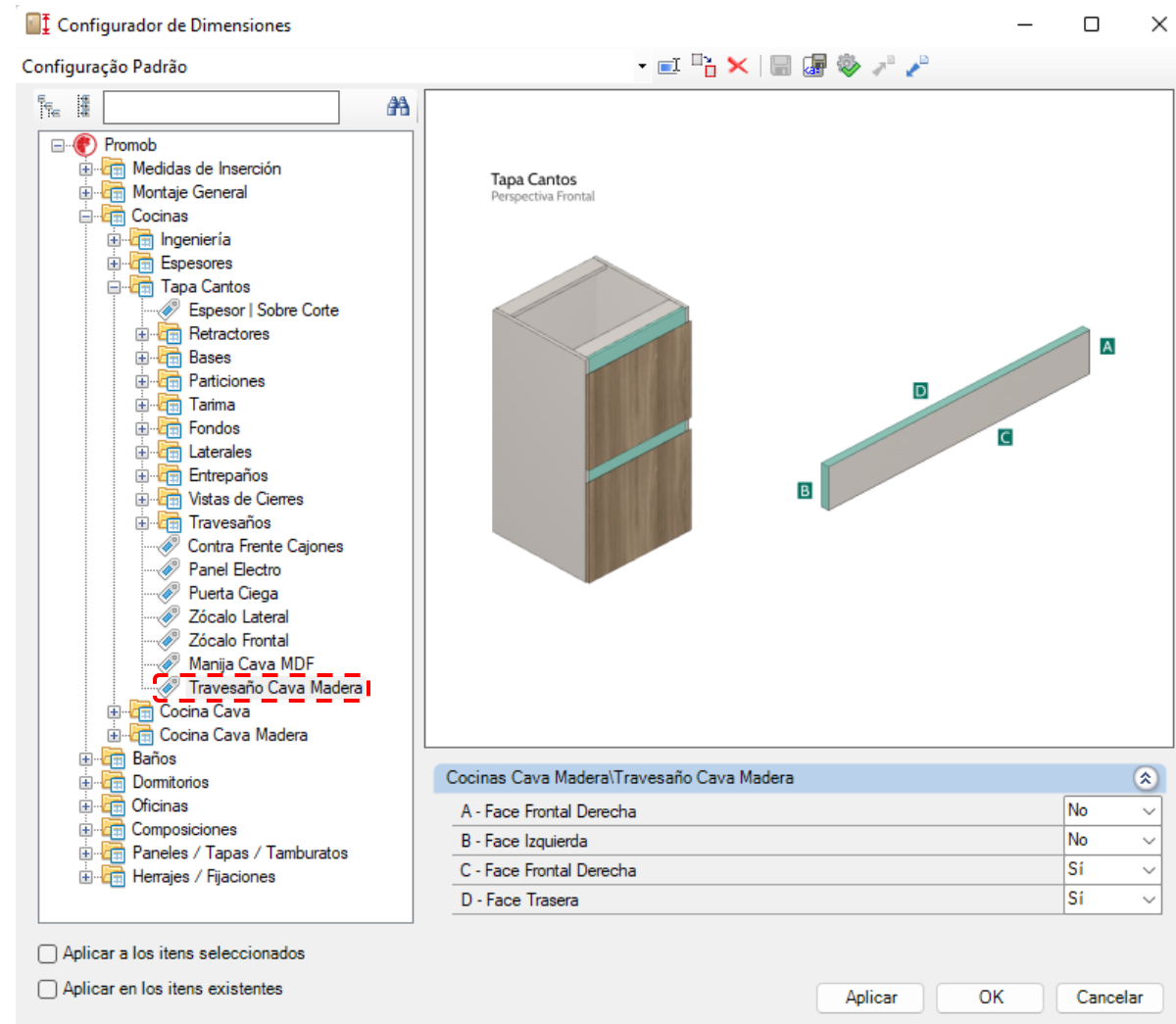
Modulación - Cocina Cava Madera

Bajos – Dimensiones y Espaciados



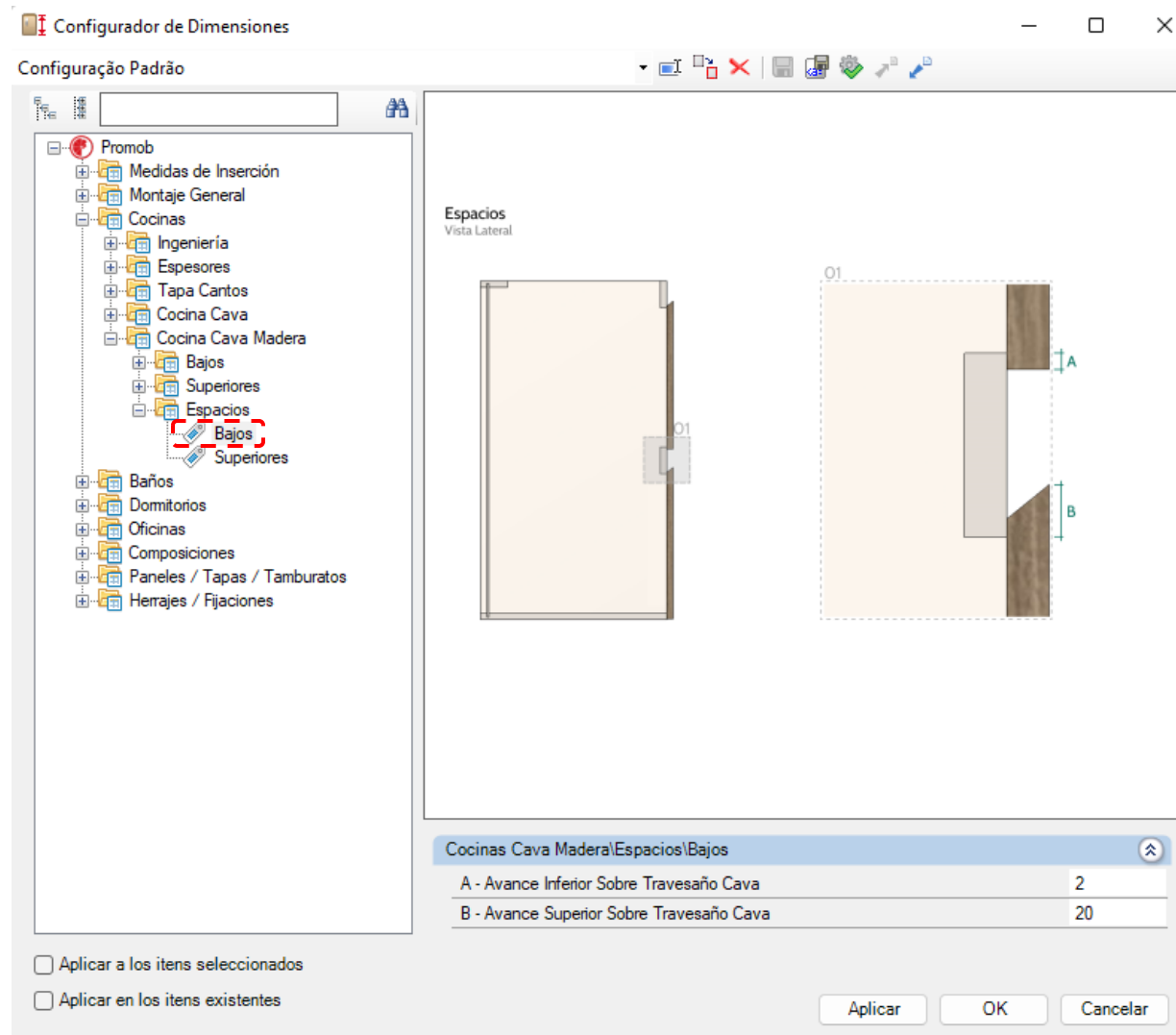
Modulación - Cocina Cava Madera

Tapa Canto – Travesaño Cava



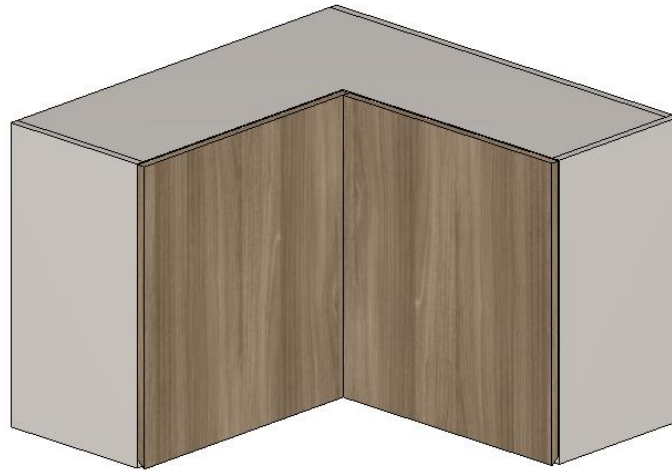
Modulación - Cocina Cava Madera

Superiores – Espacios



Modulación - Cocina Cava Madera

Superiores – Esquineros L

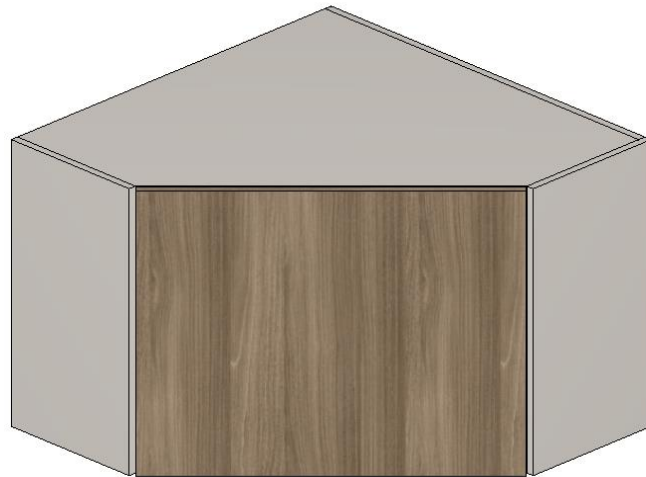


- Los esquineros L reciben las mismas configuraciones de montaje y dimensiones de los esquineros de Cocina.
- Las puertas reciben configuraciones de holgura inferior.

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

Modulación - Cocina Cava Madera

Superiores – Esquineros Oblicuos



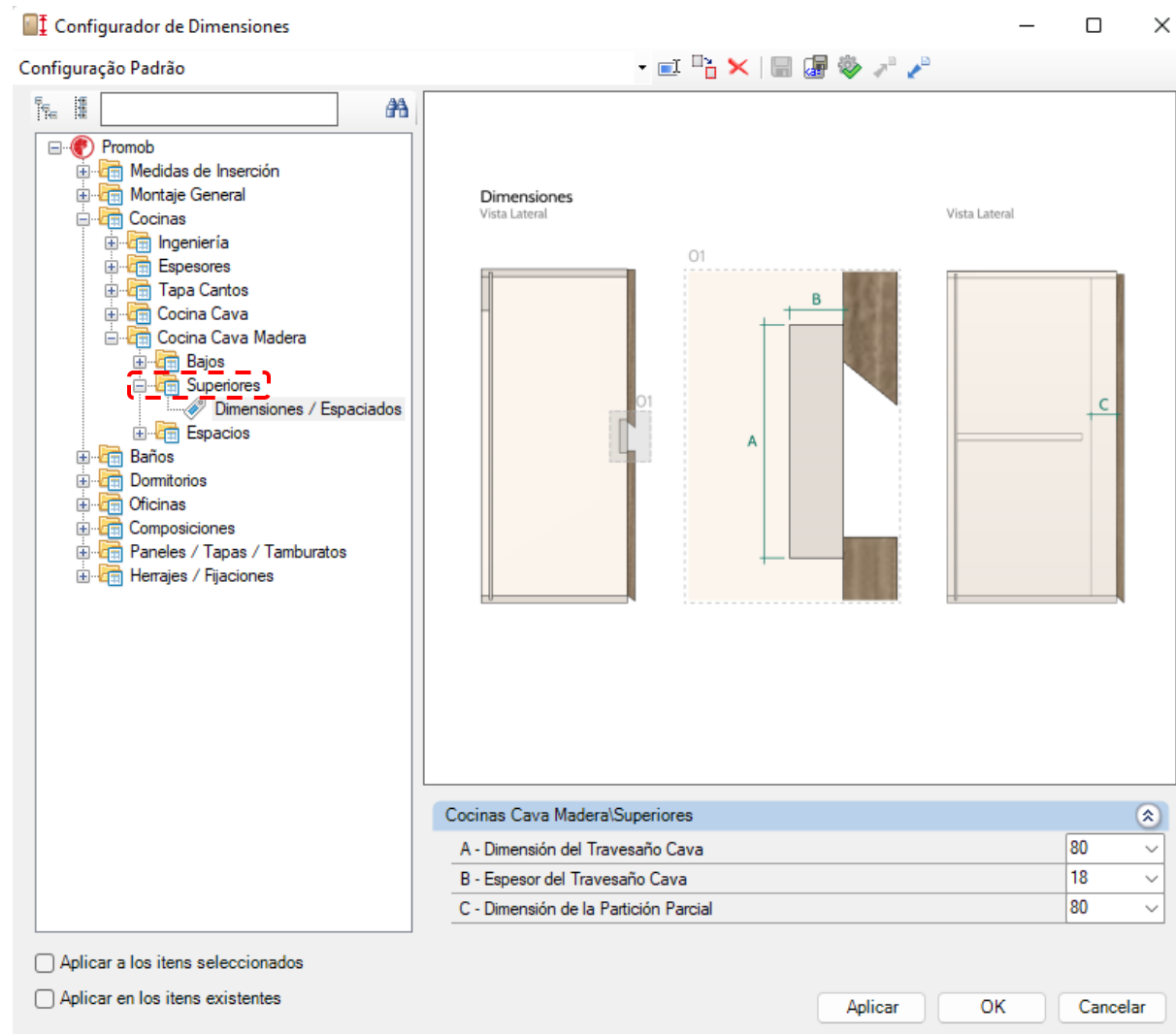
Dimensiones Externas		
	Mínimo	Máximo
Ancho	300	1000
Altura	300	1850
Profundidad	300	1000

- Disponible Esquinero Oblicuo 1P y Esquinero Oblicuo 2P;
- Los esquineros oblicuos reciben las mismas configuraciones de montaje y dimensiones de los cantos oblicuos de la línea de Cocinas.
- Las puertas reciben configuración de holga inferior.



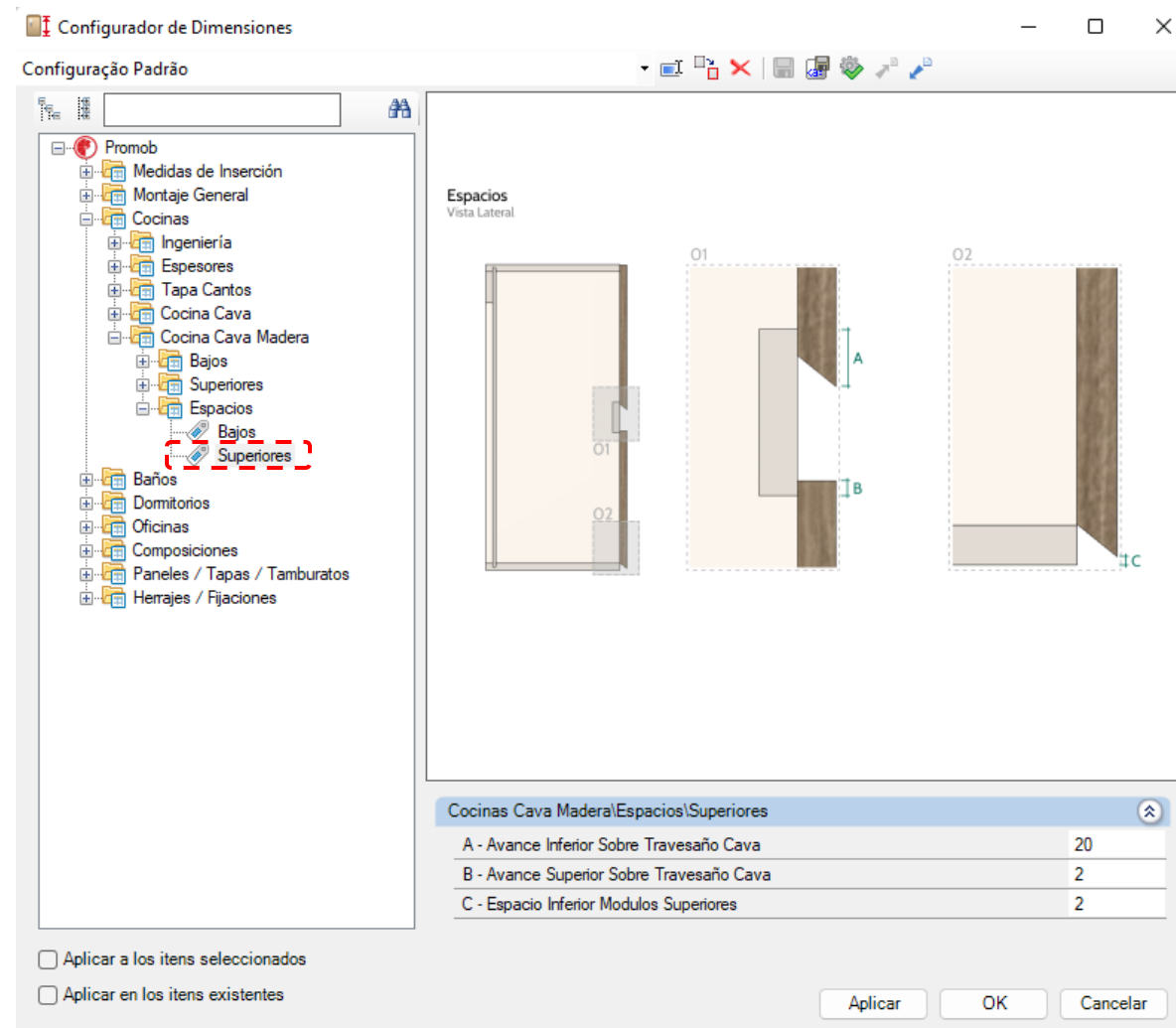
Modulación - Cocina Cava Madera

Superiores – Dimensiones y Espaciados



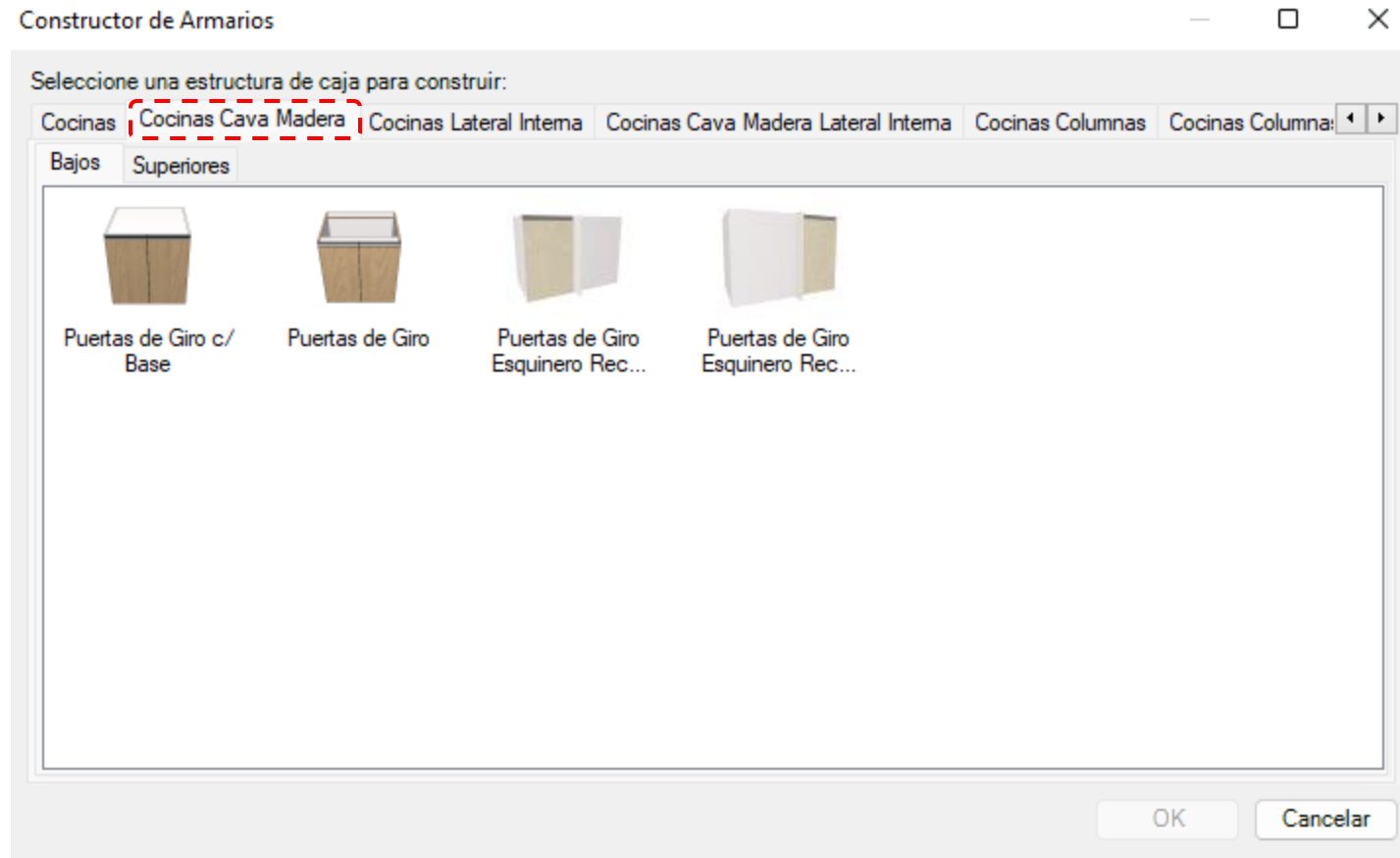
Modulación - Cocina Cava Madera

Superiores – Espacios



Constructor de Armarios - Cocina Cava Madera

- La estructura de la caja sigue el mismo padrón establecido a través del Configurador de Dimensiones en la línea de Cocinas.
- Los módulos están divididos entre Bajos y Superiores.



Constructor de Armarios - Cocina Cava Madera

- Bajos



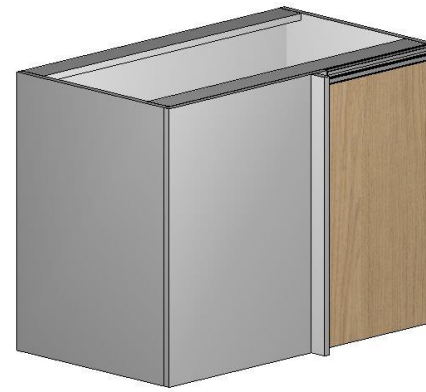
Puertas de
Giro c/ Base



Puertas de Giro



Puertas de Giro
Esquinero Recto
Derecho



Puertas de Giro
Esquinero Recto
Izquierdo

Constructor de Armarios - Cocina Cava Madera

- Superiores



Puertas de Giro



Puertas de Giro
Esquinero Recto
Derecho

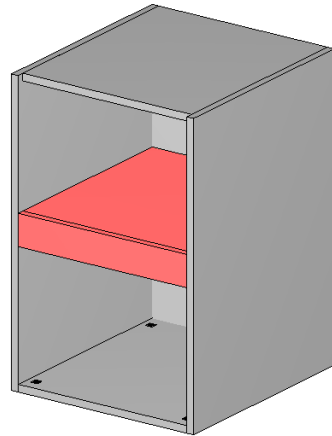


Puertas de Giro
Esquinero Recto
Izquierdo

Constructor de Armarios - Cocina Cava Madera

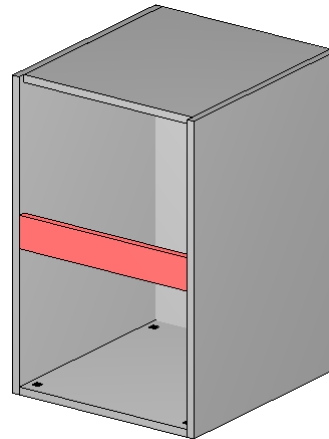
Componentes – Travesaño Cava

Con Entrepañó No Divide Fondo



- No divide el fondo.
- Sin reculo frontal.
- Misma herraje de la caja.

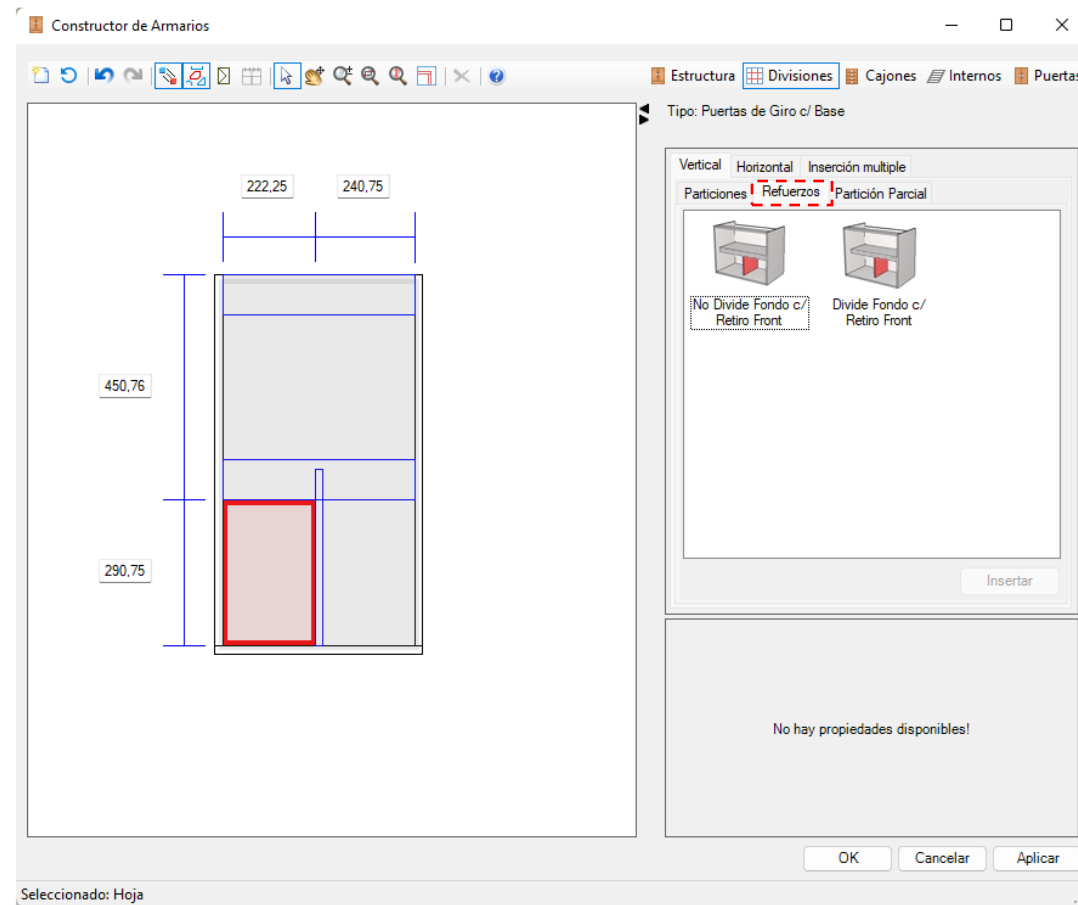
Sin Entrepañó



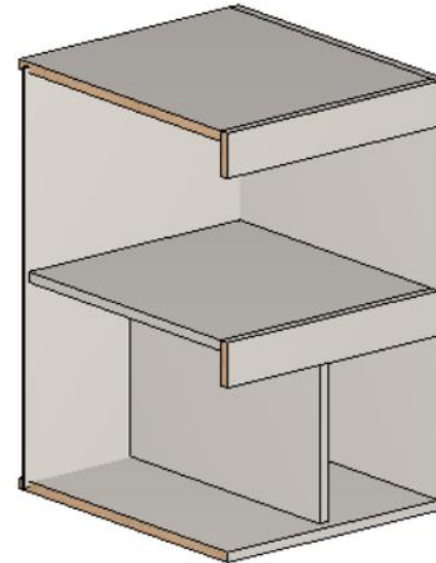
- Misma herraje de la caja.

- Además de los travesaños, la línea Cava Madera tiene divisores y estantes como la línea de Cocina. Excepto las estantes para puertas volquetes.

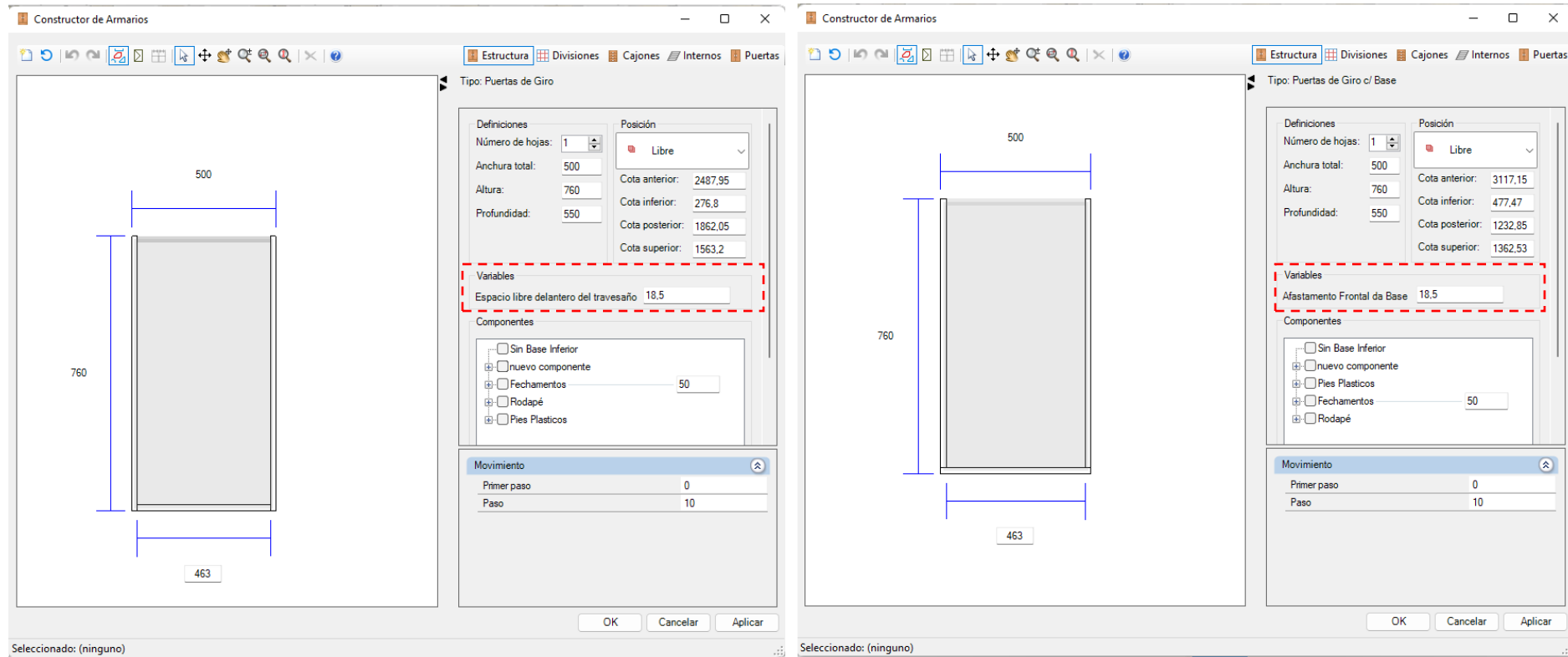
Constructor de Armarios - Cocina Cava Madera



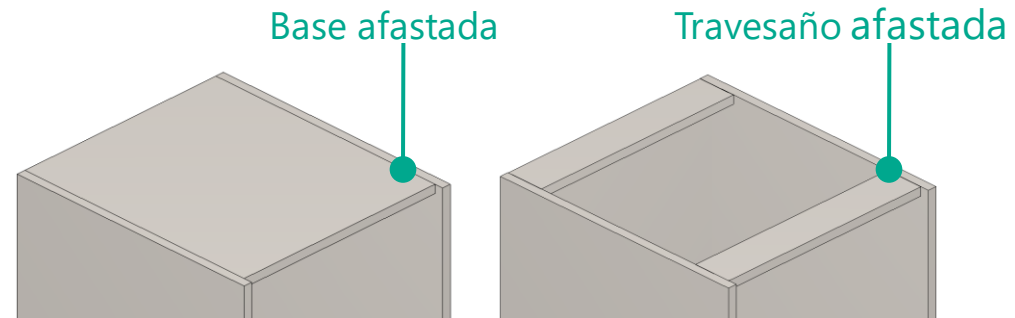
El Travesaño Cava debe ser insertado manualmente. Para el travesaño cava con estante, hay disponible divisorias verticales de Refuerzos.



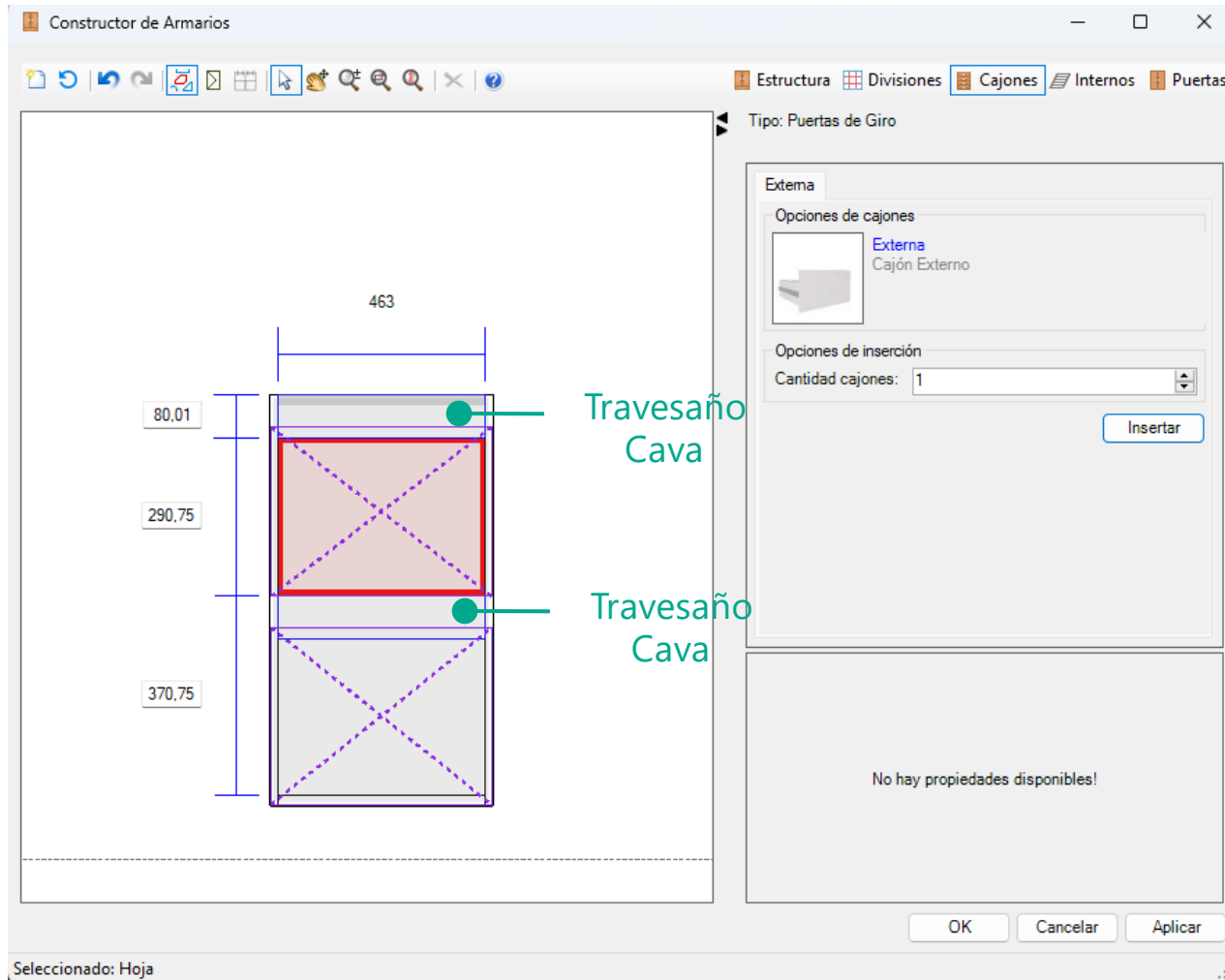
Constructor de Armarios - Cocina Cava Madera



En los módulos inferiores con puertas articuladas, es posible realizar alteraciones del afastamiento de base y travesaño frontal para recibir el travesaño cava.



Constructor de Armarios - Cocina Cava Madera



En cajones es necesario insertar travesaños cava en la parte superior y entre las puertas y/o frentes. Caso contrario la redimensión ocurrirá incorrecta.



Línea Baño

Modulación - Baño

Bajos – 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

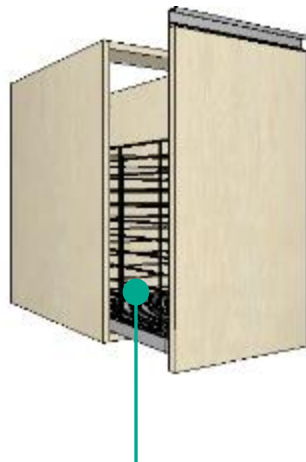
Modulación - Baño

Bajos – 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

Bajos – Módulos Base



**Noche + 1
Cajón
Grande**



**Noche + 1
Puerta**



**Noche + 2
Puertas**



**2 Puertas
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

Bajos – Módulos Base



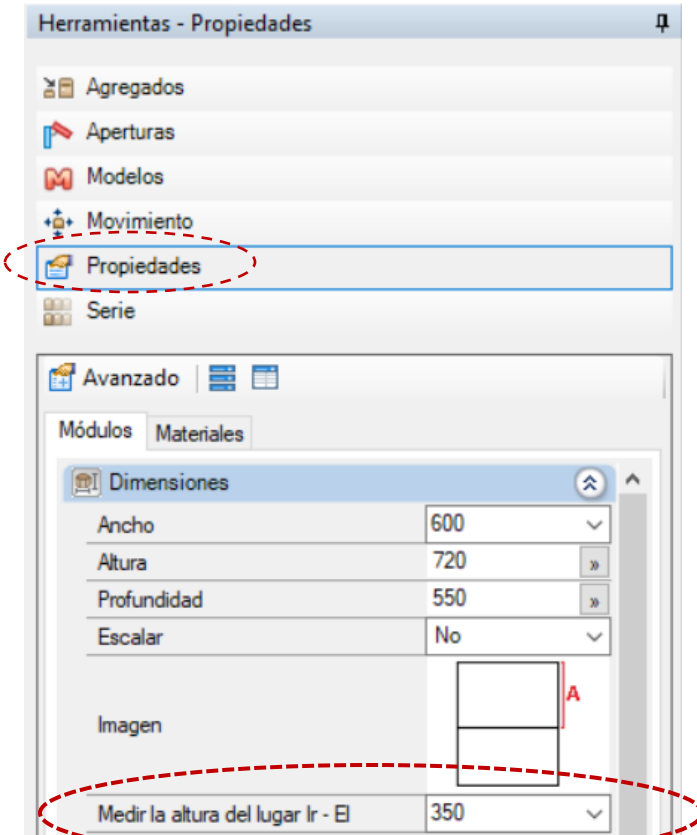
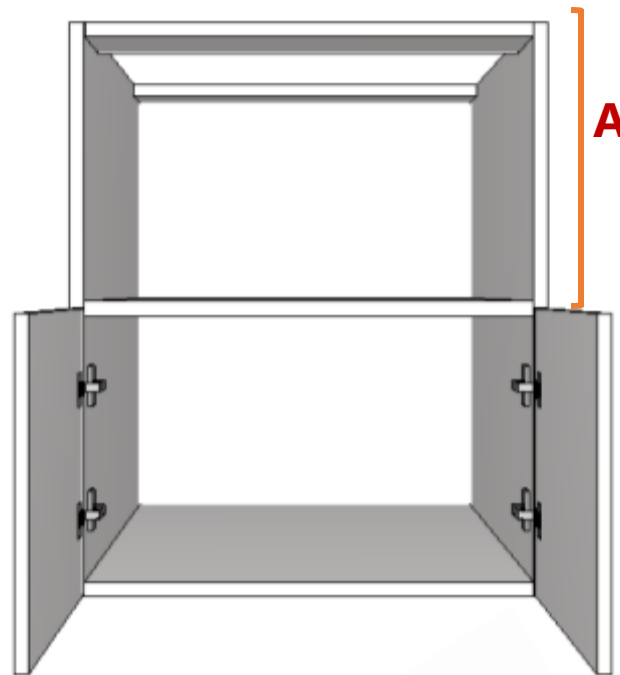
Noche +
1 Cajón
grande



Noche +
1 Puerta



Noche +
2 Puerta



Modulación - Baño

Bajos - Cajoneros



**1 Puerta + 1
Cajón grande**

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

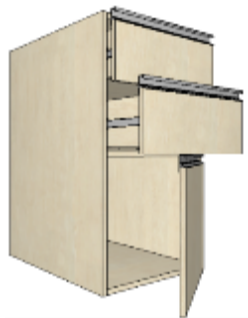


**2 Puertas + 1
Cajón**

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

Modulación - Baño

Bajos - 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

Bajos - 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

Bajos - 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

Bajos – 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

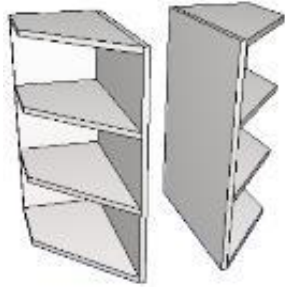


2 Puertas Deslizantes

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

Modulación - Baño

Bajos - Cantoneras



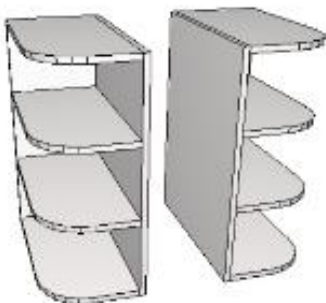
**Diagonal
Izquierdo /
Derecho**

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



**Achaflanado
Izquierdo /
Derecho**

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



**Curvo
Izquierdo /
Derecho**

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 construidos por el **Constructor de Armarios**.
- Disponibles en las opciones de módulos con o sin zócalo.

Modulación - Dormitorios

Altos - 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

Altos - 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



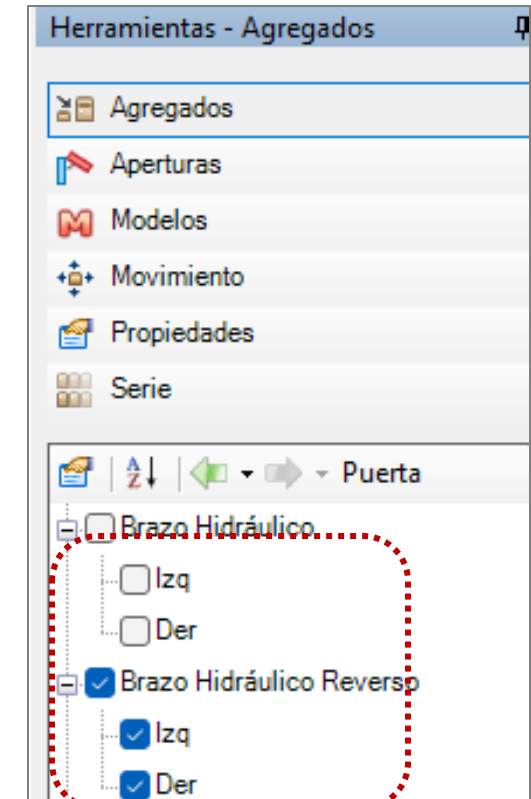
2 Puertas Correderas

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



Basculante 1 Puerta

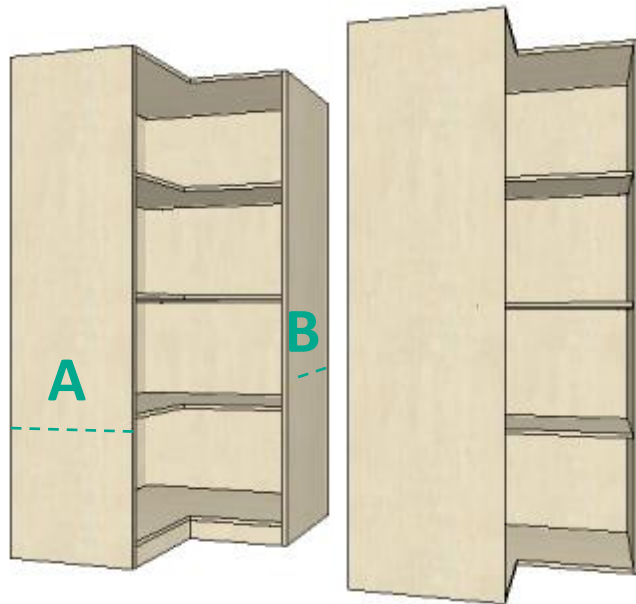
Dimensiones Externas		
	Mínimo	Máximo
Ancho	200	1200
Altura	300	1850
Profundidad	100	650



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

Esquinero - Armario



Esquinero Lc/
Zócalo

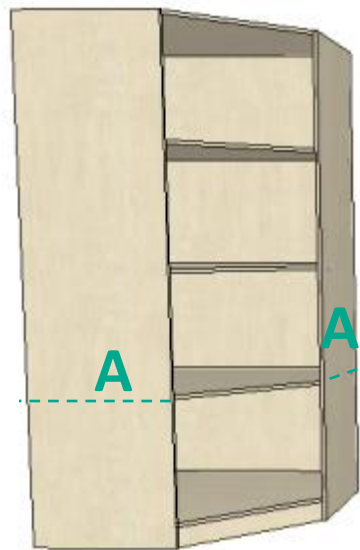
Esquinero Ls/
Zócalo

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

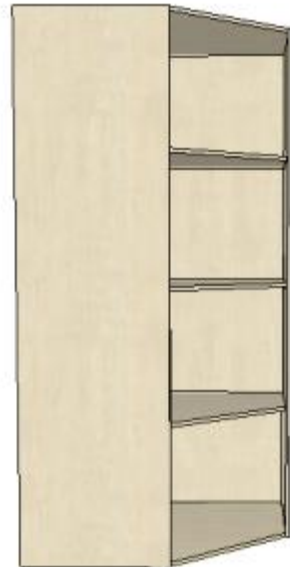
- Las medidas A y B se pueden editar en las propiedades del módulo durante el proyecto.
- Posibilidad de aumentar la cantidad de baldas a través de los agregados.
- Bases y baldas enteras (se envía al optimizador de corte como una pieza entera, sin la L).
- Es posible determinar si habrá recorte trasero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

Modulación - Dormitorios

Esquinero - Armarios



Esquinero Oblicua c/
Zócalo



Esquinero Oblicua s/
Zócalo

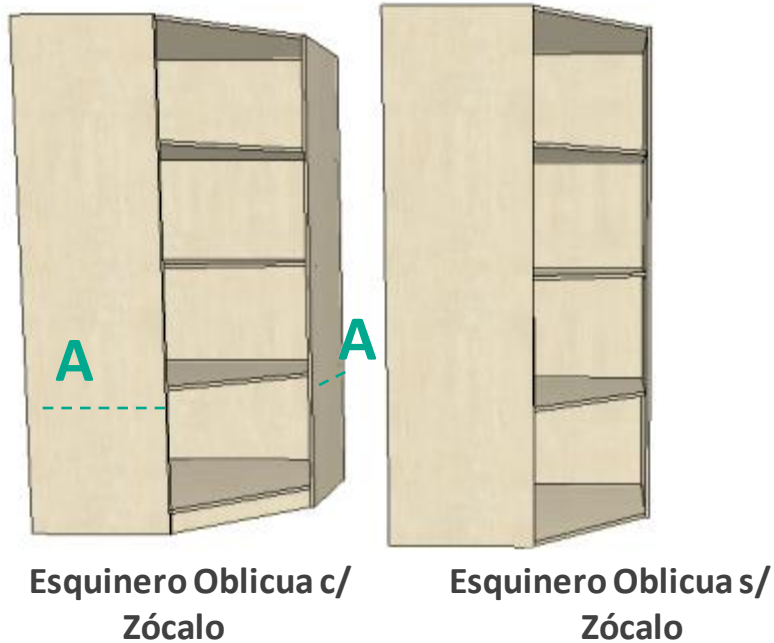
Esquinero Oblicuo 1 Puerta

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

Esquinero - Armarios



Esquinero Oblicuo 2 Puertas

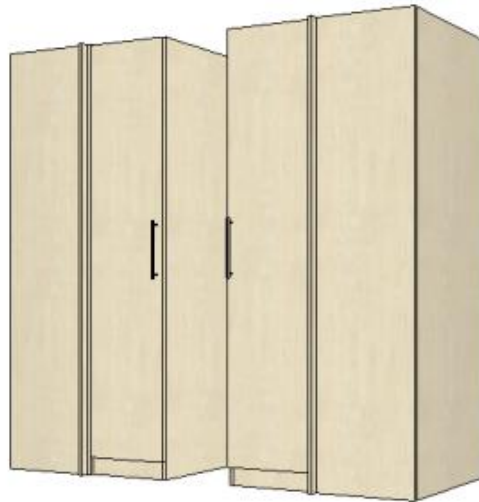
Dimensiones Externas		
	Mínimo	Máximo
Ancho	800	1500
Altura	1000	2700
Profundidad	700	1500

- 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.

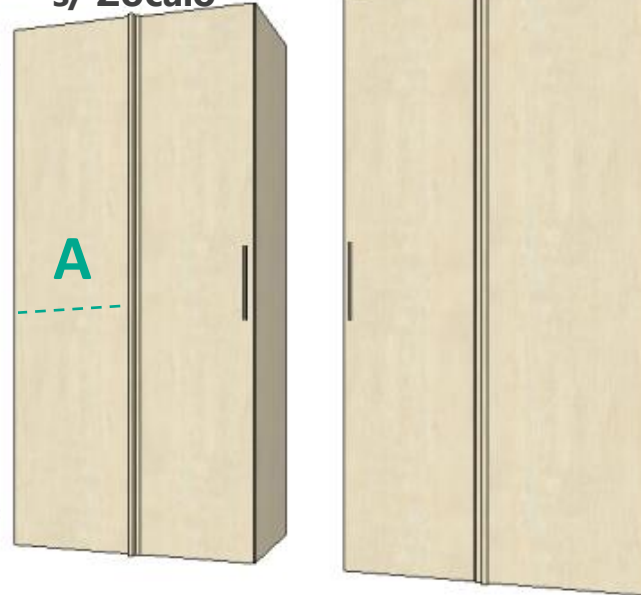
Modulación - Dormitorios

Armários - Cantos

Esquinero Recto Izq. /Der.
c/ Zócalo

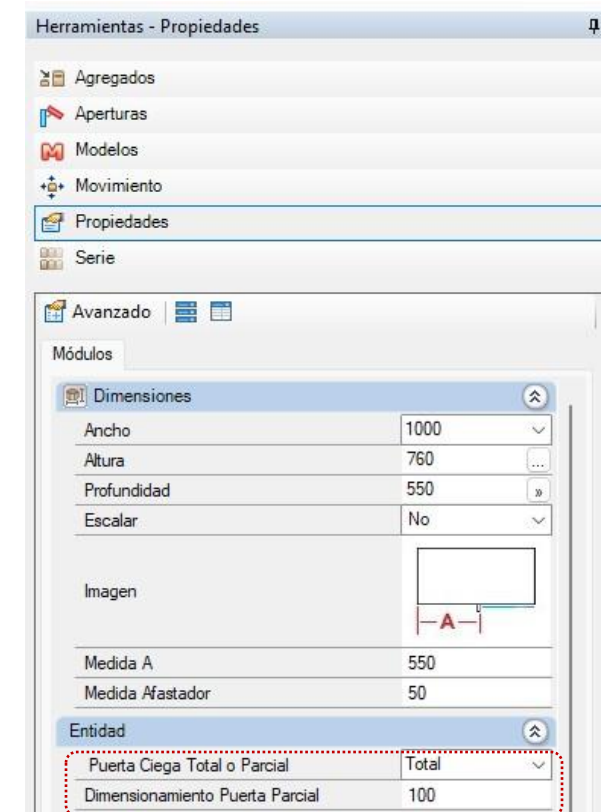


Esquinero Recto Izq./Der.
s/ Zócalo



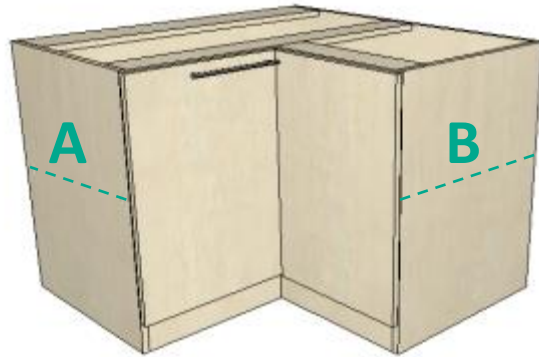
Dimensiones Externas		
	Mínimo	Máximo
Ancho	750	1200
Altura	1000	2700
Profundidad	300	1800

- La medida A se puede editar en las propiedades del módulo durante el diseño.
- Posibilidad de aumentar el número de estanterías mediante módulos.
- La puerta ciega se puede elegir entre Total o Parcial a través del **Panel de Propiedades**.
- La dimensión de la puerta ciega parcial se puede editar a través del **Panel de Propiedades**.
- La dimensión mínima de la puerta ciega parcial se puede editar usando el **Configurador de dimensiones**.



Modulación - Dormitorios

Esquinero L



Esquinero L c/ Zócalo



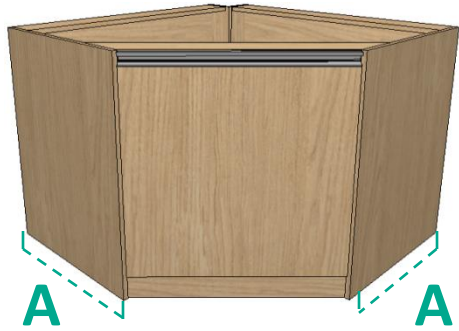
Esquinero L s/ Zócalo

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

Esquinero Oblicuo



Esquinero Oblicuo 1 y 2 puertas c/ Zócalo



Esquinero Oblicuo 1 y 2 puertas s/ Zócalo

Dimensiones Externas

	Mínimo	Máximo
Ancho	750	1000
Altura	300	900
Profundidad	700	1000

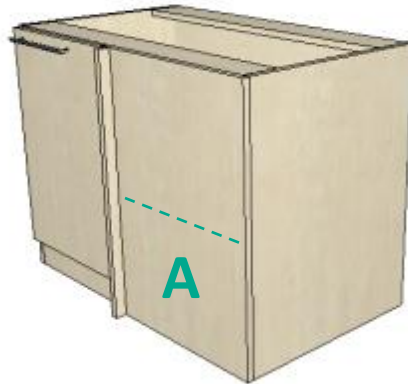
- Las medidas de A y A se pueden editar en las propiedades del módulo durante el proyecto.
- Posibilidad de aumentar cantidad de entrepaño a través de los agregados.
- Base y entrepaño enteras (se envía al optimizador de corte como una pieza entera, sin el recorte oblicuo)
- Es posible determinar si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

Modulación - Dormitorios

Esquinero Recto



Esquinero Recto Izq./Der. c/ Zócalo



Esquinero Recto 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 diseño.
- Posibilidad de aumentar el número de estanterías mediante módulos.
- La puerta ciega se puede elegir entre Total o Parcial a través del **Panel de Propiedades**.
- La dimensión de la puerta ciega parcial se puede editar a través del **Panel de Propiedades**.
- La dimensión mínima de la puerta ciega parcial se puede editar usando el **Configurador de dimensiones**.

Modulación - Dormitorios

Encimeras

Puertas de Giro



Puertas Deslizantes



Puertas de Giro



Puertas Deslizantes



Con Base Superior

Sin Base Superior

Dimensiones Externas		
	Mínimo	Máximo
Ancho	100	2700
Altura	100	1800
Profundidad	250	1000

*Profundidad Mínima en Puertas
Correderas: 300

- El ancho, la altura y la profundidad se pueden cambiar a través del Constructor de Armarios;
- Posibilidad de aumentar el número de baldas a través del Cabinet Builder.

Modulación - Dormitorios

Bajos – Módulos Base



c/ Zócalo



s/ Zócalo

Nicho

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



c/ Zócalo



s/ Zócalo

Cajonera 1P

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



c/ Zócalo



s/ Zócalo

Cajonera 2P

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

Modulación - Dormitorios

Bajos - 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

Bajos - 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



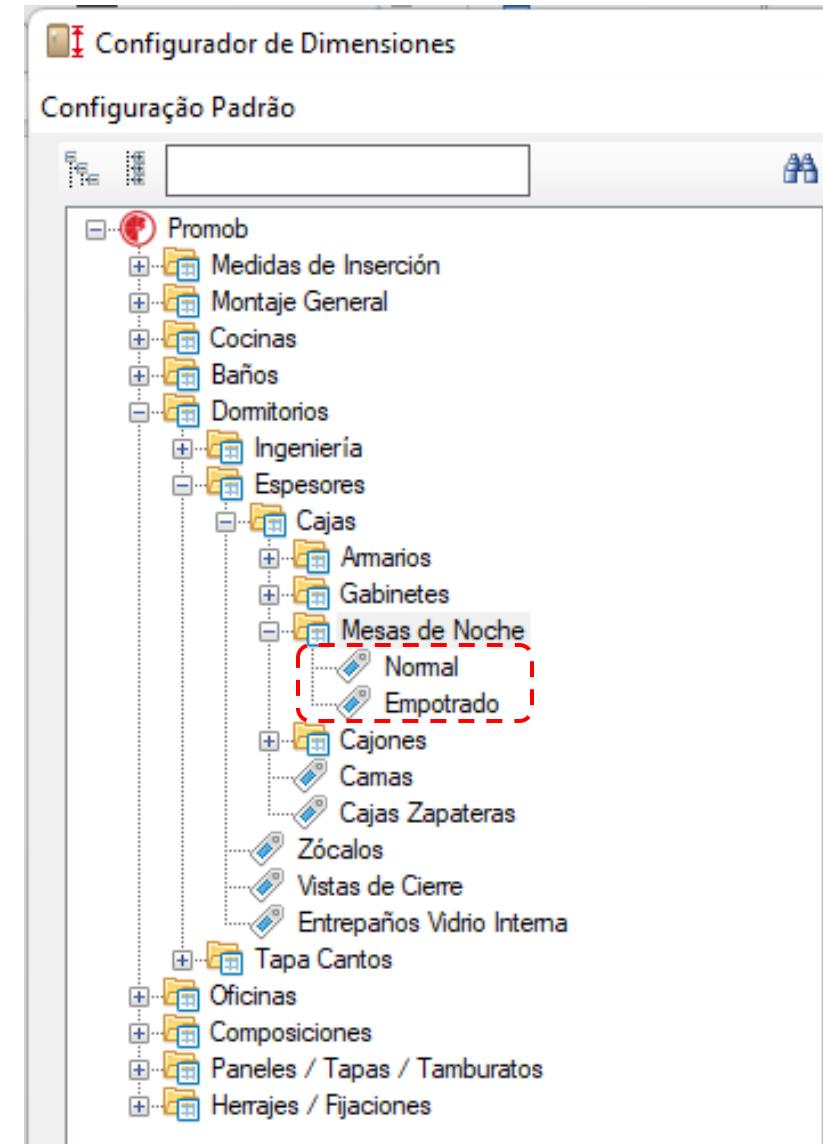
Frentes Externas



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.



Modulación - Dormitorios

Mesasita de Noche



Frentes Externas



Frentes Emporadas

3 Cajones

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



Frentes Externas



Frentes Emporadas

4 Cajones

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



Modulación - Dormitorios

Mesasita de Noche



Frentes Externas



Frentes Emporadas

Noche + 1
Cajón

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



Frentes Externas



Frentes Emporadas

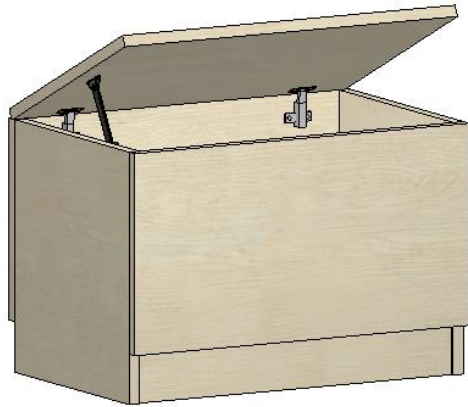
Noche + 2
Cajón

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



Modulación - Dormitorios

Baúl



c/ Zócalo

Dimensiones Externas		
	Mínimo	Máximo
Ancho	400	1200
Altura	150	900
Profundidad	300	1800



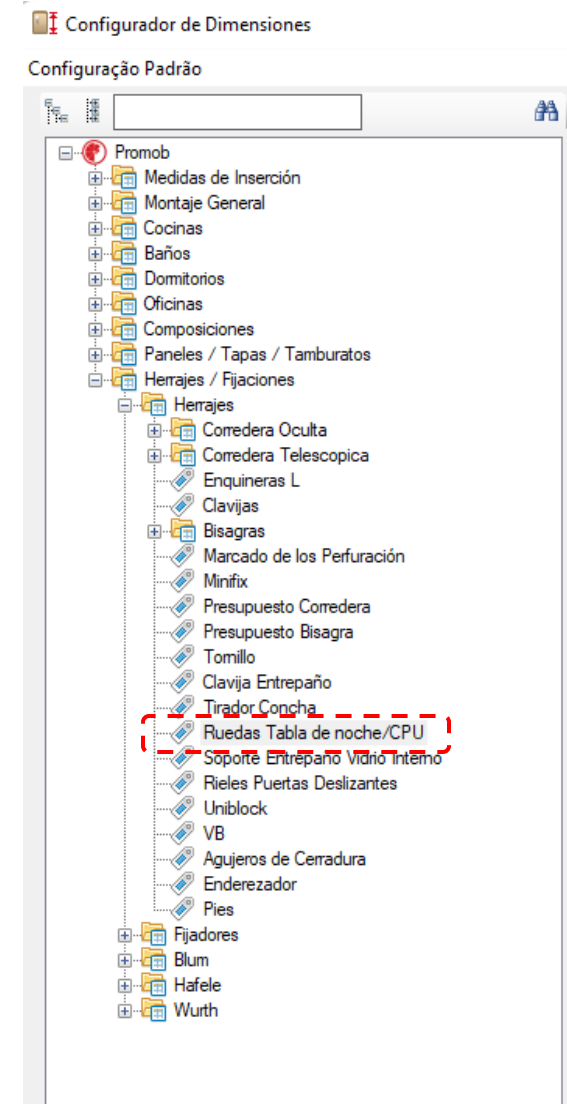
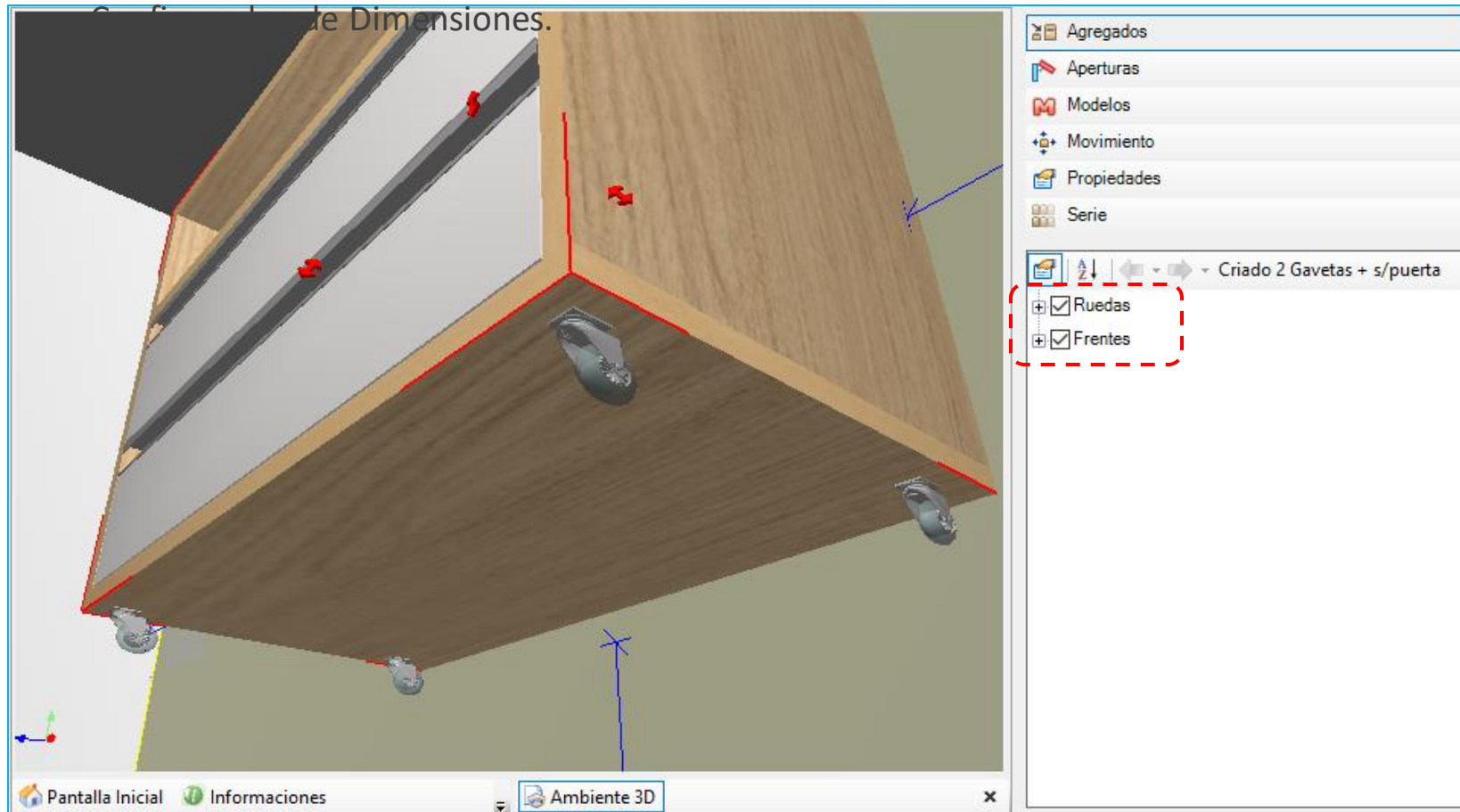
s/ Zócalo

Dimensiones Externas		
	Mínimo	Máximo
Ancho	400	1200
Altura	150	900
Profundidad	300	1800

Modulación - Dormitorios

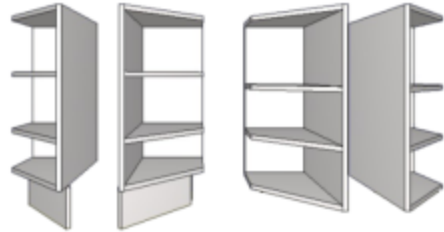
Mesita de Noche

- Los módulos **Mesita 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

Bajos - 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

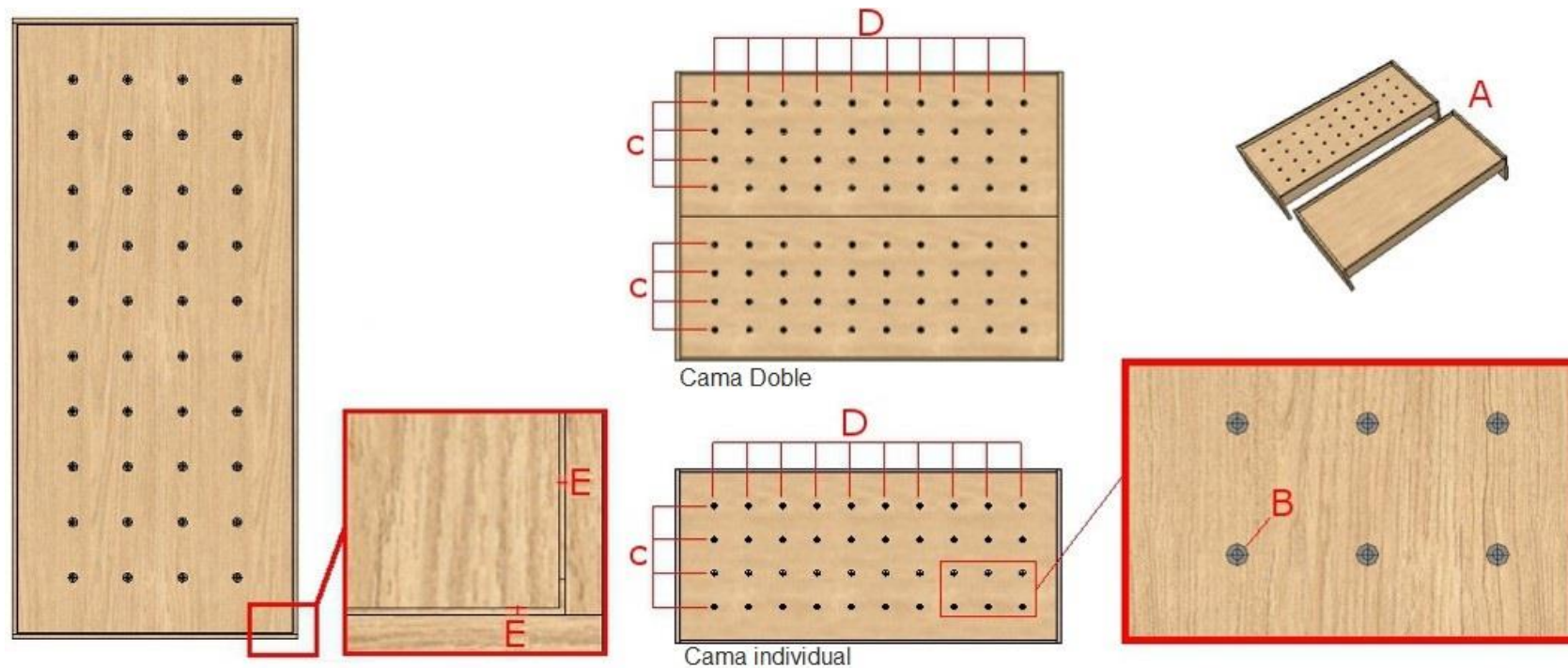
Dimensiones Externas		
	Mínimo	Máximo
Ancho	300	600
Altura	300	2750
Profundidad	300	1800

→ 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.

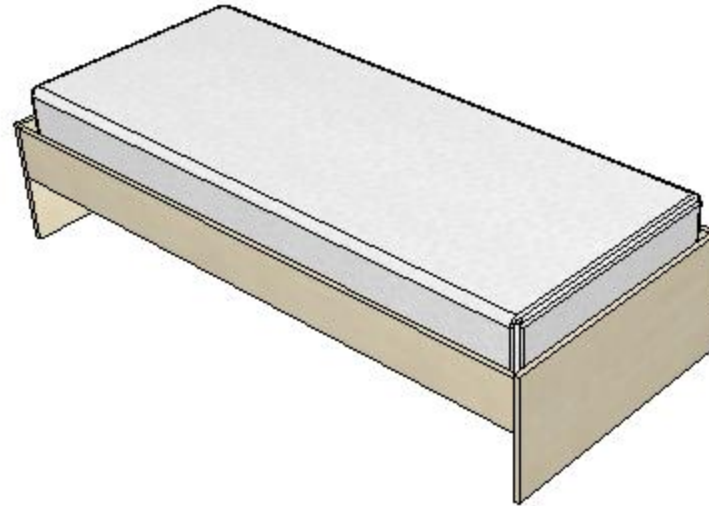


(Camino en el Configurador de Dimensiones igual al ejemplificado en el slide 197)



Modulación - Dormitorios

Camas – 1 Solo



1 Solo

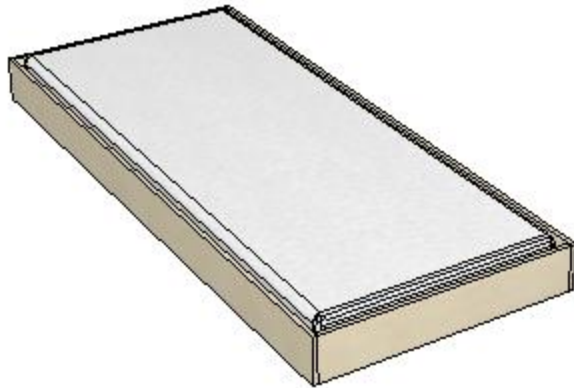
- La cama auxiliar es opcional, se puede sacarla a través de la pestaña **Agregados**.
- Las dimensiones de la altura de las camas, anchura y profundidad de los colchones y distancias se pueden configurar a través del **Configurador de Dimensiones**.
- Las dimensiones de las camas de una solo se definen 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

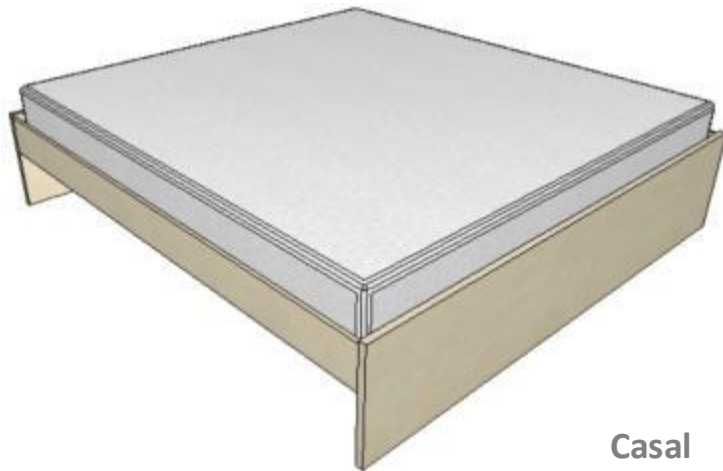
- Las dimensiones de las camas de 1 solo plaza se calculan a través de las medidas de los colchones de 1 solo definidas por el **Configurador de Dimensiones** más dos veces el valor de la holgura, también definida en el **Configurador de Dimensiones**.
- Las dimensiones de la cama auxiliar se pueden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

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



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**.

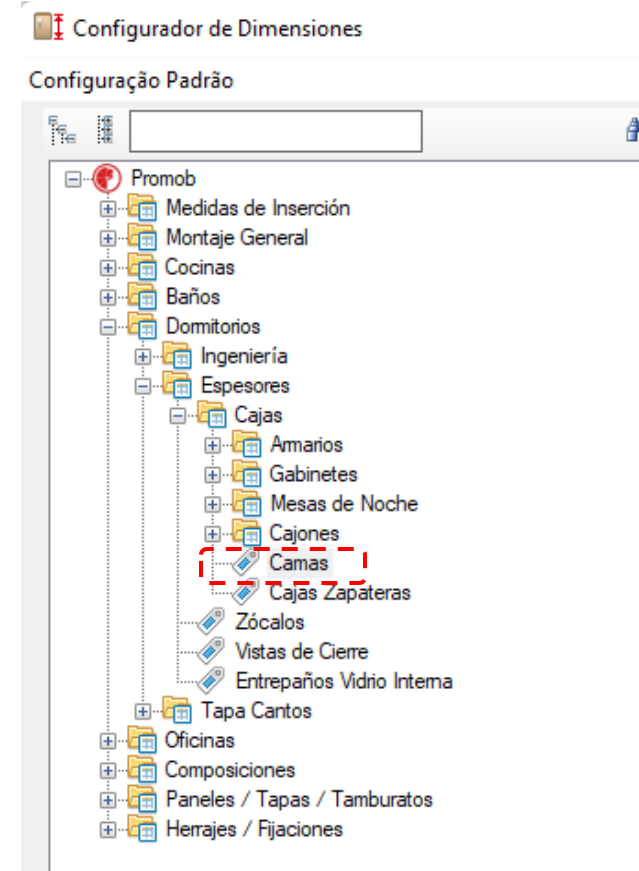
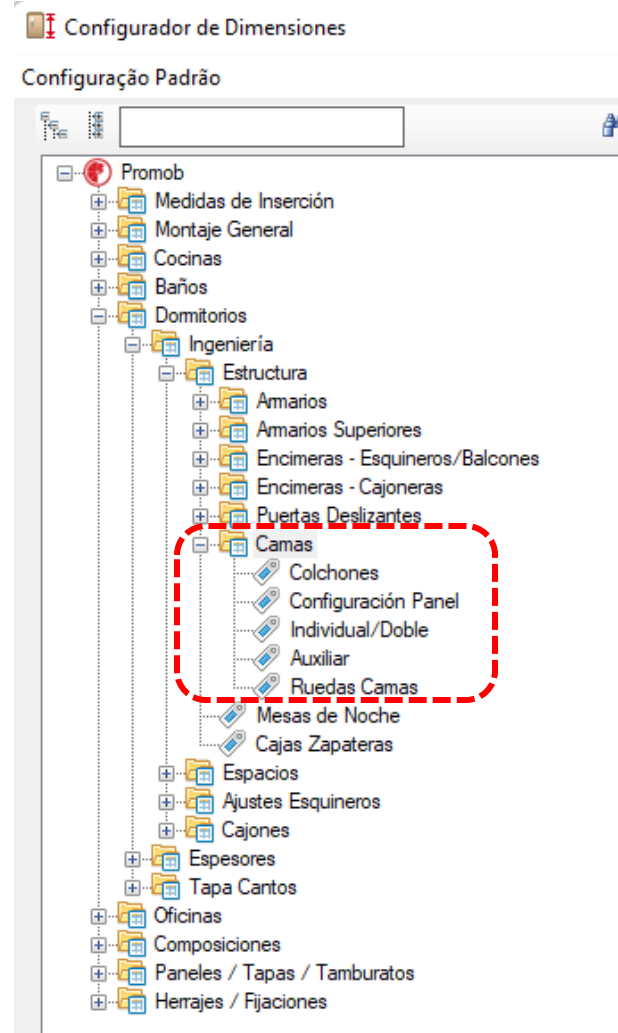
(Camino en el Configurador de Dimensiones igual al ejemplificado en el slide 197)



Modulación - Dormitorios

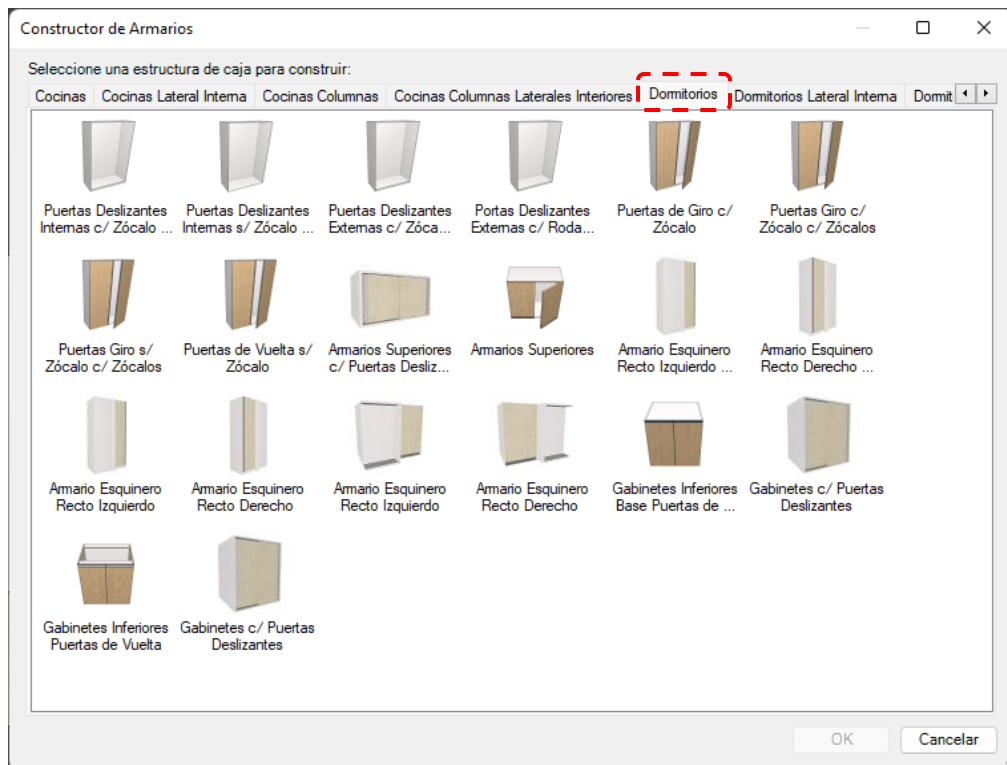
Camas – Doble Plaza

- 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



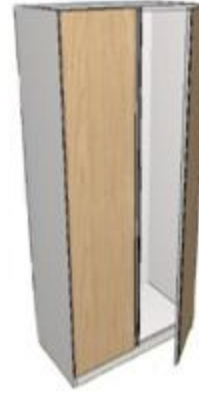
Puertas
Deslizantes Ext c/
Zócalo



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



Gabinetes Bajos
Base Puertas de
Giro



Gabinetes Bajos
Base c/ Puertas
Deslizantes



Gabinetes Bajos
Base Puertas de
Giro



Gabinetes Bajos c/
Puertas Deslizantes

Constructor de Armarios - Dormitorios

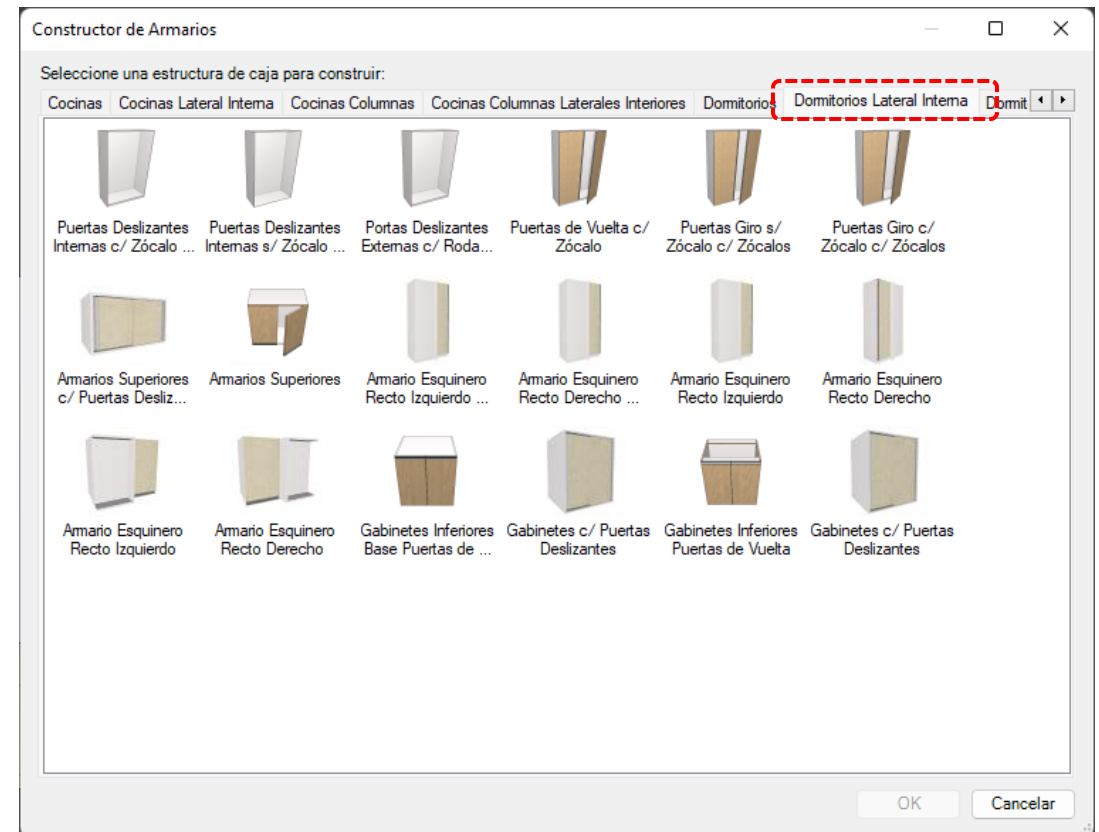
- Al acceder al Constructor de Armarios se muestran las estructuras de cajas disponibles en su sistema.

→ 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.

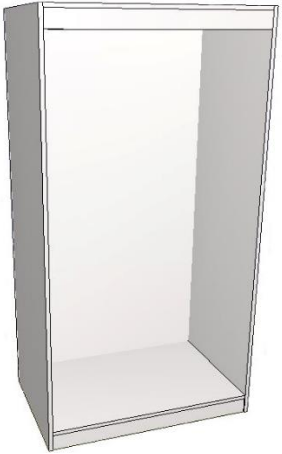
→ Opción **puertas de giro** se debe utilizar para inserción de puertas a través del constructor (las divisorias de vanos cortan las bases).

→ 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).

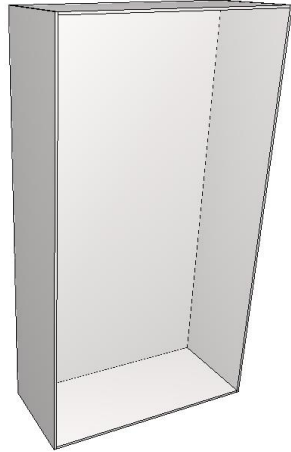


Constructor de Armarios – Dormitorios

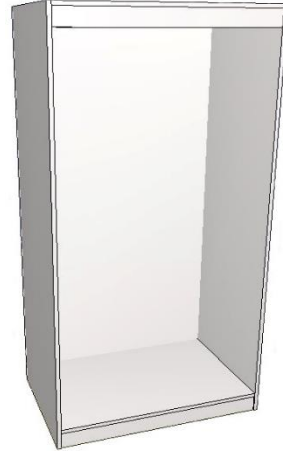
Laterales Interiores



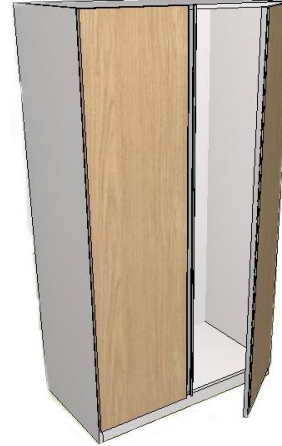
Puertas Deslizantes Int c/
Zócalo c/ Particiones Int



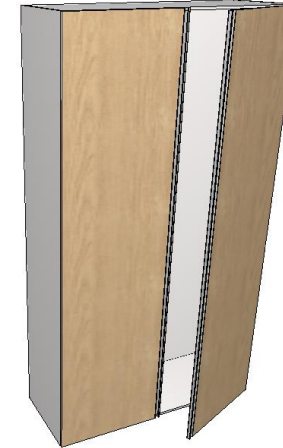
Puertas Deslizantes Int s/
Zócalo c/ Particiones Int



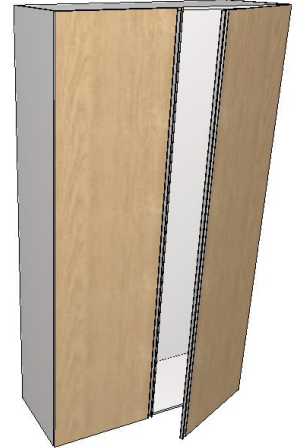
Puertas Deslizantes Ext
c/ Zócalo c/
Cerramiento



Puertas de Vuelta c/
Zócalo c/ Particiones Int



Puertas de Vuelta c/
Zócalo c/ Particiones Int



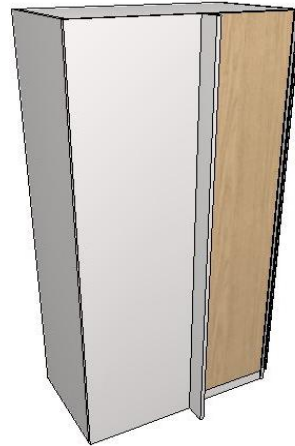
Puertas de Vuelta s/
Zócalo c/ Particiones Int



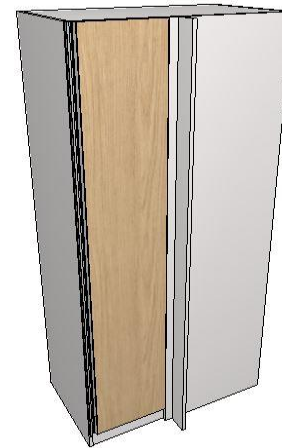
Gabinetes Superior c/
Puertas Correderas



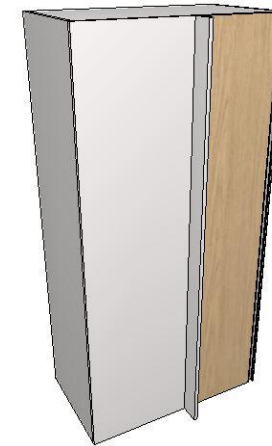
Gabinetes Superior



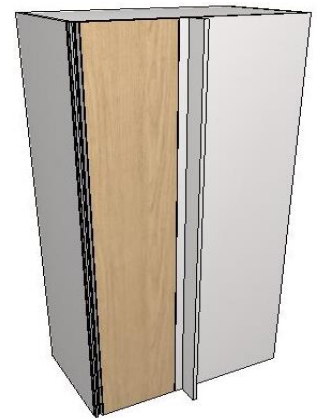
Armario Esquinero Recto
Izquierdo c/ Zócalo



Armario
Esquinero Recto
Derecho c/ Zócalo



Armario Esquinero Recto
Izquierdo



Armario Esquinero Recto
Derecho

Constructor de Armarios - Dormitorios



Gabinetes Bajos
Base Puertas de
Giro



Gabinetes Bajos
Base c/ Puertas
Deslizantes



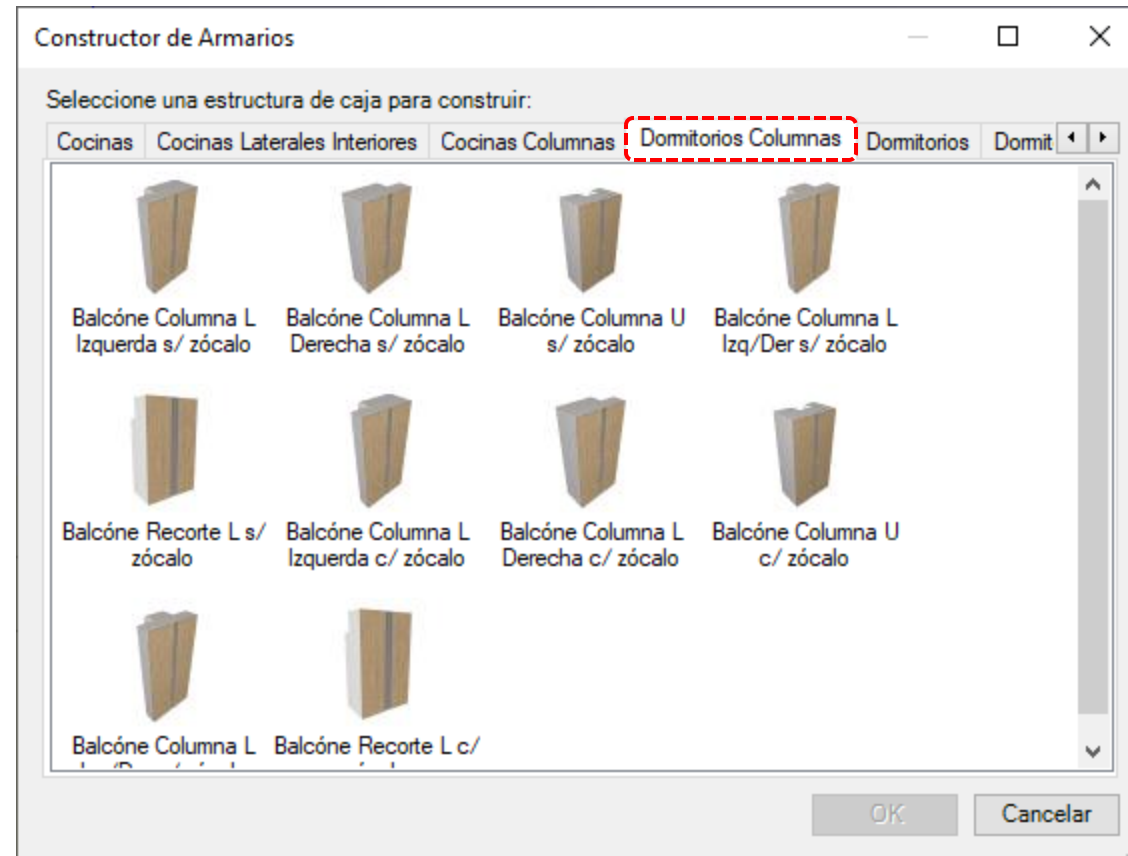
Gabinetes Bajos
Base Puertas de
Giro



Gabinetes Bajos c/
Puertas Deslizantes

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



Balcón Columna L
Izquierda s/ zócalo



Balcón Columna L
Derecha s/ zócalo



Balcón Columna U
s/ zócalo



Balcón Columna L
Izq/Der s/ zócalo



Balcón Recorte L s/
zócalo



Balcón Columna L
Izquierda c/ zócalo



Balcón Columna L
Derecha c/ zócalo



Balcón Columna U c/
zócalo



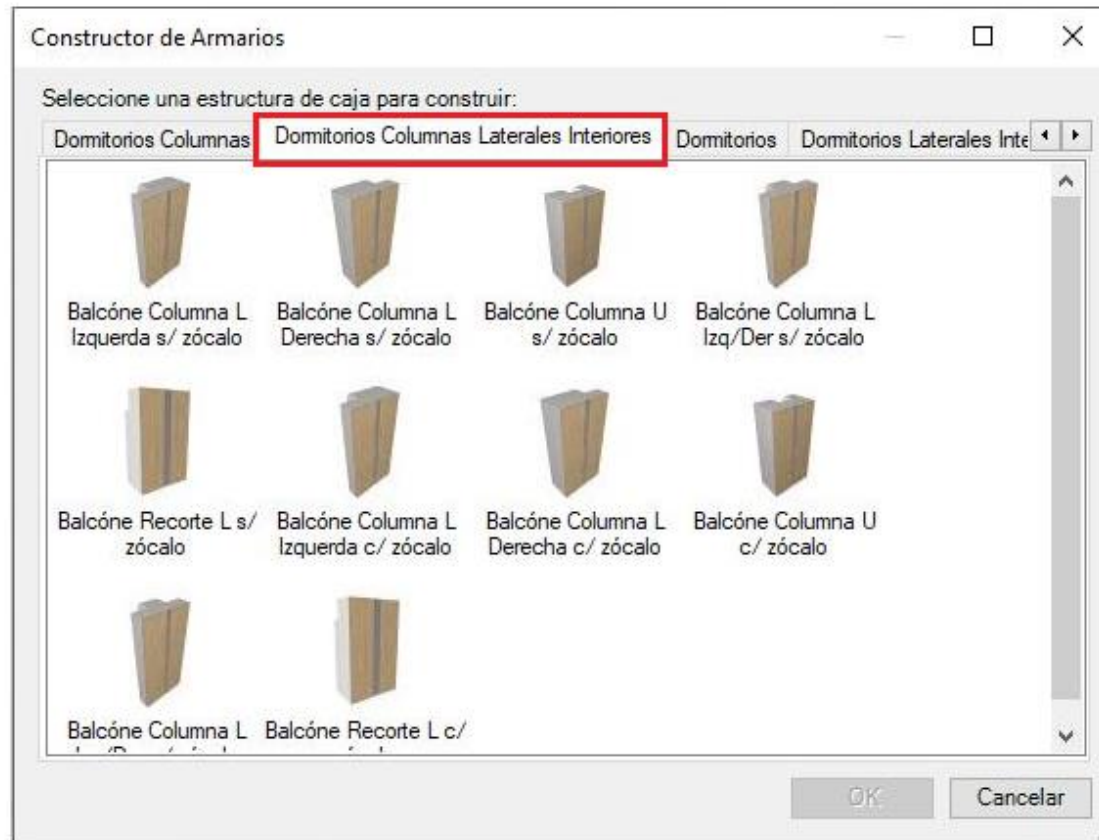
Balcón Columna L
Izq/Der c/ zócalo



Balcón Recorte L c/
zócalo

Constructor de Armarios – Dormitorios

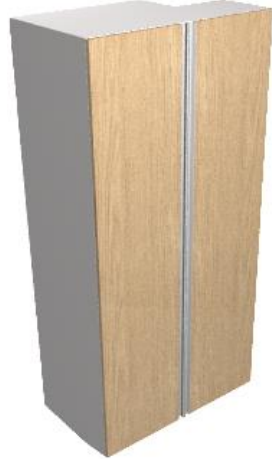
- Los módulos de opción para columnas solo tiene la opción con **puertas vuelta** para ser utilizado para insertar puertas a través del constructor (las particiones de vanos cortan las bases).



Constructor de Armarios – Dormitorios



Balcón Columna L
Izquierda s/ zócalo



Balcón Columna L
Derecha s/ zócalo



Balcón Columna U
s/ zócalo



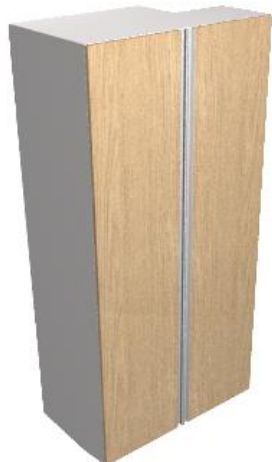
Balcón Columna L
Izq/Der s/ zócalo



Balcón Recorte L s/
zócalo



Balcón Columna L
Izquierda c/ zócalo



Balcón Columna L
Derecha c/ zócalo



Balcón Columna U c/
zócalo



Balcón Columna L
Izq/Der c/ zócalo



Balcón Recorte L c/
zócalo

Constructor de Armarios – Dormitorios

- Estantes disponibles en Constructor de Armarios:

✓ Particiones:



Respaldo no Dividido
s/ Retiro Frontal



Respaldo no Dividido
c/ Retiro Frontal



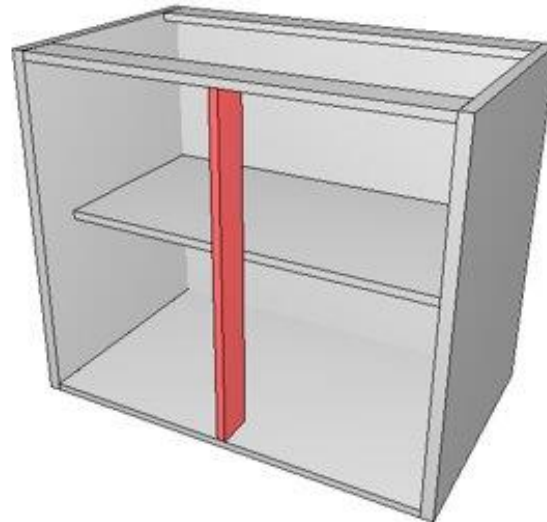
Respaldo Dividido s/
Retiro Frontal



Respaldo Dividido c/
Retiro Frontal

Constructor de Armarios – Dormitorios

- Estantes disponibles en Constructor de Armarios:
 - ✓ Particiones parcial:



- No divide el fondo.
- Alineado con el frente del módulo.

Constructor de Armarios – Dormitorios

Configurador de Dimensiones

Configuración Padrón

Promob

- Medidas de Inserción
- Montaje General
- Cocinas
- Baños
- Dormitorios
 - Ingeniería
 - Estructura
 - Amarios / Esquineros
 - Montaje
 - Dimensiones / Espaciados**
 - Encimeras - Esquineros/Balcones
 - Encimeras - Cajoneras
 - Amarios Superiores
 - Puertas Deslizantes
 - Camas
 - Mesas de Noche
 - Cajas Zapateras
 - Espacios
 - Ajustes Esquineros
 - Cajones
 - Espesores
 - Tapa Cantos
 - Oficinas
 - Composiciones
 - Paneles / Tapas / Tamburatos
 - Herrajes / Fijaciones

Dimensiones / Espaciados

Vista Lateral

Vista Superior

Fondo Refuerzo Base Lateral Particiones Entrepauo

01 02 03 04 05

A B I J K L M P

Vista Lateral Cajones Internos

O

Cajones Externos

N

01 02 02 03 04 05

C E G D E D

H - Espacio de la rañura en el ancho	0,5	▼
I - Retiro Trasero de la Base	0	▼
J - Retiro Trasero de Lateral	0	▼
K - Retiro Frontal Lateral	0	▼
L - Espacio trasero de la partición que divide fondo	0	▼
L - Espacio trasero de la partición que no divide fondo	0	▼
M - Espacio trasero de entrepauo de vidrio	25,5	▼
M - Espacio trasero de entrepauo fija que divide fondo	25,5	▼
M - Espacio trasero de entrepauo fija que no divide fondo	25,5	▼
M - Espacio trasero de entrepauo móvil	25,5	▼
N - Espacio de eliminación Trasera Cajón Extemo	25	▼
O - Espacio de eliminación Trasera Cajón Interno	25	▼
P - Dimensión de partición parcial	80	▼

Aplicar a los itens seleccionados

Aplicar en los itens existentes

Aplicar OK Cancelar

Constructor de Armarios – Dormitorios

- Entrepapeños disponibles en Constructor de Armarios:

- ✓ Entrepapeños M3viles:



s/ Retiro Frontal



c/ Retiro Frontal

Invisible

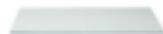
- ✓ Entrepapeños Fijos:

Respaldo no Dividido
s/ Retiro FrontalRespaldo no Dividido
c/ Retiro FrontalRespaldo Dividido s/
Retiro FrontalRespaldo Dividido c/
Retiro Frontal

- ✓ Entrepapeños Vidrio:



s/ Retiro Frontal

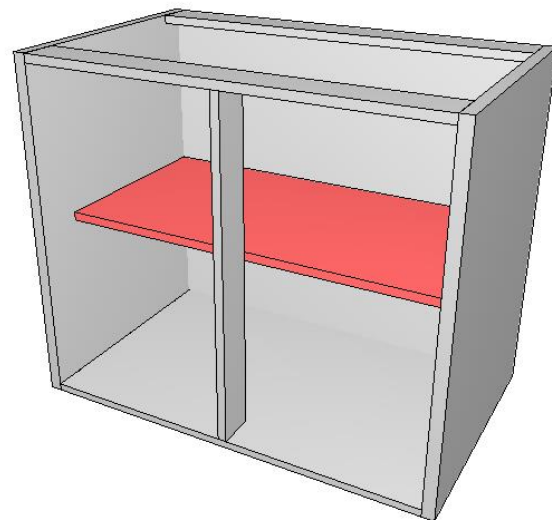


c/ Retiro Frontal

Constructor de Armarios – Dormitorios

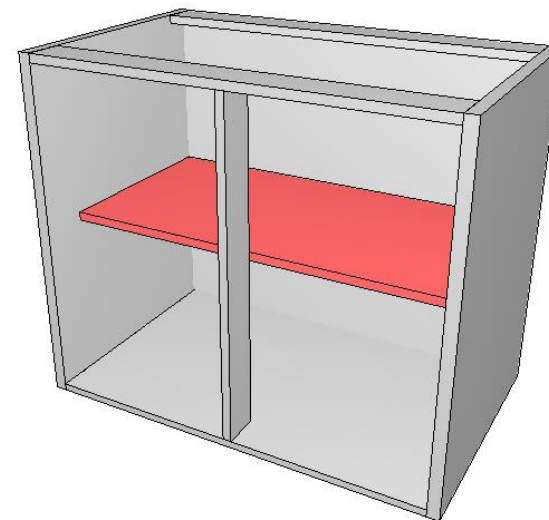
- Entrepaños disponibles en Constructor de Armarios:
 - ✓ Entrepaños Fijos:

No Divide el Fondo



- No divide el fondo.
- Empotrado delante del módulo.

Divide el Fondo

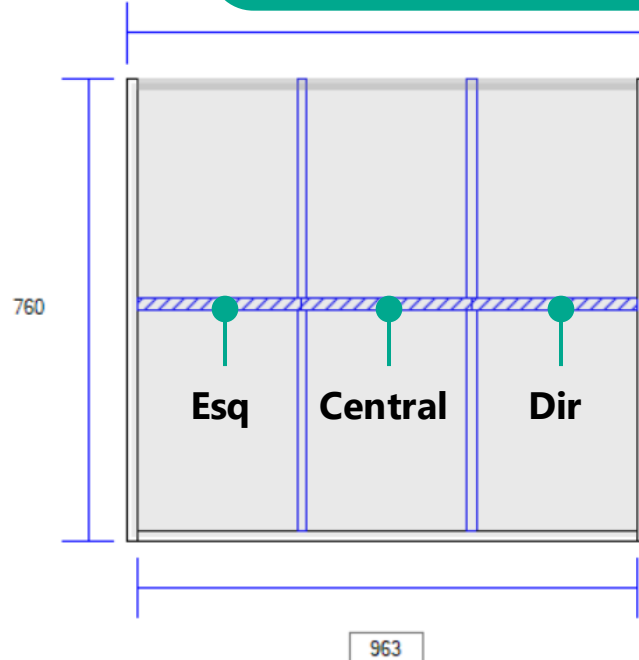


- Divide el fondo.
- Empotrado delante del módulo.

Constructor de Armarios – Dormitorios

Constructor de Armarios

Cuando se utilizan divisores parciales, es necesario seleccionar el estante correspondiente al hueco a utilizar.

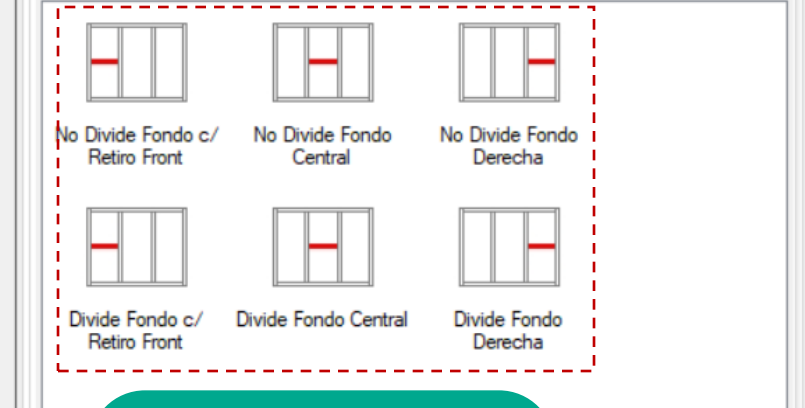


Estructura Divisiones Cajones Internos Puertas

Tipo: Gabinetes Inferiores

Vertical Horizontal Inserción múltiple

Entrepaños móviles Entrepaños Fijos Entrepaño Vidrio Estantes para Partición Parcial



Para un correcto funcionamiento, es importante que los estantes utilizados sean del mismo tipo.

Insertar

Movi

Pri

Pa

0

10

OK

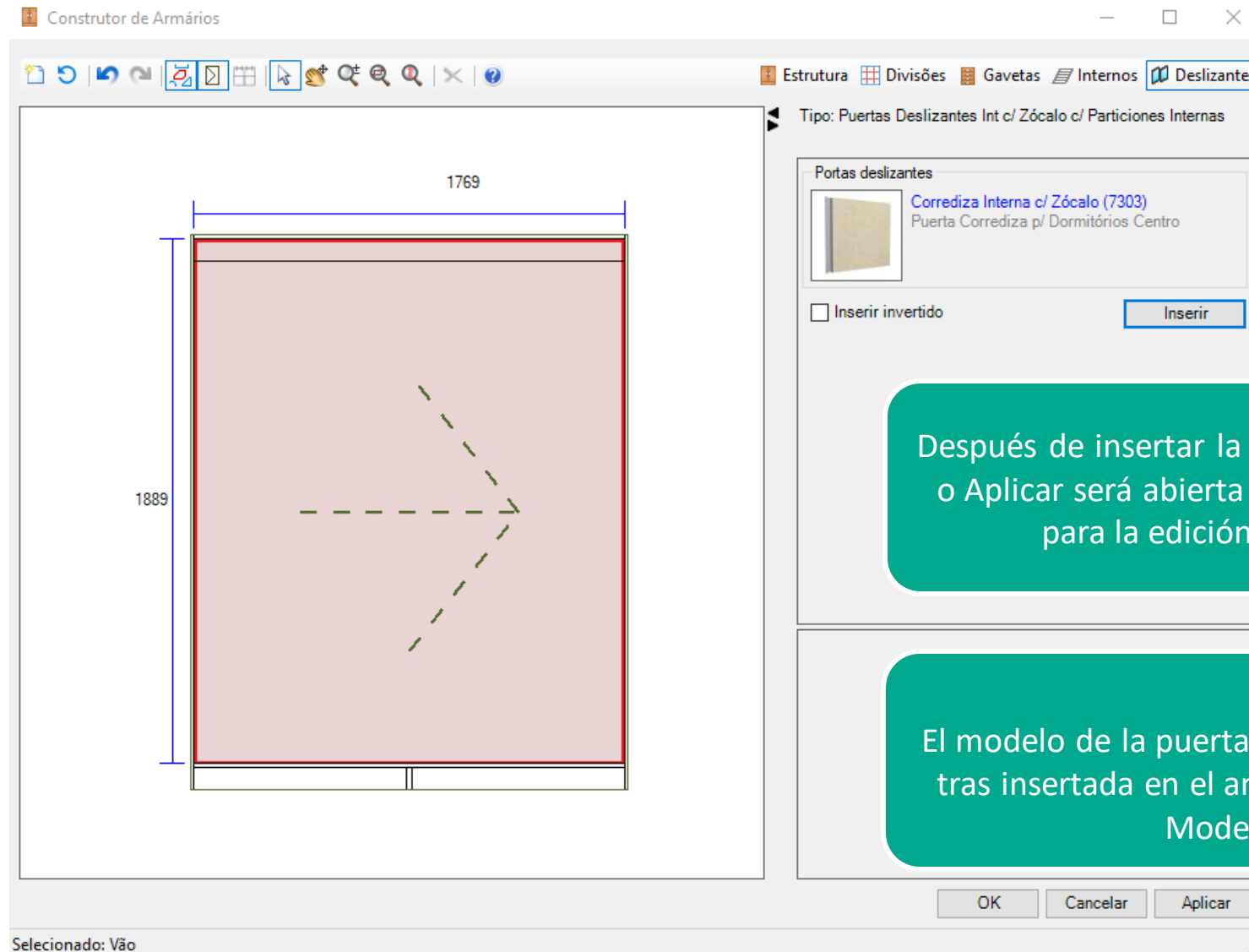
Cancelar

Aplicar

Seleccionado: (ninguno)

Puertas Deslizantes

Puertas - Deslizantes



Puertas Deslizantes

Puertas - Deslizantes

Editor de Puertas

Tipo: Interna c/ Rodapé

Configuración

Perfiles

Frente seleccionada

Numero de puertas	3
Ancho de puertas	623
Superposición	50
Espacio	15,5
Separación	0
Ancho	1769
Altura en relación al piso	0
Altura de la estructura	2000

Al clicar en las flechas, podemos alterar la posición de las puertas.

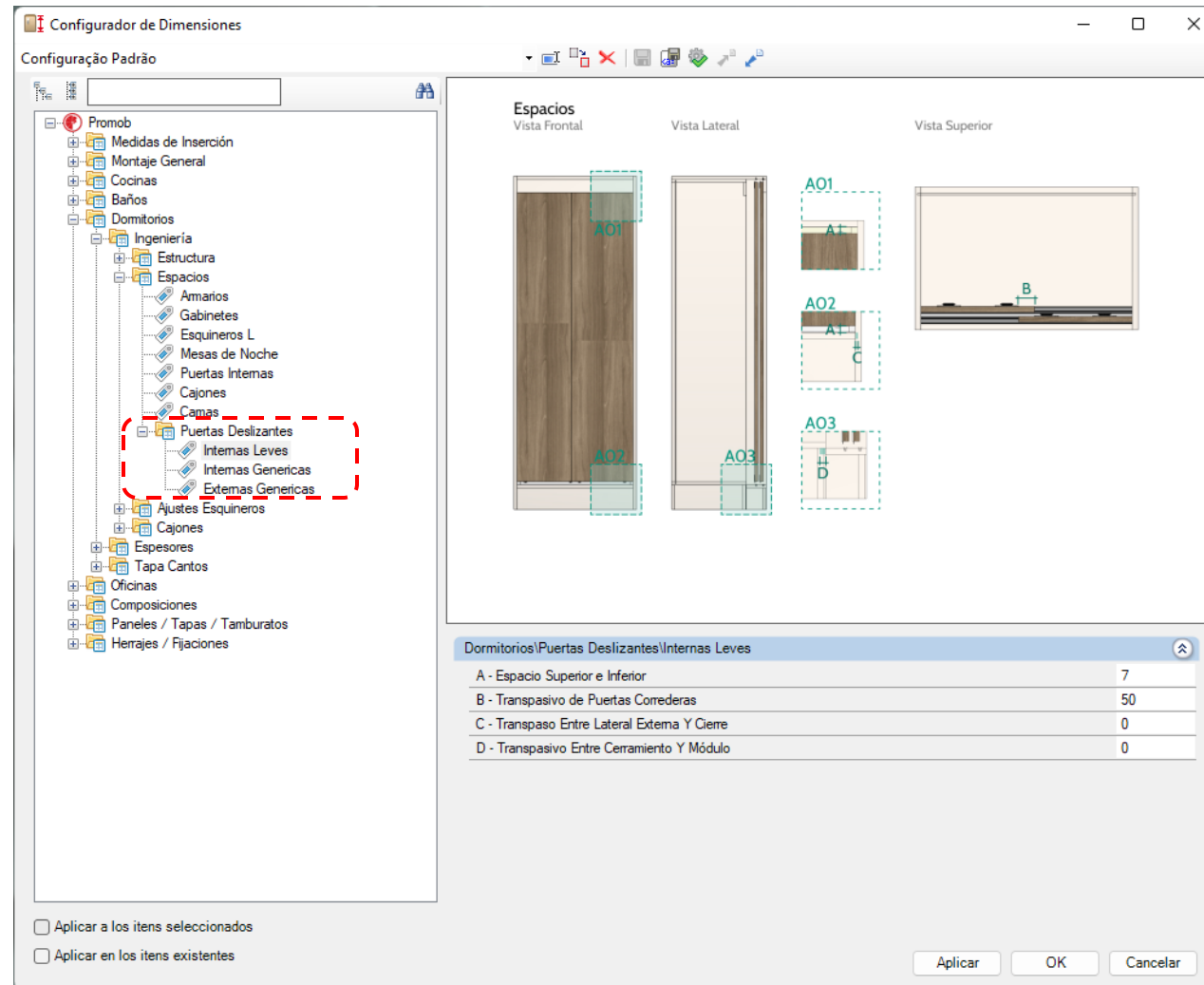
Después de configurar y clicar en OK el armario será insertado en el ambiente.

OK Cancelar



Constructor - Puertas Deslizantes

Puertas – Deslizantes



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



Constructor - Puertas Deslizantes

Puertas – Deslizantes

Configurador de Dimensiones

Configuración Padrão

Promob

- Medidas de Inserción
- Montaje General
- Cocinas
- Baños
- Dormitorios
 - Ingeniería
 - Espejos
 - Cajas
 - Armarios
 - Puertas de Giro
 - Puertas Deslizantes internas s/ puertas**
 - Puertas Deslizantes externas sin puertas**
 - Superiores
 - Superiores Deslizantes
 - Gabinetes
 - Mesas de Noche
 - Cajones
 - Camas
 - Cajas Zapateras
 - Zócalos
 - Vistas de Cierre
 - Entrepapeños Vidrio Interna
 - Tapa Cantos
- Oficinas
- Composiciones
- Paneles / Tapas / Tamburatos
- Herrajes / Fijaciones

Espejos

Vista Frontal

Vista Lateral

Puertas Deslizantes Internas

Dormitorios\Cajas Armarios Puertas Deslizantes Internas sin Puerta

A - Fondo	6	▼
B - Lateral	18	▼
C - Divisoria	18	▼
D - Vista de Fechamento	18	▼
E - Base Superior	18	▼
F - Entrepapeño Fijo	18	▼
G - Entrepapeño Móvil	18	▼
H - Base Inferior	18	▼
I - Puerta	18	▼

Aplicar a los itens seleccionados
 Aplicar en los itens existentes

Aplicar OK Cancelar

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



Modulación - Dormitorios

Agregados - Rejillas



Zapatera Fija



Perchero



Corbatero



Pantalonero

- La inserción de los accesorios depende de la dimensión mínima del espacio definida en el **Configurador de Dimensiones**.
- Se pueden cambiar de tamaño en la pestaña **Propiedades** y no generan información de perforación.



Modulación - Dormitorios

Agregados – Rejillas:

Configurador de Dimensiones

Configuração Padrão

Promob

- Medidas de Inserción
- Montaje General
 - Variación de Espesor de Placa
 - Tapa Cantos
 - Cajones
 - Tiradores / Perfiles
 - Retiro
 - Refuerzo
 - Condición de visibilidad
 - Incrementos
 - Desplazamiento Desgano
 - Proceso de Mecanizado
 - Perfil LED
 - Zócalos Traseros
 - Accesorios para constructores de gabinetes
 - Condición de visibilidad
 - Dimensiones
 - Cocinas
 - Dormitorios**
 - Cocinas
 - Baños
 - Dormitorios
 - Oficinas
 - Composiciones
 - Paneles / Tapas / Tamburatos
 - Herrajes / Fijaciones

Dimensiones

Vista Frontal Perchero Extensible

Vista Lateral Perchero Extensible

Vista Frontal Puerta-Cinturones

Vista Lateral Puerta-Cinturones

Vista Frontal Zapatera Fija

Vista Lateral Zapatera Fija

Vista Frontal Puerta-Pantalones

Vista Lateral Puerta-Pantalones

Accesorios

A - Ancho Perchero Extensible	660
B - Profundidad Perchero Extensible	660
C - Altura Perchero Extensible	660
D - Ancho PT Cinturones	0
E - Profundidad PT Cinturones	0
F - Altura PT Cinturones	0
G - Ancho Zapatera Fija	0
H - Profundidad Zapatera Fija	0
I - Altura Zapatera Fija	0
J - Ancho Calzador	0
K - Profundidad Calzador	0

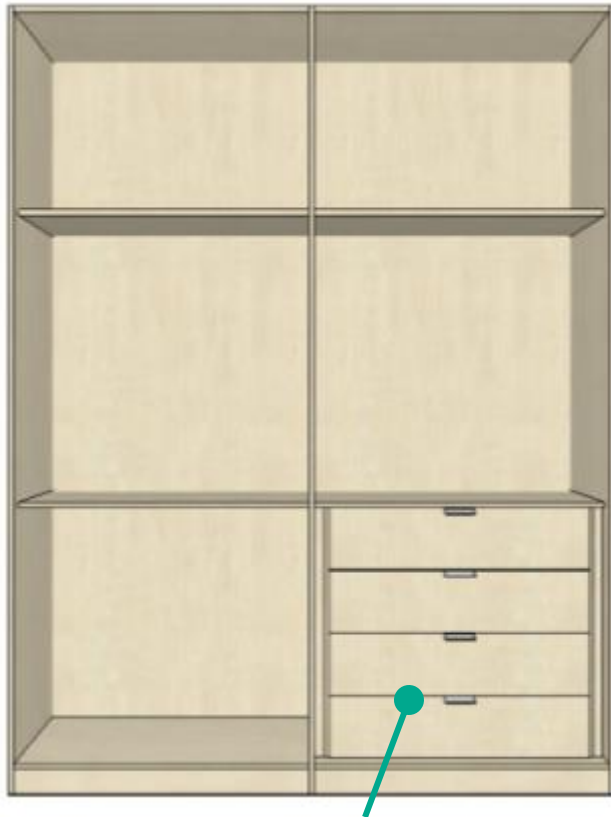
Aplicar a los ítems seleccionados
 Aplicar en los ítems existentes

Aplicar OK Cancelar



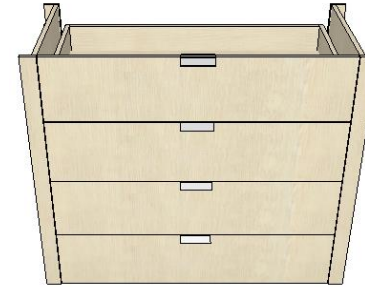
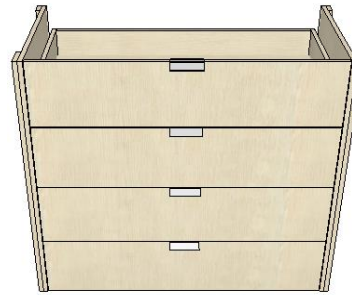
Modulación - Dormitorios

Agregados - Cajones

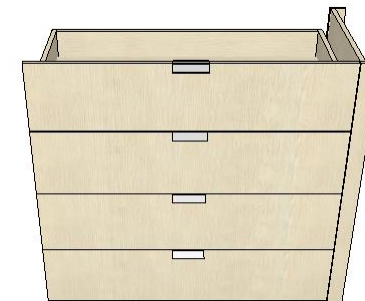
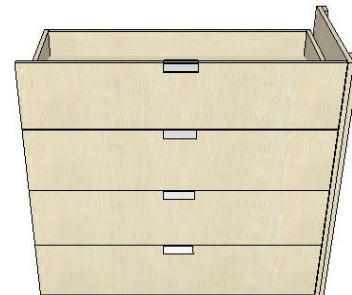


Cajones internos con Apartadores

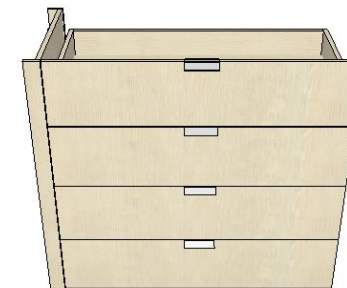
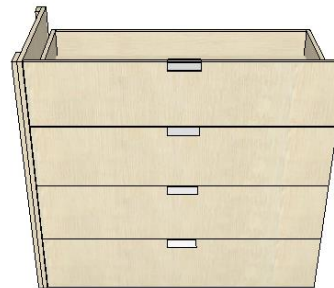
La dimensión y tapa canto del apartador y la holgura de los cajones se puede definir a través del **Configurador de Dimensiones**



c/ Apartadores
Izquierdo y
Derecho



c/ Apartador
Derecho

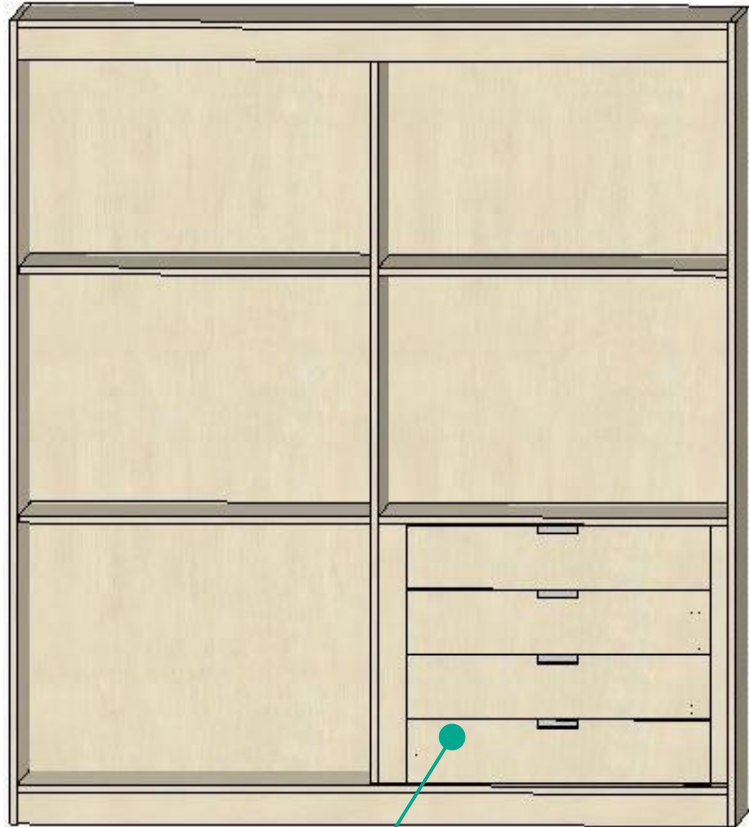


c/ Apartador
Izquierdo



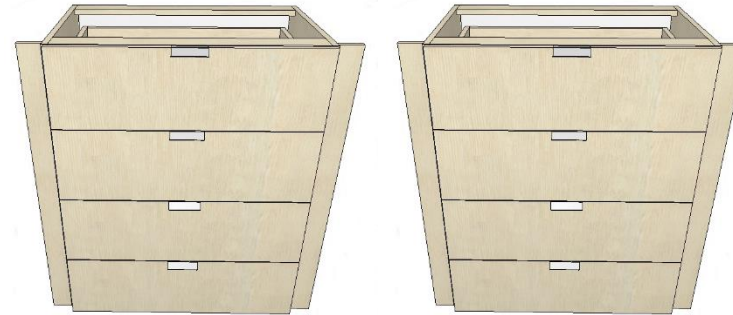
Modulación - Dormitorios

Agregados - Cajones



Cajones internos con Apartadores

La dimensión y tapa canto del apartador y la holgura de los cajones se puede definir a través del **Configurador de Dimensiones**



c/ Separadores superiores delanteros y traseros



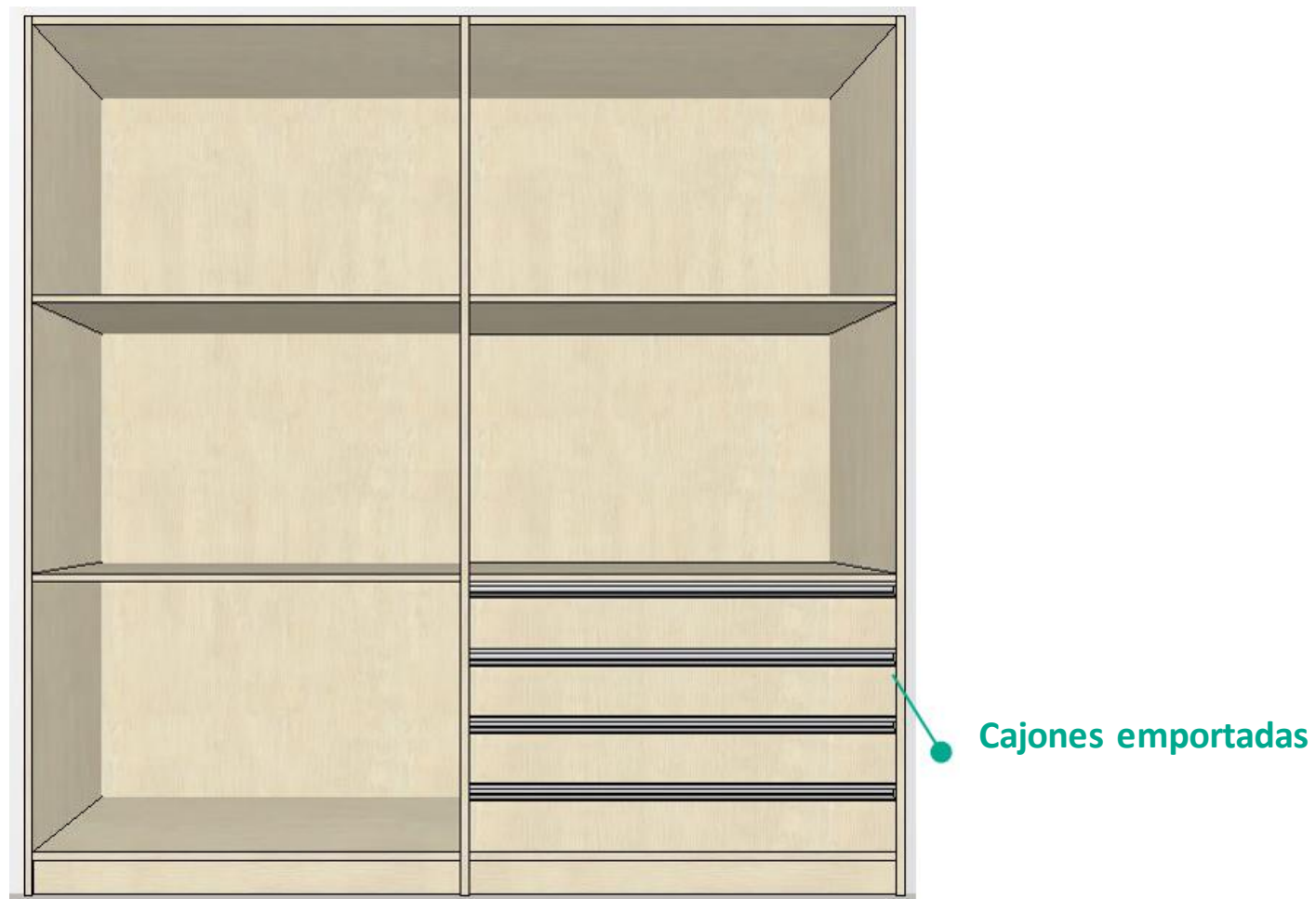
Solo c/ Separadores Derecha o Izquierda o sin separadores



Vista superior

Modulación - Dormitorios

Agregados - Cajones



Modulación - Dormitorios

Agregados - Cajones



Sapateiras

Solo en Cajones Internas



Modulación - Dormitorios

Agregados - Cajones

Configurador de Dimensiones

Configuração Padrão

Promob

- Medidas de Inserción
- Montaje General
- Cocinas
- Baños
- Dormitorios
 - Ingeniería
 - Estructura
 - Espacios
 - Ajustes Esquineros
 - Cajones
 - Cajones Deslizantes Telescópicos
 - Cajones Deslizantes Invisibles
 - Cajones Blum
 - Cajones Hafele
 - Cajones Wurth
 - Cajones EGVITN
 - Retractor**
 - Espesores
 - Tapa Cantos
 - Oficinas
 - Salas
 - Composiciones
 - Paneles / Tapas / Tamburatos
 - Herrajes / Fijaciones

Retractor

Perspectiva Frontal

A Modelo 1 A Modelo 2 A Modelo 3 A Modelo 4

Vista Superior

Si Si Si Si

Dormitorios\Retractor Cajones Internos

A - Modelo del Retractor de Cajones Internos	Retractor
B - Espesor del Retractor	15
C - Espesor del Retractor Lateral	15
D - Dimensión de los Retractores Laterales	70
E - Dimensión de los Retractores Laterales Traseros	50
F - Ancho de los Retractores Laterales	50
G - Dimensión del Travesaño Inferior	70
G - Dimensión del Travesaño Superior	70
H - Dimensión del Retractor Derecho	50
H - Dimensión del Retractor Izquierdo	50
I - Espacio Frontal Retractor Lateral	40
J - Espacio Frontal Travesaño Superior	40

Aplicar a los items seleccionados

Aplicar en los items existentes

Aplicar OK Cancelar



Modulación - Dormitorios

Agregados - Cajones

Configurador de Dimensiones

Configuração Padrão

Cajones Deslizantes Telescópicos

Perspectiva Trasera Vista Lateral

Si A Con Contra Frente Ninguno Ninguno Rañura Rañura
E D E D
O1 O2 O1 O2

No A Sin Contra Frente Ninguno Ninguno Rañura Rañura
E D E D
O3 O4 O3 O4

Perspectiva Trasera Vista Frontal Ampliación del Rañura
B C O5 O6 F1 F2
G F-F1-F2

Dormitorios\Estruturas Gavetas Telescópicas

A - Contra Frente	Si
B - Descuento Contra Frente	0
C - Descuento Trasero	0
D - Tipo de Rañura del Contra Frente	Ninguno
E - Tipo de Rañura de la Trasera	Ninguno
F - Espacio de la rañura en el ancho	0,5
G - Espacio en la rañura en la Profundidad	0,5
H - Espacio Lateral Respaldo	10
I - Espacio trasero del Fondo	0
J - Espacio Frontal del Fondo	0

Aplicar a los itens seleccionados

Aplicar en los itens existentes

Aplicar OK Cancelar



Modulación - Dormitorios

Agregados - Cajones

Configurador de Dimensiones

Configuração Padrão

Promob

- Medidas de Inserción
- Montaje General
- Cocinas
- Baños
- Dormitorios
 - Ingeniería
 - Estructura
 - Amarios / Esquineros
 - Encimeras - Esquineros
 - Encimeras - Cajoneras
 - Amarios Superiores
 - Puertas Deslizantes
 - Camas
 - Mesas de Noche
 - Cajas Zapateras**
 - Espacios
 - Ajustes Esquineros
 - Cajones
 - Espesores
 - Tapa Cantos
 - Oficinas
 - Composiciones
 - Paneles / Tapas / Tamburatos
 - Herrajes / Fijaciones

Zapateras

Vista Lateral Deslizantes Telescópicos

Perspectiva Frontal Deslizantes Invisibles

Vista Lateral

Vista Lateral Con contra frente

Vista Trasera

Perspectiva Trasera

Vista Lateral Deslizantes Telescópicos c/ Refuerzo Lateral

Vista Superior

Vista Lateral Deslizantes Invisibles

*El Atributo D considera lo espacio de las frentes de los Cajones Internos.

Vista Lateral Deslizantes Invisibles

Dormitorios\Estructuras de Zapateras

A - Altura Frente Zapatera	80
B - Altura Travesaño Trasero	50
C - Espacio de eliminación inferior	30
D - Espacio de eliminación inferior Zapatero c/ Lado	21.5
E - Altura Refuerzo Lateral	80

Dormitorios\Estructuras Zapateros c/ Corredera Invisible

Aplicar a los items seleccionados

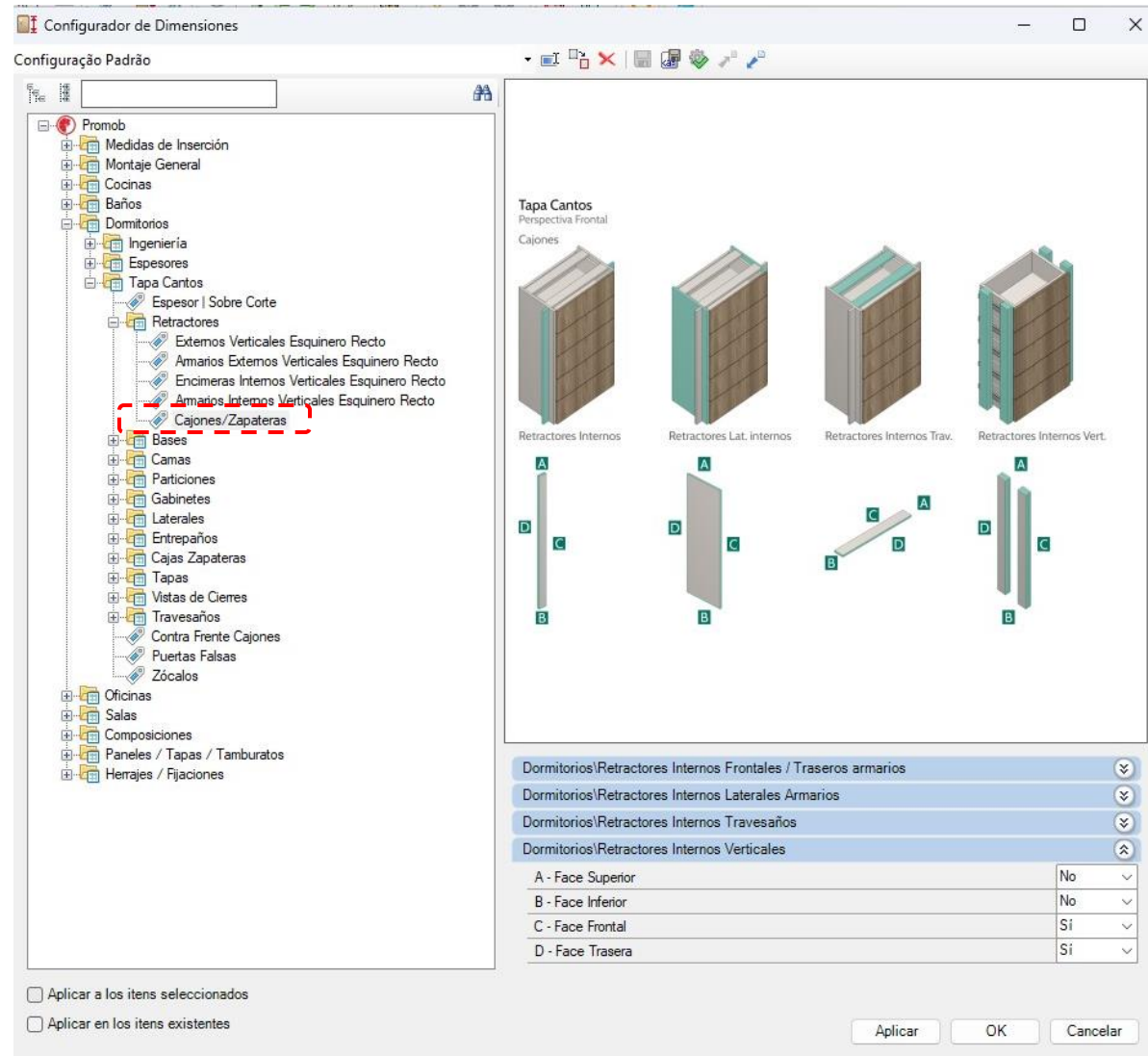
Aplicar en los items existentes

Aplicar OK Cancelar



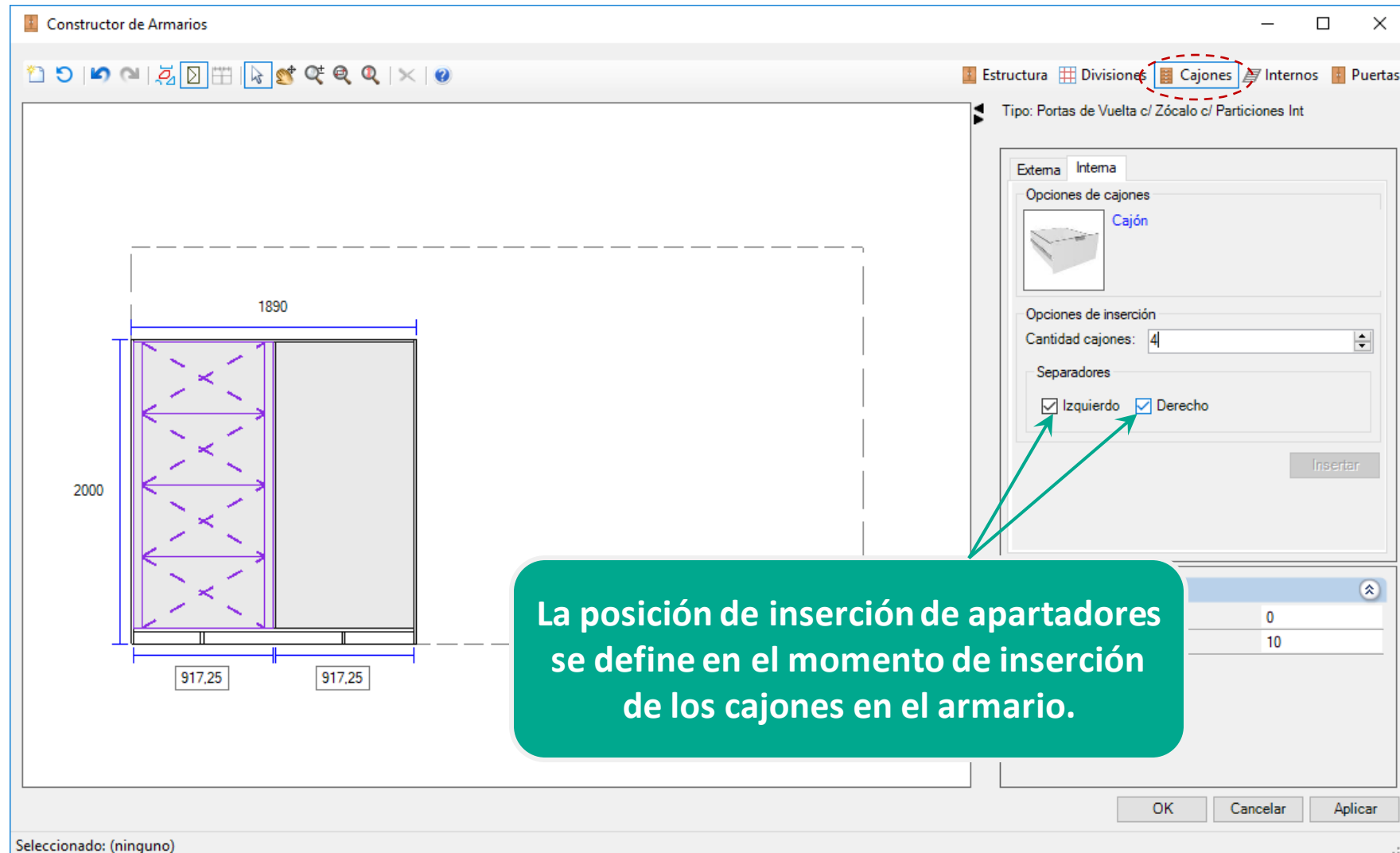
Modulación - Dormitorios

Agregados - Cajones



Modulación - Dormitorios

Agregados - Cajones



The screenshot displays the 'Constructor de Armarios' software interface. The main workspace shows a cabinet layout with dimensions: a total width of 1890 and a height of 2000. The cabinet is divided into two sections, each 917.25 wide. The left section contains four drawers, indicated by dashed lines and 'X' marks. The right section is a solid grey panel. The 'Cajones' (Drawers) configuration panel is open on the right, showing options for 'Opciones de cajones' (Cajón), 'Opciones de inserción' (Cantidad cajones: 4), and 'Separadores' (Izquierdo and Derecho checkboxes). The 'Izquierdo' and 'Derecho' checkboxes are checked, indicating the insertion position of the drawers. A green callout box with white text states: 'La posición de inserción de apartadores se define en el momento de inserción de los cajones en el armario.' (The insertion position of dividers is defined at the moment of inserting the drawers into the cabinet.)

La posición de inserción de apartadores se define en el momento de inserción de los cajones en el armario.

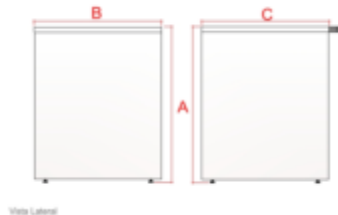
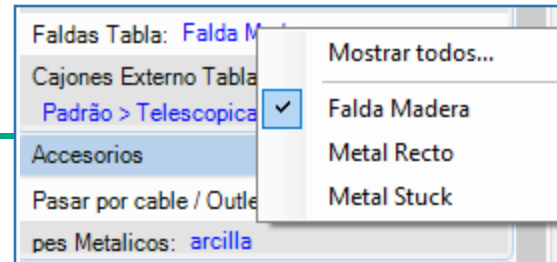
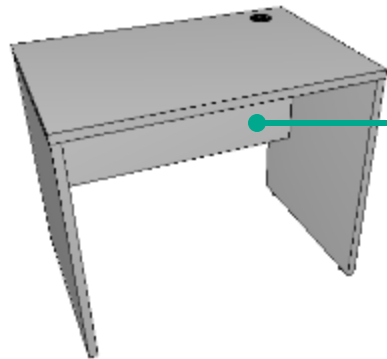
Línea Oficina

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.

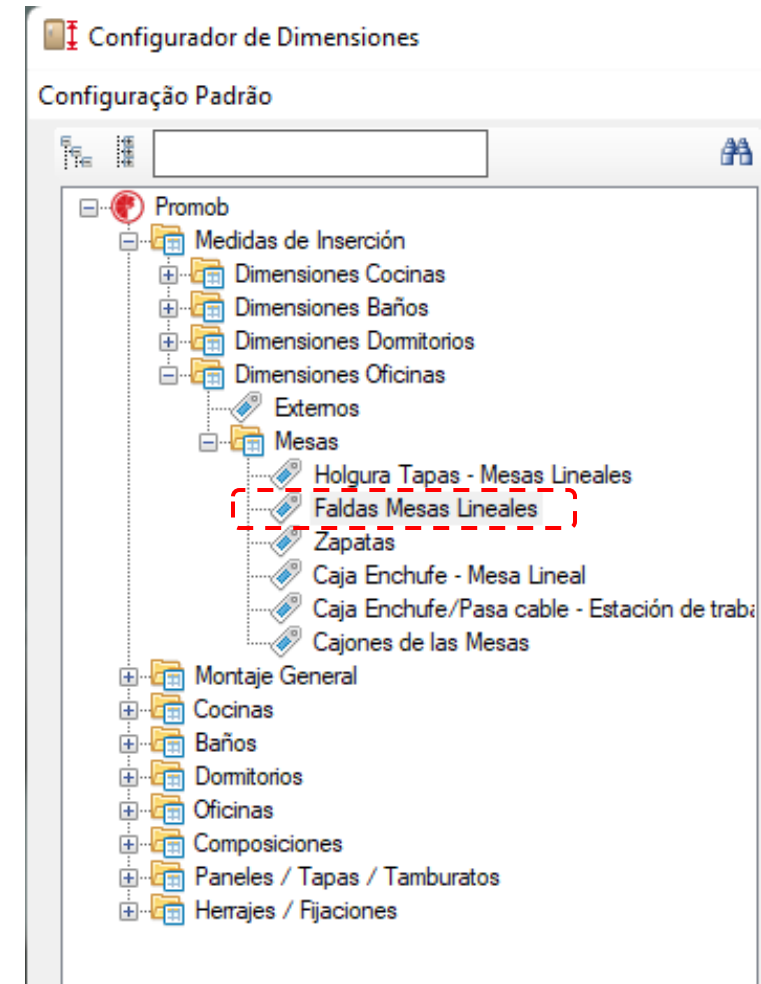
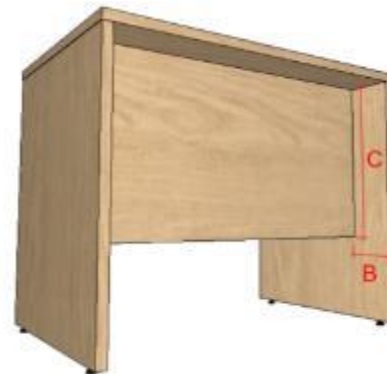
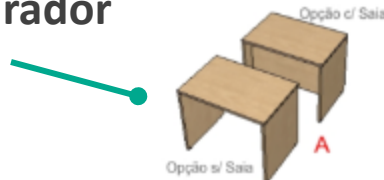
Modulación - Oficina

Mesas



- Las medidas de profundidad y altura se pueden alterar a través del **Configurador de Dimensiones**.

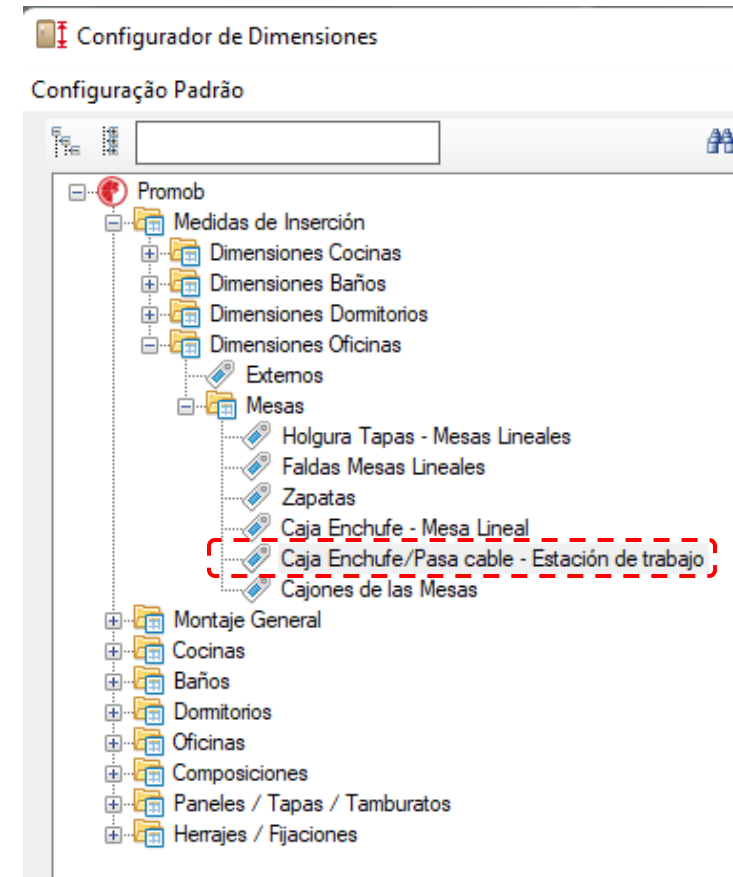
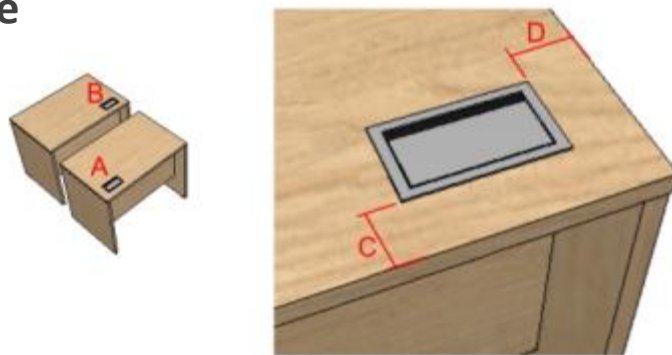
- El tipo de Faldón utilizado se puede alterar de los modelos y configurar por el **Configurador de Dimensiones**.



Modulación - Oficina

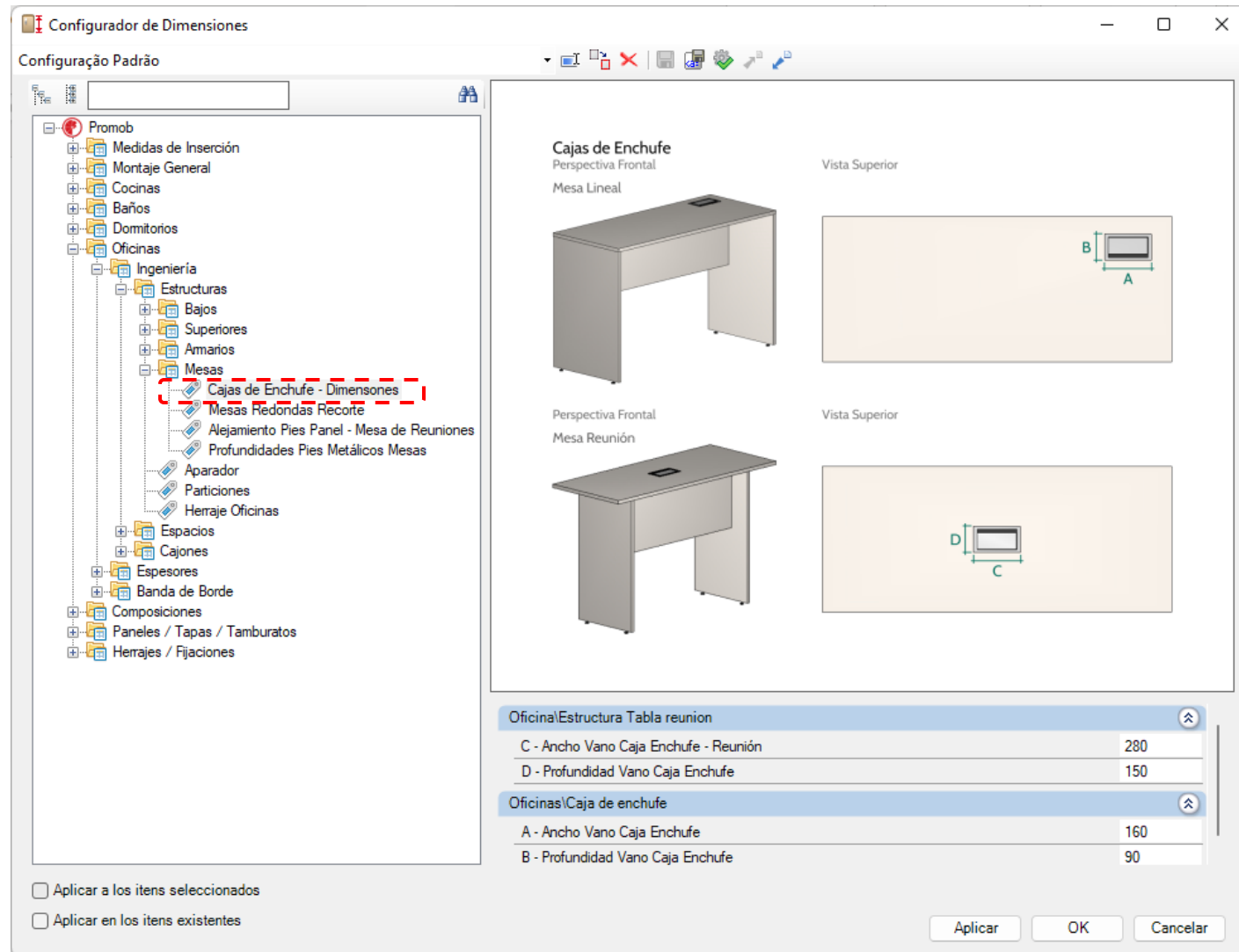
Mesas

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



Modulación - Oficina

Mesas



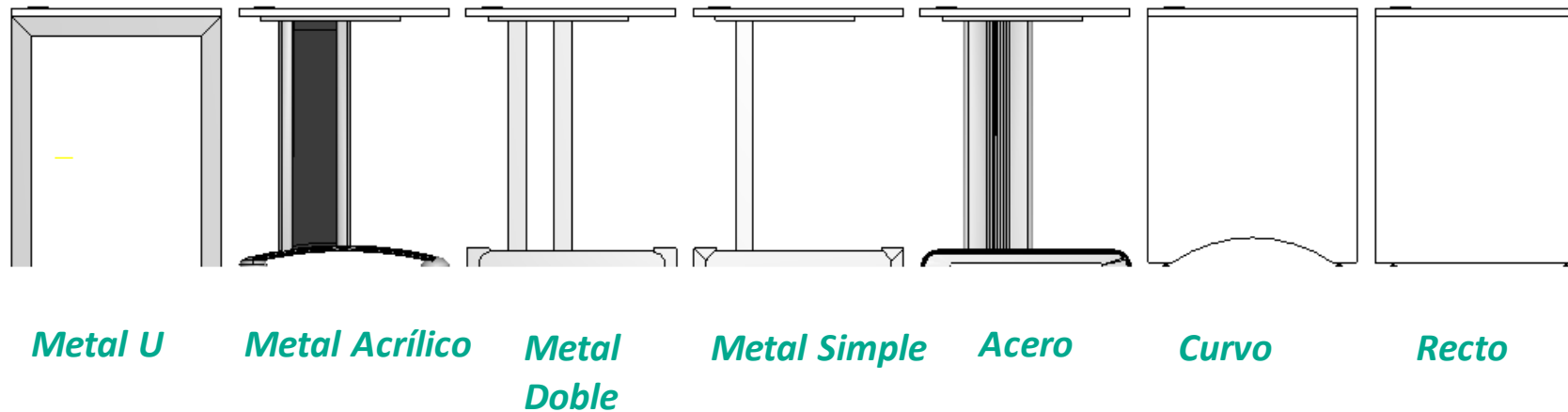
→ Las posiciones de los pasacables se pueden definir a través del **Configurador de Dimensiones**.



Modulación - Oficina

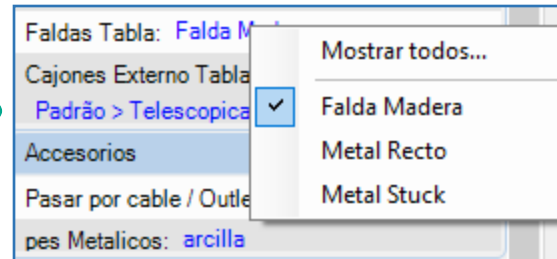
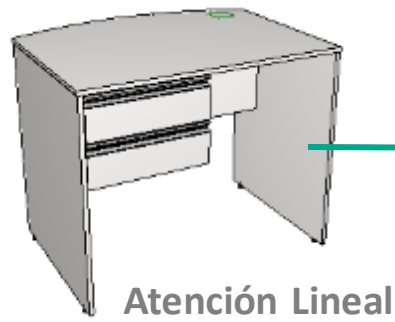
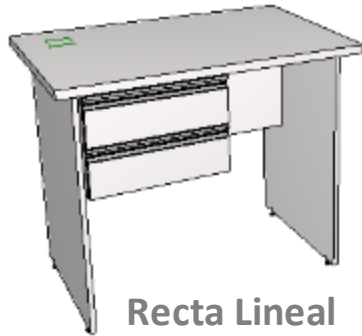
Mesas

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



Modulación - Oficina

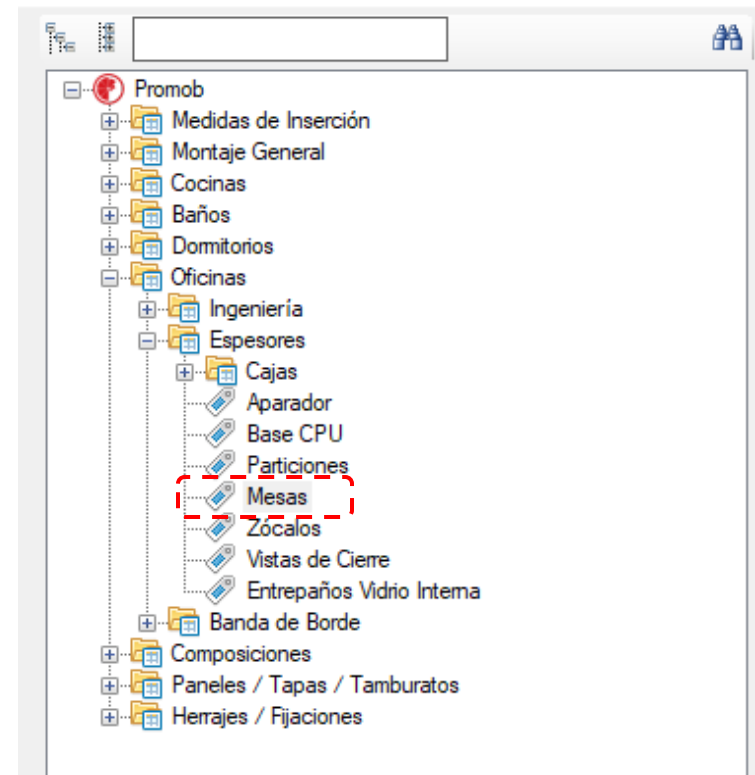
Mesas



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

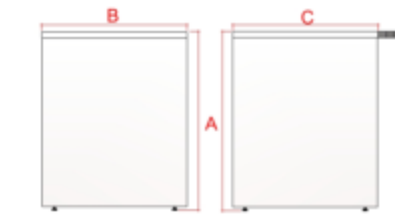
Configurador de Dimensiones

Configuração Padrão



- Las medidas de profundidad y altura se pueden alterar a través del **Configurador de Dimensiones**.

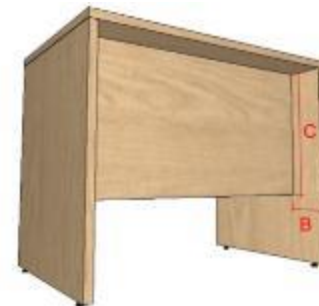
- El tipo de faldón utilizado se puede alterar a través de los modelos y configurar por el **Configurador de Dimensiones**.



Vista Lateral



Opción el Sala



Modulación - Oficina

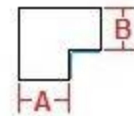
Mesas



L Triangular



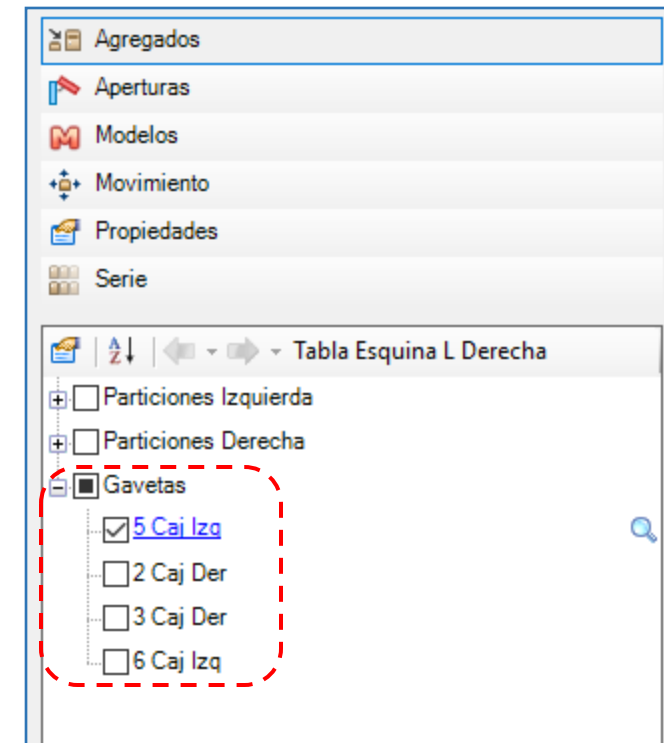
L



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

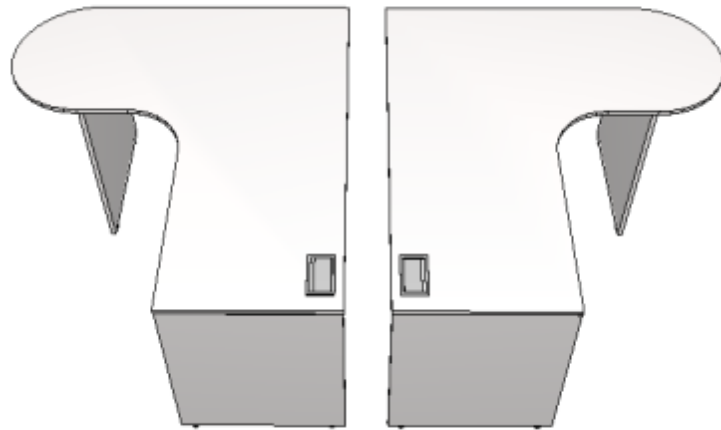
- Para los cajones agregados en la mesa tenemos dos modelos de cajones: los de 2 y 3 cajones agregados a la derecha y a la izquierda.

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



Modulación - Oficina

Mesas

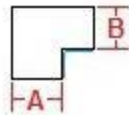


L Peninsular Izq

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.

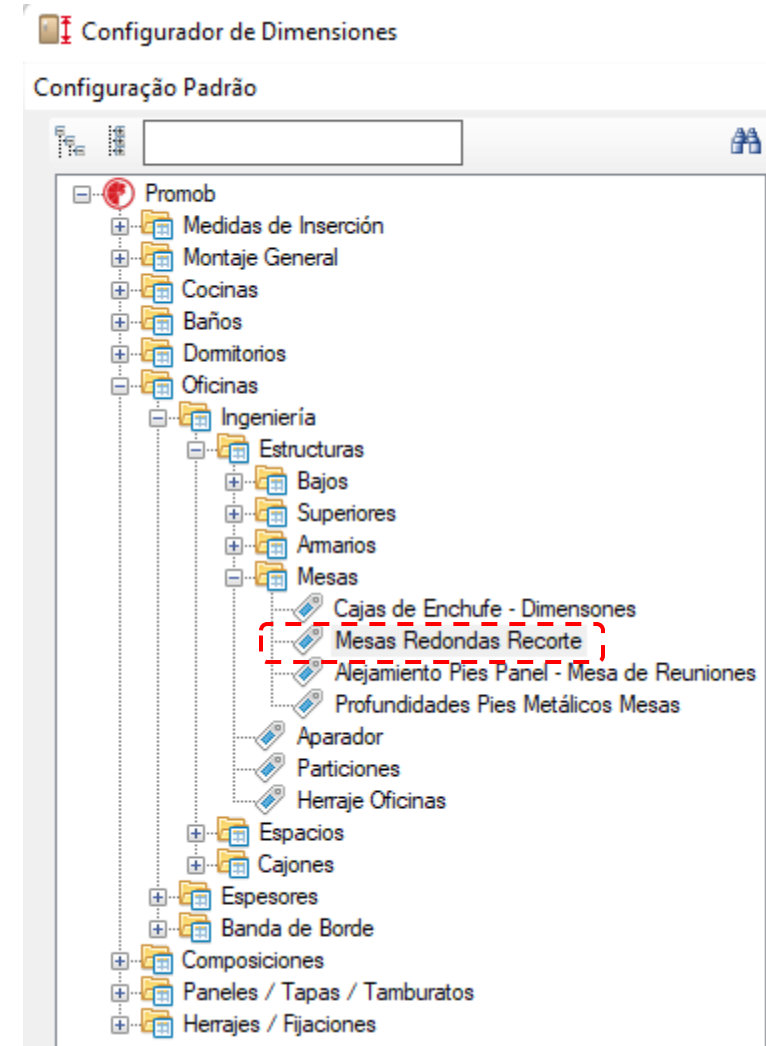
Modulación - Oficina

Mesas – Mesas de Reunión



Redonda

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

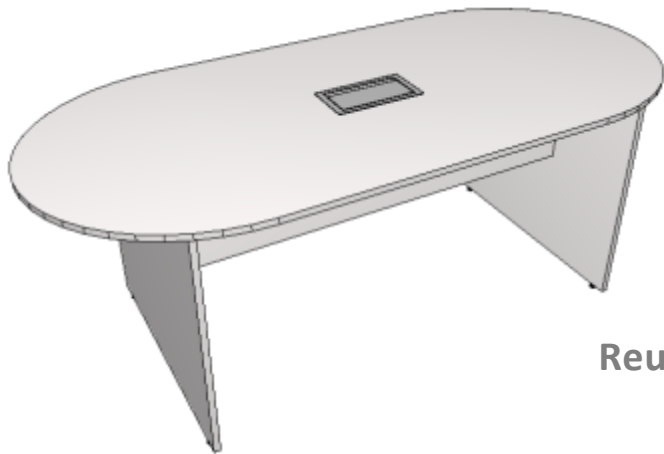


Modulación - Oficina

Mesas – Mesas de Reunión



Reunión Recta



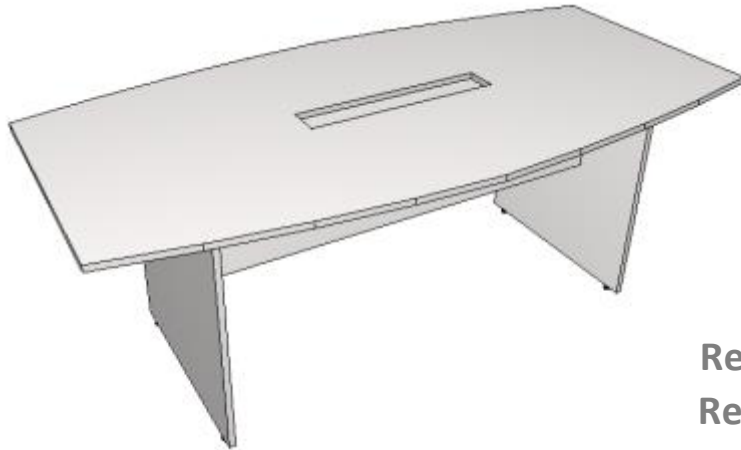
Reunión Aovada

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

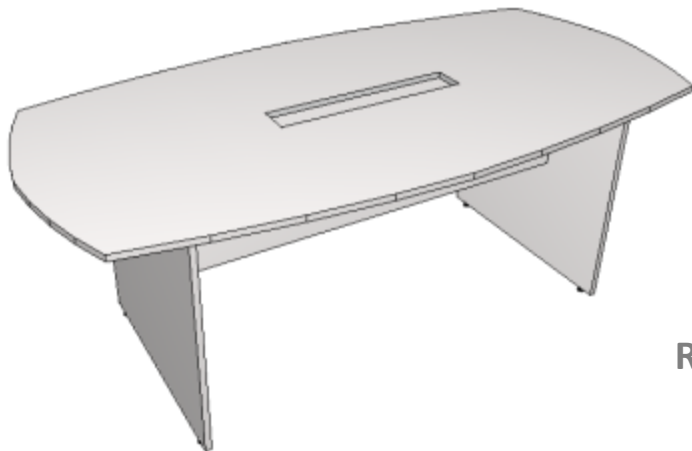
Dimensiones Externas		
	Mínimo	Máximo
Ancho	400	2700
Altura	400	1500
Profundidad	400	1800

Modulación - Oficina

Mesas – Mesas de Reunión



Reunión Aovada
Recta c/ Recorte



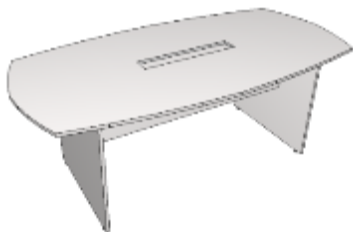
Reunión Aovada

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

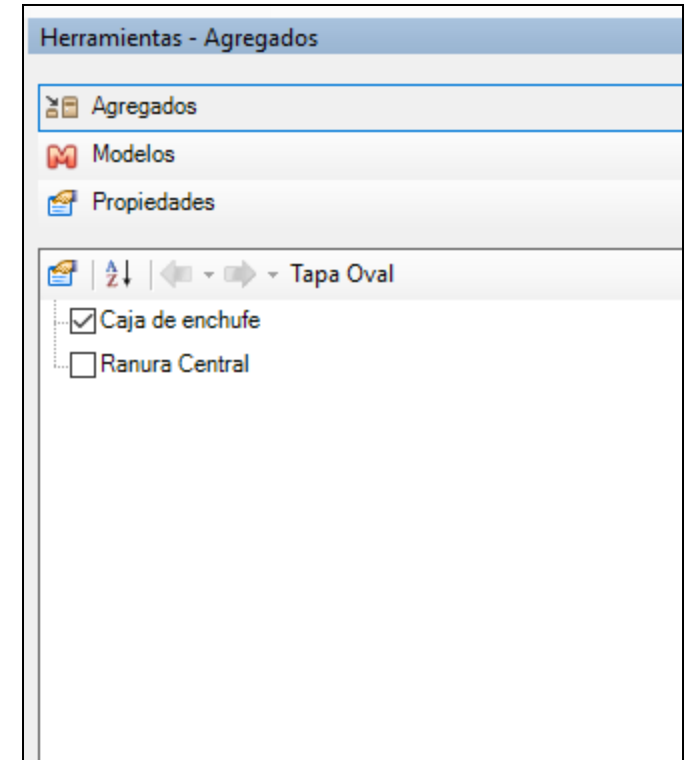
Modulación - Oficina

Mesas – Mesas de Reunión



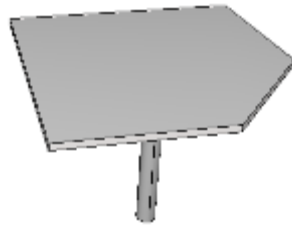
Mesas de Reunión con Caja de enchufe o Recorte Central

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



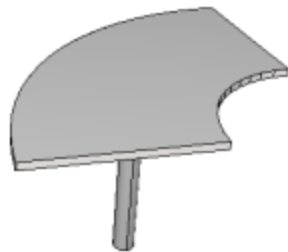
45°

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



90°

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



Curvo

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

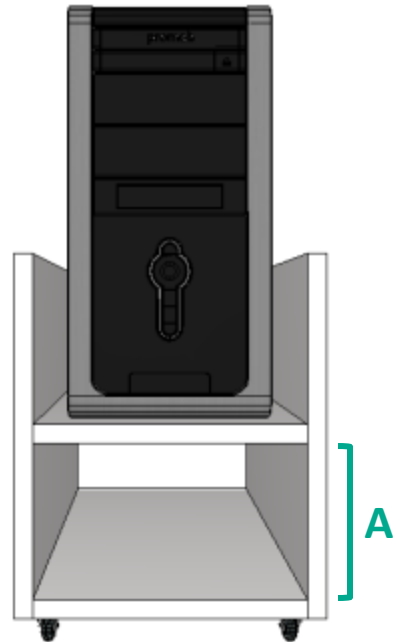
Dimensiones Externas		
	Mínimo	Máximo
Ancho	150	2700
Altura	250	500
Profundidad	300	1800

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

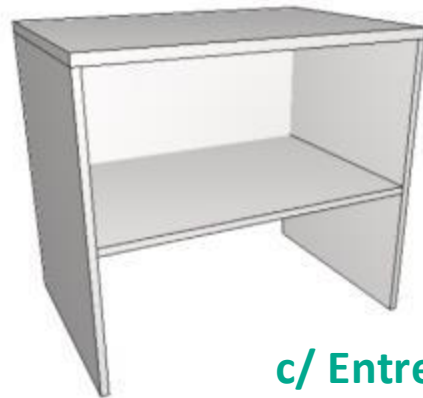
Modulación - Oficina

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

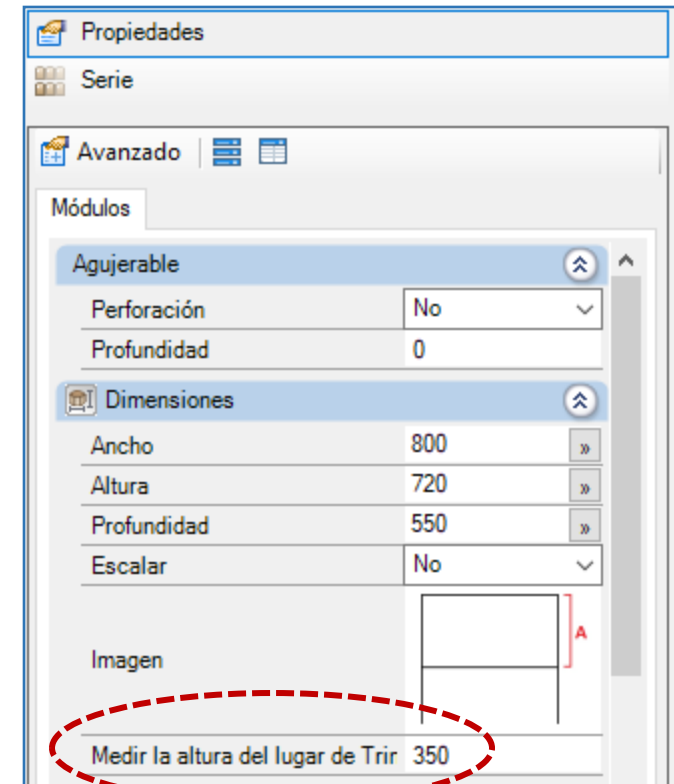
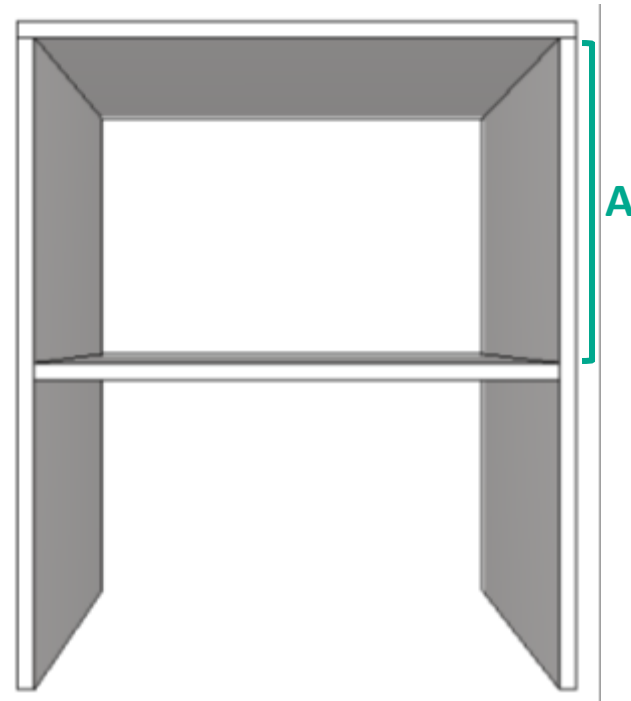
- La altura del nicho se puede definir a través de la pestaña **Propiedades**, como lo ejemplificado en el próximo slide.

Modulación - Oficina

Mesas - Aparadores

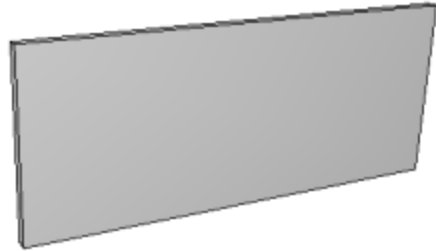


c/ Entrepaños



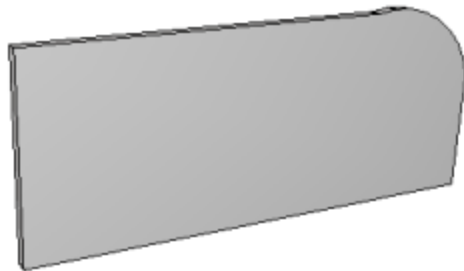
Modulación - Oficina

Divisorias - Mesas



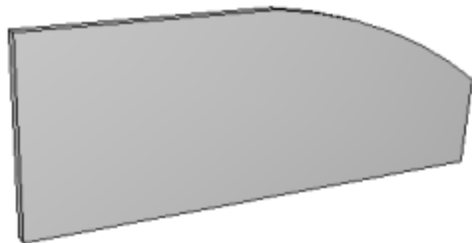
**Madera
Recta**

Dimensiones Externas		
	Mínimo	Máximo
Ancho	500	2700
Altura	250	1800



**Madera
Boleada**

Dimensiones Externas		
	Mínimo	Máximo
Ancho	500	2700
Altura	350	450



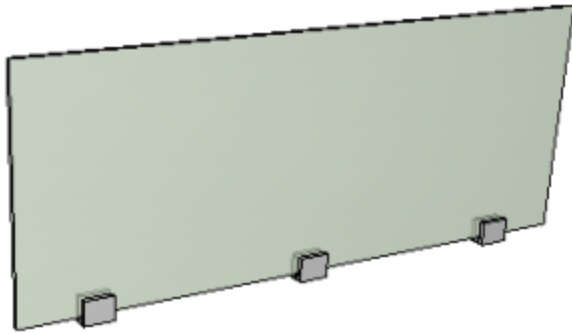
**Madera
Curva**

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).

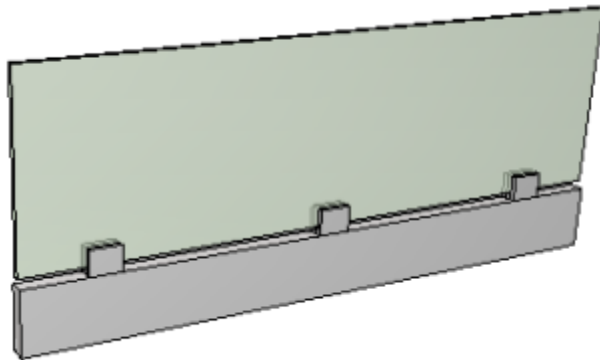
Modulación - Oficina

Divisorias - Mesas



Vidrio

Dimensiones Externas		
	Mínimo	Máximo
Ancho	500	2700
Altura	250	1800



Madera
c/ Vidrio

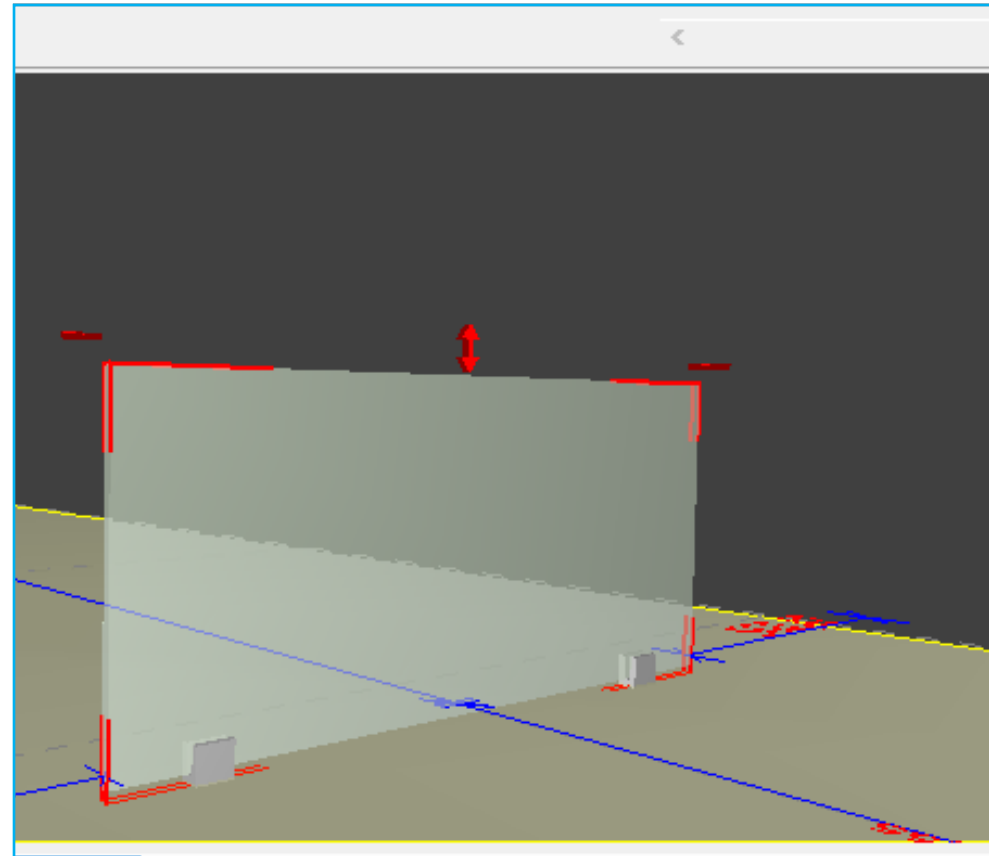
Dimensiones Externas		
	Mínimo	Máximo
Ancho	500	2700
Altura	250	1800

- 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
Escarlar	No

etc. Otras

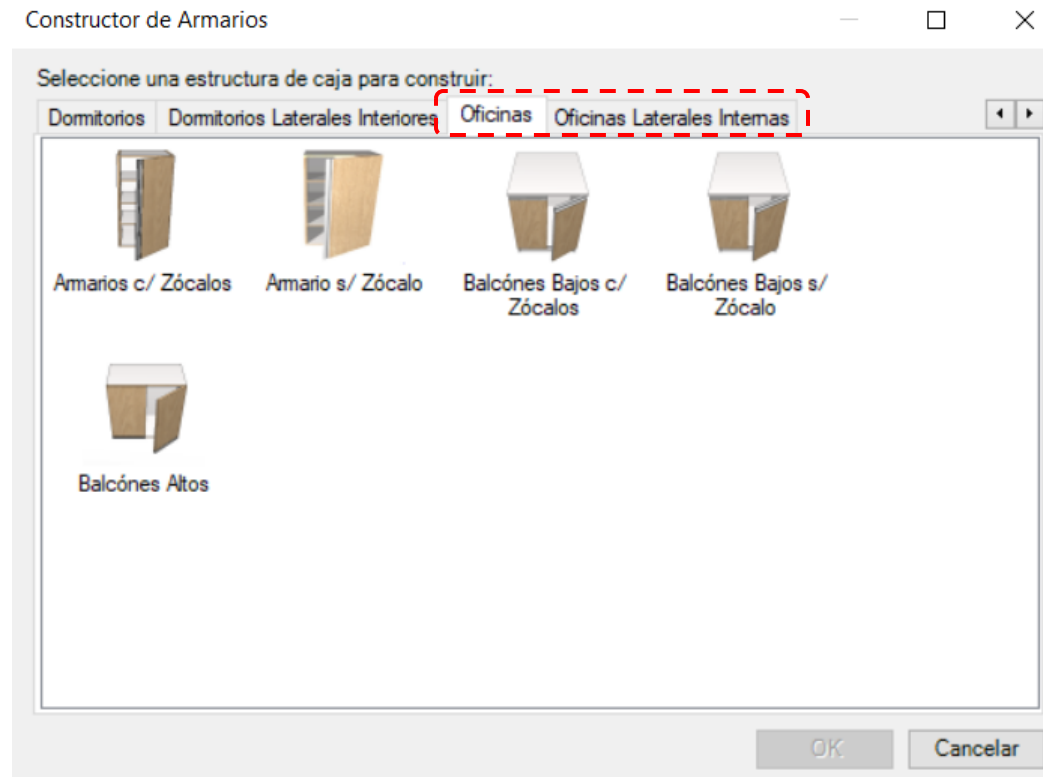
Capas	Oficinas
Observaciones	

Posición

Cota Anterior	3289,58
Cota Inferior	867,55
Cota Posterior	560,42
Cota Superior	3974,45
Distancia Piso	0

Constructor de Armarios - Oficina

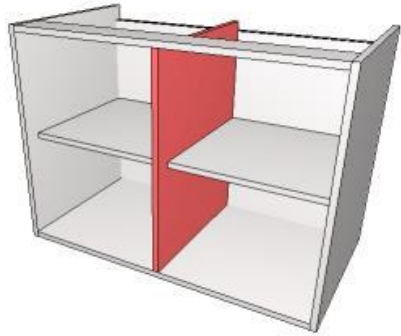
- Se debe utilizar para crear armarios y módulos base de oficinas.
- Armarios construidos a través del constructor respetarán las configuraciones definidas en el **Configurador de Dimensiones**.
- El concepto de construcción de armarios es exactamente el mismo abordado anteriormente en la construcción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



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

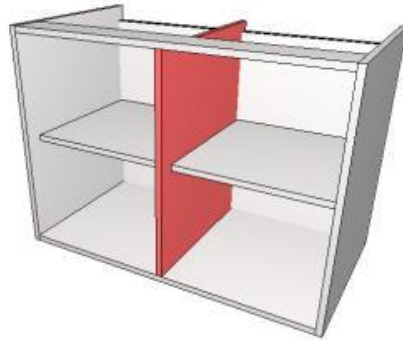
Constructor de Armarios - Oficina

Tipos de Divisiones



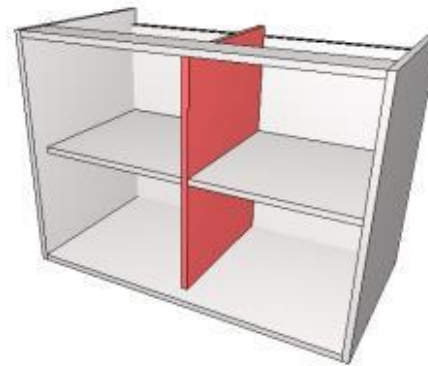
**No divide fondo
s/ Espaciamiento
hacia atrás Front**

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



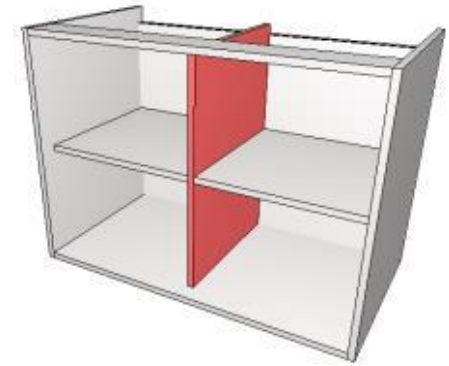
**Divide el fondo
s/ Espaciamiento
hacia atrás Front**

- 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).



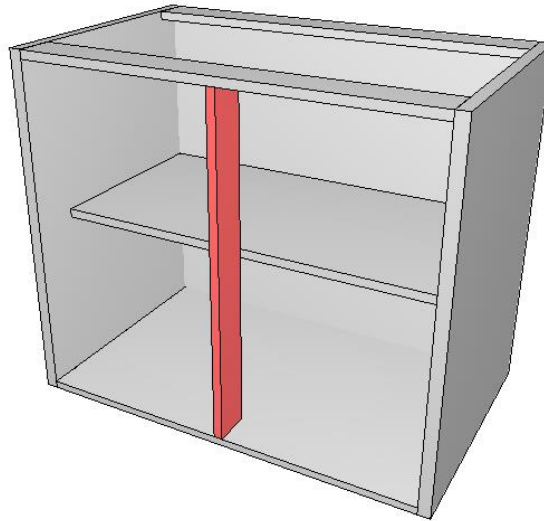
**Divide el fondo
c/ Espaciamiento
hacia atrás Front**

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

Constructor de Armarios - Oficina

Tipos de Divisiones

Partición parcial



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

Constructor de Armarios - Oficina

Configurador de Dimensiones

Configuración Padrón

Dimensiones / Espaciados

Vista Lateral (Fondos): O1, A, O2, B, E, G, H

Vista Superior (Fondos): O3, O4, O5, C, P, G

Vista Lateral (Lateral): I, J

Particiones: K

Entrepaña: L, O

Cajones Externos: M

Cajones Internos: N

Descripción	Valor	Unidad
G - Espacio de la ranura en el ancho	0,5	mm
H - Retiro Trasero de la Base	0	mm
I - Retiro Trasero de Lateral	0	mm
J - Retiro Frontal Lateral	0	mm
K - Espacio trasero de la partición que divide fondo	0	mm
K - Espacio trasero de la partición que no divide fondo	0	mm
L - Espacio trasero de entrepaña de vidrio	25,5	mm
L - Espacio trasero de entrepaña fija que divide fondo	25,5	mm
L - Espacio trasero de entrepaña fija que no divide fondo	25,5	mm
L - Espacio trasero de entrepaña móvil	25,5	mm
M - Espacio de eliminación Trasera Cajón Externo	30	mm
N - Espacio de eliminación Trasera Cajón Interno	30	mm
O - Dimensión de partición parcial	80	mm

Aplicar a los ítems seleccionados
 Aplicar en los ítems existentes

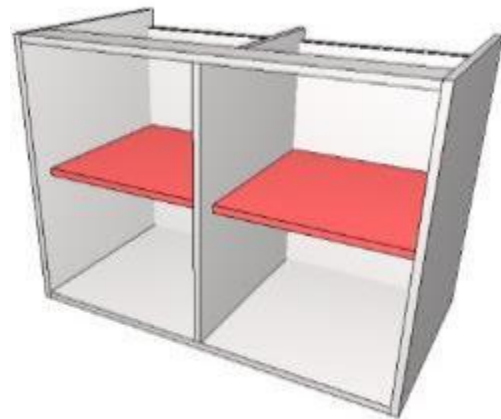
Aplicar OK Cancelar

Constructor de Armarios - Oficina

Tipos de Divisorias

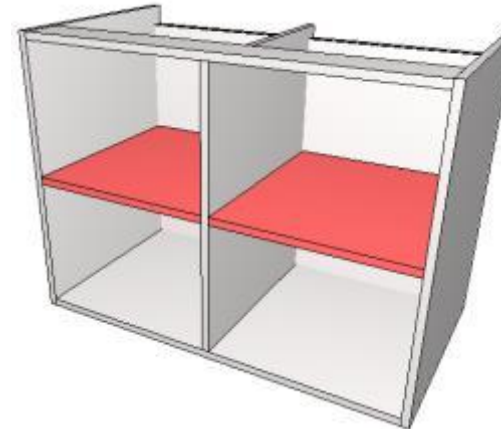
Muebles

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

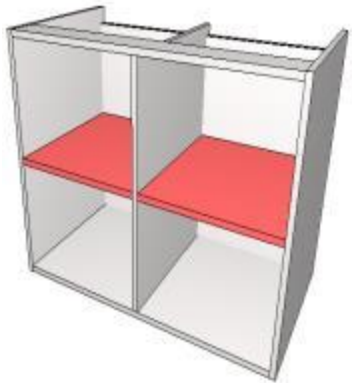


- No divide el Fondo.
- Alineada con la frente del módulo.
- L, Tarugo o VB 135.

Constructor de Armarios - Oficina

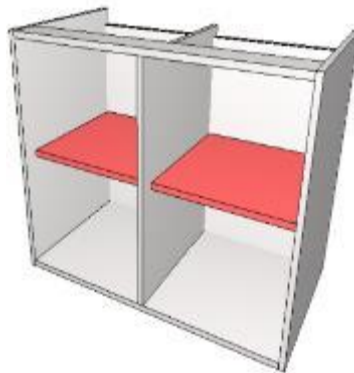
Tipos de Entrepaños – Fijos:

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



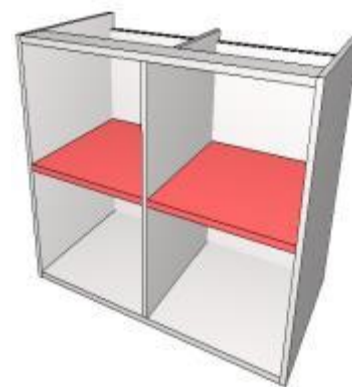
- No divide el Fondo.
- Alineada con la frente del módulo.
- Misma herraje de la caja.

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



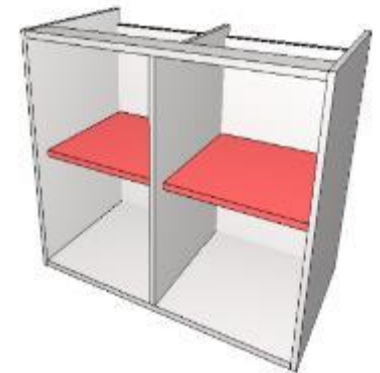
- No divide el Fondo
- Espaciada hacia atrás en la frente del módulo.
- Mismo herraje de la cajá.

**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**

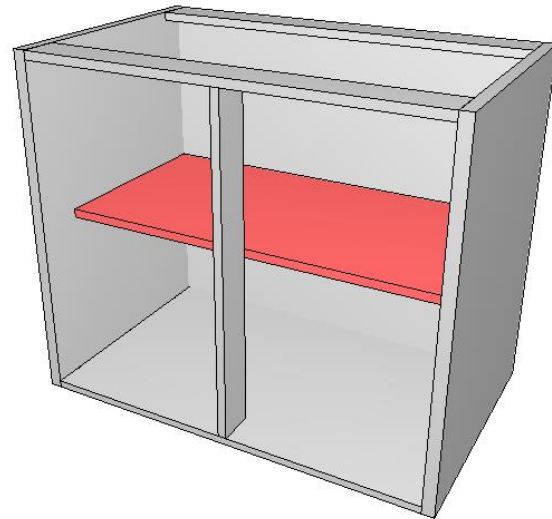


- Divide el Fondo.
- Espaciada hacia atrás en la frente del módulo.
- Mismo herraje de la cajá.

Constructor de Armarios - Oficina

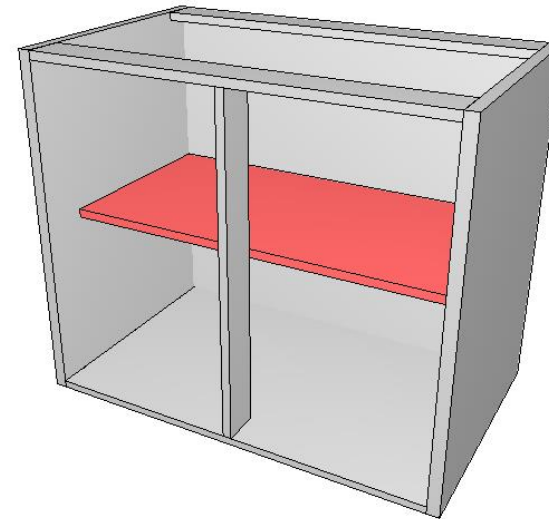
Tipos de Entrepaños – Fijos para partición parcial:

No divide Fondo



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

Divide Fondo



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

Constructor de Armarios - Oficina

Constructor de Armarios

Tipos: Estructura, Divisiones, Cajones, Internos, Puertas

Tipo: Gabinetes Inferiores

Vertical, Horizontal, Inserción múltiple

Entrepaños móviles, Entrepaños Fijos, Entrepaño Vidrio, Estantes para Partición Parcial

No Divide Fondo c/ Retiro Front, No Divide Fondo Central, No Divide Fondo Derecha

Divide Fondo c/ Retiro Front, Divide Fondo Central, Divide Fondo Derecha

Insertar

Movi, Prit, Pa

0, 10

OK, Cancelar, Aplicar

Seleccionado: (ninguno)

760

963

Esq, Central, Dir

Quando se utilizan divisores parciales, es necesario seleccionar el estante correspondiente al hueco a utilizar.

Para un correcto funcionamiento, es importante que los estantes utilizados sean del mismo tipo.

Constructor de Armarios - Oficina

Tipos de Entrepaños – Fijos para partición parcial:

Vaso

con retroceso delantero



- No divide Fondo.
- Empotrado delante del módulo.

sin retroceso frontal



- No divide Fondo.
- Alineado con el frente del módulo.

Constructor de Armarios – Oficinas Laterales Internas



Cajones Externos



Cajones Externos
c/ porta carpetas

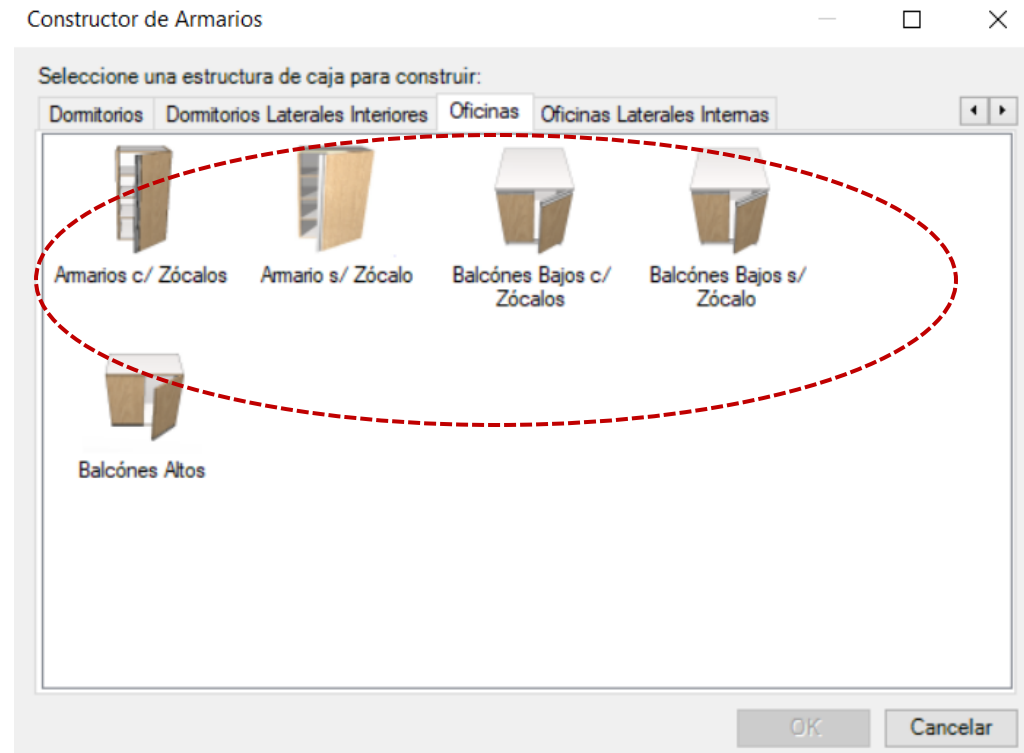


Cajones Internos

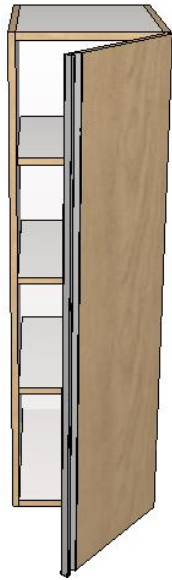


Cajones Emportadas

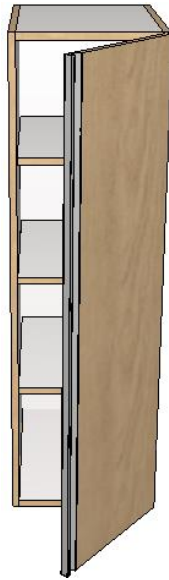
- Los cajones se pueden utilizar en los armarios y módulos base bajos.



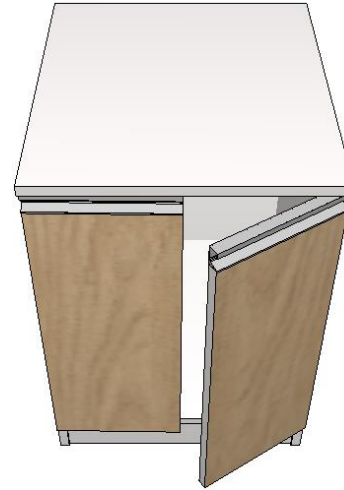
Constructor de Armarios – Oficinas



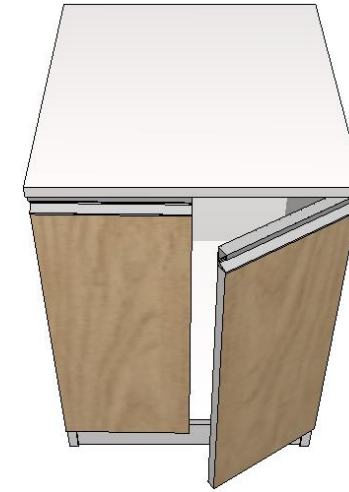
Armarios c/ Zócalo



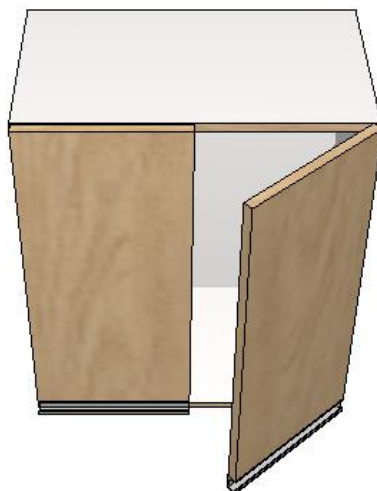
Armarios s/ Zócalo



Balcónes Inferior
c/ Zócalo

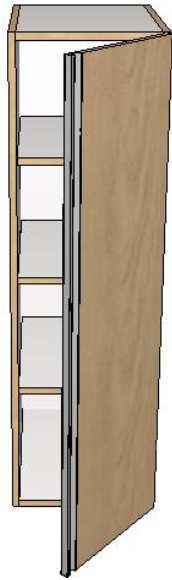


Balcónes Inferior
s/ Zócalo

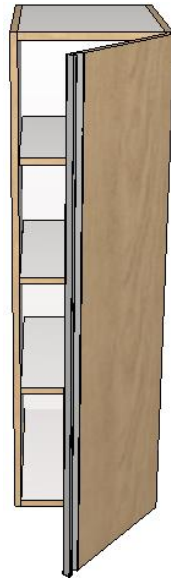


Balcónes Superior

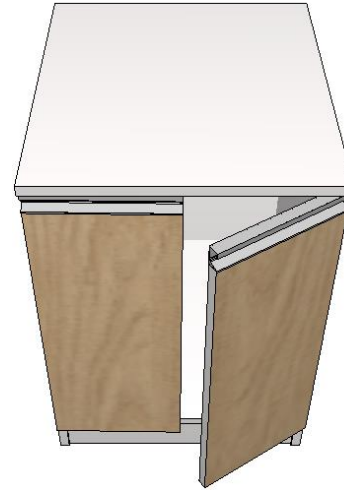
Constructor de Armarios – Oficinas Laterales Internas



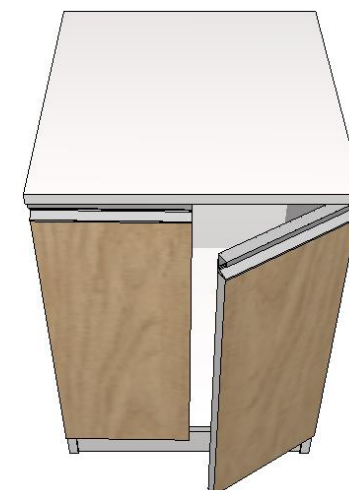
Armarios c/ Zócalo



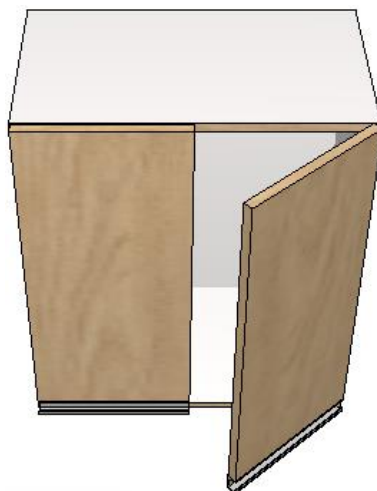
Armarios s/ Zócalo



Balcónes Inferior
s/ Zócalo



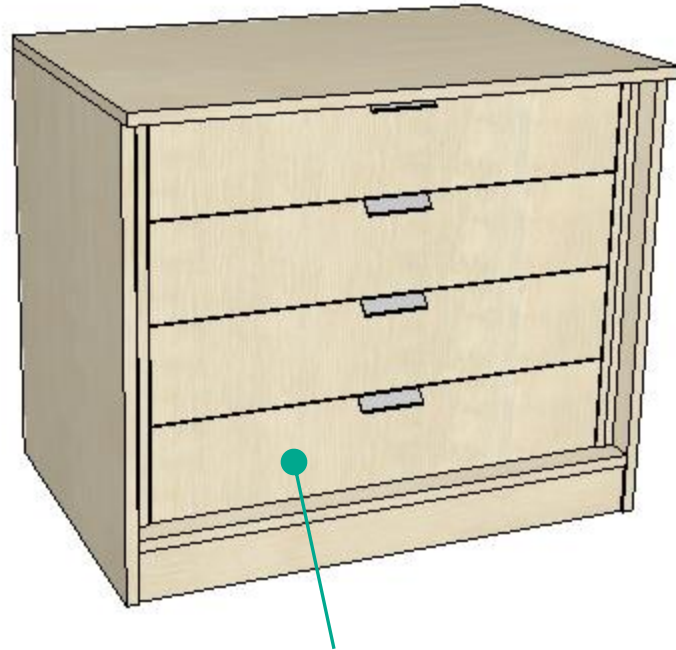
Balcónes Inferior
c/ Zócalo



Balcónes Superior

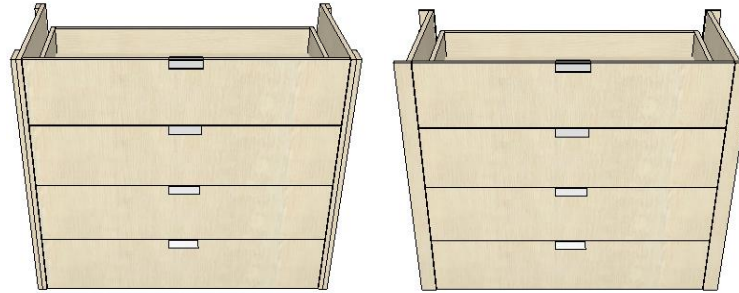
Modulación - Oficina

Agregados - Cajones

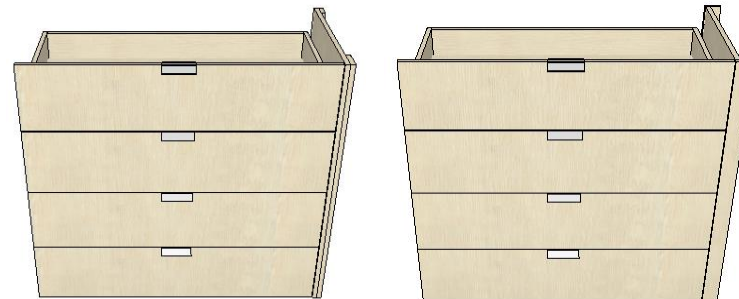


Cajones internos con Apartadores

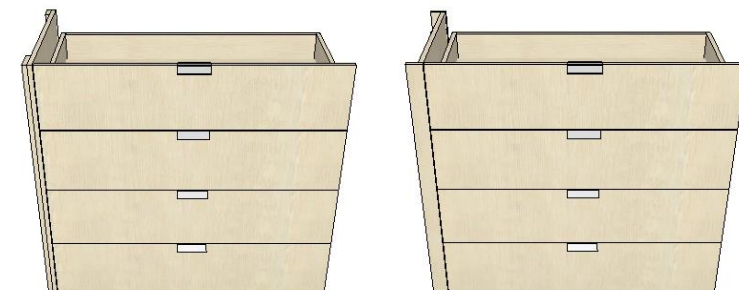
La dimensión y tapa canto del apartador y la holgura de los cajones se puede definir a través del **Configurador de Dimensiones**



c/ Apartadores
Izquierdo y
Derecho



c/ Apartador
Derecho

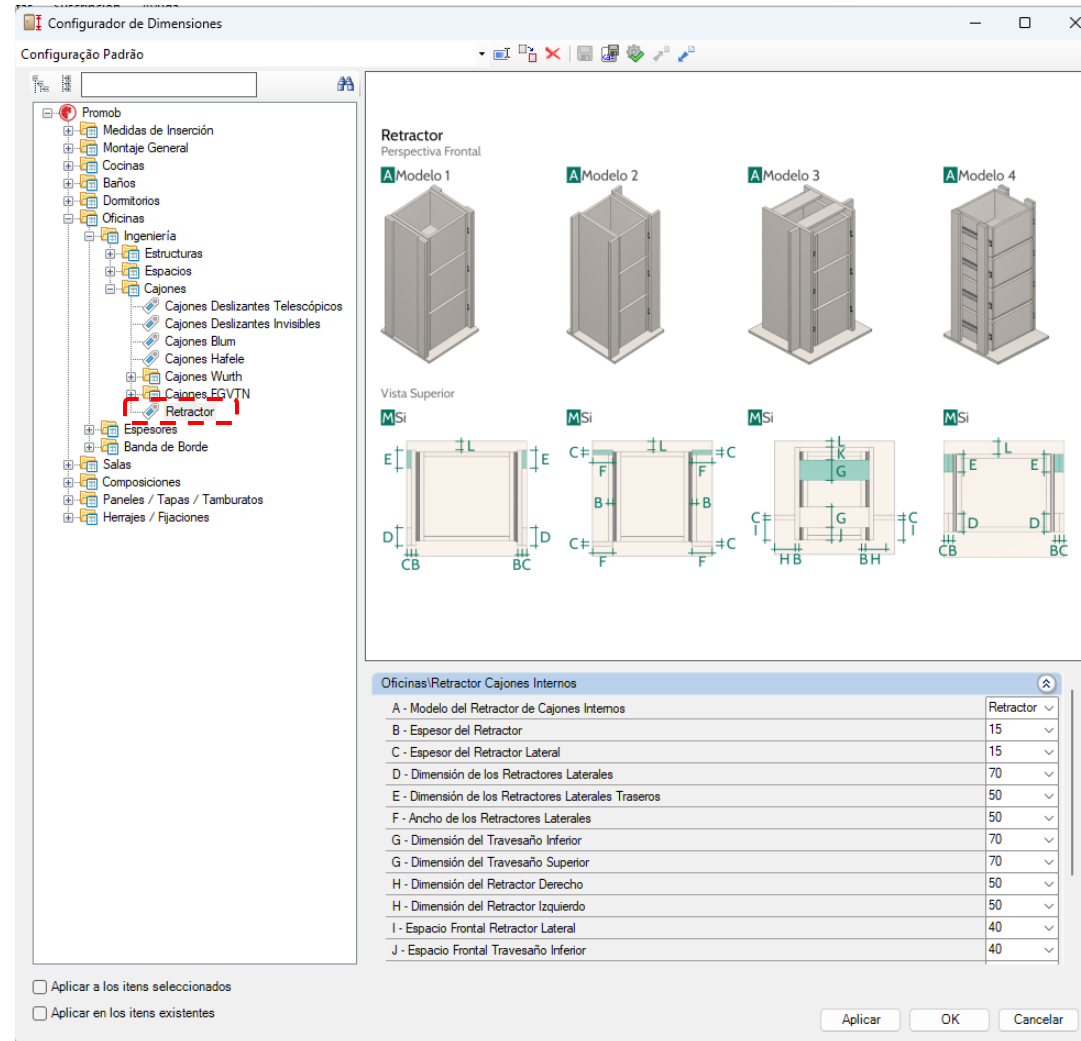


c/ Apartador
Izquierdo



Modulación - Oficina

Agregados - Cajones



Modulación - Oficina

Agregados - Cajones

Configurador de Dimensiones

Configuração Padrão

Promob

- Medidas de Inserción
- Montaje General
- Cocinas
- Baños
- Domitorios
- Oficinas
 - Ingeniería
 - Estructuras
 - Bajos
 - Montaje
 - Dimensiones / Espaciados**
 - Superiores
 - Armarios
 - Mesas
 - Aparador
 - Particiones
 - Herraje Oficinas
 - Espacios
 - Cajones
 - Espesores
 - Banda de Borde
- Composiciones
- Paneles / Tapas / Tamburatos
- Herrajes / Fijaciones

Dimensiones / Espaciados

Vista Lateral

Fondos

01

02

01

02

02

Base

H

H

Vista Superior

Fondos

03

04

05

03

04

05

Vista Lateral

Lateral

I

J

Particiones

K

Entrepaño

L

O

Cajones Externos

M

Cajones Internos

N

I - Retiro Trasero de Lateral	0	▼
J - Retiro Frontal Lateral	0	▼
K - Espacio trasero de la partición que divide fondo	0	▼
K - Espacio trasero de la partición que no divide fondo	0	▼
L - Espacio trasero de entrepaño de vidrio	25,5	▼
L - Espacio trasero de entrepaño fija que divide fondo	25,5	▼
L - Espacio trasero de entrepaño fija que no divide fondo	25,5	▼
L - Espacio trasero de entrepaño móvil	25,5	▼
M - Espacio de eliminación Trasera Cajón Externo	30	▼
N - Espacio de eliminación Trasera Cajón Interno	30	▼
O - Dimensión de partición parcial	80	▼

Aplicar a los items seleccionados

Aplicar en los items existentes

Aplicar OK Cancelar



Modulación - Oficina

Agregados - Cajones

Configurador de Dimensiones

Configuração Padrão

Cajones Deslizantes Telescópicos

Perspectiva Trasera Vista Lateral

Si A Con Contra Frente Ninguno E Ninguno D Rañura F Rañura D

No A Sin Contra Frente Ninguno E Ninguno D Rañura E Rañura D

Perspectiva Trasera Vista Frontal Ampliación del Rañura

B C 05 06 01 02 03 04 05 06 F1 G F2 F-F2

Escriorios/Estructura Gavetas Telescópicas

A - Contra Frente	Si
B - Descuento Contra Frente	0
C - Descuento Trasero	0
D - Tipo de Rañura del Contra Frente	Ninguno
E - Tipo de Rañura de la Trasera	Ninguno
F - Espacio de la rañura en el ancho	0.5
G - Espacio en la rañura en la Profundidad	0.5
H - Espacio Lateral Respaldo	10
I - Espacio trasero del Fondo	0
J - Espacio Frontal del Fondo	0

Aplicar a los itens seleccionados

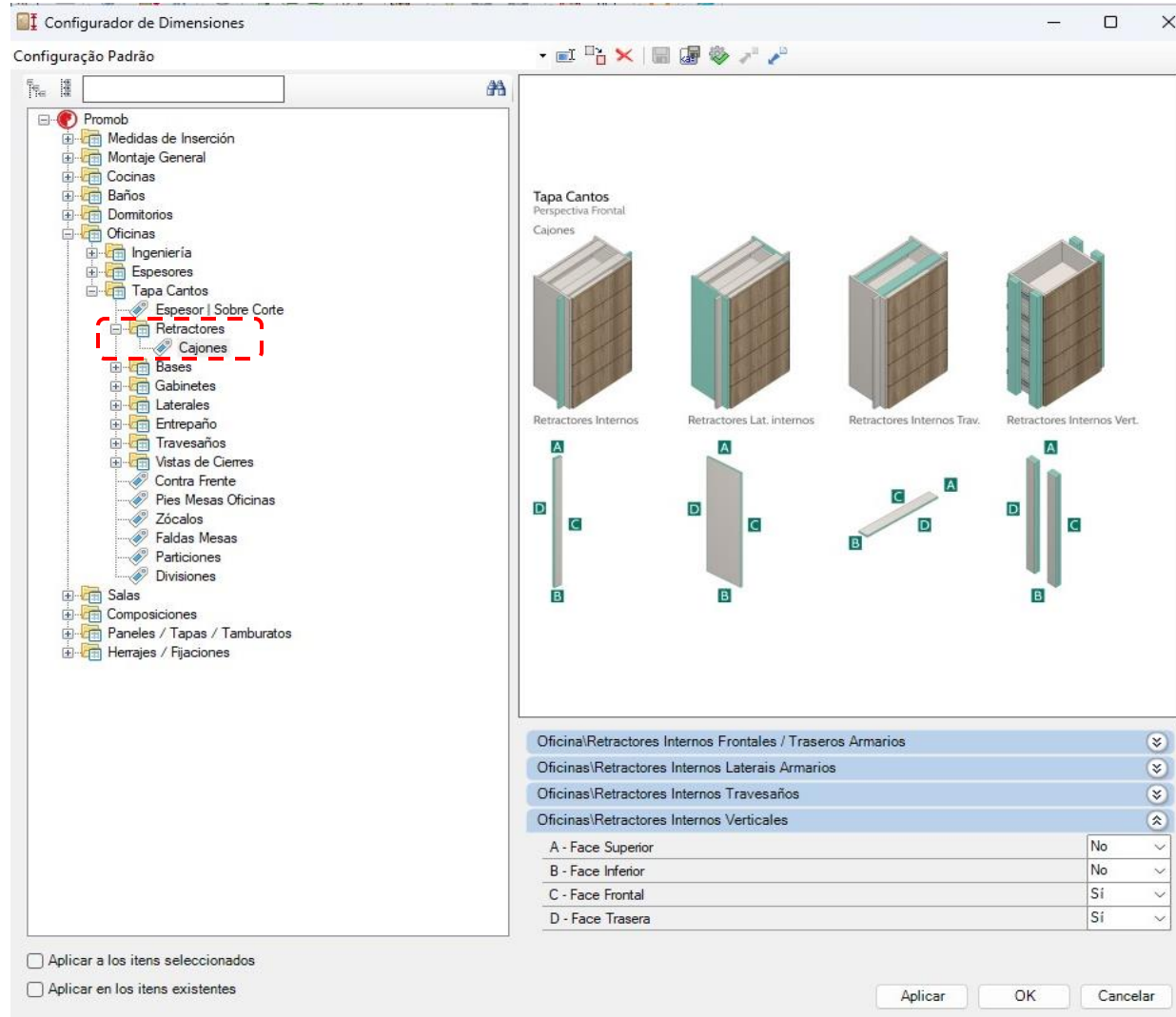
Aplicar en los itens existentes

Aplicar OK Cancelar



Modulación - Oficina

Agregados - Cajones



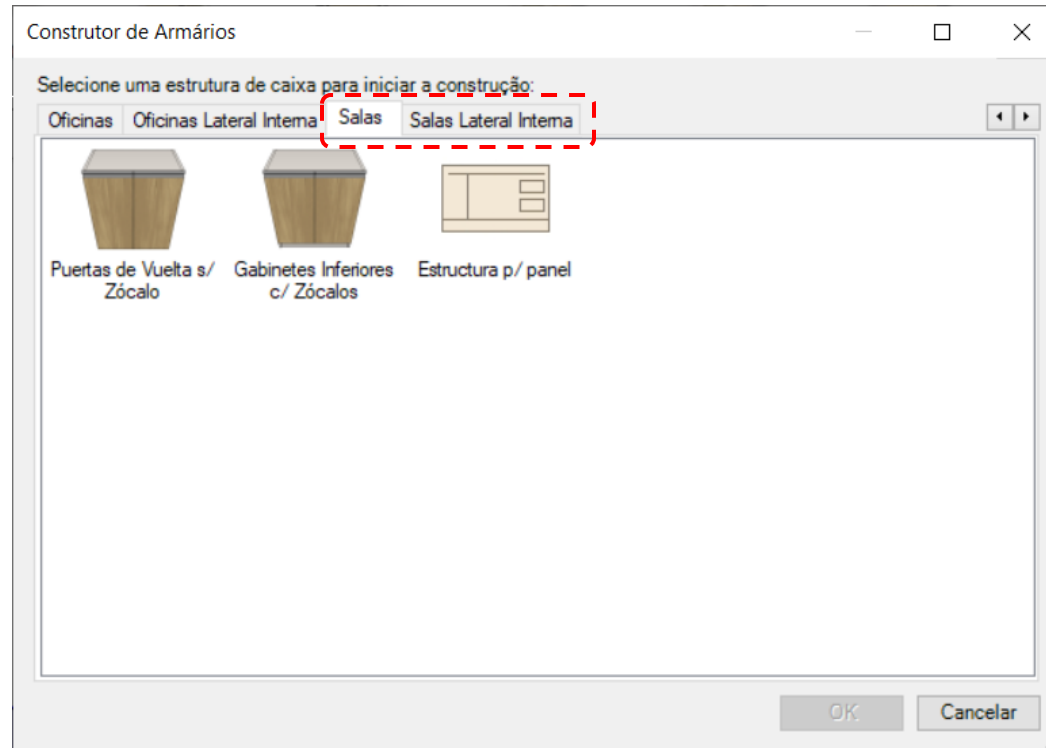
Línea Sala

Modulación - Sala

- Los armarios se deben construir por el **Constructor de Armarios**.
- Disponibles opciones de módulos con o sin zócalo y estructura para panel.

Constructor de Armarios - Sala

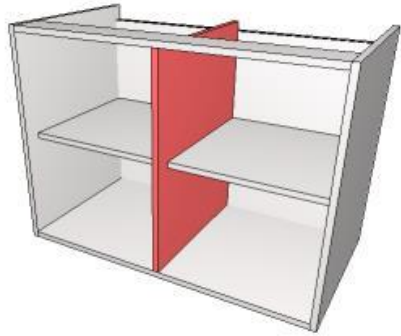
- Se debe utilizar para crear módulos base y estructura para panel de salas.
- Armarios construidos a través del constructor respetarán las configuraciones definidas en el **Configurador de Dimensiones**.
- El concepto de construcción de armarios es exactamente el mismo abordado anteriormente en la construcción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



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

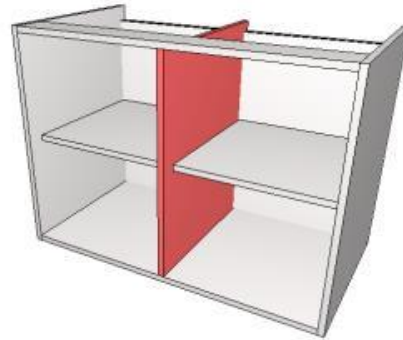
Constructor de Armarios - Sala

Tipos de Divisiones



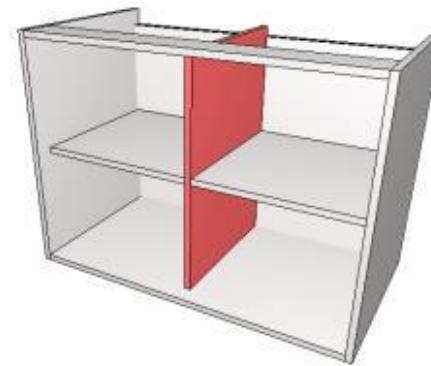
**No divide fondo
s/ Espaciamiento
hacia atrás Front**

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



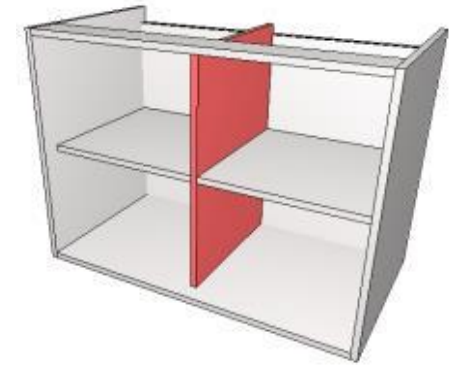
**Divide el fondo
s/ Espaciamiento
hacia atrás Front**

- 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).



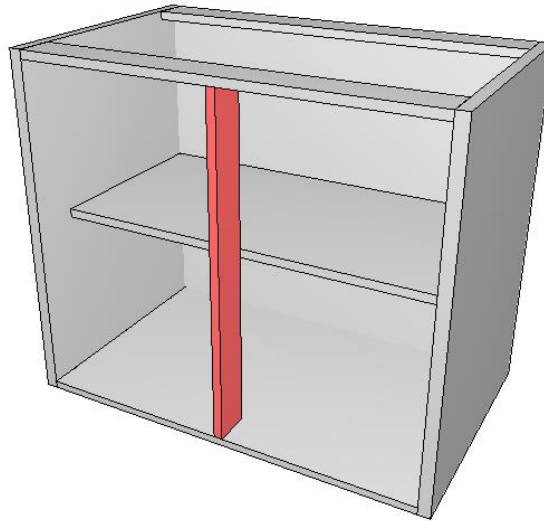
**Divide el fondo
c/ Espaciamiento
hacia atrás Front**

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

Constructor de Armarios - Sala

Tipos de Divisiones

Partición parcial



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

Constructor de Armarios - Sala

Configurador de Dimensiones

Configuração Padrão

Medidas de Inserción
 Montaje General
 Cocinas
 Baños
 Dormitorios
 Oficinas
 Salas
 Ingeniería
 Estructuras
 Gabinetes
 Montaje
 Dimensiones / Espacios
 Espacios
 Cajones
 Espesores
 Tapa Cantos
 Composiciones
 Paneles / Tapas / Tamburatos
 Herrajes / Fijaciones

Dimensiones / Espaciados

Vista Superior

Fondos

Cajones Externos

Vista Lateral Base

Vista Lateral Lateral

Cajones Internos

Vista Lateral Fondos

Particiones

Entrepauos

O1 O2 O3 M
 O4 O5 Amp. Rañura F
 O6 G1 G2
 G - G1-G2

K - Espacio trasero de la partición que divide fondo	0
K - Espacio trasero de la partición que no divide fondo	18,5
L - Espacio trasero de entrepauo de vidrio	18,5
L - Espacio trasero de entrepauo fija que divide fondo	0
L - Espacio trasero de entrepauo fija que no divide fondo	18,5
L - Espacio trasero de entrepauo móvil	18,5
M - Espacio de eliminación Trasera Cajón Externo	25
N - Espacio de eliminación Trasera Cajón Interno	25
O - Dimensión de la Partición Parcial	80

Aplicar a los itens seleccionados
 Aplicar en los itens existentes

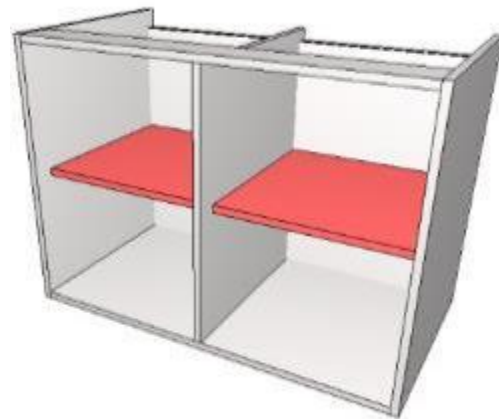
Aplicar OK Cancelar

Constructor de Armarios - Sala

Tipos de Divisorias

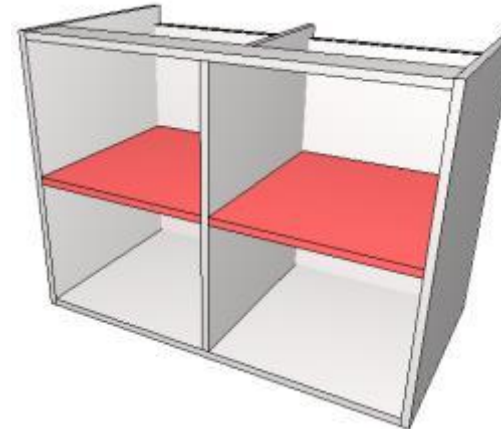
Muebles

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

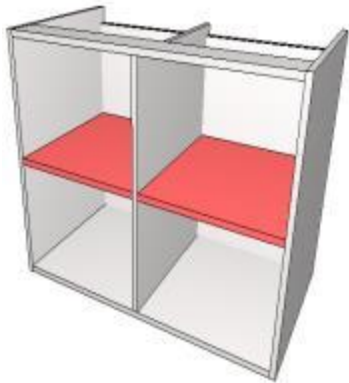


- No divide el Fondo.
- Alineada con la frente del módulo.
- L, Tarugo o VB 135.

Constructor de Armarios - Sala

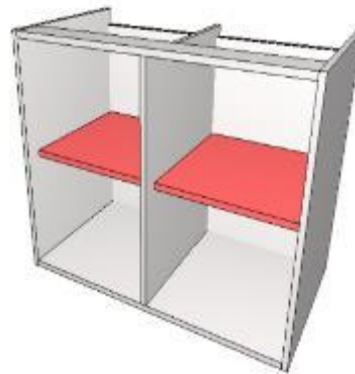
Tipos de Entrepaños – Fijos:

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



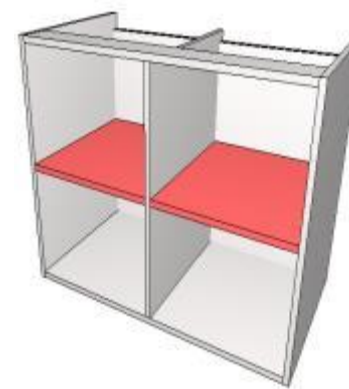
- No divide el Fondo.
- Alineada con la frente del módulo.
- Misma herraje de la caja.

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



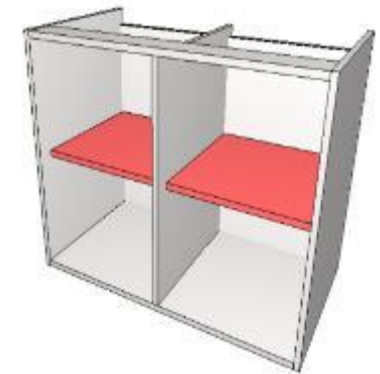
- No divide el Fondo
- Espaciada hacia atrás en la frente del módulo.
- Mismo herraje de la cajá.

**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**

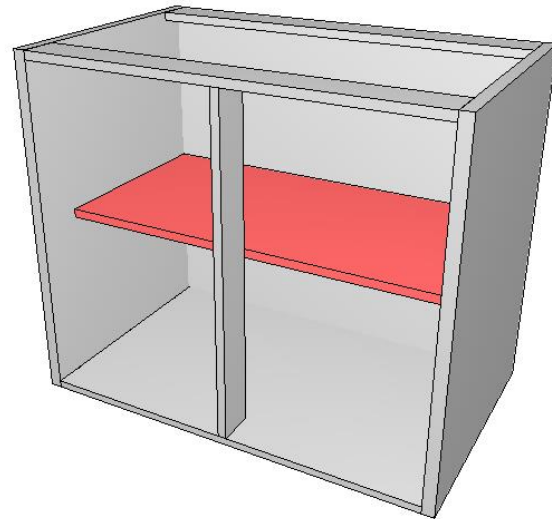


- Divide el Fondo.
- Espaciada hacia atrás en la frente del módulo.
- Mismo herraje de la cajá.

Constructor de Armarios - Sala

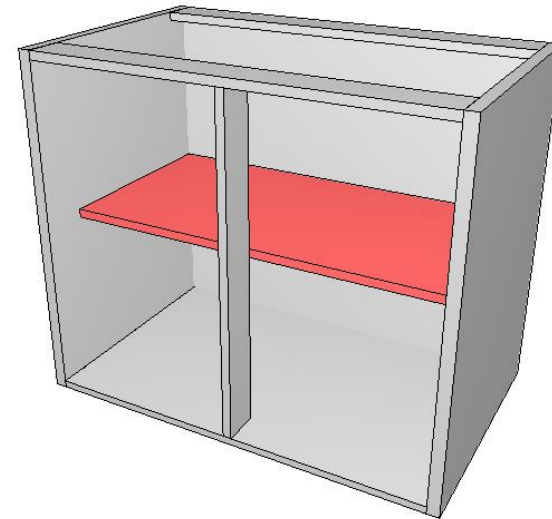
Tipos de Entrepaños – Fijos para partición parcial:

No divide Fondo



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

Divide Fondo



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

Constructor de Armarios - Sala

Constructor de Armarios

Tipos: Estructura, Divisiones, Cajones, Internos, Puertas

Tipo: Gabinetes Inferiores

Vertical, Horizontal, Inserción múltiple

Entrepaños móviles, Entrepaños Fijos, Entrepaño Vidrio, Estantes para Partición Parcial

No Divide Fondo c/ Retiro Front
 No Divide Fondo Central
 No Divide Fondo Derecha
 Divide Fondo c/ Retiro Front
 Divide Fondo Central
 Divide Fondo Derecha

Insertar

Movimiento: 0
Partición: 10

OK, Cancelar, Aplicar

Seleccionado: (ninguno)

Cuando se utilicen divisores parciales, es necesario seleccionar el estante correspondiente al hueco a utilizar.

Para un correcto funcionamiento, es importante que los estantes utilizados sean del mismo tipo.

Constructor de Armarios - Sala

Tipos de Entrepaños – Fijos para partición parcial:

Vaso

con retroceso delantero



- No divide Fondo.
- Empotrado delante del módulo.

sin retroceso frontal



- No divide Fondo.
- Alineado con el frente del módulo.

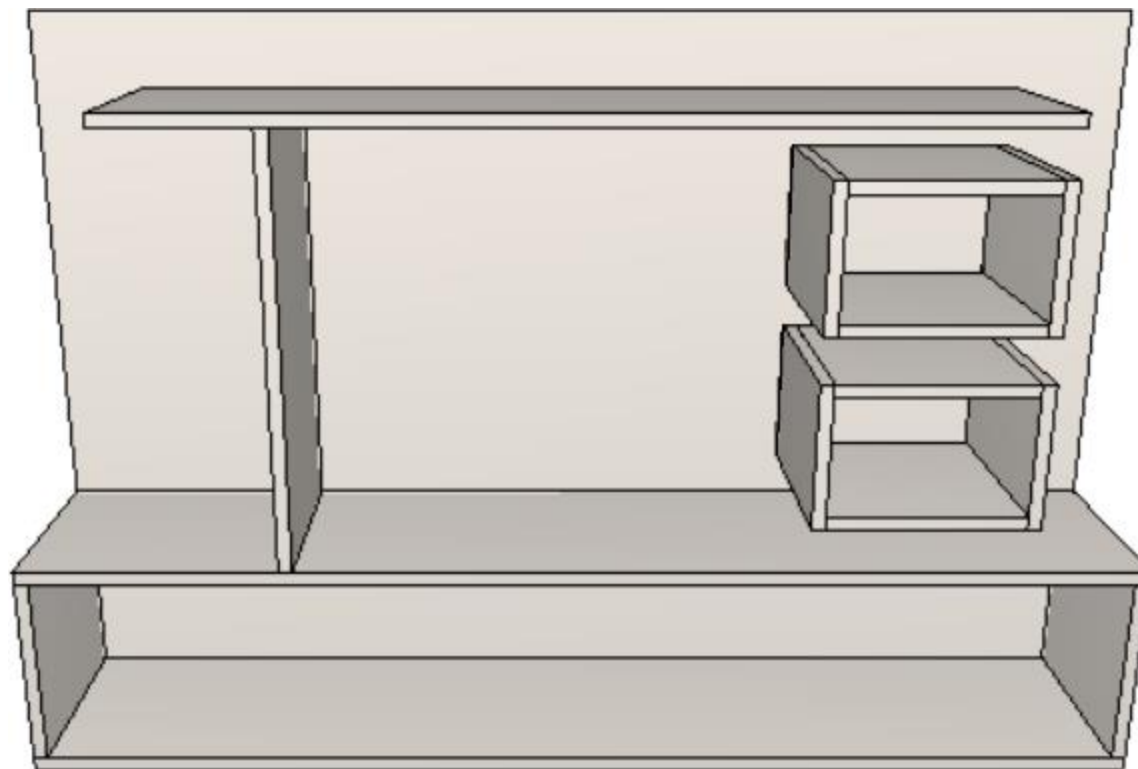
Constructor de Armarios – Salas



Armarios c/ Zócalo



Armarios s/ Zócalo



Estrutura p/ Painel

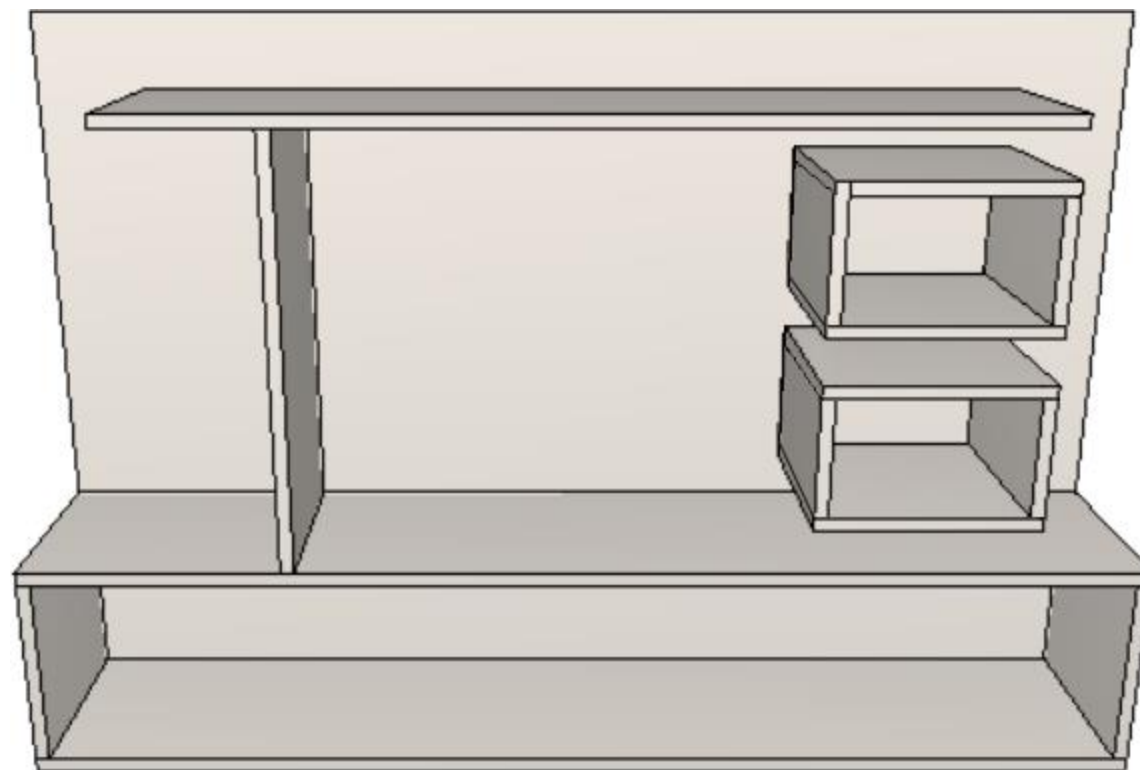
Constructor de Armarios – Salas Laterales Internas



Armarios c/ Zócalo



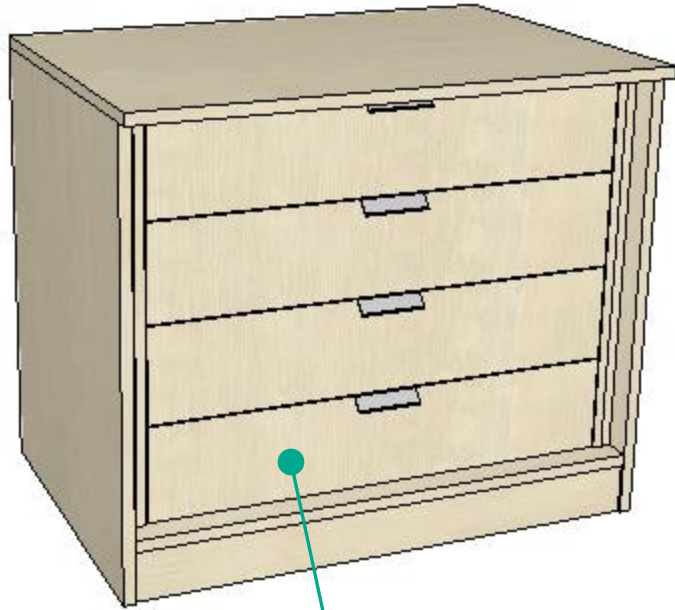
Armarios s/ Zócalo



Estrutura p/ Painel

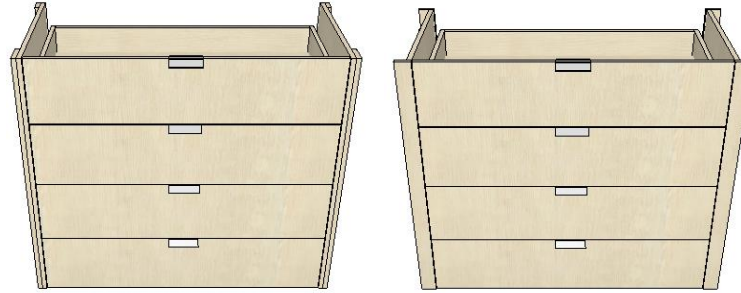
Modulación - Salas

Agregados - Cajones

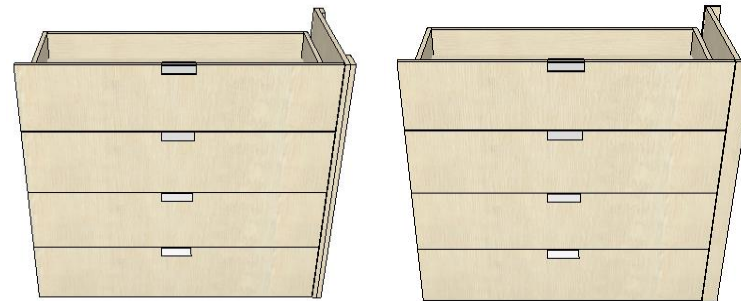


Cajones internos con Apartadores

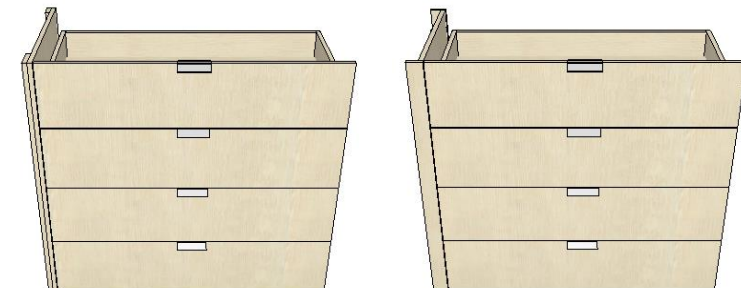
La dimensión y tapa canto del apartador y la holgura de los cajones se puede definir a través del **Configurador de Dimensiones**



c/ Apartadores
Izquierdo y
Derecho



c/ Apartador
Derecho



c/ Apartador
Izquierdo



Modulación - Salas

Agregados - Cajones

Configurador de Dimensiones

Configuração Padrão

Promob

- Medidas de Inserción
- Montaje General
- Cocinas
- Baños
- Domitorios
- Oficinas
- Salas
 - Ingeniería
 - Estructuras
 - Espacios
 - Cajones
 - Cajones Deslizantes Telescópicos
 - Cajones Deslizantes Invisibles
 - Cajones Blum
 - Cajones Hafele
 - Cajones Wurth
 - Cajones EGV/TN
 - Retractor**
 - Espesores
 - Tapa Cantos
 - Composiciones
 - Paneles / Tapas / Tamburatos
 - Herrajes / Fijaciones

Retractor

Perspectiva Frontal

A Modelo 1 A Modelo 2 A Modelo 3 A Modelo 4

Vista Superior

O Si O Si O Si O Si

Salas\Retractor Cajones Internos

A - Modelo del Retractor de Cajones Internos	Retractor
B - Espesor del Retractor	15
C - Espesor del Retractor Lateral	15
D - Dimensión de los Retractores Laterales	70
E - Dimensión de los Retractores Laterales Traseros	50
F - Ancho de los Retractores Laterales	50
G - Dimensión del Travesaño Inferior	70
G - Dimensión del Travesaño Superior	70
H - Dimensión del Retractor Derecho	50
H - Dimensión del Retractor Izquierdo	50
I - Espacio Frontal Retractor Lateral	40
J - Espacio Frontal Travesaño Superior	40

Aplicar a los ítems seleccionados
 Aplicar en los ítems existentes

Aplicar OK Cancelar



Modulación - Salas

Agregados - Cajones

Configurador de Dimensiones

Configuração Padrão

Aplicar a los itens seleccionados
 Aplicar en los itens existentes

Promob
 Medidas de Inserción
 Montaje General
 Cocinas
 Baños
 Dormitorios
 Oficinas
 Salas
 Ingeniería
 Estructuras
 Gabinetes
 Montaje
 Dimensiones / Espacios
 Espacios
 Cajones
 Espesores
 Tapa Cantos
 Composiciones
 Paneles / Tapas / Tamburatos
 Herrajes / Fijaciones

Dimensiones / Espaciados
 Vista Superior

Fondos: 01, 02, 03
 Cajones Externos: M
 Cajones Internos: N

Vista Lateral Base
 Vista Lateral Lateral

Vista Lateral Fondos: 01, 02, 03
 Vista Lateral Particiones: 04
 Vista Lateral Entrepauos: 05, 06
 Amp. Raflura: F
 G: G1, G2

K - Espacio trasero de la partición que divide fondo	0	▼
K - Espacio trasero de la partición que no divide fondo	18,5	▼
L - Espacio trasero de entrepauo de vidrio	18,5	▼
L - Espacio trasero de entrepauo fija que divide fondo	0	▼
L - Espacio trasero de entrepauo fija que no divide fondo	18,5	▼
L - Espacio trasero de entrepauo móvil	18,5	▼
M - Espacio de eliminación Trasera Cajón Externo	25	▼
N - Espacio de eliminación Trasera Cajón Interno	25	▼
O - Dimensión de la Partición Parcial	80	▼



Modulación - Salas

Agregados - Cajones

Configurador de Dimensiones

Configuração Padrão

Cajones Deslizantes Telescópicos

Perspectiva Trasera Vista Lateral

Si A Con Contra Frente Ninguno D Ninguno E Rañura E Rañura D

No A Sin Contra Frente Ninguno D Ninguno E Rañura E Rañura D

Perspectiva Trasera Vista Frontal Ampliación del Rañura

B C H G F1 F2 F = F1+F2

01 02 03 04 05 06

Salas\Estructuras\Cajones Telescópicos

A - Contra Frente	Si
B - Descuento Contra Frente	0
C - Descuento Trasero	0
D - Tipo de Rañura del Contra Frente	Ninguno
E - Tipo de Rañura de la Trasera	Ninguno
F - Espacio de la rañura en el ancho	0,5
G - Espacio en la rañura en la Profundidad	0,5
H - Espacio Lateral Respaldo	10

Aplicar a los itens seleccionados

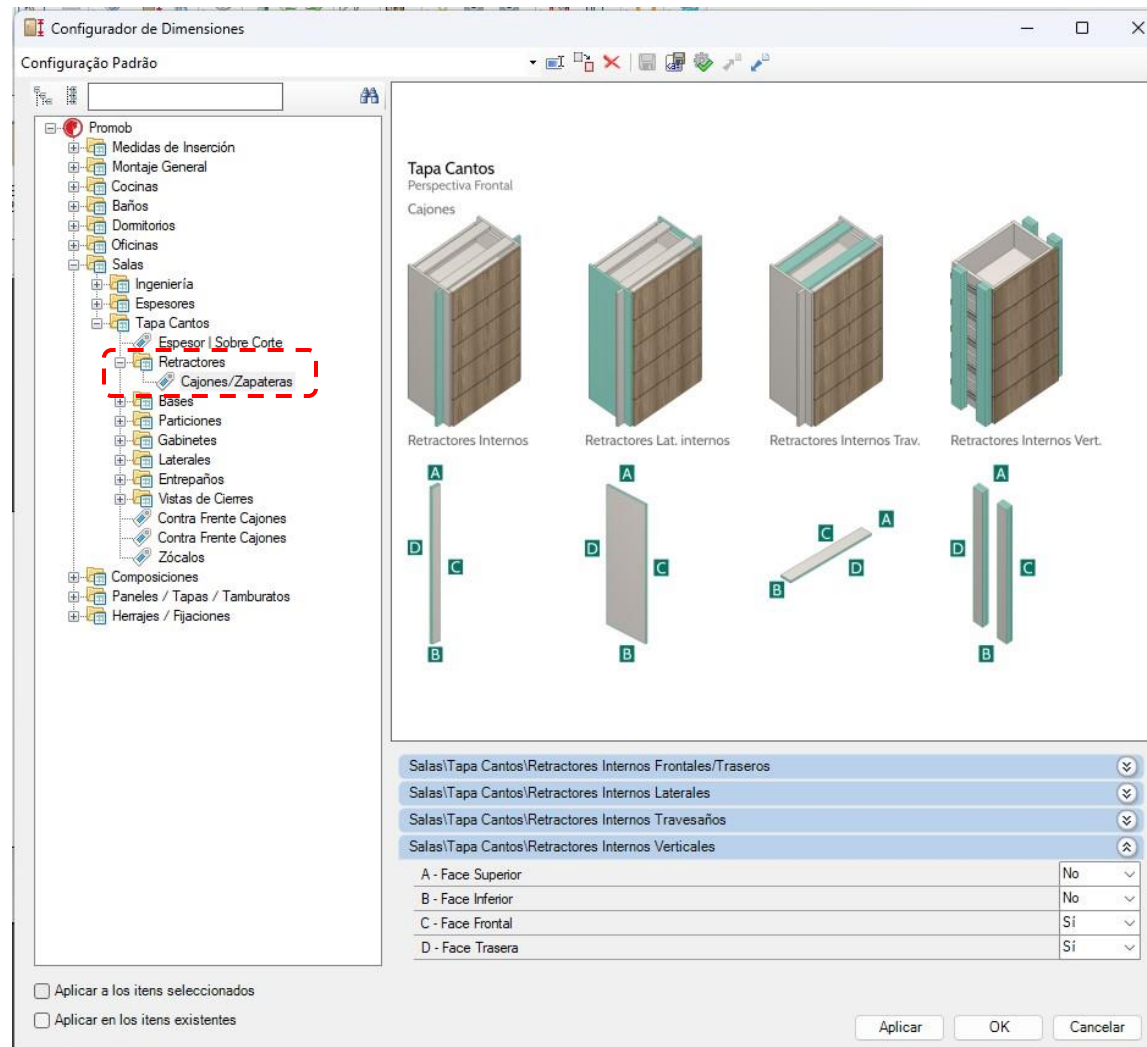
Aplicar en los itens existentes

Aplicar OK Cancelar



Modulación - Salas

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.



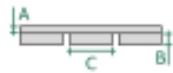
Dimensiones Externas		
	Mínimo	Máximo
Altura	10	2700
Ancho	10	1800

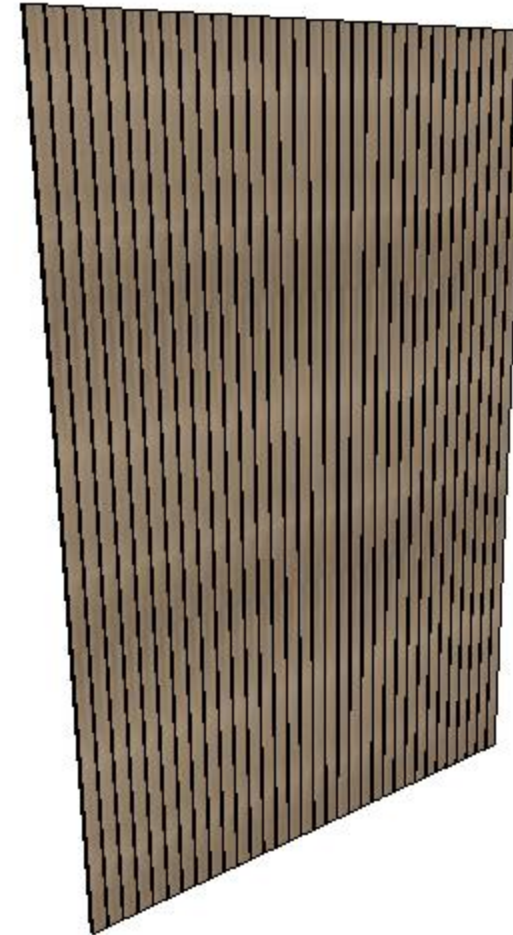
Modulación - Paneles

Listones/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 los listones;
 - La anchura de los listones;

Dimensiones	
Ancho	1800
Altura	2700
Profundidad	34
Escarlar	No


Dimensiones - Panel	
Imagen - Vista Superior	
	
A - Espesor del Panel	15
B - Espesor Listones	18
C - Ancho Listones	50

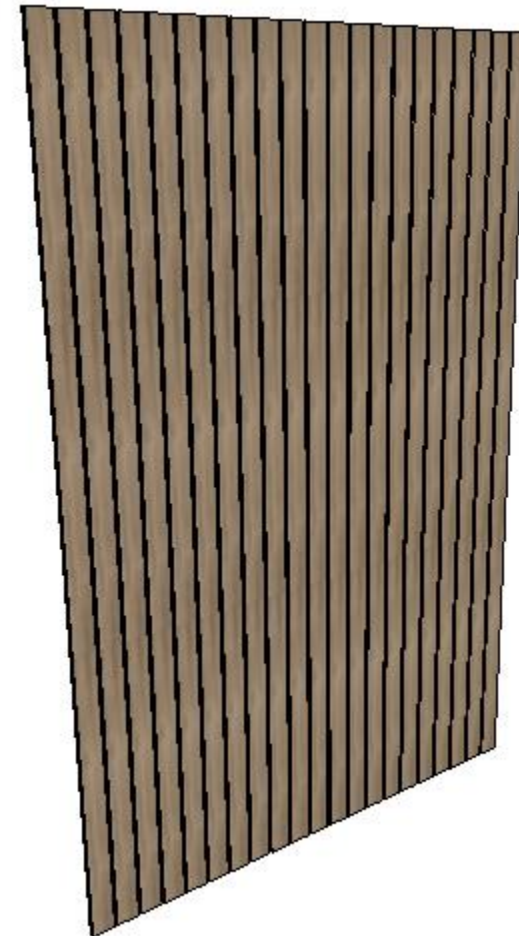


Modulación - Paneles

Listones/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;
- Espesor del panel;
- Espesor de los listones;
- El número de frisos;
- Tamaño de los frisos;

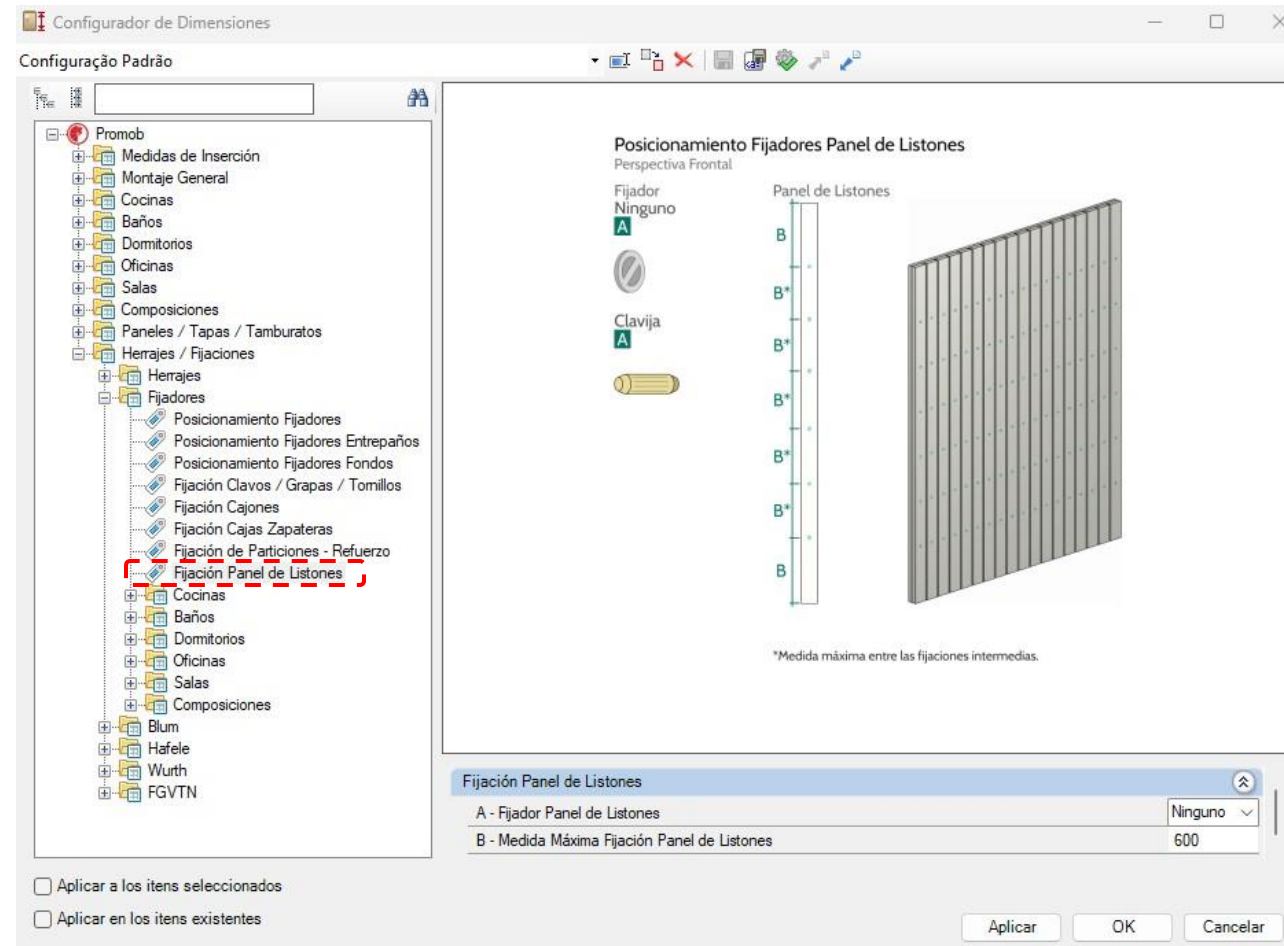
Dimensiones		⤴
Ancho	1800	»
Altura	2700	»
Profundidad	34	»
Escalar	No	▾
Dimensiones - Panel		⤴
Imagen - Vista Superior		
A - Espesor del Panel	15	▾
B - Espesor Listones	18	▾
C - Tamaño de Frisos	10	
D - Número de Frisos	20	



Modulación - Paneles

Listones


- Los paneles de listones de los modelos 1 y 2 pueden configurarse para añadir clavijas y cambiar la dimensión máxima entre las fijaciones.

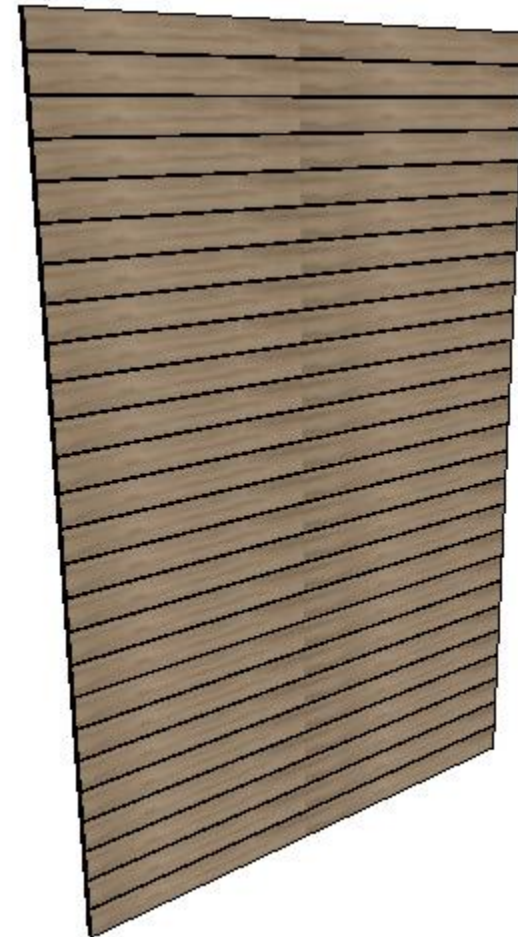


Modulación - Paneles

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;
 - Espesor del panel
 - Espesor de los canales;
 - Espesor de la unión de los canales (parte entre el panel y los canales);
 - Altura de los canales

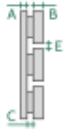
Dimensiones	
Ancho	1800
Altura	2700
Profundidad	19,5
Escarlar	No
Dimensiones - Panel	
Imagen - Vista Lateral	
A - Espesor del Panel	6
B - Espesor Canales	9
C - Espesor Unión Canales	3
D - Altura Canales	100



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;
 - Espesor del panel;
 - Espesor de los canales;
 - Espesor de la unión de los canales (parte entre el panel y los canales);
 - El número de frisos;
 - Tamaño de los frisos;

Dimensiones	
Ancho	1800
Altura	2700
Profundidad	19,5
Escalar	No
Dimensiones - Panel	
Imagen - Vista Lateral	
A - Espesor del Panel	6
B - Espesor Canales	9
C - Espesor Unión Canales	3
D - Número de Frisos	5
E - Tamaño de Frisos	10



Modulación – Baldas Externas

Entrepaño externos con espesores 15, 18 y 25



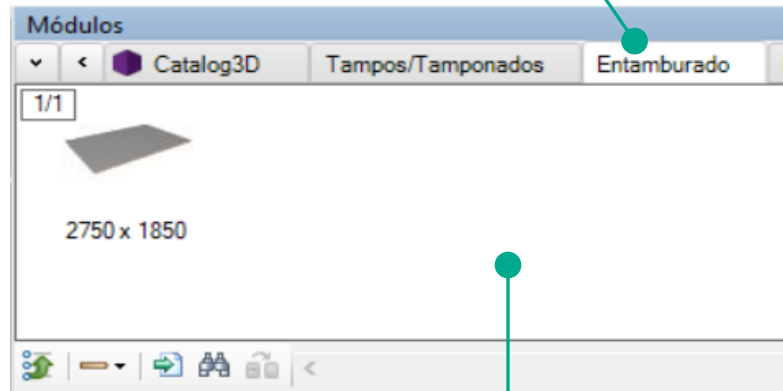
Dimensiones Externas		
	Mínimo	Máximo
Altura	10	2700
Ancho	10	1800



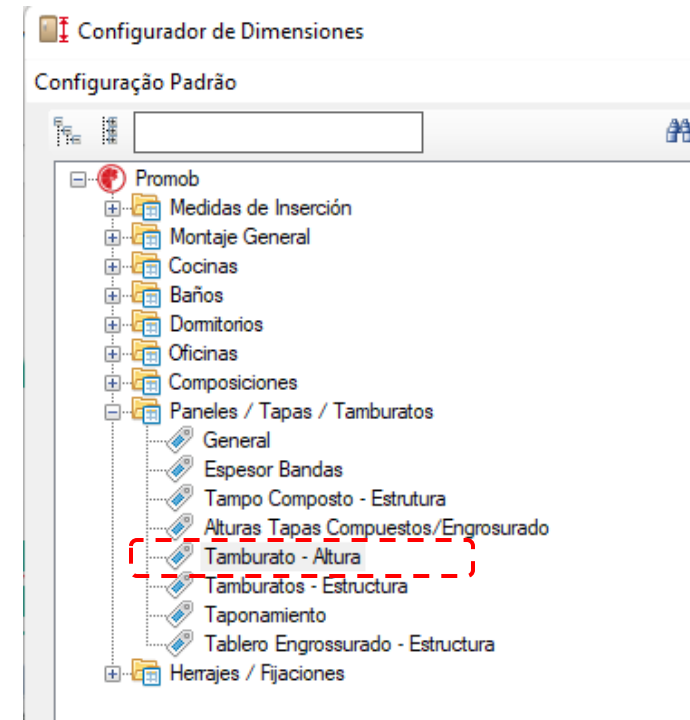
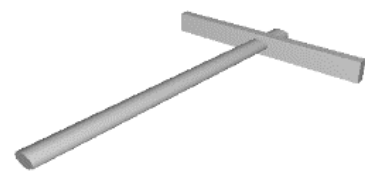
- La Entrepaños se inserta en el proyecto ya con el soporte para fijación en la pared.
- La cantidad de soportes insertados depende de la anchura de la balda. Esta cantidad se puede alterar posteriormente a través de la herramienta **Agregados**.

Modulación – Tamburatos

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



El soporte invisible se puede insertar como complemento opcional.

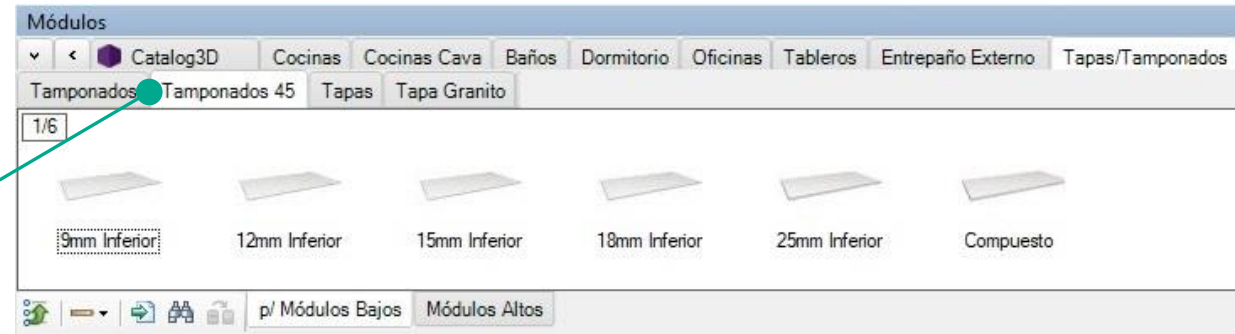


Dimensiones Externas		
	Mínimo	Máximo
Altura	200	2700
Ancho	200	1800



Modulación – Tamponados de 45°

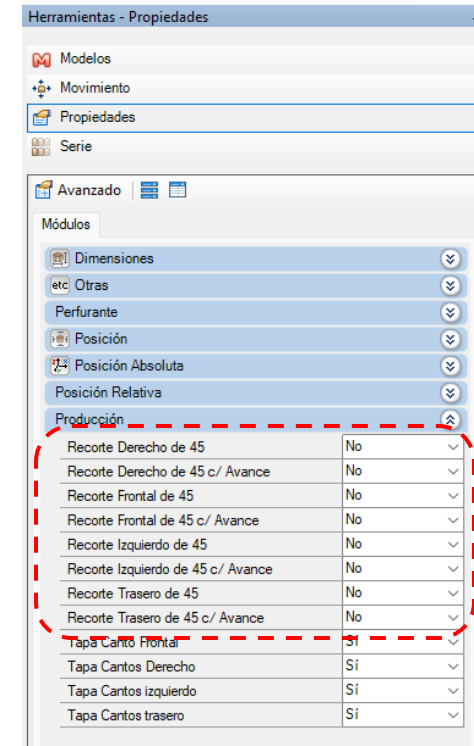
Los espesores están disponibles según la selección de espesores para encimeras.



- 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**.
- El recorte de 45° en las caras frontal, trasera, derecha, e izquierda se aplica a las propiedades.

 c/ recorte 45°

 s/ recorte 45°



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

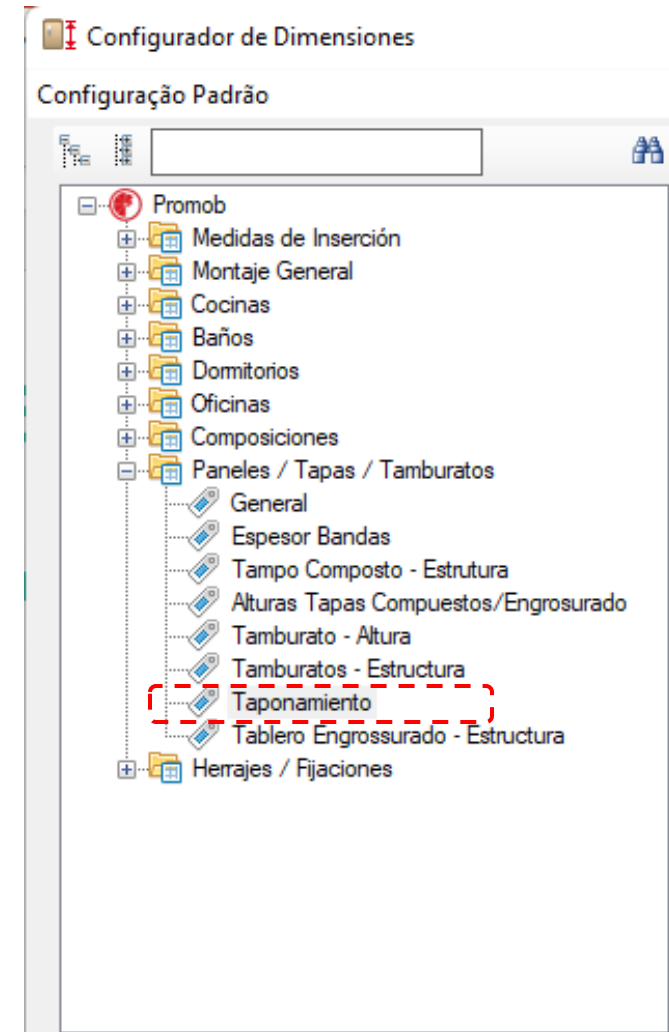
Dimensiones Externas (Entamburato e Engrossurado)		
	Mínimo	Máximo
Ancho	200	2700
Profundidad	200	1800



Modulación – Encimeras / Colocación

Colocación de encimeras

- Edición de la profundidad de la colocación de encimeras.



Modulación – Encimeras / Colocación

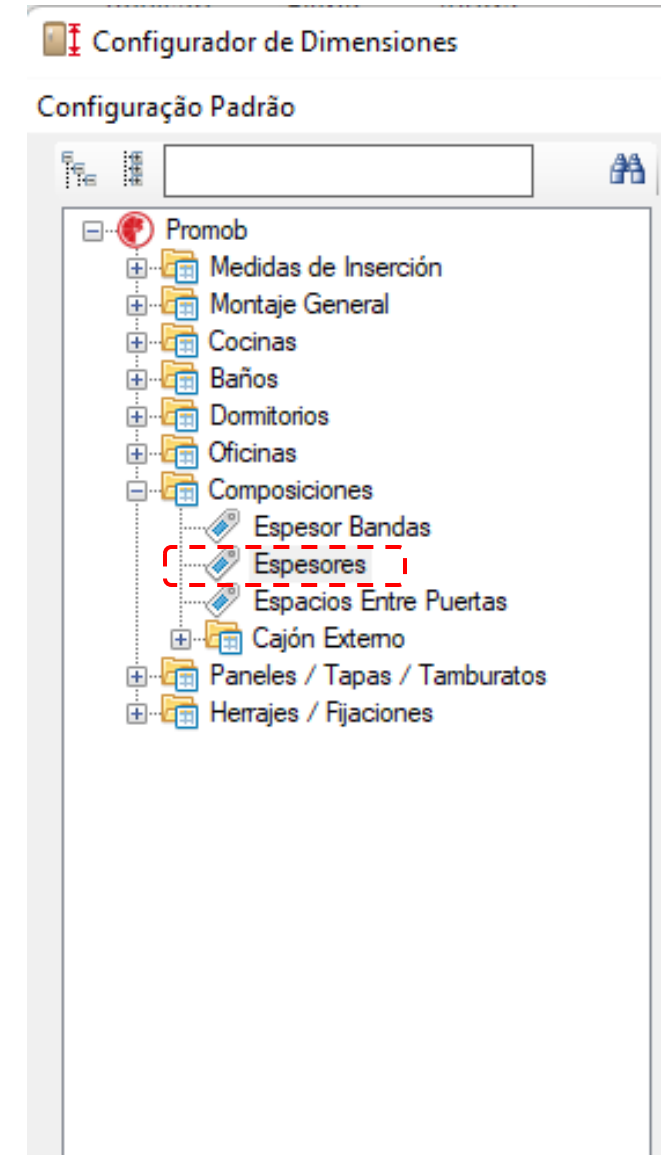
Tapas

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.

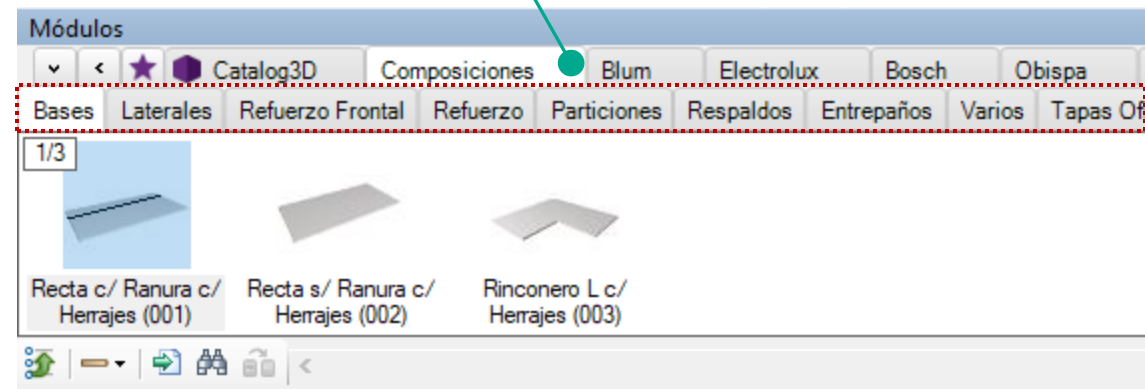
Dimensiones Externas		
	Mínimo	Máximo
Ancho	50	2700
Profundidad	50	1800

Composiciones

Composiciones

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

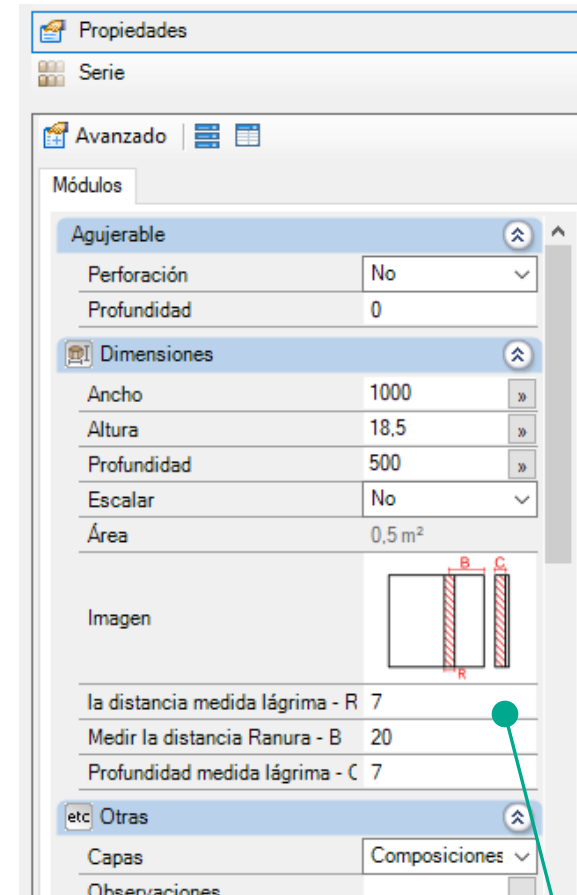
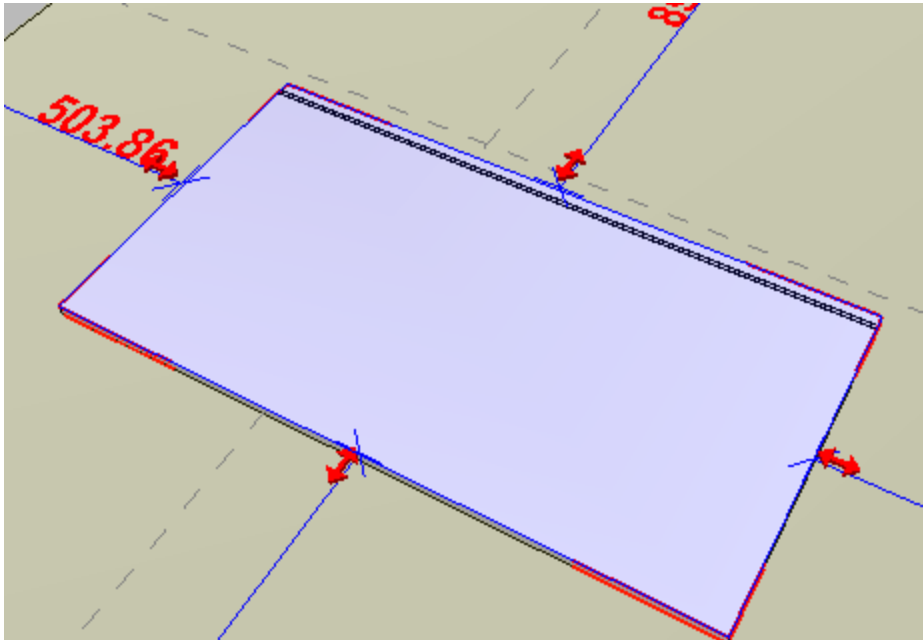
Posee un componente de cada tipo que compone la estructura de la caja de los muebles.



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

Configurador de Dimensiones

Configuração Padrão

Caja Cajones
Perspectiva Frontal

Vista Lateral

Vista Superior

Composiciones\Cajón Externo\Cajas Cajones

A - Lateral	18
B - Traseira/Contra Frente	18
C - Fondo	6

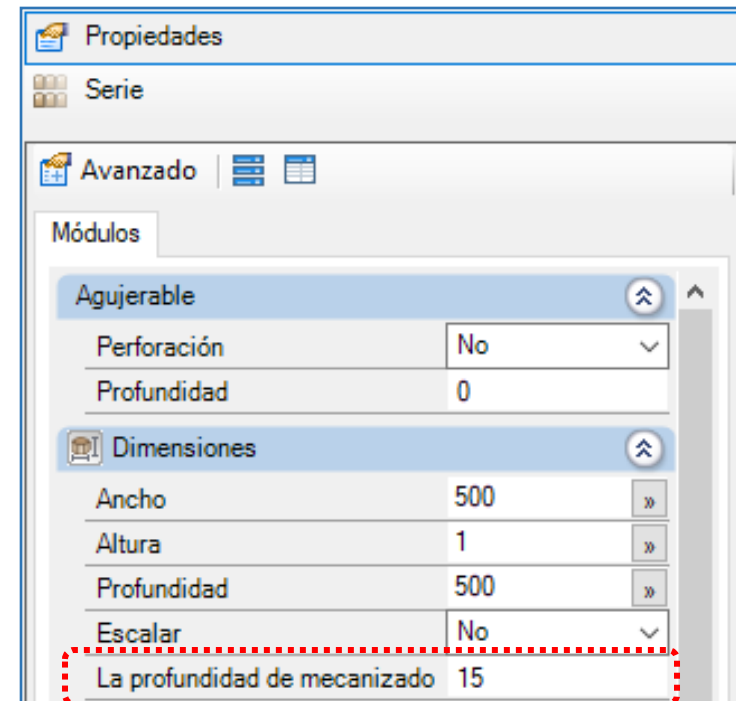
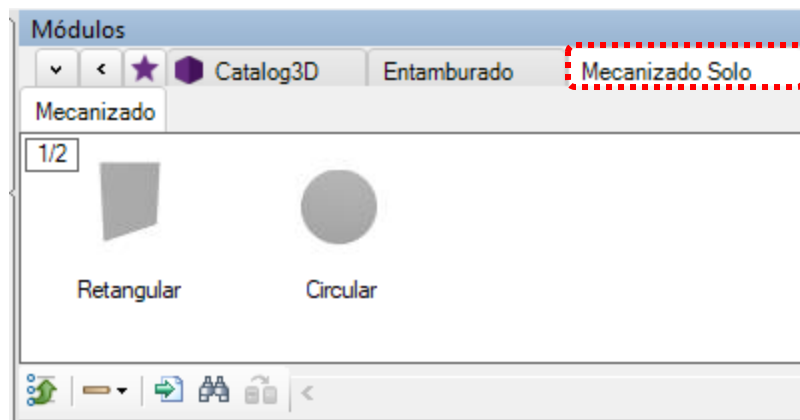
Aplicar a los itens seleccionados
 Aplicar en los itens existentes

Aplicar OK Cancelar

Mecanizados Sueltos

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**.



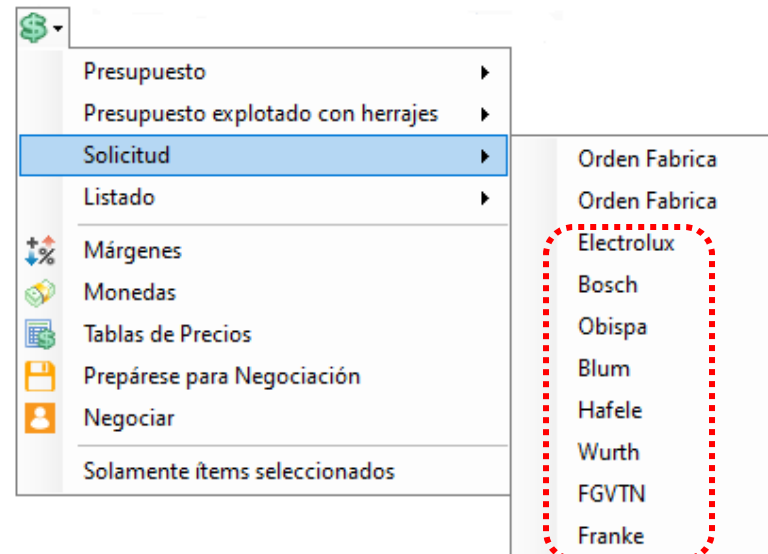
Socios



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.

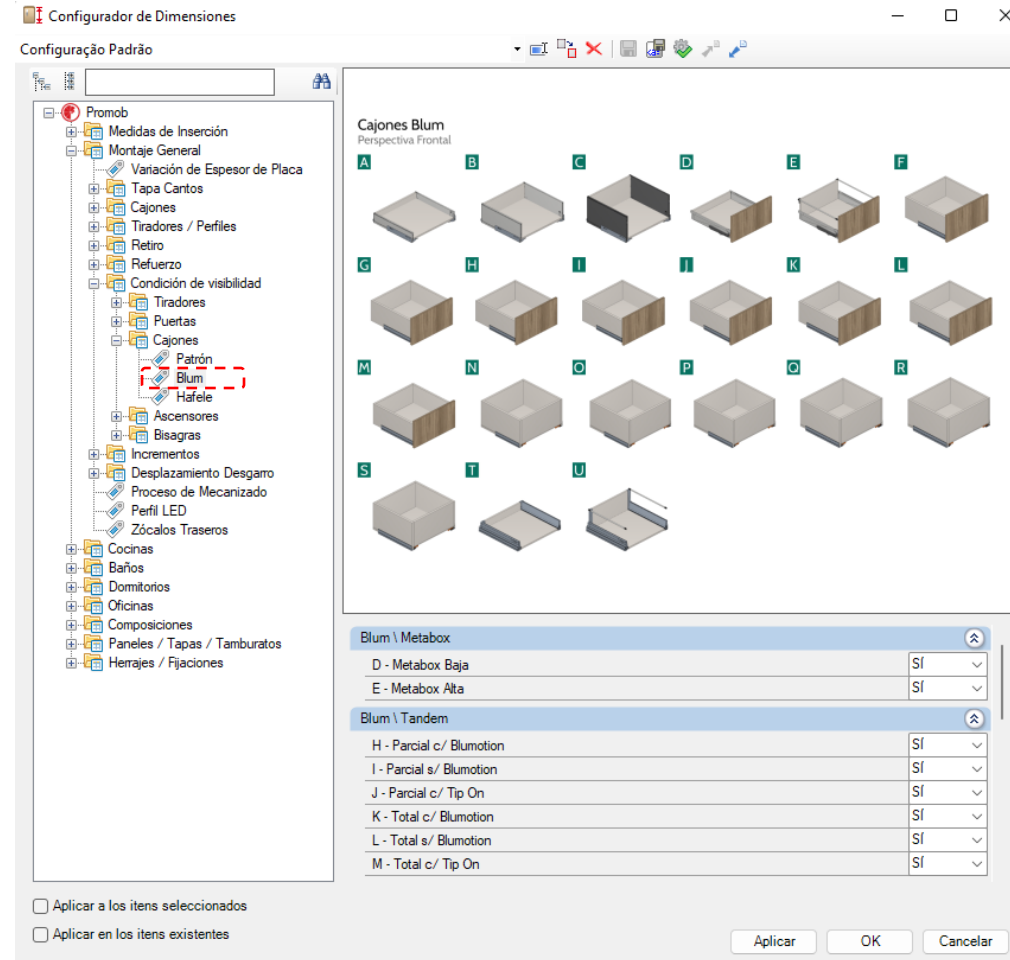


Blum®

- 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:				
31033852	550H2700.03TA+K+T55 1 ZN	Kit TANDEM 270mm		
31023339	550H3000.03TA+K+T55 1 ZN	Kit TANDEM 300mm		
31038198	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:				
31033881	560H2700C TA+K+T55 1 ZN	Kit TANDEM 270mm		
31023142	560H3000C TA+K+T55 1 ZN	Kit TANDEM 300mm		
31038180	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		
Acima de 600mm de largura utilizar kit de sincronismo!				

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				

No IDENT.	Cod. Prod.	TEXTO	COMPONENTES	IMAGEM
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				

No IDENT.	Cod. Prod.	TEXTO	COMPONENTES	IMAGEM
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		
31024556	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	580H2700C TA+K+ZUT 1 ZN	Kit TANDEM 270mm		
31022987	580H3000C TA+K+ZUT 1 ZN	Kit TANDEM 300mm		
31018626	580H3500C21TA+K+ZUT 1 ZN	Kit TANDEM 350mm		
31022995	580H4000C TA+K+ZUT 1 ZN	Kit TANDEM 400mm		
31021565	580H4500C TA+K+ZUT 1 ZN	Kit TANDEM 450mm		
31018602	580H5000C22TA+K+ZUT 1 ZN	Kit TANDEM 500mm		
31023002	580H5500C TA+K+ZUT 1 ZN	Kit TANDEM 550mm		
Largura máxima = 1000mm				

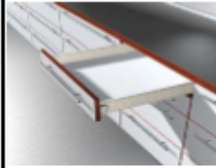



No IDENT.	Cod. Prod.	TEXTO	COMPONENTES	IMAGEM
Extensão total 30 kg com BLUMOTION:				
31038174	580H2700B TA+K+ZUT 1 ZN	Kit TANDEM 270mm		
31022928	580H3000B TA+K+ZUT 1 ZN	Kit TANDEM 300mm		
31038182	580H3500B TA+K+ZUT 1 ZN	Kit TANDEM 350mm		
31022936	580H4000B TA+K+ZUT 1 ZN	Kit TANDEM 400mm		
31021573	580H4500B TA+K+ZUT 1 ZN	Kit TANDEM 450mm		
31024530	580H5000B21TA+K+ZUT 1 ZN	Kit TANDEM 500mm		
31022944	580H5500B TA+K+ZUT 1 ZN	Kit TANDEM 550mm		
Largura máxima = 1000mm				

No IDENT.	Cod. Prod.	TEXTO	COMPONENTES	IMAGEM
Extensão total 30 kg com TIP-ON:				
31033661	580H2700C TA+K+T55 1 ZN	Kit TANDEM 270mm		
31023142	580H3000C TA+K+T55 1 ZN	Kit TANDEM 300mm		
31036180	580H3500C TA+K+T55 1 ZN	Kit TANDEM 350mm		
31023151	580H4000C TA+K+T55 1 ZN	Kit TANDEM 400mm		
31023169	580H4500C TA+K+T55 1 ZN	Kit TANDEM 450mm		
31024564	580H5000C22TA+K+T55 1 ZN	Kit TANDEM 500mm		
31023177	580H5500C 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		









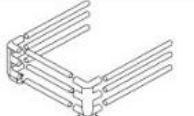



Blum® - Metabox

- 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 panelas 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				

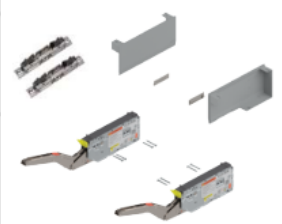
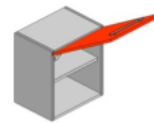
TIP-ON BLUMOTION (toque) para MOVENTO

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		

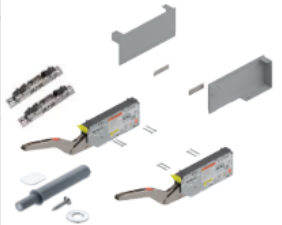

Blum® - Aventos HK Top

- 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				

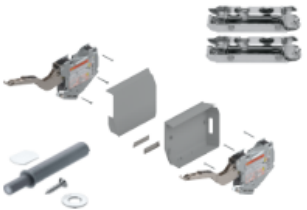
Kits de AVENTOS HK top com TIP-ON (toque)

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.

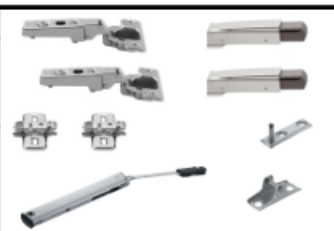

Kits de AVENTOS HK-S				
No IDENT.	Cod. Prod.	TEXTO	COMPONENTES	IMAGEM
31028144	20K2B00.22KRA+FRO V1 ZN	Ac.B+cap+fix.front.		
31028152	20K2C00.21KRA+FRO V1 ZN	Ac.C+cap+fix.front.		
31028161	20K2E00.23KRA+FRO V1 ZN	Ac.E+cap+fix.front.		
Largura máxima = 900mm portas em MDF 18mm * Largura máxima = 1000mm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

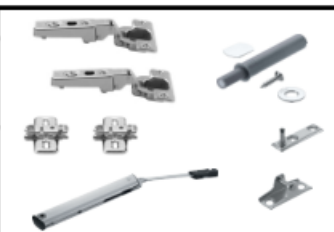

Blum® - Aventos HK-XS

- 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)







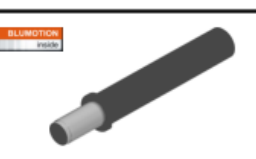
No IDENT.	Cod. Prod.	TEXTO	COMPONENTES	IMAGEM
9121704	20K1100.24KRA+Z BRV1 NI	Kit HK-XS 11 + CLIP 107		
5491364	20K1300.24KRA+Z BRV1 N	Kit HK-XS 13 + CLIP 107		
3776615	20K1500.24KRA+Z BRV1 NI	Kit HK-XS 15 + CLIP 107		
<p>Largura máxima = 900mm portas em MDF 18mm *</p> <p>Largura máxima = 1000mm portas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

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		
<p>Largura máxima = 800mm portas em MDF 18mm *</p> <p>Largura máxima = 900mm portas em MDF 15mm *</p> <p>* Verificar capacidade mecanismo conforme tabela</p> <p>Altura máxima = 360mm</p>				






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.

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

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 pcs)	
31040926	94S1550CB1MB+C+P S3 NI	Dob.Modul 107 baixa s/mola (3 pcs)	
31041540	94S1650CB1MB+C+P S2 NI	Dob.Modul 107 alta s/mola (2 pcs)	
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	
<p>Calço opcional caso opte por não fazer o furo de 10mm na lateral do módulo para a inserção do TIP-ON de portas</p>			

Hafele

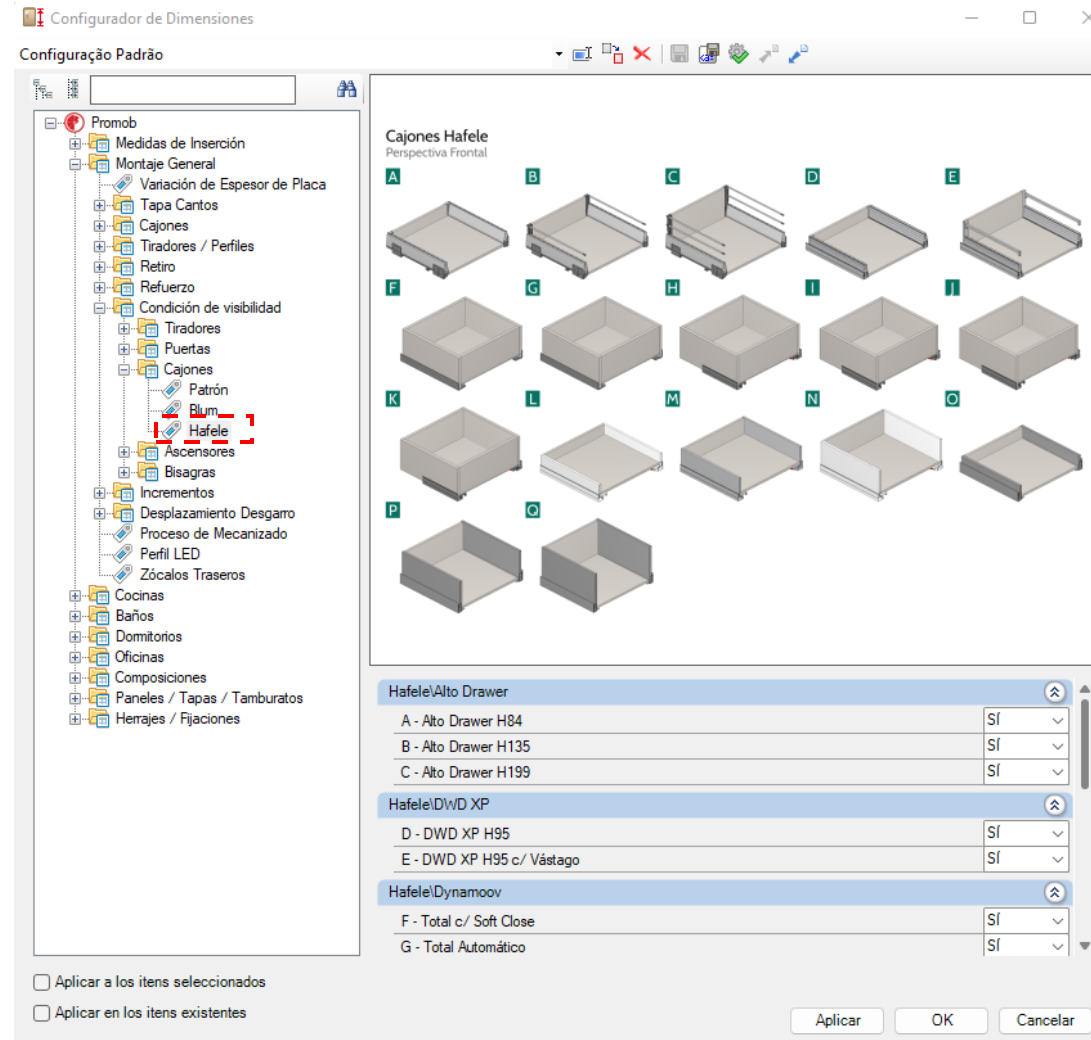
Hafele

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

ACESSÓRIOS PARA GAVETA INTERNA

	Branco	Prata
Panel frontal 1100 mm	552.69.762	552.69.062
Suporte p/ panel frontal	552.70.792	552.70.092



GAVETA MÉDIA 135 MM



Comprimento corrido (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 de gaveta 135 mm (esquerda e direita)
- 2 corrediças de extração total
- 2 hastas longitudinais com suportes de fixação e regulagem
- 2 capas de acabamento
- 2 suportes para fundo de 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 corrido (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 de gaveta 199 mm (esquerda e direita)
- 2 corrediças de extração total
- 2 hastas longitudinais com suportes de fixação e regulagem
- 2 hastas longitudinais centrais com suportes de fixação e regulagem
- 2 capas de acabamento
- 2 suportes para fundo de 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

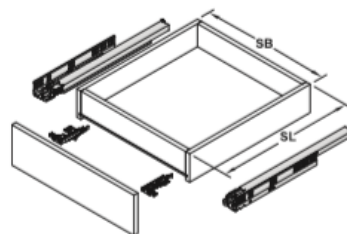
HAFELE

Grass Dynamoov, full extension

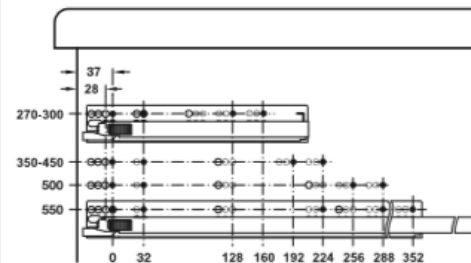
Load bearing capacity up to 30 kg,
with self closing mechanism or soft and self closing
mechanism or extension mechanism



- 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

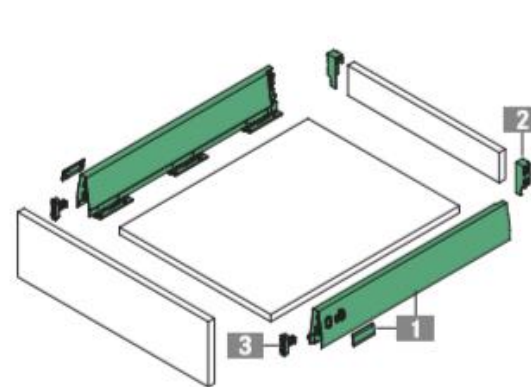
Hafele- Grass DWD XP

- 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.

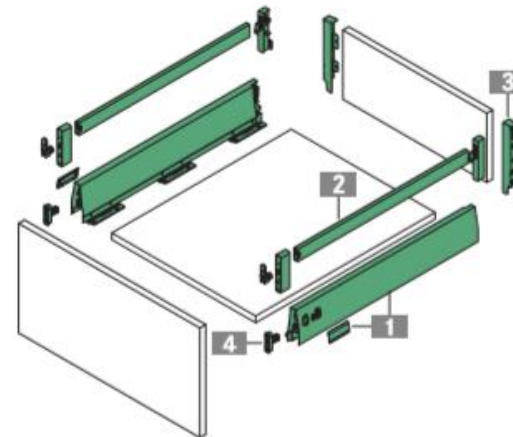


- The practical standard drawer for all applications
- Integrated side and height adjustment including locking screw
- Strong front holder
- Safety lock and transport protection
- Bottom panel machining not required
- Identical width of bottom and back panels

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: corrediça: 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/oor:	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.

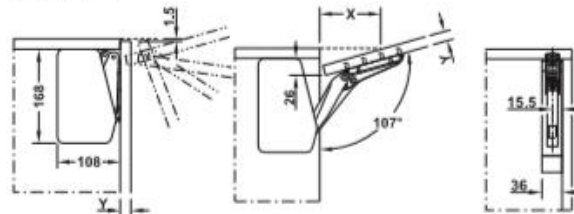
Articulador Häfele Free Flap 1.7

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 ± 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.

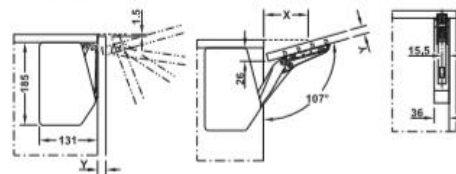
Articulador Häfele Free Flap 3.15

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,
tampa: cinza, ou branca

> Possibilidades de ajuste: altura/lateral/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
	4,8-9,8	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
	10,6-20,9	E5fo	372.37.534	372.37.734
	3,9-7,9	F3fo	372.37.542	372.37.742
680-730	5,8-11,8	F4fo	372.37.543	372.37.743
	9,5-18,7	F5fo	372.37.544	372.37.744
	3,5-7,2	G3fo	372.37.552	372.37.752
710-790	5,2-10,3	G4fo	372.37.553	372.37.753
	8,7-17,2	G5fo	372.37.554	372.37.754
	4,9-9,8	H4fo	372.37.563	372.37.763
770-840	8,0-15,5	H5fo	372.37.564	372.37.764
	4,5-9,0	I4fo	372.37.573	372.37.773
840-910	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
	3,9-7,6	K4fo	372.37.593	372.37.793
980-1010	6,5-12,8	K5fo	372.37.594	372.37.794
	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 inorivelmente 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: niquelado, 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: niquelado, suporte de montagem e fixação para aparafusar: niquelado, reversível para esquerda e direita sem ferramentas (encabe)

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

> **Montagem:** 75°, 90° ou 110°

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

> **Ângulo de abertura:** 75°, 90° ou 110°

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



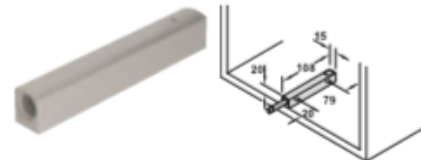
- > Área de aplicação: portas com perfil de alumínio
- > Instalação: para fixar a porta de alumínio no suporte de fixação do articulador

Inclui
4 parafusos e 4 aruelas

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 antracito, similar a RAL 7043	372.51.479 372.51.579

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

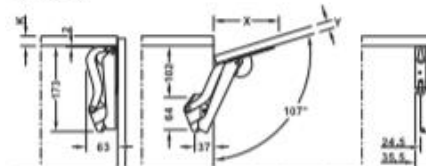


- > Aplicação: para todas as aberturas padrão com portas de até 650 mm de altura
- > Material: caixa: plástico
corpo, suporte de fixação e braço: aço
- > Acabamento/cor: Caixa: branco, cinza claro, antracito ou preto
corpo, suporte de fixação e braço: niquelado ou preto (se caixa preta)
- > Para altura 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

Inclui

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

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 seleccionar o modelo de articulador correcto 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

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 seleccionar o modelo correcto, 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 de 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

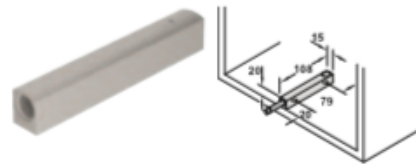
> Instalação: para fixar a porta de alumínio no suporte de fixação do articulador

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

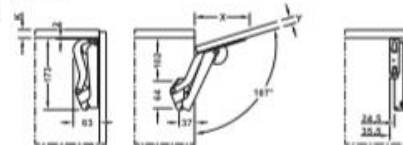


HÄFELE Häfele Free space 1.8 push – Para aplicação sem puxador

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
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

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

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
Accessórios

Calço para Metalla Clip

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

→ 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	315.98.620	306.00.005
2	315.98.622	306.00.006
4	315.98.624	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

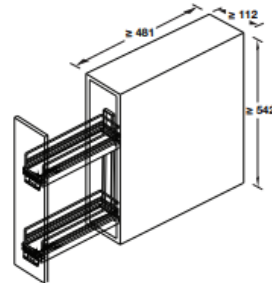
> Fixação do frontal e da corredeira com sistema tipo "click"



- > Material: armação e corredeira 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 corredeira 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



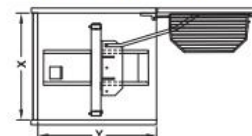
> Material:	estrutura extraível e prateleiras de porta: aço, base da prateleira: aglomerado
> Acabamento:	armação da prateleira: cromado brilhante, base: branco gelo, com antiderrapante
> Cor:	estrutura extraível: pintura a pó, cor alumínio, branco RAL 9006, prateleiras: cromado fosco, base da prateleira: com efeito anti derrapante, branco
> Capacidade de carga:	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 interna:	largura do armário - 38 mm
> Profundidade do armário:	mín. 500 mm
> Versão:	com sistema integrado de fechamento suave e automático
> Fixação:	para aplicação à esquerda e à direita



Style

- 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

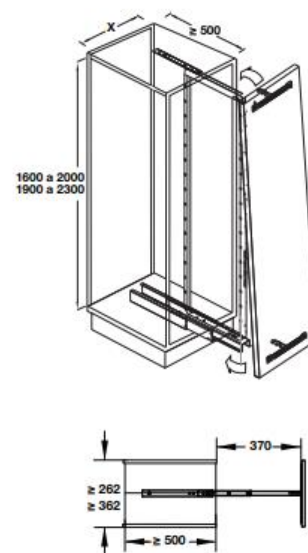
Extração total com mecanismo com amortecimento e fechamento automático



> 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, corredeiras e suportes frontais são encaixados na armação em intervalos, com deslizamento da corredeira sincronizado
> Prof. do armário:	500 mm

Inclui

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

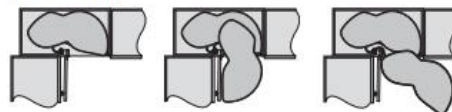
Hafele- Kesseböhmer

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

Kesseböhmer LeMans II, extensível e giratório



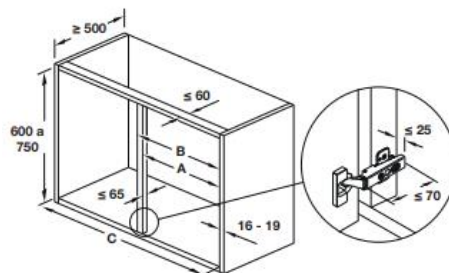
Sentido (abertura direita)



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

Häfele- Luminarias Loox

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

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



Häfele Loox LED 2043

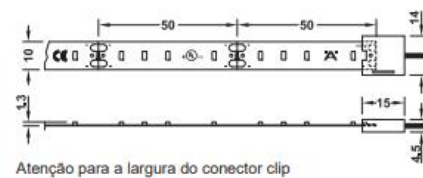
Fita de LED flexível, 5 m, 60 LEDs por metro



- > 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



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



[2700 K] [3000 K] [4000 K] [5000 K]		120°		
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

Wurth

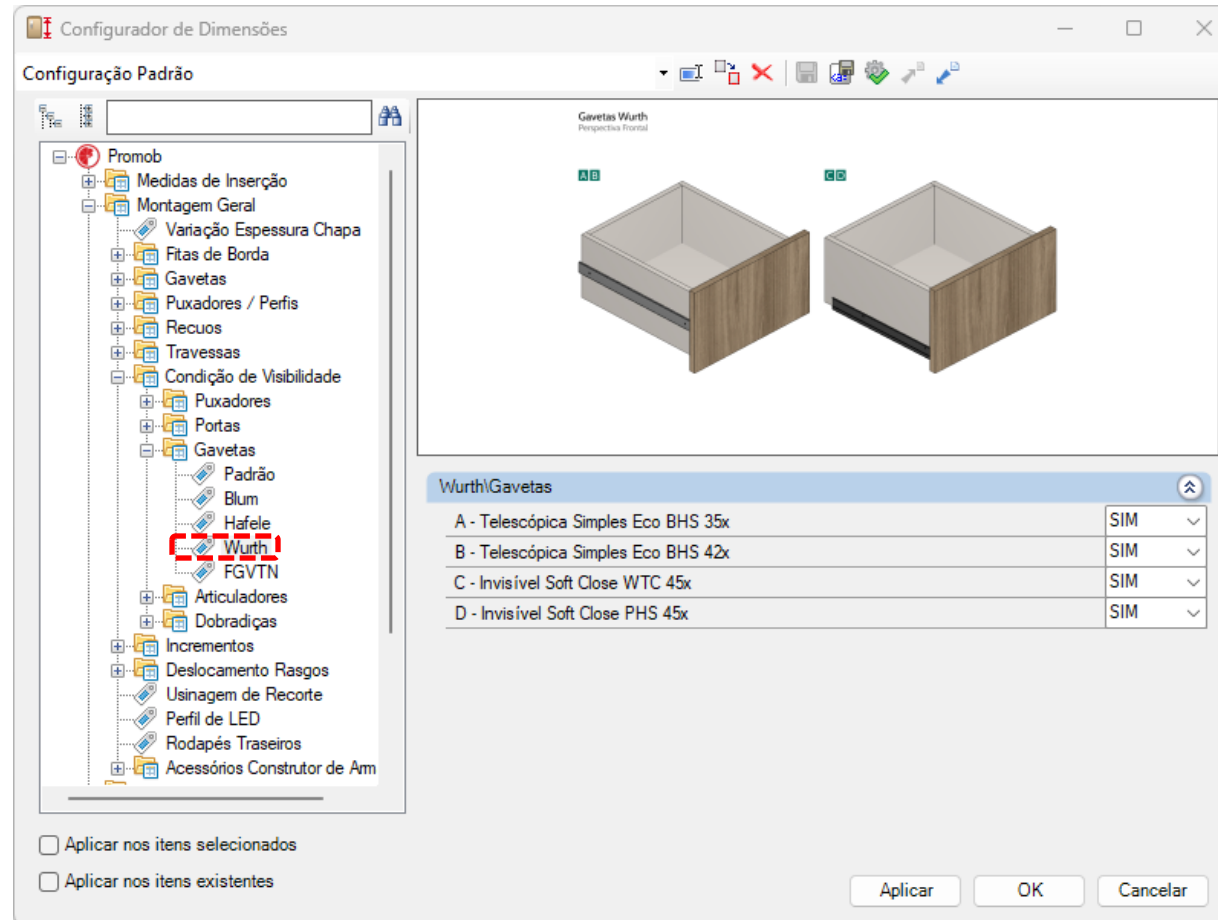
Wurth

- La biblioteca de Promob Start cuenta con los siguientes elementos de Wurth:
 - ✓ Corredera Telescópica Simple Eco BHS 35x\$D\$
 - ✓ Corredera Telescópica Simple Eco BHS 42x\$D\$
 - ✓ Corredera Invisible Soft Close WTC 45x\$D\$
 - ✓ Corredera Invisible Soft Close PHS 45x\$D\$
 - ✓ Bisagra Doble con Amortiguación Soft Close Pro Recta
 - ✓ Bisagra Doble con Amortiguación Soft Close Pro Curva
 - ✓ Bisagra Doble con Amortiguación Soft Close Pro Súper Curva
 - ✓ Bisagra con Amortiguación Soft Close Access BHS Recta
 - ✓ Bisagra con Amortiguación Soft Close Access BHS Curva
 - ✓ Bisagra con Amortiguación Soft Close Access BHS Súper Curva
 - ✓ Bisagra con Amortiguación Soft Close Angular 90
 - ✓ Sistemas de Elevación
 - Pistón a Gas Soft Close Convencional Blanco 60N
 - Pistón a Gas Soft Close Convencional Gris 60N
 - Pistón a Gas Soft Close Convencional Blanco 80N
 - Pistón a Gas Soft Close Convencional Gris 80N
 - Pistón a Gas Soft Close Convencional Blanco 100N
 - Pistón a Gas Soft Close Convencional Gris 100N
 - Pistón a Gas Simple Clip Convencional Blanco 60N
 - Pistón a Gas Simple Clip Convencional Gris 60N
 - Pistón a Gas Simple Clip Convencional Blanco 80N
 - Pistón a Gas Simple Clip Convencional Gris 80N
 - Pistón a Gas Simple Clip Convencional Blanco 100N
 - Pistón a Gas Simple Clip Convencional Gris 100N
 - Pistón a Gas Simple Clip Invertido Gris 100N
 - Articulador Sistema Aéreo



Wurth

- Las gavetas de Wurth se insertan únicamente con las cajas de MDF en el mismo patrón que las gavetas estándar de la biblioteca.
- El uso de los elementos de Wurth se definirá a través del Configurador de Dimensiones.



Wurth- Telescópica Simple Eco BHS 35

- Las gavetas Telescópicas Simples Eco BHS 35 cumplen con las especificaciones definidas por Wurth.
- Todas las gavetas de la línea cumplen con las especificaciones y reciben los herrajes correspondientes al modelo.
- Las gavetas Telescópicas Simples Eco BHS 35 se dividen en 5 opciones: 300mm, 350mm, 400mm, 450mm y 500mm. Para cada una de las opciones se respetan las especificaciones definidas por Wurth.



CORREIÇA TELESCÓPICA SIMPLES ECO BHS 35MM



PRINCIPAIS VANTAGENS

- 20Kg de capacidade de carga.
- 30.000 ciclos de abertura.
- 12hrs de resistência em câmara salina.
- Extração total.

PRODUTOS ASSOCIADOS

- Parafuso Chipboard.
- Dobradiças.
- Adesivo Hot-melt.
- Selante para Madeira.

Descrição do produto

Correção telescópica Simples ECO BHS 35MM com extração total e deslizamento através de trilho com esferas de aço. Peça com dispositivo de travamento no final da abertura e dispositivos laterais que permitem a desmontagem da gaveta.

Características

- Material: Aço de alta resistência;
- Acabamento: Zincado;
- Chapa: 0,7x0,7x0,8mm;
- Fixação Lateral: sistema 32mm com parafusos PH cabeça chata Ø3,5mm;
- Abertura linear: Overtravel (extração total + 25mm);
- Capacidade de carga regular: Até 20Kg a cada par da correção;
- Correções testadas pela SGS (empresa líder mundial em inspeção, verificação e certificações), com 30.000 ciclos de movimento mínimos*;
- Correções testadas em câmara salina** (Salt - Spray) com 12hs de resistência a oxidação.

*Os testes aos quais as Correções Wurth são submetidas compreendem: a montagem das correções em um móvel, inserção de carga para obtenção de peso máximo recomendada para cada modelo específico, conexão da gaveta a um mecanismo que realiza o processo completo de abertura e fechamento, considerado como ciclo, pelo número de vezes determinado pelo teste. O número de ciclos apresentado no fim do teste não representa a quantidade máxima atingida pela correção, mas indica que até aquele número de ciclos o produto não apresentou dano ou mal funcionamento.

**Os testes de câmara salina ou Salt-Spray submetem o material testado a um ambiente com temperatura e umidade elevadas e saturação de névoa salina, precipitando o processo natural de oxidação, aferindo a capacidade de resistência do material testado contra ferrugem.

Aplicação

- Fixação em painéis de [madeira] MDF, MDP, Hardboard, Compensado e Aglomerado, para portas de 15 a 21mm de espessura.

Restrições de uso

- Não aplicar em painéis de [madeira] HDP e OSB, devido a sua baixa densidade.

Wurth- Telescópica Simple Eco BHS 42

- Las gavetas Telescópicas Simples Eco BHS 42 cumplen con las especificaciones definidas por Wurth.
- Todas las gavetas de la línea cumplen con las especificaciones y reciben los herrajes correspondientes al modelo.
- Las gavetas Telescópicas Simples Eco BHS 42 se dividen en 5 opciones: 300mm, 350mm, 400mm, 450mm y 500mm. Para cada una de las opciones se respetan las especificaciones definidas por Wurth.



CORREDIÇA TELESCÓPICA SIMPLES ECO BHS 42MM



PRINCIPAIS VANTAGENS

- 30Kg de capacidade de carga.
- 30.000 ciclos de abertura.
- 12hrs de resistência em câmara salina.
- Extração total.

PRODUTOS ASSOCIADOS

- Parafuso Chipboard.
- Dobradiças.
- Adesivo Hot-Melt.
- Selante para Madeira.

Descrição do produto

Corrediça telescópica Simples ECO BHS com extração total e deslizamento através de trilho com esferas de aço. Peça com dispositivo de travamento no final da abertura e dispositivos laterais que permitem a desmontagem da gaveta.

Características

- Material: Aço de alta resistência;
- Acabamento: Zincado;
- Chapa: 0,9X0,9X0,9;
- Fixação Lateral: sistema 32mm com parafusos PH cabeça chata Ø3,5mm;
- Abertura linear: Overtravel (extração total + 25mm);
- Capacidade de carga regular: até 30Kg a cada par da corrediça;
- Corrediças testadas pela SGS (empresa líder mundial em inspeção, verificação e certificações), com 30.000 ciclos de movimento mínimos*;
- Corrediças testadas em câmara salina** (Salt - Spray) com 12Hs de resistência a oxidação.

*Os testes aos quais as Corrediças Wurth são submetidas compreendem: a montagem das corrediças em um móvel, inserção de carga para obtenção de peso máximo recomendado para cada modelo específico, conexão da gaveta a um mecanismo que realiza o processo completo de abertura e fechamento, considerado como ciclo, pelo número de vezes determinado pelo teste. O número de ciclos apresentado no fim do teste não representa a quantidade máxima atingida pela corrediça, mas indica que até aquele número de ciclos o produto não apresentou dano ou mal funcionamento.

**Os testes de câmara salina ou Salt-Spray submetem o material testado a um ambiente com temperatura e umidade elevadas e saturação de névoa salina, precipitando o processo natural de oxidação, aferindo a capacidade de resistência do material testado contra ferrugem.

Aplicação

- Fixação em painéis de (madeira) MDF, MDP, Hardboard, Compensado e Aglomerado, para portas de 15 a 21mm de espessura.

Restrições de uso

- Não aplicar em painéis de (madeira) HDP e OSB, devido a sua baixa densidade.

Wurth- Invisible Soft Close WTC 45

- Las gavetas Invisible Soft Close WTC 45 cumplen con las especificaciones definidas por Wurth.
- Todas las gavetas de la línea cumplen con las especificaciones y reciben los herrajes correspondientes al modelo.
- Las gavetas Invisible Soft Close WTC 45 se dividen en 5 opciones: 350mm, 400mm, 450mm, 500mm y 550mm. Para cada una de las opciones se respetan las especificaciones definidas por Wurth.



CORREIÇA INVISÍVEL SOFT-CLOSE WTC 45MM



PRINCIPAIS VANTAGENS

- 35Kg de capacidade de carga.
- 60.000 ciclos de abertura.
- 48hrs de resistência em câmara salina (Salt Spray).
- Extração Total.
- 3,5mm de ajuste através das travas.

PRODUTOS ASSOCIADOS

- Parafuso Chipboard Philips.
- Parafuso e Chave Philips.
- Braço HSS.
- Parafusadeira a Bateria.

Descrição do Produto

Correção Invisível Soft Close WTC para fixação de gavetas ou painéis deslizantes com fechamento amortecido e acabamento invisível. Peça com dispositivo automático de travamento, e dispositivos tipo trava no final da correção que permitem a desmontagem e ajuste da gaveta.

Características

- Material: Aço de alta resistência.
- Acabamento: Zincado.
- Sistema Soft-Close.
- Extração Total.
- Chapa: 1,0x2,0x1,8mm.
- Capacidade de carga regular: Até 35Kg a cada par da correção.
- Largura de 45 mm.
- Ajuste através da trava instalada embaixo da gaveta em até ±3,5mm.
- Correções testadas pela SGS (empresa líder mundial em inspeção, verificação e certificações), com 60.000 ciclos de movimento mínimos*.
- Correções testadas em câmara salina** (Salt - Spray) com 48Hrs de resistência a oxidação.

*Os testes aos quais as Correções Wurth são submetidas compreendem a montagem das correções em um móvel, inserção de carga para obtenção de peso máximo recomendado para cada modelo específico, conexão da gaveta a um mecanismo que realiza o processo completo de abertura e fechamento, considerado como ciclo, pelo número de vezes determinado pelo teste. O número de ciclos apresentado no fim do teste não representa a quantidade máxima atingida pela correção, mas indica que até aquele número de ciclos o produto não apresentou dano ou mal funcionamento.

** Os testes de câmara salina ou Salt-Spray submetem o material testado a um ambiente com temperatura e umidade elevadas e saturação de névoa salina, precipitando o processo natural de oxidação, aferindo a capacidade de resistência do material testado contra ferrugem.

Importante

- Ajuste de altura através da trava.



Aplicação



Ajuste da trava no sentido horário.



Linha tracejada mostra a folga após o ajuste. Nesse caso a gaveta fica rente ao móvel (gabinete).



Ajuste da trava no sentido anti-horário.



Linha tracejada demonstra a folga após o ajuste. Nesse caso a gaveta fica rente à base da correção.

Wurth- Invisible Soft Close PHS 45

- Las gavetas Invisible Soft Close PHS 45 cumplen con las especificaciones definidas por Wurth.
- Todas las gavetas de la línea cumplen con las especificaciones y reciben los herrajes correspondientes al modelo.
- Las gavetas Invisible Soft Close PHS 45 se dividen en 5 opciones: 350mm, 400mm, 450mm, 500mm y 550mm. Para cada una de las opciones se respetan las especificaciones definidas por Wurth.



CORREDIÇA INVISÍVEL SOFT CLOSE 3D PHS 45MM



PRINCIPAIS VANTAGENS

- Com trava de ajuste 3D - altura, profundidade e laterais.
- 35Kg de capacidade de carga.
- 50.000 ciclos de abertura.
- 48hrs de resistência em câmara salina.

PRODUTOS ASSOCIADOS

- Parafuso Chipboard.
- Dobradiças.
- Adesivo Hot-Melt.
- Solante para Madeira.
- Discos e cintas de lixa

Descrição do Produto

Corrediça Invisible Soft Close 3D PHS 45MM, para fixação de gavetas ou painéis deslizantes com fechamento amortecido, ajuste 3D e acabamento invisível. Peça com dispositivo automático de travamento e dispositivos tipo trava no final da corrediça que permitem a desmontagem e ajuste da gaveta.

Características

- Material: Aço de alta resistência;
- Acabamento: Zincado.
- Sistema Soft Close - Fechamento suave.
- Extração total
- Chapa: 1,0x1,8x2,0
- Capacidade de carga regular: Até 35Kg a cada par da corrediça.
- Ajuste através da trava instalada embaixo da gaveta em 3D (três dimensões), de altura, profundidade e laterais.
- Corrediças testadas pela SGS (empresa líder mundial em inspeção, verificação e certificações), com 50.000 ciclos de movimento mínimos*.
- Corrediças testadas em câmara salina** (Salt - Spray) com 48Hs de resistência a oxidação.

*Os testes aos quais as Corrediças Wurth são submetidas compreendem: a montagem das corrediças em um móvel, inserção de carga para obtenção de peso máximo recomendado para cada modelo específico, conexão da gaveta a um mecanismo que realiza o processo completo de abertura e fechamento, considerado como ciclo, pelo número de vezes determinado pelo teste. O número de ciclos apresentado no fim do teste não representa a quantidade máxima atingida pela corrediça, mas indica que até aquele número de ciclos o produto não apresentou dano ou mal funcionamento.

** Os testes de câmara salina ou Salt-Spray submetem o material testado a um ambiente com temperatura e umidade elevadas e saturação de névoa salina, precipitando o processo natural de oxidação, aferindo a capacidade de resistência do material testado contra ferrugem.

Importante

- Ajuste na Trava 3D - Altura, Profundidade e Laterais
- Cada par de corrediça, acompanha um par de trava.

Aplicação

- Fixação em painéis de (madeira) MDF, MDP, Hardboard, Compensado e Aglomerado, para portas de 15 a 21 mm de espessura.

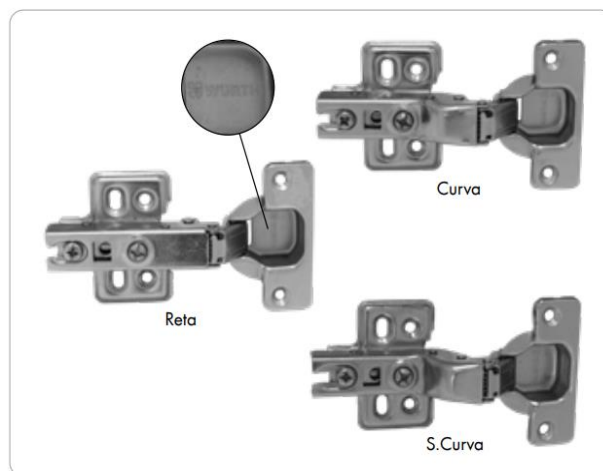
Restrição de uso

- Não aplicar em painéis de (madeira) HDP e OSB, devido a sua baixa densidade.

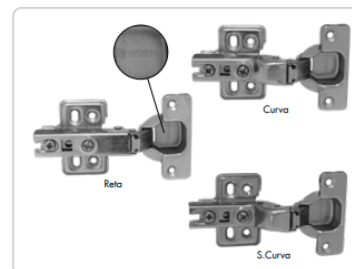
Würth- Bisagra

Doble con Amortiguación Soft Close Pro Recta

- Las puertas batientes pueden utilizar las bisagras Doble con Amortiguación Soft Close Pro Recta, respetando las especificaciones definidas por Würth.
- Todos los armarios con puertas que cumplen con las especificaciones reciben las bisagras correspondientes.
- Las bisagras están disponibles únicamente en acabado gris.



DOBRADIÇA SOFT CLOSE CALÇO DUPLO PRO 35MM



PRINCIPAIS VANTAGENS

- 30.000 Ciclos de abertura.
- Alta resistência a oxidação.
- Abertura 100°.

PRODUTOS ASSOCIADOS

- Broca para Dobradiça Ø35,00mm.
- Brocas HSS.
- Ponteira Philips PH2.
- Parafusadeira a Bateria.

Descrição

Dobradiça fabricada em aço para montagem de portas e painéis articulados em madeira, MDF, etc. Com sistema de amortecimento Soft Close. Slide-on. Parafuso de ajuste de altura com percurso de rosca 11,0mm.

Características

- Modelos: Reta, Curva e Super Curva.
- Calço Duplo - H0 incluso.
- Ajuste 1w: Profundidade e deslocamento lateral. 01 estágio.
- Alta resistência a oxidação.
- Espessura da chapa: 1,0mm.
- Parafusos para fixação não inclusos.
- Testadas para 30.000 ciclos de abertura.
- Dobradiças testadas em câmara salina* (Salt - Spray) com 24Hs de resistência a oxidação.

*Os testes de câmara salina ou Salt-Spray submetem o material testado a um ambiente com temperatura e umidade elevadas e saturação de névoa salina, precipitando o processo natural de oxidação, aferindo a capacidade de resistência do material testado contra ferrugem.

Informações Técnicas

Braço

- Fabricado em aço laminado a frio.
- Acabamento niquelado.
- Ângulo de abertura 100°.
- Cinemática: Articulação de alta resistência com chapa metálica de pressão - Slide-On.

Calço

- Fabricado em aço laminado a frio.
- Acabamento niquelado.
- Calço Duplo de montagem tipo cruz.

Aplicação

- Fixação de painéis de madeira, MDF, MDP, Hardboard, Compensado e Aglomerado em chapas de 15mm a 23mm de espessura.

Restrições de uso

- Não aplicar em painéis de (madeira) HDP e OSB.

Para mais informações, por favor, contate

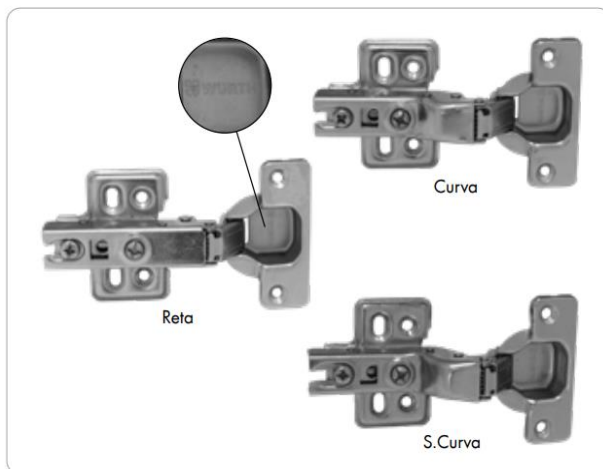
Würth do Brasil Peças de Fixação Ltda.
Rua Adolf Würth, 557 - Jd. São Vicente
Tel.: (11) 4613-1900 / www.wurth.com.br

Qtde. embalagem	Modelo	Calço	Código
50 unidades	Reta	H0	0683 138 501
	Curva		0683 138 502
	Super Curva		0683 138 503

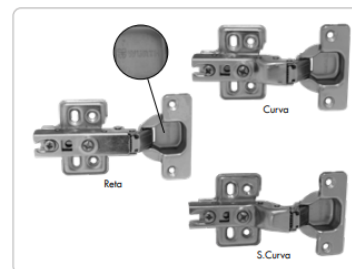
Würth- Bisagra

Doble con Amortiguación Soft Close Pro Curva

- Las puertas batientes pueden utilizar las bisagras Doble con Amortiguación Soft Close Pro Curva, respetando las especificaciones definidas por Würth.
- Todos los armarios con puertas que cumplen con las especificaciones reciben las bisagras correspondientes.
- Las bisagras están disponibles únicamente en acabado gris.



DOBRADIÇA SOFT CLOSE CALÇO DUPLO PRO 35MM



PRINCIPAIS VANTAGENS

- 30.000 Ciclos de abertura.
- Alta resistência a oxidação.
- Abertura 100°.

PRODUTOS ASSOCIADOS

- Broca para Dobradiça Ø35,00mm.
- Brocas HSS.
- Ponteira Philips PH2.
- Parafusadeira a Bateria.

Descrição

Dobradiça fabricada em aço para montagem de portas e painéis articulados em madeira, MDF, etc. Com sistema de amortecimento Soft Close. Slide-on. Parafuso de ajuste de altura com percurso de rosca 11,0mm.

Características

- Modelos: Reta, Curva e Super Curva.
- Calço Duplo - H0 incluso.
- Ajuste 1w: Profundidade e deslocamento lateral. 01 estágio.
- Alta resistência a oxidação.
- Espessura da chapa: 1,0mm.
- Parafusos para fixação não inclusos.
- Testadas para 30.000 ciclos de abertura.
- Dobradiças testadas em câmara salina* (Salt - Spray) com 24Hs de resistência a oxidação.

*Os testes de câmara salina ou Salt-Spray submetem o material testado a um ambiente com temperatura e umidade elevadas e saturação de névoa salina, precipitando o processo natural de oxidação, aferindo a capacidade de resistência do material testado contra ferrugem.

Informações Técnicas

Braço

- Fabricado em aço laminado a frio.
- Acabamento niquelado.
- Ângulo de abertura 100°.
- Cinemática: Articulação de alta resistência com chapa metálica de pressão - Slide-On.

Calço

- Fabricado em aço laminado a frio.
- Acabamento niquelado.
- Calço Duplo de montagem tipo cruz.

Aplicação

- Fixação de painéis de madeira, MDF, MDP, Hardboard, Compensado e Aglomerado em chapas de 15mm a 23mm de espessura.

Restrições de uso

- Não aplicar em painéis de (madeira) HDP e OSB.

Para mais informações, por favor, contate

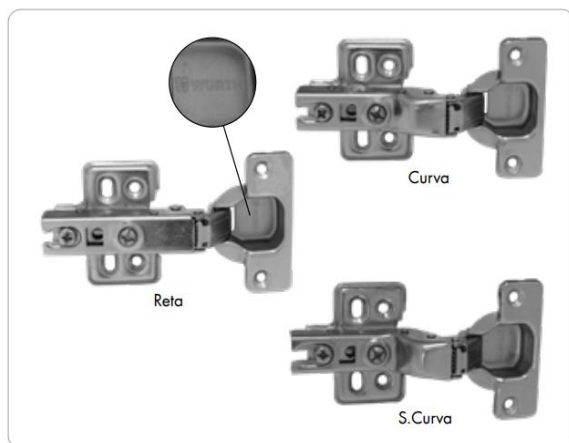
Würth do Brasil Peças de Fixação Ltda.
Rua Adolf Würth, 557 - Jd. São Vicente
Tel.: (11) 4613-1900 / www.wurth.com.br

Qtde. embalagem	Modelo	Calço	Código
50 unidades	Reta	H0	0683 138 501
	Curva		0683 138 502
	Super Curva		0683 138 503

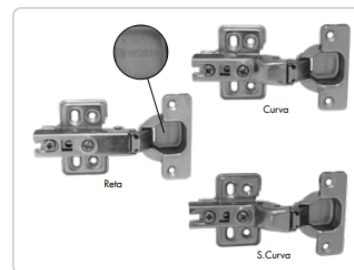
Würth- Bisagra

Doble con Amortiguación Soft Close Pro Súper Curva

- Las puertas de giro pueden utilizar las bisagras Doble con Amortiguación Soft Close Pro Súper Curva, respetando las especificaciones definidas por Würth.
- Todos los armarios con puertas que cumplen con las especificaciones reciben las bisagras correspondientes.
- Las bisagras están disponibles únicamente en acabado gris.



DOBRADIÇA SOFT CLOSE CALÇO DUPLO PRO 35MM



PRINCIPAIS VANTAGENS

- 30.000 Ciclos de abertura.
- Alta resistência a oxidação.
- Abertura 100°.

PRODUTOS ASSOCIADOS

- Broca para Dobradiça Ø35,00mm.
- Brocas HSS.
- Ponta Philips PH2.
- Parafusadeira a Bateria.

Descrição

Dobradiça fabricada em aço para montagem de portas e painéis articulados em madeira, MDF, etc. Com sistema de amortecimento Soft Close. Slide-on. Parafuso de ajuste de altura com percurso de rosca 11,0mm.

Características

- Modelos: Reta, Curva e Super Curva.
- Calço Duplo - H0 incluso.
- Ajuste 1w: Profundidade e deslocamento lateral. 01 estágio.
- Alta resistência a oxidação.
- Espessura da chapa: 1,0mm.
- Parafusos para fixação não inclusos.
- Testadas para 30.000 ciclos de abertura.
- Dobradiças testadas em câmara salina* (Salt - Spray) com 24Hs de resistência a oxidação.

*Os testes de câmara salina ou Salt-Spray submetem o material testado a um ambiente com temperatura e umidade elevadas e saturação de névoa salina, precipitando o processo natural de oxidação, aferindo a capacidade de resistência do material testado contra ferrugem.

Informações Técnicas

Braço

- Fabricado em aço laminado a frio.
- Acabamento niquelado.
- Ângulo de abertura 100°.
- Cinemática: Articulação de alta resistência com chapa metálica de pressão - Slide-On.

Calço

- Fabricado em aço laminado a frio.
- Acabamento niquelado.
- Calço Duplo de montagem tipo cruz.

Aplicação

- Fixação de painéis de madeira, MDF, MDP, Hardboard, Compensado e Aglomerado em chapas de 15mm a 23mm de espessura.

Restrições de uso

- Não aplicar em painéis de (madeira) HDP e OSB.

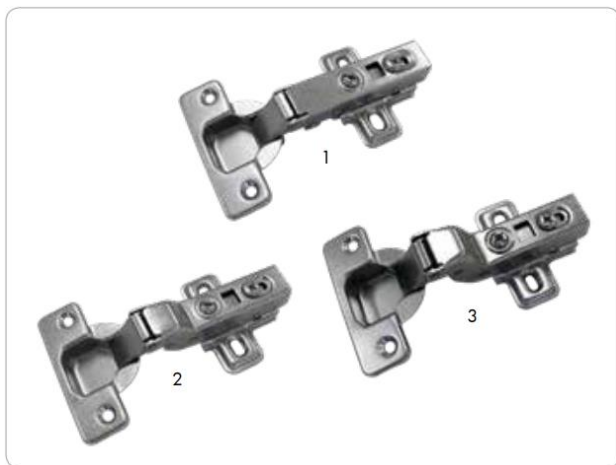
Para mais informações, por favor, contate

Würth do Brasil Peças de Fixação Ltda.
Rua Adolf Würth, 557 - Jd. São Vicente
Tel.: (11) 4613-1900 / www.wurth.com.br

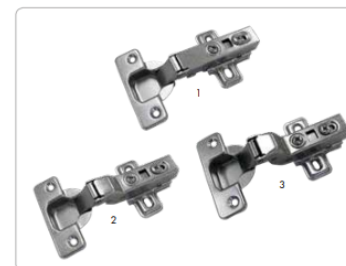
Qtd. embalagem	Modelo	Calço	Código
50 unidades	Reta	H0	0683 138 501
	Curva		0683 138 502
	Super Curva		0683 138 503

Wurth- Bisagra con Amortiguación Soft Close Access BHS Recta

- Las puertas de giro pueden utilizar las bisagras con Amortiguación Soft Close Access BHS Recta, respetando las especificaciones definidas por Wurth.
- Todos los armarios con puertas que cumplen con las especificaciones reciben las bisagras correspondientes.
- Las bisagras están disponibles únicamente en acabado gris.



DOBRADIÇA SOFT-CLOSE ACCESS BHS 35MM



PRINCIPAIS VANTAGENS

- 30 mil ciclos de abertura.
- 16hs de resistência com câmara salina (Salt Spray).
- Fechamento amortecido.

PRODUTOS ASSOCIADOS

- Broca para Dobradiça ø35,00mm.
- Brocas HSS.
- Punteira Phillips PH2.
- Parafusadeira a Bateria.

Descrição

Dobradiças Soft-Close Access BHS 35mm, com sistema de amortecimento para fechamento suave.

Características

- 30 mil ciclos de abertura.
- Sistema Soft-Close: amortecimento silencioso e suave no fechamento das portas do móvel.
- Abertura e fechamento em 2 estágios (2W).
- Sistema Clip-on: montagem e desmontagem de engate rápido, dispensando o uso de parafusos.
- Dobradiça disponível em três modelos reta, curva e super curva.
- Calço H0 acompanha a dobradiça.
- Espessura da Chapa: 0,9mm.
- Alta resistência a corrosão.
- Dobradiças testadas em câmara salina* (Salt - Spray) com 16Hs de resistência a oxidação.

*Os testes de câmara salina ou Salt-Spray submetem o material testado a um ambiente com temperatura e umidade elevadas e saturação de névoa salina, precipitando o processo natural de oxidação, aferindo a capacidade de resistência do material testado contra ferrugem.

Informações Técnicas

Do Braço

- Fabricado em aço laminado a frio.
- Acabamento niquelado, com arremate do braço.
- Ângulo de abertura cinemática em dois estágios (2W): 105°.
- Cinemática: 5 barras articuladas de alta resistência e estabilidade.

Do Calço

- Clip-On.
- Calço H0 de montagem tipo cruz.
- Fabricado em aço laminado a frio.
- Acabamento niquelado.
- Sistema de ajuste de altura integrado.

Aplicação

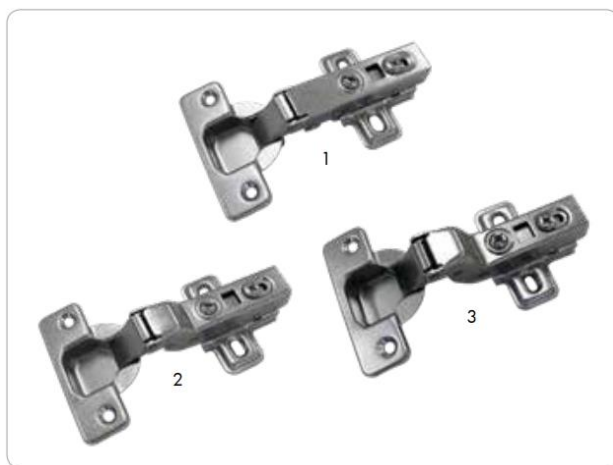
- Fixação em painéis de (madeira) MDF, MDP, Hardboard, Compensado e Aglomerado em chapas de 15 a 23mm de espessura.

Restrições de uso

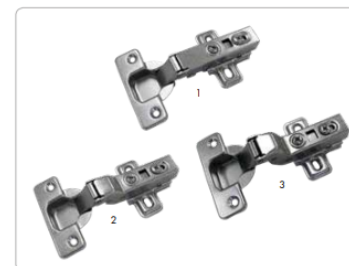
- Não aplicar em painéis de (madeira) HDP e OSB.

Wurth- Bisagra con Amortiguación Soft Close Access BHS Curva

- Las puertas de giro pueden utilizar las bisagras con Amortiguación Soft Close Access BHS Curva, respetando las especificaciones definidas por Wurth.
- Todos los armarios con puertas que cumplen con las especificaciones reciben las bisagras correspondientes.
- Las bisagras están disponibles únicamente en acabado gris.



DOBRADIÇA SOFT-CLOSE ACCESS BHS 35MM



PRINCIPAIS VANTAGENS

- 30 mil ciclos de abertura.
- 16hs de resistência com câmara salina (Salt Spray).
- Fechamento amortecido.

PRODUTOS ASSOCIADOS

- Broca para Dobradiça ø35,00mm.
- Brocas HSS.
- Punteira Phillips PH2.
- Parafusadeira a Bateria.

Descrição

Dobradiças Soft-Close Access BHS 35mm, com sistema de amortecimento para fechamento suave.

Características

- 30 mil ciclos de abertura.
- Sistema Soft-Close: amortecimento silencioso e suave no fechamento das portas do móvel.
- Abertura e fechamento em 2 estágios (2W).
- Sistema Clip-on: montagem e desmontagem de engate rápido, dispensando o uso de parafusos.
- Dobradiça disponível em três modelos reta, curva e super curva.
- Calço H0 acompanha a dobradiça.
- Espessura da Chapa: 0,9mm.
- Alta resistência a corrosão.
- Dobradiças testadas em câmara salina* (Salt - Spray) com 16Hs de resistência a oxidação.

*Os testes de câmara salina ou Salt-Spray submetem o material testado a um ambiente com temperatura e umidade elevadas e saturação de névoa salina, precipitando o processo natural de oxidação, aferindo a capacidade de resistência do material testado contra ferrugem.

Informações Técnicas

Do Braço

- Fabricado em aço laminado a frio.
- Acabamento níquelado, com arremate do braço.
- Ângulo de abertura cinemática em dois estágios (2W): 105°.
- Cinemática: 5 barras articuladas de alta resistência e estabilidade.

Do Calço

- Clip-On.
- Calço H0 de montagem tipo cruz.
- Fabricado em aço laminado a frio.
- Acabamento níquelado.
- Sistema de ajuste de altura integrado.

Aplicação

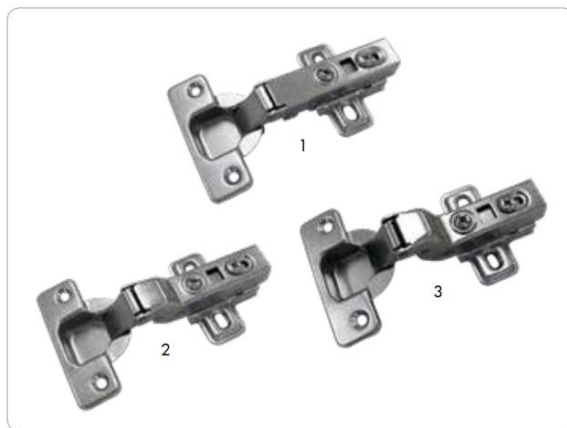
- Fixação em painéis de (madeira) MDF, MDP, Hardboard, Compensado e Aglomerado em chapas de 15 a 23mm de espessura.

Restrições de uso

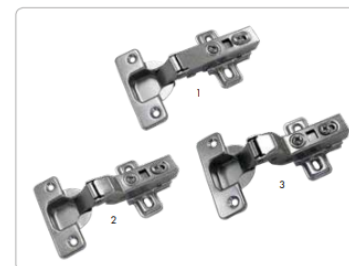
- Não aplicar em painéis de (madeira) HDP e OSB.

Wurth- Bisagra con Amortiguación Soft Close Access BHS Súper Curva

- Las puertas de giro pueden utilizar las bisagras con Amortiguación Soft Close Access BHS Súper Curva, respetando las especificaciones definidas por Wurth.
- Todos los armarios con puertas que cumplen con las especificaciones reciben las bisagras correspondientes.
- Las bisagras están disponibles únicamente en acabado gris.



DOBRADIÇA SOFT-CLOSE ACCESS BHS 35MM



PRINCIPAIS VANTAGENS

- 30 mil ciclos de abertura.
- 16hs de resistência com câmara salina (Salt Spray).
- Fechamento amortecido.

PRODUTOS ASSOCIADOS

- Broca para Dobradiça ø35,00mm.
- Brocas HSS.
- Punteira Phillips PH2.
- Parafusadeira a Bateria.

Descrição

Dobradiças Soft-Close Access BHS 35mm, com sistema de amortecimento para fechamento suave.

Características

- 30 mil ciclos de abertura.
- Sistema Soft-Close: amortecimento silencioso e suave no fechamento das portas do móvel.
- Abertura e fechamento em 2 estágios (2W).
- Sistema Clip-on: montagem e desmontagem de engate rápido, dispensando o uso de parafusos.
- Dobradiça disponível em três modelos reta, curva e super curva.
- Calço H0 acompanha a dobradiça.
- Espessura da Chapa: 0,9mm.
- Alta resistência a corrosão.
- Dobradiças testadas em câmara salina* (Salt - Spray) com 16Hs de resistência a oxidação.

*Os testes de câmara salina ou Salt-Spray submetem o material testado a um ambiente com temperatura e umidade elevadas e saturação de névoa salina, precipitando o processo natural de oxidação, aferindo a capacidade de resistência do material testado contra ferrugem.

Informações Técnicas

Do Braço

- Fabricado em aço laminado a frio.
- Acabamento niquelado, com arremate do braço.
- Ângulo de abertura cinemática em dois estágios (2W): 105°.
- Cinemática: 5 barras articuladas de alta resistência e estabilidade.

Do Calço

- Clip-On.
- Calço H0 de montagem tipo cruz.
- Fabricado em aço laminado a frio.
- Acabamento niquelado.
- Sistema de ajuste de altura integrado.

Aplicação

- Fixação em painéis de (madeira) MDF, MDP, Hardboard, Compensado e Aglomerado em chapas de 15 a 23mm de espessura.

Restrições de uso

- Não aplicar em painéis de (madeira) HDP e OSB.

Wurth- Bisagra con Amortiguación Soft Close Angular 90

- Las puertas de giro pueden utilizar las bisagras con Amortiguación Soft Close Angular 90, respetando las especificaciones definidas por Wurth.
- Todos los armarios con puertas que cumplen con las especificaciones reciben las bisagras correspondientes.
- Las bisagras están disponibles únicamente en acabado gris.



DOBRADIÇA SOFT CLOSE PHS 35MM - ANGULARES



PRINCIPAIS VANTAGENS

- 50 mil ciclos de abertura.
- 24 horas de resistência câmara salina (salt spray).
- Fechamento amortecido.
- Excelente design e acabamento.

PRODUTOS ASSOCIADOS

- Braço para Dobradiça ø35,00mm.
- Brocas HSS.
- Ponteira Philips PH2.
- Selante para madeira.
- Discos de cintas de lixa.

Descrição

Dobradiça Soft Close PHS 35mm Angular, para montagem de portas e painéis articulados em madeira, MDF, etc. Onde existam necessidades especiais de abertura das portas.

Características

- 50.000 ciclos de abertura.
- Configuração 2D integrada: possibilita ajustes precisos da porta ao módulo.
- Ângulos disponíveis de 45°, 90° e 165°;
- Sistema Clip-On: montagem e desmontagem de engate rápido, dispensando o uso de parafusos;
- Calço H2 acompanha a dobradiça;
- Pistão de amortecimento metálico;
- Espessura da Chapa:
 - 45° - 1,1mm;
 - 90° - 1,0mm;
 - 165° - 1,5mm.
- Dobradiças testadas em câmara salina* (Salt - Spray) com 24Hs de resistência a oxidação.

*Os testes de câmara salina ou Salt-Spray submetem o material testado a um ambiente com temperatura e umidade elevadas e saturação de névoa salina, precipitando o processo natural de oxidação, aferindo a capacidade de resistência do material testado contra ferrugem.

Importante

Acompanha: 2 capas por dobradiça, 4 parafusos cabeça chata para instalação.

Informações Técnicas

Do Braço

- Fabricado em aço laminado a frio.
- Acabamento niquelado.

Do Calço H2

- Clip-On.
- Calço H2 de montagem tipo cruz.
- Fabricado em aço laminado a frio.
- Acabamento niquelado.

Restrições de uso

- Não aplicar em painéis de (madeira) HDP e OSB.

Aplicações

- Fixação em painéis de (madeira) MDF, MDP, Hardboard, Compensado e Aglomerado em chapas de 15 a 23mm de espessura.

Wurth- Sistemas de Elevação

❖ Pistón a Gas Soft Close Convencional 60N

❖ Pistón a Gas Soft Close Convencional 80N

❖ Pistón a Gas Soft Close Convencional 100N

- Los articuladores Pistón a Gas Soft Close Convencional con resistencia de 60N, 80N y 100N cumplen con las especificaciones definidas por Wurth.
- Todos los armarios basculantes que cumplen con las especificaciones reciben los accesorios Pistón a Gas Soft Close Convencional.

PISTÃO DE PORTA A GÁS



Descrição do produto

Pistão a gás amortecedor para aplicação em portas de madeira ou de alumínio. Disponível nos modelos Simples e Soft Close.

Características

- Produzido em aço e plástico.
- Acabamento niquelado
- Tipo de abertura disponíveis: Convencional e Invertida;
- Resistências de Amortecimento:
 - 60N
 - 80N
 - 100N
- Disponíveis nas cores: Branco e Cinza

Aplicações

- Regulagem de altura e nivelção para moveis.

Para mais informações, por favor, contate:

Wurth do Brasil Peças de Fixação Ltda.
Rua Adolf Wurth, 557 - Jd. São Vicente
Tel.: (11) 4613-1900
www.wurth.com.br

PRINCIPAIS VANTAGENS

- Modelos Simples e Soft Close
- 3 Níveis de amortecimento;
- Facilidade na instalação;
- Abertura Convencional e Invertida;
- Acompanha parafusos para a instalação.

PRODUTOS ASSOCIADOS

- Batedor de Silicone.
- Dobradiças.
- Cantoneira.
- Parafusos.

Wurth- Sistemas de Elevação

❖ Pistón a Gas Simple Clip Convencional 60N

❖ Pistón a Gas Simple Clip Convencional 80N

❖ Pistón a Gas Simple Clip Convencional 100N

- Los articuladores Pistón a Gas Simple Clip Convencional con resistencia de 60N, 80N y 100N cumplen con las especificaciones definidas por Wurth.
- Todos los armarios basculantes que cumplen con las especificaciones reciben los accesorios Pistón a Gas Simple Clip Convencional.

PISTÃO DE PORTA A GÁS



Descrição do produto

Pistão a gás amortecedor para aplicação em portas de madeira ou de alumínio. Disponível nos modelos Simples e Soft Close.

Características

- Produzido em aço e plástico.
- Acabamento niquelado
- Tipo de abertura disponíveis: Convencional e Invertida;
- Resistências de Amortecimento:
 - 60N
 - 80N
 - 100N
- Disponíveis nas cores: Branco e Cinza

Aplicações

- Regulagem de altura e nivelção para moveis.

Para mais informações, por favor, contate:

Wurth do Brasil Peças de Fixação Ltda.
Rua Adolf Wurth, 557 - Jd. São Vicente
Tel.: (11) 4613-1900
www.wurth.com.br

PRINCIPAIS VANTAGENS

- Modelos Simples e Soft Close
- 3 Níveis de amortecimento;
- Facilidade na instalação;
- Abertura Convencional e Invertida;
- Acompanha parafusos para a instalação.

PRODUTOS ASSOCIADOS

- Batedor de Silicone.
- Dobradiças.
- Cantoneira.
- Parafusos.

Wurth- Sistemas de Elevação

❖ Pistón a Gas Simple Clip Invertido 100N

- Los articuladores Pistón a Gas Simple Clip Convencional con resistencia de 100N cumplen con las especificaciones definidas por Wurth.
- Todos los armarios basculantes que cumplen con las especificaciones reciben los accesorios Pistón a Gas Simple Clip Convencional.

PISTÃO DE PORTA A GÁS



Descrição do produto

Pistão a gás amortecedor para aplicação em portas de madeira ou de alumínio. Disponível nos modelos Simples e Soft Close.

Características

- Produzido em aço e plástico.
- Acabamento niquelado
- Tipo de abertura disponíveis: Convencional e Invertida;
- Resistências de Amortecimento:
 - 60N
 - 80N
 - 100N
- Disponíveis nas cores: Branco e Cinza

Aplicações

- Regulagem de altura e nivelção para moveis.

Para mais informações, por favor, contate:

Wurth do Brasil Peças de Fixação Ltda.
Rua Adolf Wurth, 557 - Jd. São Vicente
Tel.: (11) 4613-1900
www.wurth.com.br

PRINCIPAIS VANTAGENS

- Modelos Simples e Soft Close
- 3 Níveis de amortecimento;
- Facilidade na instalação;
- Abertura Convencional e Invertida;
- Acompanha parafusos para a instalação.

PRODUTOS ASSOCIADOS

- Batedor de Silicone.
- Dobradiças.
- Cantoneira.
- Parafusos.

Wurth- Sistemas de Elevação

❖ Articulador Sistema Aéreo

- El Articulador Sistema Aéreo cumple con la especificación definida por Wurth.
- Todos los armarios basculantes que cumplen con las especificaciones reciben los accesorios Articulador Sistema Aéreo.

ARTICULADOR AÉREO PREMIUM



Descrição do produto

Articulador Aéreo Premium ideal na instalação de portas com sistema basculante.

Características

- Produzido em aço com revestimento niquelado.
- Sistema para melhor abertura e fechamento.
- Montagem fácil e sem a necessidade de ferramentas especiais.
- Suporta de 3,5 a 4,5 kg cada Articulador, o par suporta 9kg.
- O Articulador pode ser usado tanto do lado esquerdo, quanto do lado direito. Instalado em conjunto com dobradiça simples, vendida separadamente.
- O mesmo articulador pode ser aplicado tanto do lado esquerdo, quanto do lado direito da porta, alternando apenas o lado da peça de encaixe lateral.
- Acompanha 4 parafusos para fixação.

Aplicações

- Portas basculantes em moveis de MDF, MDP, Aglomerado e Compensado.

PRINCIPAIS VANTAGENS

- Montagem fácil e sem a necessidade de ferramentas especiais.
- Produzido em aço com revestimento niquelado, melhor resistência a oxidação.

FGVTN

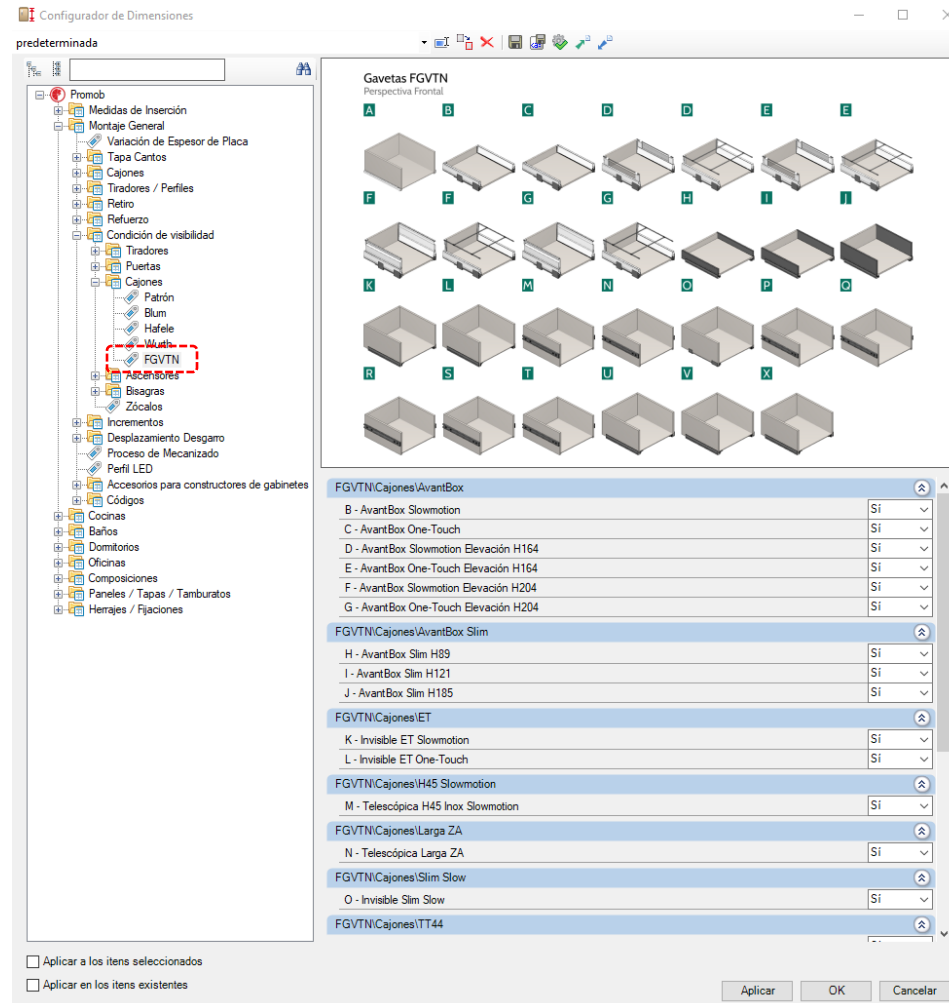
FGVTN

- La biblioteca de Promob Maker tiene los siguientes elementos de FGVTN:
 - ✓ Cajón AvantBox
 - ✓ Cajón AvantBox Slim Cinza
 - ✓ Cajón Larga ZA
 - ✓ Cajón H45 Inox Slowmotion
 - ✓ Cajón TT44
 - ✓ Cajón TT45 ZA
 - ✓ Cajón TT45 ZA One-Touch
 - ✓ Cajón UniHide
 - ✓ Cajón Oculta ET
 - ✓ Cajón Slim Slow
 - ✓ Cajón TN H45
 - ✓ Cajón TN H35 Mini
 - ✓ Cajón Apoyado 082
 - ✓ Articuladores
 - AEROFlex
 - AEROMax Slow
 - AEROMax Touch
 - AEROPlus
 - AeroVert
 - Multi
 - ✓ Bisagras
 - Click Slow
 - Click Slow Easy
 - Click Slowmotion 165°
 - Click Slow 155° Recta Zero PR
 - MS15 110°
 - TN Acero Inoxidable Slowmotion
 - MS15P Apertura Automática
 - MS85 Ángulo Ciego
 - TN 270° Cobertura 19mm
 - MS41 para Puertas de Aluminio
 - Kit MN57 para Basculantes 95°
 - Série M Slide-On 175°



FGVTN

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

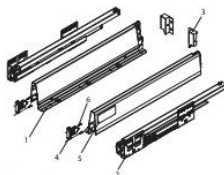


FGVTN- AvantBox

- Los cajones AvantBox respetan las especificaciones definidas por FGVTN.
- Todos los cajones de la línea cumplen con las especificaciones y reciben hardware AvantBox.
- Disponible en opciones Slowmotion e One-Touch.

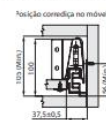


Passo a passo
Vídeo disponível
no YouTube



Componentes:
1 - Laterais de gaveta (par)
2 - Corrediça (par)
3 - Suporte para traseiro de madeira H86 (par)
4 - Conector frontal (2x)
5 - Tampa lateral (2x)
6 - Parafuso 4x20 mm (4x) para fixação do conector frontal.
Observação: Acompanha manual de instalação.

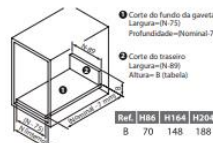
Dimensões para Instalação (H86) - Kit Gaveta Básica



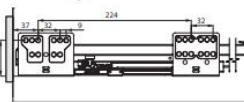
Acabamento: Prata, inox e branco

Código	Descrição	Embalagem
0076.00A6450000	Kit Gaveta AvantBox 450 mm Prata	1 kit
0076.00A6500000	Kit Gaveta AvantBox 500 mm Prata	1 kit
0076.00F0450000	Kit Gaveta AvantBox 450 mm Inox	1 kit
0076.00F0500000	Kit Gaveta AvantBox 500 mm Inox	1 kit
0076.00W0450000	Kit Gaveta AvantBox 450 mm Branco	1 kit
0076.00W0500000	Kit Gaveta AvantBox 500 mm Branco	1 kit

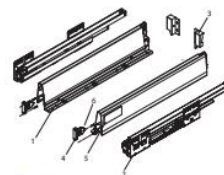
Dimensões
corte da Gaveta



Fixação
Corrediça



Passo a passo
Vídeo disponível
no YouTube



Componentes:
1 - Laterais de gaveta (par)
2 - Corrediça (par)
3 - Suporte para traseiro de madeira H86 (par)
4 - Conector frontal (2x)
5 - Tampa lateral (2x)
6 - Parafuso 4x20 mm (4x) para fixação do conector frontal.
Observação: Acompanha manual de instalação.

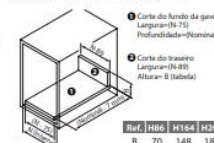
Dimensões para Instalação (H86) - Kit Gaveta Básica - One-Touch



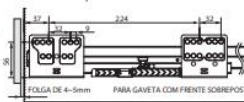
Acabamento: Prata, inox e branco

Código	Descrição	Embalagem
0076.00A64500TO	Kit Gaveta AvantBox 450 mm Prata OT	1 kit
0076.00A65000TO	Kit Gaveta AvantBox 500 mm Prata OT	1 kit
0076.00F04500TO	Kit Gaveta AvantBox 450 mm Inox OT	1 kit
0076.00F05000TO	Kit Gaveta AvantBox 500 mm Inox OT	1 kit
0076.00W04500TO	Kit Gaveta AvantBox 450 mm Branco OT	1 kit
0076.00W05000TO	Kit Gaveta AvantBox 500 mm Branco OT	1 kit

Dimensões
corte da Gaveta

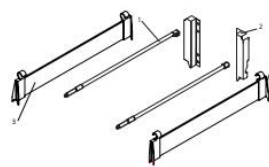


Fixação
Corrediça



FGVTN- Kits AvantBox

- Los cajones AvantBox con soporte trasero H164 tienen la opción de kit de elevación Acrílico o kit de Tubo Lateral y Transversal, según especificaciones.



Acabamento: Prata, inox e branco

Componentes:

- 1- Tubo lateral 450/500 (par)
- 2- Suporte para traseiro de madeira H164 (par)
- 3- Elevação lateral acrílica (par)
- 4- Conector plástico (par)

450 mm Prata		
Código	Descrição	Emb.
0076.02A6450ACR	Kit Elevação Acrílico AvantBox 450 mm Prata	1 Kit

450 mm Inox		
Código	Descrição	Emb.
0076.02F0450ACR	Kit Elevação Acrílico AvantBox 450 mm Inox	1 Kit

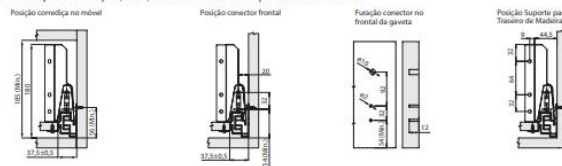
450 mm Branco		
Código	Descrição	Emb.
0076.02W0450ACR	Kit Elevação Acrílico AvantBox 450 mm Branco	1 Kit

500 mm Prata		
Código	Descrição	Emb.
0076.02A6500ACR	Kit Elevação Acrílico AvantBox 500 mm Prata	1 Kit

500 mm Inox		
Código	Descrição	Emb.
0076.02F0500ACR	Kit Elevação Acrílico AvantBox 500 mm Inox	1 Kit

500 mm Branco		
Código	Descrição	Emb.
0076.02W0500ACR	Kit Elevação Acrílico AvantBox 500 mm Branco	1 Kit

Dimensões para Instalação (H164) - Kit Gaveta com Elevação Lateral em Acrílico



Acabamento: Prata, inox e branco

Componentes Kit Tubo Lateral:

- 1- Tubo Lateral 450/500 (par)
- 2- Suporte para traseiro de madeira H164/H204 (par)

Componentes Kit Tubo Transversal:

- 3- Tubo transversal (2x)
- 4- Conector T (2x)

450 mm Prata		
Código	Descrição	Emb.
0076.04A6R81100	Kit 2 Tubos Transv. Prata 1100 + 8 Conectores "T"	1 Kit
0076.01A650164	Kit Tubo Lateral AvantBox H164 450 Prata	25 conj.
0076.01A650204	Kit Tubo Lateral AvantBox H204 450 Prata	25 conj.

450 mm Inox		
Código	Descrição	Emb.
0076.04F0R81100	Kit 2 Tubos Transv. Ni 1100 + 8 Conectores "T"	1 Kit
0076.01F0450164	Kit Tubo Lateral AvantBox H164 450 Inox	25 conj.
0076.01F0450204	Kit Tubo Lateral AvantBox H204 450 Inox	25 conj.

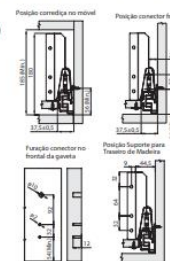
450 mm Branco		
Código	Descrição	Emb.
0076.04W0R81100	Kit 2 Tubos Transv. Branco 1100 + 8 Conectores "T"	1 Kit
0076.01W0450164	Kit Tubo Lateral AvantBox H164 450 Branco	25 conj.
0076.01W0450204	Kit Tubo Lateral AvantBox H204 450 Branco	25 conj.

500 mm Prata		
Código	Descrição	Emb.
0076.04A6R81100	Kit 2 Tubos Transv. Prata 1100 + 8 Conectores "T"	1 Kit
0076.01A6500164	Kit Tubo Lateral AvantBox H164 500 Prata	25 conj.
0076.01A6500204	Kit Tubo Lateral AvantBox H204 500 Prata	25 conj.

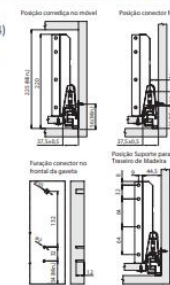
500 mm Inox		
Código	Descrição	Emb.
0076.04F0R81100	Kit 2 Tubos Transv. Ni 1100 + 8 Conectores "T"	1 Kit
0076.01F0500164	Kit Tubo Lateral AvantBox H164 500 Inox	25 conj.
0076.01F0500204	Kit Tubo Lateral AvantBox H204 500 Inox	25 conj.

500 mm Branco		
Código	Descrição	Emb.
0076.04W0R81100	Kit 2 Tubos Transv. Branco 1100 + 8 Conectores "T"	1 Kit
0076.01W0500164	Kit Tubo Lateral AvantBox H164 500 Branco	25 conj.
0076.01W0500204	Kit Tubo Lateral AvantBox H204 500 Branco	25 conj.

Dimensões para Instalação (H164) Kit Gaveta com Kit Tubo Lateral

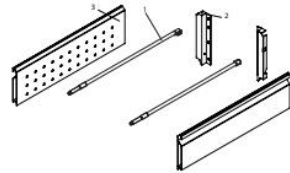


Dimensões para Instalação (H204) Kit Gaveta com Kit Tubo Lateral



FGVTN- Kits AvantBox

- Los cajones AvantBox con soporte trasero H204 tienen la opción de kit de elevación Metálico o kit de Tubo Lateral y Transversal, según especificaciones.



Acabamento: Prata, Inox e Branco

Componentes:

- 1 - Tubo Lateral 450/500 (par)
- 2 - Suporte para tosero de madeira H204 (par)
- 3 - Elevação lateral metálica (par)

450 mm Prata

Código	Descrição	Emb.
0076.02A6430MET	Kit Elevação Metálica Avantbox 450 mm Prata	1 Kit

450 mm Inox

Código	Descrição	Emb.
0076.02F0450MET	Kit Elevação Metálica Avantbox 450 mm Inox	1 Kit

450 mm Branco

Código	Descrição	Emb.
0076.02W0450MET	Kit Elevação Metálica Avantbox 450 mm Branco	1 Kit

500 mm Prata

Código	Descrição	Emb.
0076.02A6500MET	Kit Elevação Metálica Avantbox 500 mm Prata	1 Kit

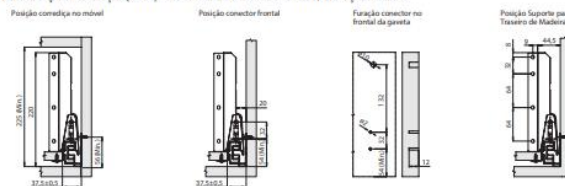
500 mm Inox

Código	Descrição	Emb.
0076.02F0500MET	Kit Elevação Metálica Avantbox 500 mm Inox	1 Kit

500 mm Branco

Código	Descrição	Emb.
0076.02W0500MET	Kit Elevação Metálica Avantbox 500 mm Branco	1 Kit

Dimensões para Instalação (H204) - Kit Gaveta com Kit Tubo Lateral / Elevação Metálica



Acabamento: Prata, Inox e Branco

Componentes Kit Tubo Lateral:

- 1 - Tubo Lateral 450/500 (par)
- 2 - Suporte para tosero de madeira H164 H204 (par)

Componentes Kit Tubo Transversal:

- 3 - Tubo transversal (2x)
- 4 - Conector T (2x)

450 mm Prata

Código	Descrição	Emb.
0076.04A6R1100	Kit 2 Tubos Transv. Prata 1100 + 8 Conectores "T"	1 Kit
0076.01A650164	Kit Tubo Lateral Avantbox H164 450 Prata	25 conj.
0076.01A6500204	Kit Tubo Lateral Avantbox H204 450 Prata	25 conj.

450 mm Inox

Código	Descrição	Emb.
0076.04F0R1100	Kit 2 Tubos Transv. Ni 1100 + 8 Conectores "T"	1 Kit
0076.01F0450164	Kit Tubo Lateral Avantbox H164 450 Inox	25 conj.
0076.01F0450204	Kit Tubo Lateral Avantbox H204 450 Inox	25 conj.

450 mm Branco

Código	Descrição	Emb.
0076.04W0R1100	Kit 2 Tubos Transv. Branco 1100 + 8 Conectores "T"	1 Kit
0076.01W0450164	Kit Tubo Lateral Avantbox H164 450 Branco	25 conj.
0076.01W0450204	Kit Tubo Lateral Avantbox H204 450 Branco	25 conj.

500 mm Prata

Código	Descrição	Emb.
0076.04A6R1100	Kit 2 Tubos Transv. Prata 1100 + 8 Conectores "T"	1 Kit
0076.01A6500164	Kit Tubo Lateral Avantbox H164 500 Prata	25 conj.
0076.01A6500204	Kit Tubo Lateral Avantbox H204 500 Prata	25 conj.

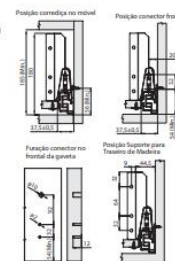
500 mm Inox

Código	Descrição	Emb.
0076.04F0R1100	Kit 2 Tubos Transv. Ni 1100 + 8 Conectores "T"	1 Kit
0076.01F0500164	Kit Tubo Lateral Avantbox H164 500 Inox	25 conj.
0076.01F0500204	Kit Tubo Lateral Avantbox H204 500 Inox	25 conj.

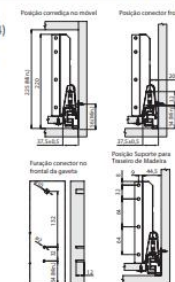
500 mm Branco

Código	Descrição	Emb.
0076.04W0R1100	Kit 2 Tubos Transv. Branco 1100 + 8 Conectores "T"	1 Kit
0076.01W0500164	Kit Tubo Lateral Avantbox H164 500 Branco	25 conj.
0076.01W0500204	Kit Tubo Lateral Avantbox H204 500 Branco	25 conj.

Dimensões para Instalação (H164) Kit Gaveta com Kit Tubo Lateral



Dimensões para Instalação (H204) Kit Gaveta com Kit Tubo Lateral

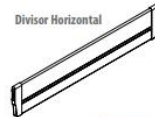


FGVTN- Kits AvantBox

- Los cajones AvantBox con kit Elevación Metálico H204 tienen la opción de divisor horizontal, divisor vertical y divisor central, respetando las especificaciones.



Divisor Horizontal



Divisor Vertical

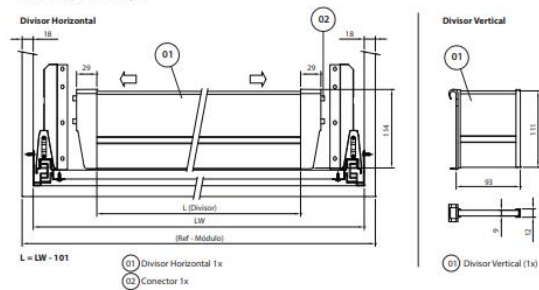


Descrição: Divisores horizontais e verticais internos para Gaveta AvantBox.
Material: Chapa de aço/plástico
Acabamento: Prata, inox ou branco
Embalagem: 20 peças/caixa
Observação: Fomecido para módulos com largura de 600, 900 e 1200 mm. É necessário utilizar Kit de Elevação Metálica H204 para a montagem dos divisores. O Divisor Horizontal pode ser recortado de acordo com a necessidade do projeto.

Código Prata	Código Inox	Código Branco	Descrição	LW	L
0076.05A6600H00	0076.05F0600H00	0076.05W0600H00	Divisor Horizontal 600	564	463
0076.05A6900H00	0076.05F0900H00	0076.05W0900H00	Divisor Horizontal 900	864	763
0076.05A61200H00	0076.05F01200H00	0076.05W1200H00	Divisor Horizontal 1200	1164	1063
0076.05A6110V00	0076.05F0110V00	0076.05W0110V00	Divisor Vertical	-	-

Código	Descrição	Embalagem
0076.05W0C00H00	Conector Branco para Divisor Horizontal	20/1 kit
0076.05C00H00G	Conector Cinza para Divisor Horizontal	20/1 kit

Dimensões para instalação



Descrição: Divisores horizontais e centrais internos para Gaveta AvantBox.
Material: Chapa de aço
Acabamento: Alumínio Fosco ou branco
Embalagem: 1 peça por caixa

Código	Descrição	Embalagem
0076.06A6450	Divisor Central 415 mm Al. Fosco AvantBox	1 peça
0076.06A6500	Divisor Central 465 mm Al. Fosco AvantBox	1 peça
0076.06W0450	Divisor Central 415 mm Branco AvantBox	1 peça
0076.06W0500	Divisor Central 465 mm Branco AvantBox	1 peça



FGVTN- AvantBox Slim Gris

- Los cajones AvantBox Slim Gris respetan las especificaciones definidas por la FGVTN.
- Todos los cajones de la línea cumplen con las especificaciones y reciben hardware AvantBox.
- Los cajones AvantBox Slim Gris se dividen en 3 opciones: H89, H121 y H185. Para cada una de las opciones se respetan las especificaciones definidas por la FGVTN.
- Los cajones internos AvantBox Slim Gris tienen la opción Kit Frente, según especificaciones.

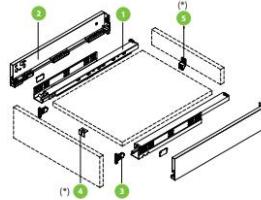
Gaveta Metálica AvantBox® Slim Baixa H89

Descrição: Sistema de gavetas metálicas baixas com design aprimorado para melhor aproveitamento do espaço interno e sistema de amortecimento para fechamento suave.
Materiais: Perfis de aço laminado e componentes de plástico resistente.
Acabamento: Cor cinza e corrediças em zinco eletrolítico azul.
Capacidade: 40 kg.
Embalagem: 1 gaveta completa por caixa.
Observações: Acompanha parafusos para fixação e instruções para montagem.



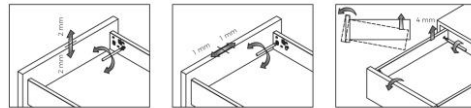
Código	Dimensão interna da gaveta	Prof. mín. do metal
0076.100C45089	424mm	455mm
0076.100C50089	474mm	505mm

Código	Descrição
0076.170C0003F	Kit Fixador frontal/traseiro para gaveta larga

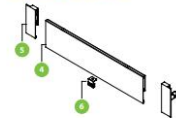


- 1 - Corrediça Oculta (Par)
 - 2 - Lateral H89 (Dir/Esq)
 - 3 - Conector Frontal H89 (Par)
- (*) Acessório (Kit)
- 4 - Fixador frontal gaveta larga
 - 5 - Fixador traseiro gaveta larga

Sistemas de Regulagem da Gaveta

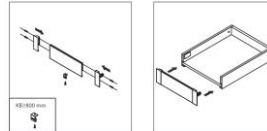


Acessórios para Gaveta Interna



Componentes:
 4 - Painel frontal 1100
 5 - Conector frontal H89
 6 - Fixador Painel frontal
 (*) Usar em gavetas com largura >800mm

Código	Quantidade
0076.120C08089	01 conjunto



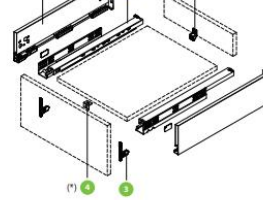
Gaveta Metálica AvantBox® Slim Baixa H121

Descrição: Sistema de gavetas metálicas médias com design aprimorado para melhor aproveitamento do espaço interno e sistema de amortecimento para fechamento suave.
Materiais: Perfis de aço laminado e componentes de plástico resistente.
Acabamento: Cor cinza e corrediças em zinco eletrolítico azul.
Capacidade: 40 kg.
Embalagem: 1 gaveta completa por caixa.
Observações: Acompanha parafusos para fixação e instruções para montagem.



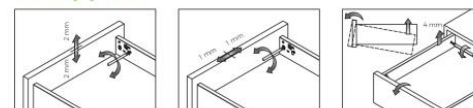
Código	Dimensão interna da gaveta	Prof. mín. do metal
0076.100C45021	424mm	455mm
0076.100C50021	474mm	505mm

Código	Descrição
0076.170C0003F	Kit Fixador frontal/traseiro para gaveta larga

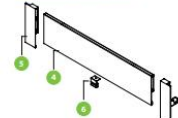


- 1 - Corrediça Oculta (Par)
 - 2 - Lateral H121 (Dir/Esq)
 - 3 - Conector frontal H121 (Par)
- (*) Acessório (Kit)
- 4 - Fixador frontal gaveta larga
 - 5 - Fixador traseiro gaveta larga

Sistemas de Regulagem da Gaveta

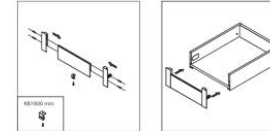


Acessórios para Gaveta Interna



Componentes:
 4 - Painel frontal 1100
 5 - Conector frontal H121
 6 - Fixador Painel frontal
 (*) Usar em gavetas com largura >800mm

Código	Quantidade
0076.120C08121	01 conjunto



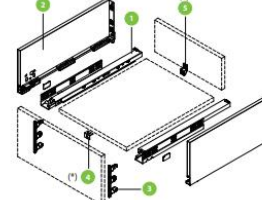
Gaveta Metálica AvantBox® Slim Baixa H185

Descrição: Sistema de gavetas metálicas altas com design aprimorado para melhor aproveitamento do espaço interno e sistema de amortecimento para fechamento suave.
Materiais: Perfis de aço laminado e componentes de plástico resistente.
Acabamento: Cor cinza e corrediças em zinco eletrolítico azul.
Capacidade: 40 kg.
Embalagem: 1 gaveta completa por caixa.
Observações: Acompanha parafusos para fixação e instruções para montagem.



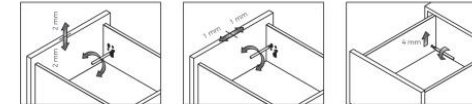
Código	Dimensão interna da gaveta	Prof. mín. do metal
0076.100C45085	424mm	455mm
0076.100C50085	474mm	505mm

Código	Descrição
0076.170C0003F	Kit Fixador frontal/traseiro para gaveta larga

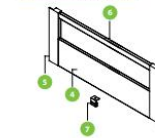


- 1 - Corrediça Oculta (Par)
 - 2 - Lateral H185 (Dir/Esq)
 - 3 - Conector frontal H185 (Par)
- (*) Acessório (Kit)
- 4 - Fixador frontal gaveta larga
 - 5 - Fixador traseiro gaveta larga

Sistemas de Regulagem da Gaveta

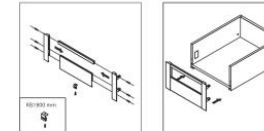


Acessórios para Gaveta Interna



Componentes:
 4 - Painel frontal 1100
 5 - Conector frontal H185
 6 - Tubo frontal 1100
 6 - Fixador Painel frontal
 (*) Usar em gavetas com largura >800mm

Código	Quantidade
0076.120C08185	01 conjunto



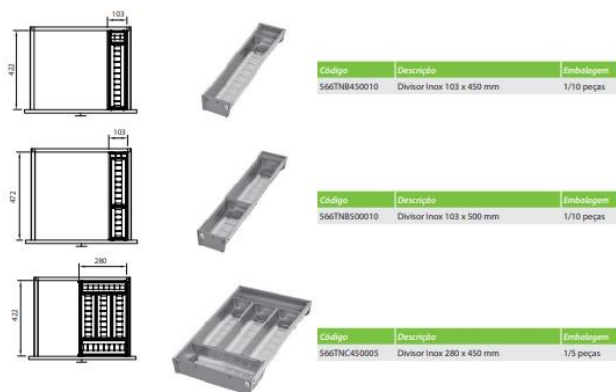
FGVTN- Divisor de cubiertos de Acero Inoxidable

- Los cajones AvantBox e AvantBox Slim Cinza tienen la opción de divisores de cubiertos de acero inoxidable para organización interna.



Divisores Internos em Aço Inox

Descrição: Divisor inox para organização de acessórios com diversas configurações e tamanhos.
Altura: Todos os modelos possuem altura de 64 mm
Material: Aço inox 304
Embalagem: Caixa individual / Caixa master (vide tabela)
Observação: O divisor pode ser fixado no fundo da gaveta através de parafusos.



FGVTN- Kit AvantBox Slim Gris

- Los cajones AvantBox Slim Gris H185 tienen la opción de Elevación Lateral y Tubo Transversal con divisor, respetando las especificaciones definidas por la FGVTN.

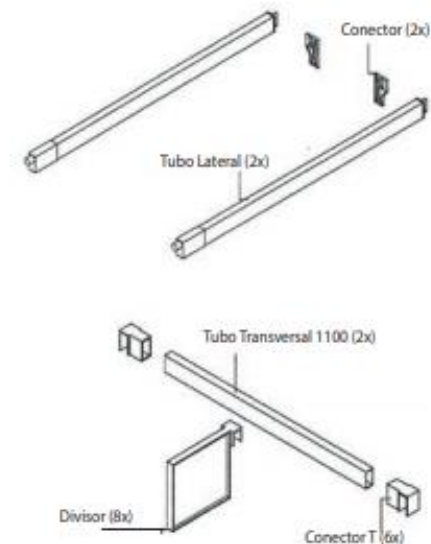
Acessórios para Elevação Lateral e Transversal

Kit Elevação Lateral

Código	Referência	Quantidade
0076.11DG450000	450 mm	1
0076.11DG500000	500 mm	1

Kit Tubo Transversal com Divisor

Código	Referência	Quantidade
0076.12DGT1100	450 e 500 mm	1



FGVTN- Telescópica larga ZA

- Los cajones Telescópicos Larga ZA respetan las especificaciones definidas por la FGVTN.
- Los cajones Telescópicos Larga ZA tienen dimensiones de 250mm, 300mm, 350mm, 400mm, 450mm e 500mm.
- Los cajones Telescópicos Larga ZA están disponibles en todas las líneas.

Corrediça FGVTN Larga ZA



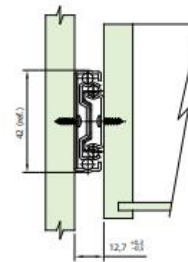
Descrição: Corrediça telescópica de abertura total do comprimento nominal. Deslizamento com esferas de aço, peça única de montagem lateral, auto travamento fim de curso com travas que permitem a retrair da gaveta.

Material: Aço relaminado

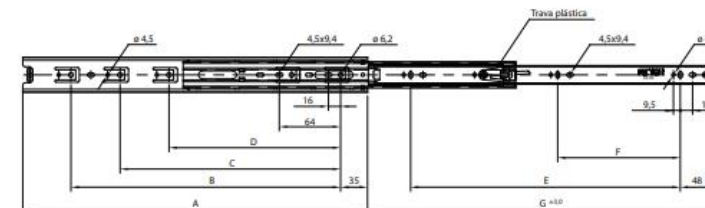
Fixação: Lateral - sistema 32mm - parafusos cabeça panela PHS AA 3,5mm.

Capacidade: 30 Kg por par

Embalagem: 15 pares por caixa



Código	Descrição	A	B	C	D	E	F	G
545144F-GV0250ZA	Corrediça FGVTN Larga 250 mm ZA	250	-	-	148	-	176	250
545144F-GV0300ZA	Corrediça FGVTN Larga 300 mm ZA	300	-	-	224	224	96	300
545144F-GV0350ZA	Corrediça FGVTN Larga 350 mm ZA	350	-	-	224	256	128	350
545144F-GV0400ZA	Corrediça FGVTN Larga 400 mm ZA	400	-	288	224	320	160	400
545144F-GV0450ZA	Corrediça FGVTN Larga 450 mm ZA	450	-	352	224	352	160	450
545144F-GV0500ZA	Corrediça FGVTN Larga 500 mm ZA	500	416	352	224	416	192	500



FGVTN- Telescópica H45 Inox Slowmotion

- Los cajones Telescópicos H45 Inox Slowmotion respetan las especificaciones definidas por la FGVTN.
- Los cajones Telescópicos H45 Inox Slowmotion tienen dimensiones de 350mm, 400mm, 450mm, 500mm e 550mm.
- Los cajones Telescópicos H45 Inox Slowmotion están disponibles en todas las líneas.

Corrediça Telescópica FGVTN H45 Inox Slowmotion



Descrição: Corrediça telescópica com abertura total do comprimento nominal com deslizamento através de esferas de aço e fechamento suave das gavetas por meio de molas e pistão. Produzida em chapa de aço inox para instalação em regiões de maresia, locais de armazenamento de materiais de limpeza ou temperos.

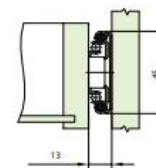
Peça única de montagem lateral e autotravante no final do curso aberto e travas no final do curso que permitem a retirada da gaveta.

Acabamento: Aço inox 201

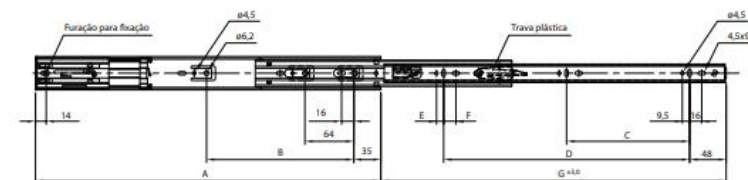
Fixação: Lateral - sistema 32 mm com parafusos cabeça panela PHS AA 3.5 mm

Capacidade: 35 kg por par

Embalagem: 10 pares por caixa



Código	Descrição	A	B	C	D	E	F	G
S45FCX08SS35010	Telescópica FGVTN H45 350 mm inox 201 c/ Slow	350	128	96	224	9.5	-	335
S45FCX08SS40010	Telescópica FGVTN H45 400 mm inox 201 c/ Slow	400	160	160	288	-	16	400
S45FCX08SS45010	Telescópica FGVTN H45 450 mm inox 201 c/ Slow	450	192	160	320	9.5	16	450
S45FCX08SS50010	Telescópica FGVTN H45 500 mm inox 201 c/ Slow	500	224	192	352	9.5	16	500
S45FCX08SS55010	Telescópica FGVTN H45 550 mm inox 201 c/ Slow	550	224	192	416	9.5	16	550



FGVTN- Telescópica TT45 ZA

- Los cajones Telescópicos TT45 ZA respetan las especificaciones definidas por la FGVTN.
- Los cajones Telescópicos TT45 ZA tienen dimensiones de 250mm, 300mm, 350mm, 400mm, 450mm, 500mm, 550mm, 600mm, 650mm e 700mm.
- Los cajones Telescópicos TT45 ZA están disponibles en todas las líneas.

Corrediça Telescópica FGVTN TT 45



Descrição: Corrediça telescópica com deslizamento através de esferas de aço. Peça única de montagem lateral e autotravante no final do curso com travas que permitem a retirada da gaveta.

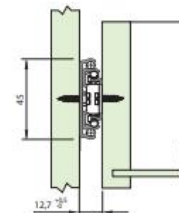
Materiais: Aço relaminado

Acabamento: Zinco acetinado

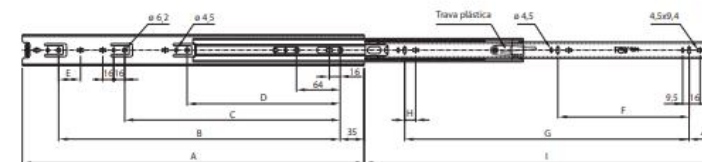
Fixação: Lateral, sistema 32 mm com parafusos cabeça panela PH5 AA 3,5

Capacidade: 50 kg por par

Embalagem: 10 pares por caixa



Código	Descrição	A	B	C	D	E	F	G	H	I
0073.045A250	Telescópica TT45 250 mm ZA	250	-	-	160	-	160	-	-	275
0073.045A300	Telescópica TT45 300 mm ZA	300	-	-	224	32	96	224	16	325
0073.045A350	Telescópica TT45 350 mm ZA	350	-	-	224	-	128	256	16	375
0073.045A400	Telescópica TT45 400 mm ZA	400	-	288	224	-	160	320	16	425
0073.045A450	Telescópica TT45 450 mm ZA	450	-	352	224	-	160	352	16	475
0073.045A500	Telescópica TT45 500 mm ZA	500	416	352	224	-	192	416	16	525
0073.045A550	Telescópica TT45 550 mm ZA	550	416	352	224	-	224	448	16	575
0073.045A600	Telescópica TT45 600 mm ZA	600	480	352	224	-	256	512	16	625
0073.045A650	Telescópica TT45 650 mm ZA	650	544	352	224	-	288	576	16	675
0073.045A700	Telescópica TT45 700 mm ZA	700	544	352	224	-	288	608	16	725



FGVTN- Telescópica TT45 ZA One-Touch

- Los cajones Telescópicos TT45 ZA One-Touch respetan las especificaciones definidas por la FGVTN.
- Los cajones Telescópicos TT45 ZA One-Touch tienen dimensiones de 350mm, 400mm, 450mm, 500mm e 550mm.
- Los cajones Telescópicos TT45 ZA One-Touch están disponibles en todas las líneas.

Corrediça Telescópica FGVTN TT 45 One-Touch



Descrição: Corrediça telescópica com sistema de abertura One-Touch, que dispensa utilização de puxador. Deslizamento através de esferas de aço. Peça única de montagem lateral e autotravante no final do curso com travas que permitem a retirada da gaveta.

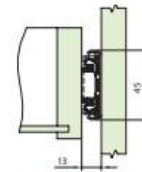
Material: Aço relaminado

Acabamento: Zinco acetinado

Fixação: Lateral, sistema 32 mm com parafusos cabeça panela PHS AA 3,5

Capacidade: 45 kg por par

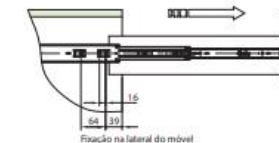
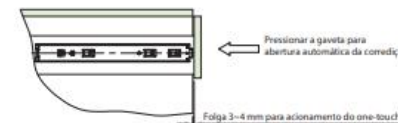
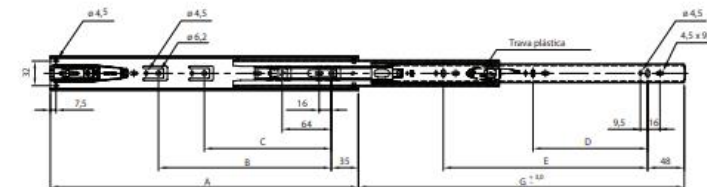
Embalagem: 10 pares por caixa



Para melhor desempenho do sistema one touch considerar folga entre nicho e gaveta de 26 mm a 26,5 mm

Código	Descrição	A	B	C	D	E	G
0073.045AOT350	Telescópica TT45 350 mm ZA OT	350	-	192	96	224	325
0073.045AOT400	Telescópica TT45 400 mm ZA OT	400	-	224	128	288	400
0073.045AOT450	Telescópica TT45 450 mm ZA OT	450	288	224	160	320	450
0073.045AOT500	Telescópica TT45 500 mm ZA OT	500	320	224	192	352	495
0073.045AOT550	Telescópica TT45 550 mm ZA OT	550	352	224	224	416	545

* Acabamento zincado pretinho sob consulta.

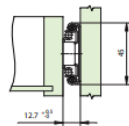


FGVTN- Telescópica TT44

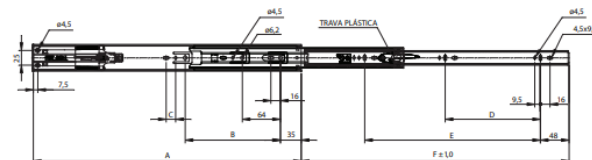
- Los cajones Telescópicos TT44 respetan las especificaciones definidas por la FGVTN.
- Los cajones Telescópicos TT44 tienen dimensiones de 350mm, 400mm, 450mm, 500mm e 550mm.
- Los cajones Telescópicos TT44 tienen opción Slowmotion y One-Touch, disponibles en todas las líneas.

Corrediça Telescópica FGVTN TT 44 Slowmotion

Descrição: Corrediça telescópica com abertura total do comprimento nominal com deslizamento através de esferas de aço e fechamento suave das gavetas, através de molas e pistão. Peça única de montagem lateral autotravante no final do curso aberto e travas no final do curso que permitem a retirada da gaveta.
Materiais: Aço relaminado
Acofinamento: Zinco Acetinado
Fixação: Lateral, sistema 32 mm com parafusos cabeça panela PHS AA 3.5
Capacidade: 35 kg por par
Embalagem: 10 pares por caixa



Código	Descrição	A	B	C	D	E	F
0073.044350SX	TT44 350mm Slowmotion	350	128	-	96	-	335
0073.044400SX	TT44 400mm Slowmotion	400	160	16	160	-	390
0073.044450SX	TT44 450mm Slowmotion	450	192	16	160	-	450
0073.044500SX	TT44 500mm Slowmotion	500	224	16	192	320	500
0073.044550SX	TT44 550mm Slowmotion	550	224	16	192	352	550

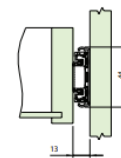


Corrediça Telescópica FGVTN TT 44 One-Touch

Descrição: Corrediça telescópica com sistema de abertura automática One-Touch, com deslizamento através de esferas de aço. Peça única de montagem lateral e autotravante no final do curso com travas que permitem a retirada da gaveta.
Materiais: Aço relaminado
Acofinamento: Zinco acetinado
Fixação: Lateral, sistema 32 mm com parafusos cabeça panela PHS AA 3.5
Capacidade: 35 kg por par
Embalagem: 10 pares por caixa

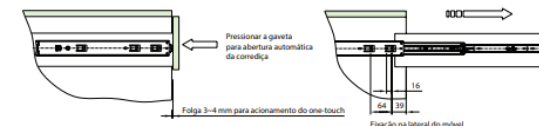
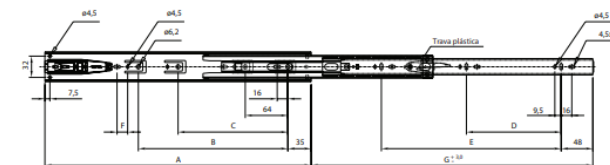


Corrediça pode ser um sistema One-Touch e Slowmotion sob consulta



Código	Descrição	A	B	C	D	E	F	G
0073.044350OT	TT44 350mm One-Touch	350	-	192	96	224	-	325
0073.044400OT	TT44 400mm One-Touch	400	-	224	128	288	-	400
0073.044450OT	TT44 450mm One-Touch	450	288	224	160	320	-	450
0073.044500OT	TT44 500mm One-Touch	500	320	224	192	352	-	495
0073.044550OT	TT44 550mm One-Touch	550	352	224	224	416	16	545

Para melhor desempenho do sistema one-touch considerar folga entre nicho e gaveta de 26 mm a 26,5 mm



FGVTN- Telescópica TN H45

- Los cajones Telescópicos TN H45 respetan las especificaciones definidas por la FGVTN.
- Los cajones Telescópicos TN H45 tienen dimensiones de 250mm, 300mm, 350mm, 400mm, 450mm, 500mm, 550mm, 600mm, 650mm e 700mm
- Los cajones Telescópicos TN H45 están disponibles en todas las líneas.

Corrediça Telescópica TN H45



Descrição: Corrediça telescópica de abertura total, com curso prolongado em 27 mm do comprimento nominal, com deslizamento por esteras de aço. Peça única de montagem lateral e autotravante no final do curso, com travas que permitem a retirada da gaveta.

Materia: Aço relaminado

Acabamento: Zinco eletrolítico cromatizado azul

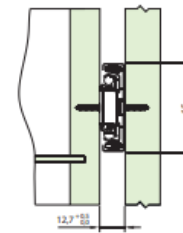
Fixação: Lateral - sistema 32 mm - parafusos cabeça

panela PHS AA 3,5 mm

Capacidade: 35 kg por par

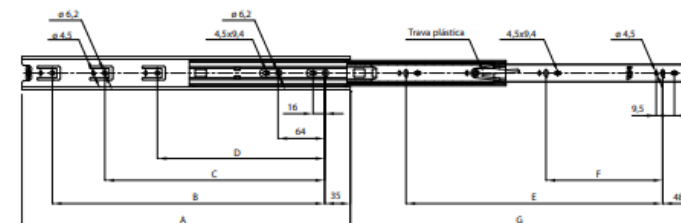
Embalagem: 10 pares por caixa

Observações: Pode ser fornecida com engates para encaixe de quadros ou gavetas.



Descrição	A	B	C	D	E	F	G
Telescópica TN H45 250 mm	250	-	-	148	-	176	277
Telescópica TN H45 300 mm	300	-	-	224	224	96	327
Telescópica TN H45 350 mm	350	-	-	224	256	128	377
Telescópica TN H45 400 mm	400	-	288	224	320	160	427
Telescópica TN H45 450 mm	450	-	352	224	352	160	477
Telescópica TN H45 500 mm	500	416	352	224	416	192	527
Telescópica TN H45 550 mm	550	416	352	224	448	224	577
Telescópica TN H45 600 mm	600	480	352	224	512	256	627
Telescópica TN H45 650 mm	650	544	352	224	576	288	677
Telescópica TN H45 700 mm	700	576	352	224	608	288	727

*Acabamento zincado preto sob consulta.



FGVTN- Telescópica TN H35

- Los cajones Telescópicos TN H35 respetan las especificaciones d efinidas por la FGVTN.
- Los cajones Telescópicos TN H35 tienen dimensiones de 250mm, 300mm, 350mm, 400mm, 450mm, 500mm e 550mm.
- Los cajones Telescópicos TN H35 están disponibles en todas las lí neas.

Corrediça Telescópica FGVTN H35



Descrição: Corrediça telescópica de abertura total com prolongamento do curso em 32 mm do comprimento nominal. Deslizamento com esferas de aço, peça única de montagem lateral, autotravante fim de curso com travas que permitem a retirada da gaveta.

Materiais: Aço relaminado

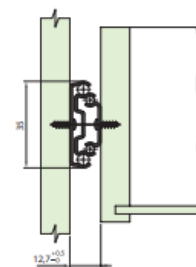
Acabamento: Zinco eletrolítico cromatizado azul

Fixação: Lateral, sistema 32 mm com parafusos cabeça panela PHS AA 3,5

Capacidade: 30 kg por par

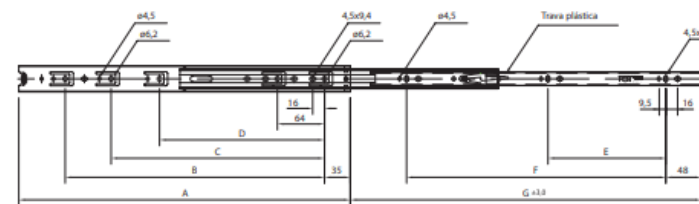
Embalagem: 30 pares por caixa

Observações: Pode ser fornecida com engates para encaixe de quadros ou gavetas.



Código	Descrição	A	B	C	D	E	F	G
S3513507725020	Telescópica FGVTN H35 250 mm	250	-	-	148	176	-	277
S3513507730020	Telescópica FGVTN H35 300 mm	300	-	-	224	96	224	332
S3513507735020	Telescópica FGVTN H35 350 mm	350	-	-	224	128	256	382
S3513507740020	Telescópica FGVTN H35 400 mm	400	-	288	224	160	320	432
S3513507745020	Telescópica FGVTN H35 450 mm	450	-	352	224	160	352	482
S3513507750020	Telescópica FGVTN H35 500 mm	500	416	352	224	192	416	532
S3513507755020	Telescópica FGVTN H35 550 mm	550	416	352	224	224	448	582

* Acabamento zincado preto sob consulta.



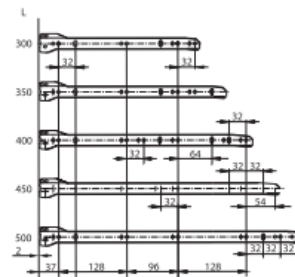
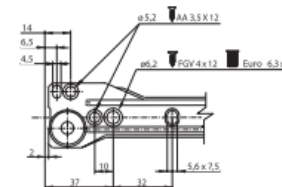
FGVTN- Apoyado 082

- Los cajones Apoyados 082 respetan las especificaciones definidas por la FGVTN.
- Los cajones Apoyados 082 tienen dimensiones de 250mm, 300mm, 350mm, 400mm, 450mm e 500mm.
- Los cajones Apoyados 082 están disponibles en todas las líneas.

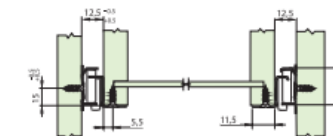
Corrediça Simples de Roldanas TTS 082



Descrição: Corrediça simples com abertura 3/4 do comprimento nominal e deslizamento suave com roldanas de poliacetal autolubrificadas. Perfil Captive para compensar folgas laterais e estabilidade da gaveta.
Material: Aço laminado
Acabamento: Pintura eletrostática epóxi branco, preto ou cinza
Medidas: 250, 300, 350, 400, 450, 500 mm
Capacidade: 15 kg por par
Embalagem: 50 conjuntos por caixa, embalados com fita adesiva
Observações: Pode ser fornecida em bruto para soldar em gavetas metálicas.



Descrição	Embalagem
Corrediça Simples de Roldanas 082 250 mm	50 pares
Corrediça Simples de Roldanas 082 300 mm	50 pares
Corrediça Simples de Roldanas 082 350 mm	50 pares
Corrediça Simples de Roldanas 082 400 mm	50 pares
Corrediça Simples de Roldanas 082 450 mm	50 pares
Corrediça Simples de Roldanas 082 500 mm	50 pares



L: Comprimento da corrediça

FGVTN- Invisible UniHide

- Los cajones Invisibles UniHide respetan las especificaciones definidas por la FGVTN.
- Los cajones Invisibles UniHide tienen dimensiones de 300mm, 350mm, 400mm, 450mm, 500mm e 550mm.
- Los cajones Invisibles UniHide tienen opción Slowmotion y One-Touch, disponibles en todas las líneas.

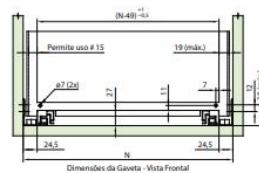
Corrediça Oculta UniHide Slowmotion

Descrição: Corrediça oculta de extração total com sistema Slowmotion para fechamento suave de gavetas.
Material: Perfil em aço e componentes de montagem em plástico resistente
Acabamento: Zincado
Embalagem: 10 pares
Observações: Acompanha uma Instrução de Montagem por caixa.

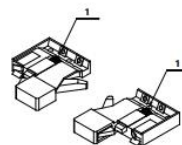


Código	Descrição	Emb.
S40C1812300TSX0	Corrediça Oculta UniHide Slowmotion 300 mm	10 pares
S40C1812350TSX0	Corrediça Oculta UniHide Slowmotion 350 mm	10 pares
S40C1812400TSX0	Corrediça Oculta UniHide Slowmotion 400 mm	10 pares
S40C1812450TSX0	Corrediça Oculta UniHide Slowmotion 450 mm	10 pares
S40C1812500TSX0	Corrediça Oculta UniHide Slowmotion 500 mm	10 pares
S40C1812550TSX0	Corrediça Oculta UniHide Slowmotion 550 mm	10 pares

Ref.	P	P1	A	C	D	E
300 mm	300	320	275	128	192	224
350 mm	350	370	325	128	192	224
400 mm	400	420	375	128	192	224
450 mm	450	470	425	128	224	256
500 mm	500	520	475	224	256	288
550 mm	550	570	525	224	256	288



Sistema de ajuste de altura da gaveta



1 Regulagem altura: +3 mm
 Vista lateral

(*) Pode ser montada com gavetin "3D" que permite 3 regulagens (vendido como acessório)



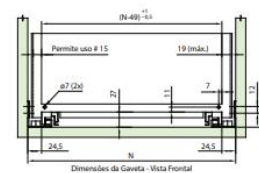
Corrediça Oculta UniHide One-Touch

Descrição: Corrediça oculta de extração total com sistema One-Touch para abertura de gavetas com toque.
Material: Perfil em aço e componentes de montagem em plástico resistente
Acabamento: Zincado
Embalagem: 10 pares
Observações: Acompanha uma Instrução de Montagem por caixa.

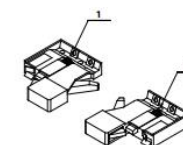


Código	Descrição	Embalagem
S40C1812300TOTO	Corrediça Oculta UniHide One-touch 300 mm	10 pares
S40C1812350TOTO	Corrediça Oculta UniHide One-touch 350 mm	10 pares
S40C1812400TOTO	Corrediça Oculta UniHide One-touch 400 mm	10 pares
S40C1812450TOTO	Corrediça Oculta UniHide One-touch 450 mm	10 pares
S40C1812500TOTO	Corrediça Oculta UniHide One-touch 500 mm	10 pares
S40C1812550TOTO	Corrediça Oculta UniHide One-touch 550 mm	10 pares

Ref.	P	P1	A	C	D	E
300 mm	300	320	275	128	192	224
350 mm	350	370	325	128	192	224
400 mm	400	420	375	128	192	224
450 mm	450	470	425	128	224	256
500 mm	500	520	475	224	256	288
550 mm	550	570	525	224	256	288

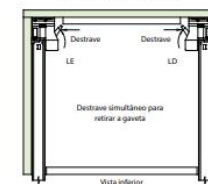


Sistema de ajuste de altura da gaveta



1 Regulagem altura: +3 mm
 Vista lateral

(*) Pode ser montada com gavetin "3D" que permite 3 regulagens (vendido como acessório)



FGVTN- Invisible ET

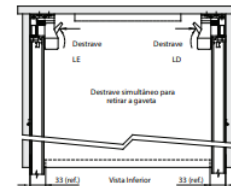
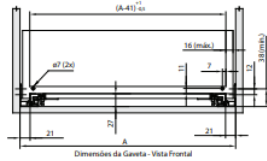
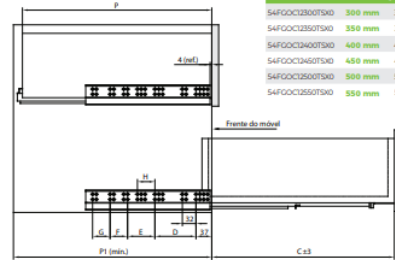
- Los cajones Invisibles ET respetan las especificaciones definidas por la FGVTN.
- Los cajones Invisibles ET tienen dimensiones de 300 mm, 350mm, 400mm, 450mm, 500mm e 550mm.
- Los cajones Invisibles ET tienen opción Slowmotion y One-Touch, disponibles en todas las líneas.

Corrediça FGVTN Oculta Slowmotion ET

Descrição: Corrediça oculta de extração total com sistema Slowmotion para fechamento suave de gavetas.
Material: Perfis em aço e componentes de montagem em plástico resistente.
Acabamento: Zincado.
Embalagem: 10 pares.
Observações: Acompanha uma Instrução de Montagem por caixa.



Código	Ref.	P	P1	C	D	E	F	G	H
		(gaveta)	(móvel)	(torão)					
54FGOC280T0D	300 mm	300	320	275	128	32	32	32	-
54FGOC285T0D	350 mm	350	370	325	128	32	32	32	-
54FGOC340T0D	400 mm	400	420	375	128	32	32	32	-
54FGOC345T0D	450 mm	450	470	425	128	32	-	-	-
54FGOC350T0D	500 mm	500	520	475	224	64	-	-	96
54FGOC355T0D	550 mm	550	570	525	224	64	-	-	-

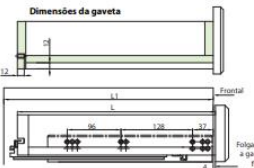
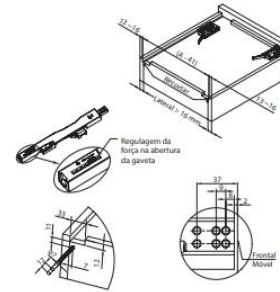


Corrediça FGVTN Oculta One-Touch ET

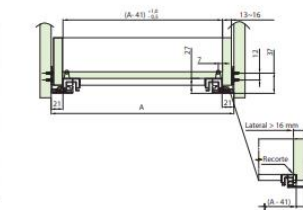
Descrição: Corrediça oculta de extração total com sistema One-Touch para abertura de gavetas com apenas um toque. Dispensa utilização de puxador.
Material: Perfis em aço e componentes de montagem em plástico resistente.
Acabamento: Zincado.
Embalagem: 10 pares.
Observações: Acompanha uma instrução de montagem por caixa.



Código	Descrição	Embalagem
54FGOC1630T0D	FGVTN Oculta ET One-Touch 300 mm	10 pares
54FGOC1635T0D	FGVTN Oculta ET One-Touch 350 mm	10 pares
54FGOC1640T0D	FGVTN Oculta ET One-Touch 400 mm	10 pares
54FGOC1645T0D	FGVTN Oculta ET One-Touch 450 mm	10 pares
54FGOC1650T0D	FGVTN Oculta ET One-Touch 500 mm	10 pares
54FGOC1655T0D	FGVTN Oculta ET One-Touch 550 mm	10 pares



Referência	300	350	400	450	500	550
Dimensão da Gaveta (L)	300	350	400	450	500	550
Prof. mín. do móvel (L1)	318	368	418	468	518	568



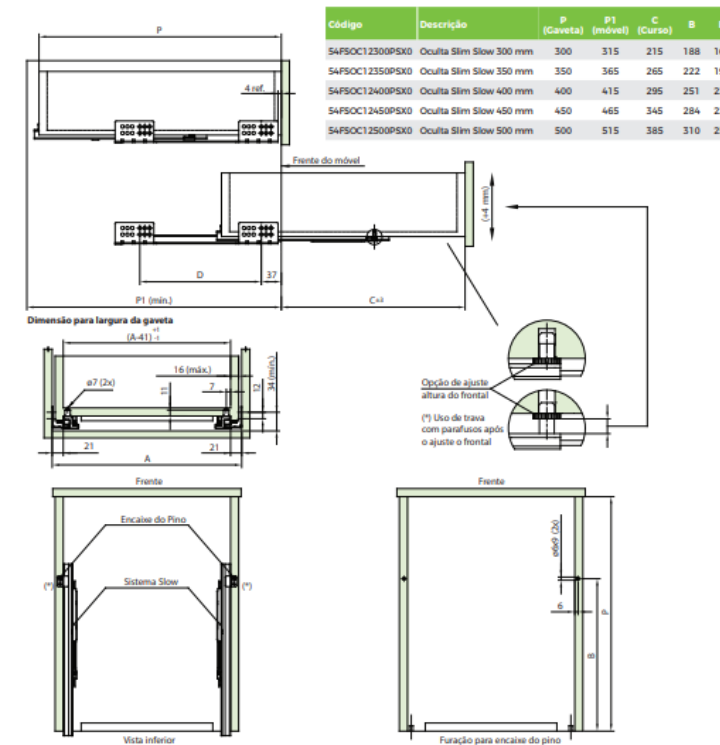
FGVTN- Invisible Slim Slow

- Los cajones Invisibles Slim Slow respetan las especificaciones definidas por la FGVTN.
- Los cajones Invisibles Slim Slow tienen dimensiones de 300mm, 350mm, 400mm, 450mm e 500mm.
- Los cajones Invisibles Slim Slow están disponibles en todas las líneas.

Corrediza FGVTN Oculta Slim Slow



Descrição: Corrediza oculta para gaveta com sistema simplificado de montagem com pino. Deslizamento suave através de esferas de aço com extração parcial e sistema de amortecimento.
Aplicável em gavetas de madeira com mdf de 15-16 mm, sendo possível a usinagem em mdf de maior espessura.
Acabamento: Zincado
Embalagem: 15 pares



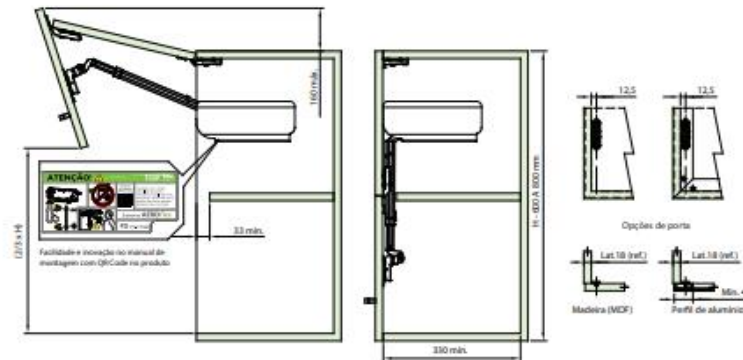
FGVTN- AEROFlex

- los articuladores AEROFlex respetan las especificaciones definidas por la FGVTN.
- Todos los armarios basculantes que atienden las especificaciones reciben el hardware AEROFlex.
- AEROFlex está disponible en los modelos FA, FB, FC y FD.

AeroFlex



Descrição: Sistema para abertura de portas bi-partidas de gabinetes aéreos, com articulação central e deslocamento vertical superior. Composto de mecanismo com boças articuladas que possuem regulagem para movimento suave das portas. O sistema AeroFlex possui mecanismo direito e esquerdo, conectores para as portas, dobradiças superiores, dobradiças para articulação central, kit de fixação e regulagem, manual de instalação e gabarito de montagem para facilitar a instalação. Acompanha também capas para acabamento, na cor cinza (opção de cor branca vendida separadamente).
Também disponível Kit de dobradiças para montagem em portas mais largas, composto de dobradiças superior e central para distribuição do peso (kit vendido separadamente). São 4 opções de força para aplicação conforme tamanho do gabinete e peso das portas.
Observação: Pode ser aplicado em portas de MDF ou perfil de alumínio.



Código	Modelo	Embalagem
591BFA050700G04	AeroFlex FA	4/1 conjunto
591BFB070900G04	AeroFlex FB	4/1 conjunto
591BFC091100G04	AeroFlex FC	4/1 conjunto
591BFD111300G04	AeroFlex FD	4/1 conjunto

Código	Modelo	Emb.
591BFA0507DOG04	Kit Dob. AeroFlex (Sup+Cen)	50/1 conj.

Largura Portas MDF (18 mm) / Peso Porta

H (mm)	400	450	500	550	600	700	800	900	1000	1100	1200
600	-	-	4,1	4,5	4,9	5,7	6,5	7,3	8,1	8,9	9,3
650	-	-	4,4	4,8	5,3	6,1	7,0	7,9	8,8	9,7	10,5
700	-	4,3	4,7	5,2	5,7	6,6	7,6	8,5	9,5	10,4	11,3
750	4,1	4,6	5,1	5,6	6,1	7,1	8,1	9,1	10,1	11,1	12,2
800	4,3	4,9	5,4	5,9	6,5	7,6	8,6	9,7	10,8	11,9	13,0

FGVTN- AEROMax Slow

- Los articuladores AEROMax Slow respetan las especificaciones definidas por la FGVTN.
- Todos los armarios basculantes que atienden las especificaciones reciben el hardware AEROMax Slow.

Largura Portas MDF (18 mm) / Peso Porta												
H (mm)	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800
300	-	-	-	-	-	-	5,3	5,7	6,1	6,5	6,9	7,3
350	-	-	-	-	5,2	5,7	6,1	6,6	7,1	7,6	8,0	8,5
400	-	-	-	5,4	5,9	6,5	7	7,6	8,1	8,6	9,2	9,7
450	-	-	5,5	6,1	6,7	7,3	7,9	8,5	9,1	9,7	10,3	10,9
500	-	5,4	6,1	6,8	7,4	8,1	8,8	9,5	10,1	10,8	11,5	-
550	5,2	5,9	6,7	7,4	8,2	8,9	9,7	10,4	11,1	11,9	-	-
600	5,7	6,5	7,3	8,1	8,9	9,7	10,5	-	-	-	-	-

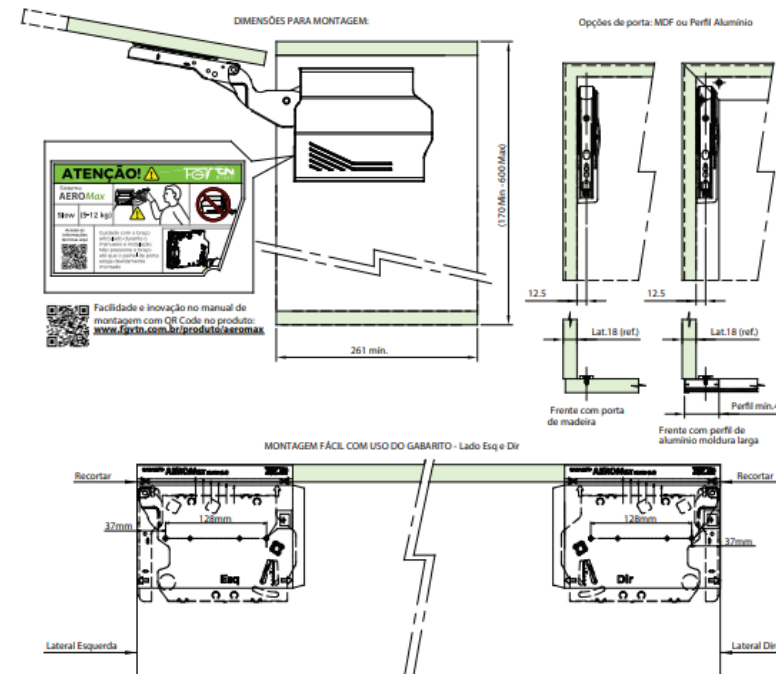
Código	Modelo	Embalagem
591FLD051200G08	AeroMax Slow	8/1 conjunto

AeroMax Slow



Descrição: Sistema para abertura de portas aéreas com deslocamento vertical na abertura. Composto de mecanismo com braços articulados que possuem regulagem para movimento suave das portas. O sistema AeroMax Slow possui mecanismo direito e esquerdo, conectores para as portas, Kit de montagem, fixação e regulagem, manual de instalação e gabarito de montagem para facilitar a instalação. Acompanha também capas para acabamento, na cor cinza (opção de cor branca vendida separadamente).

Observação: Pode ser aplicado em portas de MDF ou perfil de alumínio.



FGVTN- AEROMax Touch

- los articuladores AEROMax Touch respetan las especificaciones definidas por la FGVTN.
- Todos los armarios basculantes que atienden las especificaciones reciben el hardware AEROMax Touch.
- AEROMax Touch está disponible en los modelos HA e HB .

Código	Modelo	Emb.
592FLT030600G08	AeroMax Touch HA 3 a 6kg	8/1 conj.
592FLT061000G08	AeroMax Touch 6 HB a 11kg	8/1 conj.

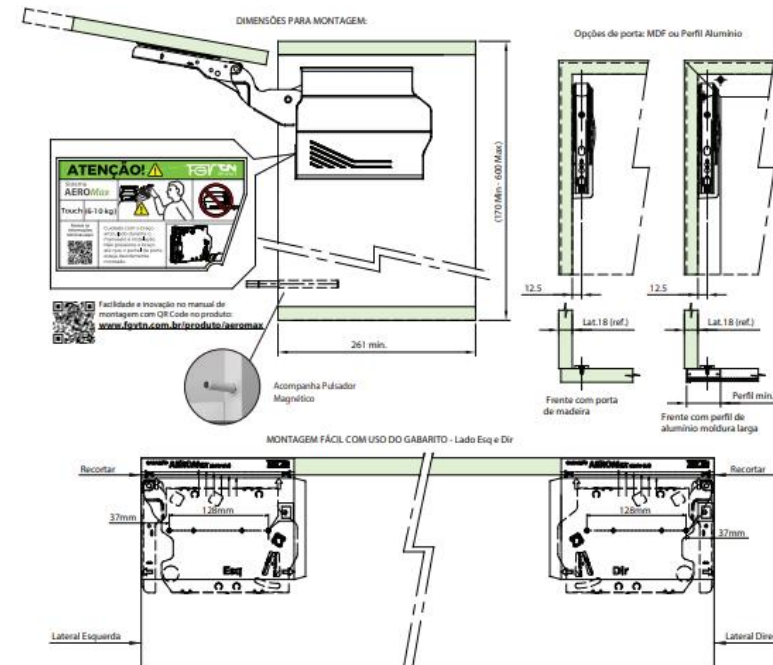
Código	Modelo	Emb.
591FLTCAPAW	Capa branca*	20/1 conj.
591FTLPULSW	Pulsador Magnético para AeroMax Touch	1 peça

Largura Portas MDF (18 mm) / Peso Porta												
H (mm)	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800
300	-	-	3,6	4,1	4,5	4,9	5,3	5,7	6,1	6,5	6,9	7,3
350	3,3	3,8	4,3	4,7	5,2	5,7	6,1	6,6	7,1	7,6	8,0	8,5
400	3,8	4,3	4,9	5,4	5,9	6,5	7,0	7,6	8,1	8,6	9,2	9,7
450	4,3	4,9	5,5	6,1	6,7	7,3	7,9	8,5	9,1	9,7	10,3	10,9
500	4,7	5,4	6,1	6,8	7,4	8,1	8,8	9,5	10,1	10,8	-	-
550	5,2	5,9	6,7	7,4	8,2	8,9	9,7	10,4	11,0	-	-	-
600	5,7	6,5	7,3	8,1	8,9	9,7	10,5	-	-	-	-	-

AeroMax Touch



Descrição: Sistema para abertura de portas aéreas com abertura através de toque. Composto de mecanismo com braços articulados que possuem regulagem para movimento suave das portas.
O sistema AeroMax Touch possui mecanismo direito e esquerdo, conectores para as portas, Kit de montagem, fixação e regulagem, manual de instalação e gabarito de montagem para facilitar a instalação. Disponível em 2 versões. Acompanha também capas para acabamento, na cor cinza (opção de cor branca vendida separadamente).
Observação: Pode ser aplicado em portas de MDF ou perfil de alumínio.



FGVTN- AEROPlus

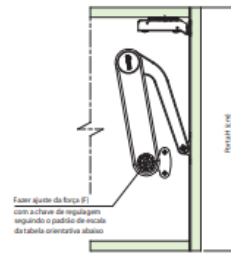
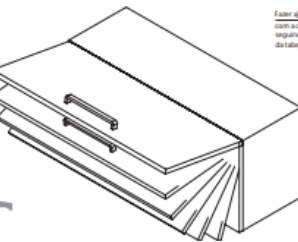
- Los articuladores AEROPlus respetan las especificaciones definidas por la FGVTN.
- Los articuladores AEROPlus están disponibles con sistema simple o doble.
- Todos los armarios basculantes que atienden las especificaciones reciben el hardware AEROPlus.

Articulador FGVTN Aero Plus

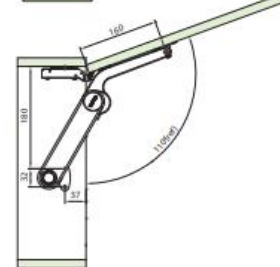
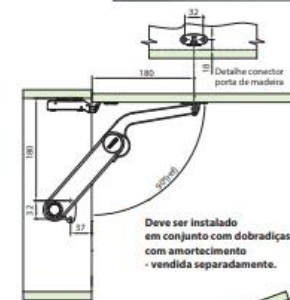
Descrição: Articulador para elevação de portas basculantes com sistema de regulação de força, conforme altura e peso da porta. Abertura variável, permitindo parada em qualquer posição.
Materiais: Zamak e componentes de montagem em aço niquelado (acabamentos plásticos).
Capacidade: Ajustável conforme tabela orientativa de altura x força.
Embalagem: 1 kit/caixa (caixa master 15 kits).
Observações: Pode ser instalado em conjunto com dobradiça e dispositivo amortecedor TN Cruz / Linear, vendidos separadamente.



Código	Descrição	Embalagem
580AFCVTN2025	Articulador FGVTN Aero Plus	15/1 conjunto

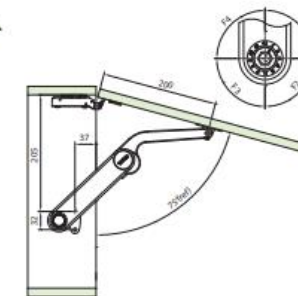


Fazer ajuste de força (F) com o sistema de regulação seguindo o padrão de escala da tabela orientativa abaixo.



Peso da porta (kg)	Regulação de força - Fig. (F)											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
300												
400												
500												
600												

(F) Quantidade máxima de ajuste de porta (kg) menor e a força de portada para abertura.
 (1) Articulador (1 lado da porta)
 (2) Articuladores (2 lados da porta)



FGVTN- AEROVert Plus

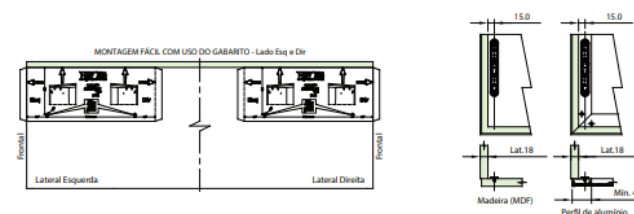
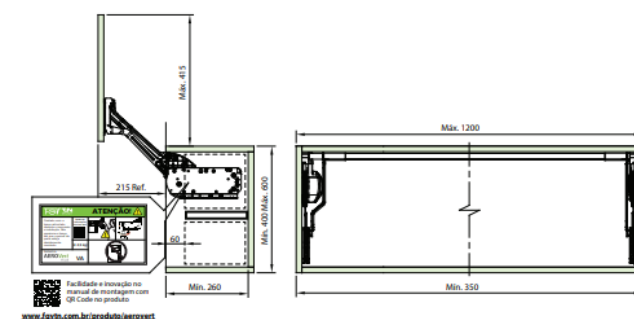
- Los articuladores AEROVert Plus respetan las especificaciones definidas por la FGVTN.
- Los articuladores AEROVert Plus están disponibles para módulos com abertura paralela.
- AEROVert Plus está disponible en los modelos VA, VB y VC

Código	Modelo	Emb.
592VEA020300GKT	Kit AeroVert Plus VA	4/1 conj.
592VEB030600GKT	Kit AeroVert Plus VB	4/1 conj.
592VEC060900GKT	Kit AeroVert Plus VC	4/1 conj.

Largura Portas MDF (18 mm) - Ref. Peso Porta											
H mm	350	400	450	500	600	700	800	900	1000	1100	1200
400	-	2,2	2,4	2,7	3,2	3,8	4,3	4,9	5,4	5,9	6,5
450	2,1	2,4	2,7	3	3,6	4,3	4,9	5,5	6,1	6,7	7,3
500	2,4	2,7	3	3,4	4,1	4,7	5,4	6,1	6,8	7,4	8,1
550	2,6	3	3,3	3,7	4,5	5,2	5,9	6,7	7,4	8,2	8,9
600	2,8	3,2	3,6	4,1	4,9	5,7	6,5	7,3	8,1	8,9	-

AeroVert Plus

Descrição: Sistema para abertura de portas aéreas com deslocamento paralelo na elevação superior. Composto de mecanismo com braços articulados que possuem regulagem para movimento suave das portas. O sistema AeroVert Plus possui mecanismo direito e esquerdo, braços articulados, conectores para a porta, kit de fixação e regulagem, manual de instalação e gabarito de montagem para facilitar a instalação. Possui também a barra de interligação dos mecanismos. Acompanha também capas para acabamento, na cor cinza (opção de cor branca vendida separadamente). São 3 opções de força para aplicação conforme tamanho do gabinete e peso das portas.
Barra de interligação na medida de 1.060 mm que pode ser cortada para o ajuste do projeto.
Observação: Pode ser aplicado em portas de MDF ou perfil de alumínio.



FGVTN- Multi

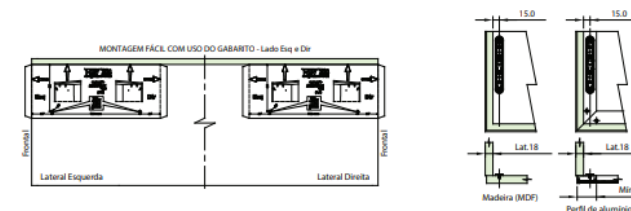
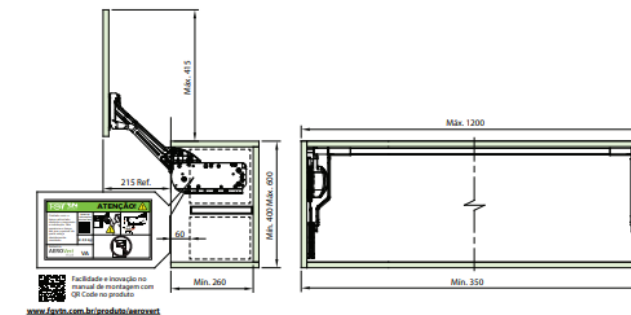
- Los articuladores Multi respetan las especificaciones definidas por la FGVTN.
- Los articuladores Multi están disponibles con sistema simple o doble.
- Los articuladores Multi están disponibles para los módulos de Baúl en dormitorios.

Código	Modelo	Emb.
592VEA020300GKT	Kit AeroVert Plus VA	4/1 conj.
592VEB030600GKT	Kit AeroVert Plus VB	4/1 conj.
592VEC060900GKT	Kit AeroVert Plus VC	4/1 conj.

Largura Portas MDF (18 mm) - Ref. Peso Porta											
H mm	350	400	450	500	600	700	800	900	1000	1100	1200
400	-	2,2	2,4	2,7	3,2	3,8	4,3	4,9	5,4	5,9	6,5
450	2,1	2,4	2,7	3	3,6	4,3	4,9	5,5	6,1	6,7	7,3
500	2,4	2,7	3	3,4	4,1	4,7	5,4	6,1	6,8	7,4	8,1
550	2,6	3	3,3	3,7	4,5	5,2	5,9	6,7	7,4	8,2	8,9
600	2,8	3,2	3,6	4,1	4,9	5,7	6,5	7,3	8,1	8,9	-

AeroVert Plus

Descrição: Sistema para abertura de portas aéreas com deslocamento paralelo na elevação superior. Composto de mecanismo com braços articulados que possuem regulagem para movimento suave das portas. O sistema AeroVert Plus possui mecanismo direito e esquerdo, braços articulados, conectores para a porta, kit de fixação e regulagem, manual de instalação e gabarito de montagem para facilitar a instalação. Possui também a barra de interligação dos mecanismos. Acompanha também capas para acabamento, na cor cinza (opção de cor branca vendida separadamente). São 3 opções de força para aplicação conforme tamanho do gabinete e peso das portas.
Barra de interligação na medida de 1.060 mm que pode ser cortada para o ajuste do projeto.
Observação: Pode ser aplicado em portas de MDF ou perfil de alumínio.



FGVTN- Bisagras Click Slow

- Las puertas de giro pueden recibir las bisagras Click Slow, respetando las especificaciones definidas por la FGVTN.
- Todos los armarios con puertas que atienden las especificaciones reciben el hardware de bisagras.
- Disponible en los modelos Recto, Curvo y Alto.

Dobradiça FGVTN Click Slow



Descrição: Dobradiça com amortecedor incorporado para fechamento suave de portas. Possui coberturas para corpo e caneco da dobradiça

Acabamento: Aço niquelado

Profundidade do caneco: 11,3 mm

Diâmetro do caneco: 35 mm

Abertura: 105°

Espessura da porta: 16 a 26 mm

Embalagem: 100 unidades (10 cartuchos com 10 dobradiças)

Observações:

- Acompanha dobradiça

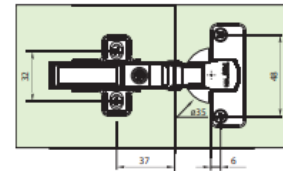
- Calço 2 mm

- Tampa para cobertura corpo

- Tampa para cobertura caneco

- Parafusos

Dimensões para instalação



Código	Descrição	Calço	Embalagem
S1MX1SFG1100810	Dob. FGVTN Click Slow Reta Completa	2 mm	100/10 peças
S1MX1SFG1100810	Dob. FGVTN Click Slow Curva Completa	2 mm	100/10 peças
S1MX1SFG1115810	Dob. FGVTN Click Slow Alta Completa	2 mm	100/10 peças

Código	Descrição	Embalagem
S2MX1STN1100100	Calço 0 mm Dob. FGVTN Click Slow	1000/50 peças
S2MX1STN1102100	Calço 2 mm Dob. FGVTN Click Slow	1000/50 peças
S2MX1STN1104100	Calço 4 mm Dob. FGVTN Click Slow	1000/50 peças

Coberturas encaixadas

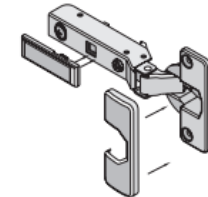
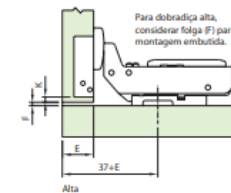
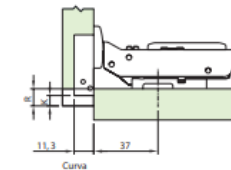
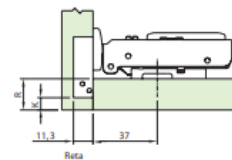


Tabela Recobrimento / Folga - Referência Calço 2 mm

Dobradiça Reta		Dobradiça Curva		Dobradiça Alta		Folga
K	R	K	R	K	R	
3	13 mm	3	5 mm	3	3 mm	3 mm
4	14 mm	4	6 mm	4	4 mm	2 mm
5	15 mm	5	7 mm	5	5 mm	1 mm
6	16 mm	6	8 mm	6	-	-



FGVTN- Bisagra Click Slow Easy

- Las puertas de giro pueden recibir las bisagras Click Slow Easy, respetando las especificaciones definidas por la FGVTN.
- Todos los armarios con puertas que atienden las especificaciones reciben el hardware de bisagras.
- Disponibles en los modelos Recto, Curvo y Alto.

Dobradiça TN Click Slow Easy



Descrição: Dobradiça com amortecedor incorporado para fechamento suave de portas. Possui coberturas para corpo e caneco da dobradiça.

Acabamento: Aço niquelado

Diâmetro do caneco: 35 mm

Abertura: 105°

Espessura da porta: 16 a 26 mm

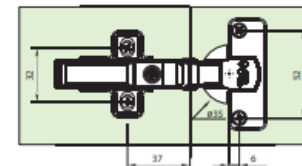
Embalagem: 100 unidades (10 cartuchos com 10 dobradiças)

Observações:

- Acompanha dobradiça
- Calço 0 mm (reta), calço 2 mm (curva e alta)
- Tampa para cobertura do corpo
- Tampa para cobertura do caneco
- Parafusos

Código	Descrição	Embalagem
51MX1STN1200810	Dob. TN Click Slow Easy Reta Completa	100/10 peças
51MX1STN1208810	Dob. TN Click Slow Easy Curva Completa	100/10 peças
51MX1STN1215810	Dob. TN Click Slow Easy Alta Completa	100/10 peças

Dimensões para instalação



Coberturas encaixadas

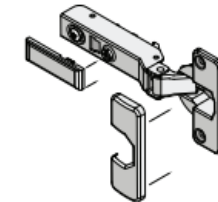
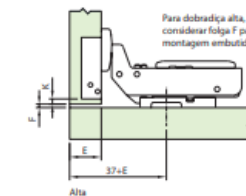
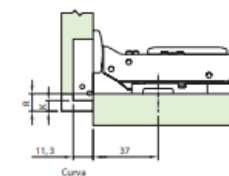
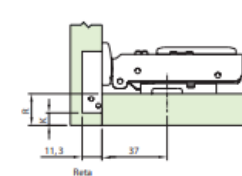


Tabela Recobrimento / Folga

K	Dobradiça Reta		Dobradiça Curva		Dobradiça Alta	
	R	Folga	K	R	K	Folga
3	13 mm	3 mm	3	5 mm	3	3 mm
4	14 mm	4 mm	4	6 mm	4	2 mm
5	15 mm	5 mm	5	7 mm	5	1 mm
6	16 mm	6 mm	6	8 mm	6	-



FGVTN- Bisagra MS15 110°

- Las puertas de giro pueden recibir las bisagras MS15 110°, respetando las especificaciones definidas por la FGVTN.
- Todos los armarios con puertas que atienden las especificaciones reciben el hardware de bisagras.
- Disponibile en los modelos Recto y Curvo.



Acabamento: Aço niquelado

Profundidade do caneco: 11,3 mm

Diâmetro do caneco: 35 mm

Abertura: 110°

Espessura da porta: de 16 a 26 mm

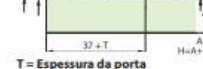
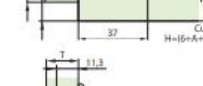
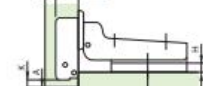
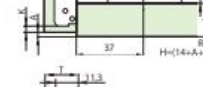
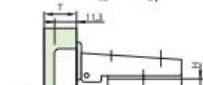
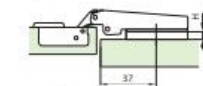
K: de 3 a 7 mm

Embalagem: Vide tabela ao lado

Observações:

- Acompanha dobradiça (calço vendido separadamente)

- Opção de venda em kit



T = Espessura da porta



Reto



Curva



Alta

Embalagem Industrial

Código	Descrição	Embalagem
51MS1505000A00	Dobradiça MS15 Reto 110° (Indl.)	250 peças
51MS1505080A00	Dobradiça MS15 Curva 110° (Indl.)	250 peças
51MS1505150A00	Dobradiça MS15 Alta 110° (Indl.)	250 peças
S20Z01MS001R000	Calço 0 mm p/ Dob. MS	500 peças
S20Z01MS021R000	Calço 2 mm p/ Dob. MS	500 peças
S20Z01MS041R000	Calço 4 mm p/ Dob. MS	500 peças
S20Z01MS061R000	Calço 6 mm p/ Dob. MS	500 peças

Embalagem Kits (contém dobradiças, calços e parafusos)

Código	Descrição	Embalagem
51MS1505000A10	Dob. MS15 Reto 110° Completa (Kit)	150/70 peças
51MS1505080A10	Dob. MS15 Curva 110° Completa (Kit)	150/70 peças
51MS1505150A10	Dob. MS15 Alta 110° Completa (Kit)	150/70 peças

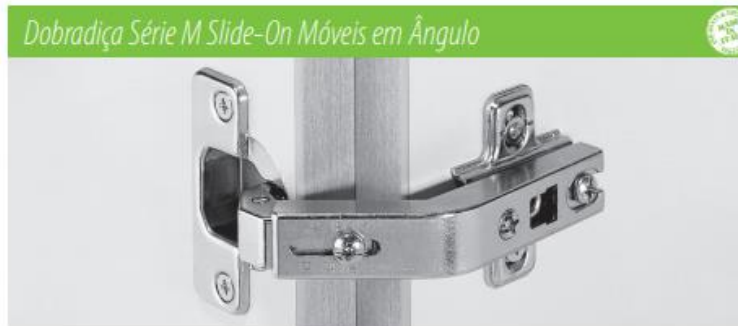
		Reto Distância (K)						
		2	4	6	8	10	12	14
Distância (H)	18							
	16							
	14							
	12							
	10							
	8							
	6							

		Curva Distância (K)						
		2	4	6	8	10	12	14
Distância (H)	18							
	16							
	14							
	12							
	10							
	8							
	6							

		Alta Distância (K)						
		2	4	6	8	10	12	14
Distância (H)	18							
	16							
	14							
	12							
	10							
	8							
	6							

FGVTN- Bisagra MS85 Ângulo Ciego

- Las puertas de giro pueden recibir las bisagras MS85 Ângulo Ciego, respetando las especificaciones definidas por la FGVTN.
- Todos los armarios de esquinero recto con puertas que atienden las especificaciones reciben el hardware de bisagras.
- Bisagra utilizada en esquinas rectas sin el uso de retractor interno.



Acabamento: Aço niquelado
Profundidade do caneca: 11,3 mm
Diâmetro do caneca: 35 mm
Espessura da porta: de 16 a 26 mm

K: de 3 a 7 mm

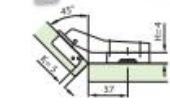
Embalagem: Vide tabela ao lado

Observações:

- Acompanha dobradiça (caço vendido separadamente)

- Opção de venda em kit

Código	Descrição	Embalagem
51MK850525000	Dobradiça MK85 25° Ângulo Negativo	250 peças
51MK8505250AB	Dobradiça MK85 25° Ângulo Negativo	50 peças
51MS83M535000	Dobradiça MS83 para Canto	250 peças
51MS83M5350AB	Dobradiça MS83 para Canto	50 peças
51MS8505300A000	Dobradiça MS85 Módulo A 24/30°	250 peças
51MS8505300AB	Dobradiça MS85 Módulo A 24/30°	50 peças
51MS8505450A000	Dobradiça MS85 Módulo A 45°	250 peças
51MS8505450AB	Dobradiça MS85 Módulo A 45°	50 peças
51MS8505900A000	Dobradiça MS85 Ângulo Cego	250 peças
51MS8505900AB	Dobradiça MS85 Ângulo Cego	50 peças
51MS83RE35000	Kit Dob. MS Reta 175° + Canto Completa	20 kits
51MS83RE36000	Kit Dob. MS Curva 175° + Canto Completa	20 kits
51MS85RE45000	Kit Dob. MS Módulo A 45° Completa	30 kits



Móveis em ângulo negativo 25°
 K: 5 mm
 H: 2 mm

Móveis em ângulo 24°/30°
 K: 6 mm
 H: 4 mm

Móveis em ângulo 45°
 K: 5 mm
 H: 4 mm



Móveis de canto
 K: 5 mm
 H: 2 mm

Muito usada com 175°



Dobradiça 175° + Dobradiça para canto



K: Distância da borda da porta
 H: Altura do caço

FGVTN- Bisagra TN 270°

- Las puertas giratorias pueden recibir las bisagras TN 270°, respetando las especificaciones definidas por la FGVTN.
- Todos los armarios con puertas que atienden las especificaciones reciben el hardware de bisagras.

Dobradiça TN 270°

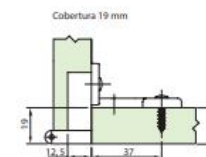
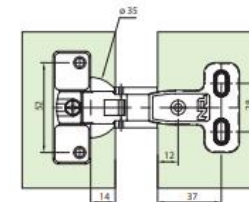


Descrição: Dobradiça de canto com abertura de 270°. Corpo da dobradiça em Zamak com sistema de travamento na posição fechada.
Acabamento: Aço niquelado
Diâmetro do coneço: 35 mm
Profundidade do coneço: 12,5 mm
Espessura da porta: 16 a 19 mm
Embalagem: 100 peças por caixa
Observações:
 - Acompanha dobradiça



Código	Descrição	Embalagem
51M115TN2519100	Dobradiça TN 270° Cobertura 19 mm	100/10

Dimensões para instalação



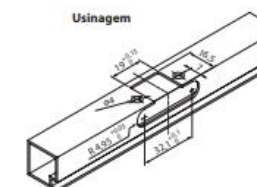
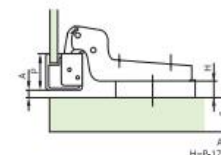
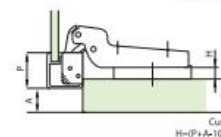
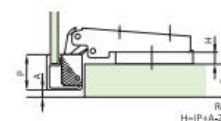
FGVTN- Bisagra MS41 p/ Puerta de Alumínio

- Las puertas de giro pueden recibir las bisagras MS41 p/ Puerta de Alumínio, respetando las especificaciones definidas por la FGVTN.
- Todos los armarios con puertas que atienden las especificaciones reciben el hardware de bisagras.
- Disponibles en los modelos Recto y Curvo.



Acabamento: Aço niquelado
Dist. entre furos do caneco: 28 mm
Abertura: 105°
Perfis de alumínio: de 19 a 25 mm
Fixação: Parafuso AA 3,5x13 mm
Embalagem: Vide tabela
Observações:
 - Acompanha dobradiça (calço vendido separadamente)
 - Opção de venda em kit

Código	Descrição	Embalagem
51MS410500000	Dobradiça MS41 Reto 105° p/ Alumínio	250 peças
51MS4105000AB	Dobradiça MS41 Reto 105° p/ Alumínio	50 peças
51MS410508000	Dobradiça MS41 Curva 105° p/ Alumínio	250 peças
51MS4105080AB	Dobradiça MS41 Curva 105° p/ Alumínio	50 peças
51MS410515000	Dobradiça MS41 Alta 105° p/ Alumínio	250 peças
51MS4105150AB	Dobradiça MS41 Alta 105° p/ Alumínio	50 peças
51MS410500R01	Kit Dobradiça MS41 Reto 105° p/ Alumínio 2 Dob. + 2 Calço 2 + 2 Calço 4 + 8 Paraf.	50 kits
51MS410508R01	Kit Dobradiça MS41 Curva 105° p/ Alumínio 2 Dob. + 2 Calço 2 + 2 Calço 4 + 8 Paraf.	50 kits
51MS410515R01	Kit Dobradiça MS41 Alta 105° p/ Alumínio 2 Dob. + 2 Calço 2 + 2 Calço 4 + 8 Paraf.	50 kits



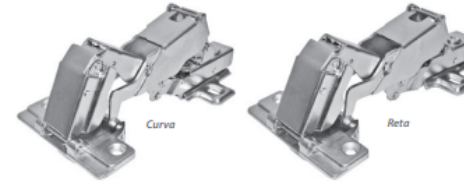
FGVTN- Bisagra Click Slowmotion 165°

- Las puertas de giro pueden recibir las bisagras Click Slowmotion 165°, respetando las especificaciones definidas por la FGVTN.
- Todos los armarios con puertas que atienden las especificaciones reciben el hardware de bisagras.
- Disponible en los modelos Recto y Curvo.

Dobradiça FGVTN Click Slowmotion 165° Móveis em Ângulo

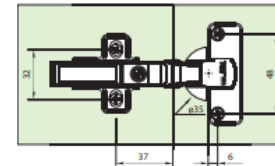


Descrição: Dobradiça com amortecedor incorporado para fechamento suave de portas.
Acabamento: Aço níquelado
Diâmetro do caneco: 35 mm
Abertura: Ref. 165°
Espessura da porta: 16 a 26 mm
Embalagem: 20 unidades embaladas individualmente
Observações:
 - Sistema de montagem com calço M Click.
 - Acompanha dobradiças
 - Calço 0 mm
 - Parafusos



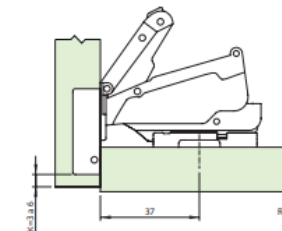
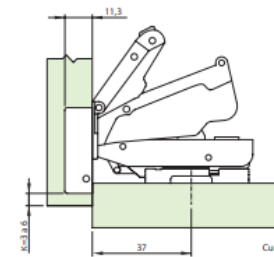
Código	Descrição	Embalagem
SIMXBSFGTR1652	Dob. FGVTN Click Slowmotion Reta 165°	20 / 1 peças
SIMXBSFGTC1652	Dob. FGVTN Click Slowmotion Curva 165°	20 / 1 peças

Dimensões para instalação



Referência Calço H=0

Tabela Recobrimento (Dobradiças 165°)		
K	Reta	Curva
3	15	5
4	16	6
5	17	7
6	18	8



FGVTN- Bisagra Click Slow

155° Reta Zero PR

- Las puertas de giro pueden recibir las bisagras Click Slow 155° Recta Cero, respetando las especificaciones definidas por la FGVTN.
- Todos los armarios con puertas que atienden las especificaciones reciben el hardware de bisagras.
- Disponible en modelo Recto.

Dobradiça FGVTN Click Slow Reta 155° Zero PR



Descrição: Dobradiça com amortecimento para fechamento suave de portas com abertura superior a 110°
Acabamento: Aço niquelado
Diâmetro do caneco: 35 mm
Profundidade do caneco: 11,3 mm
Espessura da porta: 16 a 26 mm
Abertura: 155°
Embalagem: 20 cartuchos/01 dobradiça + calço 3D montado por cartucho
Observações: Calço 3D 0mm montado à dobradiça

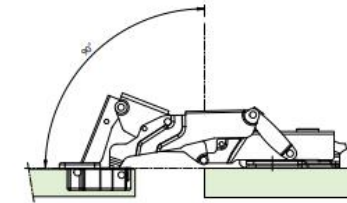
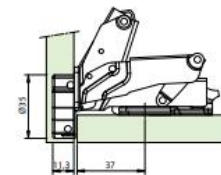


LANÇAMENTO

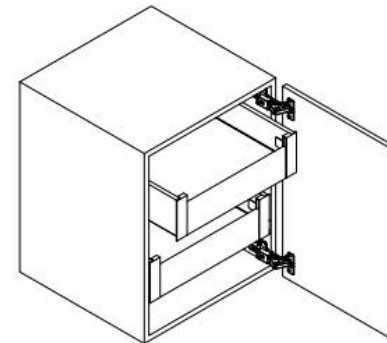
Tabela Recobrimento - Calço 3D H=0			
K	Reta	Mínimo	Máximo
3	13	9	17
4	14	10	18
5	15	11	19
6	16	12	20



Código	Descrição	Embalagem
51MX85FG1550020	Dobradiça FGVTN Click Slow reta 155° Zero PR	20 peças



Com 90° de abertura a porta desliza a lateral do móvel completamente livre.



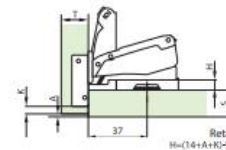
FGVTN- Bisagras Série M Slide-On 175°

- Las puertas de giro pueden recibir las bisagras Série M Slide-On 175°, respetando las especificaciones definidas por la FGVTN.
- Todos los armarios con puertas que atienden las especificaciones reciben el hardware de bisagras.
- Disponible en los modelos Recto y Curvo.

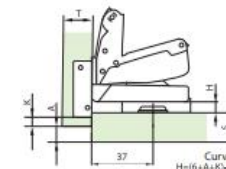


Acabamento: Aço níquelado
Profundidade do conejo: 11,3 mm
Diâmetro do conejo: 35 mm
Abertura: Ref. 175°
Espessura da porta: de 16 a 26 mm
K: de 3 a 7 mm
Embalagem: 50 ou 125 peças
Observações:
 - Acompanha dobradiça
 - Calço vendido separadamente

Código	Descrição	Embalagem
S1MW150500000	Dobradiça MW15 175° Reta	125 peças
S1MW1505000AB	Dobradiça MW15 175° Reta	50 peças
S1MW150508000	Dobradiça MW15 175° Curva	125 peças
S1MW1505080AB	Dobradiça MW15 175° Curva	50 peças



Reta Distância (D)		3	4	5	6	7
Distância (D)	19	0	2			
	18	0	2			
	17	2	4			
	16	2	4			
	15	4	6			
	14	4	6			
13	6	8				
12	6	8				
11	8					Calço



Curva Distância (D)		3	4	5	6	7
Distância (D)	19	0	2			
	18	0	2			
	17	2	4			
	16	2	4			
	15	4	6			
	14	4	6			
13	6	8				
12	6	8				
11	8					Calço

FGVTN- Kit Bisagra MN57 para puerta basculante 95°

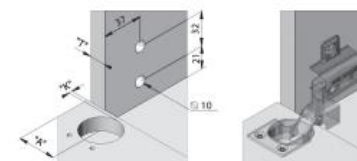
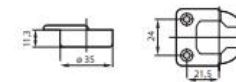
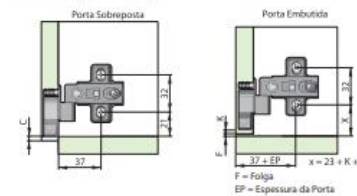
- Las puertas de muebles basculantes pueden recibir las bisagras MN57 95°, respetando las especificaciones definidas por la FGVTN.
- Todos los armarios con puertas basculantes que atienden las especificaciones reciben el hardware de bisagras.



Descrição: Dobradiça para portas basculantes para utilização com pistão a gás ou com braços de abertura variável (BVO). Montagem com calços MS.
Acabamento: Aço niquelado
Profundidade do caneco: 11,3 mm
Diâmetro do caneco: 35 mm
Espessura da porta: de 16 a 26 mm
Embalagem: Vide tabela
Observações:
 - Acompanha dobradiça lado esquerdo ou direito (calço vendido separadamente)
 - Opção vendida em kit

Código	Descrição	Embalagem
51MN57LS00000	Dob. MN57 Esq. para Porta Basculante 95°	250 peças
51MN57RS00000	Dob. MN57 Dir. para Porta Basculante 95°	250 peças
51MN57RL500R01	Kit Dob. MN57 para Porta Basculante 95° 1 Dob. Esq. + 1 Dob. Dir. + 2 Calços 6 + 8 Paraf.	50 kits

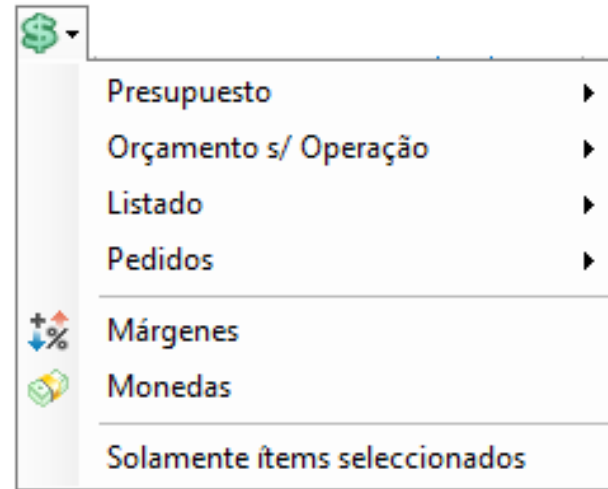
Dimensões para instalação



K (mm)	C (mm)	Porta Sobreposta	Porta Embutida
3	4,5		
4	5,5		
5	6,5	2	T+20
6	7,5	4	T+22
7	8,5	6	T+23

Presupuesto

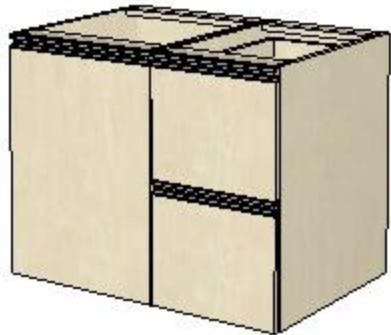
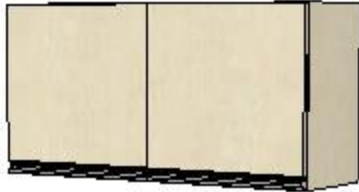
Presupuesto



- **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

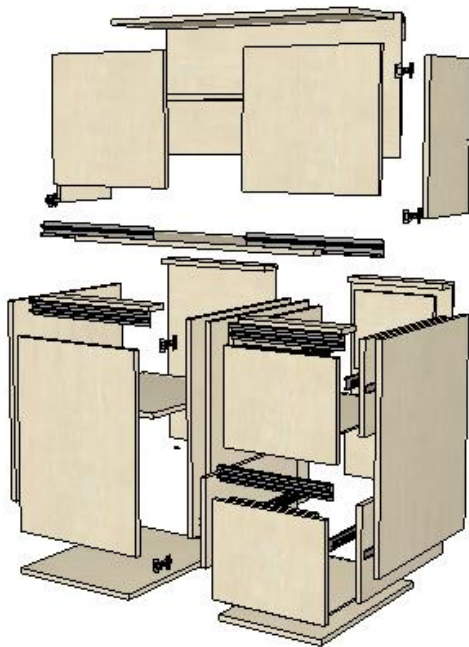
Item	Rep	Cant	Referencia	Descripción	Dimensiones	Precio
1	1	1 UN	PGOLA02.396	Manija Gola p/ Puerta 396x50x18mm	396 x 50 x 20,5	2,52
4	1	1 UN	PGOLA02.396	Manija Gola p/ Puerta 396x50x18mm	396 x 50 x 20,5	2,52
7	1	1 UN	PGOLA02.496.5	Manija Gola p/ Puerta 496.5x50x18mm	496,5 x 50 x 20,5	2,62
10	1	1 UN	PGOLA02.496.5	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 Espesor 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 Espesor 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 Espesor 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		Presupuesto	
ICMS	E 0 %	Acréscimo	+ 0 %
IPI	+ 5 %	Frete	+ 0 %
Desconto 1	- 0 %	Montagem	+ 0 %
Desconto 2	- 0 %		
Desconto 3	- 0 %		
Desconto 4	- 0 %		
Desconto 5	- 0 %		
Acréscimo	+ 0 %		

Grupos Cerrar

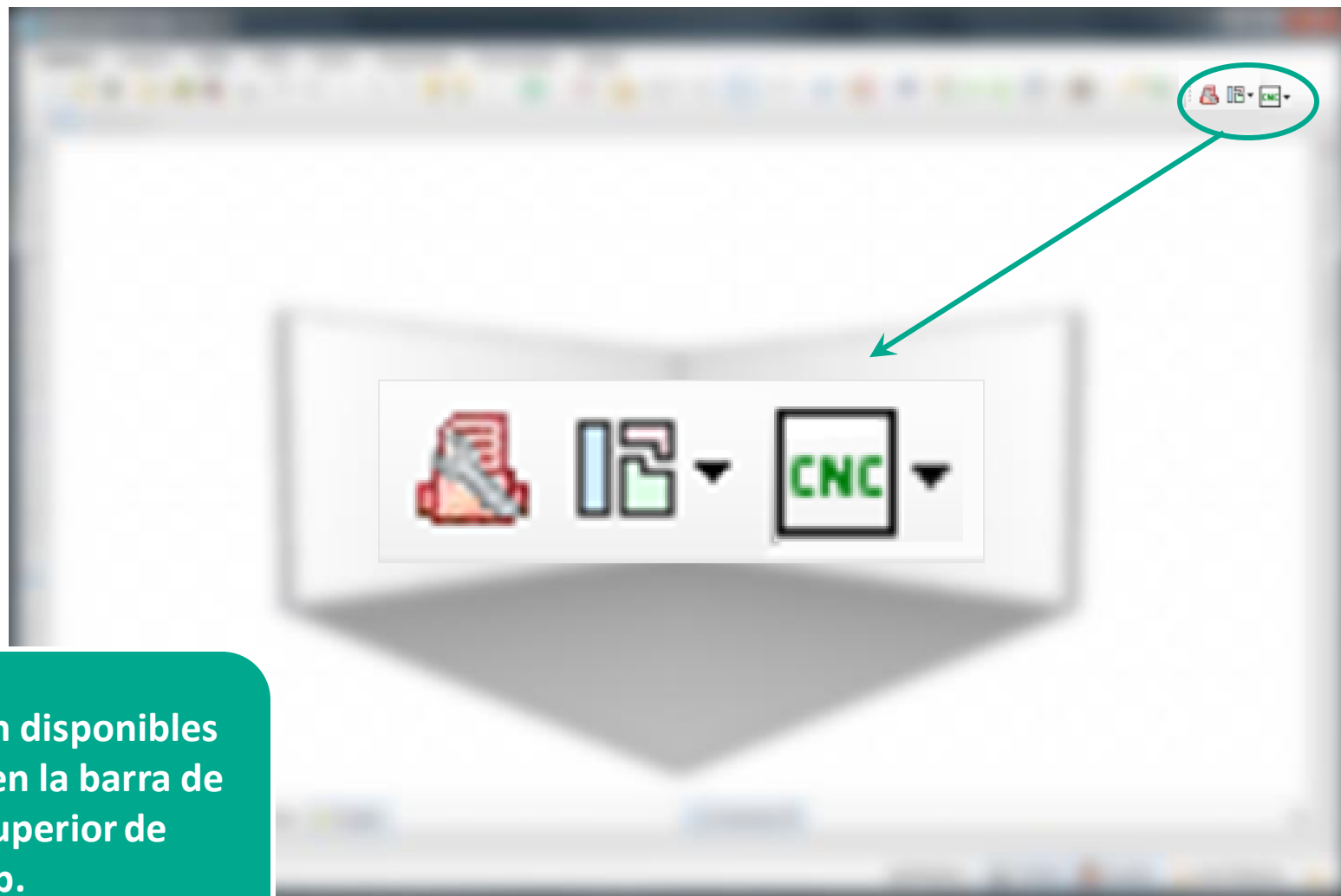
Márgenes separados por líneas de modulación.

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.

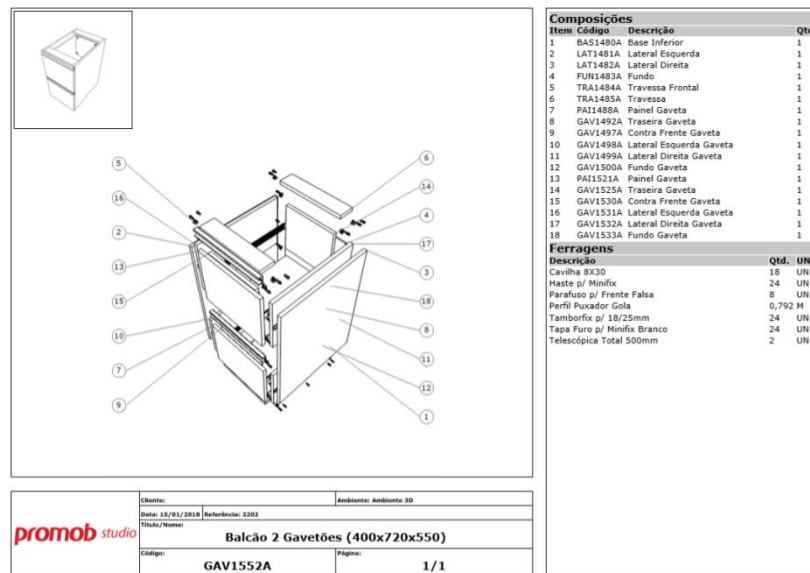
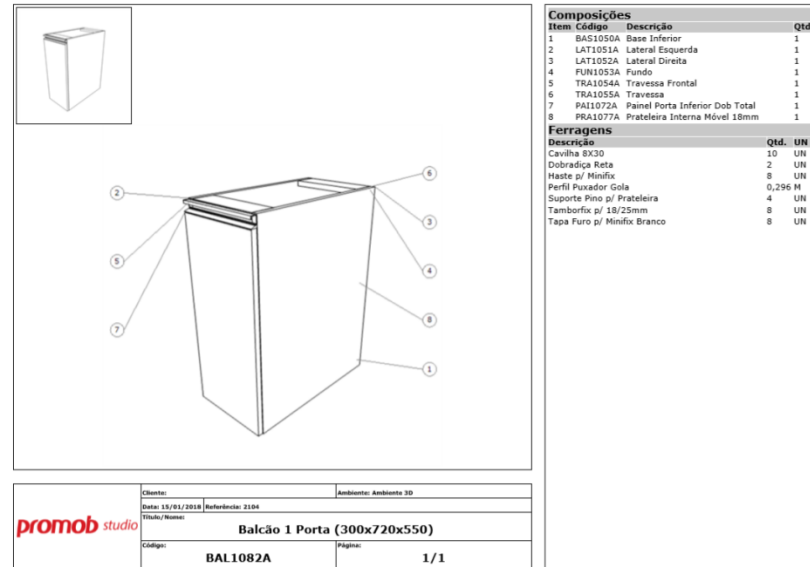
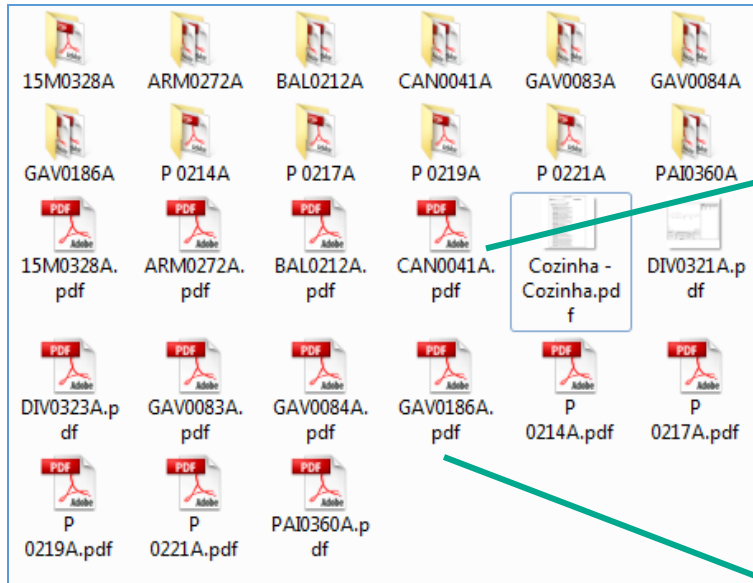


Cocina Sr. Luis

- 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

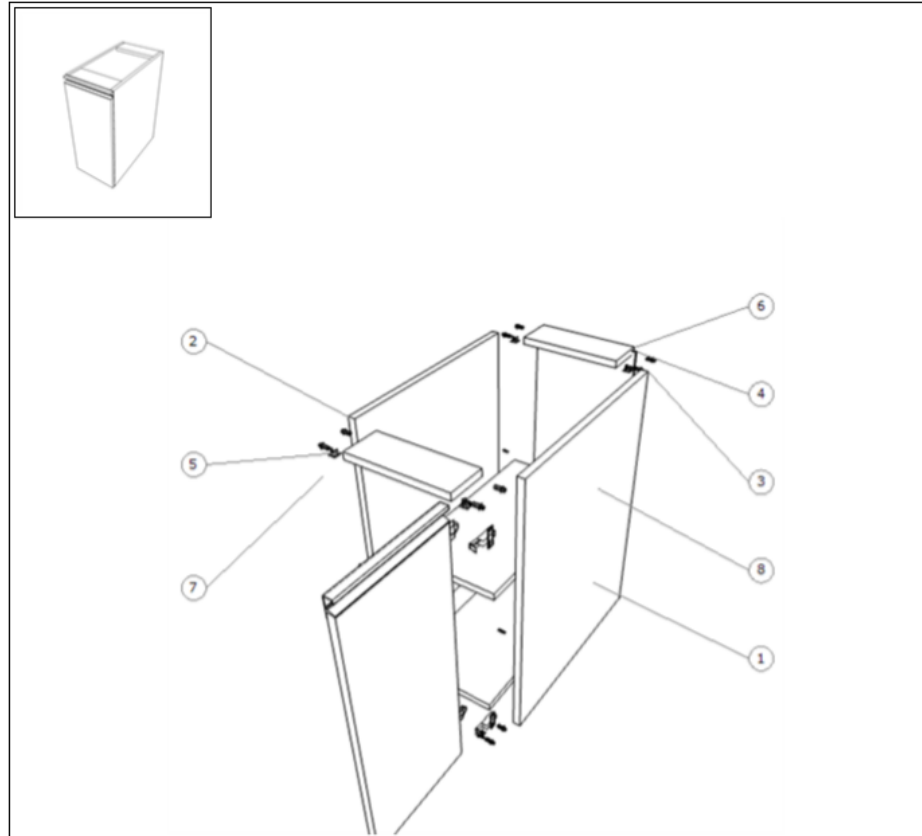
Builder View



- 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	Entrepaño Interno Movable 18mm	1

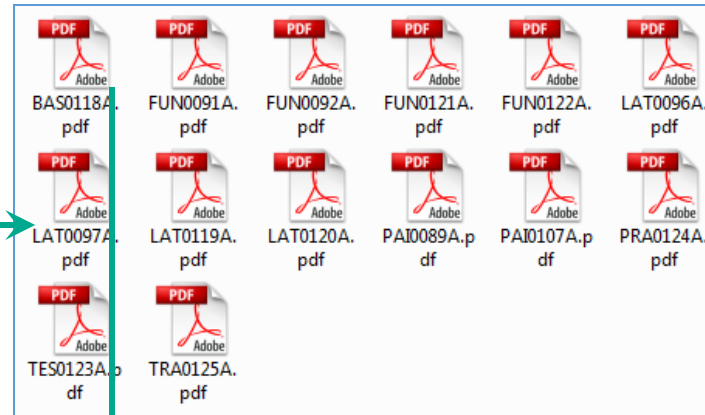
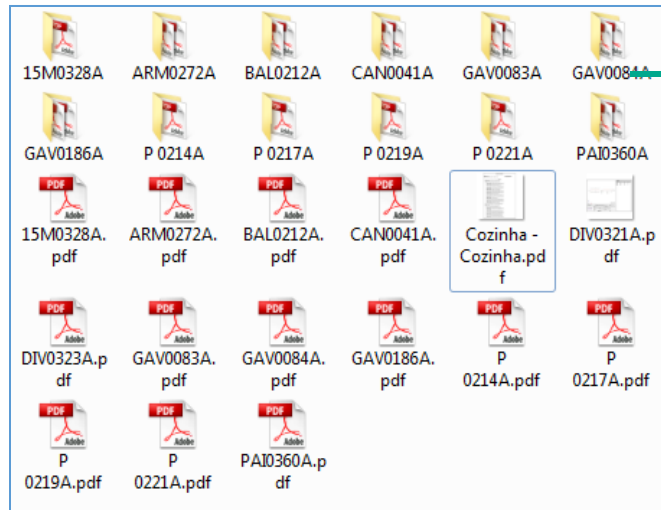
Herrajes

Reference	Descripción	Cant.	UN
DOBT	Bisagra Recta	2	UN
PARMF	Perno p/ MiniFix	8	UN
PINMET	Soporte Perno p/Entrepaño	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

promob studio	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.

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

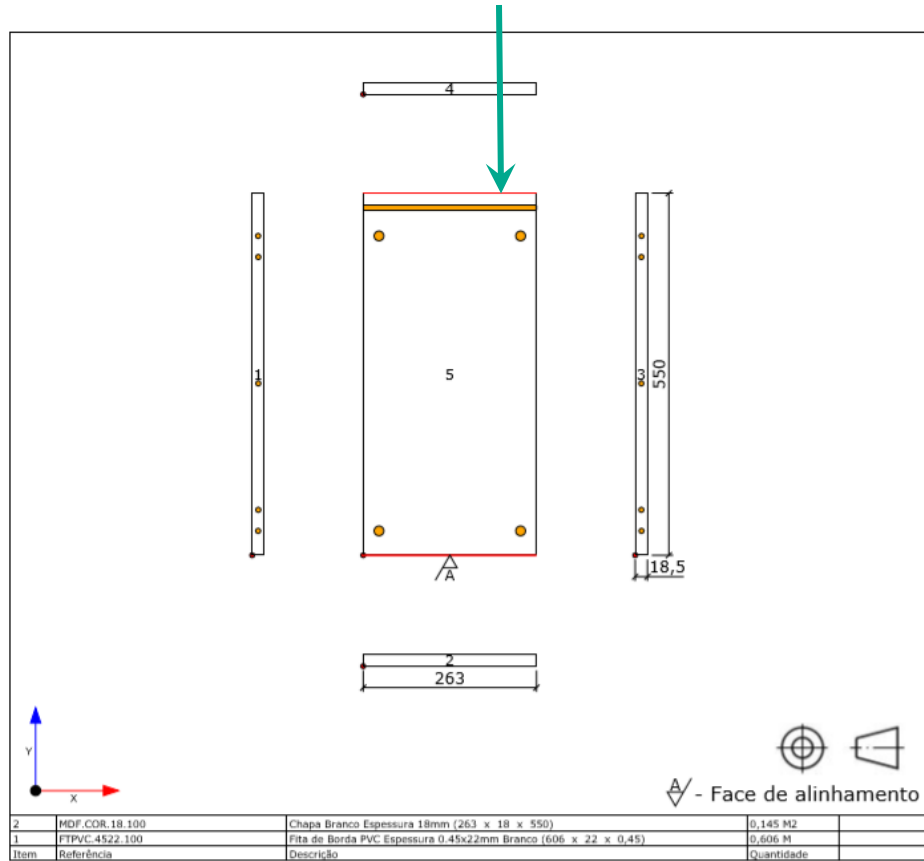
2 MOF COOK 18 100 Chapa Branco Espessura 18mm (263 x 18 x 550) 0,145 m²
 3 FFPVC 4522 100 Fita de Borda PVC Espessura 0,45x22mm Branco (608 x 22 x 0,45) 0,608 m²
 Item Referência Descrição Quantidade

Cliente: Ambiente: Ambiente 3D
 Data: 15/01/2018 Referência: 001
 Trabalho/Nome: **Base Inferior**
 Código: **BAS1050A** Página: 1/1

Plugins

Builder View

Diseño técnico del componente.



Posición y dimensión de agujeros y rasgos

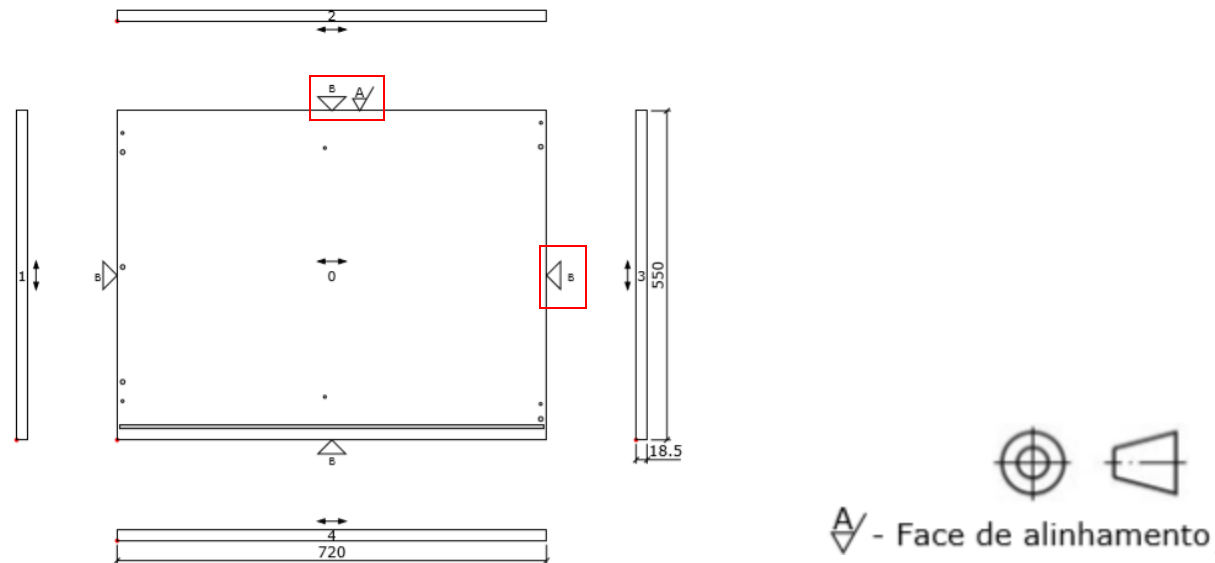
Furação				
Face 1				
X	Y	Prof:	Diam:	
9	37	24	8	
9	485	24	8	
9,25	69	24	8	
9,25	261	24	8	
9,25	453	24	8	
Face 5				
X	Y	Prof:	Diam:	
24	37	13,5	15	
24	485	13,5	15	
239	37	13,5	15	
239	485	13,5	15	
Face 3				
X	Y	Prof:	Diam:	
9,25	453	24	8	
9,25	261	24	8	
9,25	69	24	8	
9,5	485	24	8	
9,5	37	24	8	
Rasgos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

Leyenda

	Cliente:		Ambiente: Ambiente 3D	
	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

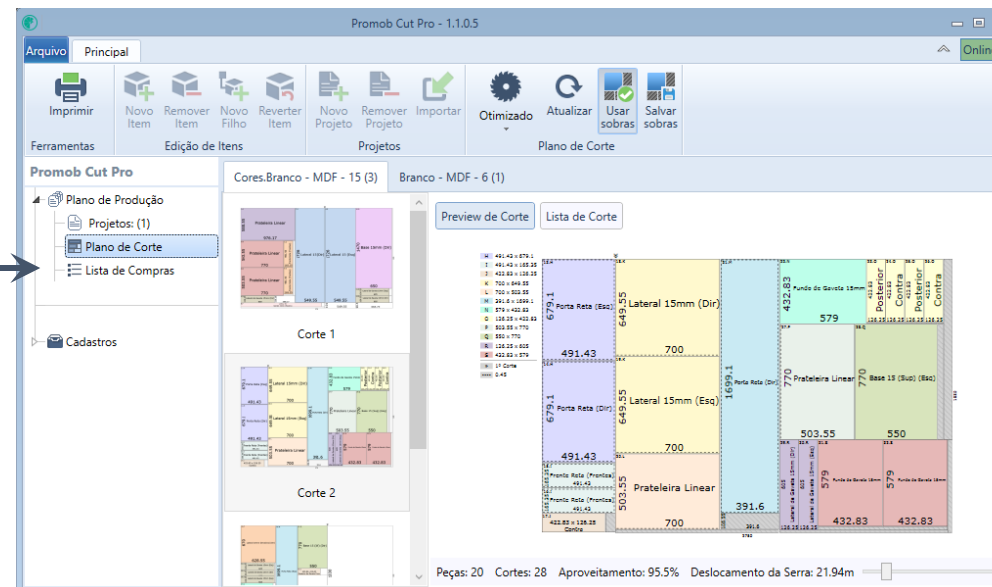


Plugins

- 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

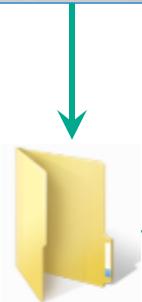


Plugins

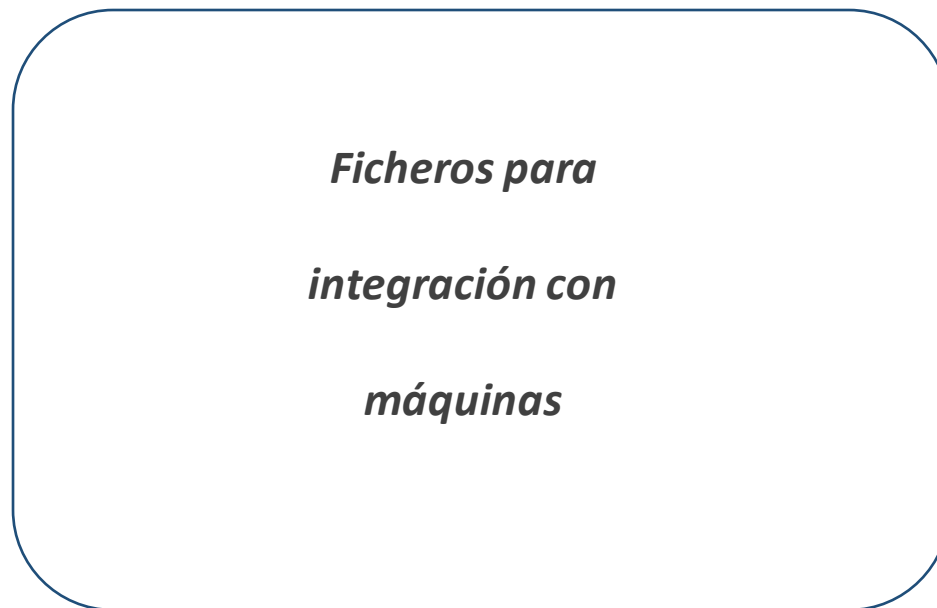
Máquinas



- Generan los ficheros que interpretarán las máquinas.



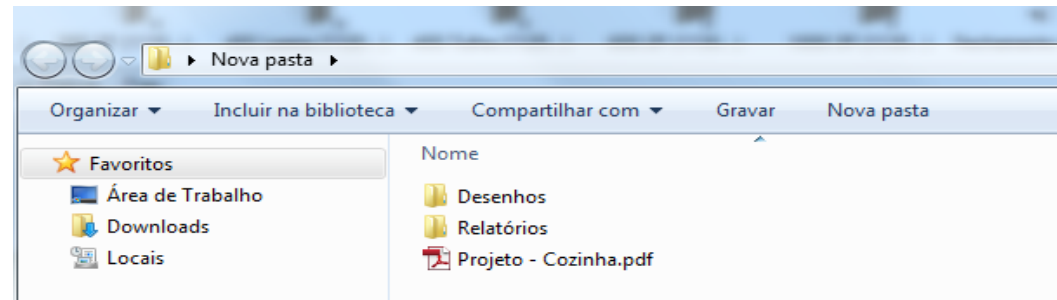
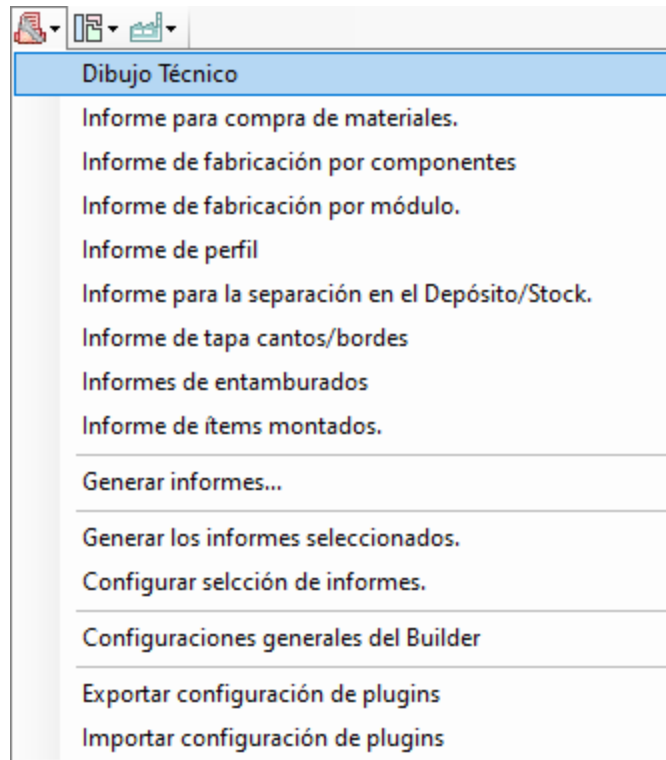
Cocina Sr. Luis



Plugins

Informes

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



Plugins


Informes

promob studio	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/Entrepaña	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	Entrepaño 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

promob studio	Empresa:		
	Cliente:	Proyecto: Ambiente 3D	
	Archivo: tmp84B8.promob	Fecha:	Página: 1/1
	Título/Nombre: 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 studio	Empresa:		
	Cliente:	Proyecto: Ambiente 3D	
	Archivo: tmp22FD.promob	Fecha: 22/11/2019	Página: 1/1
	Título/Nombre: 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 studio	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

promob studio	Empresa:			
	Cliente:	Proyecto: Ambiente 3D		
	Archivo: tamburato com usinagem avulsa.promob		Fecha: 29/09/2020	Página: 1/1
	Título/Nombre: 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

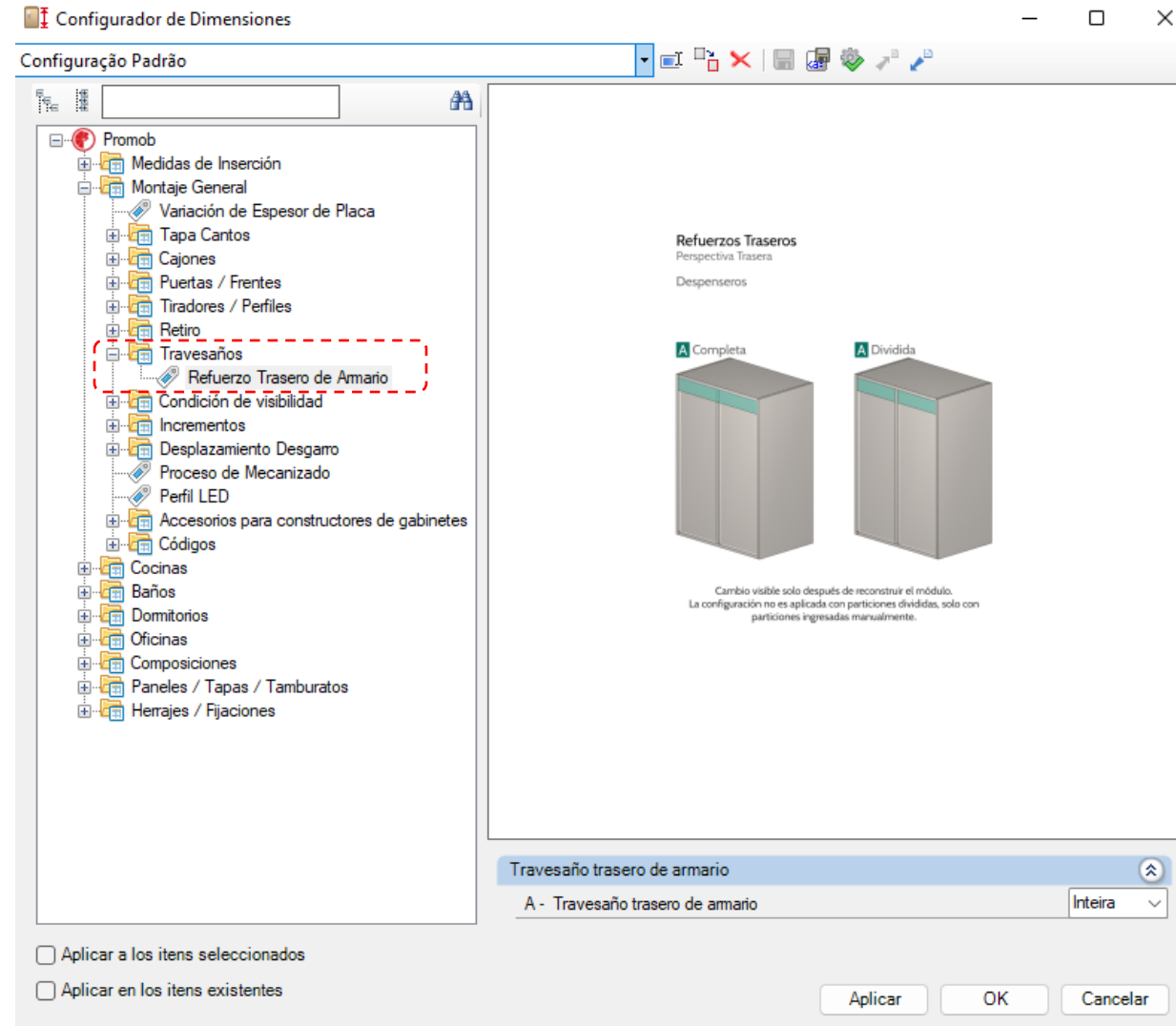
	Empresa:			
	Cliente:	Proyecto: Ambiente 3D		
	Archivo: tmp824D.promob	Fecha: 18/10/2021	Página: 1/1	
	Título/Nombre: Informe de Itens Ensamblados			

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

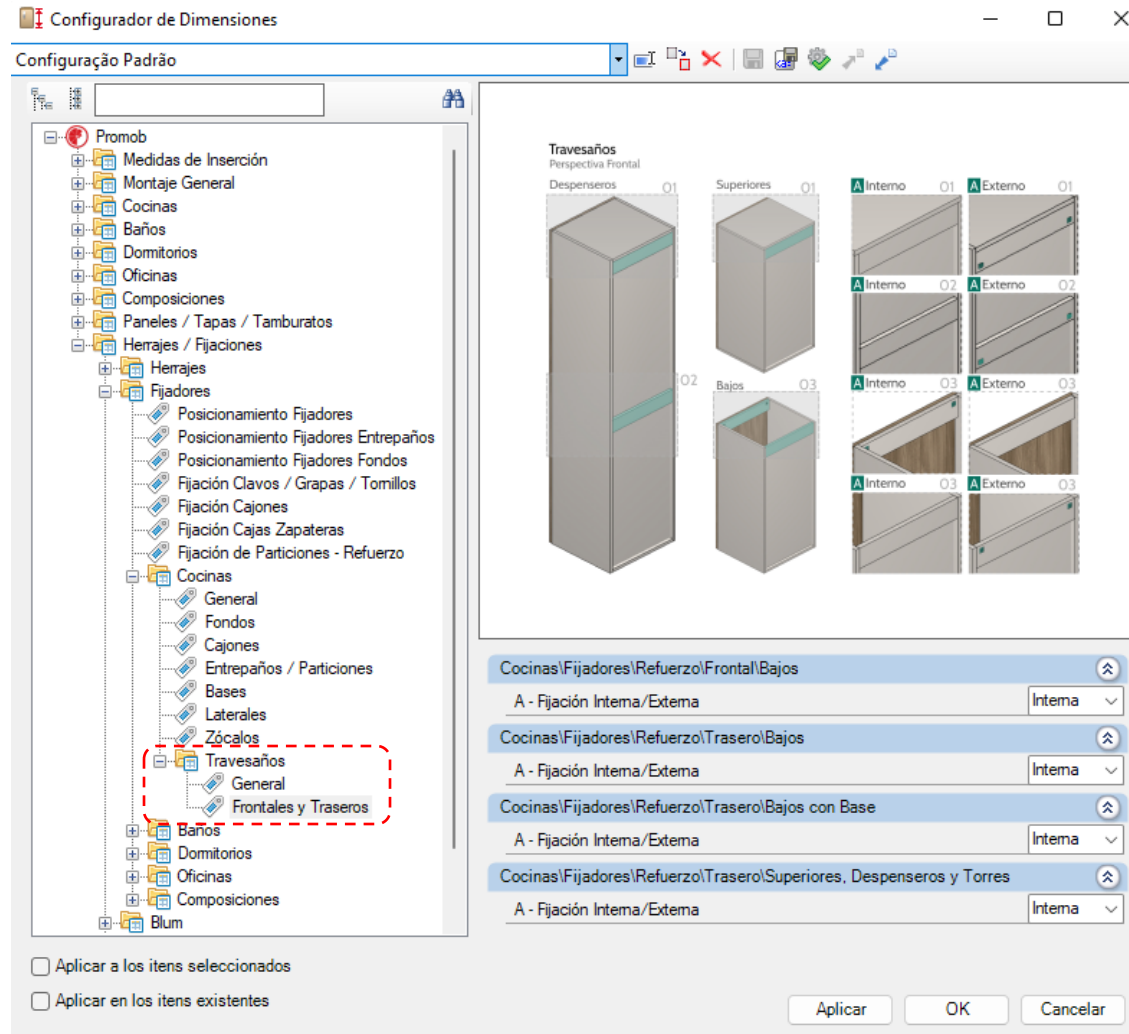
Especificaciones Técnicas

Refuerzos



Especificaciones Técnicas

Refuerzos



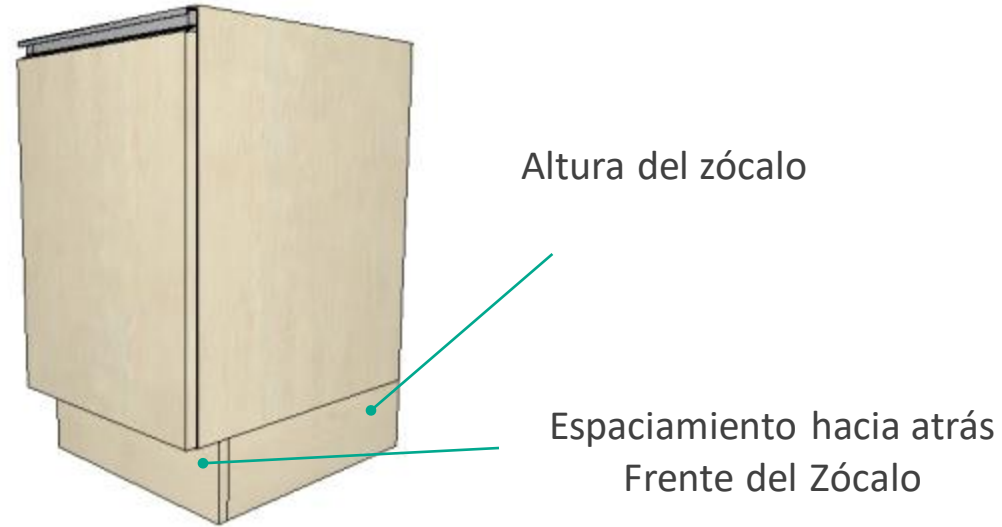
- El camino mostrado arriba es el mismo para las demás línea (Baños, Dormitorios y Oficinas).



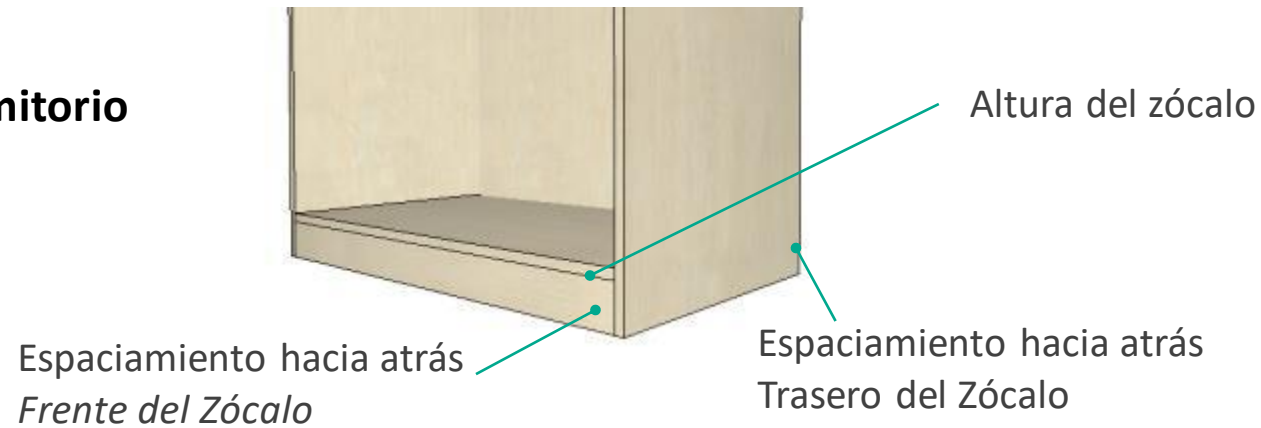
Especificaciones Técnicas

Zócalos

Módulos de Cocina



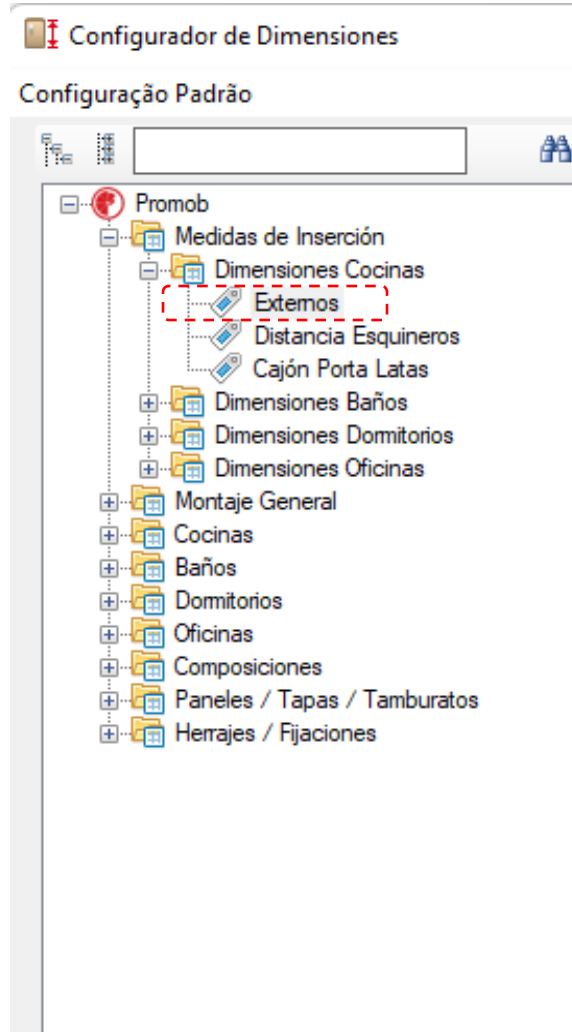
Módulos de Dormitorio



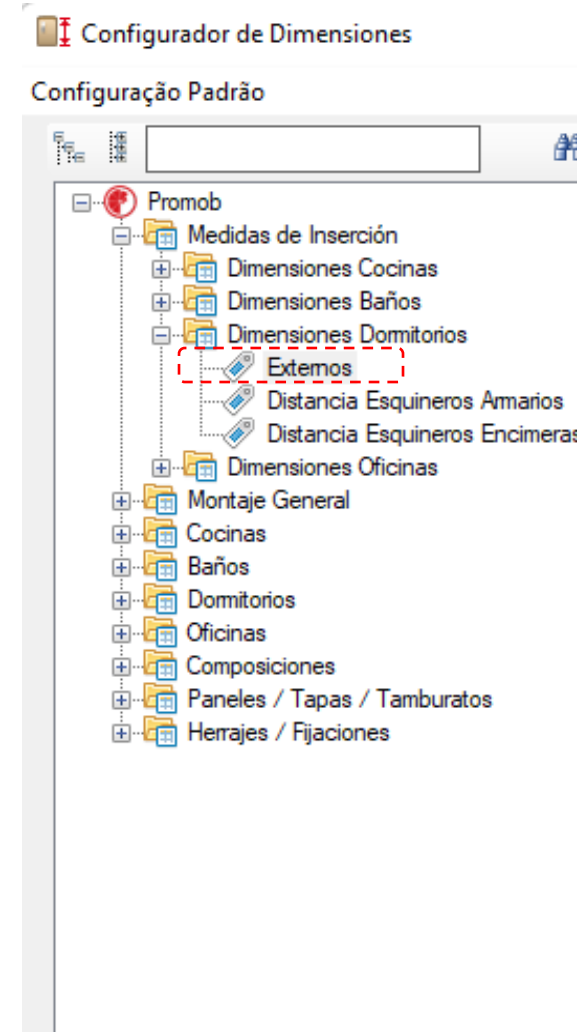
Especificaciones Técnicas

Zócalos

Módulos de
Cocina



Módulos de
Dormitorios



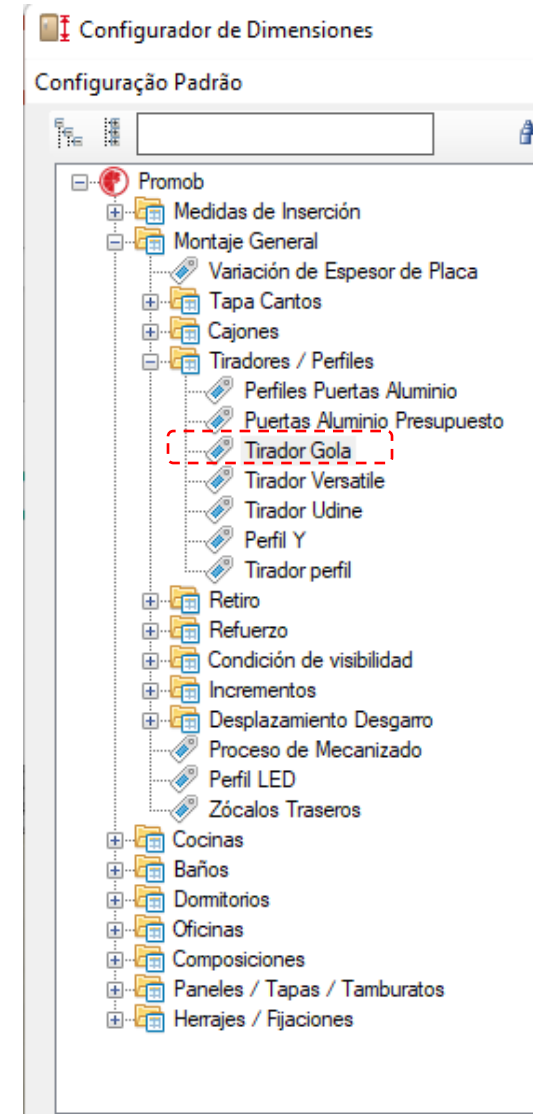
Especificaciones Técnicas

Tirador Gola

Altura del Tirador Gola:
Valor estándar = 35mm



- La configuración de las holguras del tirador gola horizontal y vertical se hace a través del **Configurador de Dimensiones**.



Especificaciones Técnicas

Tirador Perfil Y

Configurador de Dimensiones

Configuração Padrão

Tirador Y
Perspectiva Frontal
Puerta Y

Vista Lateral

Vista Frontal

Tirador

A - Perfil de Altura Y	55
B - Descuento de panel de Perfil Y	24
C - Altura Tapa Cantos Perfil Y	35
D - Utilice Tapa Cantos Perfil Y	Si
E - Grosseor Tapa Cantos Perfil Y	1
F - Espesor de la Puntera Tirador Perfil Y	1,5

Aplicar a los itens seleccionados
 Aplicar en los itens existentes

Aplicar OK Cancelar

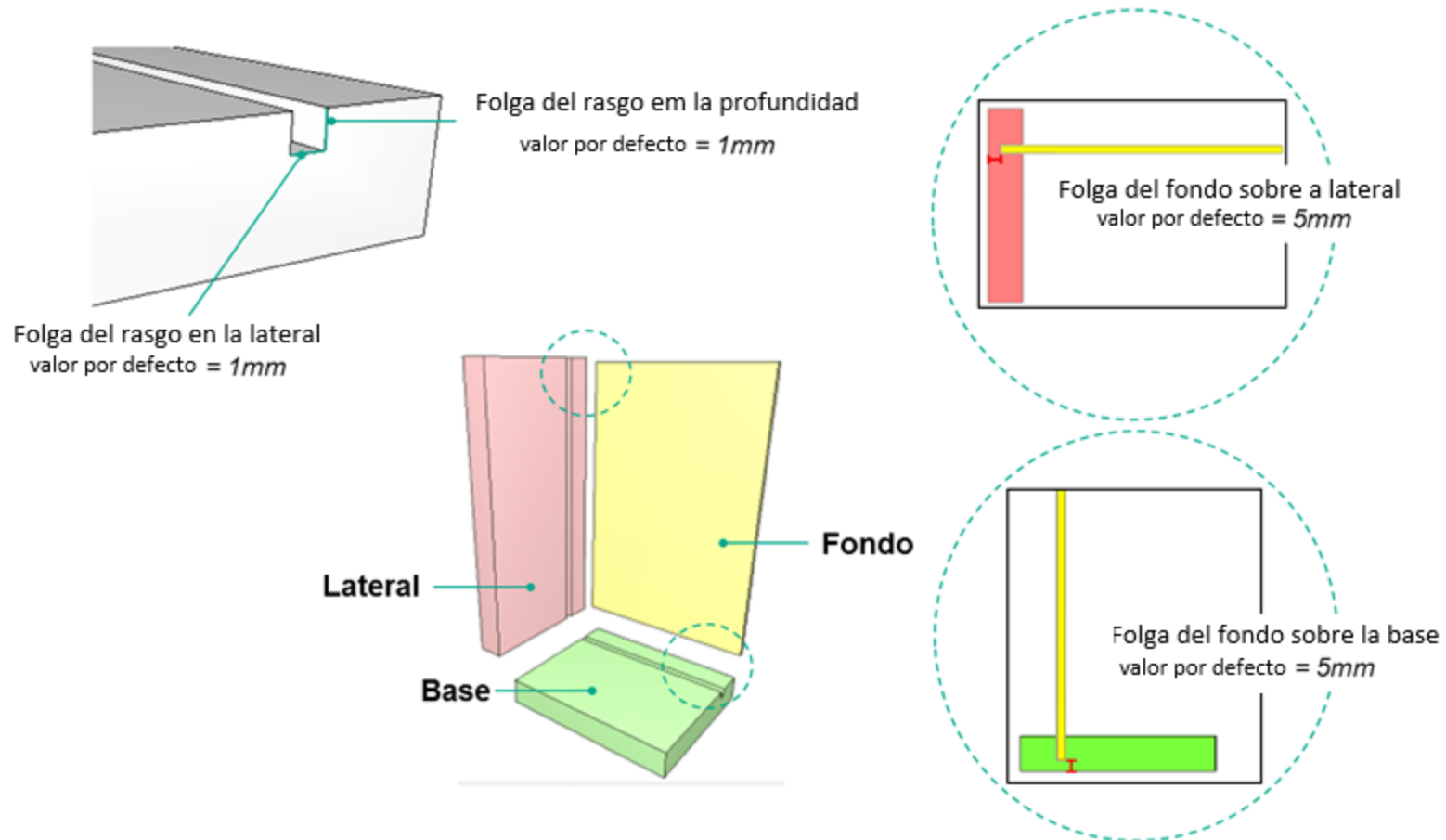
- La configuración del tirador perfil Y se hace a través del **Configurador de Dimensiones**.



Especificaciones Técnicas

Definiciones del Rasgo

Rasgo = espesor del fondo + holgura



Especificaciones Técnicas

Definiciones del Rasgón

Configurador de Dimensiones

Configuração Padrão

Dimensiones / Espaciados

Vista Superior: Refuerzo Superior Horizontal y Vertical (O1, O2, O3)

Vista Trasera: Refuerzo Lateral Trasero (C)

Vista Lateral: Base (O), Lateral (P, Q)

Vista Lateral: Fondos (O4, O5)

Vista Lateral: Particiones (O6, O7)

Vista Lateral: Entrepauos (S)

D - Espacio de Eliminación Superior Refuerzo Frontal	0,5
E - Espacio de Eliminación Superior Refuerzo Trasera	0,5
F - Espacio de Eliminación Frontal del Travesaño Frontal	0
G - Espacio de eliminación Trasero de Refuerzo Trasera	0
H - Espacio de eliminación del Fondo del Módulo	19
I - Espacio Superior del Fondo	8
J - Espacio Lateral Respaldo	8
K - Espacio Refuerzo Respaldo	4
L - Espacio Inferior del Fondo	8
M - Espacio en la rañura en la Profundidad	0,5
N - Espacio de la rañura en el ancho	0,5
O - Retiro Trasero de la Base	0
P - Retiro Trasero de Lateral	0
Q - Retiro Frontal Lateral	0
R - Retiro trasero de la partición	0
S - Espacio de eliminación Trasero de Entrepauo	25,5

Aplicar a los itens seleccionados

Aplicar en los itens existentes

Aplicar OK Cancelar

- Definiciones hechas por Línea



Especificaciones Técnicas

Cajones/Zapateras

Configurador de Dimensiones

Configuração Padrão

Promob

- Medidas de Inserción
- Montaje General
- Variación de Espesor de Placa
- Tapa Cantos
- Cajones
- Estructuras
- Tiradores / Perfiles
- Retiro
- Refuerzo
- Condición de visibilidad
- Incrementos
- Desplazamiento Desgaro
- Proceso de Mecanizado
- Perfil LED
- Zócalos Traseros
- Cocinas
- Baños
- Domitorios
- Oficinas
- Composiciones
- Paneles / Tapas / Tamburatos
- Herrajes / Fijaciones

Cajones

Vista Lateral Cajón Gola

Vista Lateral Cajón Recta

Vista Lateral Cajón Recta

Vista Trasera Cajón Invisible

Cajones\ Cajones Externos

A - Espacio de eliminación Superior Cajón Externo Gola	0
A - Espacio de eliminación Superior Cajón Gola	5
A - Espacio de eliminación Superior Cajón Gola con Carpeta	20
B - Espacio de eliminación superior Cajón Externo Recto	0
B - Espacio de eliminación superior Cajón Recto	20
B - Espacio de eliminación Superior Cajón Reta con Carpeta	30
C - Espacio de eliminación Inferior Cajón con Carpeta	20
C - Espacio de eliminación Inferior Cajón Invisible	30
C - Espacio de eliminación Inferior Cajón Telescópico / Común	20

Cajones\ Cajones Internos

A - Espacio de eliminación superior cajón interno gola	3
B - Espacio de eliminación superior Cajón Interno Recto	5

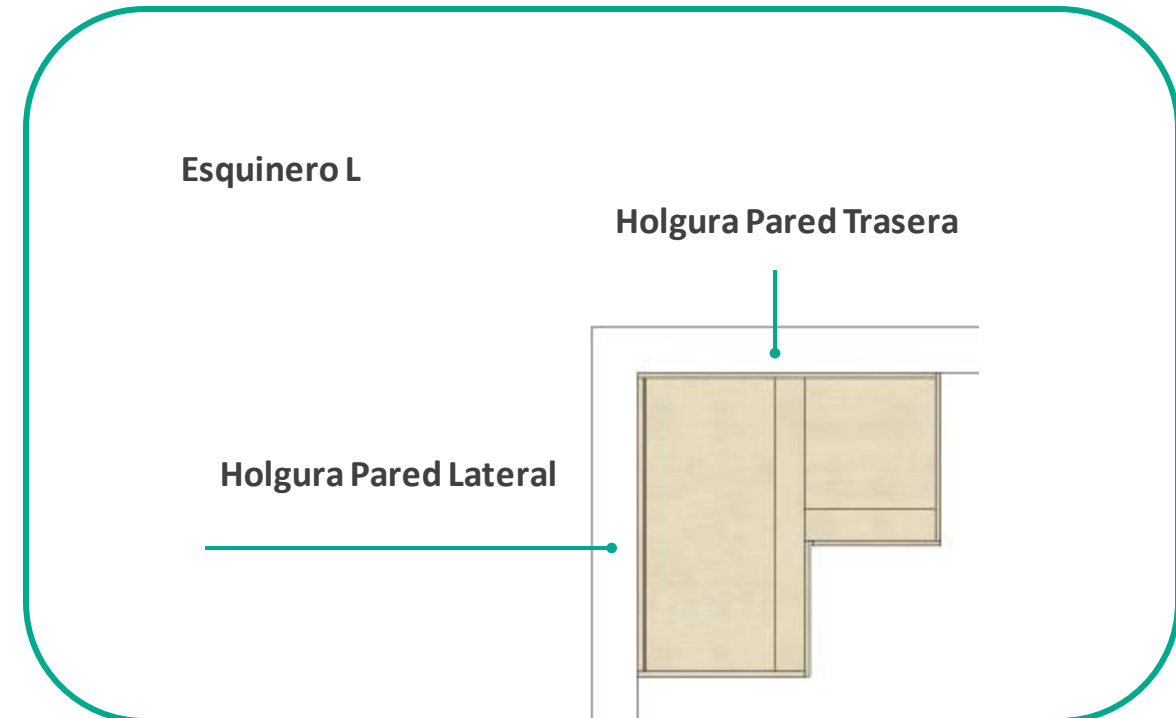
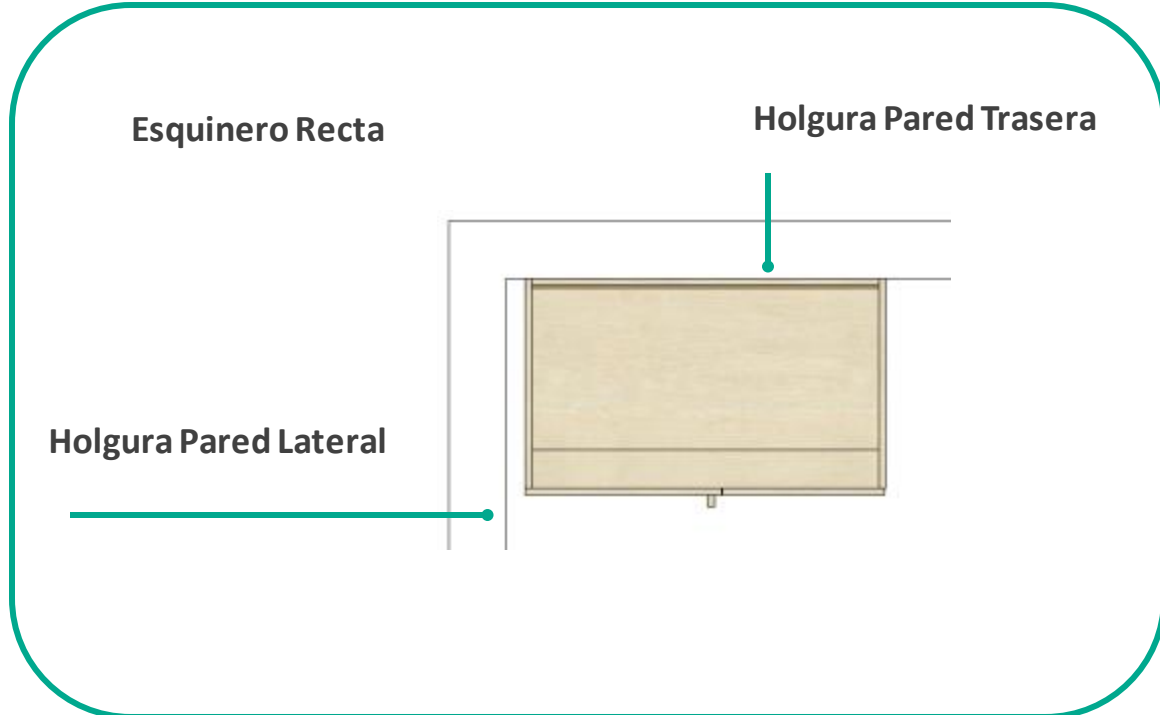
Aplicar a los itens seleccionados

Aplicar en los itens existentes

Aplicar OK Cancelar

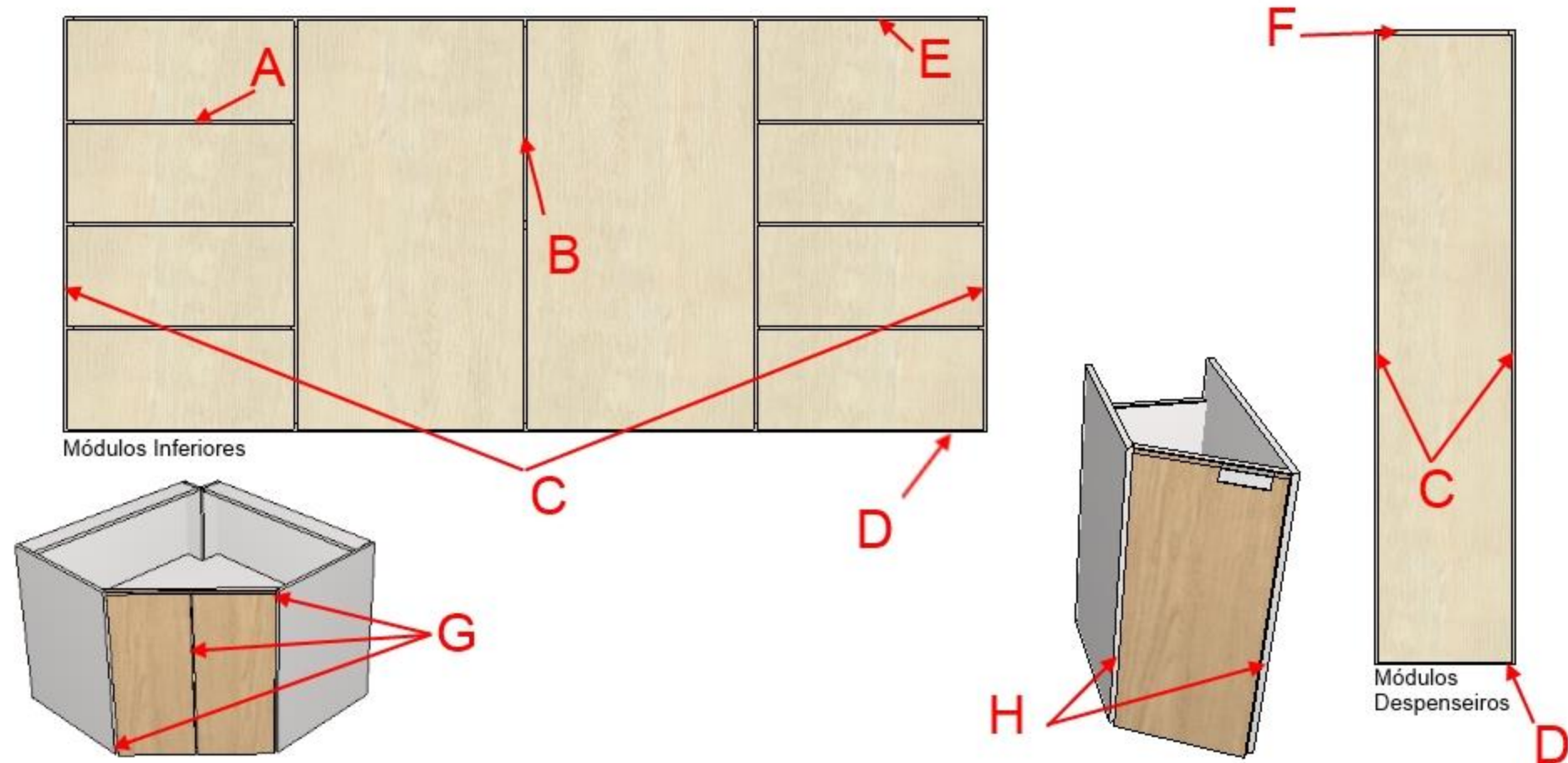
Especificaciones Técnicas

Distancia de Esquinero



Especificaciones Técnicas

Holgura entre Puertas Bajos y Despenseiros



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



Especificaciones Técnicas

Holgura entre Puertas Bajos y Despenseros

Configurador de Dimensiones

Configuração Padrão

Espacios
Vista Frontal

Bajos Cajoneros Despenseros Esquineros L

Esquineros Rectos Esquineras Esquineros Oblicuos

Cocinas/Espacio entre Puertas/ Bajos / Esquineros Oblicuos / Esquineros

A - Espacio entre las puertas Esquineros Oblicuos	2
C - Espacio Lateral Diagonal	1
C - Espacio Lateral Diagonal Bisagra	2

Cocinas/Espacio entre Puertas/Bajos / Despenseros

F - Espacio Superior Puerta Despenseros	2
---	---

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

Cocinas/Holgura entre Puertas Inferiores Esquinero L

A - Espacio entre las Puertas Esquineros L	6
--	---

Aplicar a los items seleccionados
 Aplicar en los items existentes

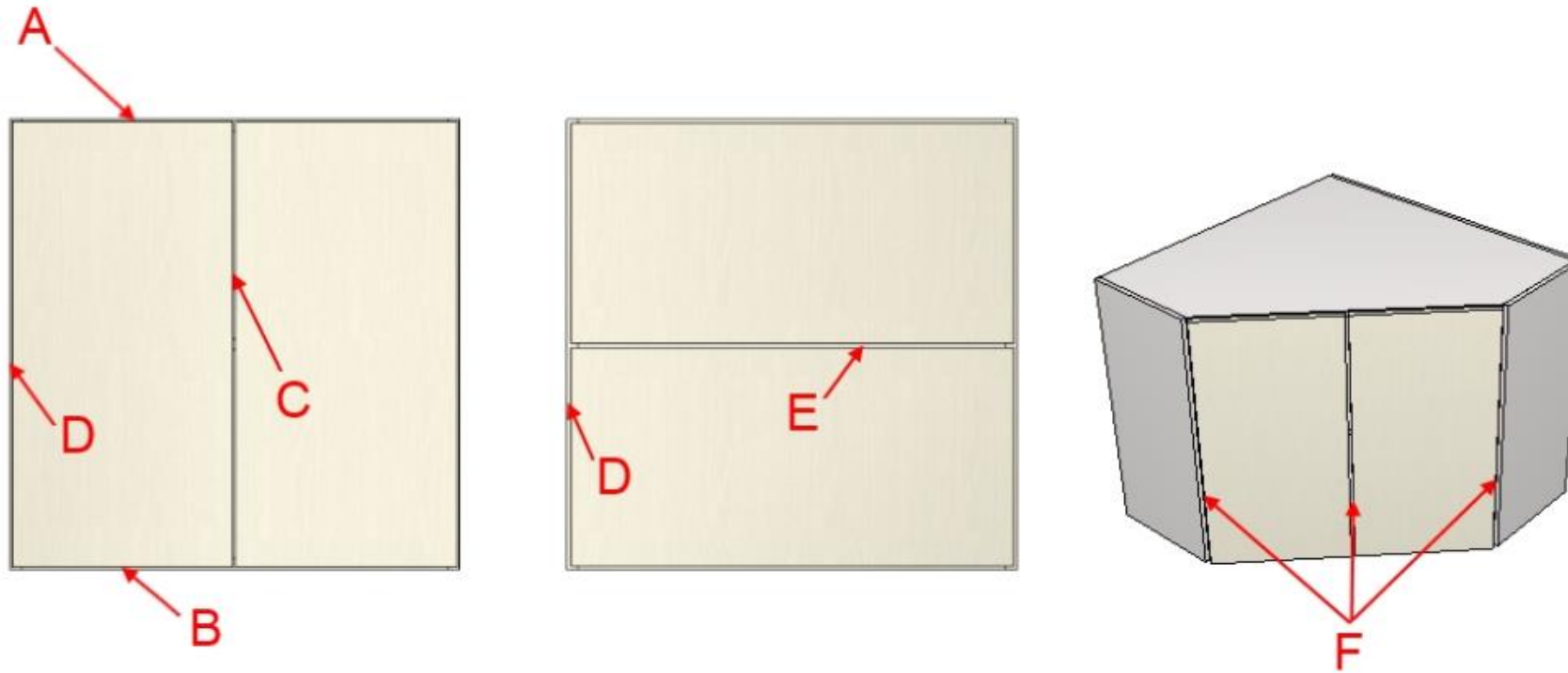
Aplicar OK Cancelar

- 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

Arbol de Navegación:

- Promob
 - Medidas de Inserción
 - Montaje General
 - Cocinas
 - Ingeniería
 - Estructura
 - Espacios
 - Bajos
 - Superiores**
 - Puertas Empotradas
 - Cajones
 - Puertas Deslizantes Internas Leves
 - Cajones
 - Ajustes Esquineros
 - Espesores
 - Tapa Cantos
 - Cocina Cava
 - Baños
 - Dormitorios
 - Oficinas
 - Composiciones
 - Paneles / Tapas / Tamburatos
 - Herrajes / Fijaciones

Vista Frontal de Espacios:

Superiores 2 Puertas (01, 02, 03, 04, 05), Superiores 1 Puerta (06, 07, 08, 09, 10, 11), Esquineros L (12, 13, 14), Esquineros Oblicuos (15, 16, 17)

Configuración de Dimensiones:

Cocinas\Espacio entre Puertas\Bajos\Esineros Oblicuos\Esineras

F - Espacio entre las puertas Esquineros Oblicuos	2
---	---

Cocinas\Holgura entre puertas

A - Espacio Superior Modulos Superiores	2
B - Espacio Inferior Modulos Superiores	2
C - Espacio Central Modulos Superiores	3
D - Espacio Lateral Modulos Superiores	2
E - Espacio Entre Modulos Superiores	3

Cocinas\Holgura entre Puertas Superiores Esquinero L

F - Espacio entre las Puertas Esquineros L	6
--	---

Aplicar a los itens seleccionados
 Aplicar en los itens existentes

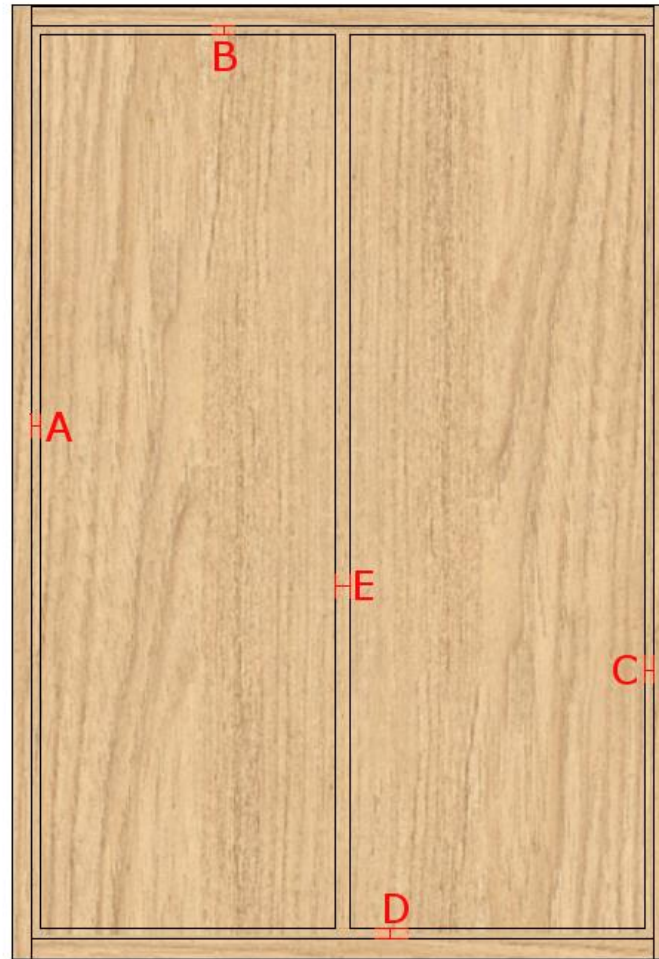
Aplicar OK Cancelar

- 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

Configurador de Dimensiones

Configuração Padrão

Promob

- Medidas de Inserción
- Montaje General
- Cocinas
 - Ingeniería
 - Estructura
 - Espacios
 - Bajos
 - Superiores
 - Puertas Empotradas**
 - Cajones
 - Puertas Deslizantes Internas Leves
 - Cajones
 - Ajustes Esquineros
 - Espesores
 - Tapa Cantos
 - Cocina Cava
 - Baños
 - Dormitorios
 - Oficinas
 - Composiciones
 - Paneles / Tapas / Tamburatos
 - Herrajes / Fijaciones

Espacios
Vista Frontal

Bajos: 01, 02, 03

Altos: 07, 08, 09

Superiores: 04, 05, 06

Cocinas\Espacios\Puertas Empotradas\Altos

A - Espacio Izquierdo	2
B - Espacio Superior	2
C - Espacio Derecha	2
D - Espacio Inferior	2
E - Espacio Central	2

Cocinas\Espacios\Puertas Empotradas\Bajos

A - Espacio Izquierdo	2
B - Espacio Superior	2
C - Espacio Derecha	2
D - Espacio Inferior	2
E - Espacio Central	2

Aplicar a los itens seleccionados

Aplicar en los itens existentes

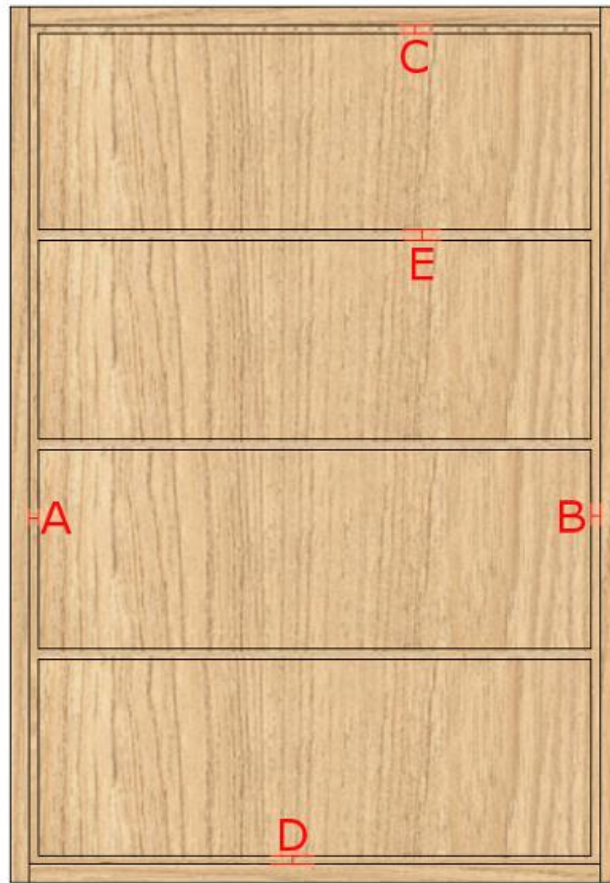
Aplicar OK Cancelar

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



Especificaciones Técnicas

Holgura entre Gavetas Embutidas



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



Especificaciones Técnicas

Holgura entre Cajones

Configurador de Dimensiones

Configuração Padrão

Promob

- Medidas de Inserción
- Montaje General
- Cocinas
 - Ingeniería
 - Estructura
 - Espacios
 - Bajos Superiores
 - Puertas Empotradas
 - Cajones**
 - Puertas Deslizantes Internas Leves
 - Cajones
 - Ajustes Esquineros
 - Espesores
 - Tapa Cantos
 - Cocina Cava
- Baños
- Dormitorios
- Oficinas
- Composiciones
- Paneles / Tapas / Tamburatos
- Herrajes / Fijaciones

Espacios

Vista Frontal

Cajones Empotradas

Cajones Internas Con Frente

Cajones Internas Sin Frente

Vista Lateral

Vista Lateral

Vista Lateral

Cocinas\Holguras\Cajones Empotradas

A - Espacio Izquierdo	2
B - Espacio Derecha	2
C - Espacio Superior	2
D - Espacio Inferior	2
E - Espacio Entre Cajones	2
F - Espacio interno de cajones	0

Cocinas\Holguras\Cajones Internas Con Frente

G - Espacio Izquierdo	2
H - Espacio Derecha	2
I - Espacio Superior	2
J - Espacio Inferior	2

Aplicar a los itens seleccionados

Aplicar en los itens existentes

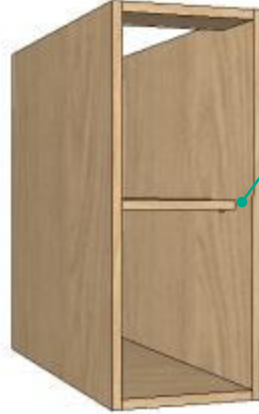
Aplicar OK Cancelar

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



Especificaciones Técnicas

Entrepaño

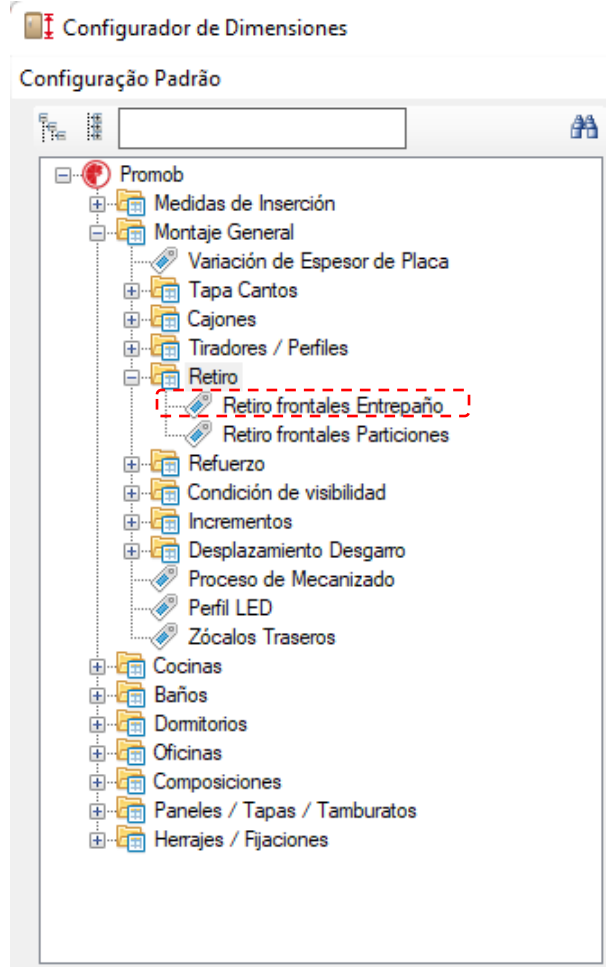
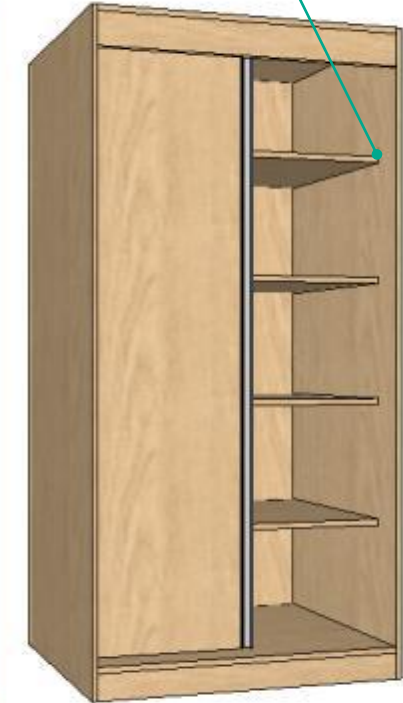
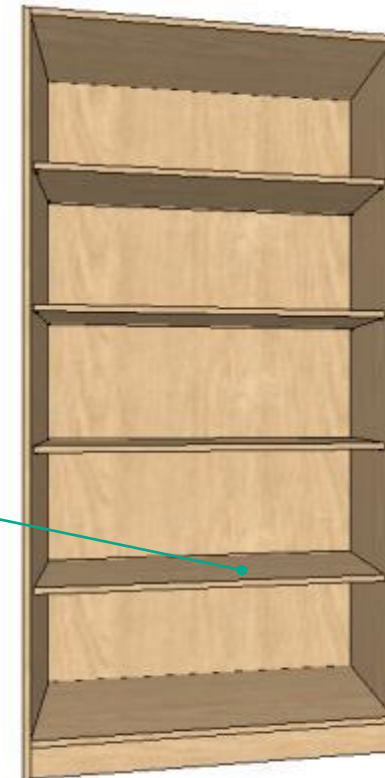


Espaciamiento hacia atrás Delantera Módulos base/
Encimeras /Dispenseros

Espaciamiento hacia atrás Delantera
Bodega

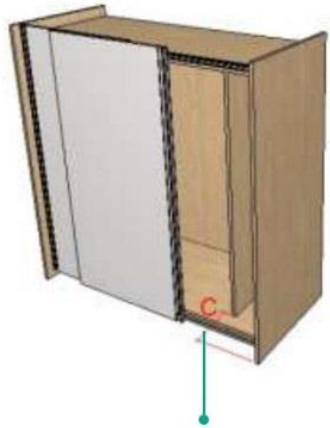
Espaciamiento hacia atrás
Delantera
Armarios s/ Puertas

Espaciamiento hacia atrás Delantera Armarios
c/ Puertas

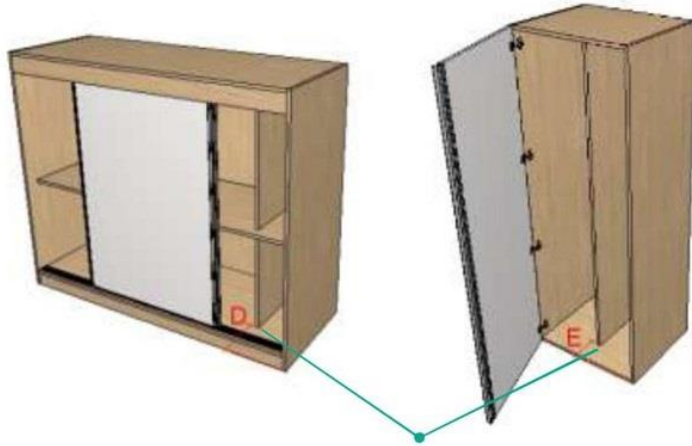


Especificaciones Técnicas

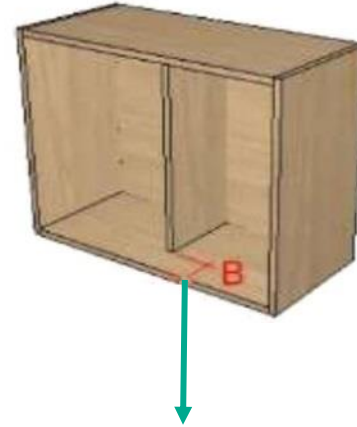
Espaciamiento hacia atrás Montantes



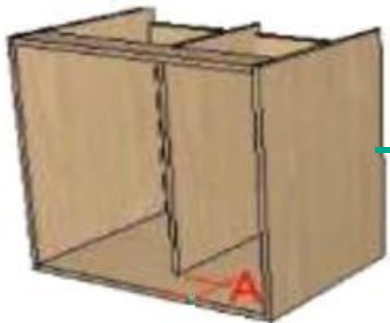
Espaciamiento hacia atrás
Delantera Armários
Puertas externas



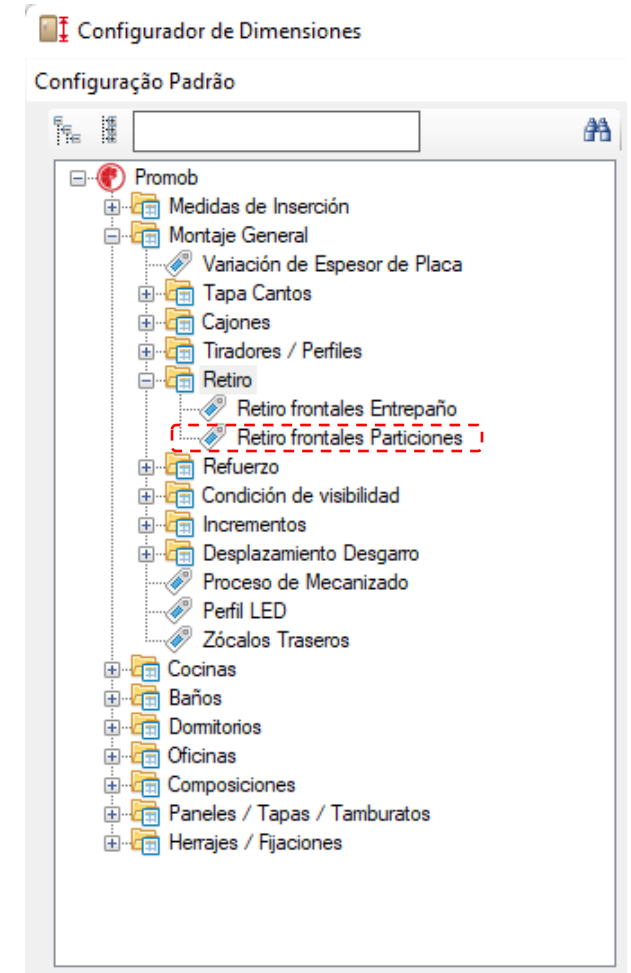
Espaciamiento hacia atrás
Delantera Armários



Espaciamiento hacia atrás
Delantera Módulos Base/
Encimeras /Dispenseros



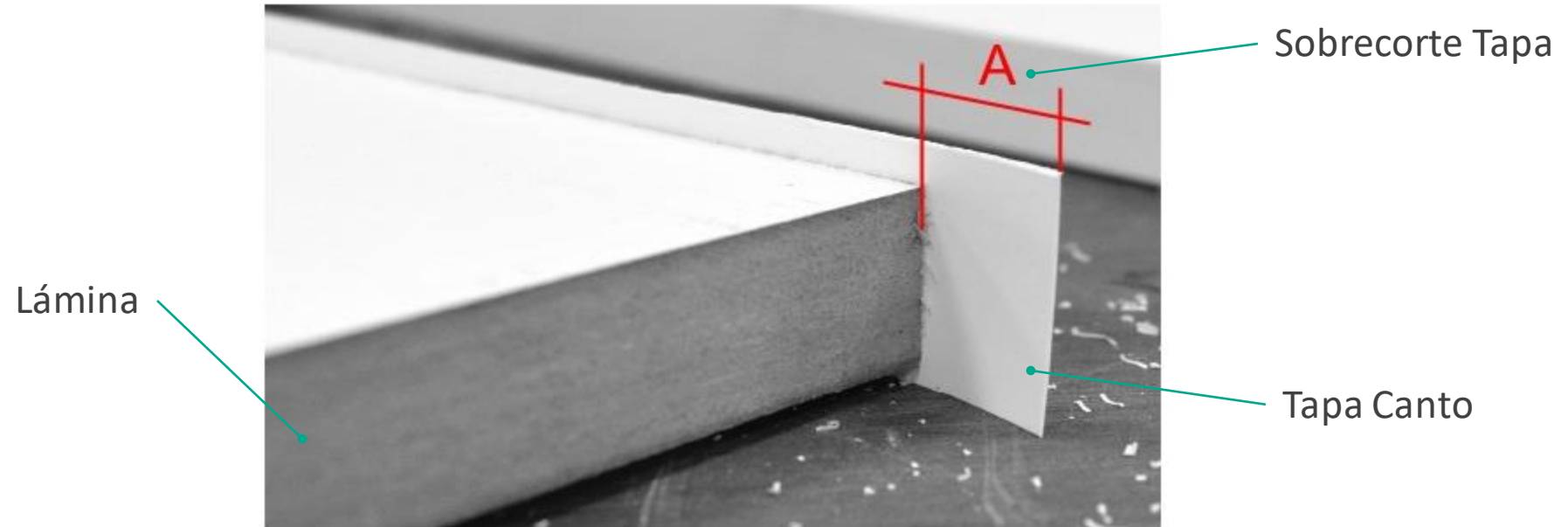
Espaciamiento hacia atrás
Delantera Módulos
Base/Bodega



Especificaciones Técnicas

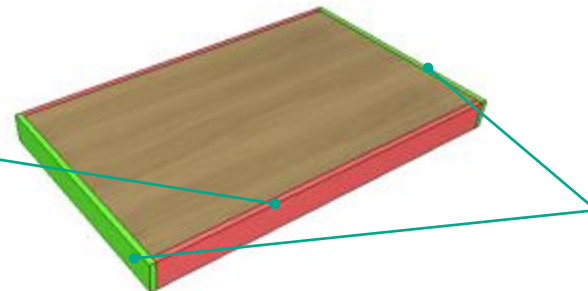
Sobrecortes

Tira de tapacantos



Tamburatos

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



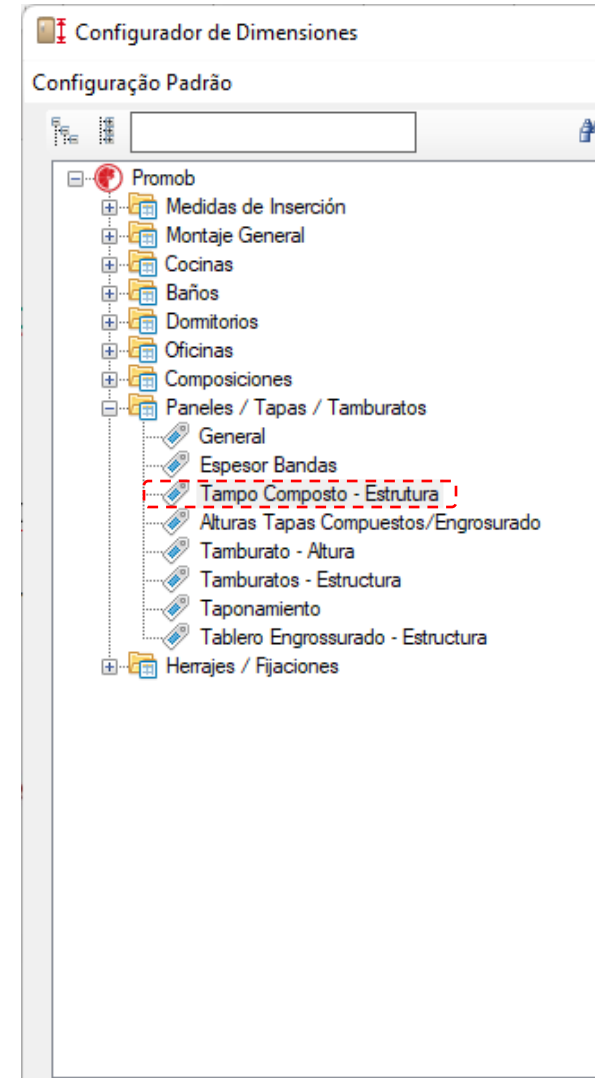
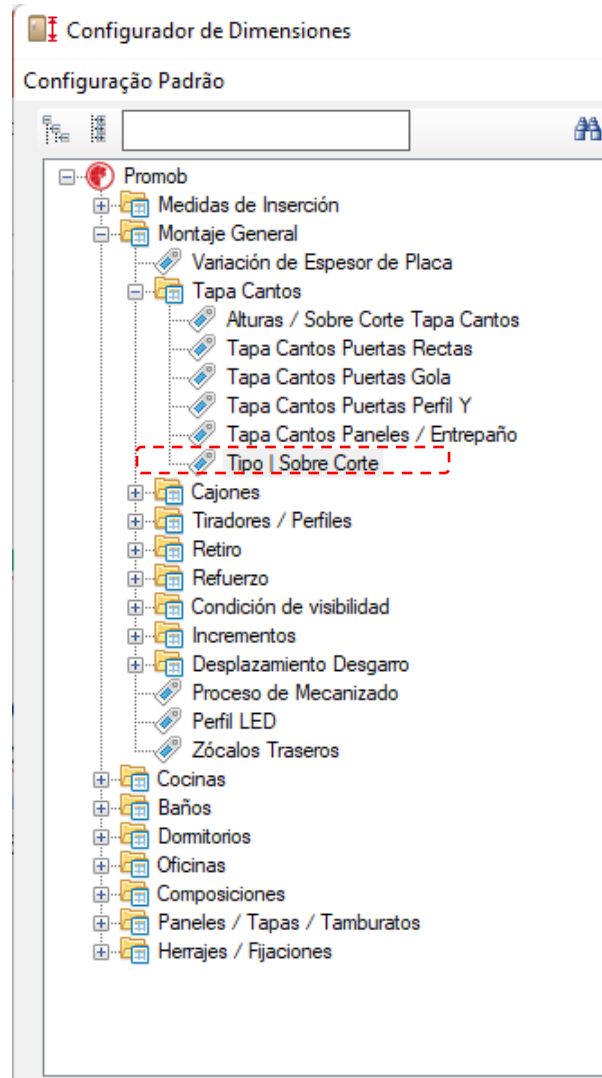
Sobrecorte Y ($Y1 + Y2$):
Valor Estándar 20mm



Especificaciones Técnicas

Sobrecortes

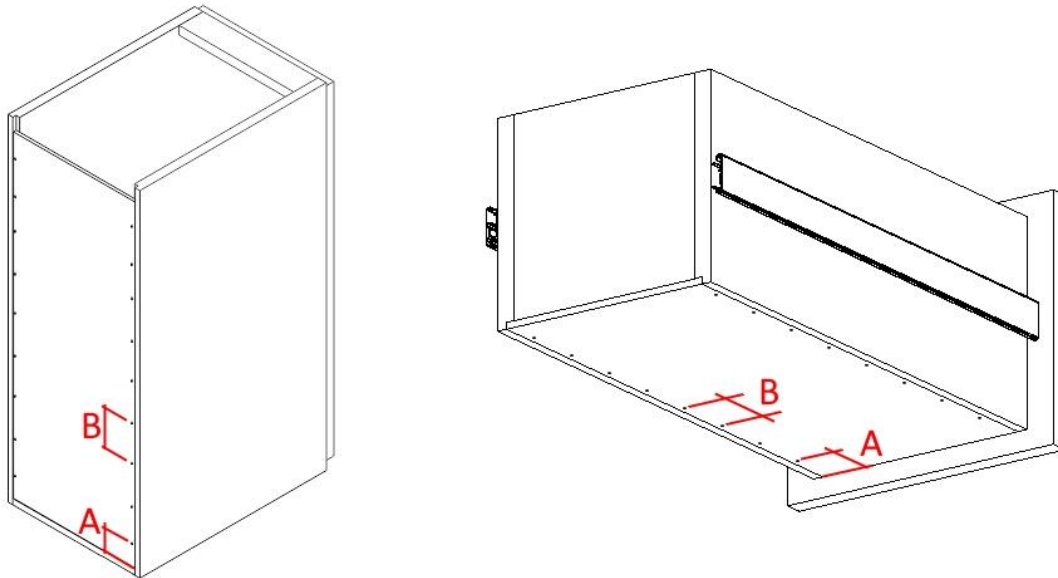
Camino para edición
de
Sobrecortes
en el Configurador
de Dimensiones



Especificaciones Técnicas

Fondos

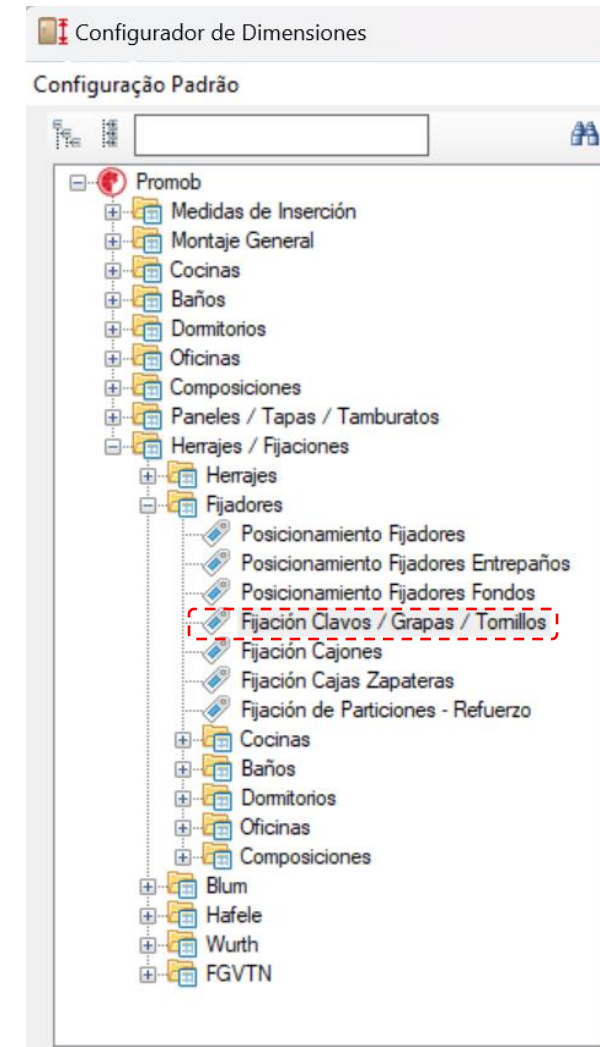
Holgura entre agujeros utilizados para prender los fondos.



B (Distancia entre fijadores)

A (Distancia del primer fijador)

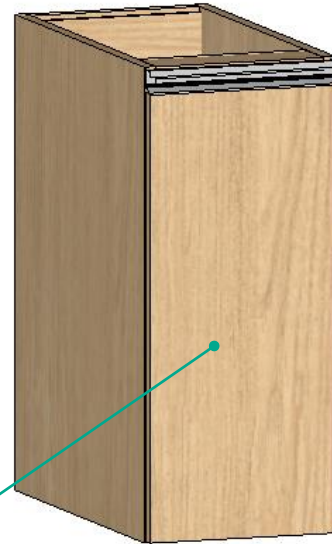
- Las distancias A y B se pueden definir a través del **Configurador de Dimensiones**.



Especificaciones Técnicas

Puertas

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

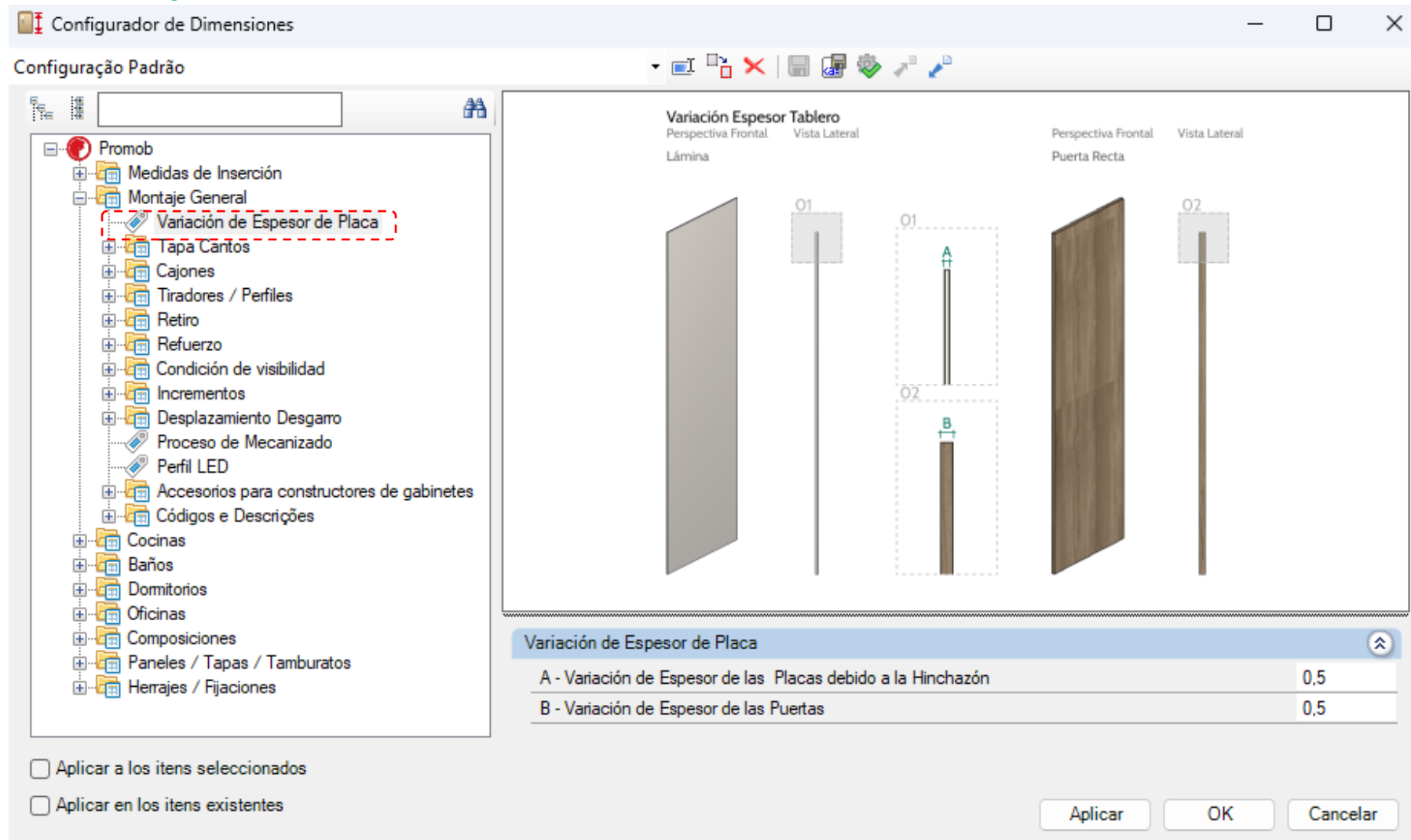


Puertas con Vetas Verticales:

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

Especificaciones Técnicas

Variación en el Espesor

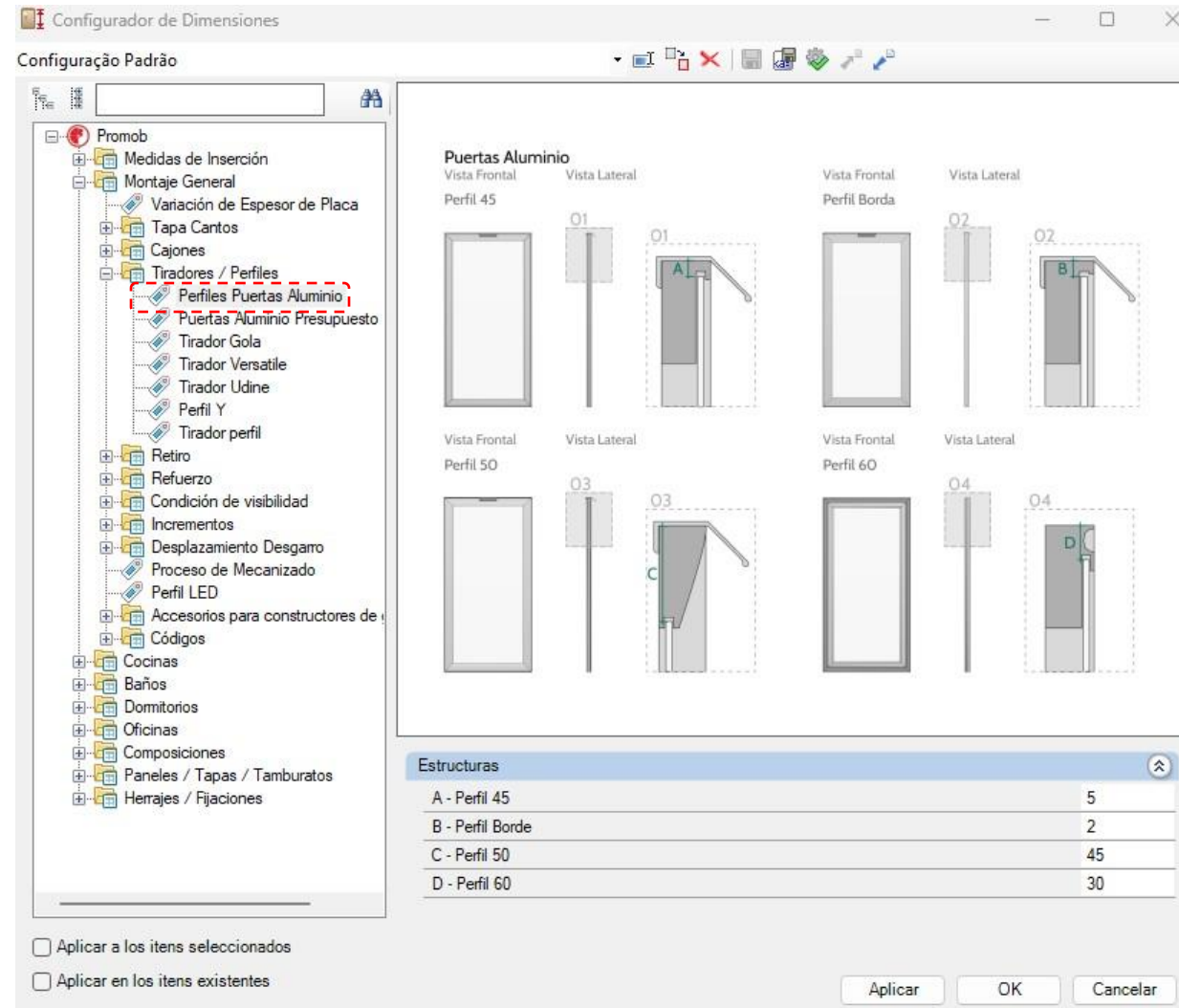


- Los valores de distancia del perfil aluminio se pueden definir a través del **Configurador de Dimensiones**.



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