

ZIPPER SYSTEM

HERRAJES PARA VESTIDORES

Zipper System es un kit de herrajes para vestidores que permite al profesional del mueble crear una composición modular de fácil montaje.

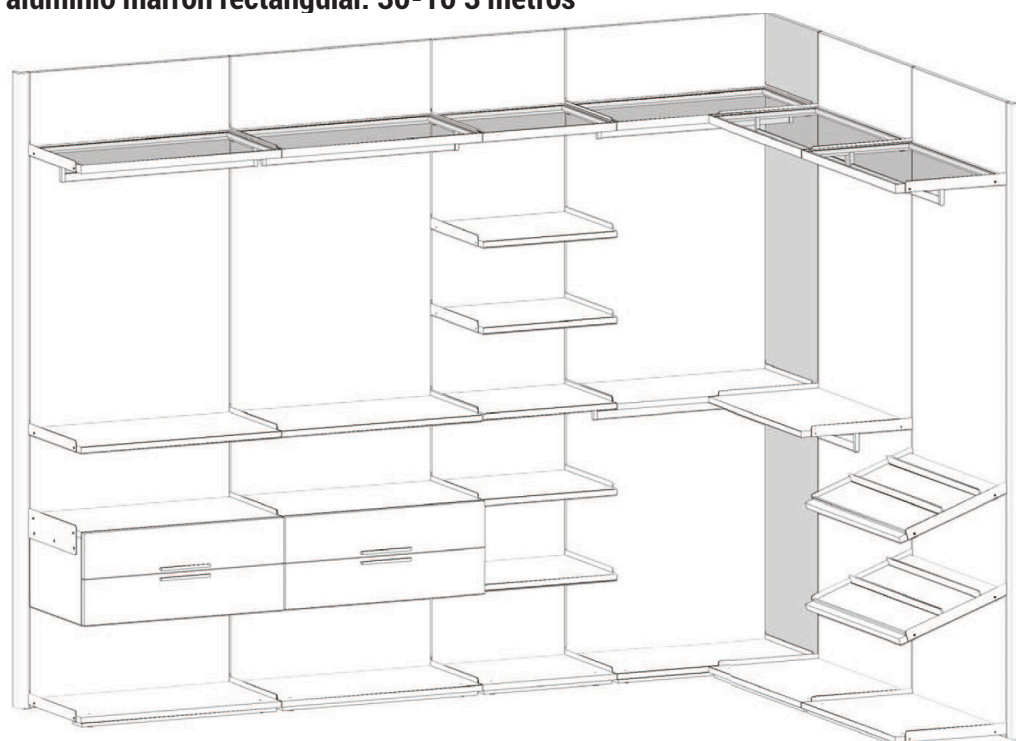
Se trata de una estructura que soporta una gran capacidad de carga.

Su utilidad principal se encuentra en los vestidores, como decíamos anteriormente, pero debido a su versatilidad podemos sacar a Zipper System del contexto del vestidor y utilizarlo para la composición de otros ambientes como por ejemplo el salón.



GUÍA DE CÓDIGOS PARA ZIPPER SYSTEM

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
488.200	Perfil aluminio anodizado cremallera 2,60 metros. Aluminio. Electrificado.
488.201	Soporte fijación muro para cremallera zincado
488.202	Fijación clip plástico para panel trasero
488.203	Soporte balda para madera 500x25 derecha. Mocca.
488.204	Soporte balda para madera 500x25 izquierda. Mocca.
488.205	Soporte balda para madera 500x25 centro. Mocca
488.206	Soporte balda aluminio / madera 500mm sujeción invisible
488.207	Fijaciones externas para balda aluminio. Válida para derecha e izquierda
488.208	Fijaciones internas para balda aluminio. Válida para colocar entre baldas. Central.
488.209	Perfil de aluminio lateral para balda 500mm Mocca.
488.210	Soporte balda para cajonera L500. Mocca.
488.211	Perfil de aluminio para frontales. 3 metros. Para cortar a inglete 45°. Mocca.
488.212	Escuadras para conexión baldas (4u)
488.213	Kit enganches para tubo rectangular.
488.214	Soporte lateral para tubo 30-10 Mocca. Válido también para tubo rectangular 30-8.
488.215	Soporte inclinado para zapatero 500x36 Mocca.
488.216	Perfil trasero para zapatero Mocca.
488.217	Perfil frontal L890 para zapatero Mocca. Medida 10x10mm. Pins incluidos.
488.219	Soporte para balda inferior 530x36. Mocca.
488.220	Fijaciones para soporte estante madera lateral. Mecanizar madera.
488.221	Fijaciones para soporte estante madera central. Mecanizar madera.
488.222	Junquillo goma para balda aluminio. Cristal
104.92	Soportes tubo lateral 30-10 Marrón (soporte derecha + soporte izquierda)
488.102	Tubo stor aluminio marrón rectangular. 30-10 3 metros

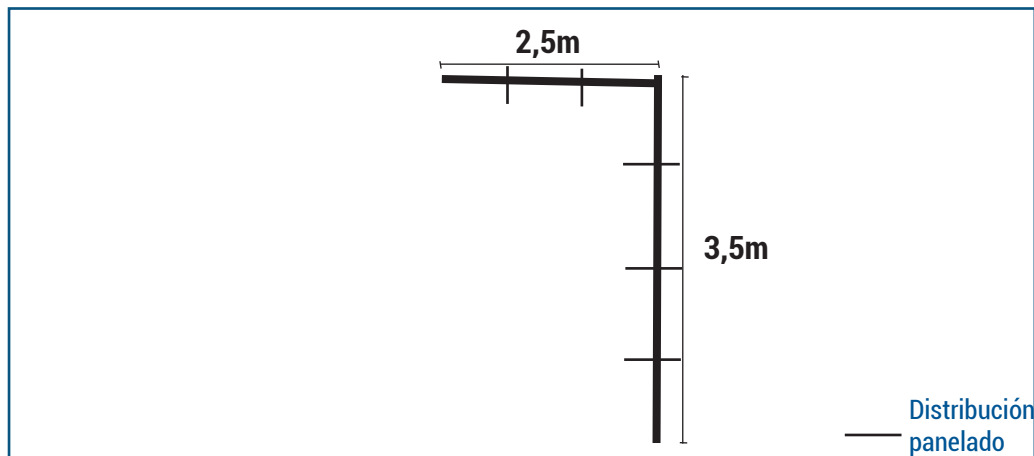


CONFIGURADOR PARA VESTIDOR ZIPPER

1. Panelado.

⚠ Nota: Espesor 19mm

Añadir un boceto en planta:



En primer lugar y para poder hacernos una idea aproximada del precio del vestidor deseado, es necesario realizar un boceto en planta con las dimensiones y la forma que tendrá.

El panelado que contenga algún zapatero deberá ser de 90cm.

Esta parte es fundamental pues definirá también el número de rincones, dato fundamental para saber la cantidad exacta de perfiles que el proyecto necesita.

La altura máxima será de 2,60 metros. La altura es fundamental para conocer el número de fijaciones necesarios.

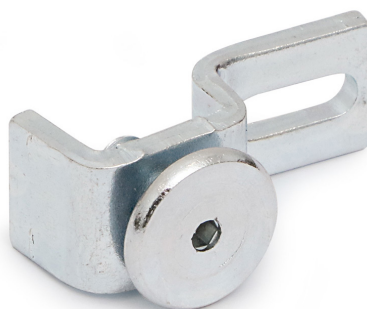
A lo dibujado hay que tener en cuenta 5cm del embellecedor del perfil.

PERFIL ALUMINIO ANODIZADO
CREMALLERA 2,60M MOCCA



CÓDIGO	ACABADO
488.200	ALUMINIO

SOPORTE FIJACIÓN MURO
PARA CREMALLERA



CÓDIGO	ACABADO
488.201	ZINCADO

Para conocer el número de perfiles necesario saber el número total de paneles (paneles de 90cm, 60cm y medida especial) y número de rincones.

Se puede aplicar la siguiente fórmula para calcular la cantidad de artículo 488.200:

Nº total de paneles + (número de rincones - 1) + 2

Por ejemplo, para un vestidor de 5 paneles de 90cm, 1 panel de 60cm y 1 rincón sería:

$6 + (1 - 1) + 2 = 8$ perfiles del código 488.200

El número de soportes de fijación se calcula en base al código anterior 488.200 y a la altura deseada del vestidor.

Nº de 488.200 x (altura deseada x 2)

Continuando con el ejemplo anterior sería de la siguiente manera:

$8 \text{ perfiles } 488.200 \times (2,60 \times 2) = 41,6 = 42$ redondeo superior.

Harían falta 42 soportes de la referencia 488.201

SOPORTE FIJACIÓN PLÁSTICO PARA PANEL TRASERO



CÓDIGO	ACABADO
488.202	NEGRO

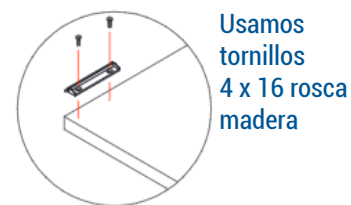
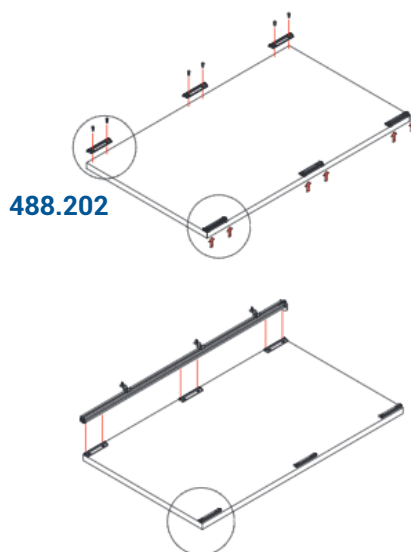
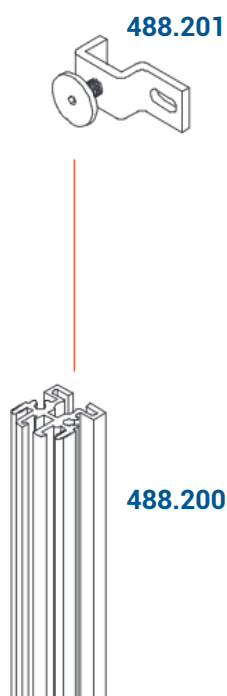
El cálculo de la referencia 488.202 también se calcula en base a la altura establecida y el número de paneles total.
Si la altura fuera entre 0 y 2 tendríamos que utilizar una fórmula y para alturas entre 2 y 2,6 metros otra distinta.

Para alturas entre 0 y 2 metros: 6 x nº de paneles

Para alturas entre 2 y 2,6 metros: 8 x nº de paneles

Siguiendo el ejemplo anterior, supongamos que queremos un vestidor que tenga la altura máxima permitida (2,6 metros). Deberíamos coger la segunda opción por tanto. Y recordamos que el número de paneles total era 6:

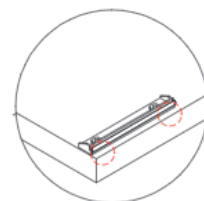
8 x 6 = 48 soportes referencia 488.202



Usamos tornillos 4 x 16 rosca madera



Romper pestañas guía

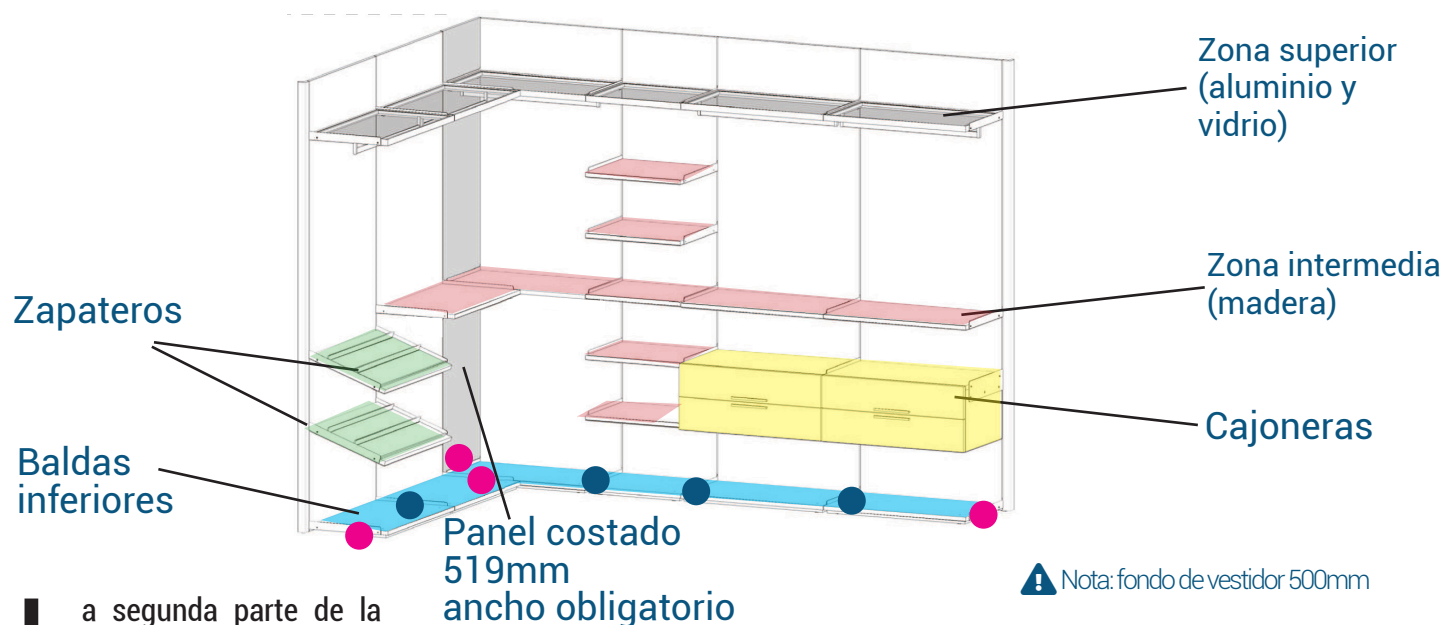


Resultado fijaciones



2. Accesorios

Realizar dibujo boceto:



La segunda parte de la configuración nos trae dónde y de qué manera irán colocados los accesorios.

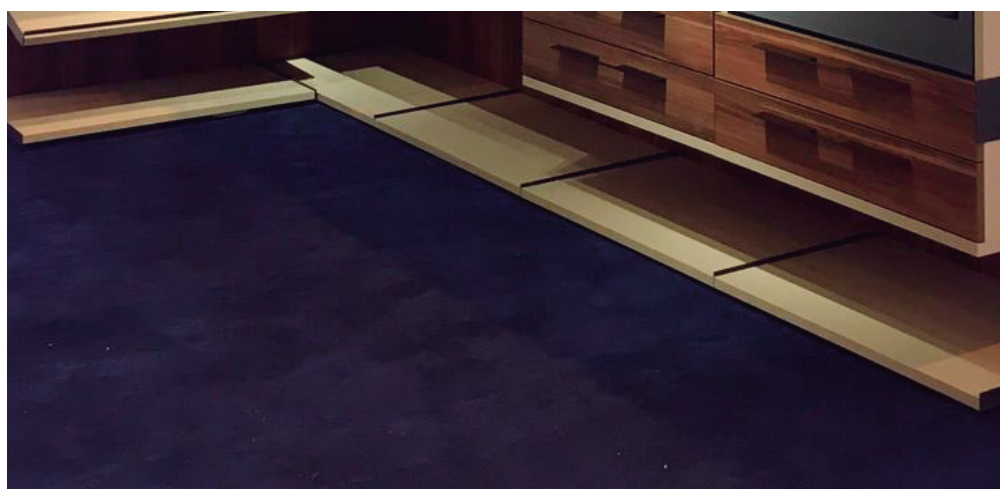
Es importante recordar que en caso de querer colocar zapateros, deben colocarse obligatoriamente en un panelado de 90cm.

Para los accesorios como las baldas (tanto en la base como en otras posiciones) y zapateros deben repetirse las piezas de montaje 488.220 y 488.221.

La fijación de las baldas puede ser atornillada u oculta, este último método necesitaría de nuevo de los códigos 488.220 y 488.221.

Los módulos pueden ser ligeros (no llevan cajonera y el soporte es menos robusto) y cajonera con guías.

BALDAS DE MADERA EN LA BASE



SOPORTE PARA PANELES BASE
530x36



En la gran mayoría de los casos el número de baldas de madera en la base será igual al número de paneles. Por tanto la cantidad de baldas de madera a colocar es de 6.

Para saber el número de soportes para paneles base que necesitamos, debemos calcular:

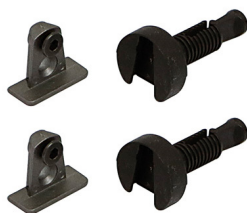
Nº de baldas + (nº de rincones - 1) + 2

Aplicando los datos del ejemplo, la fórmula quedaría así:

6 + (1-1) + 2 = 8 soportes referencia 488.219

CÓDIGO	ACABADO
488.219	MOCCA

**FIJACIONES PARA SOPORTE ESTANTE
MECANIZADO LATERAL MADERA.
CON TORNILLOS M4x8**



Las fijaciones para soportes laterales pueden calcularse fácilmente observando el dibujo. Es importante tener en cuenta la forma del vestidor.

En el caso del ejemplo el vestidor está formado con un rincón, por lo que los soportes habría que distribuirlos según vemos con el punto rosa (●)

Por tanto según el ejemplo, necesitaríamos 4 fijaciones referencia 488.220.

CÓDIGO	ACABADO
488.220	

**FIJACIONES PARA SOPORTE ESTANTE
MADERA CENTRAL.
CON TORNILLOS M4x12**

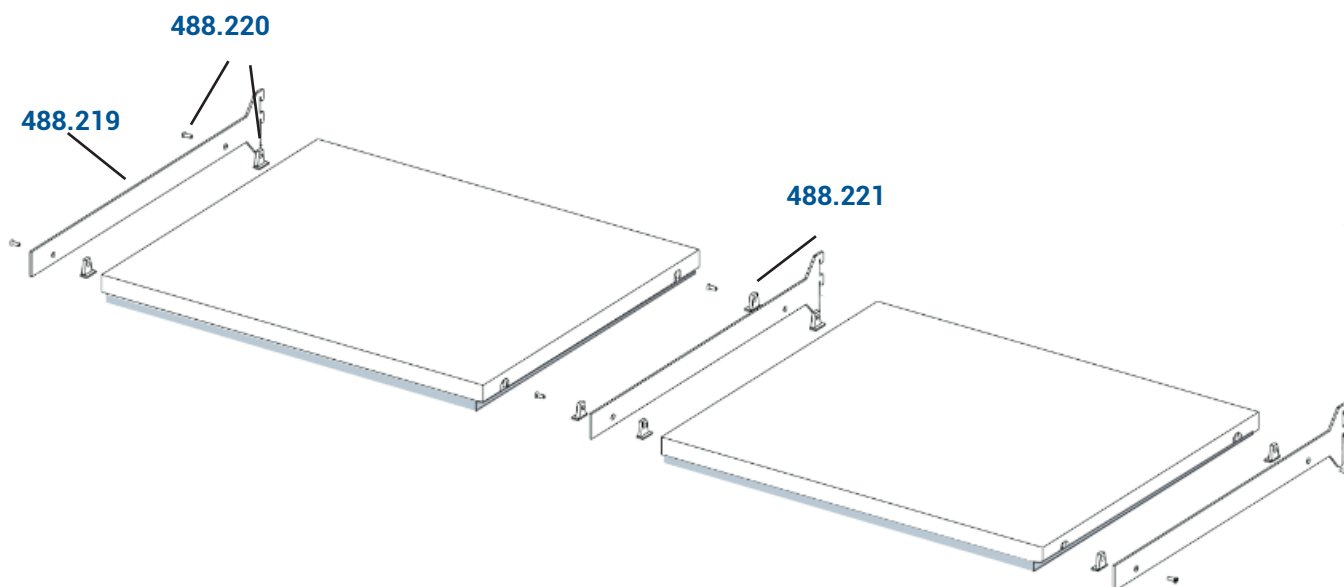


Las fijaciones para soportes laterales pueden calcularse fácilmente observando el dibujo. Es importante tener en cuenta la forma del vestidor.

En el caso del ejemplo el vestidor está formado con un rincón, por lo que los soportes habría que distribuirlos según vemos con el punto azul (●)

Por tanto según el ejemplo, necesitaríamos 4 fijaciones referencia 488.221.

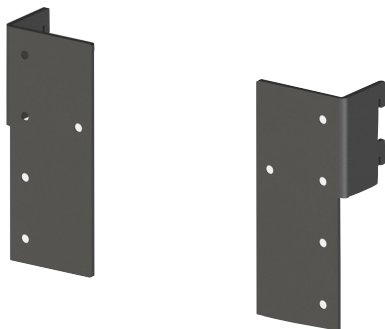
CÓDIGO	ACABADO
488.221	



MÓDULOS Y CAJONERAS



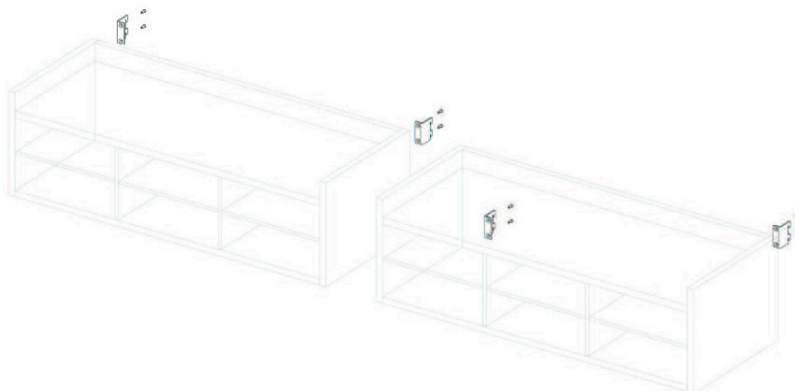
SOPORTE PARA MÓDULO LIGERO
53x122x25
MOCCA



CÓDIGO	ACABADO
488.218	MOCCA

En caso de que nuestro proyecto posea módulo ligero, sin cajonera, necesitaríamos usar el soporte 488.218, y tendríamos que utilizar 2 por módulo.

Según el ejemplo que estamos siguiendo para explicar el proyecto, no llevamos ningún módulo sin cajonera, por lo que esta referencia no sería necesaria utilizarla.



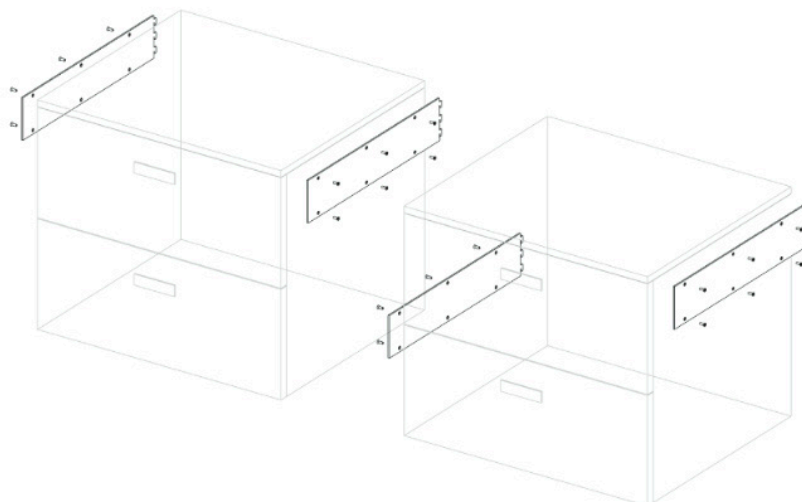
SOPORTE BALDA
PARA CAJONERA
MOCCA



CÓDIGO	ACABADO
488.210	MOCCA

La referencia del artículo 488.210 es necesaria como soporte para las cajoneras. En caso de querer colocar cajoneras, tendríamos que colocar dos referencias del 488.10 por cajonera.

Teniendo en cuenta el ejemplo, vemos que tenemos colocadas dos cajoneras por lo que necesitamos 4 unidades del 488.210.



BALDAS DE MADERA

SOPORTE BALDA ALUMINIO / MADERA
SUJECIÓN INVISIBLE
MOCCA

Si queremos una sujeción oculta de las estanterías centrales (en rojo en el dibujo), debemos utilizar la referencia **488.206**. Tendríamos que contabilizar dos por estante. **Es importante tener en cuenta, que los estantes colocados en línea, comparten el soporte situado entre ambos.** También debemos incorporar las referencias 488.220 y 488.221

Si quisiéramos colocar este soporte en nuestro vestidor de ejemplo, con el dibujo podríamos determinar cuantas unidades del 488.206 necesitamos.

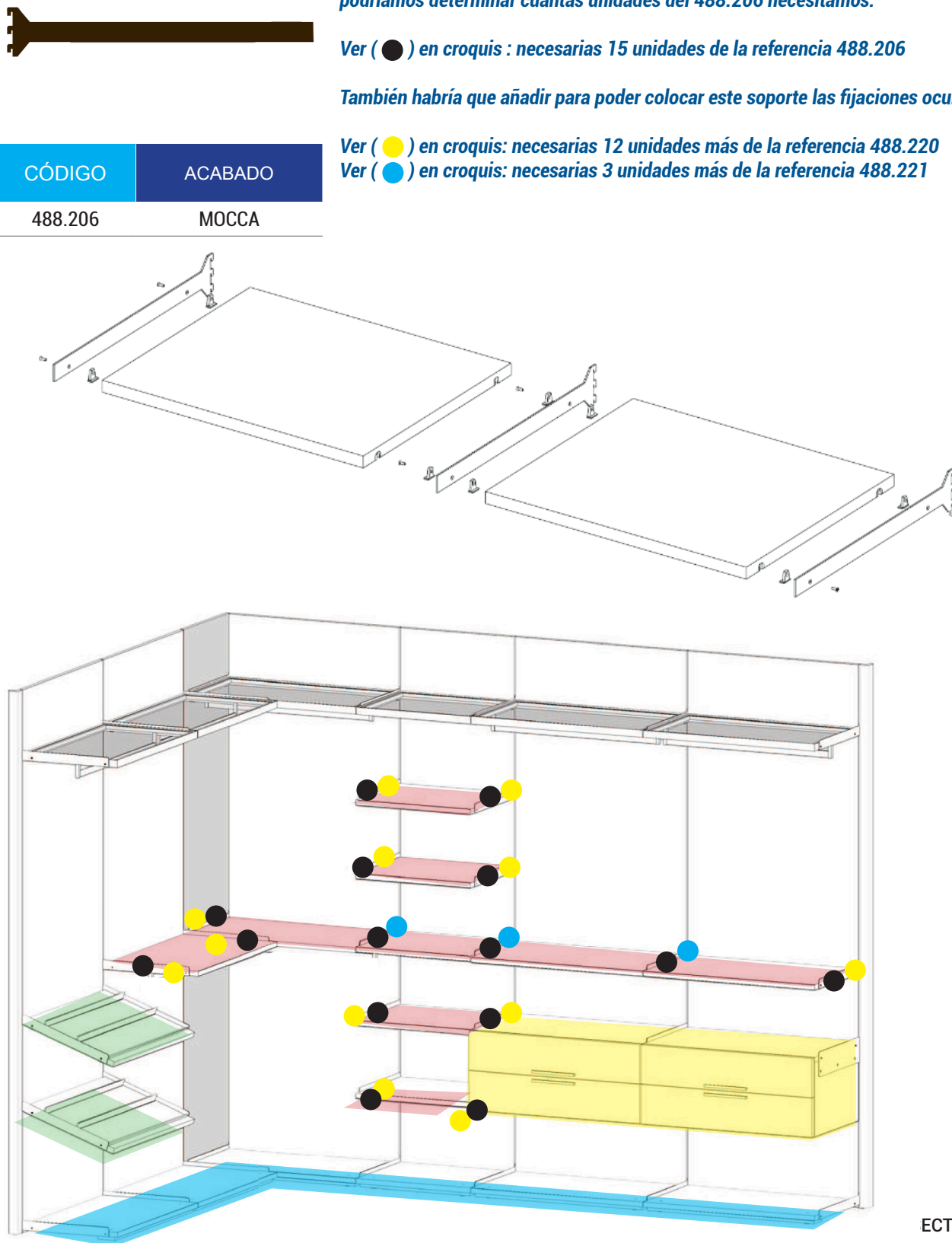
Ver (●) en croquis : necesarias 15 unidades de la referencia 488.206

También habría que añadir para poder colocar este soporte las fijaciones ocultas:

Ver (●) en croquis: necesarias 12 unidades más de la referencia 488.220

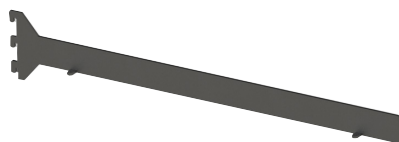
Ver (●) en croquis: necesarias 3 unidades más de la referencia 488.221

CÓDIGO	ACABADO
488.206	MOCCA

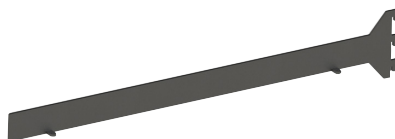


BALDAS DE MADERA

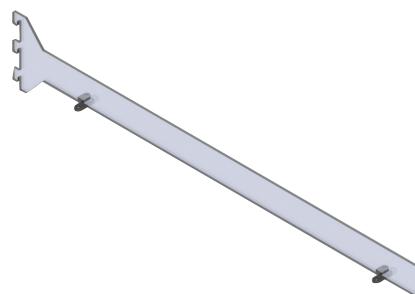
SOPORTE BALDA PARA MADERA
500x25
DERECHA



SOPORTE BALDA PARA MADERA
500x25
IZQUIERDA



SOPORTE BALDA PARA MADERA
500x25
CENTRO



CÓDIGO	ACABADO
488.203	MOCCA

Para conocer la cantidad de unidades de la referencia 488.203 que necesitamos, debemos fijarnos en el dibujo y contar los soportes de la parte derecha.

Véase el punto rojo (●)

Son necesarios 6 unidades de la referencia 488.203.

CÓDIGO	ACABADO
488.204	MOCCA

Para conocer la cantidad de unidades de la referencia 488.204 que necesitamos, debemos fijarnos en el dibujo y contar los soportes de la parte derecha.

Véase el punto verde (●)

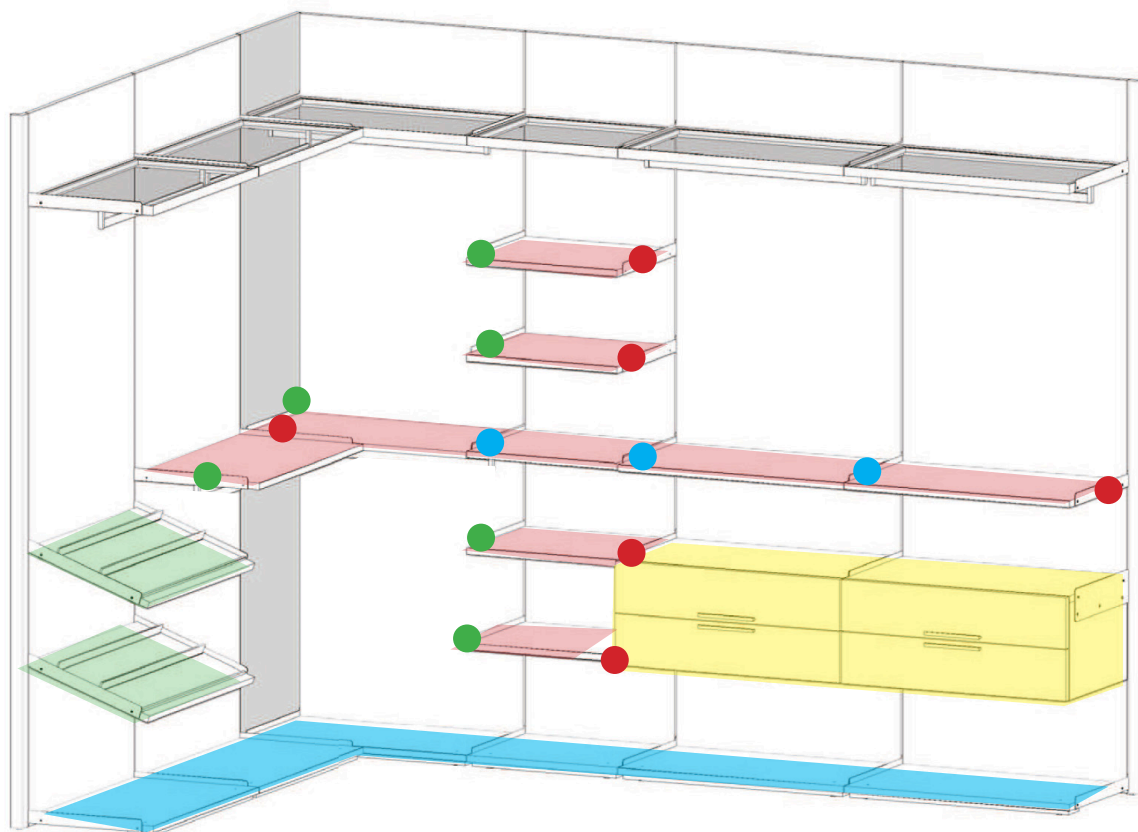
Son necesarios 6 unidades de la referencia 488.204.

CÓDIGO	ACABADO
488.205	MOCCA

Para conocer la cantidad de unidades de la referencia 488.205 que necesitamos, debemos fijarnos en el dibujo y contar los soportes de la parte derecha.

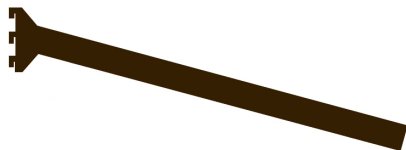
Véase el punto azul (●)

Son necesarios 3 unidades de la referencia 488.205.



ZAPATEROS

SOPORTE INCLUIDO PARA ZAPATERO
500x36
MOCCA



PERFIL TRASERO PARA ZAPATERO
L890
MOCCA



PERFIL FRONTAL PARA ZAPATERO
L890
MOCCA



CÓDIGO	ACABADO
488.215	MOCCA

Debe colocarse 2 referencias 488.215 por zapatero.

Si se van a colocar dos zapateros necesitamos 4 soportes 488.215

CÓDIGO	ACABADO
488.216	MOCCA

Dependiendo de la distribución de los zapateros, debemos situar el perfil posterior y central para sujetar los zapatos.

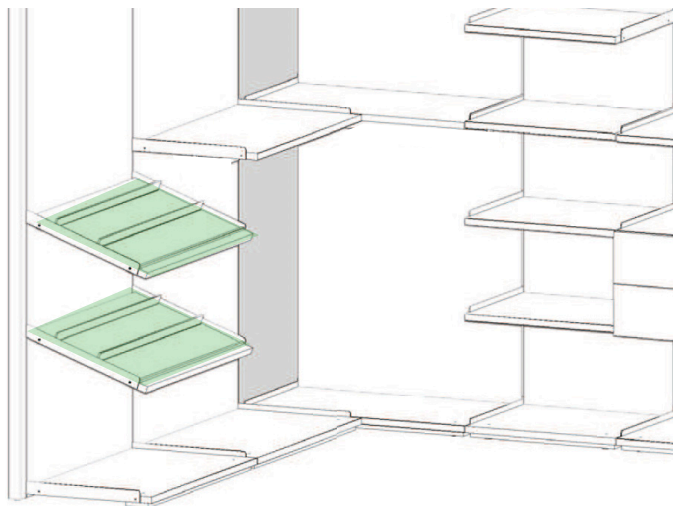
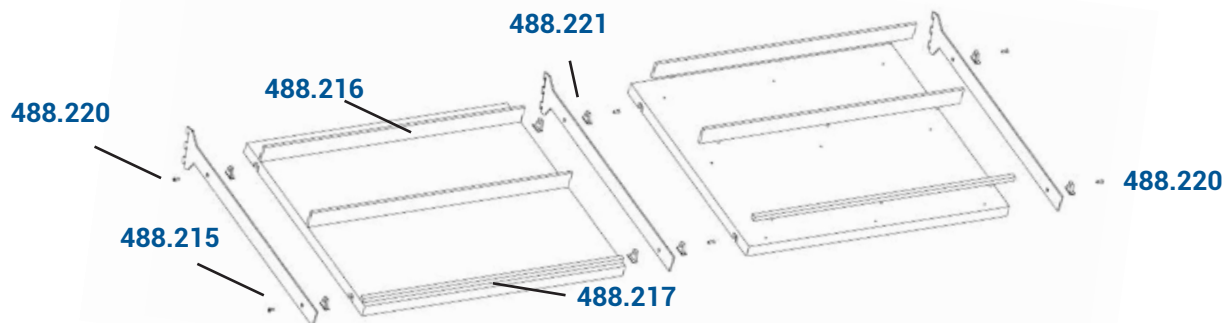
Al tener dos zapateros, son necesarias 4 unidades de la referencia 488.216.

CÓDIGO	ACABADO
488.217	MOCCA

De la referencia 488.217 deben colocarse dos unidades por zapatero de la referencia 488.217.

En este caso, al tener dos zapateros, colocaremos dos perfiles frontales 488.217.

Para el apartado de zapateros es necesario tener en cuenta también, una vez más, las referencias **488.220** y **488.221**. *El código 488.220 fijación oculta mecanizado lateral, en el caso concreto del ejemplo necesitaríamos 4 unidades. Mientras que el código 488.221, al no ir colocados los zapateros de manera lineal, no necesitaríamos ninguna unidad.*



BALDAS ZONA SUPERIOR

SOPORTE BALDA ALUMINIO / MADERA
SUJECCIÓN INVISIBLE
MOCCA

Para las baldas de la zona superior volvemos a necesitar la referencia 488.206 que ya vimos anteriormente. Se puede calcular la cantidad necesaria con la fórmula:

N° de baldas de cristal + (n° de rincones - 1) + 2

Si observamos el vestidor de ejemplo tendríamos 6 baldas de cristal, por tanto:

$6 + (1-1) + 2 = 8$ referencias 488.206

Necesitamos también las referencias 488.209, 488.207 y 488.208:

488.209 serían necesarias una por balda, según el ejemplo 6.

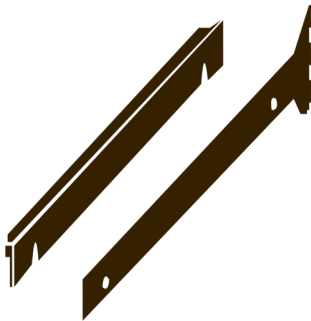
488.208 habría que observar los puntos azules (●), en este caso necesitamos 4.

488.207 habría que observar los puntos amarillos (●), en este caso necesitamos 4.



CÓDIGO	ACABADO
488.206	MOCCA

PERFIL LATERAL PARA BALDA
500MM
MOCCA



FIJACIONES INTERNAS PARA BALDA
ALUMINIO. ENTRE BALDAS
CENTRAL.

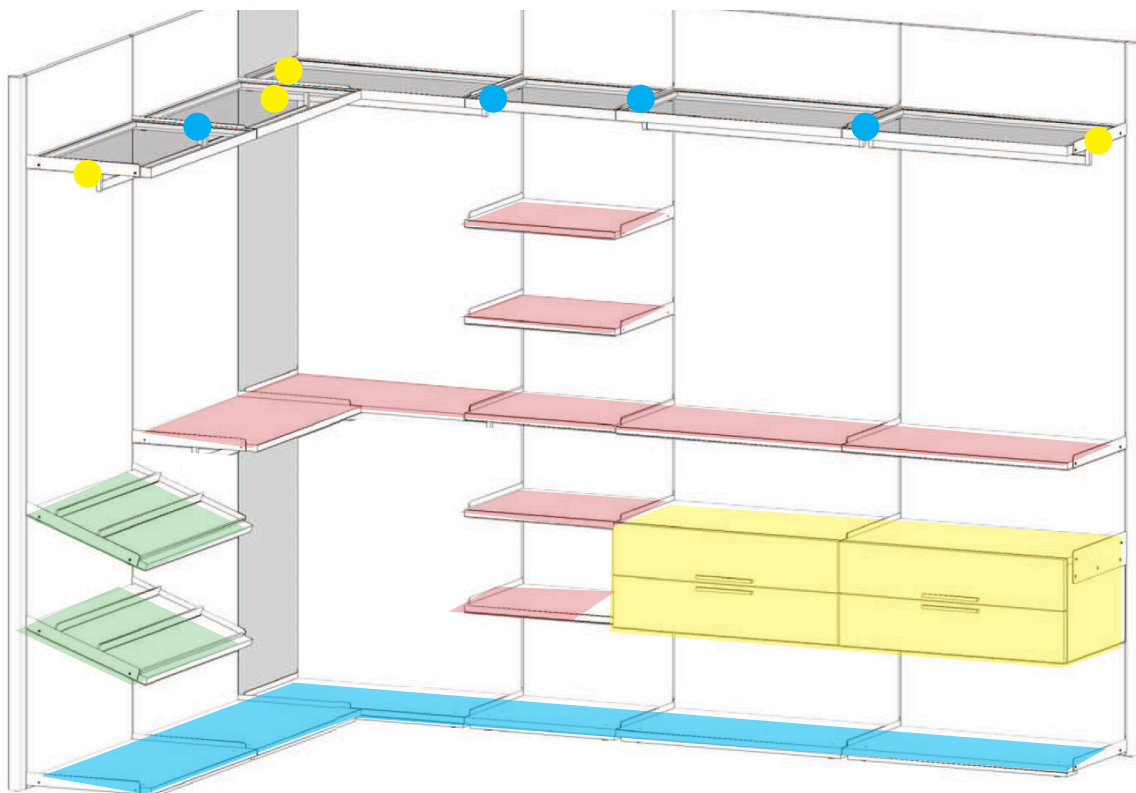


CÓDIGO	ACABADO
488.208	MOCCA

FIJACIONES EXTERNAS PARA BALDA
ALUMINIO
VÁLIDA PARA DERECHA E IZQUIERDA



CÓDIGO	ACABADO
488.207	MOCCA



BALDAS ZONA SUPERIOR

PERFIL ALUMINIO PARA FRONTALES
3 METROS
MOCCA



CÓDIGO

ACABADO

488.211

MOCCA

Deben ponerse 2 unidades por balda de la referencia 488.211.

Teniendo en cuenta el ejemplo, si tenemos 6 baldas de cristal en nuestro vestidor, necesitaríamos 12 unidades del código 488.211.

Se cortan a inglete, barras de 3 metros.

KIT ENGANCHES PARA TUBO RECTANGULAR



CÓDIGO

ACABADO

488.213

Tendremos que revisar donde colocaríamos el tubo para ver cuantos kits de enganches son necesarios. Debe ponerse la misma cantidad que la referencia 488.214

Por tanto, son necesarios 5 unidades de la referencia 488.213.

ESCUADRAS PARA CONEXIÓN BALDAS
EN KITS DE 4 UNIDADES



CÓDIGO

ACABADO

488.212

Necesario un kit por balda.

Como en nuestro ejemplo tenemos 6 baldas, necesitaríamos 6 kits de la referencia 488.212

JUNQUILLO GOMA PARA BALDA ALUMINIO.



CÓDIGO

ACABADO

488.222

El junquillo para las baldas de aluminio, se calcula en base a los metros lineales de perfil instalado. Esta información puede obtenerse con la siguiente fórmula:

Metros lineales = 2 x (metro de vestidor con balda cristal) + n° de baldas

Por tanto, sería según el ejemplo:
 $2 \times (6) + 6 = 18$ unidades del 488.222

SOPORTE LATERAL PARA TUBO 30-10
VÁLIDO TAMBIÉN PARA TUBO



CÓDIGO

ACABADO

488.214

Dependiendo de los tramos de tubo que debemos colocar, tendremos que poner una cantidad de soportes. Debe colocarse siempre la misma cantidad que el 488.213.

Es necesario un kit 488.214 por cada tramo de tubo a colocar, como son 5 tramos, necesitamos 5 unidades de la referencia 488.214.

TUBO STOR ALUMINIO MARRÓN RECTANGULAR 30-10 3M



CÓDIGO

ACABADO

488.102

El corte debe realizarse según el ancho de balda.

Mecanizado a realizar en baldas de madera ocultas (Base de madera, zapateros y baldas intermedias ocultas).

