

sistema modular
OFICOM-90



sistema modular
OFICOM-90



una solución
competitiva

El sistema modular OFICOM-90 ha sido diseñado como un mecano de rápido montaje, apto para la compartimentación de espacios en oficinas.

Se caracteriza por la existencia de un elemento metálico entre los módulos, que puede ir lacado en una amplia gama de colores y que confiere al sistema su peculiar aspecto.

La posibilidad de combinar el color de los elementos metálicos con los distintos tonos y texturas de los paneles, permite conseguir en cada instalación un acabado totalmente personalizado, acorde con la imagen del cliente.

Av. del Cañal, 7-9
28500 Arganda del Rey
Madrid
Tel. 91 870 17 41
91 870 40 26
Fax: 91 870 14 70
<http://www.cf-arquitectura.com>
e-mail: cfai@cf-arquitectura.com

sistema modular OFICOM-90



sistema modular

OFICOM-90



un sistema completamente
versátil

Los continuos cambios que se producen en la organización de los espacios dentro de la oficina actual hacen que la mampara se haya convertido en el mejor sistema de compartimentación, sustituyendo a la tabiquería tradicional.

Los sistemas modulares de mamparas permiten el desmontaje de los elementos instalados y su reubicación en nuevas distribuciones. De esta forma, la separación de nuevos departamentos o despachos, o la modificación de los existentes, puede realizarse en un breve plazo de tiempo y con un coste mínimo.

Av. del Cañal, 7-9
28500 Arganda del Rey
Madrid
Tel. 91 870 17 41
91 870 40 26
Fax: 91 870 14 70
<http://www.cf-arquitectura.com>
e-mail: cfai@cf-arquitectura.com

sistema modular OFICOM-90



sistema modular

OFICOM-90



una respuesta
tecnológica
avanzada

El sistema modular OFICOM-90 permite la utilización de paneles de placa de yeso revestidos de PVC que, dado su buen comportamiento ante el fuego, hacen que el conjunto sea prácticamente incombustible.

Por otra parte la incorporación de distintos aislantes acústicos en su interior, garantizan una insonorización adecuada para cada necesidad.

Por último, las mamparas OFICOM-90 posibilitan la canalización de instalaciones eléctricas, informáticas y de telefonía en el espacio entre tableros.

Av. del Cañal, 7-9
28500 Arganda del Rey
Madrid
Tel. 91 870 17 41
91 870 40 26
Fax: 91 870 14 70
<http://www.cf-arquitectura.com>
e-mail: cfai@cf-arquitectura.com

sistema modular
OFICOM-90



sistema modular

OFICOM-90



una **solución**
distinta para cada cliente

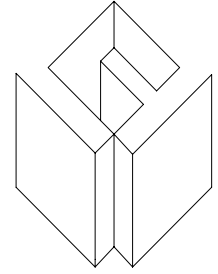
No consideramos el sistema OFICOM-90 como un producto, sino como un servicio perfectamente adaptable a cada uno de nuestros clientes. Esto es así porque:

- ✓ estudiamos de forma individualizada cada proyecto, proponiendo, si es necesario, la

distribución de espacios que consideramos más adecuada.

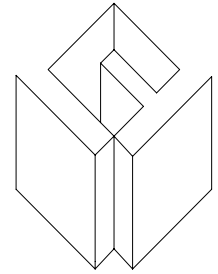
- ✓ somos capaces de personalizar la instalación combinando colores de perfiles, paneles, puertas y persianas.
- ✓ estamos en condiciones de desarrollar elementos especiales realizados en los mismos acabados, tales como tabiques armario, mostradores, recubrimiento de pilares y paredes, etc.

Av. del Cañal, 7-9
28500 Arganda del Rey
Madrid
Tel. 91 870 17 41
91 870 40 26
Fax: 91 870 14 70
<http://www.cf-arquitectura.com>
e-mail: cfai@cf-arquitectura.com



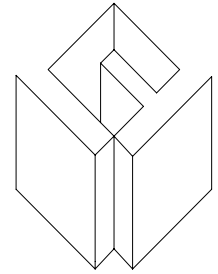
CARACTERISTICAS TECNICAS MAMPARAS

SISTEMA OFICOM-90



SISTEMA MODULAR OFICOM-90

- Especificaciones
- Dimensiones de módulo
- Sistema de acristalamiento
- Módulo de puerta
- Acabados
- Electrificación
- Datos técnicos
- Complementos



SISTEMA OFICOM-90

- ESPECIFICACIONES:

El sistema OFICOM-90, es una mampara formada por módulos desmontables sin función estructural, constituida por una armadura de perfiles de aleaciones ligeras para alturas no superiores a 4.5 m.

El acabado exterior vendrá definido en las zonas opacas por los paneles de recubrimiento utilizados con un espesor de 13 mm, o por el vidrio utilizado en las zonas acristaladas. Todos ellos detallados a continuación.

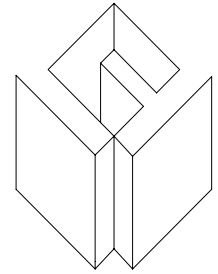
La fijación de los elementos anteriores, se realiza con un perfil rígido que penetra a presión mediante grapa especial sobre la estructura principal, dando un aspecto peculiar al sistema. En el interior llevará un relleno de lana mineral para la absorción acústica

Nuestra experiencia en el campo de la oficina nos ha permitido desarrollar un sistema competitivo, armonioso con los recursos arquitectónicos y flexible en sus acabados que permite la personalización del espacio, y que a su vez unifica el conjunto que define la imagen global de la Empresa.

- DIMENSIONES DEL MODULO:

El sistema OFICOM-90, como elemento modular, esta definido por unas medidas básicas normalizadas, definidas bajo los criterios de máximo aprovechamiento de los materiales que lo conforman consiguiendo un conjunto competitivo, además de sumar la ventaja de facilitar el montaje gracias a la pre-mecanización del elemento en taller.

Los módulos normalizados se definen por su composición , según la siguiente tabla:



	SIN MONTANTE	CON MONTANTE
OPACAS		
MIXTAS		
ACRISTALADAS		

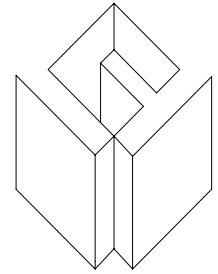
Por medidas los módulos normalizados se definen :

- Modulación en ancho: 120 100 60 (cotas en cm)
- Cotas de altura:
 - Sin montante:
 - Melamina < 255 (cotas en cm)
 - Placa+PVC.. desde 250 (cotas en cm)
 - hasta 300 (cotas en cm)
 - Con montante:
 - Melamina < 300 (cotas en cm)
 - Placa+PVC.. desde 250 (cotas en cm)
 - hasta 300 (cotas en cm)

Se refieren a las alturas recomendables por máximo aprovechamiento, aunque la altura se define por la de la obra objeto de estudio, no siendo recomendable según NTE superar alturas de 3.50 m.

• SISTEMA DE ACRISTALAMIENTO

El sistema de acristalamiento se realiza mediante bastidor de aluminio lacado, ajunquillado con perfil del mismo material , que permite la desmontabilidad del cristal



independientemente del resto de a estructura para facilitar su limpieza y reposición. Todo el conjunto va sellado con burlete de goma o P.V.C..

El sistema permite soluciones para acristamiento doble o sencillo en diferentes gruesos de vidrio:

- Acristamiento doble: 2 Ud de 4 ó 5 mm.
- Acristamiento sencillo: 1 Ud de 4, 5, 6 , stadip (4+4) ó climalit (4-6-4) mm.

Los acabados en el vidrio pueden ser: transparentes, translucidos tipo clarglass, mateados en masa o realizando franjas, etc.

Pueden incorporar opcionalmente persianas venecianas de lamas horizontales (ancho de lama 16 ó 25 mm.), que en el caso del doble acristamiento quedan entre ambos vidrios.

• MODULO DE PUERTA.

La solución de puerta en el sistema OFICOM-90, se realiza mediante:

1. OPCIÓN HOJA DE PUERTA.
2. OPCIÓN MODULO COMPLETO.

- La opción 1 se compone de hoja de puerta , con montante superior terminado en doble panel ídem al resto de mampara.
- La opción 2 se compone de módulo completo de suelo a techo formado por hoja hasta altura de 2,03 m., y tarja superior ídem a la hoja, formando solape con la misma.

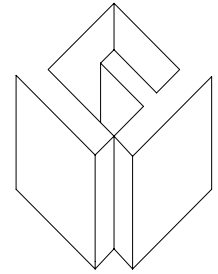
El módulo de puerta esta compuesto por cerco de aluminio lacado, incluyendo herrajes de colgar y seguridad, según especificaciones particulares de cada presupuesto.

La distribución del elemento puerta según medidas puede ser:

- Hoja sencilla: formado por una sola hoja de 203x82,5x4 cm
- Hoja doble : formado por doble hoja de 203x82,5+82,5+4 cm.
- Hoja doble con tarja lateral: formado por dos hojas una de 203x82,5x4 cm y otra de 203x45x4 cm.
- Opcional: Se puede suministrar hoja acristalada.

• ACABADOS.

OFICOM-90 Es un sistema que ha sido ideado para la compartimentación del espacio, consiguiéndose altas características ignífugas, debido al buen comportamiento al fuego de los elementos que lo componen; perfil metálico, panel de placa yeso + PVC.



El sistema ha sido desarrollado para admitir una variedad de paneles en espesor de 13 mm. que son los que le confieren junto a la perfilera vista el acabado exterior y que básicamente pueden ser:

• **TABLERO**

1. Tablero aglomerado melamínico, en colores lisos o imitación madera.
2. Placa de yeso cubierta de PVC.
3. Tablero aglomerado cubierto de PVC
4. Tablero aglomerado cubierto de estratificado.
5. Tablero rechapado en diferentes acabados de madera para barnizar.
6. Paneles con recubrimientos especiales.

Dentro de la variedad de acabados que se comercializan en el sector, hemos elegido algunos que nos permiten una mayor rapidez de respuesta , al incorporarlos a nuestro stock de almacén. Entre ellos podemos incluir las siguientes referencias:

- Tablero melamínico acabado en blanco, Bon 41, Bon 35.
- Placa yeso + PVC ; TAU 05, SUIT 801.

El resto de acabados estarían a su disposición, según las condiciones de entrega del fabricante.

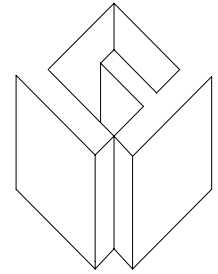
• **PERFILERIA METALICA**

La estructura metálica ira lacada en color, mediante proceso de pintado con la garantía de calidad QUALICOAT, según especificaciones adjuntas. Los tonos de acabados al igual que lo descrito en los paneles se subdividen en un grupo de acabados normalizados, según se detalla a continuación y que forman parte de la carta de RAL:

- RAL 1015
- RAL 3004
- RAL 5010
- RAL 6005
- RAL 7011
- RAL 8014
- RAL 9005 mate
- RAL 9010

• **ELECTRIFICACIÓN:**

El sistema permite canalizar en su interior las instalaciones eléctricas, voz y datos, mediante el alojamiento de las mismas en la cámara de 50 mm. interior que comunica directamente suelo y techo. Los mecanismos quedan fijados en los paneles



mediante el recibido o fijación de las cajas del sistema eléctrico por el instalador correspondiente.

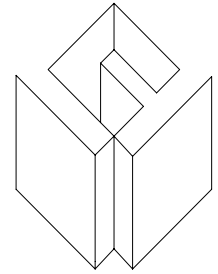
Al estar compuesto por elementos desmontables, permite registrar cualquier punto de la instalación en caso de necesitar alguna modificación posterior.

• DATOS TÉCNICOS GENERALES:

- Espesor total del tabique: 76 mm.
- Espesor de los paneles: 13 mm.
- Espesor del aislante: 50 mm.
- Peso del tabique: 20 Kg./ m2.
- Insonorización: 37 db (Con aislamiento normalizado)
- Perfil estructura: Aluminio aleación 6063 T-5 UNE 38-337-82
- Clasificación Reacción al fuego: M1 (Ensayo adjunto)

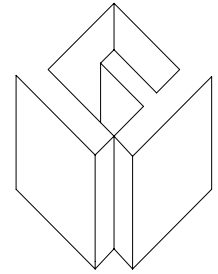
• COMPLEMENTOS DEL SISTEMA:

- Empanelado de paramentos.
- Recubrimiento de pilares.
- Sistema de tabique-armario compatible.
- Tabicas fónicas
- Remate de embocaduras para ventanas.
- Cortinas de tipo venecianas de lamas horizontales.











CARACTERISTICAS TECNICAS ARMARIO

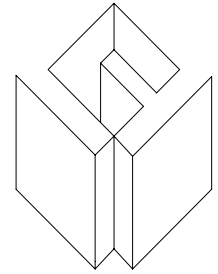
SISTEMA OFICOM-90



REFERENCIAS DE LOS TIPOS DE ARMARIOS

ARMARIOS SIN PUERTAS		<i>xt</i>	<i>xt</i>	<i>t</i>	
Referencia	Descripción	altura	ancho	fondo	Observaciones
	A/SP/4E/90	2,5	0,952	0,4	Cuerpo Melamina blanca
	A/SP/4E/50	2,4	0,50		
		2,06			
	A/SP/4E/90/TV	2,5	0,952	0,4	Cuerpo Melamina blanca
	A/SP/4E/50/TV	2,4	0,50		
		2,06			
	AB/SP/1E/90		0,952	0,4	Cuerpo Melamina blanca
	AB/SP/1E/50	0,8	0,50		
	AB/SP/1E/90/TV		0,952	0,4	Cuerpo Melamina blanca
	AB/SP/1E/50/TV	0,8	0,50		

ARMARIOS CON HOJA DE PUERTA ALT. TOTAL		<i>xt</i>	<i>xt</i>	<i>t</i>	
Referencia	Descripción	altura	ancho	fondo	Observaciones
	A/1CP/4E/90	2,5	0,952	0,4	Cuerpo Melamina blanca
	A/1CP/4E/50	2,4	0,50		
		2,06			
	A/2CP/4E/90/TV	2,5	0,952	0,4	Cuerpo Melamina blanca
	A/2CP/4E/50/TV	2,4	0,50		
		2,06			
	AB/CP/1E/90		0,952	0,4	Cuerpo Melamina blanca
	AB/CP/1E/50	0,8	0,50		
	AB/CP/1E/90/TV		0,952	0,4	Cuerpo Melamina blanca
	AB/CP/1E/50/TV	0,8	0,50		

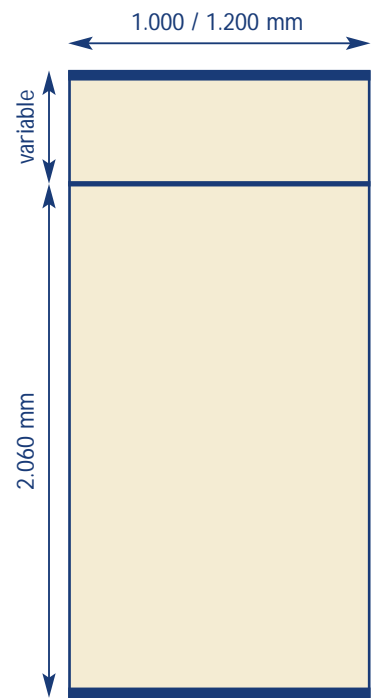


REFERENCIAS DE LOS TIPOS DE ARMARIOS

ARMARIOS UN CUERPO CON HOJA Y ALTILLO .		x_t x_t t			Observaciones	
Referencia	Descripción	altura	ancho	fondo		
	A/1CPP/4E/90	Armario , CON puertas, trasera NO vista, con 4/5 estantes y ancho 90 ó 50 cm UN SOLO cuerpo, hoja + altillo	3 2,5 2,4 2,06	0,952 0,50	0,4	Cuerpo Melamina blanca
	A/1CPP/4E/50	Armario, CON puertas, trasera VISTA, con 4/5 estantes y ancho 90 ó 50 cm, UN SOLO cuerpo, hoja +altillo	3 2,5 2,4 2,06	0,952 0,50	0,4	

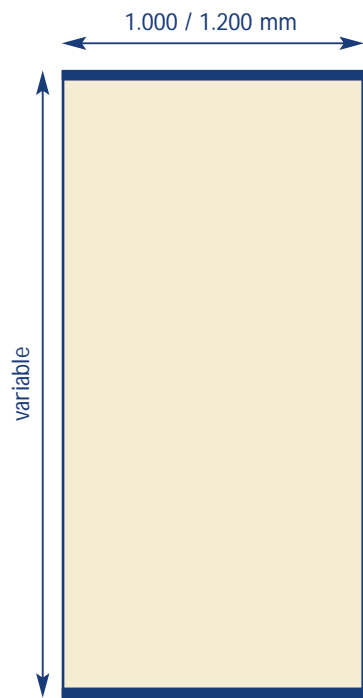
ARMARIOS CUERPO bajo+maletero CON HOJA Y ALTILLO .		x_t x_t t			Observaciones	
Referencia	Descripción	altura	ancho	fondo		
	A2/CP/4E/90	Armario, CON puertas, trasera NO vista, con 4/5 estantes y ancho 90 ó 50 cm CUERPO BAJO+ maletero, hoja + altillo	3 2,5 2,4	0,952 0,50	0,4	Cuerpo Melamina blanca
	A2/CP/4E/50	Armario, CON puertas, trasera VISTA, con 4/5 estantes y ancho 90 ó 50 cm, CUERPO BAJO +maletero, hoja +altillo	3 2,5 2,4	0,952 0,50	0,4	

ARMARIOS un solo CUERPO CON HOJA y estantes vistos		x_t x_t t			Observaciones	
Referencia	Descripción	altura	ancho	fondo		
	A/CPE2/4E/90	Armario, CON puertas bajas y estantes, trasera NO vista, con 4/5 estantes y ancho 90 ó 50 cm un solo CUERPO.	3 2,5 2,4 2,06	0,952 0,50	0,4	Cuerpo Melamina blanca
	A/CPE2/4E/50	Armario, CON puertas bajas y estantes , trasera VISTA, con 4/5 estantes y ancho 90 ó 50 cm, un solo CUERPO.	3 2,5 2,4 2,06	0,952 0,50	0,4	



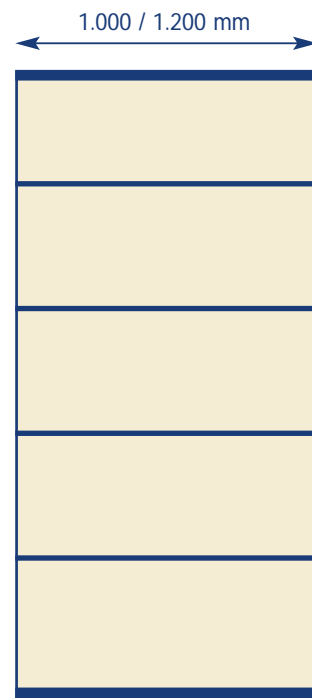
Ref: TT

Mampara ciega con montante



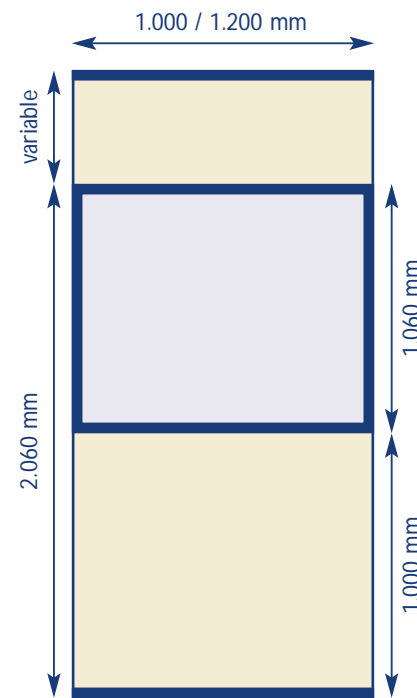
Ref: T

Mampara ciega



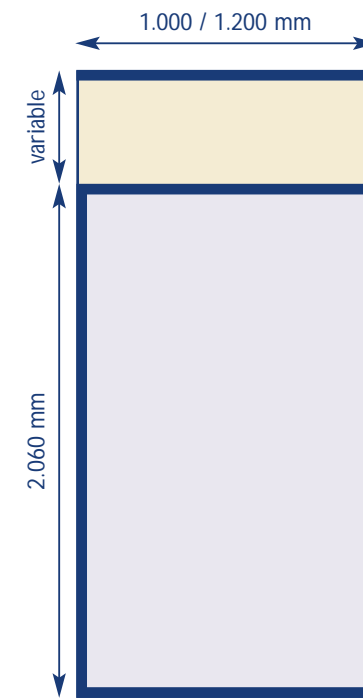
Ref: T5H

Mampara con despiece horizontal



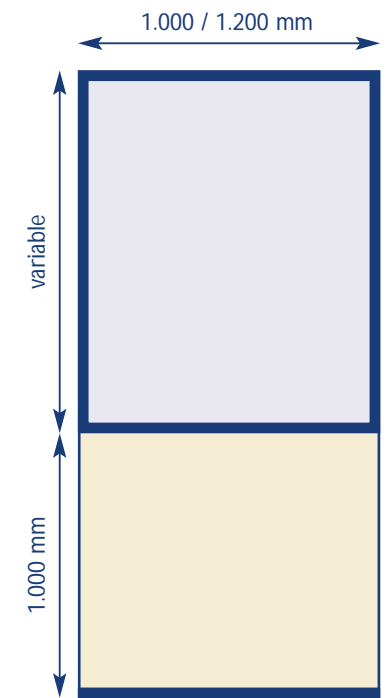
Ref: TCT

Mampara con acristalamiento intermedio



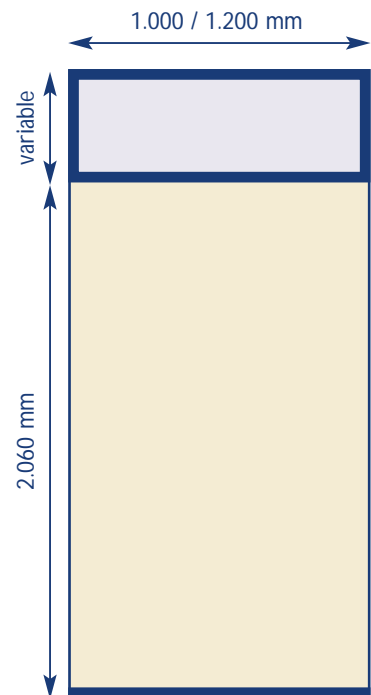
Ref: A206T

Mampara con acristalamiento hasta altura de puerta



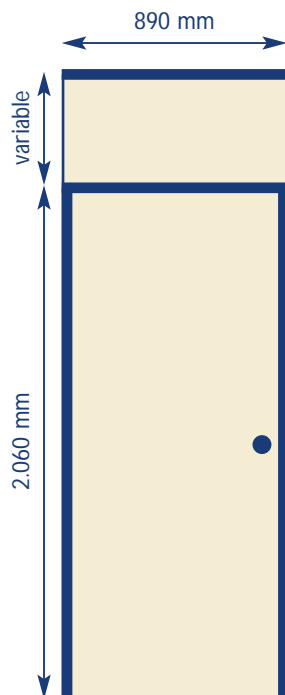
Ref: T100C

Mampara con zócalo ciego hasta 1.000 mm y acristalamiento



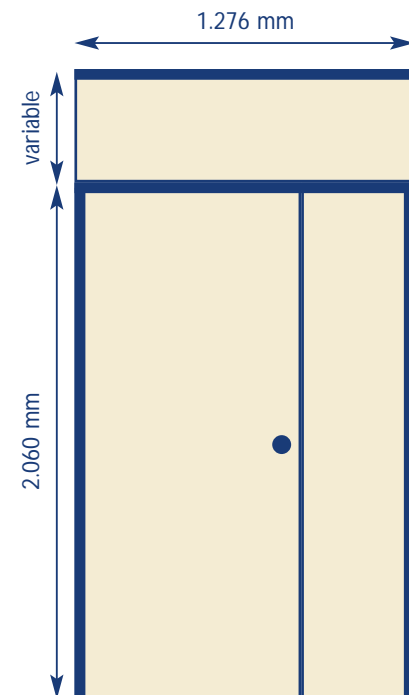
Ref: T206C

Mampara con zócalo ciego hasta altura de puerta y montante acristalado



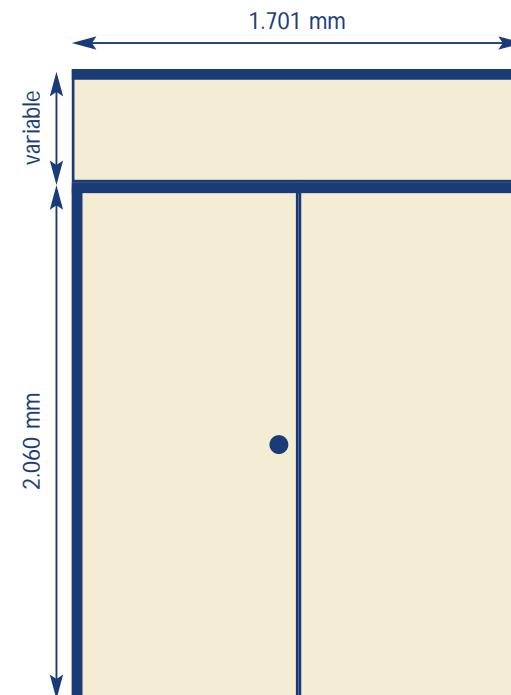
Ref: HS

Hoja de puerta sencilla



Ref: HDTL

Hoja de puerta con tarja lateral



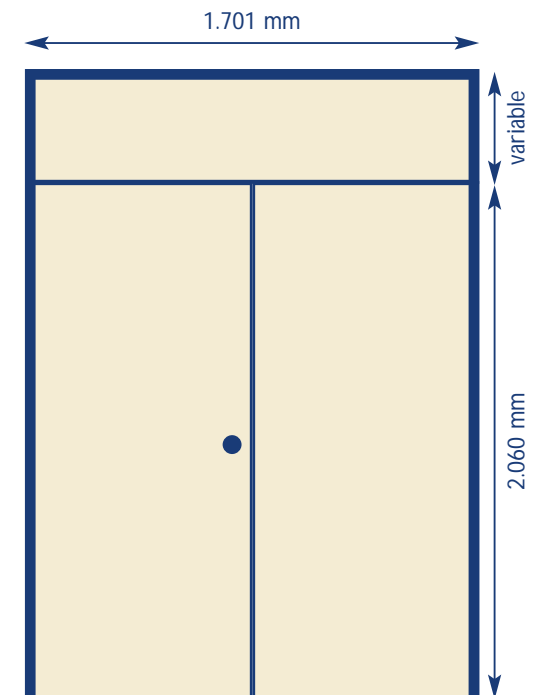
Ref: HD

Hoja de puerta doble



Ref: MHS

Módulo de puerta sencillo



Ref: MHD

Módulo de puerta doble