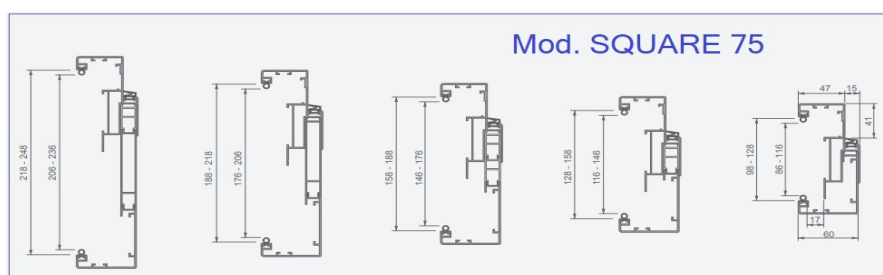


Ficha técnica.

PUERTAS TÉCNICAS DE FENÓLICO HPL MARCOS EXTENSIBLES DE ALUMINIO.



- **FABRICADAS CON FENOLICO, ALUMINIO Y ACERO INOX.**
- **FABRICACIÓN A MEDIDA, AUNQUE HAY REFERENCIAS ESTÁNDAR.**
- **CONSTRUIDAS TIPO SANDWICH CON 2 TABLEROS DE 3 MM.**
- **ENCOLADOS Y PENSADOS CON CANTOS DE FENÓLICO.**
- **INTERIOR DE POLIESTIRENO EXPANDIDO RÍGIDO O AGLOMERADO.**
- **PERNIOS, ESCUDOS Y MANILLAS DE ACERO INOXIDABLE.**
- **INCLUYEN CIERRE DE PETACA.**
- **ESPESOR DE HOJA DE 40 MM.**
- **PUERTAS CON HOJA CORREDERA INTERIORES Y EXTERIORES.**
- **MARCOS/CERCOS EXTENSIBLES DE ALUMINIO EXTRUSIONADO.**



| COLORES DE FENOLICO | | | | |
|---|--|---|---|---|
|  |  |  |  |  |
| BLANCO B015 NCS : S 0505-G50Y | GRIS PERLA G003 NCS : S 3005-R80B | GRAFITO G059 NCS : S 7502-B | NEGRO N005 NCS : S 8500-N | AZUL OSCURO B086 NCS : S 4050-R80B |
|  |  |  |  |  |
| VERDE P092 NCS : S 1060-G60Y | AMARILLO G031 NCS : S 0560-Y20R | NARANJA V014 NCS : S 1060-Y50R | ROJO C062 NCS : S 1080-Y90R | AZUL B001 NCS : S 2065-R90B |
| MADERA CASTAÑO Acabado MADERA Incremento 10% |  <p>Copyright © Fenoltec - Reg. Marca nº 4 009 144 www.fenoltec.com FENOLTEC EQUIPAMIENTO Y FENOLICO S.L.</p> | | | |



DESCRIPCIÓN DE LOS MARCOS DE ALUMINIO.

Los cercos (marcos) para las puertas son de aluminio y ofrecen una alta resistencia al impacto y al rayado. Son muy estables y resistentes en el tiempo y al uso. Evitarán la acumulación de polvo y facilitan la limpieza y desinfección. Se fabrican en dos piezas adoptando la cualidad de ser telescópicos, pudiendo por ello abarcar diferentes espesores de paredes. La instalación y montaje es bastante rápido y no necesitan premarcos. Es el propio cerco el que hace de tapajuntas quedando rematada la zona y el hueco. Si hay instalado un premarco no es necesario quitarlo porque el propio cerco cubrirá totalmente el mismo.

Estos cercos son de aluminio extrusionado y se entregan con un acabado anodizado plata mate. Son elegantes y limpios.

Los controles realizados responden a las siguientes normativas:

– UNE-38337 y UNE-38350 (Características químicas y mecánicas de las aleaciones del aluminio)

Estos perfiles de aluminio son extruídos de la aleación 6063, tratamiento termico T-5 (envejecimiento artificial).

MARCOS EXTENSIBLES DE ALUMINIO.

- Los cercos de aluminio están compuestos por dos piezas telescópicas.
- Estas dos piezas abrazan directamente el tabique de obra sin necesidad de premarco.
- Se pueden realizar montajes en muros de entre 90 y 180 mm. mediante el uso de los perfiles de ampliación de serie.
- Estas son las características y cotas de los modelos de cercos SQUARE-75 al abrazar la pared y para sostener la puerta.

CERCOS TELESCÓPICOS DE ALUMINIO



HOJA Y CANTO DE FENÓLICO

especificaciones

Características: Cerco de dos piezas de aluminio ajustable a distintos anchos de tabique.

Aplicación: Tabiques secos o ladrillo.

Sistema de montaje: Después del desarrollo de la tabiquería mediante tres tipos de unión en los ingletes y fijado con tornillo en el burlete.

Materiales: Aluminio anodizado plata.

Tabique final hasta 18 cm.

Hoja espesor 40 mm.

Herrajes: Pernio estándar regulable, bisagra regulable, bisagra con muelle recuperador y bisagra oculta.

Luz de obra: Ancho hoja + 7 cm / Alto hoja + 4 cm
Grueso máximo de premarco de madera: 2 cm

sección



Modelo recto.
Pueden ser curvos.



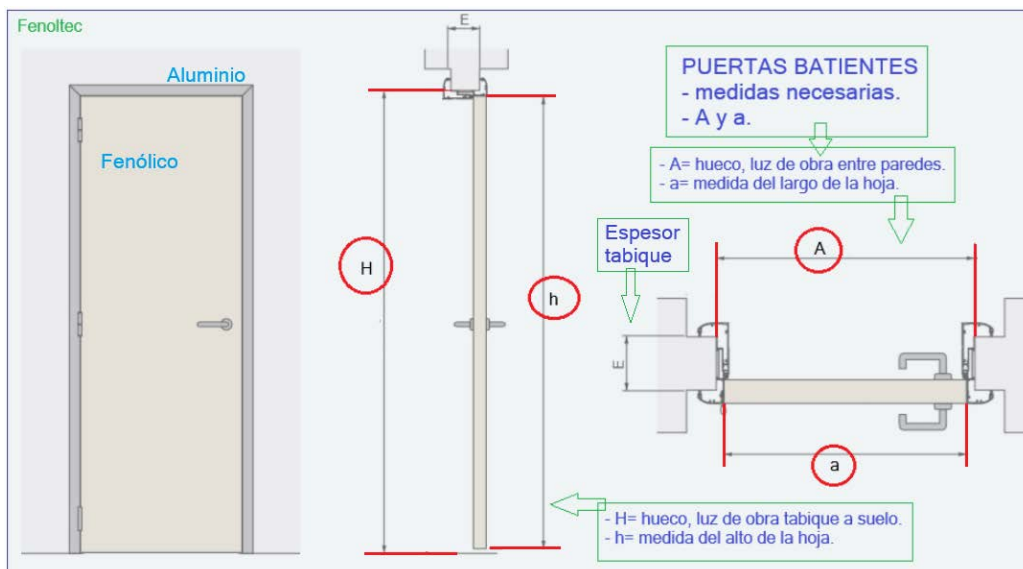
PROPIEDADES TECNOLÓGICAS DE LOS PERFILES.

- Resistencia a la corrosión= muy buena.
- Soldabilidad= buena.
- Conformabilidad= buena.
- Aptitud para el anodizado= muy buena.
- Maquinabilidad= buena.

Ficha técnica. PUERTAS TÉCNICAS DE FENÓLICO HPL MARCOS EXTENSIBLES DE ALUMINIO.

DESCRIPCIÓN DE LAS PUERTAS.

- Puertas de paso fabricadas con FENÓLICO, entregadas y preparadas para montar en obra.
- Puertas fabricadas para marcos/cercos extensibles de **aluminio extrusionado**, que abrazan la pared.
- Puertas técnicas construidas tipo sándwich, **con fenólico de 2/3 mm.** encolado y prensado.
- **Cantos de fenólico.**
- En el interior lleva poliestireno expandido rígido y de alta densidad, o bien aglomerado aligerado.
- Bisagras/pernios, escudos y manillas, en su caso, de acero inoxidable.
- **Espesor de hoja de 40 mm. Otros espesores son posibles.**
- Son opcionales los escudos, las cerraduras y las condenas.
- Pueden incorporar elementos de ventilación, ojos de buey, ventanas, etc.
- Pueden incorporar elementos fijos, tipo tarjetas, tanto superior como laterales.
- Pueden incorporar protecciones inferiores en planchas de acero inoxidable.
- Las puertas de paso con cercos de aluminio **necesitan premarco.**
- Hojas para puerta corredera (para casoneto existente) y posibilidad de cerco para la misma.



Ficha técnica. PUERTAS TÉCNICAS DE FENÓLICO HPL MARCOS EXTENSIBLES DE ALUMINIO.

DESCRIPCIÓN DE LOS CIERRES.

- Cerraduras, condenas, escudos y manillas de acero inoxidable.
- Estos herrajes son opcionales según necesidades.
- Manillas rectas o de doble plegado (tipo arco Roseta)
- Escudos en acero inoxidable de placa cuadrada y protector circular.
- Cerraduras de acero inoxidable en contenedor de petaca.

