DEMESEL

metalicas

CATALOGO PUERTAS BATIENTES

www.demeselmetalicas.com - 944751900 - demesel@demeselmetalicas.com

1

2

3

PUERTAS BATIENTES CORTAFUEGOS

1 Galvanizado en espesor de 1,5 mm., dota a la puerta de la estabilidad mecánica y robustez, imprescindible, sobre todo en grandes dimensiones y uso intensivo.

2 También es utilizado como acabado final, debiendo avisar sobre este aspecto, para cuidar especialmente el manipulado.

3 Puertas a la interperie en cubierta, sin ningún tipo de imprimación. Inmejorable protección anti-corrosión.

GALVANIZADO

"Chapa galvanizada de 1,5 mm. de espesor, nuestra base de fabricación.
Estabilidad y protección anti-corrosión"

ACABADOS

MODELOS / TIPOS	POR CLASIFICACION RF (EI) POR NUMERO DE HOJAS CON FIJOS Y MONTANTES DE DOBLE SENTIDO DE HOJA ENRASADA CON BISAGRAS OCULTAS DE GIRO PIVOTANTE CON PLEGADOS V-CUT CON FORMAS ESPECIALES ACUSTICAS / CORTAFUEGOS
DIMENSIONES	MEDIDAS ESTANDAR MEDIDAS ESPECIALES GRANDES DIMENSIONES
ACABADOS	GALVANIZADO (Textos especificaciones) ACERO INOXIDABLE LACADO AL HORNO FORRADOS EN MADERA PANELADOS ACERO CORTEN ESPECIALES
CERCOS / MONTAJES	CERCO P CERCO G CERCO ENRASADO EMBOCADURAS CERCO TELESCOPICO CERCOS ESPECIALES MONTAJES
MIRILLAS	CIRCULARES CUADRADAS RECTANGULAR CONTINUA RECTANGULAR PARTIDA MIRILLAS ESPECIALES

GALVANIZADO

PUERTAS BATIENTES CORTAFUEGOS

1 Puertas de doble hoja en edificio de oficinas de METROVACESA.

2 Detalle de acero inoxidable esmerilado con herraje en el mismo acabado.

3 Puerta de 1 hoja con mirilla, en edificio de viviendas.

ACERO INOXIDABLE

"Elegante y resistente en cualquiera de sus acabados: esmerilado ó pulido y de calidades: AISI 304 ó AISI 316"

ACABADOS

MODELOS / TIPOS	POR CLASIFICACION RF (EI) POR NUMERO DE HOJAS CON FIJOS Y MONTANTES DE DOBLE SENTIDO DE HOJA ENRASADA CON BISAGRAS OCULTAS DE GIRO PIVOTANTE CON PLEGADOS V-CUT CON FORMAS ESPECIALES ACUSTICAS / CORTAFUEGOS
DIMENSIONES	MEDIDAS ESTANDAR MEDIDAS ESPECIALES GRANDES DIMENSIONES
ACABADOS	GALVANIZADO (Textos especificaciones) ACERO INOXIDABLE LACADO AL HORNO FORRADOS EN MADERA PANELADOS ACERO CORTEN ESPECIALES
CERCOS / MONTAJES	CERCO P CERCO G CERCO ENRASADO EMBOCADURAS CERCO TELESCOPICO CERCOS ESPECIALES MONTAJES
MIRILLAS	CIRCULARES CUADRADAS RECTANGULAR CONTINUA RECTANGULAR PARTIDA MIRILLAS ESPECIALES

ACERO INOXIDABLE

1 2

3

PUERTAS BATIENTES CORTAFUEGOS

1 Puerta lacada en el mismo color que los Paneles metálicos de la fachada.

2 Puerta lacada en RAL 5005 con herrajes en acero inoxidable.

3 Entradas a Salas de Cine lacadas en rojo.

LACADO AL HORNO

"Delicado en su manipulación y mantenimiento, pero con un acabado que marca la diferencia"

*Cualquier color de la Carta RAL

ACABADOS

MODELOS / TIPOS	POR CLASIFICACION RF (EI) POR NUMERO DE HOJAS CON FIJOS Y MONTANTES DE DOBLE SENTIDO DE HOJA ENRASADA CON BISAGRAS OCULTAS DE GIRO PIVOTANTE CON PLEGADOS V-CUT CON FORMAS ESPECIALES ACUSTICAS / CORTAFUEGOS
DIMENSIONES	MEDIDAS ESTANDAR MEDIDAS ESPECIALES GRANDES DIMENSIONES
ACABADOS	GALVANIZADO (Textos especificaciones) ACERO INOXIDABLE LACADO AL HORNO FORRADOS EN MADERA PANELADOS ACERO CORTEN ESPECIALES
CERCOS / MONTAJES	CERCO P CERCO G CERCO ENRASADO EMBOCADURAS CERCO TELESCOPICO CERCOS ESPECIALES MONTAJES
MIRILLAS	CIRCULARES CUADRADAS RECTANGULAR CONTINUA RECTANGULAR PARTIDA MIRILLAS ESPECIALES

LACADO AL HORNO

PUERTAS BATIENTES CORTAFUEGOS

1 Forrada con la misma madera que las paredes.

2 Integrada en un ambiente clásico.

3 Forradas en madera solo los frentes.
Cantos de hoja y cercos en acero inoxidable.

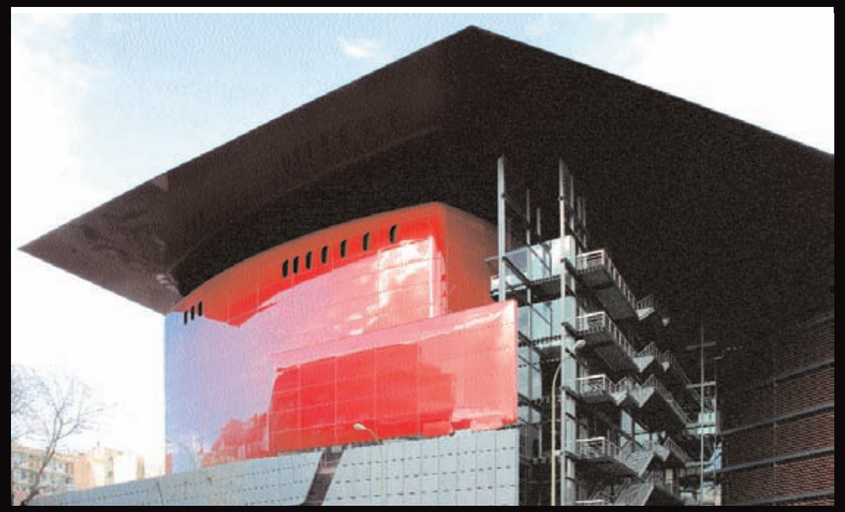
FORRADOS EN MADERA

"Moderno, clásico, frío, acogedor...
Siempre existe la madera adecuada para crear el ambiente deseado"

ACABADOS

MODELOS / TIPOS	POR CLASIFICACION RF (EI) POR NUMERO DE HOJAS CON FIJOS Y MONTANTES DE DOBLE SENTIDO DE HOJA ENRASADA CON BISAGRAS OCULTAS DE GIRO PIVOTANTE CON PLEGADOS V-CUT CON FORMAS ESPECIALES ACUSTICAS / CORTAFUEGOS
DIMENSIONES	MEDIDAS ESTANDAR MEDIDAS ESPECIALES GRANDES DIMENSIONES
ACABADOS	GALVANIZADO (Textos especificaciones) ACERO INOXIDABLE LACADO AL HORNO FORRADOS EN MADERA PANELADOS ACERO CORTEN ESPECIALES
CERCOS / MONTAJES	CERCO P CERCO G CERCO ENRASADO EMBOCADURAS CERCO TELESCOPICO CERCOS ESPECIALES MONTAJES
MIRILLAS	CIRCULARES CUADRADAS RECTANGULAR CONTINUA RECTANGULAR PARTIDA MIRILLAS ESPECIALES

FORRADOS EN MADERA



Museo Nacional Centro de Arte Reina Sofía

PUERTAS BATIENTES CORTAFUEGOS

1 Fachada del Museo Reina Sofía.

2 Panelada con el mismo material de la fachada.

3 Nada debe restar protagonismo a lo que se presente en el escenario.

PANELADOS

"Preparada para recibir cualquier material e integrarse en el entorno"

ACABADOS

MODELOS / TIPOS	POR CLASIFICACION RF (EI) POR NUMERO DE HOJAS CON FIJOS Y MONTANTES DE DOBLE SENTIDO DE HOJA ENRASADA CON BISAGRAS OCULTAS DE GIRO PIVOTANTE CON PLEGADOS V-CUT CON FORMAS ESPECIALES ACUSTICAS / CORTAFUEGOS
DIMENSIONES	MEDIDAS ESTANDAR MEDIDAS ESPECIALES GRANDES DIMENSIONES
ACABADOS	GALVANIZADO (Textos especificaciones) ACERO INOXIDABLE LACADO AL HORNO FORRADOS EN MADERA PANELADOS ACERO CORTEN ESPECIALES
CERCOS / MONTAJES	CERCO P CERCO G CERCO ENRASADO EMBOCADURAS CERCO TELESCOPICO CERCOS ESPECIALES MONTAJES
MIRILLAS	CIRCULARES CUADRADAS RECTANGULAR CONTINUA RECTANGULAR PARTIDA MIRILLAS ESPECIALES

PANELADOS

1

2

3

PUERTAS BATIENTES CORTAFUEGOS

1-2-3 Puertas instaladas en el Palacio EUSKALDUNA.

ACERO CORTEN

"El acabado mas genuino del acero, es trasmitido por el acero corten con su proceso de oxidación controlada"

A C A B A D O S

MODELOS / TIPOS	POR CLASIFICACION RF (EI) POR NUMERO DE HOJAS CON FIJOS Y MONTANTES DE DOBLE SENTIDO DE HOJA ENRASADA CON BISAGRAS OCULTAS DE GIRO PIVOTANTE CON PLEGADOS V-CUT CON FORMAS ESPECIALES ACUSTICAS / CORTAFUEGOS
DIMENSIONES	MEDIDAS ESTANDAR MEDIDAS ESPECIALES GRANDES DIMENSIONES
ACABADOS	GALVANIZADO (Textos especificaciones) ACERO INOXIDABLE LACADO AL HORNO FORRADOS EN MADERA PANELADOS ACERO CORTEN ESPECIALES
CERCOS / MONTAJES	CERCO P CERCO G CERCO ENRASADO EMBOCADURAS CERCO TELESCOPICO CERCOS ESPECIALES MONTAJES
MIRILLAS	CIRCULARES CUADRADAS RECTANGULAR CONTINUA RECTANGULAR PARTIDA MIRILLAS ESPECIALES

ACERO CORTEN

1
2
3

PUERTAS BATIENTES CORTAFUEGOS

1 Combinación de madera y acero inoxidable.

2 Misma modulación que las gradas.

3 Resultado: Puertas perfectamente integradas.

ESPECIALES

"La combinación de algunos de los anteriores ó cualquier otro, con resultados sorprendentes

ACABADOS

MODELOS / TIPOS	POR CLASIFICACION RF (EI) POR NUMERO DE HOJAS CON FIJOS Y MONTANTES DE DOBLE SENTIDO DE HOJA ENRASADA CON BISAGRAS OCULTAS DE GIRO PIVOTANTE CON PLEGADOS V-CUT CON FORMAS ESPECIALES ACUSTICAS / CORTAFUEGOS
DIMENSIONES	MEDIDAS ESTANDAR MEDIDAS ESPECIALES GRANDES DIMENSIONES
ACABADOS	GALVANIZADO (Textos especificaciones) ACERO INOXIDABLE LACADO AL HORNO FORRADOS EN MADERA PANELADOS ACERO CORTEN ESPECIALES
CERCOS / MONTAJES	CERCO P CERCO G CERCO ENRASADO EMBOCADURAS CERCO TELESCOPICO CERCOS ESPECIALES MONTAJES
MIRILLAS	CIRCULARES CUADRADAS RECTANGULAR CONTINUA RECTANGULAR PARTIDA MIRILLAS ESPECIALES

ESPECIALES

PUERTAS BATIENTES CORTAFUEGOS

MODELOS / TIPOS

DIMENSIONES

ACABADOS

CERCOS / MONTAJES

MIRILLAS

1
2
3

PUERTAS BATIENTES CORTAFUEGOS

1 Una hoja Batiente.

2 Dos hojas Batientes.

3 Puerta de grandes dimensiones ensayada a medida máxima de horno.

POR CLASIFICACION RF (EI)

"Seguridad avalada por ensayos en laboratorios autorizados, con homologaciones de clasificación RF(EI)-30, RF(EI)-60, RF(EI)-90 y RF(EI)-120"

MODELOS/TIPOS

MODELOS / TIPOS

POR CLASIFICACION RF(EI)
POR NUMERO DE HOJAS
CON FIJOS Y MONTANTES
DE DOBLE SENTIDO
DE HOJA ENRASADA
CON BISAGRAS OCULTAS
DE GIRO PIVOTANTE
CON PLEGADOS V-CUT
CON FORMAS ESPECIALES
ACUSTICAS / CORTAFUEGOS

DIMENSIONES
MEDIDAS ESTANDAR
MEDIDAS ESPECIALES
GRANDES DIMENSIONES

ACABADOS
GALVANIZADO (Textos especificaciones)
ACERO INOXIDABLE
LACADO AL HORNO
FORRADOS EN MADERA
PANELADOS
ACERO CORTEN
ESPECIALES

CERCOS / MONTAJES
CERCO P
CERCO G
CERCO ENRASADO
EMBOCADURAS
CERCO TELESCOPICO
CERCOS ESPECIALES
MONTAJES

MIRILLAS
CIRCULARES
CUADRADAS
RECTANGULAR CONTINUA
RECTANGULAR PARTIDA
MIRILLAS ESPECIALES

POR CLASIFICACION RF (EI)

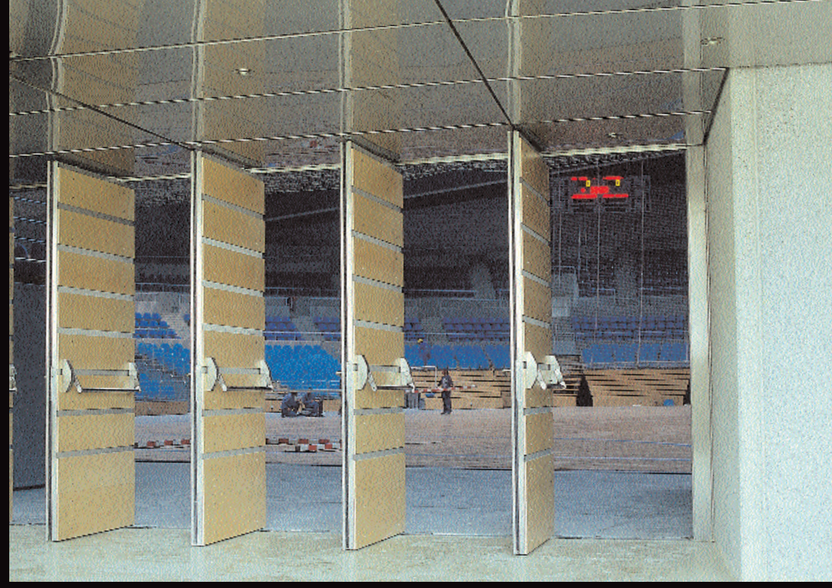
1 2 3

PUERTAS BATIENTES CORTAFUEGOS

1 Hojas asimétricas.
Con la hoja Activa conseguimos el Paso libre necesario para evacuación y la Pasiva solo pasa movimiento de objetos grandes.

2 Varias hojas instaladas en bateria para evacuación de Palacio de los Deportes.

3 Hall de entrada a oficinas con puertas 1 y 2 hojas en acero inoxidable.



POR NUMERO DE HOJAS

"De 1 hoja, de 2 hojas, de varias hojas...
... Simétricas ó asimétricas"

MODELOS/TIPOS

MODELOS / TIPOS	POR CLASIFICACION RF (EI) POR NUMERO DE HOJAS CON FIJOS Y MONTANTES DE DOBLE SENTIDO DE HOJA ENRASADA CON BISAGRAS OCULTAS DE GIRO PIVOTANTE CON PLEGADOS V-CUT CON FORMAS ESPECIALES ACUSTICAS / CORTAFUEGOS
DIMENSIONES	MEDIDAS ESTANDAR MEDIDAS ESPECIALES GRANDES DIMENSIONES
ACABADOS	GALVANIZADO (Textos especificaciones) ACERO INOXIDABLE LACADO AL HORNO FORRADOS EN MADERA PANELADOS ACERO CORTEN ESPECIALES
CERCOS / MONTAJES	CERCO P CERCO G CERCO ENRASADO EMBOCADURAS CERCO TELESCOPICO CERCOS ESPECIALES MONTAJES
MIRILLAS	CIRCULARES CUADRADAS RECTANGULAR CONTINUA RECTANGULAR PARTIDA MIRILLAS ESPECIALES

POR NUMERO DE HOJAS

Palacio de Deportes de Santander

1 2

3

PUERTAS BATIENTES CORTAFUEGOS

1 En este caso el montante superior solo cumple un requerimiento estético.

2 Cerramiento completo con Paneles y hojas Cortafuegos.

3 Sectorización de escalera de evacuación con Puerta de 2 hojas, doble fijo lateral y montante superior.

CON FIJOS Y MONTANTES

"Fabricamos puertas con fijos laterales y montantes superiores, tanto para la sectorización de huecos completos, evitando obras de albañilería, como por requerimientos estéticos o de diseño"

MODELOS/TIPOS

MODELOS / TIPOS	POR CLASIFICACION RF (EI) POR NUMERO DE HOJAS CON FIJOS Y MONTANTES DE DOBLE SENTIDO DE HOJA ENRASADA CON BISAGRAS OCULTAS DE GIRO PIVOTANTE CON PLEGADOS V-CUT CON FORMAS ESPECIALES ACUSTICAS / CORTAFUEGOS
DIMENSIONES	MEDIDAS ESTANDAR MEDIDAS ESPECIALES GRANDES DIMENSIONES
ACABADOS	GALVANIZADO (Textos especificaciones) ACERO INOXIDABLE LACADO AL HORNO FORRADOS EN MADERA PANELADOS ACERO CORTEN ESPECIALES
CERCOS / MONTAJES	CERCO P CERCO G CERCO ENRASADO EMBOCADURAS CERCO TELESCOPICO CERCOS ESPECIALES MONTAJES
MIRILLAS	CIRCULARES CUADRADAS RECTANGULAR CONTINUA RECTANGULAR PARTIDA MIRILLAS ESPECIALES

CON FIJOS Y MONTANTES

PUERTAS BATIENTES CORTAFUEGOS

1 Facilita la circulación de personas con direcciones encontradas.

2 Permite la evacuación de personas en ambos sentidos.

3 La solución a sectores de incendio con evacuaciones compartidas.

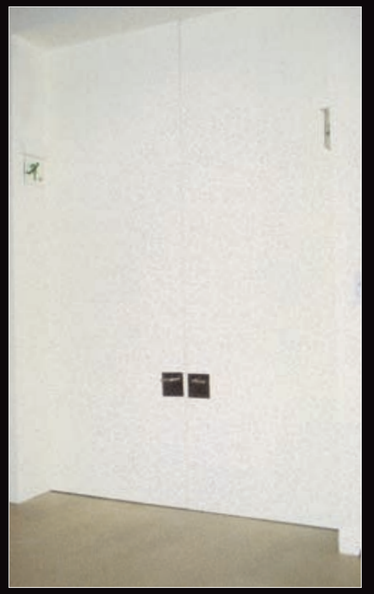
DE DOBLE SENTIDO

"Facilitamos la circulación entre Sectores de incendios"

MODELOS/TIPOS

MODELOS / TIPOS	POR CLASIFICACION RF (EI) POR NUMERO DE HOJAS CON FIJOS Y MONTANTES DE DOBLE SENTIDO DE HOJA ENRASADA CON BISAGRAS OCULTAS DE GIRO PIVOTANTE CON PLEGADOS V-CUT CON FORMAS ESPECIALES ACUSTICAS / CORTAFUEGOS
DIMENSIONES	MEDIDAS ESTANDAR MEDIDAS ESPECIALES GRANDES DIMENSIONES
ACABADOS	GALVANIZADO (Textos especificaciones) ACERO INOXIDABLE LACADO AL HORNO FORRADOS EN MADERA PANELADOS ACERO CORTEN ESPECIALES
CERCOS / MONTAJES	CERCO P CERCO G CERCO ENRASADO EMBOCADURAS CERCO TELESCOPICO CERCOS ESPECIALES MONTAJES
MIRILLAS	CIRCULARES CUADRADAS RECTANGULAR CONTINUA RECTANGULAR PARTIDA MIRILLAS ESPECIALES

DE DOBLE SENTIDO



1 2

3

PUERTAS BATIENTES CORTAFUEGOS

1 Hoja enrasada por ambas caras con Pernio tipo *Solapex (Cara exterior).*

2 Hoja enrasada por ambas caras *(Cara interior).*

3 Hojas enrasadas por Cara exterior, con Pernios en entrecalle.

DE HOJA ENRASADA

"Simplicidad de lineas y perfecta integración"

MODELOS/TIPOS

MODELOS / TIPOS	POR CLASIFICACION RF (EI) POR NUMERO DE HOJAS CON FIJOS Y MONTANTES DE DOBLE SENTIDO DE HOJA ENRASADA CON BISAGRAS OCULTAS DE GIRO PIVOTANTE CON PLEGADOS V-CUT CON FORMAS ESPECIALES ACUSTICAS / CORTAFUEGOS
DIMENSIONES	MEDIDAS ESTANDAR MEDIDAS ESPECIALES GRANDES DIMENSIONES
ACABADOS	GALVANIZADO (Textos especificaciones) ACERO INOXIDABLE LACADO AL HORNO FORRADOS EN MADERA PANELADOS ACERO CORTEN ESPECIALES
CERCOS / MONTAJES	CERCO P CERCO G CERCO ENRASADO EMBOCADURAS CERCO TELESCOPICO CERCOS ESPECIALES MONTAJES
MIRILLAS	CIRCULARES CUADRADAS RECTANGULAR CONTINUA RECTANGULAR PARTIDA MIRILLAS ESPECIALES

DE HOJA ENRASADA

1

2 3

1 Patinillo de instalaciones en el hall del Teatro Real.

2 Panelada con el mismo acabado del paramento.

3 Forrada en madera.

CON BISAGRAS OCULTAS

"Simplicidad de lineas y perfecta integración con mecanismos ocultos"

MODELOS/TIPOS

MODELOS / TIPOS	POR CLASIFICACION RF (EI) POR NUMERO DE HOJAS CON FIJOS Y MONTANTES DE DOBLE SENTIDO DE HOJA ENRASADA CON BISAGRAS OCULTAS DE GIRO PIVOTANTE CON PLEGADOS V-CUT CON FORMAS ESPECIALES ACUSTICAS / CORTAFUEGOS
DIMENSIONES	MEDIDAS ESTANDAR MEDIDAS ESPECIALES GRANDES DIMENSIONES
ACABADOS	GALVANIZADO (Textos especificaciones) ACERO INOXIDABLE LACADO AL HORNO FORRADOS EN MADERA PANELADOS ACERO CORTEN ESPECIALES
CERCOS / MONTAJES	CERCO P CERCO G CERCO ENRASADO EMBOCADURAS CERCO TELESCOPICO CERCOS ESPECIALES MONTAJES
MIRILLAS	CIRCULARES CUADRADAS RECTANGULAR CONTINUA RECTANGULAR PARTIDA MIRILLAS ESPECIALES

1 2 3

PUERTAS BATIENTES CORTAFUEGOS

1 Hojas pivotantes instaladas en Serie.

2 En acero inoxidable. Sobrepuestas en bloque de hormigón.

3 Forrada en Nogal Americano.

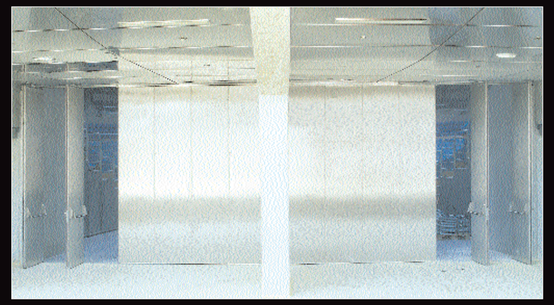
DE GIRO PIVOTANTE

"Le damos un giro nuevo a las Puertas Cortafuegos"

MODELOS/TIPOS

MODELOS / TIPOS	POR CLASIFICACION RF (EI) POR NUMERO DE HOJAS CON FIJOS Y MONTANTES DE DOBLE SENTIDO DE HOJA ENRASADA CON BISAGRAS OCULTAS DE GIRO PIVOTANTE CON PLEGADOS V-CUT CON FORMAS ESPECIALES ACUSTICAS / CORTAFUEGOS
DIMENSIONES	MEDIDAS ESTANDAR MEDIDAS ESPECIALES GRANDES DIMENSIONES
ACABADOS	GALVANIZADO (Textos especificaciones) ACERO INOXIDABLE LACADO AL HORNO FORRADOS EN MADERA PANELADOS ACERO CORTEN ESPECIALES
CERCOS / MONTAJES	CERCO P CERCO G CERCO ENRASADO EMBOCADURAS CERCO TELESCOPICO CERCOS ESPECIALES MONTAJES
MIRILLAS	CIRCULARES CUADRADAS RECTANGULAR CONTINUA RECTANGULAR PARTIDA MIRILLAS ESPECIALES

DE GIRO PIVOTANTE



Museo Guggenheim

1

2

PUERTAS BATIENTES CORTAFUEGOS

1 Hoja panelada con madera sobre cerco en acero inoxidable.

2 Una Puerta, dos acabados. Interior forrada en madera, exterior acero inoxidable.

CON PLEGADOS V-CUT

"Aristas vivas, formas puras"

*Sistema de plegado patentado por V-CUT EUROPA

MODELOS/TIPOS

MODELOS / TIPOS	POR CLASIFICACION RF (EI) POR NUMERO DE HOJAS CON FIJOS Y MONTANTES DE DOBLE SENTIDO DE HOJA ENRASADA CON BISAGRAS OCULTAS DE GIRO PIVOTANTE CON PLEGADOS V-CUT CON FORMAS ESPECIALES ACUSTICAS / CORTAFUEGOS
DIMENSIONES	MEDIDAS ESTANDAR MEDIDAS ESPECIALES GRANDES DIMENSIONES
ACABADOS	GALVANIZADO (Textos especificaciones) ACERO INOXIDABLE LACADO AL HORNO FORRADOS EN MADERA PANELADOS ACERO CORTEN ESPECIALES
CERCOS / MONTAJES	CERCO P CERCO G CERCO ENRASADO EMBOCADURAS CERCO TELESCOPICO CERCOS ESPECIALES MONTAJES
MIRILLAS	CIRCULARES CUADRADAS RECTANGULAR CONTINUA RECTANGULAR PARTIDA MIRILLAS ESPECIALES

CON PLEGADOS V-CUT.

PUERTAS BATIENTES CORTAFUEGOS

1-2-3 Puertas con forma de medio punto en parte alta.

CON FORMAS ESPECIALES

"Le damos forma a sus ideas"

MODELOS/TIPOS

MODELOS / TIPOS	POR CLASIFICACION RF (EI) POR NUMERO DE HOJAS CON FIJOS Y MONTANTES DE DOBLE SENTIDO DE HOJA ENRASADA CON BISAGRAS OCULTAS DE GIRO PIVOTANTE CON PLEGADOS V-CUT CON FORMAS ESPECIALES ACUSTICAS / CORTAFUEGOS
DIMENSIONES	MEDIDAS ESTANDAR MEDIDAS ESPECIALES GRANDES DIMENSIONES
ACABADOS	GALVANIZADO (Textos especificaciones) ACERO INOXIDABLE LACADO AL HORNO FORRADOS EN MADERA PANELADOS ACERO CORTEN ESPECIALES
CERCOS / MONTAJES	CERCO P CERCO G CERCO ENRASADO EMBOCADURAS CERCO TELESCOPICO CERCOS ESPECIALES MONTAJES
MIRILLAS	CIRCULARES CUADRADAS RECTANGULAR CONTINUA RECTANGULAR PARTIDA MIRILLAS ESPECIALES

CON FORMAS ESPECIALES

1

2

PUERTAS BATIENTES CORTAFUEGOS

1 Entrada Teatro Real.

2 Salas de ensayo y coservatorios del Teatro Real.

ACUSTICAS / CORTAFUEGOS

"Ensayadas por ambos conceptos, con Clasificaciones de hasta RF (EI) 120 Y 50 db (A)"

MODELOS/TIPOS

MODELOS / TIPOS	POR CLASIFICACION RF (EI) POR NUMERO DE HOJAS CON FIJOS Y MONTANTES DE DOBLE SENTIDO DE HOJA ENRASADA CON BISAGRAS OCULTAS DE GIRO PIVOTANTE CON PLEGADOS V-CUT CON FORMAS ESPECIALES ACUSTICAS / CORTAFUEGOS
DIMENSIONES	MEDIDAS ESTANDAR MEDIDAS ESPECIALES GRANDES DIMENSIONES
ACABADOS	GALVANIZADO (Textos especificaciones) ACERO INOXIDABLE LACADO AL HORNO FORRADOS EN MADERA PANELADOS ACERO CORTEN ESPECIALES
CERCOS / MONTAJES	CERCO P CERCO G CERCO ENRASADO EMBOCADURAS CERCO TELESCOPICO CERCOS ESPECIALES MONTAJES
MIRILLAS	CIRCULARES CUADRADAS RECTANGULAR CONTINUA RECTANGULAR PARTIDA MIRILLAS ESPECIALES

ACUSTICAS / CORTAFUEGOS

1

2 3

PUERTAS BATIENTES CORTAFUEGOS

1 Diferentes usos, diferentes dimensiones.

2 Dimeniones adaptadas a máximo ancho de pasillo.

3 Museo Reina Sofía. Doble acabado, interior madera, exterior lacado.

MEDIDAS ESTANDAR

"No tenemos medidas estandar, fabricamos bajo pedido y lo hacemos incluso para una sola unidad"

DIMENSIONES

MODELOS / TIPOS	POR CLASIFICACION RF (EI) POR NUMERO DE HOJAS CON FIJOS Y MONTANTES DE DOBLE SENTIDO DE HOJA ENRASADA CON BISAGRAS OCULTAS DE GIRO PIVOTANTE CON PLEGADOS V-CUT CON FORMAS ESPECIALES ACUSTICAS / CORTAFUEGOS
DIMENSIONES	MEDIDAS ESTANDAR MEDIDAS ESPECIALES GRANDES DIMENSIONES
ACABADOS	GALVANIZADO (Textos especificaciones) ACERO INOXIDABLE LACADO AL HORNO FORRADOS EN MADERA PANELADOS ACERO CORTEN ESPECIALES
CERCOS / MONTAJES	CERCO P CERCO G CERCO ENRASADO EMBOCADURAS CERCO TELESCOPICO CERCOS ESPECIALES MONTAJES
MIRILLAS	CIRCULARES CUADRADAS RECTANGULAR CONTINUA RECTANGULAR PARTIDA MIRILLAS ESPECIALES

MEDIDAS ESTANDAR

1

2

3

PUERTAS BATIENTES CORTAFUEGOS

1 Palacio de Deportes de Santander.

2 En primer plano, Patinillos de instalaciones, al fondo Puerta de Paso. Diferentes dimensiones, misma estética.

3 Puertas Cortafuegos de almacenaje y archivo.

MEDIDAS ESPECIALES

"Siempre nos adaptamos al hueco, al entorno y a sus necesidades"

DIMENSIONES

MODELOS / TIPOS	POR CLASIFICACION RF (EI) POR NUMERO DE HOJAS CON FIJOS Y MONTANTES DE DOBLE SENTIDO DE HOJA ENRASADA CON BISAGRAS OCULTAS DE GIRO PIVOTANTE CON PLEGADOS V-CUT CON FORMAS ESPECIALES ACUSTICAS / CORTAFUEGOS
DIMENSIONES	MEDIDAS ESTANDAR MEDIDAS ESPECIALES GRANDES DIMENSIONES
ACABADOS	GALVANIZADO (Textos especificaciones) ACERO INOXIDABLE LACADO AL HORNO FORRADOS EN MADERA PANELADOS ACERO CORTEN ESPECIALES
CERCOS / MONTAJES	CERCO P CERCO G CERCO ENRASADO EMBOCADURAS CERCO TELESCOPICO CERCOS ESPECIALES MONTAJES
MIRILLAS	CIRCULARES CUADRADAS RECTANGULAR CONTINUA RECTANGULAR PARTIDA MIRILLAS ESPECIALES

MEDIDAS ESPECIALES

Parlamento de Navarra

1
2
3

PUERTAS BATIENTES CORTAFUEGOS

1 Mas de 80 m² de superficie de puerta en esta sola fotografía.

2 Puertas de mas de 5 metros de altura en Sala de exposiciones.

3 Necesidad funcional, efecto espectacular.

GRANDES DIMENSIONES

"Estamos especializados en grandes dimensiones y para poder hacerlo con la garantía de una homologación, hacemos ensayos en laboratorios, en las condiciones mas desfavorables y a dimensión máxima de horno"

DIMENSIONES

MODELOS / TIPOS	POR CLASIFICACION RF (EI) POR NUMERO DE HOJAS CON FIJOS Y MONTANTES DE DOBLE SENTIDO DE HOJA ENRASADA CON BISAGRAS OCULTAS DE GIRO PIVOTANTE CON PLEGADOS V-CUT CON FORMAS ESPECIALES ACUSTICAS / CORTAFUEGOS
DIMENSIONES	MEDIDAS ESTANDAR MEDIDAS ESPECIALES GRANDES DIMENSIONES
ACABADOS	GALVANIZADO (Textos especificaciones) ACERO INOXIDABLE LACADO AL HORNO FORRADOS EN MADERA PANELADOS ACERO CORTEN ESPECIALES
CERCOS / MONTAJES	CERCO P CERCO G CERCO ENRASADO EMBOCADURAS CERCO TELESCOPICO CERCOS ESPECIALES MONTAJES
MIRILLAS	CIRCULARES CUADRADAS RECTANGULAR CONTINUA RECTANGULAR PARTIDA MIRILLAS ESPECIALES

GRANDES DIMENSIONES

PUERTAS BATIENTES CORTAFUEGOS

CERCO P

"El mas sencillo, con un buen remate"

MODELOS / TIPOS
- POR CLASIFICACION RF (EI)
- POR NUMERO DE HOJAS
- CON FIJOS Y MONTANTES
- DE DOBLE SENTIDO
- DE HOJA ENRASADA
- CON BISAGRAS OCULTAS
- DE GIRO PIVOTANTE
- CON PLEGADOS V-CUT
- CON FORMAS ESPECIALES
- ACUSTICAS / CORTAFUEGOS

DIMENSIONES
- MEDIDAS ESTANDAR
- MEDIDAS ESPECIALES
- GRANDES DIMENSIONES

ACABADOS
- GALVANIZADO (Textos especificaciones)
- ACERO INOXIDABLE
- LACADO AL HORNO
- FORRADOS EN MADERA
- PANELADOS
- ACERO CORTEN
- ESPECIALES

CERCOS / MONTAJES
- CERCO P
- CERCO G
- CERCO ENRASADO
- EMBOCADURAS
- CERCO TELESCOPICO
- CERCOS ESPECIALES
- MONTAJES

MIRILLAS
- CIRCULARES
- CUADRADAS
- RECTANGULAR CONTINUA
- RECTANGULAR PARTIDA
- MIRILLAS ESPECIALES

PUERTAS BATIENTES CORTAFUEGOS

CERCOS/MONTAJES

CERCO G

"Buscando la Simetría"

MODELOS / TIPOS
- POR CLASIFICACION RF (EI)
- POR NUMERO DE HOJAS
- CON FIJOS Y MONTANTES
- DE DOBLE SENTIDO
- DE HOJA ENRASADA
- CON BISAGRAS OCULTAS
- DE GIRO PIVOTANTE
- CON PLEGADOS V-CUT
- CON FORMAS ESPECIALES
- ACUSTICAS / CORTAFUEGOS

DIMENSIONES
- MEDIDAS ESTANDAR
- MEDIDAS ESPECIALES
- GRANDES DIMENSIONES

ACABADOS
- GALVANIZADO (Textos especificaciones)
- ACERO INOXIDABLE
- LACADO AL HORNO
- FORRADOS EN MADERA
- PANELADOS
- ACERO CORTEN
- ESPECIALES

CERCOS / MONTAJES
- CERCO P
- CERCO G
- CERCO ENRASADO
- EMBOCADURAS
- CERCO TELESCOPICO
- CERCOS ESPECIALES
- MONTAJES

MIRILLAS
- CIRCULARES
- CUADRADAS
- RECTANGULAR CONTINUA
- RECTANGULAR PARTIDA
- MIRILLAS ESPECIALES

Teatro Real

PUERTAS BATIENTES CORTAFUEGOS

1 Pernio Tipo CIPALEX.

2 Pernio Tipo SOLAPEX.

3 Pernio Tipo CILINDREX en entrecalle.

CERCO ENRASADO

"Pasando desapercibido"

CERCOS/MONTAJES

MODELOS / TIPOS
POR CLASIFICACION RF (EI)
POR NUMERO DE HOJAS
CON FIJOS Y MONTANTES
DE DOBLE SENTIDO
DE HOJA ENRASADA
CON BISAGRAS OCULTAS
DE GIRO PIVOTANTE
CON PLEGADOS V-CUT
CON FORMAS ESPECIALES
ACUSTICAS / CORTAFUEGOS

DIMENSIONES
MEDIDAS ESTANDAR
MEDIDAS ESPECIALES
GRANDES DIMENSIONES

ACABADOS
GALVANIZADO (Textos especificaciones)
ACERO INOXIDABLE
LACADO AL HORNO
FORRADOS EN MADERA
PANELADOS
ACERO CORTEN
ESPECIALES

CERCOS / MONTAJES
CERCO P
CERCO G
CERCO ENRASADO
EMBOCADURAS
CERCO TELESCOPICO
CERCOS ESPECIALES
MONTAJES

MIRILLAS
CIRCULARES
CUADRADAS
RECTANGULAR CONTINUA
RECTANGULAR PARTIDA
MIRILLAS ESPECIALES

CERCO ENRASADO

PUERTAS BATIENTES CORTAFUEGOS

CERCOS/MONTAJES

EMBOCADURAS

Rematan el hueco y permiten jugar con la posición de la puerta dentro de él"

MODELOS / TIPOS
POR CLASIFICACION RF (EI)
POR NUMERO DE HOJAS
CON FIJOS Y MONTANTES
DE DOBLE SENTIDO
DE HOJA ENRASADA
CON BISAGRAS OCULTAS
DE GIRO PIVOTANTE
CON PLEGADOS V-CUT
CON FORMAS ESPECIALES
ACUSTICAS / CORTAFUEGOS

DIMENSIONES
MEDIDAS ESTANDAR
MEDIDAS ESPECIALES
GRANDES DIMENSIONES

ACABADOS
GALVANIZADO (Textos especificaciones)
ACERO INOXIDABLE
LACADO AL HORNO
FORRADOS EN MADERA
PANELADOS
ACERO CORTEN
ESPECIALES

CERCOS / MONTAJES
CERCO P
CERCO G
CERCO ENRASADO
EMBOCADURAS
CERCO TELESCOPICO
CERCOS ESPECIALES
MONTAJES

MIRILLAS
CIRCULARES
CUADRADAS
RECTANGULAR CONTINUA
RECTANGULAR PARTIDA
MIRILLAS ESPECIALES

EMBOCADURAS

CERCO TELESCOPICO

"La solución al montaje de puertas al final de la obra, sobre cualquier tabiquería"

MODELOS / TIPOS
POR CLASIFICACION RF (EI)
POR NUMERO DE HOJAS
CON FIJOS Y MONTANTES
DE DOBLE SENTIDO
DE HOJA ENRASADA
CON BISAGRAS OCULTAS
DE GIRO PIVOTANTE
CON PLEGADOS V-CUT
CON FORMAS ESPECIALES
ACUSTICAS / CORTAFUEGOS

DIMENSIONES
MEDIDAS ESTANDAR
MEDIDAS ESPECIALES
GRANDES DIMENSIONES

ACABADOS
GALVANIZADO (Textos especificaciones)
ACERO INOXIDABLE
LACADO AL HORNO
FORRADOS EN MADERA
PANELADOS
ACERO CORTEN
ESPECIALES

CERCOS / MONTAJES
CERCO P
CERCO G
CERCO ENRASADO
EMBOCADURAS
CERCO TELESCOPICO
CERCOS ESPECIALES
MONTAJES

MIRILLAS
CIRCULARES
CUADRADAS
RECTANGULAR CONTINUA
RECTANGULAR PARTIDA
MIRILLAS ESPECIALES

CERCOS ESPECIALES

"Cualquiera que permita una perfecta adaptación y remate entre Pared y Puerta"

MODELOS / TIPOS
- POR CLASIFICACION RF (EI)
- POR NUMERO DE HOJAS
- CON FIJOS Y MONTANTES
- DE DOBLE SENTIDO
- DE HOJA ENRASADA
- CON BISAGRAS OCULTAS
- DE GIRO PIVOTANTE
- CON PLEGADOS V-CUT
- CON FORMAS ESPECIALES
- ACUSTICAS / CORTAFUEGOS

DIMENSIONES
- MEDIDAS ESTANDAR
- MEDIDAS ESPECIALES
- GRANDES DIMENSIONES

ACABADOS
- GALVANIZADO (Textos especificaciones)
- ACERO INOXIDABLE
- LACADO AL HORNO
- FORRADOS EN MADERA
- PANELADOS
- ACERO CORTEN
- ESPECIALES

CERCOS / MONTAJES
- CERCO P
- CERCO G
- CERCO ENRASADO
- EMBOCADURAS
- CERCO TELESCOPICO
- CERCOS ESPECIALES
- MONTAJES

MIRILLAS
- CIRCULARES
- CUADRADAS
- RECTANGULAR CONTINUA
- RECTANGULAR PARTIDA
- MIRILLAS ESPECIALES

CERCOS ESPECIALES

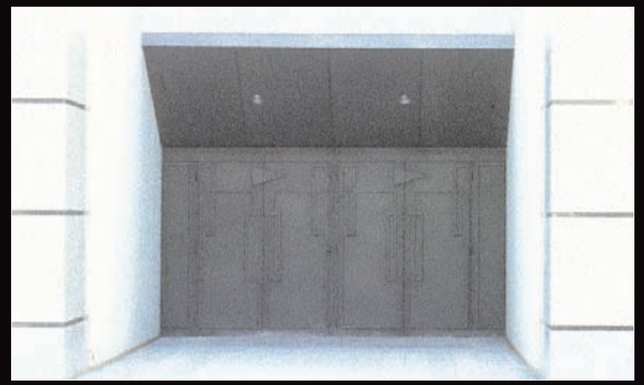
1
2
3

PUERTAS BATIENTES CORTAFUEGOS

1 Con acabados delicados permite la instalación al final de la obra.

2 Equipos de montaje propios.

3 Muy apropiado en reformas y rehabilitaciones, evitando obras de albañilería.



CERCOS/MONTAJES

MONTAJES

Sistema de montaje a precerco metálico con fijación oculta, homologado"

MODELOS / TIPOS	POR CLASIFICACION RF (EI) POR NUMERO DE HOJAS CON FIJOS Y MONTANTES DE DOBLE SENTIDO DE HOJA ENRASADA CON BISAGRAS OCULTAS DE GIRO PIVOTANTE CON PLEGADOS V-CUT CON FORMAS ESPECIALES ACUSTICAS / CORTAFUEGOS
DIMENSIONES	MEDIDAS ESTANDAR MEDIDAS ESPECIALES GRANDES DIMENSIONES
ACABADOS	GALVANIZADO (Textos especificaciones) ACERO INOXIDABLE LACADO AL HORNO FORRADOS EN MADERA PANELADOS ACERO CORTEN ESPECIALES
CERCOS / MONTAJES	CERCO P CERCO G CERCO ENRASADO EMBOCADURAS CERCO TELESCOPICO CERCOS ESPECIALES MONTAJES
MIRILLAS	CIRCULARES CUADRADAS RECTANGULAR CONTINUA RECTANGULAR PARTIDA MIRILLAS ESPECIALES

MONTAJES

Palacio de Euskalduna

PUERTAS BATIENTES CORTAFUEGOS

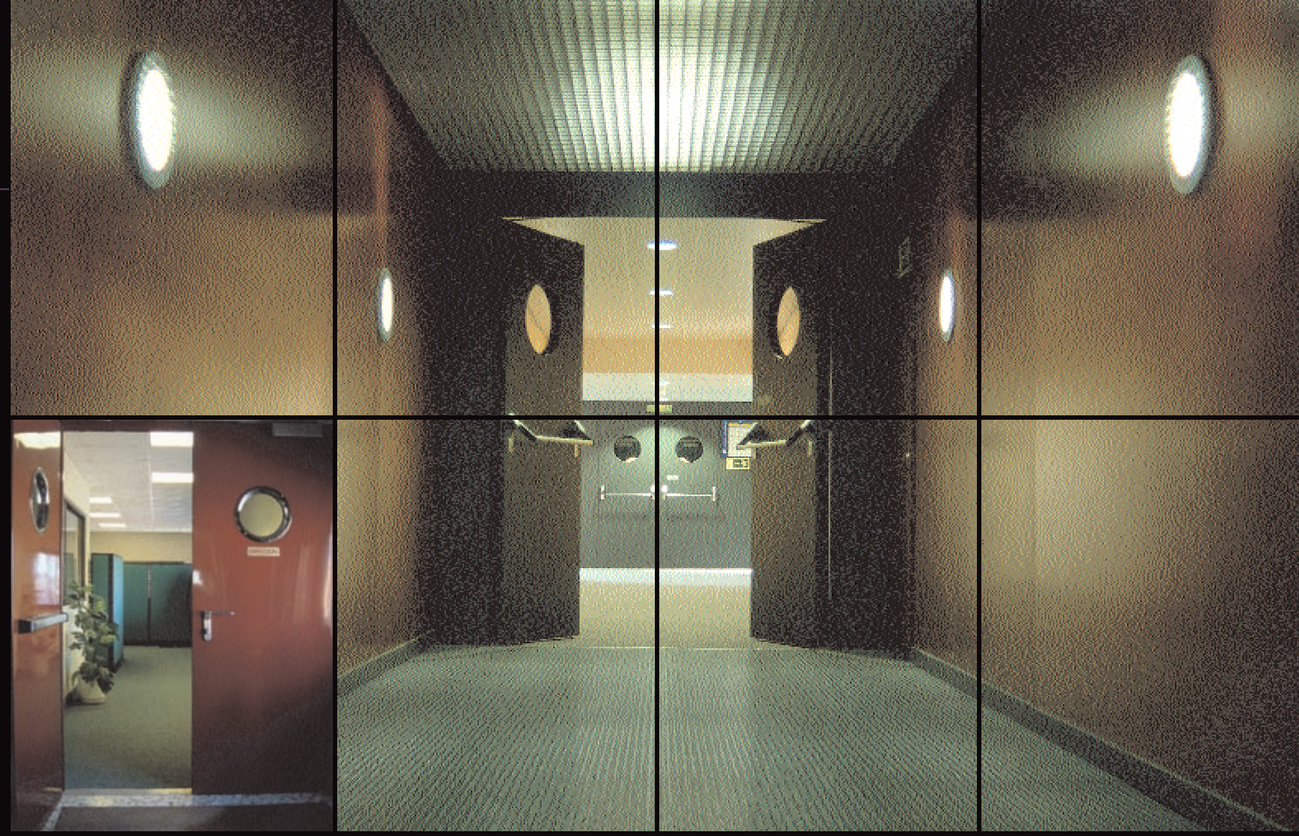
1 Mirilla de 360 mm. de diametro, lacada en el mismo color que la puerta.

2 Visel con acabado cromado.

3 Mirilla de 225 mm. de diametro en acero inoxidable sobre puerta con el mismo acabado.

CIRCULARES

"Ojos de buey, un clásico funcional en dos dimensiones estandar, Ø 225 mm. con vidrio Parallamas y Ø 360 mm. con vidrio Cortafuegos y en cualquier otra bajo pedido"



MIRILLAS

MODELOS / TIPOS	POR CLASIFICACION RF (EI) POR NUMERO DE HOJAS CON FIJOS Y MONTANTES DE DOBLE SENTIDO DE HOJA ENRASADA CON BISAGRAS OCULTAS DE GIRO PIVOTANTE CON PLEGADOS V-CUT CON FORMAS ESPECIALES ACUSTICAS / CORTAFUEGOS
DIMENSIONES	MEDIDAS ESTANDAR MEDIDAS ESPECIALES GRANDES DIMENSIONES
ACABADOS	GALVANIZADO (Textos especificaciones) ACERO INOXIDABLE LACADO AL HORNO FORRADOS EN MADERA PANELADOS ACERO CORTEN ESPECIALES
CERCOS / MONTAJES	CERCO P CERCO G CERCO ENRASADO EMBOCADURAS CERCO TELESCOPICO CERCOS ESPECIALES MONTAJES
MIRILLAS	CIRCULARES CUADRADAS RECTANGULAR CONTINUA RECTANGULAR PARTIDA MIRILLAS ESPECIALES

CIRCULARES

1 2

3

PUERTAS BATIENTES CORTAFUEGOS

1 En puerta de 1 hoja.

2 Sobre puerta de doble hoja.

3 En puertas de acero inoxidable.

CUADRADAS

"Un estandar muy versatil"

MIRILLAS

MODELOS / TIPOS	POR CLASIFICACION RF (EI) POR NUMERO DE HOJAS CON FIJOS Y MONTANTES DE DOBLE SENTIDO DE HOJA ENRASADA CON BISAGRAS OCULTAS DE GIRO PIVOTANTE CON PLEGADOS V-CUT CON FORMAS ESPECIALES ACUSTICAS / CORTAFUEGOS
DIMENSIONES	MEDIDAS ESTANDAR MEDIDAS ESPECIALES GRANDES DIMENSIONES
ACABADOS	GALVANIZADO (Textos especificaciones) ACERO INOXIDABLE LACADO AL HORNO FORRADOS EN MADERA PANELADOS ACERO CORTEN ESPECIALES
CERCOS / MONTAJES	CERCO P CERCO G CERCO ENRASADO EMBOCADURAS CERCO TELESCOPICO CERCOS ESPECIALES MONTAJES
MIRILLAS	CIRCULARES CUADRADAS RECTANGULAR CONTINUA RECTANGULAR PARTIDA MIRILLAS ESPECIALES

CUADRADAS

1 2

3

PUERTAS BATIENTES CORTAFUEGOS

1 Hall de entrada.

2 Con tirador vertical en tubo de acero inoxidable.

3 Palacio de los Deportes de Santander.

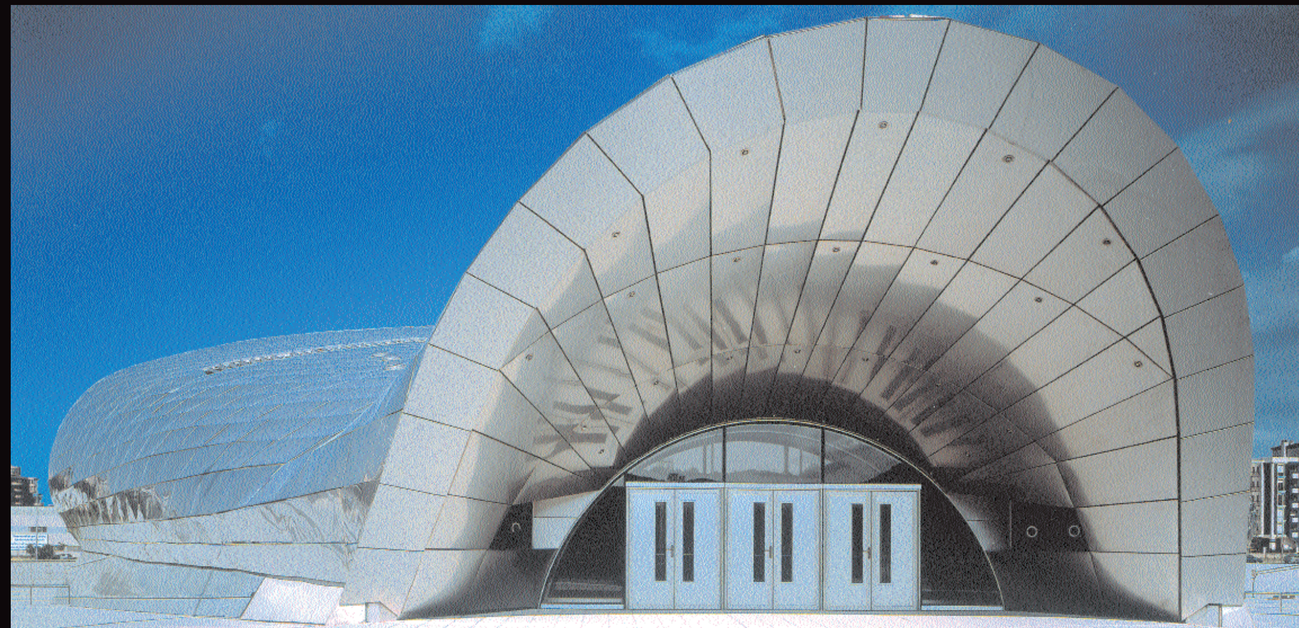
RECTANGULAR CONTINUA

"Funcional con una estética diferente"

MIRILLAS

MODELOS / TIPOS	POR CLASIFICACION RF (EI) POR NUMERO DE HOJAS CON FIJOS Y MONTANTES DE DOBLE SENTIDO DE HOJA ENRASADA CON BISAGRAS OCULTAS DE GIRO PIVOTANTE CON PLEGADOS V-CUT CON FORMAS ESPECIALES ACUSTICAS / CORTAFUEGOS
DIMENSIONES	MEDIDAS ESTANDAR MEDIDAS ESPECIALES GRANDES DIMENSIONES
ACABADOS	GALVANIZADO (Textos especificaciones) ACERO INOXIDABLE LACADO AL HORNO FORRADOS EN MADERA PANELADOS ACERO CORTEN ESPECIALES
CERCOS / MONTAJES	CERCO P CERCO G CERCO ENRASADO EMBOCADURAS CERCO TELESCOPICO CERCOS ESPECIALES MONTAJES
MIRILLAS	CIRCULARES CUADRADAS RECTANGULAR CONTINUA RECTANGULAR PARTIDA MIRILLAS ESPECIALES

RECTANGULAR CONTINUA



PUERTAS BATIENTES CORTAFUEGOS

1 Forrada en madera de Pino Oregón.

2 Fabricada en Acero Inoxidable esmerilado.

RECTANGULAR PARTIDA

"Estética funcional"

MIRILLAS

MODELOS / TIPOS	POR CLASIFICACION RF (EI) POR NUMERO DE HOJAS CON FIJOS Y MONTANTES DE DOBLE SENTIDO DE HOJA ENRASADA CON BISAGRAS OCULTAS DE GIRO PIVOTANTE CON PLEGADOS V-CUT CON FORMAS ESPECIALES ACUSTICAS / CORTAFUEGOS
DIMENSIONES	MEDIDAS ESTANDAR MEDIDAS ESPECIALES GRANDES DIMENSIONES
ACABADOS	GALVANIZADO (Textos especificaciones) ACERO INOXIDABLE LACADO AL HORNO FORRADOS EN MADERA PANELADOS ACERO CORTEN ESPECIALES
CERCOS / MONTAJES	CERCO P CERCO G CERCO ENRASADO EMBOCADURAS CERCO TELESCOPICO CERCOS ESPECIALES MONTAJES
MIRILLAS	CIRCULARES CUADRADAS RECTANGULAR CONTINUA RECTANGULAR PARTIDA MIRILLAS ESPECIALES

RECTANGULAR PARTIDA

Edificio de oficinas

Antigua sede central del Banco Central Hispano

1

2

PUERTAS BATIENTES CORTAFUEGOS

1 Puertas en acero corten sobre paramento del mismo material.

2 Salón de actos del Palacio de Euskalduna.

MIRILLAS ESPECIALES

"El cliente diseña, nosotros fabricamos"

MIRILLAS

MODELOS / TIPOS	POR CLASIFICACION RF (EI) POR NUMERO DE HOJAS CON FIJOS Y MONTANTES DE DOBLE SENTIDO DE HOJA ENRASADA CON BISAGRAS OCULTAS DE GIRO PIVOTANTE CON PLEGADOS V-CUT CON FORMAS ESPECIALES ACUSTICAS / CORTAFUEGOS
DIMENSIONES	MEDIDAS ESTANDAR MEDIDAS ESPECIALES GRANDES DIMENSIONES
ACABADOS	GALVANIZADO (Textos especificaciones) ACERO INOXIDABLE LACADO AL HORNO FORRADOS EN MADERA PANELADOS ACERO CORTEN ESPECIALES
CERCOS / MONTAJES	CERCO P CERCO G CERCO ENRASADO EMBOCADURAS CERCO TELESCOPICO CERCOS ESPECIALES MONTAJES
MIRILLAS	CIRCULARES CUADRADAS RECTANGULAR CONTINUA RECTANGULAR PARTIDA MIRILLAS ESPECIALES

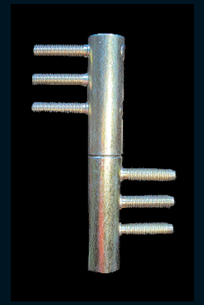
MIRILLAS ESPECIALES

HERRAJES

- PERNIOS
- CERRADURAS
- BOMBILLOS
- BARRAS ANTIPANICO DE SOBREPONER
- BARRAS ANTIPANICO CON CERRADURA DE EMBUTIR
- MANIVELAS
- CIERRAPUERTAS TIPOS
- CIERRAPUERTAS FUNCIONES
- SELECTORES DE CIERRE
- PASADORES
- CONTROLES DE ACCESO
- RETENEDORES ELECTROMAGNETICOS

AJUSTEX

PERNIO



Permite regulación de la hoja en tres dimensiones.

Tamaño:
- ❒ 18 x 120
- ❒ 22 x 120

Acabado:
- ❒ Niquel brillo
- ❒ Cromo mate
- ❒ Varios

CILINDREX

PERNIO

Permite regulación de la hoja en dos dimensiones.

Tamaño:
- ❒ 18 x 120
- ❒ 25 x 150

Acabado:
- ❒ Niquel brillo
- ❒ Acero Inoxidable

SOLAPEX

PERNIO

Especialmente indicado para hojas-cercos enrasados y hojas-fijos.

Tamaño:
- ❒ 2 Cuerpos
- ❒ 3 Cuerpos

Acabado:
- ❒ Negro
- ❒ Acero Inoxidable

CIPALEX

PERNIO

Elevadas prestaciones, excelente estética y diseño.

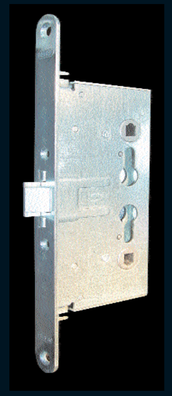
RESBALON Y PALANCA

CERRADURAS

Según norma DIN 18250

RESBALON

CERRADURAS



RESBALON Y PALANCA 3 PUNTOS

CERRADURAS

Según norma DIN 18250

RESBALON 3 PUNTOS

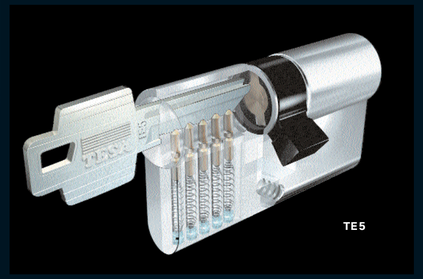
CERRADURAS

❒ FUNCION PANIC Todas las cerraduras tienen una versión con FUNCIÓN PANIC

Centros Comerciales El Corte Inglés e Hipercor

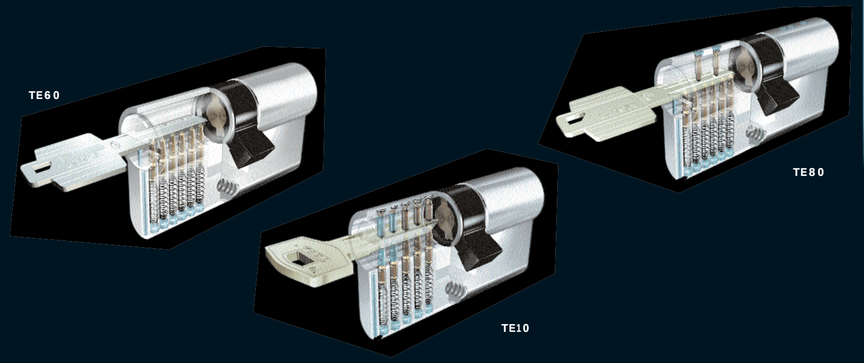
BOMBILLOS

NORMAL



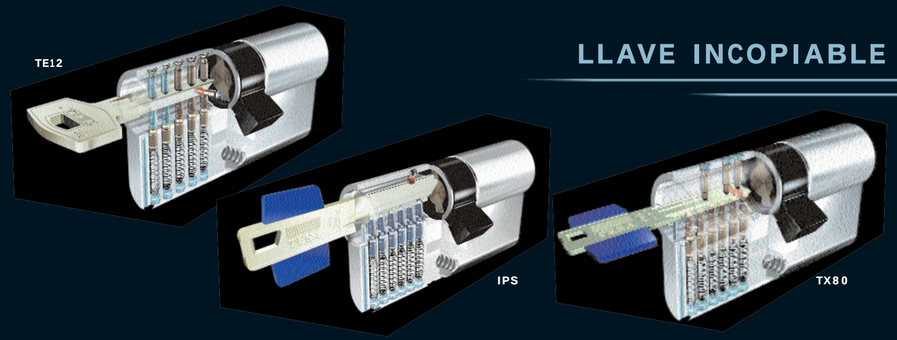
Para utilizar unicamente donde no se requiera un nivel de seguridad alto y no sea necesario un control del duplicado de llaves.

SEGURIDAD



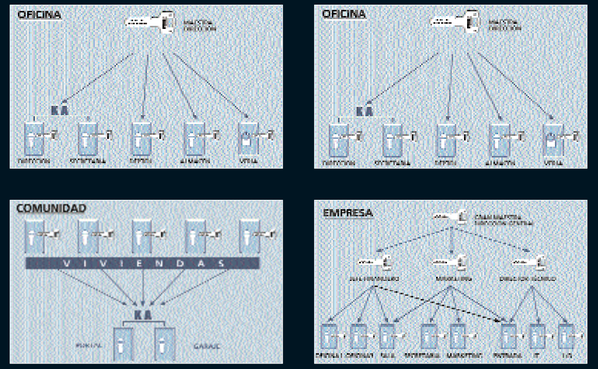
Protección antirrobo para aportar un alto nivel de seguridad.

LLAVE INCOPIABLE



Cuando necesitamos tener el control de todas las llaves que tenemos repartidas entre los usuarios y evitar el duplicado de las mismas no autorizado.

AMAESTRAMIENTOS

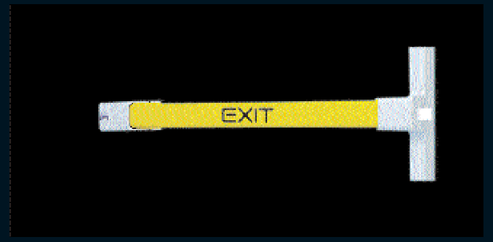


Es un sistema planificado de Cierre en el que una llave maestra abre mas de un bombillo, independientemente de que cada uno de estos bombillos tenga su propia llave.

BOMBILLOS

TIPO TOUCH "MODELO TOP DE TESA"

BARRAS ANTIPANICO DE SOBREPONER



TIPO UNIVERSAL

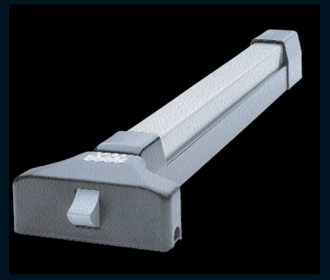
BARRAS ANTIPANICO DE SOBREPONER

Acabado Soportes:
- ❒ Negro
- ❒ Satinado
- ❒ Inox
- ❒ Plata
- ❒ Latonado

Acabado Barra:
- ❒ Verde
- ❒ Negro
- ❒ Rojo
- ❒ Cromo
- ❒ Inox
- ❒ Plata
- ❒ Latonado

MECANISMO DE BLOQUEO EN LA BARRA

BARRAS ANTIPANICO DE SOBREPONER



Cuando el mecanismo de bloqueo está integrado en la barra antipánico, podemos usar como accionamiento exterior cualquier manivela existente en el mercado.

Acabados:
- ❒ Verde
- ❒ Negro
- ❒ Plata
- ❒ Rojo
- ❒ Blanco
- ❒ Inox

MECANISMO DE BLOQUEO EN LA MANIVELA

BARRAS ANTIPANICO DE SOBREPONER

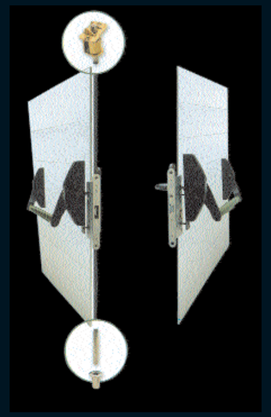
Cuando la barra antipánico no dispone de mecanismo de bloqueo, es necesario que este, esté integrado en la manivela, por lo que estamos condicionados a utilizar el diseño de manivela previsto por el fabricante de la barra antipánico para tal efecto.

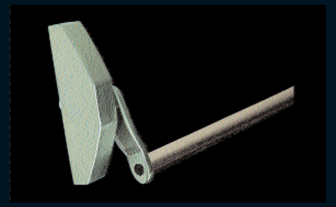
Para instalar con cualquier cerradura de las vistas en el apartado correspondiente.

BARRAS ANTIPANICO CON CERRADURAS DE EMBUTIR

TIPO TOUCH

TIPO UNIVERSAL





BARRAS ANTIPANICO CON CERRADURAS DE EMBUTIR

SISTEMAS PARA DOBLE HOJA CON RESBALON

En la hoja pasiva es necesario la utilización de una contracerradura que empuje el resbalón de la hoja activa.

BARRAS ANTIPANICO CON CERRADURAS DE EMBUTIR

SISTEMAS PARA DOBLE HOJA CON RESBALON Y PALANCA

Cuando utilizamos una cerradura con resbalón y Palanca en una puerta de doble hoja con barras antipánico, no solo es necesario la utilización de una contracerradura, sino que la cerradura debe disponer de un dispositivo especial en la palanca que permita ser recogido por presión de la cotracerradura.

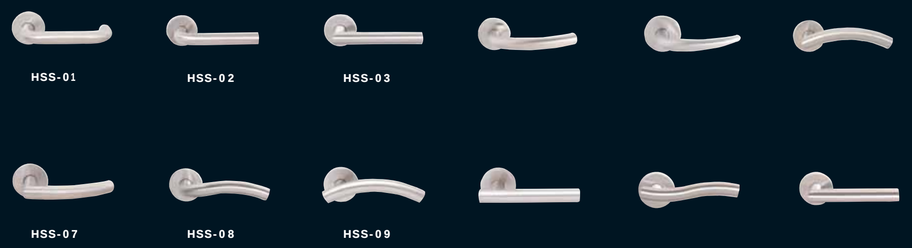
MANIVELAS

CALIDAD

La calidad de una manivela viene determinada por: una fijación robusta de esta a su placa de anclaje, que deberá ser metálica para poder ser utilizada en puertas cortafuegos, un muelle recuperador que garantice la perfecta horizontalidad de la manivela incluso despues de un uso intensivo y un sistema de cojinetes de fricción que permitan un suave accionamiento de la misma.

MANIVELAS

MODELOS



HSS-01 HSS-02 HSS-03

HSS-07 HSS-08 HSS-09

Acabado: Acero Inoxidable esmerilado AISI 304 (AISI 316 opcional)

MANIVELAS

POMOS

NSS-01 NSS-02 NSS-03 NSS-04 NSS-05

Acabado: Acero Inoxidable esmerilado AISI 304 (AISI 316 opcional)

MANIVELAS

TIPOS DE PLACA

Roseta

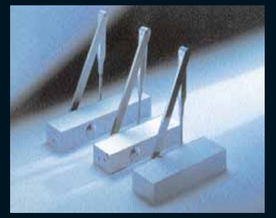
Rectangular

Cuadrada

TIPOS

Los Cierrapuertas hidraúlicos garantizan un cierre suave y controlado, permitiendo regular su fuerza, velocidad de cierre y el golpe final, frente a los sistemas de cierre incorporados en las bisagras mediante muelles o resortes, que golpean incontroladamente cuando son nuevos y con el uso ceden, no garantizando el cierre.

CIERRAPUERTAS CON BRAZO



Datos y características		TS 83		TS 71	TS 68
Fuerza de cierre de regulación continua	fuerza	EN 2-6	EN /	EN 3/4	EN 2/3/4
Puertas normales	≤ 1100 mm ≤ 1250 mm			•	•
cortafuego y humo RF	≤ 1400 mm	•	–	–	–
y p. exteriores	≤ 1600 mm	–	•		
No guarda mano		•	•	•	•
Conexión al cerco	Brazo normal	•	•	•	•
Fuerza de cierre de regulación continua por tornillo		•	–		
Velocidad de cierre de regulación continua por válvula		•	•	•	•
Golpe final regulable en el brazo		•	•	•	
Regulable en zona de 15° - 0°			–	•	•
Amortiguación a la apertura	autoajustable	•	•		
	regulable por válvula	•	•		
Retardo al cierre de regulación continua por válvula		┐			
Retención (no en puertas cortafuego RF)		┐	┐	┐	┐
Según EN 1154		•	•	•	•

• si – no ┐ opcional

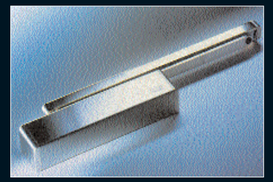
Sólo para puertas interiores

CIERRAPUERTAS CON GUIA

Datos y características		TS 93	TS 92	TS 91
		B/G	B/G	B
Fuerza de cierre de regulación continua	Fuerza	EN 2-5	LN 5-7	LN 2-4	EN 3
Puertas normales y [1]	≤ 950 mm	–	–	–	•
	≤ 1100 mm	–	–	•	–
	≤ 1250 mm				
	≤ 1600 mm			–	–
Puertas exteriores que abren hacia fuera	≤ 1250 mm	•			
	≤ 1600 mm		•		–
No guarda mano		•	•	•	•
Conexión al cerco	Guía deslizante	•	•	•	•
Fuerza de cierre de regulación continua por tornillo		•	•	•	–
Velocidad de cierre de regulación continua por válvula		•	•	•	•
Golpe final de regulación continua por válvula		•	•	–	
Regulable en zona de 15° - 0°		┐	–	•	•
Amortiguación a la apertura (BC/ÖD) de regulación continua por válvula		•	•	–	–
Retardo al cierre (DC/SV) de regulación continua por válvula		•	•	–	–
Retención (no en puertas cortafuego RF)		┐	┐	┐	┐
Dimensiones en mm	Longitud (L)	275	285	279	279
	Fondo (B)	53	62	47	47
	Altura (H)	60	71	65	65

• si – no ┐ opcional

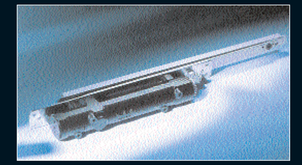
[1] Para puertas especialmente pesadas o en exteriores en zonas de fuerte viento se recomienda el cierrapuertas de mayor fuerza o asistido con mayor fuerza de cierre.



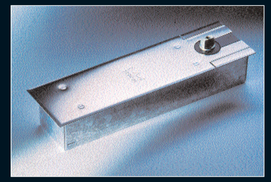
CIERRAPUERTAS OCULTO

Datos y características		ITS 96	
Fuerza de cierre de regulación continua	fuerza	EN 2-4	EN 3-6
Puertas normales y cortafuego y humo RF	≤ 1100 mm	•	•
	≤ 1400 mm		•
Espesor de hoja	≥ 40 mm	•	–
	≥ 50 mm	•	•
Peso máximo por hoja en kg		100	180
No guarda mano		•	•
Conexión al cerco	Guía deslizante	•	•
Fuerza de cierre de regulación continua por tornillo		•	•
Velocidad de cierre de regulación continua por válvula		•	•
Golpe final de regulación continua por válvula		•	•
Limitador de apertura mecánico		•	•
Retención		┐	┐
Ángulo máximo de apertura (depende del diseño de la puerta)		aprox. 120°	
Probado según EN 1154		•	
Dispositivos de retención probados según EN 1155		•	
Selectores de cierre probados según EN 1158		•	

• si – no ┐ opcional



CIERRAPUERTAS DE SUELO



Datos y características		BTS [2] 80	BTS [1] 80 F	BTS [3] 80 EMB	BTS [3] 80 FLB
Fuerza de cierre Puertas normales,	≤ 1100 mm	–	EN 4	EN 4	EN 4
puertas cortafuego y humo RF	≤ 1250 mm	–	EN 5	EN 5	EN 5
	≤ 1400 mm	–	EN 6	EN 6	EN 6
Fuerzas de cierre Puertas normales,	≤ 950 mm	EN 3	–	–	–
	≤ 1100 mm	EN 4	–	–	–
	≤ 1400 mm	EN 6			–
No guarda mano y para p. de vaivén [1]		•			
Para puertas	DIN-L	–	•	•	•
izda. o dcha.	DIN R		•	•	•
Velocidad de cierre de regulación continua por válvula		•	•	•	•
Golpe final de regulación continua por válvula		–	•	•	–
Amortiguación a la apertura, mecánica		•	•	•	–
Retención, electrohidráulica, ajustable entre 75° 180°				•	
Carrera desconectable 0°–180°		–	–	–	•
Potencia en W		–	–	2.3	2.3
Tensión de funcionamiento En V DC ±15%		–	–	24	24
Uso continuo en %		–	100	100	100
Según EN 1154		•	•	•	•
Dispositivos de retención probados según EN 1155		–		•	•

• si – no

[1] No permitido para puertas cortafuegos RF en Alemania
[2] Para puertas batientes y de vaivén
[3] Para puertas cortafuego y humo RF
[4] Con retención electrohidráulica
[5] Con función de carrera desconectable

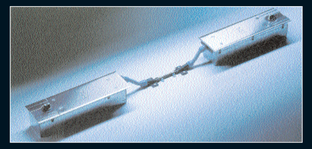
FUNCIONES

CON SELECTOR DE CIERRE

CIERRAPUERTAS

SISTEMA GSR

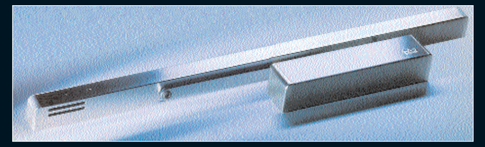
CON CIERRAPUERTAS OCULTOS
SISTEMA ITS - GSR



CON CIERRAPUERTAS DE SUELO
SISTEMA BTS - BSR

CON RETENEDOR ELECTOMAGNETICO

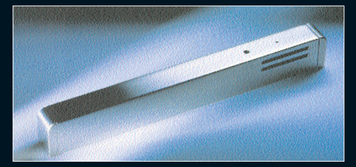
CIERRAPUERTAS



SISTEMA EMF

CON DETECTOR DE HUMOS

CIERRAPUERTAS



SISTEMA RMZ

CON APERTURA AUTOMATICA

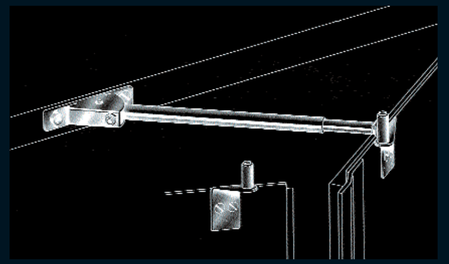
CIERRAPUERTAS

SISTEMA ED 200

Necesarios en puertas dobles, para garantizar el correcto solape de las hojas, permitiendo primero el cierre de la pasiva y despues de la activa.

DE GUIA CON LEVAS (OCULTO)

SELECTORES DE CIERRE



SELECTORES DE CIERRE

DE BRAZO ABATIBLE

DE BRAZO BASCULANTE

SELECTORES DE CIERRE

SELECTORES DE CIERRE

INCORPORADO EN CIERRAPUERTAS

En puertas de doble hoja, donde la hoja pasiva no es necesaria para evacuación, es necesario utilizar un sistema que permita su fijación en la posición de cierre.

PASADORES

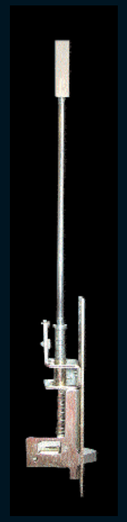
DE DOBLE ACCIÓN MANUAL

Para puertas en la que la hoja pasiva siempre permanece cerrada y solo se prevee su apertura puntualmente.

DE CIERRE AUTOMÁTICO

PASADORES

Para puertas en las que esta previsto mantener las hojas sujetas con retenedores electromagnéticos y necesitamos que la fijación de la hoja pasiva en el cierre, sea automática.



PASADORES

La presión de la hoja activa, sobre unos pestillos situados en el canto de la hoja pasiva, hace que estos disparen unas varillas que fijan esta última, de forma que cuando abrimos la activa, la pasiva queda desbloqueada y podriamos actuar sobre ella sin tener que accionar ningún mecanismo.

RESBALONES AUTOMÁTICOS

CERRADURAS ELECTROMECANICAS

CONTROLES ACCESO

DE EMBUTIR

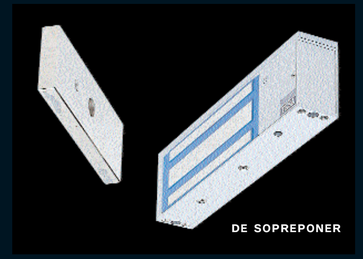
DE SOPREPONER

CONTROLES ACCESO

CERRADEROS ELECTRICOS

CERRADURAS ELECTROMAGNETICAS

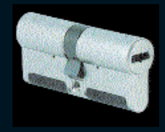
DE EMBUTIR



DE SOPREPONER

CONTROLES ACCESO

CONTROLES ACCESO



BOMBILLOS ELECTRONICOS Y MANIVELAS

Ayuntamiento de Fuenlabrada

RETENEDORES ELECTROMAGNETICOS

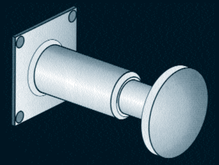
SIN CARCASA

CON CARCASA Y PULSADOR DE DESBLOQUEO

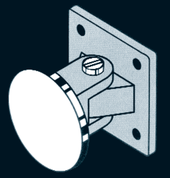
CON CABEZA GIRATORIA

Para montaje en la pared, suelo o techo.

PLACAS DE ANCLAJE



TELESCOPICAS



ARTICULADAS

FLEXIBLES CON SOPORTE DE GOMA

RETENEDORES ELECTROMAGNETICOS

PULSADOR DE DESBLOQUEO

DEMESEL

metalicas

www.demeselmetalicas.com - 944751900 - demesel@demeselmetalicas.com