



CENTRO DE EVALUACIÓN DE RIESGOS

CATALOGO

PUERTAS CORTA FUEGO



Prepared by Eng. Adolfo Acuña B./ CEAD / Risk Assessment
Email: ado.acuna@riskcr.net / suge.calvo@riskcr.net
www.riskcr.com / Tel: (506)7033-8391 / 6182-9881 San José,
Costa Rica.

CER EVALUACIÓN DE RIESGOS SRL. |



PUERTAS CORTA FUEGO INSTALADAS













Cierra puertas hidráulico Desing Hardware 316R

Los brazos hidráulicos cierra puertas Design Hardware están diseñados para cumplir con las normas de seguridad requeridas en las puertas corta fuegos, resisten 3 horas de fuego intenso. También se utilizan en puertas de uso general en instalaciones o como reemplazo de equipos existentes.

Estos brazos hidráulicos son de fácil instalación, además vienen con una placa de montaje con huecos que calzan con gran variedad de brazos hidráulicos, lo que facilita los reemplazos y reduce la necesidad de taladrar y repintar.



Especificaciones:

- Cumple con el estándar A156, 4 ANSI grado 1.
- Cumple con los requisitos de ADA / ANSI A117, 1
- Certificado con UL, Etiqueta A (para puertas de 3 horas de resistencia al fuego y UL 10C, clasificado para presiones positivas).
- Cuerpo, brazo y piñón de aluminio.
- Fuerza de resorte ajustable de 1 a 4, ajustado de fábrica en 3.
- Controles independientes para cierre y velocidad de barrido.
- Acabados en color aluminio.

Incluye:

- Placa de montaje patentada con múltiples plantillas.
- Pernos y tornillos para puertas de 1 3/4".
- Soporte de brazos paralelos.
- Cubierta de plástico moldeado

Grosor pared 15cm para marco de sobreponer.

Marcos Mesker certificados UL **grosor de pared 15 cm**

Cierra puertas marca Design Hardware serie 316
Barra antipánico marca Design Hardware serie 2000 V

Vidrio y marco 6"x21"

Astragal REESE

Cerradura de llave Kil, marca Design Hardware acciona externamente la barra antipánico.

Barre polvo RMF-48

Kit de instalación

Bisagras BB5

Tapones plásticos para marco 6 unidades

Kit tapones Hule para marco 3 unidades



Puertas Corta-Fuego de acero Modelo "N"

- Cumplen con las normas UL (Underwriters Laboratories), WH (Warnock Hersey), y FM (Factory Mutual) hasta 3 horas contra fuego.
- Cumplen con las normas ANSI/SDI A250.8 – 2003.
- Disponibles en acero calibre (grosor de acero) 14, 16, 18, y 20.
- Acero galvanizado disponible como opción.
- Puertas diseñadas para uso comercial, institucional e industrial.
- El relleno aislante estándar es poliestireno. Otras opciones de rellenos disponible son: 1) panel de abeja (cartón) 2) Uretano y 3) Fibra.
- Las puertas se ajustan tanto para apertura derecha como izquierda.
- Medidas: Ancho máximo: 1.22 m. Altura máxima 3 m.
- Las puertas pueden ser preparadas para cerraduras cilíndricas, de embutir y barras antipánico. El refuerzo para la instalación del cierra puertas está incluido.
- El canal superior puede ser invertido para plicaciones en exteriores. Los canales superior e inferior se pueden recortar en el campo.



N Series
(Swingerdoor)

Marco Corta-Fuego de acero Modelo "F"

- Cumplen con las normas UL (Underwriters Laboratories), yWH (Warnock Hersey), hasta 3 horas contra fuego.
- Cumplen con las normas ANSI A 250.11.
- Disponibles en acero calibre (grosor de acero) 14 y 16.
- Opcionalmente están disponibles en acero galvanizado.

