

**ENERO  
2022**

**PUERTAS CORTAFUEGO PADILLA  
LÍNEA CLASSIC RF60/RF120 DE 2 HOJAS**



Chapultepec nro. 480 Interior 1201, Roma Norte Cuauhtémoc, 06700 CDMX -MÉXICO  
Tel: (+52) 55 30 66 38 27 - [www.zonapuertas.com](http://www.zonapuertas.com)

## PUERTA CORTAFUEGO PADILLA

**Línea CLASSIC RF60 / RF120, Color RAL 7035**

*(Puerta Estándar Doble Hoja)*

**Homologación Cortafuego bajo normas Europeas EI2 60 / EI2 120.**

Las puertas van etiquetadas y matriculadas individualmente, para conseguir una trazabilidad completa del producto durante su fabricación, expedición y recepción en obra.



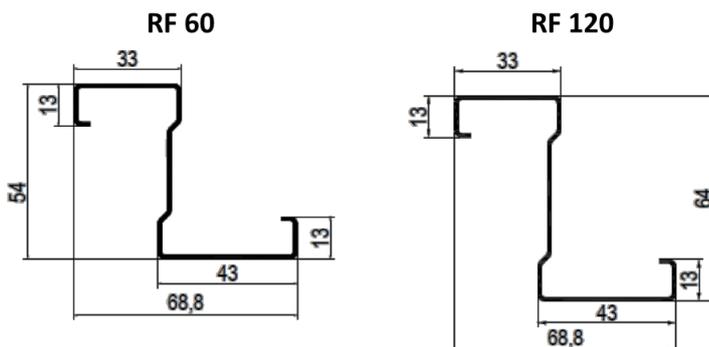
Etiquetado de puertas



Matricula en la hoja

### Características técnicas:

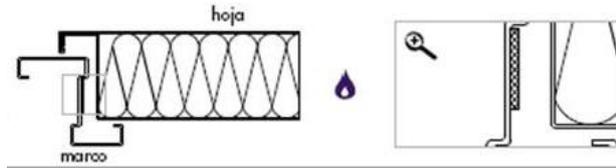
- Marco de tres lados MC3 en acero de alta resistencia de 1,2 mm con alojamiento para junta de humos fríos, y acabado epoxi polimerizada al horno. Color RAL correspondiente a la hoja.



- Hoja de 53/63mm (RF60/120) de espesor realizada en acero galvanizado de 0,7mm tipo skinpass, rellena con lana de roca densidad 150/180 kg/m<sup>3</sup> (RF60/120), pintada en color gama RAL 7035. Peso de la hoja: 25/30 kg/m<sup>2</sup> (RF60/120).



- Junta intumescente intumex/palusol en marco



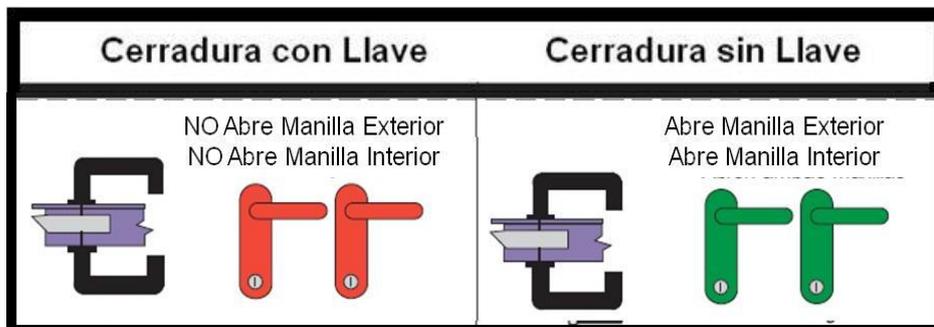
- Dos bisagras homologadas CE según norma EN1935 por hoja. Una de ellas con perno de fuerza para autocierre. Acabado correspondiente al marco.



- Un puntos antipalanca.



- Cerradura Mecánica Europerfil (CR1)



- Manilla cortafuegos antienganche M1 (norma DIN, en poliamida ignífuga con alma de acero) + Cilindro de Obra (Hoja Activa) + Contracerradura con varillas roscadas, internas con liberación automática, para cierre superior e inferior (Hoja Pasiva)



- Instrucciones de montaje y mantenimiento.

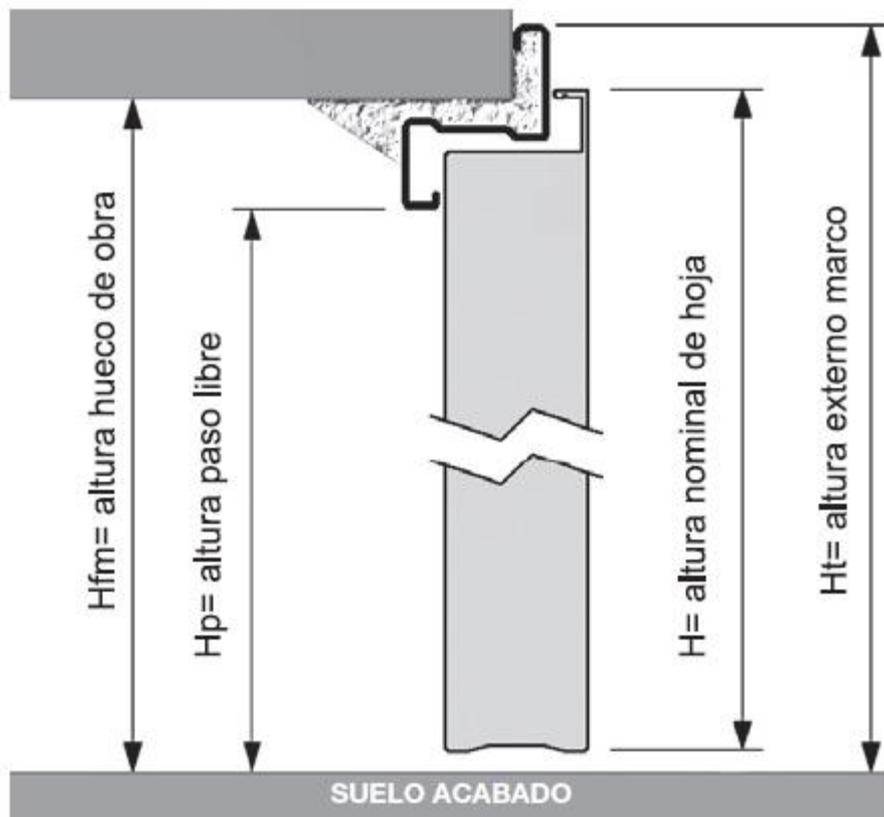
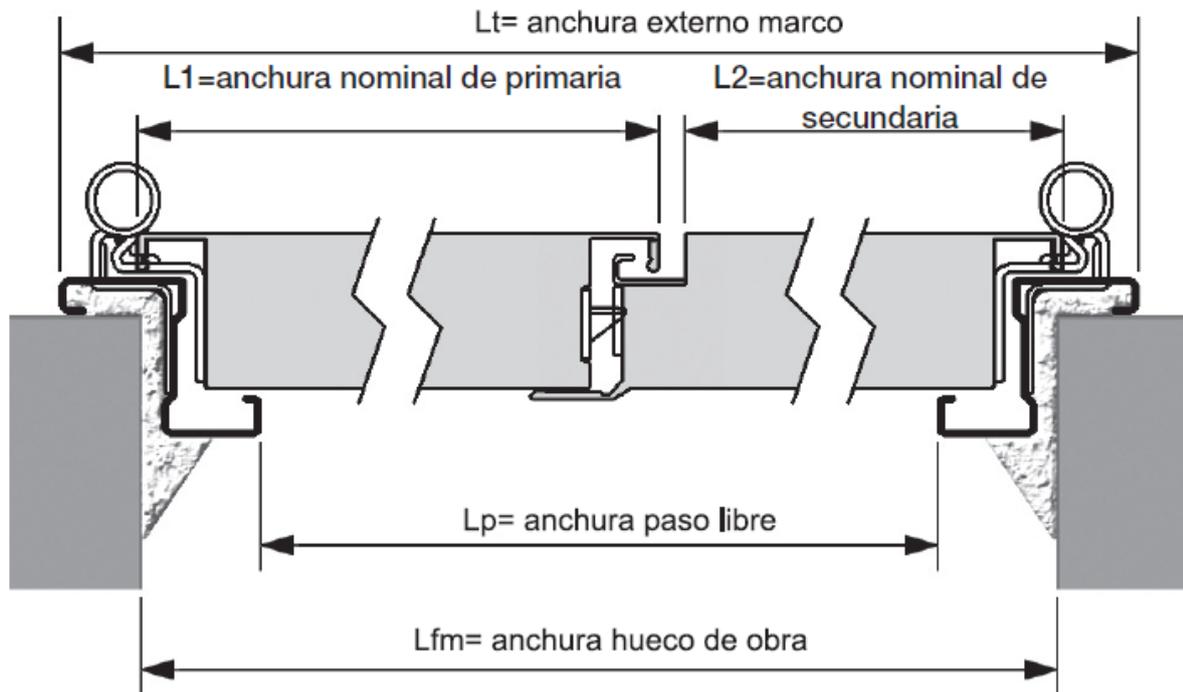
- Las puertas son suministradas con sus instrucciones de instalación, uso y mantenimiento. La no recepción de las mismas, debe ser notificada para su envío, dada su importancia para la vida útil de las mismas (es posible consultarlas a través del sitio web de la empresa [www.ppadilla.es](http://www.ppadilla.es))
- El ámbito de aplicación (instalación) de las puertas viene determinado (limitado) por las especificaciones dadas en los manuales de instalación y mantenimiento.

Nota: Las imágenes contenidas en el presente documento son únicamente representativas, de carácter informativo, y están basadas en la última información disponible al momento de su creación. Las imágenes y colores no son contractuales.

## TABLA DE MEDIDAS ESTÁNDAR

\* Para el caso de hojas Elz 120 sumar 10 mm a la medida marcada.

Nominales de Hoja	Hueco de Obra Lfm x Hfm	Paso 1ª Lpa	Paso Libre Lp x Hp	Interno Marco Li x Hi	Externo Marco Lt x Ht
600+590*(1190*)x2050	1200x2060	513	1112*x2015	1175*x2053	1250*x2084
800+400*(1200*)x2050	1210x2060	713	1122*x2015	1185*x2053	1260*x2084
650+640*(1290*)x2050	1300x2060	563	1212*x2015	1275*x2053	1350*x2084
890+400*(1290*)x2050	1300x2060	803	1212*x2015	1275*x2053	1350*x2084
700+690*(1390*)x2050	1400x2060	613	1312*x2015	1375*x2053	1450*x2084
990+400*(1390*)x2050	1400x2060	903	1312*x2015	1375*x2053	1450*x2084
750+740*(1490*)x2050	1500x2060	663	1412*x2015	1475*x2053	1550*x2084
800+790*(1590*)x2050	1600x2060	713	1512*x2015	1575*x2053	1650*x2084
890+880*(1770*)x2050	1780x2060	803	1692*x2015	1755*x2053	1830*x2084
990+980*(1970*)x2050	1980x2060	903	1892*x2015	1955*x2053	2030*x2084
600+590*(1190*)x2140	1200x2150	513	1112*x2105	1175*x2143	1250*x2174
800+400*(1200*)x2140	1210x2150	713	1122*x2105	1185*x2143	1260*x2174
650+640*(1290*)x2140	1300x2150	563	1212*x2105	1275*x2143	1350*x2174
890+400*(1290*)x2140	1300x2150	803	1212*x2105	1275*x2143	1350*x2174
700+690*(1390*)x2140	1400x2150	613	1312*x2105	1375*x2143	1450*x2174
990+400*(1390*)x2140	1400x2150	903	1312*x2105	1375*x2143	1450*x2174
750+740*(1490*)x2140	1500x2150	663	1412*x2105	1475*x2143	1550*x2174
800+790*(1590*)x2140	1600x2150	713	1512*x2105	1575*x2143	1650*x2174
890+880*(1770*)x2140	1780x2150	803	1692*x2105	1755*x2143	1830*x2174
990+980*(1970*)x2140	1980x2150	903	1892*x2105	1955*x2143	2030*x2174



NOTA: Para estas medidas teóricas es aplicable una tolerancia de  $\pm 3\text{mm}$

## **GARANTÍA**

(Todos estos puntos se entienden conocidos y asumidos por el cliente final)

Las puertas tienen una garantía de 2 años, desde la fecha de fabricación del producto y con independencia de que el producto se encuentre instalado o en almacén.

La garantía quedará cancelada, y en ningún caso se asume responsabilidad, cuando:

- NO se respeten las normas de transporte o almacenaje, descritas en sus instrucciones y en el punto "Normas de Transporte y Almacenaje" del presente Técnico.
- NO haya tenido un mantenimiento adecuado según se especifica en sus instrucciones de mantenimiento.
- NO se haya instalado de acuerdo a sus instrucciones de instalación o haya sido indebidamente instalada (sobrecarga).
- Se utilicen accesorios NO homologados por el fabricante.
- Tenga un uso NO acorde a sus especificaciones.

El fabricante garantiza únicamente la reparación y, en caso de ser preciso a su juicio, la reposición de los productos defectuosos que sea puesta de manifiesto de forma fehaciente dentro del plazo de 30 días.

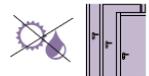
Serán por cuenta del comprador tanto la mano de obra como los materiales precisos para la reparación o reposición del producto, así como los gastos por viajes, alojamientos y dietas de los técnicos.

## **NORMAS DE TRANSPORTE Y ALMACENAJE**

Es obligación del cliente revisar el envío en su recepción, y hacer constar en el albarán y/o en el CMR cualquier anomalía observada. Dispone de 48 horas para examinar la mercancía y notificar a Puertas Padilla, por escrito y acompañando fotografías, la falta de conformidad de la mercancía recibida.



Las puertas y sus accesorios deben ser transportados y almacenados en lugares secos y resguardados de la intemperie, de la humedad y de los rayos del sol.

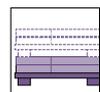


Mover con máquinas adecuadas. Cualquier tipo de acabado no evita los daños por un mal transporte o mal almacenaje.



Nunca transportar o almacenar en zonas de calor intenso o próximos a fuentes de calor.

Conservar siempre en su pallet original. No remontar pallets. Respetar los pallets recibidos. No quitar el fleje de plástico hasta que las puertas se vayan a usar.



## CONDICIONES DE INSTALACIÓN

(Todos estos puntos se entienden conocidos y asumidos por el cliente final)

Las puertas están preparadas para ser instaladas en compartimentaciones interiores, especialmente las puertas acristaladas.

La exposición directa a los rayos solares, los cambios de temperatura y la humedad pueden producir:

- Ondulaciones esporádicas en la chapa que pueden ocasionar la deformación de la hoja.
- Degradaciones del color por lo que se aconseja evitar los acabados oscuros.
- Degradaciones de los componentes de la puerta.
- Degradaciones en los vidrios, pudiendo presentar "opacidad". Nunca instalar en zonas de calor intenso o cerca de fuentes de calor.

Las condiciones ambientales pueden afectar a las propiedades del relleno de las puertas alterando sus propiedades y apariencia.

La puerta debe ser protegida de la intemperie para evitar filtraciones de agua dentro de la misma, para ello prever en la instalación una cubierta que impida las filtraciones.

Para puertas que estén expuestas a condiciones de uso extremo Puertas Padilla recomienda el empleo de "Puertas de Gran Uso o Uso Extremo".

- Puertas de Gran Uso:
  - Es necesario un mayor espesor de la lámina de la hoja, al menos de 1 mm, con el fin de mejorar las condiciones mecánicas de la puerta. En caso de requerimiento de accesorios es de suma importancia la predisposición y la instalación de accesorios capaces de soportar dichos niveles de uso (Consultar Dpto. Técnico).
  - En puertas de doble hoja es aconsejable además la instalación de cierrapuertas del nivel CE 5 (Según EN 1191) que permitan el correcto funcionamiento de la puerta en el tiempo.
- Puertas de Uso Extremo:
  - Son puertas de la serie Estándar reforzadas interiormente con chapas suplementarias por ambas caras. Esto dota a la puerta de mayor robustez. Con esta combinación de chapas se puede llegar hasta 2mm. de grosor por cara.
  - En puertas de doble hoja es aconsejable además la instalación de cierrapuertas del nivel CE 5 (Según EN 1191) que permitan el correcto funcionamiento de la puerta en el tiempo.

