

PUERTA BATIENTE INDUSTRIAL BIR60 2 HOJAS

CLASIFICACIÓN

E₂ 60 C5 AMBAS CARAS 60 MINUTOS

MEDIDAS HUECO DE OBRA

Para anchos: 1300/1400/1500/1600/1700/1800/1900/2000/2100/2200/
2300/2400/2500 mm.

Alto: 2600/2700/2800/2900/3000 mm.

Para anchos: 2600/2700/2800/2900/3000 mm.

Alto: 2100/2200/2300/2400/2500/2600/2700/2800/2900/3000 mm.

Para otras medidas consultar con nuestro departamento comercial.

MARCO

- Fabricado en chapa de acero galvanizado de espesor 2 mm. de acuerdo con las normas UNE – EN 10142 y UNE-EN 10143
- El marco se recibe mediante garras a la obra soporte.

HOJA

- Fabricada en chapa de acero galvanizado de espesor 1 mm.
- Perímetro de la hoja reforzado con perfiles en "U" de chapa de acero galvanizado de espesor 2 mm.
- Material aislante interior : Lana de Roca 165 Kg/m³ y 70 mm de espesor, Euroclase E1, aglomerante sintético, no hidrófilo ni higroscópico y coeficiente de dilatación lineal 2×10^{-6} l/m.
- Sistema de unión de chapas-lana de roca mediante cola de clasificación A1 de nula toxicidad e inflamabilidad.

ESTANQUEIDAD AL FUEGO

- Junta intumescente de elevada dilatación
- Pegada en todo el perímetro del marco excepto en la parte inferior.
- Dimensiones 20 x 2.5 (ancho por espesor)
- Fabricada en base de grafito y color negro
- Flexible, insoluble e inodora
- Factor de dilatación : 25 a 1 si T° > 180 °C C5

SENTIDO DEL FUEGO:

- Apertura Izquierda.
- Apertura derecha.

HERRAJES

- Manillas: doble cara con bombillo negra/innox.
- Pivote de seguridad entre bisagras anti-deformación por calor y anti-desarme.
- Cerradura cortafuegos reversible con doble enclavamiento y resbalón de cierre para hoja activa. Marcado CE según norma UNE-EN 12209 y conforme con el CTE.
- Contracerradura para hoja pasiva.
- La batiente de doble hoja se entrega siempre con la falleba embutida quedando el herraje oculto.
- 1 cerradero inferior.

BISAGRAS

Fabricadas en acero inoxidable de espesor 3 mm. AISI-304. Marcado CE. Compuestas por 2 cuerpos y 1 eje, unidos al marco y a la puerta con tornillos de acero inoxidable de cabeza avellanada. Incorporan 2 rodamientos que facilitan un cierre suave y sin ruido. Para cada hoja se suministran 4 bisagras.

CIERRA-PUERTAS

Cierrapuertas de sobreponer con brazo articulado con fuerza EN 2-6 y ángulo de apertura hasta 180°.

VARIANTES ADMITIDAS

- Herrajes opcionales:
- | | |
|--------------------------------------|-----------------------------------|
| Manilla bocallave/Manilla bocallave. | Manilla ciega/Manilla ciega. |
| Manilla bocallave/Escudo bocallave. | Manilla bocallave/Manilla ciega. |
| Manilla bocallave/Escudo ciego. | Manilla bocallave/Pomo bocallave. |
| Manilla ciega/escudo bocallave. | Manilla ciega/Escudo bocallave. |
| Manilla ciega/Pomo bocallave. | Escudo bocallave/Escudo ciego. |
| Escudo bocallave/Escudo ciego. | Escudo bocallave/Pomo bocallave. |
| Pomo bocallave/Escudo ciego. | Pomo bocallave/ Pomo bocallave. |

-Ojo de buey rectangular 250x250 mm 350x350 mm.

-Cierra-puertas de superficie.

-Selector de cierre

-Antipánico:

Barra/Push

Tabla/Touch

-Cerradura hoja pasiva con anti-pánico.

-Retención mediante electroimán 24v en C.C.

ACABADOS

-Color Galvanizado (Standard)

-Según carta RAL (Opcional) Sólo van pintadas las hojas.

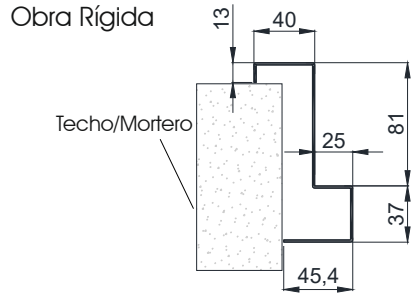
ENTREGA / EMPAQUETADO

El marco se entrega desmontado junto a 2 escantillones separadores y dos y 2 escuadrados para montar en obra según las instrucciones de montaje .

Las hojas se entregan sobre palet para montar en obra.

PUERTA BATIENTE INDUSTRIAL BIR60 2 HOJAS 

MARCO BIR



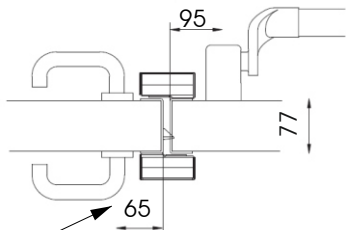
mm.

A	P _{AA}	P _{AP}	P _A	H	P _H
2600	1300	1300	2497	2100	2048
				2200	2148
2700	1350	1350	2597	2300	2248
				2400	2348
2800	1400	1400	2697	2500	2448
				2600	2548
2900	1450	1450	2797	2700	2648
				2800	2748
3000	1500	1500	2897	2900	2848
				3000	2948

mm.

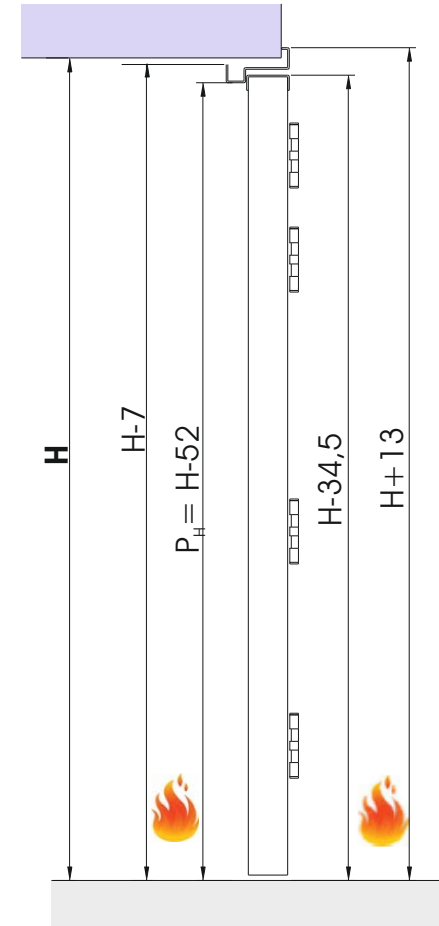
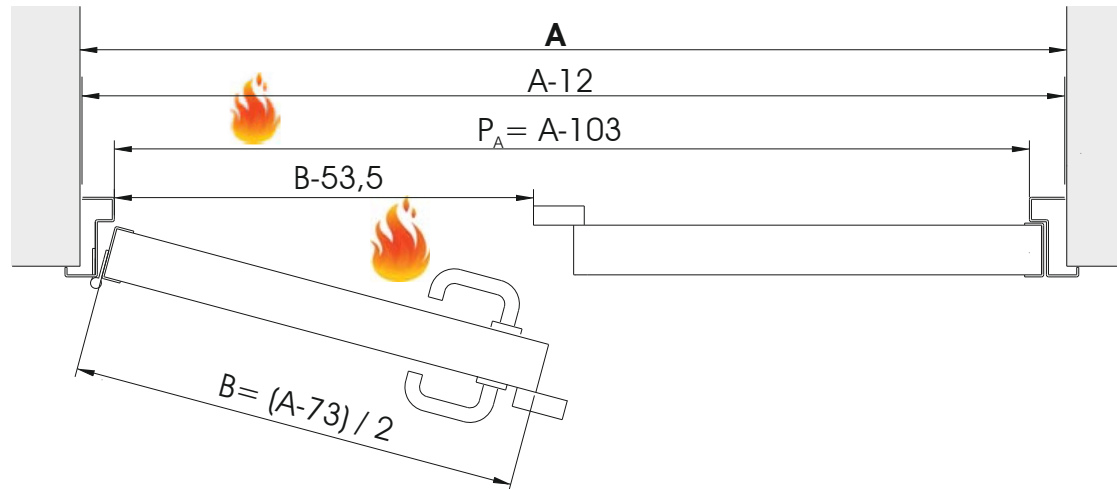
A	P _{AA}	P _{AP}	P _A	H	P _H
1300	700	600	1197	2600	2548
1400	800	600	1297		
1500	800	700	1397		
1600	900	700	1497		
1700	900	800	1597		
1800	900	900	1697		
1900	950	950	1797		
2000	1000	1000	1897		
2100	1050	1050	1997		
2200	1100	1100	2097		
2300	1150	1150	2197	2700	2648
2400	1200	1200	2297		
2500	1250	1250	2397		
2600	1300	1300	2497	2800	2748
				2900	2848
				3000	2948

*Entrada hoja pasiva



Entrada

(*) Sólo cuando la hoja pasiva incorpora antipánico de barra/push ó touch



A: Ancho hueco obra
H: Alto hueco obra
B: Ancho hoja
P_A: Ancho Paso libre
P_H: Alto paso libre.