

# Puerta batiente con marco metálico

## Modelo PB



Las puertas batientes con marco metálico **PB** de **Angel Mir**, son prácticas y robustas y garantizan un funcionamiento seguro también en aquellos sectores con usos intensos ya sea la industria o el comercio.

Sistema de puerta con marco y hoja en acero galvanizado y lacado según RAL estándar. Las hojas son de 52 mm. de espesor. Pueden incorporar mirillas de diferentes dimensiones y acorde con las dimensiones totales de la puerta para así guardar la estética.

Se pueden equipar con diferentes accesorios de apertura, desde la simple maneta hasta el muelle telescópico, tiradores, barras anti-pánico, etc...



# Puerta batiente con marco de aluminio

## Modelo PBAL

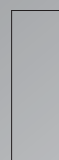


Puerta batiente con marco de aluminio anodizado y panel de acero galvanizado o prebarnizado de 40 mm. de espesor.

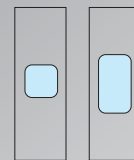
Tipo de cerramiento adecuado para usos internos, externos u oficinas donde debe garantizarse un aspecto estético más agradable.



### Ejemplos y tipología



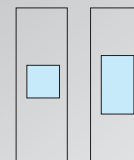
1 batiente



Mirilla con perfil de goma natural EDPM



2 batiente



Mirilla con marco de aluminio

# Puerta batiente INOX

## Modelo PB



Modelo de puerta batiente, de una o varias hojas, en acero inoxidable de calidad AISI 304 o AISI 316, según necesidades y aplicaciones.

Se puede utilizar en salidas de emergencia y se les puede equipar con todo tipo de accesorios opcionales.



## Detalles puerta plegable sin guía inferior **Modelo DI**



Pasador.



Pasador con cerradura en lado interior.



Pasador con cerradura en lado exterior.



Puntal superior con pasante revestido de teflón.



Puntal inferior revestido de teflón.



Bisagras inferiores.



Guía montante y bisagra.



Bisagra lateral inferior.



Bisagra intermedia.



Maneta central.



Carro superior.



Rejilla.



Motorización.



Cuadro de maniobras.



Fotocélulas.



Emisores.



Luz destellante.

## Detalles puerta plegable sin guía inferior **Modelo IMPL**



Carrilería superior posterior.



Carrilería central superior.



Bisagra posterior inferior.



Recogedor con motor.



Desviador superior.



Bisagra central inferior.



Pasador frontal para hoja semi-fija.



Pasador.

## Detalles puerta plegable corredera con guía inferior **Modelo SCP**



Pasador.



Junta hermética posterior inferior.



Guía con estribo superior.



Detalle con banda de contacto.



Guía y omega con junta de estanqueidad.



Rueda inferior con guía sobresaliente.



Rueda con guía empotrada.



Motorización.

## Detalles puerta plegable corredera con guía inferior **Modelo SCS**



Carrilería superior.



Platina con rodillo inferior.



Manetas.



Maneta empotrada.



Puntal inferior.

## Detalles puerta batiente con marco metálico **Modelo PB**



Bisagra lateral.



Bisagra superior.



Maneta cerradura exterior de barra anti-pánico.



Pestillo superior.



Cierre muelle telescópico.



Barra anti-pánico.

## Detalles puerta batiente con marco de aluminio **Modelo PBAL**



Bisagra lateral.



Barra anti-pánico.



Maneta con cerradura.



Bisagra superior.



Maneta cerradura exterior.

- Estándar
- A petición
- No disponible
- SD Sin Datos
- \* Cristal, acero zincado

		DI	IMPL
<b>Aplicación</b>	Puerta exterior	●	●
	Puerta interior	●	●
	Entre paredes.	●	●
<b>Normativa EN 13241-1 puerta motorizada</b> (89/106/CE; 98/37/CE; 99/05/CE; 89/336/CE; 73/23/CE)	Resistencia a la presión del viento	3	4
<b>Normativa EN 1324-1 puerta manual (89/106/CE)</b>	Resistencia a la presión del viento	3	4
<b>Dimensiones puerta</b>	Ancho	7070	20170
	Alto	6000	6000
<b>Altura dintel</b>	Mínimo	170	320
<b>Pulseras laterales</b>	Mínimo	150:350	665:1025
<b>Ancho hoja</b>	Máx 1320 mm.	●	●
<b>Número de hojas</b>		2:6	3:20
<b>Esquema de plegado</b>	Ver página		
<b>Perfil marco</b>	Ver esquema técnico		
<b>Espesor panel</b>	52 mm.	●	●
	40 mm.	–	–
<b>Angulo de rotación</b>	90°	●	●
	180°	○	–
<b>Apertura</b>	Según norma DIN izquierda/DIN derecha	●	●
<b>Tipo de aplicaciones portón</b>	Apoyado pared (fuera luz) interior	●	●
	sentido apertura: exterior	○	○
	Entre pared (en luz) interior	●	●
	sentido apertura: exterior	○	○
<b>Tipo de aplicaciones puerta de paso</b>	Apoyado pared sentido apertura: exterior		
	Apoyado pared sentido apertura: interior		
<b>Material relleno panel</b>	Poliuretano	●	●
<b>Comportamiento a la combustión DIN 4102</b>	Hoja: material clase B2 (autoextinguible)	●	●
<b>Materiales superficie</b>	Chapa lisa galvanizada y lacada	●	●
	Espesor 8/10		
<b>Colores disponibles</b>	Chapa rugosa galvanizada y lacada	○	○
	Espesor 8/10		
<b>Peso hoja</b>	kg/mq	25	25
	altura máx. 2200	○	○
<b>Puerta peatonal incorporada</b>	altura zócalo	120	120
<b>Tapa protección motor</b>	Lateral/superior	○	○
<b>Panel fijo</b>	Lateral/superior	○	○
<b>Bisagra color negro</b>	Aleación de aluminio autolubrificante con cojinete	●	●
	Aleación de aluminio	–	–
<b>Juntas (EPDM)</b>	vertical	●	●
	parte alta	●	●
	parte baja	●	●
<b>Cepillo</b>	parte alta	–	–
	parte baja	–	–
<b>Ventilación</b>	Reja de aluminio	○	○
<b>Marco mirillas</b>	Juntas EPDM/aluminio	○	○
<b>Forma mirillas</b>	Rectangular	○	○
	Cuadrada	○	○
<b>Bloqueo hoja</b>	Pasador	●	●
	Pasador con cerradura	○	○
	Maneta con cerradura	–	–
	Barra anti-pánico	–	–
<b>Montaje en</b>	Hormigón, acero, obra	●	●

# Especificaciones técnicas



DI Acrist.	IMPL Acrist.	DI INOX	SCS	SCP	SCS INOX	SCP INOX	PB	PBAL	PB INOX
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
-	•	•	•	•	•	•	•	•	•
3	4	3	3	3	3	3	-	-	-
3	4	3	3	3	3	3	-	-	-
7070	20170	7070	10000	12000	10000	12000	2500	2500	2500
6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	3000	2500	3000
170	320	170	225	225	225	225	30	50	30
170:370	710:1125	150:350	200	100	200	100	25	45	25
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2:6	3:20	2:6	1:2	1:2	1:2	1:2	1:2	1:2	1:2
70	70	•	•	•	•	•	•	-	•
-	-	-	-	-	-	-	-	•	-
90	90	•	-	-	-	-	•	•	•
-	-	○	-	-	-	-	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	-	-	-
○	-	○	•	•	•	•	-	-	-
•	•	•	-	-	-	-	-	-	-
○	○	○	-	-	-	-	-	-	-
-	-	•	•	•	•	•	•	•	•
•	SD	SD	•	•	•	•	•	•	•
•	○*	○*	•	•	•	•	•	•	•
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
32	32	32	22	22	22	22	20	19	20
○	○	○	○	○	○	○	-	-	-
120	120	120	180	180	180	180	-	-	-
○	○	○	•	•	•	•	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
•	•	•	-	-	-	-	-	-	-
•	•	-	-	-	-	-	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	-	-	-	-	•	•	•
•	•	•	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	•	•	•	•	-	-	-
-	-	-	•	•	•	•	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
-	-	○	○	○	○	○	○	○	○
-	-	○	○	○	○	○	○	○	○
•	•	•	•	•	•	•	-	-	-
○	○	○	○	○	○	○	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	•	•	•
-	-	-	-	-	-	-	○	○	○
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•



**PUERTAS**

RÁPIDAS y SÚPER RÁPIDAS · SECCIONALES · PARA PLANTAS DE COMPOSTAJE · PLEGABLES · ENROLLABLES DE ALUMINIO · CORTAFUEGOS · ACÚSTICAS · AUTOMÁTICAS CRISTAL

**EQUIPAMIENTO LOGÍSTICO**

MUELLES Y ABRIGOS DE CARGA · RAMPAS MÓVILES · PASARELAS ABATIBLES · MESAS ELEVADORAS · SISTEMAS DE SEGURIDAD



\* Para más información consulte nuestros catálogos detallados por producto.



Pol. Ind. Rissec (Corçà)  
17100 LA BISBAL (GIRONA) Spain  
Tel.: (34) 972 64 06 20  
Fax: (34) 972 64 24 51  
porbisa@angelmir.com  
www.angelmir.com

Delegaciones:

**PORBISA CENTRO**  
ALOVERA (Guadalajara)  
Tel.: (34) 949 27 08 67  
Fax: (34) 949 27 55 62

**PORBISA LEVANTE**  
L'ALCUDIA (Valencia)  
Tel.: (34) 962 541 111  
Fax: (34) 962 540 987

**PORBISA SUR**  
BOLLULLOS DE LA MITACIÓN (Sevilla)  
Tel.: (34) 955 77 65 37  
Fax: (34) 955 77 65 36

Los datos técnicos y medidas que aparecen en el catálogo son meramente orientativos. Para datos de fabricación ponerse en contacto con la oficina técnica. Los productos de Angel Mir están fabricados de manera personalizada para cada cliente. Son "productos por unidad y no en serie".

REPRESENTANTES ESPAÑA:

Alicante · Ávila · Badajoz · Barcelona · Bilbao · Burgos · Huesca · Girona · Las Palmas de Gran Canaria · Lleida · Lugo · Mondragón · Palma de Mallorca · Santander · Tarragona · Valencia · Valladolid · Vigo