

Mallorquinas

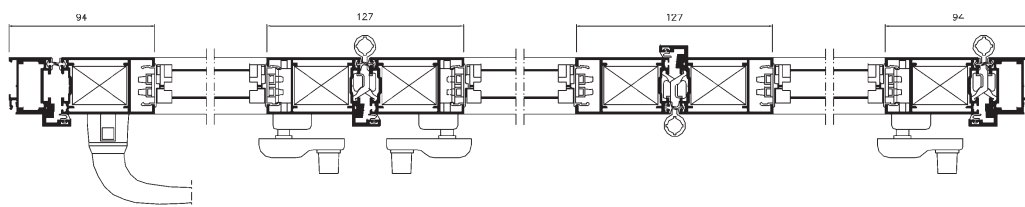
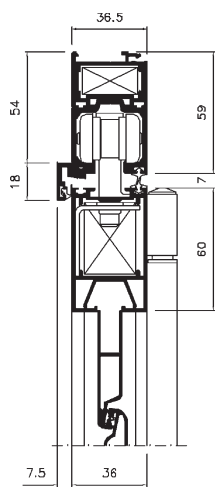
# brisa puerta de libro



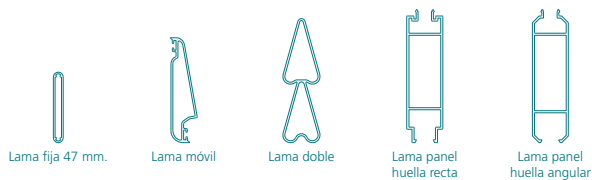
Soluciones en aluminio para la edificación y la industria



- Hoja de 36 mm y marco de 36,5 mm.
- Posibilidad de instalar vidrio.
- Lamas fijas, móviles o panel.
- Ocultación total, parcial o variable.
- Posibilidad de apertura interior o exterior.
- Facilidad de montaje.
- Juntas de EPDM.



### \_ variedad de lamas



### \_ dimensiones máximas de los perfiles

tipo	perfil	ancho general (mm.)	espesor general (mm.)
puertas	marcos	44	1,35-1,5
	hojas	36	1,35-1,5

### \_ máximas medidas recomendadas

	tipo	L	H
puerta	3 Hojas	750	2200
	4 Hojas	750	2200
	5 Hojas	750	2200
	6 Hojas	750	2200
	7 Hojas	750	2200

## Herrajes

Ensamblado de perfiles en inglete mediante escuadras de pivotes de aluminio.

Bisagras de dos cuerpos de aluminio con eje de acero inoxidable y casquillos de poliamida. Misma bisagra para apertura interior y exterior, simplemente cambiando su posición. Cremona y pasadores de superficie.

Tornillería de acero inoxidable o acero tratado con DELTATONE o similar.

Resto de accesorios en diversos materiales, dependiendo de la aplicación.

## Juntas

Las juntas fabricadas en EPDM conforme a la norma EN 12365. Son fácilmente reemplazables y resisten a las influencias atmosféricas y al envejecimiento conservando su elevada elasticidad.

## Tratamiento de superficies

**Lacado:** Los perfiles son lacados con calidad garantizada por las certificaciones **QUALICOAT** y **SEASIDE CLASS**. La capa de pintura tendrá un espesor mínimo de 60 micras según la citada norma.

**Anodizado:** Los perfiles son anodizados con calidad garantizada por el sello **EWAA-EURAS**. La capa de anodización estándar tiene un espesor de 15 micras, con la posibilidad de 20 ó 25 micras bajo pedido.

## Puesta en obra

Marcos compatibles con variedad de tapajuntas, rectos o curvos, salvando distancias de hasta 80 mm.

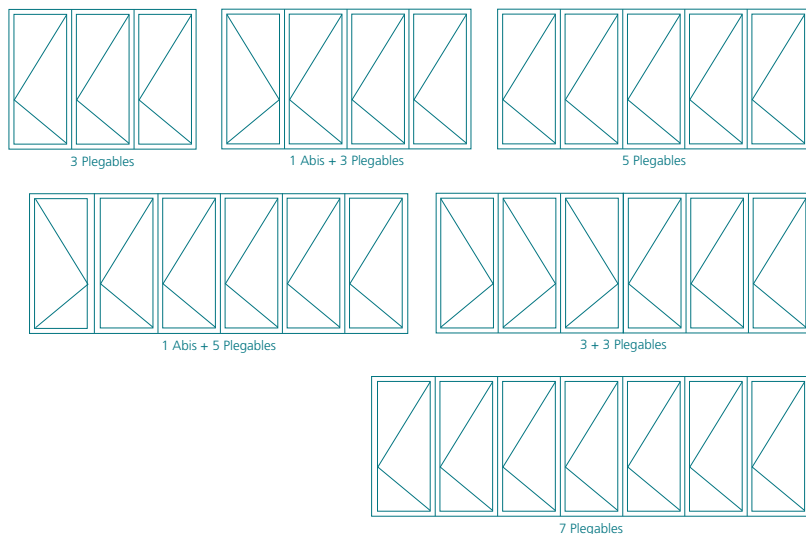
Distintas opciones de fijación de marco a muro mediante tensor regulador, calzos de ajuste o garras de fijación.

## Lamas y acristalamiento

Hoja recta con gran variedad de junquillos, rectos o curvos, para espesores de 3 a 24 mm.

Ocultación total con lama o panel apilable. Ocultación parcial con lama fija e inclinación de 22°, permitiendo ventilación constante y ocultación horizontal de la visión. Ocultación variable con lama regulable mediante maniobra giratoria.

## \_ esquemas de aperturas



## \_ tabla de inercias

código	descripción	diseño	momentos de inercia			
			Jx cm <sup>4</sup>	Jy cm <sup>4</sup>	Wx cm <sup>3</sup>	Wy cm <sup>3</sup>
1.51.105	Lama doble		16,70	3,70	1,60	0,48
1.51.106	Lama 47 mm.		0,29	0,10	1,13	2,66
1.51.108	Lama panel huella recta		25,63	3,36	5,55	2,80
1.51.109	Lama panel huella angular		22,84	3,27	5,10	2,73
1.51.315	Hoja mallorquina		12,17	6,75	3,62	3,72
1.51.316	Hoja 45 mm.		5,29	6,09	2,02	3,36
1.51.317	Hoja acristalamiento		9,36	6,56	2,59	3,35
1.59.566	Lama		10,21	0,78	2,81	0,70



902 318 218  
alumafel@alumafel.es  
www.alumafel.es

## DELEGACIONES

### 01015 ALAVA

Arriurdina, 15  
Tfno.: 945 18 49 17  
Fax.: 945 18 49 07  
vitoria@alumafel.es

### 33199 ASTURIAS

Ctra Oviedo-Santander, km. 8,5  
Granda-Siero  
Tfno.: 985 79 35 93  
Fax.: 985 79 48 49  
asturias@alumafel.es

### 08907 BARCELONA

Cobalto, 119  
L'Hospitalet de Llobregat  
Tfno.: 93 337 93 12  
Fax.: 93 337 95 00  
barcelona@alumafel.es

### 48015 BILBAO

Ribera de Elorrieta, 9  
Tfno.: 94 447 02 00-04  
Fax.: 94 475 23 87  
bilbao@alumafel.es

### 39011 CANTABRIA

El Campón, s/n  
(Peñacastillo)  
Tfno.: 942 34 65 75  
Fax.: 942 34 50 80  
santander@alumafel.es

### 26006 LOGROÑO

Polígono San Lázaro, s/n  
Tfno.: 941 22 15 00  
Fax.: 941 20 98 25  
rioja@alumafel.es

### 28820 MADRID

C/ Los Llanos de Jerez, 19  
Polígono Ind. de Coslada  
Tfno.: 91 673 40 13  
Fax.: 91 674 04 34  
madrid@alumafel.es

### 29004 MÁLAGA

Edificio Melior  
C/ Palma del Río 19  
Tfno.: 951 16 49 13  
Fax.: 951 16 49 01  
malaga@alumafel.es

### 35004 LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

Luis Doreste Silva 3, local 1  
Tfno.: 928 29 29 38  
Fax.: 928 29 28 70  
canarias@alumafel.es

### 31012 PAMPLONA

Polígono Landaben, Calle C s/n  
Tfno.: 948 18 72 40  
Fax.: 948 18 81 48  
pamplona@alumafel.es

### 41500 SEVILLA

Pol. Ind. Fridex Calle Calem, s/n  
Alcala de Guadaira - Sevilla  
Tfno.: 95 563 13 97  
Fax.: 95 563 13 07  
sevilla@alumafel.es

### 46470 VALENCIA

Camino del Fus, 68- Massanassa  
Tfno.: 96 125 20 11  
Fax.: 96 125 04 61  
valencia@alumafel.es

### 36214 VIGO

Cámino de Gandarón, 44  
Tfno.: 986 26 29 11  
Fax.: 986 26 16 46  
vigo@alumafel.es

### 50014 ZARAGOZA

C/ Jaime Ferrán, 28  
Polígono Industrial Cogullada  
Tfno.: 976 47 12 70  
Fax.: 976 47 16 21  
zaragoza@alumafel.es



(\*) La propiedad de la marca EWAA EURAS es de Eural.