

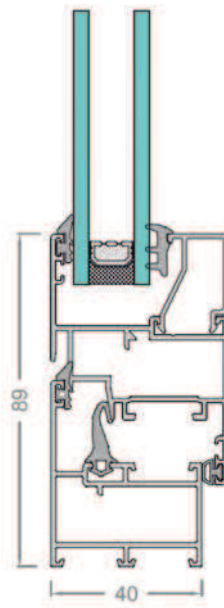


# Serie 2500 **A.40**

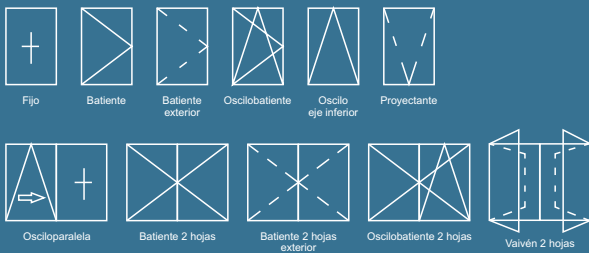
Abisagrada

Longitud de poliamida ---  
 Acristamiento máximo 30 mm  
 Altura de galce 22 mm

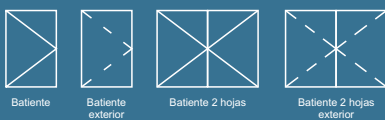
Secciones	
Marco	40 mm
Hoja	47 mm



**Posibilidades constructivas Ventanas**



**Posibilidades constructivas Puertas**



**Transmitancia (según CTE)**

$U_{H}$  = hasta 2,1 (W/m<sup>2</sup>K)  
 Transmitancia térmica para balconera de 2 hojas con vidrio de cámara con argón y bajo emisivo

Válida para todas las zonas climáticas\*:  $\alpha$ , A, B, C, D, E  
 \*En función de la transmitancia del vidrio

**Aislamiento acústico (según vidrio)**

Reducción nivel acústico  $R_w = 38$  (-1;-4) dB\*  
 (\*) Para un vidrio 4+4/10/3+3 según Norma EN 14351-1:2006+A1:2010  
 (\*\*) Puede mejorarse dicho valor en función del vidrio considerado

**Cámara Europea**

Estándar para el herraje

**Junta central en EPDM**

Estanqueidad perfecta

**Categorías alcanzadas en banco de ensayos**

Permeabilidad al aire UNE-EN 1026:2000  

Clase 1	Clase 2	Clase 3	<b>Clase 4</b>
---------	---------	---------	----------------

 Para una ventana de 2 hojas con una superficie máx. de 2,16 m<sup>2</sup>

Estanqueidad al agua UNE-EN 1027:2000  

Clase 1A	Clase 2A	Clase 3A	Clase 4A	Clase 5A	Clase 6A	Clase 7A	Clase 8A	<b>Clase 9A</b>	Clase Exxx
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	-----------------	------------

 Para una ventana de 2 hojas con una superficie máx. de 2,16 m<sup>2</sup>

Resistencia al viento UNE-EN 12211:2000  

Clase C1	Clase C2	Clase C3	Clase C4	<b>Clase C5</b>
----------	----------	----------	----------	-----------------

 Para una ventana de 2 hojas con una superficie máx. de 1,44 m<sup>2</sup>

**Acabados**

Lacados (RAL, oxidones, moteados, rugosos, efecto fantasía, RAL brillante, luminiscentes, bactericida)  
 Lacados imitación madera  
 Anodizado

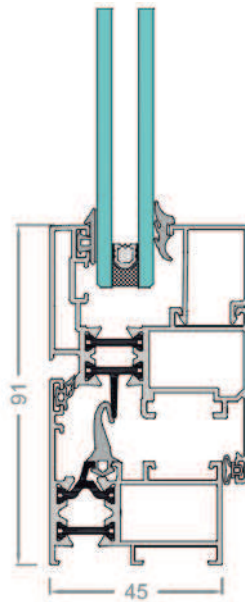


# Serie 4700 **A.45 RPT**

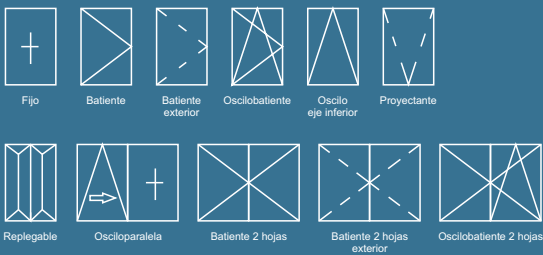
Abisagrada con Rotura de Puente Térmico

Longitud de poliamida 14.8 mm  
 Acristamiento máximo 28 mm  
 Altura de galce 22 mm

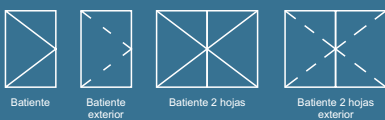
Secciones	
Marco	45 mm
Hoja	52 mm



**Posibilidades constructivas Ventanas**



**Posibilidades constructivas Puertas**



**Transmitancia (según CTE)**

$U_{H}$  = hasta 1,7 (W/m<sup>2</sup>K)

Transmitancia térmica para balconera de 2 hojas con vidrio de doble cámara con argón y bajo emisivo

Válida para todas las zonas climáticas\*: α, A, B, C, D, E

\*En función de la transmitancia del vidrio

**Aislamiento acústico (según vidrio)**

Reducción nivel acústico  $R_w = 38$  (-1;-4) dB\*

(\*) Para un vidrio 4+4/10/3+3 según Norma EN 14351-1:2006+A1:2010

(\*\*) Puede mejorarse dicho valor en función del vidrio considerado

**Cámara Europea**

Estándar para el herraje

**Junta central en EPDM**

Estanqueidad perfecta

**Categorías alcanzadas en banco de ensayos**

Permeabilidad al aire UNE-EN 1026:2000

Clase 1 | Clase 2 | Clase 3 | **Clase 4**

Para una ventana de 2 hojas con una superficie máx. de 2,16 m<sup>2</sup>

Estanqueidad al agua UNE-EN 1027:2000

Clase 1A | Clase 2A | Clase 3A | Clase 4A | Clase 5A | Clase 6A | Clase 7A | Clase 8A | Clase 9A | **Clase E1500**

Para una ventana de 2 hojas con una superficie máx. de 2,16 m<sup>2</sup>

Resistencia al viento UNE-EN 12211:2000

Clase C1 | Clase C2 | Clase C3 | Clase C4 | **Clase C5**

Para una ventana de 2 hojas con una superficie máx. de 1,44 m<sup>2</sup>

**Acabados**

Opción bicolor

Lacados (RAL, oxidones, moteados, rugosos, efecto fantasía, RAL brillante, luminiscentes, bactericida)

Lacados imitación madera

Anodizado

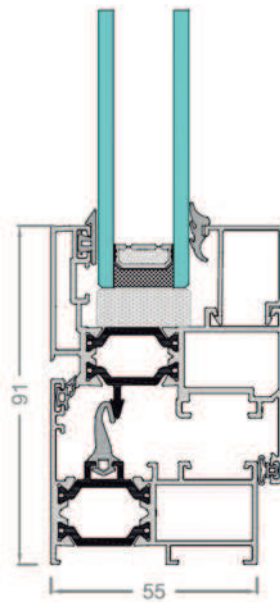


# Serie 4800 **A.55 RPT**

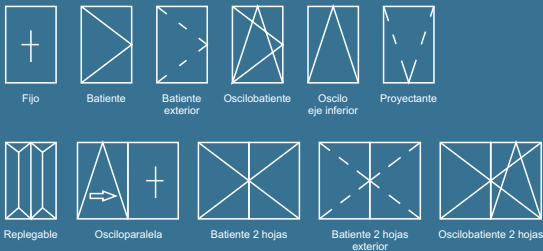
Abisagrada con Rotura de Puente Térmico

Longitud de poliamida 24 mm  
 Acristamiento máximo 38 mm  
 Altura de galce 22 mm

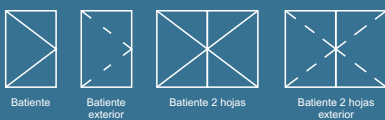
Secciones	
Marco	55 mm
Hoja	62 mm



**Posibilidades constructivas Ventanas**



**Posibilidades constructivas Puertas**



**Transmitancia (según CTE)**

$U_{H_i}$  = hasta 1,1 (W/m<sup>2</sup>K)

Transmitancia térmica para balconera de 2 hojas con vidrio de doble cámara con argón y bajo emisivo

Válida para todas las zonas climáticas\*: α, A, B, C, D, E

\*En función de la transmitancia del vidrio

**Aislamiento acústico (según vidrio)**

Reducción nivel acústico  $R_w = 38$  (-1;-4) dB\*

(\*) Para un vidrio 4+4/10/3+3 según Norma EN 14351-1:2006+A1:2010

(\*\*) Puede mejorarse dicho valor en función del vidrio considerado

**Cámara Europea**

Estándar para el herraje

**Junta central en EPDM**

Estanqueidad perfecta

**Categorías alcanzadas en banco de ensayos**

Permeabilidad al aire UNE-EN 1026:2000

Clase 1 Clase 2 Clase 3 **Clase 4**

Para una ventana de 2 hojas con una superficie máx. de 2,16 m<sup>2</sup>

Estanqueidad al agua UNE-EN 1027:2000

Clase 1A Clase 2A Clase 3A Clase 4A Clase 5A Clase 6A Clase 7A Clase 8A Clase 9A **Clase E1050**

Para una ventana de 2 hojas con una superficie máx. de 2,16 m<sup>2</sup>

Resistencia al viento UNE-EN 12211:2000

Clase C1 Clase C2 Clase C3 Clase C4 **Clase C5**

Para una ventana de 2 hojas con una superficie máx. de 1,44 m<sup>2</sup>

**Acabados**

Opción bicolor

Lacados (RAL, oxidones, moteados, rugosos, efecto fantasía, RAL brillante, luminiscentes, bactericida)

Lacados imitación madera

Anodizado