



## Vidrios Resistentes al Fuego

- Pilkington **Pyrostop**®
- Pilkington **Pyrodur**®
- Pilkington **Pyroclear**®



**PILKINGTON**  
NSG Group Flat Glass Business

Pilkington **Pyrostop**® certificaciones en España

| Tipos                      | Clasificación EN 13501-2 | Versión <sup>1)</sup> | Espesor aprox. mm | Transmisión Lumínica aprox. % | Peso aprox. kg/m <sup>2</sup> | Tolerancias dimensionales aprox. mm        | Reducción Acústica R <sub>W</sub> aprox. dB | Coefficiente U <sub>g</sub> aprox. W/m <sup>2</sup> K <sup>5)</sup> |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------|-------------------|-------------------------------|-------------------------------|--|---|---|
| <b>Aplicación Interior</b> |                          |                       |                   |                               |                               |  |   |   |
| <b>30-10</b>               | EI 30                    | SGU                   | 15 <sup>2)</sup>  | 86                            | 35                            | ± 2,0<br>≤ 200 cm<br><br>± 3,0<br>> 200 cm | 38  | 5,1   |
| <b>60-101</b>              | EI 60                    | SGU                   | 23 <sup>3)</sup>  | 87                            | 55                            |  | 41  | 4,8   |
| <b>90-102</b>              | EI 90                    | SGU                   | 37 <sup>3)</sup>  | 84                            | 86                            |  | 44  | 4,2   |
| <b>120-10</b>              | EI 120                   | DGU                   | 58 <sup>4)</sup>  | 74                            | 117                           |  | 43  | 2,5   |

Pilkington **Pyrostop**® para utilización en exteriores sobre pedido.

Las dimensiones máximas de pieza deben ser verificadas. Por favor, consulta nuestro departamento técnico. Dimensiones mínimas: 200 x 300 mm.

<sup>1)</sup> SGU = monolítico; DGU = doble acristalamiento

<sup>2)</sup> ± 1 mm

<sup>3)</sup> ± 2 mm

<sup>4)</sup> ± 3 mm

<sup>5)</sup> Los resultados de reducción acústica se basan en la normativa CE y de acuerdo con la normativa correspondiente EN ISO 140-3.

Pilkington **Pyrodur**® certificaciones en España

| Tipos                               | Clasificación EN 13501-2 | Versión <sup>1)</sup> | Espesor aprox. mm | Transmisión Lumínica aprox. % | Peso aprox. kg/m <sup>2</sup> | Tolerancias dimensionales aprox. mm        | Reducción Acústica R <sub>W</sub> aprox. dB | Coefficiente U <sub>g</sub> aprox. W/m <sup>2</sup> K <sup>3)</sup> |
|-------------------------------------|--------------------------|-----------------------|-------------------|-------------------------------|-------------------------------|--|---|---|
| <b>Aplicación Exterior/Interior</b> |                          |                       |                   |                               |                               |  |   |   |
| <b>30-201</b>                       | EW 30                    | SGU                   | 10 <sup>2)</sup>  | 87                            | 24                            | ± 2,0<br>≤ 200 cm<br><br>± 3,0<br>> 200 cm | 36  | 5,4   |

Doble acristalamiento disponible sobre solicitud.

Las dimensiones máximas de pieza deben ser verificadas. Por favor, consulta nuestro departamento técnico. Dimensiones mínimas: 200 x 300 mm.

<sup>1)</sup> SGU = monolítico

<sup>2)</sup> ± 1 mm

<sup>3)</sup> Los resultados de reducción acústica se basan en la normativa CE y de acuerdo con la normativa correspondiente EN ISO 140-3.

Pilkington Pyroclear® certificaciones en España

| Tipos                               | Clasificación EN 13501-2 | Versión <sup>1)</sup> | Espesor aprox. mm | Transmisión Lumínica aprox. % | Peso aprox. kg/m <sup>2</sup> | Tolerancias dimensionales aprox. mm | Reducción Acústica R <sub>W</sub> aprox. dB | Coficiente U <sub>g</sub> aprox. W/m <sup>2</sup> K <sup>4)</sup> |
|-------------------------------------|--------------------------|-----------------------|-------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|---|---|
| <b>Aplicación Interior/Exterior</b> |                          |                       |                   |                               |                               |                                     |   |   |
| <b>30-001</b>                       | E 30                     | SGU                   | 6 <sup>2)</sup>   | 88                            | 15                            | ± 2,5<br>≤ 200 cm                   | 32  | 5,7   |
| <b>30-002</b>                       |                          |                       | 8 <sup>3)</sup>   | 88                            | 20                            | ± 3,0<br>> 200 cm<br>≤ 300 cm       | 33  | 5,7   |
| <b>30-003</b>                       |                          |                       | 10 <sup>3)</sup>  | 87                            | 25                            | ± 4,0<br>> 300 cm                   | 34  | 5,6   |
| <b>60-002</b>                       | E 60                     | SGU                   | 8 <sup>3)</sup>   | 88                            | 20                            | ± 2,5<br>≤ 200 cm                   | 33  | 5,7   |
| <b>60-003</b>                       |                          |                       | 10 <sup>3)</sup>  | 87                            | 25                            | ± 3,0<br>> 200 cm<br>≤ 300 cm       | 34  | 5,6   |

Doble acristalamiento disponible sobre solicitud.

Las dimensiones máximas de pieza deben ser verificadas. Por favor, consulta nuestro departamento técnico. Dimensiones mínimas: 200 x 350 mm.

<sup>1)</sup> SGU = monolítico

<sup>2)</sup> ± 0,2 mm

<sup>3)</sup> ± 0,3 mm

<sup>4)</sup> Los resultados de reducción acústica se basan en la normativa CE y de acuerdo con la normativa correspondiente EN ISO 140-3.

Los Certificados Marcado CE para nuestra completa gama de vidrios cortafuegos están disponibles en internet.

Por favor visite [www.pilkington.com/ce](http://www.pilkington.com/ce).

Esta publicación ofrece únicamente, una descripción general de los productos. Para más información adicional detallada, diríjase a su distribuidor de productos Pilkington. Es responsabilidad del usuario garantizar que la utilización de estos productos sea la apropiada para sus aplicaciones y que tales aplicaciones respeten todas las normativas locales, nacionales, europeas, códigos de práctica profesional y otras posibles exigencias. En la máxima extensión permitida por la ley en vigor, las empresas de NSG Group declinan toda responsabilidad por cualquier error u omisión en esta publicación y toda consecuencia derivada de la confianza depositada en la misma. Pilkington es una marca del NSG Group.



El marcado CE certifica que un producto cumple con la normativa europea armonizada a la que hace referencia. La etiqueta del marcado CE para cada producto, incluidos los valores declarados, está disponible en nuestro sitio web [www.pilkington.com/CE](http://www.pilkington.com/CE)



**PILKINGTON**  
NSG Group Flat Glass Business

**Pilkington Deutschland AG**

Haydnstraße 19 45884 Gelsenkirchen

Telephone: +49 (0)209 1 68 0 Fax: +49 (0)209 1 68 20 56

E-mail: [fireprotection@nsg.com](mailto:fireprotection@nsg.com)

[www.pilkington.com](http://www.pilkington.com)