



Energy 65/42S es un vidrio con capa de magnetrón multifuncional perteneciente a la gama **Energy** de AGC, que combina a la perfección las prestaciones de baja emisividad con las características de control solar. Energy 65/42S está diseñado para el sector residencial de alta gama y también puede utilizarse para el acristalamiento de fachadas, permite la entrada de abundante luz natural en el edificio garantizando una buena protección solar.

La "S" en el nombre significa un solo producto en stock — Único en el mercado. La principal ventaja del Energy 65/42S es que puede utilizarse para aplicaciones tanto de vidrio recocido como de vidrio templado, con las mismas prestaciones luminosas y energéticas.

Vidrio Multifuncional

- ENERGY 65/42S

Aplicaciones para fachadas

¿Qué tiene de especial? ¿Qué significa para usted?

Excelente eficiencia energética - Pérdida de calor muy baja

Bajo factor solar — Evita el sobrecalentamiento del edificio debido a la luz solar y garantiza la mayor comodidad posible para los ocupantes

Extraordinaria — Máxima incidencia de la luz natural transmisión luminosa

Óptima reflectancia — Proporciona al edificio un aspecto único

Apariencia neutra — Permite un diseño atractivo de la fachada y una estética reluciente

Cuando se utiliza con — Mejora su aspecto neutro
Planibel Clearyision

Aplicaciones en ventanas para edificios residenciales

¿Qué tiene de especial? | ¿Qué significa para usted?

Excelentes propiedades — Ahorra gastos en aire acondicionado de protección solar

Excelente transmisión de la luz — Permite obtener un óptimo nivel de luz en la habitación

Baja emisividad — Pérdida de calor muy baja

Apariencia neutra combinada — Combina muy bien con todos con una reflectancia media los tipos de marcos de ventanas

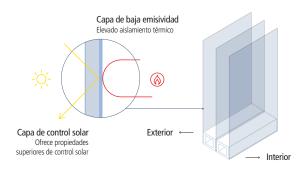
Especificaciones técnicas y prestaciones

— ENERGY 65/42S ——

| | Transmisión Luminosa (%) | Factor Solar (%) | Reflexión de la Luz (%) | Valor U _g - W/(m².K) |
|--|--------------------------------|------------------------|-------------------------------|------------------------------------|
| DOBLE ACRISTALAMIENTO 6-16-4 (con 90% argon) | | | | |
| Energy 65/42S | 65 | 42 | 26 | 1.0 |
| TRIPLE ACRISTALAMIENTO 6-14-4-14-4 (capa #2 - Clearvision - iplus 1.1 #5 - con 90% argon) | | | | |
| Energy 65/42S | 60 | 38 | 28 | 0.6 |

Combina la baja emisividad con el control solar

La combinación de propiedades de baja emisividad y control solar permite reducir los gastos de aire acondicionado y calefacción, al tiempo que ofrece el más alto nivel de luz natural y comodidad.



ENERGY 65/42S está disponible

- En espesores de 4 mm a 10 mm.
- En tamaños de: 6.000 mm x 3.210 mm (otros tamaños mediante pedido).
- Con vidrio Planibel Clearvision como soporte, mediante pedido.

Para más detalles, consulte el Catálogo de productos de AGC en www.agc-yourglass.com



