

**ENERGY 65/41**

**Vidrio Multifuncional**

**AGC**



Your Dreams, Our Challenge



Energy 65 / 41 es un vidrio con capa magnetronica multifuncional que forma parte de la **gama Energy** de AGC, combinando perfectamente el aislamiento de la baja emisividad con las características de control solar. El vidrio Energy 65 / 41 está diseñado para el segmento residencial premium y también es adecuado para acristalamientos de fachada, permitiendo la entrada de abundante luz natural en el edificio mientras garantiza una buena protección solar.



# Vidrio Multifuncional

## ENERGY 65/41

### Aplicaciones en fachadas

¿Qué tiene de especial?

¿Qué significa para usted?

Excelente eficiencia energética – Pérdida de calor muy baja

Bajo factor solar – Previene el sobrecalentamiento del edificio debido a la incidencia de la luz solar y garantiza el mayor confort posible para los ocupantes

Excelente transmisión luminosa – Incidencia máxima de luz natural

Optima reflexión – Le da al edificio un aspecto único

Estética neutra – Permite un atractivo diseño de fachadas

Cuando se usa con Planibel Clearvision – Mejora el enfoque en la neutralidad

### Aplicaciones en el sector residencial

¿Qué tiene de especial?

¿Qué significa para usted?

Excelentes propiedades de protección solar – Ahorro en costes de aire acondicionado

Excelente transmisión luminosa – Abundante entrada de luz natural

Baja emisividad – Pérdida de calor muy baja

Estética neutra combinada con una reflexión media – Se integra perfectamente con todo tipo de marcos de ventana

# Especificaciones Técnicas

## ENERGY 65/41

|  | Transmisión Luminosa (%) | Factor Solar (%) | Reflexión Luminosa (%) | Valor $U_g$ W/(m <sup>2</sup> .K) |
|--|--------------------------|------------------|------------------------|-----------------------------------|
|--|--------------------------|------------------|------------------------|-----------------------------------|

### DOBLE ACRISTALAMIENTO 6-16-4 (con 90% argón)

|              |    |    |    |     |
|--------------|----|----|----|-----|
| Energy 65/41 | 65 | 41 | 25 | 1.0 |
|--------------|----|----|----|-----|

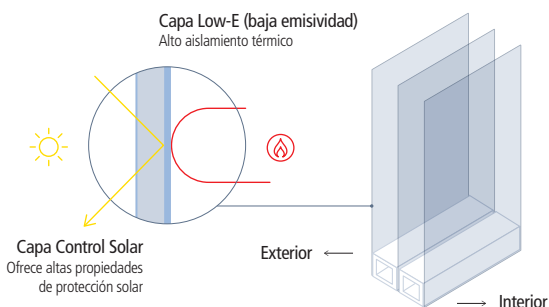
### TRIPLE ACRISTALAMIENTO 6-16-4-16-4

(capa en #2 - Clearvision - iplus 1.1 en #5 - con 90% argón)

|              |    |    |    |     |
|--------------|----|----|----|-----|
| Energy 65/41 | 60 | 38 | 27 | 0.5 |
|--------------|----|----|----|-----|

## Baja emisividad combinada con control solar

La combinación de propiedades de baja emisividad y control solar permite reducir los costes de aire acondicionado y calefacción, ofreciendo al mismo tiempo una excelente captación de luz natural y confort.



## Disponibilidad del ENERGY 65/41

- Desde 4 mm hasta 10 mm
- En dimensiones: 6,000 mm × 3,210 mm (otras dimensiones bajo demanda)
- Disponible en Planibel Clearvision bajo demanda.

El vidrio Energy **esta disponible con vidrio bajo en carbono** (Low-Carbon Glass). El vidrio Low-Carbon Glass reduce la huella de carbono. Su apariencia es idéntica y ofrece el mismo rendimiento técnico que el vidrio estándar de AGC.



Para más detalles, consulte el catálogo de productos de AGC presente en [www.agc-yourglass.com](http://www.agc-yourglass.com)



La gama Energy está certificada  
Cradle to Cradle Certified® Bronze

AGC GLASS EUROPE

ESPAÑA: AGC Flat Glass Ibérica - T +34 93 46 70760 [sales.iberica@agc.com](mailto:sales.iberica@agc.com)

AGC Glass Europe es parte del grupo AGC que tiene representantes en el mundo  
Consulte [www.agc-yourglass.com](http://www.agc-yourglass.com) para otras direcciones

