

# **Carpintería Metálica Villanueva detalla cómo el aluminio mejora la eficiencia energética en verano**

**La empresa oscense analiza cómo el uso de aluminio en ventanas, puertas, persianas y toldos puede contribuir a mantener las casas más frescas y eficientes durante todo el verano, mejorando significativamente la eficiencia energética**

Con la llegada del verano y el aumento de las temperaturas, mantener los hogares frescos y confortables se convierte en una prioridad. Por este motivo, Carpintería Metálica Villanueva, con más de cuatro generaciones de experiencia en el sector de la carpintería metálica, presenta soluciones innovadoras para enfrentar el calor utilizando aluminio. A continuación, la empresa detalla cómo mejorar la eficiencia energética de los hogares mediante el uso de aluminio en ventanas, puertas, persianas y también toldos.

**Ventanas y puertas de aluminio: barreras contra el calor**

Las ventanas y puertas de aluminio son componentes esenciales para mejorar la eficiencia energética en los hogares durante el verano. Además, el aluminio es conocido por su durabilidad y sus excelentes propiedades aislantes cuando se utiliza en combinación con sistemas de rotura de puente térmico. Este diseño reduce significativamente la transferencia de calor entre el exterior y el interior de la vivienda, manteniendo las temperaturas interiores agradables y reduciendo la dependencia del aire acondicionado.

Las ventanas de aluminio con vidrios de baja emisividad y sistemas de doble o triple acristalamiento son especialmente efectivas. Estos componentes no solo bloquean el calor exterior, sino que también evitan la pérdida de aire fresco del interior, lo que contribuye a una mayor eficiencia energética. Además, las puertas de aluminio con un buen aislamiento impiden la entrada de calor y ayudan a mantener la frescura en el hogar.

**Persianas de aluminio: control de la luz y la temperatura**

Las persianas de aluminio son otra solución clave para combatir el calor en verano. Estas persianas permiten controlar la cantidad de luz solar que entra en la vivienda, impactando directamente en la temperatura interior. Al bajar las persianas durante las horas de mayor insolación, se reduce la entrada de calor, lo que mantiene el hogar más fresco y disminuye la necesidad de utilizar sistemas de climatización.

Por otro lado, las persianas de aluminio no solo ofrecen un control efectivo de la luz y la temperatura, sino que también son duraderas y requieren un mantenimiento mínimo. Y es que, su resistencia a la corrosión y a las condiciones climáticas adversas las hace ideales para su uso durante todo el año.

**Toldos de aluminio, sombra y confort**

Los toldos de aluminio son una excelente opción para proporcionar sombra y reducir la temperatura en los espacios exteriores y ventanas. Estos toldos pueden ser fijos o retráctiles, permitiendo un control

flexible de la sombra según las necesidades del momento. Al bloquear la radiación solar directa, los toldos de aluminio ayudan a mantener las áreas sombreadas más frescas y confortables, lo que también reduce la cantidad de calor que entra en la vivienda.

Además, los toldos de aluminio pueden ser diseñados y personalizados para adaptarse a cualquier estilo arquitectónico, añadiendo un elemento estético además de su funcionalidad práctica. La durabilidad del aluminio garantiza que estos toldos resistirán el paso del tiempo sin perder su eficacia.

#### Beneficios económicos de la eficiencia energética

Mejorar la eficiencia energética del hogar no solo tiene beneficios ambientales, sino también económicos. Al reducir la transferencia de calor y mejorar el aislamiento térmico, se disminuye la necesidad de utilizar sistemas de climatización, lo que se traduce en un ahorro significativo en las facturas de energía. Por ello, las soluciones de aluminio de Carpintería Metálica Villanueva están diseñadas para ofrecer estos beneficios, proporcionando un retorno de inversión tangible a lo largo del tiempo.

#### Innovación y tecnología en el diseño

Carpintería Metálica Villanueva incorpora la última tecnología en el diseño y fabricación de sus productos de aluminio. Las ventanas y puertas pueden incluir cristales de baja emisividad y sistemas de doble o triple acristalamiento para mejorar aún más el aislamiento. Además, las persianas de aluminio pueden equiparse con sistemas automatizados que permiten un control remoto o programado, optimizando el uso de la luz natural y la temperatura interior de manera inteligente.

Con el aumento de las temperaturas estivales, mantener los hogares frescos y eficientes se convierte en una necesidad. Carpintería Metálica Villanueva, con su larga trayectoria y compromiso con la innovación, ofrece soluciones en aluminio que no solo mejoran la eficiencia energética de los hogares, sino que también promueven la sostenibilidad.

#### **Datos de contacto:**

Salvador Villanueva  
Gerente  
974 578 182

Nota de prensa publicada en: [Villanueva de Sigena](#)

Categorías: [Aragón Servicios Técnicos Hogar Construcción y Materiales](#)

---

**NotasdePrensa**

<https://www.notasdeprensa.es>