

Mejora del confort y la eficiencia energética con **ventanas para cubierta plana**

En línea con su filosofía de crear mejores entornos habitables con luz natural y aire fresco a través de la cubierta, Velux ha lanzado sus ventanas para cubierta plana, una solución fácil de instalar que consigue mejorar el confort y la eficiencia energética del edificio. Su gama de productos comprende una amplia selección de ventanas para cubierta inclinada, así como soluciones para cubierta plana y tubos solares. Además, ofrece una gran variedad de elementos de decoración como cortinas de oscurecimiento, estores, cortinas plisadas y cortinas venecianas o de protección solar como persianas y toldos exteriores, y una amplia gama de productos para control remoto.

Características

► Además de las tradicionales ventanas de tejado, que se instalan en cubiertas inclinadas, Velux ofrece una gama de ventanas especialmente diseñada para que los edificios con cubierta plana puedan disfrutar de más luz natural y aire fresco, mejorando el confort de sus habitantes. Existen varios modelos con diferentes prestaciones para adaptarse a cualquier necesidad constructiva, tanto en obra nueva como en proyectos de rehabilitación.

► La ventana Velux para cubierta plana está disponible en versión fija no practicable y en versión eléctrica Integra, con motor incorporado, sensor de lluvia y mando a distancia programable. Además, hay un modelo de salida a cubierta.

► Es una ventana de PVC 100% reciclable con aislamiento interior, doble acristalamiento aislante de seguridad y cúpula exterior acrílica de alta resistencia (disponible en acabado transparente o traslúcido).

► Cuenta con excelentes valores de aislamiento térmico (transmitancia térmica $U_w = 1,4W/m^2K$) y aislamiento acústico (35dB), que cumplen las más estrictas exigencias para edificios residenciales y terciarios como oficinas, bibliotecas, colegios, piscinas, etc.

► Es la primera ventana de cubierta plana que, por sus altas prestaciones técnicas, cumple con las exigencias del CTE, proporcionando un excelente aislamiento térmico y acústico. El modelo anti-intrusión, con sistemas de fijación y cierre reforzados, está certificado según la normativa europea anti-intrusión ENN 1627.

Aplicaciones

► Son la solución ideal para la iluminación cenital de grandes salas en hoteles, centros comerciales, museos, aulas o bibliotecas; y una práctica alternativa en piscinas y polideportivos.



► Ofrecen, además, múltiples posibilidades para ganar metros cuadrados en la vivienda y conseguir una nueva habitación perfectamente ventilada donde instalar un nuevo dormitorio, un cuarto de juegos o un nuevo despacho.

► Las ventanas de cubierta plana son una fuente de luz natural en los recibidores, porches y pasillos, y una opción muy fácil de instalar para iluminar las zonas más oscuras de grandes estancias que quedan alejadas de las ventanas de fachada.

Ventajas

► La energía solar gratuita que entra en el edificio a través de la cubierta es una oportunidad para ahorrar energía y mejorar el confort interior:

- Una adecuada y uniforme iluminación cenital con luz natural permite un ahorro de hasta el 20% en el consumo eléctrico.
- Frente a soluciones tradicionales, la incorporación del doble acristalamiento aislante permite reducir un 77% las pérdidas energéticas a través del acristalamiento.

► La ventana de cubierta plana Velux garantiza la más efectiva forma de ventilación natural, reduciendo la humedad de las estancias en tan solo tres minutos, frente a los 40 minutos que se tarda mediante la ventilación mecánica. ✓

Velux Spain

C/ Chile, 8
28290 Las Rozas de Madrid (Madrid)
www.velux.es

