



VELUX®

Catálogo de
productos

Desde el 1 de marzo de 2025
P.V.P. (sin IVA) en Península e Islas Baleares
[velux.es](https://www.velux.es)



14 | Combinaciones
de ventanas

32 | Ventanas
de tejado

42 | Productos
de instalación

56 | Persianas
y cortinas

88 | Accesorios

92 | Ventanas de
cubierta plana

104 | Hogar
inteligente

108 | Ventanas usos
especiales

116 | Tubos solares

Transformando espacios en tus lugares favoritos

Todos buscamos el lugar perfecto donde poder relajarnos, recargar pilas y sentirnos satisfechos, o incluso ser más productivos.

A menudo, sin que nos demos cuenta, es un lugar lleno de luz natural y aire fresco.

Durante más de 80 años, el Grupo VELUX ha ayudado a las personas a transformar espacios usando la luz natural y aire fresco a través del tejado. Creando espacios con más luz, más saludables, más sostenibles para vivir, trabajar, aprender y jugar; permitimos una mejor vida diaria para todo el mundo.

Nuestras ventanas pueden adaptarse a cualquier tejado – de cubierta plana, de tejado inclinado, antiguo o nuevo – y pueden ser complementadas con cortinas

y persianas VELUX. Incluso puedes añadir más espacio a tu hogar con una ventana de balcón o con un accionamiento automático de tus ventanas con VELUX ACTIVE with NETATMO, la solución inteligente para un clima interior saludable. Las ventanas de tejado VELUX están diseñadas para durar.

Nos enorgullece la alta calidad de nuestros productos. Pero lo que quizás no se aprecie tan fácilmente es que las ventanas de tejado VELUX son

parte de una ambiciosa estrategia de sostenibilidad.

En el Grupo VELUX planeamos capturar la huella de carbono histórica, reducir drásticamente las emisiones futuras y hacernos neutrales en carbono para toda la vida en el año 2041.

En otras palabras, hay varias razones para respirar profundamente y mirar por una ventana de tejado VELUX.



El desarrollo sostenible, parte del ADN del Grupo VELUX

El sector de la construcción es responsable de más de un tercio de las emisiones de CO₂, por lo que es urgente un cambio. En VELUX, queremos liderar esta transformación y demostrar cómo un enfoque innovador de los edificios puede acelerar este cambio. Las acciones que estamos llevando a cabo incluyen:

- Reducción del 100% de las emisiones derivadas de nuestras operaciones internas (alcances 1 y 2) para 2030.
- Reducción del 50% de las emisiones de CO₂ en nuestra cadena de valor (alcance 3) para 2030, en comparación con 2020.
- Aprovechamiento del 100% de los residuos generados en nuestros centros de producción para 2030.
- Reducción y compensación de nuestras emisiones históricas de CO₂ mediante proyectos forestales.

Transición a embalajes de un solo material en cartón, simplificando el reciclaje.

Aunque parezca sencillo, cambiar del plástico al cartón en los embalajes trae consigo muchos desafíos. Para nuestras principales ventanas de tejado, este proceso ha llevado más de dos años e involucró a diseñadores, ingenieros y fabricantes.

Realizamos pruebas exhaustivas que demostraron que los materiales de cartón con estructuras de panal pueden soportar la presión del apilamiento, golpes, caídas, además de la humedad y las variaciones de temperatura. En Europa, nuestro nuevo embalaje de cartón ha permitido ahorrar más de 900 toneladas de EPS/plástico en 2023, en comparación con 2021.



¿Por qué elegir VELUX®?

En todo el mundo, las ventanas de tejado VELUX contribuyen a tener ambientes interiores saludables al dejar entrar aire fresco y luz natural.

Una oferta de formación adaptada a tus necesidades

Nuestros técnicos imparten cursos presenciales y online, ya que consideramos fundamental acudir a las formaciones comerciales y técnicas, para ofrecer las mejores soluciones a los clientes y unas instalaciones inmejorables.

Escanea el código QR para acceder al calendario de formación.



Cuenta con nosotros

Siempre que necesites asistencia técnica, podrás obtenerla de nuestro equipo con tan solo una llamada telefónica. Los técnicos de nuestro servicio de asistencia son expertos en instalación y reparación y están listos para ayudar en todo lo que necesites, desde consultas de instalación sencillas hasta preguntas más técnicas sobre los productos, incluso aquellos de los que hace mucho tiempo que pasó su fecha de garantía. Para consultas relacionadas con el servicio técnico, por favor, tramítalo directamente en velux.es.



Sistema de gestión de carbono best-in-class

En 2024, por segundo año consecutivo, recibimos la medalla de oro de EcoVadis. Nuestra puntuación de 78 puntos este año, con un aumento de 7 puntos respecto a 2023, nos sitúa entre el 3% de las mejores empresas evaluadas por EcoVadis a nivel mundial en términos de desempeño Ambiental, Social y de Gobernanza (ESG).

10 años

Diez años de garantía

Nos esforzamos por garantizar la calidad de que todos los productos y accesorios de VELUX estén a la altura de los exigentes estándares de nuestros clientes. Sin embargo, en caso de que tu ventana de tejado VELUX te dé algún problema, ofrecemos una garantía de 10 años. Para nuestras persianas y toldos eléctricos y solares ofrecemos una garantía de 5 años. Para las cortinas, mosquiteras, toldos manuales, luceras, repuestos y otros productos ofrecemos una garantía de 3 años.

5 años

3 años



Productos testados

Los productos VELUX están diseñados para cumplir con los más altos estándares de calidad. Por ejemplo, todas las ventanas están probadas para resistir la lluvia de todo un año en sólo 15 minutos.

También se abren y se cierran 25.000 veces - ¡el equivalente a abrir y cerrar la ventana cada día durante 68 años!

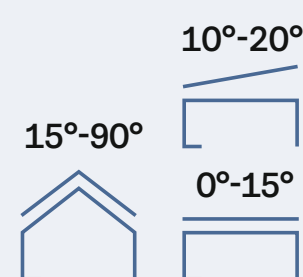


80 años de innovación

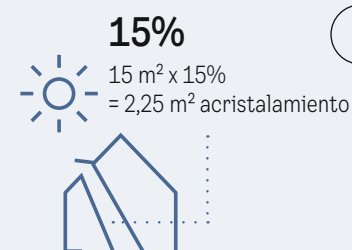
Cuando la primera ventana de tejado VELUX transformó un ático oscuro en un espacio habitable, fue una revelación. Eso ocurrió hace más de 80 años pero nuestra pasión por la luz natural, el aire fresco y la mejora de los espacios habitables continúa hasta el día de hoy, se puede ver en nuestra innovación constante y nuestros diseños.

Tu guía para conseguir la solución adecuada

La luz natural es esencial para tu bienestar. El tamaño y la cantidad de las ventanas son determinantes para el aspecto y el confort de cada espacio del hogar.



1 Identifica la pendiente del tejado
Las ventanas de tejado VELUX se pueden instalar tanto en tejados inclinados como en cubiertas planas. Encuentra la ventana que mejor se adapte a tu hogar y a tu habitación en la página 32 en el caso de ventanas de tejado inclinadas o en la página 92 si necesitas para cubierta plana.

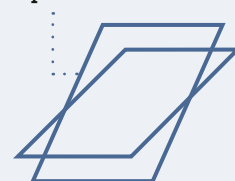


2 Elige la cantidad de la luz natural y ventilación
Para lograr el máximo confort, recomendamos que las zonas acristaladas representen el 15% del espacio total de la superficie de una habitación. Crea una ventilación efectiva instalando ventanas de tejado, una en frente de otra.



3 Elige cómo accionar la ventana
Las ventanas de tejado VELUX se pueden accionar manualmente o mediante control remoto, conectadas a la red eléctrica o alimentadas por energía solar, y pueden ser combinadas con Soluciones de Control inteligente.

Pintada en blanco
Poliuretano blanco
Barniz transparente



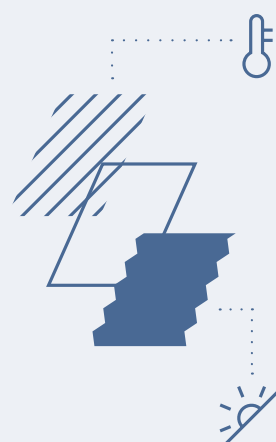
4 Elige el acabado interior
Las ventanas de tejado VELUX se presentan en una gran variedad de materiales que permite combinarlas con cualquier estilo del interior del hogar. Encuentra el acabado interior ideal para tu habitación en cada página de producto.



5 Elige el acristalamiento
Todos los acristalamientos VELUX ofrecen un alto nivel de confort interior, independientemente del clima en el que se utilicen. Consulta las opciones de acristalamiento en la página 10.

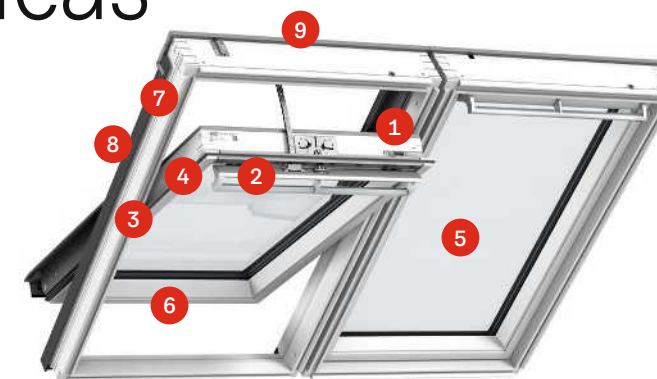


6 Elige la instalación
Los productos de instalación VELUX están diseñados para adaptarse a las ventana de tejado. Ver página 42.



7 Elige el ajuste de la luz y la protección del calor
Asegúrate de dormir bien de día o de noche y mejora tu clima interior con persianas, toldos o cortinas. Elige entre una amplia gama de colores y diseños de accionamiento manual o mediante control remoto. Consulta nuestra gama completa de accesorios en la página 88.

Las características de nuestras ventanas de tejado



1
Fácil limpieza del acristalamiento exterior gracias al pasador de seguridad incorporado.



2
Barra de ventilación
Deja que entre aire fresco en tu casa incluso cuando la ventana está cerrada.



3
Alta calidad
Bisagras de alta calidad para suavizar los movimientos.



4
Soportes de montaje
Instalación simple de las cortinas gracias a nuestros soportes de montaje patentados.



5
Todos los acristalamientos estándar incluyen de serie unas características premium como laminado de seguridad, cristal templado, filtro UV y reducción de ruido de lluvia.



6
VELUX Thermo Technology™
Ofrece un aislamiento térmico excelente y mantiene la calidez en tu hogar.



7
Líneas rojas y azules
Sistema diferenciado entre instalación estándar e instalación hundida.



8
Perfecta adaptación al tejado
Haz tu instalación más fácil, más rápida y más segura.



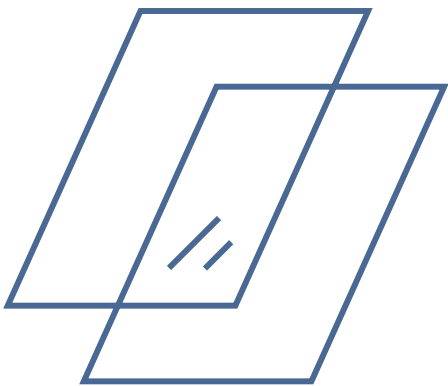
9
Ventana de tejado solar
Célula fotovoltaica integrada y sensor de lluvia que cierra automáticamente la ventana en caso de lluvia.



Ventana de tejado eléctrica (GGL, GGU, GPU)
Sensor de lluvia que cierra automáticamente la ventana en caso de lluvia.

Acristalamientos estándar y especiales

Elige el acristalamiento que necesites. Todas las ventanas de tejado VELUX incorporan acristalamiento laminado para garantizar la seguridad en caso de rotura de la ventana. La lámina interior garantiza la unión de los fragmentos de vidrio que pudieran desprenderse en caso de rotura.



Características del acristalamiento

Reducción del ruido de lluvia
Disfruta de un sueño profundo sin que te despierte el ruido de lluvia sobre la ventana.

Laminado de seguridad
Evita que el cristal caiga en la habitación en caso de que se rompa accidentalmente.

Vidrio exterior templado
Fortalece el exterior del acristalamiento para aumentar su resistencia frente a condiciones meteorológicas extremas como tormentas o granizo.

Protección rayos UV
Protege el mobiliario interior de la decoloración provocada por los rayos UV.

Fácil limpieza
El recubrimiento exterior te permite dedicar menos tiempo a la limpieza y más tiempo a disfrutar de las vistas.

Anti-rocío
El recubrimiento favorece la reducción de humedad que se puede generar en el exterior para tener unas vistas más nítidas.

● **Bueno**
●● **Muy bueno**
●●● **Excelente**
●●●● **Premium**

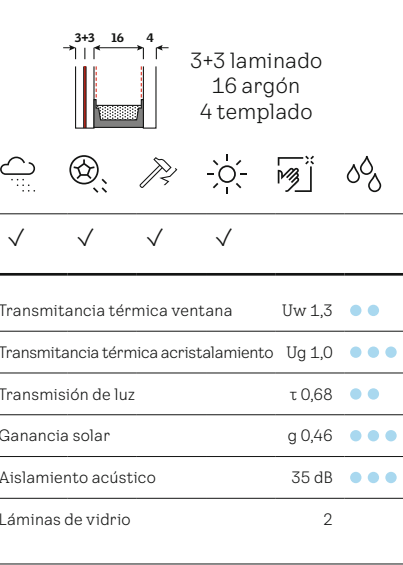
Nota aclaratoria valores técnicos: **Uw** y **Ug** (cuanto más bajo sea el valor, mayor aislamiento térmico), **τ** (cuanto más alto sea el valor, mayor entrada de luz natural), **g** (cuanto más bajo sea el valor, menor entrada de calor), **dB** (cuanto más alto sea el valor, mayor reducción del ruido)

Acristalamientos estándar



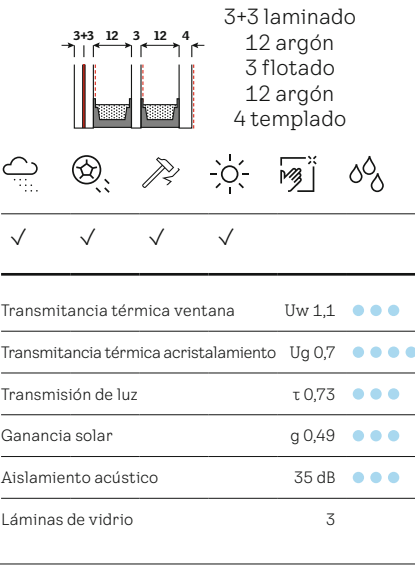
Laminado de seguridad

Acristalamiento 70
Proporciona confort con todas las características estándar, incluida como novedad, la reducción del ruido de lluvia.



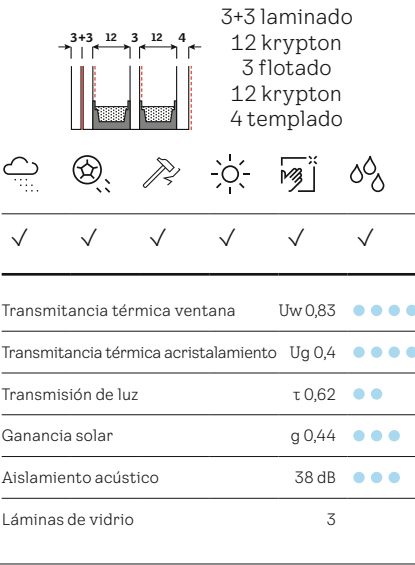
Aislamiento térmico

Acristalamiento 68
Acristalamiento triple laminado con mejora del aislamiento térmico reduciendo al mínimo cualquier posible pérdida de calor durante el invierno.



Térmico Acústico Plus

Acristalamiento 67
Acristalamiento triple laminado que combina el mejor aislamiento térmico con un magnífico aislamiento acústico.

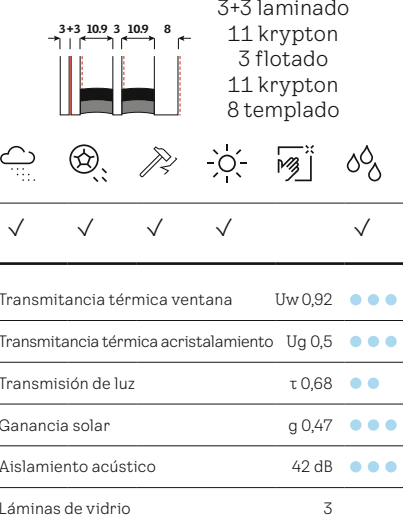


Otros acristalamientos



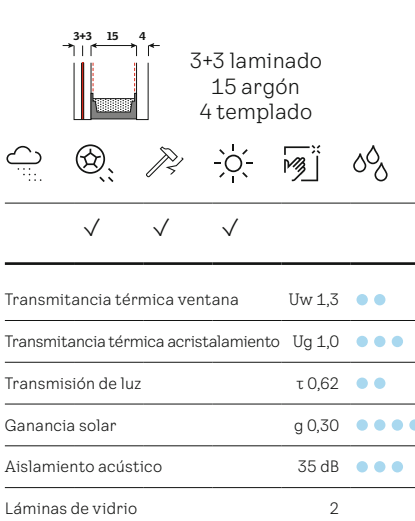
Protección ruido

Acristalamiento 62
Esta ventana de reducción de ruido con acristalamiento de 3 capas ofrece hasta 42 dB de atenuación sonora, además de un alto nivel de aislamiento térmico. Ideal para hogares que requieren mayor protección contra el ruido exterior y las bajas temperaturas.



Comfort

Acristalamiento 76
Bloquea los rayos del sol y aumenta tu tranquilidad con este acristalamiento doble que cuenta con laminado de seguridad, cristal templado de resistencia extra y un filtro de protección rayos UV.



Innovar cada día

NUEVO

En VELUX, trabajamos incansablemente para ofrecer las mejores experiencias. Nuestros nuevos productos están diseñados para brindar serenidad y seguridad durante la instalación y en el uso diario.

Estores motorizados, diseñados para adaptarse a todos los estilos de vida

Abiertos al amanecer, cerrados al atardecer y ajustados según tus preferencias para regular la luz mientras mantienes el máximo confort interior.

Los nuevos estores motorizados de VELUX simplifican el día a día y crean un entorno ideal para cualquier espacio.

Con su nuevo diseño elegante y discreto, se integran armoniosamente en cualquier interior. Controla tus estores manualmente con el deslizador lateral, a distancia mediante el mando de pared o incluso desde fuera de casa con la aplicación VELUX App Control.

Lo que ofrece la nueva generación de estores motorizados VELUX

Un funcionamiento versátil según tus necesidades

Maneja los estores como prefieras: manualmente, a distancia o de forma automática. Nuestra innovación, única en el mercado, se basa en un discreto deslizador que puedes mover a lo largo del marco para activar la apertura o el cierre del estor en el punto exacto que desees.

También se incluye un mando de pared para un control a distancia.

Un nuevo diseño para mayor confort

Los estores se abren y cierran con una fluidez tal que casi olvidarás que están ahí. Disfruta de noches más reparadoras o siestas durante el día gracias a una óptima capacidad de oscurecimiento.



Escanea el código QR para ver una demostración



Todo lo que necesita para una instalación perfecta de las combinaciones de ventanas

Dentro del paquete de instalación **PRO+** encontrará todo lo que necesita en un solo paquete: el premarco aislante BDX y la lámina impermeable BFX. Estos componentes reducirán la pérdida de calor y los puentes térmicos, y proporcionarán seguridad adicional contra la entrada de agua.

Este paquete también incluye el nuevo canal central ajustable, nuestra solución innovadora y patentada. Puede ajustarse a anchuras de entre 100 y 160 mm, garantizando la adaptación a las dimensiones reales de las vigas.



Escanea este código QR para ver el tutorial de instalación del pack **PRO+**



Paquete de instalación **PRO+**



Cercos de estanqueidad



Premarco aislante (BDX)



Lámina impermeable (BFX)



Canalón central ajustable



Ventana eléctrica de salida a cubierta para cubierta plana

La ventana eléctrica de salida a cubierta, ganadora del premio Red Dot, está ahora disponible con nuevas características para el mantenimiento y la seguridad.

Ofrece un acceso fácil a la cubierta para cualquier reparación o trabajo de mantenimiento (**sólo para uso profesional**). Se abre con una llave y dispone de un interruptor eléctrico en la ventana que controla el acceso cuando se está en la cubierta. Al igual que otras ventanas de cubierta de vidrio, la nueva versión eléctrica de salida puede utilizarse para dejar entrar aire fresco cuando sea necesario.



Combinaciones de ventanas

Ventana de tejado 2en1	Página 16
Ventana de tejado 3en1	Página 18
Combinación PAR	Página 20
Combinación TRIPLE	Página 22
Combinación DÚO	Página 24
Combinación con ventana vertical	Página 26
Combinación con ventana fija	Página 28
Mansarda VELUX Panorama	Página 29
Ventana de balcón	Página 30
Ventana de salida a terraza	Página 31



Ventana de tejado 2en1

Dos ventanas en un solo marco

Con la nueva ventana de tejado 2en1, puedes transformar la mayoría de las habitaciones, creando espacios nuevos y flexibles. Los perfiles finos del marco maximizan la cantidad de luz natural que entra en la habitación, mientras que su único marco garantiza una instalación rápida y sencilla, comparable a la de una ventana aislada.

- Disponible en versiones simétricas y asimétricas
- Un solo marco para una instalación sencilla
- Compatible con la persiana SSLs, la persiana flexible SSSS y el toldo MSLS para la protección contra el calor y una amplia selección de cortinas interiores*
- La versión giratoria manual GGLS se puede convertir a ventana eléctrica o solar

*Para instalar una persiana exterior SSLs, SSSS o MSLS sobre una ventana GGLS solar, es necesario un kit ZOZ 246 (salvo los tamaños MMK06 y MMK08). Ver página 90

2en1 giratoria solar

GGLS 207030

- Control a distancia
- 1 ventana giratoria lateral con accionamiento solar GGL

2en1 giratoria manual

GGLS 2070

- 1 ventana giratoria lateral manual GGL
- Compatibles con los kits de conversión de energía solar o eléctrico

2en1 proyectante manual

GPLS 2070

- 1 ventana proyectante lateral manual GPL
- La ventana se abre a cualquier posición hasta 45°
- No compatibles con los kits de conversión de energía solar o eléctrico

Opciones de acabado interior



20 - Pintada en blanco
Ideal para decoraciones interiores actuales

Opciones de acristalamiento

Acristalamiento	doble -- 70
Reducción del ruido de lluvia	✓
Laminado de seguridad	✓
Cristal templado	✓
Protección rayos UV	✓
Fácil limpieza	
Anti-rocío	

Transmitancia térmica del acristalamiento (valor U_g)

1,0

Más información sobre los acristalamientos en la página 10.

Accesorios disponibles

- La versión giratoria manual GGLS es compatible con los kits de conversión de energía solar o eléctrico. Se pueden convertir las ventanas manuales en cualquier momento a accionamiento con energía solar o eléctrica con el kit KSX 100K o KMG 100K. El KMG 100K debe de instalarse junto con el KUX 110

Ver página 90.

Persianas y cortinas

- Instala persianas o toldos para la protección contra el calor y cortinas en el interior para oscurecer o ajustar la luz en una habitación
- Las cortinas están disponibles en accionamiento manual o solar. Solo se pueden instalar cortinas eléctricas si la ventana se convierte a eléctrica con el kit KMG 100K
- Para pedir tus cortinas, las medidas de las 2en1 se indican de izquierda a derecha, vistas desde el interior. Por ejemplo, para una GGLS FMK06, se debe pedir una cortina FK06 para la ventana de la izquierda y una cortina MK06 para la ventana de la derecha
- La ventana fija no es compatible con las cortinas eléctricas, sí con las cortinas solares y manuales.

Más información en la página 56.

Automatización del hogar

- La versión solar es compatible con VELUX ACTIVE with NETATMO. Por otro lado, si se instalan los kits de conversión solar o eléctrico KSX o KMG, la versión giratoria manual GGLS es compatible con VELUX ACTIVE with NETATMO para disfrutar de un control total desde tu móvil, ventilación basada en sensores y protección inteligente contra el calor

Más información en la página 106.

Tamaño ancho por alto en cm	VALOR U_w W/m² K	FFK06	FFK08	FMK06	FMK08	MMK06	MMK08	FPK06	FPK08	días
Los tamaños se indican de izquierda a derecha, vistos desde el interior. Por ejemplo. FPK06: La ventana FK06 a la izquierda de una ventana fija PK06, vista desde el interior. * representa la ventana fija										

Pintada en blanco		Pendiente del tejado : 15° / 55° - 90°									
GGLS 207030	2en1 giratoria solar	1,3-1,4	1258	1333	1283	1350	1308	1367	1350	1425	9
GGLS 2070	2en1 giratoria manual	1,3-1,4	784	859	809	876	834	893	876	951	9
GPLS 2070	2en1 proyectante manual	1,3-1,4	1009 ^A	1084	1034	1101	1059 ^A	1118 ^A	1101	1176	19

Cercos de estanqueidad (incluye productos de instalación: premarco aislante BDX y lámina impermeable plisada BFX 1000)											
EDWS 2000	Para material de cubierta ondulado	260	274	266	282	274	290	285	298	9	
EDLS 2000	Para material de cubierta plano	260	274	266	282	274	290	285	298	9	

^A Plazo de entrega 9 días laborables
! Ver condiciones de plazo de entrega en página 127.



Ventana de tejado 3en1

Tres ventanas en un solo marco

Con la ventana de tejado 3en1, puedes sacar el mayor provecho a espacios inhabilitados. Los perfiles finos del marco maximizan la cantidad de luz natural que entra en la habitación, mientras que su único marco hace que la instalación de 3 ventanas sea tan fácil como instalar una sola ventana de tejado VELUX.

- Sensación de amplitud
- Un solo marco para una instalación sencilla
- Compatible con la persiana SSLS, la persiana flexible SSSS y el toldo MSLS para la protección contra el calor y una amplia selección de cortinas interiores*
- La versión giratoria manual GGLS se puede convertir a ventana eléctrica o solar

*Para instalar una persiana exterior SSLS, SSSS o MSLS sobre una ventana GGLS solar, es necesario dos kits ZOZ 246. Ver página 90

3en1 giratoria solar

GGLS 207030

- Control a distancia
- 2 ventanas giratorias laterales con accionamiento solar GGL

3en1 giratoria manual

GGLS 2070

- 2 ventanas giratorias laterales manuales GGL
- Compatibles con los kits de conversión de energía solar o eléctrico

3en1 proyectante manual

GPLS 2070

- 2 ventanas proyectantes laterales manuales GPL
- Las ventanas se abren a cualquier posición hasta 45°
- No compatibles con los kits de conversión de energía solar o eléctrico

Opciones de acabado interior



20 - Pintada en blanco
Ideal para decoraciones interiores actuales

Opciones de acristalamiento

Acristalamiento	doble -- 70
Reducción del ruido de lluvia	✓
Laminado de seguridad	✓
Cristal templado	✓
Protección rayos UV	✓
Fácil limpieza	
Anti-rocío	
Transmitancia térmica del acristalamiento (valor U _g)	1,0

Más información sobre los acristalamientos en la página 10.



Accesorios disponibles

- La versión giratoria manual GGLS es compatible con los kits de conversión de energía solar o eléctrico. Se pueden convertir las ventanas manuales de los extremos en cualquier momento a accionamiento con energía solar o eléctrica con el kit KSX 100K o KMG 100K. El KMG 100K debe de instalarse junto con el KUX 110

Ver página 90.

Persianas y cortinas

- Instala persianas y toldos para la protección contra el calor y cortinas en el interior para oscurecer o ajustar la luz en una habitación
- Las cortinas están disponibles en accionamiento manual o solar. Solo se pueden instalar cortinas eléctricas si la ventana se convierte a eléctrica con el kit KMG 100K
- La ventana fija no es compatible con las cortinas eléctricas, sí con las cortinas solares y manuales

Más información en la página 56.

Automatización del hogar

- La versión solar es compatible con VELUX ACTIVE with NETATMO. Por otro lado, si se instalan los kits de conversión solar o eléctrico KSX o KMG, la versión giratoria manual GGLS es compatible con VELUX ACTIVE with NETATMO para disfrutar de un control total desde tu móvil, ventilación basada en sensores y protección inteligente contra el calor

Más información en la página 106.

		VALOR U _w	FFKF06	FFKF08	días
Tamaño ancho por alto en cm		W/m² K	188x118	188x140	
* representa la ventana fija					
Pintada en blanco		Pendiente del tejado : 15° / 55° - 90°			
GGLS 207030	3en1 giratoria solar	1,4	1971	2071	9
GGLS 2070	3en1 giratoria manual	1,4	1085	1185	9
GPLS 2070	3en1 proyectante manual	1,4	1535	1635	19
Cerco de estanqueidad (incluye productos de instalación: premarco aislante BDx y lámina impermeable plisada BFX 1000)					
EDWS 2000	Para material de cubierta ondulado		359	378	9
EDLS 2000	Para material de cubierta plano		359	378	9

! Ver condiciones de plazo de entrega en página 127.



Combinación PAR

Duplica tus vistas

Si hay espacio para una ventana, suele haberlo para dos. La combinación par de ventanas de tejado VELUX se compone de dos ventanas de tejado instaladas una al lado de la otra y proporciona una mayor sensación de amplitud, el doble de luz natural y vistas panorámicas del exterior.

- Amplía las vistas con más luz natural
- Aumenta la sensación de amplitud

Opciones de acabado interior



20 - Pintada en blanco
Ideal para decoraciones interiores actuales



00 - Poliuretano blanco
Recomendada para habitaciones con humedad o zonas de difícil acceso



30 - Barniz transparente
Ideal para decoraciones interiores tradicionales

Opciones

- Disponible en apertura giratoria y proyectante
- Elige entre una gama amplia de tamaños
- Disponible en acabado pintado en blanco, poliuretano y barniz transparente

Persianas y cortinas

- Instala persianas o toldos para la protección contra el calor y cortinas en el interior para oscurecer o ajustar la luz en una habitación

Más información en la página 56.

Automatización del hogar

- Si esta combinación incluye ventanas de tejado eléctricas o solares, es compatible con VELUX ACTIVE with NETATMO, la solución inteligente para un clima interior saludable

Más información en la página 106.

Para una instalación perfecta

- Todo lo que necesitas en un solo paquete: el cerco de estanqueidad, el premarco aislante BDX, la lámina impermeable BFX y el canalón central ajustable
- Se si desea añadir la lamina impermeable lisa BFX 1000U para cubiertas de hormigon o superficies lisas, se deben pedir las referencias con "S"

Cerco de estanqueidad

- Los precios y los tamaños que se muestran a continuación corresponden a cercos de estanqueidad para la instalación de ventanas de tejado en material de cubierta ondulado y separación horizontal entre ventanas de 100 a 160 mm gracias al nuevo cerco ajustable
- Hay disponibles cercos de estanqueidad para otros tipos de materiales de cubierta y otras separaciones entre cercos

Más información en la página 54.

Escanea este código QR para ver el tutorial de instalación del pack

PRO+

Combinación habitual

Tamaño ancho por alto en cm	Unidades	CK04	FK06	MK04	MK06	MK08	PK06	PK10	SK06	SK08	UK04	UK08	días

Ventana de tejado														
GGL 2070	2	730	848	830	902		966	1056	1218	1110	1236	1136	1380	En stock

Modelo PRO+ con cerco de estanqueidad, premarco aislante BDX, lámina impermeable plisada BFX 1000 y canalón central ajustable

EKW 2021.M	para material de cubierta ondulado	1	252	282	282	296		314	334	364	350	370	370	400	9
------------	------------------------------------	---	-----	-----	-----	-----	--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	---

Modelo PRO+ con cerco de estanqueidad, premarco aislante BDX, lámina impermeable lisa BFX 1000U y canalón central ajustable para cubiertas de hormigón o superficies lisas

EKW 2021.MS	para material de cubierta ondulado	1	252	282	282	296		314	334	364	350	370	370	400	9
-------------	------------------------------------	---	-----	-----	-----	-----	--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	---

Ejemplo de combinación

Ventanas de tejado y modelo PRO+ con "S" / sin "S"	982	1130	1112	1198		1280	1390	1582	1460	1606	1506	1780	9
--	-----	------	------	------	--	------	------	------	------	------	------	------	---

! Consulta a través de la Extranet para distribuidores, nuestro Servicio de Atención al Cliente o con tu delegado comercial, los precios y plazos de entrega de los tamaños que no estén incluidos en la tabla de precios y las referencias con el acabado en barniz transparente (código 30), cuyo precio es el mismo que las ventanas con acabado pintado en blanco.



Combinación TRIPLE

Triplica tus vistas

Con una combinación triple de ventanas de tejado VELUX se crean unas impresionantes vistas en tu habitación. Con tres ventanas instaladas unas al lado de otras, se puede aumentar drásticamente la cantidad de luz natural. Particularmente adecuada para ventanas de tejado giratorias.

- Vistas panorámicas y mucha más luz natural
- Aumenta la sensación de amplitud

Opciones de acabado interior



20 - Pintada en blanco
Ideal para decoraciones interiores actuales



00 - Poliuretano blanco
Recomendada para habitaciones con humedad o zonas de difícil acceso



30 - Barniz transparente
Ideal para decoraciones interiores tradicionales

Opciones

- Disponible en apertura giratoria y proyectante
- Elige entre una gama amplia de tamaños
- Disponible en acabado pintado en blanco, poliuretano y barniz transparente

Persianas y cortinas

- Instala persianas o toldos para la protección contra el calor y cortinas en el interior para oscurecer o ajustar la luz en una habitación

Más información en la página 56.

Automatización del hogar

- Si esta combinación incluye ventanas de tejado eléctricas o solares, es compatible con VELUX ACTIVE with NETATMO, la solución inteligente para un clima interior saludable

Más información en la página 106.

Para una instalación perfecta

- Todo lo que necesitas en un solo paquete: el cerco de estanqueidad, el premarco aislante BDX, la lámina impermeable BFX y el canalón central ajustable
- Se si desea añadir la lamina impermeable lisa BFX 1000U para cubiertas de hormigon o superficies lisas, se deben pedir las referencias con "S"

Cerco de estanqueidad

- Los precios y los tamaños que se muestran a continuación corresponden a cercos de estanqueidad para la instalación de ventanas de tejado en material de cubierta ondulado y separación horizontal entre ventanas de 100 a 160 mm gracias al nuevo cerco ajustable
- Hay disponibles cercos de estanqueidad para otros tipos de materiales de cubierta y otras separaciones entre cercos

Más información en la página 54.

Combinación habitual

Tamaño ancho por alto en cm	Unidades	CK01	CK02	CK04	CK06	FK06	FK08	MK04	MK06			MK08	PK04	PK06	PK08	PK10	SK01	SK06	SK08	UK04	UK08	 días
55x70																						

Ventana de tejado																					
GGL 2070	3	1014	1029	1095	1218	1272	1395	1245	1353		1449	1422	1584	1692	1827	1584	1665	1854	1704	2070	En stock

Modelos PRO+ con cerco de estanqueidad, premarco aislante BDX, lámina impermeable plisada BFX 1000 y canalón central ajustable																						
EKW 2021M	para material de cubierta ondulado	1	246	246	252	260	282	296	282	296		314	316	334	352	364	346	350	370	370	400	9
EKW 2002M	para material de cubierta ondulado	1	135	135	138	143	155	163	155	163		173	174	184	194	200	190	192	204	204	220	9

Modelos PRO+ con cerco de estanqueidad, premarco aislante BDX, lámina impermeable lisa BFX 1000U y canalón central ajustable para cubiertas de hormigón o superficies lisas																						
EKW 2021MS	para material de cubierta ondulado	1	246	246	252	260	282	296	282	296		314	316	334	352	364	346	350	370	370	400	9
EKW 2002M	para material de cubierta ondulado	1	135	135	138	143	155	163	155	163		173	174	184	194	200	190	192	204	204	220	9

Ejemplo de combinación																					
Ventanas de tejado y modelo PRO+ sin "S" / con "S"	1395	1410	1485	1621	1709	1854	1682	1812		1936	1912	2102	2238	2391	2120	2207	2428	2278	2690	9	

! Consulta a través de la Extranet para distribuidores, nuestro Servicio de Atención al Cliente o con tu delegado comercial, los precios y plazos de entrega de los tamaños que no estén incluidos en la tabla de precios y las referencias con el acabado en barniz transparente (código 30), cuyo precio es el mismo que las ventanas con acabado pintado en blanco.



Combinación DÚO

Duplica la luz natural

Una combinación de dos ventanas de tejado VELUX instaladas una encima de otra aporta más luz natural al espacio. Al incorporar una ventana de tejado adicional, es posible mejorar la sensación de amplitud y maximizar la luz natural

- Vistas mejoradas y más luz natural
- Aumenta la sensación de amplitud

Opciones de acabado interior



20 - Pintada en blanco
Ideal para decoraciones interiores actuales



00 - Poliuretano blanco
Recomendada para habitaciones con humedad o zonas de difícil acceso



30 - Barniz transparente
Ideal para decoraciones interiores tradicionales

Opciones

- Disponible en apertura giratoria y proyectante
- Elige entre una gama amplia de tamaños
- Disponible en acabado pintado en blanco, poliuretano y barniz transparente

Persianas y cortinas

- Instala persianas o toldos para la protección contra el calor y cortinas en el interior para oscurecer o ajustar la luz en una habitación. Para instalar una persiana encima de otra, hay que dejar una distancia mínima de 250 mm

Más información en la página 56.

Automatización del hogar

- Si esta combinación incluye ventanas de tejado eléctricas o solares, es compatible con VELUX ACTIVE with NETATMO, la solución inteligente para un clima interior saludable

Más información en la página 106.

Para una instalación perfecta

- Todo lo que necesitas en un solo paquete: el cerco de estanqueidad, el premarco aislante BDX y la lámina impermeable BFX
- Se si desea añadir la lamina impermeable lisa BFX 1000U para cubiertas de hormigon o superficies lisas, se deben pedir las referencias con "S"

Cerco de estanqueidad

- Los precios y los tamaños que se muestran a continuación corresponden a cercos de estanqueidad para la instalación de ventanas de tejado en material de cubierta ondulado de hasta 120mm, separación vertical entre los cercos de estanqueidad de 250 mm
- Hay disponibles cercos de estanqueidad para otros tipos de materiales de cubierta y otras separaciones entre cercos

Más información en la página 54.

Combinación habitual

Tamaño ancho por alto en cm	Unidades	CK02	CK04	CK06	FK08	MK04	MK06			MK08	PK04	PK06	PK08	PK10	SK01	SK06	SK08	UK04	UK08	 días

Ventana de tejado																				
GGL 2070	2	686	730	812	930	830	902			966	948	1056	1128	1218	1056	1110	1236	1136	1380	En stock

Modelos PRO+ con cerco de estanqueidad, premarco aislante BDX y lámina impermeable plisada BFX 1000																				
EDW 2000	Cerco de estanqueidad incluido BDX 0000 y BFX 1000	1	123	126	130	148	141	148		157	158	167	176	182	173	175	185	185	200	En stock
EKW 2007MJ	Cerco de estanqueidad combinación	1	135	138	143	163	155	163		173	174	184	194	200	190	192	204	204	220	9

Modelos PRO+ con cerco de estanqueidad, premarco aislante BDX y lámina impermeable lisa BFX 1000U para cubiertas de hormigón o superficies lisas																				
EDW 2000S	Cerco de estanqueidad incluido BDX 0000 y BFX 1000U	1	123	126	130	148	141	148		157	158	167	176	182	173	175	185	185	200	En stock
EKW 2007MJS	Cerco de estanqueidad combinación	1	135	138	143	163	155	163		173	174	184	194	200	190	192	204	204	220	9

Ejemplo de combinación																				
Ventanas de tejado y modelo PRO+ sin "S" / con "S"		944	994	1085	1241	1126	1213			1296	1280	1407	1498	1600	1419	1477	1625	1525	1800	9

! Consulta a través de la Extranet para distribuidores, nuestro Servicio de Atención al Cliente o con tu delegado comercial, los precios y plazos de entrega de los tamaños que no estén incluidos en la tabla de precios y las referencias con el acabado en barniz transparente (código 30), cuyo precio es el mismo que las ventanas con acabado pintado en blanco.

Combinación con ventana vertical

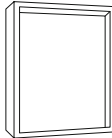
Más luz natural y mejores vistas

Amplía las vistas con una ventana vertical sin o con apertura, que incluye bloqueo de apertura de seguridad.

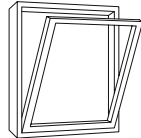
NUEVO
Modelos PRO+
Septiembre de 2025

Detalles

Sin apertura
VIU



Apertura superior
VFE



Opciones

- Disponible en apertura giratoria y proyectante
- Elige entre una gama amplia de tamaños
- Disponible en acabado pintado en blanco, poliuretano y barniz transparente

Opciones de acristalamiento

Acristalamiento	doble -- 70	triple -- 68
Reducción del ruido de lluvia	✓	✓
Laminado de seguridad	✓	✓
Cristal templado	✓	✓
Protección rayos UV	✓	✓
Fácil limpieza		
Anti-rocío		

Transmitancia térmica del acristalamiento (valor U_g)
Más información sobre los acristalamientos en la página 10.

1,0 0,7

Opciones de acabado interior



20 - Pintada en blanco
Ideal para decoraciones interiores actuales



00 - Poliuretano blanco
Recomendada para habitaciones con humedad o zonas de difícil acceso



30 - Barniz transparente
Ideal para decoraciones interiores tradicionales

Ventana de tejado vertical

Tamaño ancho por alto en cm	MK31	MK35	MK36	MK38	PK31	PK35		PK36	PK38	SK31	SK35	SK36	SK38	UK31	UK35	días
	78x60	78x95	78x115	78x137	94x60	94x95		94x115	94x137	114x60	114x95	114x115	114x137	134x60	134x95	

Acabado pintado en blanco

Pendiente del tejado : 15° - 55°

VFE 2070	481	539	575	598	551	610		633	657	616	668	680	704	668	727	9
VFE 2068	601	674	-	-	689	762		-	-	770	835	-	-	835	909	14

Acabado poliuretano blanco

VIU 0070	462	519	552	575	530	586		609	631	592	643	654	677	643	699	9
VIU 0068	578	648	-	-	662	733		-	-	740	803	-	-	803	874	14

Tamaño ancho por alto en cm		MK04	MK06	MK08	PK04	PK06		PK08	PK10		SK06	SK08		UK04	UK08	días
		78x98	78x118	78x140	94x98	94x118		94x140	94x160		114x118	114x140		134x98	134x140	

Cerco de estanqueidad para la combinación de ventanas con VFE/VIU

EFW 0012	material de cubierta ondulado (disponible hasta septiembre de 2025)	196	206	219	221	233		245	254	243	258	258	278	9
EFW 2012	NUEVO material de cubierta ondulado, incluyendo BDX y BFX (disponible a partir de septiembre de 2025)	280	295	312	315	333		350	362	348	368	368	398	9
EFL 0012	material de cubierta plano (disponible hasta septiembre de 2025)	196	206	219	221 ^B	233		245	254	243	258	258	278	9
EFL 2012	NUEVO material de cubierta plano, incluyendo BDX y BFX (disponible a partir de septiembre de 2025)	280	295	312	315 ^B	333		350	362	348	368	368	398	9

! Ver condiciones de plazo de entrega en página 127. Las referencias con el acabado en barniz transparente tienen el mismo precio que las ventanas con el acabado pintado en blanco.

! Para esta combinación es necesario solicitar una ventana de tejado de cubierta inclinada superior, del tamaño del que se solicite el cerco de estanqueidad.

! Consulta a través de la Extranet para distribuidores, nuestro Servicio de Atención al Cliente o con tu delegado comercial, los precios y plazos de entrega de los tamaños que no estén incluidos en la tabla de precios.

^B Plazo de entrega (maximo 14 dias).



Combinación con ventana fija

Una solución elegante para ampliar las vistas

Amplía las vistas al exterior con una ventana inclinada fija sin apertura combinada en la parte inferior. La ventana inclinada para combinación llena el espacio entre el suelo y la parte inferior de la ventana de tejado para proporcionar unas vistas más amplias y más luz natural. Ésta es la opción ideal si se desea maximizar el área de la ventana.

- Conexión elegante
- Ampliación de la luz natural
- Adecuada para todas las habitaciones

	FK34	MK34	PK34	SK34	UK34	 días
Tamaño ancho por alto en cm	66x92	78x92	94x92	114x92	134x92	



Acabado pintado en blanco

 Pendiente del tejado : 15° - 90°

GIL 2070	-	406	460	505	550	9
GIL 2068	-	507	575	631	688	14

Acabado en poliuretano blanco

GIU 0070	403	459	520	571	622	9
GIU 0068	503	573	650	713	777	14

	WK34	 días
Tamaño ancho por alto en cm	78x140	

Cerco de estanqueidad para la ventana inferior para combinación GIL/GIU

ETW 1000	Para material de cubierta ondulado con cerco de estanqueidad y lámina impermeable lisa BFX 1000	114	9
ETW 2000	Para material de cubierta ondulado con cerco de estanqueidad, premarco aislante BDX y lámina impermeable lisa BFX 1000	139	9
ETW 2000M	 Pieza de conexion entre ventanas GIL/GIU, pensada para combinaciones de ventanas; incluye cerco de estanqueidad, premarco aislante BDX, lamina impermeable lisa BFX 1000, siendo el canal central ajustable, adecuado para material de cubierta ondulado (se debe pedir junto a 1 EKW 2021M y 1 ETW 2000).	139	9
ETL 1000	Para material de cubierta plano con cerco de estanqueidad y lámina impermeable lisa BFX 1000	114	9
ETL 2000	Para material de cubierta plano con cerco de estanqueidad, premarco aislante BDX y lámina impermeable lisa BFX 1000	139	9
ETL 2000M	 Pieza de conexion entre ventanas GIL/GIU, pensada para combinaciones de ventanas; incluye cerco de estanqueidad, premarco aislante BDX, lamina impermeable lisa BFX 1000, siendo el canal central ajustable, adecuado para material de cubierta plano (se debe pedir junto a 1 EKW 2021M y 1 ETW 2000).	139	9

! Ver condiciones de plazo de entrega en página 127..
! En caso de solicitar los cercos con lámina impermeable lisa BFX 1000S pedir los códigos con la S.

! Para conjuntos de GIL o GIU junto con ventana superior GGL/GGU o GPL/GPU deberemos solicitar el cerco de estanqueidad ETW o ETL dependiendo del material de cubierta. Adicionalmente debemos de solicitar el cerco de estanqueidad EDW o EDL para la ventana combinada en la parte superior.

Opciones de acabado interior



20 - Pintada en blanco
Ideal para decoraciones interiores actuales



00 - Poliuretano blanco
Recomendada para habitaciones con humedad o zonas de difícil acceso



30 - Barniz transparente
Ideal para decoraciones interiores tradicionales

Opciones de acristalamiento

Acristalamiento	doble --70	triple --68
-----------------	---------------	----------------

 Reducción del ruido de lluvia	✓	✓
---	---	---

 Laminado de seguridad	✓	✓
---	---	---

 Cristal templado	✓	✓
--	---	---

 Protección rayos UV	✓	✓
---	---	---

 Fácil limpieza		
--	--	--

 Anti-rocío		
--	--	--

Transmitancia térmica del acristalamiento (valor U _g)	1,0	0,7
---	-----	-----

Más información sobre los acristalamientos en la página 10.



Mansarda VELUX Panorama

Una solución elegante para ampliar las vistas

El espacio definitivo y la alternativa a un ático tradicional. Consigue un salón acristalado con la Mansarda VELUX Panorama, consiguiendo más espacio para disfrutar de tu ático y hasta tres veces más de luz natural. Además, la instalación es sencilla, ya que se puede instalar en un día en la mayoría de los casos.

- Crea espacio adicional en el ático
- Hasta 3 veces más luz natural
- Exterior de bajo mantenimiento
- Todos los remates exteriores incluidos en el cerco de estanqueidad
- Compatible con toldos y cortinas

	FK06	FK08	MK06	MK08	PK06	PK08	SK06	SK08	UK04	UK08	 días
Tamaño ancho por alto en cm	66x118	66x140	78x118	78x140	94x118	94x140	114x118	140x140	134x98	134x140	



Mansarda VELUX Panorama

 Pendiente del tejado : 35° - 70

EBW 2022BK	4 unidades de ventanas de tejado	-	-	3784	-	3811	-	3958 ^A	-	-	-	28
EBW 2032BK	6 unidades de ventanas de tejado	-	-	4538	-	-	-	-	-	-	-	28

Cercos de estanqueidad para aumentar la pendiente 10°

 Pendiente del tejado : 10° - 75

EAW 6000	Para material cubierta ondulada	817	860	860	912	972	1023	1015	1075	1075	1161	23
EAS 6000	Para material cubierta plano	694	731	731	775	826	870	863	914	-	987	23

! La mansarda no incluye las ventanas de tejado.
! Consulta a través de la Extranet para distribuidores, nuestro Servicio de Atención al Cliente o con tu delegado comercial, los precios y plazos de entrega de los tamaños u otros tipos de materiales que no estén incluidos en la tabla de precios.

^A Plazo de entrega 9 días laborables.

Personalización

- Disponible para instalar ventanas de tejado giratorias o proyectantes, generación V22
- Se utiliza cuando se instalan cuatro o seis ventanas de tejado del mismo tamaño en tejados de material de cubierta ondulado
- Eleva las ventanas 600 mm fuera del tejado para aumentar el espacio en el ático

Materiales incluidos

- Tableros con aislamiento de poliuretano
- Madera laminada para la construcción de la mansarda
- Premarco aislante BDX y lámina impermeable perimetral BFX
- Elementos del cerco de estanqueidad EDW de aluminio lacado, con el babero incorporado

Cerco para aumentar la inclinación 10° EAW/EAS



En proyectos donde deseamos ganar espacio interior aprovechable, pero no cabe una combinación tan grande como una Mansarda VELUX Panorama, existe otra solución para aumentar en 10° la inclinación de la ventana en 10°.

- Los cercos de estanqueidad EAW (para material cubierta ondulado) o EAS (para material de cubierta plano) se recomiendan para cubiertas con poca inclinación, o bien, para generar espacio extra bajo la cubierta
- El kit EAX 6000P1 incluido en el EAW/EAS contiene piezas de madera con aislamiento, preparadas para facilitar el montaje de la cuña y hacer del conjunto un elemento con alta eficiencia energética
- Los cercos son compatibles con todas las ventanas de tejado a partir del tamaño FK-- (salvo los tamaños PK04 y SK01), consúltanos



Ventana de balcón

Ventana de balcón GDL

Transforma tu hogar abriendo tu ventana de balcón GDL. Este balcón se abre en pocos segundos para darle a tu hogar más espacio, más luz natural y más aire fresco. Consta de una ventana de tejado proyectante superior con apertura hasta 45° y una sección inferior que se despliega para formar un balcón acristalado con barandillas laterales.

- Disfruta de un espacio extra en tu hogar
- La ventana superior se abre 45° hacia afuera para disfrutar de unas vistas panorámicas
- Se convierte en un balcón en pocos segundos

Tamaño ancho
por alto en cm

Acabado pintado en blanco		Pendiente del tejado : 35° - 53°				
GDL 2066	Ventana superior proyectante	1,2*	2437	2620	2804	9
Cercos de estanqueidad						
EDW 1000	Para material de cubierta ondulado con cerco de estanqueidad y lámina impermeable plisada BFX 1000	169	194	206	9	
EDW 2000	Para material de cubierta ondulado con cerco de estanqueidad, premarco aislante BDX y lámina impermeable plisada BFX 1000	206	237	252	9	
EDL 1000	Para material de cubierta plano con cerco de estanqueidad y lámina impermeable plisada BFX 1000	169	194	206	9	
EDL 2000	Para material de cubierta plano con cerco de estanqueidad, premarco aislante BDX y lámina impermeable plisada BFX 1000	206	237	252	9	

* Uw 1,3 para el tamaño MK19, Uw 1,2 para los tamaños PK19 y SK19.
! Ver condiciones de plazo de entrega en página 127. Las referencias con el acabado en barniz transparente (código 30) tienen el mismo precio que las ventanas con el acabado pintado en blanco.

Opciones de acabado interior



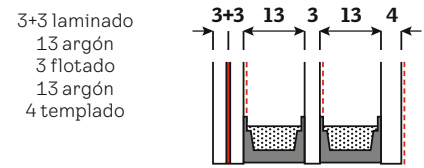
20 - Pintada en blanco
Ideal para decoraciones interiores actuales



30 - Barniz transparente
Ideal para decoraciones interiores tradicionales

Opciones de acristalamiento

Acristalamiento	triple --66					
						
✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Transmitancia térmica del acristalamiento (valor Ug)						0,6
Transmitancia térmica ventana (valor Uw)						1,0
Transmisión de luz (valor tau)						0,62
Ganancia solar (valore g)						0,44
Aislamiento acústico (valor dB)						37
Láminas de vidrio						3



Toldos y cortinas

- Instala toldos para la protección contra el calor y cortinas en el interior para oscurecer o ajustar la luz en una habitación

Más información en la página 56.



NUEVO
Modelos PRO+
Septiembre
de 2025

Ventana de salida a terraza

Ventana de salida a terraza GEL

Crea una terraza en lugares que nunca imaginaste con las ventanas de terraza GEL. Las ventanas proporcionan acceso al exterior cuando están abiertas y luz natural cuando están cerradas. La combinación de ventanas de tejado proyectantes y una ventana inferior vertical permite una integración perfecta con el tejado y la terraza exterior.

- Crea más espacio con un acceso a la terraza
- Disfruta de una vista panorámica y una sensación de amplitud

Tamaño ancho por alto en cm	M08 78×136	M35 78×109	 días
			

Ventana superior		Pendiente del tejado : 35° - 53°		
GEL 2065	Ventana superior proyectante	1327	-	9
Combínalo con		Instalada verticalmente		
VEA 2065	Ventana inferior con apertura abatible a la derecha	-	1120	9
VEB 2065	Ventana inferior con apertura abatible a la izquierda	-	1120	9
VEC 2065	Ventana inferior sin apertura	-	1037	9

Cercos de estanqueidad, instalación aislada				
EEW 0000	Ventana en material de cubierta ondulado (disponible hasta septiembre de 2025)	286	-	9
NUEVO EEW 2000	Ventana en material de cubierta ondulado, incluyendo BDX y BFX (disponible a partir de septiembre de 2025)	408	-	9
EEL 0000	Ventana en material de cubierta plano (disponible hasta septiembre de 2025)	286	-	19
NUEVO EEL 2000	Ventana en material de cubierta plano, incluyendo BDX y BFX (disponible a partir de septiembre de 2025)	408	-	19
EEX 0000	Piezas laterales para ventanas aisladas	-	269	9

Cercos de estanqueidad, instalación conjunta				
EEW 0001E	Ventana izquierda en material de cubierta ondulado (disponible hasta septiembre de 2025)	286	-	9
NUEVO EEW 2001E	Ventana izquierda en material de cubierta ondulado, incluyendo BDX y BFX (disponible a partir de septiembre de 2025)	408	-	9
EEW 0002E	Ventana central en material de cubierta ondulado (disponible hasta septiembre de 2025)	307	-	9
NUEVO EEW 2002E	Ventana central en material de cubierta ondulado, incluyendo BDX y BFX (disponible a partir de septiembre de 2025)	439	-	9
EEW 0003	Ventana derecha en material de cubierta ondulado (disponible hasta septiembre de 2025)	351	-	9
NUEVO EEW 2003	Ventana derecha en material de cubierta ondulado, incluyendo BDX y BFX (disponible a partir de septiembre de 2025)	502	-	9

! Ver condiciones de plazo de entrega en página 127.

Opciones de acabado interior



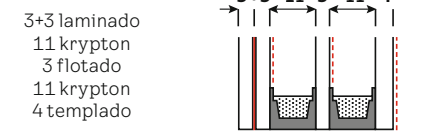
20 - Pintada en blanco
Ideal para decoraciones interiores actuales



30 - Barniz transparente
Ideal para decoraciones interiores tradicionales

Opciones de acristalamiento

Acristalamiento	triple --65					
						
✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Transmitancia térmica del acristalamiento (valor Ug)						0,5
Transmitancia térmica ventana (valor Uw)						1,0
Transmisión de luz (valor tu)						0,62
Ganancia solar (valore g)						0,44
Aislamiento acústico (valor dB)						35
Láminas de vidrio						3



Compatibilidades

- Las ventanas GEL son compatibles con cortinas pero no son compatibles con la instalación de persianas. Las cortinas del tamaño M35 deben solicitarse como tamaño M06
- Las ventanas GEL son compatibles con toldos



Ventanas de tejado

Ventana giratoria manual	Página 34
Ventana proyectante manual	Página 36
Ventana eléctrica y solar	Página 38
Ventana de baja pendiente	Página 40



Ventana giratoria manual

Ventanas de tejado manuales GGL y GGU

La ventana de tejado VELUX cuenta con una barra de maniobra que permite abrir y cerrar la ventana estando de pie, por lo que siempre es fácil acceder a ella, incluso si está instalada detrás de algún mueble u objetos bajo la ventana sin obstaculizar su uso. También dispone de una aleta de ventilación que permite ventilar la habitación con la ventana cerrada. Ideal para permitir la entrada de aire fresco al interior sin necesidad de abrir la ventana.

- Apertura giratoria con accionamiento en la barra superior
- Bloqueo de seguridad para facilitar la limpieza del vidrio exterior
- Barra de maniobra con aleta de ventilación
- Filtro de aire en el interior de la aleta de ventilación que evita la entrada de polvo e insectos



Ventana giratoria manual

Opciones de acabado interior



20 - Pintada en blanco
Ideal para decoraciones interiores actuales



00 - Poliuretano blanco
Recomendada para habitaciones con humedad o zonas de difícil acceso



30 - Barniz transparente
Ideal para decoraciones interiores tradicionales

Opciones de acristalamiento

Acristalamiento	doble --70	triple --68	triple --67
-----------------	---------------	----------------	----------------

Reducción del ruido de lluvia	✓	✓	✓
-------------------------------	---	---	---

Laminado de seguridad	✓	✓	✓
-----------------------	---	---	---

Cristal templado	✓	✓	✓
------------------	---	---	---

Protección rayos UV	✓	✓	✓
---------------------	---	---	---

Fácil limpieza			✓
----------------	--	--	---

Anti-rocío			✓
------------	--	--	---

Transmitancia térmica del acristalamiento (valor U _g)	1,0	0,7	0,4
---	-----	-----	-----

Más información sobre los acristalamientos en la página 10.

Persianas y cortinas

- Instala persianas o toldos para la protección contra el calor y cortinas en el interior para oscurecer o ajustar la luz en una habitación

Más información en la página 56.

Apertura

- Apertura basculante con accionamiento de la barra superior

Vidrio comfort

- Vidrio "comfort" 76 disponible en varios tamaños al mismo precio que el "laminado de seguridad" 70.

Tamaño ancho por alto en cm	VALOR Uw W/m² K	BK04 47x98	CK01 55x70	CK02 55x78	CK04 55x98	CK06 55x118	FK06 66x118	FK08 66x140	MK04 78x98	MK06 78x118		MK08 78x140	PK04 94x98	PK06 94x118	PK08 94x140	PK10 94x160	PK25 94x55	SK01 114 x 70	SK06 114x118	SK08 114x140	SK10 114x160	UK04 134x98	UK08 134x140	días
Acabado pintado en blanco																							Pendiente del tejado: 15° - 90°	
GGL 2070	1,3	374	338	343	365	406	424	465	415	451		483	474	528	564	609	519	528	555	618	686	568	690	En stock
GGL 2068	1,1	468	423	428	457	507	530	581	519	564		603	592	660	705	761	648	660	693	772	857	710	863	9
GGL 2067	0,83	651	589	596	636	706	738	808	722	785		840	824 ^A	918	981	1059	902	918	965	1075	1193	989	1201	14
Acabado poliuretano blanco																							Pendiente del tejado: 15° - 90°	
GGU 0070	1,3	-	-	446	475	528	551	604	539	586		627	-	686	733	792	-	-	721	803	891	739	897	En stock
GGU 0068	1,1	-	-	557	594	660	689	755	674	733		784	-	857	916	989	-	-	901	1004	1114	923	1121	9
GGU 0067	0,83	-	-	775	826	918	959	1051	939	1020		1092	-	1194	1275	1377	-	-	1255	1398	1551	1285	1561	14

^A Consulta plazo de entrega (máximo 19 días). Ver condiciones de plazo de entrega en la página 127.

! Consulta a través de la Extranet para distribuidores, nuestro Servicio de Atención al Cliente o con tu delegado comercial, los precios y plazos de entrega de los tamaños que no estén incluidos en la tabla de precios y las referencias con el acabado en barniz transparente (código 30), cuyo precio es el mismo que las ventanas con acabado pintado en blanco.



Ventana proyectante manual

Ventana proyectante manual

Ventanas de tejado proyectantes manuales GPL y GPU

Disfruta de unas espectaculares vistas al exterior y de una sensación de espacio adicional en el interior con la ventana de tejado proyectante VELUX. La apertura de la hoja sobre sus bisagras superiores permite asomarse al exterior. La aleta de ventilación superior permite la entrada de aire fresco incluso cuando la ventana está cerrada. Incorpora en su interior un filtro para evitar la entrada de polvo o insectos.

- Abre la habitación con unas vista espectaculares al exterior
- Barra de maniobra con aleta de ventilación
- Filtro de aire en el interior de la aleta de ventilación que evita la entrada de polvo e insectos
- Bloqueo de seguridad para facilitar la limpieza del vidrio exterior

Opciones de acabado interior



20 - Pintada en blanco
Ideal para decoraciones interiores actuales



00 - Poliuretano blanco
Recomendada para habitaciones con humedad o zonas de difícil acceso



30 - Barniz transparente
Ideal para decoraciones interiores tradicionales

Opciones de acristalamiento

Acristalamiento	doble --70	triple --68	triple --67
-----------------	---------------	----------------	----------------

Reducción del ruido de lluvia	✓	✓	✓
-------------------------------	---	---	---

Laminado de seguridad	✓	✓	✓
-----------------------	---	---	---

Cristal templado	✓	✓	✓
------------------	---	---	---

Protección rayos UV	✓	✓	✓
---------------------	---	---	---

Fácil limpieza			✓
----------------	--	--	---

Anti-rocío			✓
------------	--	--	---

Transmitancia térmica del acristalamiento (valor U _g)	1,0	0,7	0,4
---	-----	-----	-----

Más información sobre los acristalamientos en la página 10.

Apertura de 45°

- Los modelos GPU y GPL se abren a cualquier posición hasta 45°

Salida de emergencia

- Algunos tamaños son adecuados para el acceso al tejado en situaciones de emergencia

Persianas y cortinas

- Instala persianas o toldos para la protección contra el calor y cortinas en el interior para oscurecer o ajustar la luz en una habitación

Más información en la página 56.

Vidrio comfort

- Vidrio "comfort" 76 disponible en varios tamanos al mismo precio que el "laminado de seguridad" 70

Tamaño ancho por alto en cm	VALOR Uw W/m² K	CK04 55×98	CK06 55×118	FK06 66×118	FK08 66×140	MK04 78×98	MK06 78×118	MK08 78×140		PK04 94×98	PK06 94×118	PK08 94×140	PK10 94×160	SK06 114×118	SK08 114×140	SK10 114×160	UK04 134×98	UK08 134×140	días
Acabado pintado en blanco										Pendiente del tejado: 15° - 55°									
GPL 2070	1,3	590	631 ^A	649	690 ^A	640	676	708		699	753	789	834	780	843	911	793	915	En stock
GPL 2068	1,1	682	732 ^A	755	806	744	789	828		817 ^A	885	930	986	918	997	1082	935	1088	9
GPL 2067	0,83	861	931	963	1033	947	1010	1065		1049	1143	1206	1284	1190	1300	1418	1214	1426	14
Acabado poliuretano blanco										Pendiente del tejado: 15° - 55°									
GPU 0070	1,3	700	753 ^A	776	829 ^A	764	811	852		-	911	958 ^A	1017 ^A	946	1028	1116	-	1122	En stock
GPU 0068	1,1	819	885	914	980	899	958	1009		-	1082	1141	1214	1126	1229	1339	-	1346	9
GPU 0067	0,83	1051	1143	1184	1276	1164	1245	1317		-	1419	1500	1602	1480	1623	1776	-	1786	14

^A Consulta plazo de entrega (máximo 19 días). Ver condiciones de plazo de entrega en página 127.

! Consulta a través de la Extranet para distribuidores, nuestro Servicio de Atención al Cliente o con tu delegado comercial, los precios y plazos de entrega de los tamaños que no estén incluidos en la tabla de precios y las referencias con el acabado en barniz transparente (código 30), cuyo precio es el mismo que las ventanas con acabado pintado en blanco.



Ventana giratoria solar eléctrica



Ventana proyectante eléctrica

Ventana eléctrica y solar

Ventanas de tejado GGL/GGU solares y eléctricas y GPU eléctricas

Ideal para disfrutar de una mayor comodidad o para zonas de difícil acceso, la ventana de tejado eléctrica y solar se acciona a distancia. Puede abrirse y cerrarse simplemente con un solo clic. Y, si llueve, el sensor de lluvia cierra automáticamente la ventana. Las ventanas eléctricas y solares pueden funcionar con alimentación eléctrica o solar. Tanto las ventanas eléctricas como las solares se controlan mediante un pulsador de pared que se entrega con el producto.

- Motor silencioso para un mejor descanso
- Control mediante un pulsador de pared
- Sensor de lluvia
- Compatible con VELUX ACTIVE with NETATMO

Modelos



Ventana giratoria eléctrica

- Conexión segura gracias al enchufe integrado (230 V)
- Compatible con cortinas y la persiana eléctrica SML (ver p. 60)



Ventana giratoria solar

- Funciona con energía solar gracias a la célula fotovoltaica
- Sin cables: instalación tan rápida como una ventana de tejado manual
- Compatible con cortinas y con la persiana solar SSL (ver p. 60). No se recomienda la instalación conjunta de una cortina y una persiana solar



Ventana proyectante eléctrica

- Combina una vista panorámica y un accionamiento eléctrico a distancia
- Compatible con cortinas solares o manuales y sólo con la persiana eléctrica SMH (ver p. 60)
- No son compatibles con los cercos dobles (EB_), combinaciones con VFE y VIU (cercos EF_), ni con la Mansarda VELUX Panorama (EBW)

Tamaño ancho por alto en cm	VALOR Uw W/m² K	CK02 55×78	CK04 55×98	CK06 55×118	FK06 66×118	FK08 66×140	MK04 78×98	MK06 78×118	MK08 78×140	PK04 94×98	PK06 94×118	PK08 94×140	PK10 94×160	PK25 94×55	SK01 114 x 70	SK06 114×118	SK08 114×140	SK10 114×160	UK04 134×98	UK08 134×140	 días
																					

Ventana giratoria											 Pendiente del tejado: 15° - 90°												
GGL 207021	Eléctrica - Pintado en blanco	1,3	817	839	880 ^A	898	939	889	925	957		948	1002	1038	1083	993	1002	1029	1092	1160	1042	1164	En stock
GGL 207030	Solar - Pintado en blanco	1,3	817	839	880	898	939	889	925	957		948	1002	1038	1083	993	1002	1029	1092	1160	1042	1164	9
GGL 206821	Eléctrica - Pintado en blanco	1,1	902	931	981	1004	1055	993	1038	1077		1066	1134	1179	1235	1122	1134	1167	1246 ^A	1331	1184 ^A	1337 ^A	9
GGL 206830	Solar - Pintado en blanco	1,1	902	931	981 ^A	1004	1055	993	1038	1077		-	1134	-	1235	1122	1134	1167	1246	-	1184	1337	14
GGU 007021	Eléctrica - Poliuretano blanco	1,3	920 ^A	949	1002	1025	1078	1013	1060 ^A	1101		-	1160	1207	1266	-	-	1195	1277 ^A	1365	1213 ^A	1371 ^A	En stock
GGU 007030	Solar - Poliuretano blanco	1,3	920	949	1002	1025	1078	1013	1060	1101		-	1160	1207	1266	-	-	1195	1277	1365	1213	1371	9
GGU 006821	Eléctrica - Poliuretano blanco	1,1	1031	1068	1134	1163	1229	1148	1207	1258		-	1331	1390	1463	-	-	1375	1478	1588	1397	1595	9
GGU 006830	Solar - Poliuretano blanco	1,1	1031	1068	1134	1163	1229	1148	1207	1258		-	1331	-	1463	-	-	1375	1478	1588	1397	1595	9
Ventana proyectante											 Pendiente del tejado: 15° - 65°												
GPU 007021	Eléctrica - Poliuretano blanco	1,3	-	-	-	1318	1371	-	1353	1394		-	1453	1500	-	-	-	1488	1570	-	-	-	9

^A Consulta plazo de entrega (máximo 19 días). Ver condiciones de plazo de entrega en página 127.

! Consulta a través de la Extranet para distribuidores, nuestro Servicio de Atención al Cliente o con tu delegado comercial, los precios y plazos de entrega de los tamaños que no estén incluidos en la tabla de precios y las referencias con el acabado en barniz transparente (código 30), cuyo precio es el mismo que las ventanas con acabado pintado en blanco.

Notas para ventana proyectante eléctrica

- ! Puede instalarse con el cerco de estanqueidad EDW y EDL. Para su instalación hundida es compatible con los cercos EDJ y EDN, pero deberás adquirir el kit de instalación ZWP. Consulta precios y plazos de entrega.
- ! Compatible con la batería KLB 100 WW, que permite cerrar la ventana en caso de fallo de la corriente eléctrica.
- ! Consulta precio y plazo de entrega del KLB 100 WW y del ZOZ 229 a través de la Extranet para distribuidores, nuestro Servicio de Atención al Cliente o con tu delegado comercial.



Ventana para tejados de baja pendiente

Ventana de tejado manual GBL

La solución perfecta para tejados inclinados a partir de 10° de inclinación. Gracias a los cercos de estanqueidad especiales y al vidrio exterior continuo sin marcos ni herrajes, la ventana de baja pendiente VELUX garantiza que no haya filtraciones en una inclinación de 10 a 20 grados.

- Probada en el túnel de viento para garantizar la resistencia
- Equipado con cercos y perfiles especiales para evitar las filtraciones de agua
- Fácil de instalar en tejados con una inclinación igual o superior a 10°, sin necesidad de obras adicionales

Opciones de acabado interior

20 - Pintado en blanco
Ideal para decoraciones interiores actuales

Opciones de acristalamiento

Acristalamiento	triple -- 15
✓ ✓ ✓ ✓	
Transmitancia térmica del acristalamiento (valor U _g)	0,7
Transmitancia térmica ventana (valor U _w)	1,1
Transmisión de luz (valor τ _v)	0,68
Ganancia solar (valore g)	0,50
Aislamiento acústico (valor dB)	35
Láminas de vidrio	3



Ventana de baja pendiente giratoria manual

Persianas y cortinas

- **Compatible con la persiana solar, siendo necesaria la instalación con el kit ZOZ 245 (ver pág. 102).**
- La ventana GBL manual puede convertirse a solar y eléctrica con el kit de conversión KMG y KSX 100K (ver pág. 102)
- Compatible con cortinas manuales, eléctricas y solares

Compatibilidad

- La ventana GBL no es compatible con los toldos y no se pueden instalar combinaciones de ventanas GBL

Cerco de estanqueidad

- La ventana GBL se instala los cercos EDG
- Se si desea añadir la lamina impermeable lisa BFX 1000U para cubiertas de hormigon o superficies lisas, se deben pedir los referencias con "U"

Tamaño ancho	VALOR U _w	CK04	MK04	MK06	MK08	PK04	SK01	SK06	
por alto en cm	W/m² K	55×98	78×98	78×118	78×140	94×98	114 x 70	114×118	días



Acabado pintado en blanco					 Pendiente del tejado: 10° - 20°					
GBL 2015	Ventana giratoria para tejados de baja pendiente	1,1	457	519 ^A	564	603	592	660	693 ^A	9

Cercos para ventanas de baja pendiente									
EDG 1000	Cerco de estanqueidad con lámina impermeable plisada	139	156 ^A	164	174	175	192	193 ^A	9
EDG 2000	Cerco de estanqueidad con premarco aislante y lámina impermeable plisada	170	190	200	212	214	234	236	9
EDG 1000U	Cerco de estanqueidad con lámina impermeable lisa	139	156	164	174	175	192	193	9
EDG 2000U	Cerco de estanqueidad con premarco aislante y lámina impermeable lisa	170	190	200	212	214	234	236	9

^A Consulta plazo de entrega (máximo 19 días). Ver condiciones de plazo de entrega en página 127.

! Consulta a través de la Extranet para distribuidores, nuestro Servicio de Atención al Cliente o con tu delegado comercial, los precios y plazos de entrega de los tamaños que no estén incluidos en la tabla de precios y las referencias con el acabado en barniz transparente (código 30), cuyo precio es el mismo que las ventanas con acabado pintado en blanco.



Productos de instalación y cercos de estanqueidad

Productos de instalación

Productos de instalación

Página 44

Cercos de estanqueidad

Página 48

Cercos de estanqueidad para instalación estándar

Cercos de estanqueidad de sustitución

Cercos de estanqueidad para instalación hundida

Cercos de estanqueidad para combinaciones



Lámina impermeable plisada BFX 1000



Lámina impermeable para cubiertas de hormigón o superficies lisas BFX 1000U



Premarco aislante BDX

Productos de instalación

Lámina impermeable plisada BFX 1000

- Su instalación permite facilitar el solape entre la lámina impermeable transpirable de la cubierta y la ventana de tejado VELUX
- Impermeabiliza de forma más efectiva y rápida al ser una lámina perimetral en una pieza, adherida con butilo; evitando que el agua entre por el hueco si hay tejas rotas en la cubierta
- Instalación rápida y sencilla
- Su estructura transpirable minimiza el riesgo de condensación

Lámina impermeable lisa para cubiertas de hormigón o superficies lisas BFX 1000U

- Su instalación permite facilitar el solape entre la cubierta de hormigón o superficies lisas y la ventana de tejado VELUX
- Impermeabiliza de forma más efectiva y rápida al ser una lámina perimetral en una pieza, adherida con butilo; evitando que el agua entre por el hueco si hay tejas rotas en la cubierta
- Instalación rápida y sencilla
- Su estructura transpirable minimiza el riesgo de condensación
- Aumenta la hermeticidad del hueco

- La lámina impermeable lisa BFX 1000U queda perfectamente fijada a la superficie lisa aumentando la hermeticidad y reduciendo drásticamente el riesgo de entrada de agua en caso de que ésta corra por debajo de la teja. Es la más adecuada para cubiertas de hormigón o lisas (por ejemplo, madera). Nota para instalación: La lámina debe de quedar instalada por debajo de los rastreles, si los hay
- Los cercos terminados en S (con BFX 1000U) incluyen un bote de silicona butílica negra para pegar la lámina al tablero de cubierta, tacos de golpe especiales para atornillar a hormigón y angulares adicionales para fijar la ventana a distintos niveles

Premarco aislante BDX

- Su instalación permite rellenar el hueco entre el forjado y la ventana con un material aislante de forma eficiente y duradera
- Se ajusta perfectamente a la ventana gracias a su mismo sistema de tamaños
- Mejora la instalación

Nota

Los cercos de estanqueidad Pro+ 2000, incluyen lámina impermeable plisada BFX y el premarco aislante BDX.

Los cercos de estanqueidad Pro 1000, incluyen lámina impermeable plisada BFX.



Guía para el uso de los cercos de estanqueidad VELUX

Todas las ventanas de tejado VELUX deben instalarse con el cerco de estanqueidad adecuado que asegure su integración en el tejado. Los productos de instalación VELUX están diseñados para garantizar un ajuste perfecto con la ventana de tejado. Contribuyen a reforzar el aislamiento térmico y acústico mediante una instalación fácil y eficiente.

Siempre debe completar la instalación de la ventana de tejado. Los cercos de estanqueidad se solicitan de forma independiente en función del material de cubierta, el nivel de instalación y la combinación de ventanas a realizar. Ofrecemos diferentes cercos de estanqueidad diseñados para diferentes materiales de cubierta que permiten dos niveles de instalación como podemos ver a continuación.



Cercos de estanqueidad para instalación estándar

Altura de instalación estándar: instala los soportes en la parte superior e inferior del marco de la ventana, sobre la línea roja.



Cercos de estanqueidad para instalación hundida

Los cercos de estanqueidad para instalación hundida proporcionan un acabado elegante, ya que la ventana de tejado se instala a una profundidad de 40 mm más en la estructura del tejado.

Altura de instalación hundida: instala los soportes en los laterales del marco de la ventana de tejado, en el nivel de la línea azul. La instalación hundida requiere una pendiente mínima de 20°.





Detalles del color del babero

- Los cercos EDW están disponibles en color terracota (-700C2), natural arena (-700C1) y color negro (-500). Precio superior al color estándar. Consulta precios y disponibilidad

Opciones de color del babero



Gris oscuro (estándar) Terracota roja Natural arena Negro

Instalación

- Instala soportes en la parte superior e inferior del marco sobre la línea roja para instalar los cercos de estanqueidad EDW, EDL o EDT

Cercos de estanqueidad para instalación estándar

Modelos

Material de cubierta ondulado teja EDW

- Variante con cerco de estanqueidad EDW 0000
- Para tejados con pendiente de 15° a 90°

Material de cubierta plano pizarra o tela asfáltica EDL

- Para pizarra o materiales de menos de 8 mm de espesor
- Disponible para pizarra o tela asfáltica
- Para tejados con pendiente de 15° a 90°

Material para teja plana cerámica y hormigón EDT

- Para tejas planas de 15-40 mm de grosor
- Para tejados con pendiente de 20° a 90°



EDW



EDL



EDT

Los modelos **PRO** (1000/1000S) incluyen el incluyen el cerco de estanqueidad y la lámina impermeable plisada BFX 1000 / lámina impermeable lisa BFX 1000U

Los modelos **PRO+** (2000/2000S) incluyen el cerco de estanqueidad, el premarco aislante BDX 0000 y la lámina impermeable plisada BFX 1000 / lámina impermeable lisa BFX 1000U

Variante 1000S/2000S. El cerco incluye todos los elementos de la versión 1000/2000, pero adicionalmente incluye tacos de golpe para hormigón y escuadras laterales para fijar la ventana.

Modelos 1000/1000S **PRO**

Lámina impermeable plisada BFX 1000
Lámina impermeable lisa BFX 1000U

Cerco de estanqueidad

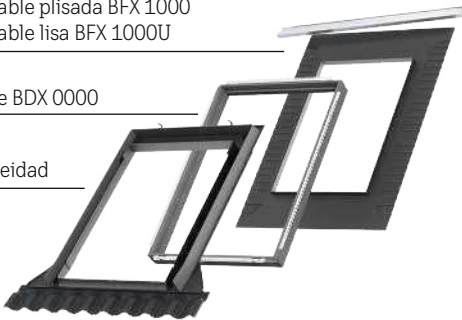


Modelos 2000/2000S **PRO+**

Lámina impermeable plisada BFX 1000
Lámina impermeable lisa BFX 1000U

Premarco aislante BDX 0000

Cerco de estanqueidad



Tamaño ancho por alto en cm	CK01	CK02	CK04	CK06	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08	PK04	PK06	PK08	PK10	PK25	SK01	SK06	SK08	SK10	UK04	UK08	 días
																					
Cercos de estanqueidad para ventanas aisladas instalación estándar, incluida lámina impermeable plisada (BFX 1000) PRO																					
EDW 1000	101	101	103	107	115	121	115	121	129	130	137	144	149	135	142	143	152	158	152	164	En stock
EDL 1000	101	101	103	107	115	121	115	121	129	130	137	144	149	135	142	143	152	158	152	164	En stock
EDT 1000	101	101	103	107	115	121	115	121	129	130	137	144	149	-	-	143	152	158	152	164	9
Cercos de estanqueidad instalación estándar, incluido premarco aislante y lámina impermeable plisada (BDX 0000 y BFX 1000) PRO+																					
EDW 2000	123	123 ^A	126 ^A	130	141	148	141 ^A	148	157 ^A	158	167	176	182	164	173	175 ^A	185	192	185	200 ^A	9
EDL 2000	123	123	126	130	141	148	141	148	157	158	167	176	182	164	173	175	185	192	185	200	9
EDT 2000	123	123	126	130	141	148	141	148	157	158 ^B	167	176	182 ^B	-	-	175	185	192	185 ^B	200	9
Cercos de estanqueidad para ventanas aisladas instalación estándar, incluida lámina impermeable lisa (BFX 1000U) PRO																					
EDW 1000S	101	101	103 ^A	107	115	121	115 ^A	121	129	130	137	144	149	135	142	143 ^A	152	158	152	164	En stock
EDL 1000S	101	101	103	107	115	121	115	121	129	130	137	-	149	135	142	143	152	-	152	164	En stock
Cercos de estanqueidad instalación estándar, incluido premarco aislante y lámina impermeable lisa (BDX 0000 y BFX 1000U) PRO+																					
EDW 2000S	123	123	126	130	141	148	141	148	157	158	167	176	182	164	173	175	185	192	185	200	9
EDL 2000S	123	123	126	130	141	148	141	148	157	158	167	-	182	164	173	175	185	-	185	200	9

! Consulta a través de la Extranet para distribuidores, nuestro Servicio de Atención al Cliente o con tu delegado comercial, los precios y plazos de entrega de los tamaños u otros tipos de materiales que no estén incluidos en la tabla de precios.

! Los perfiles exteriores laterales e inferiores de la ventana se encuentran incluidos junto al cerco de estanqueidad. Para instalaciones sin cerco, recuerda solicitar los perfiles ZWC por separado.

^A En stock.
^B Plazo de entrega (máximo 14 días).



EW



EL



Cercos de estanqueidad de sustitución

Los cercos de estanqueidad de sustitución facilitan la sustitución de las ventanas de tejado VELUX sin eliminar el recercado existente. Las ventanas de tejado simplemente se sustituyen en la apertura de hueco existente, por lo que el cliente se evita molestias, al ser la sustitución de la ventana de tejado muy limpia. Por otro lado, la sustitución se hace mucho más rápida con estos cercos, ya que el instalador no tiene que modificar el acabado interior.

Modelos

Cerco de sustitución para material de cubierta ondulado EW

- Para sustituir una ventana de tejado VELUX anterior a abril de 2001 manteniendo el nivel de instalación original de esa ventana
- Los modelos EW 6000 incluyen materiales aislantes para facilitar el solape entre la cubierta y la ventana de tejado
- Los modelos EW 6000 no son compatibles con la versión eléctrica de la ventana GPU

Cerco de sustitución para material de cubierta plano EL

- Para sustituir una ventana de tejado VELUX anterior a abril de 2001 manteniendo el nivel de instalación original de esa ventana
- El cerco de estanqueidad EL es para pizarra de hasta 8 mm de grosor
- Los modelos EL 6000 incluyen materiales aislantes para facilitar el solape entre la cubierta y la ventana de tejado
- Los modelos EL 6000 no son compatibles con la versión eléctrica de la ventana GPU



Placas de ventanas de tejado antiguas fabricadas antes de abril de 2001.

Detalles

- Mantiene el acabado interior
- La sustitución se puede hacer desde el interior
- La sustitución tarda menos de un día
- Para material de cubierta ondulado o plano

Para la sustitución de ventanas de tejado individuales instaladas después de abril de 2001, puedes obtener más información sobre las opciones de cerco de estanqueidad estándar en la página 48.

Tamaño ancho por alto en cm	CK01	CK02	CK04	FK06	MK04	MK06	MK08	PK04	PK06	PK08	PK10	SK06	SK08	SK10	UK04	UK08	 días
	55×70	55×78	55×98	66×118	78×98	78×118	78×140	94×98	94×118	94×140	94×160	114×118	114×140	114 x 160	134×98	134×140	
																	
Para la sustitución de ventanas de tejado aisladas instaladas antes de abril de 2001; el tamaño de ventana que se sustituirá se muestra entre paréntesis.	101* (9)	102*	104* (6)	206*	304* (1)	306* (14)	308* (2)	404*	406*	408*	410* (3)	606* (4)	608* (10)		804* (7)	808* (8)	

Cercos de estanqueidad de sustitución																			 Pendiente del tejado: 15° - 90°
EW 1000	Cerco de estanqueidad para material de cubierta ondulado de hasta 120 mm, incluido BFX	106	106	108	121	121	127	135 ^A		136	144 ^A	151	157	150	159	165	159	172	En stock
EL 1000	Cercos de estanqueidad para pizarra de hasta 8 mm de grosor, incluido BFX	106	106	108 ^A	121	121	127	135		136	144	151	157	150 ^B	159	165 ^B	159	172 ^B	9
Cercos de estanqueidad de sustitución, incluido premarco aislante																			 Pendiente del tejado: 15° - 90°
EW 6000	Cerco de estanqueidad para material de cubierta ondulado	190	190	194	218	218	230	242 ^A		246	260 ^A	272	282	270	286	298	286	310	En stock
EL 6000	Cercos de estanqueidad para pizarra de hasta 8 mm de grosor	158	158	162 ^B	180	180 ^A	190	200		202	214	226	234	224 ^B	236	246 ^B	236	256 ^B	9

! Consulta a través de la Extranet para distribuidores, nuestro Servicio de Atención al Cliente o con tu delegado comercial, los precios y plazos de entrega de los tamaños u otros tipos de materiales que no estén incluidos en la tabla de precios.

^A Plazo de entrega 9 días laborables.
^B Plazo de entrega (máximo 2 días).

! En el cerco de sustitución, se deben utilizar las escuadras incluidas en el cerco y no las que vienen incluidas con la ventana (se explica en las instrucciones de instalación).

* Tamaño de las antiguas ventanas.



EDN



EDJ



Cercos de estanqueidad para instalación hundida (-40 mm)

Ofrecemos diferentes opciones de cercos de estanqueidad que se adaptan al material de cubierta.

Los modelos **PRO** incluyen el incluyen el cerco de estanqueidad y la lámina impermeable plisada BFX 1000
Los modelos **PRO+** incluyen el cerco de estanqueidad, el premarco aislante BDX y la lámina impermeable plisada BFX 1000

Modelos

Material de cubierta plana, pizarra EDN

- Para pizarra de hasta 8 mm de espesor

Material de cubierta ondulado, teja EDJ

- Para cubiertas onduladas
- Material hasta 90 mm de canto

Instalación

- Instala los soportes en los laterales del marco sobre la línea azul para instalar los cercos de estanqueidad EDJ o EDN

Tamaño ancho por alto en cm	CK01	CK02	CK04	CK06	FK06	FK08	MK04		MK06	MK08	PK04	PK06	PK08	PK10	PK25	SK06	SK08	SK10	UK04	UK08	 días
	55×70	55×78	55×98	55×118	66×118	66×140	78×98		78×118	78×140	94×98	94×118	94×140	94×160	94×55	114×118	114×140	114 x 160	134×98	134×140	
																					
Cercos de estanqueidad para instalación hundida, incluida lámina impermeable plisada (BFX 1000) PRO																			 Pendiente del tejado: 20° - 90°		
EDN 1000	121	121	124	128	138	146	138		146	154	156	165	173	179	162	172	182	189	182	197	9
EDJ 1000	-	121	124	128	138	146	138		146	154	-	165	173	179	-	172	182	189	182	197	9
Cercos de estanqueidad para instalación hundida, incluido premarco aislante y lámina impermeable plisada (BDX 2000F) PRO+																			 Pendiente del tejado: 20° - 90°		
EDN 2000	147	147	151	156	169	178	169		178	188	190	201	211	218	197	210	222	231	222	240	9
EDJ 2000	-	147	151	156	169	178	169		178	188	-	201	211	218	-	210	222	231	222	240	9

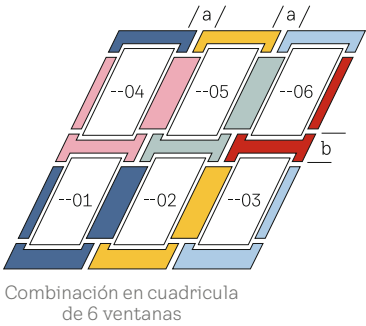
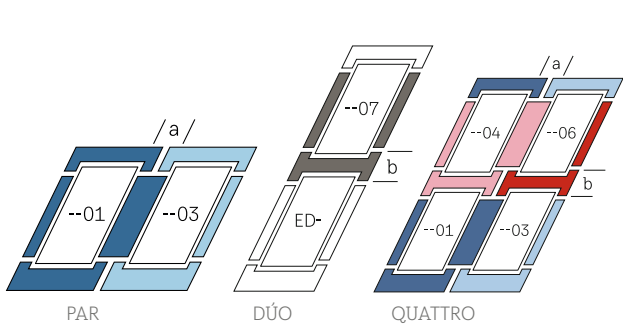
! Consulta a través de la Extranet para distribuidores, nuestro Servicio de Atención al Cliente o con tu delegado comercial, los precios y plazos de entrega de los tamaños u otros tipos de materiales que no estén incluidos en la tabla de precios.

Cercos de estanqueidad para combinaciones de ventanas

Si se desean instalar varias ventanas de tejado VELUX en una habitación, los cercos de estanqueidad combinados VELUX hacen que la instalación sea sencilla. Están diseñados para todas las combinaciones de ventanas de tejado VELUX y proporcionan una instalación estanca.

- Para varias ventanas de tejado VELUX
- Instalación de alta calidad
- Exterior sin necesidad de mantenimiento
- Los cercos de estanqueidad de combinación permiten añadir cualquier número de ventanas juntas en soluciones personalizadas

- Los cercos para combinaciones incluyen el premarco aislante BDX 0000 y la lamina impermeable plisada BFX 1000
- Se si desea añadir la lamina impermeable lisa BFX 1000U para cubiertas de hormigon o superficies lisas, se deben pedir las referencias con "S".



Notas

- La distancia entre combinaciones horizontales (PAR, TRIPLE) puede ser de 100-160 mm gracias al nuevo cerco y la distancia entre combinaciones en vertical (DÚO) es de 100(E) o 250(J) mm. Para solicitar un cerco de combinación, es necesario saber que la distancia entre las ventanas lo determina la letra final del código:
M=100-160mm (flexible) PAR/TRIPLE
E= 100mm DÚO
J= 250mm DÚO
- Si se va a instalar una persiana eléctrica o solar, la distancia duo debe de ser de 250 mm, mientras que si se instalan en PAR, la distancia mínima es de 100(E) mm
- Si se va a instalar una persiana flexible o un toldo eléctrico o solar, solo se pueden instalar en DÚO a 100mm y en PAR, la distancia mínima es de 18mm
- En el caso de la GPU eléctrica, se pueden instalar en PAR a un mínimo de 100 mm
- No se pueden hacer combinaciones de diferentes generaciones de ventanas de tejado
- La combinación PAR es una ventana instalada al lado de otra, mientras que la combinación DÚO es la instalación de una ventana encima de otra
- El kit PAR EKW 2021M/2021MS incluye las piezas número 1 y 3
- Para más combinaciones de ventanas, por favor, contacta con VELUX

Tamaño ancho por alto en cm		Unidades	CK01 55×70	CK02 55×78	CK04 55×98	CK06 55×118	FK06 66×118	FK08 66×140	MK04 78×98	MK06 78×118		MK08 78×140	PK04 94×98	PK06 94×118	PK08 94×140	PK10 94×160	PK25 94×55	SK06 114×118	SK08 114×140	SK10 114 x 160	UK04 134×98	UK08 134×140	 días	
																								
Cercos de combinación para material de cubierta ondulado																								
Combinación PAR	EKW 2021M/2021MS		1	246	246	252	260	282	296	282	296		314	316	334	352	364	328	350	370	384	370	400	9
Combinación TRIPLE	EKW 2021M/2021MS		1	246	246	252	260	282	296	282	296		314	316	334	352	364	328	350	370	384	370	400	9
	EKW 2002M		1	135	135	138	143	155	163	155	163		173	174	184	194	200	181	192	204	212	204	220	9
Combinación DÚO	EDW 2000/2000S		1	-	123	126	130	141	148	141	148		157	158	167	176	182	-	175	185	192	185	200	9
	EKW 2007MJ/2007MJS		1	-	135	138	143	155	163	155	163		173	174	184	194	200	-	192	204	212	204	220	9
Combinación QUATTRO	EKW 2021M/2021MS		1	-	246	252	260	282	296	282	296		314	316	334	352	364	-	350	370	384	370	400	9
	EKW 2004MJ/2004MJS		1	-	135	138	143	155	163	155	163		173	174	184	194	200	-	192	204	212	204	220	9
	EKW 2006MJ/2006MJS		1	-	135	138	143	155	163	155	163		173	174	184	194	200	-	192	204	212	204	220	9
Cercos de combinación para material de cubierta plano																								
Combinación PAR	EKL 2021M/2021MS		1	246	246	252	260	282	296	282	296		314	316	334	352	364	328	350	370	384	370	400	9
Combinación TRIPLE	EKL 2021M/2021MS		1	246	246	252	260	282	296	282	296		314	316	334	352	364	328	350	370	384	370	400	9
	EKL 2002M		1	135	135	138	143	155	163	155	163		173	174	184	194	200	181	192	204	212	204	220	9
Combinación DÚO	EDL 2000/2000S		1	-	123	126	130	141	148	141	148		157	158	167	176	182	-	175	185	192	185	200	9
	EKL 2007MJ/2007MJS		1	-	135	138	143	155	163	155	163		173	174	184	194	200	-	192	204	212	204	220	9
Combinación QUATTRO	EKL 2021M/2021MS		1	-	246	252	260	282	296	282	296		314	316	334	352	364	-	350	370	384	370	400	9
	EKL 2004MJ/2004MJS		1	-	135	138	143	155	163	155	163		173	174	184	194	200	-	192	204	212	204	220	9
	EKL 2006MJ/2006MJS		1	-	135	138	143	155	163	155	163		173	174	184	194	200	-	192	204	212	204	220	9
Cerca adicional para la combinación de 6 ventanas																								
EKX 2005MJ				-	135	138	143	155	163	155	163		173	174	184	194	200	-	192	204	212	204	220	9



Persianas y cortinas

Guía de selección

Página 58

Accesorios exteriores

Protección solar exterior

Página 60

- Persiana
- Persiana flexible
- Toldo

Accesorios interiores

Cortinas de oscurecimiento

Página 66

- DOP (Toldo + cortina de oscurecimiento)
- Cortina de oscurecimiento
- Cortina de oscurecimiento dúo
- Color by You
- Colección infantil
- Colección natural
- Cortina plisada de máximo aislamiento

Cortinas de ajuste de luz

Página 80

- Cortina plisada
- Cortina veneciana
- Estores

Mosquitera

Página 86

Persianas y cortinas: Guía de selección

Encuentra la solución ideal para protegerte del calor o decorar la habitación

Protección exterior		Persiana Disfruta de la mejor protección contra el calor y un oscurecimiento total para un comfort maximo todo el año Más info pág. 60			
		Persiana flexible Proporciona oscurecimiento y una reducción eficaz del calor Más info pág. 62	SSL SSLS	SML SMH SMG	
		Toldo Permite las vistas al exterior. Más info pág. 64	MSL MSI MSLS	MML	MHL MAG MIE MAD

Cortinas de oscurecimiento		Toldo + cortina de oscurecimiento (DOP) La combinación ofrece una protección contra el calor y un oscurecimiento óptimo Más info pág. 66			DOP (DKL+MHL)
		Cortina de oscurecimiento Duerme bien de día o de noche La solución ideal para oscurecer la habitación Más info pág. 68	DSL	DML	DKL
		Cortina de oscurecimiento dúo Dos cortinas en uno : una cortina de oscurecimiento para disfrutar de una buena noche de sueño y una cortina plisada para difundir la luz y aumentar la privacidad Más info pág. 70			DFD
		Cortina plisada de máximo aislamiento Proporciona un máximo aislamiento contra el frío y ofrece un oscurecimiento perfecto Más info pág. 78	FSC	FMC	FHC

Cortinas de ajuste de luz		Cortina plisada Proporciona una excelente manera de controlar la luz del día y añadir un toque decorativo Más info pág. 80	FSL	FML	FHL
		Cortina veneciana Para un control total de la luz entrante y un ajuste de tu privacidad Más info pág. 82			PAL
		Estores Ajuste de luz y privacidad Más info pág. 84	RSL	RML	RFL RHL

Protección contra insectos		Mosquitera Ventila sin dejar entrar insectos Más info pág. 86			ZIL
----------------------------	---	--	--	--	-----

						
Oscurecimiento	Reducción del calor	Aislamiento térmico	Ajuste de luz	Privacidad	Anti-robo	Reducción del ruido*
...	... hasta el 87%	.. hasta el 16%	..	...	... (disuasivo anti-robo)	...
...	.. hasta el 85%	. hasta el 16%	..	...	.	.
.	.. hasta el 70%		..	..		

...	.. hasta el 70%	.. hasta el 20%	..	...		
...		.. hasta el 20%	..	...		
...		.. hasta el 24%	...	...		
...		... hasta el 25%	..	...		

		. hasta el 10%	..	..		
		.. hasta el 11%	...	...		
		.. hasta el 16%	..	..		

Nota: los valores porcentuales indican la mejora conseguida por la persiana/toldo/cortina.
*La reducción corresponde al ruido de impacto (lluvia y granizo) y es del 75%. Los valores indicados en la tabla son indicativos. Los valores dependen del tipo de acristalamiento de la ventana de tejado VELUX y del color de los diferentes modelos de persianas/toldos/cortinas (interiores o exteriores).

... Excelente .. Muy bueno . Bueno



Hasta 4 grados más fresco en el interior⁽¹⁾



Persiana

Disfruta del máximo confort y protección contra el calor.

- Hasta 4 grados más fresco en el interior⁽¹⁾
- La mejor opción para la protección del calor
- Oscurecimiento eficaz
- Aumenta el aislamiento térmico en invierno
- Reducción del ruido de lluvia y granizo
- Garantiza una mayor seguridad
- Disponible en accionamiento eléctrico o solar

⁽¹⁾ Cálculos realizados instalando una persiana en las ventanas de tejado con acristalamiento 70, según los resultados de simulaciones realizadas en una habitación de 12 m² equipada con dos ventanas MK04 orientadas al sur.

Versiones disponibles

Persiana solar
Persiana eléctrica

SSL / SSLS
SML / SMH / SMG

Tamaño ancho por alto en cm		55×70	55×78	55×98		55×118	66×118	66×140	78×98	78×118		78×140	94×98	94×118	94×140	94×160	94×55	114×70	114×118	114×140	134×98	134×140	 días
Tamaños de ventana actual		CK01	CK02	CK04		CK06	FK06	FK08	MK04	MK06		MK08	PK04	PK06	PK08	PK10	PK25	SK01	SK06	SK08	UK04	UK08	
Tamaños de ventana anteriores a 2014		C01 101 9	C02 102	C04 104 6	5	C06 106	F06 206	F08 208	M04 304 1	M06 306 14		M08 308 2	P04 404 31	P06 406	P08 408	P10 410 3	P25 425	S01 601	S06 606 4	S08 608 10	U04 804 7	U08 808 8	
SSL 0000	Persiana solar	520	520	551	594	569	594	619	588	619		650	637	668	705	743	650	668	718	767	712	829	En stock
SML 0000	Persiana eléctrica	371	371	393	424	407	424	442	420	442		464	455	477	504	530	464	477	513	548	508	592	En stock
SMG 0000*	Persiana electrica	-	-	-	-	-	934	972	924 ^A	972		1021	1002	1050 ^A	1109	1167	-	-	1128	1206	1118 ^A	1303	9
SMH 0000**	Persiana eléctrica	-	-	-	-	-	594	619	-	619		650	-	668	705	-	-	-	718	767	-	-	9

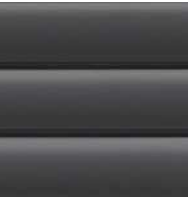
Tamaño ancho por alto en cm		127×118	127×140	139×118	139×140	151×118	151×140	155×118	155×140		188×118	188×140	 días
Tamaños de ventana actual		FFK06	FFK08	FMK06	FMK08	MMK06	MMK08	FPK06	FPK08		FFKF06	FFKF08	
SSLS 0000	Persiana solar para ventanas de tejado 2en1 y 3en1	1188	1238	1213	1269	1238	1300	1262	1324		1782	1857	9

* Persiana SMG para ventanas inclinadas de combinación GIL-GIU. No es compatible con ventanas anteriores a 2001.
** El modelo SMH está diseñado para las ventanas de tejado proyectantes motorizadas GPU.

^A Consultar plazo de entrega (máximo 19 días). Ver condiciones de plazo de entrega en la página 127.

Detalles

- Para añadir una persiana eléctrica a una ventana manual deberás adquirir la unidad de control KUX 110 (ver pág. 90)
- No se recomienda la instalación conjunta de una persiana solar y una cortina solar



0000

Notas

- Consulta a través de la Extranet para distribuidores, nuestro Servicio de Atención al Cliente o con tu delegado comercial, los precios y plazos de entrega de los tamaños que no estén incluidos
- Para instalar las persianas solares en las ventanas GGL/GGU solares, se debe de adquirir la placa de montaje ZOZ 213 Ver pág. 90
- Para instalar una persiana SSLS sobre una GGLS solar, es necesario un kit ZOZ 246 (salvo los tamaños MMK06 y MMK08) para las ventanas de tejado 2en1 y dos kits ZOZ 246 para las ventanas de tejado 3en1 Ver pág. 90
- Para la instalación de una persiana SSL/SML en una ventana anterior a 2001, se necesita un Kit ZOZ 253 para tamaños 101-206, o un kit ZOZ 254 para el resto tamaños (064, 304-810/1-14, 31). Ver pag. 90



Hasta 4 grados más fresco en el interior⁽¹⁾

Persiana flexible

La persiana flexible VELUX proporciona **oscurecimiento y una reducción eficaz del calor.**

- Hasta 4 grados más fresco en el interior⁽¹⁾
- Reducción efectiva del calor
- Efecto de oscurecimiento
- Tela resistente y de larga duración
- Disponible en accionamiento solar

⁽¹⁾ Cálculos realizados instalando una persiana flexible en las ventanas de tejado con acristalamiento 70, según los resultados de simulaciones realizadas en una habitación de 12 m² equipada con dos ventanas MK04 orientadas al sur.

Clima interior

- Oscurecimiento y reducción eficaz del calor

	Protección solar	●	●
	Oscurecimiento	●	● ●
	Aislamiento térmico	●	
	Reducción del ruido	●	
	Anti-robo	●	

Detalles

- No se recomienda la instalación conjunta de una persiana flexible y una cortina solar
- Para instalar una persiana flexible en una ventana fabricada antes del año 2000, se debe adquirir la placa de montaje ZOZ 238



0000

Notas

- Consulta a través de la Extranet para distribuidores, nuestro Servicio de Atención al Cliente o con tu delegado comercial, los precios y plazos de entrega de los tamaños que no estén incluidos
- Para ventanas de tejado con el acabado exterior de cobre, es necesario una placa de montaje ZOZ 240. Para ventanas de tejado eléctricas GPU, es necesario el kit ZOZ 229S Ver pág. 90
- Para instalar una persiana flexible SSSS sobre una GGLS solar, es necesario un kit ZOZ 246 (salvo los tamaños MMK06 y MMK08) para las ventanas de tejado 2en1 y dos kits ZOZ 246 para las ventanas de tejado 3en1 Ver pág. 90

Versiones disponibles

Persiana flexible solar SSS / SSSS

Tamaño ancho por alto en cm		55×70	55×78	55×98	55×118	66×118	66×140	78×98	78×118	78×140		94×98	94×118	94×140	94×160	94×55	114×70	114×118	114×140	134×98	134×140	
Tamaños de ventana actual		CK01	CK02	CK04	CK06	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08		PK04	PK06	PK08	PK10	PK25	SK01	SK06	SK08	UK04	UK08	
Tamaños de ventana anteriores a 2014		C01 101 9	C02 102	C04 104 6	C06 106	F06 206	F08 208	M04 304 1	M06 306 14	M08 308 2		P04 404 31	P06 406	P08 408	P10 410 3	P25 425	S01 601	S06 606 4	S08 608 10	U04 804 7	U08 808 8	
SSS 0000	Persiana flexible solar	297	297	315 ^A	325 ^A	339	354	336 ^B	354	371 ^B		364	382	403	424	371	382	410 ^B	438	407	474	9
NUEVO	SSI 0000	Persiana flexible solar para GIL/GIU	-	-	-	657	672	665	683	700		739	757	778	799	-	-	834	862	860	927	9

Tamaño ancho por alto en cm		127x118	127x140	139x118	139x140	151x118	151x140	155x118	155x140		188x118	188x140	
Tamaños de ventana actual		FFK06	FFK08	FMK06	FMK08	MMK06	MMK08	FPK06	FPK08		FFKF06	FFKF08	
SSSS 0000	Persiana flexible solar para ventanas de tejado 2en1 y 3en1	678	708	693	725	708	742	721	757		1017	1062	9

^A Consultar plazo de entrega (máximo 19 días laborables). Ver condiciones de plazo de entrega en la página 127.
^B Plazo de entrega (máximo 2 días).



Hasta 3 grados más fresco en el interior⁽¹⁾

Toldo

Permite las vistas al exterior.

- Hasta 3 grados más fresco en el interior⁽¹⁾
- Reducción del calor
- Tela transparente que permite las vistas al exterior
- Disponible en accionamiento manual, eléctrico o solar

⁽¹⁾ Cálculos realizados instalando un toldo en las ventanas de tejado con acristalamiento 70, según los resultados de simulaciones realizadas en una habitación de 12 m² equipada con dos ventanas MK04 orientadas al sur.

Versiones disponibles

Toldo manual	MHL / MAG / MIE / MAD
Toldo eléctrico	MML
Toldo solar	MSL / MSI / MSLS

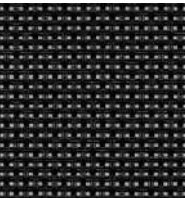
Clima interior

- Protección contra el calor con las mejores vistas

	Protección solar	
	Oscurecimiento	
	Aislamiento térmico	
	Reducción del ruido	
	Anti-robo	

Detalles

- No se recomienda la instalación conjunta de un toldo solar y una cortina solar
- Los toldos manuales MAG y MIE no son compatibles con los modelos de ventanas anteriores a 1992



5060

Notas

- Consulta a través de la Extranet para distribuidores, nuestro Servicio de Atención al Cliente o con tu delegado comercial, los precios y plazos de entrega de los tamaños que no estén incluidos
- Consulta precio y plazos de entrega del toldo manual de la ventana terraza GEL
- Para su instalación en una ventana fabricada antes del año 2000, es necesario adquirir una placa de montaje ZOZ 238. Para ventanas de tejado con el acabado exterior de cobre, es necesario una placa de montaje ZOZ 240. Para ventanas de tejado motorizadas GPU, es necesario el kit ZOZ 229S Ver pág. 90
- Para instalar un toldo MSLS sobre una GGLS solar, es necesario un kit ZOZ 246 (salvo los tamaños MMK06 y MMK08) para las ventanas de tejado 2en1 y dos kits ZOZ 246 para las ventanas de tejado 3en1 Ver pág. 90

Tamaño ancho por alto en cm		55×70	55×78	55×98		55×118	66×98	66×118	66×140	78×98	78×118	78×140			94×98	94×118	94×140	94×160	94×55	114×70	114×118	114×140	134×98	134×140	 días
Tamaños de ventana actual		CK01	CK02	CK04		CK06	FK04	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08			PK04	PK06	PK08	PK10	PK25	SK01	SK06	SK08	UK04	UK08	
Tamaños de ventana anteriores a 2014		C01 101 9	C02 102	C04 104 6	5	C06 106	F04 204	F06 206	F08 208	M04 304 1	M06 306 14	M08 308 2			P04 404 31	P06 406	P08 408	P10 410 3	P25 425	S01 601	S06 606 4	S08 608 10	U04 804 7	U08 808 8	
MHL 5060	Toldo manual	64	64	64	76	64	74	74 ^A	74	80	80	80			92	92	92	92	92	103	103	103	111	111	En stock
MML 5060	Toldo eléctrico	241	241	256	-	264 ^B	264	276	287	273	287	302			296	310	328	345	302	310	333	356	330	385	9
MSL 5060	Toldo solar	241	241	256	276	264 ^B	264	276	287	273	287	302			296	310	328	345	302	310	333	356	330	385	9
MSI 5060	Toldo solar para GIL/GIU	-	-	-	-	-	-	535	546	540	554	569			601	615	633	650	-	-	678	701	698	753	9

Tamaños de ventana actual		FK34	MK00	MK04	MK34	PK00	PK04	PK34	SK00	SK04	SK34			UK00	UK34	FFK06	FFK08	FMK06	FMK08	MMK06	MMK08	FPK06	FPK08	FFKF06	FFKF08	 días
MAG 5060	Toldo manual para GIL/GIU	99	-	-	103	-	-	117	-	-	133			-	141 ^B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
MIE 5060	Toldo manual para VFE	-	111	-	-	128	-	-	143	-	-			155	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11
MAD 5060	Toldo manual para ventana de balcón (ventana inferior)	-	-	105	-	-	114	-	-	122	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11
MSLS 5060	Toldo solar para ventanas de tejado 2en1 y 3en1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	552	574	563	589	574	604	586	615	828	861	9

^A Plazo de entrega 9 días laborables.
^B Consultar plazo de entrega (máximo 19 días).



DOP (Toldo + cortina de oscurecimiento)

- Protección contra el calor más oscurecimiento**
- El pack te permite ahorrar un 15% en comparación con la compra de los productos por separado (el precio publicado ya incluye el descuento)
 - Disponible en accionamiento manual

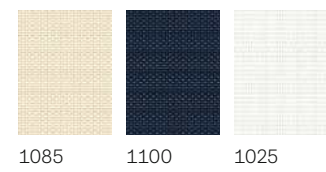
Versiones disponibles

ManualDOP

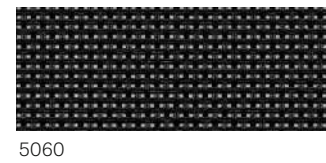
Tamaño ancho por alto en cm		55×70	55×78	55×98	55×118	66×118	66×140	78×98	78×118	78×140		94×98	94×118	94×140	94×160	94×55	114×70	114×118	114×140	134×98	134×140	 días
Tamaños de ventana actual		CK01	CK02	CK04	CK06	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08		PK04	PK06	PK08	PK10	PK25	SK01	SK06	SK08	UK04	UK08	
Tamaños de ventana anteriores a 2014		C01 101 9	C02 102	C04 104 6	C06 106	F06 206	F08 208	M04 304 1	M06 306 14	M08 308 2		P04 404 31	P06 406	P08 408	P10 410 3	P25 425	S01 601	S06 606 4	S08 608 10	U04 804 7	U08 808 8	
DOP Manual	Toldo + cortina de oscurecimiento	113	113	118	124	137	140	140	145	150		160	163	171	177	158	177	185	188	193	208	En stock

Colores DOP

Cortina de oscurecimiento DKL



Toldo manual MHL



Instalación

Instalación fácil y rápida en las ventanas de tejado VELUX

Certificacion OEKO-TEX®

Certificado Estándar 100 de OEKO-TEX® (1076-184 DTI): No tienen sustancias nocivas (sólo para la cortina de oscurecimiento)



Notas

- Consulta a través de la Extranet para distribuidores, nuestro Servicio de Atención al Cliente o con tu delegado comercial, los precios y plazos de entrega de los tamaños que no estén incluidos
- Ver condiciones de plazo de entrega en pág. 127
- **Para instalar el pack DOP en una ventana anterior a 1992, es necesario adquirir el kit Z0Z 230**
Ver pág. 90





NUEVO
DISEÑO
Cortinas
Motorizadas

Cortina de oscurecimiento

Duerme bien de día o de noche.
La solución ideal para oscurecer la habitación.

- Máximo oscurecimiento y diseño elegante
- Disponible en accionamiento manual, eléctrico o solar
- Ideal para combinar con toldos. Consíguelo con un 15 % de descuento. Ver pág. 66

Versiones disponibles

Manual
Eléctrico
Solar

DKL
DML
DSL

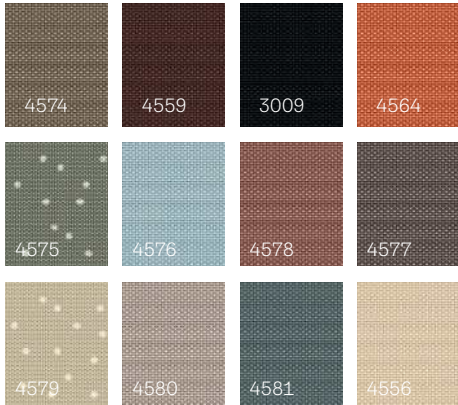
- Nuevo diseño delgado y elegante
- Operación múltiple: manual a través del deslizador, remoto a través del interruptor de pared.
- Compatible con VELUX App Control

Colores

Colores estándar



Colores premium



Hemos intentado reproducir los colores de las cortinas lo más exactamente posible, pero estos pueden resultar ligeramente diferentes del color real de los tejidos.

Instalación

Instalación fácil y rápida en las ventanas de tejado VELUX

Perfiles

Disponible con perfiles blancos o aluminio. Puedes solicitar perfiles blancos al mismo precio que los perfiles de aluminio, añadiendo el código WL en tu pedido estándar

Certificacion OEKO-TEX®

Certificado Estándar 100 de OEKO-TEX® (1076-184 DTI): No tienen sustancias nocivas



Notas

- Consulta a través de la Extranet para distribuidores, nuestro Servicio de Atención al Cliente o con tu delegado comercial, los precios y plazos de entrega de los tamaños que no estén incluidos
- No disponibles para ventanas GGU/GGU antiguas (cuyo código empieza por un número. Ejemplo: 304)
- **Para instalar una cortina DKL, DML o DSL en una ventana anterior a 1992, es necesario adquirir el kit ZOZ 230 Ver pág. 90**
- Las cortinas eléctricas no son compatibles con los modelos de ventanas eléctricas anteriores al año 2006, es decir, las que no cuentan con tecnología io-homecontrol
- Para ventanas GGU/GPU antiguas, aquellas en las que el código de tamaño empieza por un número (ej. 304), solicitar el modelo DKU disponible en colores 1025, 1085 y 1100

- **Los tamaños 101, 102, 104, 5 y 206 sólo están disponibles para la cortina DKL en colores estándar**
- Ventanas de tejado 2en1: Para pedir tus cortinas, las medidas de las 2en1 se indican de izquierda a derecha, vistas desde el interior. Por ejemplo, para una GGLS FMK06, se debe pedir una cortina FK06 para la ventana de la izquierda y una cortina MK06 para la ventana de la derecha
- Ventanas de tejado 3en1: Para pedir tus cortinas para el tamaño FFKF06, necesitas tres cortinas FK06. Para el tamaño FFKF08, necesitas tres cortinas FK08
- Para añadir una cortina eléctrica a una ventana manual deberás adquirir la unidad de control KUX 110 y el Kit ZOZ 241, 242, 243 o 244 Ver pág. 90

Tamaño ancho por alto en cm		55×70	55×78	55×98		55×118	66×118	66×140	78×98	78×118	78×140		94×98	94×118	94×140	94×160	94×55	114×70	114×118	114×140	134×98	134×140	 días			
Tamaños de ventana actual		CK01	CK02	CK04		CK06	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08		PK04	PK06	PK08	PK10	PK25	SK01	SK06	SK08	UK04	UK08				
Tamaños de ventana anteriores a 2014		C01 9	C02	C04 6	5	C06 106	F06	F08 208	M04 304 1	M06 306 14	M08 308 2		P04 404 31	P06 406	P08 408	P10 410 3	P25 425	S01 601	S06 606 4	S08 608 10	U04 804 7	U08 808 8				
NUEVO	DKL Manual	Estándar	69	69	75	87	82	87	91	85	91 ^A	97	96	100 ^A	109 ^A	116	94	105	114	118	116	134	En stock			
		Premium	83	83	90	-	98	105	109	102	109	117	116	120	131	139	112	126	137	142	140	161	11			
	DML Eléctrica	Estándar	160	160	166	-	173	178	182	176	182	188	187	191	200	207	185	196	205	209	207	225	11			
		Premium	174	174	181	-	189	196	200	193	200	208	207	211	222	230	203	217	228	233	231	252	11			
	DSL Solar	Estándar	160	160	166	-	173	178	182	176	182	188	187	191	200	207	185	196	205	209	207	225	11			
		Premium	174	174	181	-	189	196	200	193	200	208	207	211	222	230	203	217	228	233	231	252	11			

^A Consultar plazo de entrega. Máximo 9 días.



Cortina de oscurecimiento dúo

Dos cortinas en uno.

- Dos formas de controlar la luz en una solución. Oscurece la habitación o ajusta la entrada de luz
- Para el DFD, elige cualquier color de la cortina de oscurecimiento combinado con una cortina plisada blanca (1016)
- Disponible con accionamiento manual

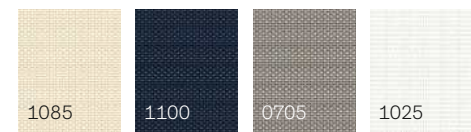
Versiones disponibles

Manual	DFD
--------	-----

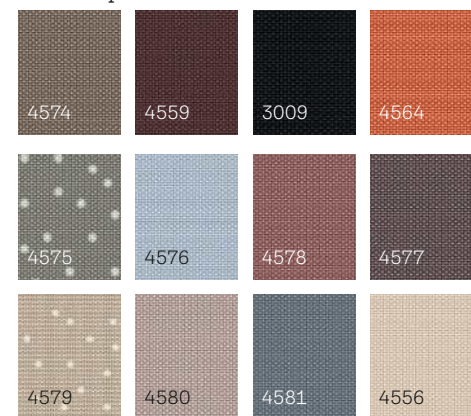
Tamaño ancho por alto en cm		55×70	55×78	55×98	55×118	66×118	66×140	78×98	78×118	78×140		94×98	94×118	94×140	94×160	94×55	114×70	114×118	114×140	134×98	134×140	 días
Tamaños de ventana actual		CK01	CK02	CK04	CK06	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08		PK04	PK06	PK08	PK10	PK25	SK01	SK06	SK08	UK04	UK08	
Tamaños de ventana anteriores a 2014		C01 9	C02	C04 6	C06 106	F06	F08 208	M04 304 1	M06 306 14	M08 308 2		P04 404 31	P06 406	P08 408	P10 410 3	P25 425	S01 601	S06 606 4	S08 608 10	U04 804 7	U08 808 8	
DFD Manual	Estándar	90	90	97	106	114	118	110	118	127		125	130	142	150	122	136	148	154	151	174	En stock
	Premium	108	108	116	128	136	142	132	142	152		150	156	170	180	146	163	177	185	182	209	

Colores

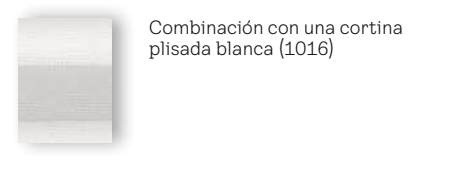
Colores estándar



Colores premium



Hemos intentado reproducir los colores de las cortinas lo más exactamente posible, pero estos pueden resultar ligeramente diferentes del color real de los tejidos.



Combinación con una cortina plisada blanca (1016)

Instalación

Instalación fácil y rápida en las ventanas de tejado VELUX

Perfiles

Disponible con perfiles blancos o aluminio. Puedes solicitar perfiles blancos al mismo precio que los perfiles de aluminio, añadiendo el código WL en tu pedido estándar

Certificacion OEKO-TEX®

Certificado Estándar 100 de OEKO-TEX® (1076-184 DTI): No tienen sustancias nocivas



Notas

- Consulta a través de la Extranet para distribuidores, nuestro Servicio de Atención al Cliente o con tu delegado comercial, los precios y plazos de entrega de los tamaños que no estén incluidos
- No disponibles para ventanas GGU/GGU antiguas (cuyo código empieza por un número. Ejemplo: 304)
- **Para instalar una cortina DFD en una ventana anterior a 1992, es necesario adquirir el kit ZOZ 230**
Ver pág. 90

- Ventanas de tejado 2en1: Para pedir tus cortinas, las medidas de las 2en1 se indican de izquierda a derecha, vistas desde el interior. Por ejemplo, para una GGLS FMK06, se debe pedir una cortina FK06 para la ventana de la izquierda y una cortina MK06 para la ventana de la derecha
- Ventanas de tejado 3en1: Para pedir tus cortinas para el tamaño FFK06, necesitas tres cortinas FK06. Para el tamaño FFK08, necesitas tres cortinas FK08



NUEVO
DISEÑO
Cortinas
Motorizadas



Colour by You

La colección Colour by You te permite personalizar tus cortinas de colores para reflejar tu estilo único. Elige entre miles de colores para conseguir que tus cortinas combinen perfectamente con tu alfombra, tus muebles o con lo que tú decidas. Disponible en cortinas de oscurecimiento, cortinas de oscurecimiento dúo con plisada y estores. Con perfiles blancos o de aluminio. Puedes solicitar perfiles blancos al mismo precio que los perfiles de aluminio, añadiendo el código WL en tu pedido estándar. Para pedir cortinas de la colección Colour by You, añade el código CBYS a tu pedido estándar. Por ejemplo: DKL MK04 CBYS.

Versiones disponibles

Manual		DKL / RFL / DFD
Eléctrica	NUEVO	RML / DML
Solar	NUEVO	RSL / DSL

- Nuevo diseño delgado y elegante
- Operación múltiple: manual a través del deslizador, remoto a través del interruptor de pared.
- Compatible con VELUX App Control

Instalación

Instalación fácil y rápida en las ventanas de tejado VELUX

Perfiles

Disponible con perfiles blancos o aluminio. Puedes solicitar perfiles blancos al mismo precio que los perfiles de aluminio, añadiendo el código WL en tu pedido estándar

Certificacion OEKO-TEX®

Certificado Estándar 100 de OEKO-TEX® (1076-184 DT1): No tiene sustancias nocivas

Notas

- Consulta a través de la Extranet para distribuidores, nuestro Servicio de Atención al Cliente o con tu delegado comercial, los precios y plazos de entrega de los tamaños que no estén incluidos
- Ver condiciones de plazo de entrega en la pág. 127
- Para añadir una cortina eléctrica a una ventana manual deberás adquirir la unidad de control KUX 110 y el Kit ZOZ 241, 242, 243 o 244
- Cortinas disponibles para ventanas fabricadas a partir del año 2001
- Ventanas de tejado 2en1: Para pedir tus cortinas, las medidas de las 2en1 se indican de izquierda a derecha, vistas desde el interior. Por ejemplo, para una GGLS FMK06, se debe pedir una cortina FK06 para la ventana de la izquierda y una cortina MK06 para la ventana de la derecha
- Ventanas de tejado 3en1: Para pedir tus cortinas para el tamaño FFK06, necesitas tres cortinas FK06. Para el tamaño FFK08, necesitas tres cortinas FK08

Tamaño ancho por alto en cm		55×70	55×78	55×98	55×118	66×118	66×140	78×98	78×118	78×140		94×98	94×118	94×140	94×160	94×55	114×70	114×118	114×140	134×98	134×140	 días
Tamaños de ventana actual		CK01	CK02	CK04	CK06	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08		PK04	PK06	PK08	PK10	PK25	SK01	SK06	SK08	UK04	UK08	
Tamaños de ventana anteriores a 2014		C01 9	C02	C04 6	C06 106	F06	F08 208	M04 304 1	M06 306 14	M08 308 2		P04 404 31	P06 406	P08 408	P10 410 3	P25 425	S01 601	S06 606 4	S08 608 10	U04 804 7	U08 808 8	
NUEVO	RFL CBYS	83	83	90	98	105	109	102	109	117		116	120	131	139	112	126	137	142	140	161	11
	DKL CBYS	83	83	90	98	105	109	102	109	117		116	120	131	139	112	126	137	142	140	161	11
	DFD CBYS	108	108	116	128	136	142	132	142	152		150	156	170	180	146	163	177	185	182	209	11
	RML CBYS	174	174	181	189	196	200	193	200	208		207	211	222	230	203	217	228	233	231	252	11
	DML CBYS	174	174	181	189	196	200	193	200	208		207	211	222	230	203	217	228	233	231	252	11
	RSL CBYS	174	174	181	189	196	200	193	200	208		207	211	222	230	203	217	228	233	231	252	11
	DSL CBYS	174	174	181	189	196	200	193	200	208		207	211	222	230	203	217	228	233	231	252	11



Colección infantil

Diseños inspiracionales que facilitan el descanso tanto de día como de noche. Los dormitorios ideales tienen luz natural y aire fresco, mejorando el bienestar, pero a veces incluso los más peques necesitan recargar las pilas. Disponible en:

Cortina de oscurecimiento

- Máximo oscurecimiento
- Disponible con perfiles blancos o aluminio
- Disponible con accionamiento manual

Cortina de oscurecimiento dúo

- Dos cortinas en uno. Difumina la entrada de luz natural y aporta oscurecimiento
- Disponible con perfiles blancos o aluminio
- Elige cualquier color de una cortina de oscurecimiento de la colección infantil combinado con una cortina plisada blanca
- Disponible con accionamiento manual

Versiones disponibles

ManualDKL / DFD

Tamaño ancho por alto en cm		55×70	55×78	55×98	55×118	66×118	66×140	78×98	78×118	78×140		94×98	94×118	94×140	94×160	94×55	114×70	114×118	114×140	134×98	134×140	 días
Tamaños de ventana actual		CK01	CK02	CK04	CK06	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08		PK04	PK06	PK08	PK10	PK25	SK01	SK06	SK08	UK04	UK08	
Tamaños de ventana anteriores a 2014		C01 9	C02	C04 6	C06 106	F06	F08 208	M04 304 1	M06 306 14	M08 308 2		P04 404 31	P06 406	P08 408	P10 410 3	P25 425	S01 601	S06 606 4	S08 608 10	U04 804 7	U08 808 8	
DKL KIDS	Oscurecimiento	83	83	90	98	105	109	102	109	117		116	120	131	139	112	126	137	142	140	161	11
DFD KIDS	Oscurecimiento dúo	108	108	116	128	136	142	132	142	152		150	156	170	180	146	163	177	185	182	209	11

Colores



Lunas
4665



Globos
4666



Cometas
4667



Universo
4653



Coches
4654



Carreteras
4655



Estrellas rosas
4659



Cielo azul
4660



Estrellas verdes
4661

Hemos intentado reproducir los colores de las cortinas lo más exactamente posible, pero éstos pueden resultar ligeramente diferentes del color real de los tejidos. Diseños ilustrativos.

Instalación

Instalación fácil y rápida en las ventanas de tejado VELUX

Perfiles

Disponible con perfiles blancos o aluminio. Puedes solicitar perfiles blancos al mismo precio que los perfiles de aluminio, añadiendo el código WL en tu pedido estándar

Certificacion OEKO-TEX®

Certificado Estándar 100 de OEKO-TEX® (1076-184 DTI): No tienen sustancias nocivas

Notas

- Consulta a través de la Extranet para distribuidores, nuestro Servicio de Atención al Cliente o con tu delegado comercial, los precios y plazos de entrega de los tamaños que no estén incluidos
- Ver condiciones de plazo de entrega en la pág. 127
- **Para instalar una cortina colección infantil en una ventana anterior a 1992, es necesario adquirir el kit ZOZ 230 Ver pág. 90**

- Ventanas de tejado 2en1: Para pedir tus cortinas, las medidas de las 2en1 se indican de izquierda a derecha, vistas desde el interior. Por ejemplo, para una GGLS FMK06, se debe pedir una cortina FK06 para la ventana de la izquierda y una cortina MK06 para la ventana de la derecha
- Ventanas de tejado 3en1: Para pedir tus cortinas para el tamaño FFK06, necesitas tres cortinas FK06. Para el tamaño FFK08, necesitas tres cortinas FK08



Colores

Cortina de oscurecimiento DKY



4901



4902



4903



4904

Estor RFY



4951



4952



4953



4954

Hemos intentado reproducir los colores de las cortinas lo más exactamente posible, pero éstos pueden resultar ligeramente diferentes del color real de los tejidos. Diseños ilustrativos.

Instalación

Instalación fácil y rápida en las ventanas de tejado VELUX

Perfiles

Disponible con perfiles blancos o aluminio. Puedes solicitar perfiles blancos al mismo precio que los perfiles de aluminio, añadiendo el código WL en tu pedido estándar

Certificacion OEKO-TEX®

· Certificado estándar 100 de OEKO-TEX® (2276-378 DTI): No tienen sustancias nocivas



Notas

- Consulta a través de la Extranet para distribuidores, nuestro Servicio de Atención al Cliente o con tu delegado comercial, los precios y plazos de entrega de los tamaños que no estén incluidos
- Ver condiciones de plazo de entrega en la pág. 127
- **Para instalar una cortina colección natural en una ventana anterior a 1992, es necesario adquirir el kit ZOZ 230 Ver pág. 90**
- Ventanas de tejado 2en1: Para pedir tus cortinas, las medidas de las 2en1 se indican de izquierda a derecha, vistas desde el interior. Por ejemplo, para una GGLS FMK06, se debe pedir una cortina FK06 para la ventana de la izquierda y una cortina MK06 para la ventana de la derecha
- Ventanas de tejado 3en1: Para pedir tus cortinas para el tamaño FFK06, necesitas tres cortinas FK06. Para el tamaño FFK08, necesitas tres cortinas FK08

Colección natural

Colección ecorresponsable, fabricada principalmente con materiales reciclados, lo que reduce su huella de carbono en comparación con otras colecciones. Disponible en:

- Cortina de oscurecimiento**
- Máximo oscurecimiento
 - Disponible con accionamiento manual

- Estor**
- Controla la luz entrante y brinda privacidad
 - Disponible con accionamiento manual

Versiones disponibles

Manual	DKY / RFY
--------	-----------

Tamaño ancho por alto en cm		55×70	55×78	55×98	55×118	66×118	66×140	78×98	78×118	78×140		94×98	94×118	94×140	94×160	94×55	114×70	114×118	114×140	134×98	134×140	 días
Tamaños de ventana actual		CK01	CK02	CK04	CK06	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08		PK04	PK06	PK08	PK10	PK25	SK01	SK06	SK08	UK04	UK08	
Tamaños de ventana anteriores a 2014		C01 9	C02	C04 6	C06 106	F06	F08 208	M04 304 1	M06 306 14	M08 308 2		P04 404 31	P06 406	P08 408	P10 410 3	P25 425	S01 601	S06 606 4	S08 608 10	U04 804 7	U08 808 8	
DKY	Oscurecimiento	83	83	90	98	105	109	102	109	117		116	120	131	139	112	126	137	142	140	161	11
RFY	Estor	83	83	90	98	105	109	102	109	117		116	120	131	139	112	126	137	142	140	161	11



NUEVO
DISEÑO
Cortinas
Motorizadas



Cortina plisada de máximo aislamiento

Te ayuda a crear un ambiente especial en casa debido a que te proporciona oscurecimiento y un mejor aislamiento.

- Oscurecimiento para dormir bien de día o de noche.
- Aumenta el aislamiento hasta en un 25%
- Posicionamiento flexible a cualquier altura
- Disponible en accionamiento manual, eléctrico o solar

Versiones disponibles

Manual FHC
Eléctrica NUEVO FMC
Solar NUEVO FSC

- Nuevo diseño delgado y elegante
- Operación múltiple: manual a través del deslizador, remoto a través del interruptor de pared.
- Compatible con VELUX App Control

Tamaño ancho por alto en cm		55x70	55x78	55x98	55x118	66x118	66x140	78x98	78x118	78x140		94x98	94x118	94x140	94x160	94x55	114x70	114x118	114x140	134x98	134x140	 días
Tamaños de ventana actual		CK01	CK02	CK04	CK06	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08		PK04	PK06	PK08	PK10	PK25	SK01	SK06	SK08	UK04	UK08	
Tamaños de ventana anteriores a 2014		C01 9	C02	C04 6	C06 106	F06	F08 208	M04 304 1	M06 306 14	M08 308 2		P04 404 31	P06 406	P08 408	P10 410 3	P25 425	S01 601	S06 606 4	S08 608 10	U04 804 7	U08 808 8	
NUEVO	FHC Manual	Estándar	90	90	97	106	114	118	110	118	127	125	130	142	150	122	136	148	154	151	174	11
	FMC Eléctrica	Premium	108	108	116	128	136	142	132	142	152	150	156	170	180	146	163	177	185	182	209	11
		Estándar	181	181	188	197	205	209	201	209	218	216	221	233	241	213	227	239	245	242	265	11
	FSC solar	Premium	199	199	207	219	227	233	223	233	243	241	247	261	271	237	254	268	276	273	300	11
		Estándar	181	181	188	197	205	209	201	209	218	216	221	233	241	213	227	239	245	242	265	11
		Premium	199	199	207	219	227	233	223	233	243	241	247	261	271	237	254	268	276	273	300	11



Colores

Colores estándar



Colores premium



Hemos intentado reproducir los colores de las cortinas lo más exactamente posible, pero estos pueden resultar ligeramente diferentes del color real de los tejidos.

Instalación

Instalación fácil y rápida en las ventanas de tejado VELUX

Perfiles

Disponible con perfiles blancos o aluminio. Puedes solicitar perfiles blancos al mismo precio que los perfiles de aluminio, añadiendo el código WL en tu pedido estándar

Certificacion OEKO-TEX®

Certificado Estándar 100 de OEKO-TEX® (1076-184 DTI): No tienen sustancias nocivas

Notas

- Consulta a través de la Extranet para distribuidores, nuestro Servicio de Atención al Cliente o con tu delegado comercial, los precios y plazos de entrega de los tamaños que no estén incluidos
- La estructura de la cortina de máximo aislamiento se compone de un doble tejido plisado con recubrimiento interior de aluminio
- **Para instalar una cortina FHC, FMC o FSC en una ventana anterior a 1992, es necesario adquirir el kit ZOZ 230 Ver pág. 90**
- Las cortinas eléctricas no son compatibles con los modelos de ventanas eléctricas anteriores al año 2006, es decir, las que no cuentan con tecnología io-homecontrol
- No disponibles para ventanas GGU/GPU antiguas, aquellas en las que el código de tamaño empieza por un número (ej. 304)
- Para añadir una cortina eléctrica a una ventana manual deberás adquirir la unidad de control KUX 110 y el Kit ZOZ 241, 242, 243 o 244 Ver pág. 90

- Ventanas de tejado 2en1: Para pedir tus cortinas, las medidas de las 2en1 se indican de izquierda a derecha, vistas desde el interior. Por ejemplo, para una GGLS FMK06, se debe pedir una cortina FK06 para la ventana de la izquierda y una cortina MK06 para la ventana de la derecha
- Ventanas de tejado 3en1: Para pedir tus cortinas para el tamaño FFK06, necesitas tres cortinas FK06. Para el tamaño FFK08, necesitas tres cortinas FK08



NUEVO
DISEÑO
Cortinas
Motorizadas



Cortina plisada

Decora y suaviza la entrada de luz.

- Atenúa la luz entrante y brinda privacidad
- Posicionamiento flexible a cualquier altura
- Disponible en accionamiento manual, eléctrico o solar

Versiones disponibles

Manual
Eléctrica
Solar

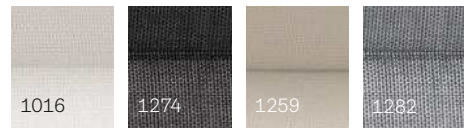
FHL
FML
FSL

- Nuevo diseño delgado y elegante
- Operación múltiple: manual a través del deslizador, remoto a través del interruptor de pared
- Compatible con VELUX App Control

NUEVO

Colores

Colores estándar



Colores premium



Hemos intentado reproducir los colores de las cortinas lo más exactamente posible, pero estos pueden resultar ligeramente diferentes del color real de los tejidos.

Instalación

Instalación fácil y rápida en las ventanas de tejado VELUX

Perfiles

Disponible con perfiles blancos o aluminio. Puedes solicitar perfiles blancos al mismo precio que los perfiles de aluminio, añadiendo el código WL en tu pedido estándar

Certificacion OEKO-TEX®

Certificado Estándar 100 de OEKO-TEX® (1076-184 DTI): No tienen sustancias nocivas



Notas

- Consulta a través de la Extranet para distribuidores, nuestro Servicio de Atención al Cliente o con tu delegado comercial, los precios y plazos de entrega de los tamaños que no estén incluidos
 - Las cortinas eléctricas no son compatibles con los modelos de eléctricas anteriores al año 2006, es decir, las que no cuentan con tecnología io-homecontrol
 - No disponibles para ventanas GGU/GPU antiguas, aquellas en las que el código de tamaño empieza por un número (ej. 304)
 - Para añadir una cortina eléctrica a una ventana manual deberás adquirir la unidad de control KUX 110 y el Kit ZOZ 241, 242, 243 o 244
- Ver pág. 90

- **Para instalar una cortina FHL, FML o FSL en una ventana anterior a 1992, es necesario adquirir el kit ZOZ 230**
Ver pág. 90
- Ventanas de tejado 2en1: Para pedir tus cortinas, las medidas de las 2en1 se indican de izquierda a derecha, vistas desde el interior. Por ejemplo, para una GGLS FMK06, se debe pedir una cortina FK06 para la ventana de la izquierda y una cortina MK06 para la ventana de la derecha
- Ventanas de tejado 3en1: Para pedir tus cortinas para el tamaño FFK06, necesitas tres cortinas FK06. Para el tamaño FFK08, necesitas tres cortinas FK08

Tamaño ancho por alto en cm		55×70	55×78	55×98	55×118	66×118	66×140	78×98	78×118	78×140		94×98	94×118	94×140	94×160	94×55	114×70	114×118	114×140	134×98	134×140	 días
Tamaños de ventana actual		CK01	CK02	CK04	CK06	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08		PK04	PK06	PK08	PK10	PK25	SK01	SK06	SK08	UK04	UK08	
Tamaños de ventana anteriores a 2014		C01 9	C02	C04 6	C06 106	F06	F08 208	M04 304 1	M06 306 14	M08 308 2		P04 404 31	P06 406	P08 408	P10 410 3	P25 425	S01 601	S06 606 4	S08 608 10	U04 804 7	U08 808 8	
NUEVO	FHL Manual	Estándar	90	90	97	106	114	118	110	118	127	125	130	142	150	122	136	148	154	151	174	11
		Premium	108	108	116	128	136	142	132	142	152	150	156	170	180	146	163	177	185	182	209	11
	FML Eléctrica	Estándar	181	181	188	197	205	209	201	209	218	216	221	233	241	213	227	239	245	242	265	11
		Premium	199	199	207	219	227	233	223	233	243	241	247	261	271	237	254	268	276	273	300	11
	FSL Solar	Estándar	181	181	188	197	205	209	201	209	218	216	221	233	241	213	227	239	245	242	265	11
		Premium	199	199	207	219	227	233	223	233	243	241	247	261	271	237	254	268	276	273	300	11



Cortina veneciana

Para un control total de la luz entrante o un ajuste de tu privacidad

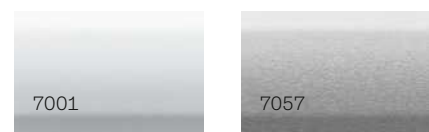
- Resistente a la humedad
- Fácil limpieza
- Permite la visibilidad al exterior sin perder privacidad
- Fabricadas en lamas de aluminio sin cuerdas para mejorar la seguridad en el hogar
- Disponible con accionamiento manual
- Ideal para habitaciones con humedad como cocinas o baños

Versiones disponibles

ManualPAL

Tamaño ancho por alto en cm	55×70	55×78	55×98	55×118	66×118	66×140	78×98	78×118	78×140		94×98	94×118	94×140	94×160	94×55	114×70	114×118	114×140	134×98	134×140	 días
Tamaños de ventana actual	CK01	CK02	CK04	CK06	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08		PK04	PK06	PK08	PK10	PK25	SK01	SK06	SK08	UK04	UK08	
Tamaños de ventana anteriores a 2014	C01 9	C02	C04 6	C06 106	F06	F08 208	M04 304 1	M06 306 14	M08 308 2		P04 404 31	P06 406	P08 408	P10 410 3	P25 425	S01 601	S06 606 4	S08 608 10	U04 804 7	U08 808 8	
PAL Manual	90	90	97	106	114	118	110	118	127		125	130	142	150	122	136	148	154	151	174	11

Colores



Hemos intentado reproducir los colores de las cortinas lo más exactamente posible, pero estos pueden resultar ligeramente diferentes del color real de los tejidos.

Instalación

Instalación fácil y rápida en las ventanas de tejado VELUX

Perfiles

Disponible con perfiles blancos o aluminio. Puedes solicitar perfiles blancos al mismo precio que los perfiles de aluminio, añadiendo el código WL en tu pedido estándar

Detalles

Inclina fácilmente las lamas en una dirección para ajustar el ángulo y cantidad de luz entrante



Notas

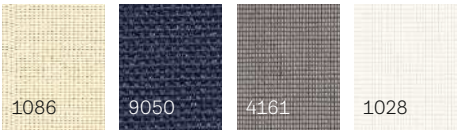
- Consulta a través de la Extranet para distribuidores, nuestro Servicio de Atención al Cliente o con tu delegado comercial, los precios y plazos de entrega de los tamaños que no estén incluidos
- No disponibles para ventanas GGU/GPU antiguas, aquellas en las que el código de tamaño empieza por un número (ej. 304)
- Ver condiciones de plazo de entrega en la pág. 127
- **Para instalar una cortina PAL en una ventana anterior a 1992, es necesario adquirir el kit ZOZ 230**
Ver pág. 90
- Ventanas de tejado 2en1: Para pedir tus cortinas, las medidas de las 2en1 se indican de izquierda a derecha, vistas desde el interior. Por ejemplo, para una GGLS FMK06, se debe pedir una cortina FK06 para la ventana de la izquierda y una cortina MK06 para la ventana de la derecha
- Ventanas de tejado 3en1: Para pedir tus cortinas para el tamaño FFK06, necesitas tres cortinas FK06. Para el tamaño FFK08, necesitas tres cortinas FK08



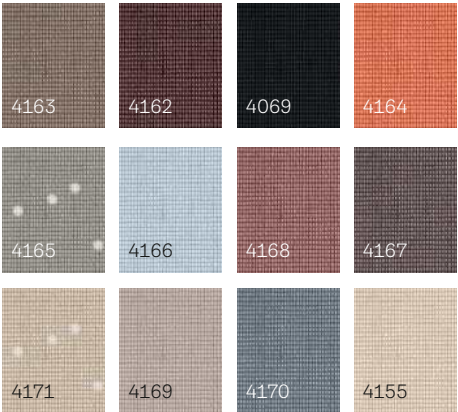
NUEVO
DISEÑO
Cortinas
Motorizadas

Colores

Colores estándar



Colores premium



Hemos intentado reproducir los colores de las cortinas lo más exactamente posible, pero estos pueden resultar ligeramente diferentes del color real de los tejidos.

Instalación

Instalación fácil y rápida en las ventanas de tejado VELUX

Perfiles

Disponible con perfiles blancos o aluminio. Puedes solicitar perfiles blancos al mismo precio que los perfiles de aluminio, añadiendo el código WL en tu pedido estándar

Certificacion OEKO-TEX®

Certificado Estándar 100 de OEKO-TEX® (1076-184 DTI): No tiene sustancias nocivas



Notas

- Consulta a través de la Extranet para distribuidores, nuestro Servicio de Atención al Cliente o con tu delegado comercial, los precios y plazos de entrega de los tamaños que no estén incluidos
- Plazos de entrega estimados. Para algunos colores estándar consulta plazos de entrega. También medidas 102 y 104 No disponibles para ventanas GGU antiguas (cuyo código empieza por un número. Ejemplo: 304)
- Las estores eléctricos no son compatibles con los modelos de ventanas eléctricas anteriores al año 2006, es decir, las que no cuentan con tecnología io-homecontrol
- Los tamaños 101, 102, 104, 5 y 206 sólo están disponibles para la cortina RFL en colores estándar
- Para añadir una cortina eléctrica a una ventana manual deberás adquirir la unidad de control KUX 110 y el Kit ZOZ 241, 242, 243 o 244

- Ventanas de tejado 2en1: Para pedir tus cortinas, las medidas de las 2en1 se indican de izquierda a derecha, vistas desde el interior. Por ejemplo, para una GGLS FMK06, se debe pedir una cortina FK06 para la ventana de la izquierda y una cortina MK06 para la ventana de la derecha
- Ventanas de tejado 3en1: Para pedir tus cortinas para el tamaño FFK06, necesitas tres cortinas FK06. Para el tamaño FFK08, necesitas tres cortinas FK08
- Para instalar una cortina RFL, RHL, RML o RSL en una ventana anterior a 1992, es necesario adquirir el kit ZOZ 230 Ver pág. 90

Estores

Ajuste de luz y privacidad.

- Atenúa la luz entrante y brinda privacidad
- Disponible en accionamiento manual, eléctrico o solar
- Disponible estor básico con ganchos en los colores estándar

Versiones disponibles

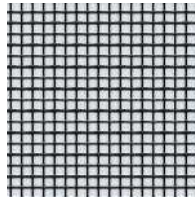
Manual
Manual con ganchos
Eléctrica
Solar

NUEVO
NUEVO

RFL
RHL
RML
RSL

- Nuevo diseño delgado y elegante
- Operación múltiple: manual a través del deslizador, remoto a través del interruptor de pared.
- Compatible con VELUX App Control

Tamaño ancho por alto en cm		55×70	55×78	55×98		55×118	66×118	66×140	78×98	78×118	78×140			94×98	94×118	94×140	94×160	94×55	114×70	114×118	114×140	134×98	134×140	 días
Tamaños de ventana actual		CK01	CK02	CK04		CK06	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08			PK04	PK06	PK08	PK10	PK25	SK01	SK06	SK08	UK04	UK08	
Tamaños de ventana anteriores a 2014		C01 101 9	C02 102	C04 104 6	5	C06 106	F06 206	F08 208	M04 304 1	M06 306 14	M08 308 2			P04 404 31	P06 406	P08 408	P10 410 3	P25 425	S01 601	S06 606 4	S08 608 10	U04 804 7	U08 808 8	
RFL Manual	Estándar	69	69	75	87	82	87	91	85	91	97			96	100	109	116	94	105	114	118	116	134	11
	Premium	83	83	90	-	98	105	109	102	109	117			116	120	131	139	112	126	137	142	140	161	11
RHL básico con ganchos Manual		Estándar	44	44	44	52	44	51	51	55	55	55		63	63	63	63	63	70	70	70	76	76	9
NUEVO	RML eléctrico	Estándar	160	160	166	-	173	178	182	176	182	188		187	191	200	207	185	196	205	209	207	225	11
		Premium	174	174	181	-	189	196	200	193	200	208		207	211	222	230	203	217	228	233	231	252	11
	RSL solar	Estándar	160	160	166	-	173	178	182	176	182	188		187	191	200	207	185	196	205	209	207	225	11
		Premium	174	174	181	-	189	196	200	193	200	208		207	211	222	230	203	217	228	233	231	252	11



0000

Mosquitera

Ventila sin dejar entrar insectos

Aprovecha el aire fresco sin sufrir la entrada de insectos. La mosquitera es fácil de accionar y se adapta a cualquier tamaño de la ventana. Se puede combinar con cualquier otra cortina interior y con otros accesorios de protección exterior, como las persianas o los toldos.

- Protección contra insectos
- Estructura de malla transparente que no obstruye las vistas al exterior
- La mosquitera se guarda cuidadosamente en el tambor cuando no se utiliza

Instalación

- Instalación rápida y sencilla

Perfiles

- Disponible únicamente con marco blanco y red transparente, añadiendo el código WL en tu pedido estándar

¿Cómo se decide el tamaño?

- Importante: La mosquitera VELUX se instala dentro del acabado interior y no en la ventana de tejado. Por eso, el sistema de tamaños es diferente del usado para las cortinas. Importante: El ancho de la mosquitera debe ser algunos centímetros mayor que el ancho del agujero

Certificacion OEKO-TEX®

Certificado Estándar 100 de OEKO-TEX® (1076-184 DTI): No tiene sustancias nocivas



Medición

- Mide la anchura (A) y la altura (B) de la pared interior para buscar el código de tamaño y el precio de la mosquitera
- Si tienes dos alturas (B) o alturas por encima de 2400 mm, se necesitan dos mosquiteras y el perfil ZOZ 157 SWL*

A							
Consulta el tamaño adecuado para tu ventana en la tabla de compatibilidades de la página 124	439-530 mm	531-640 mm	641-760 mm	761-922 mm	923-1120 mm	1121-1285 mm	días
0-1600 mm	ZIL CK02 97	ZIL FK08 127	ZIL MK06 127 ^B	ZIL PK25 131 ^A	ZIL SK06 159	ZIL UK04 163	9
1601-2000 mm	ZIL CK06 115	ZIL FK08 127	ZIL MK06 127 ^B	ZIL PK06 140	ZIL SK06 159	ZIL UK10 196	9
2001-2400 mm	-	ZIL FK08 127	ZIL MK10 153	ZIL PK10 162	ZIL SK10 185	ZIL UK10 196 ^B	9

* Para combinar dos mosquiteras se deberá adquirir el perfil ZOZ 157 SWL. Ver página 90.

! Consulta a través de la Extranet para distribuidores, nuestro Servicio de Atención al Cliente o con tu delegado comercial, los precios y plazos de entrega de los tamaños que no estén incluidos.

^A Plazo de entrega 11 días laborables.

^B Plazo de entrega 2 días laborables. Ver condiciones de plazo de entrega en la página 127.



Accesorios

Accesorios para ventanas de tejado

Página 90

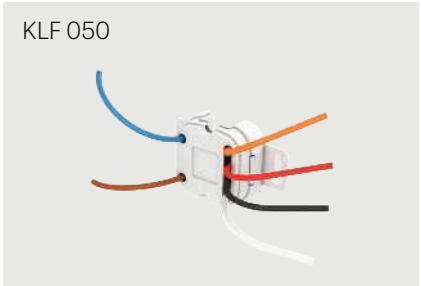
Accesorios eléctricos

Kits de instalación

Varillas de apertura

Seguridad

Kits mantenimiento



Accesorios para ventanas de tejado

Accesorios eléctricos

Unidad de control KUX 110

Permite accionar un motor de ventana KMG, una cortina eléctrica, una persiana o un toldo eléctrico en ventanas de tejado manuales.

Kit de conversión solar KSX 100K

Kit de conversión solar para ventana de tejado giratoria manual VELUX. Sin necesidad de cableado. Incluye motor silencioso, sensor de lluvia, célula fotovoltaica y mando KLI 311. Código KSX 100 ventanas anteriores a 2014 y KSX 100K para ventanas que incluyan "K" en el código.

Motor eléctrico KMG 100K

Kit de conversión eléctrica para ventana de tejado giratoria manual VELUX. Incluye sensor de lluvia. Debe instalarse con la unidad de control KUX 110. Pide el código KMG 100K para ventanas que incluyan la «K» en el código.

Pulsador de pared KLI 310

Válido para todos los productos motorizados.

Pulsador de pared KLI 311

Válido para las ventanas de tejado, permite abrir, cerrar y detener ventanas solares y eléctricas o ventanas VELUX convertidas en accionamiento eléctrico o solar. Se puede usar un solo pulsador para accionar varias ventanas.

Pulsador de pared KLI 312

Válido para las cortinas, y permite abrir, cerrar y detener cortinas interiores solares y eléctricas. Se puede usar un solo pulsador para accionar varias cortinas.

Pulsador de pared KLI 313

Válido para accesorios de protección solar exterior, y permite abrir, detener y cerrar persianas y toldos solares o eléctricos. Se puede usar un solo pulsador de pared para accionar varias persianas o toldos.

Interface KLF 200

El interface VELUX KLF 200 permite controlar productos motorizados io-homecontrol® mediante sistemas domóticos externos. Sus cinco entradas permiten operar hasta 200 productos eléctricos VELUX integrando hasta cinco grupos. También se puede utilizar como repetidor io-homecontrol®.

Pulsador interface KLF 050

Interface para conectar a cualquier pulsador de pared. Controla un producto o un grupo de productos del mismo tipo. Se instala detrás del pulsador en la pared y a 230 V.

Kits de instalación

ZOZ 157

Perfil para combinar dos mosquiteras ZIL.

ZOZ 213

Placa de montaje para instalar persianas en la ventanas GGL/GGU solares producidas antes de 2013.

ZOZ 229S

Kit para instalar una persiana flexible o un toldo en las ventanas de tejado eléctricas GPU.

ZOZ 230X25 / ZOZ 230

Kit para instalar una cortina manual, eléctrica o solar en una ventana anterior a 1992. En packs de 25 kits. También disponible individualmente: ref. ZOZ 230 (6 €).

ZOZ 238

Placa de montaje para instalar una persiana flexible o un toldo en una ventana fabricada antes del año 2000.

ZOZ 240

Placa de montaje para instalar una persiana flexible o un toldo en una ventana con el acabado exterior de cobre.

ZOZ 241/242/243/244

Kit para añadir una cortina eléctrica a una ventana manual.

ZOZ 245

Kit para añadir una persiana solar a una ventana GBL.

ZOZ 246

Kit para instalar una persiana exterior SSLS, SSSS o MSLS sobre una ventana GGLS solar, (1 kit para las ventanas 2en1, salvo los tamaños MMK06 y MMK08 / 2 kits para las ventanas 3en1).

ZOZ 253/254

Kit para la instalación de una persiana SSL/ SML en una ventana anterior a 2001.

Varillas de apertura

Varilla extensible ZCZ 080K

Varilla de apertura para abrir/cerrar manualmente las ventanas GGL/GGU, cortinas y mosquiteras instaladas en lugares de difícil acceso. 80 cm de largo. Varilla con un gancho en forma de C en un extremo. Para su uso en cortinas es necesario el adaptador ZOZ 085.

Varilla extensible ZCT 200K

Varilla extensible de accionamiento de ventanas GGL/GGU y cortinas. Aumenta la longitud de 108 cm. a 188 cm.

Prolongador de varilla de apertura ZCT 100

Prolongador de 100 cm. para varilla extensible ZCT 200K.

Adaptador ZOZ 085

Adaptador para cortinas DKL, FHL y RFL para el accionamiento con varillas ZCZ 080K y ZCT 200K.

Varilla de apertura ZCZ 112

Varilla de 120 cm. para apertura de ventana proyectante manual GPL/GPU instaladas en lugares de difícil acceso.

Seguridad

Cerradura de seguridad ZOZ 012K1

Cerradura de seguridad con llave para ventana de tejado GGL/GGU.

Kits mantenimiento

ZZZ 176KM

Kit de mantenimiento para ventanas de tejado con acabado en barniz transparente VELUX.

ZZZ 220

Kit de mantenimiento para las ventanas de tejado con acabado en madera barniz transparente. Fácil de usar, este kit te ayudará a mantener tu ventana como el primer día. Recomendamos lubricar las bisagras y los herrajes al menos una vez al año. Para ventanas anteriores a 2014.

ZZZ 220K

Kit de mantenimiento de ventanas acabadas con acabado en madera barniz transparente. Conjunto de elementos para el mantenimiento de 2 a 5 ventanas de tejado acabadas de madera. Para ventanas actuales con K en el código de tamaño.



Accesorios eléctricos		
KUX 110	116	9
KSX 100/KSX 100K	459	9
KMG 100K	343	9
KLI 310/311/312 ^A /313	26	En stock
KLF 200	162	En stock
KLF 050	49	9

Kits de instalación		
ZOZ 157	19	9
ZOZ 213	52	9
ZOZ 229S	66	9
ZOZ 230X25	18	9
ZOZ 240	desde 89 (CK01) hasta 194 (UK10)	9
ZOZ 241	13	9
ZOZ 242/243	15	9
ZOZ 244	16	9
ZOZ 245	desde 52 (CK00) hasta 61 (SK00)	9
ZOZ 246	63	9
ZOZ 253/254	15	9

Varillas de apertura		
ZCT 100	19	En stock
ZCT 200K	34	En stock
ZOZ 085	9	En stock
ZCZ 080K	19	En stock
ZCZ 112	58	9

Seguridad		
ZOZ 012K1	44	21

Kits de mantenimiento		
ZZZ 176KM	23	En stock
ZZZ 220	38	En stock
ZZZ 220K	38	En stock

^A Plazo de entrega 9 días laborables.



Ventanas de cubierta plana

Guía de ventanas de cubierta plana	Página 94
Ventana con cúpula curva de vidrio	Página 96
Ventana con cúpula lisa de vidrio	Página 98
Ventana con cúpula acrílica	Página 100
Claraboya	Página 101
Toldos y cortinas para ventanas de cubierta plana	Página 102

Gama completa de ventanas de cubierta plana

Ofrecemos una gama completa de ventanas de cubierta plana que cubre todas las necesidades. Desde ventanas de cubierta plana con cúpulas de vidrio curvo y liso hasta claraboyas.

Ventana con cúpula de vidrio curvo

Diseño innovador y exclusivo con la tecnología CurveTech. Solución premium para ventanas visibles desde el exterior.

- Área acristalada de máxima luz natural
- Excelente eficiencia energética
- Diseño elegante
- Excelente reducción de ruido
- Visibilidad clara hacia el exterior y drenaje óptimo

Ventana con cúpula de vidrio liso

Diseño totalmente liso y de gran resistencia. Solución para ventanas visibles desde el exterior.

- Área acristalada de máxima luz natural
- Excelente eficiencia energética
- Diseño elegante
- Excelente reducción de ruido

[Más información p. 98](#)

Ventana con cúpula acrílica

Solución para ventanas no visibles desde el exterior.

- Área acristalada de luz natural buena
- Buena eficiencia energética
- Diseño clásico
- Reducción de sonido buena

[Más información p. 100](#)

Claraboya

Sin acristalamiento. Para estancias no habitables.

- Área no acristalada, luz natural básica
- Eficiencia energética básica

[Más información p. 101](#)

[Más información p. 96](#)

Acristalamientos ventanas de cubierta plana (CVU & CFU)

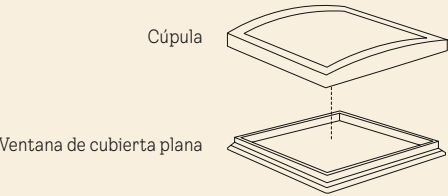
	Vidrio doble -20		Vidrio triple -25	
	Cúpula curva	Cúpula lisa	Cúpula curva	Cúpula lisa
Transmitancia térmica ventana U _h (W/m²K)	0,96	0,95	0,86	0,85
Transmitancia térmica vidrio U _g (W/m²K)		1,2		1,0
Factor G del vidrio		0,52		0,49
Factor de marco		0,1		0,1
Permeabilidad al aire		4		4
Aislamiento acústico (dB)		39 (-1;-5)	42 (-1;-5)	41 (-1;-5)
Transmisión luminosa	0,69	0,68		0,63
Valor normativa claraboyas U _{rc} , ref 300 (W/m²K)	0,65	0,75	0,55	0,60
Área para el valor U _{rc} , ref 300 (m²)	4,4	4,1	4,4	4,1



	Ventana con cúpula de vidrio curvo	Ventana con cúpula de vidrio liso	Ventana con cúpula acrílica	Claraboya
Áreas de aplicación	• Estancias habitables con las ventanas visibles desde el exterior	• Estancias habitables con las ventanas visibles desde el exterior	• Estancias habitables con las ventanas no visibles desde el exterior	• Estancias no habitables como almacenes, garajes, cobertizos o edificios industriales
Pendiente del tejado	• 0-15°	• 2-15°	• 0-15°	• 0-15°
Diseño	• Ventana con cúpula curva de vidrio • Área acristalada al 88% • Máxima superficie acristalada • Motor integrado en el marco • Cortinas discretamente colocadas • Mejor vista: deslizamiento natural del agua y residuos con la tecnología CurveTech	• Ventana con cúpula lisa de vidrio • Área acristalada al 88% • Máxima superficie acristalada • Motor integrado en el marco • Cortinas discretamente colocadas	• Ventana con cúpula acrílica transparente o translúcida • Área acristalada al 70% • Motor integrado en el marco	• Claraboya sin acristalamiento • Área con 64 % de luz natural
Características & aislamiento térmico	• Cúpula y ventana de cubierta plana con acristalamiento doble o triple • Acristalamiento aislante con acristalamiento laminado interior (P4A)	• Cúpula y ventana de cubierta plana con acristalamiento doble o triple • Acristalamiento aislante con acristalamiento laminado interior (P4A)	• Cúpula y ventana de cubierta plana con acristalamiento doble • Acristalamiento aislante con acristalamiento laminado interior (P4A)	• Claraboya opaca (translúcida) sin acristalamiento (bivalva o trivalva)
Accionamiento	• Fija • Eléctrica con pulsador • Solar con pulsador	• Fija • Eléctrica con pulsador • Solar con pulsador	• Fija • Eléctrica con pulsador • Manual	• Fija • Eléctrica
Hogar inteligente y sensores	• Compatible con VELUX ACTIVE • Sensor de lluvia preinstalado • Pulsador de pared preconfigurado	• Compatible con VELUX ACTIVE • Sensor de lluvia preinstalado • Pulsador de pared preconfigurado	• Compatible con VELUX ACTIVE • Sensor de lluvia preinstalado • Pulsador de pared preconfigurado	
Accesorios disponibles	• Toldo solar MSU • Cortina de oscurecimiento solar DSU • Mosquitera ZIU	• Toldo solar MSU • Cortina de oscurecimiento solar DSU • Mosquitera ZIU	• Toldo solar MSG • Cortinas plisadas eléctrica FMG • Cortina de oscurecimiento solar FSK	• Red de seguridad ZZZ 257

Importante

La ventana de cubierta plana VELUX consiste en una unidad de doble o triple acristalamiento integrada en un marco y una cúpula exterior que refuerza su capacidad de aislamiento térmico.





Ventana con cúpula de vidrio curvo

Un concepcto único: el marco fino y la hoja invisible ofrecen la máxima apertura al cielo incluso con un toldo o una cortina instalada.

- **Apertura al cielo:** máxima entrada de luz gracias a un modelo único
- **Diseño moderno:** cúpula de vidrio curvo para facilitar el drenaje del agua de lluvia
- **Ventilación natural:** con la versión eléctrica o solar controlada a través del pulsador de pared o VELUX ACTIVE with NETATMO
- **Mayor confort:** excelente aislamiento térmico y acústico con doble y triple vidrio (Urc: 0,55 W/(m²K))
- **Seguridad:** Acristalamiento laminado P4A, declaración de resistencia antirrobo clase 2
- **Oferta completa:** disponible en versión fija, motorizada (eléctrica/solar) y con accesorios (cortinas, toldos y mosquiteras)
- **Fácil instalación:** agujeros preperforados, líneas impresas en el marco, tuercas de inserción integradas

Compatibilidad accesorios

La cortina y el toldo se colocan discretamente en la estructura de la ventana de cubierta plana, entre el panel inferior y el vidrio exterior. Más información en la página 102.



Es recomendable instalar la cortina o el toldo cuando se instale la ventana de cubierta plana. No es compatible instalar ambos productos a la vez

Automatización del hogar

- La ventana de cubierta plana eléctrica o solar CVU es compatible con VELUX ACTIVE with NETATMO, para un control total desde el móvil, ventilación basada en sensores y protección inteligente contra el calor

Más información en la página 106.

Detalles

- El motor se coloca en el lado más largo en todos los tamaños rectangulares. Más información en las instrucciones de instalación
- Detalles constructivos de la ventana: Construida en poliuretano, núcleo de madera laminada combinada con poliestireno; y doble o triple acristalamiento. Pie de base triangular de PVC, independiente e incluido con la ventana para ayuda a la fijación del marco. La cúpula está compuesta por un vidrio templado



		VALOR U*		060060	080080	090060	090090	100100	120090	120120	150080	150100	150120	150150	200060	200100	días
Tamaños disponibles (ancho x largo) cm		Urc, ref300 W/m² K	Arc, ref300 Superficie m²	60x60	80x80	90x60	90x90	100x100	120x90	120x120	150x80	150x100	150x120	150x150	200x60	200x100	
a																	
Apertura de ventana																	
1 Cúpula exterior																	
ISU 1093	Cúpula de vidrio curvo			585	697 ^A	645 ^A	775 ^A	861 ^A	895 ^A	1119 ^A	1041	1136	1334	1549 ^A	1179	1626 ^A	En stock
2 Ventana de cubierta plana																	
		Pendiente del tejado: 0° - 15°															
CFU 0020Q	Fija sin apertura vidrio doble	0,65	4,4	389	463	429	515	572 ^A	595 ^A	698 ^A	629	715 ^A	807	938 ^A	715	984 ^A	En stock
CFU 0025Q	Fija sin apertura vidrio triple	0,55	4,4	506	602	558	669	744	773	907	818	930	1048	1220	930	1279	9
CVU 0220Q	Eléctrica con mando a distancia vidrio doble	0,65	4,4	1134	1208	1174	1260 ^A	1317 ^A	1340 ^A	1443	1374	1460 ^A	1552	1683 ^A	1460	1729 ^A	En stock
CVU 0225Q	Eléctrica con mando a distancia vidrio triple	0,55	4,4	1251	1347	1303	1414	1489	1518	1652	1563	1675	1793	1965	1675	2024	9
CVU 0320Q	Solar con mando a distancia vidrio doble	0,65	4,4	1134	1208	1174	1260	1317	1340	1443	1374	1460	1552	1683	1460	1729	9
CVU 0325Q	Solar con mando a distancia vidrio triple	0,55	4,4	1251	1347	1303	1414	1489	1518	1652	1563	1675	1793	1965	1675	2024	9
Accesorios de instalación																	
ZCU 0015	Soporte elevación 15 cm			287	307	304	320	330	333	370	399	383	475	449	455	541	9
ZCU 1015	Extensión auxiliar 15 cm.			258	276	273	288	297	300	333	359	345	428	404	410	487	9
ZZZ 210U	Perfiles de remate de aluminio			63	68	67	70	73	73	81	88	84	105	99	100	119	9

* Cálculos para el tamaño 1,2 x 1,2 m y un soporte de 300 mm, en una pendiente del tejado de 0°.
El soporte ZCU 0015 es opcional y permite elevar la ventana 15 cm. Pueden anadirse extensiones auxiliares ZCU 1015 para alcanzar mayor altura, hasta un máximo de 60 cm. El perfil de aluminio ZZZ 210U, permite la compatibilidad de soldadura de algunas láminas bituminosas con el marco de la ventana de cubierta plana.
^A Plazo de entrega 9 días laborables.
Ver condiciones de plazo de entrega en página 127.



Ventana con cúpula lisa de vidrio

Un concepto único: el marco fino y la hoja invisible ofrecen la máxima apertura al cielo incluso con un toldo o una cortina instalada.

- **Apertura al cielo:** máxima entrada de luz gracias a un modelo único
- **Diseño depurado:** para una integración discreta
- **Ventilación natural:** con la versión eléctrica o solar controlada a través del pulsador de pared o VELUX ACTIVE with NETATMO
- **Mayor confort:** excelente aislamiento térmico y acústico con doble y triple vidrio (Urc: 0,60 W/(m²K))
- **Seguridad:** Acristalamiento laminado P4A, declaración de resistencia antirrobo clase 2
- **Oferta completa:** disponible en versión fija, motorizada (eléctrica/solar) y con accesorios (cortinas, toldos y mosquiteras)
- **Fácil instalación:** agujeros preperforados, líneas impresas en el marco, tuercas de inserción integradas

Compatibilidad accesorios

La cortina y el toldo se colocan discretamente en la estructura de la ventana de cubierta plana, entre el panel inferior y el vidrio exterior. Más información en la página 102.



Es recomendable instalar la cortina o el toldo cuando se instale la ventana de cubierta plana

Automatización del hogar

- La ventana de cubierta plana eléctrica o solar CVU es compatible con VELUX ACTIVE with NETATMO, para un control total desde el móvil, ventilación basada en sensores y protección inteligente contra el calor

Más información en la página 106.

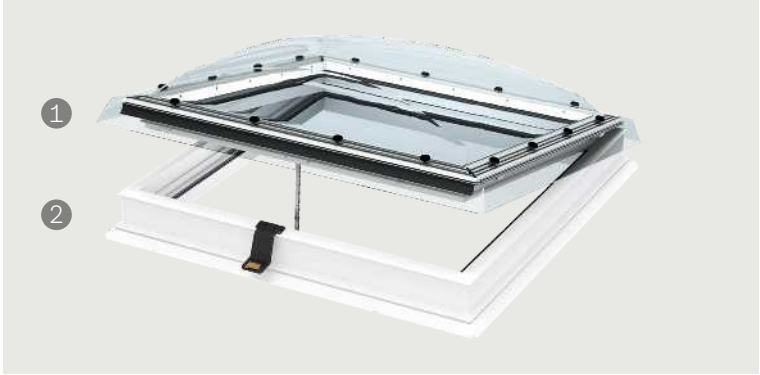
Detalles

- El motor se coloca en el lado más largo en todos los tamaños rectangulares. Más información en las instrucciones de instalación
- Detalles constructivos de la ventana: Construida en poliuretano, núcleo de madera laminada combinada con poliestireno; y doble o triple acristalamiento. Pie de base triangular de PVC, independiente e incluido con la ventana para ayuda a la fijación del marco. La cúpula está compuesta por un vidrio templado



VALOR U*				060060	080080	090060	090090	100100	120090	120120	150080	150100	150120	150150	200060	200100	 días		
Tamaños disponibles (anchoxalargo) cm				Urc, ref300 W/m²K	Arc, ref300 Superficie m²	60x60	80x80	90x60	90x90	100x100	120x90	120x120	150x80	150x100	150x120	150x150	200x60	200x100	
a																			
Apertura de ventana																			
1 Cúpula exterior																			
ISU 2093	Cúpula lisa de vidrio			422	503 ^B	466	559	621	646	807	752	820	963	1118	851	1174			9
2 Ventana de cubierta plana																			
																 Pendiente del tejado : 2° - 15°			
CFU 0020Q	Fija sin apertura vidrio doble	0,75	4,1	389	463	429	515	572 ^A	595 ^A	698	629	715 ^A	807	938 ^A	715	984 ^A			En stock
CFU 0025Q	Fija sin apertura vidrio triple	0,60	4,1	506	602	558	669	744	773	907	818	930	1048	1220	930	1279			9
CVU 0220Q	Eléctrica con mando a distancia vidrio doble	0,75	4,1	1134	1208	1174	1260 ^A	1317 ^A	1340 ^A	1443	1374	1460 ^A	1552	1683 ^A	1460	1729 ^A			En stock
CVU 0225Q	Eléctrica con mando a distancia vidrio triple	0,60	4,1	1251	1347	1303	1414	1489	1518	1652	1563	1675	1793	1965	1675	2024			9
CVU 0320Q	Solar con mando a distancia vidrio doble	0,75	4,1	1134	1208	1174	1260	1317	1340	1443	1374	1460	1552	1683	1460	1729			9
CVU 0325Q	Solar con mando a distancia vidrio triple	0,60	4,1	1251	1347	1303	1414	1489	1518	1652	1563	1675	1793	1965	1675	2024			9
Accesorios de instalación																			
ZCU 0015	Soporte elevación 15 cm			287	307	304	320	330	333	370	399	383	475	449	455	541			9
ZCU 1015	Extensión auxiliar 15 cm			258	276	273	288	297	300	333	359	345	428	404	410	487			9
ZZZ 210U	Perfiles de remate de aluminio			63	68	67	70	73	73	81	88	84	105	99	100	119			9

* Cálculos para el tamaño 1,2 x 1,2 m y un soporte de 300 mm, en una pendiente del tejado de 0°.
El soporte ZCU 0015 es opcional y permite elevar la ventana 15 cm. Pueden anadirse extensiones auxiliares ZCU 1015 para alcanzar mayor altura, hasta un máximo de 60 cm.
El perfil de aluminio ZZZ 210U, permite la compatibilidad de soldadura de algunas láminas bituminosas con el marco de la ventana de cubierta plana.
^A Plazo de entrega 9 días laborables.
^B Consulta plazo de entrega (2 días).
Ver condiciones de plazo de entrega en página 127.



Ventana con cúpula acrílica

La cúpula acrílica VELUX está fabricada en polimetilmetacrilato (PMMA) de alta resistencia al impacto y gran durabilidad. El marco de la ventana de cubierta plana se compone de PVC con aislamiento de poliestireno y un doble acristalamiento.

- Disponible con cúpula transparente o translúcida
- Diseño curvo para evitar el depósito de suciedad sobre la cúpula
- Compatible con VELUX ACTIVE with NETATMO

Tamaños disponibles (ancho×largo) cm	VALOR U*		060060	060090	080080	090090	090120	100100	100150	120120	150150	 días
	Urc, ref300 W/m²·K	Arc, ref300 Superficie m²	60×60	60×90	80×80	90×90	90×120	100×100	100×150	120×120	150×150	
a 												
Apertura de ventana												

1 Cúpula exterior												
ISD 0000	Cúpula acrílica transparente	236	260	281	312	361	347	458	451	625 ^A	En stock	
ISD 0100G	Cúpula acrílica translúcida	236	260	281	312	361	347	458	451	625 ^A	9	

2 Ventana de cubierta plana									 Pendiente del tejado : 0° - 15°				
CFP 0073QV	Fija sin apertura	0,80	3,4	354	390	421	468	541 ^A	520 ^A	650 ^A	634	853 ^A	En stock
CVP 0073U	Manual con barra telescópica	0,87	3,4	484	520	551	598	671	650	780	764	-	9
CVP 0673QV	Eléctrica con mando a distancia	0,80	3,4	1031	1067	1098	1145 ^A	1218 ^A	1197	1327 ^A	1311	1530 ^A	En stock

Accesorios de instalación												
ZCE 0015	Soporte elevación 15 cm.	287	304	307	320	333	330	383	370	449	9	
ZCE 1015	Extensión auxiliar 15 cm.	258	273	276	288	300	297	345	333	404	9	
ZZZ 210	Perfiles de remate de aluminio	63	67	68	70	73	73	84	81	99	9	

* Calculado para un tamaño de referencia de 1,2 x 1,2 m y un soporte de 300 mm, con una pendiente del tejado de 0°.
El soporte ZCE 0015 es opcional y permite elevar la ventana 15 cm. Pueden anadirse extensiones auxiliares ZCE 1015 para alcanzar mayor altura, hasta un máximo de 60 cm.
El perfil de aluminio ZZZ 210, permite la compatibilidad de soldadura de algunas láminas bituminosas con el PVC del marco de la ventana de cubierta plana.
^APlazo de entrega 9 días laborables.

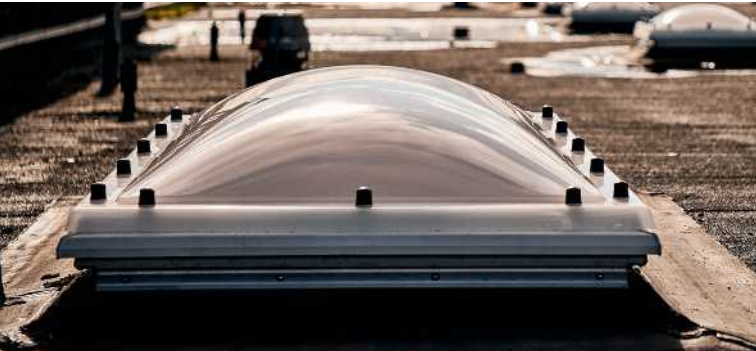
Compatibilidad accesorios



Se recomienda instalar toldos y cortinas cuando se instale la ventana. Es compatible instalar una cortina y un toldo a la vez. Más información en la página 103

Detalles

- Solución para ventanas no visibles en estancias habitadas (calefactada)
- Incluye una variante fija sin apertura, manual con barra telescópica, o con ventilación eléctrica
- La apertura de la ventana eléctrica proporciona la ventilación perfecta y, gracias a su sensor exterior, realiza un cierre automático en caso de lluvia



Claraboya

La claraboya VELUX es una solución para espacios no habitables (no calefactados), como almacenes, garajes, cobertizos o edificios industriales pequeños. Disponible con rejilla para mayor seguridad. No hay cortinas o toldos disponibles para este producto.

Tamaños disponibles (ancho×largo) cm	VALOR U*				060060	080080	090060	090090	100100	120090	120120	150100	150150	200100	 días
	Urc, ref300 W/m²·K	Arc, ref300 Superficie m²	Arc, ref300 Superficie m²	Arc, ref300 Superficie m²	60×60	80×80	90×60	90×90	100×100	120×90	120×120	150×100	150×150	200×100	
a 															
Apertura de ventana															

1 Cúpula exterior															
ISJ 0102	Bivalva translúcida	214	255	236	284	315	328	410	416	567	595	9			
ISJ 0103	Trivalva translúcida	289	344	319	383	425	442	553	561	765	804	9			

2 Base															
Bivalva Trivalva  Pendiente del tejado : 0° - 15°															
CFJ 0010	Base fija sin apertura 15 cm	2,2	1,7	2,6	263	313	290	348	387	402	472	484	635	666	9
CFJ 1010	Base fija sin apertura 30 cm	2,2	1,7	2,6	329	392	363	435	484	503	590	605	793	-	9
CVJ 0210	Base eléctrica 15 cm	2,0	1,6	3,1	931	981	958	1016	1055	1070	1140	1152	1303	1334	9
CVJ 1210	Base eléctrica 30 cm	2,0	1,6	3,1	1050	1100	1077	1135	1174	1189	1259	1271	1422	-	9

Accesorios de instalación															
ZZZ 210J	Perfiles de remate de aluminio	84	90	89	94	97	98	109	113	132	-	9			
ZZZ 257	Red de seguridad	134	192	174	226	263	274	339	355	479	-	9			

* Calculado para un tamaño de referencia de 1,2 x 1,2 m y un soporte de 300 mm, con una pendiente del tejado de 0°.
Este producto no incluye pulsador, hay que adquirirlo aparte.

Accesorios para cúpula curva y lisa de vidrio*



Toldo (MSU)



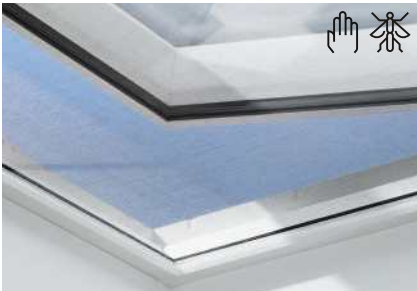
5070



Cortina de oscurecimiento (DSU)



4550



Mosquitera (ZIU)



0000

El toldo solar proporciona atenuación de la luz y protección contra el calor para mantener una estancia fresca y confortable. El toldo está colocado discretamente dentro de la ventana de cubierta plana y se instala fácilmente al instalar la ventana.

- Protege del calor
- Tejido semitransparente para controlar la luz
- Toldo solar para controlar a distancia
- No es compatible con la cortina de oscurecimiento

La cortina de oscurecimiento VELUX para cúpulas de vidrio bloquea la luz exterior para conseguir la máxima oscuridad en cualquier momento y es perfecta para dormitorios. Está colocada discretamente dentro de la ventana de cubierta plana y se instala fácilmente al instalar la ventana.

- Perfecta para dormir de día o de noche
- Máximo oscurecimiento
- Cortina de oscurecimiento solar para controlar a distancia
- No compatible con toldo solar

La mosquitera VELUX para ventanas de cubierta plana permite disfrutar del aire fresco y de la vista del cielo sin insectos. Tiene un moderno diseño en blanco, es fácil de instalar y es fácil de quitar para limpiarla.

- Aire fresco y 100 % protección contra insectos
- Su tejido de malla transparente y duradero no obstruye la vista
- Se puede combinar con un toldo solar o con una cortina de oscurecimiento
- Disponible en accionamiento manual
- Certificado Estandar 100 de OEKO-TEX® (1076-184 DTI): No tienen sustancias nocivas

*Sólo compatible con ventanas de cubierta plana tipo CFU y CVU

			060060	080080	090060	090090	100100	120090	120120	150080	150100	150120	150150	200060	200100	 días
Tamaños disponibles (ancho×alto) cm			60×60	80×80	90×60	90×90	100×100	120×90	120×120	150×80	150×100	150×120	150×150	200×60	200×100	
																
	MSU solar	Toldo	321	335	328	342	349	356	363	360	370	398	437	391	458	11
	DSU solar	Cortina de oscurecimiento	321	335	328	342	349	356	363	360	370	398	437	391	458	11
	ZIU manual	Mosquitera	80	84	82	86	87	89	91	90	93	100	109	98	114	11

Los MSU y DSU solares son compatibles con las soluciones de control de hogar inteligente. Más información pág. 106.

Accesorios para cúpula acrílica*



Toldo (MSG)



6090



Cortinas plisadas (FMG)



1016

1259



Cortina de oscurecimiento (FSK) (FMK)



1045

1047

El toldo solar VELUX proporciona atenuación de luz y protección del calor para disfrutar de una temperatura fresca y agradable en el interior.

- Protege del calor
- Tejido translúcido que permite que entre la luz natural
- Disponible en accionamiento solar
- **NUEVO** Diseño delgado y elegante

La cortina plisada VELUX de ventanas de cubierta plana proporciona un control suave de la luz natural entrante.

- Para un ajuste suave de la luz natural
- Disponible en accionamiento eléctrico
- Certificado Estandar 100 de OEKO-TEX® (1076-184 DTI): No tienen sustancias nocivas
- **NUEVO** Diseño delgado y elegante

La cortina de oscurecimiento VELUX para ventanas de cubierta plana oscurece la habitación y protege del frío.

- Efecto atenuador de la luz y aislante
- Certificado Estandar 100 de OEKO-TEX® (1076-184 DTI): No tienen sustancias nocivas
- **NUEVO** Diseño delgado y elegante

*Sólo compatible con ventanas de cubierta plana tipo CFP y CVP

Tamaños disponibles (ancho×alto) cm		060060	060090	080080	090090	100100	090120	120120	100150	150150	 días
		60×60	60×90	80×80	90×90	100×100	90×120	120×120	100×150	150×150	
											
 MSG solar	Toldo	268	274	280	285	291	297	303	309	-	9
 FMG eléctrica	Cortina plisada	243	248	253	259	264	269	274	280	330	11
 FSK solar	Cortina de oscurecimiento	272	278	284	290	296	302	308	313	370	11
 FMK eléctrica	Cortina de oscurecimiento	272	278	284	290	296	302	308	313	370	11

Las cortinas eléctricas FMK instaladas en ventanas fijas CFP deberán instalarse con el accesorio KUX 110 (ver página 90). Las cortinas de oscurecimiento solar FSK no son compatibles con las cúpulas acrílicas translúcidas ISD 0100G. El toldo solar no es compatible con la cúpula acrílica translúcida ISD 0100G.



Hogar inteligente

Saca el máximo partido a tus productos eléctricos y solares para disfrutar de un hogar inteligente, que te permita tener un control a distancia, aprovechando todas las ventajas de la luz natural y el aire fresco.



Todas las soluciones de control a distancia

Elige entre las diferentes opciones de control a distancia, desde la más básica hasta la más premium.

				
	Pulsador de pared	VELUX Touch	VELUX App Control	VELUX ACTIVE with NETATMO
	Solución estándar	Todos los productos al alcance de la mano	Solución para un control total desde el móvil	Solución inteligente para un clima interior saludable
Contenido del embalaje	Incluido en todos los productos motorizados · KLI 311 para ventanas · KLI 312 para cortinas · KLI 313 para persianas y toldos	· Un dispositivo de control VELUX Touch	· Una puerta de enlace Aplicación gratuita para descargar	· Una puerta de enlace · Sensor de clima interior (temperatura, humedad y CO ₂) · Interruptor de salida Aplicación gratuita para descargar
Compatibilidad VELUX	Todos los productos motorizados: ventanas, persianas, toldos y cortinas	Todos los productos motorizados: ventanas, persianas, toldos y cortinas	Todos los productos motorizados: ventanas, persianas, toldos y cortinas	Todos los productos motorizados: ventanas, persianas, toldos y cortinas
Necesita conexión Wi-Fi	No	No	Sí	Sí
Función de agrupar productos	No, aunque permite agrupar todos los productos de la misma categoría (ventanas, persianas, toldos o cortinas) en un solo pulsador, con un solo clic	✓	✓	✓
Control por voz	No	No	 	 
Control desde el móvil	No	No	✓	✓
Acciones rápidas predefinidas	No	✓	✓	✓
Planificación de rutinas*	No	No	✓	✓
Temporizador de ventilación**	No	✓	✓	✓
Ventilación regulada por sensores	No	No	No	✓
Control del clima interior	No	No	No	✓
Datos del sensor inteligente	No	No	No	✓
Precio	Incluido en los productos eléctricos/solares VELUX	105 €	99 €	199 €

*Para cada habitación, los usuarios pueden crear, modificar, activar, desactivar o eliminar automatizaciones para adaptar el funcionamiento de sus productos VELUX a sus necesidades.
**Programar el tiempo de apertura de una ventana motorizada, después del cual se cerrará automáticamente.



VELUX Touch

Todos los productos al alcance de la mano

- VELUX Touch permite agrupar todos los productos eléctricos y solares en un solo pulsador de pared. Incluye dos acciones rápidas predefinidas, para ventilar fácilmente la habitación o cerrar todo antes de salir
- No requiere conexión a Internet y es muy fácil de usar



VELUX App Control

Solución para un control total desde el móvil

- VELUX App Control permite controlar de manera rápida y sencilla las ventanas eléctricas y solares y las cortinas, persianas y toldos eléctricos y solares con un clic o por control de voz
- Para pasar de la opción VELUX App Control a la solución VELUX ACTIVE with NETATMO solamente hay que incorporar el sensor de clima interior



Requisitos previos VELUX App Control y VELUX ACTIVE with NETATMO: una conexión Wi-Fi y un smartphone con Android o iOS

VELUX ACTIVE with NETATMO

Solución inteligente para lograr un clima interior saludable

- El sensor inteligente mide continuamente el clima interior (temperatura, humedad y CO₂) y acciona de forma automática la apertura y el cierre de las ventanas de tejado eléctricas y solares
- Protección inteligente del calor: El sistema emplea los sensores inteligentes y el pronóstico del tiempo para que las persianas se cierren y se abran automáticamente

Hogar inteligente

				días
KLR 300	VELUX Touch	105	En stock	
KIG 300	VELUX App Control	99	En stock	
KIX 300	VELUX ACTIVE with NETATMO	199	En stock	
KIX S20001*	Para ventanas anteriores a 2014	460	9	
KIX S20002*	Para ventanas actuales con una K en su código de tamaño	460	9	

*Pack de conversión VELUX ACTIVE para ventanas de tejado manuales. Incluye el kit de conversión solar KSX para la transformación de cualquier ventana de tejado manual giratoria en ventana motorizada. El pack te permite ahorrar un 30% en comparación con la compra de los productos por separado (el precio publicado ya incluye el descuento).

Módulos adicionales para VELUX App Control y VELUX ACTIVE with NETATMO

				días
KLA 300	Sensor de clima interior	73	9	

Recomendamos la colocación de un sensor en todas las habitaciones equipadas con productos motorizados.

KLN 300	Interruptor de salida	45	9
---------	-----------------------	----	---

Recomendamos la colocación de interruptores de salida en todos los accesos a la vivienda.



Ventanas usos especiales

Ventanas de salida a cubierta

Página 110

Ventanas de extracción de humos y calor

Página 112

Luceras

Página 114



Ventana de cubierta inclinada con salida a cubierta

Ventana de salida a cubierta GXL y GXU.

La ventana de salida a cubierta VELUX cuenta con la misma calidad que nuestras ventanas de tejado estándar y está diseñada para proporcionar un acceso seguro y conveniente al tejado. Se abre hacia el exterior y se proyecta lateralmente, con apertura a izquierda o derecha, para poder utilizarla en cualquier espacio.

- Apertura lateral sencilla con limitador de apertura a los 85° que crea un espacio de salida máximo de 53 x 109 cm (tamaño FK06)
- Amplia apertura
- Apertura a izquierda o derecha
- Aire fresco incluso con la ventana cerrada
- Los modelos GXL/GXU son compatibles con las cortinas manuales y solares
- Los modelos GXL/GXU no son compatibles con accesorios de protección solar como persianas o toldos

Tamaño ancho por alto en cm		Valor U _w W/m² K	CK06 55×118	FK06 66×118	MK04 78×98	 días
						
Acabado en pintado en blanco			 Pendiente del tejado: 15° - 85°			
GXL 2070	Apertura a izquierda o derecha	1,3	-	551	539	En stock
Acabado en poliuretano blanco			 Pendiente del tejado: 15° - 85°			
GXU 0070	Apertura a izquierda o derecha	1,3	601	627	-	9

^A Plazo de entrega 9 días laborables.
Ver condiciones de plazo de entrega en la página 127.
! Para la instalación de las ventanas GXL/GXU se debe de solicitar el cerco de estanqueidad EDW o EDL en función del material de cubierta (ver página 48).

Detalles



Opciones de acristalamiento

Acristalamiento	doble -- 70
 Reducción del ruido de lluvia	✓
 Laminado de seguridad	✓
 Cristal templado	✓
 Protección rayos UV	✓
 Fácil limpieza	
 Anti-rocío	
Transmisión térmica del acristalamiento (valor U _g)	1,0

Más información sobre los acristalamientos en la página 10.

Opciones de acabado interior

- **20 - Pintada en blanco**
Ideal para decoraciones interiores actuales
- **00 - Poliuretano blanco**
Recomendada para habitaciones con humedad o zonas de difícil acceso
- **30 - Barniz transparente**
Ideal para decoraciones interiores tradicionales



Ventana de cubierta plana con salida a cubierta

Ventana de cubierta plana con salida a cubierta CXP.

La ventana de cubierta plana con salida a cubierta de accionamiento manual cuenta con más amplitud de apertura para proporcionar un acceso sencillo al tejado. Totalmente compatible con todos los requisitos legislativos de la UE, es una ventana con doble acristalamiento laminado, que evita que el cristal se astille en caso de rotura. Debe de solicitarse con una cúpula acrílica.

- Gran apertura para un fácil acceso a la cubierta
- Doble acristalamiento de bajo consumo energético
- Marco interior inclinado que aumenta la luz natural en la habitación
- Ángulo de apertura de hasta 60 grados con posibilidad de bloqueo manual de la hoja

Tamaños disponibles (ancho×alto) cm		VALOR U*		090120	100100	120120	 días
		Urc. ref300 W/m² K	Arc. ref300 Superficie m²	90×120	100×100	120×120	
							
Cúpula exterior							
ISD 0000	Cúpula acrílica transparente			361	347	451	En stock
ISD 0100G	Cúpula acrílica translúcida			361	347	451	9
Ventana de cubierta plana				 Pendiente del tejado : 0° - 15°			
CXP 0473Q	Ventana de cubierta plana manual con salida a cubierta	0,86	3,4	1082	1040	1269	9
Accesorios de instalación							
ZCE 0015	Soporte elevación 15 cm.			333	330	370	9
ZCE 1015	Extensión auxiliar 15 cm.			300	297	333	9
ZZZ 210	Perfiles de remate de aluminio			73	73	81	9

*Cálculos para el tamaño 1,2 x 1,2 m y un soporte de 300 mm, en una pendiente del tejado de 0°.

Detalles



· Nota: Ventana de cubierta plana con salida a cubierta CXP no es compatible con las cortinas FMG, FMK, FSK, ni con el toldo MSG



NUEVO
Septiembre de 2025

Nueva ventana de salida a cubierta eléctrica para ventanas de cubierta plana CXU.

La ventana de salida a cubierta eléctrica ofrecerá un fácil acceso a la cubierta (**sólo para uso profesional**). Será necesario instalar con kit de Seguridad y Ventilación. Este kit asegurará un correcto uso de la ventana para evitar cualquier cierre accidental de la misma así como proporcionará una confortable ventilación. Contacta con VELUX para más información.



Ventana de cubierta inclinada para extracción de humos y calor

Ventanas de extracción de humos y calor GGL y GGU.

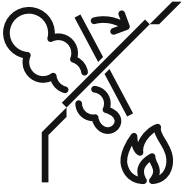
La ventana de extracción de humos y calor VELUX está diseñada para abrirse automáticamente cuando se detecta humo y así expulsar rápidamente el humo y el exceso de calor. También se puede abrir para dejar entrar aire fresco y mejorar el confort interior. La ventana se ha probado exhaustivamente y cumple con todos los requisitos de la UE.

- Se abre completamente en solo 60 segundos
- Cumple con las normas y regulaciones específicas de la CE
- Muelles neumáticos para garantizar una apertura rápida (solo para los tamaños MK08, SK08 y UK08)
- Elementos de evacuación de humos y calor como parte del sistema completo certificado según EN 12101-2:2003

Se requieren accesorios específicos para la ventilación de humos, que deben adquirirse por separado. Totalmente compatible con el sistema de control de ventilación de humo VELUX. Para más información contacta con nuestro Servicio de Atención al Cliente

Tamaño ancho por alto en cm	U _w -value W/m² K	MK04	MK06	MK08	SK06	SK08	UK04	UK08	 días
		78x98	78x118	78x140	114x118	114x140	134x98	134x140	
									
Acabado en pintado en blanco  Pendiente del tejado: 15° - 60°									
GGL 207040	1,3	823	859	891	963	1026 ^A	976	1098	9
Acabado en poliuretano blanco  Pendiente del tejado: 15° - 60°									
GGU 007040	1,3	947	994	1035	1129	1211	1147	1305	9

! Para pendientes del tejado de 55° a 75°, es necesario solicitar muelles especiales al realizar el pedido.
^A Consulta plazo de entrega (máximo 19 días).

Detalles

Opciones de acristalamiento

Acristalamiento	doble	-- 70
 Reducción del ruido de lluvia		✓
 Laminado de seguridad		✓
 Cristal templado		✓
 Protección rayos UV		✓
 Fácil limpieza		
 Anti-rocío		
Transmitancia térmica del acristalamiento (valor U _g)		1,0

Más información sobre los acristalamientos en la página 10.

Opciones de acabado interior

**20 - Pintada en blanco**
Ideal para decoraciones interiores actuales

**00 - Poliuretano blanco**
Recomendada para habitaciones con humedad o zonas de difícil acceso

**30 - Barniz transparente**
Ideal para decoraciones interiores tradicionales



Ventana de cubierta plana para extracción de humos y calor

Ventana de cubierta plana para extracción de humos y calor CSP.

La ventana de cubierta plana para extracción de humos y calor se abre automáticamente cuando se detecta humo y fuego para expulsar el humo y el exceso de calor. También se puede abrir para que entre aire fresco y así mejorar el clima interior. El acristalamiento interior laminado evita que el cristal se astille en caso de rotura.

Se requieren accesorios específicos para la ventilación de humos, que deben adquirirse por separado. Totalmente compatible con el sistema de control de ventilación de humo VELUX. Para más información contacta con nuestro Servicio de Atención al Cliente

- Elemento de evacuación de humos y calor como parte del sistema completo, certificado según EN 12101-2:2003
- Se abre automáticamente en caso de incendio
- Mecanismo de apertura fiable y de alta resistencia
- Acristalamiento doble de bajo consumo energético
- Eleva la hoja hasta 50 cm para una ventilación óptima
- Elemento de evacuación de humos y calor como parte del sistema completo, certificado según EN 12101-2:2003

Tamaños disponibles (anchoxalto) cm	VALOR U*		100100	120120		
	Urc, ref300 W/m².k	Arc, ref300 Superficie m²	100x100	120x120	días	
						
Cúpula exterior						
ISD 0000	Cúpula acrílica transparente		347	451	En stock	
ISD 0100G	Cúpula acrílica translúcida		347	451	9	
Ventana de cubierta plana  Pendiente del tejado : 0° - 15°						
CSP 1073Q	Ventana de cubierta plana para extracción de humos y calor	0,99	3,4	1898	2316	9
Accesorios de instalación						
ZCE 0015	Soporte elevación 15 cm.		330	370	9	
ZCE 1015	Extensión auxiliar 15 cm.		297	333	9	
ZZZ 210	Perfiles de remate de aluminio		73	81	9	

*Cálculos para el tamaño 1,2 x 1,2 m y un soporte de 300 mm, en una pendiente del tejado de 0°.



Luceras

Luceras VLT.

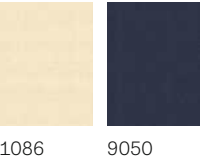
Las luceras para bajo cubierta están diseñada para su uso en estancias no habitables (como por ejemplo, un trastero). Disponible tanto en aperturas proyectantes como laterales. La ventana incluye un cerco de estanqueidad integrado.

- Tres posiciones de ventilación para un flujo de aire constante

Compatibilidad accesorios

- El modelo VLT 0000Z permite la instalación del estor RLG

Gama de colores del estor



Tamaño ancho por alto en cm	025 45x55	029 45x73	024 90x48	033 85x85	034 48x90	46x61	 días
							
Acabado en madera				 Pendiente del tejado: 15° - 60°			
VLT 1000	123 ¹	140 ¹	160 ²	271 ¹	166 ³	-	En stock
Acabado en poliuretano negro				 Pendiente del tejado: 15° - 60°			
VLT 0000Z	-	-	-	-	-	165 ²	En stock
Estor							
RLG	-	-	-	-	-	46	11

! Ver condiciones de plazo de entrega en página 127.

¹ Apertura lateral.

² Apertura proyectante.

³ Apertura lateral y proyectante.





Tubos solares

Para cubierta inclinada
Para cubierta plana

Página 118

Los tubos solares se utilizan para llevar luz natural a espacios donde nunca pensaste que fuera posible, como baños, pasillos y vestidores situados es una estancia del hogar, donde no es posible instalar una ventana de tejado de cubierta inclinada o plana.





Tubo solar para cubierta inclinada

Modelos

Tubos solares rígidos **TWR / TLR OK10 / OK14**
• Hasta un 98 % de reflectancia contribuyendo a que toda la luz del sol llegue al interior de tu hogar
• Marco difusor exterior integrado en la cubierta

Tubos solares flexibles **TWF / TLF OK14**
• Tubo de fibra de vidrio flexible
• Revestimiento interior reflectante
• Marco difusor exterior integrado en la cubierta

Opciones de tubo solar

Rígido

Distancia mínima para instalar: 0,9 m.
Distancia máxima para instalar: 6 m.

El producto estándar alcanza una distancia de 1,7 m. La distancia se extiende hasta 6 metros añadiendo extensiones de tubo ZTR.

Flexible

Distancia mínima para instalar: 0,9 m.
Distancia máxima para instalar: 2 m.

El producto estándar alcanza una distancia de 2 m.



Tubo solar para cubierta plana

Modelos

Tubo solar rígido **TCR OK14 0010**
El tubo rígido mantiene una reflectancia del 98 % de la luz natural captada en el exterior. Recomendado para longitudes de entre 0,9 y 1,7 m, es efectivo hasta 6,0 m si se usan extensiones de tubo ZTR.

Tubo solar flexible **TCF OK14 0010**
El tubo solar VELUX para cubierta plana con tubo flexible es la opción recomendada cuando no contamos con espacio suficiente para instalar un tubo rígido. Se recomienda para longitudes de entre 0,2 m y 0,9 m para cubierta plana.

Opciones de tubo solar

Rígido

Distancia mínima para instalar: 0,9 m.
Distancia máxima para instalar: 6 m.

El producto estándar alcanza una distancia de 1,7 m. La distancia se extiende hasta 6 metros añadiendo extensiones de tubo ZTR.

Flexible

Distancia mínima para instalar: 0,2 m.
Distancia máxima para instalar: 0,9 m.

El producto estándar alcanza una distancia de 0,9 m.

Diámetro en cm	25	35	 días
			

Tubo solar rígido		 Pendiente del tejado : 15° - 60°		
TWR OK10 2010	Tubo rígido de 25 cm de diámetro para material de cubierta ondulado	430	-	En stock
TLR OK10 2010	Tubo rígido de 25 cm de diámetro para para material de cubierta plano	430	-	9
TWR OK14 2010	Tubo rígido de 35 cm de diámetro para material de cubierta ondulado	-	494	En stock
TLR OK14 2010	Tubo rígido de 35 cm de diámetro para material de cubierta plano	-	494	9

Tubo solar flexible		 Pendiente del tejado : 15° - 60°		
TWF OK14 2010	Tubo flexible de 35 cm de diámetro para material de cubierta ondulado	-	395	En stock
TLF OK14 2010	Tubo flexible de 35 cm de diámetro para material de cubierta plano	-	395	9

Accesorios compatibles				
ZTR OK10 0062	Extensión tubo solar rígido de 60 cm para el tubo rígido de 25 cm de diámetro	71	-	En stock
ZTR OK14 0062	Extensión tubo solar rígido de 60 cm para el tubo rígido de 35 cm de diámetro	-	83	En stock
ZTR OK14 0124	Extensión tubo solar rígido de 124 cm para el tubo rígido de 35 cm de diámetro	-	130	En stock
ZTL 014	Kit de iluminación que incluye soporte para su instalación en el interior del tubo. Compatible con tubo rígido o flexible de 35 cm. Bombilla LED incluida de 4W.	-	97	9
ZTV 014	Adaptador de ventilación. Compatible con TWR OK14 o TWF OK14. El mecanismo extractor y el tubo de ventilación (diámetro 10 cm) no están incluidos.	-	198	9

! Ver condiciones de plazo de entrega en página 127.

Diámetro en cm	35	 días
		

Tubo solar rígido		 Pendiente del tejado : 0° - 15°	
TCR OK14 0010	Tubo solar rígido para cubierta plana de 35 cm de diámetro	637	En stock

Tubo solar flexible		 Pendiente del tejado : 0° - 15°	
TCF OK14 0010	Tubo solar flexible para cubierta plana de 35 cm de diámetro	430	En stock

Accesorios compatibles				
ZTR OK14 0062	Extensión tubo solar rígido de 60 cm	83	En stock	
ZTR OK14 0124	Extensión tubo solar rígido de 124 cm	130	En stock	
ZTL 014	Kit de iluminación que incluye soporte para su instalación en el interior del tubo. Compatible con tubo rígido o flexible de 35 cm. Bombilla LED incluida de 4W.	97	9	

! Ver condiciones de plazo de entrega en página 127.
! Compatible con la instalación del soporte de elevación ZCE 0015 (ver pág. 100).



Información práctica

Sustitución de ventanas de tejado Página 122

Sistema de códigos de productos VELUX Página 123

Tabla de compatibilidades Página 124

Cortinas para ventanas de combinación Página 125

Información práctica Página 126

Guía completa de códigos de tamaños Página 128

Sustitución de ventanas de tejado

Sustituir ventanas de tejado VELUX es más fácil de lo que crees. La sustitución es sencilla y permite mejorar la entrada de luz natural, más ventilación, menos consumo energético y un nuevo diseño para unas mejores vistas.

- Mismos tamaños estándar VELUX disponibles
- Sustitución en pocas horas
- Instalación rápida y sencilla desde el interior
- No requiere una modificación del acabado interior del hueco de la ventana

Cómo localizar el tipo y el tamaño de tu ventana

En todas las ventanas de tejado VELUX encontrarás una placa de matrícula que, según la antigüedad de la ventana, varía en apariencia y localización. A continuación te mostramos las distintas placas que puedes encontrar según el año de fabricación. En la página 50 pueden encontrarse cercos de estanqueidad para sustitución.



2014

Tipo Tamaño

2001-2013

Tipo Tamaño

1992-2000

Tipo Tamaño

Antes de 1992

Tipo Tamaño

Sistema de códigos de productos VELUX

Todos los productos VELUX utilizan el siguiente sistema de código de clasificación:

GGL MK04 2070 21

Tipo de ventana	GGL	MK04	2070	21
Tamaño de ventana	GGL	MK04	2070	21
Acabado interior	GGL	MK04	2070	21
Acabado exterior	GGL	MK04	2070	21
Acristalamiento	GGL	MK04	2070	21
Accionamiento	GGL	MK04	2070	21

Tipos de ventana

GGL	Ventana de tejado giratoria de madera
GGLS	Ventana de tejado giratoria 2en1 y 3en1 de madera
GGU	Ventana de tejado giratoria de poliuretano
GPU	Ventana de tejado proyectante de poliuretano, 45°
GPL	Ventana de tejado proyectante de madera, 45°
GPLS	Ventana de tejado de baja pendiente 2en1 y 3en1 de madera
GBL	Ventana de tejado de baja pendiente
GIU	Ventana inclinada para combinación, de poliuretano
GIL	Ventana inclinada para combinación, de madera
VIU	Ventana vertical para combinación sin apertura, poliuretano
VFE	Ventana vertical para combinación apertura superior, madera
GDL	Ventana de balcón
GEL	Ventana de terraza
VEA	Ventana inferior con apertura abatible a la derecha, madera
VEB	Ventana inferior con apertura abatible a la izquierda, madera
VEC	Ventana inferior sin apertura, madera
GXL	Ventana de salida a cubierta, madera
GXU	Ventana de salida a cubierta, poliuretano
TWF/TLF	Tubo solar flexible
TWR/TLR	Tubo solar rígido
CVP	Ventana de cubierta plana eléctrica con cúpula acrílica
CFP	Ventana de cubierta plana fija con cúpula acrílica
CFU	Ventana de cubierta plana fija con cúpula de vidrio
CVU	Ventana de cubierta plana eléctrica/solar con cúpula de vidrio
CFJ	Base claraboya sin apertura
CVJ	Base claraboya eléctrica
CSP	Ventana de cubierta plana para extracción de humos y calor
CXP	Ventana de cubierta plana con salida a cubierta, 60°
CXU	Ventana de salida a cubierta eléctrica para ventanas de cubierta plana

Tamaño de ventana

Consulta todos los tamaños en la tabla de tamaños y compatibilidades de VELUX de la página 128

Las ventanas de tejado, cercos de estanqueidad, persianas, toldos y cortinas correspondientes compatibles están marcados con una "K" en el código de tamaño en la placa de identificación

Acabado interior

- 0 Poliuretano blanco
- 2 Madera pintada en blanco
- 3 Madera con barniz transparente

Acabado exterior

- 0 Aluminio
- 1 Cobre
- 3 Zinc

Acristalamiento

- 67 Power Efficiency. Combina eficiencia térmica y reducción del ruido para ofrecer una óptima eficiencia energética y confort interior
- 68 Aislamiento térmico. Aporta aislamiento térmico, reduciendo el frío que pueda hacer durante el invierno
- 70 Laminado de seguridad. Proporciona confort con todas las características estándar

Accionamiento

- 21 Ventana de tejado eléctrica
- 30 Ventana de tejado solar
- 40 Extracción de humo y calor

Tabla de compatibilidades

Generación de la ventana	Tamaño ventana	Cortinas	Toldos		Persiana flexible	Persianas
		Cortinas	Manual (MHL)	Solar (MSL) y Eléctrico (MML)	Solar (SSS)	Solar (SSL) y Eléctrica (SML)
Desde 2014 Nueva Generación		CK01	CK01	CK00	CK01	CK01
		CK02	CK02	CK00	CK02	CK02
		CK04	CK04	CK00	CK04	CK04
		CK06	CK06	CK00	CK06	CK06
		FK06	FK06	FK00	FK06	FK06
		FK08	FK08	FK00	FK08	FK08
		MK04	MK04	MK00	MK04	MK04
		MK06	MK06	MK00	MK06	MK06
		MK08	MK08	MK00	MK08	MK08
		PK04	PK04	PK00	PK04	PK04
		PK06	PK06	PK00	PK06	PK06
		PK08	PK08	PK00	PK08	PK08
		PK10	PK10	PK00	PK10	PK10
		SK01	SK01	SK00	SK01	SK01
		SK06	SK06	SK00	SK06	SK06
		SK08	SK08	SK00	SK08	SK08
		UK04	UK04	UK00	UK04	UK04
		UK08	UK08	UK00	UK08	UK08
Desde 2001 V21		C01	C01	CK00	CK01	CK01
		C02	C02	CK00	CK02	CK02
		C04	C04	CK00	CK04	CK04
		C06	C06	CK00	CK06	CK06
		F06	F06	FK00	FK06	FK06
		F08	F08	FK00	FK08	FK08
		M04	M04	MK00	MK04	MK04
		M06	M06	MK00	MK06	MK06
		M08	M08	MK00	MK08	MK08
		P04	P04	PK00	PK04	PK04
		P06	P06	PK00	PK06	PK06
		P08	P08	PK00	PK08	PK08
		P10	P10	PK00	PK10	PK10
		S01	S01	SK00	SK01	SK01
		S06	S06	SK00	SK06	SK06
		S08	S08	SK00	SK08	SK08
		U04	U04	UK00	UK04	UK04
		U08	U08	UK00	UK08	UK08
Entre 1992 y 2000 VES		101	101*	100	CK01	CK01
		102	102*	100	CK02	CK02
		104	104*	100	CK04	CK04
		206	206*	200	FK06	FK06
		304	M04	MK00	MK04	MK04
		306	M06	MK00	MK06	MK06
		308	M08	MK00	MK08	MK08
		404	P04	PK00	PK04	PK04
		406	P06	PK00	PK06	PK06
		408	P08	PK00	PK08	PK08
		410	P10	PK00	PK10	PK10
		601	S01	SK00	SK01	SK01
		606	S06	SK00	SK06	SK06
		608	S08	SK00	SK08	SK08
		804	U04	UK00	UK04	UK04
		808	U08	UK00	UK08	UK08
Antes de 1992 VKI		9	C01	CK00	CK01	CK01
		6	C04	CK00	CK04	CK04
		5	5*	5	5	5
		1	M04	MK00	MK04	MK04
		14	M06	MK00	MK06	MK06
		2	M08	MK00	MK08	MK08
		3	P10	PK00	PK10	PK10
		31	P04	PK00	PK04	PK04
		4	S06	SK00	SK06	SK06
		10	S08	SK00	SK08	SK08
		7	U04	UK00	UK04	UK04
		8	U08	UK00	UK08	UK08

* Los tamaños 101, 102, 104, 206 y 5 sólo están disponibles para las cortinas DKL y RFL en colores estándar

Cortinas para ventanas de combinación



- Detalles
- Al hacer el pedido de cortinas para ventanas, los tamaños -34, -35 equivalen al 04, el tamaño -35 y 36 al 06, y el tamaño -38 al 08
 - No compatibles con VEA/B
 - Las cortinas compatibles son las 04, no las 06
 - Disponible con perfiles blancos o aluminio modelo DKL. Puedes solicitar perfiles en blanco al mismo precio que los perfiles en aluminio añadiendo WL en tu pedido estándar

Tamaños de ventana actual		MK31	MK34	MK36	MK38	PK31	PK34	PK36	PK38	SK31	SK34	SK36	SK38	UK31	UK34	🕒 días
		M31	M04	M06	M08	P31	P04	P06	P08	S31	S04	S06	S08	U31	U04	
Tamaños de ventanas anteriores a 2014		331 1/2-60	334 1/2-95	336 1/2-115	338	431 3-60	434 3-95	436	438	631 4/10-60	634 4/10-95	636	638	831 7/8-60	834 7/8-95	
DKL  Cortina oscurecimiento	Estándar	85	85	91	97	96	96	100	109	109	109	114	118	116	116	11
	Premium	102	102	109	117	116	116	120	131	131	131	137	142	140	140	11
DFD  Cortina dúo	Estándar	-	110	118	127	-	125	130	142	-	142	148	154	-	151	11
	Premium	-	132	142	152	-	150	156	170	-	170	177	185	-	182	11
PAL  Cortina veneciana manual		110	110	118	127	125	125	130	142	142	142	148	154	151	151	11
RFL  Estor	Estándar	85	85	91	97	96	96	100	109	109	109	114	118	116	116	11
	Premium	102	102	109	117	116	116	120	131	131	131	137	142	140	140	11
FHL  Cortina plisada	Estándar	110	110	118	127	125	125	130	142	142	142	148	154	151	151	11
	Premium	132	132	142	152	150	150	156	170	170	170	177	185	182	182	11

! Las cortinas eléctricas no son compatibles con los modelos de ventana anteriores a 2006 que no cuenten con tecnología IO-Homecontrol.
! Ver condiciones de plazo de entrega en la página 127.

Información práctica



VELUX® | Academy

Escuela de formación VELUX

Ofrecemos diferentes tipos de formación para adaptarse a las necesidades de tu negocio. Puedes asistir a nuestros cursos comerciales y de instalación en las escuelas de formación de VELUX, modalidad presencial en Alcobendas (Madrid); Santiago de Compostela (A Coruña) y Santander; así como modalidad online. Aprovecha la oportunidad de convertirte en un profesional en productos VELUX.

Puedes consultar la oferta completa de cursos y solicitar tu inscripción de manera gratuita en **velux.es** o visita la VELUX Academy, donde encontrarás más de 100 vídeos. Regístrate gratis y accede a todo el contenido en **academy.velux.es**



VELUX® | Dealer Extranet

Información sobre distribuidores

La forma más fácil de realizar tu pedido de manera sencilla, tener acceso a tus facturas y hacer presupuestos es a través de nuestra Extranet para distribuidores, que ofrece además una serie de funciones adicionales, como la búsqueda de productos y precios, seguimiento de entregas y mucho, mucho más.

Regístrate gratis en la extranet para distribuidores en **www.dealerextranet3.velux.es**



Atención al cliente

Si quieres obtener consejos sobre instalación, hacer una pregunta sobre un producto específico o recibir sugerencias para un proyecto, el equipo de atención al cliente de VELUX está a tu disposición:

Correo electrónico: velux-e@velux.com
Teléfono: 91 509 71 00

Ayuda para proyectos / avisos técnicos:
velux.es/servicio-al-cliente
tools.velux.es/servicio-tecnico



Síguenos en las redes sociales

Facebook: facebook.com/VELUXSpain
YouTube: VELUX España



VELUX PREMIA

Si eres instalador, puedes beneficiarte de una manera muy sencilla con la instalación de productos VELUX. Con este sistema consigues puntos cada vez que instalas un producto VELUX, se van acumulando a lo largo del año, se transforma en tarjetas de regalo en diferentes comercios y negocios. Solo tienes que cargar tu factura en el sistema y disfrutar de los regalos.

Inscríbete en **premia.velux.es**



Herramientas profesionales online

En nuestra web puedes encontrar todo lo que necesitas saber sobre nuestros productos y su instalación. Es el lugar donde puedes encontrar la información más completa, desde instrucciones de instalación hasta precios.

Más información en **velux.es/recursos/herramientas**



Garantías

En VELUX estamos muy orgullosos de nuestros productos y de que la gran mayoría de nuestros clientes nunca tengan que hacer uso de nuestra garantía por la calidad de nuestros productos. Sin embargo, ofrecemos las siguientes garantías según el producto:

10 años

Ventanas de cubierta inclinada, ventanas de cubierta plana y tubos solares. Cercos de estanqueidad y productos de instalación.

5 años

Persianas y toldos exteriores eléctricos o solares.

3 años

Cortinas y mosquiteras. Toldos manuales. Motores y accesorios para accionar productos eléctricos o solares. Luceras, repuestos y otros productos.



Showroom

velux.es/comienza-aqui/showroom

Teléfono:
91 509 71 10



Condiciones de plazo de entrega

En todas las tablas encontrarás reflejado el plazo de entrega, donde los dígitos se corresponden con días laborables, desde que se hace el pedido (si este se tramita antes de las 13:00) hasta que se recepciona en nuestro centro logístico en España. Por ejemplo: si pone "en stock", significa que dicho material está ya en nuestro centro logístico en España; si pone "9", significa que tiene un tránsito de 9 días laborables desde la ubicación del producto hasta nuestro centro logístico en España.

Para saber el plazo total de entrega de un producto, debe sumar los días de tránsito desde nuestro centro logístico en España hasta el lugar de entrega, que puede ser de 24 h hasta 6 días laborables dependiendo de la ubicación. Si tu pedido está próximo a días festivos, esto puede ocasionar retrasos en los productos, considerándose el 24 y el 31 de diciembre como festivos. Es importante que compruebes los plazos de entrega definitivos en tu confirmación del pedido.

Nuestro proveedor de transporte tiene reparto en toda España excepto Canarias. Para entregas en Canarias, confirma el plazo con el distribuidor, que se ocupa del tránsito desde península.

Los plazos de entrega están sujetos a las condiciones comerciales/pago.



Condiciones generales de venta

VELUX Spain, S.A.U. comercializa sus productos a través de distribuidores oficiales. Podrás consultar nuestra red de distribución a través de nuestra web velux.es o bien consultando en nuestro Servicio de Atención al Cliente. Los productos incluidos en el presente catálogo serán suministrados por VELUX Spain, S.A.U. siempre y cuando estén disponibles en nuestro stock.

En el presente catálogo encontrarás los precios sin IVA recomendados de venta oficiales de VELUX Spain, S.A.U. salvo error tipográfico. Siempre podrás consultar la versión más actualizada del presente catálogo de precios en nuestra web velux.es

MK31

0,23

VFE

331

VIU

M31

Ventanas de cubierta plana y claraboyas

Tamaño (ancho × largo) mm							
	600	800	900	1000	1200	1500	2000
600	060060 0,36 CFP CFU CFJ CVP CVU CVJ		090060 0,54 CFU CFJ CVU CVJ				200060 1,20 CFU CVU
800		080080 0,64 CFP CFU CFJ CVP CVU CVJ				150080 1,20 CFU CVU	
900	060090 0,54 CFP CVP		090090 0,81 CFP CFU CFJ CVP CVU CVJ		120090 1,08 CFU CVU CFJ CVJ		
1000				100100 1,00 CFP CSP CVP CXP CFU CVU CXU CFJ CVJ		150100 1,50 CFU CVU CXU CFJ CVJ	200100 2,00 CFU CVU CFJ CVJ
1200			090120 1,08 CFP CVP CXP		120120 1,44 CFP CSP CVP CXP CFU CVU CXU CFJ CVJ	150120 1,80 CFU CVU	
1500				100150 1,50 CFP CVP		150150 2,25 CFP CVP CFU CVU CFJ CVJ	

La superficie acristalada solo corresponde a las ventanas de cubierta plana, no a las claraboyas (CFJ, CVJ), ya que en este caso las cúpulas no tienen acristalamiento.

Luceras

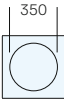
Tamaño (ancho × alto) mm				
	450	480	850	900
480				024 0,43 VLT 1000
550	025 0,25 VLT 1000			
730	029 0,33 VLT 1000			
850			033 0,72 VLT 1000	
900		034 0,45 VLT 1000		

Tubo solar, 250 mm



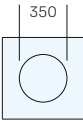
OK10
TWR
TLR

Tubo solar, 350 mm



OK14
TWR TLR
TWF TLF

Tubo solar para cubierta plana, 350 mm



OK14
TCF
TCR





TRANSFORMING
SPACES

VELUX Spain, S.A.U.
Anabel Segura, 16 - Edificio 1-1ª
planta

28108 Alcobendas (Madrid)
91 509 71 00
velux-e@velux.com
www.velux.es