

VELUX®

VENTANAS
DE
CUBIERTA
PLANA



A modern, minimalist interior space. The room features a large window on the left side, offering a view of green trees. In the foreground, there is a wooden desk with a black chair. On the desk, there is a white bust, a circular lamp, and a small wooden box. The ceiling has a large skylight. The overall aesthetic is clean and bright.

MÁS LUZ NATURAL,
MÁS DISEÑO Y
MÁS SALUD

Diseño, confort y ahorro energético.

Nada mejora tanto el confort de una vivienda como la luz natural, y la iluminación cenital es incomparable. Apuesta por una vivienda **saludable, llena de luz y aire fresco.**

Levantarse con la luz del sol en lugar de la de una bombilla es un despertador inigualable. Disponer las estancias interiores de tu nuevo hogar con una ventana de cubierta VELUX multiplica su valor espacial y asegura una buena calidad del aire durante todo el día sin ningún consumo energético. Las ventanas en espacios interiores aprovechan la energía del sol y su luz, ahorrando en iluminación artificial, calefacción y ventilación mecánica.

Además, la luz cenital, se reparte de forma más uniforme por la habitación, creando un ambiente acogedor y confortable, que **llena de vida las estancias** y las dota de una belleza única. Las ventanas en cubierta plana son independientes de la orientación y no condicionan en ningún aspecto la distribución del espacio interior.

La **calidad del aire** alcanza un nuevo nivel cuando se puede ventilar a través del tejado: el aire viciado y caliente asciende hacia arriba para salir por las ventanas de cubierta, generando una corriente natural de ventilación en toda la vivienda **saludable y gratuita.**

Abre las ventanas de par en par para ventilar, para disfrutar de una brisa refrescante en verano y para bajar la temperatura de la casa por la noche y conectar la vivienda con el entorno.

La tecnología punta y la innovación te traen una ventana sólida para cerrar el hueco en la cubierta, con una gama muy completa de dispositivos de control de la luz y mantener la temperatura interior, independientemente de las condiciones meteorológicas.

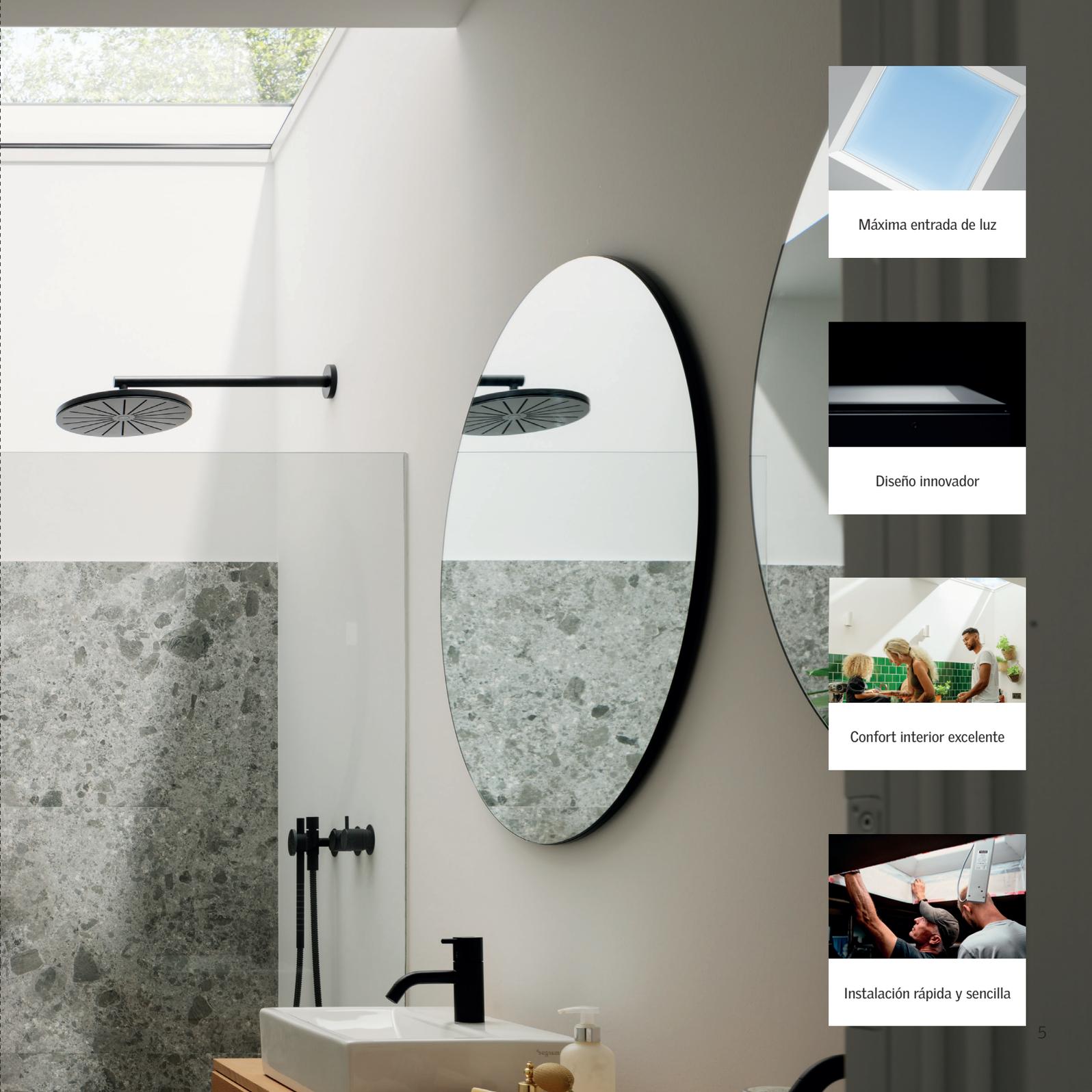
Aprovecha los beneficios de las ventanas de tejado mejorando la eficiencia energética y la salud en tu familia.

MÁS LUZ NATURAL QUE NUNCA, HASTA UN 52%*

Diseñada para tejados de hasta 15º grados de inclinación está disponible en modelos de ventana con cúpula de vidrio curvo (0º-15º) y con vidrio liso (2º-15º). Excelente eficiencia energética y gran aislamiento acústico. El modelo de vidrio curvo, incorpora la tecnología CurveTech- aumenta la visibilidad del exterior y crea un drenaje óptimo facilitando el deslizamiento natural de agua y residuos. Incluye motor integrado en el marco para poder ser controlada desde el dispositivo móvil.



* Comparado con CFP/CVP 60 x 60



Máxima entrada de luz



Diseño innovador



Confort interior excelente



Instalación rápida y sencilla

VENTANAS DE CUBIERTA PLANA VELUX

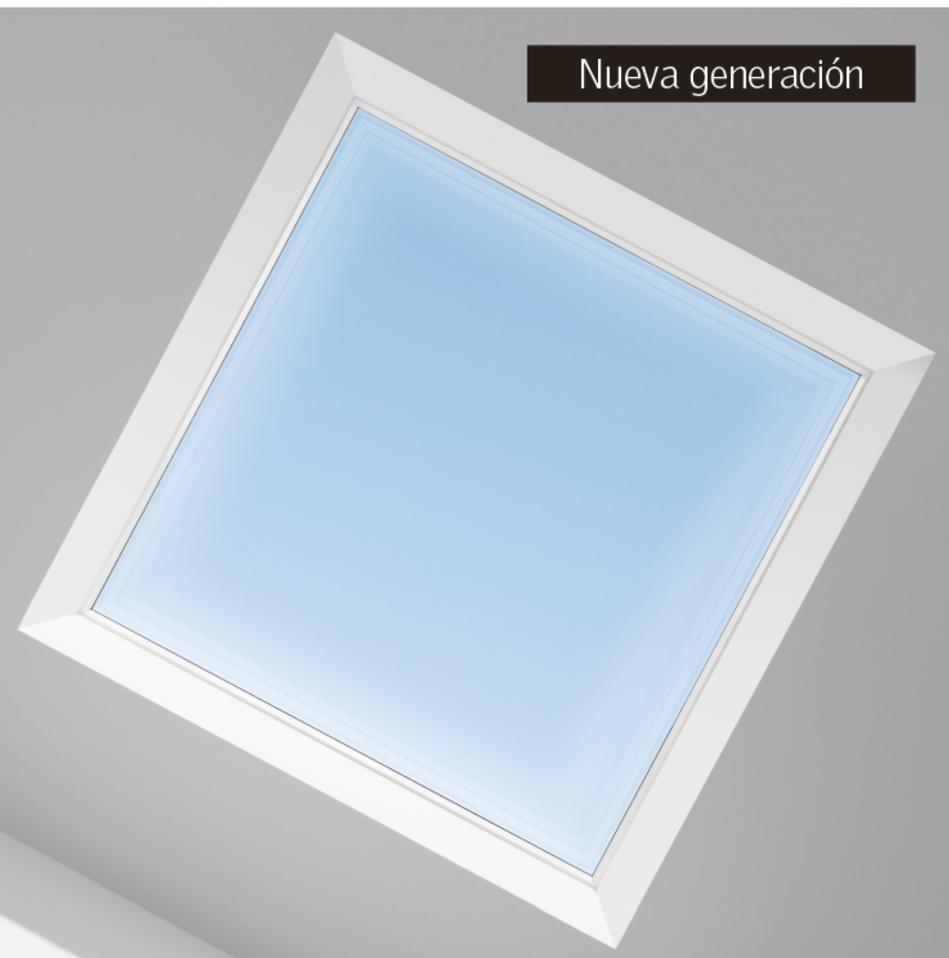
Primera generación de ventanas de cubierta plana VELUX con cúpula acrílica

Solución para ventanas
no visibles desde el exterior.

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



Nueva generación



Nueva generación de ventanas de cubierta plana con cúpulas de vidrio

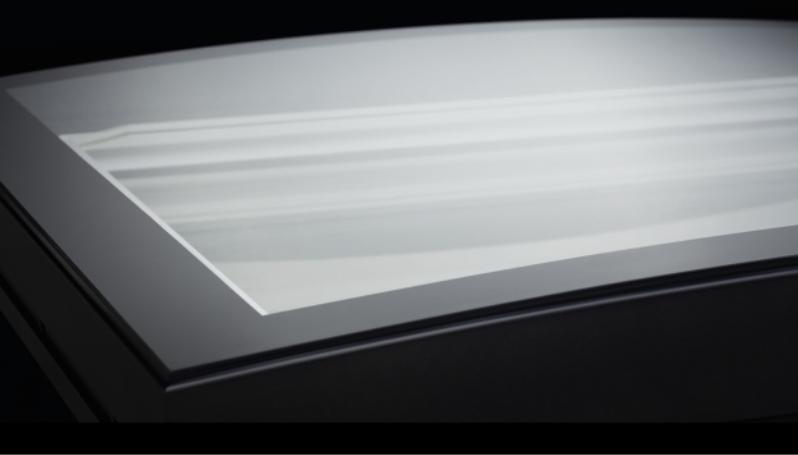
Diseño innovador y exclusivo para ventanas visibles desde el exterior.

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

Cúpula vidrio curvo **CurveTech**

Nueva generación

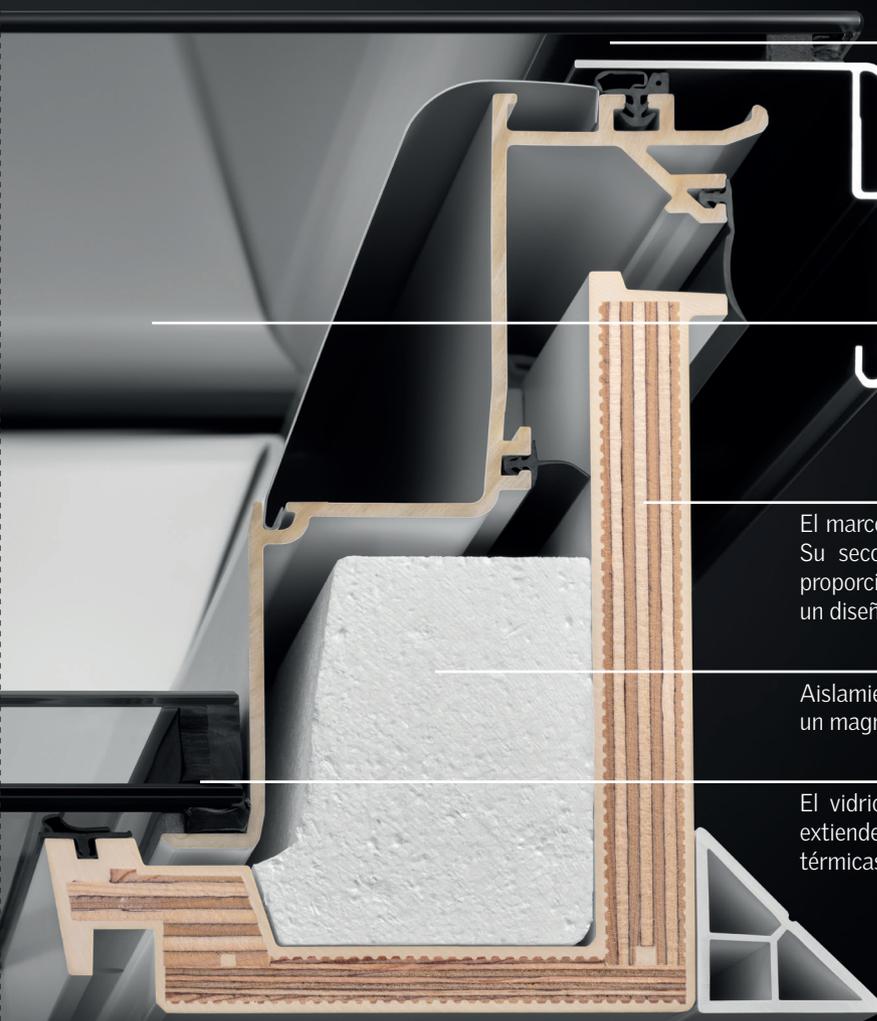
Cúpula vidrio liso



En la nueva generación de ventanas de cubierta plana sólo hemos cambiado una cosa:

Todo

La nueva generación de ventanas de cubierta plana VELUX tiene una composición única. Todos y cada uno de los detalles y componentes han sido cuidadosamente elegidos y optimizados para una mejor experiencia.



Cúpulas de vidrio endurecido con sellante extrafuerte para tu tranquilidad

Los dispositivos de control solar alojados discretamente sobre la hoja, fundiéndose con el diseño.

El marco es de madera con recubrimiento de poliuretano. Su sección se reduce al mínimo y la hoja es oculta, proporcionando la mayor entrada de luz natural posible y un diseño muy atractivo.

Aislamiento térmico de EPS con Thermotechnology para un magnífico comportamiento energético.

El vidrio se ubica en la parte baja de la ventana y se extiende hasta el perímetro, mejorando las prestaciones térmicas



Video

Detalles de la Nueva generación de ventanas de cubierta plana VELUX.

Ventana fija, sin apertura (CFU)



- ‡ Diseño de ventana único con un marco extrafino.
- ‡ Resistente superficie de poliuretano blanco libre de mantenimiento.
- ‡ Disponible con acristalamiento doble o triple para un excelente rendimiento energético y reducción del ruido.
- ‡ Vidrio aislante laminado para mayor seguridad.
- ‡ Resistente al robo.



Tipos de Cúpulas

Cúpula de vidrio curva (ISU 1093)



- | La opción premium para cubiertas entre 0 - 15° de inclinación.
- | Visibilidad clara hacia el exterior y drenaje óptimo con CurveTech.
- | Vidrio templado de seguridad con sellante.
- | Vidrio aislante laminado para mayor seguridad.
- | Mayor resistencia al viento, la nieve y el granizo.

Cúpula de vidrio lisa (ISU 2093)



- | Elegante opción para cubiertas planas entre 2 - 15° de inclinación.
- | Vidrio plano sin bordes.

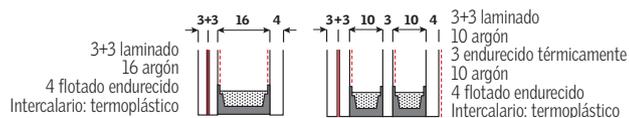
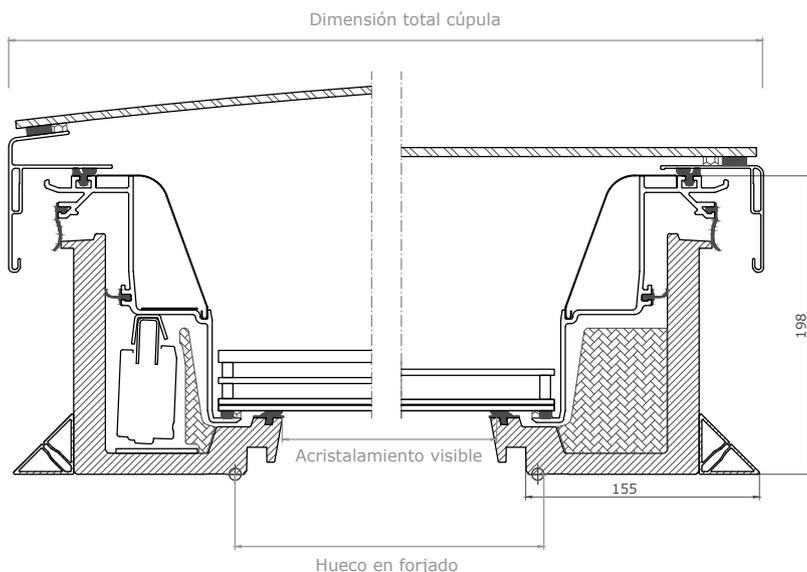


Nueva generación

	600	800	900	1000	1200	1500	2000
600	060060 0,36 CFU		090060 0,54 CFU				
800		080080 0,64 CFU					
900			090090 0,81 CFU		120090 1,08 CFU		
1000				100100 1,00 CFU		150100 1,50 CFU	200100 2,00 CFU
1200					120120 1,44 CFU		
1500						150150 2,25 CFU	

■ Tamaño (ancho x largo) mm ■ Superficie acristalada m² ■ Disponible en septiembre 2022

Tamaño	Huevo en forjado (mm)	Acristalamiento visible (mm)	Dimensión exterior de la cúpula (mm)
060060	600 x 600	538 x 538	901 x 901
080080	800 x 800	738 x 738	1101 x 1101
090060	900 x 600	835 x 538	1201 x 901
090090	900 x 900	835 x 835	1201 x 1201
100100	1000 x 1000	938 x 938	1301 x 1301
120090	1200 x 900	1138 x 835	1501 x 1201
120120	1200 x 1200	1138 x 1138	1501 x 1501



Vidrio doble -20 Vidrio triple -25

	Cúpula curva	Cúpula lisa	Cúpula curva	Cúpula lisa
Transmitancia térmica ventana U_w (W/m ² K)	1,17	1,16	1,16	1,15
Transmitancia térmica vidrio U_g (W/m ² K)		0,8		0,9
Transmitancia térmica marco U_f (W/m ² K)		1,1	1,0	1,1
Factor G		0,58		0,54
Factor de marco		0,1		0,1
Permeabilidad al aire		4	42 (-1;-5)	41 (-1;-5)
Aislamiento acústico (dB)		39 (-1;-5)		0,63
Transmisión luminosa	0,69	0,68	0,55	0,65
Valor Urc, ref 300 (W/m ² K)	0,65	0,75		0,63
Área para el valor Urc, ref 300 (m ²)	4,4	4,1	4,4	4,1



Nueva generación



Video
Beneficios de la Nueva
generación de ventanas
de cubierta plana VELUX.



Video

Detalles de las cúpulas

1 Elige el accionamiento



**Fija sin apertura
(CFP)**



**Apertura manual
con barra telescópica
(CVP)**



**Con salida a cubierta
(CXP)**

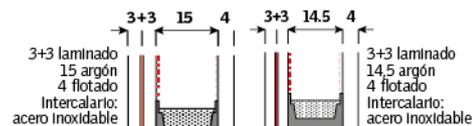
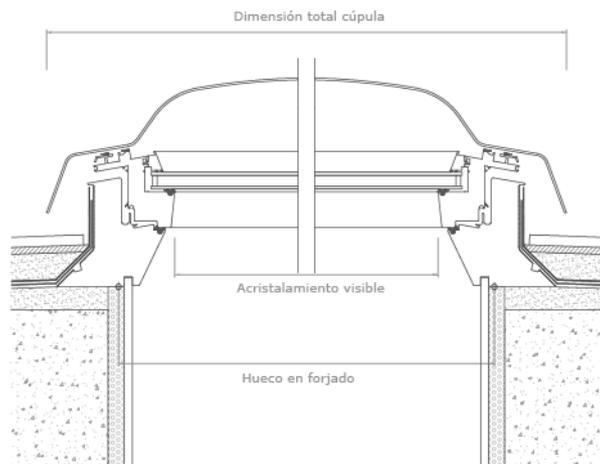
2 Elige la cúpula

Cúpula acrílica



	600	800	900	1000	1200	1500
600	060060 0,19 CFP CVP					
800		080080 0,40 CFP CVP				
900	060090 0,32 CFP CVP		090090 0,54 CFU			
1000				100100 0,70 CFP CVP CSP CXP		
1200			090120 0,76 CFP CVP CXP		120120 1,07 CFP CVP CSP CXP	
1500				100150 1,11 CFP CVP		150150 1,78 CFP CVP

■ Tamaño (ancho x largo) mm ■ Superficie acristalada m²



Tamaño	Hueco en forjado (mm)	Acrilamiento visible (mm)	Dimensión exterior (mm)
060060	538 x 538	435 x 435	780 x 780
060090	738 x 738	435 x 735	780 x 1080
080080	835 x 538	635 x 635	980 x 980
090090	835 x 835	735 x 735	1080 x 1080
100100	938 x 938	835 x 835	1180 x 1180
090120	938 x 938	735 x 1035	1080 x 1380
120120	1138 x 1138	1035 x 1035	1380 x 1380
100150	1138 x 1138	835 x 1335	1180 x 1680
150150	1138 x 1138	1335 x 1335	1680x 1680

	Antiintrusión -73QV	Estándar -73U
Transmitancia térmica Ug Acrilamiento (W/m ² K)	0,8	0,9
Transmitancia térmica Uw Ventana (W/m ² K)	1,2	1,4
Transmisión de luz Valor τ	79 %	79 %
Permeabilidad al aire	4	4
Ganancia solar (factor g)	0,53	0,54
Aislamiento acústico Valor Rw	36 (-1;-4) dB	31 dB

VELUX Latinoamérica
Colectora Este Panamericana Ramal Pilar Km. 40,
Complejo KM40, 1er. Piso Of B7
B1669 Del Viso, Buenos Aires, Argentina
Teléfonos de contacto: + 54 03484639944/45/46
Email: velux-lat@velux.com



facebook.com/VeluxLat/



linkedin.com/company/veluxlat/



ar.pinterest.com/veluxlat/



youtube.com/@VeluxLat



twitter.com/VeluxLat

VELUX®

Más información en www.velux.lat

