# VELUX roof window GZL

10 Ani Garanţie

15°–90°

The VELUX centre-pivot roof window GZL with the original top operation and double glazing delivers the great essential functionalities of the VELUX brand. The comfortable top control bar allows you to install the window at optimal position for an excellent view while standing and even when seated, and gives you the freedom to place furniture underneath.

CE

Creation date 24-06-2026 16:24:26 VRW Roof windows ro-RO - Approved

# Instrucțiuni de utilizare

Fereastra poate fi montată pe pante de acoperiș cu unghiuri cuprinse între 15° și 90° până la orizontală.

Ferestrele de mansardă acționate manual din partea de sus, cu articulare mediană, permit plasarea mobilierului direct sub fereastră, fără a împiedica funcționarea ferestrei. Vă recomandăm o înălțime de montaj care să permită vederea clară către exterior, atât din poziția în picioare, cât și pentru cea din șezut. Rețineți că înălțimea optimă a ferestrei depinde de panta acoperișului.

# Dimensiunile disponibile și zona cu lumină naturală

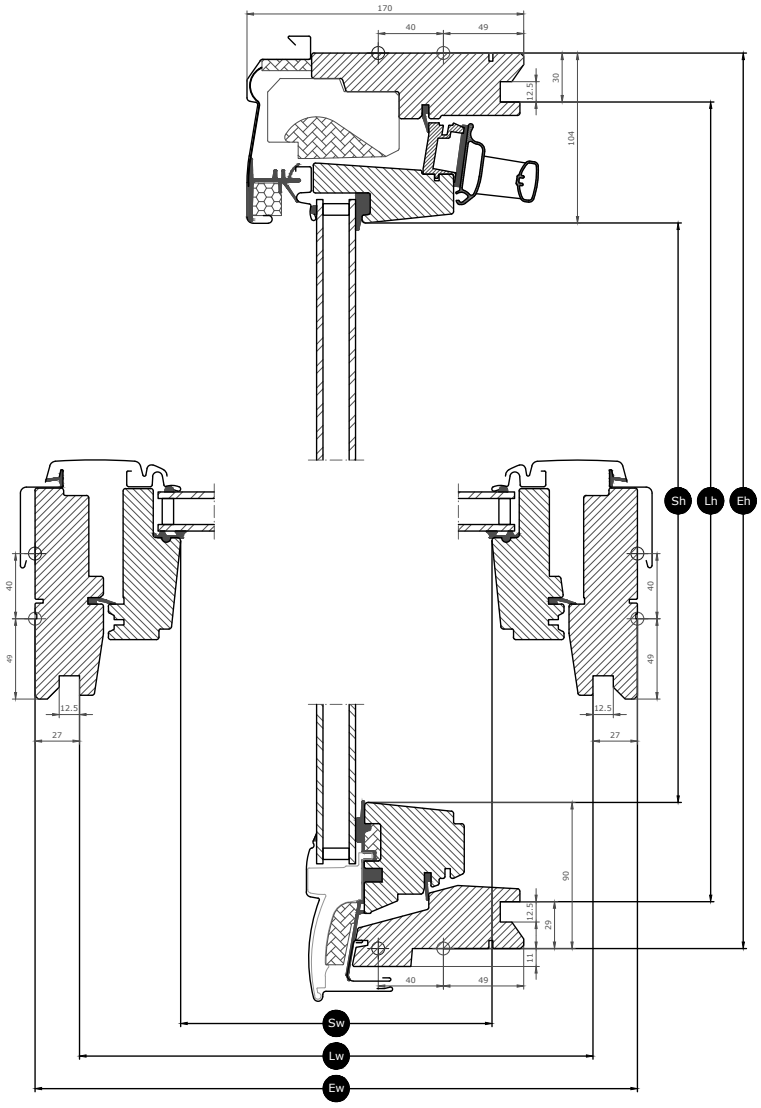
The size overview shows the availability across the different glazing variants. Please note that the individual glazing variant may not be available in all the sizes shown.

| | 550 | 660 | 780 | 942 | 1140 |
|---|---|---|---|---|---|
| 778 | GZL CK02<br>(0.22)<br>[0.26] | | | | |
| 978 | GZL CK04<br>(0.29)<br>[0.34] | GZL FK04<br>(0.38)<br>[0.43] | GZL MK04<br>(0.47)<br>[0.53] | | |
| 1178 | | GZL FK06<br>(0.47)<br>[0.54] | GZL MK06<br>(0.59)<br>[0.66] | GZL PK06<br>(0.75)<br>[0.83] | GZL SK06<br>(0.95)<br>[1.03] |
| 1398 | | GZL FK08<br>(0.58)<br>[0.66] | GZL MK08<br>(0.72)<br>[0.81] | GZL PK08<br>(0.92)<br>[1.01] | GZL SK08<br>(1.16)<br>[1.25] |
| 1600 | | | GZL MK10<br>(0.85)<br>[0.94] | | |

Toate măsurătorile sunt exprimate în mm. ( ) = Zona cu lumină de zi efectivă, $m^2$ [ ] = Zonă liberă geometrică, $m^2$

Creation date 24-06-2026 16:24:26

# Dimensiunile secțiunii transversale




| Width | | CK-- | FK-- | MK-- | PK-- | SK-- |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Sw | Lățimea diafragmei cercevelei | 371 | 481 | 601 | 763 | 961 |
| Lw | Distanța dintre canelurile finisajului interior, lățimea | 495 | 605 | 725 | 887 | 1085 |
| Ew | Lățimea tocului exterior | 550 | 660 | 780 | 942 | 1140 |

| Height | | --02 | --04 | --06 | --08 | --10 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Sh | Înălțimea diafragmei cercevelei | 584 | 784 | 984 | 1204 | 1406 |
| Lh | Distanța dintre canelurile finisajului interior, înălțimea | 719 | 919 | 1119 | 1339 | 1541 |
| Eh | Înălțimea tocului exterior | 778 | 978 | 1178 | 1398 | 1600 |

Creation date 24-06-2026 16:24:26

# Caracteristicile sticlei de geam

| | Geamuri 51 |
|---|---|
| Protecție solară | ★★★☆ |
| Securitate | N/A |
| Securitate interioară | |
| Sticlă exterioară întărită | ✓ |
| Filtru UV | |
| Reducerea zgomotului ploii | |
| Auto-curățare | |
| Anti-rouă | |

## Structura sticlei de geam

| Varianta sticlei de geam | Unitatea sticlei de geam | Componența variantei |
|---|---|---|
| Geamuri 51 | Geam cu două foi de sticlă | Sticlă float de 4 mm - Argon de 16 mm - Sticlă securizată de 4 mm |

Creation date 24-06-2026 16:24:26

# Valori tehnice pentru fereastră

Prezentarea generală a valorilor tehnice pentru produs, care include, printre altele, marcajul CE în conformitate cu EN 14351-1.

| Caracteristicile ferestrei | Geamuri 51 |
|---|---|
| **Transmitanță termică (valoare U)** | 1.3 W/(m²K) |
| **Transmitanța luminii (τ,v)** | 0.69 |
| **Transmitanță totală a energiei solare IGU (valoare g)** | 0,46 |
| **Izolare fonică (Rw)** | 31(-2;-5) |
| **Permeabilitatea la aer [clasa]** | 3 |
| **Performanța la foc extern – standard britanic** | npd |
| **Performanța la foc extern - standard european [clasa]** | npd |
| **Rezistența la șoc [clasa]** | 3 |
| **Capacitatea portantă a dispozitivelor de siguranță** | ✓ |
| **Reacția la foc [clasa]** | C-s1,d0 |
| **Rezistență la sarcina dată de zăpadă** | ** |
| **Rezistență la sarcina dată de vânt [clasa]** | C3 (>SK08: NPD) |
| **Etanșeitatea la apă [clasa]** | E900 |

Rezistență la sarcina dată de zăpadă = ** Verificați compoziția sticlei

NPD: No Performance Determined

## Finisaj interior

| Material<br>Description | Lac transparent<br>finisaj cu strat dublu de lac transparent |
|---|---|
| Codul de culoare NCS, suprafața interioară | No colour code |
| Codul de culoare cel mai apropiat de RAL, suprafața interioară | No colour code |

## Protecții exterioare

Disponibilitatea variantelor enumerate mai jos se poate modifica. Pentru informații cât mai precise și actualizate, te rog să consulți catalogul de produse sau lista de prețuri actuale.

| Material<br>Description | Aluminiu, gri închis<br>Gri închis |
|---|---|
| Codul de culoare NCS, suprafața exterioară | S 7500-N |
| Codul de culoare cel mai apropiat de RAL, suprafața exterioară | 7043 |

## Curățare și întreținere

Pentru a curăța suprafața exterioară de sticlă din interior, rotiți cerceveaua și fixați-o în poziția de curățare cu ajutorul blocatorului.

Sunt disponibile kituri de reparații și întreținere VELUX.

## Perioada de garanție

10 Ani Garanție

Creation date 24-06-2026 16:24:26

# Rame de etanșare și produse de montaj

**Rame de etanșare**
Montați fereastra de mansardă VELUX pe orice tip de învelitoare, utilizând soluțiile VELUX originale pentru rame de etanșare . Ramele noastre de etanșare sunt proiectate special pentru dimensiunea și forma exactă a ferestrelor de mansardă pentru a crea o potrivire perfectă și pentru a asigura etanșeitate la apă. Ramele de etanșare pot fi, de asemenea, utilizate pentru a combina mai multe ferestre de mansardă.

**Produse de montaj**
Asigurați o izolare  adecvată  între fereastră și acoperiș cu produsele de montaj VELUX. Toate produsele de montaj sunt proiectate pentru a se potrivi perfect ferestrei de mansardă, pentru un rezultat fiabil și durabil.

# Rulouri și rolete exterioare

Completați fereastra de mansardă VELUX cu rolete sau rulouri exterioare parasolare pentru protecție împotriva căldurii și rulouri interioare pentru diminuarea sau blocarea completă a luminii și protecție împotriva insectelor. Alegeți dintr-o gamă largă de produse acționate manual sau prin telecomandă, care sunt făcute pentru a se potrivi perfect modelului și dimensiunii ferestrei. Vă rugăm să ne contactați pentru mai multe detalii despre compatibilitatea produselor.

# Informații suplimentare

Ne rezervăm dreptul de a face modificări tehnice.

Pentru mai multe informații despre produsele noastre, te rugăm să vizitezi https://www.velux.ro

Creation date 24-06-2026 16:24:26