

# Fereastra pentru ieșire de urgență VELUX GTL

**VELUX®**



Bucurați-vă de tot confortul unei ferestre de mansardă VELUX de înaltă calitate și de siguranța pe care o oferă ca ieșire de urgență. Fereastra de mansardă VELUX pentru ieșire de urgență, cu articulare în partea superioară se deschide spre exterior la 67°, pentru a permite evacuarea facilă într-o situație de urgență. Este disponibilă cu finisaj de lemn de pin lăcuit sau vopsit alb, pentru a se potrivi perfect cu alte ferestre de mansardă VELUX.

- Se deschide la 67° pentru ieșire în caz de urgență.
- Folosiți mânerul de jos pentru a deschide fereastra pentru în poziția de evacuare.
- Simțiți-vă în siguranță, știind că dispozitivul de ridicare menține fereastra pe poziție atunci când este folosită ca ieșire de urgență.



## Instrucțiuni de utilizare

Fereastra poate fi montată pe acoperișuri cu înclinație între 15° și 55° (până la 65° cu arcuri speciale).



Fereastra de mansardă VELUX pentru ieșire de urgență, cu articulare superioară, se deschide spre exterior până la un unghi de 45°. Într-o situație de urgență, cerceveaua poate fi deschisă la un unghi de 67°, fiind împinsă în exterior. Întreaga deschidere a ferestrei oferă acum o ieșire/intrare rapidă și ușoară. Fereastra de mansardă este acționată din partea de jos, de un mâner situat pe cerceveaua inferioară. Pentru a beneficia pe deplin de funcția de articulare superioară, vă recomandăm o înălțime de montaj care să permită vederea neobstrucționată către exterior, fie că stați în picioare sau așezat. Rețineți că înălțimea optimă a ferestrei depinde de panta acoperișului.

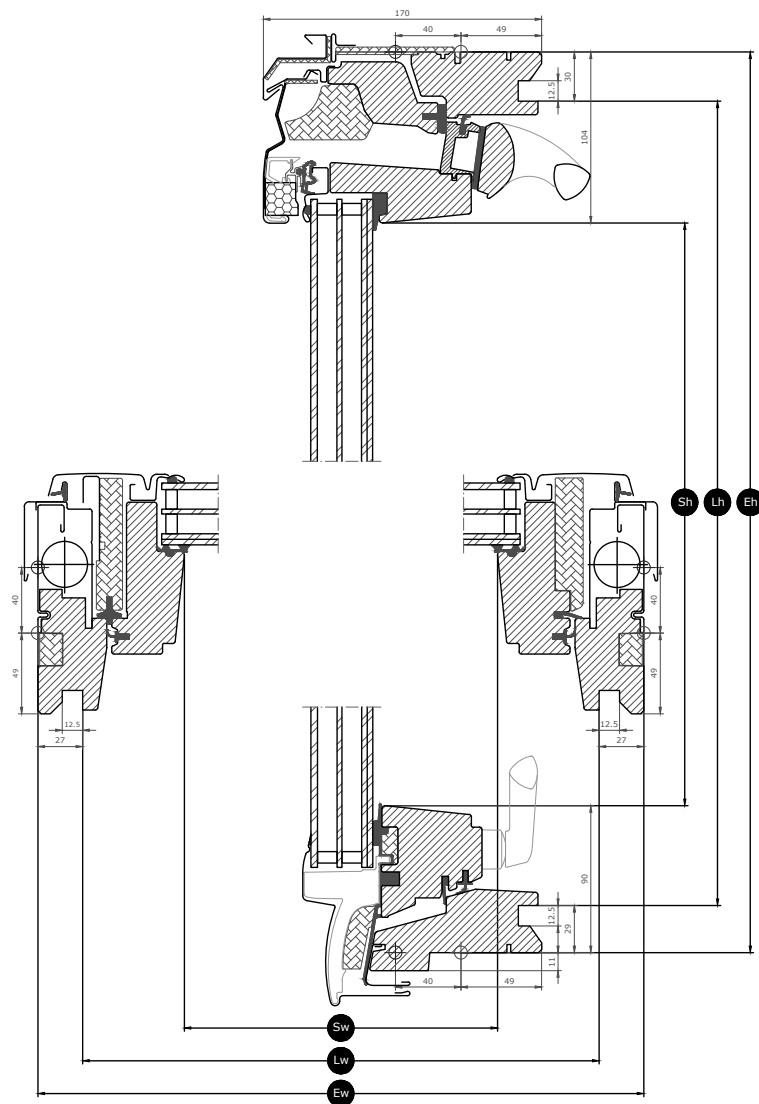
## Dimensiunile disponibile și zona cu lumină naturală

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.

	780	1140
1398	GTL MK08 (0.72) [0.87]	GTL SK08 (1.14) [1.32]

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










## Dimensiunile secțiunii transversale



Width		MK--	SK--
Sw	Lățimea diafragmei cercevelei	601	961
Lw	Distanța dintre canelurile finisajului interior, lățimea	725	1085
Ew	Lățimea tocului exterior	780	1140

Height		--08	
Sh	Înălțimea diafragmei cercevelei		1204
Lh	Distanța dintre canelurile finisajului interior, înălțimea		1339
Eh	Înălțimea tocului exterior		1398

## Caracteristicile sticlei de geam

	Geam 70	Geam 66SG
 Protecție solară	★★★★☆	★★★★☆
 Securitate	★★★★☆	★★★★☆
 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
Geam 70	Geam cu două foi de sticlă	Sticlă float laminată de 6,8 mm - Argon de 16 mm - Sticlă securizată de 4 mm
Geam 66SG	Geam triplu	Sticlă laminată de 6,8 mm - Argon de 13 mm - Sticlă întărită termic de 3 mm - Argon de 13 mm - Sticlă securizată de 4 mm

## 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	Performanță	
	Geam 70	Geam 66SG
Transmitanță termică (valoare U)	1.3 W/(m²K)	1.0 W/(m²K)
Transmitanța luminii (τ,v)	0.68	0.62
Transmitanță totală a energiei solare IGU (valoare g)	0,46	0,44
Izolare fonică (Rw)	35(-1;-3)	37(-2;-4)
Permeabilitatea la aer [clasa]	4	4
Performanța la foc extern – standard britanic	AA	AA
Performanța la foc extern - standard european [clasa]	npd	npd
Rezistența la șoc [clasa]	3	3
Capacitatea portantă a dispozitivelor de siguranță	✓	✓
Reacția la foc [clasa]	C-s1,d2	C-s1,d2
Rezistență la sarcina dată de zăpadă	**	**
Rezistență la sarcina dată de vânt [clasa]	C3 (>SK08: NPD)	C3 (>SK08: NPD)
Etanșeitatea la apă [clasa]	9A	9A

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

NPD: No Performance Determined

## Finisaj interior

Material Description	Lac transparent Finisaj cu strat triplu de lac transparent.	Vopsit în culoarea albă finisaj cu strat triplu, vopsit alb
Codul de culoare NCS, suprafața interioară	No colour code	S 0500-N
Codul de culoare cel mai apropiat de RAL, suprafața interioară	No colour code	9003

## Huse 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 Description	Aluminiu, gri închis Gri închis	Cupru netratat	Zinc titan
Codul de culoare NCS, suprafața exterioară	S 7500-N	No colour code	
Codul de culoare cel mai apropiat de RAL, suprafața exterioară	7043	No colour code	

## Curățare și întreținere



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



Sunt disponibile kituri de reparații și întreținere VELUX.

## Perioada de garanție



## Flashings and installation products

---



### **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, copertine 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>