

# VELUX sidehængt ovenlysvindue med tagudgang GXL

**VELUX®**



VELUX Håndværkerudgang GXL er designet til at give sikker og praktisk adgang til taget. Det er sidehængt og åbnes udad, og rammen kan indstilles til åbning enten til højre eller venstre afhængigt af vinduets placering. Fremstillet af lakeret eller hvidmalet fyrretræ i høj kvalitet ligesom vores almindelige ovenlysvinduer i træ.

- Giver en bred åbning og holder sin faste position takket være den leddede arm med gasfjeder.
- Åbn nemt vinduet med det praktiske håndtag midt på siderammen.
- Giver nem adgang til taget og kan indstilles til åbning i venstre eller højre side, som det passer dig bedst.



## Brugervejledning

---

Ovenlysvinduet kan monteres i taghældninger mellem 15° og 85° i forhold til vandret.



Vinduet åbnes ved at dreje håndtaget i siden og skubbe udad. Når vinduet er helt åbent, fastgøres rammen med en leddelt udstillerarm, så der er nem adgang til taget.

## Tilgængelige størrelser og dagslysområde

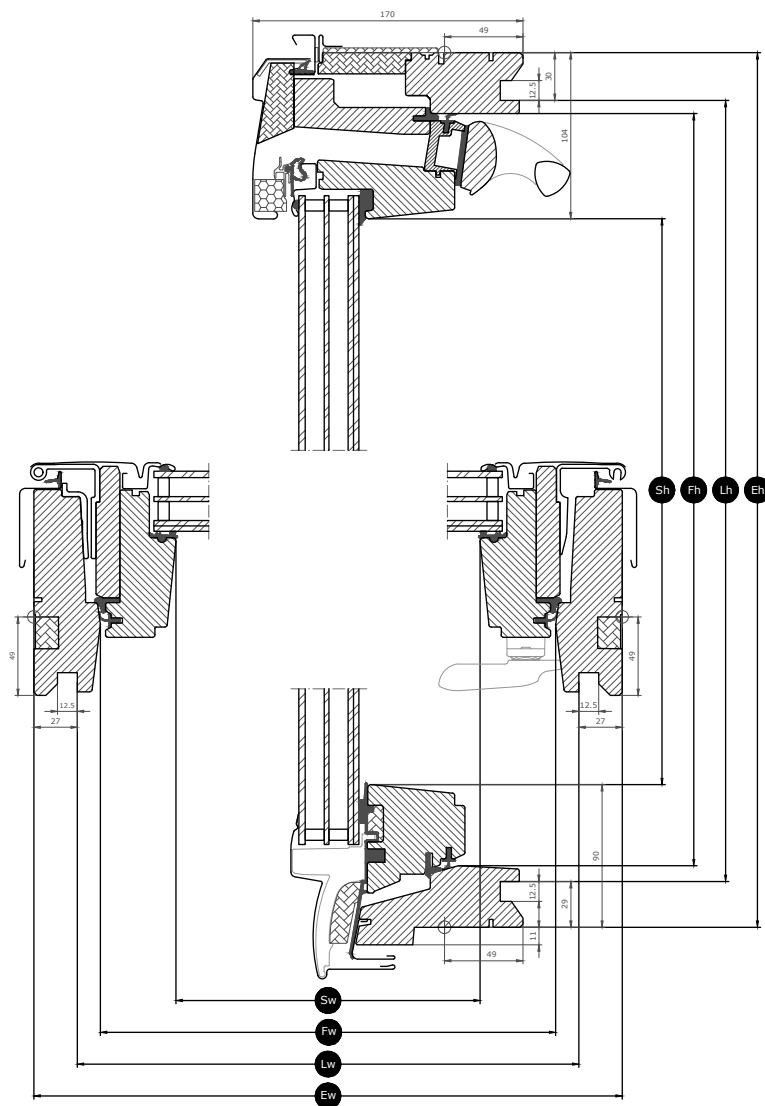
---

Størrelsesdiagrammet viser tilgængeligheden af størrelser på tværs af rudevarianter. Vær opmærksom på, at ikke alle størrelser i diagrammet er tilgængelige i alle rudevarianter.

|      |                            |
|------|----------------------------|
|      | 660                        |
| 1178 | GXL<br>FK06<br>(0.47)<br>□ |

Alle mål er i mm. ( ) = Effektivt dagslysområde, m<sup>2</sup> [ ] = Ventilationsområde, m<sup>2</sup>









# Tværsnitsmål



| Bredde |  | FK-- | MK-- |
|--------|--|------|------|
| Sw     | Rammeåbningens bredde                          | 481  | 601  |
| Lw     | Afstand mellem lysningspanelets riller, bredde | 605  | 725  |
| Ew     | Udvendig karmbredde                            | 660  | 780  |

| Højde |   | --04 | --06 |
|-------|---|------|------|
| Sh    | Rammeåbningens højde                          | 784  | 984  |
| Lh    | Afstand mellem lysningspanelets riller, højde | 919  | 1119 |
| Eh    | Udvendig karmhøjde                            | 978  | 1178 |

## Rudens funktioner


|   |       |           |
|---|-------|-----------|
|                          |       | Rude 66SG |
| <br>Solbeskyttelse       | ★★★★☆ |           |
| <br>Brudsikkerhed        | ★★★★☆ |           |
| <br>Sikkerhedslaminering | ✓     |           |
| <br>Hærdet glas         | ✓     |           |
| <br>UV-filter          | ✓     |           |
| <br>Regnstøjreduktion  | ✓     |           |
| <br>Let at rengøre     | ✓     |           |
| <br>Antidug            | ✓     |           |

### Rudestruktur

| Glasvariant | Glasehed    | Sammensætning (fra inderside til yderside)  |
|-------------|-------------|---|
| Rude 66SG   | Trelagsrude | 6,8 mm lamineret indvendig rude med belægning – 13 mm argon – 3 mm varmemeforstærket mellemrude med belægning – 13 mm argon – 4 mm hærdet udvendig rude med belægning |

## Tekniske værdier for vinduer

Oversigt over produktets tekniske værdier, som bl.a. dækker CE-mærkning i overensstemmelse med EN 14351-1.

|  |                          |
|---|--------------------------|
| Rude 66SG   |                          |
| Vinduesegenskaber   | Effektivitet             |
| Varmegennemstrømning  | 1.0 W/(m <sup>2</sup> K) |
| Lysgennemstrømning (τ <sub>v</sub> )  | 0.62                     |
| Samlet gennemstrømning af solenergi   | 0,44                     |
| Lydisolering (R <sub>w</sub> )  | 37(-2;-4)                |
| Luftgennemtrængning [klasse]  | 3                        |
| Udvendig brandsikring - britisk [klasse]  | AA                       |
| Udvendig brandsikring - europæisk [klasse]  | npd                      |
| Slagmodstand [klasse]   | 3                        |
| Sikkerhedsanordningers bæreevne   | ✓                        |
| Reaktion ved brand [klasse]   | C-s1,d2                  |
| Modstandsdygtighed over for snelast   | **                       |
| Modstandsdygtighed over for vindlast [klasse]                                     | C3 (>SK08: NPD)          |
| Vandtæthed [klasse]   | 9A                       |

Modstandsdygtighed over for snelast = \*\* Se rudeopbygning

NPD: No Performance Determined - ingen ydeevne fastlagt

## Indvendig overflade

| Materiale<br>Beskrivelse                        | Hvidmalet<br>Behandlet med dobbelt belægning,<br>hvid maling. | Klar lak<br>Behandlet med tredobbelt belægning, klar<br>lak. |
|---|---|--|
| Farvekode NCS, indvendig overflade              | S 0500-N  | Ingen farvekode  |
| Farvekode, nærmeste RAL, indvendig<br>overflade | 9003  | Ingen farvekode  |

## Udvendig beklædning

Tilgængeligheden af nedenstående varianter kan ændre sig. For de mest præcise og opdaterede oplysninger, tjek det aktuelle produktkatalog eller prislister.

| Materiale<br>Beskrivelse                    | Aluminium, mørkegrå<br>Mørkegrå | Titaniumzink    | Ubehandlet kobber |
|---|---------------------------------|-----------------|-------------------|
| Farvekode NCS, udvendig overflade           | S 7500-N                        | Ingen farvekode | Ingen farvekode   |
| Farvekode, nærmeste RAL, udvendig overflade | 7043                            | Ingen farvekode | Ingen farvekode   |

## Rengøring og vedligeholdelse



Karm og ramme kan rengøres med almindelige rengøringsmidler. Rudens ydre overflade rengøres udefra, hvis det er nødvendigt.



VELUX reparations- og vedligeholdelsessæt er tilgængelige.

## Garantiperiode



Læs vores fulde VELUX Produktgaranti via linket her: [www.velux.dk](http://www.velux.dk).

## Inddækninger og indbygningsprodukter

---



### **Inddækninger**

Monter VELUX ovenlysvinduet i stort set alle tagmaterialer ved hjælp af de originale VELUX inddækningsløsninger. Vores inddækninger er designet specifikt til ovenlysvinduernes størrelse og form, så du opnår et perfekt, vandtæt resultat. Du kan også bruge inddækninger til kombinationer af flere ovenlysvinduer.

### **Indbygningsprodukter**

Sørg for korrekt montering og en luft- og vandtæt tilslutning mellem taget og ovenlysvinduet med VELUX indbygningsprodukter. Alle indbygningsprodukter er designet til at passe perfekt til ovenlysvinduet, så du får et pålideligt og holdbart resultat.

## Gardiner, markiser og rulleskodder

---

Gør monteringen af VELUX ovenlysvinduet komplet med indvendige gardiner til lysdæmpning. Vælg mellem et stort udvalg af manuelt betjente og fjernbetjente gardiner, der er fremstillet til at passe perfekt til den enkelte vinduestype og -størrelse. Kontakt dit lokale VELUX salgsselskab for at få flere oplysninger om kompatibilitet.

## Yderligere oplysninger

---

Vi forbeholder os retten til at foretage tekniske ændringer.

Få flere oplysninger om vores produkter på <https://www.velux.dk/>