

# VELUX sidohängt nödutrymningsfönster GXL

**VELUX®**



VELUX hantverkarutgång GXL är utformad för att ge säker och bekväm tillgång till taket. Takfönstret är sidohängt och öppnas utåt. Fönsterbågen kan placeras på höger eller vänster sida beroende på utrymme. Tillverkat i lackerad eller vitmålad furu av hög kvalitet, precis som våra vanliga takfönster i trä.

- Öppnas brett och hålls stadigt på plats tack vare spärrarmen med gasfjäder.
- Öppna fönstret enkelt med det praktiska handtaget mitt på fönsterbågens sida.
- Ger bekväm åtkomst till taket och kan flexibelt installeras så att det öppnas åt vänster eller höger, efter behov.



## Tillämpningsanvisning

Takfönstret kan installeras i tak med 15° till 85° taklutning.



Takfönstret öppnas genom att vrida sidohandtaget och trycka utåt. När takfönstret är helt öppet, låses fönsterbågen fast med kompositarmen för att möjliggöra smidig åtkomst till taket.

## Tillgängliga storlekar och dagsljusyta

Storlekstabellen visar tillgängligheten för de olika glasvarianterna. Observera att den enskilda glasrutevarianten kanske inte finns i alla visade storlekar.

	<b>660</b>
<b>1178</b>	GXL FK06 (0.47) □

Alla mått anges i mm. ( ) = Effektiv dagsljusyta, m<sup>2</sup> [ ] = Geometriskt fritt område, m<sup>2</sup>



## Glasegenskaper

	Glas 66SG	Glas 70
 Solskydd	★★★★☆	★★★★☆
 Säkerhet	★★★★☆	★★★★☆
 Säkerhetslaminering	✓	✓
 Härdat glas	✓	✓
 UV-filter	✓	✓
 Regnljudsreduktion	✓	✓
 Lätt att rengöra	✓	
 Anti-dagg	✓	

### Glasstruktur

Glasvariant	Glaskassett	Sammansättning (från insidan till utsidan)
Glas 66SG	3-glas	6,8 mm laminerat floatglas – 13 mm argon – 3 mm värmehärdat glas – 13 mm argon – 4 mm härdat glas
Glas 70	2-glas	6,8 mm laminerat floatglas – 16 mm argon – 4 mm härdat glas

## Tekniska värden för fönster

Översikt över tekniska värden för produkten, som omfattar bland annat CE-märkning enligt EN 14351-1.

Window characteristics	Prestanda	
	Glas 66SG	Glas 70
Thermal transmittance (U-value)	1.0 W/(m <sup>2</sup> K)	1.3 W/(m <sup>2</sup> K)
Ljustransmission (τ <sub>v</sub> )	0.62	0.68
Total solenergitransmittans (g-värde)	0,44	0,46
Ljudisolering	37(-2;-4)	35(-1;-3)
Luftgenomsläpplighet [klass]	3	3
Utvändig brandpåverkan – Storbritannien [klass]	AA	AA
Utvändig brandpåverkan – Europa [klass]	npd	npd
Hållfasthet [klass]	3	3
Hållfasthet för säkerhetsanordningar	✓	✓
Reaktion vid brandpåverkan [klass]	C-s1,d2	C-s1,d2
Motstånd mot snölast	**	**
Motstånd vid vindlast [klass]	C3 (>SK08: NPD)	C3 (>SK08: NPD)
Vattentäthet [klass]	9A	9A

Motstånd mot snölast = \*\* Se glasuppbyggnad

NPD: No Performance Determined - ingen prestanda fastställd

## Invändig ytfinish

Material Description	Klarlack Ytbehandlad med tre lager, klarlack.	Vitmålad Ytbehandlad med tre lager, vitmålad.
NCS-färgkod, invändig yta	Ingen färgkod	S 0500-N
Närmaste RAL-färgkod, invändig yta	Ingen färgkod	9003

## Utvändiga plåtar

Tillgängligheten för de varianter som listas nedan kan ändras. För att få den mest korrekta och uppdaterade informationen, kolla in den aktuella produktkatalogen eller prislistan.

Material Description	Aluminium, mörkgrå Mörkgrå	Obehandlad koppar	Titanzink
NCS-färgkod, utvändig yta	S 7500-N	Ingen färgkod	
Närmaste RAL-färgkod, utvändig yta	7043	Ingen färgkod	

## Rengöring och underhåll



Karm och fönsterbåge kan rengöras med vanligt rengöringsmedel. Vid behov rengörs ytterglaset från utsidan.



VELUX erbjuder reparations- och underhållssatser.

## Garantiperiod



De fullständiga villkoren för VELUX Produktgaranti finns på vår hemsida: [www.velux.se](http://www.velux.se).

## Flashings and installation products

---



### **Intäckningsplåtar**

Installera VELUX takfönster i praktiskt taget alla takmaterial med hjälp av VELUX intäckningsplåtar. Våra intäckningsplåtar är specialdesignade utifrån takfönstrens exakta storlek och form för att ge perfekt, vattentät passform. Intäckningsplåtarna kan också användas för att kombinera flera takfönster.

### **Inbyggnadsprodukter**

Säkerställ korrekt installation och luft- och vattentät anslutning mellan takfönstret och taket med VELUX inbyggnadsprodukter. Samtliga inbyggnadsprodukter är utformade för att passa perfekt till takfönstret för ett tillförlitligt och hållbart resultat.

## Gardiner, markiser och jalousier

---

Komplettera installationen av VELUX takfönster med invändiga solskydd för ljusdämpning. Välj från ett brett utbud av manuellt manövrerade eller fjärrstyrda solskydd designade för den specifika fönstertypen och fönsterstorleken. Kontakta ditt lokala VELUX handelsföretag för mer information om kompatibilitet.

## Mer information

---

Vi förbehåller oss rätten till tekniska ändringar.

För mer information om våra produkter, besök <http://www.velux.se>