

Topphengslet GPL

66SG-glass



<STEPTABLE 0="Product-167-0" OT="Product" TT="3573072" VC="Context18" VO="26405721" W="Approved" />



Nyt panoramautsikten og den ekstra romfølelsen med VELUX topphengslet takvindu GPL. Åpne vinduet utover ved hjelp av håndtaket i bunnen, og nyt kontakten med omgivelsene.

- Åpne vinduet utover opptil 45°, slik at du kan nyte panoramautsikt og romfølelse.
- Åpne det øverste håndtaket i luftestilling for å slippe inn frisk luft når vinduet er lukket.
- Roter vinduet enkelt 180° for å trygt vaske utsiden av glasset fra innsiden.
- Glassene leveres som standard med premiumfunksjoner som sikkerhetslaminering, herdet glass, UV-filter, antidugg-/ rengjøringsvennlig belegget og vår unike regnstøydemping.
- Få frisk luft i hjemmet ved å åpne vinduet litt og lås det i proppen.
- Luft hjemmet ditt uten å åpne vinduet, du justerer bare bunnhåndtaket.
- Monter gardiner raskt og enkelt ved å klikke dem på plass på forhåndsmonterte braketter.



Brukerveiledning

Vinduet kan monteres i takvinkler fra 15° til 55° (75°).



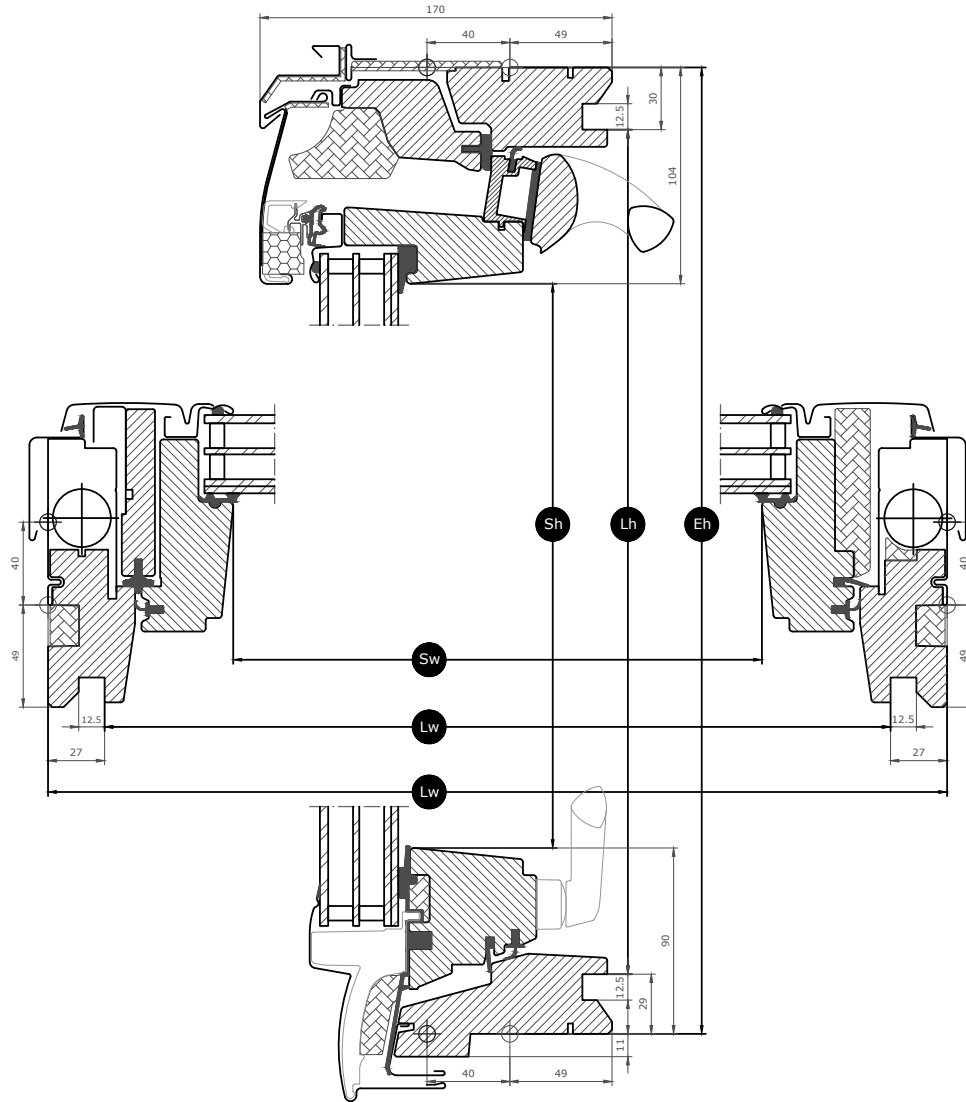
Toppengslede takvinduer åpner utover og gir uhindret panoramautsikt. Toppengslingen gir best utnyttelse når monteringsshøyden gir en fri siktlinje utover fra så vel stående som sittende stilling. Vær oppmerksom på at den optimale vindushøyden er avhengig av takvinkelen.

Tilgjengelige størrelser og dagslysareal

<STEPTABLE O="Product-167-0" OT="Product" TF=" " TT="stibo.1948183" VC="Context18" VO="26405721"
W="Approved" />

Alle mål er i mm. () = Effektivt dagslysareal, m²

Mål, tvärsnitt



<STEPTABLE O="Product-167-0" OT="Product" TF=" " TT="478978" VC="Context18"
VO="26405721" W="Approved" />

<STEPTABLE O="Product-167-0" OT="Product" TF=" " TT="478966" VC="Context18"
VO="26405721" W="Approved" />

Glassverdier

66SG-glass 		
	Varmeisolering Lavenergiglasset reduserer varmetapet gjennom vinduet og øker komforten innendørs.	$U_g = 0.6$
	Passiv solvarme I kalde klima og i rom med store vindusflater gir passiv solvarme bedre inneklima om vinteren.	0.44
	Solbeskyttelse I varme klima og i rom med store vindusflater skaper solbeskyttelsesglass bedre inneklima om sommeren.	★★★★☆
	Sikkerhet Tykkere laminert innerglass øker motstanden mot manuelle angrep (innbrudd).	★★★★☆
	Sikkerhetslaminering Forhindrer at glass faller inn i rommet dersom det skulle bli knust.	✓
	Herdet glass Gjør ytterglasset sterkere, slik at det tåler belastningen fra baller på avveie og ekstremvær som kraftig vind og hagl.	✓
	UV-filter Beskytter interiøret ditt mot falming forårsaket av skadelig UV-stråling fra solen.	✓
	Regnstøydemping Regnstøydempingen skaper en barriere mellom vinduet og været utenfor for på regnfulle dager – eller netter.	✓
	Enkelt å rengjøre Det smussavvisende belegget betyr at du kan bruke mindre tid på rengjøring og mer tid på å nyte utsikten.	✓
	Antidugg Antiduggbelegget gir betydelig færre dager med dugg på ytterglasset og dermed bedre sikt.	✓

Glasstruktur

Glassenhet	Variant oppbygning
Trelags glass	6,8 mm laminert floatglass – 13 mm argon – 3 mm varmemesterket glass – 13 mm argon – 4 mm herdet glass

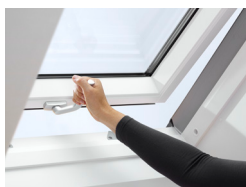
Tekniske verdier for vinduet

Oversikt over de tekniske verdiene for produktet som blant annet dekker CE merking i følge EN 14351-2.

Egenskaper vinduer	Funksjon
Varmegjennomgang (U-verdi)	1.0 W/(m ² K)
Lystransmittans (τ, v)	0.62
Total solenergitransmittans (g-verdi)	0.44
Lydisolering (Rw)	37(-2;-4)
Luftgjennomgang [klasse]	4
Utvendig brannmotstand – britisk [klasse]	AA
Utvendig brannmotstand – europeisk [klasse]	npd
Slagfasthet [klasse]	3
Bæreevne for sikkerhetsenheter	✓
Reaksjon på brann [klasse]	C-s1,d2
Motstand mot snølast	Se oppbygging av glasset
Motstand mot vindlast [klasse]	C3 (>SK08: NPD)
Vanntetthet [klasse]	E900

NPD: No Performance Determined - ingen yteevne fastlagt

Synlige funksjoner



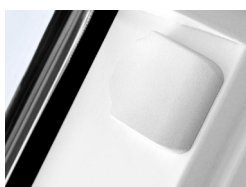
Betjeningshåndtak, topphengslet, bunn

Den brukervennlige vrideren gjør det enkelt å åpne og lukke vinduet.



Løftemekanisme, topphengslet

Løftemekanismen letter åpningen av den topphengslede rammen når den kommer i kontakt med fjærstengene.



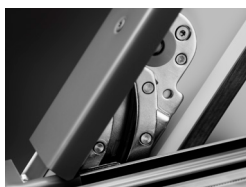
Gardinbrakett, manuell

Monter gardiner enkelt på vinduet uten behov for ekstra verktøy. Klikk gardinen enkelt på plass i de forhåndsmonterte brakettene.



Lufteklaff, furu

Lufteklaffen i full bredde kan brukes til lufting også når vinduet er lukket. Lufteklaffen er koblet til overrammen med låsehuset.



Karmhengsel, midthengslet vindu, side

Slitesterke hengsler sørger pålitelig betjening og gjør at rammen kan roteres for enkel rengjøring av det ytre glasset.



Innvendig isolasjon, overkarm

Nyskapende ThermoTechnology™-isolasjon er integrert i vinduets overkarm for å gjøre vinduet enda mer energieffektivt.



Skåte

Vindusrammen sikres i vaske- stilling ved å skyve skåten inn i proppen nederst på sidekarmen for å sikre trygg lufting.



Typeskilt

Alle VELUX-takvinduer har et unikt typeskilt med informasjon som kan brukes til å finne dokumentasjon knyttet til CE-merking, når du skal kjøpe tilbehør, og ved service eller utskifting.

Innvendig overflatebehandling

<STEPTABLE O="Product-167-0" OT="Product" TF=" " TT="stibo.1948241" VC="Context18" VO="26405721"
W="Approved" />

Utvendige beslag

<STEPTABLE O="Product-167-0" OT="Product" TF=" " TT="stibo.1948233" VC="Context18" VO="26405721"
W="Approved" />

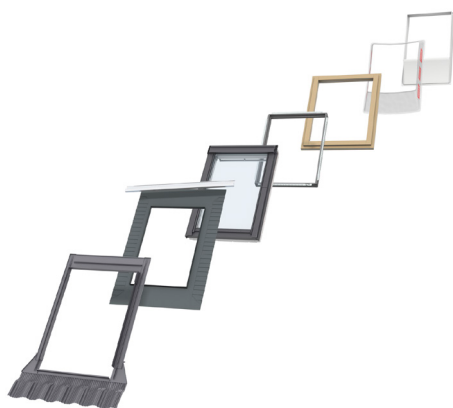
Rengjøring og vedlikehold

<STEPTABLE O="Product-167-0" OT="Product" TF=" " TT="stibo.1948279" VC="Context18" VO="26405721"
W="Approved" />

Garantiperiode



Flashings and installation products



Inndekninger

VELUX takvinduer kan installeres i praktisk talt ethvert takmateriale ved hjelp av VELUX' egne inndekningsløsninger. Inndekningene våre er spesialutformet for takvinduernes størrelse og form, slik at man oppnår en nøyaktig og vanntett passform. Inndekningene kan også brukes til å kombinere flere takvinduer.

Innbyggingsprodukter

VELUX' innbyggingsprodukter sikrer riktig montering og en luft- og vanntett forbindelse mellom vinduet og taket. Alle innbyggingsprodukter er utformet for å passe perfekt til takvinduet, slik at resultatet blir pålitelig og holdbart.

Gardiner, screens og rulleskodder

Gjør ditt takvindu fra VELUX komplett med varmebeskyttende rulleskodde og screen. Innvendig solskjerming for lysdemping eller mørklegging, og insektsnett. Stort utvalg av manuelt betjente og fjernstyrte produkter som er tilpasset til din vindustype og størrelse. Kontakt din lokale VELUX forhandler for mer informasjon om kompatibilitet.

Mer informasjon

We reserve the right to make technical changes.

For more information on our products, please visit <https://www.velux.no>