Topphengslet klassisk takvindu GPL med 70 glass

2-lags sikkerhetsglass



10 År Garanti

15°–55°(75°)

Klassiske takvinduer er det perfekte valget når du renoverer bevaringsverdige bygninger. Topphengslede klassiske takvinduer åpner utover, slik at du kan nyte uforstyrret panoramautsikt. Vinduets svarte utvendige profiler og sprosse står godt til taket og understreker bygningens opprinnelige karakter.

- 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.
- Perfekt når det må brukes sprosser i bevaringsverdige bygninger.
- Roter vinduet enkelt 180° for å trygt vaske utsiden av glasset fra innsiden.
- 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.
- Vedlikeholdsfrie utvendige beslag sparer deg for bekymringer i hele takvinduets levetid.

Creation date 10-11-2026 20:50:05 VRW Roof windows no-NO - Approved

Brukerveiledning

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



Topphengslede takvinduer åpner utover og gir uhindret panoramautsikt. Topphengslingen 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

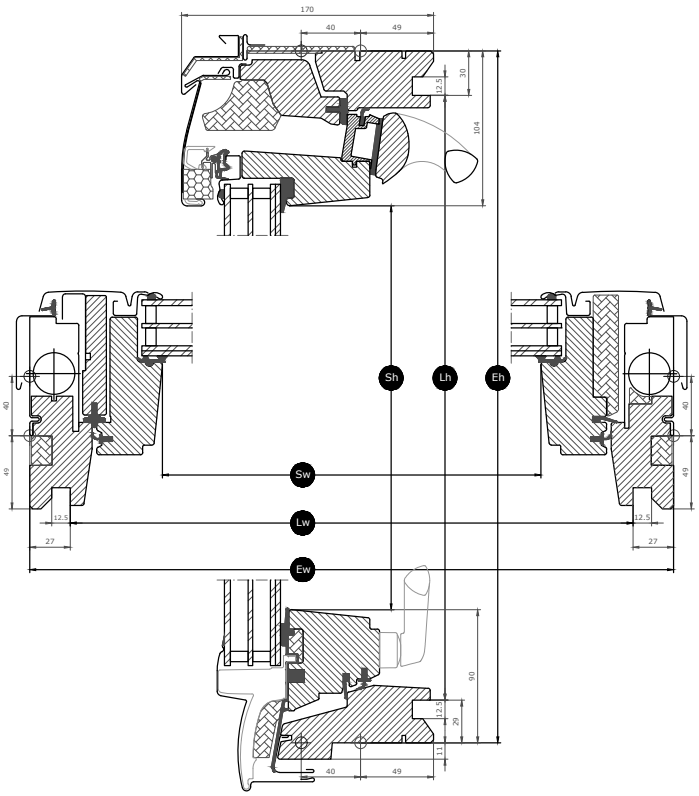
	780 mm
1398	GPL MK08 (0.72) [0.87]

Alle mål er i mm. () = Effektivt dagslysareal, m^2 [ ] = Geometrisk fritt areal, m^2

Creation date 10-11-2026 20:50:05

Mål, tverrsnitt

Vær oppmerksom på at visningen av snittegningen er fra bunn til topp.



Width		MK--
Sw	Bredde, rammeåpning	601
Lw	Avstand mellom utforingens notspor, bredde	725
Ew	Utvendig bredde, karm	780

Height		--08
Sh	Høyde, rammeåpning	1204
Lh	Avstand mellom utforingens notspor, høyde	1339
Eh	Utvendig høyde, karm	1398

Creation date 10-11-2026 20:50:05

Glassverdier

2-lags sikkerhetsglass		
	Varmeisolering Lavenergiflasset reduserer varmetapet gjennom vinduet og øker komforten innendørs.	U_g = 1.0
	Passiv solvarme I kalde klima og i rom med store vindusflater gir passiv solvarme bedre inneklima om vinteren.	0,46
	Solbeskyttelse I varme klima og i rom med store vindusflater skaper solbeskyttelsesglass bedre inneklima om sommeren.	★★★☆
	Sikkerhet Tykkere ytterglass gjør det vanskeligere å bryte seg inn ved å knuse glasset.	★★☆☆
	Sikkerhetslaminering Forhindrer at glass faller inn i rommet dersom det skulle bli knust.	✓
	Herdet glass Tilfører styrke til den ytre glassoverflaten for å beskytte mot villfarne kuler og ekstremvær som kraftige stormer 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
Tolags glass	6,8 mm laminert glass – 16 mm argon – 4 mm herdet glass

Creation date 10-11-2026 20:50:05

Tekniske verdier for vinduet

Oversikt over de tekniske verdiene for produktet som blant annet dekker CE merking i følge EN 14351-1.

Egenskaper vinduer	Funksjon
Varmegjennomgang (U-verdi)	1.3 W/(m²K)
Lystransmittans (τ, v)	0.68
Total solenergitransmittans (g-verdi)	0,46
Lydisolering (Rw)	35(-1;-3)
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

Creation date 10-11-2026 20:50:05

Synlige funksjoner



Betjeningshåndtak, topphengslet, bunn
Den brukervennlige vrideren gjør det enkelt å åpne og lukke vinduet.



Sprosse
Den loddrette sprossen gir det klassiske vinduet et tradisjonelt utseende.



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



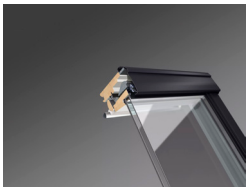
Lufteklaff, furu
Lufteklaffen i full bredde kan brukes til lufting også når vinduet er lukket. Lufteklaffen er koblet til overrammen med låsehuset.



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



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.



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

Material Description	Hvitmalt Overflatebehandlet med tre strøk, hvitmalt.	Klar lakk Overflatebehandlet med tre strøk, klarlakkert.
NCS-fargekode, indre overflate	S 0500-N	Ingen fargekode
Nærmeste RAL-fargekode, indre overflate	9003	Ingen fargekode

Utvendige beslag

Tilgjengeligheten av variantene som vises nedenfor, kan endre seg. For den mest oppdaterte og nøyaktige infoen, ta en titt på den nyeste produktkatalogen eller prislisten.

Material Description	Aluminium, svart Svart
NCS-fargekode, ytre overflate	S 9000-N
Nærmeste RAL-fargekode, ytre overflate	9005

Rengjøring og vedlikehold



Du kan rengjøre den ytre glassoverflaten fra innsiden ved å rotere rammen og låse den i rengjøringsstilling med skåter.



VELUX reparasjons- og vedlikeholdssett er tilgjengelige.

Garantiperiode

10 År Garanti

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 takvinduenes 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 rulleskodder og screen. Innvendig solskjerming for lysdemping eller mørklegging, og insektnett. 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.

Ytterligere informasjon

Vi forbeholder oss retten till tekniske endringer.

For mer informasjon om våre produkter, besøkn https://www.velux.no

Creation date 10-11-2026 20:50:05