

VELUX manuell, midthengslet 2i1 takvindu GGLS



Med vår nye 2i1 dagslysløsning får du vid utsikt, økt mengde innkommende dagslys og en estetisk løsning takket være de ekstra slanke profilene. Med to vinduer i én karm er denne dagslysløsningen enkel å montere.

- Nyt god utsikt og mer dagslys på grunn av de ekstra smale karmprofilene
- Modulen med én karm legger til rette for en enkel og velkjent monteringsprosedyre med få komponenter.
- Hel toppkasse og slanke profilbeslag sørger for en svært estetisk integrasjon i taket.
- Oppgrader til automatisk betjent takvindu – elektrisk eller solcelledrevet – for ekstra brukervennlighet.
- Vårt brede utvalg av tilbehør gir deg større kontroll over inneklimaet.
- Monter gardiner raskt og enkelt ved å klikke dem på plass på forhåndsmonterte braketter.
- Roter vinduet enkelt 180° for å trygt vaske utsiden av glasset fra innsiden.



Brukerveiledning

Vinduet kan monteres i takvinkler mellom 15° og 90°.



Med midthengslede takvinduer med manuell toppbetjening kan du plassere møbler rett under vinduet uten at disse kommer i veien når vinduet betjenes. 2i1 takvindu GGLS består av en åpningsbar ramme og en fast, som gir deg mer dagslys og utsikt samtidig som du kan nyte godt av alle fordelene med et midthengslet vindu. Best utnyttelse av den vide utsikten får du når monteringshøyden gir utsyn fra både stående og sittende stilling.

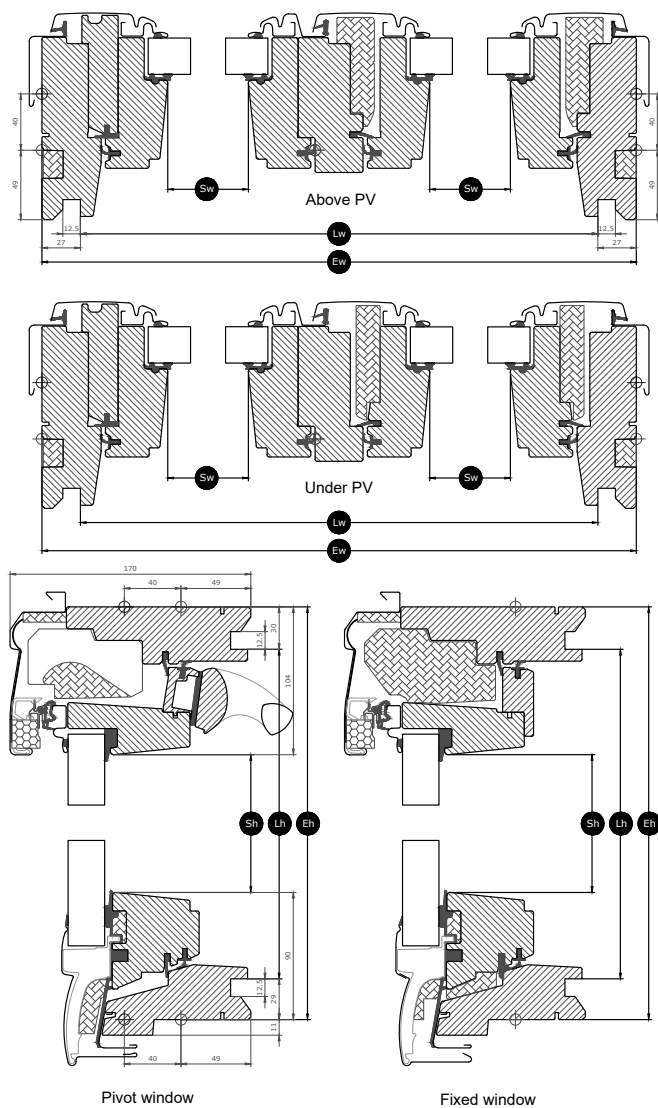
Tilgjengelige størrelser og dagslysareal

Størrelsesdiagrammet viser alle tilgjengelige størrelse på tvers av de ulike glasstyper. Vær oppmerksom på at den enkelte glasstypen kanskje ikke er tilgjengelig i alle de viste størrelser.

	1270	1390	1510	1552
1178	GGLS FFK06 (0.94) [0.54]	GGLS FMK06 (1.06) [0.54]	GGLS MMK06 (1.18) [0.66]	GGLS FPK06 (1.22) [0.54]
1398	GGLS FFK08 (1.16) [0.66]	GGLS FMK08 (1.30) [0.66]	GGLS MMK08 (1.44) [0.81]	GGLS FPK08 (1.50) [0.66]

Alle mål er i mm. () = Effektivt dagslysareal, m² [] = Geometrisk fritt areal, m²

Mål, tverrsnitt



Width		FFK--	FMK--	FPK--	MMK--
Sw	Bredde, rammeåpning	481, 481	481, 601	481, 763	601, 601
Lw	Avstand mellom utforingens notspor, bredde	1216	1336	1498	1456
Ew	Utvendig bredde, karm	1270	1390	1552	1510

Height		--06	--08
Sh	Høyde, rammeåpning	984	1204
Lh	Avstand mellom utforingens notspor, høyde	1119	1339
Eh	Utvendig høyde, karm	1178	1398

Glassverdier

		66SG-glass
 Solbeskyttelse	★★★★☆	
 Sikkerhet	★★★★☆	
 Sikkerhetslaminering	✓	
 Herdet glass	✓	
 UV-filter	✓	
 Regnstøydemping	✓	
 Enkelt å rengjøre	✓	
 Antidugg	✓	

Glasstruktur

Glasstype	Glassenhet	Variant oppbygning
66SG-glass	Trelags glass	6,8 mm laminert floatglass – 13 mm argon – 3 mm varmeforsterket 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 14351-1.

	
Egenskaper vinduer	Funksjon
Varmegjennomgang (U-verdi)	1.0 W/(m²K)
Lystransmittans (τ, v)	0.62
Total solenergitransmittans (g-verdi)	0,44
Lydisolering (Rw)	36 (-1;-5)
Luftgjennomgang [klasse]	4
Utvendig brannmotstand – britisk [klasse]	npd
Utvendig brannmotstand – europeisk [klasse]	npd
Slagfasthet [klasse]	Class 3
Bæreevne for sikkerhetsenheter	✓
Reaksjon på brann [klasse]	C-s1,d2
Motstand mot snølast	**
Motstand mot vindlast [klasse]	Class C3
Vanntetthet [klasse]	9A

Motstand mot snølast = ** Se oppbygging av glasset

NPD: No Performance Determined - ingen yteevne fastlagt

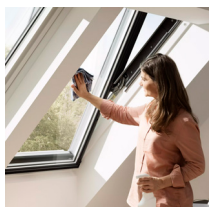
Innvendig overflatebehandling

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

Utvendige beslag

Material Description	Aluminium, mørk grå Mørkegrå
NCS-fargekode, ytre overflate	S 7500-N
Nærmeste RAL-fargekode, ytre overflate	7043

Rengjøring og vedlikehold



Du kan rengjøre den ytre glassoverflaten fra innsiden ved å rotere rammen og låse den i rengjøringsstilling med skåter. Du kan rengjøre den faste rammen utenfra ved å åpne venstre ramme (sett fra innsiden).



VELUX reparasjons- og vedlikeholdssett er tilgjengelige.

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 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

Kompletter monteringen av takvinduer fra VELUX med rulleskodder og screens som gir varmebeskyttelse, og innvendige gardiner som sørger for lysdemping eller mørklegging. Velg blant et bredt utvalg av manuelt betjente eller fjernbetjente produkter som lages for å passe til den spesielle vindustypen og -størrelsen. Kontakt din lokale VELUX forhandler for å få mer informasjon om kompatibilitet.

Ytterligere informasjon

Vi forbeholder oss retten till tekniske endringer.

For mer informasjon om våre produkter, besøk <https://www.velux.no>