VELUX elektrisk overlys med glass CVU med integrert strømnett

Glass 20, 2-lags glass



10 År Garanti

0°–15°

Forvandle hjemmet ditt ved å bringe magien til dagslys og frisk luft inn i områder der du aldri trodde var mulig med den nye generasjonen VELUX overlys med glass. Vindusdelen til det elektrisk ventilerte overlyset med glass har en unik design med slank karm og usynlig ramme, noe som sørger for maksimalt med dagslys og flott utseende sett innenfra. Denne ventilerte baseenheten kommer med 2-lags glass, men er også tilgjengelig med 3-lags glass, og har utmerket energiytelse samt lydreduksjonsmuligheter i tilfelle regn, hagl eller trafikk. Den leverer frisk luft ved å trykke på en knapp og har en forhåndsinstallert regnsensor som praktisk lukker vinduet automatisk ved regn, og dermed gir full trygghet. Den kan til og med betjenes via en smarttelefon ved å bruke VELUX App Control. En både vakker og bekvemmelig løsning til hjemmet ditt.

- Den lite synlige karmen til overlyset sørger for glass-til-kant-utsikt mot himmelen og maksimalt med dagslys.
- Nyt rikelig med dagslys og et stilig utseende sett innenfra, da gardiner eller screens er diskret plassert i overlyset.
- Motoren og strømforsyningen er skjult i vinduskarmen for et elegant utseende og uhindret sikt til himmelen.
- Nyt et roligere innemiljø og god varmeisolasjon fra våre energieffektive 2-lags isolerglass
- Det elektrisk ventilerte takvinduet for flate tak med glass lar deg enkelt lufte rommet med et trykk på en knapp.
- Med det elektrisk ventilerte overlyset med glass kan du enkelt lufte ut rommet med et knappetrykk.
- Nyt et roligere innemiljø takket være vinduets lyddempende design.
- Den løse trekantlekten gir mer fleksibilitet under installasjonen og gjør det mulig å montere taklyset i forskjellige takmaterialer og på ujevne takflater.

CE

PEFC PEFC/09-31-029

Creation date 19-11-2026 09:57:37 VRW Roof windows no-NO - Approved

Brukerveiledning

Montering på takvinkel mellom 0° og 15° med en ISU 1093-enhet med buet glass, og mellom 2° og 15° med en ISU 2093-enhet med plant glass. På rektangulære modeller er motoren plassert på langsiden. CVU-vindusdelen skal monteres så regnsensoren og åpningen er på det laveste punktet og hengslene på det høyeste punktet.



VELUX CVU elektrisk vindu for flate tak har en skjult motor, en elegant slank karm og en usynlig ramme for å gi maksimalt dagslys. Den gir frisk luft med et enkelt trykk på en knapp, og den innebygde regnsensoren lukker vinduet automatisk ved regn, slik at du kan føle deg trygg. Kombiner den med buet glass ISU 1093 for optimal avrenning av vann selv ved 0° monteringsvinkel, eller med plant glass ISU 2093 for sømløs takintegrasjon fra 2° monteringsvinkel.

Tilgjengelige størrelser og dagslysareal

Målene i størrelsestabellen viser takåpningen. For elektrisk betjente vinduer må du legge inn et ekstra mellomrom (som oftest 1 cm) på den siden der ledningen skal monteres, slik det står i installasjonsveiledningen.

	600	800	900	1000	1200	1500
600	CVU 060060 (0.29) [0.15]		CVU 090060 (0.45) [0.19]			
800		CVU 080080 (0.54) [0.19]				
900			CVU 090090 (0.70) [0.21]		CVU 120090 (0.95) [0.26]	
1000				CVU 100100 (0.88) [0.24]		CVU 150100 (1.35) [0.31]
1200					CVU 120120 (1.3) [0.28]	

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

Creation date 19-11-2026 09:57:37

Nettovekt

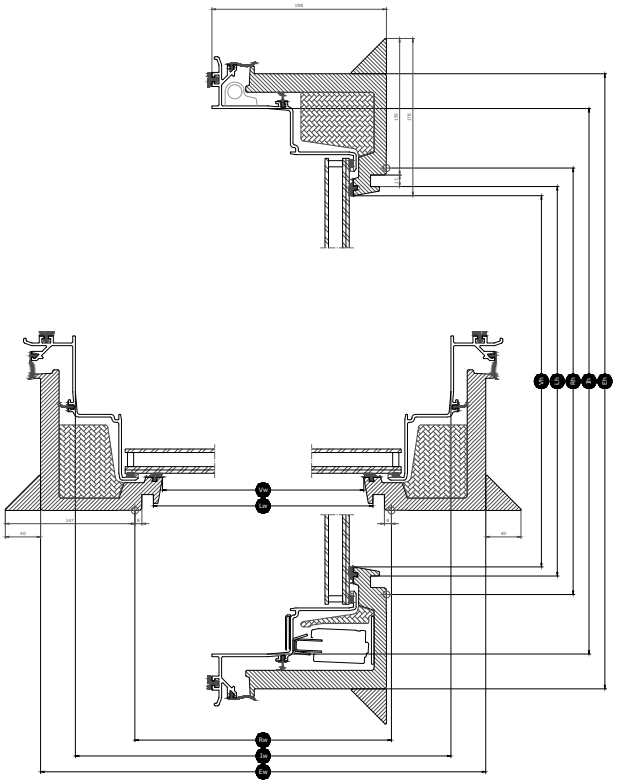
Vær oppmerksom på at et komplett vindu for flate tak består av et overelement og en vindusdel som leveres separat. Totalvekten til den komplette løsningen må derfor regnes ut ved å legge sammen enhetsvekten til overelementet og enhetsvekten til vindusdelen, slik det står i de respektive databladene.

	060060	080080	090060	090090	100100	120090	120120	150100
Nettovekt (kg)	38,305	51,154	47,172	58,338	65,625	69,257	82,572	87,478

Creation date 19-11-2026 09:57:37

Mål, tverrsnitt

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



Width		060	080	090	100	120	150
Vw	Visible glazing width	538.2	738.2	838.2	938.4	1138.2	1438.2
Lw	Innvendig notspor, bredde	559	759	859	959	1159	1459
Rw	Utsparingsmål bredde	600	800	900	1000	1200	1500
Iw	Bredde ramme	736	936	1036	1136	1228	1636
Ew	Utvendig bredde, karm	815	1015	1115	1215	1415	1715

Height		060	080	090	100	120
Vh	Visible glazing height	538	738	838	938	1138
Lh	Innvendig notspor, høyde	559	759	859	959	1159
Rh	Utsparingsmål høyde	600	800	900	1000	1200
Ih	Høyde ramme	736	936	1036	1136	1228
Eh	Utvendig høyde, karm	815	1015	1115	1215	1415

Creation date 19-11-2026 09:57:37

Tekniske verdier

Oversikt over de tekniske verdiene til produktet, som blant annet dekker CE-merking i henhold til EN 1873 eller EAD 200062-00-0401.

Egenskaper vinduer	CVU 20Q + ISU 1093	CVU 20Q + ISU 2093
Luftgjennomgang [klasse]	4	4
Termisk transmittans Urc,ref300 (CE-merket) (U-verdi)	0.65	0.75
Arc, ref300 (U-verdi overføringsområde)	4.4	4.1
Lystransmittans (τ, v) (τ)	0.69	0.68
Lydisolering (Rw) R_wdB [dB]	39	39
Total solenergitransmittans (g-verdi) (g)	0,52	0,52
Ultrafiolett transmittans (τ,uv) (τuv)	0.05	0.05
Innbruddsikkerhet vindu [klasse]	RC2	RC2
Karmfaktor	0.1	0.1
Luftgjennomgang [klasse]	4	4
Reaksjon på brann [klasse]	C-s2, d2	C-s2, d2
Liming av glass (glass på toppenhet) [klasse]	ΔX≥0.75	ΔX≥0.75
Utvendig brannmotstand – europeisk [klasse]		
Utvendig brannmotstand – britisk [klasse]	NPD	NPD
Slagfasthet [klasse]	3	3
Slagmotstand stort mykt formål [klasse]	N/A	N/A
Slagfasthet lite hardt formål [klasse]	N/A	N/A
Regnstøy (Lia)	44 dB	44 dB
Motstand mot nedadgående belastninger	N/A	N/A
Brannmotstand [klasse]	NPD	NPD
Motstand mot snølast (FRW-tabell)	*	*
Motstand mot oppadgående belastning	N/A	N/A
Motstand mot vindlast [klasse]	C3	C3
Vanntetthet [klasse]	9A	9A

NPD: No Performance Determined - ingen yteevne fastlagt

Creation date 19-11-2026 09:57:37

Glasstruktur

Glassenhet	Variant oppbygning
2-lags glass	7,5 mm laminert float glass - 16 mm argon - 4 mm herdet glass med emalje

Gardiner og screens

Fullfør ditt VELUX vindu for flate tak med solskjerming for optimal komfort. Velg mellom en varmedempende screen for å holde rommet kjølig på varme dager, eller en mørkleggende blendingsrullegardin for å stenge ute lyset og skape fullstendig mørke. Solskjermingen er diskret plassert og hindrer ikke dagslyset eller forstyrrer designet når de ikke er i bruk. Du har også muligheten til å montere et insektnett, slik at du kan nyte frisk luft uten å bli plaget av insekter. Bruk VELUX App Control eller VELUX ACTIVE med NETATMO for å styre det åpningsbare takvinduet og solskjermingen via smarttelefonen.

Kompatibilitet

Den elektriske vindusdelen CVU er kompatibel med enheten ISU 2093 med plant glass og enheten ISU 1093 med buet glass. Monteringstilbehør: Forhøyningskarm ZCU 0015/1015, klemlister for takpapp ZZZ 210U og innvendig utforing LSF 2000. Kompatibel med screens: Den solcelledrevne solskjermingsgardinen MSU, den solcelledrevne blendingsrullegardinen DSU og det manuelle insektnettet ZIU.

Ytterligere informasjon

Vi forbeholder oss retten till tekniske endringer.

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