VELUX elektrisk drevet takutgang CXU

Glass 25. 3-lags glass

10 År Garanti

0°–15°

Elektrisk drevet takutgang CXU gir enkel tilgang til taket for reparasjoner eller vedlikehold. Komfortventilasjons- og sikkerhetsbryter er obligatorisk og følger alltid med CXU. Komfortventilasjons- og sikkerhetsbryteren sikrer trygg utgang til taket gjennom fastklemmings- og fallbeskyttelse. Settet gjør det enkelt for brukeren å åpne og feste glassoverlyset i 60 grader når han går ut, og å lukke vinduet når han er på taket. Videre er settet unikt designet med en integrert regnsensor som automatisk lukker overlyset med glass i tilfelle regn. For å sikre riktig drift av alle viktige funksjoner – inkludert klemsikkerhet, fallbeskyttelse og regnsensor – må CXU brukes i kombinasjon med KES 305.

- Den unike og innovative VELUX komfortventilasjons- og sikkerhetsbryteren med klemsikkerhet og sikring mot å falle gjennom gjør det mulig med en sikker utgang til taket og å lukke vinduet når du er på taket.
- Elektrisk drevet takutgang åpnes automatisk til 60 grader når den brukes som takutgang, for enkel adkomst til taket.
- Elektrisk drevet takutgang har en smal profil med glass-til-kant og samme flotte design med de andre VELUX overlys for flate tak.
- Denne pålitelige og holdbare løsningen er enkel å montere med de samme monteringsprinsippene som andre VELUX overlys for flate tak.
- For daglig bruk kan elektrisk drevet takutgang enkelt åpnes ved et trykk på knappen for frisk luft og ventilasjon.
- I motsetning til andre utgangsvinduer for flate tak er elektrisk drevet takutgang CXU designet for hele utvalget av gardiner til VELUX vinduer for flate tak.
- Nyt et roligere innemiljø og utmerket varmeisolasjon fra våre energieffektive trelags isolerglass

CE

PEFC PEFC/09-31-020

Creation date 03-11-2026 18:43:47 VRW Roof windows no-NO - Approved

Brukerveiledning

Montering på tak med en helling på mellom 0° og 15° med ISU 1093 buet glass og mellom 2° og 15° med ISU 2093 plant glass. På rektangulære modeller åpnes vinduet langs den lange siden, med motorer plassert på begge kortsidene. Den elektriske basisenheten CXU skal monteres med hengslene vendt oppover skråningen.

VELUX elektrisk drevet takutgang, CXU, er ideell for service, reparasjoner og vedlikehold, og gir sikker og praktisk tilgang til taket med minimal innsats. Hver enhet leveres med et obligatorisk sikkerhets- og ventilasjonssett for utgang, som gir beskyttelse mot å bli klemt fast og mot å falle gjennom for fagfolk som utfører arbeid på taket, samtidig som det sikrer god ventilasjon i daglig bruk. Kombiner CXU med overelement i buet glass ISU 1093 for optimal avløp selv ved 0° monteringsvinkel, eller med overelement i 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.

	1000	1200	1500
1000	CXU 100100 (0.88) [0.24]		CXU 150100 (1.35) [0.31]
1200		CXU 120120 (1.3) [0.28]	

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

Creation date 03-11-2026 18:43:47

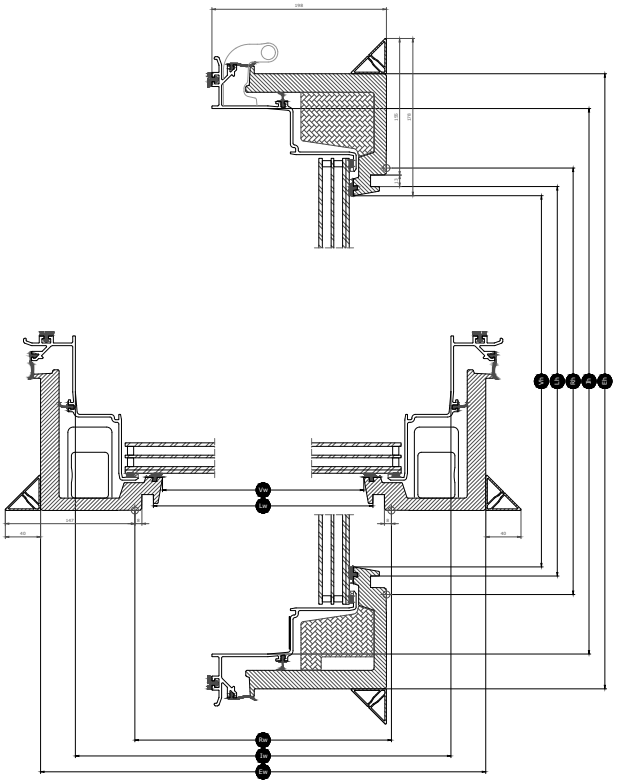
Nettovekt

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.

	100100	120120	150100
Nettovekt (kg)	82,843	102,931	109,242

Mål, tverrsnitt

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



Width		100	120	150
Vw	Visible glazing width	938.4	1138.2	1438.2
Lw	Innvendig notspor, bredde	959	1159	1459
Rw	Utsparingsmål bredde	1000	1200	1500
Iw	Bredde ramme	1136	1228	1636
Ew	Utvendig bredde, karm	1215	1415	1715

Height		100	120
Vh	Visible glazing height	938	1138
Lh	Innvendig notspor, høyde	959	1159
Rh	Utsparingsmål høyde	1000	1200
Ih	Høyde ramme	1136	1228
Eh	Utvendig høyde, karm	1215	1415

Creation date 03-11-2026 18:43:47

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	CXU 25U + ISU 1093	CXU 25U + ISU 2093
Luftgjennomgang [klasse]	4	4
Termisk transmittans Urc,ref300 (CE-merket) (U-verdi)	0.65	0.70
Arc, ref300 (U-verdi overføringsområde)	4.4	4.1
Lystransmittans (τ, v) (τ)	0.63	0.63
Lydisolering (Rw) R_wdB [dB]	42	41
Total solenergitransmittans (g-verdi) (g)	0,49	0,49
Ultrafiolett transmittans (τ,uv) (τuv)	0.05	0.05
Innbruddsikkerhet vindu [klasse]	NPD	NPD
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 03-11-2026 18:43:47

Glasstruktur

Glassenhet	Variant oppbygning
Tre lags glass	7,5 mm laminert floatglass – 10 mm argon – 3 mm varmeforsterket glass – 10 mm argon – 4 mm herdet glass

Gardiner og screens

Fullfør ditt elektriske VELUX CXU-takvindu med en gardin for optimal komfort. Velg mellom en varmebeskyttende screen for å holde rommet kjølig på varme dager, eller en 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.

Kompatibilitet

Den elektrisk drevne vindusdelen CXU, er kompatibel med overelement i plant glass ISU 2093 og overelement i buet glass ISU 1093. MONTERINGSTILBEHØR Forhøyningskarm ZCU 0015/1015, klemlister for takpapp ZZZ 210U og innvendig utforing LSF 2000. Kompatibel med solskjerming: solcelledrevet varmebeskyttende screen MSU, solcelledrevet bleningsrullegardin DSU og manuelt betjent insektnettet ZIU. Obligatorisk produkt, selges sammen med CXU: KFS 302 EU Sikkerhets- og ventilasjonsbrytersett Kontrollenhet kun for utgangsfunksjonen: KES 305 EU CXU er ikke kompatibel med VELUX Active med NETATMO, VELUX Touch, VELUX App Control og eksterne smarthussystemer.

Ytterligere informasjon

Vi forbeholder oss retten till tekniske endringer.

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

Creation date 03-11-2026 18:43:47