

VELUX elektrisk fladtagsvindue med udgang CXU

Rude 25, trelagsrude



Elektrisk fladtagsvindue med udgang CXU giver nem adgang til taget i forbindelse med reparation eller vedligeholdelse. Et sikkerheds- og ventilationskontaktsæt er obligatorisk og leveres altid sammen med CXU. Sikkerheds- og ventilationskontaktsættet giver sikker udgang til taget i kraft af klemme- og faldsikring. Sættet gør det nemt for brugeren at åbne og fastgøre fladtagsvinduet i 60 grader ved udstigning samt at lukke vinduet, når du befinder dig på taget. Derudover har sættet et unikt design med en integreret regnsensor, der automatisk lukker fladtagsvinduet i tilfælde af regn. For at sikre korrekt drift af alle nøglefunktioner – herunder klemmesikring, faldsikring og regnsensorrespons – skal CXU bruges i kombination med KES 305.

- Det unikke og innovative VELUX sikkerheds- og ventilationskontaktsæt med klemmesikring og faldsikring giver en sikker udgang til taget og gør det muligt at lukke vinduet, når du befinder dig på taget.
- Det elektriske fladtagsvindue med udgang åbner automatisk til 60 grader, hvilket giver nem adgang til taget.
- Med den smalle glas-til-kant-profil har det elektriske fladtagsvindue med udgang samme flotte design som andre VELUX fladtagsvinduer.
- Denne pålidelige og holdbare løsning er nem at montere, da der gælder de samme monteringsprincipper som for andre VELUX fladtagsvinduer.
- Ved den daglige ventilation skal du blot trykke på en knap for at åbne det elektriske fladtagsvindue med udgang for at lukke den friske luft ind.
- I modsætning til mange andre ovenlyskupler med udgang er det elektriske fladtagsvindue med udgang CXU designet, så det er kompatibelt med hele sortimentet af VELUX gardiner til fladtagsvinduer.
- Nyd et mere støjsvagt indemiljø og fremragende varmeisolering med vores energieffektive trelags-isoleringsrude



Brugervejledning

Montering på taghældninger mellem 0° og 15° med top med buet glas ISU 1093 og mellem 2° og 15° med top med plant glas ISU 2093. Ved rektangulære størrelser åbner vinduet ud mod den lange side, og motorerne er placeret på begge korte sider. CXU fladtagsvinduet skal monteres med hængslerne vendt op ad skråningen.



Det innovative elektriske VELUX fladtagsvindue med udgang CXU er ideelt til service, reparationer og vedligeholdelse og giver sikker og bekvem adgang til taget med minimal indsats. Hver enhed leveres med et obligatorisk sikkerheds- og ventilationssæt, der beskytter fagfolk, der arbejder på taget, mod at blive klemt fast eller falde igennem, samtidig med at det sikrer behagelig ventilation i dagligdagen. Kombiner CXU med top med buet glas ISU 1093 for at opnå optimal afvanding, selv ved en monteringsvinkel på 0°, eller med top med plant glas ISU 2093 for integration i taget fra en monteringsvinkel på 2°.

Tilgængelige størrelser og dagslysområde

Målene i størrelsesdiagrammet angiver hul i taget. For elektrisk drevne vinduer skal du huske at sørge for, at der er ca. 1 cm ekstra afstand på den side, der er beregnet til kabelindbygning, som det fremgår af de gældende indbygningsvejledninger.

	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 dagslysområde, m² [] = Ventilationsområde, m²

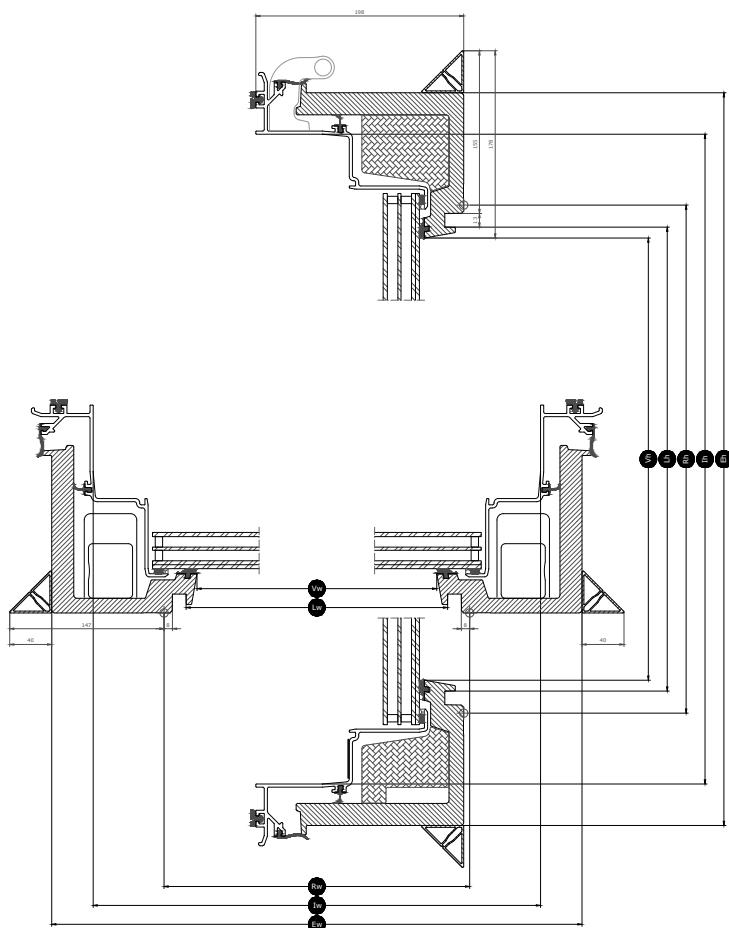
Nettovægt

Husk, at et komplet fladtagsvindue består af en top og en karm, som leveres separat. Den samlede vægt af hele løsningen skal du derfor beregne ved at lægge enhedsvægten for toppen og enhedsvægten for karmen sammen, som angivet i de tilhørende datablade.

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

Tværsnitsmål

Bemærk at snittegningen ses nedefra og op.



Bredde		100	120	150
Vw	Synlig rudebredde	938.4	1138.2	1438.2
Lw	Indvendig notgang, bredde	959	1159	1459
Rw	Hulmål, bredde	1000	1200	1500
Iw	Indvendigt karmmål, bredde	1136	1228	1636
Ew	Udvendig karmbredde	1215	1415	1715

Højde		100	120
Vh	Synlig rudehøjde	938	1138
Lh	Indvendig notgang, højde	959	1159
Rh	Hulmål, højde	1000	1200
Ih	Indvendigt karmmål, højde	1136	1228
Eh	Udvendig karmhøjde	1215	1415

Tekniske værdier

Oversigt over produktets tekniske værdier, som bl.a. dækker CE-mærkning i overensstemmelse med EN 1873 eller EAD 200062-00-0401.

Vinduesegenskaber	CXU 25U + ISU 1093	CXU 25U + ISU 2093
Luftgennemtrængning [klasse]	4	4
Varmegennemstrømning U_{rc} , ref300 (CE-mærket) (U-værdi)	0.65	0.70
Arc, ref300	4.4	4.1
Lysgennemstrømning (τ_v) (τ)	0.63	0.63
Lydisolering (R_w) $R_{w,dB}$ [dB]	42	41
Samlet gennemstrømning af solenergi (g)	0.49	0.49
Gennemstrømning af ultraviolette stråler (τ_{uv}) (τ_{uv})	0.05	0.05
Indbrudssikret vindue	NPD	NPD
Karmandel	0.1	0.1
Luftgennemtrængning [klasse]	4	4
Reaktion ved brand [klasse]	C-s2, d2	C-s2, d2
Limning af tophenhedens glas [klasse]	$\Delta X \geq 0.75$	$\Delta X \geq 0.75$
Udvendig brandsikring – europæisk [klasse]		
Udvendig brandsikring – britisk [klasse]	NPD	NPD
Slagmodstand [klasse]	3	3
Slagmodstand, stort blødt objekt [klasse]	N/A	N/A
Slagmodstand, lille hårdt objekt [klasse]	N/A	N/A
Regnstøj (Lia)	44 dB	44 dB
Modstandsdygtighed over for tryk ovenfra	N/A	N/A
Modstandsdygtighed over for brand [klasse]	NPD	NPD
Modstandsdygtighed over for snelast	*	*
Modstandsdygtighed over for tryk nedefra	N/A	N/A
Modstandsdygtighed over for vindlast [klasse]	C3	C3
Vandtæthed [klasse]	9A	9A

NPD: No Performance Determined - ingen ydeevne fastlagt

Rudestruktur

Glasenhed	Sammensætning (fra inderside til yderside)
Trelagsrude	7,5 mm lamineret indvendig rude med belægning – 10 mm argon – 3 mm varmemeforstærket mellemrude – 10 mm argon – 4 mm hærdet udvendig rude

Gardiner og markiser

Få det fulde udbytte af dit VELUX elektriske fladtagsvindue CXU med et gardin for optimal komfort. Vælg mellem et varmeafvisende solgardin, der holder rummet køligt på varme dage, eller et mørklægningsgardin, der holder lyset ude og skaber fuldstændig mørke. Gardinerne er diskret placeret og forstyrrer hverken dagslyset eller indretningen, når de ikke er i brug. Du har også mulighed for at montere et insektnet, så du kan nyde den friske luft uden at blive generet af insekter.

Kompatibilitet

Det elektrisk betjente fladtagsvindue CXU er kompatibelt med top med plant glas ISU 2093 og top med buet glas ISU 1093. Monteringstilbehør: Karmforhøjer ZCU 0015/1015, fastgørelsessæt til tagpap ZZZ 210U og inddækning LSF 2000. Kan bruges sammen med gardiner: Det solcelledrevne varmeafvisende solgardin MSU, det solcelledrevne mørklægningsgardin DSU og det manuelle insektnet ZIU. Obligatorisk produkt, der følger med CXU: KFS 302 EU Sikkerheds- og ventilationsafbrydersæt. Styreenhed udelukkende til udgangsfunktion: KES 305 EU CXU er ikke kompatibel med VELUX Active med NETATMO, VELUX Touch, VELUX App Control og eksterne smarthjem-systemer.

Yderligere oplysninger

Vi forbeholder os retten til at foretage tekniske ændringer.

Få flere oplysninger om vores produkter på <https://www.velux.dk/>