

# Finestra di accesso per tetti piani elettrica VELUX CXU

**VELUX®**

Vetrata 25, vetro triplo



La finestra di accesso per tetti piani elettrica CXU offre un facile accesso al tetto per riparazioni o manutenzione. Un kit di interruttori di ventilazione e sicurezza è obbligatorio e verrà sempre fornito insieme alla CXU. Il kit di interruttori di ventilazione e sicurezza garantisce un'uscita sicura sul tetto offrendo protezione grazie al suo sistema anticaduta. Il kit consente all'utente di aprire e fissare agevolmente la finestra per tetti piani a 60 gradi durante l'uscita e di chiudere la finestra una volta sul tetto. Inoltre, il kit è progettato con un esclusivo sensore pioggia integrato che chiude automaticamente la finestra per tetti piani in caso di pioggia. Per garantire il corretto funzionamento di tutte le principali funzionalità – inclusi il controllo intrappolamento, il sistema anticaduta e la reattività del sensore pioggia – la CXU deve essere utilizzata in combinazione con il KES 305.

- L'unico e innovativo kit di interruttori di ventilazione e sicurezza VELUX, con controllo intrappolamento e sistema anticaduta, consente un'uscita sicura sul tetto e la possibilità di chiudere la finestra quando si è sul tetto.
- La finestra di accesso per tetti piani elettrica si apre automaticamente a 60 gradi quando viene utilizzata come uscita per un agevole accesso al tetto.
- Con il suo profilo sottile e il vetro edge-to-edge, la finestra di accesso per tetti piani elettrica condivide un'estetica di design raffinata con le altre finestre per tetti piani VELUX.
- Questa soluzione affidabile e duratura è facile da installare con gli stessi principi di installazione di altre finestre per tetto piano VELUX.
- Nell'uso quotidiano, la finestra di accesso per tetti piani elettrica può essere facilmente aperta con la semplice pressione di un pulsante per aria fresca e ventilazione.
- A differenza di molte altre finestre di accesso al tetto piano, la finestra di accesso per tetti piani elettrica CXU è progettata per l'intera gamma di tende per finestre per tetti piani VELUX.
- La vetrata isolante a tre strati ad alta efficienza energetica offre un ambiente interno più silenzioso e un eccellente isolamento termico



## Dimensioni disponibili e area luce naturale

---

	1000	1200	1500
1000	CXU 100100 (0.88)		CXU 150100 (1.35)
1200		CXU 120120 (1.3)	

Tutte le misure sono espresse in mm. ( ) = Area effettiva luce naturale, m<sup>2</sup> [ ] = Area di ventilazione geometrica libera, m<sup>2</sup>

\*A= misure grandi con variante vetro -A



## Valori tecnici

Panoramica dei valori tecnici del prodotto che comprende anche il marchio CE in conformità con EN 1873 o EAD 200062-00-0401.

Caratteristiche della finestra	CXU 25U + ISU 1093	CXU 25U + ISU 2093
Permeabilità all'aria [classe]	4	4
Trasmissione termica $U_{rc}$ , ref300 (marchio CE) (valore U)	0.65	0.70
Arc, ref300	4.4	4.1
Fattore di trasmissione luminosa ( $\tau_v$ ) ( $\tau$ )	0.63	0.63
Isolamento acustico ( $R_w$ ) $R_{w,dB}$ [dB]	42	41
Trasmittanza di energia solare totale (g)	0.49	0.49
Trasmittanza ultravioletti ( $\tau_{uv}$ ) ( $\tau_{uv}$ )	0.05	0.05
Finestra antieffrazione	NPD	NPD
Fattore telaio	0.1	0.1
Permeabilità all'aria [classe]	4	4
Reazione al fuoco [classe]	C-s2, d2	C-s2, d2
Incollaggio del vetro dell'unità superiore [classe]	$\Delta X \geq 0.75$	$\Delta X \geq 0.75$
Prestazioni di incendio all'esterno - Europa [classe]		
Prestazioni di incendio all'esterno - Regno Unito [classe]	NPD	NPD
Resistenza agli urti [classe]	3	3
Resistenza agli urti con corpi soffici di grandi dimensioni [classe]	N/A	N/A
Resistenza agli urti con corpi rigidi di piccole dimensioni [classe]	N/A	N/A
Rumore della pioggia (Lia)	44 dB	44 dB
Resistenza ai carichi verso il basso	N/A	N/A
Resistenza al fuoco [classe]	NPD	NPD
Resistenza al carico di neve	*	*
Resistenza al carico verso l'alto	N/A	N/A
Resistenza al carico del vento [classe]	C3	C3
Tenuta all'acqua [classe]	9A	9A

NPD: No Performance Determined - nessuna prestazione determinata

## Struttura vetrata

Unità vetrata	Composizione (dall'interno all'esterno)
Vetro triplo	Vetro float stratificato da 7,5 mm - Argon da 10 mm - Vetro temperato termicamente da 3 mm - Argon da 10 mm - Vetro temperato da 4 mm

## Tende e marchisette

---

Completa la tua finestra di accesso per tetti piani elettrica VELUX CXU con una tenda per un comfort totale. Scegli tra una tenda anti-calore per mantenere la stanza fresca nei giorni caldi o una tenda oscurante per bloccare la luce esterna e ottenere un oscuramento totale. Le tende sono posizionate in modo discreto e non compromettono la luce naturale né il design quando non sono in uso. Si ha anche la possibilità di aggiungere una zanzariera, che permette di godere dell'aria fresca senza insetti.

## Compatibilità

---

La finestra di accesso per tetti piani elettrica VELUX CXU è compatibile con l'elemento superiore con vetro piano ISU 2093 o con elemento superiore con vetro curvo ISU 1093.

Le seguenti tende sono compatibili con le finestre di accesso per tetti piani elettriche CXU: marchisetta a energia solare MSU, tenda oscurante solare DSU e zanzariera manuale ZIU.

## Ulteriori informazioni

---

Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche tecniche.

Per ulteriori informazioni sui nostri prodotti, visitate <https://www.velux.ch/>