VELUX Zusatzelement "Fassade" VFA, Anschlag links









Sorgen Sie für mehr Aussicht und zugleich für mehr Sicherheit in Ihrem Zuhause mit dem nach links öffnenden Zusatzelement "Fassade" VFA. Das Fensterelement füllt den vertikalen Raum zwischen Boden und Dachfenster aus. Es kann im Notfall nach links geöffnet und als Ausstieg genutzt werden. Im geschlossenem Zustand erweitert es Ihre Fensterfläche, um mehr Tageslicht hereinzulassen.

- Erweitern Sie Ihren Blick nach draußen und lassen Sie mehr frische Luft in Ihr Zuhause.
- Öffnen Sie im Notfall das Zusatzelement "Wand" einfach mit dem Griff am Flügel-Seitenteil.
- Sie können sich darauf verlassen, dass Kinder dank dem integrierten Öffnungsbegrenzer das Fenster nicht
- Die Zusatzelemente "Wand" lassen sich nach innen öffnen und sorgen für eine angenehme Frischluftzufuhr.
- Der nach innen kippbare Flügel mit einer maximalen Öffnung von 115 mm bietet Sicherheit und Ruhe.
- Bringen Sie schnell und einfach Rollos an, indem Sie sie in die vormontierten Zubehörträger klicken.
- Wartungsfreie Außenabdeckungen erhöhen das sicherere Gefühl über die gesamte Betriebslebensdauer des Dachfensters.







Anleitung zur Bedienung

Das Zusatzelement "Wand" wird immer am Blendrahmen-Unterteil eines Schrägdach-Fensters angebracht. Der Einbauwinkel des Schrägdach-Fensters in Kombination mit einem Zusatzelement "Wand" ist auf 15-55° begrenzt. Der Einbauwinkel innerhalb dieses Bereichs wird durch den Schrägdach-Fenstertyp und den Eindeckrahmentyp, mit dem es eingebaut wird, bestimmt.



Das Zusatzelement VFA "FASSADE" wird vertikal direkt unter einem VELUX Dachfenster eingebaut, um mehr Tageslicht hereinzulassen und eine bessere Sicht zu gewährleisten. Das Fensterelement ist ein Drehkippfenster mit Linksaufhängung. Es wird mit einem Griff am rechten Flügel-Seitenteil bedient und kann als Notausstieg genutzt werden.

Größenübersicht

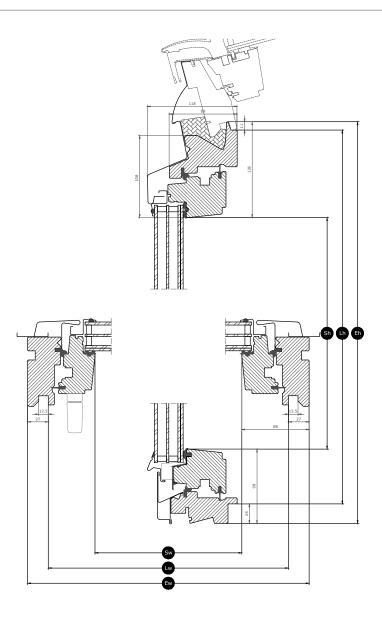
Die Größenübersicht zeigt die Verfügbarkeit der verschiedenen Größen für die verschiedenen Verglasungen.

	780	942
10	VFA MK35	VFA PK35
955	(0.44)	(0.56)
	[]	[]

Alle Abmessungen in mm. () = Effektive Lichtfläche, m 2 [] = Belüftungsbereich, m 2



Fenstermaße



Breite		MK	PK
Sw	Breite, Scheiben-Lichtmaß	601	763
Lw	Breite, Innenfutter-Nutmaß	725	887
Ew	Breite, Blendrahmen-Außenmaß	780	942

Höhe		35 (VFA/VFB)
Sh	Länge, Scheiben-Lichtmaß	731
Lh	Länge, Innenfutter-Nutmaß	918
Eh	Länge, Blendrahmen-Außenmaß	955



Verglasungseigenschaften



Scheibenaufbau

Verglasungen	Verglasungsart	Zusammensetzung (von innen nach außen)
THERMO -70	Doppelt verglast	2x3 mm Verbundsicherheitsglas (VSG) – 16 mm Argon – 4 mm Einscheibensicherheitsglas (ESG)
ENERGIE PLUS66	Dreifach verglast	2x3mm Verbundsicherheitsglas (VSG) – 13 mm Argon – 3 mm teilvorgespanntes Glas (TVG) – 13 mm Argon – 4 mm Einscheibensicherheitsglas (ESG)



Technische Werte

Übersicht der technischen Werte des Produktes, darunter unter anderem die CE-Kennzeichnung gemäß EN 14351-1.

	THERMO -70	ENERGIE PLUS66
Fenstermerkmale	nstermerkmale Leistung	
Wärmedurchgangskoeffizient	1.3 W/(m ² K)	1.0 W/(m ² K)
Lichttransmissionsgrad (τ,ν)	0.68	0.62
	0,46	0,44
Schalldämmung (Rw)	35(-1;-3)	37(-2;-4)
Luftdurchlässigkeit [Klasse]	npd	3
Externes Brandverhalten - Britisch [Klasse]	npd	npd
Externes Brandverhalten - Europa [Klasse]	npd	npd
Schlagfestigkeit [Klasse]	3	3
Tragfähigkeit der Sicherheitsvorrichtungen	√	✓
Brandverhalten [Klasse]	C-s1,d2	Е
Widerstand gegen Schneelast	**	**
Widerstand gegen Windlast [Klasse]	C3 (>SK08: NPD)	C3 (>SK08: NPD)
Wasserdichtigkeit [Klasse]	npd	npd

Widerstand gegen Schneelast = ** Siehe Scheibenaufbau

NPD: No Performance Determined - Keine Leistung bestimmt



Rahmenmaterialien

Material Beschreibung	Weiß lackiert Oberfläche dreifach beschichtet, weiß lackiert.
Farbcode NCS, Oberfläche innen	S 0500-N
Farbcode am ähnlichsten zu RAL, Oberfläche innen	9003

Außenabdeckungen

Material Beschreibung	Aluminium, dunkelgrau Dunkelgrau
Farbcode NCS	S 7500-N
Farbcode am ähnlichsten zu RAL	7043

Reinigung und Wartung



Rahmen und Flügel des Zusatzelements "FASSADE" können mit haushaltsüblichen Reinigungsmitteln gereinigt werden.



VELUX Reparatur- und Wartungssets sind erhältlich.

Garantie



VELUX übernimmt 10 Jahre Garantie für Dachfenster inkl. Isolierverglasung. Eine besondere Garantie von 15 Jahren übernimmt VELUX bei Bruch von Metallbeschlägen sowie Bruch von Kunststoff-Rahmen.

Die ausführlichen VELUX Garantiebedingungen finden Sie auf unserer Website www. velux.de.



Eindeckrahmen und Anschlussprodukte



Eindeckrahmen

Das VELUX Dachfenster lässt sich mit original VELUX Eindeckrahmen-Lösungen in praktisch jede Dacheindeckung einbauen. Unsere Eindeckrahmen sind passend auf die genaue Größe und Form der Dachfenster abgestimmt, um eine perfekte, wasserdichte Passform zu gewährleisten. Eindeckrahmen lassen sich auch zur Kombination mehrerer Dachfenster verwenden.

Anschlussprodukte

Stellen Sie mit VELUX Anschlussprodukten den fachgerechten Einbau und die luft- und wasserdichte Verbindung zwischen Fenster und Dach sicher. Alle Anschlussprodukte gewährleisten dank ihrer perfekten Abstimmung auf das Dachfenster ein zuverlässiges und langlebiges Ergebnis.

Rollos, Markisen und Rollläden

Vervollständigen Sie den VELUX Dachfenster-Einbau mit Rollläden und Markisen für Hitzeschutz und Innenrollos für Lichtregulierung, Verdunkelung oder zum Schutz vor Insekten. Sie finden eine große Auswahl von manuell oder fernbedienbaren Produkten passgenau für jeden Fenstertyp und jede Größe.

Weitere Informationen

Technische Änderungen vorbehalten.

Weitere Informationen über unsere Produkte finden Sie auf http://www.velux.de