

Вертикален прозоречен елемент, с отваряне на долни панти, VELUX VFE



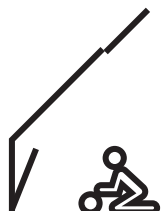
Разширете гледката си с отваряем вертикален прозоречен елемент, който се управлява с дръжка в горната част на крилото. Прозоречният елемент запълва вертикалното пространство между пода и долния край на покривния прозорец, за да осигури по-широка гледка с повече естествена дневна светлина и свеж въздух. Предлага се в лакирана или боядисана в бяло борова дървесина, за да подхожда идеално на другите ви покривни прозорци VELUX.

- Насладете се на повече дневна светлина, по-обширни гледки и повече свеж въздух, като добавите отварящ се вертикален прозоречен елемент.
- Насладете се на притока на свеж въздух, като наклоните навътре вертикалния прозорец.
- Накланящото се навътре крило до отвор от максимум 115 мм осигурява безопасност и спокойствие.
- Възможно е да почистите външната страна на прозореца, като го отворите навътре до 115 мм.
- Безпрепятствена гледка благодарение на тънката връзка с покривния прозорец.



Указания за приложение

Вертикалният прозоречен елемент винаги се фиксира към долната рамка на прозорците за скатен покривен. Ъгълът на монтаж на скатния прозорец в комбинация с вертикален елемент е ограничен до 15 – 55°. Ъгълът на монтаж в този диапазон се определя от типа на прозореца за скатен покрив и типа обшивка, с която е монтиран.



Вертикалният прозоречен елемент VFE се монтира вертикално – директно под покривен прозорец VELUX. Прозоречният елемент запълва вертикалното пространство между пода и долния край на покривния прозорец, за да осигури по-широка гледка с повече естествена дневна светлина и свеж въздух. Вертикалният прозоречен елемент VFE се отваря/накланя навътре и може да бъде застопорен в положение за вентилация.

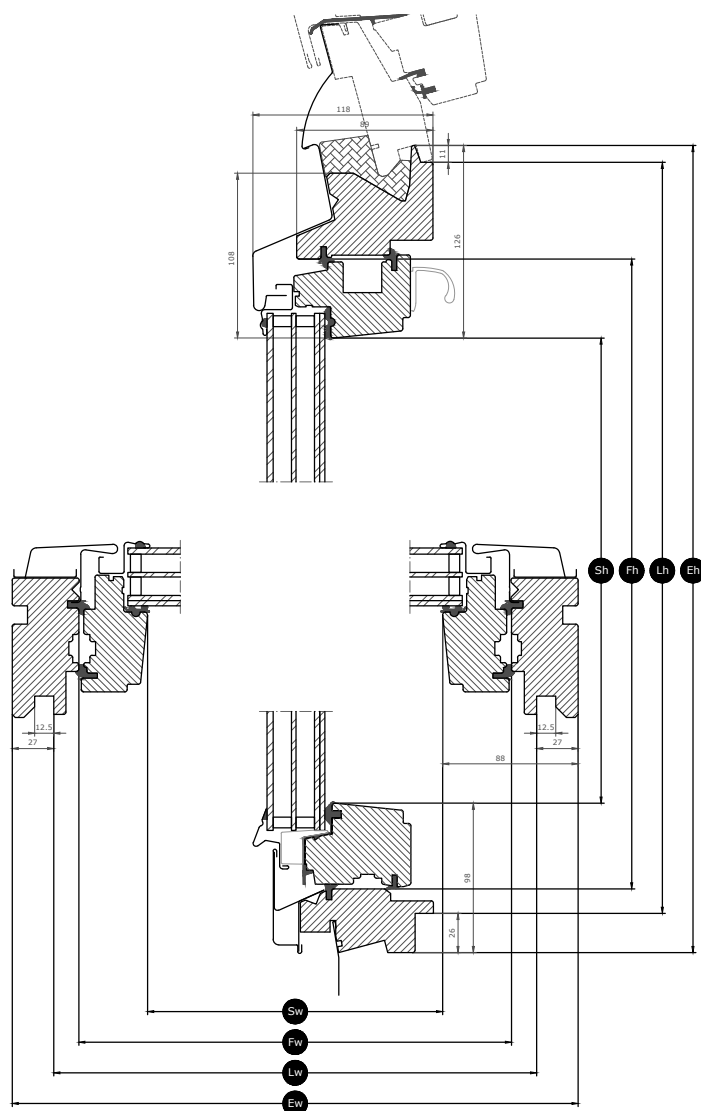
Налични размери и зона на дневна светлина

The size overview shows the availability across the different glazing variants. Please note that the individual glazing variant may not be available in all the sizes shown.

	780	942	1140	1340
601	VFE MK31 (0.23) [0.07]	VFE PK31 (0.29) [0.09]	VFE SK31 (0.36) [0.12]	VFE UK31 (0.44) [0.14]
955	VFE MK35 (0.44) [0.07]	VFE PK35 (0.56) [0.09]	VFE SK35 (0.70) [0.12]	VFE UK35 (0.85) [0.14]
1155	VFE MK36 (0.56) [0.07]	VFE PK36 (0.71) [0.09]	VFE SK36 (0.89) [0.12]	VFE UK36 (1.08) [0.14]
1375	VFE MK38 (0.69) [0.07]	VFE PK38 (0.87) [0.09]	VFE SK38 (1.10) [0.12]	VFE UK38 (1.33) [0.14]

Всички размери са в милиметри. () = Ефективна зона на дневна светлина, m² [] = Геометрична свободна площ

Размери на напречното сечение



Width		MK--	PK--	SK--	UK--
Sw	Ширина на отвора на крилото	601	763	961	1161
Lw	Разстояние между каналите за интериорната облицовка, ширина	725	887	1085	1285
Ew	Външна ширина на рамката	780	942	1140	1340

Height		--31 (VFE)	--35 (VFE)	--36 (VFE)	--38
Sh	Височина на отвора на крилото	377	731	931	1151
Lh	Разстояние между каналите за интериорната облицовка, височина	564	918	1118	1338
Eh	Външна височина на рамката	601	955	1155	1375

Характеристики на стъклопакета

	Стъклопакет 70	Стъклопакет 68	Glazing 66SG
 Слънцезащита	★★★★☆	★★★★☆	★★★★☆
 Сигурност	★★★★☆	★★★★☆	★★★★☆
 Защитно ламиниране	✓	✓	✓
 Закалено стъкло	✓	✓	✓
 UV филтър	✓	✓	✓
 Намаляване на шума от дъжд	✓	✓	✓
 Лесно почистване			✓
 Против външен конденз			✓

Конструкция на стъклопакета

Вариант на стъклопакета	Стъклопакет	Състав на варианта
Стъклопакет 70	Двоен стъклопакет	6,8-мм ламинирано флоатно стъкло – 16 mm аргон – 4-мм закалено стъкло
Стъклопакет 68	Троен стъклопакет	6,8 мм ламинирано флоатно стъкло – 12 мм аргон – 3 мм термоусилено стъкло – 12 мм аргон – 4 мм закалено стъкло
Стъклопакет 66SG	Троен стъклопакет	6,8-мм ламинирано флоатно стъкло – 13 mm аргон – 3-мм термоусилено стъкло – 13 mm аргон – 4-мм закалено стъкло

Технически стойности за прозореца

Преглед на техническите показатели за продукта, обхващащи включително маркировката CE в съответствие със стандарта EN 14351-1.

	Стъклопакет 70	Стъклопакет 68	Стъклопакет 66SG
	Експлоатационни показатели		
Топлопреминаване (коефициент U)	1.3 W/(m²K)	1.1 W/(m²K)	1.0 W/(m²K)
Светлинна пропускливост (t,v)	0.68	0.68	0.62
Обща пропускливост на слънчева енергия (коефициент g)	0,46	0,49	0,44
Звукоизолация	35(-1;-3)	35(-1;-3)	37(-2;-4)
Въздухопропускливост	3	3	3
Експлоатационни характеристики при външен огън – Великобритания	AA	AA	AA
Експлоатационни характеристики при външен огън – Европа	npd	npd	npd
Устойчивост на удар	3	3	3
Капацитет на издържане на натоварване на защитни устройства	npd	npd	npd
Устойчивост на огън	C-s1,d2	C-s1,d2	C-s1,d2
Устойчивост на натоварване от сняг	**	**	**
Устойчивост на натоварване от вятър	C3 (>SK08: NPD)	C3 (>SK08: NPD)	C3 (>SK08: NPD)
Водонепропускливост	9A	9A	9A

Устойчивост на натоварване от сняг = ** Вижте структурата на стъклопакета

NPD: No Performance Determined

Вътрешно покритие

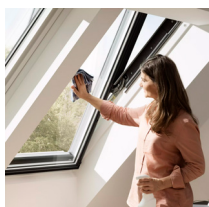
Material Description	Бяла боя Покритие от три слоя, бяла боя.	Прозрачен лак Защитно покритие от три слоя, прозрачен лак.
Код на цвета по NCS, вътрешна повърхност	S 0500-N	No colour code
Най-близкият код на цвета по RAL, вътрешна повърхност	9003	No colour code

Външни капаци

Наличността на изброените по-долу варианти може да се промени. За най-точна и актуална информация, моля, виж актуалния продуктов каталог или ценовата листа.

Material Description	Алуминий, тъмносив Тъмносиво	Необработена мед	Титан цинк
Код на цвета по NCS, външна повърхност	S 7500-N	No colour code	
Най-близкият код на цвета по RAL, външна повърхност	7043	No colour code	

Почистване и поддръжка



За да почистите външната стъклена повърхност на вертикалния елемент отвътре, отворете и наклонете прозореца навътре. За почистване крилото може да се отвори на около 45°. Разполага със специален инструмент, доставян с прозореца.



Предлагат се VELUX комплекти за ремонт и поддръжка.

Гаранционен срок



Flashings and installation products



Обшивки

Монтирайте покривния прозорец VELUX на практика върху всеки покривен материал, като използвате оригиналните решения с VELUX обшивки. Нашите обшивки са проектирани специално за точния размер и форма на покривните прозорци, за да паснат идеално и да осигурят водонепроницаемост. Обшивките могат да се използват и за комбинации на много покривни прозорци.

Продукти за монтаж

Осигурете правилен монтаж и въздухо- и водонепроницаема връзка между прозореца и покрива с продуктите за монтаж на VELUX. Всички продукти за монтаж са проектирани така, че да пасват идеално на покривния прозорец за надежден и траен резултат.

Щори, сенници и външни ролетни щори

Допълнете монтажа на покривен прозорец VELUX с външни ролетни щори или външни сенници за защита от топлина, вътрешни щори за регулиране на светлината или затъмняване и комарник за защита от насекоми. Изберете от широка гама продукти с ръчно или дистанционно управление, които са направени да паснат на конкретния модел и размер на прозореца. Свържете се с местното търговско представителство на VELUX за повече подробности относно съвместимостта.

Повече информация

Запазваме си правото да правим технически промени.

За повече информация за нашите продукти, моля посетете <https://www.velux.bg/>