

Ръчен покривен прозорец с централна ос VELUX GGU

VELUX®



Покривният прозорец VELUX GGU с централна ос и горна дръжка е идеален за тези, които търсят прозорец, който не изисква поддръжка и позволява лесен достъп, например до диван, плот или вана. Издръжливото, влагоустойчиво покритие изглежда чудесно във всяка стая и е идеално за влажни помещения, като кухни.

- Отворете горната дръжка до позиция за вентилация, за да пуснете свеж въздух през затворения прозорец.
- Освежете дома си, като отворите леко прозореца и го фиксирате в горното гнездо.
- Полиуретановото покритие, което не изисква поддръжка, прави прозореца идеален, когато лесната поддръжка е ключова.
- Горната дръжка позволява ниска височина на монтаж, така че да се наслаждавате на гледката, докато седите.
- Завъртете лесно прозореца на 180° за безопасно почистване на външното стъкло, без да е необходимо да излизате отвън.
- Вентилационният филтър, който може да се сваля и почиства, предпазва дома ви от прах и насекоми по време на проветряване.
- Външните покриващи елементи, които не изискват поддръжка, ви осигуряват повече спокойствие през целия експлоатационен живот на покривния прозорец.



Указания за приложение

Прозорецът може да се монтира при наклони на покрива между 15° и 90° спрямо хоризонталата.



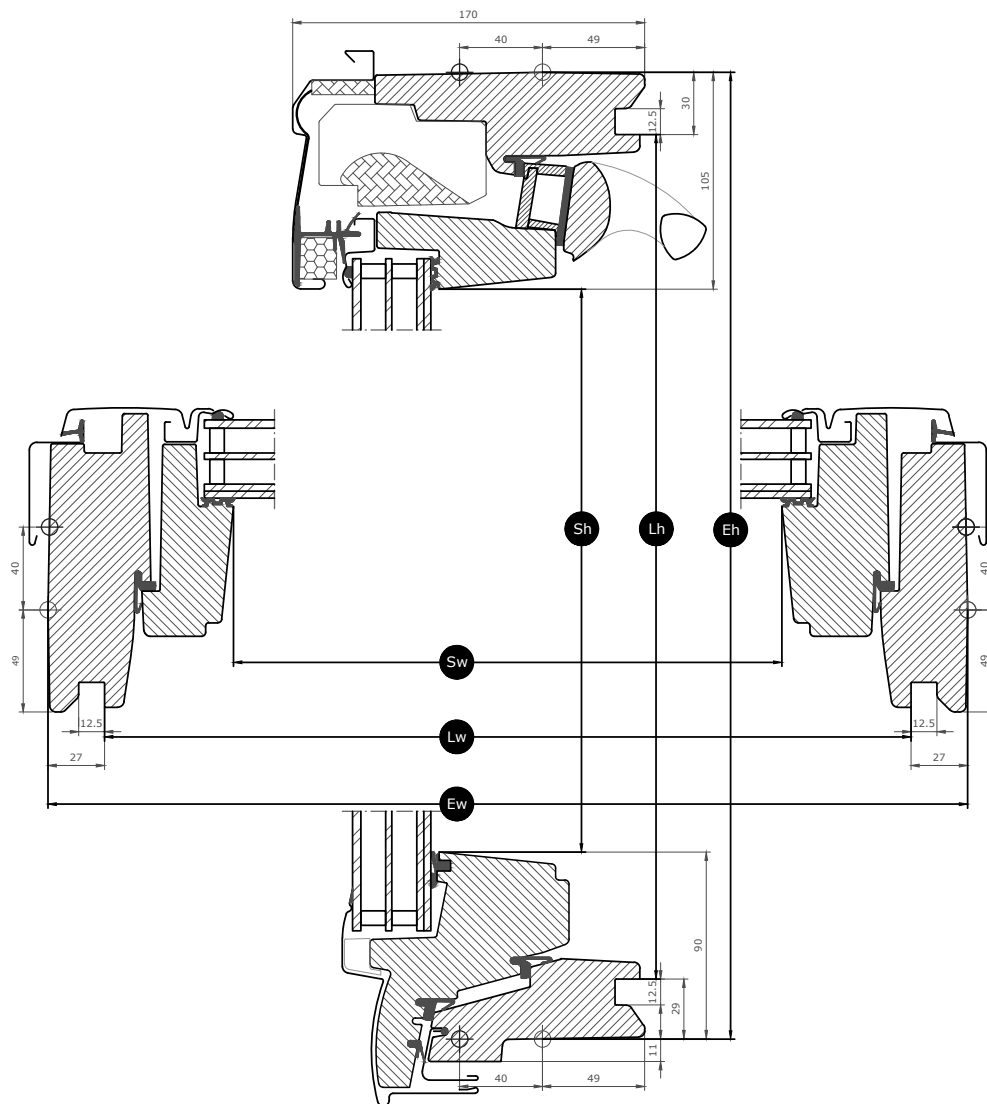
Ръчните покривни прозорци с централна ос и горна дръжка дават възможност за поставяне на мебели директно под прозореца, без да се затруднява работата с прозореца. Препоръчваме височината на монтажа да позволява добра видимост към външната среда – както от изправено, така и от седнало положение. Обърнете внимание, че оптималната височина на прозореца зависи от наклона на покрива.

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.

	550	660	780	942	1140	1340
778	GGU CK02 (0.22) [0.26]					
978	GGU CK04 (0.29) [0.34]	GGU FK04 (0.38) [0.43]	GGU MK04 (0.47) [0.53]			GGU UK04 (0.91) [0.98]
1178	GGU CK06 (0.37) [0.43]	GGU FK06 (0.47) [0.54]	GGU MK06 (0.59) [0.66]	GGU PK06 (0.75) [0.83]	GGU SK06 (0.95) [1.03]	
1398		GGU FK08 (0.58) [0.66]	GGU MK08 (0.72) [0.81]	GGU PK08 (0.92) [1.01]	GGU SK08 (1.16) [1.25]	GGU UK08 (1.40) [1.54]
1600			GGU MK10 (0.85) [0.94]	GGU PK10 (1.07) [1.17]	GGU SK10 (1.35) [1.46]	GGU UK10 (1.63) [1.80]

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



Height		--02	--04	--06	--08	--10
Sh	Височина на отвора на крилото	584	784	984	1204	1406
Lh	Разстояние между каналите за интериорната облицовка, височина	719	919	1119	1339	1541
Eh	Външна височина на рамката	778	978	1178	1398	1600

Характеристики на стъклопакета

	Стъклопакет 70	Glazing 70Q	Стъклопакет 68	Glazing 66SG	Стъклопакет 62SG
 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-mm ламинирано флоатно стъкло – 16 mm аргон – 4-mm закалено стъкло
Glazing 70Q	Двоен стъклопакет	7.5 mm laminated float glass - 16 mm Argon - 4 mm toughened glass
Стъклопакет 68	Троен стъклопакет	6,8 mm ламинирано флоатно стъкло – 12 mm аргон – 3 mm термоусилено стъкло – 12 mm аргон – 4 mm закалено стъкло
Стъклопакет 66SG	Троен стъклопакет	6,8-mm ламинирано флоатно стъкло – 13 mm аргон – 3-mm термоусилено стъкло – 13 mm аргон – 4-mm закалено стъкло
Стъклопакет 62SG	Троен стъклопакет	6,8 mm ламинирано флоатно стъкло – 10 mm криптон – 3 mm термоусилено стъкло – 10 mm криптон – 8 mm 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	Glazing 70Q	Стъклопакет 68	Стъклопакет 66SG	Стъклопакет 62SG
	Стъклопакет 70	Glazing 70Q	Стъклопакет 68	Стъклопакет 66SG	Стъклопакет 62SG
Характеристики на прозореца	Експлоатационни показатели				
Топлопреминаване (коефициент U)	1.3 W/(m²K)	1.3 W/(m²K)	1.1 W/(m²K)	1.0 W/(m²K)	0.92 W/(m²K)
Светлинна пропускливост (τ _v)	0.68	0.68	0.68	0.62	0.68
Обща пропускливост на слънчева енергия (коефициент g)	0.46	0.45	0.49	0.44	0.47
Звукоизолация	35(-1;-3)	35(-1;-3)	35(-1;-3)	37(-2;-4)	42(-2;-5)
Въздухопропускливост	4 (PK10: 3)	4 (PK10: 3)	4 (PK10: 3)	4 (PK10: 3)	4 (PK10: 3)
Експлоатационни характеристики при външен огън – Великобритания	AC	AC	AC	AC	AC
Експлоатационни характеристики при външен огън – Европа	npd	npd	NPD	npd	npd
Устойчивост на удар	3	3	3	3	3
Капацитет на издържане на натоварване на защитни устройства	√	√	√	√	√
Устойчивост на огън	D-s3,d2	D-s3,d2	D-s3,d2	D-s3,d2	D-s3,d2
Устойчивост на натоварване от сняг	**	**	**	**	**
Устойчивост на натоварване от вятър	C3 (>SK08: NPD)	C3 (>SK08: NPD)	C3 (>SK08: NPD)	C3 (>SK08: NPD)	C3 (>SK08: NPD)
Водонепропускливост	E900	E900	E900	E900	E900

Устойчивост на натоварване от сняг = **

NPD: No Performance Determined

Вътрешно покритие

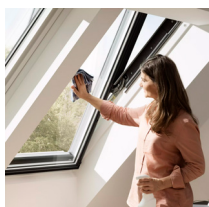
Material Description	Бял, без необходимост от поддръжка Покритие от полиуретанов лак.
Код на цвета по NCS, вътрешна повърхност	S 0500-N
Най-близкият код на цвета по RAL, вътрешна повърхност	9003

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	Алуминий, черен Черно	Необработена мед	Титан цинк
Код на цвета по NCS, външна повърхност	S 7500-N	S 9000-N	No colour code	
Най-близкият код на цвета по RAL, външна повърхност	7043	9005	No colour code	

Почистване и поддръжка



За да почистите външната стъклена повърхност отвътре, завъртете крилото и го застопорете с резето в позиция за почистване.



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 и 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/>