

VELUX ръчен покривен прозорец с двойна ос GPL



Насладете се на панорамни гледки и усещане за допълнително пространство с VELUX покривен прозорец с двойна ос GPL. Отваряйте прозореца навън, като използвате елегантната дръжка в долния край за да си осигурите контакт с външната среда.

- Отворете прозореца навън до 45°, за да се насладите на панорамна гледка и усещане за простор.
- Отворете горната дръжка до позиция за вентилация, за да пуснете свеж въздух през затворения прозорец.
- Завъртете лесно прозореца на 180° за безопасно почистване на външното стъкло, без да е необходимо да излизате отвън.
- Регулирайте позицията на долната дръжка, за да проветрите дома си, без да отваряте прозореца.
- Външните покриващи елементи, които не изискват поддръжка, ви осигуряват повече спокойствие през целия експлоатационен живот на покривния прозорец.
- Вентилационният филтър, който може да се сваля и почиства, предпазва дома ви от прах и насекоми по време на проветряване.
- Бързо и лесно добавете щори, като просто ги щракнете в предварително поставените конзоли.



Указания за приложение

Прозорецът може да се монтира при наклони на покрива между 15° и 55° (75°) спрямо хоризонталата.



Ръчните покривни прозорци с двойна ос се отварят навън за безпрепятствена панорамна гледка. За да се възползвате максимално от функцията на горната ос, препоръчваме монтажна височина, която позволява ясна линия на погледа към външната среда – както от изправено, така и от седнало положение. Обърнете внимание, че оптималната височина на прозореца зависи от наклона на покрива.

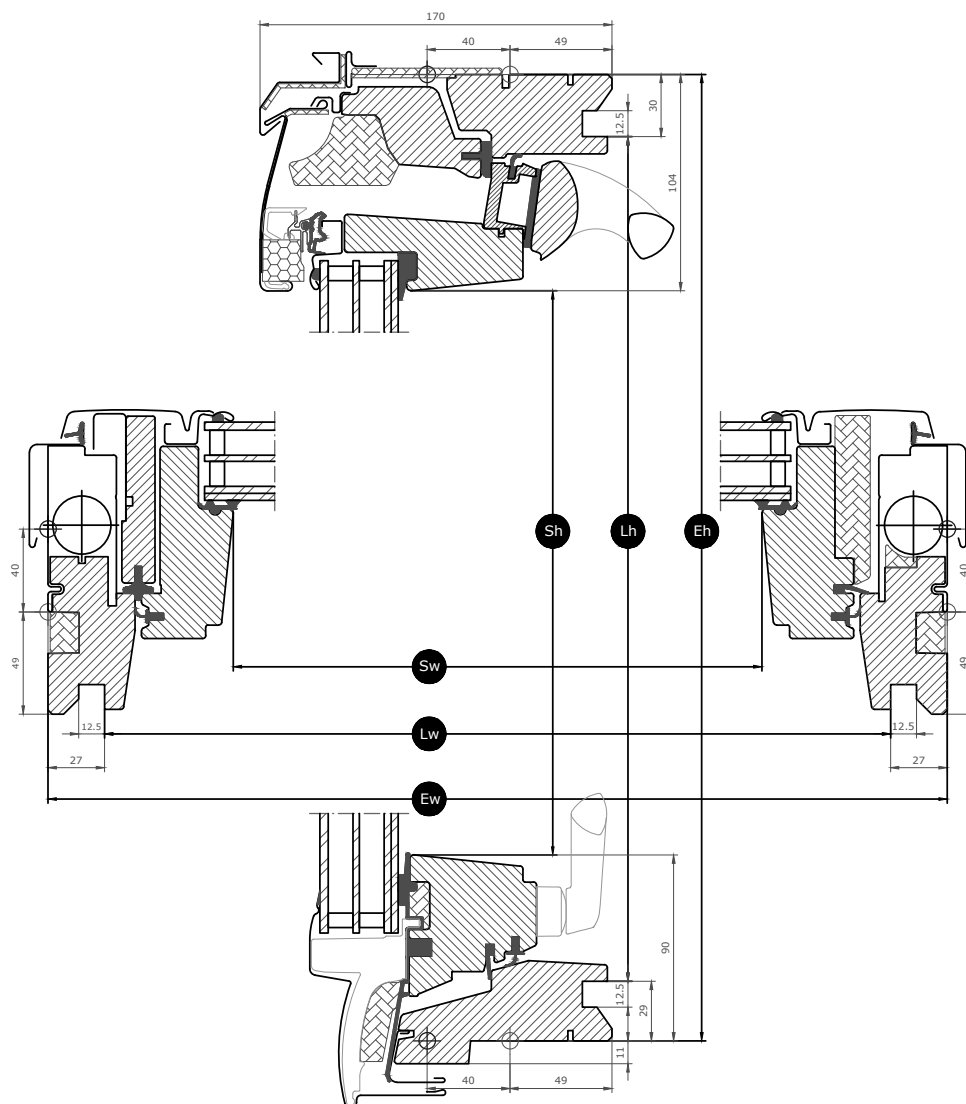
Налични размери и зона на дневна светлина

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
978	GPL CK04 (0.29) [0.39]		GPL MK04 (0.47) [0.58]	GPL PK04 (0.60) [0.72]		GPL UK04 (0.91) [1.05]
1178	GPL CK06 (0.37) [0.48]	GPL FK06 (0.47) [0.60]	GPL MK06 (0.59) [0.72]	GPL PK06 (0.75) [0.89]	GPL SK06 (0.95) [1.09]	
1398		GPL FK08 (0.58) [0.72]	GPL MK08 (0.72) [0.87]	GPL PK08 (0.91) [1.08]	GPL SK08 (1.14) [1.32]	GPL UK08 (1.41) [1.58]
1600			GPL MK10 (0.85) [1.01]	GPL PK10 (1.07) [1.25]	GPL SK10 (1.35) [1.54]	

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

Размери на напречното сечение



Width			FK--		PK--	SK--	UK--
Sw	Ширина на отвора на крилото	371	481	601	763	961	1161
Lw	Разстояние между каналите за интериорната облицовка, ширина	495	605	725	887	1085	1285
Ew	Външна ширина на рамката	550	660	780	942	1140	1340

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

Характеристики на стъклопакета

	Стъклопакет 70	Стъклопакет 68	Стъклопакет 66SG	Стъклопакет 66L
 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 mm аргон – 3 mm термоусилено стъкло – 12 mm аргон – 4 mm 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	4	4	4
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	✓	✓	✓
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	E900	E900	E900

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

NPD: No Performance Determined

Вътрешно покритие

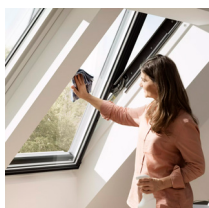
Бяла боя Горно покритие от три слоя, бяла боя.	Бяла боя Покритие от три слоя, бяла боя.	Прозрачен лак С горно покритие от три слоя, прозрачен лак.
S 0500-N		No colour code
9003		No colour code

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	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 на централна ос 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/>