# Прозорец за плосък покрив VELUX CFP Q

## Стъклопакет 73FQV



5 Години Гаранция

0°–15°

Неотваряемият основен модул CFP Q превръща всяко пространство от тъмно и скучно в светло и красиво. Устойчивата на взлом конструкция осигурява максимална сигурност, а изолационната конструкция ThermoTechnology™ и нискоенергийното остъкляване със специални покрития ви помагат да поддържате дома си топъл и разходите за енергия – ниски. Съвместим с всички горни модули VELUX за плосък покрив.

- Насладете се на спокойствието, осигурявано от нашия устойчив на взлом прозорец за плосък покрив със стъклопакет със защита срещу разбити стъкла.
- Добавете пряка дневна светлина през вашия плосък покрив в помещенията с ниски нива на естествена светлина.
- Управлявайте удобно щорите и аксесоарите (допълнителни продукти) с докосване на един бутон.
- Подобрете цялостния си комфорт с нискоенергийния двоен стъклопакет с две енергийни покрития.
- Насладете се на сигурността на нашия висококачествен защитен стъклопакет, който осигурява устойчивост на взлом от клас 2.
- Дизайнът на наклонената вътрешна каса увеличава количеството дневна светлина, която прониква в помещението.
- Широката гама от стандартни размери улеснява намирането на прозореца, който отговаря най-добре на Вашето помещение.

CE

Creation date 28-10-2026 14:37:11 VRW Roof windows bg-BG - Approved

# Указания за приложение

Базовата единица CFP може да се монтира с всички горни модули ISD Dome и със стандартния модул с стъклен покрив ISG 2093 при наклон на покрива до 15°.



Базовият модул VELUX CFP осигурява дневна светлина в помещенията с много малко естествена светлина. Рамката на прозореца е неподвижна, поради което проветряването е невъзможно. Комбинирайте го с класическия купол ISD Dome за покривни наклони до 0° или с модерния, изчистен стъклен купол Standard ISG 2093 за безпроблемна интеграция с покрив с наклон от 2°.

# Налични размери и зона на дневна светлина

Размерите в диаграмата с размери показват отвора на покрива. При електрически управлявани прозорци трябва да осигуриш допълнителен просвет (обикновено 1 см) от страната, предназначена за монтаж на кабела, както е посочено в приложимите инструкции за монтаж.

| | 600 mm | 800 mm | 900 mm | 1000 mm | 1200 mm | 1500 mm |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 600 mm | CFP 060060 (0.19) | | | | | |
| 800 mm | | CFP 080080 (0.4) | | | | |
| 900 mm | CFP 060090 (0.32) | | CFP 090090 (0.54) | | | |
| 1000 | | | | CFP 100100 (0.7) | | |
| 1200 | | | CFP 090120 (0.76) | | CFP 120120 (1.07) | |
| 1500 | | | | CFP 100150 (1.11) | | CFP 150150 (1.78) |

Всички размери са в милиметри. ( ) = Ефективна зона на дневна светлина, $m^2$ [ ] = Геометрична свободна площ

Creation date 28-10-2026 14:37:11

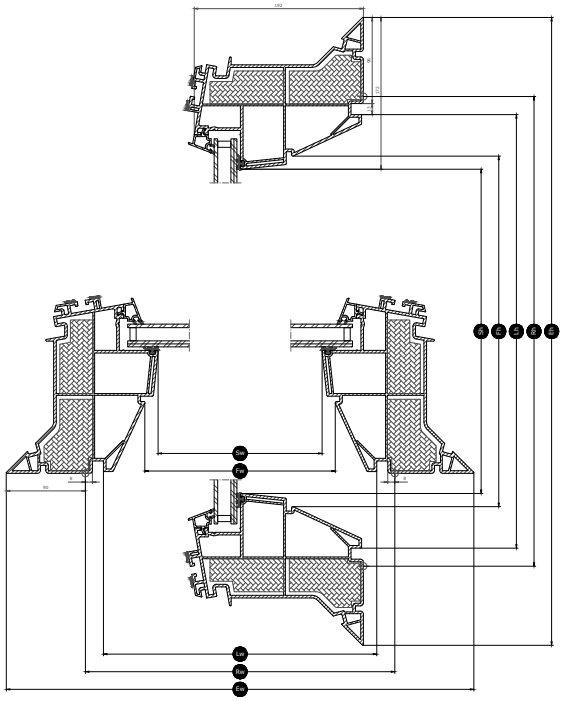
# Нето тегло

Моля, имай предвид, че цялостният прозорец за плосък покрив се състои от горен модул и основен модул, които се доставят отделно. Затова общото тегло на решението трябва да се изчисли като се съберат теглата на горния и основния модул, както е посочено в съответните технически спецификации.

| | 060060 | 060090 | 080080 | 090090 | 090120 | 100100 | 100150 | 120120 | 150150 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Нето тегло (kg) | 23,845 | 30,982 | 34,886 | 40,931 | 50,121 | 46,743 | 64,617 | 56,964 | 89,238 |

# Размери на напречното сечение

Моля, обърнете внимание, че изгледът на напречното сечение е отдолу нагоре.



| Ширина | | 060 | 080 | 090 | 100 | 120 | 150 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vw | Видима ширина на стъклопакета | | | | | | |
| Lw | Вътрешна ширина на жлеба | 559 | 759 | 859 | 959 | 1159 | 1459 |
| Rw | Ширина на отваряне на прозореца | 600 | 800 | 900 | 1000 | 1200 | 1500 |
| Iw | Вътрешна ширина на крилото | | | | | | |
| Ew | Външна ширина на рамката | 780 | 980 | 1080 | 1180 | 1380 | 1680 |

| Височина | | 060 | 080 | 090 | 100 | 120 | 150 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vh | Видима височина на стъклопакета | | | | | | |
| Lh | Вътрешна височина на жлеба | 559 | 759 | 859 | 959 | 1159 | 1459 |
| Rh | Височина на отваряне на прозореца | 600 | 800 | 900 | 1000 | 1200 | 1500 |
| Ih | Вътрешна височина на крилото | | | | | | |
| Eh | Външна височина на рамката | 780 | 980 | 1080 | 1180 | 1380 | 1680 |

Creation date 28-10-2026 14:37:11

# Технически стойности

Преглед на техническите показатели за продукта, обхващащи включително маркировката CE в съответствие със стандартите EN 1873 или EAD 200062-00-0401.

| Характеристики на прозореца | CFP 73Q- + ISD 0000 | CFP 73Q- + ISD 0010 | CFP 73Q- + ISD 0100 | CFP 73Q- + ISD 0110 | CFP 73Q- + ISG 2093 |
|---|---|---|---|---|---|
| Въздухопропускливост | A3 | A3 | A3 | A3 | 4 |
| Топлопреминаване Urc,ref300 (маркировка CE) (коефициент U) | 0.80 | 0.80 | 0.80 | 0.80 | 0.75 |
| Arc, ref300 (U-value transmission area) | 3.4 | 3.4 | 3.4 | 3.4 | 3.7 |
| Светлинна пропускливост (τ,v) (τ) | 0.72 | 0.70 | 0.25 | 0.26 | 0.73 |
| Звукоизолация $R_w$dB [dB] | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 |
| Обща пропускливост на слънчева енергия (коефициент g) (g) | 0,53 | 0,50 | 0,20 | 0,23 | 0,53 |
| Пропускливост на ултравиолетови лъчи (τ,uv) (τuv) | 0.05 | 0.05 | 0.05 | 0.05 | 0.05 |
| Burglar resistance window [class] | RC2 | RC2 | RC2 | RC2 | RC2 |
| Frame factor | N/A | N/A | N/A | N/A | 0.26 |
| Въздухопропускливост | A3 | A3 | A3 | A3 | 4 |
| Устойчивост на огън | B-s1,d0 | B-s1,d0 | B-s1,d0 | B-s1,d0 | B-s1,d0 |
| Bonding of cover glass (glass of top unit) [class] | N/A | N/A | N/A | N/A | ΔX≥0.75 |
| Експлоатационни характеристики при външен огън – Европа | npd | npd | npd | npd | |
| Експлоатационни характеристики при външен огън – Великобритания | npd | AA | npd | AA | NPD |
| Устойчивост на удар | N/A | N/A | N/A | N/A | 3 |
| Impact resistance large soft body [class] | SB 1200 | SB 1200 | SB 1200 | SB 1200 | SB 1200 |
| Impact resistance small hard body [class] | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | N/A |
| Rain noise (Lia) | 53 dB | 56 dB | 53 dB | 56 dB | < 50 dB |
| Resistance to downward loads | DL 2500 | DL 2500 | DL 2500 | DL 2500 | N/A |
| Resistance to fire [class] | npd | npd | npd | npd | NPD |
| Устойчивост на натоварване от сняг | N/A | N/A | N/A | N/A | * |
| Resistance to upward load | UL 1500 | UL 1500 | UL 1500 | UL 1500 | N/A |
| Устойчивост на натоварване от вятър | N/A | N/A | N/A | N/A | C3 |
| Водонепропускливост | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | 9A |

NPD: No Performance Determined

Creation date 28-10-2026 14:37:11

**Конструкция на стъклопакета**

| Стъклопакет | Състав на варианта |
|---|---|
| Двоен стъклопакет | 7,5 мм ламинирано флоатно стъкло – 14,5 мм аргон – 4 мм флоатно стъкло |

## Щори и сенници

Допълнете своя прозорец за плосък покрив VELUX с щора за пълен комфорт. Изберете от гамата щори, включително пропускаща плисирана щора за омекотяване на светлината, сенник за защита от топлина и затъмнителна щора за затъмняване на помещението.
Използвайте VELUX App Control или VELUX ACTIVE with NETATMO за управление от смартфон на вашите щори и отваряем прозорец за плосък покрив.

## Съвместимост

Стационарният модул CFP е съвместим с горния модул ISD с акрилен или поликарбонатен купол, както в прозрачен, така и в матов вариант. Аксесоари за монтаж Удължителна бордюрна лайсна ZCE 0015/1015, комплект за закрепване на покривен рубероид ZZZ 210 и облицовка LSF 2000. Съвместимост с щори: Слънчево задвижвана щора срещу топлина MSG и слънчево задвижвана щора за пълно затъмняване FSK.

## Повече информация

Запазваме си правото да правим технически промени.

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

Creation date 28-10-2026 14:37:11