

Как измерить стеклопакет

Два способа замера - выберите удобный.
Ширина, высота и толщина в миллиметрах.

**Ширина**

в миллиметрах

Высота

в миллиметрах

Толщина

в миллиметрах

Ваши окна остаются.
Меняются только стеклопакеты.

А/Б

ВЫБЕРИТЕ ВАРИАНТ

Выберите способ замера

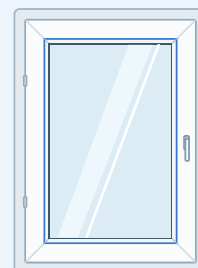
Оба способа дают ширину, высоту и толщину для заказа. Пройдите один из них.

А

Без снятия стеклопакета

Ширину и высоту замеряем по стыкам штапиков и рассчитываем размер стеклопакета.

Толщину определяем по маркировке или измерением профиля с двух сторон.



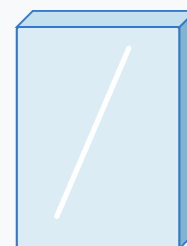
Вариант А: страницы 4-9

Б

Со снятием стеклопакета

Извлекаем стеклопакет, замеряем ширину, высоту и толщину по краям изделия. Затем устанавливаем его обратно.

Выбирайте этот способ, если хотите получить прямой замер без расчётного вычета.



Ориентир для небольшого стеклопакета: 5-7 минут.

Вариант Б: страницы 10-13

Достаточно одного варианта

Общая подготовка - на стр. 3. После выбранного способа перенесите размеры в таблицу заказа на стр. 14.

01

ПОДГОТОВКА

Подготовьте окно и инструменты

Работайте из комнаты. Освободите подоконник и уберите шторы.



Рулетка

Шкала с шагом 1 мм.



Лист и ручка

Записывайте сразу.



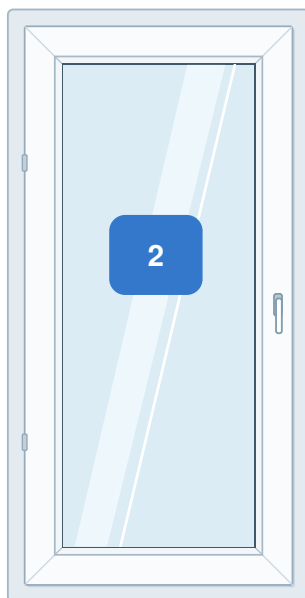
Телефон

Сфотографируйте замеры.

Каждая секция - отдельный стеклопакет.



Глухая часть



Открывающаяся створка

- 1 Присвойте каждой секции номер: например, кухня 1 и кухня 2.
- 2 Даже одинаковые на вид стеклопакеты измеряйте отдельно.
- 3 Все значения записывайте в миллиметрах: 47,5 см = 475 мм.

Для каких окон эта инструкция

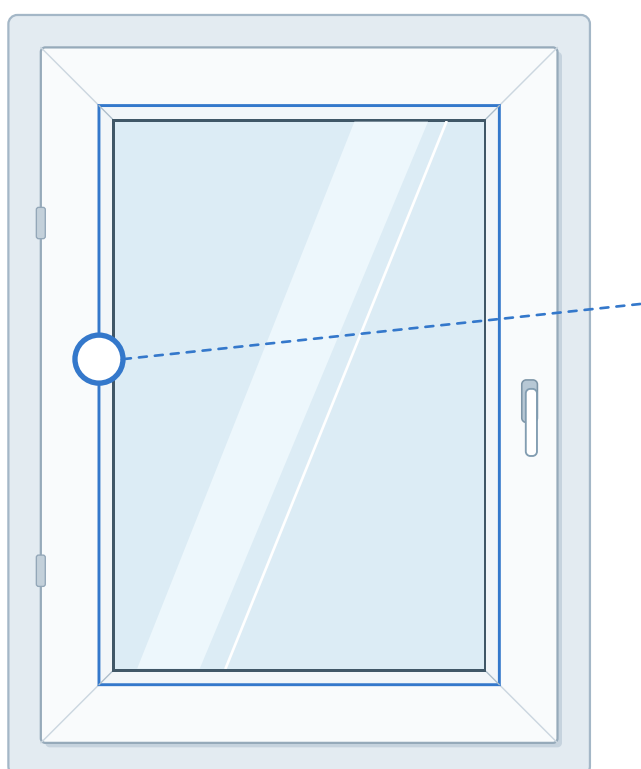
Показываем замер ПВХ- или алюминиевого окна со съёмными штапиками со стороны комнаты.

A1

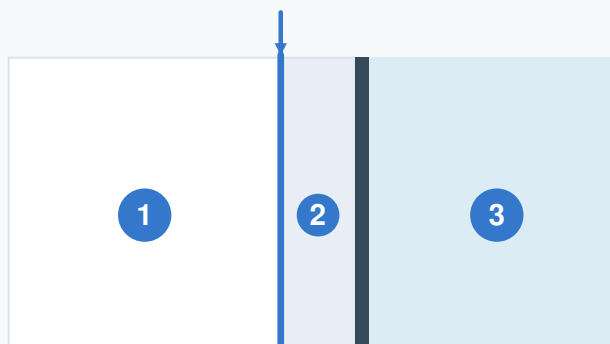
ВАРИАНТ А / БЕЗ ДЕМОНТАЖА

Найдите стык штапика с профилем

Штапик - узкая планка вокруг стекла. Найдите её стык с рамой или створкой.



УВЕЛИЧЕННЫЙ ФРАГМЕНТ



1. Рама или створка
2. Штапик
3. Стекло

✓ Нужный стык выделен синим.

Замеряем от стыка до стыка.



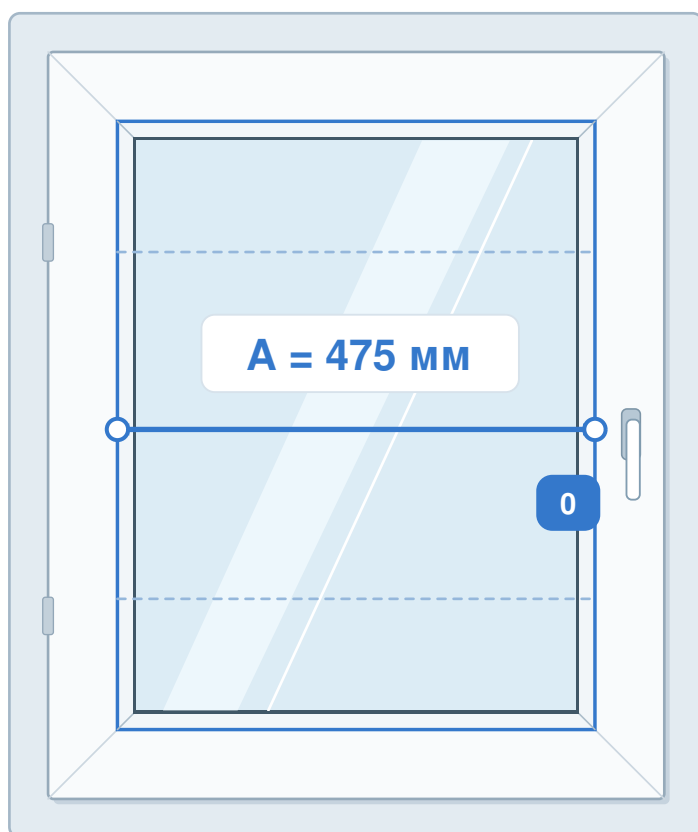
Не по резинке и не по видимому краю стекла, а по стыкам штапика с рамой или створкой.

A2

ВАРИАНТ А / ШИРИНА

Измерьте ширину

Между левым и правым стыками. Рулетка идёт прямо, параллельно штапику.



Пример на схеме

- 1 Совместите отметку 0 со стыком справа.
- 2 Считайте миллиметры у стыка слева.
- 3 Повторите сверху, посередине и снизу.

Значения различаются?
Проверьте точки отсчёта и натяжение рулетки. Повторите замер и сохраните все три значения.

Сохраните исходный замер: A = 475 мм.

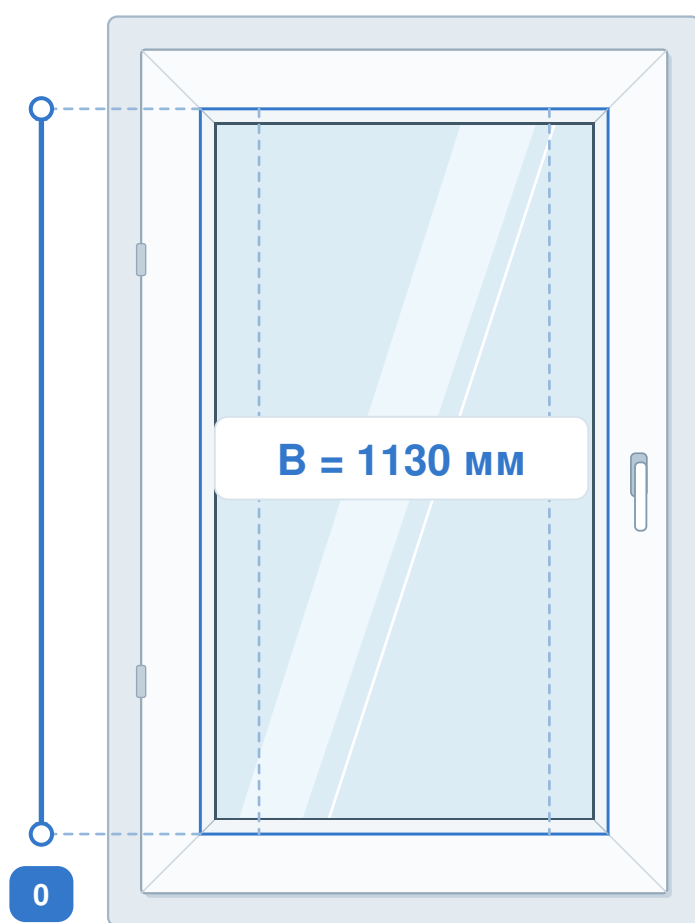


А3

ВАРИАНТ А / ВЫСОТА

Измерьте высоту

От нижнего стыка до верхнего. Держите рулетку вертикально.



- 1 Совместите отметку 0 со стыком внизу.
- 2 Считайте значение у верхнего стыка.
- 3 Повторите слева, посередине и справа.

Не измеряйте по диагонали. Начало и конец рулетки должны лежать на одной вертикали.

Сохраните исходный замер: B = 1130 мм.



A4

ВАРИАНТ А / РАЗМЕР ДЛЯ ЗАКАЗА

Переведите замеры в размер стеклопакета

Расстояние между стыками и размер самого стеклопакета - разные величины.

Вычитаем по 5 мм с каждой стороны

В показанном примере общая поправка - 10 мм на ширину и 10 мм на высоту.

ШИРИНА

$$475 - 10 = 465$$

все значения в мм

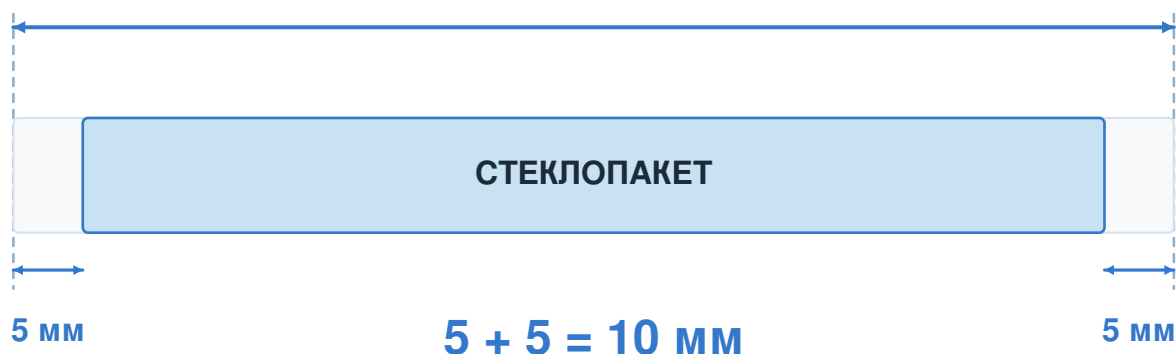
ВЫСОТА

$$1130 - 10 = 1120$$

все значения в мм

10 мм всего на каждое измерение.

размер между стыками



Ширина и высота для заказа готовы

Запишите полученные значения. Теперь определите толщину без снятия стеклопакета - на следующих двух страницах.

A5

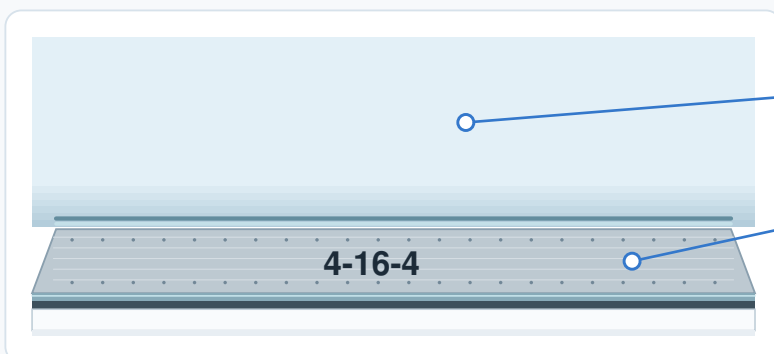
ВАРИАНТ А / ТОЛЩИНА

Определите толщину

Нужна полная толщина стеклопакета. По числу камер её определить нельзя.

- 1 Посмотрите документы на окно.**
Ищите толщину или полную формулу стеклопакета.
- 2 Проверьте рамку между стёклами.**
Посмотрите вниз, на нижний край стекла. Сфотографируйте надпись целиком.

НИЖНИЙ КРАЙ СТЕКЛОПАКЕТА КРУПНЫМ ПЛАНOM



Стекло

Рамка между стёклами
Надпись с формулой
ищите на ней.

Пример маркировки: 4-16-4

Сложите толщины стёкол и промежутки между ними.

4-16-4

$4 + 16 + 4 = 24 \text{ мм}$

4-10-4-10-4

$4 + 10 + 4 + 10 + 4 = 32 \text{ мм}$

- 3 Толщина известна? Все три размера готовы.**
Перейдите к заказу на стр. 14. Если маркировки нет, определите толщину на следующей странице.

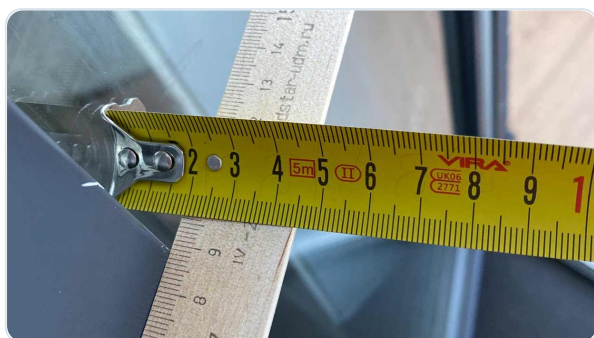
A6

ВАРИАНТ А / ТОЛЩИНА

Толщина без демонтажа

Приложите ровную линейку к профилю. Измерьте расстояние до стекла снаружи и изнутри.

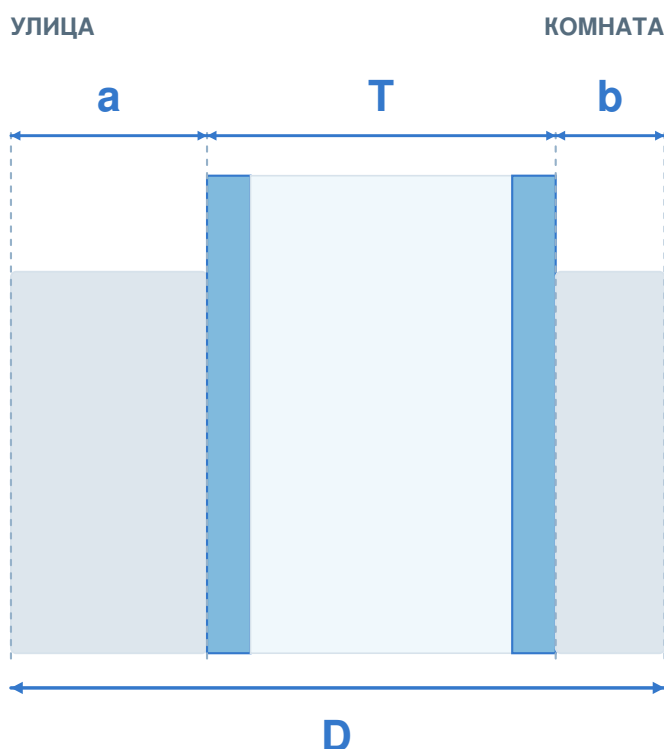
СНАРУЖИ / а



ИЗНУТРИ / b



СХЕМА В РАЗРЕЗЕ



D - расстояние между плоскостями профиля, к которым приложена линейка. Измерьте его на доступном торце или найдите в чертеже профиля.

a и **b** - углубления стекла от этих же плоскостей.

$$T = D - a - b$$

Пример: 60 - 18 - 10 = 32 мм

Не высовывайтесь из окна ради замера.

Вариант А завершён.

Все три размера получены без снятия стеклопакета.

Внесите ширину, высоту и толщину в конфигуратор на сайте, чтобы узнать итоговую стоимость и оформить заказ.

[Открыть сайт](#)

Б1

ВАРИАНТ Б / СО СНЯТИЕМ

Снимите штапики

Этот вариант начинается со снятия стеклопакета. Замеры по стыкам здесь не нужны.

Подготовьте инструмент

Тонкий жёсткий шпатель и киянку с мягкой головкой. На штапики наклейте метки, чтобы вернуть каждый на своё место.



Шпатель входит в стык штапика с профилем.

1

Вставьте кромку в стык.

Начните с середины бокового штапика. Введите шпатель в прорезь между планкой и профилем. Если нужно, слегка постучите киянкой по ручке шпателя.



Освобождение боковой планки.

2

Освободите середину, затем концы.

Чуть поверните шпатель, чтобы появился зазор. Продвигайтесь вдоль планки. Когда середина выйдет из паза, извлеките оба конца и отложите штапик.

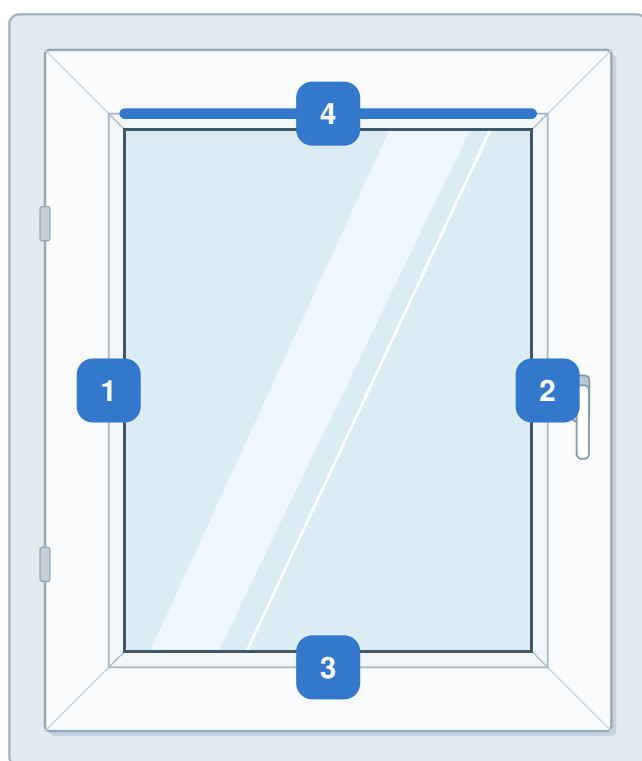
Б2

ВАРИАНТ Б / СО СНЯТИЕМ

Извлеките стеклопакет

Верхний штапик снимайте последним, придерживая стеклопакет со стороны комнаты.

ВЕРХНИЙ - ПОСЛЕДНИМ



Порядок снятия

- 1 Левый штапик.**
Снимите первым, как показано на предыдущей странице.
- 2 Правый штапик.**
Снимите таким же способом.
- 3 Нижний штапик.**
Освободите нижнюю планку. Верхняя пока держит стеклопакет.
- 4 Верхний штапик.**
Придерживайте стеклопакет и снимите последнюю планку. Продолжайте удерживать стеклопакет.

Сфотографируйте подкладки

Это небольшие пластиковые опоры между стеклопакетом и профилем. Сохраните их расположение: при сборке всё вернётся на те же места.

Наклоните верхний край в комнату.

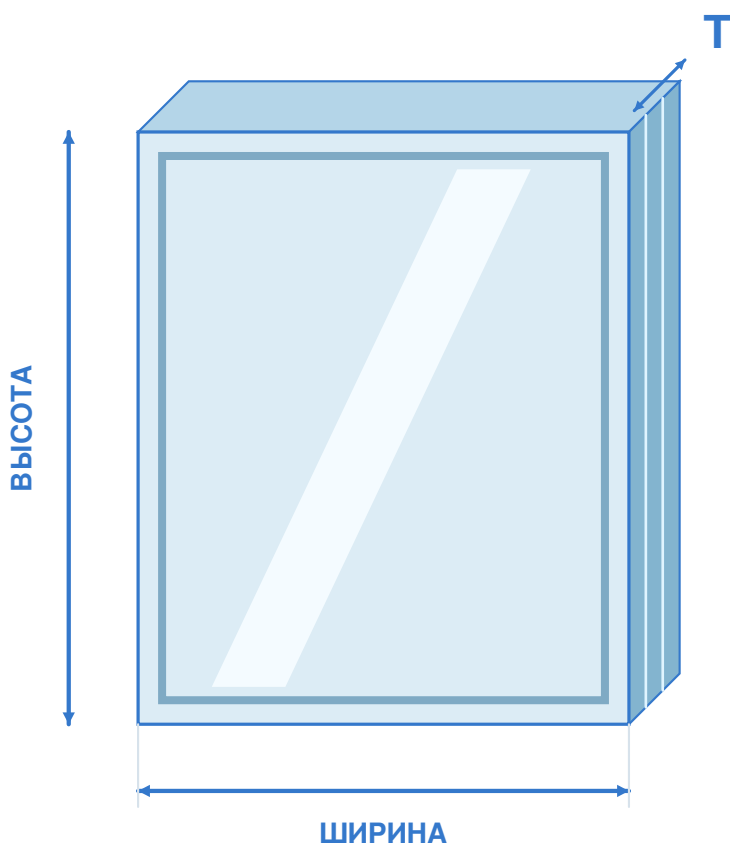
Удерживая стеклопакет, приподнимите его и выньте из рамы. Поставьте вертикально на мягкую подложку. Большой стеклопакет снимайте вдвоём.

БЗ

ВАРИАНТ Б / ПРЯМОЙ ЗАМЕР

Измерьте сам стеклопакет

Ширину и высоту снимайте по краям изделия. Толщину - по всей конструкции.



- 1 Ширина и высота.**
Измерьте от края до края самого стеклопакета.
- 2 Полная толщина Т.**
Измерьте расстояние между наружными поверхностями крайних стёкол.
- 3 Запишите результат.**
Это фактические размеры изделия. Ничего вычитать не нужно.



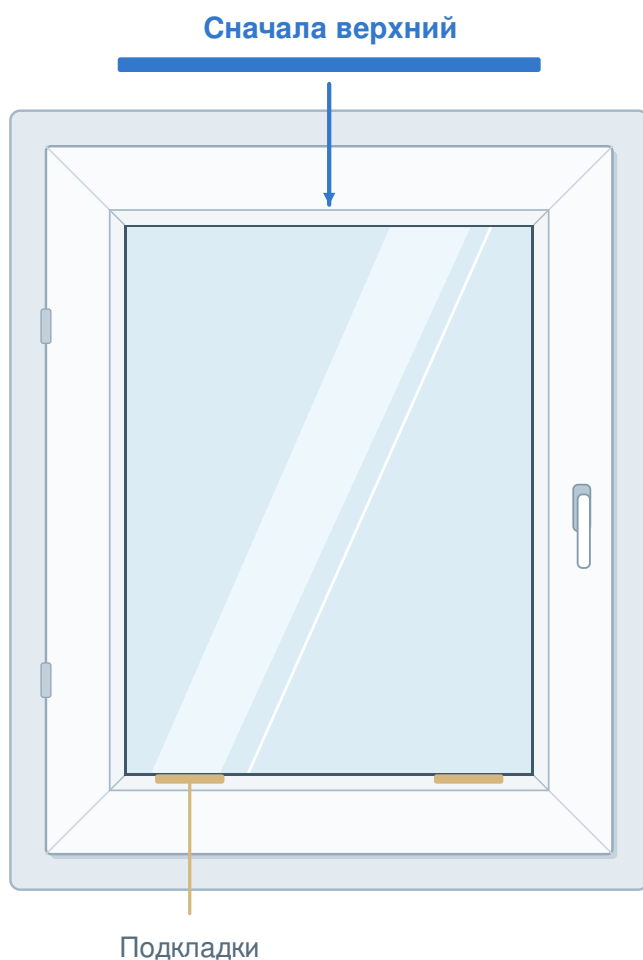
Как приложить линейку

Расположите её поперёк торца стеклопакета. Измеряйте всю толщину: от внешней поверхности одного крайнего стекла до другого.

Замерили по краям? В заказ идут эти размеры, без вычета.

Верните стеклопакет на место

Используйте метки на штапиках и фотографии расположения подкладок.



Положение подкладок на схеме условное.
Повторите расположение на ваших фото.

- 1 Верните подкладки.**
Сохраните их исходные места и толщину.
- 2 Установите стеклопакет.**
Поставьте его на подкладки, заведите в раму и придерживайте.
- 3 Защёлкните штапики.**
Сначала верхний, затем нижний и боковые. Каждый возвращается на своё место.
- 4 Продвигайтесь вдоль планки.**
Заведите концы в углы. Прижмите штапик по длине; при необходимости слегка постучите мягкой киянкой по планке.

Проверьте результат

Штапики полностью вошли в паз и плотно прилегают по всей длине. Уплотнитель лежит ровно. Открывающаяся створка закрывается как прежде. [2]

ИТОГ ДЛЯ ОБОИХ ВАРИАНТОВ

Запишите размеры. Проверьте перед заказом.

Всегда в одном порядке: ширина × высота × толщина. Всё в миллиметрах.

465 × 1120 × 32 мм

Пример готовых размеров. У вашего окна будут свои значения.

Комната / секция	А стыки	В стыки	Ширина пакета	Высота пакета	Толщина пакета	Шт.

Замеры А и В по стыкам заполняйте только для варианта А.

- ☐ Каждый стеклопакет измерен отдельно.
- ☐ Ширина, высота и толщина проверены повторно.
- ☐ В заказ внесены размеры изделия в миллиметрах.

Внесите ширину, высоту и толщину в конфигуратор на сайте, чтобы узнать итоговую стоимость и оформить заказ.

[Открыть сайт](#)

Не уверены в замере?

Пришлите фото окна, стыков и маркировки. Наш специалист поможет разобраться.

8 (800) 2222-455[Отправить фото](#)