МАСТПРОФ



Путеводитель по тёплым алюминиевым системам МАСТПРОФ

Двери · Окна · Раздвижные системы · Складные системы · Фасады

Выберите конструкцию

Нажмите на раздел, чтобы перейти к нему. Все модели также доступны в содержании и закладках PDF.

Двери 6

Окна 24

Раздвижные системы 38

Складные системы 48

Фасадные системы 56

Двери, окна, раздвижные и складные системы, тёплые фасады - в одном каталоге.

КАК ПОЛЬЗОВАТЬСЯ ПУТЕВОДИТЕЛЕМ

Не нужно читать путеводитель подряд. Сначала выберите тип конструкции: двери, окна, раздвижные системы, складные системы или фасады.

Максимальные размеры и масса указаны как технические ориентиры. Возможность изготовления подтверждается расчётом с учётом стеклопакета, фурнитуры, ветровой нагрузки и условий эксплуатации.

КАК ЧИТАТЬ СРАВНЕНИЕ ЦЕН

За 100% принимаем стоимость базовой модели.
Она указана на каждой странице сравнения.
130% означает: примерно на 30% дороже базы.
85% означает: примерно на 15% дешевле базы.
Например, если база стоит 100 000 рублей,
то 130% — это около 130 000 рублей.
Сравниваем конструкции при указанных размерах
и сопоставимой комплектации. Точную стоимость
рассчитываем индивидуально под ваш проект.

Содержание

Двери

Largot 64 10
Hi-Therm 73 12
Viking 90 14
Алюмо-дерево 81 16
Панельная дверь 90 18
Дверь 4D 20
Pivot 90 22

Окна

Largot 64 28
Hi-Therm 73 30
Viking 90 32
Алюмо-дерево 81 34
Balance 90 36

Раздвижные системы

GOS-S 42
Discovery 44
Pull&Slide 46

Складные системы

Domina 52
Domina Extra 54

Фасадные системы

Ex therm 59
Панорамный фасад 60
MODIFIED 62
Serra 2R 63

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

Литые угловые соединители Monticelli, Италия

Рамы и створки собираются на литых соединителях Monticelli. Литая деталь жёстче соединителя, нарезанного из алюминиевого профиля, и лучше держит угол под нагрузкой. Это особенно важно для больших окон, высоких дверей и тяжёлых створок.

Фурнитура премиум-класса Giesse, Италия

Механизмы открывания, запирания и прижима подбираются вместе с профильной системой. Giesse проверяет системы на совместимость со своей фурнитурой. Это помогает равномерно прижимать створку по периметру и сохранять нормальную работу конструкции при ежедневном использовании.

Три контура уплотнителя из вспененного EPDM

EPDM - это синтетический каучук. Мы используем коэкструдированный уплотнитель: плотная ножка надёжно держит его в пазу профиля, а рабочая часть из вспененного EPDM остаётся мягкой и плотно сжимается при закрывании. Это помогает защищать притвор от продувания и потерь тепла.

Возможность вклейки

При вклейке стеклопакет или панель приклеивается к створке. Видимого алюминия становится меньше, полотно выглядит цельнее, а створка получает дополнительную жёсткость. В путеводителе «со вклейкой» означает именно такой вариант исполнения.

01 ДВЕРИ

От тёплой двери стандартного размера до высокой панельной и крупноформатной пивотной входной группы.

КАК ВЫБРАТЬ

Largot 64:
если нужна тёплая дверь стандартного размера и важна стоимость.

Hi-Therm 73:
основной выбор для частного дома, если система проходит по размерам.

VIKING 90:
для высоких дверей и тяжёлых заполнений.

Алюмо-дерево:
если нужен алюминий снаружи и натуральное дерево внутри.

Панельная дверь VIKING 90:
для дизайнерской входной двери с индивидуальным панельным заполнением.

4D:
если нужны скрытые петли и встроенный скрытый доводчик. Это самостоятельная дверная система.

Pivot 90:
для крупной архитектурной входной группы со смещённой осью открывания.

ЧТО ВАЖНО В ДВЕРЯХ

Петли Dr. Hahn, Германия

Петли рассчитаны на алюминиевые двери и большие нагрузки. Они применяются в распашных дверях с высокими и тяжёлыми створками.

Низкие тёплые пороги

У дверных систем используются разные тёплые пороги. У Largot 64 свой порог высотой 17 мм с терморазрывом. У Hi-Therm 73, VIKING 90 и 4D применяется тёплый порог высотой 21 мм. У Pivot 90 используется собственный порог. Низкая высота делает проход удобнее, а терморазрыв и уплотнение помогают защитить нижнюю часть двери от холода и продувания.

Многозапорные замки FUHR, Германия

Многозапорные замки FUHR применяются в дверных системах Largot 64, Hi-Therm 73, VIKING 90 и Pivot 90. Конкретная комплектация зависит от системы и проекта.

Ручки

Доступны три варианта:

- полноразмерная вертикальная ручка-скоба
- безрозеточная ручка Giesse, Италия;
- скрытая ручка, которая не выступает за плоскость профиля.

ЦЕНА ДЛЯ ОРИЕНТИРА

Распашные двери сравниваются в размере 1000 × 2200 мм.
Hi-Therm 73 в стандартном исполнении = 100%.

Largot 64	**90%** на 10% дешевле
Hi-Therm 73, стандарт	**100%** базовая цена
Алюмо-дерево	**120%** на 20% дороже
VIKING 90, стандарт	**130%** на 30% дороже
Hi-Therm 73 со вклейкой	**135%** на 35% дороже
Панельная VIKING 90	**140%** на 40% дороже
Дверь 4D	**145%** на 45% дороже
Панельная **VIKING 90** со вклейкой	**295%** на 195% дороже

Пивотные двери сравниваются отдельно
1500 × 2200 мм. База: Pivot 90, стандарт = 100%.

Pivot 90, стандарт	**100%** базовая цена
Pivot 90 со вклейкой	**130%** на 30% дороже

100% — стоимость базового варианта в этой группе.
130% — примерно на 30% дороже; 85% — на 15% дешевле.
Точная стоимость зависит от размеров и комплектации.



Largot 64

Тёплая дверь для стандартных проёмов с меньшей стоимостью.

КОГДА ВЫБИРАТЬ

Для стандартного входного проёма, когда нужна тёплая алюминиевая дверь, но возможности Hi-Therm 73 по размерам и толщине стеклопакета не нужны.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Максимальная створка: до 2700 × 1000 мм.
- Стеклопакет: до 42 мм.
- Полиамидная термовставка: 28 мм.
- Средняя камера профиля заполнена вспененным EPDM.



МАСТПРОФ

Hi-Therm 73

ОСНОВНОЙ ВЫБОР

Основная тёплая дверь для частного дома.

КОГДА ВЫБИРАТЬ

Hi-Therm 73 стоит выбирать по умолчанию, если она проходит по размерам. По приведённому сопротивлению теплопередаче система примерно на 7% теплее VIKING 90.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Максимальная створка: до 3000 × 1000 мм.
- Стеклопакет: до 52 мм.
- Полиамидная термовставка: 34 мм.
- Средняя камера профиля заполнена вспененным EPDM.
- По расчёту Applus Laboratories: коэффициент теплопередачи готовой двери Uw = 1,1 Вт/(м²·K) для образца 2000 × 2300 мм со стеклопакетом Ug = 0,56 Вт/(м²·K)

ЧТО ДАЁТ ТЕПЛОЗАЩИТУ

Полиамидная термовставка 34 мм, стеклопакет до 52 мм и средняя камера профиля, заполненная вспененным EPDM, снижают теплопередачу через алюминиевую конструкцию.

ВАРИАНТЫ HI-THERM 73

Стандарт. Основной вариант тёплой распашной двери.

Со вклейкой. Стеклопакет приклеивается к створке. Видимого алюминия меньше, полотно выглядит цельнее, жёсткость выше.



МАСТПРОФ

VIKING 90

ЭКСКЛЮЗИВ

Для высоких дверей и тяжёлых заполнений.

КОГДА ВЫБИРАТЬ

VIKING 90 выбирают, если Hi-Therm 73 не проходит по высоте, массе створки или толщине заполнения. При стандартных размерах рациональнее использовать Hi-Therm 73, поскольку она теплее.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

– Максимальная створка в стандартном исполнении: до 3200 × 1000 мм.
– Стеклопакет: до 68 мм.
– Полиамидная термовставка: 51 мм.
– Средняя камера профиля заполнена вспененным EPDM.
– Максимальная масса створки: до 200-220 кг.

ВАРИАНТ VIKING 90

Стандарт.
Высокая дверь с рамочным остеклением.



Алюмо-дерево 81

ДИЗАЙНЕРСКОЕ РЕШЕНИЕ

Отдельная оконно-дверная система с алюминием снаружи и натуральным деревом со стороны помещения.

КОГДА ВЫБИРАТЬ

Если важен натуральный материал в интерьере, но снаружи нужна практичность алюминия. Система конструктивно самостоятельная и не является Hi-Therm 73 с деревянной накладкой.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Максимальная дверная створка: до 2700 × 1000 мм.
- Стеклопакет: до 42 мм.
- Полиамидная термовставка: 34 мм.
- Средняя камера профиля заполнена вспененным EPDM.



Панельная дверь 90

ДИЗАЙНЕРСКОЕ РЕШЕНИЕ

Профильная база относится к VIKING 90, но используется специальная створка под панельное заполнение. Поэтому панельная дверь показана как самостоятельное дизайнерское решение.

КОГДА ВЫБИРАТЬ

Если входная дверь должна стать частью архитектуры фасада и требуется индивидуальное панельное заполнение.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

– Максимальная створка: до 3200 × 1000 мм.

ВАРИАНТЫ ЗАПОЛНЕНИЯ

– алюминий;
– HPL - плотный композитный лист;
– Laminam - тонкоформатная керамика или керамогранит;
– комбинированные решения;
– стеклянные вставки.

Наружную и внутреннюю отделку можно комбинировать.



Дверь 4D

ДИЗАЙНЕРСКОЕ РЕШЕНИЕ

Скрытые петли и встроенный скрытый доводчик.

КОГДА ВЫБИРАТЬ

4D - самостоятельная дверная система с монтажной глубиной 90 мм. Она разработана под скрытую фурнитуру и не является вариантом VIKING 90.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

– Максимальная створка: до 3000 × 1000 мм.
– Монтажная глубина: 90 мм.
– Только одностворчатое исполнение.

ЧТО ОТЛИЧАЕТ

Профиль изначально разработан под скрытую петлевую группу и встроенный доводчик. Фурнитура устанавливается без вырезания критических частей профиля и без нарушения его теплоизоляционных свойств. В готовой двери не видны ни петли, ни доводчик. Используется дизайнерская ручка Reguitti Oblic, Италия.



Pivot 90

Крупноформатная дверь со смещённой вертикальной осью.

КОГДА ВЫБИРАТЬ

Для выразительной входной группы с большим полотном и широким световым проёмом.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

– Максимальная ширина полотна: до 5000 мм.
– Максимальная масса: до 500 кг.
– Высота определяется расчётом.
– Осевой механизм: FritsJurgens, Нидерланды.

КАК ОТКРЫВАЕТСЯ

Полотно вращается вокруг вертикальной оси, расположенной внутри полотна. При открывании одна часть уходит внутрь помещения, другая наружу. Положение оси, ширина прохода и свободное пространство определяются до изготовления.

ВАРИАНТЫ PIVOT 90

Стандарт. Крупная рамочная дверь с осевым открыванием.

Со вклейкой. Вклеенное заполнение уменьшает количество видимого профиля и делает большое полотно визуально более цельным.

02
ОКНА

От доступного тёплого окна до вертикально-сдвижного Balance 90.

КАК ВЫБРАТЬ

Largot 64:
если важна стоимость.

Hi-Therm 73:
основной выбор для тёплого остекления дома.

Алюмо-дерево:
если нужен алюминий снаружи и натуральное дерево внутри.

VIKING 90:
если нужен особо толстый стеклопакет или тяжёлое заполнение.

Balance 90:
если створка не должна занимать место перед окном.

ЧТО ВАЖНО В ОКНАХ

Фурнитура

Giesse, Италия: поворотная, поворотно-откидная и скрытая оконная фурнитура.

Giesse CHIC, Италия: скрытая оконная фурнитура.

Доступна безрозеточная ручка Giesse, Италия.

Стандартная и узкая створка

У Largot 64 и Hi-Therm 73 есть узкие створки. Они уменьшают количество видимого алюминия и увеличивают площадь стекла без изменения размера окна.

Largot 64: стандартная 106,5 мм, узкая 76 мм.

Hi-Therm 73: стандартная 125,5 мм, узкая 87 мм.

Съемные москитные сетки

Подходят для окон, балконных и террасных проёмов, рассчитана в том числе на большие размеры и легко снимается для очистки или обслуживания.

Открывающиеся москитные сетки

Для Hi-Therm предусмотрена собственная интегрированная москитная створка: сначала открывается окно, затем москитная створка. Посадка такой створки зависит от профильной системы. Совместимость с другими системами уточняется по проекту.

Наружные откосы

Алюминиевые наружные откосы закрывают монтажный узел и дают проёму законченный внешний вид. Их можно выполнить в том же цвете и покрытии, что окно или фасад, без разнородных материалов вокруг конструкции.

ЦЕНА ДЛЯ ОРИЕНТИРА

Расчётный размер 1500 × 1600 мм: одна глухая часть и одна поворотно-откидная створка **Hi-Therm 73,** стандарт = 100%.

Largot 64, стандартная створка	**85%** на 15% дешевле
Largot 64, узкая створка	**75%** на 25% дешевле
Hi-Therm 73, стандартная створка	**100%** базовая цена
Hi-Therm 73, узкая створка	**90%** на 10% дешевле
Алюмо-дерево	**120%** на 20% дороже
VIKING 90	**110%** на 10% дороже
Balance 90	**110%** на 10% дороже

100% — стоимость базового варианта в этой группе.
130% — примерно на 30% дороже; 85% — на 15% дешевле.
Точная стоимость зависит от размеров и комплектации.



Largot 64

Тёплое окно для стандартных проёмов с меньшей стоимостью.

КОГДА ВЫБИРАТЬ

Если нужно тёплое алюминиевое окно стандартного размера, но важно снизить стоимость.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

– Максимальная створка: до 2500 × 900 мм.
– Стеклопакет: до 42 мм.
– Полиамидная термовставка: 28 мм.
– Средняя камера профиля заполнена вспененным EPDM.



Hi-Therm 73

ОСНОВНОЙ ВЫБОР

Основная тёплая оконная система МАСТПРОФ.

КОГДА ВЫБИРАТЬ

Hi-Therm 73 рекомендуется выбирать по умолчанию, если система проходит по размерам.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Максимальная створка: до 2800 × 1000 мм.
- Стеклопакет: до 52 мм.
- Полиамидная термовставка: 34 мм.
- Rпр: 0,914 м²·K/Вт. Это показатель теплозащиты: чем выше значение, тем лучше.

ТЕПЛОЗАЩИТА

Полиамидная термовставка 34 мм, стеклопакет до 52 мм и средняя камера профиля, заполненная вспененным EPDM,делают это окно самым теплым в линейке

ВАРИАНТЫ HI-THERM 73

Стандартная створка.

Узкая створка.
Видимая часть 87 мм,
больше площадь стекла.

Проверено в лаборатории APPLUS, Испания

Оконный блок Hi-Therm 73 размером 1230 × 1480 мм испытан в лаборатории Applus в Барселоне. В образце были одна глухая часть, одна поворотно-откидная створка, стеклопакет 52 мм и скрытая фурнитура Giesse CHIC, Италия.

РЕЗУЛЬТАТЫ:

- воздухопроницаемость: класс 4;
- водонепроницаемость: класс 7A;
- сопротивление ветровой нагрузке: класс C5.



VIKING 90

ЭКСКЛЮЗИВ

Окно для стеклопакетов увеличенной толщины.

КОГДА ВЫБИРАТЬ

Если требуется особо толстый стеклопакет или специальное тяжёлое заполнение. Если стеклопакета до 52 мм достаточно, рациональнее Hi-Therm 73.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

– Максимальная створка: до 2400-2500 × 900 мм.
– Стеклопакет: до 68 мм.
– Полиамидная термовставка: 51 мм.
– Средняя камера профиля заполнена вспененным EPDM.



Алюмо-дерево 81

Отдельная тёплая оконно-дверная система.

КОГДА ВЫБИРАТЬ

Если со стороны помещения нужно натуральное дерево, а снаружи - алюминий, устойчивый к атмосферным воздействиям. Система конструктивно самостоятельная и не является вариантом Hi-Therm 73.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

– Максимальная оконная створка: до 2500 × 900 мм.
– Стеклопакет: до 42 мм.
– Монтажная глубина рамы: 81 мм.
– Полиамидная термовставка: 34 мм.
– Средняя камера профиля заполнена вспененным EPDM.



Balance 90

Тёплое английское окно с вертикальным движением створки.

КОГДА ВЫБИРАТЬ

Для помещений, где распашная створка мешала бы мебели, рабочей зоне или проходу.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Максимальная ширина створки: до 2000 мм.
- При ширине около 2000 мм практическая высота створки составляет около 1000 мм.
- При меньшей ширине, например около 1500 мм, высота может составлять примерно 1200-1300 мм. Итоговый размер подтверждается расчётом.
- Полиамидная термовставка: 34 мм.

ЧТО ОТЛИЧАЕТ

Створка движется вверх и вниз и не занимает пространство перед окном. Конструкция позволяет проветривать помещение и облегчает доступ к стеклу для мытья. Широкие импосты повышают жёсткость конструкции и устойчивость к ветровой нагрузке. По каталогу МАСТПРОФ система имеет тёплое герметичное исполнение. По данным МАСТПРОФ, гарантия на пружинный механизм составляет 50 лет.

03

РАЗДВИЖНЫЕ СИСТЕМЫ

Тёплые панорамные выходы на террасу, во двор, сад, к бассейну или во всесезонную беседку.

КАК ВЫБРАТЬ

GOS-S:
более доступный вариант, если его размеров и допустимой массы достаточно.

Discovery:
основной выбор и товар-локомотив раздвижных систем по опыту МАСТПРОФ.

Pull&Slide:
если важны высокий прижим, крупный формат и минимум видимого алюминия.

ЧТО ВАЖНО В РАЗДВИЖНЫХ СИСТЕМАХ

Как работают

GOS-S и Discovery - подъёмно-сдвижные системы. При повороте ручки створка приподнимается на роликах и перемещается вдоль направляющей.

Pull&Slide - параллельно-сдвижная система. Створка сначала выходит из плоскости рамы, затем движется параллельно конструкции. При закрывании она прижимается по периметру.

Фурнитура и ручки

– Giesse, Италия: раздвижная фурнитура и механизмы запирания.
– Monticelli, Италия: соединительные элементы для GOS-S и Discovery.
– Доступны полноразмерная ручка-скоба и скрытая ручка.
– У Discovery и GOS-S возможны наружная ручка и запирание снаружи на ключ.
– У Pull&Slide наружное запирание на ключ не предусмотрено.

Большая створка открывается без большого усилия

В подъёмно-сдвижных системах вес створки принимает на себя механизм. Поэтому большое стеклянное полотно весом в сотни килограммов можно открывать и закрывать без усилия, соответствующего его полной массе.

Защита от воды и продувания

В тёплых раздвижных системах проработаны уплотнители, дренаж и отвод воды. Для большого проёма это особенно важно из-за ветровой и дождевой нагрузки.

ЦЕНА ДЛЯ ОРИЕНТИРА

Расчётный размер 3600 × 2400 мм: одна подвижная створка и одна глухая часть. **Discovery**, стандарт = 100%.

GOS-S, стандарт	**80%** на 20% дешевле
GOS-S со вклейкой	**130%** на 30% дороже
Discovery	**100%** базовая цена
Pull&Slide	**90%** на 10% дешевле

100% — стоимость базового варианта в этой группе.
130% — примерно на 30% дороже; 85% — на 15% дешевле.
Точная стоимость зависит от размеров и комплектации.



GOS-S

Более доступная тёплая система для панорамных выходов.

Характеристики 43

GOS-S

КОГДА ВЫБИРАТЬ

Для большинства выходов на террасу, во двор, сад, к бассейну, на балкон или во всесезонную беседку.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Максимальная створка: до 3750 × 2400 мм.
- Максимальная масса: до 250 кг.
- Рекомендуемая рабочая масса: около 200 кг.

ВАРИАНТЫ

Стандарт.

Со вклейкой. Стеклопакет полностью вклеивается в створку с двух сторон. Видимого алюминия меньше, жёсткость выше.

ОСНОВНОЙ ВЫБОР



Discovery

Основная тёплая подъёмно-сдвижная система МАСТПРОФ для панорамных створок.

Характеристики 45

Discovery

КОГДА ВЫБИРАТЬ

Discovery выбирают не только для предельных размеров. По опыту МАСТПРОФ эта система чаще используется и на обычных панорамных проёмах благодаря удобству сборки и большему запасу по габаритам и массе.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Максимальная створка: до 3750 × 3350 мм.
- Максимальная масса: до 400 кг.
- Доступны наружная ручка и запирание снаружи на ключ.
- Вклеенного исполнения для Discovery не предусмотрено.



Pull&Slide

Панорамная система с высоким прижимом и минимумом видимого алюминия.

Характеристики 47

Pull&Slide

КОГДА ВЫБИРАТЬ

Для крупноформатного остекления, где особенно важны герметичность и площадь стекла.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

• Максимальная створка: до 3000 × 2500 мм.

• Максимальная масса: до 500 кг.

• Видимая часть: 75 мм.

• Герметичность: до 1080 Па по данным испытаний Giesse, Италия.

• Три контура уплотнения.

ЧТО ОТЛИЧАЕТ

В закрытом положении створка и рама находятся в одной плоскости. При закрывании створка прижимается по всему периметру. Центральный перехлёст и видимая рамочная часть заметно уже, чем у Discovery, поэтому в проёме остаётся больше стекла.

04 СКЛАДНЫЕ СИСТЕМЫ

Тёплые гармошки, которые позволяют открыть большую часть широкого проёма.

КАК ВЫБРАТЬ

Domina:
основной выбор для стандартных по высоте и ширине створок.

Domina Extra:
для более высоких, широких и тяжёлых створок, а также когда важна повышенная герметичность.

Domina Extra со вклейкой:
если нужно меньше видимого алюминия и более цельный вид.

ЧТО ВАЖНО В СКЛАДНЫХ СИСТЕМАХ

Как работает гармошка

Створки последовательно складываются и сдвигаются к краю проёма. В Domina Extra возможно складывание чётного количества створок в одну сторону. Схема зависит от размеров проёма и расположения проходной створки.

Фурнитура

– Kin Long, Китай: складной механизм.
– Giesse, Италия: ручки и дверная фурнитура.
– FUHR, Германия: многозапорные замки для Domina и Domina Extra.
– Monticelli, Италия: соединительные элементы.

Тёплый контур при большом открывани

Главная задача тёплой гармошки - открыть большую часть проёма, а в закрытом положении сохранить тёплый контур дома. Для этого используются термовставка и система уплотнений.

Плавное движение

В складных системах применяются направляющие из нержавеющей стали. Отказ от лишних адаптеров позволил убрать характерные щелчки предыдущих решений и сделать движение створок тише.

ЦЕНА ДЛЯ ОРИЕНТИРА

Расчётный размер 3600 × 2400 мм: четыре створки, схема 3+1. Domina = 100%.

Domina	**100%** базовая цена
Domina Extra, стандарт	**145%** на 45% дороже
Domina Extra со вклейкой	**175%** на 75% дороже

100% — стоимость базового варианта в этой группе.
130% — примерно на 30% дороже; 85% — на 15% дешевле.
Точная стоимость зависит от размеров и комплектации.

ОСНОВНОЙ ВЫБОР



Domina

Основная тёплая складная система для стандартных проёмов.

Характеристики 53

Domina

КОГДА ВЫБИРАТЬ

Для стандартных по высоте и ширине створок, когда нужно почти полностью открыть проём.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

• Максимальная створка: до 2900 × 900 мм.

• Монтажная глубина: 73 мм.

• Полиамидная термовставка: 24 мм.

• Возможна установка многозапорного замка.

ТЕПЛОЗАЩИТА

Полиамидная термовставка 24 мм и заполнение внутренней камеры вспененным каучуком помогают сохранять тепло в закрытом положении.



Domina Extra

Усиленная тёплая складная система для увеличенных створок.

Характеристики 55

Domina Extra

КОГДА ВЫБИРАТЬ

Если стандартной Domina недостаточно по высоте, ширине, массе створки или требуется более высокий уровень герметичности.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

• Максимальная створка: до 3300 × 1200 мм.

• Максимальная масса: до 120 кг.

• Четыре контура притвора: четыре последовательные линии уплотнения.

• Главное преимущество относительно Domina - повышенная герметичность за счёт четырёх контуров уплотнения и увеличенные допустимые размеры.

• Возможно складывание чётного количества створок в одну сторону.

ВАРИАНТЫ

Стандарт.

Со вклейкой. Максимальные размеры и масса сохраняются, видимого алюминия меньше, жёсткость створки выше.

05

ТЁПЛЫЕ ФАСАДНЫЕ СИСТЕМЫ

Для панорамных фасадов, витражей, стеклянных кровель и скрытого проветривания.

КАК ВЫБРАТЬ

Largot 64:
Ex therm: стандартный выбор для большинства фасадов и витражей.

MODIFIED:
для крупных витражей, тяжёлых стеклопакетов и повышенных нагрузок.

Serra 2R:
для наклонного и горизонтального кровельного остекления.

Вентиляционная и скрытая фасадная створки:
для проветривания.

ЦЕНА ДЛЯ ОРИЕНТИРА

Расчётный фасадный фрагмент 3000 × 2700 мм.
MODIFIED = 100%.

MODIFIED	**100%** базовая цена
Ex therm	**105%** на 5% дороже

Стоимость не определяет класс системы.
Ex therm - стандартная фасадная система,
MODIFIED - усиленная.

100% — стоимость базового варианта в этой группе.
130% — примерно на 30% дороже; 85% — на 15% дешевле.
Точная стоимость зависит от размеров и комплектации.

Ex therm

СТАНДАРТНЫЙ ВЫБОР

Тёплая фасадная система для большинства фасадов и витражей.

КОГДА ВЫБИРАТЬ

Для прямых вертикальных фасадов, стандартных витражей, жилых, офисных и коммерческих объектов.

ЧТО ОТЛИЧАЕТ

Специальные узлы обеспечивают организованный отвод конденсата. Систему можно применять и в более сложной геометрии после расчёта.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

– Конструктивная схема: стойка / ригель. Вертикальные стойки и горизонтальные ригели образуют несущий каркас фасада.

Панорамный фасад



Ex therm · MODIFIED · Serra 2R

Фасадные системы 56



MODIFIED

Для больших стеклянных фасадов и тяжёлых заполнений.

КОГДА ВЫБИРАТЬ

Для панорамных фасадов частных домов, остеклённых фронтонов, гостиниц, жилых комплексов и крупных коммерческих объектов, где стандартной системы недостаточно по нагрузкам.

ЧТО ОТЛИЧАЕТ

Широкий диапазон стоек позволяет подобрать несущую способность под высоту фасада, массу стеклопакета, ветровую нагрузку и архитектуру объекта.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

– Конструктивная схема: стойка / стойка. Усиленная фасадная схема МАСТПРОФ для повышенных нагрузок.
– Максимальная масса стеклопакета: до 2000 кг.
– Глубина несущих стоек: от 80 до 320 мм.

Serra 2R

Тёплая система для стеклянных кровель.

КОГДА ВЫБИРАТЬ

Для наклонного и горизонтального светопрозрачного кровельного остекления.

ЧТО ОТЛИЧАЕТ

В системе предусмотрены собственные кровельные узлы и организованный отвод воды.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Максимальная створка ориентировочно: до 2000 × 1500 мм.
- Четыре контура притвора: четыре последовательные линии уплотнения.
- Стандартный стеклопакет.
- Возможность регулировки диагоналей при монтаже.
- Открывание: верхнеподвесное, параллельно-отставное или автоматическое с электроприводом. При параллельно-отставном открывании створка отходит от фасада и остаётся параллельной ему.
- Для открывания и запирания применяется Giesse, Италия.
- Соединительные элементы: Monticelli, Италия.
- Электропривод применяется в зависимости от комплектации

ПОДХОДИТ ДЛЯ

- зенитных фонарей;
- зимних садов;
- стеклянных кровель;
- атриумов;
- светопрозрачных переходов.

ПРОВЕТРИВАНИЕ ФАСАДА

Вентиляционная створка
Узкая створка позволяет регулярно проветривать помещение без открывания большого окна и помогает сохранить единый рисунок фасада. Фурнитура Giesse, Италия.

Скрытая фасадная створка
В закрытом положении выглядит близко к глухому фасадному заполнению и не нарушает общий рисунок остекления.

МАСТПРОФ



Больше информации на нашем сайте

https://al-okna-mastprof.ru/ ↗

Ждём вас на производстве и в шоуруме

г. Саратов, ул. Панфилова, 3В
