

Компания «ТБМ» является крупнейшим поставщиком комплектующих для светопрозрачных конструкций в РФ и производителем алюминиевой профильной системы AluMark.



30

лет на рынке

150

филиалов и представительств в России и СНГ



АЛЮМИНИЕВАЯ АССОЦИАЦИЯ

Профильная система AluMark награждена знаком «Надежный российский производитель строительных ресурсов» в 2022 и 2023г.

Компания ТБМ является Членом Российской Алюминиевой Ассоциации

СОТРУДНИЧАТЬ С ТБМ ВЫГОДНО

ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА И ВЫЕЗДНАЯ СЕРВИСНАЯ СЛУЖБА

На всех этапах реализации строительства: проектирование, производство, сдача объекта.

БИБЛИОТЕКА ТЕХНИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ

Широкая библиотека инжиниринговых решений с возможностью доработки под конкретный проект.

ПРОЕКТНАЯ ПОДДЕРЖКА

Разработка комплексных технических решений для светопрозрачных конструкций при проектировании и реализации объектов строительства.

БАЗА BIM МОДЕЛЕЙ

Библиотека инжиниринговых решений на базе архитектурной алюминиевой системы AluMark.

С НАМИ РАБОТАЮТ



КОНТАКТЫ

РУКОВОДИТЕЛЬ ДЕПАРТАМЕНТА ПО ПРОЕКТНОЙ РАБОТЕ

Мякоткин Артем
Тел.: +7 (343) 385-80-08, 385-77-21 (доб. 21012)
Моб.: +7 932 112-30-36
E-mail: myakotkin.ek@tbm.ru

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ

Сокол Виталий
Тел.: +7 (495) 995-39-32 (доб. 19155)
Моб.: +7 925 005-66-83
E-mail: sokol@tbm.ru

МОСКВА И МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Быков Константин
Моб.: +7 925 011-76-29
E-mail: bykov.msk@tbm.ru

СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ

Ракицкий Сергей
Тел.: +7 (812) 323-81-11 (доб. 15067)
Моб.: +7 951 686-49-99
E-mail: rakitskiy.spb@tbm.ru

ПРИВОЛЖСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ

Карташов Антон
Тел.: +7 (843) 572-05-50 (доб. 12218)
Моб.: +7 953 400-88-21
E-mail: kartashov.kzn@tbm.ru

СИБИРСКИЙ И ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ

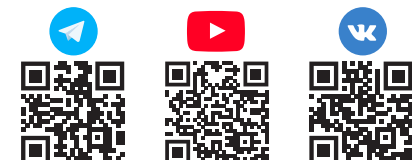
Гусак Артем
Тел.: +7 (383) 363-55-05 (доб. 71020)
Моб.: +7 929 411-56-47
E-mail: gusak.khbr@tbm.ru

УРАЛЬСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ

Суханов Алексей
Тел.: +7 (343) 385-80-08, +7 (343) 385-77-21 (доб. 21043)
Моб.: +7 932 127-5-127
E-mail: sukhanov@tbm.ru

ЮЖНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ

Бакаева Вера
Тел.: +7 (863) 333-39-05; 333-39-06 (доб. 31014)
Моб.: +7 903 474-35-00
E-mail: bakaeva.rostov@tbm.ru



Вся информация, необходимая для застройщиков, проектировщиков, архитекторов размещена на сайте www.tbm.ru

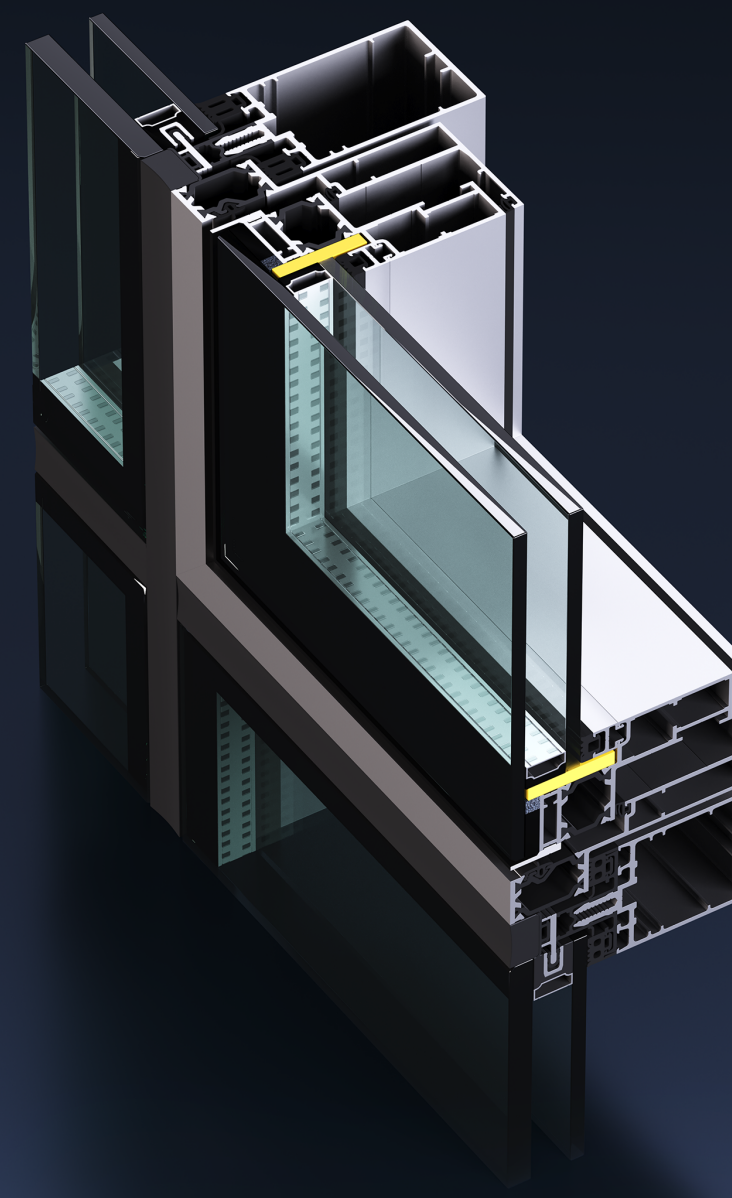


«Для тех, кто строит будущее»

www.tbm.ru

AluMark

by TBM



Алюминиевые профильные системы

ALUMARK S90



ALUMARK S90

Система алюминиевых профилей с термоизолятором, предназначенная для изготовления оконных конструкций наружного открывания.

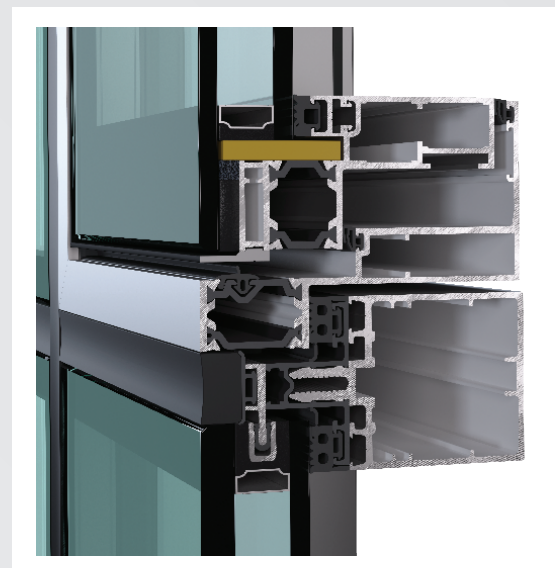
КЛАССИЧЕСКИЙ ВАРИАНТ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Глубина рамы	98 и 106 мм
Глубина створки	78,3; 96; 104 мм
Ширина термоизолятора для классического остекления	рама – 28 мм, створка – 34 мм
Толщина заполнения для классического остекления	24-42 мм
Приведенное сопротивление теплопередаче	Ro прив. = 0,86 м ² °C/ Вт
Водопроницаемость	при ΔP = 600 Па протечек нет, класс А
Воздухопроницаемость	при ΔP = 100 Па 3,29 м ³ / (ч·м ²), класс Б
Звукоизоляция воздушного шума	RA транс = 32,0 дБА, класс А

СТРУКТУРНЫЙ ВАРИАНТ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Глубина рамы	98 и 106 мм
Глубина створки	78,3; 96; 104 мм
Ширина термоизолятора для структурного остекления	рама – 28 мм, створка – 20 мм
Толщина заполнения для структурного остекления	28-36 мм
Приведенное сопротивление теплопередаче	Ro прив. = 0,86 м ² °C/ Вт
Водопроницаемость	при ΔP = 600 Па протечек нет, класс А
Воздухопроницаемость	при ΔP = 100 Па 3,29 м ³ / (ч·м ²), класс Б
Звукоизоляция воздушного шума	RA транс = 32,0 дБА, класс А

ХАРАКТЕРИСТИКИ S90:

Алюминиевые профили

Изготавливаются из сплава АД31 Т1 по ГОСТ 4784-97, или из сплава 6063 по EN 573-3.

Обработка поверхности

Профили могут быть покрыты порошковой краской в электростатическом поле согласно шкале RAL с соблюдением требований GSB, либо декорированы.

Заполнение

Типоразмерный ряд уплотнителей позволяет устанавливать стеклопакеты толщиной от 24 до 50 мм с шагом 2 мм.

Заполнение устанавливается на универсальные подкладки и специальные опоры, которые выбираются в зависимости от толщины стеклопакета, а также его габаритного размера и веса.

Обработка штапика производится под углом 45°.

Фурнитура и инженерное оснащение системы ALUMARK, являются единым проектом, что позволяет интегрировать комплексное решение в проект любой сложности с полной уверенностью в его надежности и работоспособности.

Уплотнители

Уплотнители для установки заполнения – из устойчивого к атмосферным воздействиям и старению искусственного каучука (EPDM).
– уплотнитель для установки в створку наружного открывания – лабиринтный, оригинального сечения;
– угловое соединение выполняется под углом 90° с помощью вулканизированного уголка;
– средний уплотнитель для структурной створки наружного открывания имеет сложную геометрию и устанавливается в термомост рамы, предотвращая попадание конденсата внутрь конструкции.

Термоизоляторы

Изготавливаются из материала PA66 (Technoform).

Метизы

Из нержавеющей стали марки А2-70.

ПРЕИМУЩЕСТВА S90:

- Два типа створок (стандартная и усиленная) для установки в фасад F50.
- В профилях створок используются термоизоляторы 34 мм.
- Исключена необходимость сверлить угловой сухарь для установки ножниц.
- Возможность установки заполнения 24-50 мм.
- Для повышения герметичности применяется трехконтурное уплотнение рама / створка.
- Используемый лабиринтный уплотнитель не препятствует кинематике створки.
- Вулканизированный уголок для стыка лабиринтного уплотнителя под 90 градусов исключает продувание в угловой зоне.
- При сборке усиленной створки используется 4-е угловых соединителя.
- Для стеклопакетов 40-50 мм для придания дополнительной жесткости применяется алюминиевая опора с зацепом.
- Единая лицевая внутренняя поверхность рамы (створка скрыта за рамой).
- Эстетичный вид. В открытом положении створки на фальце рамы - минимум выступов. Единая лицевая внутренняя поверхность рамы (створка скрыта за рамой).
- Унификация по комплектующим и уплотнителям с другими сериями Alumark.
- Возможность применения конструкций в фасаде и в строительном проеме.