

ОБЪЕКТЫ С ПРИМЕНЕНИЕМ КОМПЛЕКСНЫХ РЕШЕНИЙ НА БАЗЕ САС ALUMARK



«Для тех, кто строит будущее»

www.tbm.ru



AluMark

by TBM

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

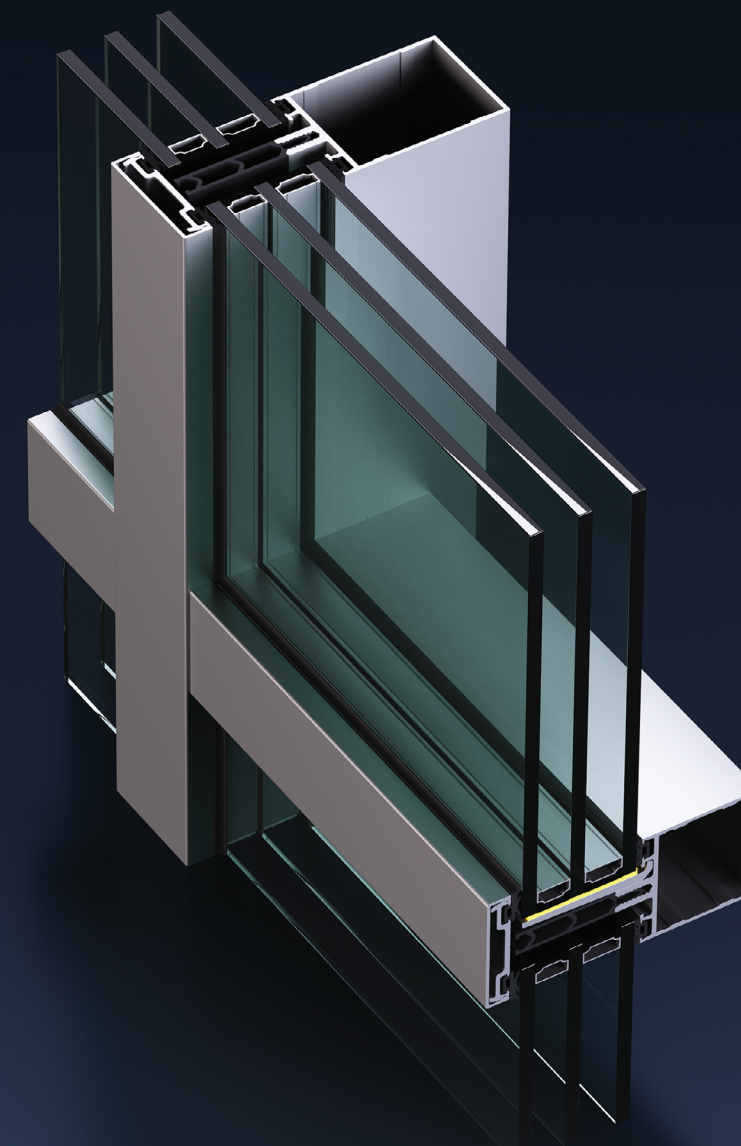
Гусак Артем
Тел.: +7 (383) 363-55-05 (доб. 71020)
Моб.: +7 929 411-56-47
E-mail: gusak.khbr@tbm.ru

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: sukhانov@tbm.ru

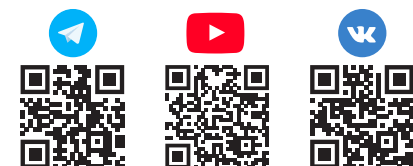
ЮЖНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ

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



Алюминиевые профильные системы

Фасадные серии F50 и FE50



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



ALUMARK F50

Система алюминиевых профилей с термоизолятором, предназначена для изготовления вертикальных и наклонных фасадов различной степени сложности.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ширина профилей	50 мм
Монтажная глубина стоечных и ригельных профилей	7, 30, 55, 75, 95, 115, 135, 155, 175, 195, 215, 235 мм
Толщина заполнения	6...52 мм
Шаг заполнения	2 мм
Макс. вес заполнения	560 кг
Приведенное сопротивление теплопередаче	$R_{0 \text{ прив.}} = 0,82 \text{ м}^2 \text{ } ^\circ\text{C} / \text{Вт}$
Звукоизоляция	RA транс = 31 дБА, класс В
Воздухопроницаемость	при $\Delta P = 100 \text{ Па}$ 0,12 м ³ / (ч·м ²), класс А

ALUMARK FE50

Предназначена для изготовления стандартных прямых фасадов и входных групп с возможностью интеграции встраиваемых конструкций Alumark. Данная серия удовлетворяет потребностям рынка для различных климатических условий районов РФ.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ширина профилей	50 мм
Термоизоляторы (стандартные)	12, 18, 24, 30, 36, 42 мм
Уплотнители	3, 5, 7, 9, 11 мм
Монтажная глубина стоечных и ригельных профилей	7, 50, 70, 90, 110, 130, 150 мм
Толщина заполнения	6–48 мм
Макс. допустимая нагрузка на одну точку опоры для системного решения	До 60 кг

ПРЕИМУЩЕСТВА F50:

- Высокие теплотехнические показатели.
- Высокие статические показатели.
- Уникальная система отведения конденсата.
- Различные системные профили для соединения стоек и ригелей под углом от 0 до 45° позволяют архитекторам создавать конструкции сложной формы.
- Запатентованные термоизоляторы и уплотнители особой формы обеспечивают максимальные показатели герметичности, что делает F50 идеальной серией для помещений с повышенной влажностью.
- Универсальность несущих профилей позволяет использовать их как для классического, так и для полуструктурного и структурного типов остекления.
- Благодаря специальным алюминиевым опорам возможно установить заполнение шириной до 52 мм, и весом до 560 кг, что позволяет создавать максимально увеличенный световой проем.

ОТЛИЧИЯ ФАСАДНЫХ СЕРИЙ

	F50	FE50
Размерный ряд профилей	30–235 мм	50–150 мм
Осевой момент инерции Jx	8,2–1558 см ⁴	18–267 см ⁴
Заполнение	4–52 мм	4–48 мм
Установка заполнения (стандарт)	На винтах	На ал.опорах
Прижимная планка	ALM159310 (0,441кг/п.м.) ALM159300 (0,394кг/п.м.)	ALM157300 (0,359кг/п.м.)
Уплотнители в прижимную планку	Унифицированы	Унифицированы
Винты крепления прижимной планки	DIN912 с уплотнительным кольцом	DIN7976
Наличие усиленного узлового соединения ригель/стойка	Есть	Нет
Наличие усиленной опоры под заполнение	Есть	Нет
Возможность изготовления наклонных конструкций	Есть	Нет
Возможность структурного/псевдо-структурного остекления	Есть	Нет
Вставные профили в стойки	Унифицированы	Унифицированы
Опорные пластины (крепление верх/низ)	Унифицированы	Унифицированы
Кронштейны крепления	Унифицированы	Унифицированы

Система ALUMARK прошла все необходимые лабораторные испытания в аккредитованных российских и зарубежных испытательных центрах, их результаты подтвердили полное соответствие, как отечественным ГОСТам, так и европейским стандартам DIN.

Видео о системе Alumark

