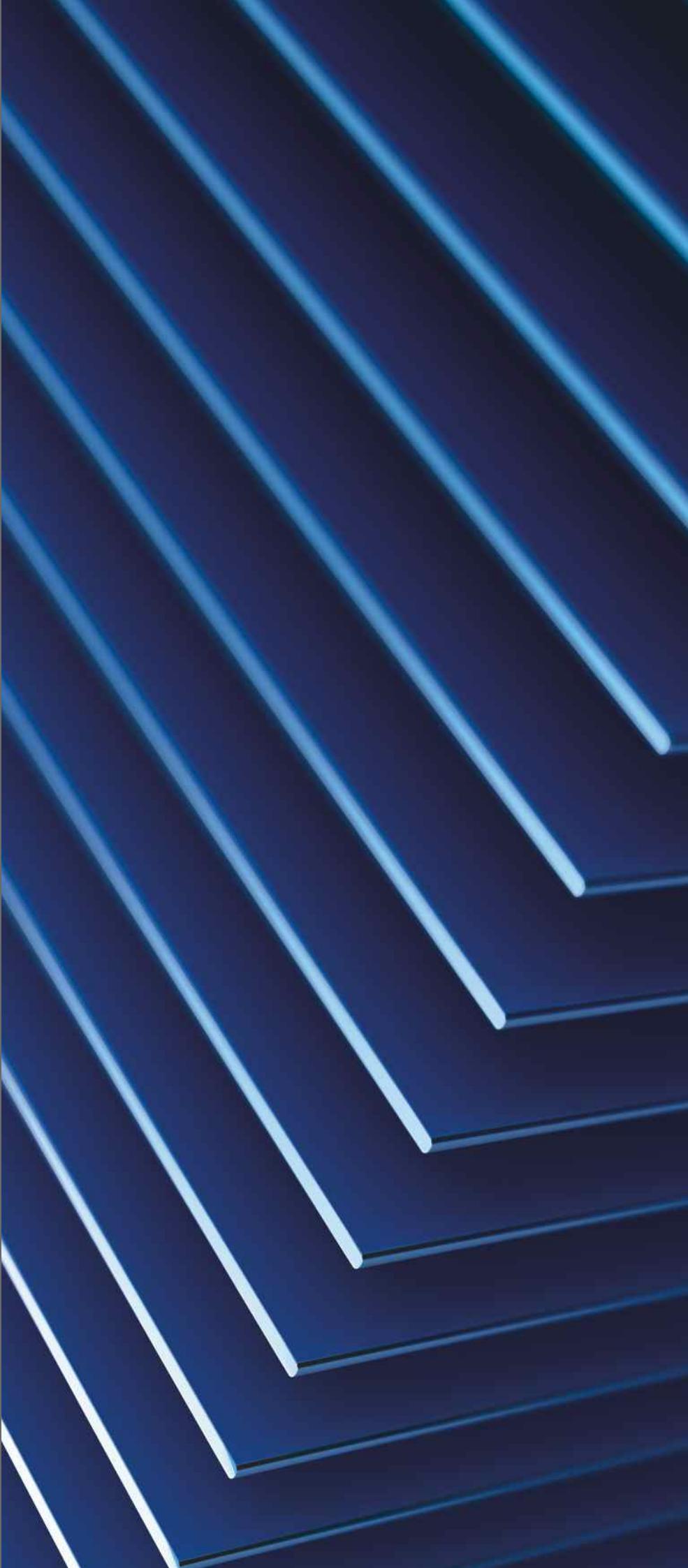


ALUTECH

ГРУППА КОМПАНИЙ

**КАТАЛОГ
АРХИТЕКТУРНЫХ
РЕШЕНИЙ:
РОЛЛЕТНЫЕ
СИСТЕМЫ
ALUTECH**





КАТАЛОГ АРХИТЕКТУРНЫХ РЕШЕНИЙ: РОЛЛЕТНЫЕ СИСТЕМЫ ALUTECH 2009

Уважаемые дамы и господа!

Группа компаний ALUTECH рада предложить Вашему вниманию КАТАЛОГ АРХИТЕКТУРНЫХ РЕШЕНИЙ: роллетные системы ALUTECH.

Цель данного каталога – продемонстрировать многообразие функций роллетных систем, наглядно показать сферу их применения, предложить различные варианты комплектации и управления, помочь в процессе планирования роллетных систем на этапе проектирования или реконструкции объекта.

Роллеты в домах, офисах, административных зданиях, магазинах служат надежной защитой от взлома, оберегают окна от ударов камнями, ветками и другими предметами, экономят электроэнергию, создают комфорт и уют за счет дополнительной защиты от посторонних глаз, солнца, шума и пыли. Они гармонично сочетаются с любым архитектурным стилем – от классики до модерна. Функция роллеты как декоративного элемента фасада здания становится все более популярной и значимой.

Надеемся, что информация, представленная в данном каталоге, поможет Вам найти оригинальное дизайнерское решение и позволит повысить уровень проектирования и строительства.

С уважением,
Группа компаний ALUTECH

Содержание каталога

1. О Группе компаний ALUTECH	04
2. Назначение и функциональные преимущества роллетных систем ALUTECH	08
3. Фотогалерея роллетных систем ALUTECH	
3.1. Оконные и дверные роллеты	10
3.2. Роллетные ворота	24
3.3. Роллетные решетки	28
4. Оконные и дверные роллеты – алгоритм выбора	33
4.1. Типовая конструкция роллеты	34
4.2. Алгоритм выбора профилей и комплектующих	35
4.3. Выбор типа защитного короба	38
4.4. Схемы типовых конструкций роллет с коробом серии SB-I и SB45	42
4.5. Выбор роллетного профиля	44
4.6. Выбор типоразмера защитного короба	47
4.7. Выбор системы управления	48
4.8. Автоматическое управление. Автоматика Somfy	50
4.9. Выбор системы запирания	56
5. Роллетные ворота серии AG/77 – алгоритм выбора	57
5.1. Типовая конструкция роллетных ворот	58
5.2. Назначение и функциональные преимущества	59
5.3. Выбор системы управления	60
5.4. Выбор системы запирания	61
6. Роллетные решетки серий AEG56 и AEG84 – алгоритм выбора	63
6.1. Типовая конструкция роллетной решетки	64
6.2. Назначение и функциональные преимущества	65
6.3. Выбор комбинации профилей	66
6.4. Выбор системы управления	67
6.5. Выбор системы запирания	68
7. Цветовая карта роллетных систем ALUTECH	69
• цветовая гамма алюминиевых профилей роликовой прокатки	70
• цветовая гамма защитных коробов и боковых крышек	70
• цветовая гамма алюминиевых экструдированных профилей	71

Техническая информация

8. Оконные и дверные роллеты	73
8.1. Встроенный короб серии SB-I	74
8.1.1. Виды монтажа роллет со встроенным коробом серии SB-I	75
8.1.2. Определение размера ниши для установки встроенного короба	76
8.2. Защитный короб серии SB45	78
8.2.1. Виды монтажа роллет с защитным коробом серии SB45	79
8.3. Роллетные профили	84
8.4. Максимальные размеры роллетного полотна (EN 13659)	88
8.5. Концевые профили	90
8.6. Направляющие шины	94
8.7. Боковые крышки	98
8.8. Совмещенные роллеты	100
8.8.1. Комплектующие	100
8.8.2. Варианты монтажа	101
8.9. Схема применяемости профилей и комплектующих	102
9. Роллетные ворота серии AG/77	105
9.1. Варианты монтажа роллетных ворот	106
9.2. Профили и комплектующие	108
9.3. Варианты комплектации	110
9.4. Определение размера защитного короба	111
9.5. Системы запирания роллетных решеток	112
10. Роллетные решетки серий AEG56 и AEG84	113
10.1. Варианты монтажа роллетных решеток	114
10.2. Серия AEG56. Профили и комплектующие	116
10.3. Серия AEG84. Профили и комплектующие	118
10.4. Варианты комплектации	119
10.5. Выбор типоразмера защитного короба	120
10.6. Системы запирания роллетной решетки	121
11. Системы управления роллетами	123
11.1. Ручное управление	124
11.2. Автоматическое управление	129
11.3. Автоматика Somfy	133
11.4. Варианты комплектации роллет в зависимости от типа управления	144
12. Информационно-технические материалы по роллетным системам ALUTECH	149

Производство



АЛЮТЕХ ИНК., г. Минск

- Алюминиевые профили роликовой прокатки, комплектующие и аксессуары для роллетных систем
- Секционные гаражные и промышленные ворота
- Алюминиевые оконные отливы

Современное высокоэффективное промышленное предприятие. Производственные мощности завода в настоящее время включают 11 автоматических производственных линий и ряд отдельных производственных комплексов для выпуска широкого спектра профилей, комплектующих и аксессуаров для роллетных систем и секционных ворот. Суммарные производственные мощности по выпуску профилей роликовой прокатки превышают 50 миллионов погонных метров в год. Передовые технологии и высококвалифицированный персонал обеспечивают производство высококонкурентной продукции.



АЛЮМИНТЕХНО, г. Минск

- Алюминиевые экструдированные профили для роллетных систем, секционных ворот
- Алюминиевые профильные системы

Завод по производству экструдированных алюминиевых профилей и порошковой окраске. Предприятие оснащено оборудованием ведущих производителей США, Германии, Италии, Великобритании, Канады и др. Ряд технологических процессов и элементов производственного оборудования не имеет аналогов в СНГ. На заводе реализован полный цикл производства: от плавки первичного алюминия до выпуска прессованных профилей и их окраски. Главными составляющими производства являются современный литейный комплекс, высокотехнологичная прессовая линия и передовое покрасочное производство.



АЛСТРОНГ, г. Минск

- Производство изделий из алюминиевых сплавов методом литья под давлением
- Полимерное порошковое покрытие изделий



АЛЮТЕХ-КИЕВ, г. Киев

- Секционные гаражные и промышленные ворота

Предприятие специализируется на производстве изделий из алюминиевых сплавов методом литья под давлением на холоднокамерных автоматизированных литьевых комплексах. Использование комплексов литья итальянских производителей позволяет получать тонкостенные (до 1...1,5 мм) литые заготовки высокой точности, сложной конфигурации, с минимальной механической обработкой. Завод предоставляет услугу по полимерному покрытию алюминиевого профиля архитектурными полиэфирными красками на современной, полностью автоматической покрасочной линии. Длина окрашиваемых изделий – до 7 м.

Компания уже более 5 лет успешно работает на рынке Украины, занимаясь производством и оптовыми поставками секционных ворот, оптовой продажей систем автоматики. Профессиональный инженерный подход и широкие производственные возможности позволяют предложить ворота любой сложности, востребованные клиентами, при минимальных сроках выполнения заказа. Бесперебойная доставка продукции по всей Украине в кратчайшие сроки обеспечивается благодаря наличию на складе компании продукции и четкой работе отдела логистики по доставке.

Технологии

- 11 РОЛЛФОРМИНГОВЫХ ЛИНИЙ



- ГИБОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



- ПЛАВИЛЬНО-ЛИТЕЙНЫЕ КОМПЛЕКСЫ



- 3 ЛИНИИ ПО ПРОИЗВОДСТВУ АЛЮМИНИЕВЫХ ЭКСТРУДИРОВАННЫХ ПРОФИЛЕЙ





- 3 АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ КОМПЛЕКСА ЛИТЬЯ ПОД ДАВЛЕНИЕМ АЛЮМИНИЕВЫХ СПЛАВОВ



- ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ЛИНИЯ ПОРОШКОВОЙ ОКРАСКИ



- ВЕРТИКАЛЬНАЯ ЛИНИЯ ПОРОШКОВОЙ ОКРАСКИ



- ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КОМПЛЕКС ПО АНОДИРОВАНИЮ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЕЙ



Назначение и функциональные преимущества



Защита от взлома

- Обеспечат сохранность имущества, целостность окон и витрин. Специальное предложение от ALUTECH – противовзломные системы



Защита от солнечных лучей

- Сохранят комфортную прохладу в помещении в жаркий день, защищают мебель, текстильные изделия, ковровые покрытия от воздействия солнечных лучей



Защита от шума

- Снижат уровень посторонних шумов в помещении благодаря использованию алюминиевых профилей со звукоизоляционным пенным наполнением и создадут благоприятные условия для труда и отдыха



Защита от непогоды

- Надежно защищают окна от разнообразных атмосферных явлений (дождь, снег, град). Особенно актуально для деревянных окон и дверей



Защита от посторонних глаз

- Защищают от посторонних глаз, предоставив возможность насладиться уединением в собственном доме



Энергосбережение

- Сохранят тепло в помещениях зимой и прохладу летом. Как следствие – экономия энергоресурсов за счет рационального использования кондиционеров и обогревателей



Комфорт

- Автоматическое управление одной роллетой или группой роллет с возможностью беспроводного монтажа и дистанционного радиоуправления. Возможность одновременного управления роллетами, световыми приборами, въездными воротами и др.



Дизайн

- Широкий ассортимент роллетных профилей и комплектующих. Эксклюзивные цветовые решения. Сочетание с различными архитектурными стилями

Фотогалерея роллетных систем ALUTECH

3.1. ОКОННЫЕ И ДВЕРНЫЕ РОЛЛЕТЫ

Дом, коттедж

Комбинированный монтаж с коробом серии SB45



Техническая информация на с. 79



Накладной наружный монтаж с коробом серии SB45



Техническая информация на с. 79



Фотогалерея роллетных систем ALUTECH

3.1. ОКОННЫЕ И ДВЕРНЫЕ РОЛЛЕТЫ

Дом, коттедж

Монтаж со встроенным коробом серии SB-I



Техническая информация на с. 75



Монтаж со встроенным коробом серии SB-I



Техническая информация на с. 75



Фотогалерея роллетных систем ALUTECH

3.1. ОКОННЫЕ И ДВЕРНЫЕ РОЛЛЕТЫ

Офис

Внутренний встроенный монтаж



Техническая информация на с. 80



Встроенный монтаж с коробом серии SB45



Техническая информация на с. 79



Фотогалерея роллетных систем ALUTECH

3.1. ОКОННЫЕ И ДВЕРНЫЕ РОЛЛЕТЫ

Банк

Накладной наружный монтаж с коробом серии SB45



Техническая информация на с. 79



Административное здание

Накладной наружный монтаж с коробом серии SB45



Техническая информация на с. 79



Фотогалерея роллетных систем ALUTECH

3.1. ОКОННЫЕ И ДВЕРНЫЕ РОЛЛЕТЫ

Кафе, ресторан

Комбинированный монтаж коробом серии SB45 внутрь



Техническая информация на с. 79



Развлекательный центр

Комбинированный монтаж коробом серии SB45 внутрь



Техническая информация на с. 79



Фотогалерея роллетных систем ALUTECH

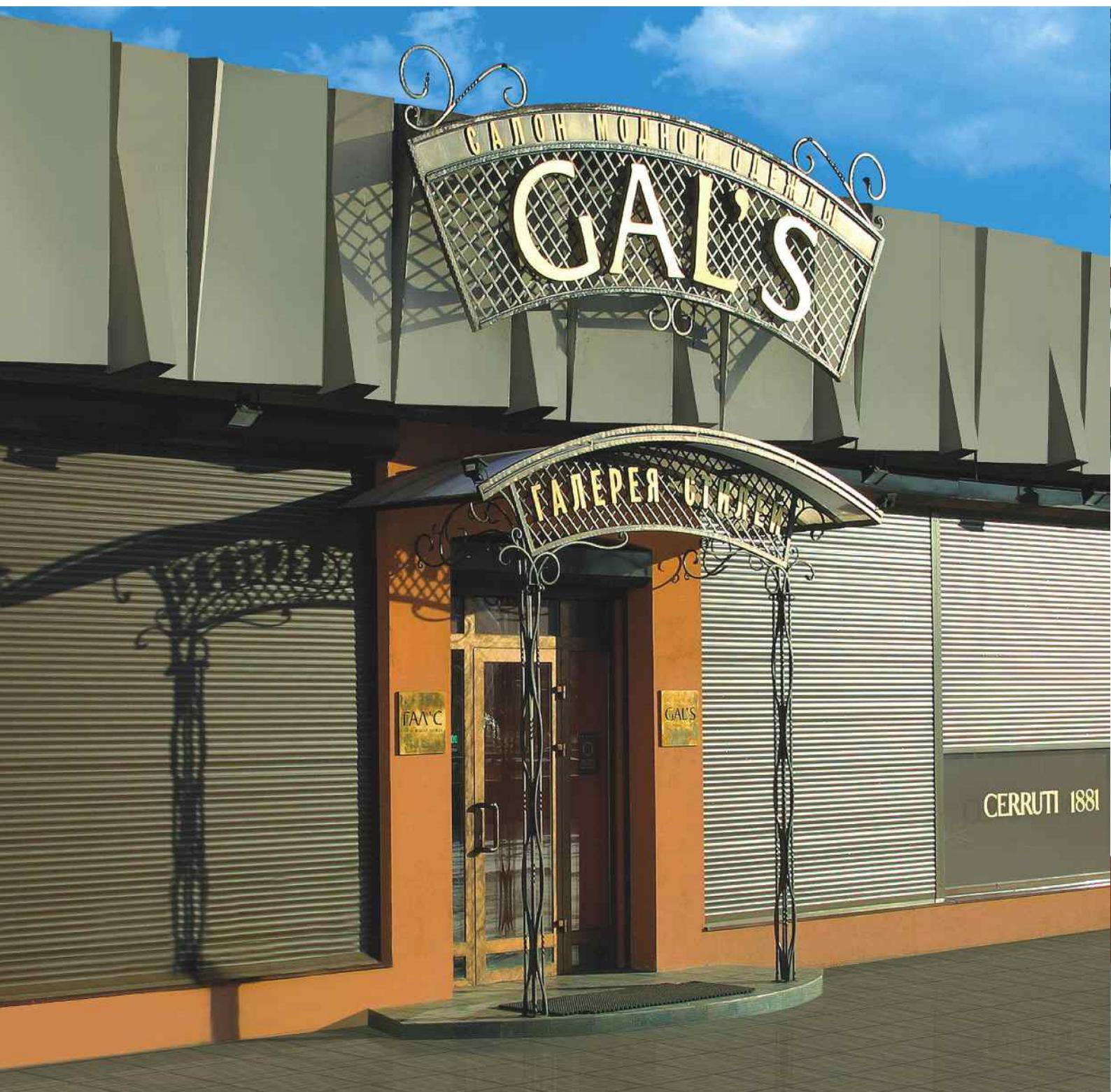
3.1. ОКОННЫЕ И ДВЕРНЫЕ РОЛЛЕТЫ

Магазин, салон, бутик

Накладной наружный монтаж с коробом серии SB45



Техническая информация на с. 79



Комбинированный монтаж с коробом серии SB45



Техническая информация на с. 79



Фотогалерея роллетных систем ALUTECH

3.1. ОКОННЫЕ И ДВЕРНЫЕ РОЛЛЕТЫ

Торговый павильон

Накладной наружный монтаж с коробом серии SB45



Техническая информация на с. 79



Магазин-универсам

Комбинированный монтаж с коробом серии SB45



Техническая информация на с. 79



Фотогалерея роллетных систем ALUTECH

3.2. РОЛЛЕТНЫЕ ВОРОТА

Дом, коттедж

Монтаж с защитным коробом серии SB45



Техническая информация на с. 106



Монтаж с защитным коробом серии SB45



Техническая информация на с. 106



Фотогалерея роллетных систем ALUTECH

3.2. РОЛЛЕТНЫЕ ВОРОТА

Промышленный объект



Частный гараж

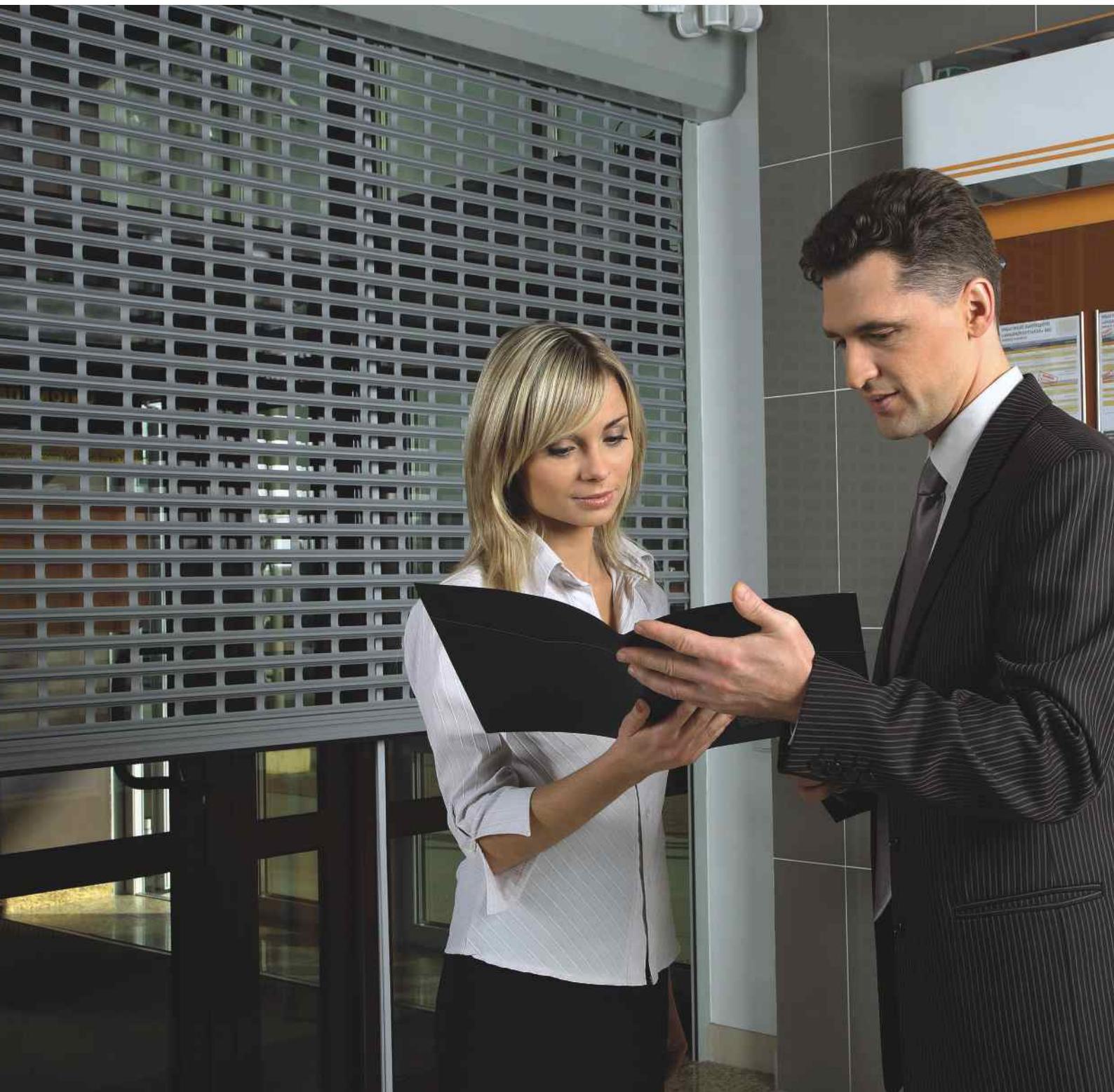
Монтаж с защитным коробом серии SB45



Фотогалерея роллетных систем ALUTECH

3.3. РОЛЛЕТНЫЕ РЕШЕТКИ

Банк



Магазин, бутик



3.3. РОЛЛЕТНЫЕ РЕШЕТКИ

Торговый центр





Торговый центр

