



LET'S BUILD A BETTER FUTURE

 **SkyFlow** ФАСАДНЫЕ ЖАЛЮЗИ





## Функциональность и эстетика

## Эффективное управление солнцем

В настоящее время современное строительство должно отвечать трем критериям: функциональность, экономия и интересный дизайн. Кроме того, инвесторы заинтересованы в получении максимального комфорта. Поэтому чрезвычайно важно правильно подобрать защиту от солнца, которая защитит помещение от чрезмерного нагрева, не ограничивая при этом обзор из окна и обеспечивая соответствующий оптический комфорт. Система фасадных жалюзи SkyFlow выполняет все эти требования. Продуманная конструкция позволяет ограничить использование кондиционирующего оборудования и, тем самым, затраты, что в масштабе года может принести большую экономию средств. Благодаря возможности регулировать угол наклона ламелей, можно выбирать необходимую степень затемнения – пользователь может самостоятельно управлять защитой, по собственному усмотрению. Кроме того, эстетичные профилированные ламели в сочетании с алюминиевыми направляющими и коробами придают фасаду современный и оригинальный внешний вид





# Индивидуальные решения



Самонесущие жалюзи созданы, главным образом, для фасадного монтажа в объектах с крупногабаритным остеклением. Благодаря хорошо продуманной конструкции, несущим элементом системы являются направляющие, передающие всю нагрузку на стойки фасада. Продукт предусматривает возможность модульного монтажа в одной кассете даже до 6000 мм. Макс. размеры: 4500 × 4000 мм (макс. площ. 18 м<sup>2</sup>).



Встраиваемые жалюзи предназначены для установки в строящихся или уже существующих объектах после внесения необходимых изменений в перемычку. Защитный короб изготовлен из экструдированного алюминия со специальной основой под штукатурку, позволяющей выполнять штукатурную отделку с использованием любых отделочных материалов. Макс. размеры: 4500 × 4000 мм (макс. площ. 18 м<sup>2</sup>).



Фасадные жалюзи во встраиваемом варианте BX, спроектированы, главным образом, для удобного и быстрого монтажа в новых зданиях. Короб представляет собой готовый элемент, изготовленный из алюминиевого листа методом гибки. Доступны варианты с основой под штукатурку с двух сторон, благодаря чему возможна любая штукатурная обработка. Система оборудована специальными направляющими, облегчающими и ускоряющими накладной монтаж, доступны два размера. Макс. размеры жалюзи 4500 × 4000 мм (макс. площ. 18 м<sup>2</sup>).



Адаптивные жалюзи предназначены для монтажа на фасады или в оконные проемы уже существующих зданий. Короб изготовлен из алюминиевого листа толщиной 1,2 мм, в зависимости от исполнения возможны 4 варианта монтажа. Система выпускается в исполнении с направляющими шинами, к которым комплектуются телескопические держатели с возможностью регулировки, и направляющими тросами. Макс. размеры жалюзи: для алюминиевых направляющих: 4500 × 4000 мм (макс. площадь 18 м<sup>2</sup>), а для тросовых направляющих: 3000 × 4000 мм или 4000 × 2500 мм (макс. площадь 12 м<sup>2</sup>).



# Полная системная интеграция



фасадные жалюзи  
MB-SR50N ZS

Система MB-SR50N ZS – это инновационное решение, объединяющее систему фасадных жалюзи SkyFlow и стоечно-ригельную фасадную систему компании «Алюпроф» – MB-SR50N. Решение создано, в первую очередь, для объектов, в которых особенно важна полная гармония технических и эстетических аспектов. Исходя из этой задачи, для стоек спроектированы специальные прижимные планки, позволяющие осуществить монтаж заполнения фасада, и маскирующие планки, которые одновременно выполняют функцию направляющих для фасадных жалюзи. Благодаря этому решение о монтаже такой светозащиты можно принять на более поздних этапах строительства, когда на объекте уже установлен фасад. Весь механизм жалюзи спрятан в эстетичный короб, выполненный из экструдированного алюминия. Изделие выпускается с алюминиевыми или тросовыми направляющими. Макс. размеры: 4500 x 4000 мм (макс. площ. 18 м<sup>2</sup>).

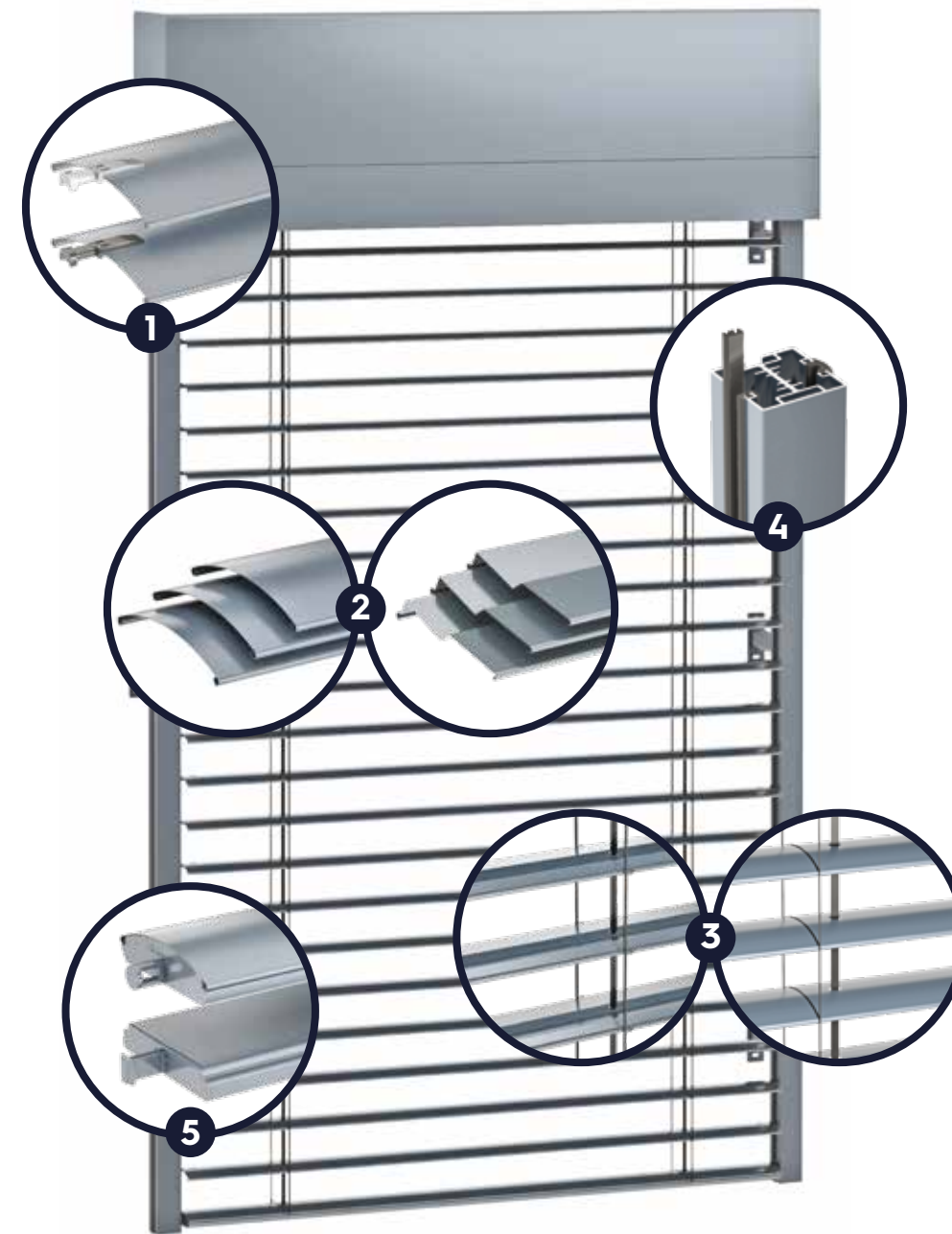




## Инновации и технология

## Тщательно продуманная конструкция деталей

1. Доступны два варианта пинов (стержней): сталь и ПВХ.
2. Ламели жалюзи изготовлены из алюминиевого листа, доступны двух форм: С и Z. Первые – с выпуклой лицевой стороной, что гарантирует жесткость и стойкость к воздействию ветра. Кроме того, они могут вращаться в диапазоне 0-180 градусов. В свою очередь ламели Z-образной формы, благодаря своей конструкции, обеспечивают более полное затемнение и дополнительно оснащены специальным шумопоглощающим уплотнителем. Их рабочий диапазон составляет от 0 до 90 градусов.
3. Текстильные элементы жалюзи изготовлены из термически упрочненного полиэстера, что гарантирует высокую устойчивость к воздействию атмосферных факторов, растяжению, износу, а также воздействию УФ-лучей или же образованию плесени. Лесенка из шнурков образует цифру 8, что обеспечивает плавную смотку. Кроме того, ламели Z90 оснащены специальным механизмом, благодаря которому высота пакета меньше. Текстильные элементы доступны серого и черного цвета.
4. Единственные на рынке направляющие, оснащенные специальными звукопоглощающими уплотнителями, предотвращающими шум, который может возникнуть при ударах ламелей о них.
5. Два варианта нижней планки: открытая и закрытая.





# Эффективная защита



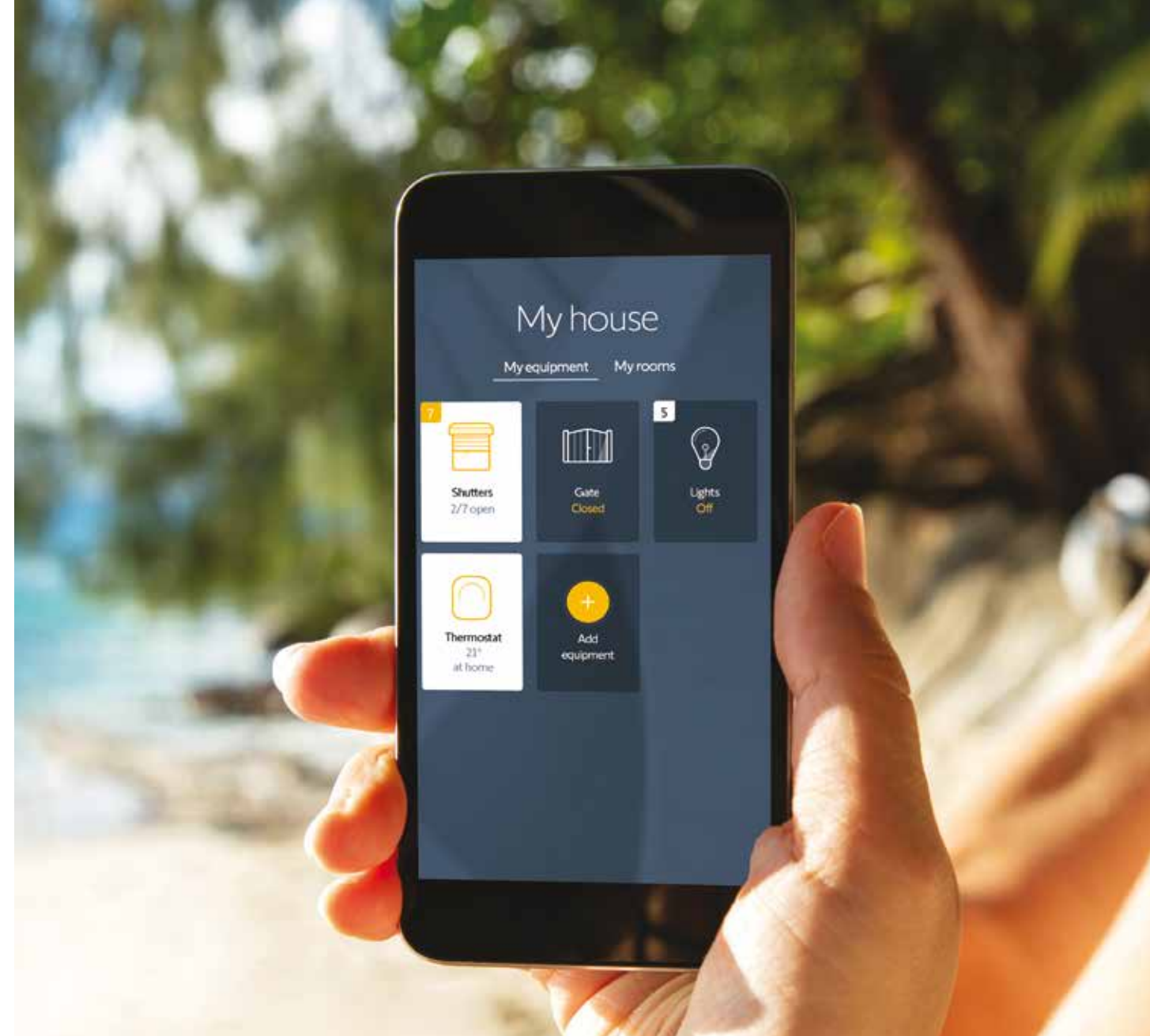
При отсутствии солнечной защиты, в зависимости от типа остекления, в помещение проникает 30-80% солнечного света.

Благодаря применению внутренних жалюзи, только небольшое количество солнечной энергии отражается от стекла, в то время, как остальная поглощается внутрь помещения, выделяя тепло, что приводит к перегреву помещения.

Благодаря наружным фасадным жалюзи, почти 80-90% солнечных лучей остаются за стеклом. Лучи отражаются и рассеиваются, защищая помещение от чрезмерного нагрева и бликов, которые могут появляться на экранах мониторов. Это гарантирует соответствующий микроклимат в помещении и обеспечивает пользователю комфортные для жизни и работы условия.

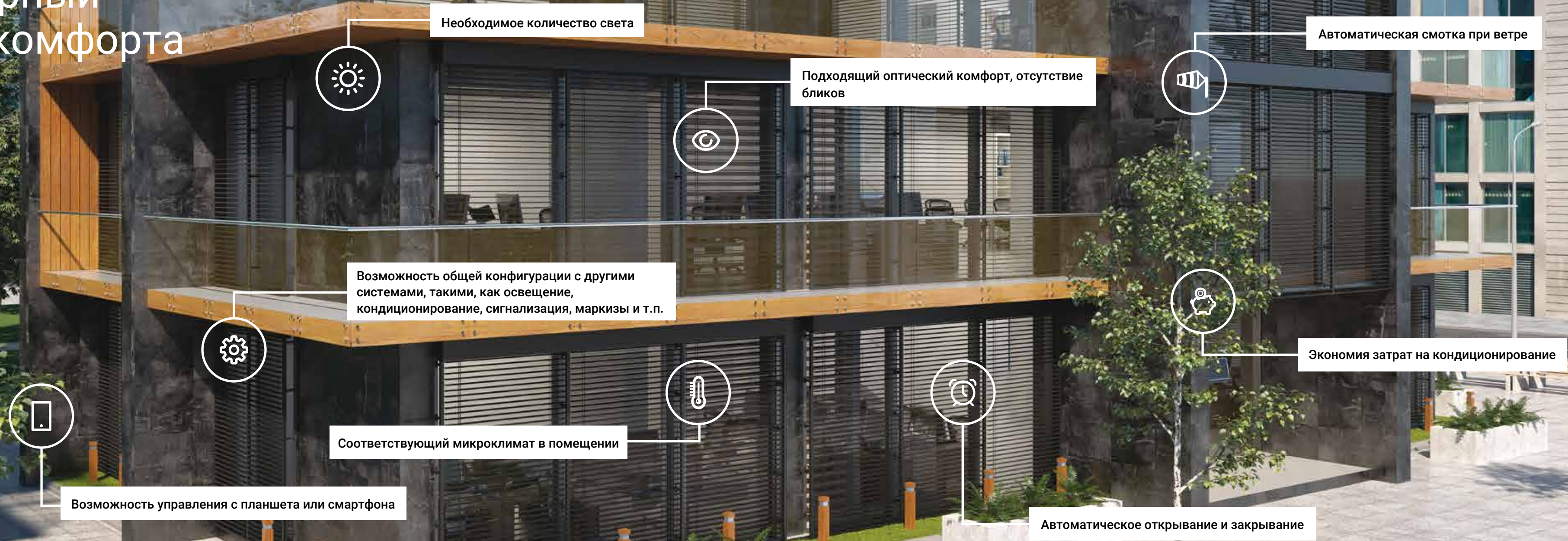
# Интеллектуальный контроль

Технологический прогресс и все более доступная цена привели к тому, что в настоящее время почти каждая солнечная защита оснащена электрическим приводом. Электрическое управление обеспечивает не только комфорт обслуживания, но также уменьшает расходы по эксплуатации здания, создавая вместе с тем хороший микроклимат внутри помещений. Благодаря применению различных дополнительных принадлежностей, таких как, погодные датчики (ветра, солнца и т.п.) или же временной автоматики, можно создавать сценарии в зависимости от наших нужд и даже больше – дистанционно управлять жалюзи из любого места в любое время с планшета или смартфона. Решения данного типа можно расширить, добавляя другие продукты, например, датчики движения, света, камеры, аварийные системы, благодаря чему наша жизнь станет проще.





# Многомерный уровень комфорта







Уникальность  
и стиль

## Превосходная подгонка

Предлагаемая цветовая гамма ламелей фасадных жалюзи наверняка удовлетворит потребности даже самых взыскательных клиентов. Цветные покрытия нанесены на экструдированные элементы методом порошкового окрашивания, что обеспечивает качество и прочность продукта. Кроме того, экструдированные элементы можно покрасить в любой цвет из палитры RAL, подобрав по цвету к окнам или фасаду.

### Стандартный цвет ламелей\* и конструкции

				
x = 01   RAL 9006 СЕРЕБРЯНЫЙ	x=01A   RAL 9006 СЕРЕБРЯНЫЙ	x = 03B   RAL 7038 СЕРЫЙ	x = 16B   RAL 1015 СЛОНОВАЯ КОСТЬ	x = 20B   RAL 9005 ЧЕРНЫЙ
				
x = 22B   RAL 9016 УЛЬТРА-БЕЛЫЙ	x = 23   RAL 7016 СЕРЫЙ АНТРАЦИТ	x = 31B   RAL 7035 СВЕТЛО-СЕРЫЙ	x=34   RAL 7039 КВАРЦЕВЫЙ СЕРЫЙ	x =37   RAL 9007 СЕРЫЙ АЛЮМИНИЙ
				
x = 73B   RAL 7048 МЫШИНО-СЕРЫЙ	x = 74B   VSR 780 МЕДНО-КОРИЧНЕВЫЙ	x = 75B   DB 703 СЕРЫЙ МЕТАЛЛИК		

*Представленные выше цвета приведены только в качестве примера, фактический цвет может отличаться от представленного на фотографиях.*

\* В случае ламелей жалюзи и коробов из алюминиевого листа, означает цвета, наиболее сближенные к палитре RAL Classic и VSR.







Скачать папку на свое  
мобильное устройство!

# ALUPROF

ALUMINIUM SYSTEMS

**ALUPROF SA Предприятие в г. Ополе**, ул. Гославицка, 3, 45-446, г. Ополе,  
тел.: 77 400 00 00 | e-mail: opole@aluprof.eu

**ALUPROF SA Предприятие в г. Бельско-Бяла**, ул. Варшавска, 153, 43-300, г. Бельско-Бяла,  
тел.: 33 819 53 00 | e-mail: aluprof@aluprof.eu



[www.sunprotect.aluprof.com](http://www.sunprotect.aluprof.com)