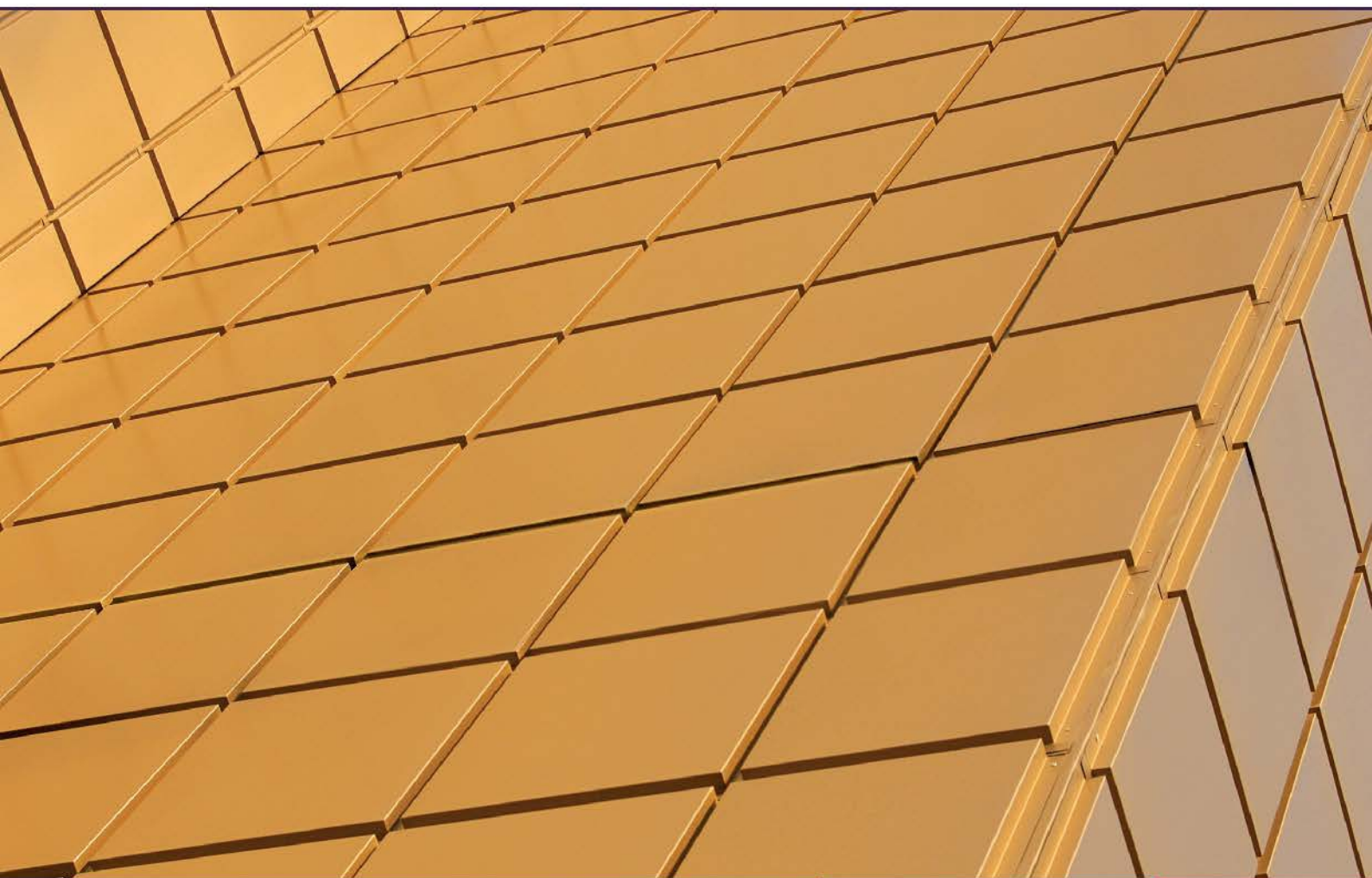


# АВИАЛЬПРО

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ



ПРОИЗВОДСТВО МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ

КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

2017

**Фасадные системы**

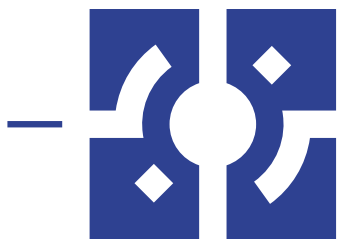
Серия «Стандарт»

Серия «Техно»

**Потолочные системы**

Серия «ЭлитКвадро»

Серия «ПрактикКвадро»



# АВИАЛЬПРО

## ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

Основным видом деятельности компании является производство металлоконструкций путем комплексной обработки тонколистового металла толщиной до 2 мм. Наше производство оснащено самым современным немецким оборудованием марки «Hans Scroder Maschinenbau GmbH», которое позволяет достичь при изготовлении большой **точности и высокого качества углов и контурных форм.**

Отличительная особенность компании — возможность изготовления нестандартных элементов металлоконструкций по индивидуальным эскизам заказчика. Наличие собственной производственной базы, высокий уровень выполняемых работ и услуг, применение уникальных технологий, высокоточного оборудования и постоянный контроль качества позволяют нам поддерживать репутацию надежного партнера и осваивать новые направления деятельности.

Мы производим широкий спектр материалов для строительства, реконструкции, ремонта и обустройства.

**Подвесные потолки, металлический сайдинг и фасадные панели** — это далеко не полный список изготавливаемой продукции

Вот лишь очень небольшой перечень объектов, для которых мы изготовили металлический сайдинг и иные виды облицовки: VOLVO «Обухов» — техцентр Митино, Обухов CITY на Киевском шоссе, VOLVO Измайлово. Холдинговая компания «Элинар», Оздоровительный комплекс «Бекасово», «Дом правительства Московской области», таможенный терминал в городе Коломна, Конгресс-центр в городе Дубна. В Москве салон NISSAN, салоны Major Auto, сервис Мерседес-Тойота-Лексус, развлекательные клубы, сеть автозаправочных комплексов.

Главное в нашей работе — это хорошая организация **труда и ответственное отношение к выполнению заказов.** Наряду с производством хорошо известных и освоенных нами изделий мы находимся в постоянном поиске новых перспективных направлений, примером которых может являться **вентилируемый фасад и просечно-вытяжная сетка.**

Мы располагаем собственным производством, расположенным на одной территории с офисом компании — благодаря этому мы можем постоянно осуществлять контроль качества изготавливаемой продукции.



Серия «Стандарт»

4



ФАСАДНЫЕ  
СИСТЕМЫ

Серия «Техно»

5



Серия «ПрактикКвадро»

6



ПОТОЛОЧНЫЕ  
СИСТЕМЫ

Серия «ЭлитКвадро»

7



Дизайнеры и архитекторы активно используют в своей работе качественные и долговечные материалы нового поколения, которые позволяют воплощать разнообразные идеи и адаптировать их порой под суровые условия окружающей среды.

К таким материалам, несомненно, можно отнести **фасадные панели и кассеты** производства компании «Авиаль», цена которых оптимально соотносится с высоким качеством и отличными эксплуатационными характеристиками.



Фасадные панели имеют конструкцию, которая позволяет использовать их для монтажа при вертикальном или горизонтальном исполнении фасада, вогнутых или выпуклых стен. Такой **современный и практичный фасад придает зданию основательный и завершенный вид.**

Фасадные кассеты и панели изготавливаются из **оцинкованной стали** с полимерным покрытием, они устойчивы к климатическим изменениям, и обладают малым весом.

Мы выпускаем кассеты и панели с двумя системами крепления: открытого и закрытого типа.

Конструкция, размеры, цветовая гамма и фактура поверхности могут быть самыми разнообразными. Всё это определяется индивидуально для каждого объекта, исходя из архитектурных и конструктивных требований и пожеланий заказчика. Вся продукция окрашивается порошковым полимером по **палитре RAL.**

### Области применения

Образовательные учреждения, торговые и бизнес центры, аэропорты, спортзалы, театры, киноконцертные залы и много другое.

Также в серии «Стандарт» мы предлагаем один из самых популярных строительных материалов для отделки внешних стен зданий и реконструкции — **металлосайдинг.**

### Преимущества

- **Современный дизайн**  
Огромный выбор цветовых решений, и конфигураций панелей позволяет реализовать массу дизайнерских решений.
- **Устойчивость к негативным воздействиям**  
Фасадные панели устойчивы к солнечным лучам, перепадам температуры и влаги. Данный материал не подвержен коррозии, гниению и не растрескивается под влиянием низких температур.
- **Долговечность**  
Фасадные панели изготовлены из оцинкованной стали и имеют защитное полимерное покрытие. Они не ржавеют, не выцветают под воздействием солнечных лучей. Срок службы 30–50 лет.
- **Простота эксплуатации и легкость в уходе**  
Панели не требуют особого ухода, дополнительной покраски или ремонта. **Чистить панели от загрязнений можно с помощью воды, в том числе аппаратами высокого давления, а при необходимости — щеткой с применением неабразивных моющих средств.**
- **Пожароустойчивость**  
Сталь — этим все сказано! Продукция не подлежит обязательной сертификации.
- **Простота монтажа в любое время года**
- **Способность выдерживать механическую нагрузку**

### Оптимальные размеры фасадных панелей и кассет

Наименование изделия	Размеры, мм	Толщина металла, мм
Кассета фасадная	650 × 580	1/0,7
Кассета фасадная	1100 × 700	1/0,7
Кассета фасадная	520 × 950	1/0,7
Кассета фасадная	880 × 570	1/0,7
Кассета фасадная	1100 × 950	1/0,7
Панель фасадная	1000 × 212	0,5



Сегодня, на смену безликим и однотипным, приходят интересные и бросающиеся в глаза фасады.

Мы рады предложить Вам поистине уникальное решение — **фасадные касеты и панели из просечно-вытяжной сетки** нашего производства.

Огромное количество вариантов исполнения сетки, вариантов форм, размеров и цветов, позволяет решать самые сложные архитектурные и дизайнерские задачи от классических до ультрасовременных.

Такие фасады обязательно привлекут к себе внимание, являясь при этом высоко-функциональными.

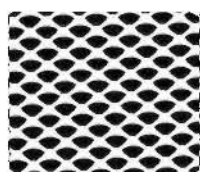
Фасады, выполненные из ПВХ, создают ощущение легкости и света. Полностью скрывая инженерные системы, они позволяют реализовать самые смелые идеи вентиляции и освещения зданий.

Панели изготавливаются из **оцинкованной стали и алюминия** и окрашиваются порошковым полимером по **палитре RAL**.

### Области применения

Образовательные учреждения, торговые и бизнес центры, аэропорты, спортзалы, театры, киноконцертные залы и многое другое.

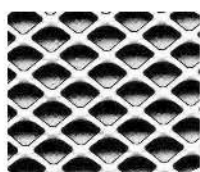
### Конфигурации наиболее часто используемых сеток



Q6. Прозрачность 40%



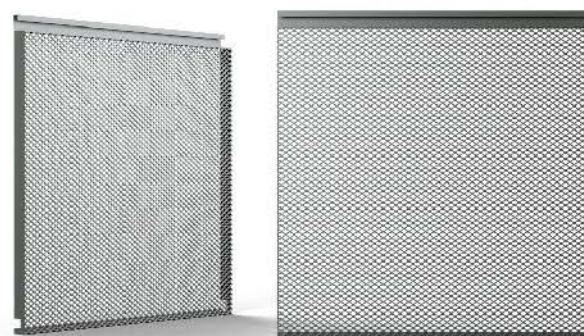
Q8. Прозрачность 62%



Q10. Прозрачность 66%

### Оптимальные размеры фасадных панелей из ПВХ

Наименование изделия	Размеры, мм	Толщина металла, мм	Конфигурация сетки
Панель фасадная	565 × 2900	1	Q6
Панель фасадная	565 × 1440	1	Q6

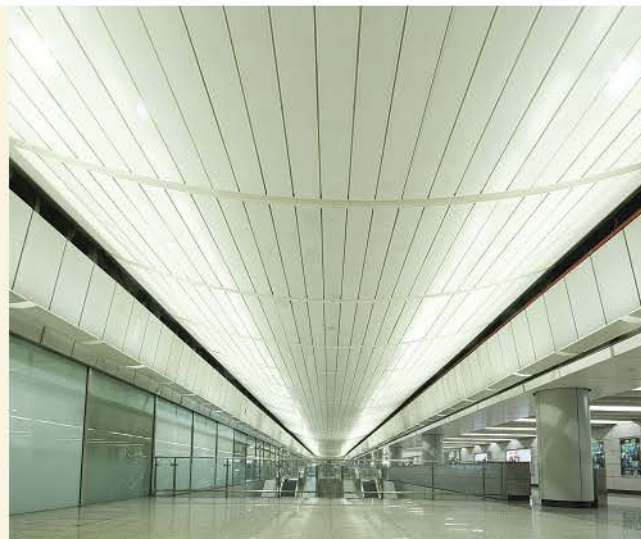


### Преимущества

- Современный дизайн**  
 Приятное визуальное восприятие, огромный выбор цветовых решений, большое количество конфигураций ячеек сетки.
- Устойчивость к негативным воздействиям**  
 Благодаря порошковой окраске и использованию оцинкованной стали делает изделие из ПВХ максимально влагоустойчивым. Фасадные панели устойчивы к солнечным лучам.
- Противопожарная безопасность**  
 Фасадные панели из ПВХ не требуют специальных сертификатов пожарной безопасности.
- Легкость конструкции. Скрывают инженерные системы**
- Долговечность. Срок службы до 50 лет**
- Простота монтажа-демонтажа в любое время года**
- Креативность**  
 Отличная идея для нестандартных архитектурных проектов. Возможности для создания сложных систем освещения здания.

Потолки серии «ПрактикКвадро» из оцинкованной стали производства компании «Авиаль» — сочетают в себе привлекательный внешний вид, функциональность и долговечность.

Вся конструкция кассетных потолков, состоящая из панелей квадратной или прямоугольной формы, представляет собой подвесную систему из основных направляющих, поперечных направляющих, уголка пристенного и подвесов регулируемых. Все элементы подвесной системы изготавливаются из стали или алюминия.



### Общее описание

Потолочные кассеты изготавливаются из **оцинкованной стали и алюминия** для подвесной системы Armstrong (T15 и T24).

Окраска производится порошковым полимером по **палитре RAL** в стандартные и дополнительные цвета, что позволяет создавать уникальные дизайнерские решения.

В зависимости от типа подвесных потолков и ваших желаний, они могут иметь перфорированную, микроперфорированную или простую поверхность, а также иметь подготовку для установки светового, звукового, пожарного оборудования и систем кондиционирования.

### Оптимальные размеры потолочных кассет из металла

Наименование изделия	Размеры, мм	Толщина металла, мм
Кассета потолочная подсистема <i>Armstrong</i>	600 × 600	0,5
Кассета потолочная подсистема <i>Armstrong</i>	600 × 1200	0,5

### Области применения

Спектр применения кассетных потолков довольно широк: офисные помещения, магазины, развлекательные центры, рестораны, медицинские учреждения, спортивные помещения, аэропорты. Кассетные потолки можно устанавливать как в общественных помещениях, так и в жилых.

### Преимущества

- **Долговечность**  
Панели кассетных потолков изготовлены из стали, имеют защитное полимерное покрытие. Они не ржавеют, не выцветают под воздействием солнечных лучей.
- **Влагостойкость**  
Многослойное защитное покрытие металла обеспечивает высокую влагостойкость кассет, что позволяет использовать потолки в помещениях с повышенной влажностью.
- **Гигиеничность**  
Допускают как сухую, так и влажную уборку. Они не собирают на себе пыль, не гниют, не являются средой для появления плесени.
- **Современный дизайн**  
Возможность комбинирования моделей. Гладкие, перфорированные панели кассетных потолков хорошо сочетаются в единой потолочной системе, а также удачно комбинируются с другими типами потолков — стеклянными, зеркальными, речными, а также потолками из серии «ЭлитКвадро».
- **Противопожарная безопасность**  
Благодаря высокой огнестойкости кассетные потолки подходят для применения в помещениях с повышенными требованиями к пожарной безопасности.
- **Отличное звукопоглощение**  
Возможность использования акустической ткани и других звукопоглощающих материалов.
- **Простота монтажа и демонтажа**  
Эти потолки быстро устанавливаются и разбираются. При необходимости любой из элементов потолочной системы может быть заменён без демонтажа всей конструкции.



В серии потолков «ЭлитКвадро» мы представляем вам потолки из просечно-вытяжной сетки. Подвесной потолок из ПВХ производства компании «Авиаль» успешно сочетает в себе качество и красоту.

Просечно-вытяжная сетка — это уникальный материал, который изготавливается из металлического листа методом одновременной просечки и вытяжки, что позволяет получить оптимальное соотношение веса и прочности.

ПОТОЛОЧНЫЕ СИСТЕМЫ  
СЕРИЯ «ЭЛИТКВАДРО»

Благодаря использованию ПВХ, архитектурные функции подвесных потолков приобретают новое содержание. Сетка предоставляет неограниченные возможности для создания интересных, современных интерьеров, реализации дизайнерских задумок.

Панели и кассеты изготавливаются из **оцинкованной стали** и **алюминия**. Вся продукция окрашивается порошковым полимером по **палитре RAL**.

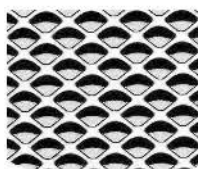
### Области применения

Образовательные учреждения, торговые и бизнес центры, аэропорты, спортзалы, театры, киноконцертные залы и много другое.

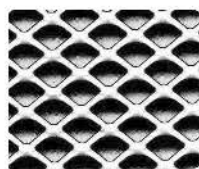
### Конфигурации наиболее часто используемых сеток



Q6. Прозрачность 40%



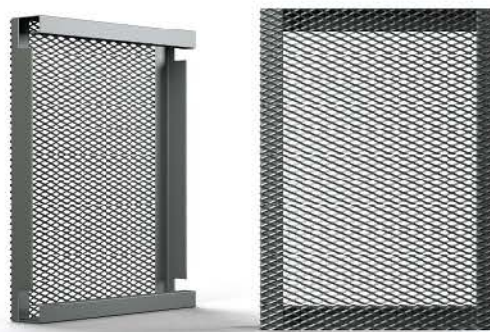
Q8. Прозрачность 62%



Q10. Прозрачность 66%

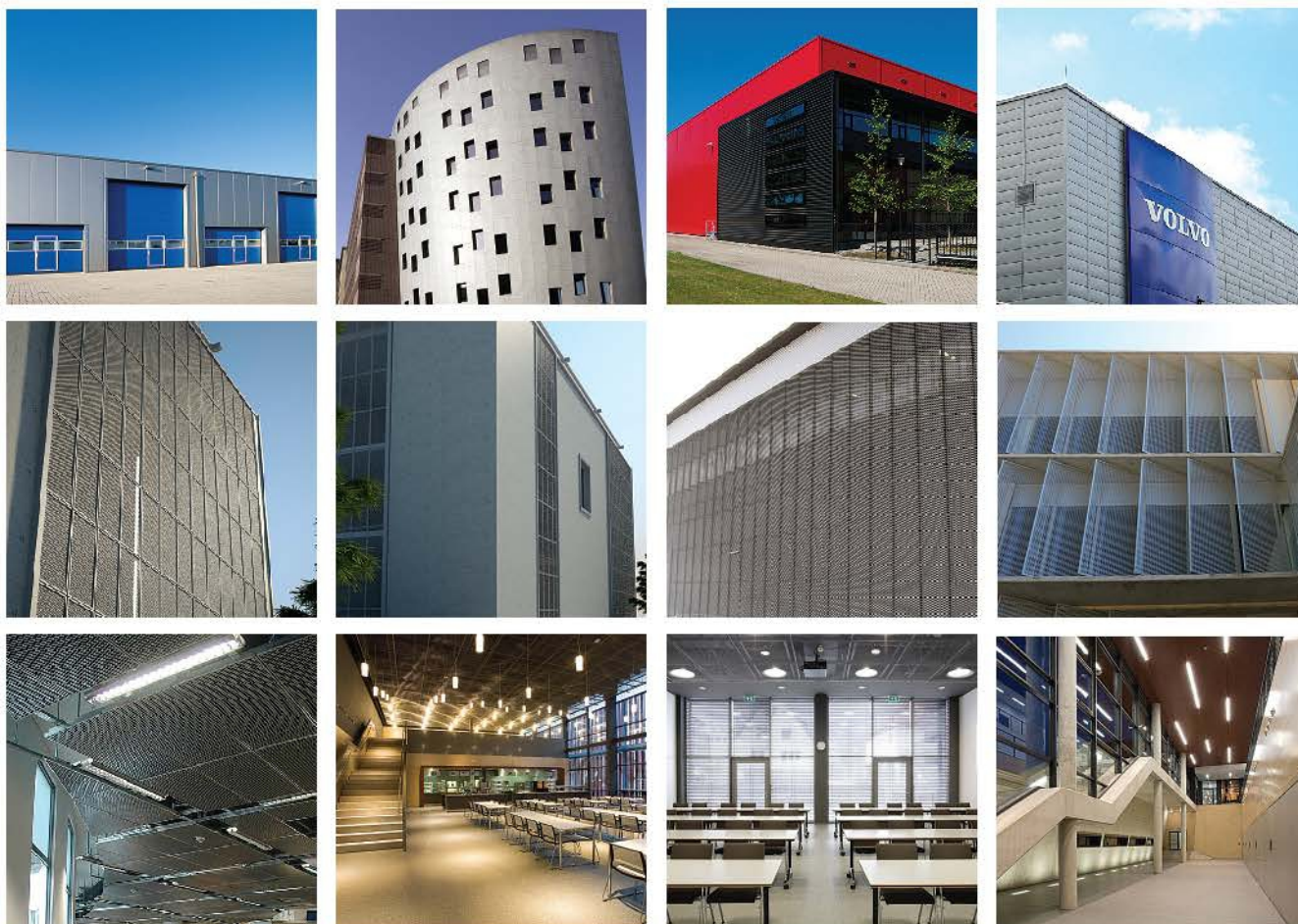
### Оптимальные размеры потолочных панелей и кассет из ПВХ

Наименование изделия	Размеры, мм	Толщина металла, мм
Кассета потолочная подсистема <i>Armstrong</i>	600 × 600 1200 × 600	1
Панель потолочная подсистема <i>HOOK-ON</i>	380 × 590 590 × 590 590 × 1190	1



### Преимущества

- **Свежий, современный дизайн**  
Огромный выбор цветовых решений, большое количество конфигураций ячеек сетки.
- **Светопроницаемость**  
Отличная возможность для создания эффектов освещения при использовании потолка из ПВХ.
- **Влагоустойчивость**  
Благодаря порошковой окраске и использованию оцинкованной стали продукция из ПВХ не подвержена коррозии, что делает возможным ее применение в помещениях с повышенной влажностью.
- **Противопожарная безопасность**  
Потолочная система из ПВХ не требует специальных сертификатов пожарной безопасности.
- **Долговечность**
- **Монтаж**  
Потолочные кассеты производятся для подвесных систем Armstrong и HOOK-ON. Вы можете всегда с легкостью заменить существующий потолок на потолок серии КвадроЭлит.



[www.avialpro.ru](http://www.avialpro.ru)

**Адрес производства:** 143395, Московская обл.,  
Наро-Фоминский район, д. Софьино, стр. 138

**Телефон:** +7 (495) 780-65-46

**E-mail:** [info@avialpro.ru](mailto:info@avialpro.ru)