

# ГЕРМЕТИЧНЫЕ ПОТОЛКИ

ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ  
В СТЕРИЛЬНЫХ ЗОНАХ

СЕРИЙНОЕ ПРОИЗВОДСТВО  
И МОНТАЖ

- Гладкие компланарные поверхности для идеальной чистоты и гигиены
- Химически стойкие порошковые покрытия
- Усиленная конструкция для перепадов давления
- Установочные адаптеры для инженерных систем освещения и вентиляции
- Быстрый монтаж и сервис от производителя



УралТрейдИнжиниринг

ООО "УРАЛТРЕЙДИНЖИНИРИНГ"  
624132, Свердловская область, г. Новоуральск,  
пр-д Автотранспортников 8, офис 412  
телефон: + 7 (912) 258-39-50  
email: urtrin@yandex.ru  
www.urtrin.ru

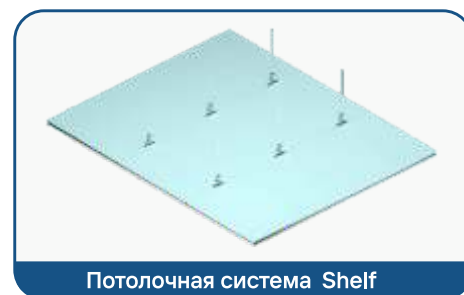
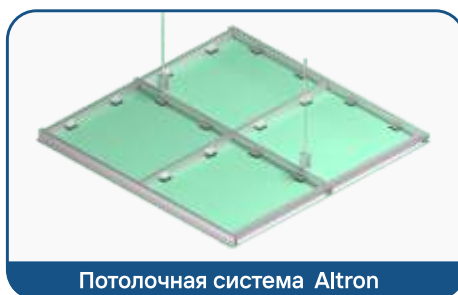


УралТрейдИнжиниринг

## Панель потолочная Roof UTI 600 Clip-in 1.0SP9003 V

### Маркировка потолочных систем

|                                  | 600                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Clip-in | Alt | Sh | 1.0SP9003 | V |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|----|-----------|---|
| Размер<br>растра                 | <b>600</b> – размер потолочного растра (потолочной кассеты)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |         |     |    |           |   |
| Система                          | <p>потолочная система из оцинкованной стали со скрытым креплением потолочных кассет к подвесному каркасу типа CLEP IN.</p> <p>система на основе несущего каркаса из алюминиевых профилей с заполнением стальными или композитными панелями для формирования потолочных перекрытий до 110 кг. на кв.м.</p> <p>система на основе сэндвич панелей для формирования потолочных перекрытий с показателем нагрузки до 150 кг на кв. м.</p> |         |     |    |           |   |
| Материал<br>потолочной<br>панели | <p><b>1.0</b> – толщина потолочной кассеты (панели)</p> <p><b>SP</b> – оцинкованная сталь с порошково-полимерным покрытием</p> <p><b>SS</b> – нержавеющая сталь</p> <p><b>HPL</b> – слоистый пластик высокого давления</p> <p><b>MP</b> – металлопластиковая панель</p> <p><b>SP</b> – трехслойная сэндвич-панель</p> <p><b>9003</b> – цвет защитно-декоративного покрытия по каталогу RAL</p>                                       |         |     |    |           |   |
| Специальные<br>свойства          | <p><b>V</b> – отверстие под установку инженерных коммуникаций</p> <p><b>PJ25</b> – муфта герметичного ввода D=25 мм.</p> <p><b>EI 45</b> – огнестойкая потолочная панель по ГОСТ 58324-2018</p>                                                                                                                                                                                                                                      |         |     |    |           |   |



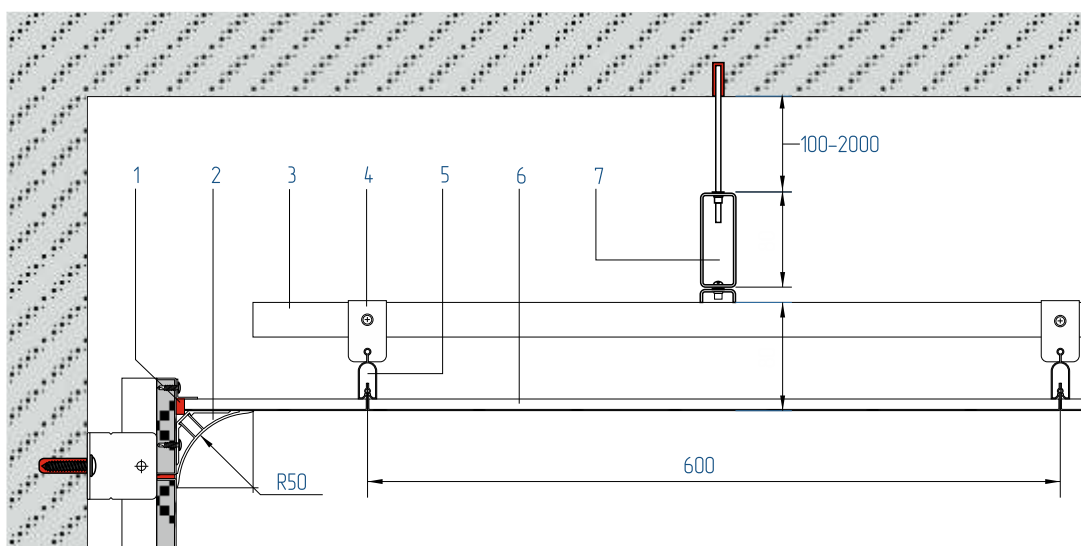


## Потолочная система Steelur

УралТрейдИнжиниринг

Система металлических потолков Steelur, предназначена для использования в чистых помещениях классов 5-8 ГОСТ ИСО 14644-1-2017 в отраслях медицины, фармацевтики и микроэлектроники. Система формирует герметичный фальш-потолок с гладкой компланарной поверхностью для абсолютной чистоты и гигиены. Защитно-декоративное покрытие имеет минимальную эмиссию частиц и высокую химическую стойкость, что дает возможность обработки лицевых поверхностей дезинфицирующими растворами. Возможность быстрого демонтажа любой кассеты открывает доступ для аварийной ревизии инженерных коммуникаций, проложенных в запотолочном пространстве.

Каркас потолка собирается из легких стальных профилей стрингеров и траверс. Стрингер-профиль сложной конфигурации представляет из себя шину для скрытого монтажа потолочных кассет из тонколистовой оцинкованной стали. Низкий удельный вес элементов системы и простота монтажа, возводит ее в ранг самых экономичных инженерных решений.



### Основные компонентны потолочной системы Steelur

- 1 Уплотнитель
  - 2 Потолочный фальш-панель
  - 3 Балка-траверса
  - 4 Двухуровневый конектор
  - 5 Клем-шина (стрингер)
  - 6 Потолочная кассета
- Регулируемый подвес

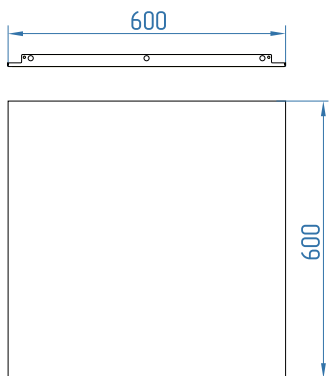


- Гладкие компланарные поверхности по ГОСТ 14644 и СанПиН 2.1.3. 2630-10
- Усиленная конструкция каркаса для перепадов давления до +/- 200 Па
- Установочные адаптеры для систем освещения и вентиляции
- Эпоксидно-полимерные декоративные покрытия Akzo Nobel Interpon 700
  - минимальная эмиссия частиц
  - химическая стойкость
  - стойкость к УФ-излучению
  - механическая прочность

### Обзор компонентов потолочной системы Steelur

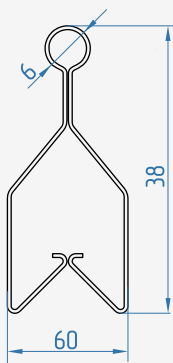


УралТрейдИнжиниринг



STL 600

Потолочная кассета системы Steelur

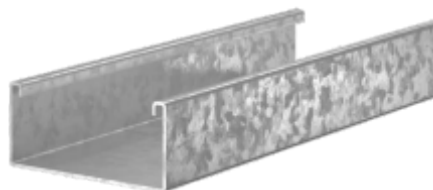
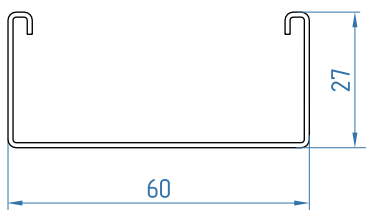


STL 005

Клемм-шина

Профиль L-4000 мм.

Экструдированный алюминий АД31

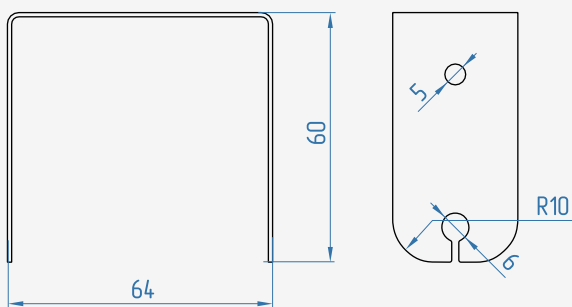


STL 001

Траверса

Профиль L-2500 мм.

Сталь оцинкованная 08ПСОz130 1 мм.



STL 004

Коннектор

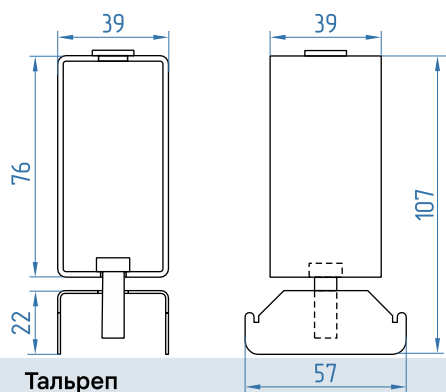
Штучная деталь

Сталь оцинкованная 08ПСОz130 1 мм.



УралТрейдИнжиниринг

## Обзор компонентов потолочной системы Steelur

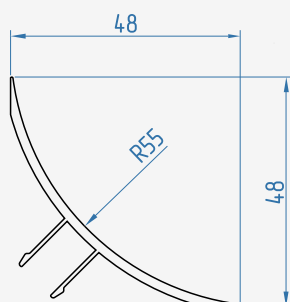


STL 006

Тальреп

Штучная деталь

Сталь оцинкованная 08ПСОz130 1 мм.

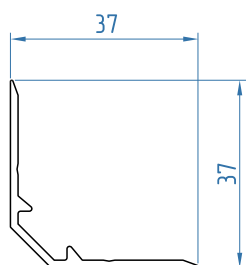


Кр453303n

Плинтус

Профиль L-6000 мм.

Экструдированный алюминий АД 31

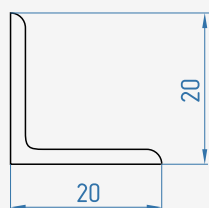
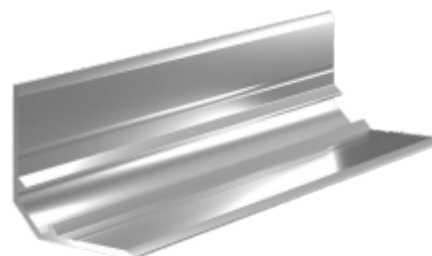


Кр453304n

Держатель плинтуса

Профиль L-6000 мм.

Экструдированный алюминий АД 31

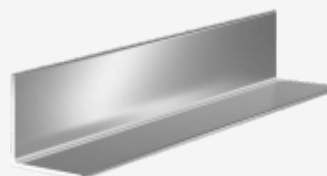


0000

Уголок

Штучная деталь

Экструдированный алюминий АД31



### Адаптер фильтрационного модуля SF к потолкам системы Steelur



Корпуса фильтрационных модулей серии АСТ, которые производит наша компания адаптированы для герметичной установки к потолкам системы Steelur, но мы так же готовы предложить нашим Заказчикам установочные адаптеры (SF) для монтажа оборудования других производителей.

### Люк ревизии (HRS) для доступа в запотолочное пространство системы Steelur



Специальная разработка для быстрого доступа в запотолочное пространство герметичный люк ревизии HRS с запирающей защелкой Push-On скрытой установки, которая не имеет внешних выступающих механизмов.

### Светодиодный потолочный светильник Ultralight (UL-RS600-LED-42W-4000LM)



Корпус плоского светодиодного светильника UL-RS600-LED-42W-4000LM разработан специально для компланарной установки в потолок системы Steelur



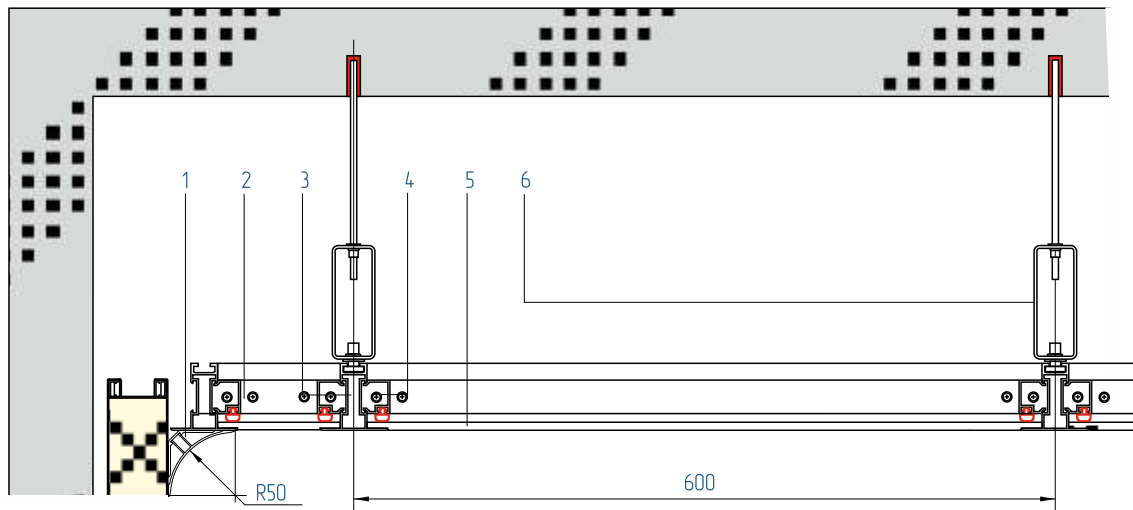
УралТрейдИнжиниринг

## Потолочная система Altron

Система алюминиевых потолков Altron предназначена для использования в чистых помещениях классов 5-8 ГОСТ ИСО 14644-1-2017 в отраслях медицины, фармацевтики и микроэлектроники. Система формирует герметичный фальш-потолок помещения с гладкой компланарной поверхностью для абсолютной чистоты и гигиены. Защитно-декоративное покрытие имеет минимальную эмиссию частиц и высокую химическую стойкость, что дает возможность обработки лицевых поверхностей дезинфицирующими растворами.

Каркас потолка собирается из алюминиевых профилей направляющих и ригелей. Потолочная кассета укладывается в ячейку и фиксируется специальной защелкой. Конструкция каркаса потолка Altron выдерживает распределенную нагрузку до 110 кг. на кв. м. это позволяет производить монтаж устройств освещения и вентиляции без дополнительных подвесов и производить ревизию запотолочного пространства передвигаясь по потолочному перекрытию в любом направлении.

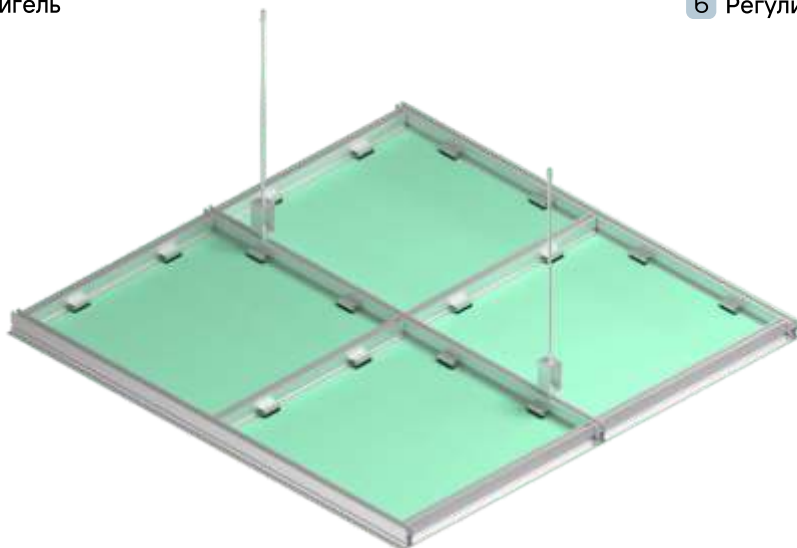
- нулевая эмиссия частиц
- химическая стойкость
- стойкость к УФ-излучению
- механическая прочность



### Основные компонентнты потолочной системы Altron

- 1 Потолочный фабрион
- 2 Направляющая
- 3 Ригель

- 4 Прижим
- 5 Потолочная кассета
- 6 Регулируемый подвес

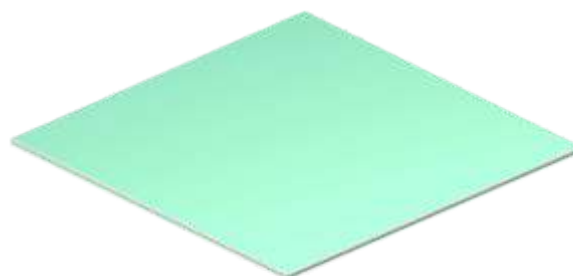
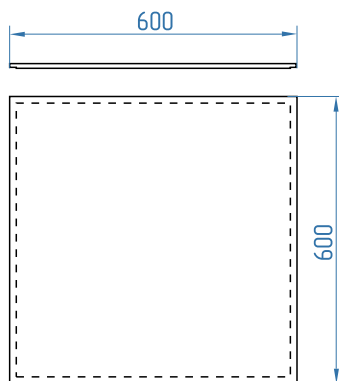


- Гладкие компланарные поверхности по ГОСТ 14644 и СанПиН 2.1.3. 2630-10
- Усиленная конструкция каркаса для перепадов давления до +/- 300 Па
- Возможность распределенной нагрузки потолочного каркаса до 110 кг на кв. м.
- Свойства защитного слоя HPL-композита
  - нулевая эмиссия частиц
  - химическая стойкость
  - стойкость к УФ-излучению
  - механическая прочность



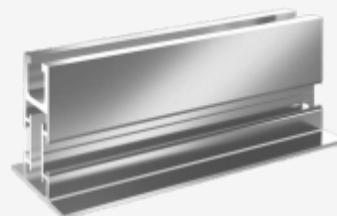
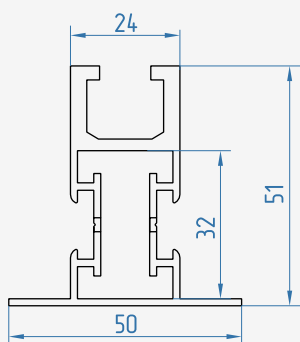
УралТрейдИнжиниринг

## Обзор компонентов потолочной системы Altron



ALT600

Потолочная кассета системы Altron

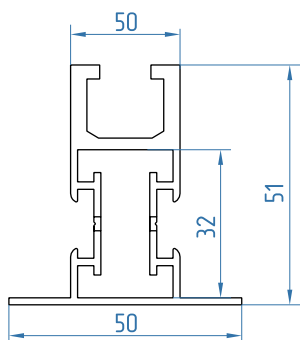


ALT001

Направляющая Altron

Профиль L-2500 мм.

Экструдированный алюминий АД31

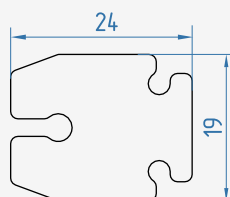


ALT 005

Ригель

Профиль L-4000 мм.

Экструдированный алюминий АД31



ALT 004

Конектор

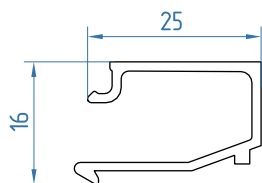
Штучная деталь

Сталь оцинкованная 08ПСОz130 5 мм.



УралТрейдИнжиниринг

## Обзор компонентов потолочной системы Altron

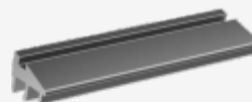
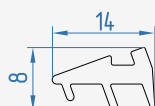


00000

Зажим кассеты

Штучная деталь

Экструдированный алюминий АД31

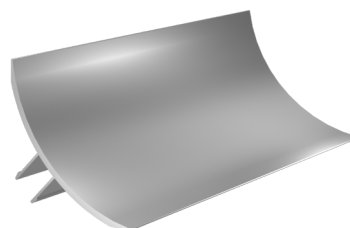
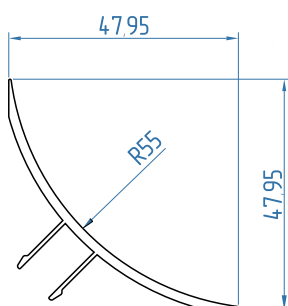


RFS 003

Уплотнитель кассеты

Профиль в бухте

Экструдированный термоэластомер

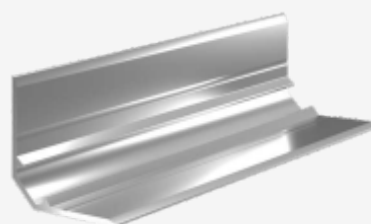
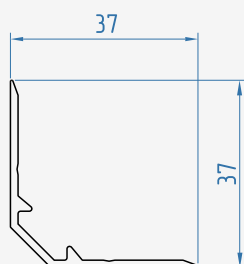


Кр453303n

Плинтус

Профиль L-6000 мм.

Экструдированный алюминий АД 31



Кр453304n

Держатель плинтуса

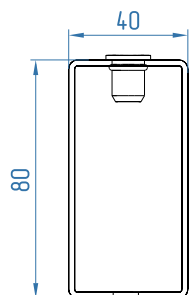
Профиль L-6000 мм.

Экструдированный алюминий АД 31



УралТрейдИнжиниринг

## Обзор компонентов потолочной системы Altron

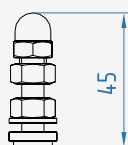


ALT 006

Талреп

Штучная деталь

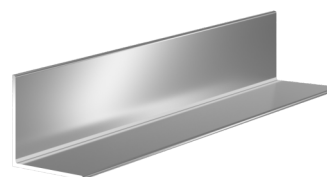
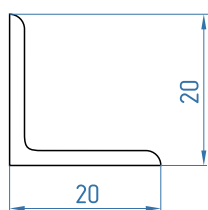
Сталь оцинкованная 08ПСОz130 1 мм.



0000

Штучная деталь

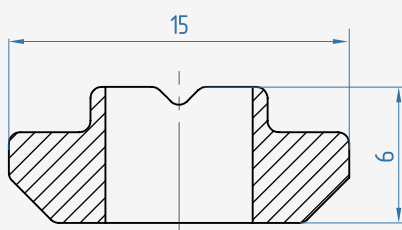
Сталь оцинкованная 08ПСОz130 1 мм.



0000

Уголок

Штучная деталь



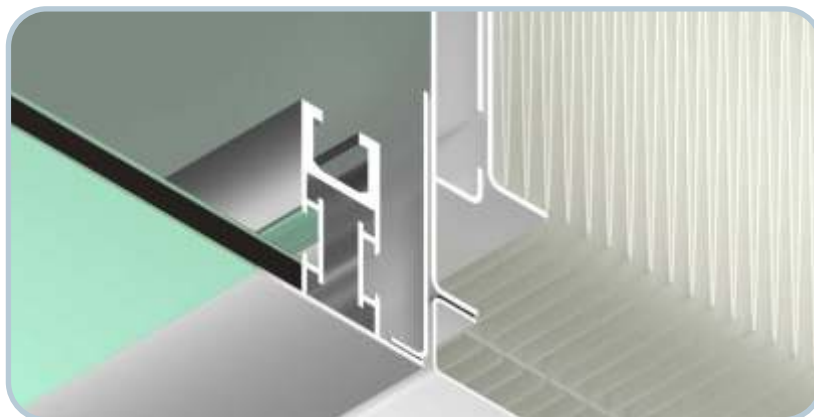
0000

Флажковая гайка

Штучная деталь

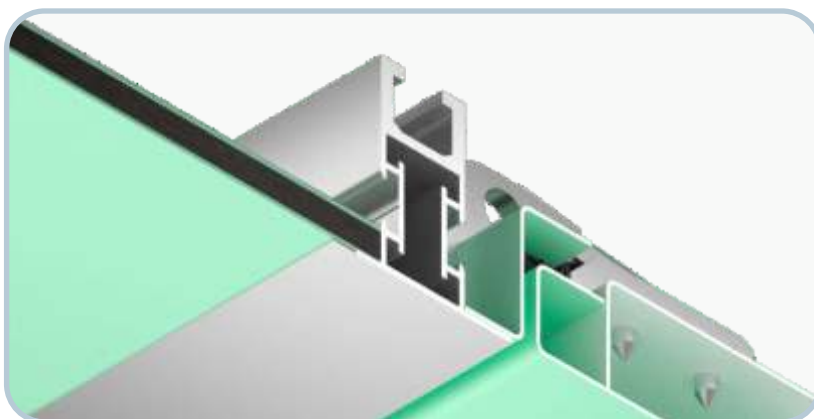
Экструдированный алюминий АД 31

### Адаптер фильтрационного модуля TF к потолкам системы Altron



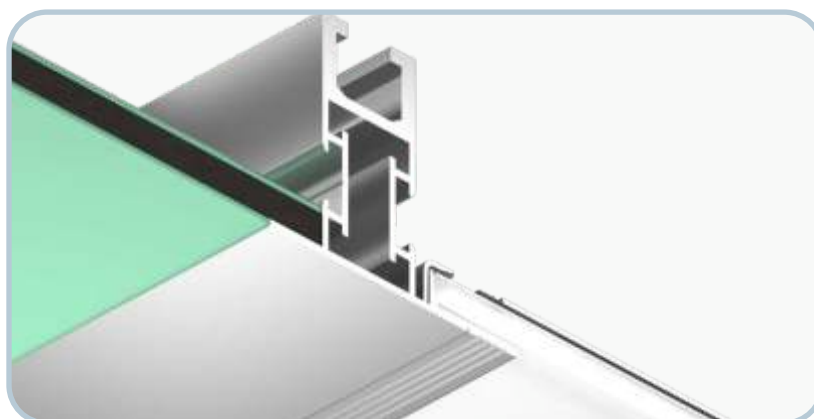
Корпуса фильтрационных модулей серии АСТ, которые производит наша компания адаптированы для герметичной установки к потолкам системы Altron, но мы так же готовы предложить нашим Заказчикам установочные адаптеры модели (TF) для правильного монтажа оборудования других производителей.

### Люк ревизии (HRS) для доступа в запотолочное пространство системы Altron



Специальная разработка для быстрого доступа в запотолочное пространство герметичный люк ревизии HRS с запирающей защелкой Push-On скрытой установки, которая не имеет внешних выступающих механизмов.

### Светодиодный потолочный светильник Ultralight (UL-RA600-LED-42W-4000LM)



- ⌚ Гладкие компланарные поверхности по ГОСТ 14644 и СанПин 2.1.3. 2630-10
- ⌚ Герметичность по стандарту IP45

- ⌚ Тонкий корпус 10 мм.
- ⌚ Защитное силикатное стекло для обработки дезрастворами

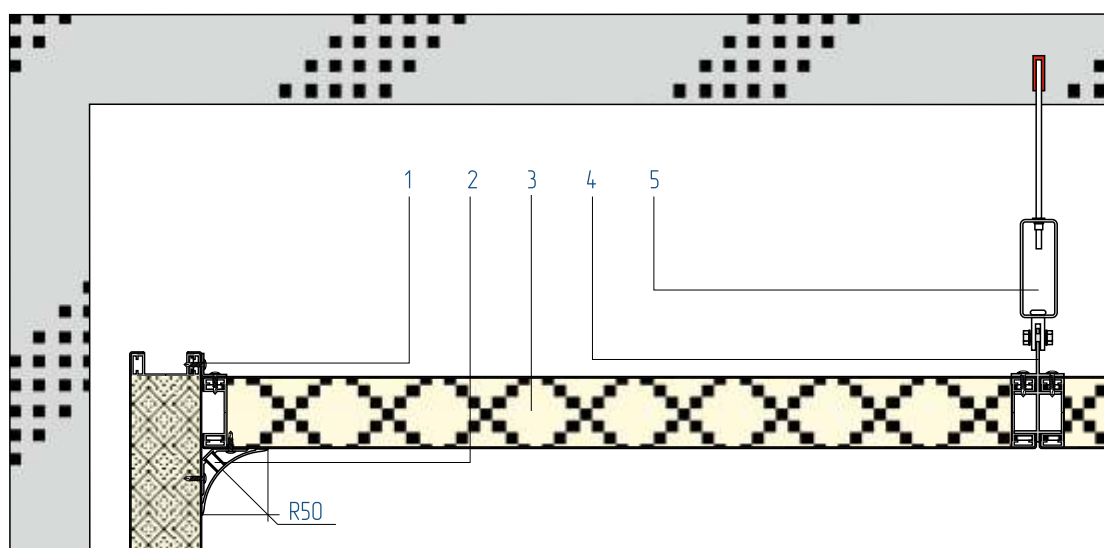


УралТрейдИнжиниринг

## Потолочная система Shelf

Система панельных потолков Shelf предназначена для использования в чистых помещениях классов 5-8 ГОСТ ИСО 14644-1-2017 для отраслей ракетостроения, фармацевтики и микроэлектроники. Система формирует герметичное потолочное перекрытие с гладкой компланарной поверхностью для абсолютной чистоты и гигиены. Защитно-декоративное покрытие имеет минимальную эмиссию частиц и высокую химическую стойкость, что дает возможность обработки лицевых поверхностей дезинфицирующими растворами.

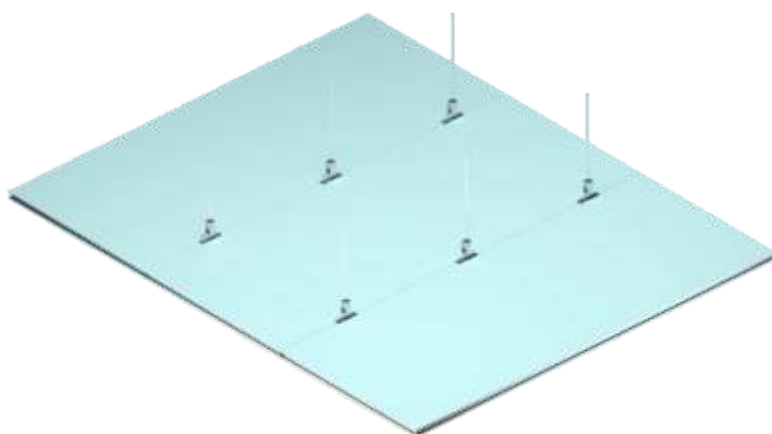
Потолочная сэндвич-панель при помощи специального замка подвешивается к несущим балкам или плитам перекрытия, в этом же узле предусмотрена фиксация панелей друг к другу. Конструкция каркаса потолка Shelf выдерживает распределенную нагрузку до 140 кг. на кв. м. это позволяет производить монтаж инженерных устройств без дополнительных подвесов и производить ревизию передвигаясь по потолочному перекрытию без устройства дополнительных трапов.



### Основные компоненты потолочной системы Altron

- |                      |                                  |
|----------------------|----------------------------------|
| 1 Профиль периметра  | 4 Потолочная кассета             |
| 2 Замок              | 5 Комплект регулируемого подвеса |
| 3 Потолочный фабрион |                                  |

## Потолочная панель системы Shelf

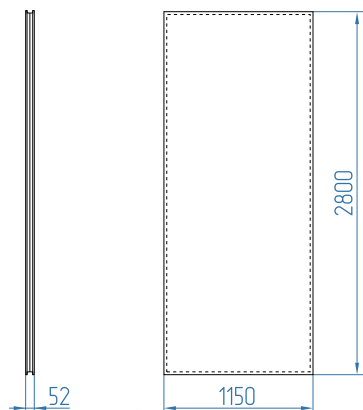


- Гладкие компланарные поверхности по ГОСТ 14644 и СанПиН 2.1.3. 2630-10
- Усиленная конструкция каркаса для перепадов давления до +/- 300 Па
- Возможность распределенной нагрузки потолочного каркаса до 140 кг на кв. м.
- Эпоксидно-полимерные декоративные покрытия Akzo Nobel Interpoor 700
  - минимальная эмиссия частиц
  - химическая стойкость
  - стойкость к УФ-излучению
  - механическая прочность



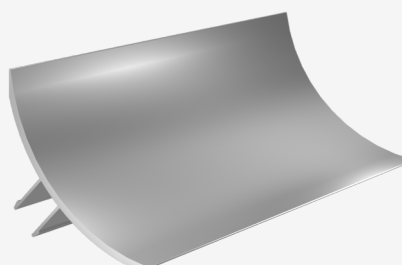
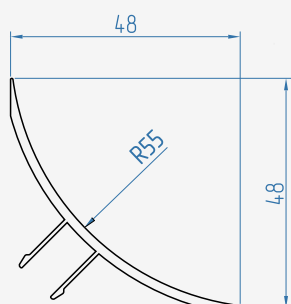
УралТрейдИнжиниринг

## Обзор компонентов потолочной системы Shelf



ALT600

Потолочная панель системы Altron

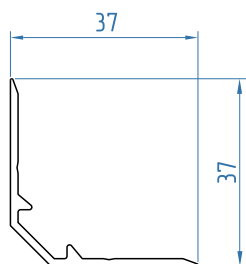


Кр453303н

Плинтус

Профиль L-6000 мм.

Экструдированный алюминий АД 31

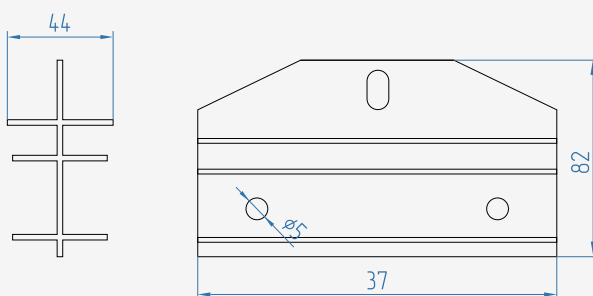


RF 50

Установочный профиль фабиона

Профиль L-3000 мм.

Экструдированный алюминий АД31



SLF 001

Замок

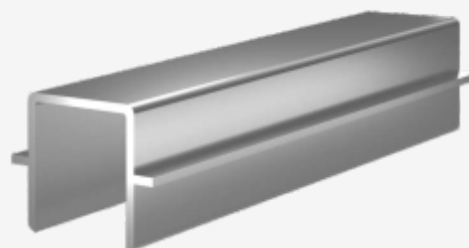
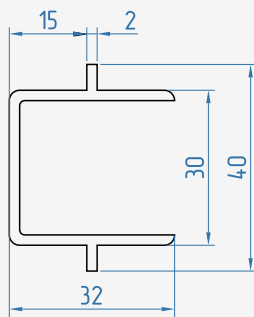
Штучная деталь

Сталь 2мм. 08пс оцинкованная



## Обзор компонентов потолочной системы Shelf

УралТрейдИнжиниринг

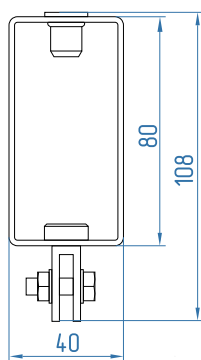


SLF 002

Соединительный профиль SWP

Профиль L-3000 мм.

Экструдированный алюминий АД31

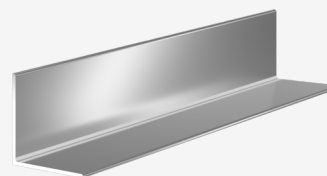
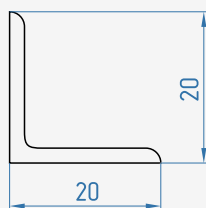


SLF 003

Талреп

Штучная деталь

Сталь оцинкованная 08ПСОz130 1 мм.



Экструдированный алюминий АД31

## Адаптер фильтрационного модуля TF к потолкам системы Shelf



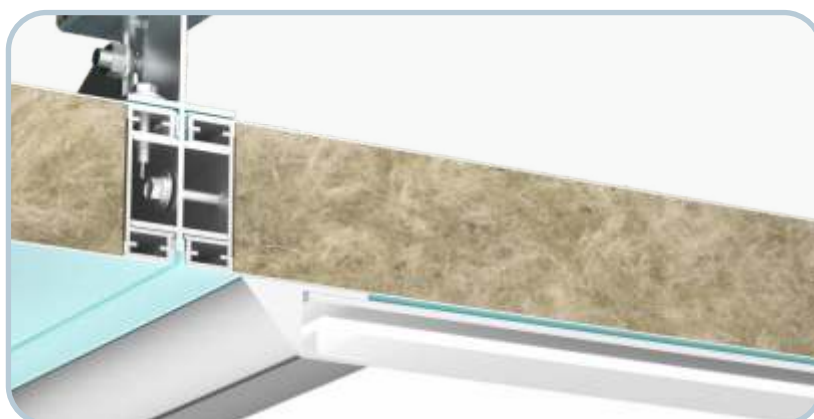
Корпуса фильтрационных модулей серии АСТ, которые производит наша компания адаптированы для герметичной установки к потолкам системы Shelf, но мы так же готовы предложить нашим Заказчикам установочные адаптеры модели (TF) для правильного монтажа оборудования других производителей.

## Люк ревизии (BT50) для доступа в запотолочное пространство системы Shelf



Специальная разработка для быстрого доступа в запотолочное пространство герметичный люк ревизии на основе дверной системы BT50, место установки люка сохраняет характеристики потолочной системы Shelf по нагрузкам, герметичности, звукоизоляции и огнестойкости.

## Светодиодный потолочный светильник Ultralight (UL-RA600-LED-42W-4000LM)



- ⌚ Гладкие компланарные поверхности по ГОСТ 14644 и СанПиН 2.1.3. 2630-10
- ⌚ Герметичность по стандарту IP45

- ⌚ Тонкий корпус 10 мм.
- ⌚ Защитное силикатное стекло для обработки дезрастворами