

# ФУРНИТУРА TITAN AF:

В инновационной системе TITAN AF заложены самые современные потребительские свойства. Продуманная конструкция системы обеспечивает высокую взломоустойчивость вплоть до класса WK2 и выше. Проработанные детали надежно держат створку в откинута положении даже при сквозняке, смягчают перевод окна в положение «откинута», блокируют некорректное открывание створки, обеспечивают легкое управление на срок всей службы конструкции. Даже крупногабаритные окна легко открываются и закрываются благодаря фурнитуре TITAN AF. Это позволяет создавать большие площади остекления, а вместе с ними – пространство для реализации идей архитекторов и проектировщиков. Высокое качество, продолжительный срок эксплуатации, изящные формы в сочетании с функциональностью, максимальный комфорт и абсолютная безопасность – именно такой становится конструкция с фурнитурой TITAN AF.

## Комфортная грибовидная цапфа



- Инновационная запорная цапфа обладает целым рядом преимуществ:
- заказчику окна она гарантирует комфортное управление створкой при запирании – для мягкой работы фурнитуры внешняя поверхность цапфы вращается при зацеплении за запорную пластину;
  - производителям светопрозрачных конструкций новая цапфа позволяет уменьшить складские запасы, поскольку применима и в противозломных окнах. Устанавливая дополнительно только лишь противозломные запорные пластины, можно довести уровень противозломной защиты до класса WK1 или WK2;
  - так как можно регулировать высоту цапфы, она работоспособна при межфальцевом зазоре 10–15,5 мм.



### Техника в деталях

Каждый элемент системы фурнитуры TITAN AF несет в себе концентрацию многолетнего опыта SIEGENIA-AUBI в сочетании с последними инновационными достижениями группы компаний и представляет весомые преимущества, как для производителей оконных конструкций, так и для конечных потребителей.

## Ножницы



- Высота ножничного пакета уменьшена до 9 мм.
- В ножницы серийно встраивается защита от захлопывания створки.
- Предварительный втягивающий эффект появляется при расстоянии от напlava до рамы, равном 24 мм. Большая степень втягивания ножниц гарантирует комфортное запирание балконной двери или окна даже с очень широкой створкой.
- Тормозная муфта обеспечивает мягкое скольжение при переводе створки в наклонное положение.
- Благодаря высококачественному полимерному ползунку ножницы обладают большой несущей способностью при минимальном износе детали.
- Универсальное исполнение для правого и левого открывания.



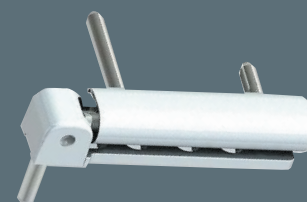
преимущества – для переработчика,  
комфорт – для потребителя

## Новые запорные пластины



- Комбинация высокопрочного полимера и стали гарантирует еще более высокую износостойкость запорных пластин и более мягкую работу фурнитуры.
- Возможность оптимизации производственных процессов посредством использования запорно-отводной пластины, имеющей идентичную с периметральной запорной пластиной длину и позиции крепежных отверстий деталей.
- Можно устанавливать клипсы с логотипом производителя светопрозрачных конструкций.

## Нижняя петлевая группа



- Штифт интегрирован.
- Применяется до 130 кг.
- Гарантирует высокую эксплуатационную надежность.

## Блокиратор ошибочного действия



- Не позволяет одновременно приводить створку в поворотное и наклонное положение.
- Блокиратор размещается в межфальцевом зазоре.
- Не требуется специальная ответная деталь на раме.
- Подходит для всех размеров и форматов окон.
- Обладает высокой функциональной безопасностью.
- Может быть установлен на готовое окно.

## Нижняя петля на створке



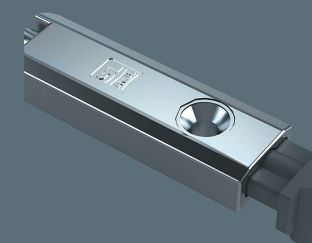
- Регулировка по прижиму.
- Применяется до 130 кг.

## Верхняя петлевая группа



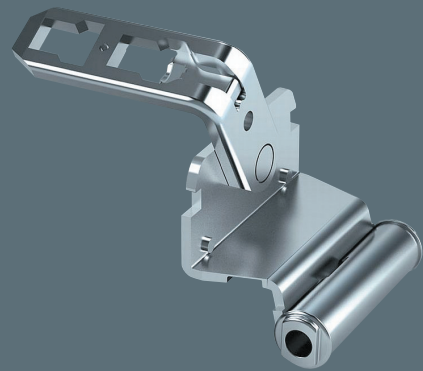
- Полимерные втулки гарантируют износостойкость.
- Эффект торможения створки при откидывании.
- Потайной штифт.
- Скрытое расположение шурупов.
- Защита от проникновения при откинутой створке.
- Симметричное расположение отверстий.
- Возможно сверление на заготовках.

## Балконная защелка



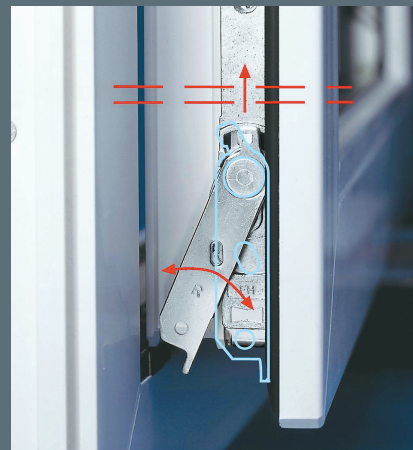
- Не требуется специальная зависящая от профиля деталь на раме. На раме устанавливается стандартная запорная пластина.
- При переводе ручки в режим «откинута», балконная защелка отключается.

### Ножничная петля



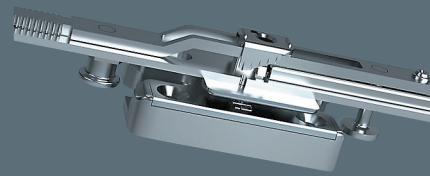
- Полимерные втулки гарантируют износостойкость.
- Эффект торможения створки при откидывании.
- Потайной штифт.
- Скрытое расположение шурупов.
- Защита от проникновения при откинутой створке.
- Симметричное расположение отверстий.
- Возможно сверление на заготовках.

### «Флажковый» приподниматель створки



- Расположенный в нижнем углу приподниматель работает даже при наклоне створки в откидной режим.
- Запатентованное решение компании «SIEGENIA-AUBI».
- Возможен вариант приподнимателя, совмещенного с блокиратором ошибочного действия.

### Роликовый приподниматель створки



- Приподниматель смещен за цапфу в сторону петлевой группы, таким образом, обеспечивается не только комфорт при обслуживании окна, но и гарантируется длительная эксплуатационная надежность конструкции.
- Монтируется даже на шпательную створку, арочные и трапециевидные конструкции.
- Работа обеспечивается даже при установке на нижней горизонтали створки

### ПРЕИМУЩЕСТВА TITAN AF

#### для переработчика:

- новая система фурнитуры высокого класса известного немецкого производителя;
- очевидные технические преимущества системы, обусловленные конкретными конструктивными решениями, позволяя повысить производительность и качество выпускаемой продукции;
- весомые и внятные аргументы продавцам;

#### для конечного потребителя:

- высокий комфорт в эксплуатации;
- надежность, долговечность и безопасность;
- возможность дальнейшего совершенствования и модернизации светопрозрачной конструкции;
- уверенность в правильно сделанном выборе!

Представительство SIEGENIA-AUBI в Беларуси  
2200104, г. Минск, ул. П. Глебки, 11, офис 215  
Тел./факс: 8 (017) 312-11-68  
Тел. моб.: 8 (029) 712-98-03  
www.siegenia-aubi.com

Официальный дилер – ИП «ФБХ-Бел»  
220024, г. Минск,  
пер. Стебенева, д. 3, оф. 46  
Тел. моб.: (029) 621-05-44  
www.vbh.by

**SIEGENIA AUBI**  
SOLUTIONS INSIDE



## С любовью к деталям.

Инновации – это окно в будущее. Откройте окно с фурнитурой TITAN AF производства SIEGENIA-AUBI и по-новому взгляните на детали, находящиеся внутри него. Мы уверены, что Вы найдете там много необходимого и полезного Вам. Комфортное управление окном, тепло- и шумоизоляция, проветривание в любое время года, предотвращение провисания створки, защита от захлопывания при сквозняке и многое другое. Все это есть в окне с системой TITAN AF. Потому что фурнитура TITAN AF сделана в Германии. Сделана с любовью к деталям.

За подробностями обращайтесь к консультанту.

**SIEGENIA AUBI**  
SOLUTIONS INSIDE