

---

# СИСТЕМЫ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ПРОФИЛЕЙ REHAU

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ  
УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

# СИСТЕМЫ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ПРОФИЛЕЙ REHAU

## УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

<b>1. Общая информация</b> .....	<b>2</b>
Состав технической информации .....	2
Пиктограммы и логотипы .....	2
<b>2. Ответственность REHAU</b> .....	<b>2</b>
<b>3. Указания по технике безопасности</b> .....	<b>2</b>
Нормативные требования .....	2
Общие положения .....	3
Противопожарные мероприятия .....	3

# СИСТЕМЫ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ПРОФИЛЕЙ RENAУ

## УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

### 1. Общая информация

Техническая информация распространяется на проектирование, обработку, монтаж, обслуживание и уход за окнами и дверями из оконных и дверных профильных систем RENAУ.

Бережно храните и пользуйтесь технической информацией.

#### Состав технической информации

Как правило, техническая информация имеет следующую структуру:

- Описание системы
- Сечения профилей
- Чертежи узлов
- Размеры заготовок
- Рабочие чертежи
- Ограничения по размерам
- Указания по армированию
- Указания по остеклению
- Указания по монтажу
- Ремонт, очистка, уход
- Результаты испытаний
- Описание материалов
- Список производителей

В начале каждой главы Вы найдете содержание с названиями заголовков и соответствующими номерами страниц.

#### Пиктограммы и логотипы



Указания по технике безопасности



Важная информация



Юридические указания



Информация в интернет



Внимательно и полностью прочитайте указания по технике безопасности и техническую информацию. При возникновении вопросов обращайтесь в ближайшее бюро по продажам RENAУ.

Используйте только актуальную техническую информацию. Об актуализации или изменениях в технической информации Вам, как правило, сообщает Ваше бюро по продажам RENAУ. Однако, для Вашей уверенности и правильного применения нашей продукции советуем Вам проверять обновления технической информации на портале для клиентов RENAУ ([www.rehau.ru](http://www.rehau.ru)). Дата обновления технической информации всегда указана на последней странице в правом нижнем углу.

В случае если Вы не поняли некоторые указания по технике безопасности, обработке, монтажу, обслуживанию или уходу, пожалуйста обратитесь в ближайшее бюро по продажам RENAУ.

### 2. Ответственность RENAУ

Производство и монтаж окон и дверей из профильных систем RENAУ следует производить только согласно технической информации. За нецелевое применение или недопустимые изменения продукта, применение неоригинальных комплектующих системы, а также за возможные последующие последствия компания RENAУ ответственности не несет. Кроме того результаты испытаний, предоставленные поставщиком системы (или компанией RENAУ) утратят свою силу.



При проектировании, производстве и монтаже следует руководствоваться требованиями действующих национальных и международных строительных норм. О возможности применения в области, неохваченной технической информацией (особые области применения), необходимо проконсультироваться с техническим отделом RENAУ.

Для этого обратитесь в ближайшее бюро по продажам.

# СИСТЕМЫ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ПРОФИЛЕЙ RENAУ

## УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

### 3. Указания по технике безопасности

#### Нормативные требования

При проектировании, обработке, транспортировке и монтаже необходимо соблюдать:

- общие положения техники безопасности
- указания по защите окружающей среды
- рекомендации профессиональных объединений и союзов
- действующие законы, нормы, директивы и указания, такие как СНиП, ГОСТ, DIN, EN, ISO, RAL, указания ift, директивы VFF, TRLV, VDI, указания VHBH производителей замков и фурнитуры

#### Общие положения

- Обслуживание технологического оборудования (кран, автопогрузчик) может производить только специально обученный персонал.
- Регулярное обучение персонала снижает риск возникновения несчастных случаев.
- Необходимо обязательно соблюдать указания поставщика оборудования по обслуживанию применяемого оборудования.
- Поддерживайте чистоту рабочего места.
- Позаботьтесь о достаточной освещенности Вашего рабочего места.
- Не подпускайте к оборудованию детей, животных и некомпетентных людей.
- Отключайте инструмент от электропитания при смене рабочего места и для предотвращения его от случайного включения.
- Используйте страховку при монтажных работах.
- Используйте только оригинальные компоненты системы. Применение неоригинальных компонентов или неподходящих инструментов может привести к несчастным случаям или другим опасностям.
- Разрешается использовать только оригинальные запасные детали. Применяемые материалы и компоненты должны полностью соответствовать области применения и действующим законам, нормам, директивам и указаниям.
- Соблюдайте указания по обработке применяемых комплектующих (фурнитура, монтажные материалы, герметики).

#### Противопожарные мероприятия

При проектировании и монтаже необходимо соблюдать национальные нормы и предписания по обеспечению пожарной безопасности.

#### Рабочая одежда

- Используйте соответствующую рабочую одежду, защитную обувь, перчатки, сетку для волос и в случае необходимости защитные очки и наушники или беруши.
- Не носите свободную одежду или украшения - они могут попасть в подвижное оборудование.
- При обработке стекла используйте соответствующие средства защиты.

#### Обработка материалов, усиленных фиброармированием (RAU-FIPRO)

В результате различных производственных процессов при изготовлении окон (распил, сверление, фрезеровка) образуется пыль. Контакт особо чувствительных людей с пылью может привести к зуду, раздражению кожи и дыхательных путей.

Так как не существует специальных инструкций по обработке материалов с фиброармированием, то при обработке профилей из материала RAU-FIPRO необходимо соблюдать инструкции для работы в условиях воздействия пыли. Федеральное управление охраны труда и производственной медицины разработало для этого TRGS 500 „Профилактические мероприятия“ (TRGS = технические правила для опасных материалов).

В этом документе приведены следующие рекомендации:

#### Содержите рабочее место в чистоте:

- Использование малопыльных способов обработки и инструментов
- Бережное обращение с продуктами и бракованными изделиями
- Регулярная уборка рабочего пространства
- При необходимости проветривание рабочего пространства

#### Рабочая одежда, средства защиты, уход за кожей:

- Свободная закрытая рабочая одежда, при необходимости использовать перчатки.
- При сильном образовании пыли использовать защитные очки.
- Рекомендуется использовать полу-/четверть маску с фильтром P1 или фильтрующую полумаску FFP1 (предоставляется по желанию рабочего)
- Использовать специальный крем или лосьон для кожи.
- Смыть пыль после окончания работ.

---

Наши практические устные и письменные технические консультации основываются на опыте и проводятся с полным знанием дела, но, тем не менее, не являются обязательными к выполнению указаниями. Находящиеся вне нашего влияния различные условия производства и эксплуатации исключают какие-либо претензии по нашим рекомендациям. Рекомендуется проверить, насколько пригоден для предусмотренного Вами использования продукт REHAU. Применение и использование, а также переработка продукта происходят вне нашего контроля и поэтому всецело попадают под Вашу ответственность. В случае воз-

никновения вопроса об ответственности возмещение ущерба распространяется только на стоимость поставленного нами и использованного Вами товара. Наши гарантии распространяются на стабильное качество нашего продукта, выпускаемого согласно нашей спецификации и в соответствии с нашими общими условиями поставки и оплаты. Авторские права на документ защищены. Права, особенно на перевод, перепечатку, снятие копий, радиопередачи, воспроизведение на фотомеханических или других подобных средствах, а также сохранение на носителях данных, защищены.