

---

# СИСТЕМА ДВЕРНЫХ ПРОФИЛЕЙ 70 ММ

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ  
ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ



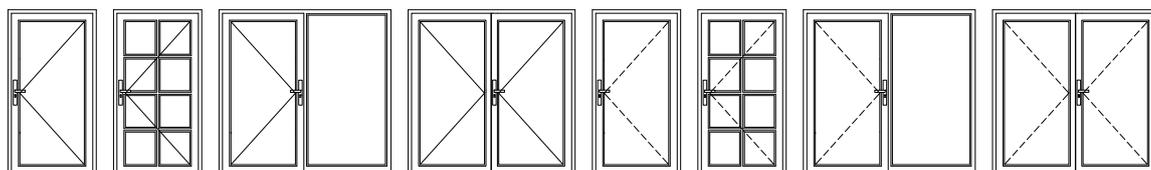
# СИСТЕМА ДВЕРНЫХ ПРОФИЛЕЙ 70 ММ

## ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ

### Описание, технические данные

Материал	RAU-PVC без содержания кадмия, с использованием кальций-цинковых стабилизаторов
Материал уплотнений	RAU-SR (EPDM, черный или серый), RAU-SIK (белый)
Система уплотнений	2-х контурное, уплотнения по притворам
Системная глубина	70 мм
Количество камер дверных профилей	5(4)
Нахлест уплотнений в притворе	Снаружи и внутри: 8 мм
Зазор притвора	Снаружи и внутри: 3,5 мм
Расстояние до оси фурнитурного паза	13 мм
Ширина штапика входных дверей	16 мм
Толщина заполнения	10-41 мм
Размер непрозрачной части комбинации коробка + створка	124-156 мм
Сопrotивление теплопередаче $R_0$ пр	0,74 м <sup>2</sup> С/Вт с армированием (по данным исследований в „Электросерт“)
Сопrotивление ветровой нагрузке	До класса А по ГОСТ 23166-99
Водонепроницаемость	До класса Г по ГОСТ 23166-99
Воздухопроницаемость	До класса Д по ГОСТ 23166-99
Звукоизоляция	До класса Б по ГОСТ 23166-99
Взломобезопасность	До WK 3 по DIN V ENV 1627
Цветовые решения	Профили белые или окрашенные в массу, кашированные, лакированные
Стойкость к климатическим воздействиям, долговечность	Морозостойкого исполнения по ГОСТ 23166-99, долговечность не менее 60 условных лет эксплуатации (по данным испытаний в НИИСФ РААСН)

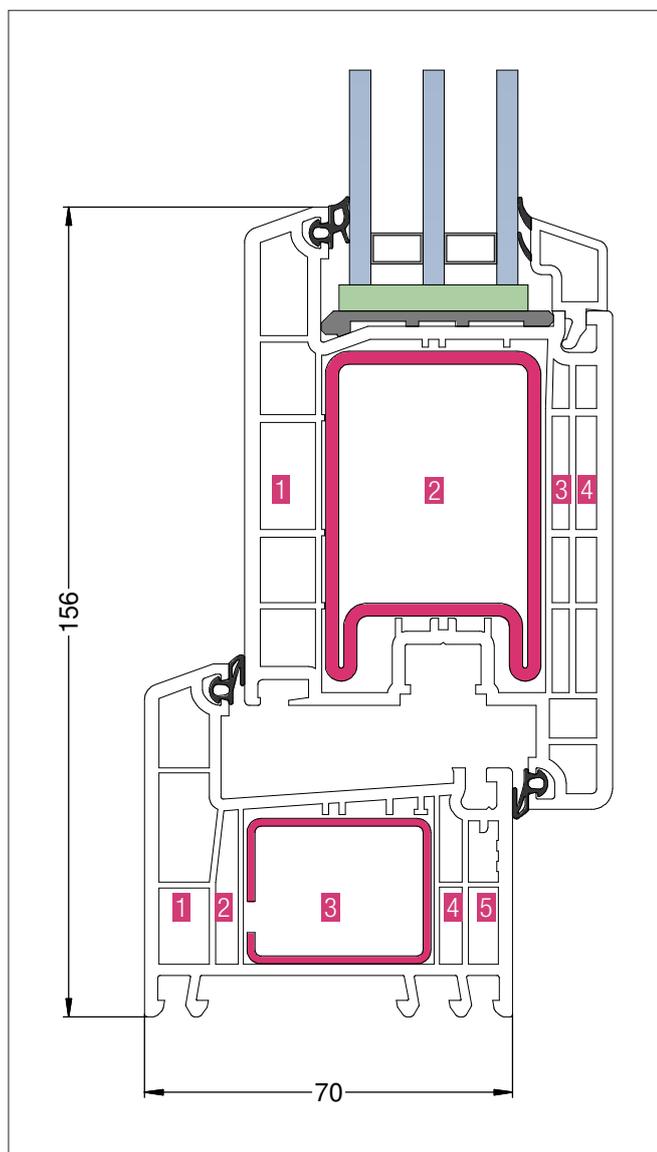
### Примеры типов открываний



# СИСТЕМА ДВЕРНЫХ ПРОФИЛЕЙ 70 ММ

## ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ

### Преимущества системы

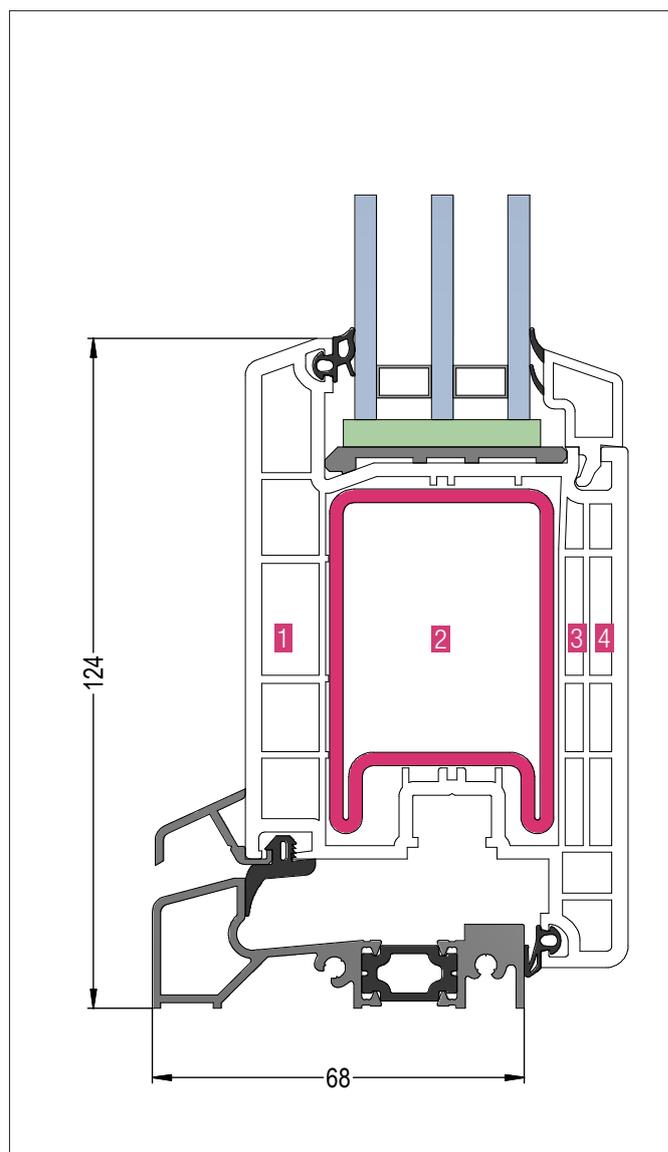


#### Глубина 70 мм, 5-камерное строение коробки, 4-камерное строение створки

в сочетании с крупноразмерным армированием позволяют изготовить входные двери, обладающие высокой жёсткостью и хорошими теплоизоляционными свойствами.

#### Максимум света

Использование современных принципов конструирования ПВХ профилей позволило существенно сократить размер непрозрачной части в готовых дверных блоках.



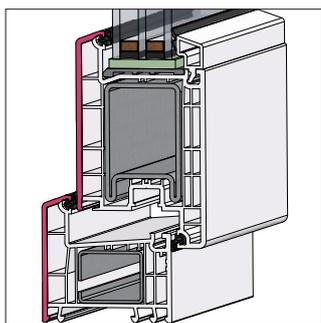
#### Рациональные производство и ведение склада

Для усиления профилей створок возможно использование идентичного с другими системами REHAU унифицированного армирования 2 типоразмеров: 50x40 мм либо 63,5x41 мм.

Створки входных дверей Z и T имеют европаз (штульп) 16 мм и не требуют применения нестандартных фурнитурных комплектующих.

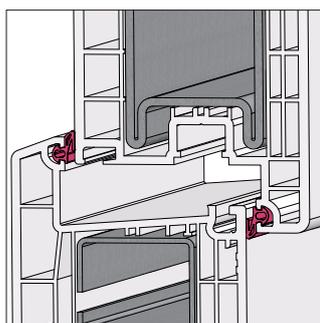
Использованные в этой системе технические решения направлены на снижение общего числа и трудоёмкости сборочных операций и не требуют существенного изменения технологии производства дверных конструкций.





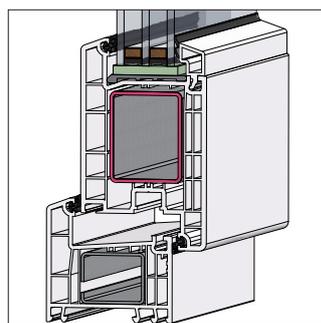
### Дизайн профилей

Элегантный внешний вид профилей, классические радиусы лицевых поверхностей и скосы профилей.



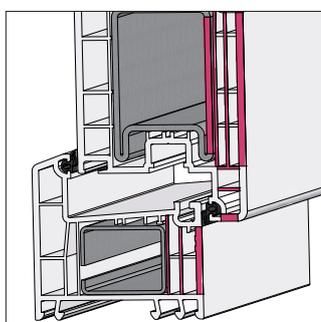
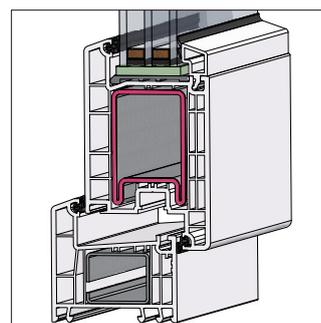
### Одинаковые уплотнения притвора створки и коробки

Обеспечивают оптимизацию складских запасов и рациональное изготовление оконных блоков.



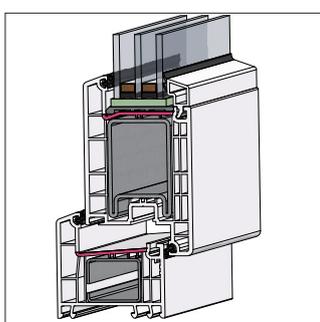
### Массивное армирование створок входных дверей в двух вариантах типоразмеров

Обеспечивает великолепные статические свойства и высокую стабильность створок входных дверей, способствует экономному производству и ведению склада.



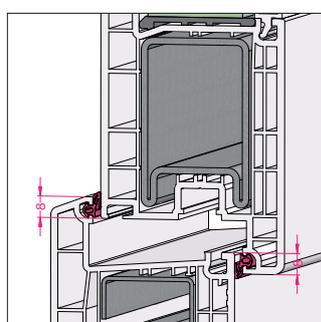
### Крепление несущих деталей фурнитуры через 3 стенки ПВХ профилей или дополнительно в металл

Гарантирует надежную передачу веса створки и армирование коробки.



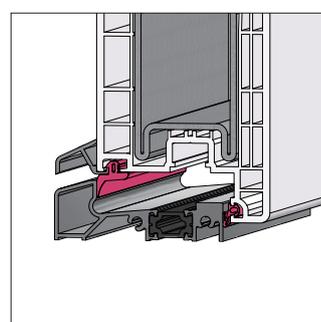
### Форма фальца

Фальц остекления профилей коробки и импоста, традиционно наклонный для обеспечения гарантированного водоотвода. Возможна установка заполнений толщиной от 10 до 41 мм.



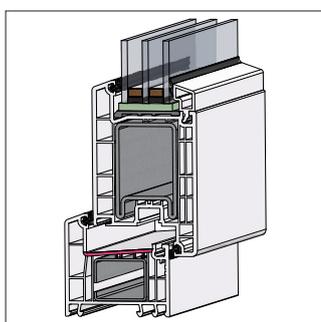
### Два контура уплотнений по притвору с большим нахлестом

Обеспечивают защиту от сквозняков, пыли, протечек и потерь тепла!



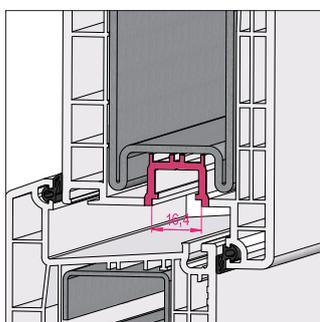
### Два контура уплотнений в области порога

Обеспечивают защиту от сквозняков, пыли, протечек и потерь тепла!



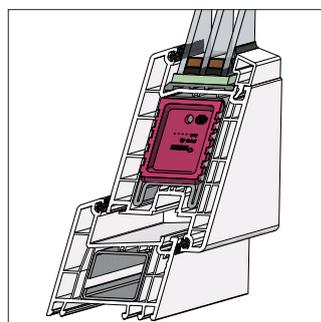
### Скошенный фальц остекления в коробке

Обеспечивает простой уход и эффективный водоотвод.



### Удобное исполнение фурнитурного паза

Могут быть использованы все стандартные приборы запирания со штуплом 16мм, а также противозломные элементы фурнитуры.



### Усилители сварных швов створок входных дверей

Надежно соединяют в углах армирование створок, обеспечивают высокую жесткость конструкции.

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 возникновения 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.

**REHAU В РЕГИОНЕ „ЕВРАЗИЯ“:**

contact-rus@rehau.com

**РОССИЯ:** Москва, +7 495 6633388 Санкт-Петербург, +7 812 3266207, Ростов-на-Дону, +7 863 2978444, Краснодар, +7 861 2125477, Екатеринбург, +7 343 2535305, Нижний Новгород, +7 831 4678078, Хабаровск, +7 421 2475797, Новосибирск, +7 383 2000353, Самара, +7 8462 698027, Воронеж, +7 4732 611858, Красноярск, +7 3912 625707, Иркутск, +7 914 8868694, Пятигорск, +7 926 2706901, Симферополь, +7 978 7586683.

**БЕЛОРУССИЯ:** Минск, +375 172 450209.

**КАЗАХСТАН:** Алматы, +7 727 3131363.

**ГРУЗИЯ:** Тбилиси, +995 32 2559909.

**АЗЕРБАЙДЖАН:** Баку, +994 503220531.

© 000 „PEXAU“  
117088 Москва  
ул. Угрешская 2, стр. 15  
www.rehau.ru

Возможны технические изменения  
772600HT RU 06.2019