

---

# EURO-DESIGN 70

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ

# REHAU-Euro-Design 70

## Описание системы

### 1. Конструкция профилей и технические данные

Система уплотнений	Внешние уплотнения
Толщина	70 мм
Нахлест уплотнений	7 – 8 мм
Зазор притвора	3 мм
Смещение оси паза приборов запираания	13 мм
Максимальная толщина стеклопакета	41 мм

### 2. Состав системы

Коробка 64, 68	протягиваемые уплотнения
Коробка 76-2	протягиваемые уплотнения
Коробка 115	протягиваемые уплотнения
Импост 78, 86 BriD	протягиваемые уплотнения
Створка Z 60	протягиваемые уплотнения
Все профили системы REHAU-Brillant-Design и REHAU-Thermo-Design 70	

### 3. Типы открываний

- Поворотные окна и двери,
- Поворотно-откидные окна и двери,
- Откидные окна,
- Окна и балконные двери из нескольких частей, разделённых импостами и поперечинами.
- Глухие остекления,
- Фигурные и арочные окна,
- Параллельно-раздвижные двери.

В соединении с профилями из системы REHAU-Brillant-Design:

- Двухстворчатые окна и балконные двери без жесткого импоста,
- Переплёты с горбылками,
- Одностворчатые входные двери внутреннего и внешнего открывания,
- Двухстворчатые входные двери внутреннего и внешнего открывания,
- Входные двери различных вариаций.

### 4. Материал

#### 4.1 Оконные профили REHAU

Оконные профили системы REHAU-Euro-Design 70 изготавливаются из RAU-PVC (ISO 1163 - PVC-U, EDLP (082-25-28) EN 12608) непластифицированного, предназначенного специально для наружного применения поливинилхлорида с высокой ударной вязкостью согласно DIN 7748. С 01.01.89 оконные профили REHAU изготавливаются без добавок кадмия.

#### 4.2 REHAU-Уплотнители

Протягиваемые уплотнения: RAU-SR (EPDM, чёрный, либо серый)  
RAU-SIK (силикон, белый)  
Все уплотнения соответствуют требованиям RAL-GZ 716/1, раздел II „Экструдированные уплотняющие профили“.

### 5. Гарантия качества



# REHAU-Euro-Design 70

## Описание системы

### 6. Системные аргументы:

**1**

**Одинаковые уплотнения притворов в коробке и створке:**  
 → упрощение внутренней логистики, уменьшение складских запасов, рациональное производство.

**2**

**Возможность установки одинакового армирования в коробку и импост. Армирование идентично применяемому в других системах профилей REHAU:**  
 → уменьшение складских запасов, отсутствие пересортицы.

**Глубина камеры армирования 35 мм:**

→ возможность установки армирования с улучшенными статическими характеристиками.

**3**

**Фиксирующие выступы в камерах армирования створки:**  
 → фиксация г-образного профиля армирования (нет на изображении). Использование г-образного профиля армирования не требует сверления отверстий через армирование при установке приборов запирания на створке.  
 → интенсификация производства, уменьшение простоев оборудования.

**4**

**Закрепление несущих частей фурнитуры через 2 стенки из ПВХ, или дополнительно через армирование:**  
 → надежная передача веса створки.

**Смещение оси фурнитурного паза 13 мм:**

→ возможность установки усиленных приборов запирания.

**5**

**Одинаковое исполнение фальца в профилях коробки, створки и импоста:**

→ идентичный контур фрезерования, не требуется переустановка фрезы, либо покупка дополнительного оборудования.

**6**

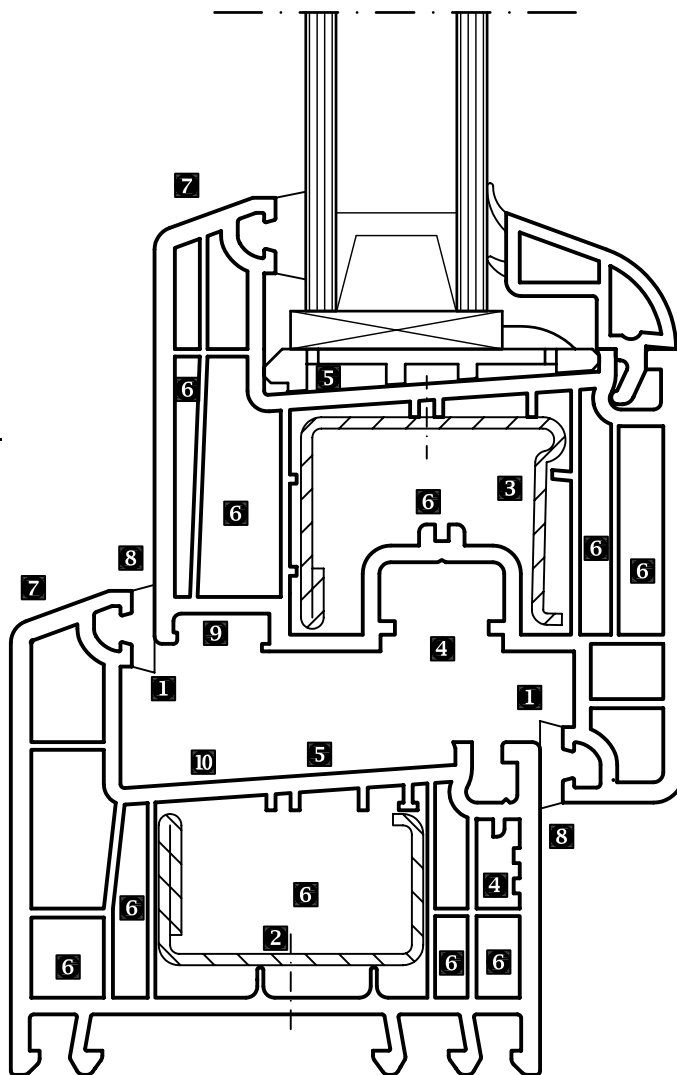
**Глубина профилей 70 мм, пятикамерное исполнение:**

→ в сочетании с использованием соответствующего остекления при изготовлении оконного блока, позволяет достичь высоких показателей по теплозащите и защите от шума.

**7**

**Современный дизайн:**

→ стройные линии и элегантный внешний вид профиля, изящная оптика с уклонами и округлениями.



**8**

**Два контура уплотнения по периметру с широкими зонами прилегания на коробке и створке:**

→ защита от сквозняков, пыли, воды и потерь тепла!

**9**

**Укороченный выступ с наружной стороны створки:**

→ упрощенное (без "закусывания") открывание створок малого формата.

**10**

**Наклонный с гладким основанием фальц коробки:**

→ упрощение очистки, способствует удалению влаги из области фальца через систему водоотвода.

### 7. Совместимость с другими системами оконных профилей REHAU:

	Basic-Design	Thermo-Design	Thermo-Design 70	Brillant-Design
Одинаковое армирование				
Одинаковые размеры заготовок				
Одинаковая фурнитура				
Одинаковые уплотнения				