
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 горбыльками,
- 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

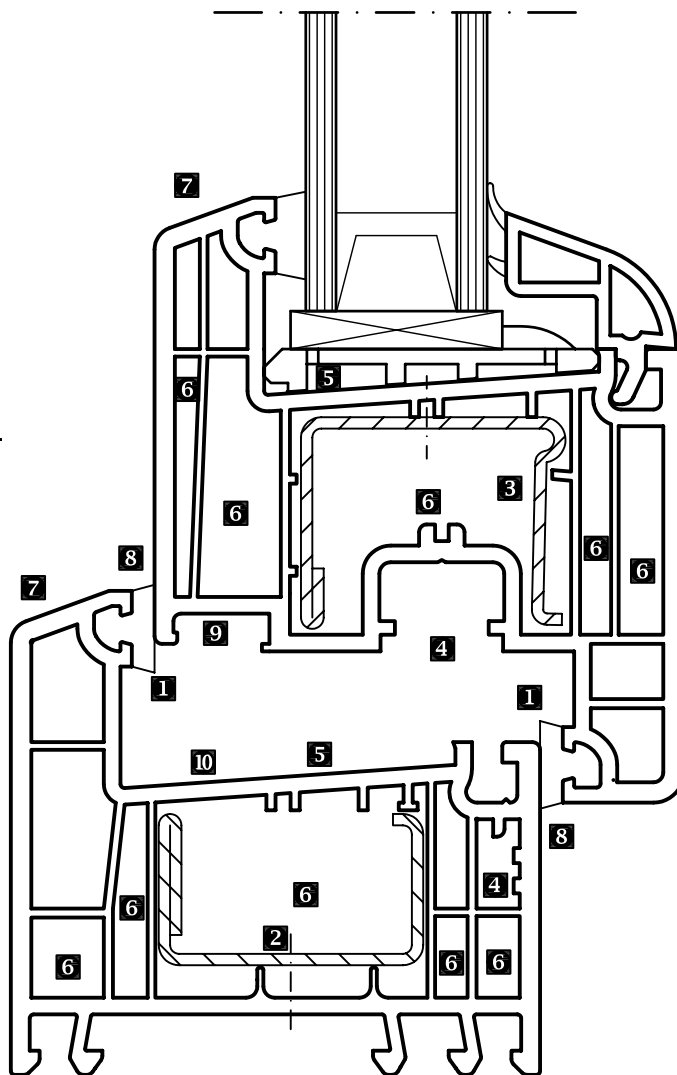
Глубина профилей 70 мм, пятикамерное исполнение:

→ 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				