

REHAU BLITZ

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ

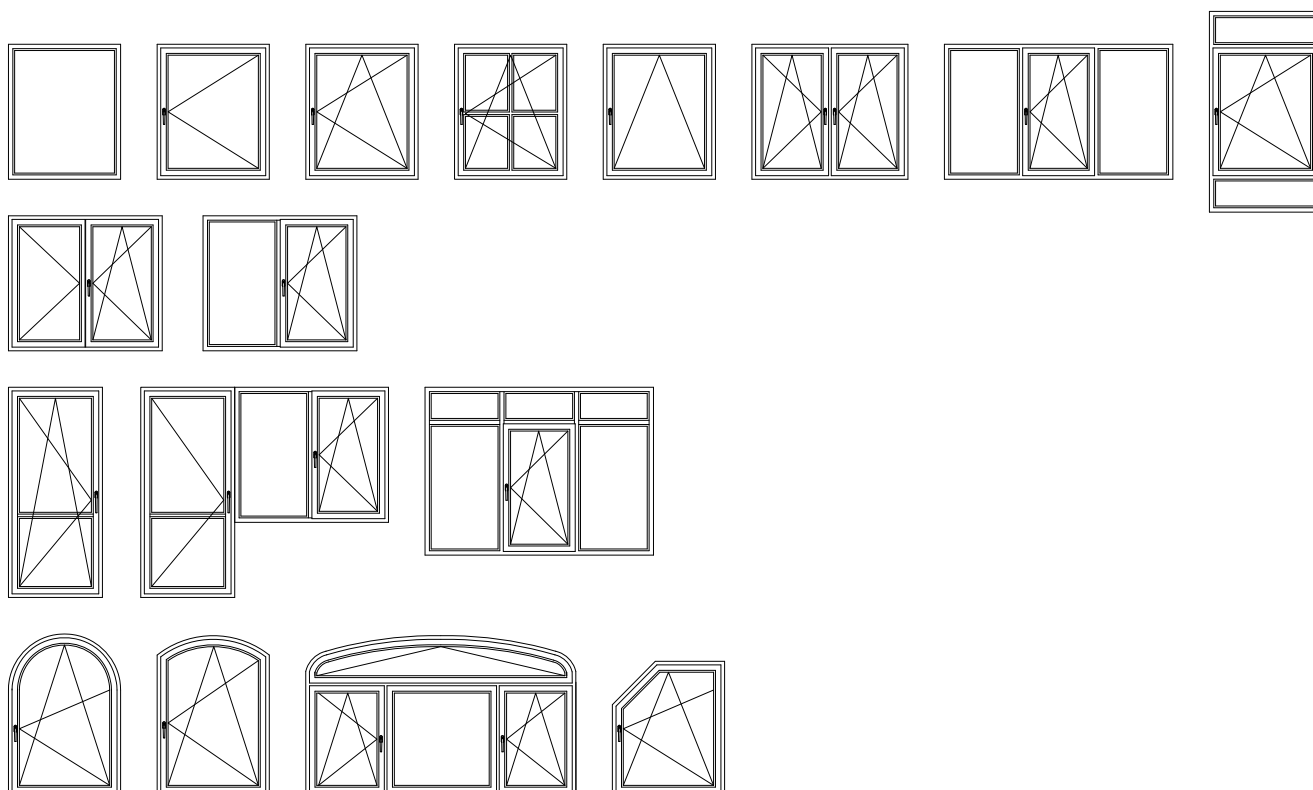
REHAU BLITZ

ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ

Описание, технические данные

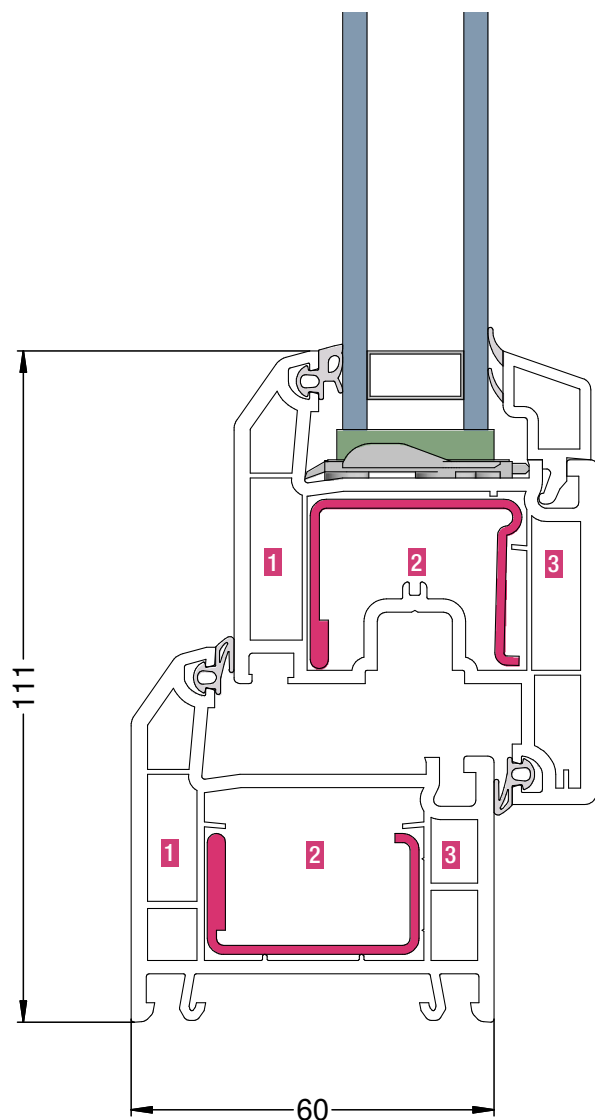
Материал	RAU-PVC без содержания кадмия, с использованием кальций - цинковых стабилизаторов
Система уплотнений	2-х контурная, уплотнения по притворам
Системная глубина	60 мм
Количество камер	3
Нахлест уплотнений в притворе	Снаружи: 6 мм Изнутри: 8 мм
Зазор притвора	Снаружи и внутри: 3,5±0,5 мм
Расстояние до оси фурнитурного паза	13 мм
Толщина заполнения	4-33 мм
Размер непрозрачной части комбинации коробка + створка	105-126 мм
Сопrotивление теплопередаче $R_{o, пр}$	0,70 м ² С/Вт с армированием (по данным исследований в „Электросерт“)
Сопrotивление ветровой нагрузке	До класса А по ГОСТ 23166-99
Водонепроницаемость	До класса А по ГОСТ 23166-99
Воздухопроницаемость	До класса А по ГОСТ 23166-99
Звукоизоляция	До класса Б по ГОСТ 23166-99
Взломобезопасность	До ПВ 2 по ГОСТ 31462-2011
Цветовые решения	Профили белые и окрашенные в массу, кашированные
Стойкость к климатическим воздействиям, долговечность	Долговечность не менее 60 условных лет эксплуатации (по данным испытаний в НИИСФ РААСН)

Примеры типов открываний



REHAU BLITZ

ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ



Отличительные особенности системы REHAU BLITZ

Системная глубина 60 мм и трехкамерное строение профилей REHAU BLITZ в сочетании с правильно подобранным остеклением обеспечивают необходимый уровень тепло- и шумоизоляции. Высококачественное двухконтурное уплотнение по притворам позволяет достичь высоких значений по воздухо- и водонепроницаемости.

Обновлённый дизайн профилей: новое сочетание радиусов и ступенчатого наклона лицевых поверхностей профилей обеспечивает их характерный облик. Смещённые лицевые поверхности коробки и створки определяют классический тип оконной системы.

Гладкая, долговечная, легкая в уходе поверхность профилей благодаря производственным Know-How и проверенной временем рецептуре материала RAU-PVC.

Рациональное производство и ведение склада

Для армирования большинства профилей в системе используется армирование двух типоразмеров: 35x20 и 35x28 мм.

При этом для усиления профилей коробки и импоста возможно применение одинакового армирования типоразмера 35x20 мм. Использование однотипного унифицированного армирования способствует рациональной организации производства и снижению пересортицы на складе.

Исключением является армирование створки Z70 размером 35x42 мм, унифицированное с другими системами профилей REHAU.

В системе предусмотрены все виды крепления механических соединителей импоста в коробку и створку (с осевой затяжкой, в область фальца остекления, двумя шурупами „на проход“).

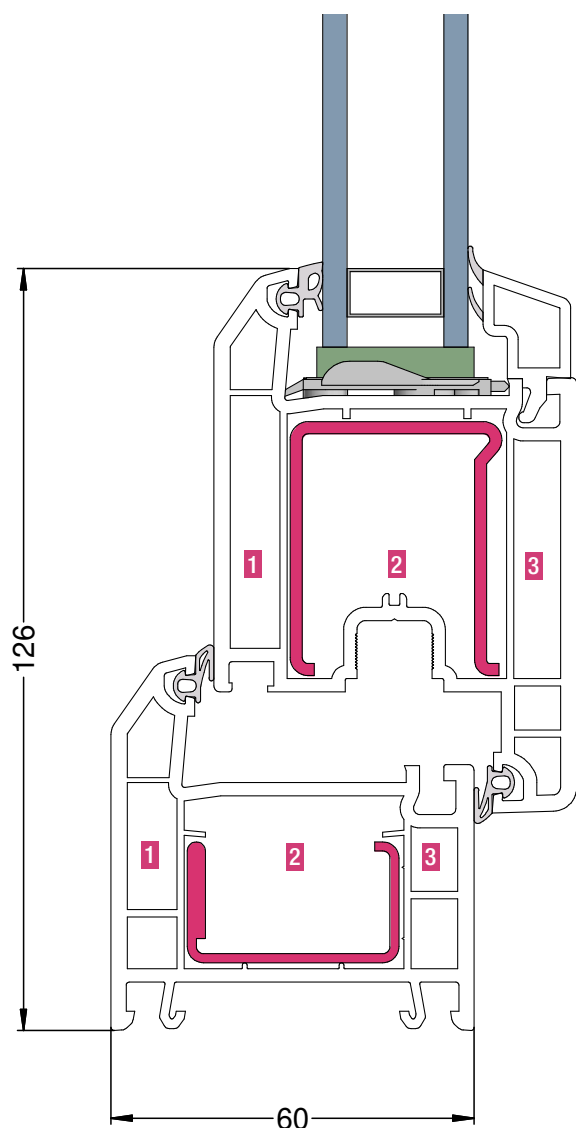
Совместимость с другими системами оконных профилей REHAU

	THERMO-Design	GRAZIO	BRILLANT-Design	DELIGHT-Design	INTELIO
Идентичное армирование					
Идентичные дополнительные профили					
Идентичные приборы запирания					
Идентичные уплотнения					



REHAU BLITZ

ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ



Состав технической информации

Техническая информация по системе

REHAU BLITZ включает в себя следующие разделы:

- Описание системы
- Сечения профилей
- Чертежи узлов
- Рабочие чертежи
- Размеры заготовок
- Указания по остеклению
- Результаты испытаний

При обработке профилей системы REHAU BLITZ также используйте техническую информацию по системам профилей REHAU 60 мм:

- Общие указания по обработке профилей
- Ограничения по размерам
- Указания по армированию
- Свойства материалов
- Указания по уходу
- Список производителей
- Указания по технике безопасности

Дополнительные возможности

В системе предусмотрены два типоразмера створок: Z55 и Z70.

В створке Z70 устанавливается унифицированное с другими системами REHAU армирование размером 35x42 мм.

Такое армирование позволяет увеличить размерные ограничения открывающихся створок (подробнее см. в разделе „Ограничения по размерам“ ТИ по системам профилей REHAU 60 мм).

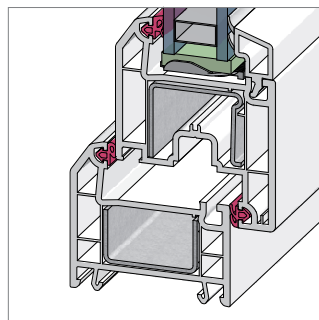
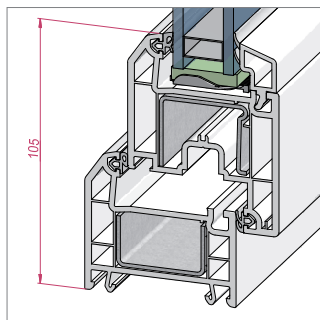
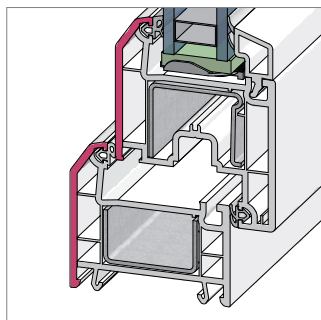
Кроме того, створка Z70, при использовании соответствующих приборов запирания, позволяет реализовать установку двухстороннего нажимного гарнитура, а также сборку дверных конструкций с возможностью закрывания на ключ.

Возможности выполнения механических соединений одинаковы для створок Z55 и Z70.

Совместимость с другими системами оконных профилей REHAU

	THERMO-Design	GRAZIO	BRILLANT-Design	DELIGHT-Design	INTELIO
Идентичное армирование					
Идентичные дополнительные профили					
Идентичные приборы запирания					
Идентичные уплотнения					



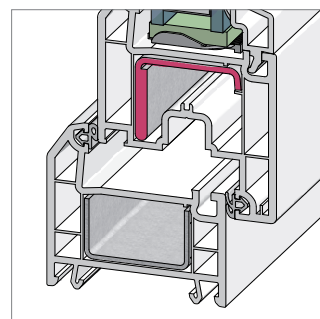
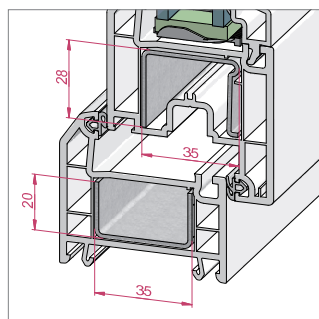
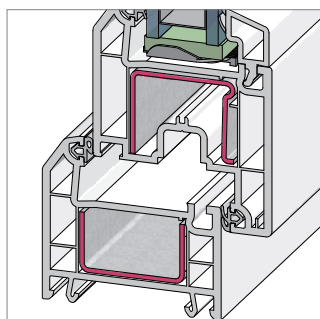
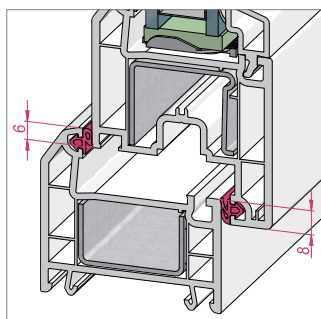


Дизайн оконных профилей

Обновлённый дизайн профилей: новое сочетание радиусов и ступенчатого наклона лицевых поверхностей профилей обеспечивает их характерный облик. Смещённые лицевые поверхности коробки и створки определяют классический тип оконной системы. Минимальная высота профилей коробки и створки определяют максимальное светопропускание.

Система уплотнений

Традиционная форма уплотнений REHAU и надёжный материал RAU-EPDM позволяют достичь наивысшего класса воздухо- и водонепроницаемости. Новое уплотнение притвора RAUCELL из сотового каучука позволяет обеспечить ещё больший уровень герметичности изделий.



Два контура уплотнений по притвору с достаточным нахлестом

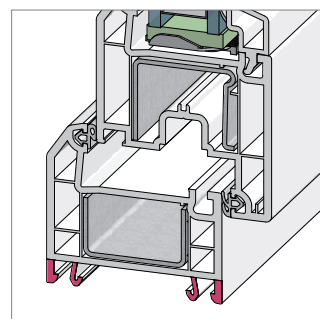
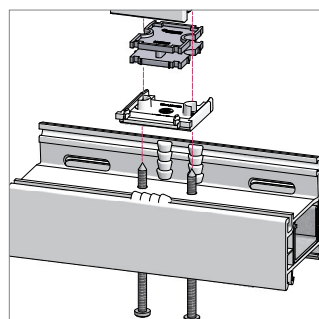
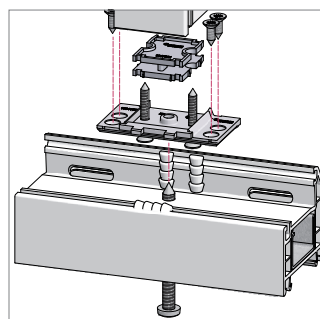
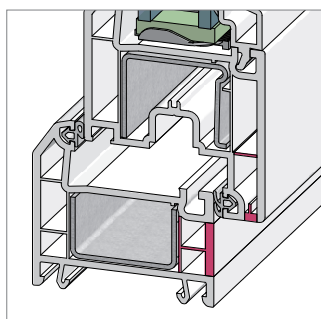
обеспечивают защиту от сквозняков, пыли, протечек и теплопотерь!

Армирование

Армирование коробки, створки и импоста оптимизированной формы сечения с широким спектром возможностей установки и закрепления улучшает базовые противозломные свойства конструкции, позволяет реализовать различные варианты крепления импоста. Значительные габариты камер армирования ПВХ профилей позволяют использовать армирование с высокими статическими характеристиками.

Фиксирующий штег в камере армирования

фиксация г-образного армирования, исключающего сверление отверстий в стальном армировании при установке фурнитуры (отверстия под ручку) - ускоренное производство, увеличенный ресурс инструмента.



Крепление несущих деталей фурнитуры в 2 стенки ПВХ профилей или дополнительно в металл

гарантирует надёжную передачу веса створки на армирование коробки.

Все виды крепления механических соединений импоста в коробку и створку

все виды крепления механических соединителей импоста в коробку и створку (с осевой затяжкой либо в область фальца остекления, двумя шурупами „на проход“).

Стыковочные ножки коробки

обеспечивают надёжный монтаж дополнительных профилей REHAU. Широкая гамма дополнительных профилей покрывает все потребности монтажа.

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, +7 928 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 „РЕХАУ“
115088 Москва
ул. Угрешская 2, стр. 15
www.rehau.ru

Возможны технические изменения
794600RU 03.2020