

# ВСНМ



САЙТ О ДИЗАЙНЕ И КАЧЕСТВЕННОМ РЕМОНТЕ В СУМАХ

[www.remont.sumy.ua](http://www.remont.sumy.ua)

[FACEBOOK](#)

+38 095 314 5992

bchm@ukr.net

# ПРОФИЛЬНАЯ СИСТЕМА **REHAU**



ТИШИНА И ТЕПЛО КАК МИНИМУМ  
50 ЛЕТ!

Окна REHAU даже в самую лютую зиму превратят ваш дом в оазис тепла и уюта и защитят от холода не хуже кирпичной стены. Они надежно блокируют проникновение холода, ветра и атмосферных осадков.

# REHAU ПРЕДЛАГАЕТ ТЕХНОЛОГИИ БУДУЩЕГО, ДОСТУПНЫЕ УЖЕ СЕГОДНЯ.

- REHAU – безграничная страсть к инновациям и безупречное немецкое качество.
- С 1948 года полимерные инновации REHAU успешно применяются в строительстве, производстве мебели, автомобилестроении и других индустриях промышленности и каждый день обеспечивают комфорт миллионов людей с позиции «невидимого чемпиона» - скрытые от глаз системы надежно несут свою службу.
- Снижение расходов при эксплуатации и строительстве являются ключевыми направлениями в работе REHAU, поскольку принципы «устойчивого развития» и зеленых технологий становятся неотъемлемой частью жизни в будущем каждого из нас. Энергоэффективное строительство возможно только при использовании материалов высокого качества и современных технологий

# REHAU ECOSOL-DESIGN 60



## Применение

- Окна из трехкамерных профильных систем используются для остекления балконных блоков, балконов и лоджий.
- Оптимальные для остекления межэтажных маршей многоквартирных домов.
- Идеально подходят для домов с центральной системой отопления, в которых нет эксклюзивных требований к тепло - и звукоизоляции.

**Профильная система REHAU Ecosol-Design 60  
поставляется только в белом цвете.**

# REHAU EURO-DESIGN 70



## Применение

- Применяется для изготовления окон и балконных дверей.
- Оптимальный выбор, как для объектного, так и частного строительства.
- Рекомендуем для термомодернизации ветхого жилого фонда.

Система цветовых решений REHAU открывает дополнительные возможности: из более 40 вариантов декоров и 220 цветов Вы можете выбрать свой любимый или же украсить окна с помощью алюминиевых накладок.

# REHAU GENEО

## Применение

- Профильная система REHAU GENEО настолько гибкая, что легко позволяет воплотить в жизнь самые сложные идеи без ограничений в функциональности: от максимально больших площадей остекления окон любой формы – угловатых, круглых или неправильной формы, со скосами в 20° и 5-мм наружным радиусом для элегантного вида.
- Даже без применения металлического усилителя материал RAU-FIPRO настолько крепкий, что все окна из профиля REHAU GENEО по результатам испытаний в Немецком Институте сертификации „ift Rosenheim“ получили уровень взломобезопасности класса RC 2.

Точно продуманная конструкция рамы из высокотехнологичного прочного материала RAU-FIPRO делает окно REHAU GENEО легким и одновременно надежным, поэтому почти всегда можно обойтись без стального армирования.



# REHAU SYNEGO MD



## Применение

- Профильная система REHAU SYNEGO имеет 7 камер в раме и 6 камер в створке для повышенной термоизоляции. 2 контура уплотнения надежно защитят от сквозняков и влажности. Опционально возможно третье уплотнение (REHAU SYNEGO MD).
- Окна из профильной системы REHAU SYNEGO "выключают" шум. Превратите Ваш дом в оазис спокойствия и уюта и почувствуйте себя комфортно! Забудьте про стресс, вызванный внешним шумом.

Новые окна SYNEGO – идеальный способ сэкономить! SYNEGO предлагает Вам до 50% повышения теплоизоляции по сравнению с обычными окнами. С SYNEGO Вы сможете существенно сократить расходы на отопление, зато повысить стоимость своего жилья – сегодня, завтра и в будущем...

# REHAU BRILLANT-DESIGN

## Применение

- Эффективная теплоизоляция в сочетании с изысканным дизайном
- Пять воздушных камер выполняют функцию изолирующего барьера между низкой температурой снаружи и высокой температурой внутри помещения (или наоборот летом). Такое строение профиля обеспечивает чрезвычайно высокие показатели коэффициента сопротивления теплопередаче
- Ширина камеры армирования 35 мм позволяет применять армирование с высокими статическими характеристиками для изготовления конструкций больших размеров.

Благодаря HDF-технологии (High Definition Finishing) профиль REHAU Brillant-Design отличается идеально гладкой глянцевой поверхностью. HDF обеспечивает низкую пористость профиля, через что грязь не задерживается на такой поверхности, а окна на долгие годы сохраняют свой безупречный вид.





# СРАВНИТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА ПРОФИЛЕЙ REHAU

Технические данные	ECOSOL-Design 60	EURO-Design 70	Geneo	SYNEGO MD	BRILLANT-DESIGN
Конструктивная глубина	60 мм	70 мм	86 мм	80 мм	70-80 мм
Количество камер	3 камеры	5 камер	6 камер	7 камер	5-6 камер
Макс. Толщина стеклопакета	До 33мм	До 41 мм	До 53 мм	До 51 мм	До 41мм
Коэффициент теплопроводности	$U_f = 1,6 \text{ Вт/м}^2\text{К}$	$U_f = 1,3 \text{ Вт/м}^2\text{К}$	$U_f = 0,86 \text{ Вт/м}^2\text{К}$	$U_f = 1,0 \text{ Вт/м}^2\text{К}$	$U_f = 1,3-1,2 \text{ Вт/м}^2\text{К}$
Коэффициент сопротивления теплопередачи	$R_f = 0,65 \text{ м}^2\text{К/Вт}$	$R_f = 0,8 \text{ м}^2\text{К/Вт}$	$R_f = 1,16 \text{ м}^2\text{К/Вт}$	$R_f = 1,0 \text{ м}^2\text{К/Вт}$	$R_f = 0,77-0,82 \text{ м}^2\text{К/Вт}$
Звукоизоляция	$R_{w,p} = 41 \text{ дБ}$	до $R_{w,p} = 43 \text{ дБ}$	до $R_{w,p} = 47 \text{ дБ}$	до $R_{w,p} = 46 \text{ дБ}$	до $R_{w,p} = 43 \text{ дБ}$
Взломобезопасность	Класс RC2 (ENV 1627)	Класс 2 (ENV 1627)	Класс RC3	Класс RC3	Класс 2 (ENV 1627)
Воздухопроницаемость	класс 9A согласно с EN 12208	Класс 4 согласно с EN 12207	Класс 4 согласно с EN 12207	Класс 4 согласно с EN 12207	Класс 4 согласно с EN 12207
Водонепроницаемость	Класс 9A согласно с EN 12208	Класс 9A согласно с EN 12208	Класс 9A согласно с EN 12208	Класс 9A согласно EN 12208	Класс 9A согласно EN 12208
Уплотнение притвора	EPDM / 2 контура	EPDM / 2 контура	3 контура уплотнения MD	2 (AD) / 3 (MD)	EPDM / 2 контура

# ЛАМИНАЦІЯ ПРОФИЛЯ

Морений дуб структурований  
Номер кольору REHAU 4914

Мхово-зелений структурований  
Номер кольору REHAU 4925

Дугласі структурований  
Номер кольору REHAU 4404

Горіхове дерево структурований  
Номер кольору REHAU 225L

Орегон структурований  
Номер кольору REHAU 7275

Коричневий структурований  
Номер кольору REHAU 9631

Сірий антрацит структурований  
Номер кольору REHAU 4443

Сірий структурований  
Номер кольору REHAU 9922

Ірландський дуб структурований  
Номер кольору REHAU 913L

**Темний дуб структурований**

Номер кольору REHAU 9638

**Сірий антрацит гладкий**

Номер кольору REHAU 930L

**Янтарна вишня структурований**

Номер кольору REHAU 914L

**Темно-зелений структурований**

Номер кольору REHAU 9773

**Махагонь структурований**

Номер кольору REHAU 9632

**Золотий дуб структурований**

Номер кольору REHAU 7512