

## ПРОЗОРЦИ ОТ СИСТЕМАТА REHAU EURO-DESIGN 70

ЕФЕКТИВНА ТОПЛОИЗОЛАЦИЯ И РАЗНООБРАЗЕН ДИЗАЙН  
ЗА ИЗИСКАНО ЖИЛИЩНО СТРОИТЕЛСТВО

# ЖИВЕЙТЕ СЪС СТИЛ И КОМФОРТ

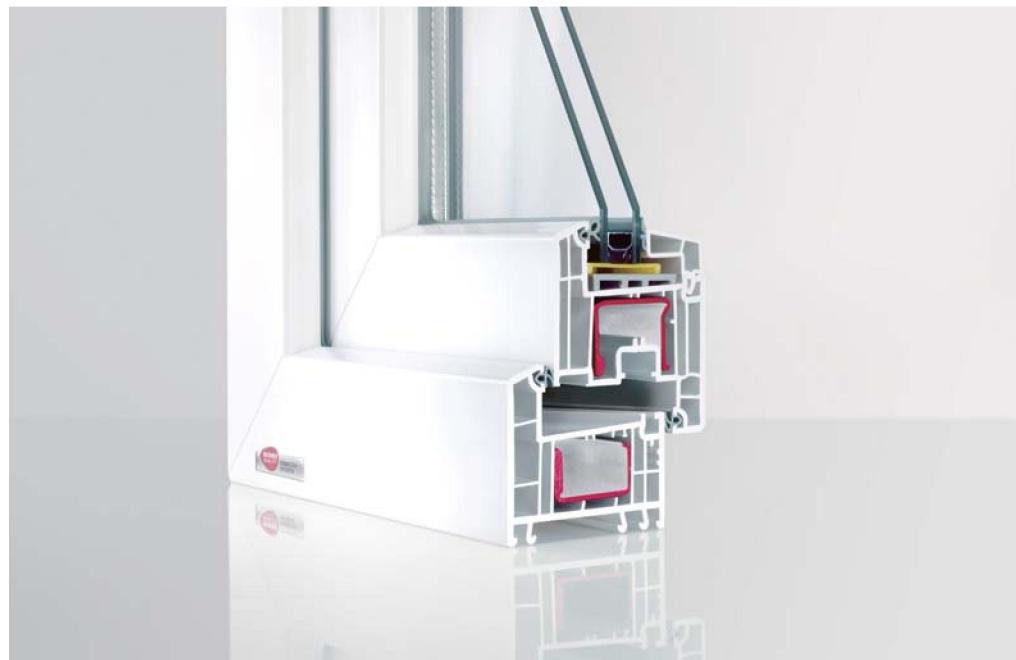
## С ПРОЗОРЦИТЕ ОТ СИСТЕМАТА REHAU EURO-DESIGN 70

Впечатляващи и лесни за почистване:  
Профили с уникална висококачествена  
повърхност и изключително изискан  
облик.

Идеалната монтажна ширина от 70 mm  
и 5-камерната техника са гръжки за  
ефективната топлоизолация.

$U_i$ -стойност за  
топлоизолацията: 1,3 W/m<sup>2</sup>K

\* $U_i$ -стойност: отразява  
топлопреминаването през даден  
строителен елемент. Колкото по-малка  
е  $U_i$ -стойността, толкова по-малка е и  
загубата на топлина.



### Взискателен дизайн за Вашия дом

Вие инвестирате много във Вашия дом и желаете до най-малкия детайл той да е според Вашите предпочтения. Прозорците от системата REHAU Euro-Design 70 допринасят за това, да се разглеждат винаги, когато се прибирате вънъще. Но прегу всичко, ако имате специални изисквания към дизайна, прозорците от системата REHAU Euro-Design 70 дават перфектен завършек на Вашия дом. Разнообразните по форма, цвет (благодарение на специалното лаково покритие) и дизайн прозорци Ви разкриват безкрайни възможности за решения. Освен това имате и една специално предимство: Ако използвате и алуминиеви капачки за профилите, Вие можете да съчетаете перфектно Вашите прозорци и врати с алуминиева фасада и така да поставите привлекателен акцент.



Този символ е за PEXAV качество



Отличен дизайн и най-високо  
качество от PEXAV.

Предимства:

Прозоречна система REHAU Euro-Design 70 за изискано жилищно строителство:

Топлоизолация:  $U_i$ -стойност: 1,3 W/m<sup>2</sup>K

Строителна ширина: 70 mm

Повърхност: Висококачествена, гладка, пътна и лесна за почистване

Удароустойчивост: до клас на съпротивление 2

Шумоизолация: до клас на изолация 4

- идеални за нискоенергийни къщи и саниране на стари сгради
- предлагат се и с ролетни щори REHAU Comfort-Design plus
- 5-камерна техника
- за прозорци и балконски врати
- за изискано жилищно строителство



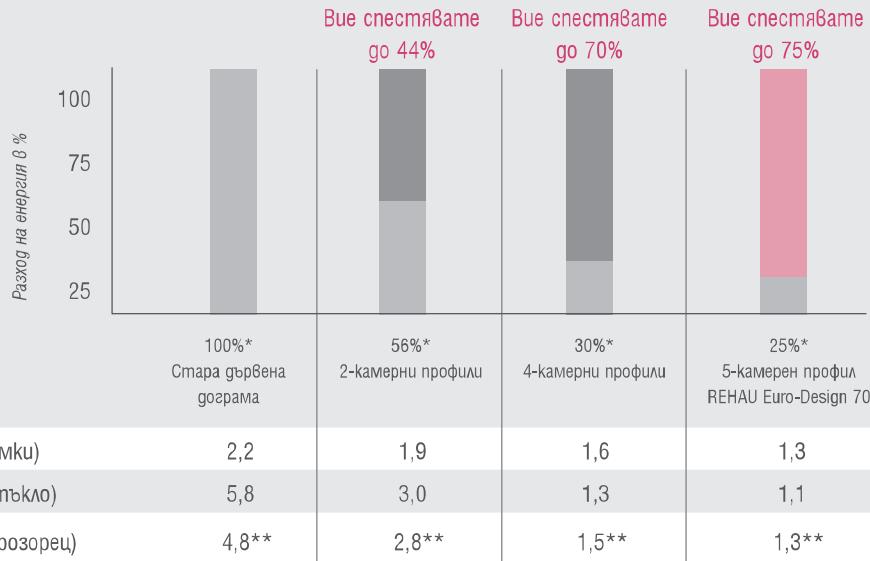
# ТОПЛОИЗОЛАЦИЯ И ЕНЕРГОСПЕСТЯВАНЕ

УЮТНО ВЪТРЕ, ДОРИ ПРИ БУРИ И ДЪЖДОВЕ НАВЪН



Прозорците са инвестиция за цял живот: Вие строите или ремонтирате и сте изправени пред едно важно решение. Ако залагате на дизайна, домашния комфорт и спестяването на разходи чрез ефектична топлоизолация, както и на дълготрайността, с прозорците от системата REHAU Euro-Design 70 Вие сте взели правилното решение. Естествено Euro-Design 70 изпълнява всички изисквания на новата Наредба за енергоспестяване (EnEV).

**Разходите се връщат: С прозорците REHAU Euro-Design 70  
енергийните разходите се намаляват до 75%!**



\* База: стара дървена дограма = 100%

\*\* Uw-стойност Прозорец(123x148см) по DIN EN 10077-1

Уютна фина топлина. Дори и големите прозоречни площи трябва да изолират добре, иначе през тях се губи най-много топлина. При прозорците от системата REHAU Euro-Design 70 топлинните загуби са минимизирани и Вие се чувствате добре навсякъде в помещението, дори и непосредствено до прозореца.

### За да е уютно Вътре

Одличната топлоизолация на прозорците от системата REHAU Euro-Design 70 Ви гарантира комфортен микроклимат – гору когато навън е буря или вал сняг. С монтажната си ширина от 70 mm и вътре си уплътнения прозорците REHAU Euro-Design 70 държат надалеч студа, течението, праха и влагата.

### Спестете енергия чрез топлоизолация

С прозорците от системата REHAU Euro-Design 70 Вие се чувствате добре защищен между своите четири стени гори и през най-студените дни. Благодарение на отличните им топлоизолационни качества, топлината остава там, където ѝ е мястото: вътре във Вашия дом. Така можете да се радвате едновременно на комфортен микроклимат в помещението и на малка сметка за отопление. Ето защо прозорците от системата REHAU Euro-Design 70 са идеалния компонент за нискоенергийни къщи и саниране.

**ФОРМИ И ЦВЕТОВЕ**  
И ЗА НАЙ-НЕСТАНДАРТНОТО АРХИТЕКТУРНО РЕШЕНИЕ



## От симли до най-необичайни

При прозорците от система REHAU Euro-Design 70 Вие можете да избирате не само между най-разнообразни форми, но и между множество цветови варианти. Освен класическото бяло, на Ваше разположение са и почти всички цветове по RAL.



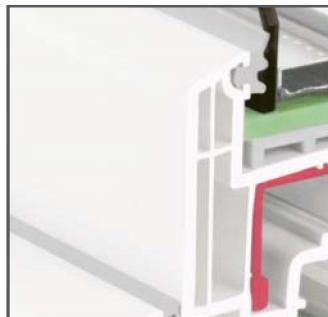
Лаково покритие: Предлага се в почти всички цветове по RAL

## Елегантни форми за претенциозен дизайн

Прозорците от система REHAU Euro-Design 70 Ви предлагат подходящите форми и изпълнения за претенциозни архитектурни изисквания. Така например, ако ползвате заоблени или скосени крила, или декоративни шпроси, можете да подчертаете стила на Вашия дом и да създавате впечатляващ вътрешен и външен облик.

Именно за да пригответе на дома си неповторима индивидуалност, крилата на прозорците се предлагат в различен дизайн: елегантно заоблени или характерно скосени. Така можете да сте сигурни, че Вашите прозорци ще поставят стилен акцент както на Вашата сграда, така и на обкръжаващата среда. Без да забравяте и отличната топлоизолация.

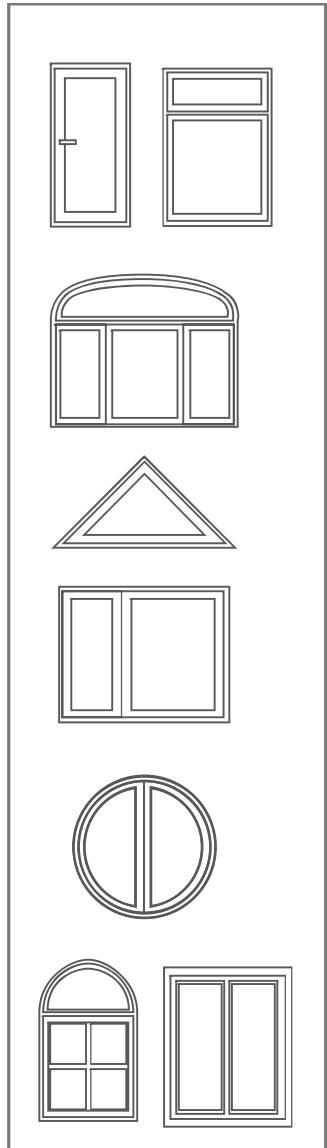
Ако изберете комбинация със заоблените крила на системата REHAU Euro-Design 70, се получава цялостен хармоничен облик, който просто е несравним. Каквото и да си пожелаете, с тази система прозорци ще го постигнете.



Дизайн на право крило със скосяване



Дизайн на заоблено крило



# ШУМОИЗОЛАЦИЯ

## СПОРЕД ВАШИТЕ ИЗИСКВАНИЯ



### За да не може нищо да наруша Вашето спокойствие

Дори когато навън е особено шумно, прозорците от система REHAU Euro-Design 70 щи гарантират, че в дома Ви ще остане приятно тихо. Даже ако в непосредствена близост се намират силни източници на шум. При жилищните зони, изложени на особено високо звуково наповарване, като прозорците от система REHAU Euro- Design 70

може да се поставят индивидуални изисквания за степен на шумоизолация – до клас 4 ги изпълняват. Така си гарантирате, че ще почивате спокойно по всяко време, въпреки особено интензивния шум отвън.

При необходимост от висока степен на шумоизолация правилното решение е REHAU Euro-Design 70.

Клас шумоизолация	Интензивност на движението	Отдалеченост на жилището от центъра на улицата	Препоръчана шумопогъщаща способност* на прозореца	постижимо с REHAU Euro-Design 70
1	Вътрешноквартална улица 1500 автомобила дневно	30-12 m	28-29 dB	✓
2	Вътрешноквартална улица 1500 автомобила дневно	12-5 m	30-34 dB	✓
3	Булевард 30 000 автомобила дневно	150-80 m	35-39 dB	✓
4	Булевард 30 000 автомобила дневно	80-30 m	40-44 dB	✓

\* Ниво на шума, което се изолира от прозореца

# ЗАЩИТА ОТ ВЗЛОМ

## Добре оборудвани срещу Взлом

За да можете да си почивате спокойно въкъщи или през Ваканцията, прозорците от система REHAU Euro-Design 70 се предлагат с различен клас за защита срещу проникване с взлом – в зависимост от потребностите Ви. Тъй като опитите за проникване с взлом най-често са през прозорците и балконските врати, особено важно е всеки отделен елемент, според разположението си, да е с обезпечена защита. Специални заключващи елементи и други компоненти за сигурност Ви дават възможност да се предпазите от проникване с взлом индивидуално за всеки прозорец от серията REHAU Euro-Design 70.

**Стандартна сигурност:** При много трудно достъпни прозорци. Гарантира се стандартна степен на сигурност, която в случаи е напълно достатъчна.

**Степен на сигурност WK1:** При трудно достъпни прозорци. Гарантира се основна защита срещу опити за разбиване с физическа сила и проникване и др. Интегрирана е и защита срещу употреба на обикновени лостови инструменти.

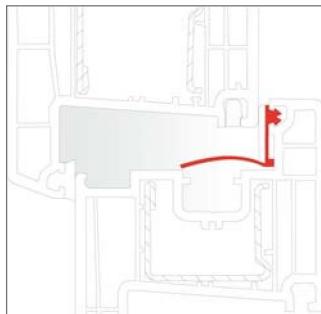
**Степен на сигурност WK2:** При лесно достъпни прозорци. Гарантира се устойчивост на затворения или заключен прозорец, при опити за разбиването му чрез допълнителни инструменти - отвертки, клечи и клинове.



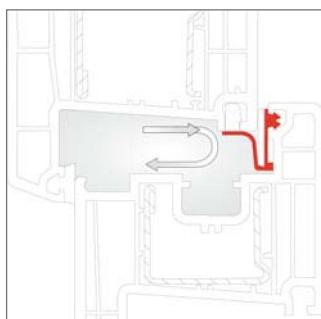
Преглед на предлаганите услуги:  
Прозорци и жилищни врати от  
системата REHAU Euro-Design 70 до  
WK 2.

# ВЕНТИЛАЦИЯ, ЗАЩИТА ОТ ВЛАГА И ПОДДРЪЖКА

## AIR COMFORT – ИНТЕЛИГЕНТНА И ДЪЛГОТРАЙНА ВЕНТИЛАЦИОННА СИСТЕМА



Положение на пластината при стандартен въздушен поток



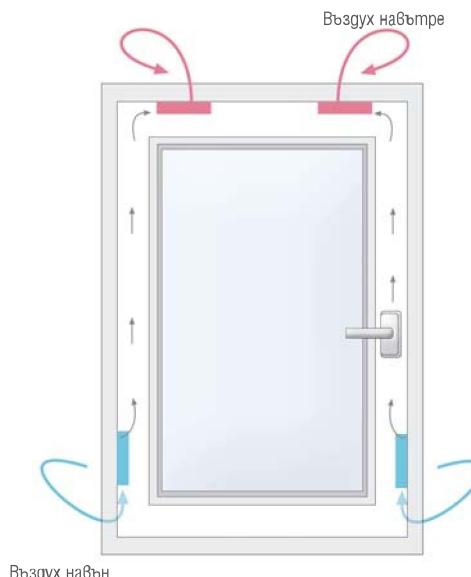
При усилване на вятъра REHAU AirComfort се затваря автоматично на принципа на Бернули

Обработката на материалите се отличава с дълъг живот и запазване на качеството.

Висококачествените повърхности се грижат и комфортното почистване,

### Иновативна система с убедителен ефект

За да се предотврати кондензирането на влага или последващото образуване на плесени, REHAU AirComfort гарантира, в зависимост от силата на вятъра, приток на свеж въздух през фалца на прозореца. Това уникално решение намалява значително риска от появя на дефекти по строителната конструкция, причинени под действие на влагата. Чувствителната клапа реагира при усилване на вятъра и се затваря самостоятелно. Така проветрявате помещението по елегантен начин, без да усещате въздушна струя и течение. Гъвкавата система функционира механично, не изисква електричество и затова е изключително рентабилна. Поставя се, без да ползвате винтове или да пробивате отвори, като това може да стане гору и при вече монтирана дограма. Така че това иновативно решение е подходящо както за ново строителство, така и при саниране.



### Хидродинамичен парадокс на Бернули

Предметите, граничещи с въздушен поток, биват въвлечени в него, а не отблъснати, както се очаква. При REHAU AirComfort този ефект води до това, че при усилване на вятъра уплътняващата клапа се повдига и залепя пълното към касата.

### Дълъг живот, при запазване характеристиките на профилите, лесно почистване

Вашите прозорци трябва да Ви рабват дълго време – без да Ви създават грижи. Именно затова прозорците от система REHAU Euro-Design 70 се произвеждат само с най-високо качество. Така те запазват качествата си, благодарение на висококачествената повърхност, са и изключително лесни за почистване



Прозорците от системата REHAU Euro-Design 70 се произвеждат само от висококачествени материали и при максимално старание.

Материалът RAU-PVC е изключително устойчив на атмосферни влияния и лесен за поддръжка, благодарение на него прозорците запазват качествата си за дълъг период от време, през което Вашият дом увелячава пазарната си стойност. Заради изключително гладката си и пълната повърхност прозорците от система REHAU Euro-Design 70 се замърсяват по-малко и се почистват бързо и без усилие с помощта на кърпа, вода и малко почистващ препарат.

# РОЛЕТНИ ЩОРИ

## ЗАЩИТА ОТ СЪЛНЦЕ И НАСЕКОМИ

### **Comfort-Design Plus - защита от силно слънце, любопитни погледи и нежелани посещения**

Комбинацията от прозорци и ролетни щори Ви предлага редица предимства: от ефектична защита от външни погледи и сила светлина, до топлоизолация и повишена степен на защита спрещу проникване с взлом. Предлагат се различни модели в класическо бяло или в дървесни декори, по желание с ръчно или автоматично задвижване,

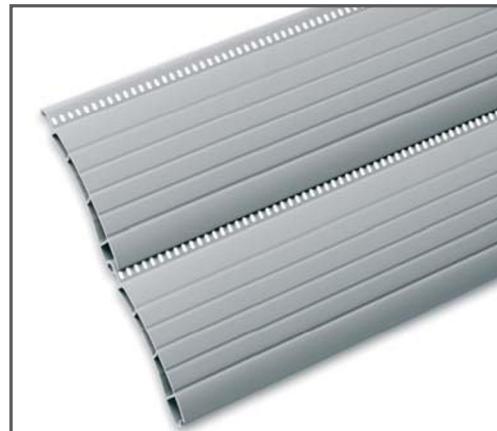
а така също и с допълнителна мрежа против насекоми.

Характерните микроскопични дупчици по ламелите осигуряват особено приятно проникване на светлина в леко отворено положение, като същевременно възпрепятстват проникването на насекоми.

Идеалната комбинация: Прозорец от системата REHAU Euro-Design 70 и ролетни щори от системата REHAU Comfort-Design Plus



Елегантна защита от светлина, прегряване и любопитни погледи: REHAU Comfort-Design Plus



Специално разработените, особено фини микроскопични дупчици по ламелите осигуряват приятно място проникване на светлина.

Микроскопични дупчици по ламелите за приятно място проникване на светлина и като бариера за насекомите.

# ПРОЗОРЦИ ОТ СИСТЕМАТА REHAU EURO-DESIGN 70

ДОБРОТО НАСТРОЕНИЕ Е ЗАВИНАГИ В ДОМА ВИ.



## Ние залагаме на компетентността

REHAU работи само с опитни специалисти по прозоречни системи. При нас Вие сте в добри ръце и ще бъдете професионално консултирани, гори и при нестандартна архитектура, относно строежа на Вашата нова къща или ремонта на жилището - от оформлението, през топло- и шумоизолацията, до защитата от проникване с възлом. Вашите прозорци ще бъдат произведени, доставени и монтирани точно според Вашите желания. Но гори и след монтажа нашите специалисти остават на Ваше разположение.

## Опитът гарантира качество

Повече от 40 години REHAU развива и произвежда профилни системи за прозорци, фасади и врати, както и системи за ролетни щори. Нашите критерии са иновативно мислене, практически опит и традиционно високи изисквания към качеството.

Освен това експертите на REHAU използват ценните си познания в областите сградна техника и подземно строителство, в които ориентираното към света предприятие също развива успешна дейност от много години. Тези философия и близкото партньорство с фирмите за производство и монтаж, чийто многобройен персонал обучаваме в нашата REHAU-Akademия, преобърнаха REHAU в един от водещите производители на профилни системи за прозорци, фасади, врати и ролетни щори.