



ПРОЗОРЦИ ОТ EURO-DESIGN 86 PLUS

ДОБАВЕНА СТОЙНОСТ И ТОПЛОИЗОЛАЦИЯ ЗА ВАШИЯ ДОМ

ПРОЗОРЦИ ОТ EURO-DESIGN 86 PLUS

ДОБАВЕНА СТОЙНОСТ И ТОПЛОИЗОЛАЦИЯ ЗА ВАШИЯ ДОМ

Спестяване на енергия благодарение на висока степен на топлоизолация

С прозорците EURO-DESIGN 86 PLUS се чувствате добре между Вашите четири стени. Голямата строителна ширина на прозорците от 86 mm позволява използването на високо ефективни остъклявания, включително троен стъклопакет. Многокамерната технология използва въздуха като допълнителен високоефективен изолатор. По такъв начин могат да бъдат достигнати стойности на U_w до $0,84 \text{ W/m}^2\text{K}$.



Качество, което се изплаща

Висококачествените прозорци повишават значително стойността на Вашия дом, бъдещия домашен климат и уют. Допълнително към това Вие печелите от ниските разходи за енергия. Независимо дали става въпрос за ново строителство или за саниране, с EURO-DESIGN 86 PLUS се откриват разнообразни възможности за архитектурни решения с прозорците от профилната система.

Проверено качество:

- за нискоенергийни сгради и саниране на съществуващи сгради с цел повишаване на енергийната им ефективност
- шесткамерна система
- за прозорци и балконски врати
- много добри топлоизолационни стойности
- висока степен на устойчивост на вятър и проливен дъжд чрез интелигентна геометрия на профила и стоманена армировка
- висока степен на блясък благодарение на формулата за повърхностна обработка REHAU /high definition finishing/
- високо качество на материалите и конструкциите, изпитано в многобройни тестове за натоварване.

Коефициент на топлопроводимост

Колкото по-ниска е стойността на коефициента на топлопроводимост U , толкова е по-добра топлоизолацията. Колкото е по-добра топлоизолацията, толкова по-ниски са разходите за отопление.

U_f = frame (каса)
 U_g = glass (стъкло)
 U_w windows (прозорци)

Общата стойност на коефициента на топлопреминаване на даден прозоречен елемент U_w се получава от сумата на двата коефициента U_f и U_g .

Преглед на всички предимства:

Прозорци EURO-DESIGN 86 PLUS

Топлоизолация: стойност на U_f : до $1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$

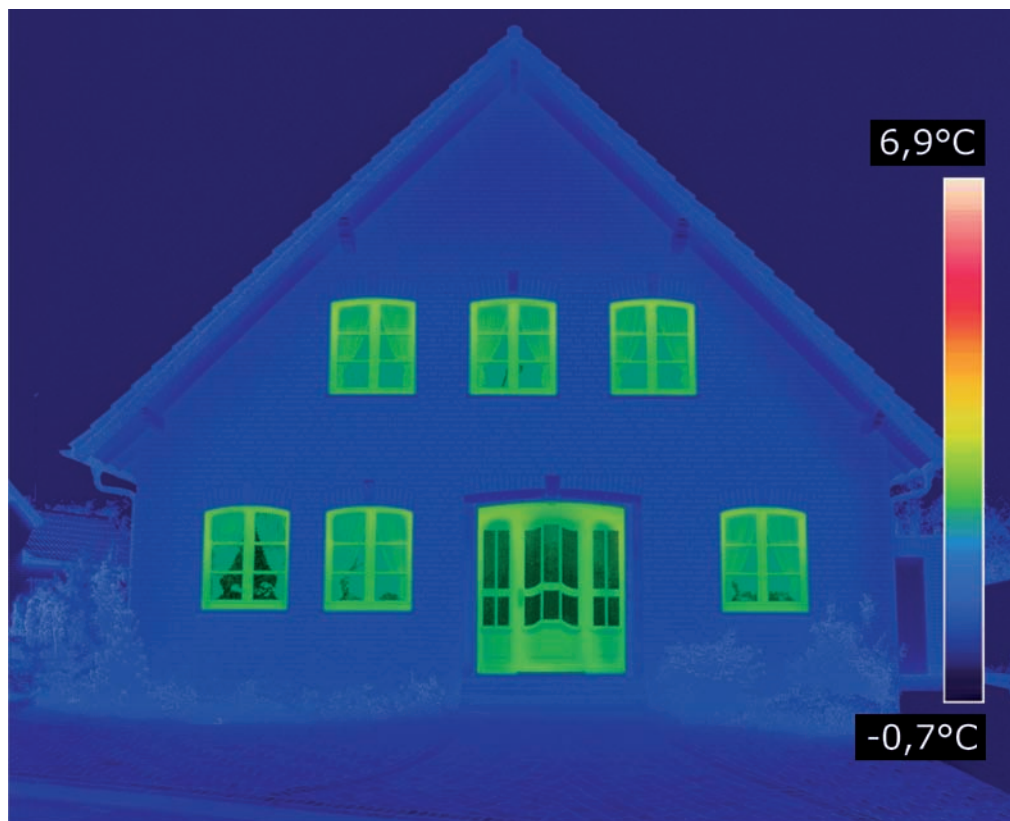
Монтажна широчина: 86 mm / шесткамерна система

Защита против взлом: до клас на съпротивление 2

Шумоизолация: до шумозащитен клас 4

Повърхност high definition finishing: изключително висококачествени, с висока степен

на гладкост и поради това особено лесни за поддръжка



Уют и топлина на най-високо ниво. Големите прозоречни повърхности, които трябва да пазят добре от студа, обикновено отразяват топлината. Този ефект значително се намалява с прозорци EURO-DESIGN 86 PLUS и Вие изцяло се чувствате комфортно.

Така става уютно

С прозорците EURO-DESIGN 86 PLUS се чувствате по-добре защитени между Вашите четири стени, особено през студените дни от годината. Перфектната топлоизолация осигурява уютен климат в жилището, дори в бури и снежни виелици. Със строителна ширина от 86 мм и две уплътнения не се допускат студ, течение, прах и влага.

Спестяване на енергия чрез топлоизолация

Благодарение на високата степен на топлоизолация топлината остава там, където ѝ е мястото, вътре във Вашия дом и можете да се радвате на уютен климат и приятно изненадваща малка сметка за отопление. Това прави прозорците EURO-DESIGN 86 PLUS идеални компоненти за нискоенергийни сгради и саниране на съществуващи сгради с цел повишаване на енергийната им ефективност.

ШУМОИЗОЛАЦИЯ

ИНДИВИДУАЛНО АДАПТИРАНА



За да не се нарушава Вашето спокойствие

Ако навън е особено шумно, прозорците ще Ви осигурят приятна тишина в помещението - дори и да има големи източници на шум в непосредствена близост до Вас. За жилищни райони, подложени на особено натоварване на шум, прозорците EURO-DESIGN 86 PLUS могат да се адаптират индивидуално към

Вашата потребност от шумоизолация, включително до клас на защита 4. Това гарантира Вашето спокойствие дори при изключително голям шум отвън. EURO-DESIGN 86 PLUS, когато става дума за специална шумоизолация.

Клас на шумо-изолация	Интензивност на трафика	Отдалеченост на сградата от улицата	Препоръчана стойност на шумоизолация* на прозореца	Постижима с EURO- DESIGN 86 PLUS
1	улица в жилищен район 1500 МПС дневно	30-12 м	28-29 dB	✓
2	улица в жилищен район 1500 МПС дневно	12-5 м	30-34 dB	✓
3	републикански път 30000 МПС дневно	150-80 м	35-39 dB	✓
4	републикански път 30000 МПС дневно	80-30 м	40-44 dB	✓

*ниво на шума, погълцано от прозореца

ЗАЩИТА ОТ ВЗЛОМ

ИНДИВИДУАЛНО ИЗЧИСЛЕНА ЗАЩИТА ОТ ВЗЛОМ



Добре въоръжени срещу опити за взлом

За да можете да си почивате най-добре както в къщи, така и по време на пътувания, можете да закупите в зависимост от нуждите си прозорци EURO-DESIGN 86 PLUS с различни степени на защита от взлом до WK2. Тъй като в Германия мнозинството от опитите за взлом се правят през прозорците и балконските врати, индивидуалните параметри на отделните прозорци за защита от взлом са особено важни. Специални заключващи елементи и други секретни компоненти дават възможност да определите индивидуална защита за всеки отделен прозорец поотделно.

Основна защита: При много труднодостъпни прозорци основната защита е достатъчна.

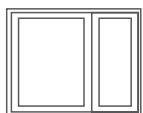
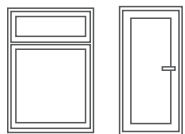
Клас на защита WK1: За труднодостъпни прозорци, основна защита срещу опити за взлом с физическа сила като удари с крак и др. Интегрирана е защитата срещу използването на обикновени лостови инструменти.

Клас на защита WK2: За лесно достъпни прозорци. Защитата на прозореца е така изчислена, че евентуалният извършител се опитва да отвори с взлом затворения и заключен прозорец с помощта на обикновени инструменти като отверки, клещи и клинове.



ЦВЕТОВЕ И ФОРМИ

ДАЙТЕ ВОЛЯ НА ВЪОБРАЖЕНИЕТО СИ



Многообразни варианти за всеки стил и всяка идея



Каширани фолия



Лакиране



Подчертаване чрез форми

Ъглови, дъговидни или кръгли: прозорците от EURO-DESIGN 86 PLUS Ви предлагат подходящи форми и изпълнения за много архитектурни решения.

Изборът е Ваш

Вие имате богат избор както във формата, така и при цветовете. Всеки вкус може да бъде задоволен със спектъра от универсални цветове, гладки и дървени декори, специални възможности за лакиране, както и обшиване с алуминий.

ЗАПАЗВАНЕ НА СТОЙНОСТТА, ПОДДРЪЖКА И ОБОРУДВАНЕ ВСЕКИ ДЕН НОВА РАДОСТ

Запазване на стойността и високо качество

Прозорците EURO-DESIGN 86 PLUS се произвеждат от висококачествени материали и с най-голяма точност. Материалът RAU-PVC е изключително устойчив на атмосферни влияния, лесен за поддръжка и допринася трайно за запазване и увеличаване стойността на Вашия дом.



Дълготрайност и лесна поддръжка

Вашите прозорци ще Ви доставят радост дълго време. Ето защо прозорците EURO-DESIGN 86 PLUS се изработват само с най-добро качество. По такъв начин се запазва тяхната стойност и благодарение на висококачествената HDF-повърхност* (high definition finishing) са особено лесни за поддържане.

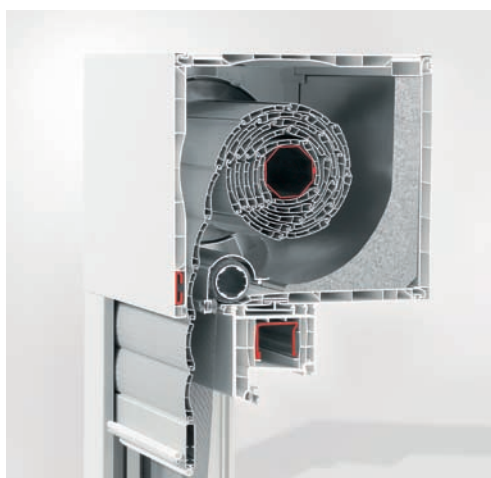


Обработката на материалите се отличава с дълъг живот и запазване на стойността. Висококачествените повърхности осигуряват комфорт и при почистването.

**изключително висококачествена повърхност с висока степен на гладкост*

Оборудване по мярка

Разнообразните допълнителни елементи (ролетни щори, включително мрежи против насекоми, вътрешни первази) Ви позволяват да оформите прозорците по Ваша мярка.



ПРОЗОРЦИ EURO-DESIGN 86 PLUS

ЗА ДЪЛГА РАДОСТ ОТ ДОМАШНИЯ УЮТ



Ние залагаме на компетентността

REHAU работи с квалифицирани специалисти, обучени в Академия REHAU специализирани предприятия за дограма. Тук Вие сте в най-добрите ръце и ще бъдете професионално консултирани, както при строителство на Вашия нов дом, така и при саниране - от индивидуалното оформление през функционалните качества като топло- и шумоизолация, до защита от взлом. Вашите прозорци ще се изработят, доставят и монтират точно според Вашите желания. Дори след монтажа ще бъдете консултирани с удоволствие.

Опитът гарантира качество

Повече от пет десетилетия REHAU разработва и произвежда профилни системи за прозорци, фасади и врати. Нашите мащаби се определят от иновативно мислене, близост в практиката и традиционно високи изисквания към качеството. При това нашите експерти ползват ценни познания от областите сградна техника и подземно строителство, в които компанията също работи успешно в световен мащаб от много години насам. Тези синергии и тясното сътрудничество в областта на прозоречните системи и техните многобройни обучени в REHAU сътрудници, превърнаха фирма REHAU във водещ производител на иновативни системи за прозорци, фасади и врати.

РЕХАУ ЕООД

Околовръстен път №438 · Промислена зона Север - Казичене · София 1532 · България

Тел: +359 2 892 04 71 · 892 04 76 · 892 04 72 · Факс: +359 2 999 74 30

e-mail: sofia@rehau.com, www.rehau.bg