



REHAU®

Unlimited Polymer Solutions



EURO-DESIGN 86 PLUS ABLAKOK

ÉRTÉKTÖBBLET ÉS HŐSZIGETELÉS OTTHONA SZÁMÁRA

EURO-DESIGN 86 PLUS ABLAKOK

ÉRTÉKTÖBBLET OTTHONA SZÁMÁRA

Takarítson meg energiát a kiváló hőszigeteléssel

Az Euro-Design 86 plus ablakkal jól fogja érezni magát a négy fal között. Az ablakok nagy, 86 mm-es beépítési mélysége lehetővé teszi akár 3 rétegű üvegezés kialakítását, valamennyi nagy hatékonyságú hőszigetelő üvegből. A több légkamrás kialakítás pedig a levegő különösen hatékony szigetelő tulajdonságát használja ki. Így akár $0,84 \text{ W/m}^2\text{K}$ U_w -értékek is elérhetők.

A kifizetődő minőség

A kiváló minőségű ablakok jelentősen növelik otthona értékét, és javítják az Ön lakása klímáját, ezáltal az ön komfortérzetét. Ezenkívül Ön még az alacsonyabb energiaköltségekből is profitál. Új épület vagy régi épület felújítása – az Euro-Design 86 plus segítségével bármilyen építészeti igény megvalósítható.

A REHAU Euro-Design 86 profilrendszerből készült ablakok jelentik a megfelelő megoldást, ha a hővédelmet, a hanggátlást, a betörés elleni biztonságot és az egyszerű tisztíthatóságot modern formákkal kívánja ötvözni.

Ellenőrzött minőség:

- alacsony energiafelhasználású házakhoz és energiatakarékos épületfelújításokhoz
- 6 légkamrás kivitel
- ablakokhoz és erkélyajtókhoz
- kiváló hőszigetelési értékek
- Az intelligens profilgeometriák és fémszerkezetek kiváló szél- és csapóeső-állóságot biztosítanak
- Különösen fényes a REHAU High Definition Finishing felületeknek köszönhetően
- Kiváló minőségű anyagok és igényes konstrukció, amelyet számos terheléses teszttel vizsgáltak



A hőátbocsátási tényező

Minél kisebb az U -érték, annál jobb a hőszigetelés. Minél jobb a hőszigetelés, annál kisebbek az energiaköltségek.

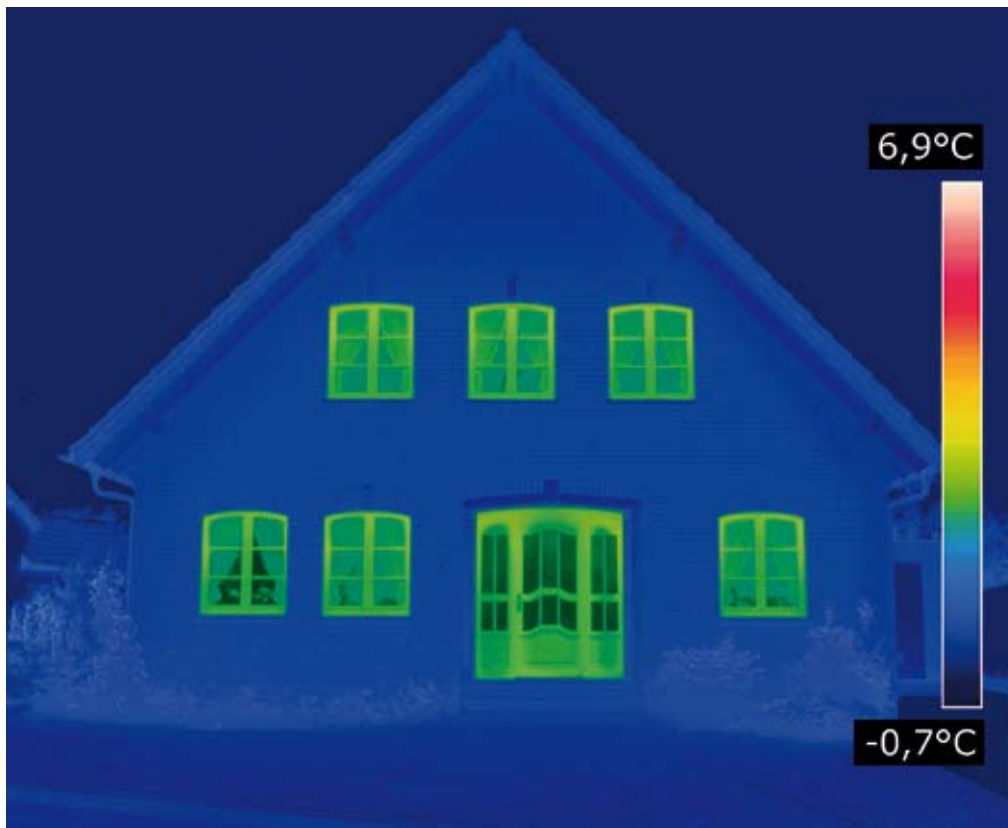
U_f = frame (keret)
 U_g = glass (üveg)
 U_w = windows (ablak)

Egy ablakelem U_w hőátbocsátási tényezője az U_f és U_g együtthatókból adódik.

Előnyök áttekintése:

Euro-Design 86 plus ablak profilrendszer

Hőszigetelés:	U_f -érték: akár $1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$
Beépítési mélység:	86 mm / 6-kamrás rendszer
Betöréssel szembeni ellenállóság:	2-es betörésbiztonsági osztályig
Hanggátlás:	4-es hanggátlási osztályig
High Definition Finishing-felület:	kiváló minőségű, különlegesen sima felület, így különösen könnyen tisztítható



*Jóleső meleg mindenütt.
Különösen a nagy ablakfelületeknek
kell jól védeniük a hideg ellen, különben
rajtuk keresztül elvész a meleg.
Ezt a hatást az Euro-Design 86 ablakok
jelentősen csökkentik, így Ön mindenhol
jól érezheti magát.*

A kellemes lakótérért

Ha a REHAU Euro-Design 86 plus ablakok mellett dönt, még a legzordabb időben is kellemesen érezheti magát otthonában. A kiváló hőszigetelés kellemes komfortérzetet biztosít – akkor is, ha odakint tombol a rossz idő. A 86 mm-es beépítési mélység és a két tömítés biztosítja, hogy a hideg, huzat, por és nedvesség kívül maradjon.

Energiamegtakarítás a hőszigetelésnek köszönhetően

Az ablakok nagyon jó hőszigetelő képessége biztosítja, hogy a meleg ott maradjon, ahol lennie kell: lakása, háza falain belül. Így Ön élvezheti a kellemes lakókörnyezetet és örülhet az alacsony fűtésszámláknak. Ez teszi a REHAU Euro-Design 86 plus ablakokat ideális megoldásokká az alacsony energiafelhasználású épületekhez és az energiata-
datos épületfelújításokhoz.

HANGGÁTTLÁS

EGYEDILEG ALAKÍTHATÓ



Nyugalma érdekében

Ha kint különösen nagy a zaj, az ablakoknak akkor is biztosítania kell a kellemes csendet a lakásban. Még abban az esetben is, ha nagy zajkibocsátás jellemző az Ön közvetlen szomszédságában. Olyan lakóövezetekben, amelyek különösen nagy zajterhelésnek vannak kitéve, az Euro-Design 86 plus profilokból készült ablakok egyedileg, az Ön

zajcsillapítási igényeinek megfelelően alakíthatók – egészen 4-es hanggátlási osztályig. Így Ön akkor is élvezheti otthona nyugalját, ha kint extrém magas a zajszint. Euro-Design 86 plus, ha különlegesen hatékony hanggátlásra van szükség.

Hanggátlási osztály	Forgalomsűrűség	A ház úttengelytől mért távolsága	Az ablak ajánlott hanggátlási értéke*	Elérhető-e az Euro-Design 86 segítségével
1	Lakóutca, 1500 gjm/nap	30-12 m	28-29 dB	✓
2	Lakóutca, 1500 gjm/nap	12-5 m	30-34 dB	✓
3	Országút, 30 000 gjm/nap	150-80 m	35-39 dB	✓
4	Országút, 30 000 gjm/nap	80-30 m	40-44 dB	✓

* Az ablak által lecsökkentett zajszint

BETÖRÉSSEL SZEMBENI ELLENÁLLÓSÁG

TESTRE SZABOTT BETÖRÉS ELLENI VÉDELEM



Hatékony védelem a betörésekkel szemben

Annak érdekében, hogy biztonságban érezhesse magát otthonában, és hogy nyugodtan kelhessen útra, a REHAU Euro-Design 86 plus ablakok – az adott igényeknek megfelelően – különböző ellenállási osztályok követelményei szerint alakítható ki, WK2 osztályig. A legtöbb betörést az ablakokon és erkélyajtókon keresztül kísérik meg, ezért különösen fontos hogy az egyes ablakok kivitele megfeleljen a betörés elleni védelem követelményeinek. Speciális reteszelőelemek és további biztonsági komponensek közül választhat, hogy minden egyes ablaknál egyedileg alakíthassa ki a megfelelő betöréssel szembeni védelmet

Alapbiztonság: A nagyon nehezen elérhető ablakok esetén elegendő a biztonsági alapszint által nyújtott védelem.

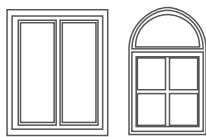
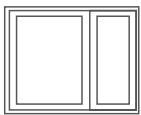
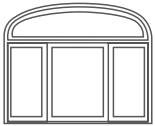
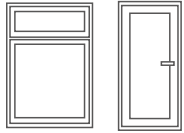
WK1 ellenállási osztály: Nehezen hozzáférhető ablakokhoz. Alapvető védelem testi erővel elkövetett betörési kísérletek ellen, mint berúgás stb. Az egyszerű feszítőeszközökkel elkövetett betörési kísérleteknek is ellenáll.

WK2 ellenállási osztály: Könnyen hozzáférhető ablakokhoz. Az ablakok védelmét úgy tervezték meg, hogy az alkalmi elkövető egyszerű szerzők segítségével, mint a csavarhúzó, fogók és ékek, a zárt és reteszelt nyílászárót ne tudja felfeszíteni.



SZÍNEK ÉS FORMÁK

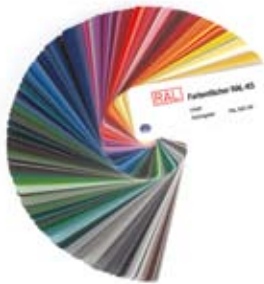
HAGYJA SZABADON SZÁRNYALNI A FANTÁZIÁJÁT



Számos variáció minden stílushoz és bármilyen ötlet megvalósításához.



Kasírfóliák



Lakkozás



A formák egyénisége

Szögletes, íves, vagy kerek: Az Euro-Design 86 plus profilokból készült ablakok formája és kivitele számos építészeti megoldáshoz jól illeszthető.

Válasszon tetszése szerint

Nem csak a formák, hanem a színek terén is számos választási lehetőség áll a rendelkezésére. A teli színek, sima felületek és fautáztatok, speciális lakkozási lehetőségek és alumínium rátétlemez széles választéka biztosítja, hogy mindenki megtalálja az ízlésének megfelelő kiviteletet.

ÉRTÉKÁLLÓSÁG, TISZTÍTÁS ÉS TARTOZÉKOK

MINDEN NAP EGY ÚJABB ÖRÖM

Értékálló és kiváló minőségű

A REHAU Euro-Design 86 plus ablakokat kizárólag kiváló minőségű anyagokból és a legnagyobb gondossággal készítik. A RAU-PVC alapanyag rendkívül ellenálló az időjárási hatásokkal szemben, csak csekély karbantartást igényel és biztosítja, hogy otthona hosszú távon megőrizze, sőt növelje értékét.



Hosszú élettartam és egyszerű tisztítás

Az Ön ablakainak hosszú távú megoldást kell nyújtaniuk, miközben csak csekély karbantartást igényelnek. Ezért az Euro-Design 86 plus ablakok csak első osztályú minőségben készülnek. Ennek megfelelően értékállóak – és a kiváló minőségű HDF-felületeknek* (High Definition Finishing) köszönhetően – egyúttal könnyen tisztán tarthatók.



Hosszú élettartam és értékállóság jellemzi az anyagok megmunkálását. A kiváló minőségű felületek a tisztítást is egyszerűvé teszik

** különösen kiváló minőségű és nagyon sima felületek.*

Gondosan válogatott tartozékok

A nagy választékban rendelkezésre álló tartozékok (redőnyök szűnyoghálóval kombinálva, belső ablakpárkány) lehetővé teszik az Ön igényeinek megfelelő egyedi ablakok kialakítását.



EURO-DESIGN 86 PLUS ABLAKOK

AZ OTTHON ÖRÖME HOSSZÚ TÁVON



Számunkra fontos a szakmai hozzáértés

A REHAU kiválóan képzett, a REHAU Akadémia tanfolyamain képzett nyílászárógyártó szakemberekkel dolgozik együtt. Ez azt jelenti, hogy ön bizalommal fordulhat szaktanácsokért a partnereinkhez: akár új épületet épít, akár felújít, bármely kérdésben segítséget nyújtanak – az egyedi kialakítástól kezdődően a hő- és hangszigetelésen keresztül egészen a betöréssel szembeni biztonsáig.

Az ablakokat az Ön elképzelései alapján készítik el, szállítják és szerelik be. A gyártó a beépítés után is rendelkezésére áll tanácsokkal.

A tapasztalat a minőség alapja

A REHAU immár több mint öt évtizede fejleszti és gyártja profilrendszereit ablakokhoz, függönyfalakhoz és ajtókhöz, (illetve redőnyrendszereit). Munkájára az innovatív gondolkodásmód, a gyakorlatiasság és a hagyományosan magas minőségi igények jellemzők. A REHAU szakértői felhasználják az épületgépészetben és a mélyépítésben szerzett értékes tapasztalatokat is, mely területeken a világszerte jelenlévő vállalat ugyancsak sikeresen tevékenykedik. Ezeknek az együttműködési formáknak, továbbá a nyílászárógyártó üzemekkel létesített szoros partnerkapcsolatoknak, valamint a REHAU Akadémia tanfolyamain képzett számos munkatársnak köszönhetően a REHAU az ablak-, a függönyfal-, és az ajtóprofil-rendszerek vezető gyártójává vált.