



PROZORI IZ SISTEMA EURO-DESIGN 70

EFEKTIVNA TOPLINSKA IZOLACIJA I RAZNOLIKOST DIZAJNA
ZA VISOKU KLASU STANOGRADNJE

KOMFORNO STANOVANJE SA STILOM

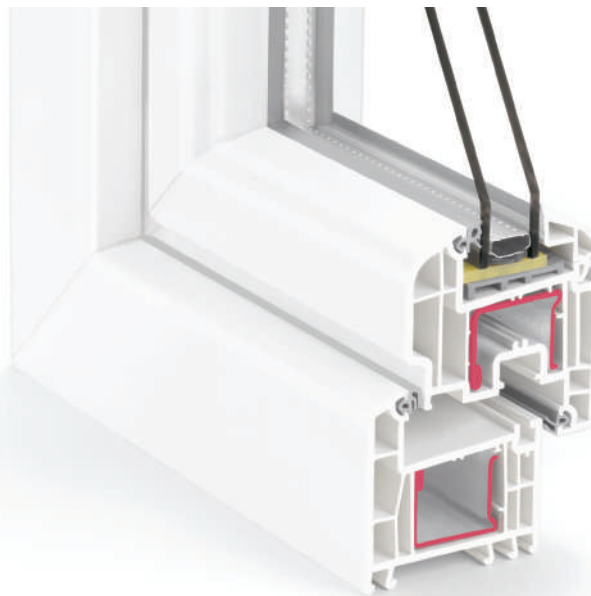
S PROZORIMA IZ SISTEMA REHAU EURO-DESIGN 70

Dokazano lako za održavanje:
Profill s jedinstvenom visokokvalitetnom površinom i savršenim izgledom.

Idealna dubina ugradnje 70 mm kao i tehnika 5-komora, osiguravaju učinkovitu toplinsku izolaciju.

Toplinska izolacija:
 U_f -vrijednost: 1,3 W/m²K

* U -vrijednost: opisuje toplinsku provodljivost preko elementa građevine. Što je U -vrijednost manja, to je gubitak topline niži.



Zahtijevan dizajn za vaš dom

Puno investirate u svoj dom i želite da svaki detalj odgovara vašim željama. Prozori sistema REHAU Euro-Design 70 pridonose tome da se radujete svakom dolasku kući, prije svega ako posvećujete puno pozornosti dizajnu, jer prozori iz sistema REHAU Euro-Design 70 savršeno uokviruju izgled vaše kuće. Mnogobrojni oblici, boje, dekori i dizajn otvaraju vam višestruke mogućnosti.

Dodno Vam na raspolaganju stoji mogućnost kombinacije sa aluminijskim oblogama, čime svoje prozore i vrata možete savršeno integrirati u aluminijske fasade.



Ova oznaka obilježava REHAU kvalitetu.



Odličan dizajn i najviša kvaliteta su REHAU osobitosti.

Pregled svih prednosti:

Prozorski sistem REHAU Euro-Design 70 za uglednu stanogradnju

Toplinska izolacija	U_f -vrijednost: 1,3 W/m ² K
---------------------	-------------------------------------------

Dubina ugradnje	70 mm
-----------------	-------

Protuprovalna zaštita	Do 3. stupnja otpornosti
-----------------------	--------------------------

Zvučna izolacija	Do 4. stupnja zaštite
------------------	-----------------------

Površina	kvalitetna, glatka, zatvorena i lako održiva
----------	----------------------------------------------

- idealno za niskoenergetske kuće
- i svjesno saniranje starogradnje radi uštede energije
- i inkluzivno rolete REHAU Comfort-design
- 5 komora-tehnika
- za prozore i balkonska vrata
- za uglednu stanogradnju

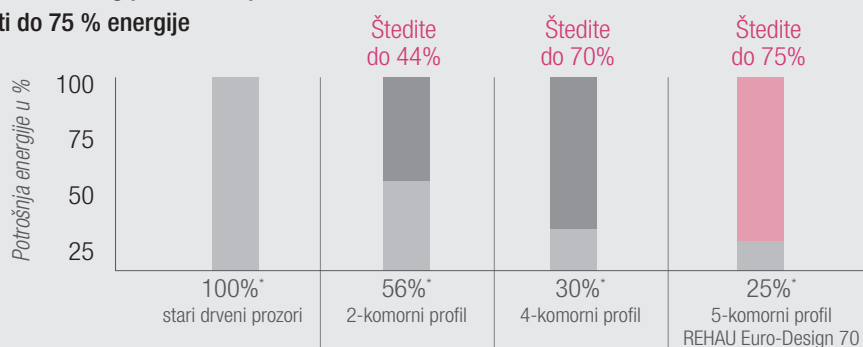
TOPLINSKA IZOLACIJA I UŠTEDA ENERGIJE

UGODAN OSJEĆAJ ČAK I ZA KIŠNIH I VJETROVITIH DANA



Prozori su doživotna investicija. Gradite li novo ili renovirate, stojite pred važnom odlukom. Cijenite li dizajn, komfor i uštedu troškova uz pomoć toplinske izolacije te trajnost, odabirom prozora iz sistema REHAU Euro-Design 70 donijeli ste pravu odluku.

Iz svega navedenog proizlazi: S prozorima iz sistema REHAU EURO-DESIGN 70 možete uštedjeti do 75 % energije



U _f - vrijednost (PVC profila)	2,2	1,9	1,6	1,3
U _g - vrijednost (staklo)	5,8	3,0	1,3	1,1
U _w - vrijednost (prozor)	4,8**	2,8**	1,5**	1,3**

* osnova: stari drveni prozor = 100%

** U_w-vrijednost prozora (123 x 148 cm) po DIN EN 10077-1

Posebno dobra toplinska izolacija za ugodne trenutke u vašem domu. Upravo velike površine prozora moraju štiti od hladnoće ili će hladnoća u protivnom prodrijeti unutra. Takav će učinak s prozorima iz sistema REHAU Euro-Design 70 biti minimaliziran i bit će vam uvijek ugodno toplo.

Tako ugodno

Odlična toplinska izolacija prozora iz sistema REHAU Euro-Design 70 brine za ugodnu atmosferu u kući, čak i onda kad je vani oluja i kad pada snijeg. S dubinom ugradnje 70 mm i s dvije brtve prozori REHAU Euro-Design 70 sprečavaju prodor hladnoće, propuha, prašine i vlage.

Ušteda energije toplinskom izolacijom

S prozorima iz sistema REHAU Euro-Design 70 između svoja četiri zida osjećate se sigurnima, čak i u hladnim danima. Zahvaljujući odličnoj toplinskoj izolaciji toplina ostaje ondje gdje joj je i mjesto, tj. unutar kuće. Na taj način uživate u ugodnoj kućnoj atmosferi i primjerenom računu za grijanje. To čini prozore REHAU Euro-Design 70 idealnom komponentom za niskoenergetske kuće i svjesno saniranje starogradnje radi uštede energije.

OBLICI I BOJE

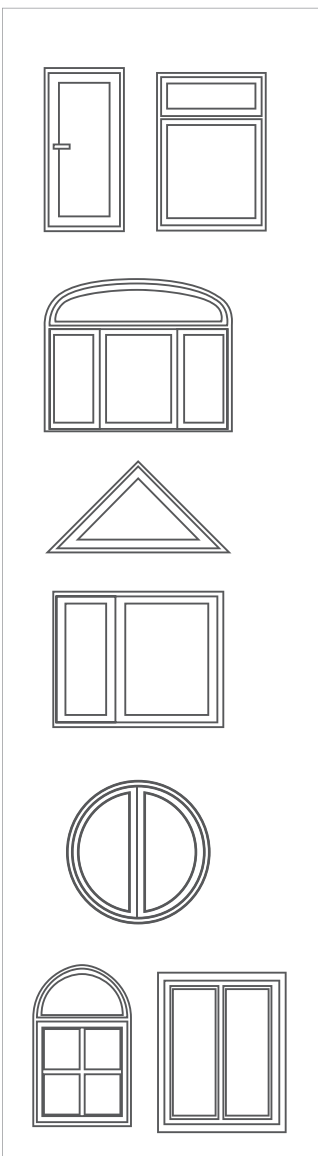
PRILAGODLJIVI KAO I ARHITEKTURA



Lakiranje: Raspoloživo u gotovo svim RAL bojama.

Od jednostavnih do neobičnih

Sistem REHAU Euro-Design 70 raznovrstan je kako u izboru oblika tako i u odabiru boja. Uz klasično bijelu, na raspolaganju imate gotovo sve RAL boje. Zahvaljujući specijalnoj foliji za kaširanje dobit ćete visokokvalitetan izgled.

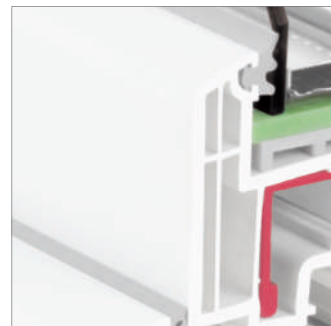


Najbolji oblici

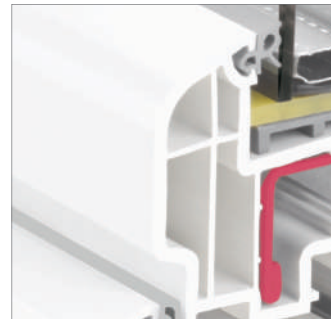
Za bezbrojne arhitektonske mogućnosti, prozori iz sistema REHAU Euro-Design 70 nude vam odgovarajući oblik i izvedbu. Tako na primjer s prozorima zaobljenih i kosih oblika, kao i sa dekorativnim lajsnama, možete naglasiti stil Vaše kuće i stvoriti poseban dojam njezina izgleda te ispuniti svoja očekivanja.

Maksimalnu individualnost pri odabiru omogućuju vam prozorska krila dostupna u različitim dizajnerskim varijantama: elegantno zaobljeno, blago zakošeno ili markantno ravno. Tako možete biti sigurni da će vaši prozori pridonijeti posebnom naglasku stila ambijenta stanovanja i istodobno harmoniji ukupne arhitektonske izvedbe vaše kuće. Naravno, očuvanje topline uvijek je uključeno.

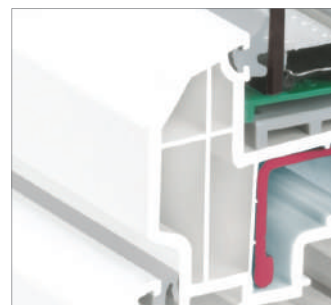
U kombinaciji sa zaobljenim krilom iz sistema REHAU Euro-Design 70 dobivate impresivnu, harmoničnu sveukupnu sliku koja oduzima dah. S ovim sistemom nemate neostvarenih želja.



Dizajn ravnog krila



Dizajn zaobljenog krila



Dizajnirano krilo sa kosinama

ZAŠTITA OD BUKE / PROTUPROVALA

INDIVIDUALNO PRILAGOĐENO / ODGOVARAJUĆA ZAŠTITA OD PROVALE



Kako vas ništa ne bi uznemiravalo

Čak kad je vani iznimno bučno ili ako se izvor buke nalazi negdje u samom susjedstvu prozori iz sistema REHAU Euro-Design 70 osiguravaju tišinu i mir vašem stambenom prostoru. Prozori iz sistema REHAU Euro-Design 70 mogu biti prilagođeni individualnim potrebama za zaštitu od buke čak do najvećeg stupnja zaštite 4 za ona stambena područja koja su izložena posebno velikoj buci. Na taj se način u svako doba možete izolirati od ekstremno velike buke i potpuno opustiti. Kad je riječ o najvećoj mjeri zaštiti od buke, tu su prozori iz sistema REHAU Euro-Design 70.

Klasa zaštite od buke	Gustoća prometa	Udaljenost kuće od izvora buke (prometnice)	Preporučena zvučna izolacija* prozora	Moguće postići sa Euro-Design 70
1	Stambena četvrt 1500 vozila/dan	30-12 m	28-29 dB	✓
2	Stambena četvrt 1500 vozila/dan	12-5 m	30-34 dB	✓
3	Centar grada / Ind.zona 30 000 vozila/dan	150-80 m	35-39 dB	✓
4	Centar grada / Ind.zona 30 000 vozila/dan	80-30 m	40-44 dB	✓

* Razina buke koju preuzima prozor

Dobro konstruirano protiv pokušaja provale

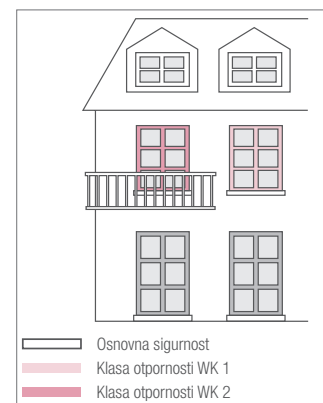
Za svaku vrstu opuštanja nužno je osjećati se sigurno. Da biste se i u kući i na odmoru mogli opustiti, prozori iz sistema REHAU Euro-Design 70 (prema potrebama) nude vam različite protuprovalne modele zaštite. U Njemačkoj se najveći broj provala događa upravo kroz prozore i prozorska vrata, stoga je individualno viđenje zaštite pojedinih prozora posebno važno. Posebne zapreke i druge sigurnosne komponente jamče vam da za svaki prozor iz sistema REHAU Euro-Design 70 možete sami odrediti mjere sigurnosti protiv provale.

Osnovna sigurnost: Za vrlo teško dostupne prozore dovoljna je osnovna sigurnost.

Klasa otpornosti WK1: Za teško dostupne prozore. Osnovna zaštita od provale uz pomoć tjelesne sile poput udaranja, preskakanja, prebacivanja. Sastavni je dio i zaštita od primjene alata za podizanje ili izvaljivanje.

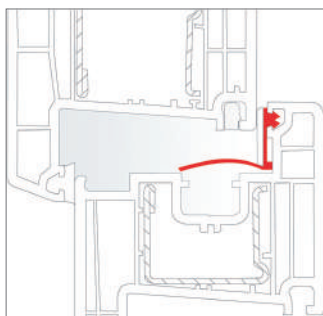
Klasa otpornosti WK2: Za lako dostupne prozore.

Spektar sigurnosti:
Prozori i vrata iz REHAU Euro-Design 70 do klase otpornosti WK 2

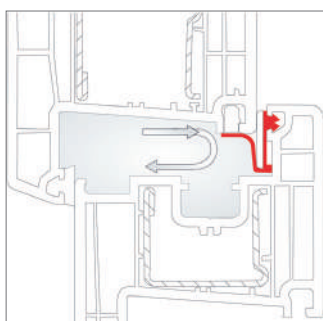


PROZRAČIVANJE I ZAŠTITA OD VLAGE

AIR COMFORT - INTELIGENTAN SISTEM PROZRAČIVANJA



Položaj zastavice kod normalnog zračnog pritiska

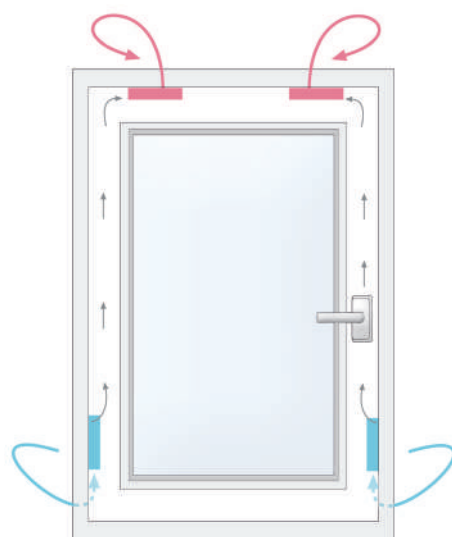


Kod naglog udara vjetra REHAU AirComfort zatvara se automatski prema Bernoullijevu principu

Inovativan sistem provjerene djelotvornosti

Kako bi izbjegli vlagu i nastanak gljivica i plijesni usljed njezina djelovanja, preporučujemo ugradnju REHAU AirComfort sistema zračenja, koji brine za dotok svježeg zraka kroz prozor ovisno o pritisku vjetra. Uz pomoć ovog jedinstvenog rješenja, rizik oštećenja zidova od gljivica, plijesni i mrlja uzrokovanih vlagom znatno je smanjen. Prilikom udara vjetra, senzibilni mehanizam samostalno reagira zatvaranjem gumene zastavice, ne puštajući vjetar izvana. Time je osigurano posebno ugodno prozračivanje, a eventualan prupuh je izbjegnut. Fleksibilan sistem funkcionira mehanički, pa nije potrebno nikakvo dodatno električno napajanje, što sistem čini posebno ekonomičnim. Montaža je jednostavna, bez vijaka i bušenja, a omogućena je i naknadna ugradnja, što sistem čini prikladnim kako za novogradnju, tako i za sivremenu sanaciju starogradnje.

Zrak prema unutra



Zrak izvana

Hidrodinamički paradoks prema Bernoulliu

Predmeti se uslijed rubnog djelovanja zračnog strujanja povlače, odnosno ne potiskuju se dublje kao što bi se očekivalo. Prema tom principu će se kod REHAU AirComforta brtvena zastavica kod jačih udara vjetra podignuti i time pouzdano zatvoriti jači dovod zraka u unutrašnjost prostorije.

Dugotrajnost i kvaliteta označene su tijekom proizvodnje profila.

Visoko kvalitetne površine pružaju komfor i kod čišćenja.



Dugotrajno, vrijednosno i jednostavno za održavanje

Prozori vam trebaju pružati puno zadovoljstva a malo posla. Zato su prozori REHAU Euro-Design 70 rezultat samo prvoklasne kvalitete proizvodnje. Prozori iz sistema REHAU Euro-Design 70 proizvode se isključivo od visokokvalitetnog materijala s velikom preciznošću. Čvrsta sirovina RAU-PVC nadasve je otporna na vremenske prilike i pogodna za održavanje i pridonosi trajnom očuvanju vrijednosti i porastu cijene vaše kuće.

SISTEMI ROLETA

ZAŠTITA OD SUNCA I INSEKATA

Zaštita od previše sunca, radoznalih pogleda i nepoželjnih gostiju

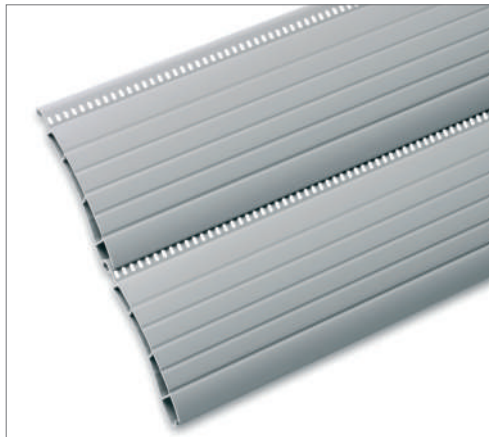
Sve vam se to nudi u jednoj roleti REHAU Comfort-Design. Kombinacije prozor-roleta omogućuju vam niz ugodnih prednosti: efektna zaštita od pogleda i zaštita od prodora svjetlosti, te povećana protuprovalna zaštita kao i zaštita prolasku topline.

Možete dobiti različite izvedbe u klasično bijeloj i raznovrsnim dekorima drveta, prema izboru s kurbloim ili ugradbenim motorom, i prema želji s dodatnom zaštitom od insekata.

Idealna kombinacija: prozor iz sistema REHAU Euro-Design 70 i Roleta Comfort-Design



Elegantna zaštita od svjetlosti, vrućine i radoznalih pogleda: REHAU Comfort-Design



S jedinstvenim mikrorupicama osigurava posebno ugodnu svjetlost pri blagom otvaranju i istodobno sprječava prodor insekata.

Mikrorupice za blagi ulaz svjetlosti i istovremeno kao barijera protiv insekata.

PROZORI IZ SISTEMA REHAU EURO-DESIGN 70

ZA RADOVANJE DOMU



Mi pridajemo važnost kompetenciji

REHAU surađuje samo s iskusnim i stručnim proizvođačima prozora. Ovdje ste u najboljim rukama i stručno ćemo vas posavjetovati bilo da je riječ o novogradnji vaše kuće, renoviranju, konstrukciji toplinske i zvučne izolacije ili protuprovali. Vaši prozori bit će proizvedeni, izručeni i montirani točno prema vašim željama. I nakon njihove ugradnje proizvođači će se i dalje rado brinuti o vašim prozorima.

Iskustvo pospješuje kvalitetu

Više od četiri desetljeća REHAU razvija i proizvodi sisteme profila za prozore, fasade, i vrata s inovativnim rješenjima, osvrtom na praksu i tradicionalno visokim zahtjevima kvalitete.

REHAU eksperti upotrebljavaju veliko iskustvo i poznavanje programa kućne tehnike i niskogradnje, u kojem je poduzetništvo uspješno niz godina širom svijeta. Ova sinergija i usko partnerstvo s proizvođačima prozora i njihovim mnogobrojnim suradnicima, školovanim na REHAU Akademiji, učinili su REHAU vodećim proizvođačem profilskih sistema za prozore, fasade i vrata.

Tehničko savjetovanje i prodaja u Hrvatskoj
Prodajni ured sa skladištem u Zagrebu
REHAU d.o.o.
Franje Lučića 34
10 090 Zagreb
Tel: +385 1 3444 755
Fax: +385 1 3444 756
www.rehau.hr
zagreb@rehau.com