



## LOGI NO REHAU EURO-DESIGN 70 PROFILIEM

EFEKTĪVA SILTUMIZOLĀCIJA UN DAUDZVEIDĪGAS DIZAINA IESPĒJAS  
ELITĀRIEM MĀJOKĻIEM

# DZĪVOT STILĪGI UN KOMFORTABLI AR LOGIEM NO REHAU EURO-DESIGN 70

Pārliecinoši un viegli kopjami: profili ar augstvērtīgu virsmu un īpaši izsmalcinātu dizainu.

Ideālais 70 mm iebūves dziļums, kā arī 5-kameru tehnoloģija gādā par efektīvu siltumizolāciju.

Siltumizolācija:  $U_f$  vērtība: 1,3 W/m<sup>2</sup>K

\*  $U$  vērtība: raksturo siltuma daudzumu, kas izplūst caur būvelementu. Jo zemāka  $U$  vērtība, jo mazāki ēkas siltuma zudumi.



## Izsmalcināts dizains Jūsu mājai

Jūs daudz investējat savā mājoklī un gribat, lai pat vissīkākās detaļas atbilstu Jūsu vēlmēm. Ja izvēlēsit logus no Euro-Design 70 profiliem, Jums aizvien būs prieks nākt mājās - īpaši tad, ja izvirzāt augstas prasības dizainam. Pateicoties Euro-Design 70 logiem, Jūsu mājas koptēls būs perfekts. Daudzveidīgās profilu formas un krāsas (iegūtas ar speciālu krāsošanas tehnoloģiju), kā arī atšķirīga dizaina vērtne paver Jums visdažādākās iespējas. Bez tam šai profilu sistēmai ir kāda īpaša priekšrocība: izmantojot alumīnija uzlikas, varat perfekti integrēt alumīnija fasādēs savas mājokļa logus un durvis vai arī veidot skaistus krāsu akcentus.



Šis logotips simbolizē REHAU kvalitāti.



Teicams dizains un visaugstākā kvalitāte ir REHAU simboli..

Visas priekšrocības īsumā:

**Logu profilu sistēma Euro-Design 70 elitāriem mājokļiem**

Siltumizolācija:  $U_f$  vērtība: 1,3 W/m<sup>2</sup>K

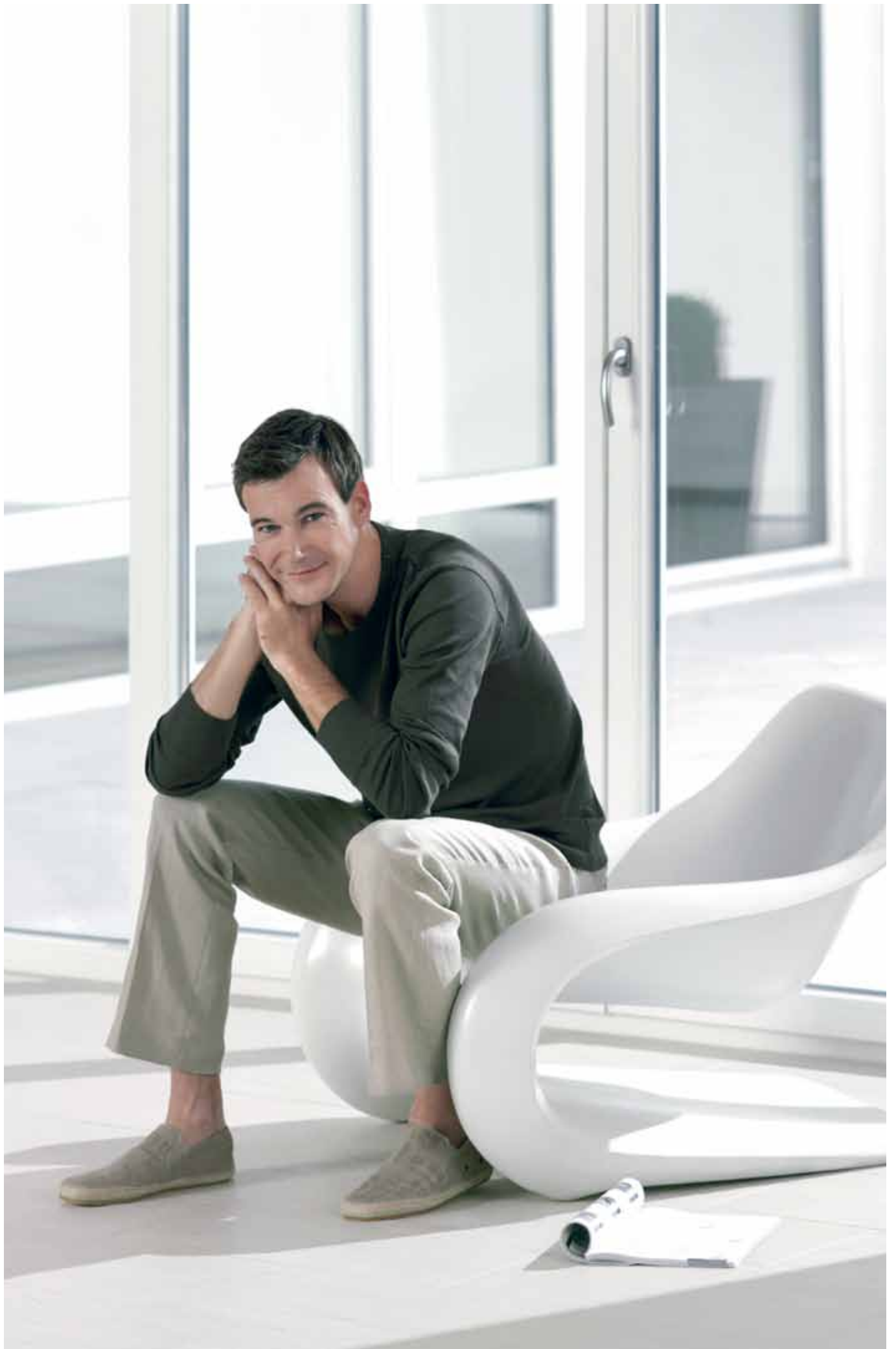
Iebūves dziļums: 70 mm

Aizsardzība pret ielaušanos: līdz pretestības klasei Nr. 2

Skaņas izolācija: līdz skaņas izolācijas klasei Nr. 4

Virsmas: augstvērtīga, gluda un viegli kopjama

- ideāli piemērota zema enerģijas patēriņa un restaurējamām ēkām
- kombinējama ar žalūzijām Comfort-Design Plus
- 5-kameru tehnoloģija
- logiem un balkonu durvīm
- elitāriem mājokļiem



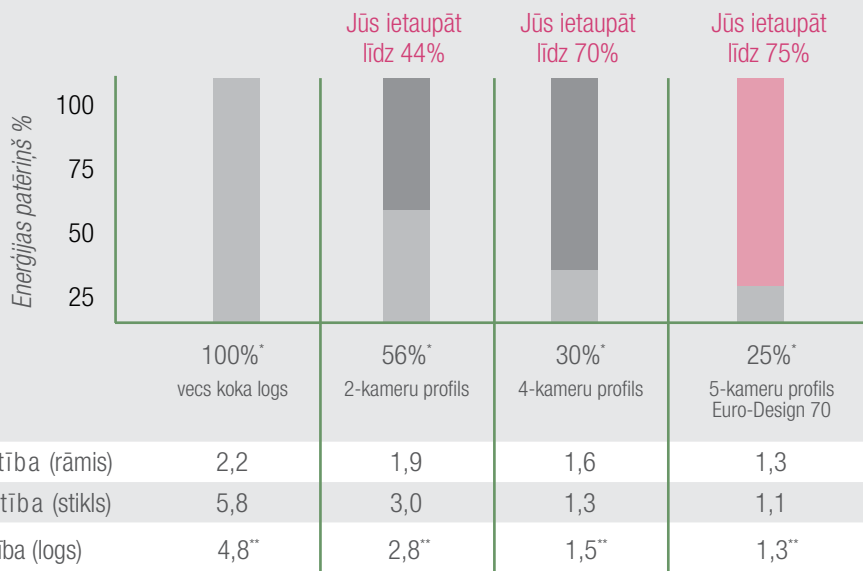
# SILTUMIZOLĀCIJA UN ENERĢIJAS TAUPIŠANA

## LABSAJŪTA, KAD LIETUS UN VĒJI SITAS LOGĀ



Logi ir investīcija visam Jūsu mūžam: ja ceļat jaunu māju vai remontējat pašreizējo, Jums jāpieņem svarīgs lēmums. Ja Jūsu acīs liela nozīme ir dizainam, komfortabliem sadzīves apstākļiem, izmaksu ietaupījumam, kas panākts ar efektīvu siltumizolāciju, vai nekustamā īpašuma vērtības saglabāšanai, tad, izšķiroties par labu logiem no Euro-Design 70 profiliem, Jūs izdarīsiet pareizo izvēli. Pats par sevi saprotams, Euro-Design 70 logu profilu sistēma atbilst visām jaunā Enerģijas taupīšanas priekšraksta (EnEV) prasībām..

**Tas atmaksājas: ar logiem no Euro-Design 70 profiliem Jūs varat līdz 75% samazināt enerģijas zudumus caur logu!**



\* Pamats: vecs koka logs = 100%

\*\*  $U_w$  vērtība logam (123 x 148 cm) saskaņā ar DIN EN 10077-1

Patīkami silta sajūta. Stiklojumiem ar lielu platību jābūt ar labu siltumizolāciju, citādi tie izstaro aukstumu. Logi no Euro-Design 70 profiliem līdz minimumam samazina šo efektu, un Jūsu labsajūtu nekas nespēj ietekmēt.

**Patīkams iekštelpu klimats**

Logiem no Euro-Design 70 profiliem ir teicama siltumizolācija, kas nodrošina patīkamu iekštelpu klimatu – pat tad, ja ārā plosās vētra un snieg. Logi ar 70 mm iebūves dziļumu un divu līmeņu blīvējumiem neļauj aukstumam, caurvējam, putekļiem un mitrumam iekļūt iekšējās telpās.

**Taupīt enerģiju ar labu siltumizolāciju**

Ar logiem no Euro-Design 70 profiliem Jūs savās četrās sienās pat aukstajā gadalaikā jūtaties labāk kā jebkur citur. Pateicoties ļoti labiem siltumizolācijas rādītājiem, siltums saglabājas tur, kur tam jābūt, proti, Jūsu mājas iekšienē. Tā Jūs varat baudīt omulīgu atmosfēru iekšējās telpās un vienlaikus priecāties par patīkami zemām apkures izmaksām. Šī iemesla dēļ logi no Euro-Design 70 profiliem ir ideāli piemēroti zema siltumenerģijas patēriņa mājām un restaurējamām ēkām.

# FORMAS UN KRĀSAS

TIK DAUDZVEIDĪGAS KĀ PATI ARHITEKTŪRA



## No vienkāršas līdz neparastai

Logi no Euro-Design 70 profiliem ir daudzveidīgi kā formas, tā krāsas ziņā.

Līdztekus klasiski baltai varat izvēlēties saviem logiem arī praktiski jebkuru citu krāsu no RAL krāsu paletes.



**Krāsoti profili:** pieejami gandrīz visās RAL krāsās.

## Elegantas formas izsmalcinātam dizainam

Logi no Euro-Design 70 profiliem piedāvā atbilstošas formas un risinājumus daudzām arhitektu ieteiktu variācijām. Tā, piemēram, Jūs varat akcentēt savas mājas stilu gan ar noapaļotiem, gan noslīpinātiem profiliem vai šprosu logiem un tā veidot īpaši izteiksmīgu ēkas vizuālo noformējumu.

Lai dotu Jums iespēju veidot individuālus risinājumus, logu vērtnes pieejamas dažādās dizaina versijās: eleganti noapaļotas vai izteiksmīgi nobīdītas plaknē attiecībā pret rāmi. Tā Jūs varat būt drošs, ka logi veidos stilīgus akcentus Jūsu dzīvesvietas iekārtojumā un vienlaikus harmoniski iekļausies mājas kopējā arhitektoniskajā tēlā. Pats par sevi saprotams, profiliem ir augsti siltumizolācijas rādītāji.

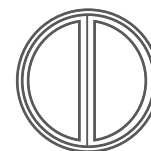
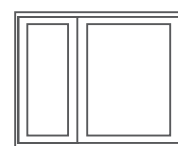
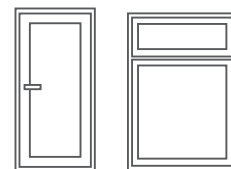
Kombinējot rāmja profilu ar Euro-Design 70 apaļo vērtni, veidojas ļoti harmonisks loga koptēls, kam tirgū nav līdzinieku. Šī logu profilu sistēma spēj īstenot visas Jūsu vēlmes.



*Plaknē nobīdīta Z vērtnē*



*Noapaļota A vērtnē*



# SKAŅAS IZOLĀCIJA

## INDIVIDUĀLS RISINĀJUMS



### Lai nekas nespētu traucēt Jūsu mieru

Arī tad, ja ārā valda liels troksnis, logi no Euro-Design 70 profiliem gādā par to, lai mājās būtu patīkams klusums - arī tad, ja ēkas tiešā tuvumā atrodas spēcīga trokšņa avoti. Dzīvojamajos rajonos, kas atrodas īpaši trokšņainās vietās, logus no Euro-Design 70 profiliem var piemērot Jūsu individuālajām prasībām pēc miera un klusuma.

Euro-Design 70 profili nodrošina logam skaņas izolāciju līdz pat 4. klasei. Un pat tad, ja ārā valdīs patiešām nepanesams troksnis, Jūs varēsiet netraucēti atpūsties.

Ja nepieciešama sevišķi laba skaņas izolācija, tad to sniegs Euro-Design 70 profilu sistēma.

Skaņas izolācijas klase	Satiksmes intensitāte	Attālums no mājas līdz ielas vidum	Ieteicamā skaņas izolācijas pakāpe* logam	Iespējama ar Euro-Design 70
1	Pilsētas iela 1500 auto/dienā	30-12 m	28-29 dB	✓
2	Pilsētas iela 1500 auto/dienā	12-5 m	30-34 dB	✓
3	Automaģistrāle 30 000 auto/dienā	150-80 m	35-39 dB	✓

\* Trokšņa līmenis, kas logam jānoslāpē



# AIZSARDZĪBA PRET IELAUŠANOS



## **Labi nodrošināti pret ielaušanos**

Lai Jūs varētu gan labi atpūsties, esot mājās, gan neuztraukties, kamēr esat ceļojumā, piedāvājam logus no Euro-Design 70 profiliem ar dažādām pretestības klasēm - atkarībā no Jūsu vajadzībām. Tā kā lielākajā daļā ielaušanās gadījumu zagļi izmanto logus vai balkonu durvis, individuāls aizsardzības risinājums katram logam ir īpaši svarīgs. Speciāla furnitūra un citas drošības ierīces gādā par to, lai visiem logiem no Euro-Design 70 profiliem tāds būtu iespējams.

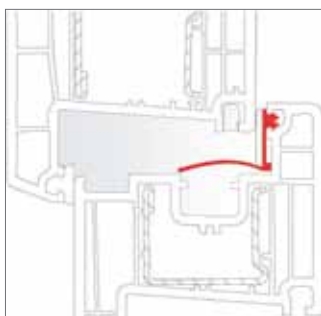
**Standarta drošības pakete:** ļoti grūti pieejamiem logiem pietiek ar standarta drošības paketi.

**Pretestības klase (WK) 1:** grūti pieejamiem logiem. Pamataizsardzība pret ielaušanās mēģinājumu, izmantojot ķermeņa spēku, piem., sperot utml. Integrēta aizsardzība pret loga izcelšanu ar vienkāršiem palīgrīkiem.

**Pretestības klase (WK) 2:** viegli pieejamiem logiem. Logs veidots tā, lai uzlauzējs nevarētu aizvērtu un noslēgtu stikloto konstrukciju atvērt ar vienkāršiem palīgrīkiem, kā piemēram, skrūvgriezni, stangām un ķīļiem.

# VĒDINĀŠANA UN LOGU KOPŠANA

## REHAU AIR COMFORT – INTELIĢENTĀ VĒDINĀŠANAS SISTĒMA UN ĪPAŠUMA VĒRTĪBAS SAGLABĀŠANA



Blīvējuma pozīcija pie normāla gaisa spiediena



Pieaugot vēja spiedienam, AirComfort sistēma automātiski noslēdzas pēc Bernulli principa

### Inovatīva sistēma ar pārliecinošu sniegumu

Lai nepieļautu mitruma veidošanos iekštelpās, kas savukārt veicina pelējuma sēnītes rašanos, AirComfort regulē svaiga gaisa pieplūdi logam atkarībā no vēja spiediena. Pateicoties šim unikālajam risinājumam, ievērojami samazinās mitruma izraisītu būvkonstrukciju bojājumu iespēja. Pieaugot vēja spiedienam, mehānisms jutīgi reaģē un patstāvīgi aizveras. Tā veidojas īpaši patikams vēdināšanas režīms, un tiek novērsts caurvējš. Elastīgi reaģējošā vēdināšanas sistēma darbojas mehāniski, tai nav nepieciešama strāva, turklāt tā ir ļoti ekonomiska. Sistēmu iespējams ātri uzmontēt bez skrūvēšanas un urbšanas, turklāt ne tikai jauniem, bet arī Jūsu pašreizējiem logiem. Inovatīvais risinājums piemērots jaunceltņiem un restaurējamām ēkām.



Āra gaiss

### Bernulli hidrodinamiskais paradokss

Priekšmeti, kurus skar gaisa plūsma, tiek ievilkti tajā, nevis - kā būtu sagaidāms - atgrūsti nost. Šis efekts izmantots arī AirComfort vēdināšanas sistēmā - pieaugot vēja spiedienam, blīvējuma mēlīte paceļas un droši noslēdz gaisa pieplūdi telpai.

### Ilgmūžīgi, viegli kopjami un nezaudē vērtību

Logiem būtu gadiem ilgi jāsigādā prieks, bet vienlaikus jāprasa maz darba. Tādēļ logus no Euro-Design 70 profiliem izgatavo tikai pirmklasīgā kvalitātē. Tā tie nezaudē savu vērtību un - pateicoties augstvērtīgajai profilu virsmai - ir arī īpaši viegli kopjami.



Logus no Euro-Design 70 profiliem izgatavo tikai no augstvērtīgiem materiāliem un ar vislielāko rūpību. Izejviela RAU-PVC ir ārkārtīgi noturīga pret laikapstākļu iedarbību, vienkārši kopjama, kā arī palīdz ilgstoši saglabāt un paaugstināt Jūsu mājas vērtību.

Pateicoties īpaši augstvērtīgajai gludajai virsmai, logi no Euro-Design 70 profiliem mazāk notraipās un tos var ātri un bez pūlēm notīrīt ar ūdeni, nedaudz mazgājamā līdzekļa un mīkstu salveti.

Profili izceļas ar ilgmūžību un nezaudē vērtību

Pateicoties augstvērtīgām virsmām, logi ir ērti kopjami.

# ŽALŪZIJU SISTĒMAS

## AIZSARDZĪBA NO SAULES UN INSEKTIEM

### Pasargā no pārlieku spilgtas saules, ziņkārīgiem skatieniem un nevēlamiem viesiem - Comfort-Design Plus

Loga un žalūziju kombinācijas sniedz Jums veselu virkni patīkamu priekšrocību: sākot no efektīvas aizsardzības pret ziņkārīgiem skatieniem un spilgtu gaismu līdz lielākai drošībai pret ielaušanos un labākai siltumizolācijai. Pieejami dažādi modeļi klasiski baltā krāsā un ar dažādiem koka dekoriem,

iespējams izvēlēties manuāli darbināmas, kā arī elektriski paceļamas žalūzijas. Tāpat papildus pieejams tīkliņš aizsardzībai pret insektiem. Unikālā lamelu mikroperforācija padara caur viegli pavērtām žalūzijām ieplūstošo gaismu īpaši maigu un vienlaikus neļauj insektiem iekļūt iekštelpās.

Ideāla kombinācija: logs no Euro-Design 70 profiliem un Comfort-Design Plus žalūzijām.



Eleganta aizsardzība pret spilgtu gaismu, karstumu un ziņkārīgiem skatieniem: Comfort-Design Plus.



Speciāli izstrādātā, īpaši smalkā lamelu mikroperforācija gādā, lai telpās ieplūstošā gaisma būtu patīkami maiga.

Lamelu mikroperforācija: lai gaisma būtu maiga, bet insekti paliktu aiz loga.

# LOGI NO REHAU EURO-DESIGN 70 PROFILIEM

LAI MĀJA JŪS PRIECĒTU GADIEM ILGI



## Mēs izvēlamies kompetenci

REHAU sadarbojas tikai ar pieredzējušiem logu ražotājiem. Pie tiem Jūs esat labās rokās un varat saņemt profesionālas konsultācijas arī attiecībā uz celtnēm ar speciāliem arhitektoniskiem nosacījumiem. Mūsu ražotāji atbalstīs Jūs kā ceļot jaunu māju, tā remontējot jau esošo mājokli : Jūs konsultēs gan par noformējumu, gan tādām funkcionālām īpašībām kā siltumizolācija, skaņas izolācija un aizsardzība pret ielaušanos. Logus izgatavos, piegādās un uzstādīs precīzi saskaņā ar Jūsu vēlmēm. Arī pēc logu iebūves ražotājs labprāt sniegs Jums nepieciešamās konsultācijas.

## Kvalitātes pamatā ir pieredze

Jau vairāk nekā četrus gadus desmitus REHAU izstrādā un ražo profilu sistēmas logiem, durvīm, fasādēm un arī žalūzijām. Tas tiek veikts, attīstot inovatīvas idejas, balstoties uz praksē gūtu pieredzi un tradicionāli izvirzot augstas prasības pret kvalitāti. REHAU eksperti izmanto arī vērtīgas atziņas no ēku komunikāciju tehnikas nozares, kurā uzņēmums jau daudzus gadus ar panākumiem darbojas vispasaules mērogā. Šī iekšējā sinerģija un ciešā sadarbība ar logu ražotājiem un to daudzajiem REHAU akadēmijā apmācītajiem līdzstrādniekiem padarījuši REHAU par vadošo logu, fasāžu, durvju un žalūziju profilu sistēmu ražotāju.

REHAU pārdošanas birojs Rīgā:

Daugavpils iela 83 / 89, Rīga, LV 1007 ; Tel. : 67 60 90 80, Fakss: 67 62 33 85, e-pasts: riga@rehau.com