



## PERFEKTA ENERGO EFEKTIVĀTE

NĀKOTNEI TIKAI VISLABĀKO – JAUNĀ LOGU SISTĒMA GENE<sup>®</sup>  
NO HIGH-TECH MATERIĀLA RAU-FIPRO<sup>®</sup>

# LOGU PROFILU SISTĒMA GENEО®

LABĀKAIS SAVAS KLASES PRODUKTS TIRGŪ!

GENEO® IR LABĀKAIS PRODUKTS JŪSU NĀKOTNEI – IZVĒLOTIES TO,  
JŪS PIENĒMSIET PAREIZO LĒMUMU



Logi no GENEО® profiliem pārliecina ar tehnoloģiskām priekšrocībām un rādītājiem, kas atstāj ēnā līdzšinējās logu profilu sistēmas.

- Pirmā ar stikla šķiedru pilnībā armētā logu profilu sistēma
- Izgatavota no high-tech materiāla RAU-FIPRO®
- Profils ar visaugstākajiem energoefektivitātes rādītājiem savā klasē, sākot no pasīvo māju standartam atbilstošiem (piem.,  $U_w = 0,73 \text{ W/m}^2\text{K}$ ) līdz zema enerģijas patēriņa ēku (piem.,  $U_w = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$ ) logiem
- Teicama skaņas izolācija, neizmantojot tērauda armējumus, ar līdz šim nesasniegtiem rādītājiem skaņas izolācijas 5. klase (stikls 50 dB =  $R_{wp}$  47 dB), turklāt papildus tiek iegūta optimāla siltumizolācija
- Aizsardzība pret ielaušanos līdz 3. pretestības klasei; bez tērauda armējumiem – pretestības klase 2, kā arī optimāla siltuma izolācija
- Drošs investīciju objekts, pateicoties atbilstībai pašreizējiem un tuvākajā nākotnē paredzamiem normatīviem, kas tādējādi palīdz ilglaicīgi saglabāt Jūsu nekustamā īpašuma vērtību

**Taupiet enerģiju! Jūs nevarēsiet atrast labāku veidu, kā piemērot nākotnes prasībām savu energosaimniecību.**

**GENEO® MD plus,  
pasīvo ēku standarts**

$U_g$  vērtība = 0,5 W/m<sup>2</sup>K  
 $U_f$  vērtība = 0,91 W/m<sup>2</sup>K  
 $U_w$  vērtība = 0,73 W/m<sup>2</sup>K \*

letaupījumu aprēķins \*\*

**Gada laikā ar**

**GENEO® MD plus ietaupīts:**

Degviela: 1341 litri

Summa eiro: 1006 eiro

CO<sub>2</sub> samazinājums: 3621 kg

**GENEO® MD plus,  
piemērots pasīvām ēkām**

$U_g$  vērtība = 0,6 W/m<sup>2</sup>K  
 $U_f$  vērtība = 0,91 W/m<sup>2</sup>K  
 $U_w$  vērtība = 0,80 W/m<sup>2</sup>K \*

letaupījumu aprēķins\*\*

**Gada laikā ar**

**GENEO® MD plus ietaupīts:**

Degviela: 1299 litri

Summa eiro: 974 eiro

CO<sub>2</sub> samazinājums: 3.507 kg

**GENEO® MD plus, pārsniedz  
VFR būvniecības ministrijas  
jaunās prasības**

$U_g$  vērtība = 1,0 W/m<sup>2</sup>K  
 $U_f$  vērtība = 0,91 W/m<sup>2</sup>K  
 $U_w$  vērtība = 1,1 W/m<sup>2</sup>K \*

letaupījumu aprēķins\*\*

**Gada laikā ar**

**GENEO® MD plus ietaupīts:**

Degviela: 1136 litri

Summa eiro: 852 eiro

CO<sub>2</sub> samazinājums: 3.067 kg

GENEO® profili ļauj ražot energoefektīvākos logus savā klasē. Tie rada patīkamu atmosfēru, pēc kuras Jūs vienmēr esat ilgojušies.

Pilnībā ar stikla šķiedru armētajai profilu konstrukcijai nav nepieciešami tērauda armējumi, kas rada siltuma tiltus, kuru dēļ tiek zaudēta vērtīgā enerģija. Papildus tiek iegūta augstākā drošība pret ielaušanos un līdz šim nesasniedzami skaņas izolācijas rādītāji.

$U_w$  – siltumizolācijas koef. logam;  $U_f$  – siltumizolācijas koef. profilam;  $U_g$  – siltumizolācijas koef. stiklam

\* Loga lielums 1230 x 1480 mm

\*\* Izejas dati: 70-to gadu koka / plastmasas logs,  $U_w$  aptuveni 3,0 W/m<sup>2</sup> K, logu kopējā platība 52 m<sup>2</sup>, apkure: degviela (aktuālā cena: 75 eiro litrā)



# GENEO® PROFILU SISTĒMA

LOGIEM AR NĀKOTNI

RAU-FIPRO® – INOVATĪVS HIGH-TECH MATERIĀLS



## 1. Nepārspējami stabils

RAU-FIPRO® – tas ir high-tech materiāls ar inovatīvu receptūru. Augsta profila kodola stabilitāte atklāj logu profilu sistēmām pilnīgi jaunas dimensijas.

## 2. Neatkārtojami inovatīvs

Šis nozares jaunums ir kombinēts high-tec stikla šķiedras materiāls. Iepriekš izmantoti lidmašīnu būvē un formulā 1, tagad kombinētie stikla šķiedras materiāli rāda visaugstākos sasniegumus arī logu ražošanā.

## 3. Kvalitatīvi augstvērtīgs

Vislabākie izejmateriāli un visaugstākās ražošanas prasības gādā par RAU-FIPRO® profilu izcilu kvalitāti un ilgmūžību arī pie augstām slodzēm.

### Visu īpašību pārskats:

Logu profilu sistēma GENEEO®

Iebūves dziļums:	86 mm / 6 kameru sistēma
Siltumizolācija:	$U_f$ līdz 0,85 W/m <sup>2</sup> K (MD plus)*
Skaņas izolācija, skaņas izolācijas klase:	Līdz 5. klasei (stikls 50 dB = $R_{wp}$ 47 dB)
Drošība pret ielaušanos:	Līdz WK 3 Standarts WK 2 klase (bez tērauda armējumiem)**
Virsmas:	Augstvērtīga, gluda, noslēgta un viegli kopjama
- Ideāli piemērota zema enerģijas patēriņa mājām un energoefektīvam vecu ēku remontam	- Atbilst pasīvo ēku standartam - Piemērota elitāriem dzīvokļiem

\* $U_f$  = profila siltumizolācijas rādītājs    \*\*papildus optimāla siltumizolācija

**Veiciet cenas un ieguvuma salīdzinājumu un Jūs izšķirsieties par logiem no GENEEO® profiliem.**

**Sazinieties ar mums.**

**Priecāsimies uzzināt Jūsu lēmumu.**