



A PERFEIÇÃO NA EFICIÊNCIA ENERGÉTICA

NO FUTURO SÓ O MELHOR - O NOVO SISTEMA DE PERFIS GENEIO®
COM O INOVADOR MATERIAL DE ALTA -TECNOLOGIA RAU-FIPRO®

SISTEMA DE PERFIS GENEIO®

A JANELA MAIS EFICAZ NA SUA CLASSE

GENEIO® - A DECISÃO CERTA



A classe A na Eficiência Energética

A

$U_w = 0,73 \text{ W/m}^2\text{K}$

GENEIO® MD plus

$U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$

$U_f = 0,91 \text{ W/m}^2\text{K}$

$U_w = 0,73 \text{ W/m}^2\text{K}$

GENEIO® MD plus

$U_g = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}^*$

$U_f = 0,91 \text{ W/m}^2\text{K}^{**}$

$U_w = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}^{***}$



EFICIÊNCIA
ENERGÉTICA

DELEGAÇÕES COMERCIAIS REHAU

P: Lisboa: 2689-538 Prior Velho, Tel.: 219 497 220, lisboa@rehau.com

E: Barcelona: 08850 Gavà, Tel.: 93 6353500, barcelona@rehau.com Bilbao: 48950 Asua-Erandio (Vizcaya), Tel.: 94 4538636, bilbao@rehau.com Madrid: 28521 Rivas-Vaciamadrid

Tel.: 91 6839425, madrid@rehau.com

O sistema de perfis GENEIO® para janelas, convence pelo seu avanço tecnológico e as suas excelentes características, colocando-o no nível mais elevado dos actuais sistemas de janelas

- O primeiro sistema de janelas totalmente reforçado
- Produzido com material de alta tecnologia RAU-FIPRO®
- Na sua classe, este é o perfil com melhor eficiência energética conseguindo valores nas janelas de $U_w = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$ até $U_w = 0,73 \text{ W/m}^2\text{K}$.
- O melhor isolamento acústico em perfis sem reforço em aço, (vidro 50 dB = $R_{w,P} = 47 \text{ dB}$) até classe acústica 5 - incluindo um excelente isolamento térmico.
- Classe de resistência anti-roubo 3. Em perfis sem reforço, classe 2 - mantendo o excelente isolamento térmico.
- Elevada segurança no seu investimento ao cumprir a certificação energética, valorizando o seu imóvel a longo prazo.

Poupe energia. A direcção certa ao futuro.

Com os perfis GENEIO® obtém as janelas eficientemente mais energéticas na sua classe, além de conseguir o bem-estar que sempre desejou.

Todas as vantagens resumidas:

Sistema de perfis GENEIO®

Profundidade: 86 mm / 6 câmaras

Isolamento térmico: U_f até $0,86 \text{ W/m}^2\text{K}$ (MD plus)**

Isolamento acústico : até SSK 5
(vidro 50 dB = $R_{w,P} = 47 \text{ dB}$)

Classe anti-roubo: até WK 3
até WK 2 (sem reforço em aço)

Superfície: grande qualidade, lisa,
uniforme e fácil de limpar

- ideal para casas com baixo consumo de energia

* U_g = condutividade térmica do vidro

** U_f = condutividade térmica do perfil

*** U_w = condutividade térmica do caixilho