



REHAU
QUALITY

EFEKTYWNOŚĆ
ENERGETYCZNA

ABY CIEPŁO NIE UCIEKAŁO Z DOMU...

DRZWI ZEWNĘTRZNE GENE[®] Z TWORZYWA KOMPOZYTOWEGO RAU-FIPRO[®]

Nadchodzi nowy wymiar komfortu cieplnego – dzięki drzwiom zewnętrznym z profili GENE0

Drzwi zewnętrzne stanowią niezwykle ważny element Twojego domu. Swoim wyglądem i funkcjonalnością powinny nie tylko zachęcać do wejścia, ale również – lub przede wszystkim – muszą spełniać szereg wymagań odnośnie komfortu użytkowania, długowieczności oraz ochrony cieplnej. Nowoczesne drzwi zewnętrzne GENE0, wykonane z niezwykle stabilnego tworzywa kompozytowego RAU-FIPRO, bez trudu zrealizują Twoje oczekiwania. A dodatkowym plusem jest możliwość zastosowania w nich absolutnej nowości rynkowej – krytych zawiasów, przeznaczonych do systemów drzwiowych z tworzyw sztucznych! Dzięki nim drzwi zewnętrzne GENE0 łączą w sobie nowatorski design z najwyższą efektywnością energetyczną.

Już dziś poznaj drzwi zewnętrzne GENE0 z nowatorskiego tworzywa kompozytowego RAU-FIPRO!

- najwyższa stabilność uzyskana przez zastosowanie w rdzeniu profili tworzywa kompozytowego z zawartością włókna szklanego
- wyjątkowa efektywność energetyczna – osiągnięta wartość współczynnika przenikania ciepła profili U_f do $0,76 \text{ W/m}^2\text{K}$ pozwala na stosowanie drzwi GENE0 w domach pasywnych
- utrudnienia przeciwwłamaniowe do klasy RC 2 – osiągnięte bez wzmocnienia stalowego i przy zachowaniu optymalnych parametrów ochrony cieplnej
- niemal nieograniczone możliwości wzornicze z wykorzystaniem wypełnień drzwiowych oraz oszkleń do 53 mm grubości
- perfekcyjny design, dzięki nowym, niewidocznym zawiasom drzwiowym
- możliwość dopasowania do indywidualnych standardów „domów bez barier“



Znak Jakości REHAU

Cechy systemu w skrócie:

System profili drzwiowych GENE0

głębokość profili:	86 mm / system 6-komorowy
współczynnik przenikania ciepła:	U_d do $0,51 \text{ W/m}^2\text{K}$ (z wypełnieniem zakrywającym profil skrzydła $U_p = 0,32 \text{ W/m}^2\text{K}$)
statyka:	profile z wzmocnionego włóknem szklanym tworzywa kompozytowego RAU-FIPRO, z systemem wewnętrznych, zintegrowanych wzmocnień IVS
odporność na włamanie:	do RC 2 bez wzmocnień stalowych, przy zachowaniu najlepszych parametrów ochrony cieplnej
uszczelnienie:	system potrójnego uszczelnienia na całym obwodzie
powierzchnia profili:	wysokiej klasy gładka powierzchnia profili (High Definition Finishing), trwała, odporna na czynniki atmosferyczne i łatwa w czyszczeniu
niski próg do domów bez barier:	próg o wysokości 20 mm, zgodny z normami DIN 18024, 18025 i 18040 oraz polskimi przepisami techniczno-budowlanymi (Dz.U z 2002 r Nr 75 poz. 690 z późn. zm.).