



ENERGOOSZCĘDNE SYSTEMY OKIENNE I DRZWIOWE Z PVC ORAZ RAU-FIPRO®

OKNA, DRZWI, BRAMY, ORANŻERIE / PROFILE OKIENNE I DRZWIOWE



ZASTOSOWANIE

REHAU oferuje szeroką gamę systemów okiennych i drzwiowych, które znajdują zastosowanie w budownictwie mieszkaniowym jedno- i wielorodzinnym, budownictwie przemysłowym oraz obiektach użyteczności publicznej.

- okna jedno-, dwu- i wieloskrzydłowe, ze słupkiem stałym i ruchomym oraz poprzeczką;
- okna uchylne, uchylno-rozwierne, odchylane, obrotowe, łukowe, trapezowe, trójkątne, oszklenia stałe, okna ze szczeblinami
- drzwi zewnętrzne, otwierane na zewnątrz i do środka, jedno- lub dwuskrzydłowe
- drzwi balkonowe, jedno-, dwu- i wieloskrzydłowe, drzwi rozwierne, uchylno-rozwierne, drzwi tarasowe podnośno-przesuwne, harmojnikowe
- rolety, okiennice, fasady, witryny, parapety wewnętrzne

ZALETY

- bogata i kompleksowa oferta – od systemów 5- do 7-komorowych, o głębokości 70, 80 i 86 mm – umożliwia wybór optymalnego rozwiązania dla Twojego domu lub mieszkania
- możliwości konstrukcyjne poszerza obszerne paleta **profilów dodatkowych**

- przyjemne ciepło i niskie koszty ogrzewania zapewniają systemy o doskonałych właściwościach cieplnych, polecane do **domów energooszczędnych** oraz certyfikowane do **domów pasywnych**
- optymalnie dobrane **parametry ochrony akustycznej** pozwalają na rozkoszowanie się ciszą we własnym domu
- systemy REHAU spełniają najnowsze wymagania odnośnie wzornictwa, są **łatwe w pielęgnacji i odporne na niekorzystne warunki atmosferyczne**
- REHAU oferuje nowatorskie i kompleksowe rozwiązania technologiczne, takie jak wzmocniony **system GENE0®** z tworzywa nowej generacji **RAU-FIPRO®**, który nie wymaga wzmocnień ze stali

CHARAKTERYSTYKA

Materiał: wysokoudarowy PVC, wzmocniony kształtownikami ze stali ocynkowanej oraz nowatorskie tworzywo kompozytowe RAU-FIPRO® z włóknem szklanym

Wzornictwo: różnorodne warianty skrzydła (zaokrąglone, ukośne, zlicowane lub półzlicowane) oraz listwy przyszybowe o różnych kształtach podkreślają indywidualność okien

Wykończenie profili:

- okleinowanie folią drewnopodobną oraz w kolorach uniwersalnych – 53 kolory, wiele standardów
- lakierowanie wg palety RAL
- nakładki aluminiowe lakierowane oraz eloksalowane

Współczynnik przenikania ciepła Uf [W/(m²K)]: od 1,3 do 0,76 (certyfikowane profile do domów pasywnych)

Uszczelki: z EPDM, silikonowe, zgrzewalne i koekstrudowane; w kolorach: białym, szarym, czarnym

Wypełnienie: pakiety szklane, płyty z tworzywa sztucznego, wypełnienia drzwiowe do 73 mm grubości

INFORMACJE DODATKOWE

Aprobaty i certyfikaty: Badania typu (ITT) przeprowadzone przez ift w Rosenheim i ITB,

Znak Jakości RAL, ISO 9001, Oceny Higieniczne PZH, Orzeczenie o niepalności CNBOP, Aprobaty Techniczne ITB

Dystrybucja: sieć sprzedaży okien na stronie www.okno.pl

Usługi: szkolenia Akademii REHAU, doradztwo techniczne i handlowe, reklama, projektowanie, transport, realizacja nietypowych zamówień; oprogramowanie – Kalkulator Ciśnienia Wiatru, ArchiEkspert Okienny REHAU

Pozostała oferta:

REHAU oferuje kompleksowe rozwiązania z tworzyw sztucznych dla budownictwa. Asortyment obejmuje m. in. nowoczesne systemy ogrzewania i chłodzenia płaszczyznowego, instalacje wody pitnej, niskosumową kanalizację wewnętrzną, gruntowy powietrzny wymiennik ciepła do wentylacji mechanicznej oraz dolne źródła ciepła do gruntowych pomp ciepła



REHAU Sp. z o.o.

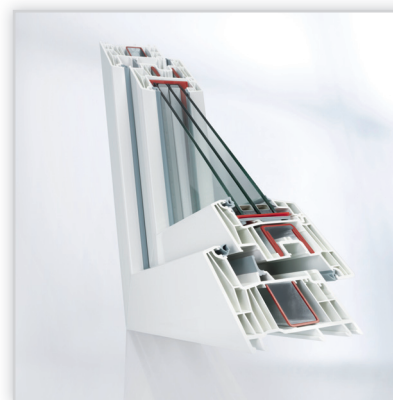
ul. Poznańska 1 a, Baranowo, 62-081 Przeźmierowo k. Poznania
tel. 61 84 98 400, faks 61 84 98 401, www.rehau.pl, www.okno.pl, e-mail: poznan@rehau.com



Okna GENE0 • lider w swojej klasie w zakresie efektywności energetycznej • innowacyjne profile z tworzywa kompozytowego RAU-FIPRO z włóknem szklanym • doskonała stabilność profili GENE0, bez stosowania wzmocnienia stalowego – dzięki temu unikamy mostków cieplnych w oknach • niewielka wysokość pakietu profili (115 mm) ułatwia efektywne pozyskiwanie światła i ciepła • system do domów niskoenergetycznych i pasywnych – współczynnik przenikania ciepła U_f [$W/(m^2K)$] GENE0 do 0,86; GENE0 PHZ (do domów pasywnych) do 0,76



Okna Euro-Design 86 • komfort ciepły we wnętrzu Twojego domu lub mieszkania • duża głębokość profilu – 86 mm, pozwala na stosowanie nowoczesnych, dwukomorowych pakietów szyb zespolonych • sześć komór powietrznych w profilach – doskonały izolator przed chłodem z zewnątrz • okna z systemu REHAU Euro-Design 86 plus to rozwiązanie do nowoczesnego budownictwa energooszczędnego i przy termomodernizacji budynków – współczynnik przenikania ciepła U_f [$W/(m^2K)$] do 1,1



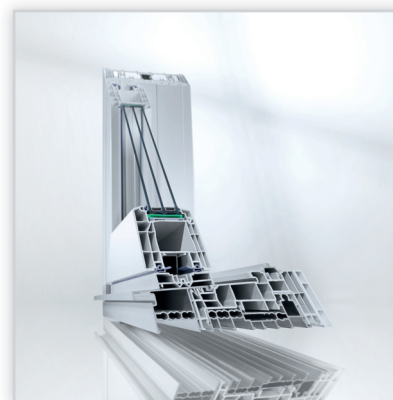
NOWOŚĆ okna SYNEGO • 50 % wyższa izolacyjność cieplną w porównaniu do okien standardowych • system ma 2 warianty – z uszczelką środkową lub odbojową • doskonałe parametry cieplne profili – współczynnik przenikania ciepła U_f [$W/(m^2K)$] do 0,94 (z uszczelką środkową); do 1,0 (z uszczelką odbojową) • SYNEGO – połączenie doświadczenia REHAU z najnowszymi wymaganiami rynku • optymalna głębokość zabudowy 80 mm • HDF – sprawdzona jakość powierzchni zewnętrznych profili – High-Definition-Finishing



Okna Brillant-Design • perfekcyjny w szczegółach – system pięciokomorowy o głębokości profilu 70 mm • doskonały wybór dla okien wysokiej jakości do domów energooszczędnych lub termomodernizacji budynków • wybór profili pozwala na uzyskanie bogactwa kształtów, kolorów i sposobów otwierania okien oraz spełnienie niemal każdego życzenia inwestora



Drzwi zewnętrzne Brillant-Design • system profili drzwiowych o głębokości 70 mm, zapewniający skuteczną izolacyjność cieplną • drzwi Brillant-Design polecane są do nowych budynków niskoenergetycznych lub przy termomodernizacji obiektów już istniejących • cztero- i pięciokomorowa konstrukcja profili i zastosowanie wzmocnień o dużych przekrojach nadają drzwiom zewnętrznym nadzwyczajną stabilność • możliwe jest uzyskanie podwyższonego stopnia odporności na włamanie aż do klasy RC 3



Tarasowe drzwi podnośno-przesuwne GENE0 • połączenie efektywności energetycznej i nowoczesnego design • wykonane z nowatorskiego tworzywa kompozytowego RAU-FIPRO • optymalne rozwiązanie dla inwestorów szukających otwartej przestrzeni i wypełnionych światłem pomieszczeń • połączenie doskonałych parametrów termoizolacyjnych i stabilności elementów, z możliwością wykonania szerokich przejść na taras i do ogrodu • świetny komfort obsługi, ochrona przed hałasem i włamaniami w jednym