



www.plastbud.com.pl

energeto[®] neo

DESIGN SPOTYKA TECHNOLOGIĘ

PROSTE STRUKTURY

MINIMALISTYCZNY DESIGN



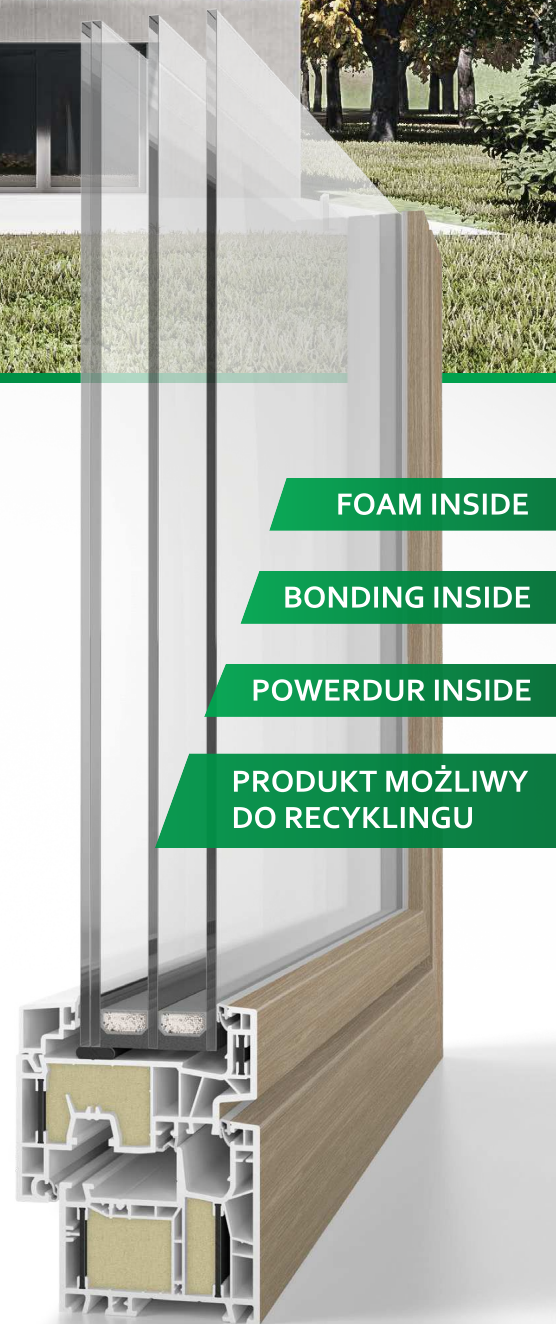
System okienny energeto® neo to nowy wymiar w projektowaniu okien, które są w stanie spełnić najwyższe wymagania w zakresie efektywności energetycznej i najnowszych trendów projektowych. Połączyliśmy najbardziej innowacyjne technologie z wyjątkowym designem. Każdy detal i zastosowane technologie są podporządkowane tej wizji. Nowoczesny i ponadczasowy wygląd, proste i kompatybilne rozwiązanie.

oferta ma charakter informacyjny i nie stanowi oferty handlowej, przedstawiony produkt jest w trakcie opracowywania



energeto[®] neo

- $U_f = 0,87 \text{ W/m}^2\text{K}^{1)}$
- $U_w = 0,69 \text{ W/m}^2\text{K}$ w najlepszej konfiguracji ²⁾
- woodec i aludec jako polecane powierzchnie dekoracyjne
- technologia powerdur inside
- technologia bonding inside
- technologia foam inside w skrzydle i ramie
- wariant zlicowany
- dostępny w szerokiej gamie kolorystycznej
- produkt możliwy do recyklingu



1) w wariantcie szklenia pakietem szybowym $U_g=0,7$ przy współczynniku $\Psi_i=0,040 \text{ W/mK}$
 2) w wariantcie szklenia pakietem szybowym $U_g=0,5$ przy współczynniku $\Psi_i=0,030 \text{ W/mK}$

INNOWACJE LEŻĄ W NASZEJ NATURZE

energeto® neo to niezwykle atrakcyjna wzorniczo propozycja dla klientów ceniących ponadczasową stylistykę. Prosty, symetryczny, kubistyczny kształt to wyróżnik systemu.



Mocne kąty i geometryczna architektura, a przy tym wizualna lekkość konstrukcji.

W ramach systemu dostępne są dwie linie stylistyczne: minimalistyczna, klasyczna wesja niezlicowana oraz designerska, nawiązująca wersja zlicowana.

Niezwykłej lekkości i elegancji oknom wykonanym w systemie energeto® neo nadają wąskie, wyraziste przyłgi, które są prawie o połowę węższe niż w innych systemach aluplast.

Smukłe i wyraziste kształty uzyskujemy zarówno od zewnątrz, jak i od wewnątrz, dzięki nowej gamie listew przyszybowych o prostych konturach.

DESIGN SPOTYKA TECHNOLOGIĘ

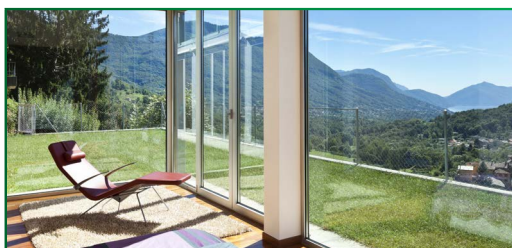
energeto[®] neo to koncepcja oparta o innowacyjne technologie:

- Brak konieczności stosowania stalowych wzmocnień kształtowników z PVC i zastąpienie ich wkładkami kompozytowymi z domieszką włókien szklanych, „powerdur inside”
- Wykorzystanie szyb zespolonych i technologii „bonding inside” do osiągnięcia zakładanych parametrów statycznych i cieplnych konstrukcji okiennych
- Możliwość uzyskania dalszej poprawy przenikalności cieplnej kształtowników poprzez opcjonalne wypełnianie przestrzeni niektórych komór wewnętrznych materiałami termoizolacyjnymi „foam inside”



KOMFORT UŻYTKOWANIA PRZEZ DŁUGIE LATA

Dzięki stałemu sklejeniu szyby i skrzydła zmniejsza się ryzyko wykrzywienia, wygięcia, a także osiadania skrzydła, tym samym wydłuża czas eksploatacji skrzydeł bez potrzeby ich regulacji.



OPTYMALNA IZOLACJA TERMICZNA

System energeto[®] neo jest nowym kierunkiem w myśleniu, gdyż wiąże się m.in. z wyeliminowaniem stosowanych dotychczas w profilach wzmocnień stalowych, które powodują pogorszenie ich termiki.



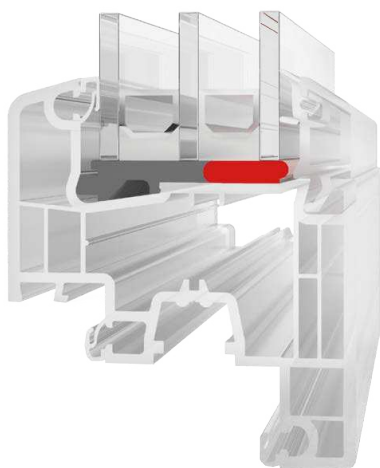
LEPSZE ZABEZPIECZENIE PRZED WŁAMANIEM

Przy przyklejaniu pakietu szybowego do profilu powstaje bardzo silne połączenie na całym obwodzie, dzięki obwodowej szczelinie z klejem wypchnięcie szyby ze skrzydła jest praktycznie niemożliwe.

bonding inside

Energeto® neo to platforma dedykowana do technologii wklejania szyb, co pozwala zapewnić oknom jeszcze lepsze właściwości użytkowe.

Klej nakładany na całym obwodzie styku szyby z ramą trwale łączy je ze sobą i sprawia, że w każdej chwili wszystkie płaszczyzny szkła znajdują właściwe podparcie, co nie tylko jest zjawiskiem korzystnym dla wyrównywania naprężeń powstających w taflach pakietu, ale również stabilizuje i utrzymuje w dopuszczalnych granicach podatność kształtownika na odkształcenia pod wpływem działania sił powstających na skutek zewnętrznych zjawisk atmosferycznych oraz obciążeń eksploatacyjnych.

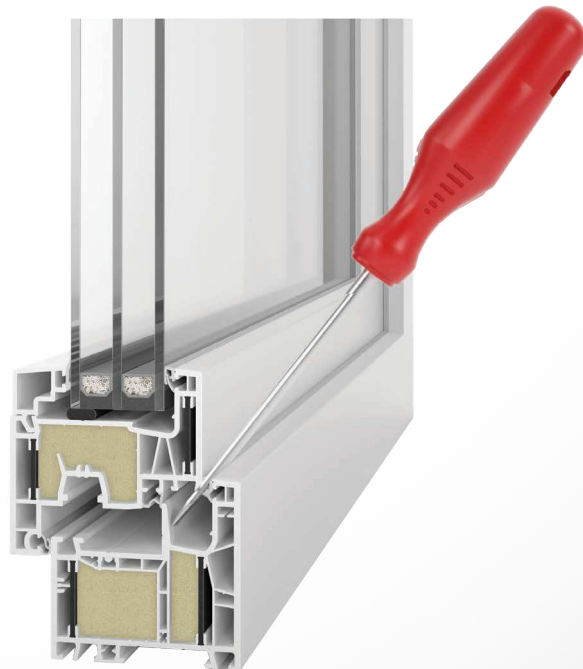


- mniejsze ryzyko pęknięcia szyb
- większa stabilność okien
- możliwość tworzenia większych konstrukcji
- lepsze zabezpieczenie przed włamaniem
- wydłużona eksploatacja okien

safetec inside

System energeto® neo to jeden z niewielu na rynku systemów z tzw. „klasycznym środkowym uszczelnieniem”.

Safetec inside”, czyli specjalna ekstrudowana przyłga środkowa, do której mocno przylega trzecia, wewnętrzna uszczelka zapewnia lepszą szczelność całej konstrukcji, poprawia właściwości cieplne i akustyczne, jak również utrudnia wyważenie skrzydła, blokując możliwość dojścia do okuć.

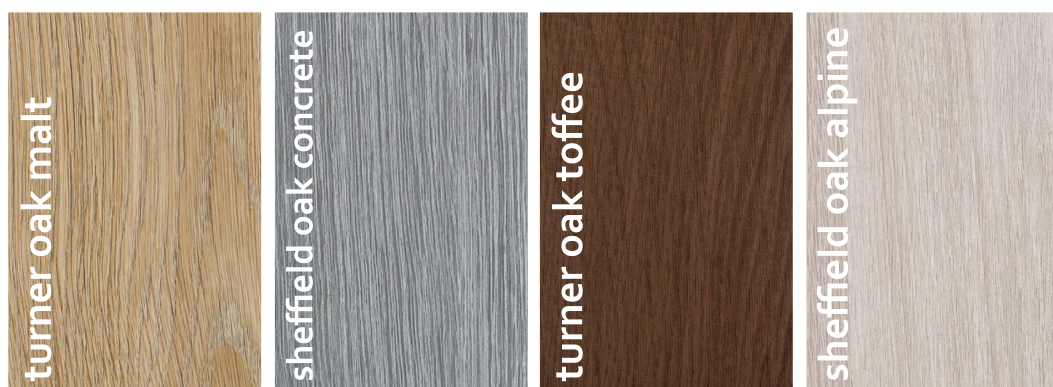


woodec

inspired by nature

Nowa powierzchnia woodec oferuje wiernie zachowany wygląd prawdziwego drewna, między innymi dzięki głębokim tłoczeniom oraz matowej wierzchniej warstwie.

ZNAJDŹ
SWOJĄ
INSPIRACJĘ



Atrakcyjna powierzchnia struktur dekoracyjnych aludec, wyróżniających się wyjątkową matową i drobnoziarnistą powierzchnią o strukturze malowanego proszkowo aluminium, to propozycja, która świetnie sprawdzi się w nowoczesnych, minimalistycznych aranżacjach. Nowe struktury aludec nawiązują do tego trendu, gdyż są oferowane w siedmiu atrakcyjnych odcieniach, począwszy od bieli i szarości, poprzez brąz, antracyt i metaliczny Alux, aż po głęboką czerń.

aludec

inspired by style

ŚWIAT
KOLORÓW

