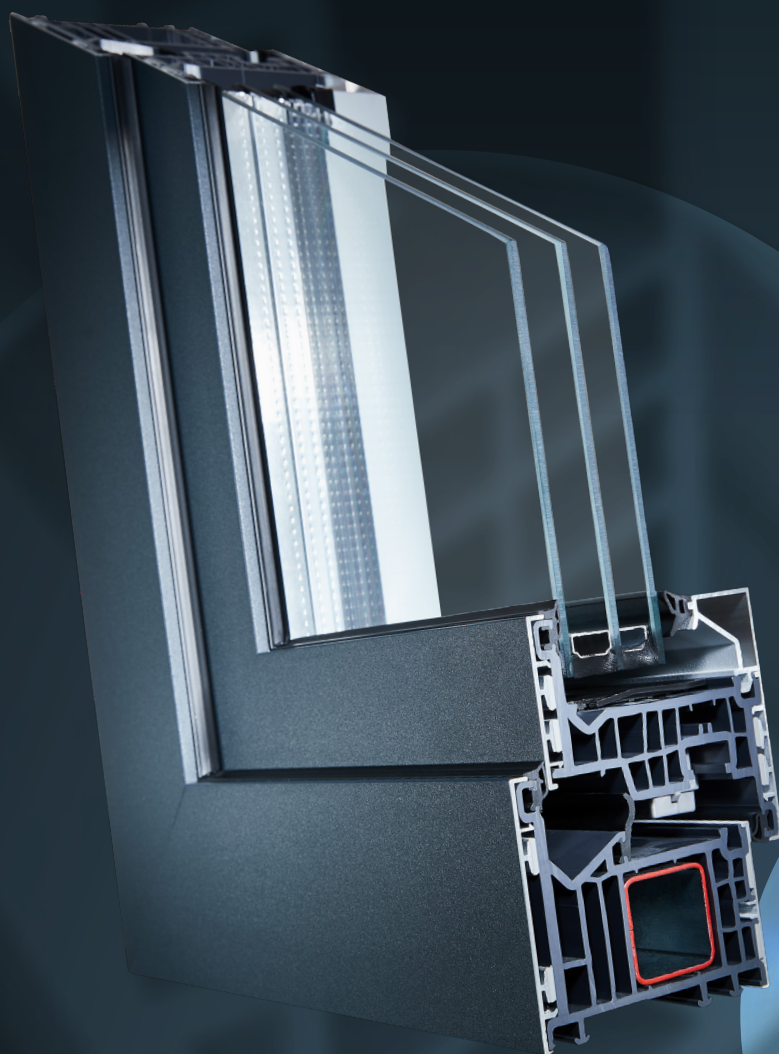


VEKA AluConnect

Najlepsze z obu światów.

Technologia okien aluminiowych na nowym poziomie.





Najlepsze z obu światów

VEKA całkowicie zmieniła koncepcję okna aluminiowego. Resultatem jest VEKA AluConnect: wysokiej jakości powierzchnie aluminiowe, które są połączone z nowo opracowanym rdzeniem PVC za pomocą klejenia statycznego. Dzięki tej unikalnej zasadzie projektowania, VEKA AluConnect łączy w sobie zalety okien aluminiowych z wyjątkową izolacją termiczną okien PVC – najlepsze z obu światów.

Wszystkie te cechy sprawiają, że VEKA AluConnect jest idealnym systemem okiennym dla nowoczesnego budownictwa mieszkaniowego i komercyjnego. Dzięki unikalnemu systemowi VEKA można wydajnie produkować wysokiej jakości i atrakcyjne wizualnie elementy okienne w dużych ilościach, np. dla projektów komercyjnych i przemysłowych, ale także dla budynków użyteczności publicznej.

Efektywność energetyczna

VEKA AluConnect zapewnia wysoce skuteczną izolację termiczną bez żadnych dodatkowych środków: $U_i = 1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$.

Konstruktywna inteligencja

Dzięki innowacyjnej i wysoce stabilnej konstrukcji VEKA AluConnect umożliwia stosowanie elementów o rozmiarach dostosowanych do potrzeb rynku.



Atrakcyjne wzornictwo

VEKA AluConnect to dyskretny wyraz wyrazistego stylu i ponadczasowej elegancji. System jest dostępny w wielu atrakcyjnych kolorach.

Wysoka odporność

VEKA AluConnect posiada wyjątkowo wysokiej jakości powłokę proszkową zgodną z Qualicoat Class 2 oraz wysoką odporność na warunki atmosferyczne zgodnie z GSB.





Wysokiej jakości wygląd

VEKA AluConnect charakteryzuje się ponadczasowym, nowoczesnym wyglądem aluminium, który zachwyca wymagających architektów i inspiruje właścicieli budynków zorientowanych na design. Już samo wzornictwo czyni ten system okienny wyjątkowym. Ponadto szeroka paleta kolorów pozwala na umieszczenie stylowych akcentów w dowolnym kontekście architektonicznym.



Uderzające wzornictwo

VEKA AluConnect ma przejrzystą konstrukcję z wąskimi zakładkami. Uderzające kontury podkreślają liniowy charakter innowacyjnego systemu okiennego.



Duża różnorodność kolorów

Dzięki VEKA AluConnect możliwości indywidualnego projektowania są niemal nieograniczone. Standardowa gama obejmuje nie mniej niż 20 starannie dobranych kolorów i wykończeń. Możliwe jest uzyskanie niemal wszystkich kolorów z palety RAL, a także różnych poziomów połysku i powierzchni teksturowanych.

Trwale piękne

VEKA AluConnect zachowuje swój atrakcyjny wygląd przez długi czas. Gwarantuje to wysoce odporna na warunki atmosferyczne (HWF) powłoka proszkowa na wszystkich zewnętrznych powierzchniach aluminiowych. Spełnia ona wymagania poziomu jakości Qualicoat Class 2 lub GSB International Master, wyznaczając tym samym nowe standardy dla okien aluminiowych. Wysoka odporność na światło słoneczne, opady atmosferyczne i inne czynniki środowiskowe została potwierdzona w wymagających testach pogodowych i laboratoryjnych.





Doskonała statyka

VEKA AluConnect składa się z wysokiej jakości powierzchni aluminiowych na wysokowydajnym rdzeniu z PVC-U. Łączenie statyczne tworzy trwałe powiązanie materiałów, które zapewnia oknom wysoki stopień stabilności.

Niezawodna stabilność

VEKA AluConnect podąża za wymaganiami rynku. Produujemy okna o maksymalnych rozmiarach. Możliwe jest także bezproblemowe zastosowanie wszystkich nowoczesnych przeszkleń funkcjonalnych. Dzięki wysokiej stabilności nie ma potrzeby stosowania stalowych wzmocnień w skrzydle.



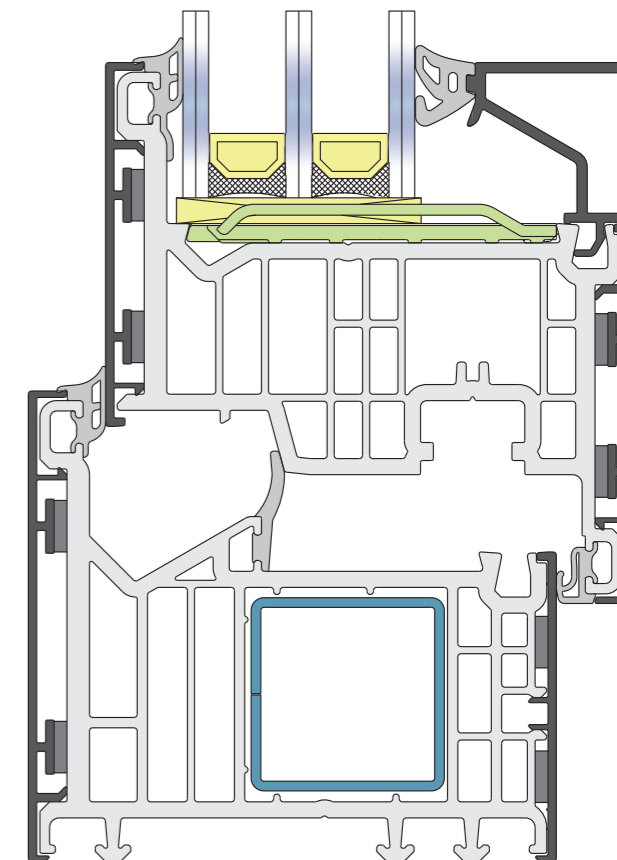
Oszczędność energii

Dzięki swojej unikalnej konstrukcji VEKA AluConnect osiąga wyjątkową izolacyjność termiczną. Nowo opracowany wielokomorowy rdzeń z tworzywa sztucznego i wysokowydajny system uszczelnienia środkowego umożliwiają przenikanie bardzo niewielkiej ilości energii cieplnej pomiędzy powierzchniami zewnętrznymi.

Wydajność cieplna stała się standardem

Dzięki tej skutecznej przekładce termicznej można osiągnąć bardzo dobre wartości izolacyjne bez konieczności stosowania dodatkowych środków.

- $U_f = 1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
- Można stosować wszystkie nowoczesne pakiety trzyszybowe.



Zrównoważony rozwój zorientowany na przyszłość

Zrównoważony rozwój jest czynnikiem, który obok efektywności energetycznej staje się coraz ważniejszy dla właścicieli budynków.

VEKA AluConnect przekonuje również pod tym względem, konsekwentnie koncentrując się na oszczędzaniu zasobów.

Cykle materiałowe: zamknięte

Okna aluminiowe VEKA AluConnect można łatwo poddać recyklingowi za pośrednictwem VEKA Umwelttechnik. W ten sposób zamykane są cykle materiałowe dla PVC i aluminium, a także oszczędzana jest cenna energia.

VEKA Polska

Spółka należąca do Grupy Laumann

ul. Sobieskiego 71

96-100 Skierniewice

+48 46 834 44 00

+48 46 834 44 34

veka.pl

