



„Ciepło zatrzymane w domu
to miła atmosfera i większe
oszczędności.”



Wydatki na energię zdecydowanie w dół

Starannie zaprojektowana, wielokomorowa konstrukcja profili VEKA SOFTLINE 82 umożliwia osiągnięcie niezwykle niskiego współczynnika przenikania ciepła. To wydatnie obniża zużycie energii i pozwala zaoszczędzić na kosztach ogrzewania.

Bogactwo kolorów i wykończeń

Kolorowe okna i drzwi to silne akcenty w architekturze fasady i wnętrza. Kilkadziesiąt wariantów kolorystycznych w połączeniu z ofertą wykończeń odwzorowujących drewno i aluminium, daje pełną swobodę działania projektantom, tym bardziej, że od wewnątrz i z zewnątrz wykończenie okna nie musi być takie samo.

Bezpieczeństwo nie mniej ważne

Ramy i skrzydła wykonane w systemie okiennym SOFTLINE 82, następnie wyposażone w odpowiednie okucia, oszklenie i uchwyty, pozwalają uzyskać okna i drzwi w wysokim stopniu odporne na próby sforsowania przez włamywaczy.

Idealny klimat w domu gwarantowany

Doskonałe właściwości izolacyjne profili SOFTLINE niwelują różnice temperatur w pomieszczeniach, zapewniając w ten sposób przytulną atmosferę. Potrójny system uszczelek skutecznie chroni przed przeciągami i przenikaniem zimna.

Docenić ciszę

Hałas znacznie obniża komfort mieszkania, a może okazać się nawet szkodliwy dla zdrowia. Już w wersji standardowej okna SOFTLINE 82 świetnie chronią przed hałasem, a odpowiednio wyposażone – osiągają najwyższą klasę izolacji akustycznej.

Inwestycja w przyszłość

Nowoczesne okna to opłacalna inwestycja: podnosi wartość nieruchomości oraz znacznie obniża wydatki na energię. Gładkie powierzchnie profili SOFTLINE 82 są odporne na zabrudzenia, łatwe w pielęgnacji i nigdy nie wymagają malowania.



LAUR KONSUMENTA GRAND PRIX 2013

Po zdobyciu w latach ubiegłych prestiżowych tytułów ZŁOTY LAUR KONSUMENTA, ZŁOTY LAUR KLIENTA, ODKRYCIE ROKU i TOP MARKA, VEKA została uhonorowana w 2013 roku godłem GRAND PRIX LAUR KONSUMENTA największego programu konsumenckiego w naszym kraju w kategorii profile okienne z PVC. To najwyższe wyróżnienie uzyskane zostało w efekcie opinii oddawanych bezpośrednio przez naszych klientów i dlatego stanowi dla nas wartość szczególnie cenną: Jedyną w swoim rodzaju rekomendację naszych nieustających wysiłków na rzecz podnoszenia jakości produktów VEKA.



KONSUMENCKI LIDER JAKOŚCI 2013

VEKA została po raz kolejny laureatem złotego godła KONSUMENCKI LIDER JAKOŚCI 2013 w ramach ogólnopolskiego programu konsumenckiego prowadzonego przez Redakcję *Strefy Gospodarki*, dodatku do *Gazety Prawnej*. Celem programu było wyłonienie najlepszych, w opinii konsumentów, marek i firm funkcjonujących na polskim rynku. Otrzymane wyniki pozwoliły ustalić liderów jakości poszczególnych kategorii produktowych i wskazały m. in. na stopień rozpoznawalności produktów i usług, a także umożliwiły stworzenie rankingu najbardziej rozpoznawalnych marek. Zaszczytne wyróżnienie traktujemy jako bodziec do dalszej pracy na rzecz produktów o najwyższej jakości.



VEKA Polska Sp. z o.o.

96-100 Skierniewice, ul. Sobieskiego 71

tel. (46) 834 44 00 • fax (46) 834 44 74

www.veka.pl



Energooszczędny system profili
okiennych nowej generacji



Made in Technology

SOFTLINE 82

1 System profili okiennych VEKA o wielokomorowej geometrii (7 komór w profilu ramy i 6 komór w profilu skrzydła) oraz głębokości zabudowy 82 mm, zapewniający efektywność energetyczną na najwyższym poziomie (zakres od domu energooszczędnego po dom pasywny). Przy zastosowaniu szyby o współczynniku przenikania ciepła $U_g=0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$ i liniowym współczynniku przenikania ciepła $\psi_g=0,050 \text{ W/mK}$, uzyskamy dla całego okna $U_w=0,91 \text{ W/m}^2\text{K}$. Przy szybach o $U_g=0,4 \text{ W/m}^2\text{K}$ i $\psi_g=0,035 \text{ W/mK}$, uzyskamy $U_w=0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$. Sam system profili charakteryzuje się współczynnikiem $U_f=1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$.

2 Oszklenie trój- lub dwuszybowe o grubości szyb od 24 do 52 mm stwarza możliwość szklenia futryn i skrzydeł według indywidualnych potrzeb.

3 Grubość ścianek zewnętrznych profilu wynosi 3 mm (z tolerancją 0,2 mm), czyli parametr spełniający najwyższe standardy RAL – „Klasa A**” (PN-EN 12608).

4a Wariant standardowy z przylgowym systemem dwóch uszczelek (zewnętrznej i wewnętrznej). Wysokiej jakości tworzywo zapewnia długą żywotność uszczelek.

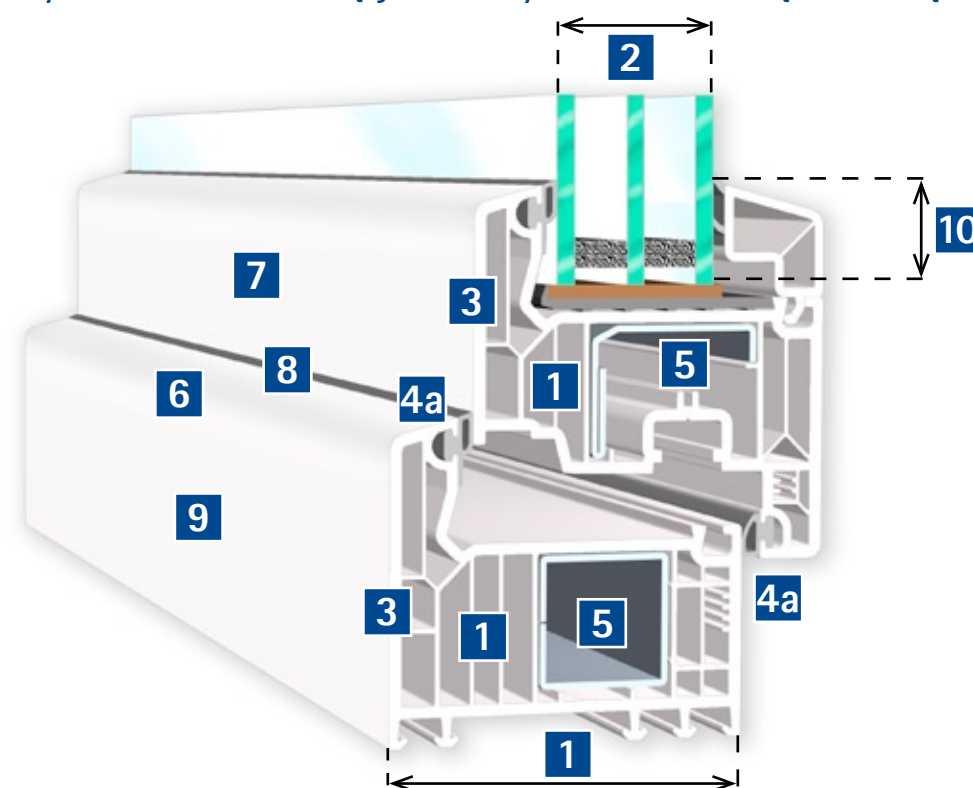
4b Wariant standardowy z dodatkową uszczelką środkową to układ trzech uszczelek (zewnętrznej, środkowej i wewnętrznej) doskonale izolujący hałas, zimno, wilgoć i przeciągi. Uszczelka środkowa pewnie zamocowana do ramy.

5 Sprawdzone przez dziesiątki lat, godne polecenia wzmocnienia stalowe VEKA zapewniające doskonałą statykę, długo-okresowe zachowanie funkcji okna oraz bezpieczeństwo antywłamaniowe. W ramie komora ze wzmocnieniem stalowym zamkniętym, natomiast w skrzydle – ze wzmocnieniem otwartym podwójnie sfałcowanym.



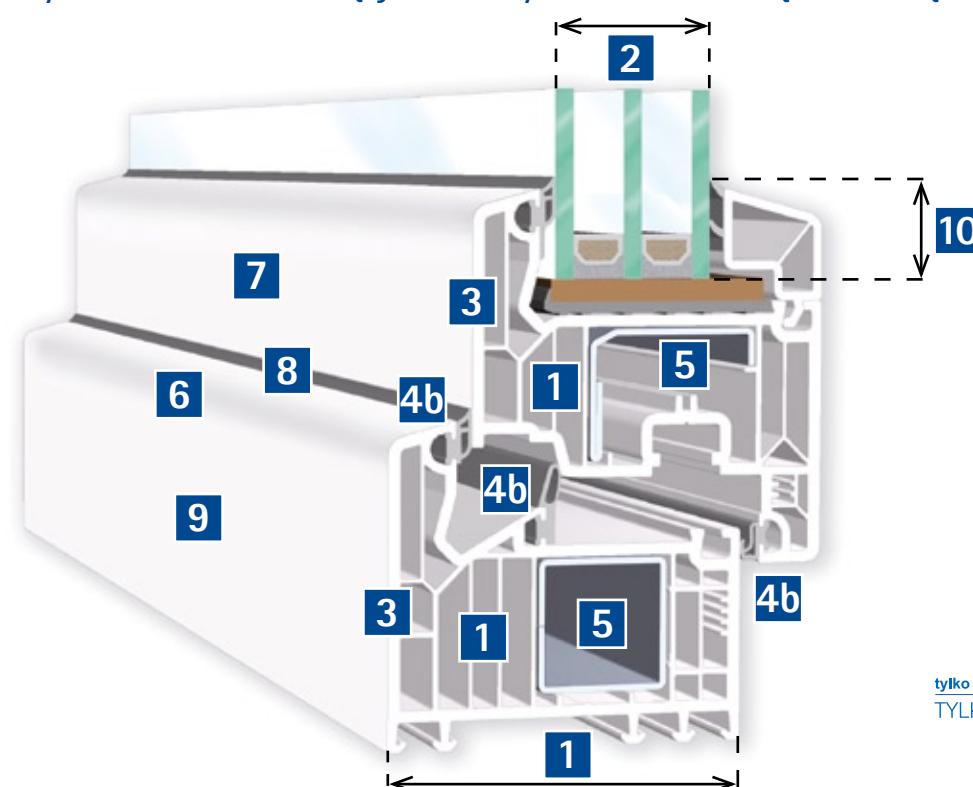
Wariant standardowy

oszklenie trójszybowe, skrzydło niezlicowane z ramą, jednolite wykończenie od zewnątrz i wewnątrz (kolor biały)



Wariant standardowy z dodatkową uszczelką środkową

oszklenie trójszybowe, skrzydło niezlicowane z ramą, jednolite wykończenie od zewnątrz i wewnątrz (kolor biały)



SOFTLINE 82

6 Klasyczne wzornictwo o wyważonych proporcjach. Stonowany, neutralny wygląd i kontury zewnętrzne pasujące praktycznie do każdej elewacji. Profile nadające się do gięcia łuków. Możliwość zastosowania jednego z trzech rodzajów szprosów: wewnętrznych, zewnętrznych naklepanych lub dzielących konstrukcję okna.

7 Bogata paleta kolorów i wykończeń: trwała, piękna biel (profil barwiony w masie) lub okleiny o jednolitym zabarwieniu (również matowe), także folie drewnopodobne i imitujące metal (np. aluminium). Okleinowanie profili do wyboru jedno- lub dwustronne. Struktura powierzchni gładka lub porowata. W sumie kilkadziesiąt wariantów.

8 Uszczelki w kolorze czarnym, szarym lub karmelowym dopasowane do wykończenia profili – podnoszą estetykę okien.

9 Gładkie, łatwe w pielęgnacji i niewymagające konserwacji powierzchnie profili wykonanych z wysokogatunkowego PVC – materiału podlegającego niemal 100% recyklingowi.

10 Pewne osadzenie szyby w profilu na głębokość 25 mm ogranicza skraplanie się na szybie pary wodnej oraz powoduje, że okno trudniej sforsować niepożądanym gościom.

11 Uniwersalny, szeroki obszar zastosowań: do produkcji okien, drzwi okiennych, drzwi przesuwnych i drzwi wejściowych montowanych w starym i nowym budownictwie.

12 Kompatybilność ze wszystkimi markowymi okuciami dostępnymi na rynku, w tym z okuciami antywłamaniowymi.

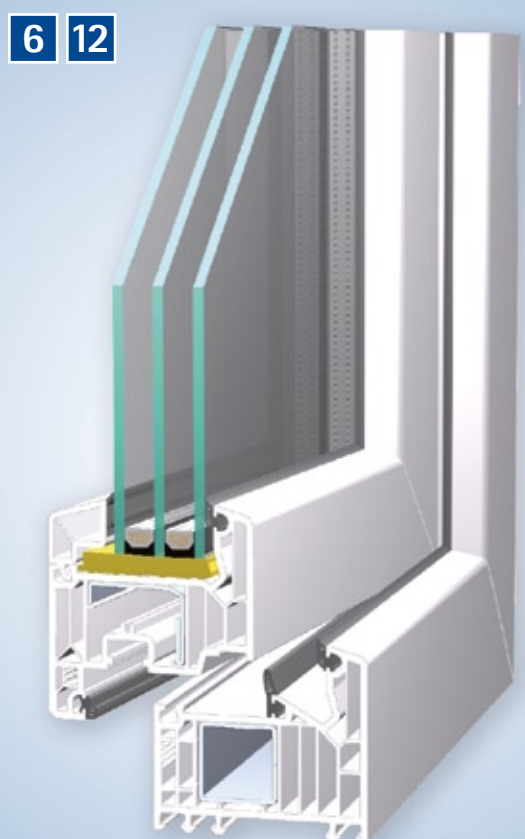
13 Szeroki wybór akcesoriów i elementów uzupełniających, takich jak parapety i profile podparapetowe, skrzynki roletowe, sprzęgła, wzmocnienia, uchwyty ściennie itd.



Nowy, innowacyjny system profili okiennych na praktycznie każdą kieszeń. Oszczędzając energię, szybko zarabia sam na sobie.



Wielokomorowy system o głębokości zabudowy 82 mm. Znakomity współczynnik przenikania ciepła dla całego okna: $U_w \geq 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$.



* z wyłączeniem profili do okien gospodarczych (pomieszczenia nieogrzewane lub z temperaturą wnętrza $< 8^\circ\text{C}$); zgodne z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury, Dz. U. Nr 75/2003 poz. 690



„Mama marzy o domku
z kolorowymi okienkami.”

Koekstrudowany profil w pełnej gamie kolorów

Systemy profili VEKA posiadają bogatą paletę kolorów i wykończeń*, dlatego okna z nich wykonane doskonale komponują się z każdą fasadą oraz każdym systemem architektonicznym. VEKA Polska oferuje wykończenia o strukturze odwzorowującej drewno, aluminium oraz paletę kolorów z połyskiem i kolorów matowych.

Oferujemy Państwu systemy profili PERFECTLINE wyprodukowane w koekstruzji. Wtedy profil, który zostaje poddawany foliowaniu, produkowany jest w dwóch kolorach. Okleina jest nakładana na barwioną w masie część profilu. Takie rozwiązanie powoduje, że ewentualne uszkodzenia mechaniczne, które mogą powstać na przestrzeni lat użytkowania okna, nie są widoczne.

Drzwi, rolety i parapety z tej samej ręki

W ramach systemu PERFECTLINE dostępne są profile do drzwi wejściowych, balkonów i przesuwno-uchyłnych. Jako uzupełnienie systemu polecamy natomiast systemy roletowe VEKA dodatkowo chroniące przed słońcem, zimnem, hałasem i nieproszonymi gośćmi. Eleganckim i trwałym wykończeniem okna od wewnątrz są wykonane z PVC parapety VEKA.

* Pomiedzy ekspozowanymi próbkami, a oryginalną folią okienną mogą występować różnice w odcieniach kolorów wynikające z odwzorowania ich na nieoryginalnym materiale.



LAUR KONSUMENTA GRAND PRIX 2013

Po zdobyciu w latach ubiegłych prestiżowych tytułów ZŁOTY LAUR KONSUMENTA, ZŁOTY LAUR KLIENTA, ODKRYCIE ROKU i TOP MARKA, VEKA została uhonorowana w 2013 roku godłem GRAND PRIX LAUR KONSUMENTA największego programu konsumenckiego w naszym kraju w kategorii profile okienne z PVC. To najwyższe wyróżnienie uzyskane zostało w efekcie opinii oddawanych bezpośrednio przez naszych klientów i dlatego stanowi dla nas wartość szczególnie cenną: Jedyną w swoim rodzaju rekomendację naszych nieustających wysiłków na rzecz podnoszenia jakości produktów VEKA.



VEKA Polska Sp. z o.o.
96-100 Skierniewice, ul. Sobieskiego 71
tel. (46) 834 44 00 • fax (46) 834 44 74
www.veka.pl



KONSUMENTKI LIDER JAKOŚCI 2013

VEKA została po raz kolejny laureatem złotego godła KONSUMENTKI LIDER JAKOŚCI 2013 w ramach ogólnopolskiego programu konsumenckiego prowadzonego przez Redakcję *Strefy Gospodarki*, dodatku do *Gazety Prawnej*. Celem programu było wyłonienie najlepszych, w opinii konsumentów, marek i firm funkcjonujących na polskim rynku. Otrzymane wyniki pozwoliły ustalić liderów jakości poszczególnych kategorii produktowych i wskazały m. in. na stopień rozpoznawalności produktów i usług, a także umożliwiły stworzenie rankingu najbardziej rozpoznawalnych marek. Zaszczytne wyróżnienie traktujemy jako bodziec do dalszej pracy na rzecz produktów o najwyższej jakości.

PERFECTLINE



tylko VEKA
TYLKO KLASA A

Perfekcyjny system profili okiennych
bez ołowiowych stabilizatorów



Made in Technology



„Profile PERFECTLINE ekstrudowane są wyłącznie na stabilizatorach wapniowo-cynkowych. Nie zawierają zatem stabilizatorów ołowiowych.”

Skoro perfekcyjny, to posiada znak RAL i zaliczany jest do najwyższej klasy RAL A

Jak wszystkie profile okienne VEKA*, również PERFECTLINE posiada znak jakości RAL stanowiący dla klientów gwarancję jednolitej, wysokiej jakości (wyklucza produkcję tzw. „odchudzonych profili”).

Jak wszystkie profile VEKA*, również PERFECTLINE zaliczany jest – zgodnie z normą PN-EN 12608 – do profili najwyższej klasy A. Klient kupujący okna w tym systemie ma pewność, że ścianki zewnętrzne profilu mają 3 mm grubości (z tolerancją 0,2 mm). Parametr ten leży u podstaw m. in. doskonałej izolacyjności cieplnej i akustycznej, wysokiej stabilności, pewnego montażu okuć oraz wysokiej odporności na włamanie. Klasa A to najwyższa klasa RAL. Jeśli sprzedawca okien twierdzi inaczej, zażądaj podania normy (np. klasa RAL A+ nie istnieje).

Skoro perfekcyjny, to ekologiczny

Wychodząc naprzeciw trendom rynkowym generującym zapotrzebowanie na profile bezołowiowe, system PERFECTLINE produkowany jest wyłącznie na stabilizatorach wapniowo-cynkowych. Oznacza to wyeliminowanie stabilizatorów ołowiowych.

Skoro perfekcyjny, to kompleksowy

PERFECTLINE obejmuje nie tylko profile okienne, lecz również specjalistyczne profile do drzwi balkonowych, wejściowych i przesuwno-uchyłnych. Stwarza możliwości wzbogacenia go profilami uzupełniającymi pochodzącymi z innych systemów VEKA, np. SOFTLINE 70AD.* Tym samym odznacza się wyjątkową kompleksowością.

Skoro perfekcyjny, to różnorodny wzorniczo

PERFECTLINE to skrzydła o krawędziach skośnych lub lekko bądź mocno zaokrąglonych; 39 kolorów, w tym m. in. okleiny matowe, drewnopodobne i imitujące metal. Jaki inny system profili zapewnia równie szeroki wybór wariantów wzorniczych?

* z wyłączeniem profili do okien gospodarczych (pomieszczenia nieogrzewane lub z temperaturą wnętrza < 8 °C); zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury, Dz.U.Nr 75/2003 poz. 690





Doskonały wielokomorowy system pozwalający uzyskać dla okna wysoki współczynnik przenikania ciepła $U_w=1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$.



PERFECTLINE

1 W pełni 5-komorowy system (5 komór w profilu ramy i 5 komór w profilu skrzydła) o głębokości zabudowy (czyli szerokości ramy) 70 mm, zapewniający ochronę cieplną na bardzo wysokim poziomie. Przy zastosowaniu pakietu szyb z ciepłą ramką uzyskamy dla całego okna współczynnik przenikania ciepła $U_w=1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$. Przy zastosowaniu oszklenia o niższym współczynniku U_g , możliwe jest osiągnięcie $U_w<1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$. (Dane wg DIN-EN 10077, wartości „U” odnoszą się do okien o wym. 1230 x 1480 mm, czyli o pow. 1,82 m²).

2a Możliwość zastosowania oszklenia o grubości od 14 do 42 mm bez konieczności użycia dodatkowych profili.

2b Możliwość zastosowania oszklenia do 49 mm.

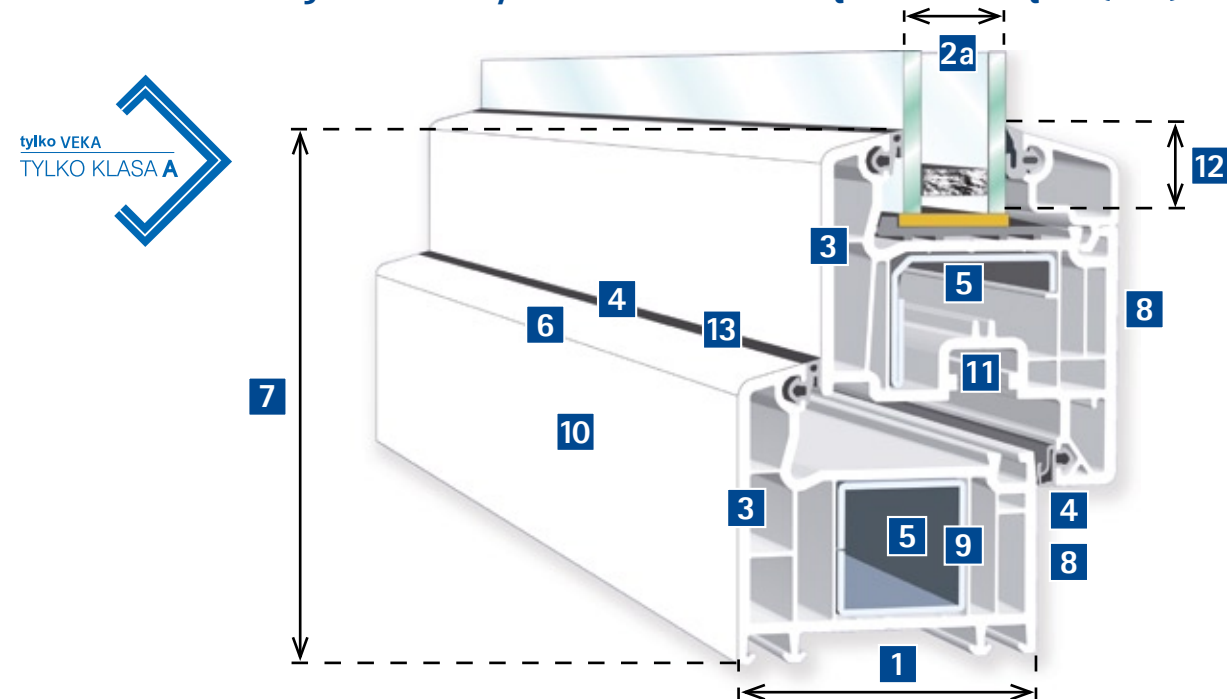
3 Grubość ścianek zewnętrznych profilu wynosi 3 mm (z tolerancją 0,2 mm), czyli parametr spełniający najwyższe standardy RAL – „Klasa A” (PN-EN 12608).

4 Układ dwóch uszczelek zewnętrznych zapewniający bardzo dobrą szczelność, izolację akustyczną i izolację cieplną. Powierzchnie uszczelek ukierunkowane ze spadkiem 15 stopni (identycznie jak profile) – umożliwiają znakomite odprowadzanie wody i zanieczyszczeń.

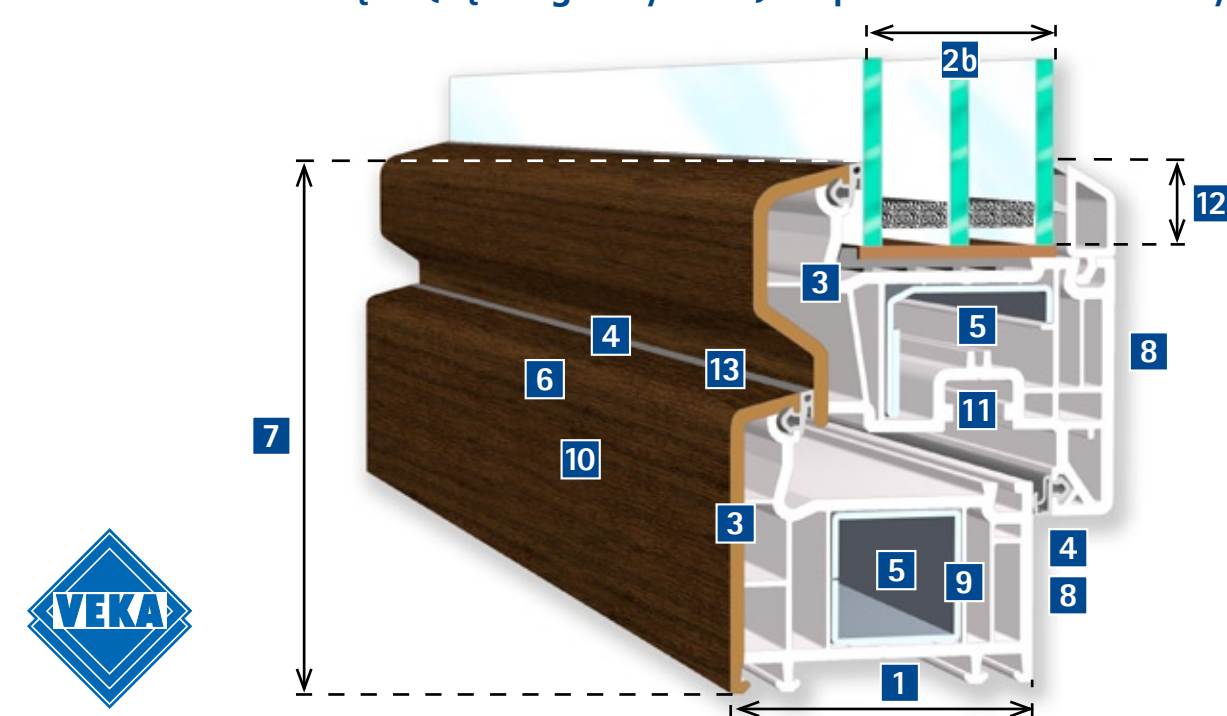
5 Sprawdzone wzmocnienia stalowe zapewniające doskonałą statykę, długookresowe zachowanie funkcji okna oraz bezpieczeństwo antywłamaniowe. W ramie znajduje się komora przeznaczona na wzmocnienie stalowe zamknięte, natomiast w skrzydle – na wzmocnienie otwarte podwójnie sfałcowane (rozwiązanie wyjątkowe w technice okiennej). Możliwość budowy skrzydeł o szerokości do 1500 mm bez dodatkowych zabezpieczeń.



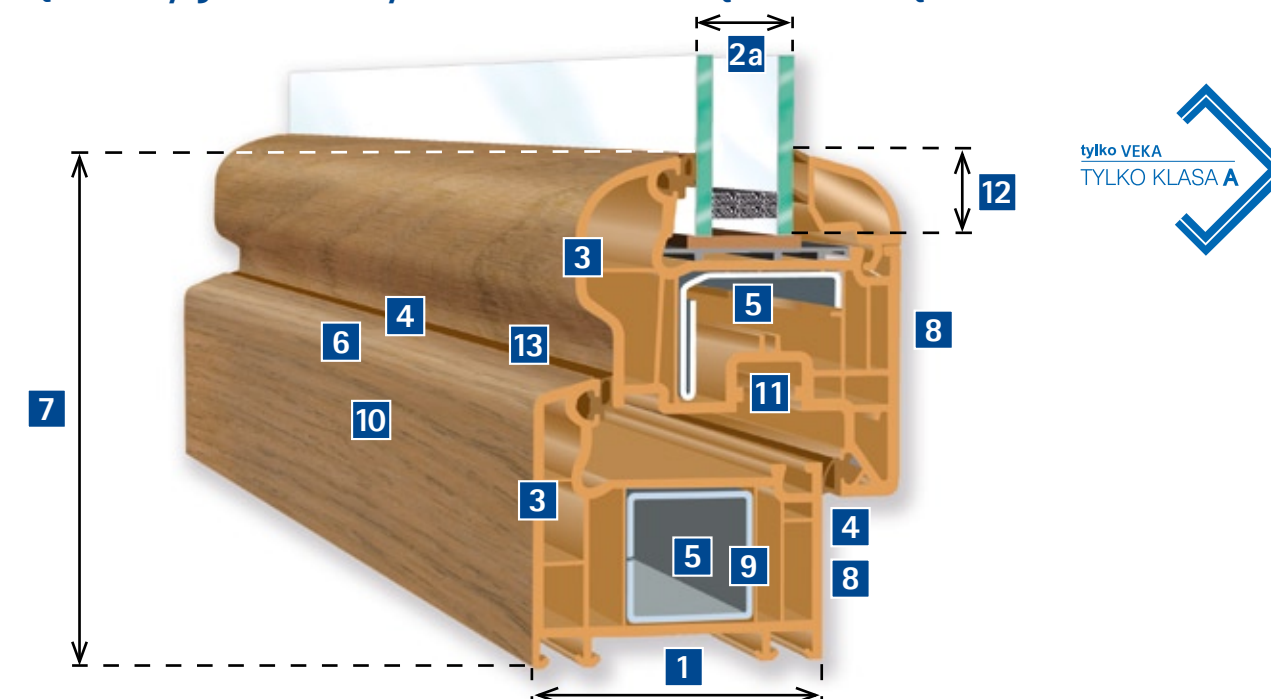
Wariant standardowy skrzydło niezlicowane z ramą, lekko zaokrąglone krawędzie skrzydła i ramy, jednolite wykończenie od zewnątrz i wewnątrz (biel)



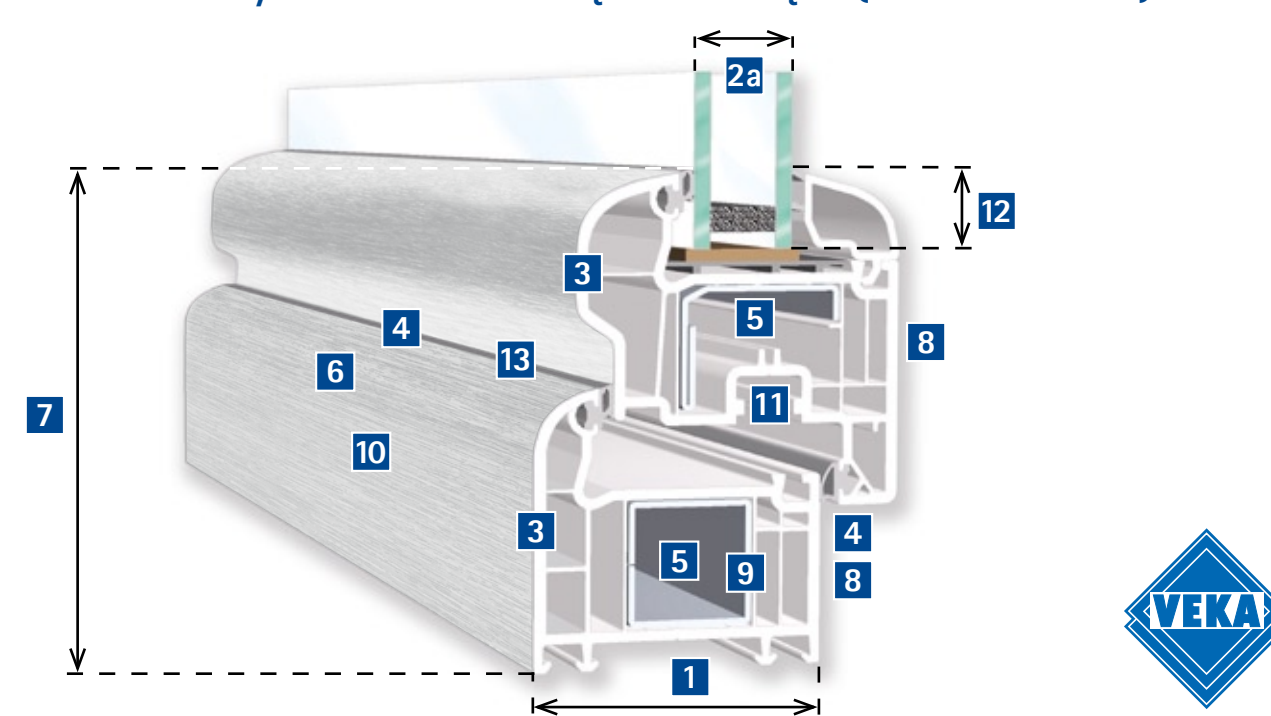
Wariant termiczny skrzydło półzlicowane do zast. oszklenia do 49 mm; różne wyk. od zewnątrz i wewnątrz (dąb bagienny i biel) na profilu koekstrudowanym



Wariant „Oval” skrzydło półzlicowane z ramą, mocno zaokrąglona krawędź skrzydła i lekko zaokrąglona krawędź ramy, jednolite wykończenie od zewnątrz i wewnątrz (winchester)



Wariant „Swing” skrzydło półzlicowane z ramą, mocno zaokrąglone krawędzie skrzydła i ramy, zróżnicowane wykończenie od zewnątrz i wewnątrz (aluminium i biel)



PERFECTLINE

6 Wzornictwo o klasycznej optyce i wyważonych proporcjach. Stonowany, neutralny wygląd i kontury zewnętrzne pasują praktycznie do każdej elewacji. Profile nadają się do gładkich łuków. Możliwość zastosowania jednego z trzech rodzajów szprosów: wewnętrznych, zewnętrznych naklepanych lub dzielących konstrukcję okna.

7 Niska łączna wysokość boczna profili skrzydła i ramy wynosząca tylko 118 mm zapewnia większą powierzchnię szyby i doskonałe doświetlenie wnętrza.

8 Pewny montaż okuć w skrzydle i ramie przez kilka ścianek profilu, w tym okuć antywłamaniowych.

9 W ramie możliwe dodatkowe mocowanie okuć oraz montaż nośnych elementów do posiadającego przekrój zamknięty wzmocnienia stalowego.

10 Gładkie, łatwe w pielęgnacji i niewymagające konserwacji powierzchnie profilu wykonanych z wysokogatunkowego PVC – materiału podlegającego 100% recyklingowi.

11 13-milimetrowa oś wrębu okuciowego daje solidne zabezpieczenie przed wylamaniem lub wyjęciem okna.

12 Pewne osadzenie szyby w profilu na głębokość 24 mm ogranicza skraplanie się na szybie pary wodnej oraz powoduje, że okno trudniej sforsować niepożądanym gościom.

13 Uszczelki w kolorach czarnym, szarym lub karmelowym – dopasowane do wykończenia profilu – podnoszą estetykę okien.

14 Przy zastosowaniu odpowiedniego oszklenia system umożliwia spełnienie warunków dla 6 klasy izolacji akustycznej, czyli stłumienie hałasu dochodzącego do 50 dB (np. droga szybkiego ruchu z natężeniem do 5000 pojazdów/godz.).



PERFECTLINE to system okienny najwyższej klasy RAL A, a jednocześnie najpopularniejszy profil VEKA w Polsce.

