

SOFTLINE 76^{AD}

„To jest wydajność
w nowej
równowadze!”



SOFTLINE 76^{AD}

Idealna równowaga między efektywnością energetyczną i kosztową

Wymagania stawiane nowoczesnym oknom są dziś wyższe niż kiedykolwiek wcześniej: muszą oszczędzać cenną energię, tworzyć przyjemne środowisko życia i chronić przed hałasem z otoczenia. Powinny również zapewniać najwyższy możliwy poziom bezpieczeństwa i mieć atrakcyjny wygląd. Funkcjonalność i trwała wartość powinny być również gwarantowane przez dziesięciolecia.

Jako nowa generacja profili VEKA klasy A, SOFTLINE 76 spełnia wszystkie te wymagania. System profili z łatwością mieści szyby o grubości do 48 mm: Oprócz nowoczesnego potrójnego oszklenia zapewniającego współczesne wartości izolacyjne, można również bez problemu stosować specjalne funkcjonalne oszklenie zapewniające lepszą ochronę przed hałasem i włamaniem. Dzięki temu smukłemu i ekonomicznemu systemowi można realizować nawet duże powierzchnie szklane.

SOFTLINE 76^{AD}

Wydajność i moc



Wydajność Izolacja termiczna

Wyrafinowana geometria wielokomorowa i skuteczny 2-stopniowy system uszczelniający zapewniają doskonałą izolację termiczną z wartościami U_w do 0,81 W/(m²K). Ponadto, konstrukcja niezawodnie chroni przed zimnem, wilgocią i przeciągami.

Smukła konstrukcja

Dzięki eleganckim kształtom i lekko zaokrąglonym krawędziom, SOFTLINE 76 harmonijnie wtapia się w każdy styl architektoniczny. Smukły profil z wąskimi powierzchniami czołowymi umożliwia duże przeszklenia zapewniające maksymalny dopływ światła i cenne zyski energii słonecznej.



Większe bezpieczeństwo

Profile SOFTLINE 76 są standardowo zaprojektowane do ochrony antywłamaniowej do klasy odporności RC 2. W zależności od indywidualnych wymagań można zastosować okucia antywłamaniowe, zamykane klamki i szyby antywłamaniowe, aby utrudnić potencjalnym intruzom wyważenie okna lub wybite szyby.

Wartości z przyszłością

Nowe okna wykonane z profili SOFTLINE 76 to opłacalna inwestycja, która zwiększa wartość nieruchomości. Wysokiej jakości profile VEKA o wyjątkowo gładkiej powierzchni są mało podatne na zabrudzenia, można je czyścić w mgnieniu oka i nigdy nie wymagają malowania. Ponadto typowa jakość klasy A oznacza wyjątkową trwałość i wartość.

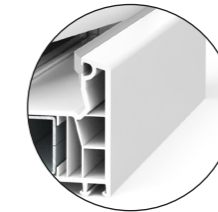
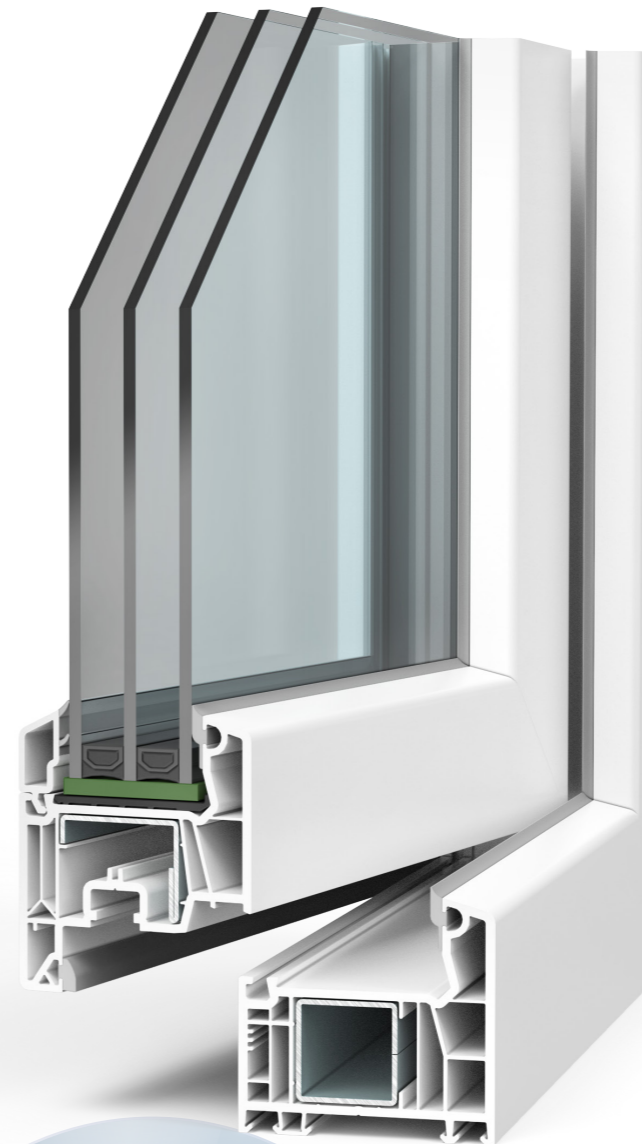
Optymalna izolacja akustyczna

Zanieczyszczenie hałasem zmniejsza komfort życia i może wpływać na zdrowie Twojej rodziny. Okna wykonane z profili SOFTLINE 76 skutecznie chronią przed hałasem nawet w wersji standardowej. Dzięki specjalnemu funkcjonalnemu oszkleniu można osiągnąć nawet najwyższą klasę izolacji akustycznej.

SOFTLINE 76

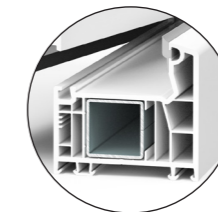
– przekonująca w najdrobniejszych szczegółach

SOFTLINE 76 firmy VEKA to nowoczesny system profili, który niezawodnie spełnia różnorodne wymagania stawiane wysokowydajnym oknom. Starannie opracowana konstrukcja oferuje liczne zalety, z których będziesz korzystać przez dziesięciolecia.



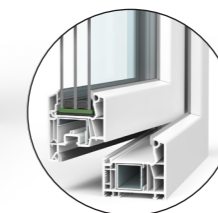
Najwyższa jakość VEKA

Profile SOFTLINE 76 odpowiadają najwyższemu poziomowi jakości: klasie A zgodnie z normą DIN EN 12608. Dzięki zewnętrznej grubości ścianki wynoszącej 3 mm i ściankom o grubości 2,7 mm w obszarze wrębu i połączenia (tolerancja $\pm 0,2$ mm w każdym przypadku), mają one istotne zalety mechaniczne, np. pod względem sztywności skrętnej i wytrzymałości wszystkich połączeń śrubowych.



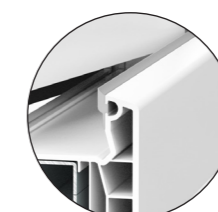
Niezawodna stabilność

Idealnie dopasowane stalowe wzmocnienia zapewniają SOFTLINE 76 dodatkową stabilność konstrukcji. Oznacza to, że zyskujesz na funkcjonalnej niezawodności i trwałości – nawet w przypadku dużych, statycznie wymagających okien.



Przytulny komfort życia

Wnęka na szybę SOFTLINE 76 o głębokości 28 mm ogranicza powstawanie mostków termicznych, przez które cenne ciepło pomieszczenia może uciekać na zewnątrz. Wraz z wysoce skutecznym systemem uszczelniającym, przeciwdziała również nieprzyjemnym efektom, takim jak tworzenie się kondensacji i przeciągów.



Szeroki zakres opcji projektowych

Okna SOFTLINE 76 ułatwiają tworzenie indywidualnych akcentów: dzięki ponad sześćdziesięciu kolorom i dekorom, wysokiej jakości aluminiowym panelom okładzinowym we wszystkich kolorach z palety RAL oraz eleganckiemu wykończeniu powierzchni VEKA SPECTRAL.



W skrócie:

System wydajności **SOFTLINE 76^{AD}**

System profili

- System 76 mm z geometrią wielokomorową
- Nowa równowaga efektywności energetycznej i kosztowej
- Najwyższy komfort mieszkania dzięki doskonałej izolacji termicznej i skutecznej izolacji akustycznej
- Wysoka szczelność przeciwdeszczowa chroni przed przenikaniem wilgoci
- Odporność na włamanie zgodnie z normą DIN EN 1627 do klasy odporności RC 2 z odpowiednimi okuciami
- Idealny do stosowania w nowych budynkach i przy renowacjach

Efektywność energetyczna

- Skuteczna izolacja termiczna zgodna z aktualnymi i przewidywalnymi wymogami prawnymi pozwala zaoszczędzić energię i koszty ogrzewania oraz zapewnia długoterminowe bezpieczeństwo inwestycji.
- Wartość izolacyjna systemu profili: do $U_f = 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
- Współczynnik izolacyjności dla całego okna: do $U_w = 0,81 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
[przy $U_f = 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$, $U_g = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$, $\psi_g = 0,03 \text{ W}/(\text{mK})$].

Wręb szybowy

- Wysokość wrębu szybowego 28 mm zapewnia optymalną temperaturę w profilu i zapobiega tworzeniu się skroplin.
- Szeroka gama pakietów szybowych o grubości od 18 do 48 mm umożliwia szklenie ościeżnic i skrzydeł w zależności od indywidualnych wymagań.

Partner VEKA w Twojej okolicy:



Jakość firmy VEKA

- Jakość VEKA produkowana w Polsce, grubość ścianek zgodna z normą DIN EN 12608, klasa A
- Grubsze ścianki profili wpływają na poprawę statyki całego okna
- Dodatkowa stabilność dzięki stalowym wzmocnieniom dla wyjątkowej trwałości i niezawodności działania
- Znakomite wartości współczynnika przenikania ciepła U zapewniające skuteczną izolację termiczną nawet w przypadku dużych, atrakcyjnych powierzchni szklanych o wysokim współczynniku przenikania światła

System uszczelnień

- Dwa poziomy uszczelnienia chronią przed hałasem, zimnem, wilgocią i przeciągami
- Obwodowa uszczelka oporowa w ramie
- Optymalnie umieszczona i ekstrudowana uszczelka przyszybowa w skrzydle zapewnia atrakcyjny wygląd przy możliwie największej powierzchni przeszklenia
- Wysokiej jakości uszczelki w kolorze szarym lub czarnym
- Dostępne również jako system uszczelki środkowej

Różnorodność wzornictwa

- Szeroka gama opcji projektowych z ponad 60 wariantami kolorystycznymi i dekoracyjnymi oraz aluminiowymi panelami okładzinowymi, a także unikalnym wykończeniem powierzchni VEKA SPECTRAL.

Zrównoważony rozwój

- Przyjazne dla środowiska dzięki oszczędzającym zasoby procesom produkcyjnym
- Profile SOFTLINE 76 niemal w 100% nadają się do recyklingu