

Wymiana okien dachowych

To proste!

VELUX®

Komfort na lata



Przygotowujesz się do wymiany okien dachowych?

Przekonaj się, że to zadanie nie jest zbyt skomplikowane, ale wymaga przygotowania ze strony zarówno specjalisty, któremu zlecisz wykonanie usługi, jak i Twojej.

Żebyś wiedział, jak poprawnie wymienić okna dachowe i na jakie rzeczy należy zwrócić uwagę w trakcie wybierania nowych okien oraz podczas prac montażowych, przygotowaliśmy dla Ciebie poradnik, w którym znajdziesz wszystkie potrzebne informacje.

Dzięki e-bookowi dowiesz się:



Na co zwrócić uwagę przed wymianą okna



Jakie są sposoby wymiany okna



Ile szacunkowo zajmuje i kosztuje wymiana okna

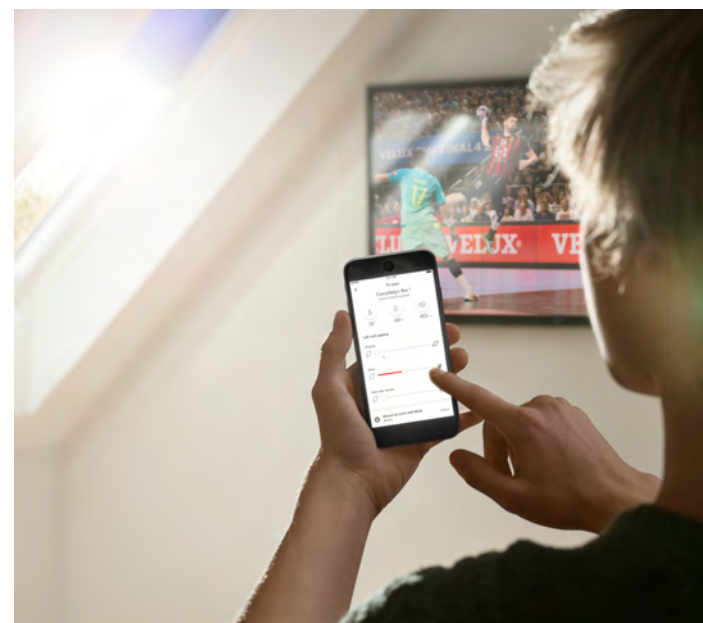
Wymiana okien starej generacji na nowe niesie za sobą korzyści, które nie zawsze widać od razu



Lepsze parametry termoizolacyjne



Poprawa estetyki poddasza



Możliwość stworzenia inteligentnego domu

Spis treści:

- 1 Co zmieniło się w ciągu prawie 30 lat na rynku okien?
- 2 Wymiana okna dachowego z zachowaniem wnęki okiennej
- 3 Wymiana okna dachowego z częściowym zachowaniem wnęki okiennej
- 4 Wymiana okna dachowego razem z wnęką okienną
- 5 Komfort na lata. Zyskaj więcej dzięki wymianie okien
- 6 Wymień okna dachowe na nowe. Korzystaj z najlepszych rozwiązań



Trzymaj ten poradnik zawsze w zasięgu ręki

Dzięki temu w każdej chwili będziesz mógł do niego zajrzeć i rozwiązać wszystkie wątpliwości pojawiające się w trakcie wymiany okien.

Co zmieniło się w ciągu prawie 30 lat na rynku okien?

Zobacz różnice, których nie widać od razu

Kiedyś

Niższe wymagania dotyczące parametrów cieplnych



Tylko okna drewniane



Zwykłe szyby zespolone



Okna tylko z górnym otwieraniem



Głównie otwieranie manualne



Teraz

Wyższe wymagania dotyczące energooszczędności

Okna drewniane i nowoczesne drewniano-poliuretanowe

Energooszczędne pakiety trzyszybowe w atrakcyjnych cenach

Do wyboru okna z górnym i dolnym otwieraniem w tej samej cenie

Możliwość stworzenia domu inteligentnego z oknami sterowanymi za pomocą pilota lub smartfona



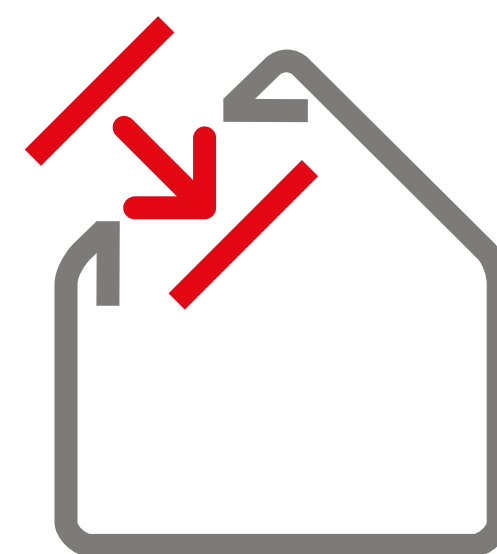
Warto wiedzieć

Okna drewniano-poliuretanowe są odporne na działanie słońca i wilgoci. Nie wymagają konserwacji powierzchni.

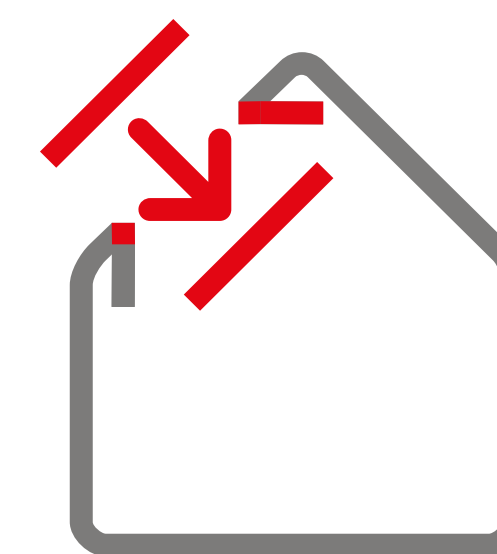
VELUX®

Komfort na lata

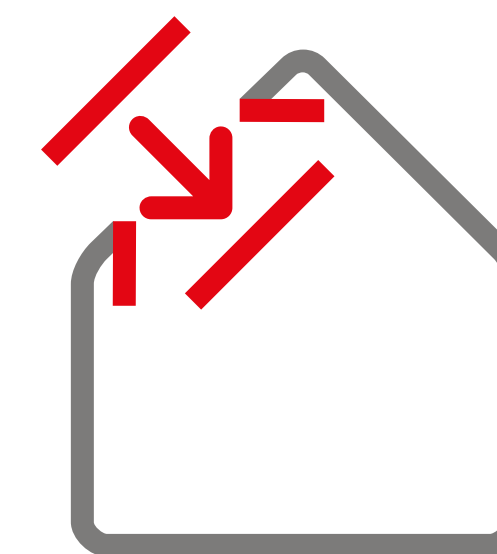
3 sposoby na wymianę okien



Z zachowaniem
wnęki okiennej



Z częściowym zachowaniem
wnęki okiennej



Z wymianą
wnęki okiennej

Wymiana okna dachowego z zachowaniem wnętrza okiennej

Zanim przystąpisz do wymiany okna dachowego dowolnej marki z zachowaniem wnętrza, przypomnij sobie, kiedy było montowane Twoje stare okno. Jeśli zostało zainstalowane w latach 90., odpowiadało ono ówczesnym standardom.

Po 2000 roku produkcja okien i ich montaż znacznie się zmieniły. Od tego czasu okna są montowane głębiej w konstrukcji dachu, co wpłynęło na poprawę estetyki i energooszczędności budynków.

Kiedy było montowane stare okno dachowe?

Wymiana okna z zachowaniem wnętrza trwa krótko i jest najtańsza. Wyjątkiem są sytuacje, w których w trakcie prac wnętrza zostanie uszkodzona.



● **W latach 90. XX wieku**
(generacja VES dla okien VELUX oraz odpowiedniki innych marek)

● **Po 2000 roku**
(generacja V21 i V22 dla okien VELUX oraz odpowiedniki innych marek)

Jeśli nie wiesz, jakiej generacji jest Twoje okno, poproś o pomoc dekarza, montażystę lub innych specjalistów.

[Skontaktuj się z Działem Obsługi Klienta VELUX »](#)

VELUX®

Komfort na lata



Warto wiedzieć

Okna wykonane po 2000 roku są montowane 3 cm głębiej w konstrukcji dachu.

Jak wymienić okno dachowe z zachowaniem wnętrza okiennej?

4 główne etapy prac, które powinien wykonać montażysta

1

Demontaż okna z konstrukcji dachu po uprzednim zdjęciu pokrycia dachowego wokół okna

Jeśli zdecydowałeś się na pozostawienie wnętrza okiennej, a w trakcie prac uległa ona uszkodzeniu, będziesz musiał przywrócić ją do pierwotnego stanu.

- **Wyjęcie** skrzydła z ościeżnicy okna
- **Demontaż** pokrycia dachowego i starego kołnierza uszczelniającego
- **Odkręcenie** kątowników montażowych
- **Wyjęcie** ramy okna z konstrukcji dachu

2

Montaż ościeżnicy nowego okna

Na tym etapie należy sprawdzić i, jeżeli jest taka konieczność, poprawić izolację przeciwwilgociową, termiczną oraz paroizolację okna. Sam montaż okna przebiega zgodnie z instrukcją montażu.



3

Zainstalowanie odpowiedniego kołnierza uszczelniającego

Montażysta wybiera jeden z dwóch typów kołnierzy, w zależności od generacji okna.

- **Wymiana okien z lat 90.**
Potrzebny kołnierz renowacyjny
- **Wymiana okien zainstalowanych po 2000 r.**
Do wyboru jeden ze standardowych kołnierzy



Warto wiedzieć

Przy wyborze kołnierza zwróć uwagę na rodzaj pokrycia dachowego.

[Zobacz kołnierze VELUX »](#)

4

Montaż skrzydła nowego okna i ułożenie wcześniej zdemontowanego pokrycia dachowego

Zwróć uwagę, czy okno prawidłowo i wygodnie zamyka się i otwiera.



Wymiana okna dachowego z częściowym zachowaniem wnęki

Wymiana okna z częściowym zachowaniem wnęki to metoda, w której po wyjęciu starego okna przycina się wnękę okienną, by nowe okno mogło zostać osadzone głębiej w konstrukcji dachu. Wybierz tę metodę, jeśli masz okno, które zostało wykonane w latach 90., a jednocześnie chcesz minimalnie ingerować w wykończenie wewnętrzne pomieszczenia, czyli wygląd i kształt wnęki okiennej. Przy okazji wymiany okna masz możliwość sprawdzenia i w razie konieczności poprawienia izolacji wnęki oraz połączenia okna z konstrukcją dachu.

Dzięki temu zyskasz pewność, że Twoja częściowo odnowiona wnęka jest stabilna i wytrzyma kolejne kilkanaście lub kilkadziesiąt lat.

Wymiana okna z częściowym zachowaniem wnęki pozwala na zamontowanie okna na głębszym, obecnie stosowanym poziomie montażu, ale przy maksymalnym wykorzystaniu istniejącej wnęki okiennej.



[Znajdź montażystę »](#)



Warto wiedzieć

Dobudowana część wnęki okiennej powinna być wykonana z tego samego materiału, co pozostała wnęka. Wpłynie to na jej wytrzymałość i poprawi estetykę poddasza.

VELUX®

Komfort na lata



Jak wymienić okno dachowe z częściowym zachowaniem wnęki okiennej?

4 główne etapy prac, które powinien wykonać montażysta

Szacunkowy czas pracy:
do sześciu godzin/okno

Szacunkowy koszt robocizny:
600–800 zł netto

Potrzebne materiały:
nowe okno, kołnierz standardowy, materiał na górną część wnęki

1

Demontaż starego okna

Montażysta powinien ostrożnie demontować okno, aby nie uszkodzić wnęki.

- **Wyjęcie** skrzydła z ościeżnicy okna
- **Demontaż** pokrycia dachowego i starego kołnierza uszczelniającego
- **Odkręcenie** kątowników montażowych
- **Wyjęcie** ramy okna z konstrukcji dachu

3

Demontaż górnej części wnęki okiennej

Przy usuwaniu górnego elementu wnęki należy uważać, aby nie uszkodzić całej konstrukcji.



4

Montaż nowego okna

- **Montaż ościeżnicy** w konstrukcji dachu
- **Ustawienie poziomych i pionowych szczelin** między skrzydłem a ościeżnicą okna
- **Odtworzenie izolacji** termicznej i przeciwwilgociowej
- **Montaż nowego kołnierza** uszczelniającego i pokrycia dachowego
- **Włożenie z powrotem skrzydła okna**

Wykonanie nowej części wnęki okiennej to dobry moment na:

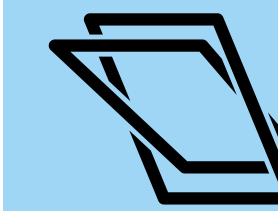
- **Poprawienie ewentualnych błędów** lub uzupełnienie ubytków
- **Sprawdzenie izolacji termicznej** i przeciwwilgociowej wnęki

Jaki sposób otwierania okna wybrać?



Otwieranie górne

Gdy okno jest zainstalowane nisko (od 80 do 130 cm od poziomu podłogi). Wygodne gdy pod oknem stoją meble.



Otwieranie dolne

Gdy dolna część okna znajduje się wysoko (od 130 do 150 cm od poziomu podłogi). Wygodne otwieranie gdy okno zamontowane wysoko.

2

Przycięcie wnęki okiennej

Montażysta przycina boki i dół wnęki o 3 cm. Pozwoli to głębiej osadzić okno.



Warto wiedzieć

Otwieranie górne i dolne jest dostępne zarówno w oknach drewnianych, jak i drewniano-poliuretanowych.

Wymiana okna dachowego razem z wnęką okienną

Z pozoru najbardziej złożona w wykonaniu wymiana okna razem z wnęką może okazać się najszybszą i najtańszą metodą. Jeśli zdecydujesz się wymienić okno wraz z wnęką, całkowicie dostosujesz je do najnowszych standardów. Zyskasz także pewność, że nowe okno zostanie prawidłowo zamontowane i będzie miało najlepsze parametry izolacyjne.

Wymiana okna z wnęką to także okazja do poprawienia komfortu pomieszczenia oraz zmiany charakteru wnętrza.

Co zamiast tradycyjnego okna połaciowego?



Balkon dachowy



Okno balkonowe



Okno połaciowe
z dolnym elementem
doświetlającym



Okno połaciowe
w zestawie Kombi
(2 lub 3 okna obok siebie)



Ta metoda może wydawać się najbardziej skomplikowana, ale dzięki zakupowi okna razem z systemowymi produktami izolacyjnymi i gotową wnęką VELUX masz gwarancję prawidłowego montażu i oszczędzasz czas. Jednocześnie zyskujesz komfort cieplny i energooszczędność. Gdy ciepło nie ucieka przez prawidłowo wykonaną wnękę, Twoje rachunki za ogrzewanie są mniejsze.



Zyskaj więcej światła i komfortu »

VELUX®

Komfort na lata



Warto wiedzieć

W trakcie wykonywania wnęki zwróć uwagę na jej prawidłowy profil. Dolna krawędź powinna być prostopadła, a górna równoległa do podłogi. Dzięki temu zyskasz więcej światła.

Jak wymienić okno dachowe wraz z wnęką okienną?

4 główne etapy prac, które wykona monter

Szacunkowy czas pracy:
do ośmiu godzin/okno

Szacunkowy koszt robocizny:
800–1500 zł netto (w zależności, czy będzie to wnęka systemowa, czy wnęka wykonana samodzielnie z płyt kartonowo gipsowych)

Potrzebne materiały:
nowe okno, kołnierz do standardowego lub obniżonego montażu, zestaw izolacyjny do ciepłego montażu, systemowa wnęka okienna zawierająca paraizolację

2

Demontaż wnęki okiennej

Po demontażu wnęki okiennej monter powinien przygotować konstrukcję i warstwy izolacji termicznej i przeciwwilgociowej do połączenia z nowym oknem i wnęką.

Jak przyspieszyć montaż okna z wnęką?

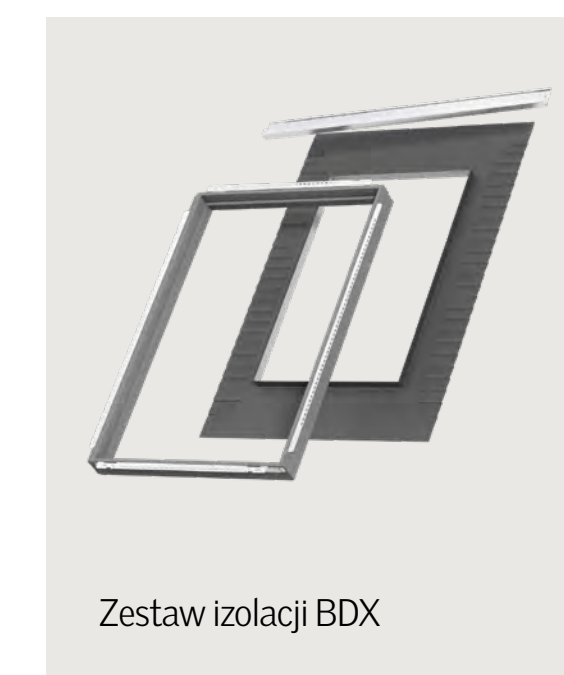
Zamiast samodzielnie wykonywać wnękę i kupować wszystkie niezbędne materiały, skorzystaj z systemowych rozwiązań VELUX w postaci zestawu izolacyjnego BDX oraz gotowej wnęki z folią paraizolacyjną.



Okno dachowe VELUX



Wnęka z folią paraizolacyjną



Zestaw izolacji BDX

1

Demontaż starego okna

W tym przypadku monter całkowicie demontuje wnękę okienną.

- **Wyjęcie** skrzydła z ościeżnicy okna
- **Demontaż** pokrycia dachowego i starego kołnierza uszczelniającego
- **Odkręcenie** kątowników montażowych
- **Wyjęcie** ramy okna z konstrukcji dachu

Zanim zaczniesz:

Monter może zamontować okno w standardowym lub obniżonym poziomie montażu.

Jeśli zdecydujesz się na drugie rozwiązanie, potrzebujesz kołnierza do obniżonego montażu.



Warto wiedzieć

Montaż obniżony poprawia estetykę i energooszczędność.

Nawet 20 lat gwarancji

[Zobacz szczegóły »](#)

Jak wymienić okno dachowe wraz z wnęką okienną?

4 główne etapy prac, które wykona montażysta

3

Montaż nowego okna

Na tym etapie montażysta zajmuje się przygotowaniem konstrukcji dachu i montażem nowego okna zgodnie z instrukcją montażu.



Montaż ramy izolacyjnej BDX
wraz z ościeżnicą okna



Sprawdzenie poziomych i pionowych szczelin
między skrzydłem a ościeżnicą okna



Montaż izolacji przeciwwilgociowej BFX
oraz rynienki odwadniającej



Montaż kołnierza uszczelniającego
i wcześniej zdjętego pokrycia dachowego



Montaż paroizolacji BBX



Włożenie skrzydła do ościeżnicy okna

4

Wykonanie wnęki okiennej

Zanim montażysta zainstaluje wnękę, musi zamontować wokółokienne paroizolację BBX, która zapobiega przedostawaniu się wilgoci do warstwy izolacji termicznej dachu.

Wnęka kartonowa-gipsowa

- Konieczność kupowania materiałów oddzielnie
- Długi czas montażu
- Ryzyko błędnego lub niestarannego wykonania wnęki (złe spasowanie elementów, nieprawidłowy kształt, nieszczelność)

Gotowa wnęka VELUX

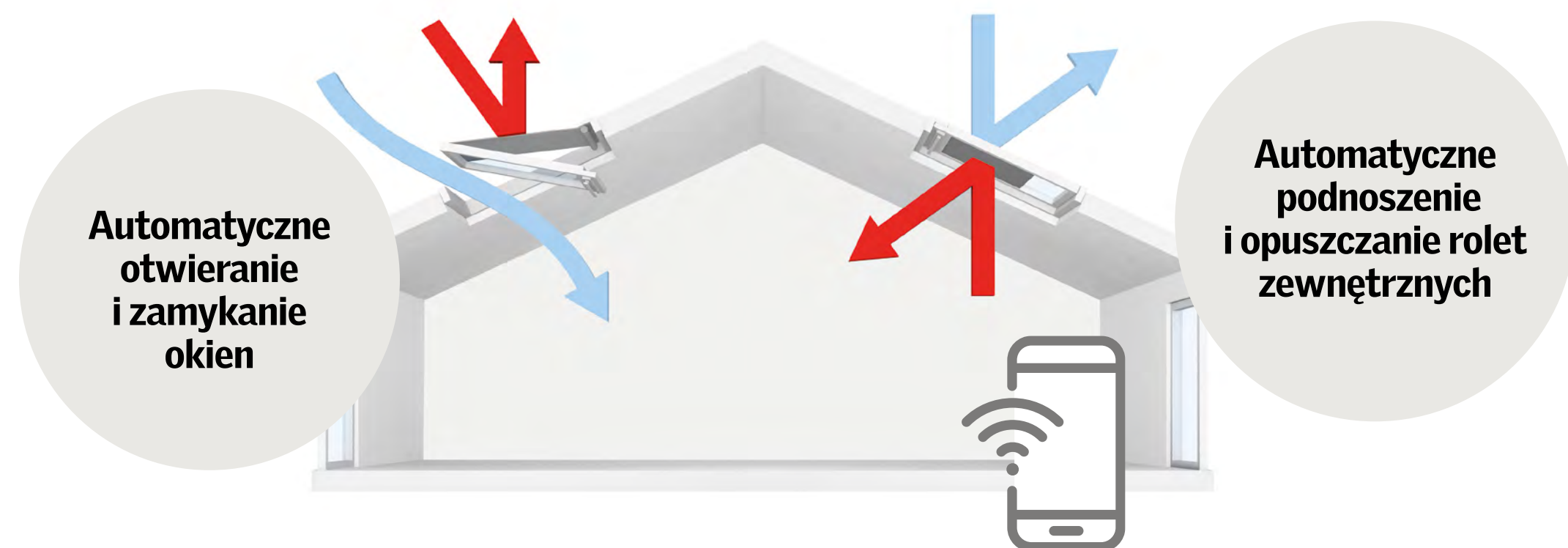
- Wszystkie materiały są dostępne w zestawie
- Szybki, prosty i wygodny montaż
- Pewność prawidłowego wykonania, kształtu i szczelności

Komfort na lata. Zyskaj więcej dzięki wymianie okien

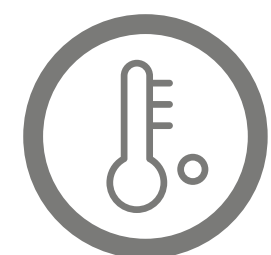
Montaż nowych okien dachowych to idealny moment na poprawę nie tylko komfortu życia na poddaszu, ale też na unowocześnienie całej przestrzeni. **Wykorzystaj nowoczesne rozwiązania VELUX i ciesz się większą wygodą na lata.**

VELUX ACTIVE – Twój sposób na inteligentny dom

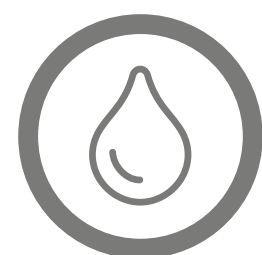
Poznaj system automatycznego sterowania klimatem poddasza



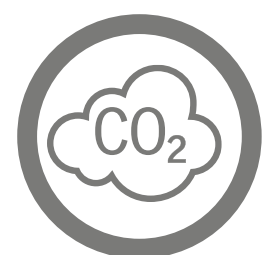
Inteligentne czujniki, które kontrolują właściwości powietrza:



temperaturę



wilgotność



stężenie CO₂

[Dowiedz się więcej o VELUX ACTIVE »](#)

VELUX

Komfort na lata

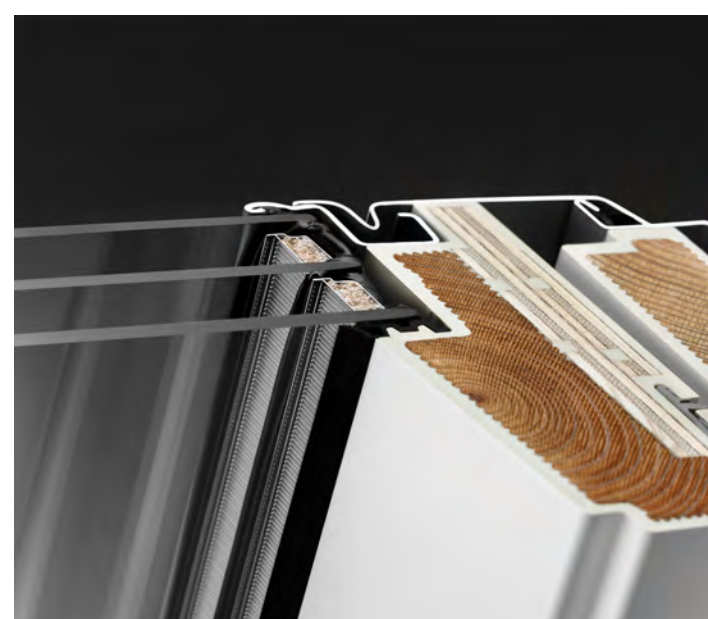


Warto wiedzieć

Dla jeszcze większej wygody możesz sterować systemem za pomocą aplikacji mobilnej.

Wymień okna dachowe na nowe

Korzystaj z najlepszych rozwiązań



Pakiety 3-szybowe
zwiększysz energooszczędność okna



Konstrukcja ThermoTechnology™
zabezpieczysz okna przed stratami ciepła



System Pick&Click®
samodzielnie założysz rolety wewnętrzne

[Zobacz więcej na VELUX.pl »](#)

Montaż okna z zachowaniem wnęki, częściowym zachowaniem wnęki lub okna razem z nową wnęką – bez względu na to, który sposób wybierzesz, wszystkie prace związane z wymianą pojedynczego okna zakończą się w ciągu jednego dnia roboczego. Żeby jednak każdy etap prac był wykonany nie tylko szybko, ale też poprawnie, zatrudnij sprawdzonych monterów i dekarzy. **Zakup nowoczesnych okien, zestawów izolacyjnych, gotowych wnęk, a także skorzystanie z usług doświadczonych specjalistów da Ci gwarancję najlepszej trwałości i komfortu na lata.**

[Znajdź montażystę »](#)





Komfort na lata

