

# TERMOMODERNIZACJA PODDASZA Z OKNAMI DACHOWYMI FAKRO.

## Nowa generacja efektywności energetycznej.

Termomodernizacja poddasza jest kluczowym elementem poprawy efektywności energetycznej całego budynku. Przestrzeń pod skośnym dachem, jako miejsce najbardziej narażone na straty ciepła, wymaga szczególnej uwagi w kontekście izolacji. Właściwie przeprowadzony remont wpływa nie tylko na zmniejszenie rachunków za ogrzewanie, ale także podnosi komfort życia mieszkańców. Okna dachowe stanowią jeden z najważniejszych elementów termomodernizacji poddasza. Odpowiednio dobrane i zamontowane, mogą znacząco wpłynąć na redukcję strat ciepła oraz poprawę doświetlenia wnętrza. W tym kontekście okna dachowe FAKRO nowej generacji GREENVIEW prezentują się jako idealne rozwiązanie, łączące walory energooszczędności, bardzo dobrą akustykę i nowoczesny design.



Okna dachowe stosowane w budownictwie 20-30 lat temu charakteryzowały się zdecydowanie gorszymi parametrami termoizolacyjności i z czasem traciły na estetyce. Sama wymiana okien dachowych nie musi być kłopotliwa. Proponowane przez FAKRO systemowe rozwiązania często ograniczają się jedynie do wymiany okien i kołnierza uszczelniającego, nie ingerując w szpalety. Czasem jednak wymiana związana jest z większymi pracami remontowymi i dociepleniem okna, co wymaga odtworzenia gładzi. Wymiana starych, nieefektywnych energetycznie okien na nowe okna GREENVIEW to duża zmiana jakościowa całego poddasza. Same okna zostały zaprojektowane z myślą o redukcji strat ciepła. Grubsza, drewniana rama, nowy trzyszybowy pakiet szybowy z dwoma powłokami niskoemisyjnymi oraz poczwórny system uszczel-

Jedną z kluczowych korzyści wymiany okien dachowych jest zmniejszenie rachunków za ogrzewanie.



nienia sprawiają, że okno osiąga bardzo dobre parametry energooszczędności. Stosując kołnierz uszczelniający w wersji Thermo oraz dedykowane akcesoria podczas montażu okien GREENVIEW w połączeniu dachowej, możemy jeszcze bardziej poprawić te parametry i skutecznie wyeliminować problem mostków termicznych.

Okna GREENVIEW to nie tylko lepsza termoizolacyjność i niższe rachunki za ogrzewanie. Nowe okna wpływają również na doświetlenie poddasza, lepszą ochronę przed hałasem z zewnątrz oraz na estetykę całego wnętrza. Mają także wpływ na zwiększenie bezpieczeństwa użytkowego i antywłamaniowego, ponieważ okna dachowe FAKRO wyposażone są w opatentowany system wzmocnienia konstrukcji topSafe. W oknach GREENVIEW z pakietem P50 zastosowano wewnętrzną szybę laminowaną, która jest bezpieczna nawet w przypadku jej pęknięcia, oraz powłokę łatwowymywalną, co ułatwia utrzymanie w czystości zewnętrznej powierzchni szyby.



Pakiet P50 o grubości aż 44 mm w oknach dachowych GreenView umożliwia głębsze osadzenie go w konstrukcji skrzydła przez co poprawia termoizolacyjność całego okna.



Sprawdź warunki uzyskania certyfikatu

Zrównoważony rozwój jest jednym z priorytetów FAKRO. Okna GREENVIEW otrzymały certyfikat Carbon Footprint Approved, co dowodzi, że zostały wytworzone w odpowiedzialny środowiskowo i społecznie sposób. Dzięki temu użytkownicy mogą cieszyć się nie tylko oszczędnościami, ale także ekologicznym wyborem, który wspiera ochronę środowiska. Termomodernizacja poddasza z zastosowaniem okien dachowych FAKRO GREENVIEW to inwestycja, która przynosi wielowymiarowe korzyści. Specjalne rozwiązania techniczne, połączone z proekologicznym podejściem, pozwalają na stworzenie przytulnej i energooszczędnej przestrzeni mieszkalnej. Wybór okien GREENVIEW to krok w stronę nowoczesności i odpowiedzialności za środowisko.



Podczas termomodernizacji budynku można skorzystać z programów rządowych i uzyskać dofinansowanie aby zmniejszyć koszty całej inwestycji.



FAKRO w swojej ofercie posiada kompleksowe rozwiązania, po które śmiało można sięgnąć decydując się na termomodernizację.