



Już od dwóch miesięcy osoby planujące termomodernizację domu mogą skorzystać z dofinansowań w ramach nowej odsłony rządowego programu Czyste Powietrze. Zmienione zasady mają na celu m.in. racjonalizację wydatków i zagwarantowanie uzyskania oczekiwanych efektów. Przebadany system okienny Schüco FocusIng z PVC-U powstał specjalnie z myślą o efektywnej modernizacji istniejących budynków.

Z końcem marca ruszył nabór wniosków w nowej odsłonie programu Czyste Powietrze. Jego regulamin wzbogacono o nowe zapisy, które mają zapewnić inwestorom większą gwarancję, że wydatki poniesione na remont zapoczątkują mniejszymi kosztami zużycia energii. Co ważne, w nowej odsłonie gospodarstwa domowe o najniższych dochodach mogą otrzymać zwrot nawet do 100% kosztów kwalifikowanych, do których zalicza się m.in. wymianę starych okien i drzwi wraz z niezbędnymi pracami montażowymi. Warunkiem uzyskania wsparcia finansowego jest zgodność zakupionej stolarki z minimalnymi wymogami dotyczącymi oszczędności energii zawartymi w warunkach technicznych z 2021 roku. Współczynnik przenikania ciepła U_w dla całego okna musi być więc mniejszy lub równy 0,9 W/m²K. Okna i drzwi z PVC-U produkowane w przebadanym systemie renowacyjnym Schüco FocusIng zostały zaprojektowane z myślą o maksymalnie efektywnych projektach renowacyjnych, które przynoszą oszczędności jeszcze przez długie dekady.

Modernizacja z gwarantowanym efektem

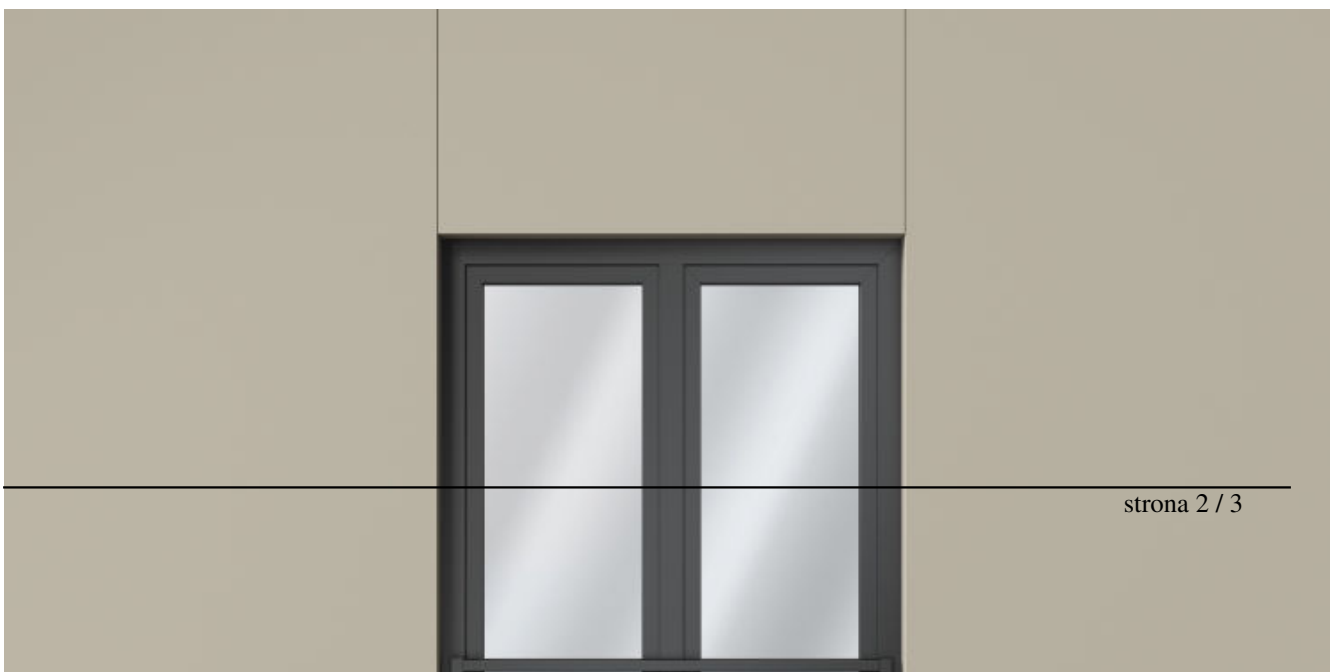
Program Czyste Powietrze został reaktywowany po czteromiesięcznej przerwie, co miało na celu udoskonalenie niektórych zasad i lepsze zabezpieczenie interesów jego potencjalnych odbiorców. Wśród nowych warunków znalazł się m.in. obowiązek sporządzenia audytu energetycznego przed przeprowadzeniem prac i świadectwa energetycznego

po modernizacji, a także wprowadzenie tzw. operatorów, którzy dostarczają odbiorcom niezbędnego wsparcia w całym procesie oraz prowadzą monitoring nad wykonawcami. Nowością jest także tzw. lista przebadanych urządzeń i materiałów kwalifikujących się do dofinansowania (ZUM). Obecnie jest ona obowiązkowa tylko dla urządzeń grzewczych, takich jak pompy ciepła, kotły zgazowujące drewno oraz na pellet. Warto jednak pamiętać, że nie mniejsze znaczenie ma jakość materiałów stosowanych do modernizacji powłoki budynku, której parametry termoizolacyjne mają kluczowy wpływ na straty lub oszczędności energii. Skutecznie przeprowadzona modernizacja ścian i stolarki otworowej może zapobiec nawet 30% strat energii cieplnej w budynku bez względu na rodzaj zastosowanego źródła ciepła. Natomiast zakup nowoczesnego źródła ciepła bez wcześniejszej inwestycji w skuteczną termoizolację ścian zewnętrznych oraz ciepłą stolarkę otworową może się wiązać nawet z większymi wydatkami niż przed modernizacją instalacji grzewczej. W związku z tym, że na razie brakuje rekomendacji dotyczących polecanej stolarki okiennej i drzwiowej czy materiałów termoizolacyjnych, najlepiej postawić na sprawdzone systemowe rozwiązania, które nie tylko gwarantują spełnienie obowiązujących wymagań z nawiązką, lecz także zapewnią długofalowe korzyści na lata.

Okna z widokiem na przyszłość

Stosunek kosztów do przewidywanych korzyści z zakupionych materiałów modernizacyjnych należy zawsze analizować długoterminowo, a nie tylko przez pryzmat samych wydatków. Koszty energii cieplnej będą w przyszłości rosły, podobnie jak wymagania związane z energooszczędnością budynków. W wielu krajach europejskich już dziś zwraca się uwagę nie tylko na energochłonność budynków, lecz także ich wpływ na środowisko, a nawet zawartość materiałów z recyklingu. Warto więc maksymalnie wykorzystać możliwość uzyskania bezwrotnego wsparcia finansowego na zakup technologii okiennych z przyszłością, które będą aktualne nawet za kilka dekad. Konstrukcja okien Schüco FocusIng z PVC-U o minimalnej głębokości zabudowy ramy 70 mm i skrzydła 76 mm została opracowana w szczególności z dedykacją do montażu w warstwie ocieplenia istniejących ścian. Doskonałe parametry współczynnika przenikania ciepła na poziomie U_w nawet poniżej $0,80 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ uzyskano dzięki zastosowaniu dwóch poziomów uszczelnień z trwałego EPDM o wysokiej elastyczności oraz możliwości wstawiania dwukomorowych pakietów szybowych o grubości nawet do 54 mm. Walory związane z oszczędnością energii i ekologią idą przy tym w parze z ochroną akustyczną do 48 dB, odpornością na włamanie do RC2 oraz pełną swobodą konfiguracji okien i drzwi balkonowych. Okna i drzwi w tym systemie mogą uzyskać jeden z ponad 300 kolorów z palety UnlimitedFinish, zintegrowaną balustradę czy wewnętrzną tekstylną roletę, a w przypadku budynków o klasycznym wyglądzie – efektowne szprosy. Ponadto zoptymalizowana pod kątem wykorzystania materiału geometria komór i zastosowanie PVC-U z recyklingu w wewnętrznym rdzeniu systemu sprawiają, że okna FocusIng mają obniżony ślad węglowy, co już niebawem będzie mieć istotny wpływ na wartość rynkowy nieruchomości przy jej ewentualnej sprzedaży czy wynajmie.

Zapraszamy do obejrzenia realizacji z systemem Schüco FocusIng podczas wirtualnej wycieczki na portalu Schüco Homes: <https://schueco-homes.com/pl/tour/prywatny/efh-focusing/ogrod/>



Schüco – Systemowe rozwiązania okien, drzwi i fasad

Grupa Schüco z siedzibą w Bielefeld zajmuje się projektowaniem i sprzedażą systemowych rozwiązań powłok budynków z aluminium, stali i PVC-U. Portfolio produktów obejmuje systemy okienne, drzwiowe, fasadowe, wentylacyjne, bezpieczeństwa i ochrony przeciwsłonecznej, a także inteligentne sieciowe rozwiązania dla budownictwa mieszkaniowego i obiektowego. Schüco zapewnia również doradztwo i cyfrowe rozwiązania na każdym etapie procesu budowlanego – od wstępnej koncepcji, poprzez projekt, produkcję i montaż aż po obsługę posprzedażową wraz z konserwacją i serwisem. Portfolio uzupełniają maszyny do produkcji i usługi dostosowane do potrzeb klienta. Jako jedna z wiodących firm w branży budowlanej, Schüco dąży do tego, aby być pionierem w zakresie całościowego zrównoważonego rozwoju oraz aktywnie przyczynić się do osiągnięcia neutralności klimatycznej i tworzenia gospodarki o obiegu zamkniętym w branży budowlanej dzięki swoim produktom i usługom. Założona w 1951 roku firma Schüco działa obecnie w ponad 80 krajach i zatrudnia 6750 pracowników. W 2023 roku roczny obrót firmy wyniósł 2,11 miliarda euro. Więcej informacji na stronie www.schueco.pl

Schüco International Polska

[press box](#)