



Innowacyjny system Schüco FocusIng z PVC-U wyróżnia się minimalistycznym wyglądem ślusarki aluminiowej, doskonałymi parametrami cieplnymi oraz optymalną charakterystyką środowiskową dzięki obniżonej zawartości wbudowanego CO₂. Rozwiązanie o niewielkiej głębokości zabudowy 70 mm zapewnia szerokie możliwości projektowe i może być bez problemu stosowane zarówno w budynkach nowych, jak i remontowanych.

Na pierwszy rzut oka system Schüco FocusIng z PVC-U zwraca uwagę swoim charakterystycznym, modernistycznym designem przywodzącym na myśl stolarkę aluminiową. Okno o czystych, prostych liniach ma imponująco niewielką głębokość zabudowy ościeżnicy jedynie 70 mm. Dzięki starannie przemyślanym rozwiązaniom konstrukcyjnym system wyróżnia się doskonałym współczynnikiem przenikania ciepła nawet $U_w \leq 0,8 \text{ W/m}^2\text{K}$ przy zastosowaniu typowej szyby dwukomorowej $U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$. Tak doskonałe właściwości udało się uzyskać dzięki zwiększonej głębokości zabudowy skrzydła do 76 mm. System może być z powodzeniem stosowany we wszystkich budynkach, zarówno nowych, jak i modernizowanych oraz w różnych kombinacjach i wariantach konstrukcyjnych – jako okno samodzielne, wielodzielne, balkonowe, boczne drzwi wejściowe, a nawet drzwi uchylno-przesuwne typu PASK. Wysoka zawartość recyklatu w rdzeniu wewnętrznym profili, optymalne wykorzystanie materiału i doskonała izolacyjność cieplna przyczyniają się do zmniejszenia śladu węglowego CO₂ wbudowanego stolarkę.

Ekodesign w oknach z PVC-U

Nowy system Schüco FocusIng został zaprojektowany pod kątem jak najefektywniejszego wykorzystania materiałów. Wewnątrz profilu zastosowano wysoką ilość materiału z recyklingu i można go bez trudu zwrócić do wtórnego obiegu surowców na koniec użytkowania. W ostatnim kwartale 2024 roku aż 7 na 10 profili będzie zawierało charakterystyczny, „szary” wewnętrzny rdzeń z recyklatu, przy czym udział surowca z recyklingu w profilu wyniesie 50%. System złożony z 5/6 komór o udoskonalonej geometrii umożliwia wstawianie ciepłych szyb dwukomorowych o grubości nawet 52 mm i jest dostępny w wariantach z trwale elastycznym, podwójnym zgrzewanym uszczelnieniem przylgowym, które gwarantuje szczelność na lata. Zastosowanie materiału z odzysku, zoptymalizowane zużycie materiałów i doskonała izolacyjność cieplna sprawiają, że rozwiązanie to zdecydowanie przyczynia się do obniżenia śladu CO₂ w powłoce budynku.

Spójny design i ekonomiczna produkcja

Efektowna, minimalistyczna estetyka okien Schüco FocusIng sprawia, że można je spójnie łączyć z systemami aluminiowymi Schüco w ramach jednej elewacji. Szeroką swobodę tworzenia indywidualnych kompozycji zapewnia bardzo bogata paleta ponad 300 standardowych i specjalnych folii w kolorach metalicznych, jednolitych oraz różnych gatunków drewna. Twórcy nowego systemu zadbali również o jego kompatybilność z już istniejącymi systemami Schüco LivIng i Schüco CT 70. Profile łączące i uzupełniające, a także stalowe wzmocnienia i listwy przyszybowe stosowane w ten sam sposób we wszystkich systemach, co znacznie ułatwia produkcję i magazynowanie. Efektywność wytwarzania gwarantuje ponadto zastosowanie standardowych listew przyszybowych oraz fabrycznie montowanych uszczelek, a także identyczne otwory wentylacyjne i odwadniające we wszystkich głównych profilach. Starannie przemyślany design i udoskonalone akcesoria zapewniają wysoką niezawodność procesu.



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 2022 roku roczny obrót firmy wyniósł 2,28 miliarda euro. Więcej informacji na stronie www.schueco.pl

Schüco International Polska

[press box](#)