



Z myślą o projektach modernizacji firma Schüco udoskonaliła sprawdzony system przesuwny Schüco EasySlide z PVC-U, który łączy wysoką efektywność z łatwą produkcją. Przetestowane w wielu zastosowaniach drzwi podnosząco-przesuwne imponują dużą powierzchnią przeszkleń, jeszcze lepszą izolacyjnością cieplną i bogatym wyborem typów otwierania.

Dwa, trzy lub cztery skrzydła w jednej ramie, płaski próg i opcja zastosowania szyb dwukomorowych – najnowszy system przesuwny z PVC-U Schüco EasySlide dostarcza jeszcze więcej możliwości projektowych, między innymi dzięki lepszej izolacyjności cieplnej i optymalnej odporności na włamanie w klasie RC2. Co więcej, ulepszono kluczowe elementy systemu, jak m.in. strefy uszczelnień, naroży czy geometrię profilu, co gwarantuje większą trwałość stolarki. Nowa generacja Schüco EasySlide bez trudu uzyskuje współczynnik  $U_f$  dla samej ramy na poziomie 1,47 W/(m<sup>2</sup>K) w standardowej wersji. Zoptymalizowany współczynnik przenikania ciepła wpływa na ograniczenie emisji CO<sub>2</sub> budynku. Ponadto można zdecydować się na PVC-U pochodzenia biologicznego, w którym ropę naftową zastąpiono olejem talowym powstającym podczas produkcji z drewna sosnowego. Obniża to emisje CO<sub>2</sub> nawet o 90% w porównaniu z tradycyjną stolarką z PVC. Tym samym produkt ten idealnie odpowiada potrzebom inwestycji, które ubiegają się o ocenę środowiskową w programach takich, jak LEED czy DGNB.

## **Idealne rozwiązanie modernizacyjne**

Dzięki niewielkiej głębokości zabudowy skrzydła 70 mm i ościeżnicy 167 mm drzwi Schüco EasySlide z PVC-U idealnie nadają się do budynków modernizowanych. Skrzydła są fabrycznie wyposażone w prefabrykowane uszczelki najwyższej jakości, a maksymalna grubość oszklenia wynosi 40 mm w standardzie. W razie potrzeby można jednak zastosować grubszą szybę nawet do 42 mm, wymieniając uszczelki. Elementy podnosząco-przesuwne są uszczelnione w dwóch płaszczyznach, od strony wewnętrznej i zewnętrznej, co gwarantuje optymalną ochronę przed warunkami

atmosferycznymi, dzięki przepuszczalności powietrza w klasie 4 i wodoszczelności na poziomie 6A. Odwodnienie profilu i system wyrównywania ciśnienia pary wodnej są ukryte, dlatego nie zaburzają atrakcyjnego wyglądu drzwi podnoszono-przesuwnych. Szeroka gama ponad 300 kolorów folii Schüco UnlimitedFinish oraz trwałe powierzchnie aluminiowe Schüco TopAlu pozwalają na dopasowanie drzwi tarasowych EasySlide do niemal każdego budynku.

## **Ewolucja sprawdzonego systemu**

System podnoszono-przesuwny Schüco EasySlide został opracowany na bazie systemowej platformy Schüco CT 70 z PVC-U i jest z nią w pełni kompatybilny. Dzięki użyciu identycznych części, optymalizacji komponentów oraz szybkiemu montażowi przy użyciu śrub, produkcja i instalacja drzwi przebiega niezwykle efektywnie. Mocowanie wózków stosowanych w trwałym mechanizmie podnoszono-przesuwym nie wymaga dodatkowej obróbki rowka okuciowego w ramie skrzydła. Nie tylko pozwala to zaoszczędzić czas, lecz także sprawia, że komora wzmocnienia ramy skrzydła pozostaje całkowicie zamknięta, a wszystkie stosowane kształtowniki stalowe mają te same przekroje.



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 przeciwslonecznej, 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 przyczyniać 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](http://www.schueco.pl)

**Schüco International Polska**

[press box](#)