



ZASTOSOWANIE

W budownictwie energooszczędnym i pasywnym: jedno- i wielorodzinnym oraz w obiektach użyteczności publicznej:

- **okna** z PVC i aluminium: spełniające aktualne i przyszłe wymagania WT od roku 2021; okna z PVC: Schüco LivIng. AS/MD, Alu Inside, Nordic, Corona SI 82 i aluminium Schüco AWS serii AWS 75.SI, 75.SI+, AWS 90.SI+, 90.SI+ Green, AWS 112 IC, okna blokowe AWS 75 BS.SI, 90 BS.SI+, 75 BS.SI aż po okna okna zespolone AWS 120 CC. SI zintegrowane z żaluzjami wewnętrznymi,
- **drzwi wejściowe** z PVC i aluminium: drzwi z PVC: Schüco Corona SI 82 i AS 70 i aluminium Schüco ADS 75.SI, ADS 90.SI oraz **NOWOŚĆ!** drzwi Schüco ADS 75 i ADS 90 SimplySmart oraz ADS 90 SimplySmart Design Edition z opcjonalną obsługą za pomocą modułowego systemu kontroli dostępu DCS i na Bluetooth.
- **panoramiczne drzwi** przesuwne z aluminium o doskonałej izolacyjności cieplnej Schüco ASS 77 PD, z komfortową obsługą skrzydeł do 500 kg dostępne także w wersji narożnej oraz **NOWOŚĆ!** panoramiczne drzwi Schüco ASE 67 PD z lekką i wygodną obsługą skrzydeł o ciężarze do 400 kg,
- **drzwi tarasowe, składane oraz przesuwne** z PVC (Schüco ThermoSlide i EasySlide również z funkcją uchylania) i aluminium (Schüco ASS 50, ASS 70.HI oraz składane ASS 70 FD.HI) oraz **NOWOŚĆ!** bezprogowe drzwi AWS PASK SimplySmart z funkcją uchylania skrzydła) oraz składano-przesuwne Schüco ASS 80 FD.HI z otwieranym narożem i niskim progiem,
- **pozostałe okna i drzwi** z PVC i aluminium: okna z PVC z nakładkami aluminiowymi, fasady aluminiowe, świetliki dachowe, ogrody zimowe, witryny, ściany działowe, stolarka antywłamaniowa, stolarka kuloodporna i przeciwpożarowa.

ZALETY

- **kompletne** i wzajemnie kompatybilne systemy okiennie-drzwiowe z jednej ręki,
- **doskonałe parametry cieplne**, okna i drzwi wysoko energooszczędne i pasywne $U_w \leq 0,8$ [W/(m²K)], mające wymierny wpływ na koszty eksploatacji, wynajmu i odsprzedaży domu,
- **wąskie widoczne szerokości profili** maksymalizujące dostęp światła, doskonała statyka umożliwiająca realizację okien i drzwi nawet o bardzo dużych wymiarach,
- **wysoka odporność na włamanie** od klasy RC 1 do klasy RC 4, także okucia ukryte Schüco VarioTec (okna z PVC), Schüco AvanTec SimplySmart, TipTronic SimplySmart oraz AvanTec i TipTronic (okna aluminiowe), napędy otwierania naświetli, zamki drzwiowe m.in. na linie papilarne (Schüco Fingerprint), zdalne sterowanie okien i drzwi aluminiowych,
- **nowoczesne** wzornictwo, profile i listwy przyszybowe o różnych kształtach, niskie termoizolowane progi drzwiowe ułatwiające dostęp, bogaty wybór akcesoriów klamek, pochwytywów etc.
- **szeroka paleta kolorystyczna**: PVC (profile białe, barwione w masie, okleinowane, z metalicznymi powłokami AutomotiveFinish lub z nakładkami aluminiowymi), aluminium (lakierowanie na dowolny kolor RAL lub anodowanie),
- **szeroki wybór** systemów i akcesoriów zapewniających swobodę projektowania i wykonania stolarki wysokiej jakości.

CHARAKTERYSTYKA

Materiał:

- **PVC**: profile 5-, 6-, 7-komorowe, wysoko-udarowe z wklejaną szybą, ze wzmocnieniami stalowymi lub z koekstrudowanymi wzmocnieniami aluminiowymi,

- **aluminium**: profile wielokomorowe z przekładkami termicznymi i dodatkowymi wypełnieniami.

Współczynnik przenikania ciepła U_f [W/(m²K)]: od 0,76 (PVC), od 0,71 (aluminium).
Izolacyjność akustyczna okien jednoramowych R_w [dB]: do 48 (PVC), do 53 (aluminium).
Wodoszczelność [Pa]: do E 1200 (PVC); do E 1950 (aluminium).

Grubość wypełnienia [mm]: od 10 do 52 (PVC), od 4 do 65 (aluminium).

Głębokość zabudowy [mm]: od 70 do 82 (PVC), od 70 do 120 (aluminium).

INFORMACJE DODATKOWE

Kraj produkcji: Niemcy.

Dystrybucja: sieć sprzedaży na stronie www.schueco.pl

Aprobata i certyfikaty: badania typu dla wyrobów CE, oceny PZH, Aprobata, Rekomendacje Techniczne i Krajowe Oceny Techniczne ITB.

Usługi dla wykonawców: doradztwo techniczne; szkolenia; obsługa techniczna, serwis; pomoc przy realizacji nietypowych zamówień, dostawa do partnerów na terenie całego kraju.



NOWOŚĆ: Schüco FWS 60 CV – okna i drzwi balkonowe w przeszklonej ścianie osłonowej:

- **transparentna fasada** o wysokości kondygnacji z otwieranymi skrzydłami
- **skrzydła** rozwierane i rozwierano-uchylne ukryte w profilu fasadowym
- **otwierane i stałe pola fasady** są optycznie identyczne
- **możliwość integracji** balkonu francuskiego ze szkła bezpiecznego.

■ Schüco International Polska Sp. z o.o.

ul. Żelechowska 2, 96-321 Sierzeń, tel. 46 858 32 00, www.schueco.pl, e-mail: schueco@schueco.pl



NOWOŚĆ: Schüco ASE 67 PD. Panoramiczne drzwi przesuwne z aluminium: system cienkoprofilowy • maksymalna przepuszczalność i optymalny dostęp naturalnego światła • możliwość ukrycia ościeżnicy i skrzydeł w ścianie budynku • próg zlicowany z posadzką zapewniający bezproblemowe przechodzenie • doskonałe właściwości cieplne, U_g do $1,0 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ • komfortowa obsługa dużych skrzydeł o ciężarze do 400 kg.



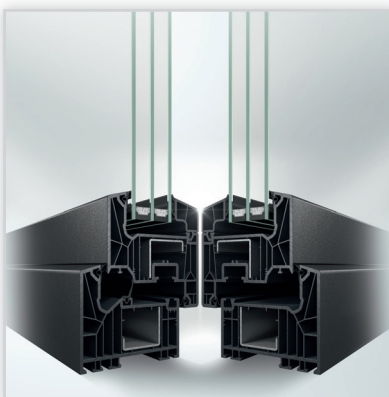
NOWOŚĆ: Schüco VentoLife. Okienny system oczyszczania powietrza: automatyczne oczyszczanie powietrza i doprowadzanie tlenu • usuwanie z powietrza pyłu smogowego, pyłków roślin i innych szkodliwych substancji • efektywność oczyszczania powietrza $>99,5\%$ • przepływ powietrza do $60 \text{ m}^3/\text{h}$ • montaż z aluminiumowymi oknami Schüco AWS i fasadami Schüco FWS.



Schüco ADS 90 SimplySmart. Aluminiumowe drzwi wejściowe przykuwają uwagę nie tylko designem, dużymi wymiarami skrzydeł i ochroną przed włamaniem. Dostępne są warianty z wypełnieniem pokrywającym skrzydło z jednej lub obu stron lub z wypełnieniem wewnątrz profilu. Drzwi z obustronnym wypełnieniem uzyskują współczynnik $U_g \leq 0,8 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$. Elegancki wygląd podkreśla zlicowanie skrzydła z ościeżnicą, ukryte zawiasy, kłamki, pochwyty i akcesoria np. czynniki linii papilarnych lub zdalne otwieranie.



Schüco ThermoSlide. Drzwi przesuwne z PVC z szybą dwukomorową o współczynniku $U_g = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ uzyskują parametry pasywne $U_w \leq 0,8 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$. Pionierski system uszczelnienia pomiędzy skrzydłami stałymi i ruchomymi skutecznie zapobiega infiltracji chłodnego powietrza. Wielokomorowa konstrukcja niskiego progu drzwiowego eliminuje ryzyko przenikania chłodu w strefie przypołożowej. System umożliwia wygodną obsługę skrzydeł o ciężarze nawet do 400 kg i stosowanie szyb zespolonych o grubości nawet do 52 mm.



Schüco Living. W najnowszym systemie okiennym z PVC-U zastosowano inteligentne rozwiązania opracowane pod kątem zapewnienia trwałości i doskonałej izolacyjności termicznej. Okno z szybą zespoloną o współczynniku $U_g = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ bez trudu osiąga standard pasywny $U_w = 0,8 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$. Najnowsze rozwiązanie wyróżnia szeroka platforma systemowa pozwalająca na jednoczesną produkcję stolarki o takiej samej estetyce w wariantach AS i MD z opatentowanymi uszczelnkami ze zgrzewalnego EPDM.



NOWOŚĆ: system balustrad Schüco. Portfenetery, okna i drzwi balkonowe z balustradami Schüco: balustrady z wypełnieniem ze szkła bezpiecznego - balustrady ażurowe z prętami ze stali nierdzewnej - atestowane rozwiązania o rozpiętości do 2 m - zastosowanie w przypadku stolarki okiennej Schüco z PVC-U: Schüco Living, Alu Inside, Corona SI 82, Corona CT 70.