



ZASTOSOWANIE

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

- **okna** PVC i aluminium – z PVC: Schüco LivIng 82 AS/MD, Alu Inside, Nordic, Corona CT 70 – z aluminium: od Schüco AWS 75.HI, 75.SI, 75.SI+ do 90.SI+ w tym **NOWOŚĆ!** okna: balkonowe z progiem 0 mm, ponadto okna blokowe z ukrytym skrzydłem, odsuwne AWS 112 IC i zespolone AWS 120 CC.SI z wewnętrznymi żaluzjami,
- **drzwi wejściowe** z PVC i aluminium z progiem niskim lub 0 mm – z PVC: Schüco LivIng 82 i Corona AS 70 – z aluminium Schüco ADS 75.SI, 90.SI, ADS 75 i 90 SimplySmart oraz **NOWOŚĆ!** ADS 90 SimplySmart Design Edition z opcją obsługi za pomocą inteligentnego systemu kontroli dostępu DCS i na Bluetooth,
- **panoramiczne drzwi** przesuwne z aluminium z płaskim progiem, ukrytą ościeżnicą i ultra wąskimi profilami skrzydeł: Schüco ASS 77 PD system obsługiwany zdalnie lub manualnie, także w wersji narożnej oraz **NOWOŚĆ!** Schüco ASE 67 PD system manualny. Masa skrzydła do 500 lub 400 kg (obsługa manualna),
- **drzwi tarasowe, składane oraz przesuwne** z PVC **NOWOŚĆ!** Schüco LivIngslide, ponadto Schüco ThermoSlide i EasySlide z opcją uchylania skrzydła, – z aluminium **NOWOŚĆ!** Schüco ASE 80/60, ponadto bezprogowe drzwi AWS PASK SimplySmart z funkcją uchylania skrzydła) oraz składano-przesuwne ASS 80 FD.HI z otwieranym narożem i niskim progiem,
- **pozostałe okna i drzwi** z PVC i aluminium: okna z PVC z nakładkami aluminiowymi, okna skrzynkowe, 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,
- **Bezpieczeństwo**: wysoka odporność na włamanie okien i drzwi – z PVC od RC1N do RC2, – z aluminium od RC1N do RC4, drzwi przesuwne – z PVC i aluminium do RC 2. Okucia nakładane, ukryte oraz ukryte okucia mechatroniczne (aluminium). Wyposażenie sygnalizujące próbę włamania,
- **Inteligentny dom**: większość aluminiowych systemów okien, drzwi wejściowych, tarasowych i panoramicznych może być obsługiwana i monitorowana zdalnie (np. smartfon, KNX etc.),
- **nowoczesne** wzornictwo, profile i listwy przyszybowe o różnych kształtach, niskie lub płaskie progi bez barier, bogaty wybór akcesoriów i wyposażenia,
- **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 koelementowanymi 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).

INFORMACJE DODATKOWE

Dystrybucja: sieć sprzedaży na stronie www.schueco.pl

Aprobata i certyfikaty: badania typu dla wyrobów CE, oceny PZH, Aprobata, 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 o wysokości kondygnacji ● skrzydła rozwierane i rozwierano-uchylne ukryte w profilu fasadowym o szerokości zaledwie 60 mm ● identyczny wygląd pól stałych i otwieranych ● możliwość integracji balkonu francuskiego ze szkła bezpiecznego.

■ Schüco International Polska Sp. z o.o.

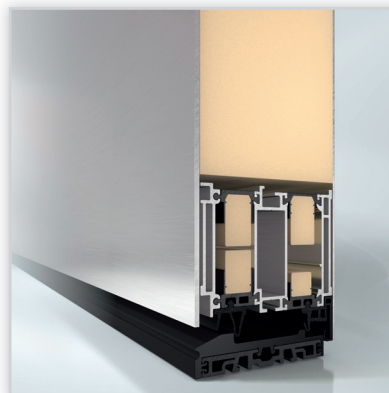
ul. Żelechowska 2, 96-321 Sierzeń, tel. 46 858 32 00, www.schueco.pl, e-mail: schueco@schueco.pl



NOWOŚĆ: Schüco ASE 80 HI. Drzwi tarasowe typu HS lub przesuwne z aluminium • maksymalna przepiętność i dostęp światła • obsługa zdalna (skrzydło do 600 kg) lub manualna (do 400 kg) • możliwość zastosowania ultra wąskich profili skrzydeł, ukrycia ościeżnicy i skrzydeł w ścianie • płaski próg bez barier • doskonałe właściwości cieplne, U_g do 1,0 W/(m²K) • odporność na włamanie do klasy RC2 • wiele typów otwarć, długość elementu do 18 m • rozwiązania narożne 90°.



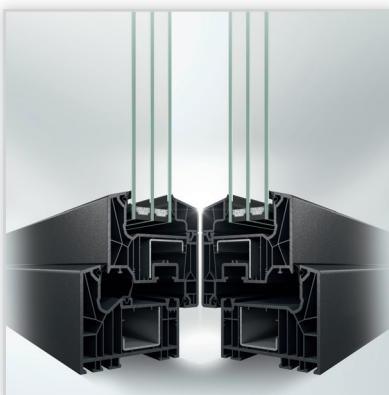
NOWOŚĆ: Schüco VentoLife. Okienny system oczyszczania powietrza z pyłu smogowego: automatyczne oczyszczanie powietrza i doprowadzanie tlenu • usuwanie pyłu smogowego PM2,5, pyłków roślin i innych szkodliwych substancji • efektywność oczyszczania powietrza >99,5% • przepływ powietrza do 60 m³/h • montaż z aluminiowymi oknami Schüco AWS i fasadami Schüco FWS.



Schüco ADS 90 SimplySmart. Aluminiowe 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 $U_g \leq 0,8$ W/(m²K). Elegancki wygląd podkreśla zlicowanie skrzydła z ościeżnicą, ukryte zawiasy, kłamki, pochwyty i akcesoria np. czystnik linii papilarnych lub zdalne otwieranie.



NOWOŚĆ: Schüco LivingSlide. Nowoczesne drzwi tarasowe z PVC-U • izolacyjność cieplna nawet w standardzie pasywnym $U_g \leq 0,8$ W/(m²K) • doskonały widok i doświetlenie pomieszczeń • nowoczesny system uszczelnień z EPDM • eliminacja ryzyka potknięcia i przenikania chłodu w strefie przy podprogowej dzięki zastosowaniu płaskiego wielokomorowego progu • lekka obsługa skrzydeł podnoszących-przesuwających o masie nawet do 400 kg • odporność na włamanie do klasy RC2 • szeroki wybór typów otwarć.



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 $U_g = 0,6$ W/(m²K) bez trudu osiąga standard pasywny $U_g = 0,8$ W/(m²K). Najnowsze rozwiązanie wyróżnia szeroka platforma systemowa pozwalająca na jednoczesną produkcję stolarki o takiej samej estetyce w wariantach AS i MD z opatentowanymi uszczelkami ze zgrzewalnego EPDM.



NOWOŚĆ: system balustrad Schüco. Balkony francuskie: okna i drzwi balkonowe z balustradami Schüco: balustrady z wypełnieniem ze szkła bezpiecznego • balustrady ażurowe z prętami ze stali nierdzewnej • rozwiązania mieszane z poręczą ze stali nierdzewnej i wypełnieniem ze szkła bezpiecznego • 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.