

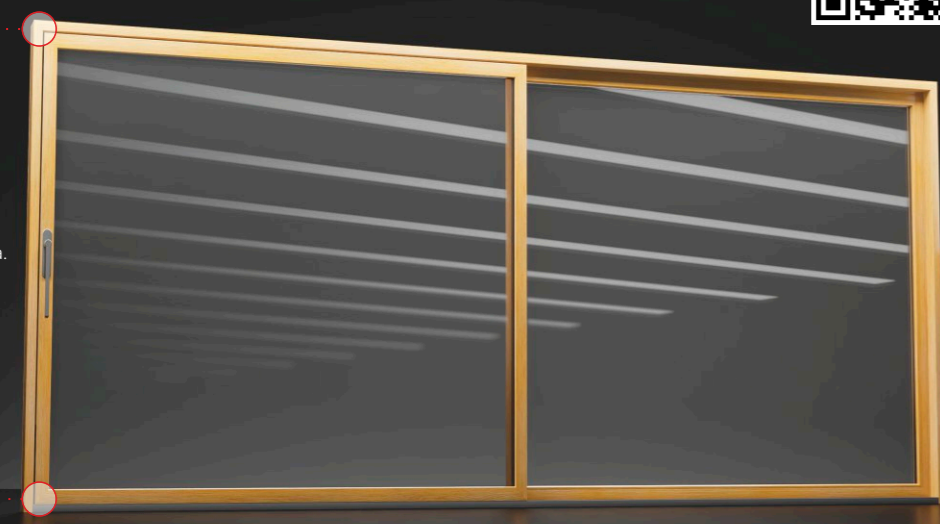
## Drzwi tarasowe - HST ExclusiveSlide



**Amortyzacja SOFT CLOSE:**  
Mechanizm delikatnie wyhamowuje skrzydło w końcowej fazie zamykania.



**Niski próg „BEZ BARIER”:**  
Próg z licowany z podłogą od zewnątrz i wewnątrz budynku.



### Energia i komfort na plus

Drzwi ExclusiveSlide to inwestycja, która daje długoterminowe korzyści w postaci oszczędności energii i odczuwalnego komfortu użytkowania bez względu na porę roku - nawet w warunkach silnego wiatru z deszczem, a także hałasu z zewnątrz.

W podnosząco-przesuwym systemie Schüco szczególnie zadbano o zabezpieczenie wszystkich elementów konstrukcyjnych, dzięki czemu odpowiada on restrykcyjnym kryteriom stawianym domom wysoko energooszczędnym. Drzwi z szybą  $U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\text{K)}$  mogą osiągać doskonały współczynnik przenikania ciepła, nawet do  $U_w = 0,8 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ , czyli lepszy od tego, jaki obowiązuje od 2021 roku.

Skrzydła o głębokości 82 mm, wielokomorowe profile, termoizolowany próg i innowacyjne zgrzewalne uszczelki z EPDM zapewniają najlepszą ochronę przed chłodem i kondensacją pary wodnej, nawet w newralgicznej strefie naroży.



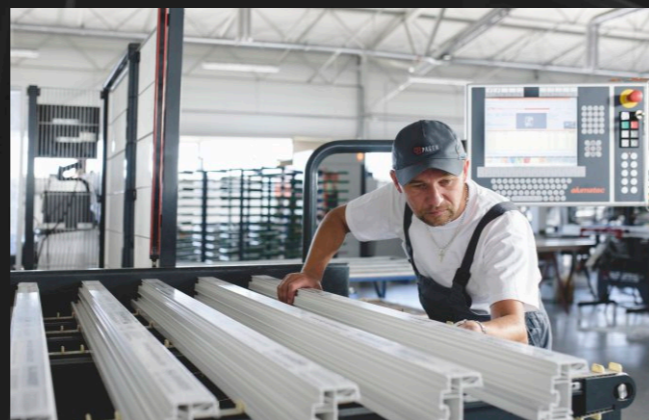
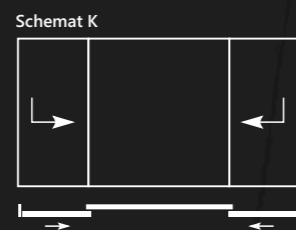
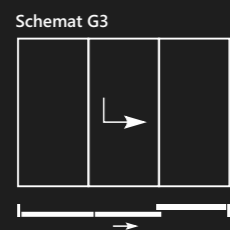
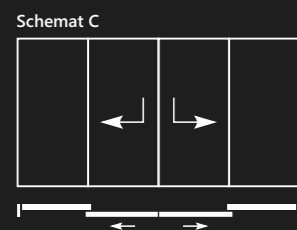
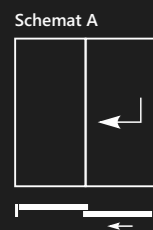
**Przekładka termiczna:**  
Zintegrowana z dodatkowymi izolatorami zapobiega powstawaniu „mostków termicznych”.



**Próg termiczny:**  
Eliminuje ryzyko wystąpienia „zimnego obszaru” w strefie przypodłogowej.



### Warianty otwierania



## PAGEN SCHÜCO Partner

Firma PAGEN prowadząca działalność od 1998 roku jest jednym z wiodących polskich producentów stolarki otworowej w systemach PVC i Aluminium.

Produkując okna i drzwi tarasowe bazujemy na strategicznej współpracy z firmą Schüco, która wyznacza trendy w całej Europie, a jej marka staje się synonimem najwyższej jakości.

Wciąż poszukujemy innowacji, ukierunkowanych nie tylko na poprawę komfortu użytkowania i parametrów technicznych dot. produktów, ale także na optymalizację procesów produkcji i projektowania. Współpraca z Schüco w każdym z tych obszarów daje nam solidne podstawy rozwoju i pozwala tworzyć przyszłościowe rozwiązania oraz budować wizjonerskie koncepcje budynków jutra.

Nasze produkty PVC i aluminium cenione są w Polsce, Niemczech, Austrii, Włoszech, Holandii, Belgii, Francji, Wlk. Brytanii, a nawet w Kanadzie, USA i Australii. Rozwój własnej sieci salonów sprzedaży oraz aktywność międzynarodowa przyczynia się do wzmocnienia pozycji polskiej branży stolarki okienna-drzwiowej, która jest liderem eksportu w Europie.



OKNA • DRZWI • ROLETY • BRAMY

PAGEN Sp. z o.o.  
32-864 Gnojnik 699  
+48 14 63 93 116  
kontakt@pagen.pl  
www.pagen.pl



Video



# DOM DZIEŁEM ŻYCIA

Materiały graficzne dostępne w folderze mają charakter jedynie poglądowy

SYSTEMY OKIENNE PVC

# Exclusive LINE



**Szyby:**  
W oknach Passive pakiet 3 szybowy 0,4 W/m<sup>2</sup>K wypełniony kryptonem z zastosowaniem ramki Swisspacer Ultimate.\*

**0,64**  
W/m<sup>2</sup>K

**Wzmocnienie stalowe:**  
Mocna i odporna na korozję stal ocynkowana zamknięta w ramie.

**Doskonała izolacja:**  
Produkt do domów pasywnych. Oszczędności w zużyciu energii i ograniczenie emisji Co2.

**V-PERFECT**  
TECHNOLOGY

Perfekcyjne i estetyczne połączenie profili w technologii V-PERFECT RS.

**Uszczelki:**  
Potrójny system uszczeliek, w tym z termozgrzewalnego EPDM.

**Profil:**  
7-komorowy profil 82mm spełniający wymagania instytutu ift Rosenheim w zakresie budownictwa pasywnego. Tworzywo przyjazne środowisku.



## Efektywność energetyczna

Zapewniające bardzo wysoką izolacyjność cieplną okna PVC Exclusive Line to innowacyjne, 7-komorowe rozwiązania bazujące na systemie Schüco Living. Z uwagi na niezawodne i trwałe wyposażenie oferowane są z 10-letnim okresem gwarancji. Okno Exclusive Line to produkt, który pomoże ochronić Cię przed włamaniem, pozwoli na oszczędności w ogrzewaniu nawet do 45%, a w wersji Elegant będzie cieszyć wyjątkowymi walorami estetycznymi.

\* Współczynnik przenikania ciepła zależy od zastosowanego pakietu szybowego (standardowo dostępny pakiet 0,5 W/m<sup>2</sup>K)

**SCHÜCO**

Partner



biała

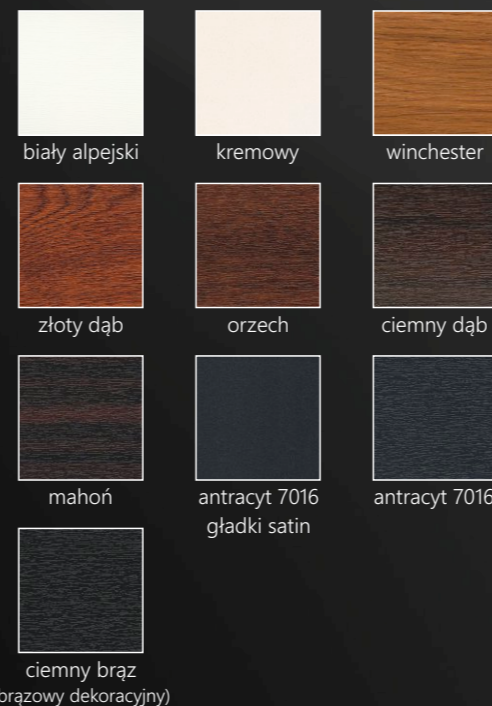
czarna



tytan F9

złota F4

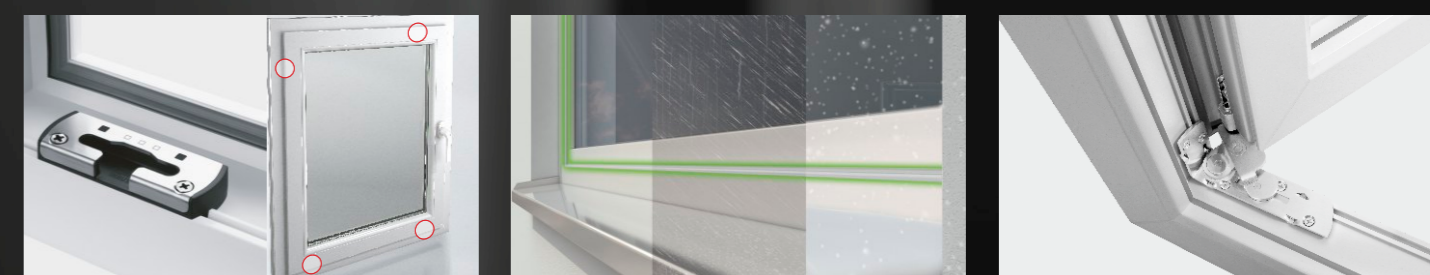
## Standardowa kolorystyka profili\*



\*Pełna kolorystyka dostępna na [www.pagen.pl](http://www.pagen.pl)



PROFIL	Classic	Exclusive Line STANDARD	Exclusive Line SECURITY	Exclusive Line PASSIVE	Exclusive Line ELEGANT
<b>Liczba komór w ramie</b> Większa ilość komór zapewnia lepszą izolację termiczną	5	7	7	7	7
<b>Szerokość ramy</b> Większa grubość profilu pozwala na zwiększenie ilości komór	70 mm	82 mm	82 mm	82 mm	82 mm
<b>Liczba uszczelnień na obwodzie</b> Większa ilość uszczeliek podnosi szczelność okna	2	3	3	3	3
<b>Wzmocnienie stalowe</b> Gwarantuje niezmienność kształtu	stal w ramie i skrzydle	stal w skrzydle i zamknięta w ramie	stal w skrzydle i zamknięta w ramie	stal w skrzydle i zamknięta w ramie	stal w skrzydle i zamknięta w ramie
<b>Klasa profili</b> Lepsza klasa to większa grubość ścianek profilu	EuroLine	EuroLine	EuroLine	EuroLine	EuroLine
<b>Gwarancja</b>	7 LAT	7 LAT	10 LAT	10 LAT	10 LAT
<b>KLAMKA</b>					
<b>Estetycznie wykonane klamki marki Schüco</b> Kolorystyka: biała, czarna, złota F4, tytan F9	alumiiniowa	alumiiniowa akustik	alumiiniowa akustik	alumiiniowa akustik	alumiiniowa akustik
<b>STANDARDOWY PAKIET SZYBOWY</b>					
<b>Pakiet szybowy z ciepłą ramką dystansową</b> Kolor ramki - czarna, szara, jasno szara, ciemny brąz, jasny brąz, biała	2-szybowy 4/16/4 ramka alumiiniowa	3-szybowy 4/18/4/18/4 ramka SWISSPACER	3-szybowy 4/18/4/18/4 ramka SWISSPACER	3-szybowy 4/18/4/18/4 ramka SWISSPACER	3-szybowy 4/18/4/18/4 ramka SWISSPACER
<b>Współczynnik U szyby</b> Niższy współczynnik gwarantuje lepszą izolację termiczną	Ug=1,1 W/m <sup>2</sup> K	Ug=0,5 W/m <sup>2</sup> K	Ug=0,5 W/m <sup>2</sup> K	Ug=0,4 W/m <sup>2</sup> K	Ug=0,5 W/m <sup>2</sup> K
<b>Wypełnienie gazem szlachetnym</b> Gaz szlachetny poprawia izolację termiczną	argon	argon	argon	krypton	argon
<b>BEZPIECZEŃSTWO</b>					
Standardowa liczba grzybków oraz zaczepów antywłamaniowych w skrzydle rozwierno-uchylnym (RU)	2	2	4	2	2
Standardowa liczba grzybków oraz zaczepów antywłamaniowych w skrzydle rozwiernym (R)	2	2	×	×	×
<b>FUNKCJONALNOŚĆ</b>					
<b>Mikrowentylacja</b> Pozwala na rozszczelnienie okna i poprawę wymiany powietrza	×	×	×	×	✓
<b>Zatrask balkonowy</b> Przytrzymuje skrzydło w pozycji zamkniętej bez użycia klamki	✓	✓	✓	✓	✓
<b>Stopniowanie uchyłu</b> Daje możliwość regulowania stopnia odchylenia skrzydła	✓	✓	✓	✓	×
<b>Listwa podokienna z uszczelką</b> Zapewnia szczelność pomiędzy parapetem a oknem	✓	✓	✓	✓	✓
<b>Blokada obrotu klamki</b> Zabezpiecza przed "wyczepieniem" się skrzydła z górnego zawiasu	w balkonach	✓	✓	✓	✓
<b>Ukryte zawiasy</b> Poprawa walorów estetycznych okna.	opcja	opcja	opcja	opcja	✓



## SECURITY - Postaw na bezpieczeństwo!

Okna o odporności na włamanie w klasie RC1N, wyposażone w ośmiokątne trzpienie ryglujące i zaczepy antywłamaniowe we wszystkich narożach oraz płytkę antyrozwierceniową montowaną na kasetce zasuwicy.

## PASSIVE - Postaw na energooszczędność!

Okna wyposażone w zespolony pakiet trzyszybowy wypełniony kryptonem i ciepłą ramką Swisspacer Ultimate. Dwie warstwy oszklenia pokryte są powłoką niskoemisyjną dzięki czemu przenikalność cieplna szyby nie jest wyższa niż 0,4 W/m<sup>2</sup>K.

## ELEGANT - Postaw na estetykę!

Okna wyposażone w okucie uchylno-rozwierno dyskretnie ukryte w luzie wrębowym. Dzięki takiej konstrukcji okucia, zawiasy są niewidoczne przy zamkniętym oknie.