



■ ZALETY

- **Estetyka** – system umożliwia wykonanie imponujących wielkogabarytowych okien przesuwanych osiągających wymiary do 2,7 m wysokości i 6,5 m szerokości. Kompatybilność profili z innymi systemami dostępnymi w ofercie Vetrex pozwala na ujednoczenie wyglądu przeszkleń w całej inwestycji, dzięki czemu uzyskuje się spójny efekt estetyczny.
- **Energooszczędność** – to jedno z najlepszych przeszkleń przesuwanych na rynku. Korzystne parametry w zakresie przenikalności cieplnej uzyskano dzięki połączeniu wysokiej klasy elementów zapewniających odpowiednie właściwości termoizolacyjne takich jak: profile klasy A, dwukomorowe pakiety szybowe, nowoczesne uszczelki z EPDM, wzmocnienia z izolatorem termicznym, czy przekładki termiczne możliwe do zastosowania w niskim progu.
- **Funkcjonalność** – zastosowane okucia Siegenia – HS Portal, gwarantują nośność skrzydła przesuwanego o wadze do 400 kg. Poruszające się na specjalnych prowadnicach wózki pozwalają na wygodne przesuwanie skrzydeł. Niski próg zwiększa komfort i bezpieczeństwo korzystania z okien, zapobiegając ewentualnym potknięciom.

● **Bezpieczeństwo** – chcąc dodatkowo zwiększyć ochronę, można doposażyć system w podłączane do domowej instalacji alarmowej kontakty Safe+ oraz w elementy zwiększające ochronę, dzięki którym okno zyska klasę antywłamaniową RC2 – niedostępną u innych producentów stolarki w przypadku przeszkleń przesuwanych.

■ CHARAKTERYSTYKA

Profile: VEKA, skrzydło 5-komorowe o szer. 82 mm, rama 7-komorowa o szer. 194 mm, klasa A z wysokoudarowego PVC. Skrzydła uzbrojone w wielokrotnie gięte wzmocnienia ze stali ocynkowanej. Ramy posiadają aluminiowe wzmocnienia z izolatorem termicznym z poliamidu, wypełnionym dodatkowo klinem izolacyjnym, dzięki którym okno jest lżejsze, a jednocześnie zachowuje wysokie parametry statyczne i termiczne. Profile dostępne w 55 kolorach.

Szyby: 2-komorowe pakiety szybowe o współczynniku $U_g = 0,5 [W/(m^2 \cdot K)]$ wg EN673 z ciepłą ramką międzyszybową Master therm, która obniża ryzyko skraplania się pary wodnej na szybie wewnątrz pomieszczenia. System pozwala na zastosowanie szerokich pakietów

szybowych, w tym energooszczędnych, dźwiękoszczelnych lub antywłamaniowych, których montaż nie jest możliwy w standardowych przeszkleń przesuwanych.

Standardowe wyposażenie: okucia Siegenia – HS Portal; 2 wózki jezdne w skrzydle; klamka HST zapewniająca wygodne sterowanie kwadratami; niski próg, który można całkowicie ukryć w warstwie posadzki.

■ INFORMACJE DODATKOWE

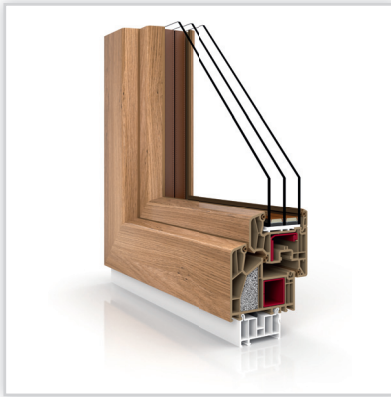
Kraj produkcji: Polska.

Dystrybucja: sieć Autoryzowanych Salonów Sprzedaży Vetrex oraz placówek partnerskich na terenie całego kraju i zagranicą.

Pozostała oferta: Systemy okienne: VR90 Synergy, V90+, V82 ProSafe, V82 Modern Design, V82 Black Design, V82, V70 Optimal Black, VR70, VS70, VP70, VE60, VP70 ONZ, VP70 MD, VR70 MD; Okna renowacyjne: VP70 RN, VR70 RN, VS70 RN, VP70 MD RN, VR70 MD RN; Okna przesuwne: Vetrex Slide 70, Ekosol 70, Patio Light, Patio Automatic, Patio Air, Patio Space; Drzwi wejściowe; Systemy aluminiowe.

■ VETREX Sp. z o.o.

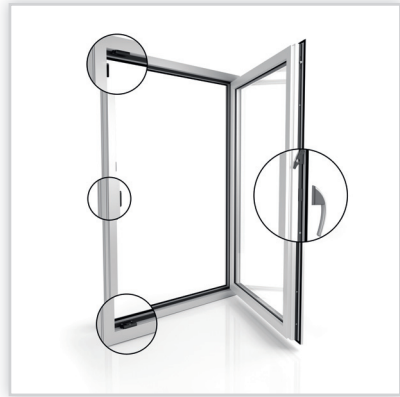
Rokitki, ul. Skarszewska 13, 83-110 Tczew, tel. 58 692 24 00, faks 58 692 24 24, www.vetrex.eu, e-mail: vetrex@vetrex.eu



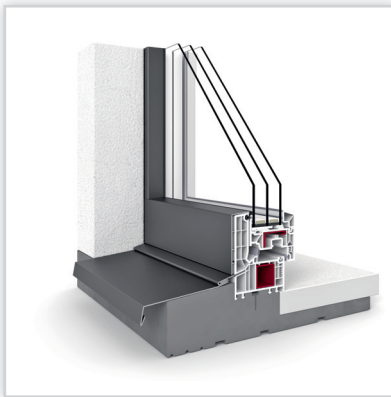
Okno V90+. W standardzie szereg akcesoriów gwarantujących energooszczędność ($U_w = 0,75$ [W/(m²K)]): dwukomorowy pakiet szybowy, potrójny układ uszczeliek z uszczelką środkową, ciepła ramka Master therm, listwa podparapetowa, klin izolacyjny, niedeformujące uszczelki okucie z krytym zawiasem. Elegancka klamka i dostępność w 55-barwnych paletach oklein to dodatkowe atuty dla osób poszukujących estetycznych rozwiązań.



Okno V82 ProSafe. Oparte na profilach o szerokości 82 mm, okno spełnia wymogi dla stolarki antywłamaniowej w klasie RC2. Oprócz bezpieczeństwa zapewnia korzystne parametry w zakresie energooszczędności, szczelności, funkcjonalności i estetyki, uzyskane dzięki: pakietowi z ciepłą ramką Master therm i szybą P4, o współczynniku $U_g = 0,5$ [W/(m²K)], systemowi potrójnego uszczelniania ze specjalną taśmą Lohmann DuploCOLL, klamce Swing z blokadą błędnego położenia.



Okno V82 Black Design. Dla amatorów nowoczesnego designu, ceniących energooszczędność. 6-komorowy system charakteryzuje się korzystnym współczynnikiem przenikania ciepła na poziomie $U_w = 0,77$ [W/(m²K)], dzięki czemu może być stosowany w budynkach w standardzie energooszczędnym. Elegancki i nowoczesny charakter konstrukcji podkreśla unikalne, czarne okucie o podwyższonej odporności na korozję, szczególnie przydatne, gdy inwestycja zlokalizowana jest w strefie nadmorskiej.



Okno V82 Modern Design. Ultranowoczesne rozwiązanie pod względem wzornictwa i technologii. Wyróżnia się specyficznym złożeniem profili, w którym skrzydło zostało schowane za ramą okienną, a ościeżnica ukryta za warstwą ocieplenia, dzięki czemu konstrukcja jest praktycznie niewidoczna od strony zewnętrznej budynku, nadając mu spektakularny efekt wizualny. System jest przystosowany do montażu pod warstwą ocieplenia.



Aluminiové osłony zewnętrzne do profili PVC. Kompatybilne z najpopularniejszymi systemami Vetrex i dostępne w dowolnym kolorze z liczącej ok. 200 odcieni palety RAL Classic osłony, dostarczają szerokie możliwości w zakresie dopasowania barwy ram okien PVC do elewacji budynku i zastosowanych w inwestycji przeszkleń zrealizowanych w systemach aluminiowych. Osłony zwiększają odporność stolarki na czynniki atmosferyczne takie jak wiatr i deszcz oraz ułatwiają utrzymanie stolarki w czystości.



Drzwi wejściowe. Dostępne w szerokiej gamie wzorów i kolorów drzwi oferowane są w czterech liniach, zróżnicowanych pod kątem indywidualnych oczekiwań inwestorów. Wszystkie wykonywane są z doskonałej jakości materiałów i w oparciu o nowoczesne technologie, co zapewnia im solidność i wieloletnią funkcjonalność. Oprócz tego drzwi wyposażone są w akcesoria gwarantujące bezpieczeństwo, ergonomię i podkreślające indywidualny charakter rozwiązania.



Okno Patio Air. System odstawno-przesuwny z mikrowentylacją dla tych, którzy cenią zdrowy klimat i bezpieczeństwo. Wyjątkowa konstrukcja okna umożliwia odstawienie skrzydła na całym jego obwodzie, nie zaburzając estetyki przeszkleń, co w przypadku standardowych rozwiązań przesuwanych nie jest możliwe. Dzięki 4 zaczepom antywyważeniowym rozszczelnione przeszkleńce nadal pozostaje zaryglowane.



Okno Patio Light. To system przesuwno-uchyłny, opracowany z myślą o efektywnym wykorzystaniu przestrzeni. Po otwarciu, jego skrzydła nie wchodzi do pomieszczenia, lecz chowają się jedno za drugim, co doskonale sprawdzi się wszędzie tam, gdzie liczy się każdy centymetr przestrzeni, np. w kuchni czy biurze. Innowacyjne okucia umożliwiają precyzyjne przesuwanie skrzydeł, a ergonomiczna konstrukcja – na wygodne sterowanie oknem, przy użyciu niewielkiej siły.



Okno Patio Space. System składano-przesuwny, którego skrzydła, niczym „harmonijkę”, można zsunąć na boki, umożliwiając pozostawienie wolnej przestrzeni bez dzielących konstrukcję słupków. Okna tego typu nadają się idealnie do pomieszczeń z balkonem czy tarasem. Standardowo zamontowane szyny z wózkami jezdnyymi u dołu i góry ramy okna oraz specjalnej konstrukcji zawiasy zapewniają płynne i lekkie działanie.