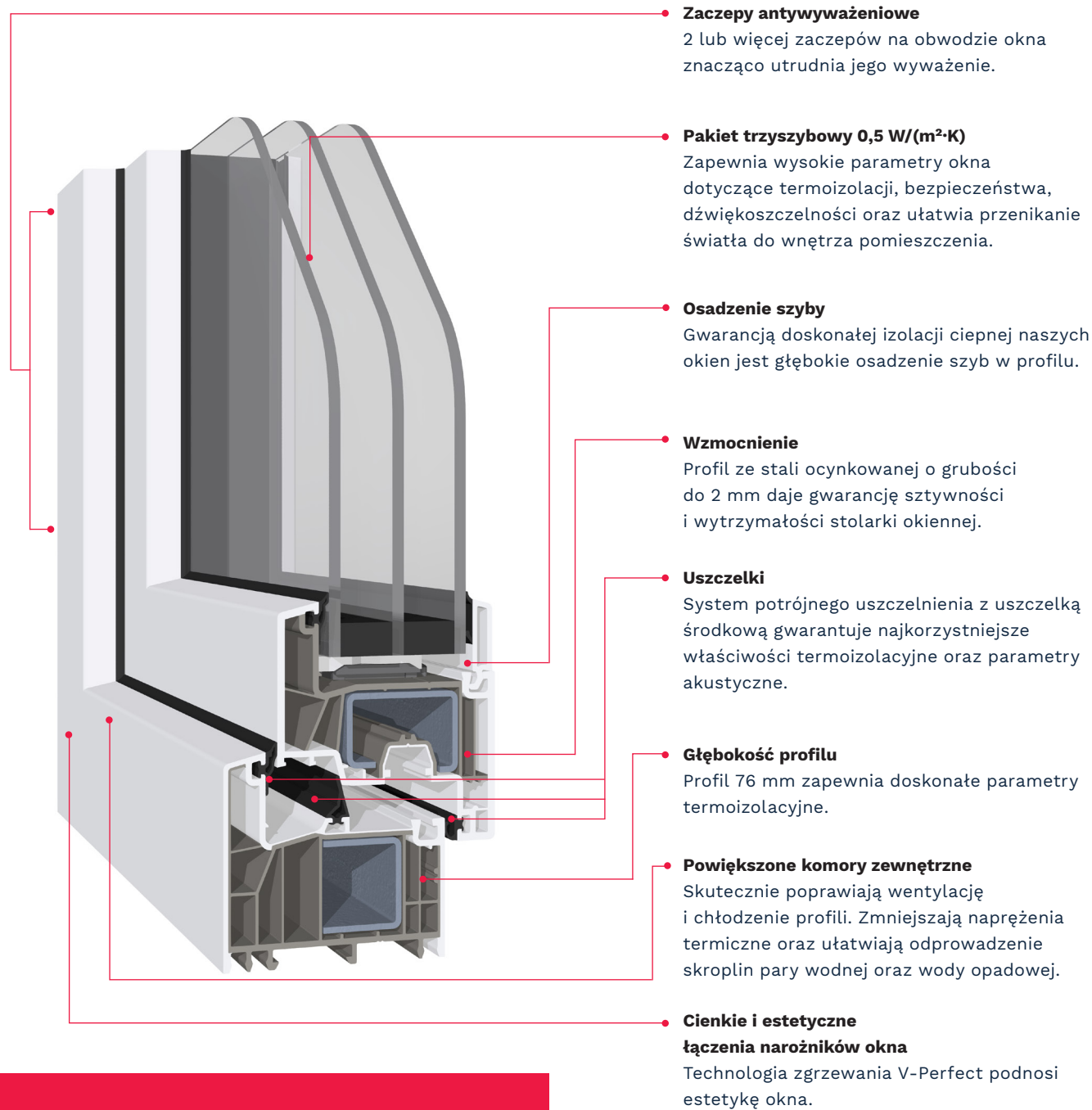




OPTI potrafi uzyskać U_w na poziomie $0,77 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$.

Energooszczędność

- $U_w = 0,77 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
- Możliwość zastosowania pakietu szybowego $U_g = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
- Ciepła ramka Master Therm

Szczelność

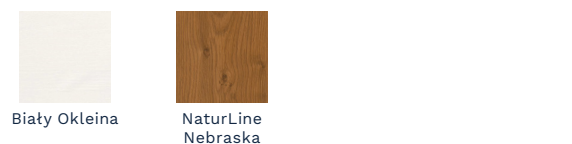
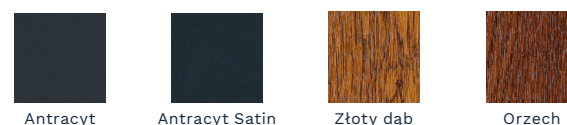
- System potrójnego uszczelnienia
- Listwa podparapetowa z uszczelnieniem
- Najwyższa klasa szczelności

W dodatku estetyczny

Klamki Toulon Secustic



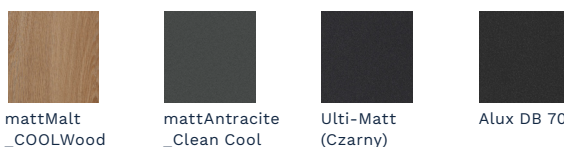
Grupa Kolorów Standard



Klamki Swing Secustic



Grupa Kolorów Specjalnych



Okno OPTI to nowoczesny system dla osób poszukujących w oknach sprawdzonych i ekonomicznych rozwiązań, które spełniają wysokie wymagania szczelności i trwałości.

Gwarantujemy, że nasze okna zachowują wieloletnią trwałość dzięki respektowaniu czterech uzupełniających się zasad, jakie obowiązują podczas tworzenia profesjonalnej stolarki okiennej.

Dlaczego my?

- **Doradztwo** – świadomy i kompetentny zespół ekspertów szkolenych w Akademii Vetrex
- **Produkty** – doskonałe parametry potwierdzone niezależnymi testami
- **Montaż** – wykonany przez autoryzowanych specjalistów Vetrex
- **Gwarancja** – jedna z najdłuższych dostępnych na rynku

zapewnia komfort

vetrex Opti

Najlepsze rozwiązanie

- System sprawdzi się zarówno w projektach modernizacyjnych, jak i nowym budownictwie.

➤ Najszersza oferta dodatków i akcesoriów.

➤ Klasyczne wzornictwo, maksymalne parametry.
- Wysokie parametry dźwiękochłonności dzięki specjalnym zespoleniom. Osiągnąć można izolację akustyczną okna nawet do 46 dB.

➤ Łączy to, co najlepsze w swojej klasie.

➤ Szklenie do 48 mm o współczynniku Ug = 0,5 W/(m²·K).

Deklaracją wysokiej energooszczędności jest współczynnik Uw na poziomie 0,77 W/(m²·K) oraz możliwość zastosowania pakietu 0,5 W/(m²·K) z ramką Master Therm. W komplecie z potrójnym systemem uszczelki. System Opti spełnia wymogi najwyższej, 4 klasy przepuszczalności powietrza.



System okienny przeznaczony do modernizacji i nowego budownictwa

UKRYTE ZAWIASY

W tym unikalnym okuciu zawiasy są niewidoczne dla oka i nie deformują uszczelki, przez co zachowują wysoką szczelność okna i podnoszą walory estetyczne rozwiązania.

PRZEJŚCIE BEZ BARIER

Niski próg w oknach tarasowych eliminuje niebezpieczeństwo potknięcia się i umożliwia optyczne zlicowanie powierzchni tarasu z wnętrzem domu.

SPRAWDZONE PROFILE

System Opti stworzony został na profilach producenta Salamander, który dzięki wieloletniej obecności na rynku oraz rozwiniętym technologiom oferuje materiały odpowiadające potrzebom współczesnego budownictwa.

SALAMANDER
myWindow

Warianty wyposażenia

Bezpieczeństwo

- +
- 2 zaczepy antywyważeniowe
- +
- 4 zaczepy antywyważeniowe
- +
- Wszystkie zaczepy antywyważeniowe
- +
- Kontaktrony Safe+
- +
- Blacha przeciwwzwierceniowa
- +
- Okucie Bezpieczne Dziecko (Tilt-First)
-
- Zawiasy o nośności do 130 kg
- +
- Zawiasy o podwyższonej nośności do 150 kg
- +
- Wklejany pakiet szybowy
- +
- Pakiety szybowe bezpieczne (laminowane, hartowane)
- +
- Klamki z kluczem lub przyciskiem

Termoizolacja

-
- Pakiety dwuszybowe o współczynniku Ug = 1,1 W/(m²·K)
- +
- Pakiety trzyszybowe o współczynniku Ug = 0,6 W/(m²·K)
- +
- Pakiety trzyszybowe o współczynniku Ug = 0,5 W/(m²·K)
-
- Ramki międzyszybowe stalowe
-
- 3 uszczelki
- +
- Ramki międzyszybowe ciepłe Master Therm
- +
- Ramki międzyszybowe ciepłe Master Therm Ultra
-
- Listwa podparapetowa z uszczelką
- +
- Listwa podparapetowa energooszczędna

Komfort

-
- Mikrowentylacja w skrzydłach R/U
-
- Blokada błędnego położenia klamki
- +
- Ukryte zawiasy
- +
- Hamulec w klamce
- +
- Zatrask balkonowy
- +
- Klamka dwustronna i wkładka w drzwiach balkonowych
- +
- Niski próg
- +
- Okna uchylno-przesuwne
- +
- Uszczelka dolnego rowka okuciowego (antykurzowa)
-
- Zgrzew V-Perfect
- +
- Nawiewniki
- +
- Okucia (uchylno-przesuwne, odstawno-przesuwne)
- +
- Pakiety szybowe ornamentowe
- +
- Pakiety szybowe przeciwsłoneczne
-
- Stabilizator uchytu / blokada przeciw przeciągowa
- +
- Pakiety dwu- i trzyszybowe o zwiększonej izolacyjności akustycznej