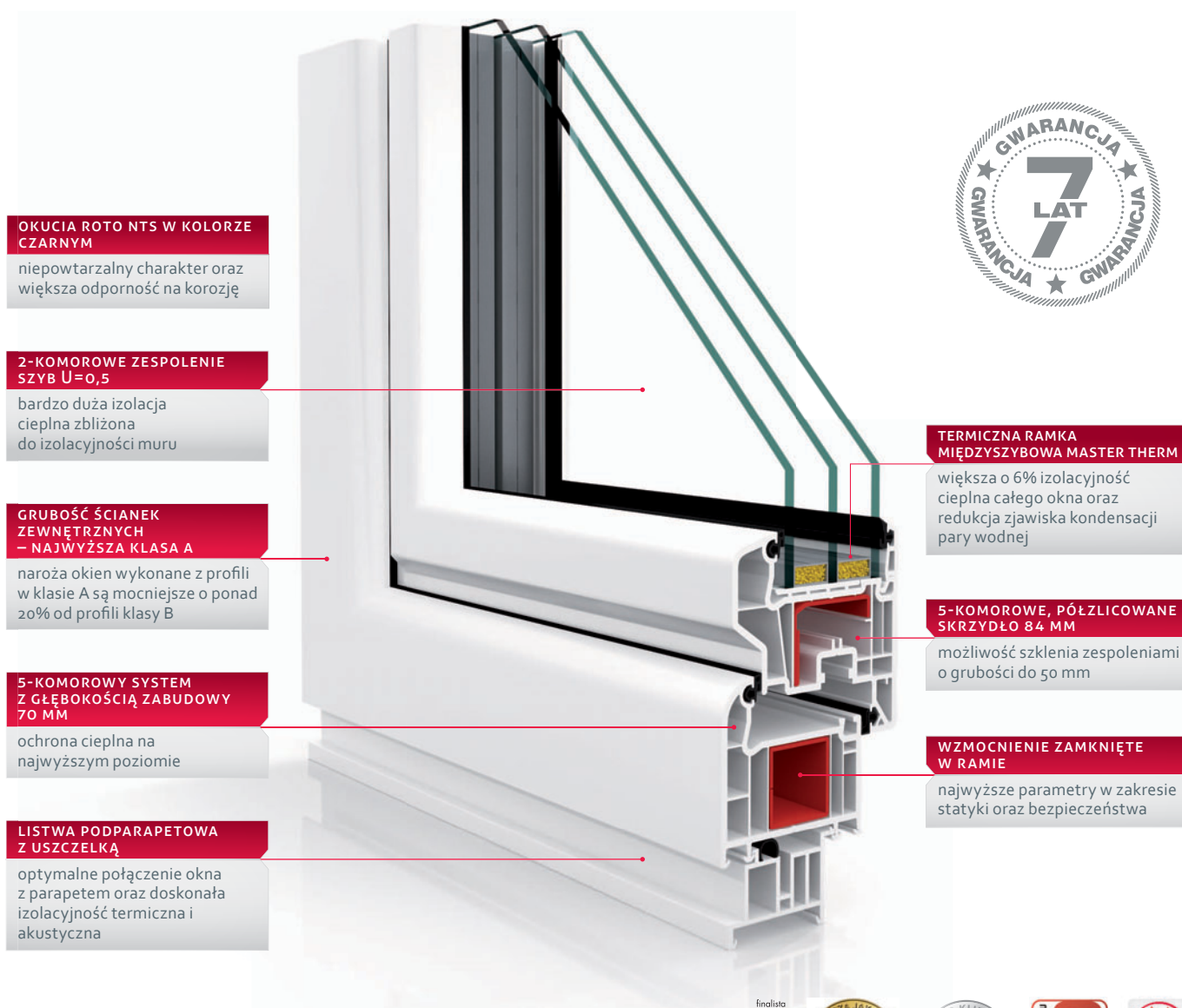


Energooszczędne rozwiązanie w najlepszym stylu

Współczynnik przenikania ciepła dla całego okna $U_w=0,89 \text{ W/m}^2\text{K}^*$.



V70 OPTIMAL BLACK

Okno **V70 OPTIMAL BLACK** stanowi połączenie unikalnego designu, atrakcyjnej ceny, energooszczędności, a także wyjątkowej trwałości produktu. Dzięki zastosowanym rozwiązaniom, **V70 OPTIMAL BLACK** wyróżnia się oryginalnym wzornictwem, które nadaje wnętrzu indywidualny charakter, a wysoka jakość produktu wpływa na jego energooszczędność i trwałość. Nowe okno Premium to propozycja dla osób, które oprócz unikatowego wzornictwa, poszukują także energooszczędnego produktu w atrakcyjnej cenie. Wyjątkowość okna Premium **V70 OPTIMAL BLACK** potwierdzają liczne nagrody, zdobyte w okresie jedynie pół roku od jego premiery. Zostało ono wyróżnione w plebiscycie **Laur Klienta** i uhonorowane godłem „**Odkrycie Roku 2011**”. Tytuł ten jest nadawany tylko nielicznym firmom, świadczy o popularności produktu i uznaniu przez szerokie grono konsumentów. Okno **V70 OPTIMAL BLACK** otrzymało również nagrodę „**Jakość Roku**” w kategorii „**Produkt 2011**”, „**Produkt 2012**” oraz „**Złote Godło**” w konkursie „**Najwyższa Jakość Quality International 2012**”.

*Współczynnik przenikania ciepła dla całego okna jednoskrzydłowego o wymiarach 1230 x 1450 mm.

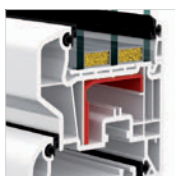
Poznaj okno inne niż wszystkie

Okno **V70 OPTIMAL BLACK** to innowacyjny produkt oferujący najnowsze i zarazem najlepsze rozwiązania w dziedzinie stolarki budowlanej.



CZARNE OKUCIE

Okno **V70 OPTIMAL BLACK** wyposażone zostało w najnowsze na rynku okucie ROTO NTS z niezwykle powłoką galwaniczną w kolorze czarnym, które sprawia, że okno zyskuje niepowtarzalny charakter. To innowacyjne rozwiązanie posiada nie tylko walory estetyczne, ale także funkcjonalne. Okucie to pokryte jest specjalną powłoką cynkową, chromianowane i poddawane obróbce końcowej, dzięki czemu charakteryzuje się ono podwyższoną odpornością na korozję.



SYSTEM PROFILI

Konstrukcja okna **V70 OPTIMAL BLACK** bazuje na najwyższej jakości profilach firmy Veka w klasie A. Do jego produkcji wykorzystano nowe, 5-cio komorowe skrzydło półzlicowane o całkowitej szerokości 84 mm. Szersze od standardowego o 5 mm skrzydło umożliwia zastosowanie pakietów szybowych o grubości do 50 mm, co znacznie wpływa na poprawę energooszczędności całego okna.



DWUKOMOROWE ZESPOLENIE SZYB

W **V70 OPTIMAL BLACK** zastosowano dwukomorowe zespolenie szyb o współczynniku przenikania ciepła $U=0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ i budowie: 4/18ar/4/18ar/4 (łącznie grubość pakietu wynosi 48 mm). Zaproponowane zespolenie znacznie poprawia właściwości termiczne całego okna, którego $U_w=0,9 \text{ W/m}^2\text{K}^*$. Wybór tego modelu okna wpłynie na obniżenie rachunków za ogrzewanie.



TERMICZNA RAMKA MIĘDZYSZYBOWA MASTER THERM

Okno **V70 OPTIMAL BLACK** wyposażone zostało w termiczną ramkę międzyszybową, która obniża ryzyko skraplania się pary wodnej na szybie wewnątrz pomieszczenia. Szczególną zaletą jest redukcja współczynnika U_w o 0,1-0,3 $\text{W/m}^2\text{K}$, co zwiększa energooszczędność całego okna. W rezultacie można uzyskać obniżenie rachunków za ogrzewanie nawet o 5%. Dzięki szerokiej gamie barw oraz estetycznej, matowej powierzchni, ramka ta dodaje oknom elegancji, a także umożliwia dowolne dopasowanie jej do koloru okna.



KLAMKA SECUSTIK SWING

Wzornictwo nowego okna dopełnia klamka Swing posiadająca całkowicie zakrytą rozetkę. Łagodne wygięcie i ergonomiczny kształt klamki dodaje całemu oknu elegancji i niepowtarzalnego charakteru. Dzięki temu okno **V70 OPTIMAL BLACK** doskonale komponuje się z każdym wnętrzem. Zastosowana klamka Swing wyposażona jest w mechanizm Secustik, który blokuje jej obrót przy próbach przesunięcia obwodu okucia od zewnątrz. Stanowi to dodatkowe zabezpieczenie przed włamaniem.



LISTWA PODPARAPETOWA Z USZCZELKĄ

Okno **V70 OPTIMAL BLACK** jest wyposażone w listwę podparapetową z uszczelką, która umożliwia prawidłowy i szczelny montaż parapetu wewnętrznego i zewnętrznego. Dzięki zastosowaniu listwy podparapetowej, okno zapewnia jeszcze lepszą izolację termiczną i akustyczną, co podnosi jego walory użytkowe. Specjalna uszczelka w listwie stanowi także dodatkową ochronę przed dostaniem się wody opadowej do wnętrza pomieszczenia.

PARTNER HANDLOWY