



# V82



---

Profile	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ VEKA, 7-komorowa rama z uszczelką środkową i 6-cio komorowe skrzydło o szer. 82 mm, klasa A, o współczynniku przenikania ciepła <math>U_f=1,0</math> W/m<sup>2</sup>K</li><li>✓ kształtowniki z wysokoudarowego PVC,</li><li>✓ grubość ścianek w najwyższym standardzie jakości wg PN-EN 12608 "klasa A". Profile okienne klasy A wyróżniają się grubością ścianek zewnętrznych wynoszącą min. 3 mm, co gwarantuje ich dużą stabilność, odporność na uszkodzenia i zmiany temperatur oraz doskonałe parametry izolacji akustycznej. Nośność okuć dla profili klasy A jest większa o ponad 30% niż dla profili klasy B.</li><li>✓ potrójny układ uszczelek z uszczelką środkową. To rozwiązanie zapewnia doskonałą szczelność, izolację akustyczną oraz ciepłą, pozostawiając jednocześnie suchą komorę okuciową,</li><li>✓ profile dostępne w pełnej gamie kolorów i oklein drewnopodobnych.</li></ul>
Wzmocnienia	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ jako jedyni na stosujemy stal ocynkowaną o grubości 1,5 mm w ramie oraz 1,8 mm z sześciokrotnym zagięciem w skrzydle. Osiągnęliśmy dzięki temu najwyższe na rynku parametry w zakresie statyki oraz bezpieczeństwa.</li></ul>
Szyby	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ 2-komorowe zespolenie szyb <math>U=0,5</math> lub <math>U=0,7</math> W/m<sup>2</sup>*K wg EN673. Bardzo duża izolacja cieplna zbliżona do izolacyjności muru,</li><li>✓ ciepła ramka międzyszybowa Master therm, która obniża ryzyko skraplania się pary wodnej na szybie wewnątrz pomieszczenia, a także zwiększa o 6% izolacyjność cieplną całego okna.</li></ul>
Okucia	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ ROTO NT. Stosujemy okucia okienne najbardziej uznanego, niemieckiego producenta okuć,</li><li>✓ klamki Swing Secustik, w których po raz pierwszy zastosowano mechanizm blokujący obrót klamki, co zabezpiecza okno przed próbami włamania przez przesunięcie elementów ryglujących okucia z zewnątrz. Łagodne wygięcie i ergonomiczny kształt klamki dodaje całemu oknu elegancji i niepowtarzalnego charakteru,</li><li>✓ dwa zaczepy antywyważeniowe w skrzydle. Okna PVC mają opinię mniej bezpiecznych, dlatego postanowiliśmy wyposażyć nasze produkty w podwójne zabezpieczenia. Dwa zaczepy antywyważeniowe doceniło już wiele tysięcy Klientów, którzy uniknęli nie tylko utraty majątku, ale także bezpośredniego starcia ze złodziejem,</li><li>✓ mikrowentylacja. Dzięki niej zapewniamy użytkownikom stały dostęp świeżego powietrza, nie narażając ich na zimno,</li><li>✓ mechanizm 4 stopniowego uchyłu lub rozwarcia w skrzydłach RU (wysokość okna w zakresie od 1117 do 1716 mm). Rozwiązanie to umożliwia dopasowanie rozszczelnienia okna do panujących warunków atmosferycznych. Dostęp świeżego powietrza jest bardzo ważnym elementem gwarantującym dobre zdrowie i samopoczucie,</li><li>✓ blokada błędnego położenia klamki i podnośnik skrzydła w skrzydłach RU (wysokość okna w zakresie do 1116 mm i powyżej 1716 mm). W ten mechanizm wyposażamy wszystkie duże okna. To gwarancja bezpieczeństwa użytkowania i trwałości okucia,</li><li>✓ stabilizator uchyłu.</li></ul>
Uszczelki	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Doskonała szczelność między ramą i skrzydłem w systemach MD zachowana jest dzięki trzem uszczelkom, z których 2 zewnętrzne wykonane są z EPDM, a uszczelka środkowa z miękkiego PVC-P. O wyborze materiału uszczelek zewnętrznych narażonych na działanie czynników zewnętrznych - EPDM, zdecydowały jego wyjątkowe walory fizyczne i eksploatacyjne. Przede wszystkim - w porównaniu z innymi materiałami, stosowanymi do produkcji uszczelnień - charakteryzuje się on znacznie lepszymi parametrami w zakresie odporności na starzenie, działanie wysokiej temperatury oraz odporności na działanie czynników zewnętrznych. Ponadto wykonane z EPDM uszczelki nie pękają, są odporne na działanie ozonu, charakteryzują się znakomitą wytrzymałością na rozciąganie.</li></ul>
Dodatki	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ listwa podparapetowa z uszczelką, która zapewnia optymalne połączenie okna z parapetem oraz zwiększa izolacyjność termiczną i akustyczną.</li></ul>

---