

TROCAL 88+

» **Energooszczędny system okienny.
Innowacyjna technologia bezołowiowa.**

TROCAL 88+

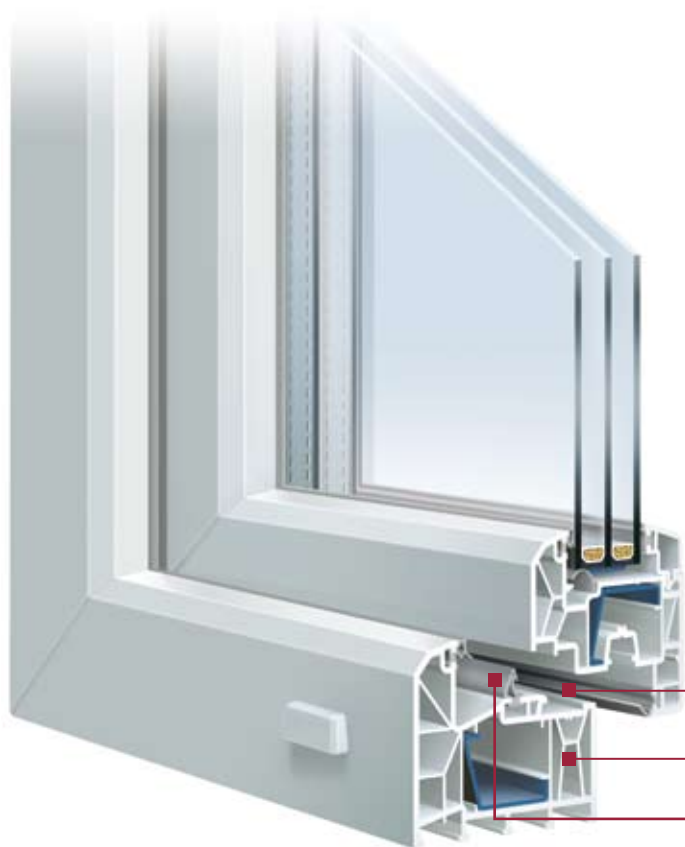
Nowy system okienny o najwyższych parametrach technicznych i walorach estetycznych.

- ▶ optymalna 88 mm szerokość zabudowy
- ▶ nowoczesny wygląd
- ▶ 6-komorowa technika w profilu i wszystkich płaszczyznach funkcyjnych



» TROCAL 88+ Najwyższy poziom jakości oraz optymalna opłacalność.

Nowy system okienny – **TROCAL 88+** – spełnia najwyższe wymagania producentów okien oraz architektów, dla których liczy się zarówno jakość, jak i estetyka. Elegancki wygląd oraz optymalna funkcjonalność okna zapewniają wysoki komfort użytkownika. Innowacyjny system pozwala architektom na kreatywność w projektowaniu budynków.



TROCAL 88+. System okienny w technice 6-komorowej z uszczelką środkową. Wartość U_f 1,0 $W/(m^2K)$, niewielka szerokość widoczna zapewnia lepsze nasłonecznienie, wzmocnienia stalowe zgodne z wytycznymi TROCAL.



TROCAL[®]
Stylowe okna na całe życie!

Profine Polska Sp. z o. o.
TROCAL PROFILSYSTEME
ul. Strachowicka 40, 54-512 Wrocław
Tel.: (71) 347 11 60 - 63, Fax: (071) 354 71 62
e-mail: biuro@profine.pl
www.trocal.com.pl www.oknagreenline.pl

Skuteczna ochrona przed hałasem oraz wysokie bezpieczeństwo

- ▶ Skuteczniejsza ochrona akustyczna niż w systemach 70 mm.
- ▶ Większy zakres szklenia (24-46/54 mm), potrójna i mocniejsza szyba chroniąca przed hałasem i włamaniami.



▶ Lepsza ochrona antywłamaniowa dzięki podporze elementów okuciowych.

Wyjątkowa stabilność oraz wytrzymałość konstrukcyjna

- ▶ Długotrwałość oraz stabilność dzięki ulepszonej statyce.
- ▶ Okna montowane przez specjalną komorę dyblową usytuowaną w suchym obszarze.

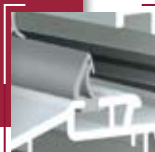
▶ Łatwość w czyszczeniu i konserwacji dzięki okuciom umieszczonym w niewidocznym miejscu – za termoizolacyjną uszczelką środkową.



Znakomita izolacja cieplna z optymalnym obiegiem termicznym

- ▶ 6-komorowa technika nie tylko w profilu, lecz także we wszystkich płaszczyznach funkcyjnych – optymalna izolacyjność cieplna.
- ▶ Trzy płaszczyzny uszczeliek - lepsza ochrona przeciwdeszczowa i przeciwwietrzna.
- ▶ Większy komfort i mniejsze ryzyko kondensacji dzięki wartości współczynnika U_f od 1,0 do 0,78 $W/(m^2K)$.
- ▶ Termoizolacyjny system z uszczelką środkową.

▶ Obniżenie wartości współczynnika U_f od 1,0 aż do 0,78 $W/(m^2K)$ dzięki zastosowaniu dodatkowych wkładek termoizolacyjnych – wariant spełniający wymogi okna pasywnego.



Pieczęć autoryzowanego producenta okien