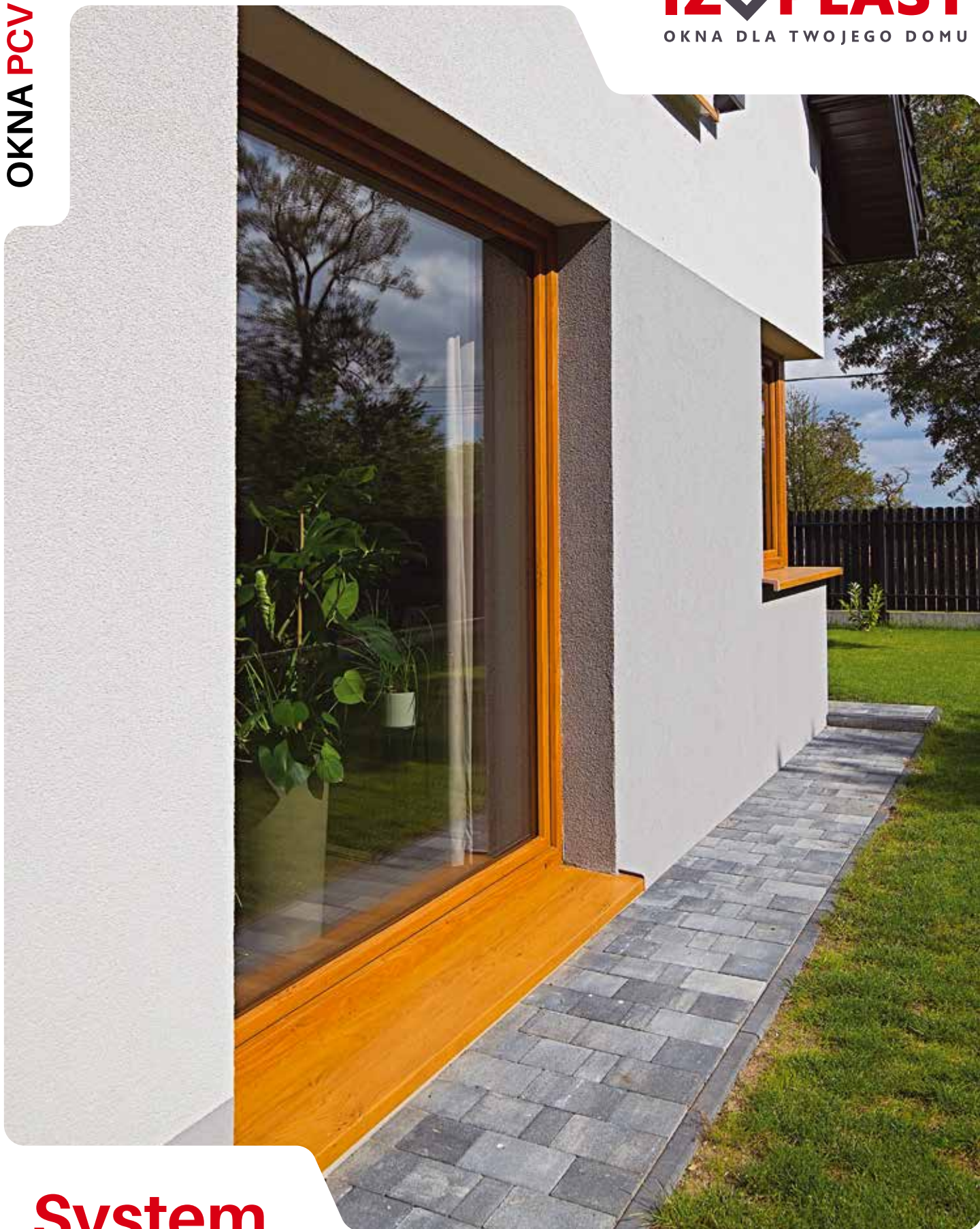


OKNA PCV

**IZOPLAST**  
OKNA DLA TWOJEGO DOMU



**System**  
**eXtremo Vision**

# System eXtremo Vision

**IZOPLAST**  
OKNA DLA TWOJEGO DOMU

## Niespotykane wzornictwo

Doskonałe, niespotykane wzornictwo, wyjątkowa funkcjonalność i świetne parametry techniczne – to właśnie eXtremo Vision. Ta linia profili okiennych zmieni Twoje postrzeganie na temat wyrobów z PCV.



## Przed wszystkim ciepłe

Okna eXtremo Vision są przede wszystkim ciepłe. Współczynnik przenikania ciepła dla okna referencyjnego wynosi  $U_w = 0,83 \text{ W/m}^2\text{K}$ , a dzięki dodatkowym rozwiązaniom istnieje możliwość jego dalszego zmniejszenia i przystosowania nawet do potrzeb budownictwa pasywnego. Profile wyróżniają się też bardzo dobrym designem przywodzącym na myśl okna aluminiowe.



## Solidna konstrukcja

Dostępne są w aż 50 wersjach kolorystycznych, a dzięki starannemu projektowi i solidnej konstrukcji jest to produkt na długie lata!



25 lat gwarancji



Duże możliwości konfiguracji



Przyjazne dla środowiska



Bezproblemowe użytkowanie

# System eXtremo Vision

**IZOPLAST**  
OKNA DLA TWOJEGO DOMU



5 komorowa  
budowa

## Solidna, ciepła i elegancka konstrukcja

Budowa profili eXtremo Vision bazuje na 5-komorowym przekroju profilu. Zapewnia to bardzo dobrą izolację termiczną i akustyczną. Wzmocnienia systemowe, starannie rozplanowane położenie uszczelek oraz ciepłe ramki międzyszybowe dodatkowo poprawiają parametry w tym zakresie.

Design okien plastikowych eXtremo Vision wzorowano na eleganckich i smukłych profilach aluminiowych. Dzięki temu świetnie komponują się z nowoczesną architekturą. Wybór z palety ponad 50 kolorów pozwala natomiast na dopasowanie ich wyglądu do indywidualnych preferencji.

## System uszczelek obwodowych

Uszczelki to jedne z najważniejszych elementów konstrukcji okna, które zapewniają ścisłe przyleganie do siebie jego elementów. W profilach eXtremo Vision zastosowano skuteczny system uszczelek obwodowych dla zapewnienia wyjątkowej szczelności.

Taka konstrukcja pozwala uzyskać bardzo dobre parametry izolacyjności termicznej oraz akustycznej.



Uszczelki  
obwodowe



25 lat gwarancji



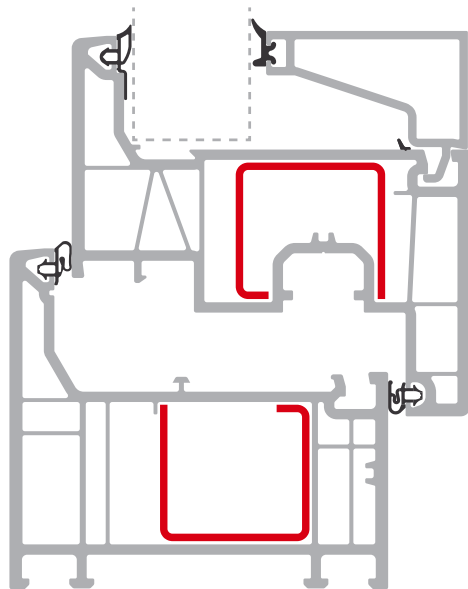
Duże możliwości  
konfiguracji



Przyjazne  
dla środowiska



Bezproblemowe  
użytkowanie



## Wzmocnienia ze stali ocynkowanej

Zastosowane w profilach plastikowych eXtremo Vision wzmocnienia to gwarancja stabilnej i trwałej konstrukcji. Dzięki temu okna są inwestycją na długie lata. Wzmocnienia systemowe w postaci kształtowników o grubości minimum 1,5 mm to również podwyższona izolacyjność i ochrona przed czynnikami takimi jak siła wiatru czy różnica temperatur.

## Ciepłe pakiety szybowe w standardzie

Wybierając okna eXtremo Vision, w standardzie otrzymujesz pakiet szybowy o współczynniku przenikania ciepła  $U_g = 0,6 \text{ W/m}^2\text{K}$ . Istnieje również możliwość dowolnej konfiguracji szyb o maksymalnej grubości 70 mm.



**ciepłochronne**



**przeciwsloneczne**  
(absorpcyjne  
lub refleksyjne)



**bezpieczne**  
(laminowane)



**dźwiękochłonne**



**dekoracyjne**  
(matowione lub  
o różnych fakturach)



**antywłamaniowe**



25 lat gwarancji



Duże możliwości  
konfiguracji



Przyjazne  
dla środowiska



Bezproblemowe  
użytkowanie

## Specyfikacja techniczna

- Znakomita termoizolacja: współczynnik przenikania ciepła dla okna referencyjnego wynosi 0,83 W/m<sup>2</sup>K
- System uszczelek obwodowych w ramie gwarantuje szczelność nawet przy ekstremalnych warunkach pogodowych.
- Ciepłe pakiety szybowe (w standardzie Ug = 0,6 W/m<sup>2</sup>K) oraz możliwość dowolnej konfiguracji szyb o grubości do 70 mm.
- 5-komorowa budowa profilu z ramą o głębokości 76 mm: wysoki komfort termiczny i akustyczny.
- Dwuzaczepowe listwy przyszybowe zapobiegające włamaniom.
- Wzmocnienia: systemowe kształtowniki o grubości minimum 1,5 mm.
- Ekologiczne profile: wykonane z pozbawionego ołowiu tworzywa podlegającego recyklingowi.
- Wysokiej jakości okucia Roto z możliwością montażu okuć antywłamaniowych, a także takich rozwiązań jak bezpieczne klamki Roto Tilt-First lub ukryte zawiasy Roto Designo.



25 lat gwarancji



Duże możliwości konfiguracji



Przyjazne dla środowiska



Bezproblemowe użytkowanie

## Klamki

### Hoppe Toulon Secustik



aluminium srebrny



aluminium brąz



aluminium stalowy

aluminium stal  
szlachetna

brązowy ciemny



biały beskidzki



czarny matowy

### Medos Dublin



f1 P



f1 SZ



f4 P



f4 SZ



f9005 P



f9005 SZ



gold



inox



7016 MAT



8019 MAT



9005 MAT



9016 MAT



silver

### Medos Glory



8019



9016

### Roto Swing



mosiądz MAT



srebrny



naturalny srebrny



tytan MAT



szarobrązowy



R055 brąz



R72 biały



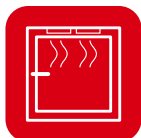
R055 średni brąz



25 lat gwarancji

Duże możliwości  
konfiguracjiPrzyjazne  
dla środowiskaBezproblemowe  
użytkowanie

## Akcesoria



### Nawiewniki

Bardzo szczelne nowoczesne okna mogą niekiedy powodować problem z gromadzeniem się wilgoci we wnętrzach. Rozwiązaniem na niedostateczną wentylację są montowane w oknach nawiewniki.

To elementy, które nie wpływają na wychładzanie pomieszczeń, ale zapewniają stałą wymianę powietrza i odprowadzanie wilgoci.



### Czujniki otwarcia okna (kontaktrony)

Czujniki otwarcia okna wykrywają i sygnalizują otwarcie okna w pomieszczeniu, w ten sposób nie dopuszczając do niekontrolowanych strat ciepła, ale również chronią przed próbą włamania. W momencie, kiedy okno zostaje otwarte, czujnik otwarcia okna przekazuje informację o tym do sterownika głównego wzbudzając alarm.



### Wielostopniowy uchył

Funkcja wielostopniowego uchyłu umożliwia kilka pozycji uchylenia okna w zależności od potrzeby. Okna PCV słyną ze swojej wyjątkowej szczelności, dzięki której stanowią one skuteczną ochronę przed hałasem z zewnątrz oraz zapobiegają szybkiemu przegrzaniu lub wyziębieniu domu. Dopływ powietrza jest jednak niezbędny dla zdrowia i dobrego samopoczucia. Jednym ze sposobów na delikatne zwiększenie cyrkulacji powietrza w mieszkaniu jest mikrowentylacja, czyli rozszczelnienie okna. Przydaje się szczególnie wtedy, gdy nie chcemy lub nie możemy otworzyć okna na pełną szerokość.



### Hamulec rozwarcia

Rozwarłe skrzydło okienne możemy stabilnie zablokować na wybraną szerokość rozwarcia jednym ruchem ręki, przekręcając klamkę o 45° do dołu. Rozwiązanie to pozwala intensywnie przewietrzyć mieszkanie bez obaw, że nagły podmuch wiatru zatrasnie okno.



### Kryte okucia

Kryte okucia to lepszy wygląd okna. Widoczna jest tylko klamka. Ukryte pod przylgą skrzydła zawiasy, brak osłonek, które mogą odpadać, nic nie zakłóca perfekcyjnego wyglądu okna. Dodatkowy pozytywny efekt to oszczędność czasu podczas mycia okien.



### Ciepłe ramki

Ciepłe ramki zmniejszają współczynnik przenikania na krawędziach szkła co powoduje mniejsze skraplanie się wody na brzegach szyby.



25 lat gwarancji



Duże możliwości konfiguracji



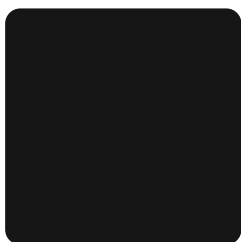
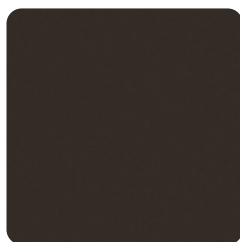
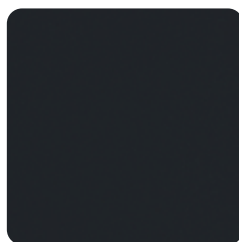
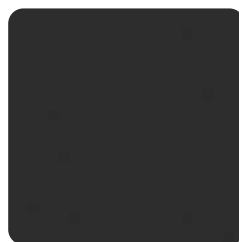
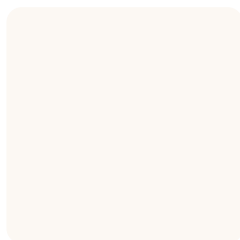
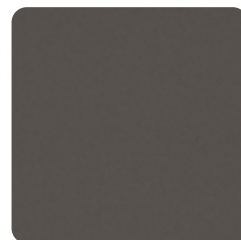
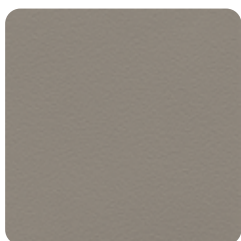
Przyjazne dla środowiska



Bezproblemowe użytkowanie

## Kolorystyka

Gładkie

043  
Grafitowo-czarny szary044  
Brązowo-szary mat048  
Ciemno-szary gładki103  
Ciemno-szary mat124  
Czarny szary347  
Brązowy sepia matowy358  
Biały mat625  
Granit gładki627  
Popiel gładki mat628  
Bazalt gładki649  
Kamienny gładki651  
Szary gładki657  
Szary bazalt mat678  
Łupkowy szary911  
Szary aluminium gładki

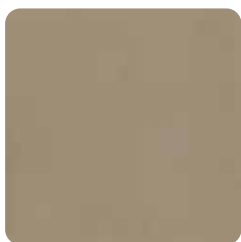
25 lat gwarancji

Duże możliwości  
konfiguracjiPrzyjazne  
dla środowiskaBezproblemowe  
użytkowanie



## Kolorystyka

Metaliczne



116  
Iskrzący brąz



138  
Bronze



184  
Alux szare aluminium



653  
Alux DB 703



658  
Aluminium szczotkowane



925  
Jasny aluminium



25 lat gwarancji



Duże możliwości  
konfiguracji



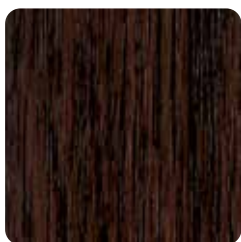
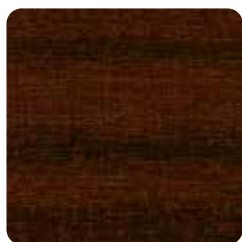
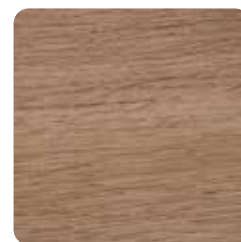
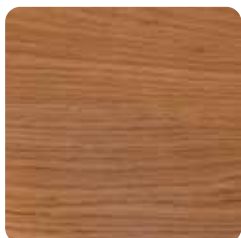
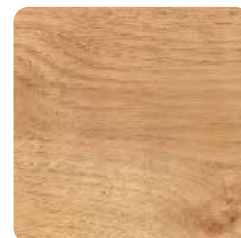
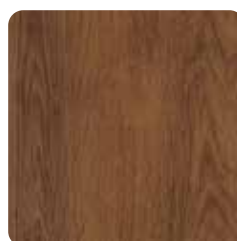
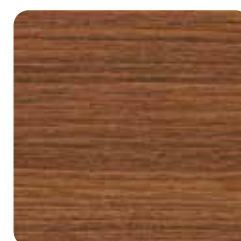
Przyjazne  
dla środowiska



Bezproblemowe  
użytkowanie

## Kolorystyka

Drewno naturalne

025  
Ciemny dąb026  
Mahoń (Sapeli)036  
Woodec dąb sheffield szary042  
Woodec dąb Sheffield alpejski047  
Dąb Woodec turner miodowy109  
Winchester110  
Złoty dąb143  
Szary cedr144  
Macore145  
Irlandzki dąb146  
Rustikalna wiśnia154  
Orzech342  
Woodec turner dąb toffee346  
Woodec turner dąb walnut402  
Daglezja623  
Sosna oregońska663  
Orzech balsamiczny sorrento694  
Dąb Sheffield jasny

25 lat gwarancji



Duże możliwości konfiguracji



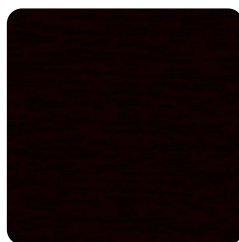
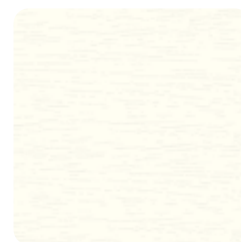
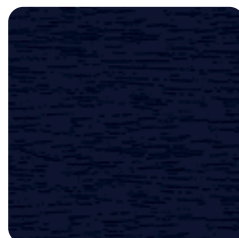
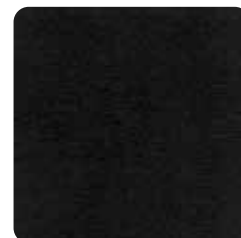
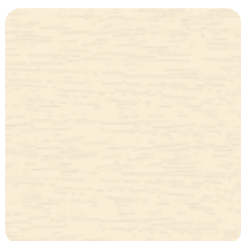
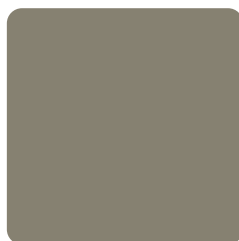
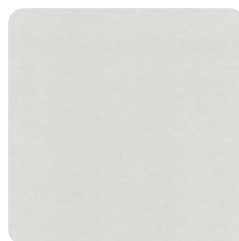
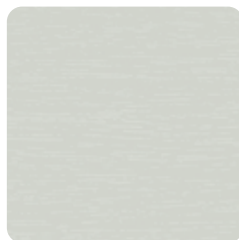
Przyjazne dla środowiska



Bezproblemowe użytkowanie

## Kolorystyka

Drewno w kolorze

004  
Szary006  
Ciemno-zielony008  
Czekoladowo brązowy012  
Czarno-brązowy019  
Biały068  
Popiel072  
Antracyt076  
Winno-czerwony079  
Granatowy085  
Posągowa zieleń096  
Kremowy100  
Krystaliczna biel114  
Betonowo-szary665  
Szary agat667  
Szary bazalt686  
Ciemno-szary stylo690  
Grafitowo-czarny stylo907  
Jasno-szary

25 lat gwarancji

Duże możliwości  
konfiguracjiPrzyjazne  
dla środowiskaBezproblemowe  
użytkowanie

## Przykładowe realizacje

