

 OKNOPLAST

**WINERGETIC  
ALUMINIUM**

WIDOCZNIE  
**WIĘCEJ**  
**CIEPŁA**



Gwarancja niskich strat energii cieplnej, a tym samym obniżone koszty ogrzewania budynku.

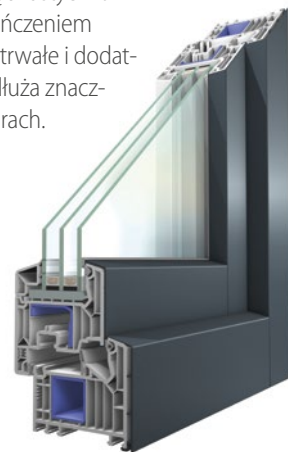
## WIDOCZNIE WIĘCEJ WYRÓŻNIKÓW

- 1 Zaawansowane parametry termoizolacyjne.
- 2 Nowoczesne pakiety szybowe wykonane z tafli szkła o grubości 3 mm.
- 3 Nowoczesne wykończenie typowe dla aluminium, prosta forma.
- 4 Zwiększona ochrona przed hałasem.

→ WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA  
 **$U_w = 0,76 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$**

))) WSKAŹNIK IZOLACYJNOŚCI AKUSTYCZNEJ WŁAŚCIWEJ  
 **$R_w = 36 (-2, -7) \text{ dB}$**

Okno WINERGETIC wyposażone w aluminiową nakładkę zewnętrzną, pozwala cieszyć się skuteczną izolacją akustyczno-termiczną PVC i starannym aluminiowym wykończeniem na zewnątrz. Nakładki aluminiowe są niezwykle trwałe i dodatkowo usztywniają całą konstrukcję okna, co wydłuża znacznie jego trwałość, zwłaszcza przy dużych wymiarach.



## ZEWNĘTRZNA OSŁONA OKNA WYKONANA Z ALUMINIUM

Okno WINERGETIC z zewnętrzną nakładką z aluminium jest innowacją technologiczną pozwalającą na dostosowanie fasady do własnych potrzeb. Nakładka z aluminium mocowana jest do ościeżnicy i skrzydeł po zewnętrznej stronie okna.

## WIELE MOŻLIWOŚCI

Nakładka z aluminium zmienia wygląd całej stolarki od zewnątrz i nadaje jej bardziej wyrazisty i nowoczesny styl. Lekkość i design nakładek aluminiowych nadają elewacji nowoczesny wygląd. Nakładki dostępne są w szerokiej palecie kolorów (satynowane lub matowe) oraz tekstur.

## OKNO WINERGETIC: SKUTECZNA IZOLACJA

Okna WINERGETIC wykonane z PVC z nakładką aluminiową łączą wszystkie zalety, najwyższą izolacyjność termiczną z estetycznym i nowoczesnym wykończeniem typowym dla aluminium, dostosowując idealnie tego typu okna do nowoczesnych projektów elewacji. Takie rozwiązanie gwarantuje doskonałe parametry techniczne okna.

IZOLACJA	BEZPIECZEŃSTWO	KOMFORT I FUNKCJONALNOŚĆ	ESTETYKA	TRWAŁOŚĆ
Siedmiokomorowy profil klasy A ze ścianką o grubości od 2,8 do 3 mm, o głębokości zabudowy 82 mm	Zaczepy antywyważeniowe SafetyPlus przykręcone do stali zamkniętej w ramie	Mikrowentylacja	Nowoczesne wykończenie typowe dla aluminium, prosta forma	Okucie Winkhaus ProLight
$U_w = 0,76 \text{ W}/\text{m}^2\text{K}$ przy zastosowaniu dwukomorowego pakietu szybowego 4 Xglass	Zbrojenie skrzydła o grubości do 1,75 mm	Blokada uchyłu	Nakładki aluminiowe lakierowane, dostępne we wszystkich kolorach z palety RAL, matowe	Wzmocnienie wielokrotnie gięte ze stali ocynkowanej
Aluminiowa nakładka zewnętrzna	Okucia antywłamaniowe RC1 i RC2 (opcjonalnie)	Niewidoczne zawiasy Winkhaus ProLight Select (opcjonalnie)	Uszczelki PVC-P w 3 kolorach	7 lat gwarancji na okna, 10 lat gwarancji na szczelność pakietów szybowych z ramką Warmatec
Uszczelki PVC-P, w tym dodatkowa uszczelka środkowa	Klamka z przyciskiem (opcjonalnie)	Niski próg Win Step ALU-PVC (opcjonalnie)	Klamka dESIGN+	
Pakiet szybowy 4 Xglass	Klamka z kluczem (opcjonalnie)	Uszczelka wypełniająca dolny rowek	Żgrzew na nitkę w oknach kolorowych	
ciepła ramka międzyszybowa Warmatec dostępna w 3 kolorach (opcjonalnie)		Blokada błędnego położenia klamki		
Listwa podparapetowa z uszczelką				

# AKCESORIA

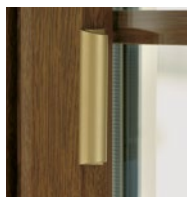


## WARMATEC

Nowa ramka Warmatec to połączenie doskonałych parametrów z walorami estetycznymi. Wykonana jest z połączenia dwóch materiałów – dolna jej część jest ze stali szlachetnej, natomiast górna to charakteryzujące się niskim współczynnikiem przewodności cieplnej tworzywo sztuczne. Zmniejsza powstawanie mostka termicznego na styku szkła z ramą, a w konsekwencji obniża współczynnik Uw dla całego okna. Możliwa do zastosowania we wszystkich systemach okiennych OKNOPLAST. Ramka Warmatec dostępna jest w kolorze: czarnym, brązowym i szarym.

## USZCZELKI

Uszczelki w kolorach dopasowanych do koloru okleiny, mają wysoką odporność na warunki atmosferyczne: wilgotność, parę wodną oraz promieniowanie UV.



## WIN CLICK

Element okucia umożliwiający zatrzaśnięcie drzwi balkonowych od zewnątrz, bez konieczności ich zamykania za pomocą klamki wewnętrznej. Zatrzask Win Click jest wyposażony w elegancki i ergonomiczny uchwyt o oryginalnym wyglądzie i wyjątkowej trwałości. Jest dostępny w pięciu kolorach: srebrnym, brązowym, złotym (F3), brązu (F4) i białym.

## SZPROSY

Szprosły wewnętrzny lub naklejane. Występują w różnych szerokościach i kolorach, dzięki czemu można dobrać je do każdego wnętrza, nadając mu wyjątkowy i estetyczny wygląd.

## PARAPETY

Parapety wewnętrzne i zewnętrzne, o zróżnicowanych wymiarach i kolorystyce, cechują się odpornością na działanie wysokich temperatur i innych czynników atmosferycznych.



## WIN STEP

Niski próg balkonowy o wysokości 2 cm, znacznie ułatwia przechodzenie z pomieszczenia na balkon.



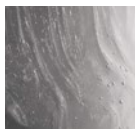
## MOSKITIERY

Siatka z włókna szklanego doskonale zabezpiecza domowników przed owadami. Moskitiera drzwiowa otwierana na zawiasach, umożliwia swobodne wyjście na balkon lub taras.



# SZYBY

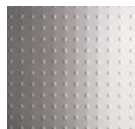
Najnowocześniejsze technologicznie pakiety szybowe z możliwością zastosowania dużej liczby kombinacji szkła: bezpiecznego, antywłamaniowego, ornamentowego, hartowanego i wielu innych. Pakiety szybowe z szybami pokrytymi nowoczesnymi powłokami niskoemisyjnymi poprawiającymi bilans energetyczny całego domu, a także z wykorzystaniem szyb hartowanych o zwiększonej wytrzymałości na rozbicie. Własna produkcja pakietów szybowych z wykorzystaniem nowoczesnych skanerów, pozwalających na wyeliminowanie najdrobniejszych wad materiałowych i zabrudzeń szkła. Szeroka gama szyb o różnorodnych wzorach pasujących do każdego wnętrza.



Altdeutsh



Atlantic



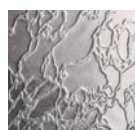
Master-Carré



Niagara



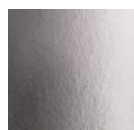
Décormat



Delta blanc



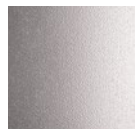
Silvit



Chinchilla



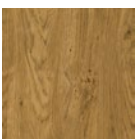
Kura  
bezbarwna



Crépi (G200)

# KOLORY

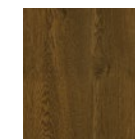
Nakładki aluminiowe dostępne są we wszystkich kolorach z palety RAL – powierzchnia lakierowana matowa. Mogą być zastosowane wyłącznie do konstrukcji w kolorze białym lub okleiną od wewnątrz. W ofercie okleiny w szerokiej gamie kolorów drewnopodobnych oraz z palety RAL.



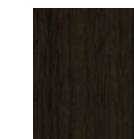
winchester



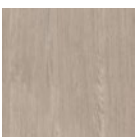
złoty dąb



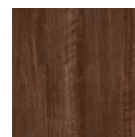
orzech



dąb bagienny



sheffield oak



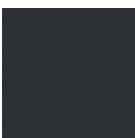
siena rosso



mahoń



atracyt quartz



antracyt



biały

# KLAMKI

## dESIGN+

Nowoczesna klamka dESIGN+ została zaprojektowana we współpracy z renomowanym studium projektowym KISKA wyłącznie pod marką Oknoplast. Kształt uchwytu nadaje jej nowoczesny, minimalistyczny charakter. Ponadto jest wytrzymała i wygodna w użytkowaniu, a dzięki uniwersalnym odcieniom harmonijnie wpisuje się zarówno w nowoczesne, jak i tradycyjne wnętrza. Dostępna również w wersji z kluczem.



# OKUCIA

Okucia Winkhaus ProLight pozwalają na łatwiejszą obsługę skrzydła oraz dają większe bezpieczeństwo przed niekontrolowanym jego zamknięciem.

Opcjonalne, bogato wyposażone okucia antywłamaniowe zwiększa zabezpieczenie przed włamaniem poprzez zastosowanie między innymi zaczepów antywłamaniowych w klasie RC1 lub RC2 (antywłamaniowe klasy odporności wg normy europejskiej).



Wszelkie wizerunki towarów i próbki kolorów zamieszczone w katalogu przedstawiane są z najwyższą starannością, jednakże mają one charakter wyłącznie informacyjny i mogą one odbiegać od rzeczywistych wizerunków lub kolorów towarów.