

 OKNOPLAST



PIXEL

**DOSKONAŁOŚĆ  
DO KWADRATU**



- 1 Oryginalny, cieńszy i bardziej elegancki profil podkreśla charakter wnętrza.
- 2 Unikalny kształt, kąty zewnętrzne 4°, listwa przyszybowa pod kątem 90 stopni.
- 3 W przeciwieństwie do tradycyjnych profili, większa powierzchnia przeszklenia zapewnia mniejsze zużycie energii niezbędnej do ogrzania pomieszczenia, dzięki większej ilości ciepła dostającego się do pomieszczenia poprzez szybę.
- 4 Przeszklenie na bazie najnowszej technologii zapewnia większą ilość światła naturalnego w pomieszczeniu, co pozytywnie wpływa na nastrój.
- 5 Oryginalny system wzmacniający pozwala na zaprojektowanie modnego i dużego przeszklenia, a ponadto gwarantuje trwałość i bezproblemowe użytkowanie okien.
- 6 Unikalne wykończenie uszczelką pod kątem 45°, taśma harmonizująca się z krzywizną skrzydła i specjalne nasadki.
- 7 Możliwość zastosowania technologii ColorFull, która zapewnia stabilny kolor przez cały okres użytkowania.
- 8 Możliwość projektowania drzwi tarasowych na bazie systemów PSK, PSK-Z i PSK Atrium.

→ WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA  
 **$U_w = 0,8 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$**

))) WSKAŹNIK IZOLACYJNOŚCI AKUSTYCZNEJ WŁAŚCIWEJ  
 **$R_w = 33 \text{ dB}$**

IZOLACJA	BEZPIECZEŃSTWO	KOMFORT I FUNKCJONALNOŚĆ	ESTETYKA	TRWAŁOŚĆ
Sześciokomorowy profil klasy A ze ścianką o grubości od 2,8 do 3 mm, o głębokości zabudowy 70 mm	Zaczepy antywyważeniowe przykręcone do stali zamkniętej w ramie	Mikrowentylacja	Prosty i nowoczesny kształt profilu, zgodny z najnowszymi trendami w architekturze	Okucie Winkhaus ProLight
$U_w = 0,8 \text{ W}/\text{m}^2\text{K}$ przy zastosowaniu pakietu dwukomorowego z ramką Warmatec o $U_g = 0,5 \text{ W}/\text{m}^2\text{K}$	Zbrojenie skrzydła o grubości do 1,75 mm	Blokada uchyłu	Prostokątne, ostro zarysowane krawędzie profili i listew przyszybowych	Wzmocnienie wielokrotnie gięte ze stali ocynkowanej
Listwa podparapetowa z uszczelką	Okucia antywiłamaniowe RC1 i RC2 (opcjonowanie)	Okno przesuwne (opcjonowanie)	Uszczelki w narożach listwy przyszybowej wykończone pod kątem 45 stopni	7-let gwarancji na okna, 10 lat gwarancji na szczelność pakietów szybowych z ramką Warmatec
Uszczelki PVC-P i EPDM		Niewidoczne zawiasy Winkhaus Prolight Select (opcjonowanie)	Technologia okleinowania ColorFull (opcjonowanie)	
Ciepła ramka międzyszybowa Warmatec dostępna w 3 kolorach (opcjonalnie)		Niski próg Win Step PVC i ALU-PVC (opcjonowanie)	Ruchomy słupek z klamką centralną	
		Niższe złożenie profili i większa powierzchnia szyb	Klamka PIXEL	

# AKCESORIA

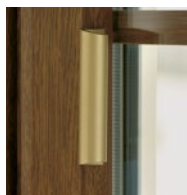


## WARMATEC

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

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

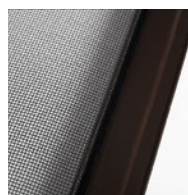
## PARAPETY

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 drzewiowa otwierana na zawiasach, umożliwiająca swobodne wyjście na balkon lub taras.

## NAWIEWNIKI

Zapewniają odpowiedni przepływ powietrza w pomieszczeniach, tym samym poprawiają komfort mieszkania i zapobiegają zawilgoceniu ścian.

## SYSTEM WENTYLACJI

### ŹRÓDŁO ZDROWIA I DOBREGO SAMOPOCZUCIA

Kratki wentylacyjne, zainstalowane w skrzydłach okiennych, stanowią część systemu wentylacji i zapewniają prawidłowy dopływ świeżego powietrza do wnętrza pomieszczenia. Domowe czynności, takie jak gotowanie, mycie naczyń czy pranie powodują wydzielanie się pary wodnej,

co zwiększa wewnętrzny współczynnik wilgotności. Zbyt duża wilgotność ma niekorzystny wpływ na zdrowie osób i na sam budynek. Dlatego też warto pomyśleć o wentylacji, która będzie skutecznie kontrolować poziom wilgotności, ale również pozwoli zmniejszyć poziom hałasu.

### A Nawietrznik



#### KOLOR



Brązowy  
RAL 8003



Szary  
RAL 7011



Brązowy  
RAL 8019



Biały  
RAL 9016

### B Wywietrznik Aeromat Mini



Niewielkich rozmiarów wywietrznik Aeromat Mini zamocowany jest do stolarki od strony zawiasów



#### KOLOR



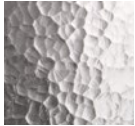
Biały  
RAL 9016

# 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



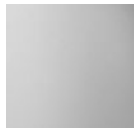
Atlantic



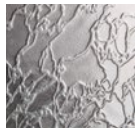
Master-Carré



Niagara



Décormat



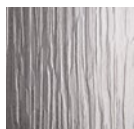
Delta blanc



Silvit



Chinchilla



Kura  
bezbarwna



Crépi (G200)

# KLAMKI

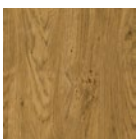
## PIXEL

Zaprojektowana specjalnie klamka PIXEL o kwadratowym kształcie podkreśla prosty i elegancki profil okna PIXEL. Dodatkowo jej centralne położenie nadaje oknu harmonijny charakter pasujący zarówno do minimalistycznych wnętrz jak i bardziej spektakularnych aranżacji.



# KOLORY

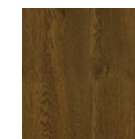
W ofercie szeroka gama kolorów drewnopodobnych oraz z palety RAL.



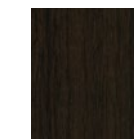
winchester



złoty dąb



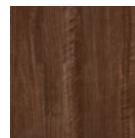
orzech



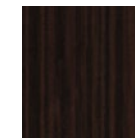
dąb bagienny



sheffield oak



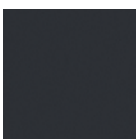
siena rosso



mahoń



atracyt quartz



antracyt



biały

# 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.