

**WYBIERAJ
W ŚWIECIE
PRODUKTÓW
OKNOPLAST.**

WYBIERAJ W ŚWIECIE
PRODUKTÓW OKNOPLAST





OKNA | DRZWI | ROLETY | BRAMY



SPIS TREŚCI.

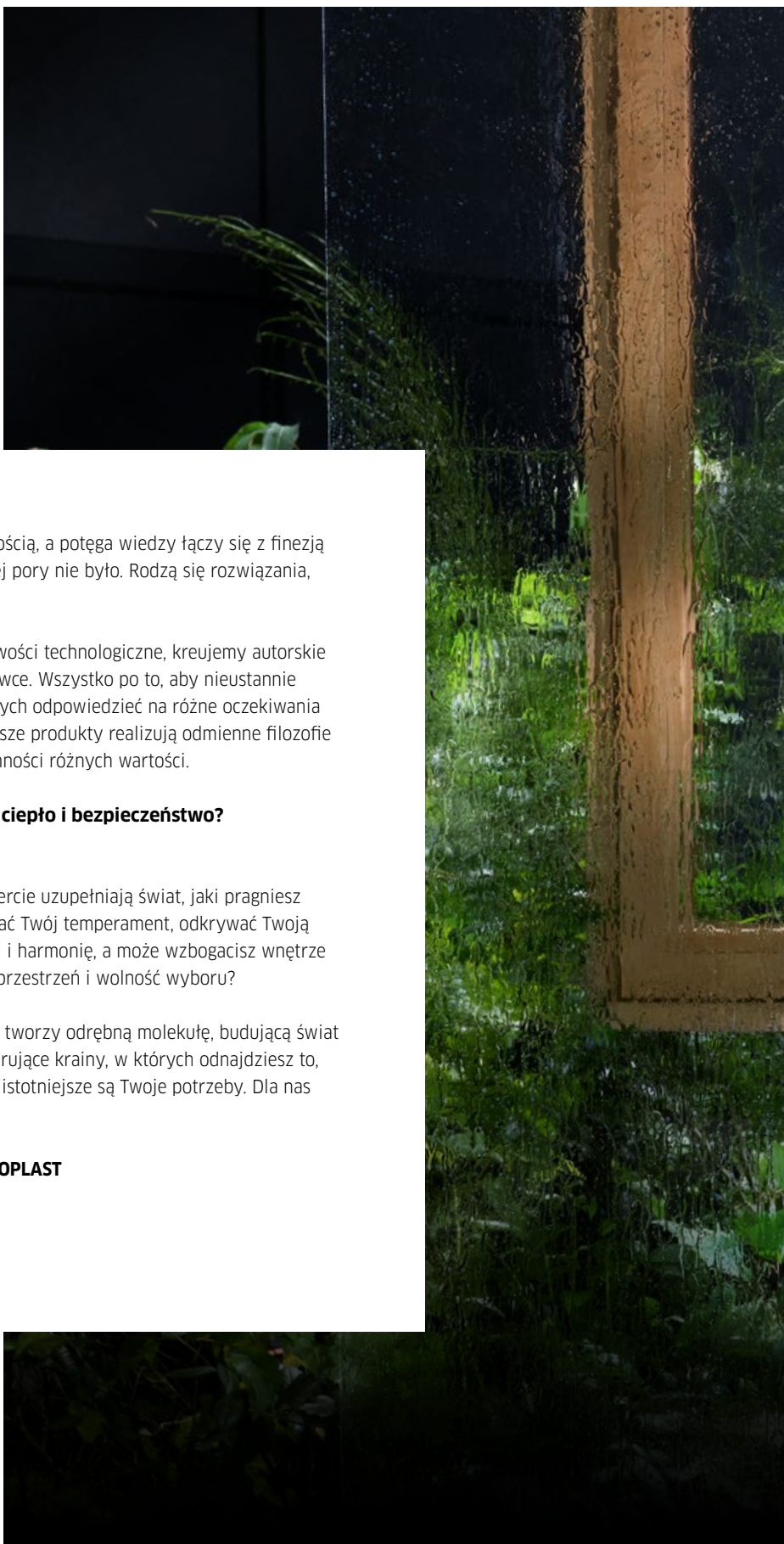
OKNA	10.
DRZWI TARASOWE	24.
ROLETY	70.
ŻALUZJE FASADOWE	82.
DRZWI ZEWNĘTRZNE	88.
BRAMY	112.
SMART OKNOPLAST	126.

BIURO@OKNOPLAST.COM.PL
OKNOPLAST.COM.PL

 OKNOPLAST.Polska
 OKNOPLAST_COM
 OKNOPLAST Sp. z o. o.
 OKNOPLAST

© OKNOPLAST Wydanie 1.2022

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



Kiedy technologia spotyka się z kreatywnością, a potęga wiedzy łączy się z finezją rzemiosła, to powstaje świat, jakiego do tej pory nie było. Rodzą się rozwiązania, które zadziwiają.

Od kilkudziesięciu lat eksplorujemy możliwości technologiczne, kreujemy autorskie rozwiązania i testujemy innowacyjne surowce. Wszystko po to, aby nieustannie poszerzać bogatą paletę rozwiązań, gotowych odpowiedzi na różne oczekiwania i stale rosnące potrzeby konsumentów. Nasze produkty realizują odmienne filozofie życia, bo każdy z nas poszukuje w codzienności różnych wartości.

**Harmonia, przestrzeń, design, a może ciepło i bezpieczeństwo?
Co jest ważne dla Ciebie?**

Rozwiązania, które znajdziesz w naszej ofercie uzupełniają świat, jaki pragniesz stworzyć w swoim wnętrzu. Mogą dopełniać Twój temperament, odkrywać Twoją osobowość. Być może postawisz na spokój i harmonię, a może wzbogacisz wnętrze światłem i blaskiem lub otworzysz się na przestrzeń i wolność wyboru?

Każdy nasz produkt to inna wartość, która tworzy odrębną molekułę, budującą świat OKNOPLAST. Oddajemy w Twoje ręce inspirujące krainy, w których odnajdziesz to, co dla Ciebie najważniejsze. Bo dla nas najistotniejsze są Twoje potrzeby. Dla nas liczysz się Ty.

WYBIERAJ W ŚWIECIE PRODUKTÓW OKNOPLAST





WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA

To parametr, który określa izolację termiczną okna, oznaczony symbolem U_w i wyrażony w jednostkach $W/(m^2 \cdot K)$. Informuje o tym, ile ciepła przepływa przez m^2 okna przy różnicy temperatur między wnętrzem pomieszczenia, a otoczeniem wynoszącej 1 K. Im niższa wartość U_w , tym lepsza termoizolacja okna.



WSKAŹNIK IZOLACYJNOŚCI AKUSTYCZNEJ WŁAŚCIWEJ

To właściwość okna, dzięki której zachowasz ciszę i spokój we wnętrzu, oznaczana symbolem R_w . Izolacyjność akustyczna mierzona jest w jednostkach dB (decybele). Ten parametr pozwala określić, w jakim stopniu okno będzie chronić wnętrze przed uciążliwymi dźwiękami z zewnątrz. Im większa wartość R_w , tym wyższa izolacja akustyczna.



CERTYFIKAT JAKOŚCI IFT

Europejski Znak Jakości IFT-Quality „Silber” przyznawany przez Instytut IFT Rosenheim, jest zapewnieniem zakupu najwyższej jakości produktów.



NAKŁADKI ALUMINIOWE

Doskonałe rozwiązanie podnoszące estetykę, komfort użytkowania i odporność na czynniki zewnętrzne systemów OKNOPLAST. Aluminiowe nakładki skutecznie chronią przed promieniami słonecznymi, wodą opadową; nadają elegancki charakter i zapewniają wyrafinowane wykończenie projektu.



SMART OKNOPLAST PREMIUM

Stawiasz na technologię w służbie komfortowej codzienności? Jeśli tak, to mamy dla Ciebie perfekcyjne dopełnienie. System SMART, w najwyższym pakiecie PREMIUM to możliwość sterowania oknami, drzwiami tarasowymi i zewnętrznymi oraz roletami za pomocą smartphona. Jednym dotknięciem zamkniesz, otworzysz, uchylisz. Łatwiej być nie może.



SMART OKNOPLAST

Spraw, aby Twój dom dotrzymał Ci kroku. Zdalne otwieranie / zamykanie okien, drzwi tarasowych, zewnętrznych, rolet możesz łączyć z innymi elementami, m.in. z alarmem, czy ogrzewaniem i zarządzać całością z poziomu jednej aplikacji. Wybieraj pomiędzy 4 pakietami SMART OKNOPLAST, poczuj komfort i spokój.



SMART VOICE OKNOPLAST

Czy może być jeszcze... prościej? Tak! Wybierając pakiet SMART VOICE możesz otwierać, zamykać, uchylać okna, drzwi tarasowe i zewnętrzne oraz rolety za pomocą poleceń głosowych, sprzężonych z aplikacją w Twoim smartphonie. Postaw na nowoczesność i zyskaj komfort, bezpieczeństwo, swobodę.



effiAIR

To autorski system wentylacji obwodowej, który zapewnia efektywne wietrzenie pomieszczeń. Jak to działa? Dzięki odstawieniu skrzydła od ramy, powstaje 6-cio mm szczelina po całym obwodzie okna. Co ważne, w tej pozycji okucie gwarantuje wysoką odporność na włamanie. Perfekcyjna cyrkulacja powietrza w pakiecie.









OKNA.

11

PRISMATIC	13
PIXEL	14
PROLUX	15
WINERGETIC PREMIUM	18
WINERGETIC PREMIUM PASSIVE	19
WINERGETIC STANDARD	20
KONCEPT	21





PRISMATIC.

stworzony dla harmonii

Nowoczesne okno, które w swojej smukłej formie, wysokiej funkcjonalności i zaawansowanych technologiach, zapewnia więcej ciepła, wyjątkowy design i wysokie właściwości ekologiczne.

- Autorski modernistyczny design profilu skrzydła.
- System profili MD ze środkową uszczelką.
- 5-komorowe profile w klasie A o głębokości zabudowy 76 mm (rama) i 80 mm (skrzydło).
- Stopniowanie uchyłu FOUR Seasons (opcjonalnie).
- Wentylacja obwodowa effiAIR z okuciem w klasie bezpieczeństwa RC2 (opcjonalnie).



WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA

$U_w = 0,78 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})^*$



WSKAŹNIK IZOLACYJNOŚCI AKUSTYCZNEJ WŁAŚCIWEJ

$R_w = 36 \text{ (-2, -6) dB}^{**}$



EUROPEJSKI ZNAK JAKOŚCI IFT-QUALITY



effiAIR 

* Dla okna referencyjnego z szybą o $U_g=0,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ z ramką Warmatec.

** Dla okna referencyjnego z szybą 4/18/4/16/4.



PIXEL.

stworzone dla designu

Doskonałe połączenie elegancji, nowoczesnej estetyki i innowacyjnej technologii. Zapewnia nawet 22%* więcej światła w pomieszczeniu.

- Prostokątne, ostro zarysowane krawędzie profili i listew przyszybowych.
- Wąski słupek ruchomy z symetrycznie umieszczoną klamką (opcjonalnie).
- Smukłe i eleganckie 6-komorowe profile ramy i skrzydła w klasie A o głębokości zabudowy 74 mm.
- Autorski, chroniony zgłoszeniem patentowym system wzmocnień stalowych.
- Stopniowanie uchyłu FOUR Seasons (opcjonalnie).
- Opcjonalnie 5 pakietów sterowania SMART OKNOPLAST.
- Wentylacja obwodowa effiAIR z okuciem w klasie bezpieczeństwa RC2 (opcjonalnie).



**WSPÓŁCZYNNIK
PRZENIKANIA CIEPŁA**
Uw = 0,83 W/(m²K)**



**WSKAŹNIK IZOLACYJNOŚCI
AKUSTYCZNEJ WŁAŚCIWEJ**
Rw = 36 (-2,-6) dB***



**EUROPEJSKI ZNAK
JAKOŚCI IFT-QUALITY**



Smart
OKNOPLAST

effiAIR

* Wartość uśredniona zysku światła szyby w oknie PIXEL wyposażonym w słupek ruchomy z klamką centralną w stosunku do standardowych rozwiązań okien ze słupkiem ruchomym.

** Dla okna referencyjnego z szybą 4TFO/16/4/16/4TFO Ug=0,5 W/(m²K) z ciepłą ramką Warmatec.

*** Dla okna referencyjnego z szybą 4/16/4/16/4.



PROLUX.

stworzone dla światła

O 22%* więcej światła niż w przypadku standardowego okna PVC. Wszystko dzięki autorskiej konstrukcji profilu PVC ramy i skrzydła oraz większej powierzchni szyby.

- Profile skrzydła i ramy 6-komorowe o głębokości zabudowy 70 mm.
- Smuklejsze, bardziej zaokrąglone skrzydło.
- Wąski słupek ruchomy z symetrycznie umieszczoną klamką (opcjonalnie).
- Zaokrąglone listwy przyszybowe dopasowane do kształtu profilu.
- Stopniowanie uchyłu FOUR Seasons (opcjonalnie).
- Opcjonalnie 5 pakietów sterowania SMART OKNOPLAST.
- Wentylacja obwodowa effiAIR z okuciem w klasie bezpieczeństwa RC2 (opcjonalnie).



WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA

$U_w = 0,97 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})^{**}$



WSKAŹNIK IZOLACYJNOŚCI AKUSTYCZNEJ WŁAŚCIWEJ

$R_w = 35 \text{ (-1, -5) dB}^{***}$



EUROPEJSKI ZNAK JAKOŚCI IFT-QUALITY



Smart
OKNOPLAST

effiAIR

* Wartość uśredniona zysku światła szyby w oknie PROLUX wyposażonym w słupek ruchomy z klamką centralną w stosunku do standardowych rozwiązań okien ze słupkiem ruchomym.

** Dla okna referencyjnego z szybą 4/12/4/12/4 $U_g = 0,7 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ z ramką Warmatec.

*** Dla okna referencyjnego z szybą 4/12/4/12/4.

ŚWIATŁO.

Światło to początek, intensywność, życie. Światło nadaje ton naszej codzienności i wprowadza do niej pozytywne wibracje. Tworzy świat pełen barw, kolorów, emocji. Świat, w którym pragniesz się zanurzyć, do którego chcesz wracać. Doświetlaj wnętrza, wyzwalaaj energię, działaj.







WINERGETIC PREMIUM.

stworzone dla ciepła

Chroni dom przed utratą ciepła.
Dzięki subtelnemu profilowi zwiększa estetykę elewacji budynku.

- 7-komorowe profile ramy i skrzydła o głębokości zabudowy 82 mm.
- Zaokrąglony od zewnętrznej strony autorski kształt profilu.
- Środkowa uszczelka w ramie i skrzydle.
- Stopniowanie uchyty FOUR Seasons (opcjonalnie).
- Opcjonalnie 5 pakietów sterowania SMART OKNOPLAST.
- Wentylacja obwodowa effiAIR z okuciem w klasie bezpieczeństwa RC2 (opcjonalnie).



WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA

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



WSKAŹNIK IZOLACYJNOŚCI AKUSTYCZNEJ WŁAŚCIWEJ

$R_w = 36 (-2,-6) \text{ dB}^{**}$



EUROPEJSKI ZNAK JAKOŚCI IFT-QUALITY



Smart OKNOPLAST **effiAIR**

* Dla okna referencyjnego z szybą o 4/18/4/16/4 $U_g=0,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ z ramką Warmatec.

** Dla okna referencyjnego z szybą 4/18/4/16/4



WINERGETIC PREMIUM PASSIVE.

stworzone dla ciepła

Dzięki dodatkowym wzmocnieniom termicznym oraz trzykomorowym pakietom szybowym spełniają wymogi budynków pasywnych.

- 7-komorowe profile ramy i skrzydła o głębokości zabudowy 82 mm.
- Autorskie rozwiązanie OKNOPLAST do domów energooszczędnych.
- Podwójne wzmocnienie termiczne SpaceBlock.
- Zaokrąglony od zewnętrznej strony autorski kształt profilu.
- Stopniowanie uchyłu FOUR Seasons (opcjonalnie).
- Środkowa uszczelka w ramie i skrzydle.
- Wentylacja obwodowa effiAIR z okuciem w klasie bezpieczeństwa RC2 (opcjonalnie).



WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA

$U_w = 0,57 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})^*$



WSKAŹNIK IZOLACYJNOŚCI AKUSTYCZNEJ WŁAŚCIWEJ

$R_w = 36 \text{ dB}^*$



EUROPEJSKI ZNAK JAKOŚCI IFT-QUALITY



Smart OKNOPLAST **effiAIR**

* Dla okna referencyjnego z szybą 4TFO/18Kr/4/16Kr/4TFO o $U_g=0,4 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ z ramką Warmatec.



WINERGETIC STANDARD.

stworzone dla ciepła

Klasyczny design i komfort użytkowania.
Obniżone koszty ogrzewania budynku dzięki niskim stratom energii cieplnej.

- 7-komorowy profil ramy i 6-komorowy profil skrzydła o głębokości zabudowy 82 mm.
- Klasyczny, prosty kształt profilu.
- Środkowa uszczelka w ramie.
- Stopniowanie uchyłu FOUR Seasons (opcjonalnie).
- Opcjonalnie 5 pakietów sterowania SMART OKNOPLAST.
- Wentylacja obwodowa effiAIR z okuciem w klasie bezpieczeństwa RC2 (opcjonalnie).



**WSPÓŁCZYNNIK
PRZENIKANIA CIEPŁA**
Uw = 0,76 W/(m²K)*



**WSKAŹNIK IZOLACYJNOŚCI
AKUSTYCZNEJ WŁAŚCIWEJ**
Rw = 36 (-2,-6) dB**



**EUROPEJSKI ZNAK
JAKOŚCI IFT-QUALITY**



Smart OKNOPLAST **effiAIR**

* Dla okna referencyjnego z szybą o 4/18/4/16/4 Ug=0,5 W/(m²K) z ramką Warmatec.

** Dla okna referencyjnego z szybą 4/18/4/16/4



KONCEPT.

stworzone dla klasyki

Okno o prostej formie. Polecane klientom, którzy cenią połączenie klasyki z nowoczesnością.

- 5-komorowy profil ramy i skrzydła o głębokości zabudowy 70 mm.
- Design stworzony z myślą o osobach, ceniących proste formy.
- Stopniowanie uchyłu FOUR Seasons (opcjonalnie).
- Opcjonalnie 5 pakietów sterowania SMART OKNOPLAST.
- Wentylacja obwodowa effiAIR z okuciem w klasie bezpieczeństwa RC2 (opcjonalnie).



WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA
Uw = 0,92 W/(m²K)*



WSKAŹNIK IZOLACYJNOŚCI AKUSTYCZNEJ WŁAŚCIWEJ
Rw = 33 (-1,-6) dB**



EUROPEJSKI ZNAK JAKOŚCI IFT-QUALITY



Smart OKNOPLAST **effiAIR**

* Dla okna referencyjnego z szybą o 4/14/4/14/4 Ug=0.6 W/(m²K) z ramką Warmatec.

** Dla okna referencyjnego z szybą 4/14/4/14/4

OKNA.

Ciepło, trwałość, czy szczelność - na co postawisz, wybierając okna do Twojego projektu? W OKNOPLAST nie musisz decydować pomiędzy pięknem, a doskonałą jakością. Nasze rozwiązania łączą dobry design, pełną funkcjonalność i stabilność. Teraz Twój ruch - porównaj cechy, na których najbardziej Ci zależy i ciesz się trwałością systemów OKNOPLAST.



	KONCEPT.	PROLUX.	PIXEL.
TERMOIZOLACYJNOŚĆ	+++	+++	++++
TRWAŁOŚĆ	+++++	+++++	+++++
SZCZELNOŚĆ	+++	+++	+++

JAK ODCZYTAĆ FUNKcjONALNOŚĆ SYSTEMÓW OKNOPLAST?

To proste! Im więcej „+”, tym bardziej zaawansowany poziom parametrów danego rozwiązania i Twoja większa satysfakcja z użytkowania produktów OKNOPLAST.

TERMOIZOLACJA

Komfort ciepły i stała temperatura we wnętrzu uzyskana dzięki zastosowaniu autorskiej technologii i konstrukcji. Ciepła ramka Warmatec, pakiet szybowy 4 Xglass, czy potrójne uszczelki pozwalają uzyskać szczelność cieplną na poziomie Uw nawet 0,76 W/m²K.

TRWAŁOŚĆ

Stabilność, perfekcja wykonania i zastosowanie autorskich rozwiązań. To nasza definicja niezawodności i pewności, aby dać Ci najwyższą jakość oraz spokój na lata.

**PRISMATIC.**

+++++

++++

++++

WINERGETIC.

+++++

++++

++++

-
- + minimalne / niskie
 - ++ standardowe / przeciętne
 - +++ optymalne / wystarczające
 - ++++ skuteczne / dobre
 - +++++ najlepsze / bardzo wysokie
 - ++++++ **rewelacyjne!**
-

SZCZELNOŚĆ

Trzecia, dodatkowa uszczelka tworząca „suchą komorę”, możliwość stosowania szyb o grubości nawet 6 mm to wysoka szczelność akustyczna i odporność na wilgoć. Deszcz, śnieg, wiatr, hałas i zgiełk nie będą dla Ciebie problemem. Tobie zostawiamy przyjemność podziwiania światła przez krystalicznie przejrzyste szyby naszych systemów.





DRZWI TARASOWE.

25

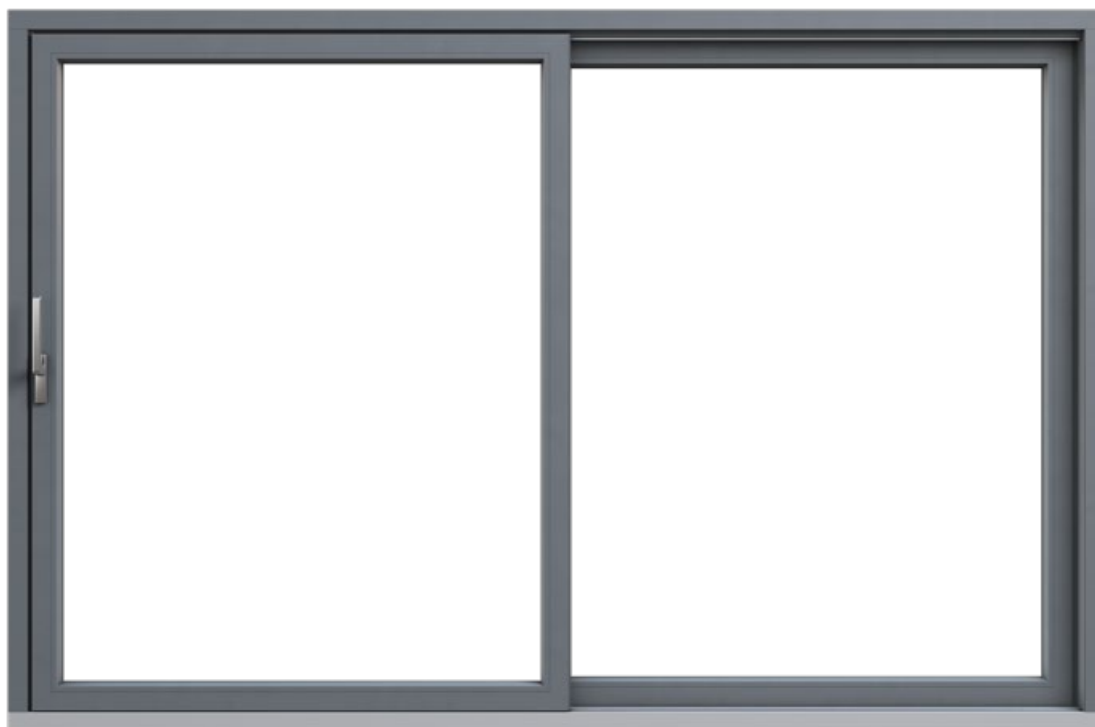
HST MOTION	28
HST PREMIUM	29
HST	30
SLIDE	31
PSK ATRIUM	32
PSK, PSK-Z	33

DESIGN.

Piękno, estetyka i wysmakowana elegancja. Klasyczny kunszt czy stylowa awangarda? Chcemy wyznaczać nowe kierunki w designie. Inspirować szlachetnymi materiałami, tworzyć Twój subtelny, indywidualny świat. Chcemy projektować rzeczywistość, która pobudzi Twoją kreatywność. Przeżywaj, doceniaj, zachwycaj się każdą chwilą. Daj się ponieść pięknu.







HST MOTION.

stworzone dla lekkości

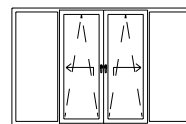
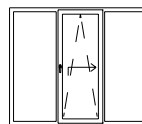
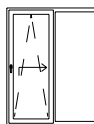
Wizualna lekkość konstrukcji, doskonałe doświetlenie wnętrz, możliwość tworzenia dużych, stabilnych przeszkleń i bardzo dobra termoizolacyjność.

- Doskonałe doświetlenie wnętrz – duże szklane powierzchnie zamknięte w wąskich profilach PVC zapewniają nawet 10% więcej światła* w pomieszczeniu.
- Profil ramy o głębokości zabudowy 194 mm, 5-komorowy profil skrzydła o głębokości zabudowy 82 mm zapewniają szeroki zakres możliwości zastosowania.
- Maksymalny wymiar konstrukcji w schemacie otwierania A wynosi 6000 x 2700 mm.
- Możliwość zamontowania ciepłych potrójnych lub nawet poczwórnych pakietów szybowych do grubości 54 mm.
- System o doskonałej stabilności z nowymi stalowymi wzmocnieniami.
- Możliwość montażu bezprogowego (próg 0 mm).
- Optymalne wykorzystanie powierzchni wewnątrz pomieszczenia: otwarcie drzwi nie wymaga rozwarcia skrzydeł.
- Najnowszej generacji ciepły próg.
- Specjalistyczne okucia zapewniają, że skrzydło po otwarciu swobodnie przesuwa się na wózkach względem nieotwieranej części konstrukcji.



WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA

$U_w = 0,78 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})^*$



* Wartość zysku światła w stosunku do okien.

** Dla konstrukcji o wymiarach 3500x2300 z szybą o $U_g=0,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ z ramką Warmatec.





HST PREMIUM.

stworzone dla przestrzeni

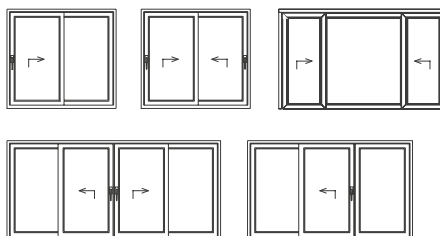
Doskonałe połączenie nowoczesności, energooszczędności i bezpieczeństwa.
Drzwi stworzone z myślą o likwidacji barier architektonicznych, zgodny z najnowszymi trendami projektowania przestrzeni.

- Zaawansowane parametry termoizolacyjne
5-komorowy profil ramy o głębokości zabudowy 197 mm, 4-komorowy profil skrzydła o głębokości zabudowy 85 mm.
- Grubość oszklenia lub wypełnienia panelowego do 51 mm pozwala na wykonywanie dużych przeszkleń z energooszczędnymi pakietami dwukomorowymi.
- Specjalistyczne okucia gwarantują, że skrzydła swobodnie i bez oporu przesuwają się względem siebie lub względem nieotwieranych części konstrukcji.
- Ciepły próg Termostep 68 mm.
- Możliwość zastosowania okuć antywyważeniowych w klasie RC2.
- Możliwość wyposażenia drzwi w elektryczny napęd zapewniający wysoki komfort użytkowania.
- Opcjonalnie hamulec skrzydła, niskie skrzydło*.
- Opcjonalna nakładka aluminiowa zewnętrzna. Całkowicie pokrywa profil skrzydła ramy, nadaje mu industrialny wygląd. Możliwość lakierowania nakładek w szerokim wachlarzu kolorystyki RAL.
- Opcjonalnie 5 pakietów sterowania SMART OKNOPLAST.



WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA

$U_w = 0,83 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})^{**}$

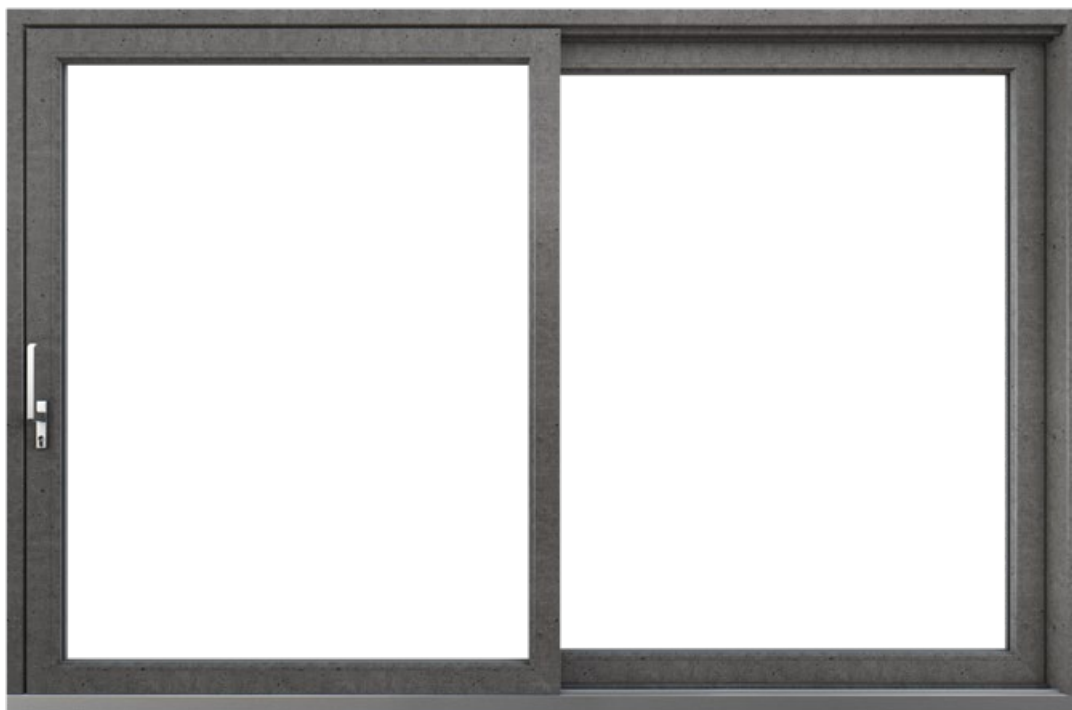


*Niskie skrzydło - obniżona szerokość ramy w skrzydle stałym. Rozwiązanie wpisujące się w aktualny trend maksymalizacji powierzchni przeszklonych

**Dla konstrukcji w schemacie A o wymiarach 3500x2300mm z szybą o $U_g=0,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ z ramką Warmatec



Smart
OKNOPLAST



HST.

stworzone dla ciszy

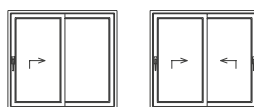
Nowoczesne rozwiązania konstrukcyjne, umożliwiające osiągnięcie bardzo dużych przeszkleń. Skrzydła znajdują się na dwóch niezależnych prowadnicach, dzięki czemu podczas otwierania jedno chowa się za drugie.

- Technologia podnoszono-przesuwna zapewnia stabilność i lekkość działania systemu.
- Profil skrzydła o głębokości zabudowy 70 mm.
- Podział drzwi może mieć do 3 m szerokości, a przejście niemal 2,9 m. Takie rozwiązanie umożliwia wykonanie przeszkleń o maksymalnej powierzchni aż do 13,8 m².
- Specjalne klamki i pochwyty umożliwiające łatwe przesuwanie skrzydła drzwi tarasowych.
- Opcjonalnie okucia wyposażone w funkcję mikrowentylacji.
- Możliwość zastosowania okuć antywyważeniowych w klasie RC2.
- Możliwość wyposażenia drzwi w elektryczny napęd, zapewniający wysoki komfort użytkowania.
- Opcjonalnie 5 pakietów sterowania SMART OKNOPLAST.



WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA

$U_w = 0,91 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})^*$



*Dla konstrukcji w schemacie A o wymiarach 3500 x 2300 mm z szybą o $U_g=0,6 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ z ramką Warmatec



Smart
OKNOPLAST



SLIDE.

stworzone dla komfortu

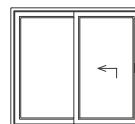
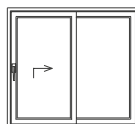
Drzwi tarasowe przesuwne, które dzięki innowacyjnemu mechanizmowi zapewniają łatwą i intuicyjną obsługę.

- 6-komorowy profil ramy o głębokości zabudowy 140 mm, 4-komorowy profil skrzydła o głębokości zabudowy 70 mm.
- Stabilność i możliwość tworzenia dużych konstrukcji. maksymalny wymiar ramy w schemacie otwierania A wynosi 3500 x 2500 mm.
- Dostępne wymiary okienne od minimalnej wysokości 950 mm i minimalnej szerokości 1570 mm.
- Możliwość zastosowania pakietów szybowych o grubości od 24 do 42 mm.
- Optymalne wykorzystanie powierzchni wewnątrz pomieszczenia - otwarcie nie wymaga rozwarcia skrzydeł.
- Mechanizm blokujący pozwala na delikatne zamykanie skrzydła.
- Opcja wyboru klamki dwustronnej z rozwiązaniem okucia blokowanego z wkładką na klucz.



WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA

$U_w = 80 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})^*$



* Dla drzwi referencyjnych o wymiarze 3500 x 2300 mm z pakietem szybowym z ramką Warmatec o $U_g = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$.





PSK ATRIUM.

stworzone dla elastyczności

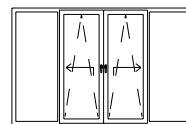
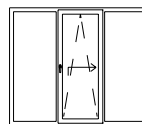
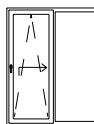
Nowe rozwiązanie w dziedzinie wyjść tarasowych lub ogrodowych. Duża powierzchnia szyb pozwala na wypełnienie wnętrza światłem i nadanie mu niepowtarzalnego charakteru.

- System odstawno-przesuwny umożliwia łatwe przesunięcie skrzydła na szerokość 1,6 m, tworząc światło przejścia na ponad 1,5 m.
- Specjalne okucia pozwalają na przesuwanie ogromnych skrzydeł przy użyciu niewielkiej siły.
- Okucie posiada specjalne zaczepy naprowadzające skrzydło do pozycji zamknięcia przez proste przekręcenie klamki.
- Mikrowentylacja po obwodzie skrzydła. W pozycji mikrowentylacji drzwi przesuwne pozostają zaryglowane i zabezpieczone przed inwazyjnym wejściem z zewnątrz.
- Dostępne we wszystkich systemach okiennych OKNOPLAST.



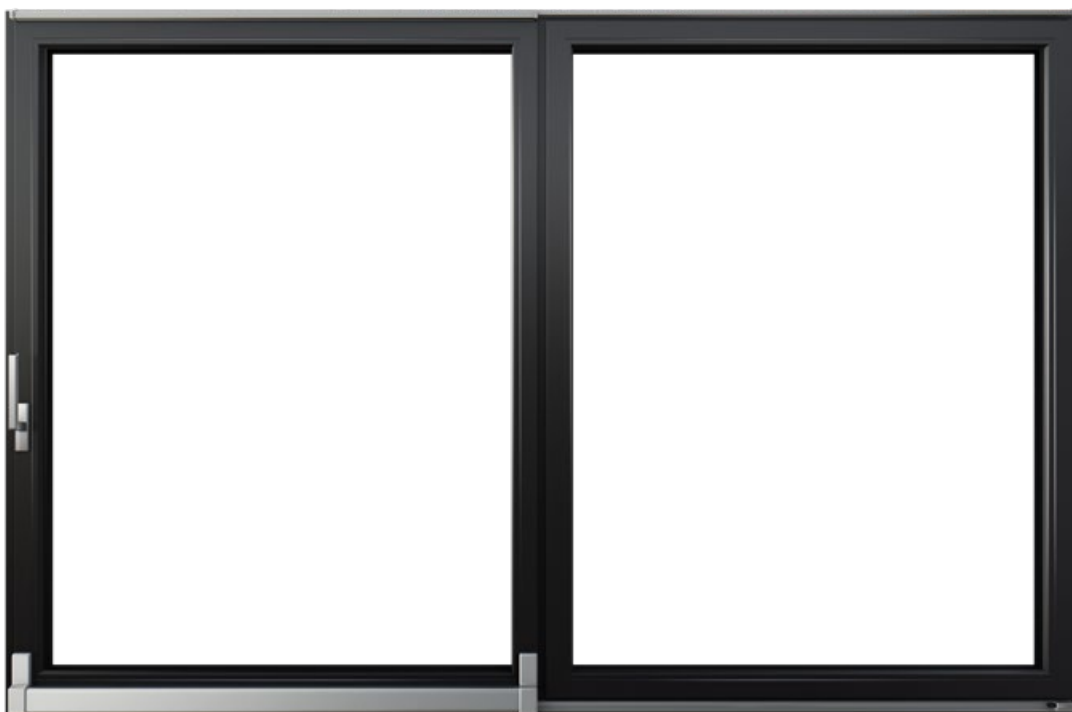
WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA

$U_w = 0,76-1,1 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})^*$



*Dla konstrukcji w schemacie A o wymiarze referencyjnym 1800 x 2100 mm w zależności od zastosowanego pakietu szybowego.





PSK. PSK-Z.

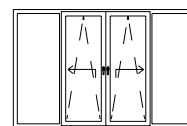
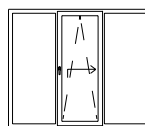
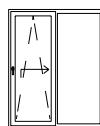
stworzone dla elastyczności

Optymalne wykorzystanie powierzchni, funkcjonalna konstrukcja i oszczędność przestrzeni.
Duża powierzchnia szyb pozwala na lepsze nasłonecznienie wnętrza.

- System uchylno-przesuwny oraz specjalne okucia umożliwiają łatwe uchylanie i przesuwanie skrzydła do szerokości nawet 1,6 m przy użyciu niewielkiej siły.
- Drzwi PSK dostępne w systemach: PIXEL, PROLUX, PRISMATIC, WINERGETIC STANDARD, KONCEPT. Drzwi PSK-Z dostępne we wszystkich systemach okiennych OKNOPLAST.
- Duża swoboda użytkowania. W systemie WINERGETIC STANDARD, KONCEPT, PRISMATIC możliwość zamontowania dwustronnej klamki z wkładką na klucz. Dzięki temu rozwiązaniu PSK-Z mogą spełniać funkcję dodatkowych drzwi wejściowych.
- Cztery zaczepy antywyważeniowe podnoszące standard bezpieczeństwa.



**WSPÓŁCZYNNIK
PRZENIKANIA CIEPŁA**
Uw = 0,76-1,1 W/(m²K)*



*Dla konstrukcji w schemacie A o wymiarze referencyjnym 1800 x 2100 mm w zależności od zastosowanego pakietu szybowego.



DRZWI TARASOWE.

Otwórz się na przestrzeń i rozwiązania, które odmienią Twój projekt. Zaawansowane technologicznie, dostosowane do indywidualnych potrzeb, stylowe i niezawodne. W ofercie OKNOPLAST znajdziesz drzwi tarasowe dopasowane do różnych wymagań, konstrukcji i możliwości ekonomicznych. Sprawdź to, na czym Ci zależy i wybierz system, z którym spojrzysz na świat z szerszej perspektywy.



	PSK.	PSK Z.	PSK ATRIUM.
ŁATWA I INTUICYJNA OBSŁUGA	++	+++	+++
DUŻE PRZESZKLENIA	+++	++++	++++
TERMOIZOLACJA	+++	+++	+++
INWESTYCJA (KOSZTY INWESTYCJI)	+++	+++	+++
PRZYSTOSOWANIE DO OBSŁUGI PRZEZ OSOBY Z OGRANICZONĄ SPRAWNOŚCIĄ	+	++	++

JAK ODCZYTAĆ FUNKcjONALNOŚĆ SYSTEMÓW OKNOPLAST?

To proste! Im więcej „+”, tym bardziej zaawansowany poziom parametrów danego rozwiązania i Twoja większa satysfakcja z użytkowania produktów OKNOPLAST.

ŁATWA I INTUICYJNA OBSŁUGA

Specjalistyczne okucia, nowoczesne prowadnice, szerokie profile z oddzielnymi torami jezdnyymi skrzydeł oraz technologia smart to gwarancja lekkiej, łagodnej i bezproblemowej obsługi nawet największych konstrukcji.

DUŻE PRZESZKLENIA

Dla światła i dobrego samopoczucia tworzymy rozwiązania, w których tafla szkła stanowi największy udział w konstrukcji. Czy 13,8 m² przeszkleń w systemie HST Premium nie robi wrażenia?

TERMOIZOLACJA

Komfort ciepły i stała temperatura we wnętrzu uzyskana dzięki zastosowaniu autorskiej technologii i konstrukcji. Ciepła ramka Warmatec, czy trzyszybowe pakiety pozwalają uzyskać Uw na poziomie nawet 81 W/(m²K)!



SLIDE.	HST.	HST PREMIUM.	HST MOTION.
+++++	++++	+++++	+++++
++++	++++	+++++	+++++
+++++	++++	+++++	+++++
++++	++++	+++++	++++
+++	++++	+++++	++++

- + minimalne / niskie
- ++ standardowe / przeciętne
- +++ optymalne / wystarczające
- ++++ skuteczne / dobre
- +++++ **najlepsze! / bardzo wysokie**

INWESTYCJA (KOSZTY INWESTYCJI)

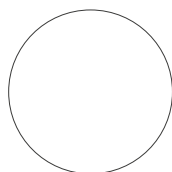
Stabilność, trwałość, perfekcja wykonania i zastosowanie nowatorskiej technologii. Zainwestuj w rozwiązania, które zagwarantują Ci pewność i satysfakcję.

PRZYSTOSOWANIE DO OBSŁUGI PRZEZ OSOBY Z OGRANICZONĄ SPRAWNOŚCIĄ

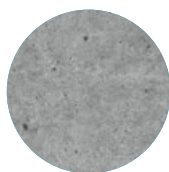
Niski próg aluminiowy montowany na poziomie posadzki, system lekkiego, automatycznego zamykania Softcloser, czy sterowanie elektroniczne to dogodności, które zaprojektowaliśmy z myślą o osobach z ograniczoną sprawnością, starszych lub dzieciach.

KOLORY OKLEIN.

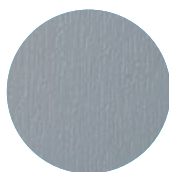
KLASYCZNE



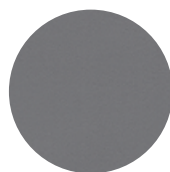
biały*



beton



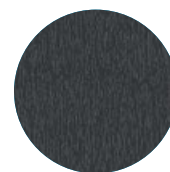
silbergrau



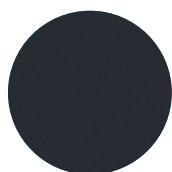
fenstergrau



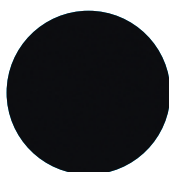
quarzgrau



anthrazitgrau



anthrazitgrau
seidenglatt



black jet

DREWNOPODOBNE



sheffield oak



winchester



złoty dąb



orzech



siena rosso



real wood
złoty dąb s**



real wood
orzech s**



mahoń




dąb bagienny



antracyt wood



 **woodec**
turner oak malt



 **woodec**
dark toffee

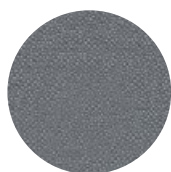
MATOWE



white matt



basaltgrau matt



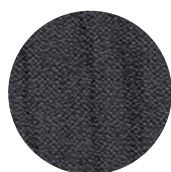
fenstergrau



quarzgrau matt



umbragrau



kitami dark

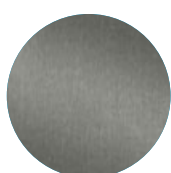


s-bronze matt

METALICZNE



aluminium
gebürstet



alu over titan***



antracyt quartz

W ofercie szeroka gama kolorów dodatkowych.

* kolor nieokleinowany

** okleina z efektem drewnianej powierzchni

*** okleina z prawdziwego aluminium

NAKŁADKI ALUMINIOWE.

Nakładki aluminiowe to rozwiązanie łączące świat PVC z nowoczesnym i eleganckim światem aluminium. Dzięki nim okna i drzwi tarasowe wyglądają wyjątkowo oryginalnie. Wewnątrz profile nie zmieniają swojego wyglądu, a z zewnątrz posiadają aluminiową powierzchnię, która jest bardziej odporna na czynniki atmosferyczne i bardzo łatwa do czyszczenia oraz pielęgnacji.



ODPORNOŚĆ

Nakładki są odporne na warunki atmosferyczne, nie ulegają odbarwieniu oraz nie zniekształcają się.

STABILNOŚĆ

Nakładki stanowią dodatkowe wzmocnienie dla okna. Dzięki temu konstrukcje są bardziej stabilne i trwałe.

DESIGN

Aluminiowe powierzchnie zewnętrzne posiadają atrakcyjną, nowoczesną stylistykę. Dostępne są w szerokiej gamie kolorów.

KOMFORT

Łatwiejsza pielęgnacja i konserwacja. Wysokie właściwości izolacyjne i dźwiękoszczelne.

NAKŁADKI ALUMINIOWE DOSTĘPNE W SYSTEMACH.

PIXEL, PROLUX, WINERGETIC STANDARD

Łączenie: standardowe pod kątem 45°. Opcjonalnie możliwość zamówienia nakładek z niewidocznymi łączeniami

HST PREMIUM

Łączenie: składane pod kątem 90°.

SLIDE

Łączenie: składane pod kątem 90°



KOLORY NAKŁADEK.

RAL STANDARDOWE



RAL 9016



RAL 9010



RAL 1013



RAL 9006



RAL 7035



RAL 9007



RAL 7042



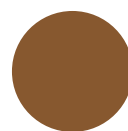
RAL 8019



RAL 8017



RAL 8007



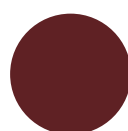
RAL 8001



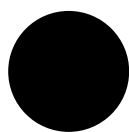
RAL 6005



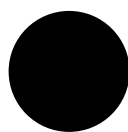
RAL 5010



RAL 3004



RAL 7016



RAL 9005

RAL OPCJONALNE

RAL ze strukturą FS, metaliczny DB703
i dwulone kolory RAL na zapytanie techniczne.

LEKKOŚĆ.

Zwiewność myśli. Subtelność projektu. Stabilność formy. Wszystko to zamknięte w Twoim świecie. Lekkim, pełnym nieodpartego uroku. Wejdź do świata łagodności, wspieranej przez trwałą, stabilną historię. Otwórz się na niezmierną zmysłowość i uwolnij myśli. Wiemy, jak sprawić, aby lekkość zagościła w Twoich przestrzeniach.





KLAMKI OKIENNE.

PIXEL

Klamka PIXEL o kwadratowym kształcie podkreśla prosty i elegancki profil okna. Dodatkowo nadaje oknu nowoczesny charakter, pasujący zarówno do minimalistycznych wnętrz, jak i bardziej spektakularnych aranżacji.



jasnozłoty F3



złoty F4



grafitowy F9



srebrny F1



czarny 9004



brązowy



biały



jasnozłoty F1



złoty F4



grafitowy F9



srebrny F1



brązowy



biały

dESIGN+

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

TBT (TILT BEFORE TURN)

To klamka do zadań specjalnych. Umożliwia otwieranie i ustawienie okna w następującej kolejności: w pozycji zamkniętej, uchylnej, otwartej. Idealny wybór, gdy potrzebujesz dodatkowego zabezpieczenia przed nieoczekiwanym otwarciem.

Stawiasz na niezawodność? Klamka TBT wykonana jest z wysokiej jakości stali i pokryta 3-warstwową powłoką galwaniczną TopCoat, odporną na agresywne środki chemiczne, czy niekorzystne warunki atmosferyczne.



biały



srebrny F1

Hamburg Standard

jasnozłoty F3

złoty F4

srebrny F1

czarny 9004

biały

Toulon Standard

jasnozłoty F3

złoty F4

srebrny F1

czarny 9004

biały

HOPPE SECUFORTE

Klamka w nowym standardzie zabezpieczenia antywłamaniowego. Dostępna w dwóch liniach stylistycznych: Hamburg Standard i Toulon Standard. Klamki dostępne również w wersji z kluczem.

KLAMKI I UCHWYTY TARASOWE.

HST, HST MOTION

Klamka zaprojektowana z myślą o Twoim komforcie: wydłużona forma zapewnia stabilny, pewny chwyt i płynną obsługę drzwi tarasowych. Dostępna również w wersji obustronnej, aby użytkowanie naszych systemów było jeszcze prostsze i wygodniejsze.

uchwyt muszlowy i klamka



srebrna anoda

stare złoto



złoty

srebrny

brązowy

biały

PSK-Z

Lekko kanciasta forma klamki idealnie wpisuje się w minimalistyczny styl. Zapewnia komfortową obsługę drzwi tarasowych za pomocą jednej ręki dzięki automatycznemu obrotowi (obrót o 90°: pozycja uchyty, kolejny ruch o 45°: pozycja przesuwana). Występuje w wersji obustronnej, zapewniając łatwość użytkowania i bezpieczeństwo.

PSK, PSK ATRIUM

Subtelna forma klamki sprawia, że PSK, PSK ATRIUM będzie ponadczasowym dodatkiem. To funkcjonalne rozwiązanie o dużym ramieniu obrotu, dzięki czemu obsługa drzwi tarasowych jest łatwa i płynna. Dostępna w wersji obustronnej dla Twojego komfortu i bezpieczeństwa.



jasnozłoty F3

złoty

srebrny

brązowy

biały



biały



srebrny



stare złoto



czarny matowy

SLIDE

Wykonane z aluminium, cechują się nieprzeciętną wytrzymałością, a ich elegancka stylistyka i ergonomiczne kształty stanowią ozdobę każdego okna. Klamki dostępne są w kolorze białym, srebrnym, brązowym i czarnym matowym.



biały



srebrny



stare złoto



czarny matowy



biały



srebrny



stare
złoto



czarny
matowy



biały



srebrny



stare złoto



czarny matowy

MOSKITIERY.

Moskitiery to skuteczny i ekonomiczny sposób na ochronę przed owadami. Pozwalają cieszyć się letnimi wieczorami zapewniając spokojny sen oraz dobrą cyrkulację powietrza. Można je montować zarówno w oknach rozwieralnych, jak i rozwieralno-uchyłnych. Ich maksymalna powierzchnia może wynosić nawet 2,5 m².

- Wykonane z najwyższej jakości aluminium.
- Trwała, elastyczna konstrukcja odporna na wygięcia.
- Duża odporność na działanie warunków atmosferycznych.
- Siatka z włókna szklanego oblanego PCV.
- Ekologiczne i ekonomiczne rozwiązanie.
- Prosty montaż.
- Możliwe jest wykonanie ramki w atypowych kształtach – trapezy, trójkąty.
- W przypadku zamontowanych nawiewników dodatkowe szczotki uszczelniające.



MOSKITIERA DRZWIOWA.

Moskitiera drzwiowa mocowana do ramy drzwiowej na trzech zawiasach. Dla lepszego przylegania po przeciwnej stronie znajdują się dwa zamki magnetyczne. Umożliwia to swobodne wyjście na balkon lub taras. I jednocześnie moskitiery nie ograniczają widoczności. Moskitiery przeznaczone do drzwi balkonowych wyposażone są we wzmocnienie w postaci poziomej poprzeczki, umieszczonej w osi moskitiery.



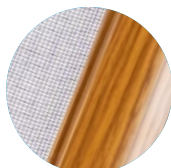
MOSKITIERA OKIENNA.

Założenie moskitiery nie wymaga wiercenia otworów w ramie okiennej. Montaż do ramy okna odbywa się za pomocą specjalnych ruchomych zaczepów, które nie naruszają struktury okna. Dzięki takiemu sposobowi mocowania moskitiera stanowi skuteczną ochronę przed insektami w upalne dni, a jednocześnie jest łatwa w demontażu zimą lub w czasie wiosennych porządków.

MOSKITIERA UNIWERSALNA.

Moskitiera o wypukłym, soczewkowym kształcie i wydłużonym kołnierzu maskujących. Przeznaczona do systemów: **KONCEPT, WINERGETIC, PROLUX.**

KOLORY MOSKITIER UNIWERSALNYCH.



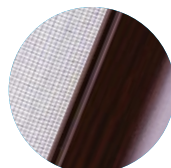
winchester



złoty dąb



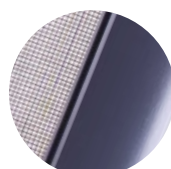
orzech



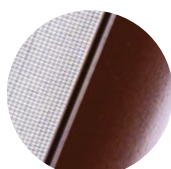
mahoń



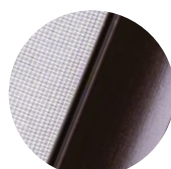
biały



RAL 7016



RAL 8017



RAL 8022

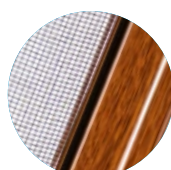
MOSKITIERY EXCLUSIVE.

Minimalistyczna moskitiera ramkowa. Wykonana z walcowanej taśmy aluminiowej o grubości 0,6 mm o przekroju prostokąta z kołnierzem maskującym. Dedykowana do systemów **PIXEL i PRISMATIC.**

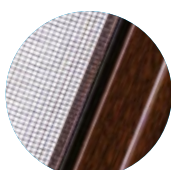
KOLORY MOSKITIER EXCLUSIVE.



winchester



złoty dąb



orzech



mahoń



biały



RAL 7016



RAL 8017



RAL 8022

WIN CLICK.

Element okucia umożliwiający zatrzaśnięcie drzwi balkonowych od zewnątrz. Zatrzaśnik Win Click jest wyposażony w elegancki i ergonomiczny uchwyt o oryginalnym wyglądzie i wyjątkowej trwałości. Pochwyty są aluminiowe w wersji lakierowanej, anodowanej oraz INOX. Dostępny również w kolorach: INOX szczotkowany oraz anoda czarna matowa (F9005).



WIN STEP.

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



OKUCIA.

Dzięki zastosowaniu unikalnych rozwiązań okucia OKNOPLAST pozwalają na łatwiejszą obsługę skrzydła okiennego i tarasowego. Dają większe bezpieczeństwo i zapewniają komfort użytkowania przez długie lata.

Stosowane w standardzie okna rozwierno-uchylnego dwa zaczepy antywyważeniowe, blokada błędnego położenia klamki podwyższa standard zabezpieczenia okna przed włamaniem ale także chroni przed nieprawidłową obsługą okna.

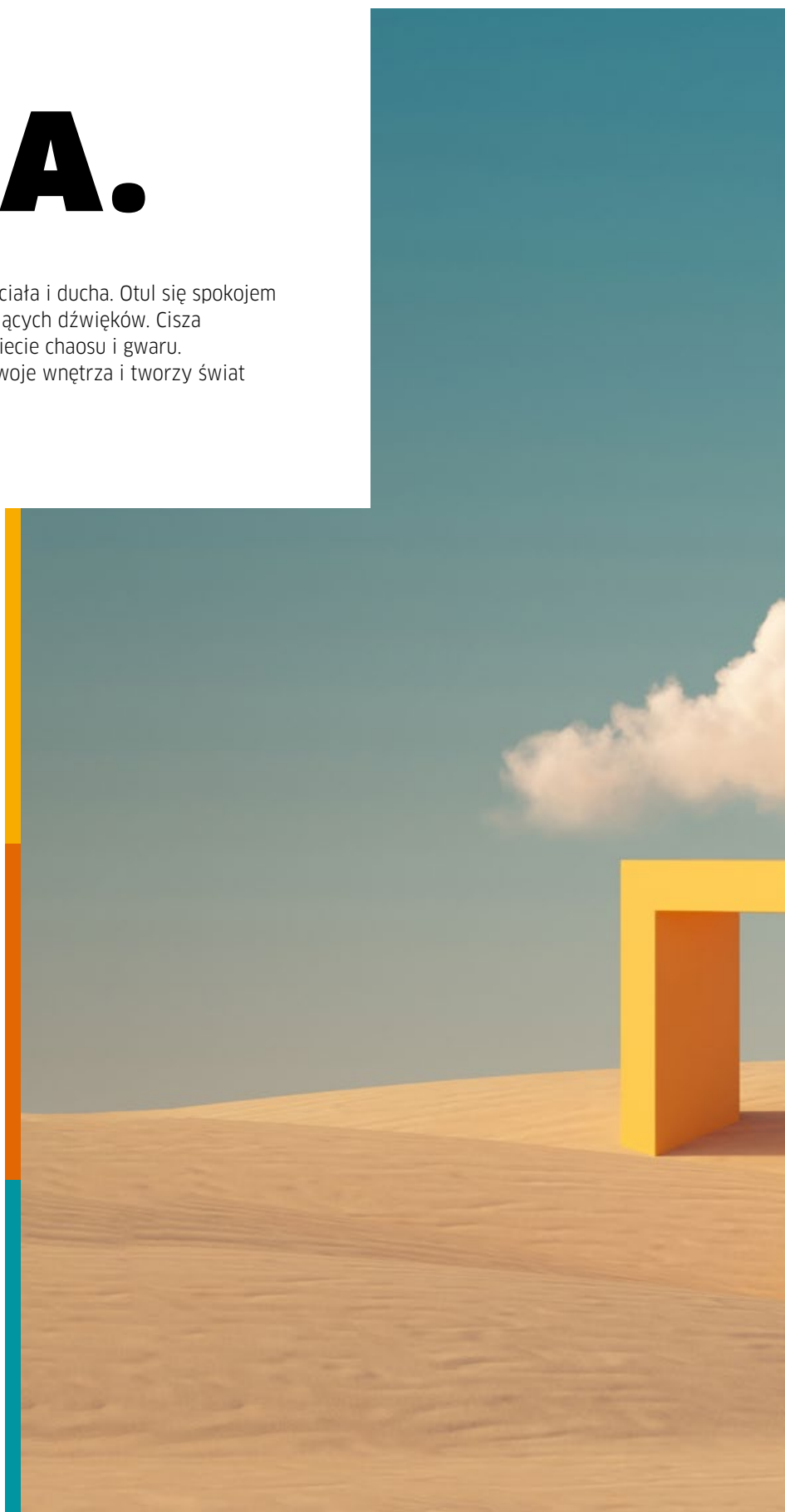
Natomiast standardowa dla tych samych okien mikrowentylacja oraz blokada antyzatraskowa, zwiększa komfort użytkowania. Opcjonalne, bogato wyposażone okucie antywłamaniowe zwiększa zabezpieczenie przed włamaniem, m.in. przez zastosowanie samego okucia w klasie RC1 lub RC2, a także certyfikowanej przez IFT Rosenheim stolarki antywłamaniowej w klasie RC2 lub RC2.

Okucia TBT (Tilt Before Turn, czyli „uchyl zanim otworzysz”) to produkt, którego nazwa pochodzi od kolejności czynności przy otwieraniu okna i kolejności jego ustawień: w pozycji zamkniętej, uchylnej i otwartej. Zmiana kolejności funkcji otwierania sprawdza się kiedy chcemy zabezpieczyć okno przed niezamierzonym otwarciem: w przedszkolach, szkołach lub hotelach. Okucie z powłoką Topcoat, to kolejny przykład dostosowania okuć do nietypowych warunków. TOPCOAT to nowy rodzaj powłoki galwanicznej odpornej na działanie agresywnych substancji chemicznych i wpływy środowiska, wywołujące korozję. Okucia produkowane są z wysokiej jakości stali i pokryte 3-warstwową powłoką (warstwa cynkowa + pasywacja + Topcoat). Powłoka zapewnia nie tylko zwiększoną ochronę antykorozyjną lecz także wysoką odporność na zadrapania, wodę czy zabrudzenia. Powłoka zalecana także do okien montowanych w rejonach nadmorskich.



CISZA.

Zanurz się w ciszy. Poczuj synergię ciała i ducha. Otul się spokojem i komfortem, jaką daje harmonia kojących dźwięków. Cisza wprowadza balans, tak ważny w świecie chaosu i gwaru. Niech łagodne brzmienie wypełni Twoje wnętrza i tworzy świat ukojenia dla wszystkich zmysłów.



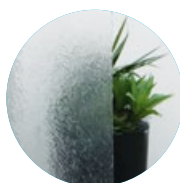


SZYBY.

Szyby w oknach OKNOPLAST pokryte są nowoczesnymi powłokami niskoemisyjnymi, które zwiększają izolację cieplną w pomieszczeniach. W pakietach o zwiększonej wytrzymałości na rozbicie wykorzystywane jest szkło hartowane. Własna produkcja pakietów szybowych oraz zastosowanie nowoczesnych skanerów pozwala na lepszą kontrolę materiałów i likwidację nawet najmniejszych wad lub zabrudzeń szkła. W ofercie dostępny jest szeroki wybór szyb o rozmaitych wzorach, pasujących do każdego wnętrza.



cathedral



chinchila clean



delta mat



kura brun



kura clean



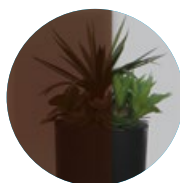
master carre



master ligne



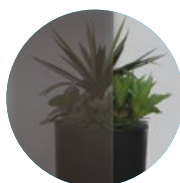
satinato



stopsol brown



stopsol clear



stopsol grey

SZYBY ORNAMENTOWE I PRZECIWSŁONECZNE

Szkło ornamentowe pozwala na przedostanie się światła do wnętrza pomieszczenia, zwiększając ciepło i głębię jego funkcji przy jednoczesnym zachowaniu prywatności.

Szkło przeciwsłoneczne obniża przepuszczalność energii słonecznej, dzięki temu ogranicza przegrzewanie się wnętrza i zapewnia komfortowe środowisko życia.



AKCESORIA.

SZKŁO.

SZKŁO ZWYKŁE

Podstawową różnicą między szkłem tradycyjnym a szkłem bezpiecznym jest sposób jego pęknięcia. W przypadku przekroczenia wytrzymałości przez szkło zwykłe, rozpada się ono na duże, ostro zakończone kawałki. Zwiększa to ryzyko zranienia i znacząco wpływa na bezpieczeństwo.



SZKŁO LAMINOWANE

Szyby laminowane P2 i P4 posiadają większą odporność na uderzenie i rozbitcie, dzięki czemu lepiej chronią przed włamaniem. Swoje właściwości szkło laminowane zawdzięcza folii PVB, używanej również w przednich szybach samochodów. Sprawia to, że pęknięta szyba nie rozsypuje się, a jej kawałki pozostają przymocowane do folii, chroniąc przed skałeczeniem.



SZKŁO HARTOWANE

Szkło hartowane posiada zwiększoną wytrzymałość na rozbitcie oraz wyższą odporność na działanie wysokich i zmiennych temperatur. Zaletą szkła hartowanego jest też bezpieczne pęknięcie. Oznacza to, że w przypadku stłuszczenia szyba rozpadnie się na setki małych, tępych kawałków, zmniejszając ryzyko skałeczenia.



wewnętrzny



naklejane

SZPROSY.

Szprosy* dostępne są w wariantach wewnętrznych lub naklejanych. Występują w różnych szerokościach i kolorach. Dzięki temu można dobrać je do każdego wnętrza i nadać mu wyjątkowy, estetyczny wygląd.



* Szprosy - listwy dekoracyjne, wizualnie dzielące szyby na kilka części.

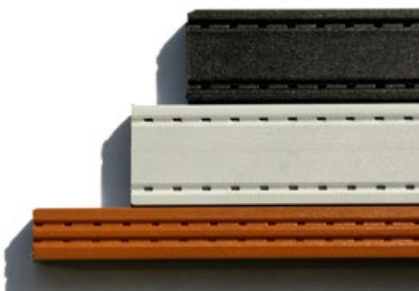


USZCZELKI.

Uszczelki OKNOPLAST dostępne są w kolorach dopasowanych do koloru okleiny: szare, brązowe oraz czarne. Cechują się wysoką odpornością na wilgoć, parę wodną oraz promieniowanie UV.



WARMATEC.



Nowa ramka Warmatec to połączenie doskonałych parametrów z wysokimi walorami estetycznymi. Wykonana jest z dwóch materiałów: dolna część ze stali szlachetnej, górna – z tworzywa sztucznego, charakteryzującego się niskim współczynnikiem przewodności cieplnej. Takie rozwiązanie zmniejsza powstawanie mostka termicznego na styku szkła z ramą, a w konsekwencji obniża współczynnik Uw dla całego okna. Możliwe jest do zastosowania we wszystkich systemach okiennych OKNOPLAST. Ramka Warmatec dostępna jest w kolorach: czarnym, brązowym i szarym.

SYSTEMY WENTYLACJI.

NAWIEWNIKI CIŚNIENIOWE I HIGROSTEROWALNE

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

KOLORY:



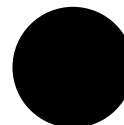
RAL 9016



RAL 8003



RAL 8019



RAL 7016

W ofercie dostępna jest szeroka paleta RAL na specjalne zamówienie.



NAWIEWNIKI ANTYSMOGOWE I ANTYALERGICZNE

Nawiewniki antysmogowe i antyalergiczne INSOLIO PREMIUM i URBINO PREMIUM wyposażone są w najwyższej jakości filtry antysmogowe i antyalergiczne. Dzięki temu tworzą skuteczną barierę przed niebezpiecznymi dla zdrowia cząsteczkami PM10 (zatrzymują aż do 98% pyłów tej frakcji), jednocześnie zapewniając pomieszczeniom wentylację.

NAWIEWNIK AEROMAT MINI

Niewielkich rozmiarów nawietrzak Aeromat Mini montowany jest we wrębie okna. Dzięki doprowadzaniu świeżego powietrza z ograniczeniem przepływu zadba o przyjemną i komfortową atmosferę w pomieszczeniu - bez zużycia prądu.



effiAIR OKNOPLAST.

effiAIR

System efektywnej wentylacji obwodowej, który dba o cyrkulację powietrza jednocześnie zapewniając bezpieczeństwo przed włamaniem. W kuchni pozbędzie się zapachów, w łazience pary, w sypialni zapewni zdrowy sen i ciszę, w salonie obroni Cię przed insektami, a z garażu pomoże usunąć spaliny.

- w pozycji odstawienia skrzydła zużyte powietrze wypływa z pomieszczenia górną częścią okna, a świeże, chłodne powietrze napływa dołem
- okucie z funkcją rozwierną i odstawną*
- ochrona przed włamaniem także w pozycji odstawienia, do klasy RC2**
- możliwość wietrzenia podczas nieobecności domowników
- lepsza ochrona przed wiatrem i zacinającym deszczem
- bez przeciągów, bez trzaskających okien
- zdrowy klimat w pomieszczeniach dzięki naturalnej wymianie powietrza
- okucie dostępne w systemach okiennych: PRISMATIC, PIXEL, PROLUX, WINERGETIC PREMIUM PASSIVE, WINERGETIC PREMIUM, WINERGETIC STANDARD, KONCEPT.



* Funkcja odstawną – sposób otwierania okna, w którym skrzydło jest odsunięte od ramy o ok. 6 mm na całym swoim obwodzie.

** W przypadku konstrukcji jednoskrzydłowych w określonych wymiarach uwzględnionych w katalogu technicznym.

Poznaj przewagi wentylacji obwodowej:

	Okno uchylone	Okno z funkcją effiAIR
Wymiana powietrza	+	+
Łatwa obsługa	+	+
Energooszczędność		+
Odporność na włamanie do klasy RC2*		+
Ochrona przed hałasem		+
Ochrona przed wodą opadową		+
Ochrona przed owadami		+
Przyjazne dla zwierząt domowych		+
Spadek temperatury**	2°C/10 min	0,5°C/10 min

* W przypadku konstrukcji jednoskrzydłowych w określonych wymiarach uwzględnionych w katalogu technicznym.

** Źródło: Studium Wyższej Szkoły Technicznej w Münster.



INSOLIO PREMIUM.

stworzone dla świeżości

Dedykowany Twoim potrzebom, jeżeli budujesz dom lub wymieniasz okna na nowe.

- **SKUTECZNOŚĆ** - filtr G4 antysmogowy i antyalergiczny redukuje do 98% pyłów PM10
- **DESIGN** - minimalistyczna i nowoczesna forma
- **KOMFORT** - pełna kontrola nad precyzyjną i cichą pracą nawiewnika dzięki automatycznemu sterowaniu
- **ODPORNOŚĆ** - całkowita ochrona także w czasie mrozu; jedyny dostępny na rynku nawiewnik odporny na rosznienie i zamarzanie nawet przy -20°C
- **OSZCZĘDNOŚĆ** - automatyczne sterowanie przepływem powietrza zabezpiecza przed nadmierną wentylacją, przeciągami i stratami ciepła
- **AKUSTYKA** - skuteczne tłumienie hałasu do 30 dB
- **PERSONALIZACJA** - możliwość dostosowania urządzenia do potrzeb
- **ŁATWA OBSŁUGA** - łatwa samodzielna wymiana filtra
- **MONTAŻ** - instalacja bez ingerencji w konstrukcję okna, dzięki czemu zachowane zostają parametry cieplne, akustyczne i mechaniczne okna



zewnątrzna strona okna



URBINO PREMIUM.

stworzone dla świeżości

To najlepsza opcja dla Ciebie, jeśli chcesz wymienić obecny nawiewnik na nowy z filtrem antysmogowym i antyalergicznym.

- **UNIWERSALNOŚĆ** - uniwersalne rozwiązanie do wymiany większości typów nawiewników
- **SKUTECZNOŚĆ** - filtr G4 antysmogowy i antyalergiczny redukuje do 98% pyłów PM10
- **KOMFORT** - automatyczne sterowanie przepływu powietrza gwarantuje precyzyjną i bezszelestną pracę
- **AKUSTYKA** - skuteczne tłumienie hałasu do 30 dB
- **OSZCZĘDNOŚĆ** - automatyczne sterowanie przepływem powietrza zabezpiecza przed nadmierną wentylacją, przeciągami i stratami ciepła
- **ŁATWA OBSŁUGA** - łatwa samodzielna wymiana filtra
- **MONTAŻ** - prosta wymiana czepni, czyli zewnętrznego elementu obecnego nawiewnika na URBINO PREMIUM

SKONFIGURUJ SWÓJ PRODUKT

KOMFORT I FUNKCJONALNOŚĆ.

Dodatki i rozwiązania, dzięki którym nasze produkty są jeszcze lepiej dostosowane do twoich potrzeb. Za sprawą takich rozwiązań, jak obniżony próg balkonowy, okno przesuwne lub specjalne zamknięcie drzwi balkonowych z zewnątrz, okna OKNOPLAST spełnią oczekiwania nawet najbardziej wymagających klientów.

		PIXEL	PROLUX	WINERGETIC PREMIUM PASSIVE	WINERGETIC PREMIUM	WINERGETIC STANDARD	PRISMARIC	KONCEPT
Okucie Winkhaus ProLight	Bogato wyposażone okucie z zastosowaniem unikatowych rozwiązań gwarantuje bezpieczeństwo oraz komfort użytkowania okien przez długie lata.	+	+	+	+	+	+	+
Stopniowanie uchyłu FOUR Seasons	Wielostopniowa regulacja uchyłu FOUR Seasons pozwala uchylić skrzydło w czterech dodatkowych położeniach.	+	+	+	+	+	+	+
effie AIR	Efektywna wentylacja obwodowa, która dba o cyrkulację powietrza jednocześnie zapewniając bezpieczeństwo przed włamaniem.	+	+	+	+	+	+	+
Win Step PVC	Niski próg balkonowy ułatwia przemieszczanie się między wnętrzem pomieszczenia a tarasem lub balkonem, zmniejszając ryzyko potknięcia się.	+	+					+
Win Step ALU-PVC		+	+	+	+	+	+	+
Moskitiery	Gwarantują spokojny sen, zabezpieczając mieszkanie przed insektami.	+	+	+	+	+		+
Okno przesuwne	Szczególnie wygodne w użytkowaniu w kuchni oraz małych przestrzeniach, gdzie otwieranie okna w sposób tradycyjny jest utrudnione.	+	+	+	+	+	+	+
Win Click	Uchwyt umożliwiający zatrzaśnięcie drzwi balkonowych od zewnątrz bez użycia klamki, dzięki czemu bez problemu można wejść z powrotem do domu.	+	+	+	+	+	+	+
Smart OKNOPLAST	4 pakiety sterowania: basic, medium, smart home i smart home premium.	+	+	+	+	+		+

*Okno przesuwne w wersji PSK niedostępne są w oknach z serii WINERGETIC.

Dodatki i rozwiązania mogą być w standardowym wyposażeniu produktu lub dostępne opcjonalnie. Skonfiguruj swój produkt w salonie sprzedaży.

SKONFIGURUJ SWÓJ PRODUKT BEZPIECZEŃSTWO.

Produkty OKNOPLAST to gwarancja najwyższego poziomu bezpieczeństwa użytkowego w domu i mieszkaniu. Elementy te dodatkowo zwiększają odporność okien na włamanie, a także zmniejszają ryzyko skażenia dzięki zastosowaniu szyb odpornych na stłuczenie.



		PIXEL	PROLUX	WINERGETIC PREMIUM PASSIVE	WINERGETIC PREMIUM	WINERGETIC STANDARD	PRISMARIC	KONCEPT
Klamka dESIGN+ z kluczem	Dodatkowa blokada zabezpieczająca przed próbą włamania i wejściem do domu osób niepowołanych.	+	+	+	+	+	+	+
Okucia i klamka TBT	"Uchyl zanim otworzysz" - przekręcenie klamki do pozycji poziomej uchyla okno, a dalsze przekręcenie klamki do pozycji pionowej otwiera je - konieczne jest odblokowanie zamka kluczykiem. Dzięki temu okna TBT są zabezpieczone przed niezamierzonym otwarciem.	+		+	+	+	+	+
RC1 i RC2	Większa ochrona przed włamaniem poprzez zastosowanie zaczepów antywyważeniowych, blaszki antyprzewierceniowej oraz klamki z kluczem. Certyfikat RC2 na okno.	+	+	+	+	+	+	+
Szyby specjalne	Szyby bezpieczne, antywłamaniowe i hartowane.	+	+	+	+	+	+	+

Dodatki i rozwiązania mogą być w standardowym wyposażeniu produktu lub dostępne opcjonalnie. Skonfiguruj swój produkt w salonie sprzedaży.

HARMONIA.

Wiemy, że wytrwale poszukujesz balansu. Wiemy, że aby osiągnąć wewnętrzną równowagę, spokój musi zagościć w Twojej przestrzeni. Połączenie naszej specjalistycznej wiedzy z pionierską technologią wprowadzi do Twojego świata harmonię i stabilność. Pozwól nam stworzyć oazę spokoju w Twoich wnętrzach.





SKONFIGURUJ SWÓJ PRODUKT

TRWAŁOŚĆ.

Elementy te wzmacniają trwałość, odznaczają się wyjątkową stabilnością i wytrzymałością komponentów. Wyposażenie okna można rozbudować o dodatkowe wzmocnienia ze stali ocynkowanej, uszczelki o wysokiej trwałości oraz bogato wyposażone okucia.

		PIXEL	PROLUX	WINERGETIC PREMIUM PASSIVE	WINERGETIC PREMIUM	WINERGETIC STANDARD	PRISMARIC	KONCEPT
Wzmocnienia	Zastosowanie wzmocnienia wielokrotnie giętego ze stali ocynkowanej gwarantuje trwałość, stabilność i funkcjonalność okien.	+	+	+	+	+	+	+
Uszczelki	Trwałe i elastyczne uszczelki o wysokiej odporności na działanie czynników atmosferycznych, takich jak promienie UV, wilgotność i zmiany temperatur.	+	+	+	+	+	+	+
Okucia	Bogato wyposażone okucie z zastosowaniem unikatowych rozwiązań gwarantuje bezpieczeństwo oraz komfort użytkowania okien przez długie lata.	+	+	+	+	+	+	+
Nakładki aluminiowe	Nakładki montowane po zewnętrznej stronie okna nadają mu nowoczesny wygląd i zwiększają jego trwałość.	+	+			+		

Dodatki i rozwiązania mogą być w standardowym wyposażeniu produktu lub dostępne opcjonalnie. Skonfiguruj swój produkt w salonie sprzedaży.

SKONFIGURUJ SWÓJ PRODUKT

ESTETYKA.

Okno to jeden z najważniejszych elementów wnętrza. Pełni nie tylko ważną funkcję użytkową, ale również stanowi ozdobę pomieszczenia. Rozwiązania OKNOPLAST pozwalają nadać każdemu oknu unikalny charakter, m.in. przez możliwość wyboru spośród szerokiej gamy kolorowych ram okiennych, kolorowych uszczelek czy szyb ozdobnych.

		PIXEL	PROLUX	WINERGETIC PREMIUM PASSIVE	WINERGETIC PREMIUM	WINERGETIC STANDARD	PRISMARIC	KONCEPT
Zgrzew InviLine	Innowacyjna technologia łączenia profili okiennych z PVC pozwalająca na uzyskanie estetycznego, niemal niewidocznego zgrzewu.	+	+	+	+	+	+	
Szprosy wewnętrzne i naklejane	Elementy dekoracyjne, które sprawdzą się zarówno w klasycznych, jak i nowoczesnych wnętrzach.	+	+		+	+	+	+
Niewidoczne zawiasy Winkhaus ProLight Select	Całkowicie niewidoczne zawiasy, ukryte między ramą a skrzydłem, podkreślają wyjątkowy kształt okna.	+	+	+	+	+	+	+
Uszczelki	Trwałe i elastyczne uszczelki w 3 kolorach współgrają z kolorem okleiny okna.	+	+	+	+	+	+	+
Termoramka Warmatec	Estetyczna i energooszczędna ramka, dostępna w 3 kolorach, pozwala na idealne połączenie z kolorystyką okna.	+	+	+	+	+	+	+
Klamka dESIGN+	Minimalistyczna i elegancka forma w szerokiej gamie kolorystycznej.	+	+	+	+	+	+	+
Klamka PIXEL	Zaprojektowana specjalnie klamka PIXEL o kwadratowym kształcie podkreśla prosty i elegancki profil okna.	+		+	+	+	+	+
ColorFull	Jednolity kolor i struktura na całym oknie - również po jego otwarciu - nadaje oknu wyjątkowy charakter.	+	+					+
Szyby ornamentowe	Szeroka gama szyb o różnorodnych wzorach.	+	+	+	+	+	+	+
Okleina Real Wood	Okleina Real Wood pozwala uzyskać strukturę drewna w wykonywanych konstrukcjach, z jednoczesnym zachowaniem parametrów okien PVC.	+	+	+	+	+	+	+
Okleina Alu Over Titan	Okleina Alu Over Titan wykonana jest z prawdziwego aluminium.	+					+	

Dodatki i rozwiązania mogą być w standardowym wyposażeniu produktu lub dostępne opcjonalnie. Skonfiguruj swój produkt w salonie sprzedaży.

SKONFIGURUJ SWÓJ PRODUKT

TERMOIZOLACJA.

Zabezpieczenie pomieszczenia przed wychłodzeniem to jedna z głównych funkcji okien. Pakiet termoizolacja zawiera specjalne termoramki wypełnione żelam, które wzmacniają izolację i zapobiegają utracie ciepła. Oferta obejmuje również atrakcyjne zestawy szybowe oraz uszczelki o wysokiej trwałości.

		PIXEL	PROLUX	WINERGETIC PREMIUM PASSIVE	WINERGETIC PREMIUM	WINERGETIC STANDARD	PRISMARIC	KONCEPT
Termoramka Warmatec	Większa szczelność szyby i podniesiona izolacyjność ogranicza straty ciepła w pomieszczeniu.	+	+	+	+	+	+	+
Uszczelki	Trwałe i elastyczne uszczelki o wysokiej odporności na działanie czynników atmosferycznych, to większa izolacyjność i mniejsze straty ciepła w domu.	+	+	+	+	+	+	+
SpaceBlock	Dodatkowa bariera termiczna wykonana z aerożelu oraz pianki poliuretanowej zapewnia jeszcze lepszą izolację.			+				

Dodatki i rozwiązania mogą być w standardowym wyposażeniu produktu lub dostępne opcjonalnie. Skonfiguruj swój produkt w salonie sprzedaży.

SKONFIGURUJ SWÓJ PRODUKT

BALKON.

Pakiet balkon zawiera rozwiązania podnoszące komfort korzystania z balkonów i tarasów. Dzięki większej powierzchni szyb, obniżeniu progu balkonowego i możliwości zatrzaśnięcia drzwi balkonowych z zewnątrz, korzystanie z balkonu i tarasu staje się jeszcze wygodniejsze i przyjemniejsze.

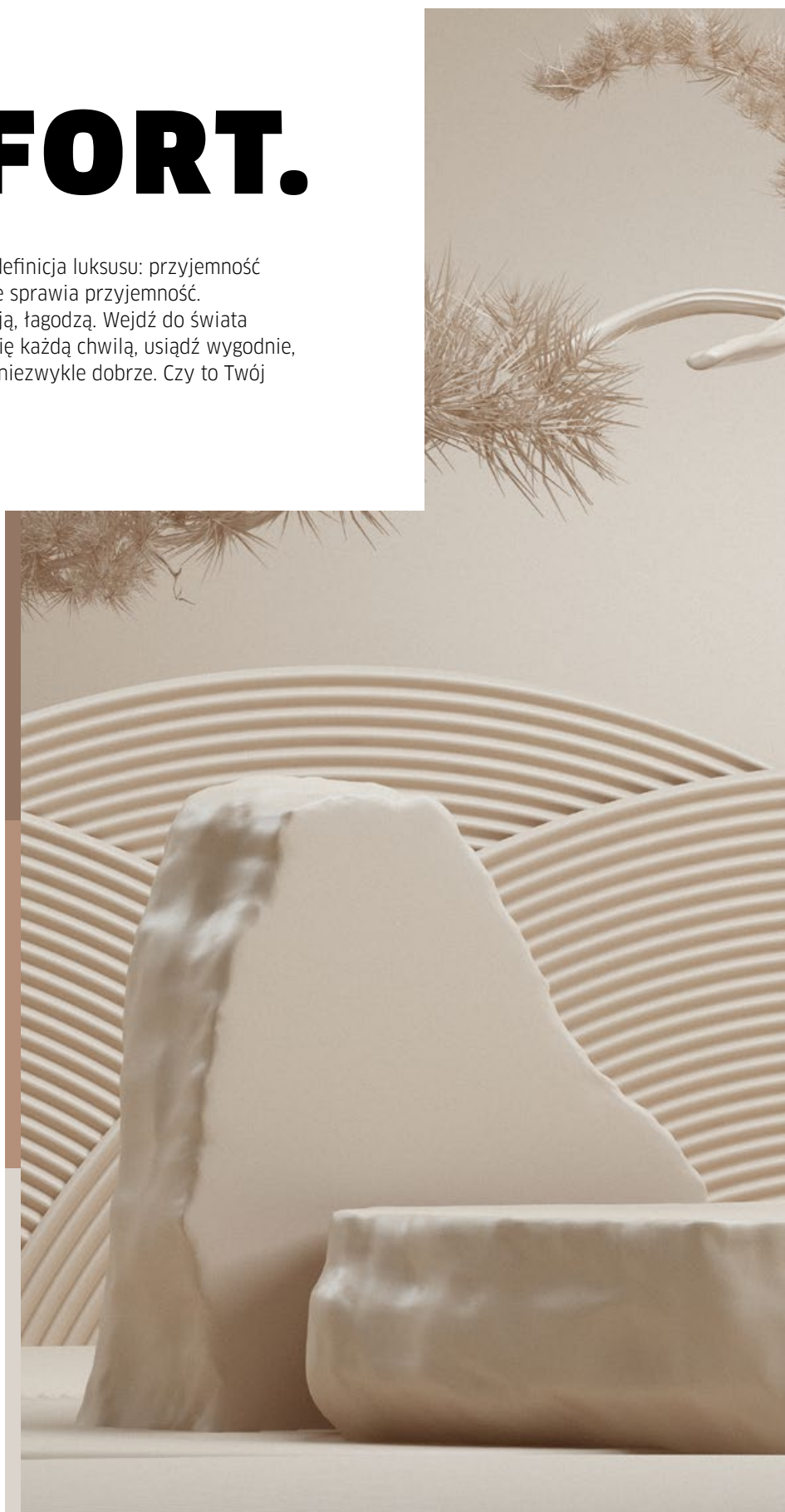
		PIXEL	PROLUX	WINERGETIC PREMIUM PASSIVE	WINERGETIC PREMIUM	WINERGETIC STANDARD	PRISMARIC	KONCEPT	SLIDE	HST	HST PREMIUM	HST MOTION
PSK, PSK-Z, PSK ATRIUM	Drzwi tarasowe o większej powierzchni szyb sprawiają, że w pomieszczeniu jest jeszcze więcej światła i przestrzeni.	+	+	+	+	+	+	+				
Niski próg ALU	Niski próg tarasowy wykonany z aluminium z przekładkami termicznymi ułatwia przemieszczanie się między wnętrzem pomieszczenia a tarasem lub balkonem, zmniejszając ryzyko potknięcia się.								+	+	+	+
Win Step PVC	Niski próg balkonowy ułatwia przemieszczanie się między wnętrzem pomieszczenia a tarasem lub balkonem, zmniejszając ryzyko potknięcia się.	+	+				+					
Win Step ALU-PVC		+	+	+	+	+	+	+				
Win Click	Uchwyt umożliwiający zatrzaśnięcie drzwi balkonowych od zewnątrz, bez użycia klamki, dzięki czemu bez problemu można wejść z powrotem do domu.	+	+	+	+	+	+	+				
Niskie skrzydło*	Niskie skrzydło - obniżona szerokość ramy w skrzydle stałym. Rozwiązanie wpisujące się w aktualny trend maksymalizacji powierzchni przeszklonych.										+	
System łagodnego zamykania Softcloser	Mechanizm delikatnie wyhamowuje skrzydło w końcowej fazie zamykania, a następnie łagodnie wprowadza je w ramę. Rozwiązanie to minimalizuje ryzyko zranienia przy nieodpowiedniej obsłudze.									+	+	
Ciepły próg Termostep	Zastosowana w progu izolacja termiczna redukuje przepływ ciepła i zapewnia energooszczędność na całej długości progu.									+	+	
RC1 i RC2	Większa ochrona przed włamaniem poprzez zastosowanie zaczepów antywyważeniowych, blaszki antyprzewierceniowej oraz klamki z kluczem.	+	+	+	+	+	+	+		+	+	
Nakładka aluminiowa zewnętrzna	Całkowicie pokrywa profil skrzydła ramy, nadaje mu industrialny wygląd. Możliwość lakierowania nakładek w szerokim wachlarzu kolorystyki RAL.	+	+			+	+				+	
Specjalistyczne okucia	Gwarantują, że skrzydła swobodnie i bez oporu przesuwają się względem siebie lub względem nieotwieranych części konstrukcji								+	+	+	+
Mikrowentylacja po obwodzie	Niezauważalna z zewnątrz mikrowentylacja na całym obwodzie drzwi tarasowych, które pozostają w takim przypadku zaryglowane dla inwazyjnego wejścia do środka, ale jednocześnie pozwalają na przepływ świeżego powietrza z zewnątrz.								+	+	+	+
effiAIR	Efektywna wentylacja obwodowa, która dba o cyrkulację powietrza jednocześnie zapewniając bezpieczeństwo przed włamaniem.	+	+	+	+	+	+	+				

Dodatki i rozwiązania mogą być w standardowym wyposażeniu produktu lub dostępne opcjonalnie. Skonfiguruj swój produkt w salonie sprzedaży.

* również okna z certyfikatem RC2

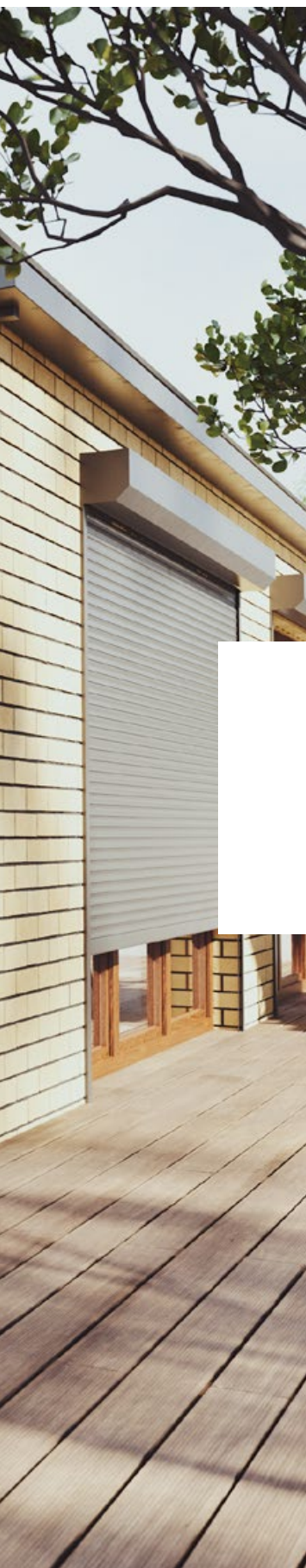
KOMFORT.

Oddech. Balans. Komfort. To nowa definicja luksusu: przyjemność życia i tworzenia w otoczeniu, które sprawia przyjemność. We wnętrzach, które koją, uspokajają, łagodzą. Wejdz do świata komfortu - niespiesznie rozkoszuj się każdą chwilą, usiądź wygodnie, doceń piękno za oknem, poczuj się niezwykle dobrze. Czy to Twój komfortowy świat?









ROLETY.

71

LUNA	72
SOL EVOLUTION	73
TERRA	74



LUNA.

stworzone dla ochrony

Montowane na zewnątrz okna rolety LUNA zapewniają wysoki poziom izolacji termicznej. Dzięki możliwości osadzenia na profilach poszerzających ramę okienną pozwalają one na wyjątkowo ciepły montaż*.

- System montowany po zewnętrznej stronie okna.
- Elementy skrzyni rolety i pancerze wykonane z wysokogatunkowego aluminium.
- Możliwość zastosowania w przypadku budynków istniejących oraz nowych inwestycji.
- Możliwość całkowitej zabudowy rolety (z wyjątkiem klapy serwisowej, pozwalającej na swobodny dostęp do mechanizmu rolety) na etapie wykańczania elewacji.
- Ciepły montaż na profilach poszerzających ramę okienną - parametry potwierdzone certyfikatami.
- Możliwość montażu do nadproża w kształcie odwróconej litery L, pozwalającego na schowanie skrzynki i wykonanie elewacji z cieńszą, lecz bardzo dobrze izolującą warstwą ocieplenia.
- Opcjonalnie 5 pakietów sterowania SMART OKNOPLAST.



**WSPÓŁCZYNNIK
PRZENIKANIA CIEPŁA**
U_{sb} = 0,3 W/(m²K)

* Ciepły montaż - potoczne określenie montażu obliczonego na minimalizację strat ciepła.



Smart 
OKNOPLAST



SOL EVOLUTION.

stworzone dla ochrony

Roleta SOL EVOLUTION pozwala uniknąć strat ciepła w domu zimą, a latem – uniknąć przegrzania pomieszczeń i cieszyć się miłym chłodem. Doskonale do zastosowania zarówno w nowym budownictwie, jak i przy modernizacji budynków już istniejących.

- System nakładany na okna (rolety montowane we wnęce okiennej, po montażu stanowią część muru).
- Możliwość zastosowania w przypadku budynków istniejących oraz nowych inwestycji.
- Możliwość całkowitej zabudowy rolety (z wyjątkiem klapy serwisowej).
- Opcjonalnie 5 pakietów sterowania SMART OKNOPLAST.



WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA

U_{sb} = od 0,89 do 0,95 W/(m²K)



Smart 
OKNOPLAST



TERRA.

stworzone dla ochrony

TERRA to system rolet z wysokogatunkowego aluminium, montowany po zewnętrznej stronie okna.

- System montowany po zewnętrznej stronie okna.
- Elementy skrzyni rolety i pancerze wykonane z wysokogatunkowego aluminium.
- Możliwość zastosowania w przypadku budynków istniejących oraz nowych inwestycji.
- Opcjonalnie 5 pakietów sterowania SMART OKNOPLAST.



Smart 
OKNOPLAST



ROLETA.

NAPĘDY I STEROWANIE.

Systemy zdalnego sterowania roletami to jedno z podstawowych rozwiązań stosowanych w inteligentnych domach. Dla osób dbających o środowisko naturalne dostępne są mechanizmy zasilane energią słoneczną.

STEROWANIE PRZEWODOWE

Do indywidualnego sterowania przewodowego wykorzystuje się przełącznik klawiszowy oraz urządzenia automatyki centralnej i czasowej.



STEROWANIE BEZPRZEWODOWE

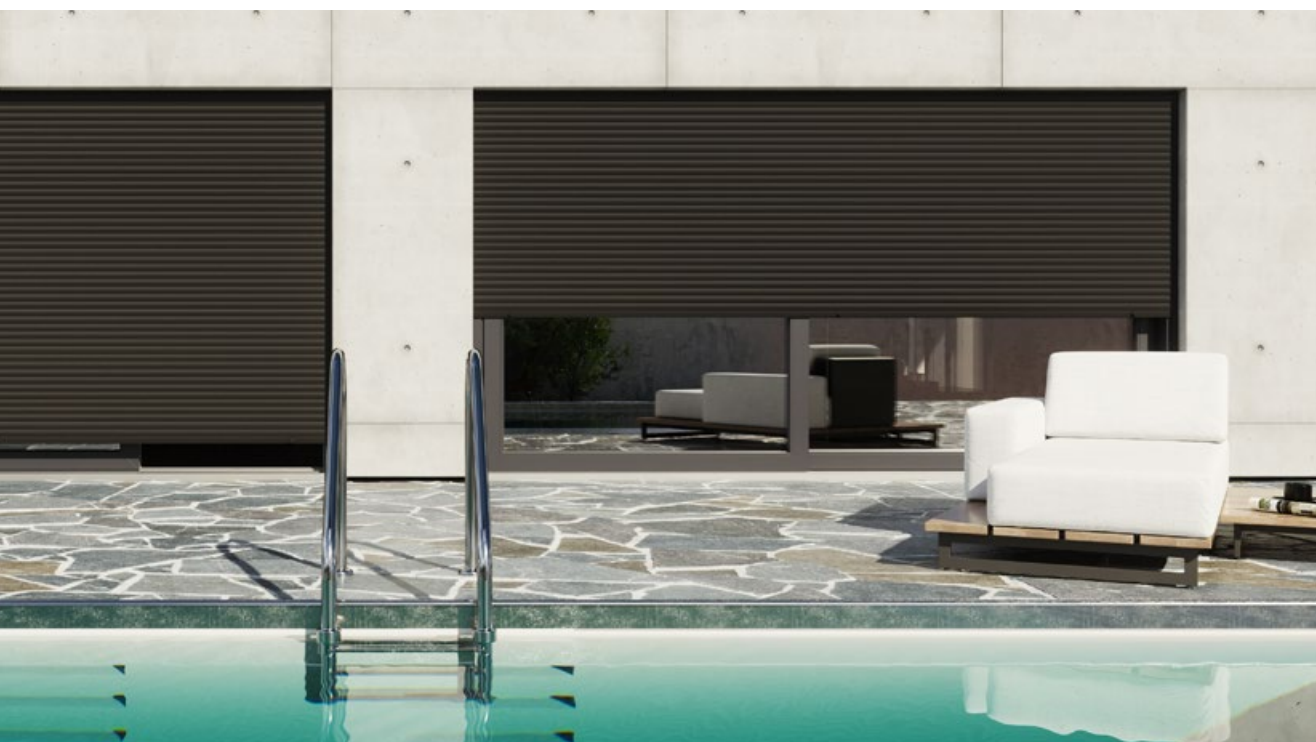
Sterowanie bezprzewodowe odbywa się przez system sterowania radiowego. Ta opcja, będąca systemem typu otwartego, umożliwia rozbudowę istniejącej instalacji sterującej w dowolnym momencie.



PANCERZ

Ryflowany* pancerz daje rozwiązanie bardziej estetyczne i odporne na wiatr.

* Ryflowanie - technika obróbki, polegająca na tworzeniu w powierzchni materiału rys, szczelin i zadrapań w celach estetycznych lub ochronnych.



KOLORY PANCERZA

KLASYCZNE



biały



szary



srebrny



kość słoniowa



kremowo-beżowy



beżowy



brązowy jasny



brązowy



granatowy



zielony



czerwony



antracyt

DREWNOPODOBNE



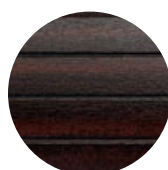
winchester



złoty dąb




orzech



mahoń



 **woodec**
turner oak malt

IDEALNE DOPASOWANIE.

Poszukujesz. Analizujesz. Dobierasz. A gdyby tak wszystko mogło mieć jeden wspólny, stylistyczny mianownik?

Dopasowane tak, aby idealnie wtapiać się w Twój projekt. Zaprojektowane, aby tworzyć jedność? Postaw na rozwiązania OKNOPLAST - kompatybilne, spójne, perfekcyjnie dopracowane. Dzięki pełnej ofercie stolarki okiennej i drzwiowej, zyskasz jednolity wygląd Twojego domu: od okien po bramę garażową.

Witaj w domu swoich marzeń.



ROLETA

kolor: ANTRACYT



OKNO

kolor: ANTRACYT



DRZWI

kolor: ANTRACYT



IDEALNE DOPASOWANIE.



DRZWI TARASOWE

kolor: ANTRACYT



BRAMA

kolor: ANTRACYT

KLASYKA.

Zdefiniowana od początku. Niepokorna, ale elegancka. Z charakterem, a jednak wytworna. Nasza interpretacja, Twoja klasyka. Wkrocz śmiało do świata, który inspiruje. Zachwyć się klasyczną formą i ponadczasowym pięknem. Podobnie jak Ty nie ścigamy się z konkurencją, bo jesteśmy pewni, że to co tworzymy pozostanie z Tobą na lata. Klasycznie dobrze dopełniając Twój świat.



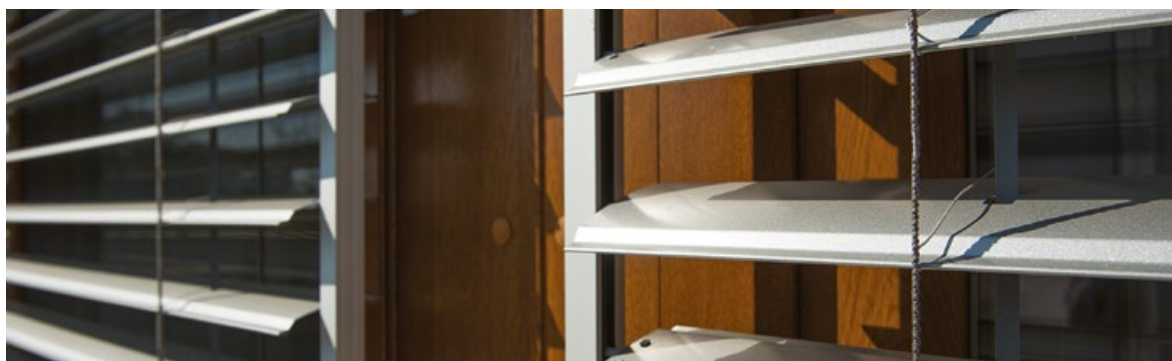






ŻALUZJE FASADOWE.

83



ŻALUZJE FASADOWE.

stworzone dla prywatności

Ochrona przed słońcem?

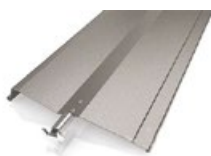
Wybierz doskonałą jakość zewnętrznych osłon przeciwśonecznych.

Żaluzje fasadowe OKNOPLAST to unikalne połączenie estetyki i funkcjonalności.

Dla Twojego komfortu zaprojektowaliśmy produkt, który zapewnia:

- Bezpieczeństwo – dla dbających o prywatność i swoją rodziną, domową przestrzeń. Teraz możesz ukryć się przed światem zawsze kiedy tego potrzebujesz.
- Ochrona przed słońcem – dla dobrego klimatu w Twoim domu. Nawet w gorące, letnie dni żaluzje fasadowe stworzą przyjemną aurę i naturalnie wychłodzą wnętrze.
- Komfort obsługi – dla entuzjastów nowych technologii i rozwiązań typu smart. Od teraz żaluzje otworzysz i zamkniesz jednym dotknięciem smartphona.
- Trwałość – dla tych, którzy cenią wysoką jakość i wytrzymałość. Żaluzje fasadowe chronią przed słońcem i są odporne na destrukcyjny wpływ promieniowania UV.
- Różnorodność – dla ceniących dobry design i możliwość wyboru. W ofercie OKNOPLAST dostępne są trzy rozmiary lameli w szerokiej palecie kolorystycznej.
- Duże powierzchnie – dla tych, którzy lubią żyć bez ograniczeń. Pojedyncze konstrukcje żaluzji mogą mieć nawet 20 m² i dopasują się do najbardziej wymagającego projektu (max. szer. 500 cm lub wys. 500 cm)
- Łatwy montaż – dla ceniących prostotę i szybkość instalowania. Otrzymasz kompletny, gotowy do montażu zestaw żaluzji (w tym konstrukcje samonośne) idealnie dopasowany do Twoich potrzeb.

WZORY LAMELI.



Z-90 NOVAL

Szerokość lameli 90 mm
Maks. powierzchnia zacieniana 20 m²



Z-70

Szerokość lameli 70 mm



T-80

Szerokość lameli 80 mm

HARMONIA DESIGNU I JAKOŚCI.

Żaluzje fasadowe OKNOPLAST to rozwiązanie, które łączy w sobie dwie cechy: **nowoczesny design i funkcjonalność**. Zaprojektowaliśmy je z **wysoką starannością i zastosowaniem najnowszych technologii**. Tak, aby nie tylko zdołały Twoje okna, ale przede wszystkim były wygodne i praktyczne.

Innowacyjny wygląd żaluzji doskonale wpisuje się we współczesny styl budownictwa, w którym dominują duże przeszklenia. Dodatkowe zastosowanie naszych osłon na oknach nadaje elewacji **oryginalnej formy i indywidualnego charakteru**.

Wygląd to nie wszystko! Żaluzje zewnętrzne to przede wszystkim **komfortowe zacielenie** wnętrza przy zachowaniu pełnej wentylacji przez otwarte okna. Regulacja odbywa się przy pomocy **technologii smart**: możesz sterować osłonami z poziomu smartphona, a nowoczesne i ciche silniki elektryczne nie zakłócą Twojego spokoju.



ŻALUZJE FASADOWE.

DOSTĘPNE WERSJE.

MONTOWANE NA FASADZIE



SAMONOŚNE



KOLORY LAMELI.



biały
RAL 9003



biały
RAL 9010



kremowy
RAL 9001



jasny szary
RAL 7035



jasny beż



jasny brąz



srebrny (struktura) RAL
9006



ciemny szary
Akzo Nobel Sable 2900



szary
RAL 9007



bazaltowy szary
RAL 7012



ciemny brąz



brązowy
RAL 8028



ciemny szary



ciemny szary
Akzo Nobel Sable 200



antracyt
RAL 7016



ciemny szary
Akzo Nobel Sable 2100

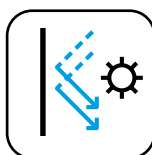


czarno-szary
RAL 7021



czarny matowy
RAL 9005

W ofercie szeroka gama kolorów dodatkowych.



ochrona przed słońcem
i promieniowaniem UV



trwałość i odporność



pełne bezpieczeństwo



ŻALUZJE FASADOWE.





DRZWI ZEWNĘTRZNE.

89

HPL	90
PVC	98



BIOKOVO 2
antracyt quartz

HPL.

stworzone dla bezpieczeństwa

DOSKONAŁE WYKONANIE, WYJĄTKOWA FUNKCJONALNOŚĆ.

Wykonana z PVC rama drzwi i bogata oferta modeli wypełnień z niezwykle wytrzymałego tworzywa HPL sprawia, że każdy znajdzie drzwi do wymarzonego domu, niezależnie od tego, w jakim stylu został on zaprojektowany. Takie połączenie zapewnia wieloletnie i bezawaryjne użytkowanie. Stylowe aplikacje i szkło dekoracyjne nadają im eleganckiego charakteru.



**WSPÓŁCZYNNIK
PRZENIKANIA CIEPŁA**
U = 0,96–1,5 W/(m²K)*



Smart
OKNOPLAST

- Panele o grubości 24, 36 lub 40 mm.
- Stalowe wzmocnienia o grubości 3 mm, zapewniające trwałość i sztywność, dzięki czemu są one odporne na wpływ warunków atmosferycznych.
- Zamek wielopunktowy zapewniający bezpieczne ryglowanie drzwi.
- Zawiasy z zabezpieczeniem przed ściągnięciem skrzydła, regulowane w trzech płaszczyznach i dostępne w kolorach dopasowanych do barwy stolarki.
- Możliwość zastosowania szyby antywłamaniowej
- Dodatkowe elementy profili, zwiększające sztywność naroży skrzydeł.
- Ciepły próg aluminiowy o niewielkiej wysokości z przekładką termiczną, zabezpiecza przed przemarzaniem drzwi oraz ogranicza straty ciepła.
- Dowolna aranżacja podziałów skrzydeł, z wykorzystaniem ozdobnych paneli lub i szyb niskoemisyjnych, w tym przeciwsłonecznych oraz antywłamaniowych, a dla chcących zachować dyskrecję dostępne lustro weneckie.
- Opcjonalnie 5 pakietów sterowania SMART OKNOPLAST.

* Dla wymiaru 1110x2180 mm



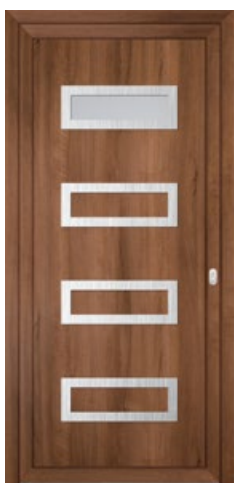
BIOKOVO 1
sheffield oak



BIOKOVO 3
winchester



GALOVAC
mahoń



ERDUT 1
siena pl



ERDUT 2
braun



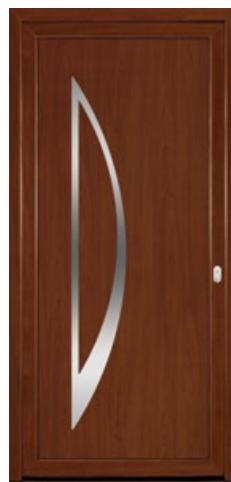
ERDUT 3
antracyt wood



ERDUT 4
brillantweiss

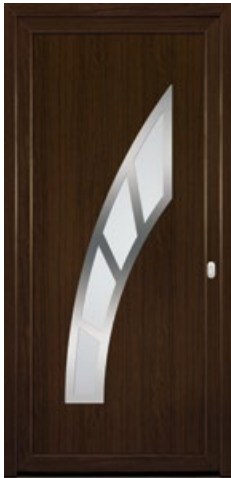


KLEK-KLE
aluminium gebürstet



LAMBDA
cherry amaretto

DRZWI HPL.



PHI
dąb bagienny



PSUNIJ
brillantweiss

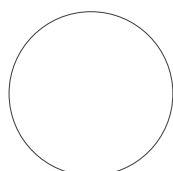


TAU
brillantweiss

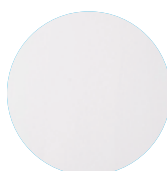


KOLORY OKLEIN.

KLASYCZNE



biały*



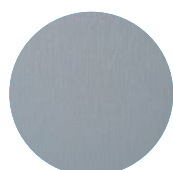
brillantweiss



cremeweiß II



aluminium
gebürstet



silbergrau



antracyt wood



anthrazitgrau



braun

DREWNOPODOBNE



sheffield oak



winchester



złoty dąb



siena pl



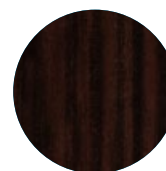
orzech



siena rosso



siena noce



mahoń



dąb bagienny



UPSILON S4
aluminium gebürstet

* kolor nieokleinowany

ZAWIASY

Regulowane w trzech płaszczyznach i dostępne w kolorach dopasowanych do barwy stolarki.



ZAMEK WIELOPUNKTOWY

Zamek wielopunktowy zapewniający bezpieczne ryglowanie drzwi. Jeden zamek ryglujący drzwi w trzech punktach, zapewnia ochronę domu przed niepożądanymi gośćmi. Rozwiązanie to spełnia wymogi towarzystw ubezpieczeniowych w zakresie zabezpieczeń drzwi zewnętrznych, co oznacza, że nie ma konieczności stosowania w nich dodatkowego zamka.

WZMOCNIENIA

Wykonane z ocynkowanej stali o grubości do 3 mm. Zapewniają trwałość i sztywność drzwi, czyniąc je odpornymi na wpływ warunków atmosferycznych.

PROGI

Ciepły, niewielkiej wysokości próg aluminiowy wyposażony w przekładkę termiczną. Zabezpiecza przed przemarzaniem drzwi i ogranicza straty ciepła.



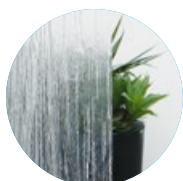
cathedral



chinchila clean



delta mat



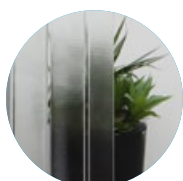
kura clean



kura brun



master carre



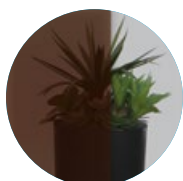
master ligne



satinato



stopsol clear



stopsol brown



stopsol grey

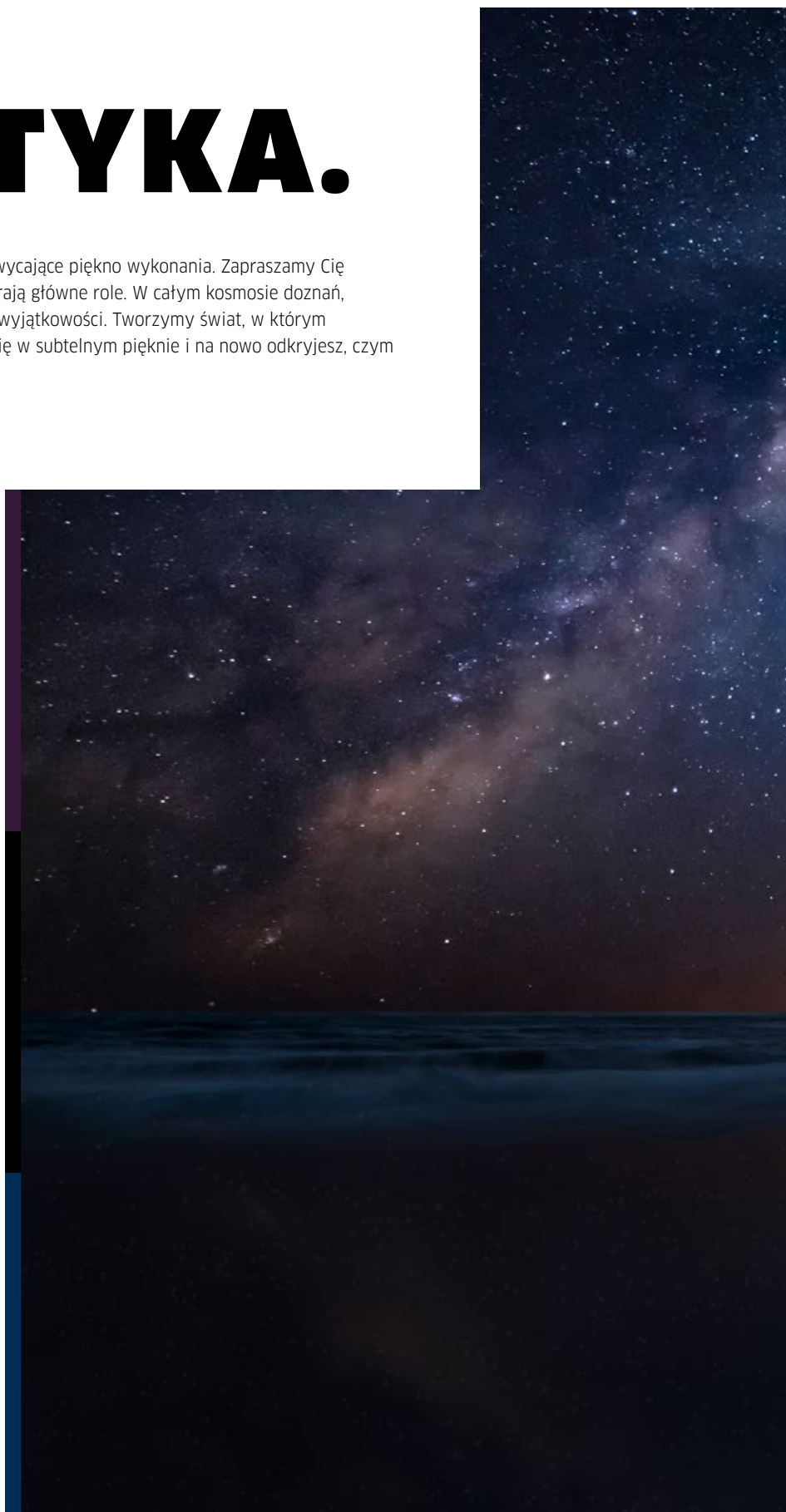
SZYBY ORNAMENTOWE I PRZECIWSŁONECZNE

Szkoło ornamentowe pozwala na przedostanie się światła do wnętrza pomieszczenia, zwiększając ciepło i głębię jego funkcji przy jednoczesnym zachowaniu prywatności.

Szkoło przeciwsłoneczne obniża przepuszczalność energii słonecznej, dzięki temu ogranicza przegrzewanie się wnętrza i zapewnia komfortowe środowisko życia.

ESTETYKA.

Magia rozwiązań. Moc konstrukcji. Zachwycające piękno wykonania. Zapraszamy Cię do świata, w którym estetyka i piękno grają główne role. W całym kosmosie doznań, stawiamy na Twój styl i Twoje poczucie wyjątkowości. Tworzymy świat, w którym odnajdziesz wyrafinowanie, zanurzysz się w subtelnym pięknie i na nowo odkryjesz, czym dla Ciebie jest estetyka.







ZETA S1
mahoń

PVC.

stworzone dla bezpieczeństwa

OD ZRÓWNOWAŻONEJ ESTETYKI PO STYLÓWY ASCETYZM.

Wypełnienia drzwiowe z PVC oraz wykonana z PVC konstrukcja drzwi wzmocniona stalowym zbrojeniem zapewnia długotrwałe i bezawaryjne funkcjonowanie. Zastosowanie nowoczesnego zamka wielopunktowego gwarantuje bezpieczeństwo i niezawodność działania.



**WSPÓŁCZYNNIK
PRZENIKANIA CIEPŁA**
 $U = 0,96 - 1,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})^*$



Smart
OKNOPLAST

- Panele PVC o grubości 24 lub 36 mm.
- Stalowe wzmocnienia o grubości 3 mm, zapewniające trwałość i sztywność, dzięki czemu drzwi są odporne na wpływ warunków atmosferycznych.
- Zamek wielopunktowy zapewniający bezpieczne ryglowanie drzwi.
- Zawiasy z zabezpieczeniem przed ściągnięciem skrzydła, regulowane w trzech płaszczyznach i dostępne w kolorach dopasowanych do barwy stolarki.
- Dodatkowe elementy profili, zwiększające sztywność naroży skrzydeł.

- Ciepły próg aluminiowy o niewielkiej wysokości z przekładką termiczną, zabezpiecza przed przemarzaniem drzwi oraz ogranicza straty ciepła.
- Możliwość zastosowania szyby antywłamaniowej.
- Dowolna aranżacja podziałów skrzydeł, z wykorzystaniem ozdobnych paneli lub/i szyb niskoemisyjnych, w tym przeciwsłonecznych oraz antywłamaniowych, a dla chcących zachować dyskrecję dostępne lustro weneckie.
- Opcjonalnie 5 pakietów sterowania SMART OKNOPLAST.

* Dla wymiaru 1110x2180 mm



ALPHA S0
dąb bagienny



ALPHA S1
anthrazitgrau seidenglatt



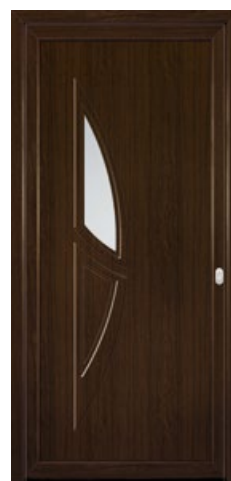
BETA S0
złoty dąb



BETA S1
anthrazitgrau



DELTA S0
anthrazitgrau seidenglatt



DELTA S1
dąb bagienny



DELTA S2
orzzech



EPSILON S0
winchester



EPSILON S1
złoty dąb

DRZWI PVC.



EPSILON S2
anthrazitgrau



EPSILON S4
mahoń



GAMMA S1
mahoń



IOTA S3
złoty dąb



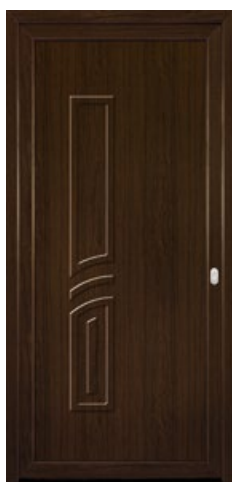
IOTA S5
anthrazitgrau



KAPPA S0
dąb bagienny



KAPPA S1
anthrazitgrau



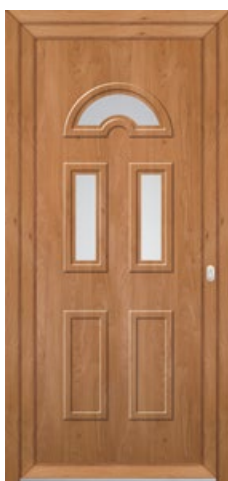
OMEGA S0
dąb bagienny



OMEGA S1
winchester



OMICRON S0
anthrazitgrau seidenglatt



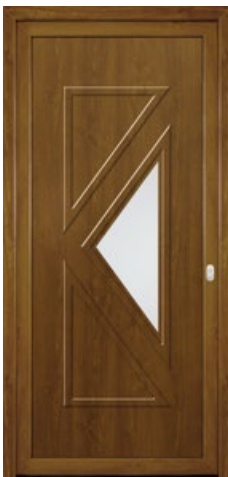
OMICRON S3
winchester



OMICRON S5
mahoń



SIGMA S0
anthrazitgrau seidenglatt



SIGMA S1
złoty dąb



SIGMA S2
winchester



SIGMA S3
mahoń



THETA S0
anthrazitgrau seidenglatt



THETA S2
orzech

DRZWI PVC.

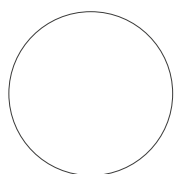


ZETA 50
winchester

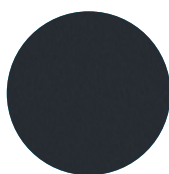


KOLORY OKLEIN.

KLASYCZNE



biały*



anthrazitgrau
seidenglatt



anthrazitgrau

DREWNOPODOBNE



winchester



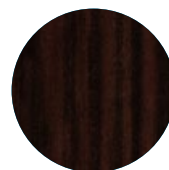
złoty dąb



orzech



dąb bagienny

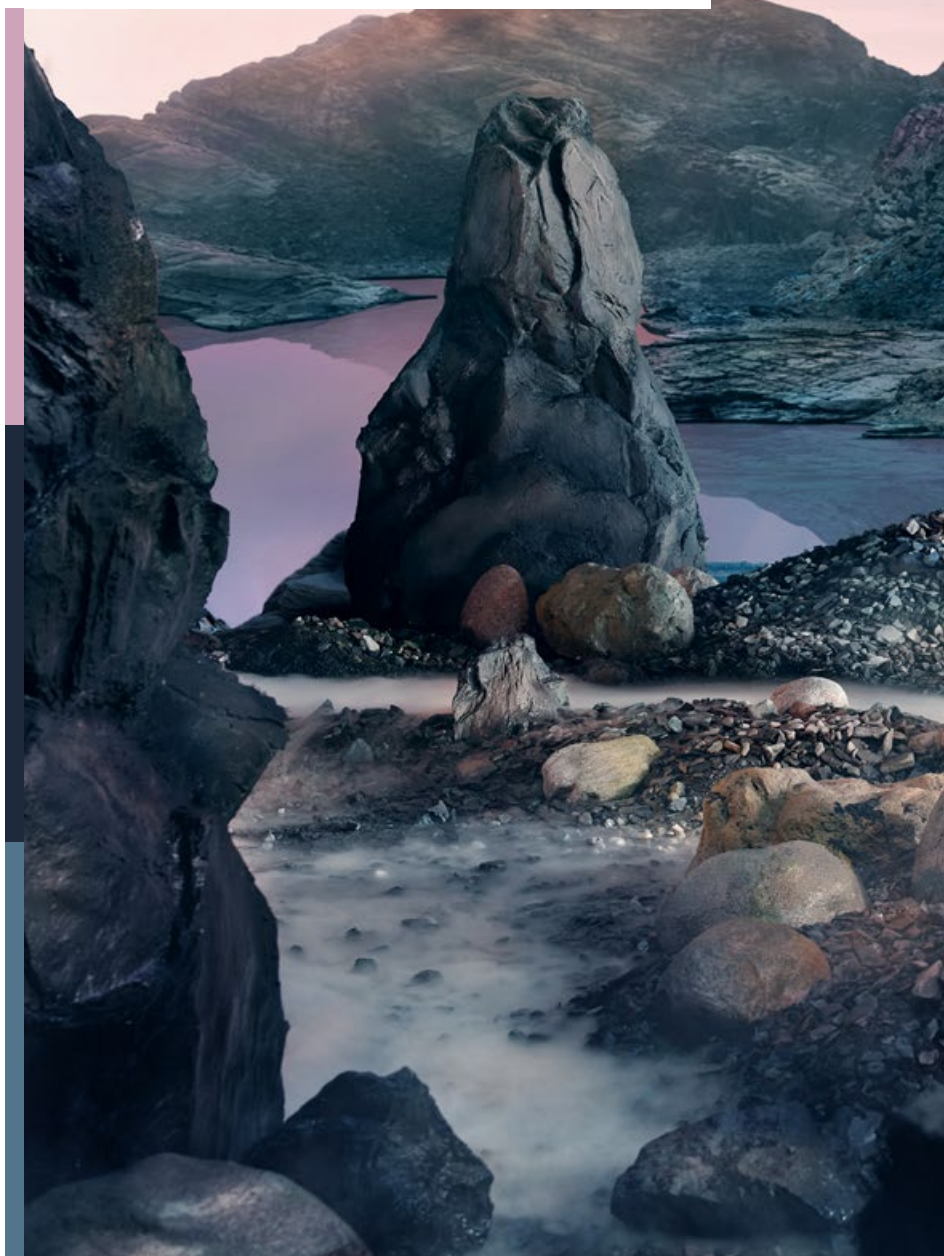


mahoń

* kolor niekleinowany

PRZESTRZEŃ.

Wolność tworzenia. Niezależność myśli. Swoboda działania. Oddajemy w Twoje ręce świat, w którym masz pełną dowolność kreowania. Otwieramy przed Tobą przestrzeń do tworzenia, aby ożywić wyobraźnię, zapewnić Ci niezależność aranżowania i bezkres możliwości. Przestronność, która rozbudza potrzebę ekspresji i swobody. Wolność i niezależność zostały zinterpretowane na nowo.





WYBRANE WZORY KLAMEK I POCHWYTÓW

Szeroki wachlarz wzorów i kolorów klamek oraz pochwytów, które nadają wejściu indywidualny charakter*.

* w ofercie dostępne również pochwyt 091 i 04.



TYP 35A/2200



TYP 35A/2200P



TYP 02



TYP 35A/2200G



TYP 35A/2200V



TYP 03



TYP Q45

600 mm
800 mm



TYP P45

600 mm
800 mm
1000 mm
1200 mm
1400 mm
1600 mm
1800 mm



TYP 07



ERDUT 3
antracyt wood

DRZWI ZEWNĘTRZNE

Bezpieczeństwo. Stabilność. Harmonijność. Czego poszukujesz, wybierając drzwi zewnętrzne? W OKNOPLAST nie musisz decydować pomiędzy niezawodnością, a estetyką. W naszej ofercie znajdziesz rozwiązania, które dopasujesz do stylu swojego projektu. W pakiecie otrzymasz spokój, komfort i ochronę tego, co kochasz. Porównaj, wybierz, postaw na jakość OKNOPLAST.



	HPL.	PVC.
TERMOIZOLACYJNOŚĆ	++++	++++
DESIGN	+++++	++++
BEZPIECZEŃSTWO	++++	+++
JAKOŚĆ	+++++	++++
INWESTYCJA (KOSZTY INWESTYCJI)	+++++	++++

JAK ODCZYTAĆ FUNKCJONALNOŚĆ SYSTEMÓW OKNOPLAST?

To proste! Im więcej „+”, tym bardziej zaawansowany poziom parametrów danego rozwiązania i Twoja większa satysfakcja z użytkowania produktów OKNOPLAST.

- + minimalne / niskie
- ++ standardowe / przeciętne
- +++ optymalne / wystarczające
- ++++ skuteczne / dobre
- +++++ **najlepsze! / bardzo wysokie**



TERMOIZOLACJA

Ochrona przed przemarzaniem uzyskana dzięki zastosowaniu precyzyjnej konstrukcji. Ciepły aluminiowy próg wyposażony w przekładkę termiczną i stalowe wzmocnienia znacząco ograniczają straty ciepła.

DESIGN

Powolna aranżacja podziału skrzydeł, panele ozdobne, przeciwstłoneczne, antywłamaniowe, czy kamuflujące lustro weneckie. Wybieraj wśród licznych typów klamek, pochwyków, kolorów oklein. Miksuj, twórz, kreuj swój świat.

FUNKCJONALNOŚĆ

Prostota użytkowania, łatwość i precyzja otwierania / zamykania, liczne możliwości aranżacji oraz technologia smart dla jeszcze większego komfortu i bezpieczeństwa.

BEZPIECZEŃSTWO

3 mm wzmocnienia ze stali ocynkowanej, panele o grubości do 40 mm, wielopunktowy zamek i zawiasy ryglowane w 3 płaszczyznach. Zaprojektowane, aby zapewnić spokój Tobie i Twoim bliskim.

JAKOŚĆ

Prostota użytkowania, łatwość i precyzja otwierania / zamykania, liczne możliwości aranżacji oraz technologia smart dla jeszcze większego komfortu i bezpieczeństwa.

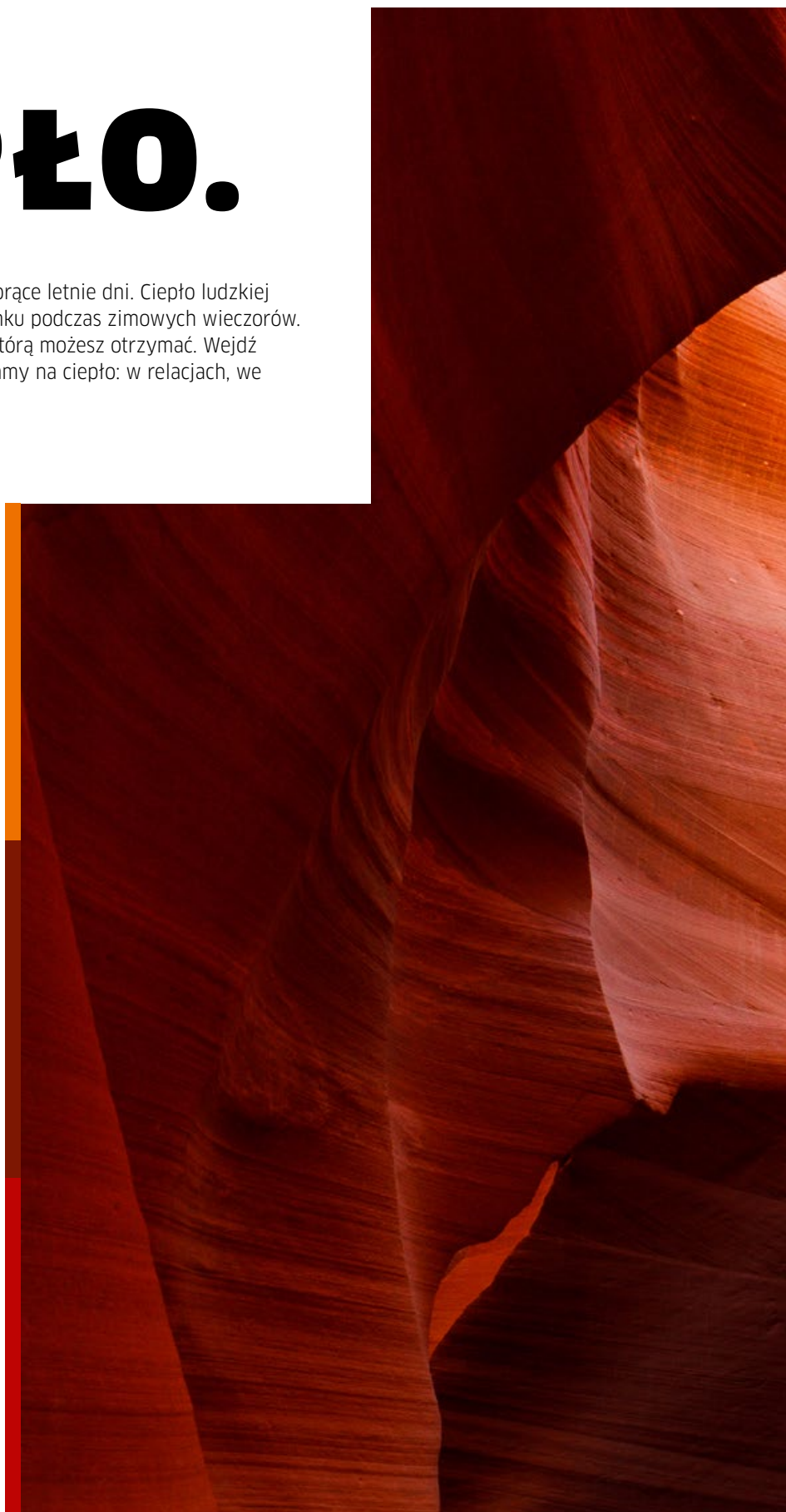
INWESTYCJA

(KOSZTY INWESTYCJI)

Stabilność, trwałość, perfekcja wykonania i zastosowanie nowatorskiej technologii. Zainwestuj w rozwiązania, które zagwarantują Ci pewność i satysfakcję.

CIEPŁO.

Podobnie jak Ty, kochamy ciepło. Gorące letnie dni. Ciepło ludzkiej dłoni. Rozgrzewający ogień w kominku podczas zimowych wieczorów. Ciepło, które możesz dać. Czułość, którą możesz otrzymać. Wejź do naszego świata, w którym stawiamy na ciepło: w relacjach, we wnętrzach, w codzienności.









BRAMY.

113

DEKEDO	114
BELADO	116



DEKEDO.

stworzone dla trwałości

Wysoka funkcjonalność i nowoczesny design – to najprostsza charakterystyka bramy segmentowej DEKEDO. Model zaprojektowany został z dbałością o każdy detal. Ta staranność widoczna jest nie tylko w atrakcyjnej stylistyce bramy, ale również jej wysokiej jakości użytkowej. Dzięki zastosowaniu nowoczesnych technologii stworzyliśmy produkt, który wyróżnia się trwałością, bezawaryjnością i wygodą obsługi. Brama DEKEDO odznacza się także znakomitymi parametrami termoizolacyjnymi i wysoką energooszczędnością, która zmniejsza koszty ogrzewania pomieszczenia. To optymalny wybór dla nowoczesnego domu.

Brama segmentowa DEKEDO stanowi idealne rozwiązanie dla garaży jedno- i dwustanowiskowych, zarówno nowo budowanych, jak i przeznaczonych do renowacji. **Konstrukcja z paneli o grubym rdzeniu (45 mm), wykonanych z twardej pianki poliuretanowej**, gwarantuje:

- odporność na odkształcenia,
- maksymalną trwałość i sztywność,
- minimalizację strat ciepłych,
- wysoką dźwiękoszczelność,
- stabilną i cichą pracę,
- zwiększenie sztywności bramy bez potrzeby stosowania dodatkowych wzmocnień.

Bramy dostępne w wersji z dodatkowym zabezpieczeniem przed włamaniem RC2. Rozwiązanie gwarantuje bezpieczeństwo przed próbami otwarcia poprzez kopanie, uderzenie czy wyrywanie oraz użycie narzędzi takich jak łom, śrubokręt czy obcęgi.



Smart)))
OKNOPLAST

Bramy OKNOPLAST dostępne będą z dedykowanymi, wielofunkcyjnymi napędami, które pozwalają na indywidualną konfigurację z pakietami SMART OKNOPLAST.

BRAMA DEKEDO. BEZPIECZNIE W KAŻDYM ASPEKTCIE.

1 ZABEZPIECZENIE PRZED PRZYTRZAŚNIĘCIEM PALCÓW

Specjalna konstrukcja segmentów i zawiasu zapewnia ochronę przed przytrzaśnięciem przez bramę, zarówno po wewnętrznej, jak i zewnętrznej stronie bramy.

2 ZABEZPIECZENIE PRZED URAZAMI NA KRAWĘDZIACH

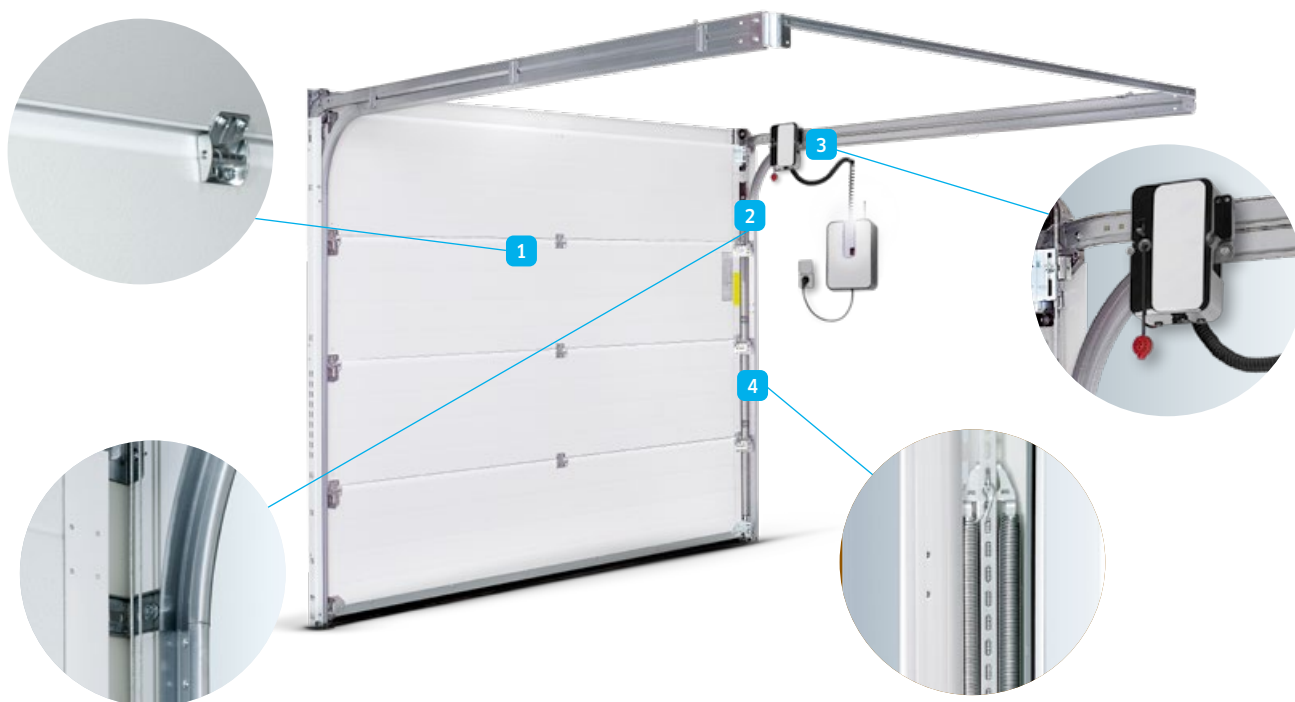
Ościeżnice kątowe praktycznie uniemożliwiają przytrzaśnięcie palców na krawędziach bocznych bramy - między jej skrzydłem, a ramą.

3 ZABEZPIECZENIE ANTYWŁAMANIOWE

Napęd z funkcją krawędziowej listwy bezpieczeństwa zatrzymuje i otwiera bramę, gdy ta zetknie się z przeszkodą oraz uniemożliwia jej siłowe podniesienie.

4 ZAAWANSOWANE ZABEZPIECZENIE PRZECIWAWARYJNE

Potrójne pakiety sprężyn naciągowych i podwójne linki stalowe. To rozwiązanie zapobiega jej opadnięciu nawet w razie pęknięcia sprężyny.



Większe bramy DEKEDO wyposażone są w sztywne wały ze sprężyną skrętną, z bezobsługowym, atestowanym zabezpieczeniem. Dzięki temu, nawet w razie pęknięcia sprężyny, brama jest mocno podtrzymywana i może być łatwo przesunięta do góry.



BELADO.

stworzone dla trwałości

Brama Belado została stworzona z myślą o wysokich parametrach izolacyjności cieplnej, najwyższej jakości wykonania i wyjątkowym designie. Wyjątkowo gruby pancierz skutecznie chroni wnętrze garażu i pomieszczeń mieszkalnych do niego przyległych przed wychłodzeniem – nawet zimą. Mniejsza utrata ciepła, to mniejsze zużycie energii potrzebnej do ogrzewania. Dbamy, by Twój dom był energooszczędny i przyjazny środowisku.

Brama segmentowa Belado jest idealnym rozwiązaniem dla różnego typu garaży. Dzięki maksymalnej szerokości 5,5 m można wykorzystać ją nawet do bardzo szerokich, dwustanowiskowych garaży.

Grube, dwupłaszczkowe stalowe segmenty wypełnione pianką poliuretanową o szerokości aż 67 mm zapewniają:

- wyjątkowo dobrą izolacyjność cieplną i akustyczną (współczynnik przenikania ciepła $K = 0,34 \text{ W/m}^2\text{K}$),
- maksymalną trwałość i sztywność,
- odporność na odkształcenia,
- stabilną i cichą pracę elementów napędowych,
- różne opcje stylistyczne i kolorystyczne segmentów pancierza.

Bramy Belado dostępne są w wersji z dodatkowym zabezpieczeniem przed włamaniem RC2. Rozwiązanie gwarantuje bezpieczeństwo przed próbami otwarcia poprzez kopanie, uderzanie czy wyrywanie oraz użycie narzędzi takich jak łom, śrubokręt czy obcęgi.

Bramy OKNOPLAST dostępne będą z dedykowanymi, wielofunkcyjnymi napędami, które pozwalają na indywidualną konfigurację z pakietami SMART OKNOPLAST.



Smart)))
OKNOPLAST

BRAMA BELADO. KOMFORT I WYJĄTKOWY DESIGN.

1 ESTETYCZNY DESIGN OD WEWNĄTRZ.

Eleganckie, białe wykończenie „Noblesse” wewnętrznej strony bramy o gładkiej fakturze z profilami i zawiasami nadaje całości konstrukcji estetycznego wyglądu także od wewnątrz.

2 DOSKONAŁA IZOLACJA.

Opatentowana budowa segmentów pancerza bramy z przegrodą termiczną i wypełnieniem pianką poliuretanową zapewnia doskonałą izolację termiczną i obniża koszty ogrzewania.

3 PŁYNNY RUCH.

Zastosowanie podwójnych rolek płaszcza bramy osadzonych na łożyskach kulkowych ze stali nierdzewnej gwarantuje płynny i łatwy ruch.

4 BEZPIECZNE UŻYTKOWANIE.

Dodatkowe fotokomórki bezpieczeństwa wykrywają przeszkody i osoby w świetle bramy. Przerywają jej zamykanie i chronią przed wypadkiem.

5 PODWÓJNA USZCZELKA.

Podwójna uszczelka przypodłogowa w dolnej krawędzi płaszcza bramy doskonale chroni wnętrze przed wodą i brudem. Jest elastyczna i ściśle przylega do podłoża, nawet w przypadku drobnych nierówności. Dodatkowo ogranicza utratę ciepła.



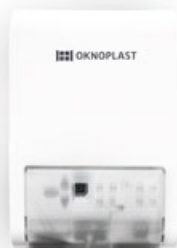
Większe bramy BELADO wyposażone są w sztywne wały ze sprężyną skrętną, z bezobsługowym, atestowanym zabezpieczeniem. Dzięki temu, nawet w razie pęknięcia sprężyny, brama jest mocno podtrzymywana i może być łatwo przesunięta do góry.

NAPĘDY.

NOVOPORT®
Napęd zintegrowany



N-OKN 600
N-OKN 800



DEXXO PRO 800 3s io
DEXXO SMART io
DEXXO PRO 1 000 3s io



PILOT.



Mini-Novotron
523 Protect
pilot 3-kanalowy



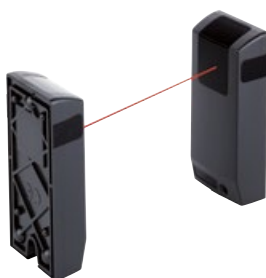
P-OKN 3
pilot 3-kanalowy



KeyGo io

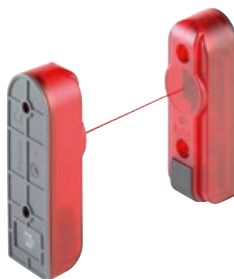
FOTOKOMÓRKI

Unikatowe rozwiązanie – fotokomórki możliwe do zamontowania w ościeżnicy.



Fotokomórka Extra 625 zewnętrzna

- zatrzymuje napęd, gdy w obszarze ruchu bramy pojawi się przeszkoda



Fotokomórka Extra 626 wewnętrzna

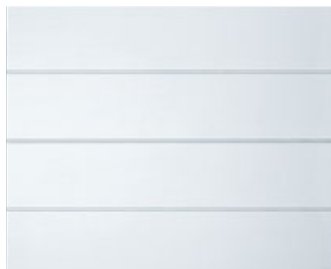
- zatrzymuje napęd, gdy w obszarze ruchu bramy pojawi się przeszkoda
- współpracuje ze wszystkimi bramami
- pracuje w świetle bramy

WERSJE STYLISTYCZNE BRAM DEKEDO.

Przetłoczenia wąskie



Przetłoczenia szerokie



Bez przetłoczeń

GRUBOŚĆ IZOLACJI

45 mm



Brama DEKEDO jest wypełniona rdzeniem z twardej pianki poliuretanowej o grubości 45 mm, zapewniającym maksymalną izolacyjność cieplną i akustyczną.

WERSJE STYLISTYCZNE BRAMY BELADO.

Bez przetłoczeń



Przetłoczenia szerokie

GRUBOŚĆ IZOLACJI

67 mm



Brama BELADO jest wypełniona rdzeniem z twardej pianki poliuretanowej o grubości 67 mm, zapewniającym maksymalną izolacyjność cieplną i akustyczną.



Sprężyny skrętne



Sprężyny naciągowe

TRWAŁOŚĆ.

Trwałość wykonania. Precyzja projektowania. Jakość, której można zaufać. Zderzamy innowacyjną technologię z twórczą koncepcją. Tworzymy świat, w którym nie ma miejsca na kompromis. Wytrzymałość, bezpieczeństwo i solidność – wszystko to odnajdziesz w naszej definicji trwałości. Rozgość się w krainie, w której rządzi stabilność.







KOLORY BRAM

KLASYCZNE



microline
satin white



microline
window satin grey



microline
satin grey



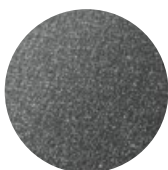
microline
satin dark grey



satin window grey



satin white



satin grey



satin brown

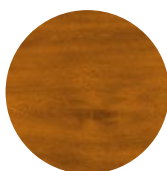


satin dark grey

DREWNOPODOBNE



winchester



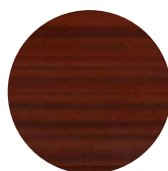
złoty dąb



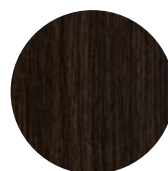
 **woodec**
turner oak malt



ciemny dąb



mahoń



night oak



POWIERZCHNIE BRAM



Woodgrain*



Glatt (gładka)**

* Imitacja wykończenia drewnopodobnego

** Wykończenie gładkiem pasujące do nowoczesnej architektury.

DOWOLNY KOLOR RAL



PALETA SUPER COLOR

RAL:	5011
	6005
	6009
	7016
	7035
	7040
	8001
	8011
	8014
	9006
	9007

BRAMY GARAŻOWE

Bezpieczeństwo, doskonała izolacja termiczna, a może design? Wybierz to, na czym najbardziej Ci zależy i ciesz się rozwiązaniami OKNOPLAST. Postaw na jakość, która Cię nie zawiedzie. Sprawdź, co możemy Ci zaoferować i znajdź system, który dopełni Twój projekt.



	DEKEDO.	BELADO.
TERMOIZOLACYJNOŚĆ	++++	++++
DESIGN	++++	++++
BEZPIECZEŃSTWO	++++	++++
JAKOŚĆ	++++	++++

JAK ODCZYTAĆ FUNKCJONALNOŚĆ SYSTEMÓW OKNOPLAST?

To proste! Im więcej „+”, tym bardziej zaawansowany poziom parametrów danego rozwiązania i Twoja większa satysfakcja z użytkowania produktów OKNOPLAST.

- + minimalne / niskie
- ++ standardowe / przeciętne
- +++ optymalne / wystarczające
- ++++ skuteczne / dobre
- +++++ **najlepsze! / bardzo wysokie**



TERMOIZOLACJA

Komfort cieplny i stała temperatura we wnętrzu uzyskana dzięki grubej warstwie izolującej wykonanej z pianki PUR oraz dodatkowym uszczelkom.

DESIGN

Piękno projektu zapewnia klasyczna linia systemu oraz bogata paleta barw i mnogość oklein, aby jeszcze bardziej dopasować się do Twojego indywidualnego stylu.

BEZPIECZEŃSTWO

Uzbrojenie systemu w zaawansowane zabezpieczenia antywłamaniowe w klasie RC2 (umocnienie zamka, rygle obrotowe, blachy wzmacniające), aby zagwarantować Ci spokój.

JAKOŚĆ

Stabilność, trwałość, perfekcja wykonania i zastosowanie nowatorskiej technologii. To nasza definicja niezawodności, aby dać Ci pewność i zadowolenie.

DRZWI

Otwieraj i zamykaj drzwi na odległość

OKNO

Zamknij okna przed deszczem, gdy nie ma Cię w domu

ZRASZACZ

Podlej trawnik podczas urlopu za granicą

KLIMATYZACJA

Włącz klimatyzację przed przyjazdem do domu

ŻELAZKO

Sprawdź zdalnie, czy wyłączyłeś żelazko



SMART OKNOPLAST.

127

SMART OKNOPLAST.

Inteligentny dom, często nazywany również Smart Home lub systemem inteligentnego domu, to rozwiązanie pozwalające na połączenie wszystkich instalacji w jeden kompleksowy system. Z reguły system inteligentnego domu bazuje na połączonych ze sobą instalacjach takich jak: oświetleniowo-elektryczna, grzewcza, a także dodatkowo systemy audio-video, linia telefoniczna, urządzenia alarmowe i monitorujące, instalacja przeciwpożarowa. Do tego często dodaje się systemy garażowe i ogrodowe.

DLACZEGO SMART OKNOPLAST?

- Łatwa instalacja.
- Obsługa w dowolnym języku.
- Dopasowanie produktów do potrzeb.
- Zdalne otwieranie i zamykanie okien, drzwi wejściowych, drzwi tarasowych i rolet zewnętrznych.
- Sterowanie za pomocą głosu.
- Możliwość rozbudowania o dodatkowe elementy.
- Możliwość podłączenia do systemu alarmu oraz posiadanych napędów, np. bramy garażowej.
- Sterowanie ogrzewaniem czy temperaturą wody w basenie w sposób najprostszy z możliwych, po dokupieniu odpowiedniego kontrolera.













[OKNOPLAST.COM.PL/SMART](https://oknoplast.com.pl/smart)



INTELIĞENTNY DOM W ZASIĘGU RĘKI.

RODZAJE PAKIETÓW SMART OKNOPLAST

	 BASIC	 MEDIUM	 SMART HOME	 SMART HOME PREMIUM	 SMART HOME VOICE
 OKNA	uchylanie za pomocą naściennego przełącznika klawiszowego Smooove io	uchylanie za pomocą pilota Situo io lub NINA Timer io	uchylanie za pomocą smartfona (Connexoon® + pilot NINA Timer io)	uchylanie za pomocą smartfona (TaHoma® + pilot NINA Timer io)	uchylanie za pomocą poleceń głosowych (Home Center 2)
 DRZWI HST	otwieranie za pomocą naściennego przełącznika klawiszowego Smooove io (HST) lub przycisku na ramie skrzydła (HST PREMIUM)	otwieranie za pomocą pilota Situo io lub NINA Timer io	funkcja otwarcia realizowana smartfonem (Connexoon® + pilot NINA Timer io)"	funkcja otwarcia realizowana smartfonem (TaHoma® + pilot NINA Timer io)"	uchylanie za pomocą poleceń głosowych (Home Center 2)
 ROLETY	otwieranie za pomocą naściennego przełącznika klawiszowego Smooove io z wykorzystaniem napędów w technologii io-homecontrol	otwieranie za pomocą pilota Situo io lub NINA Timer io z wykorzystaniem napędów w technologii io-homecontrol	otwieranie za pomocą smartfona (Connexoon® + pilot NINA Timer io z wykorzystaniem napędów w technologii io-homecontrol	otwieranie za pomocą smartfona (TaHoma® + pilot NINA Timer io z wykorzystaniem napędów w technologii io-homecontrol)	otwieranie realizowane za pomocą poleceń głosowych z wykorzystaniem napędów Somfy ILMO (Home Center 2)
 DRZWI ZEWNĘTRZNE	otwieranie za pomocą naściennego przełącznika klawiszowego, klawiatury, czytnika linii papilarnych lub poprzez ruch klamką od wewnątrz	otwieranie za pomocą pilota Situo io, pilota NINA Timer io, klawiatury, czytnika linii papilarnych lub poprzez ruch klamką od wewnątrz	otwieranie za pomocą smartfona (Connexoon® + pilot NINA Timer io), klawiatury, czytnika linii papilarnych lub poprzez ruch klamką od wewnątrz	otwieranie za pomocą smartfona (TaHoma® + pilot NINA Timer io), klawiatury, czytnika linii papilarnych lub poprzez ruch klamką od wewnątrz	otwieranie za pomocą poleceń głosowych (Home Center 2)
 INNE URZĄDZENIA W DOMU	brak możliwości podłączenia	możliwe podłączenie	możliwe podłączenie	możliwe podłączenie	możliwość podłączenia tylko z urządzeniami obsługującymi technologię Z-Wave



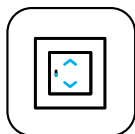
SMART OKNOPLAST.

OCHRONA.

Mocny. Solidny. Pewny siebie. Prawdziwy strażnik Twojej prywatności.
To świat, w którym Ty jesteś na pierwszym miejscu. Zapewnimy Ci
bezpieczeństwo, komfort, intymność. Zaufaj nam i pozwól zaprojektować
Twoją własną oazę spokoju, harmonijną przystań, do której chcesz wracać.







PAKIET BASIC.

Zapewnia nowoczesne rozwiązania dla domu bez potrzeby inwestowania w pełną technologię smart home. System sterowania obejmuje okna, drzwi tarasowe, a także rolety i drzwi zewnętrzne. Dzięki temu zwiększa zarówno poziom komfortu, jak i bezpieczeństwa. Polecany jest również osobom, które wciąż nie zdecydowały, w jakie urządzenia wyposażą swój dom. Pakiet BASIC można bez problemu rozbudować w przyszłości do wyższego poziomu: MEDIUM, SMART HOME, SMART HOME PREMIUM lub SMART HOME VOICE. To również świetne rozwiązanie dla osób posiadających w domu centralny system sterowania innego producenta i chcących podłączyć do niego stolarkę OKNOPLAST.

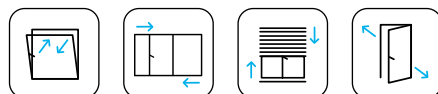


NADAJNIK SMOOVE IO

Nowoczesny, funkcjonalny i stylowy ścienny przełącznik klawiszowy. Umożliwia wyjątkowo proste sterowanie roletami. Łatwy w montażu w dowolnym miejscu bez konieczności naruszania ścian i doprowadzania okablowania. Sprzęt można dopasować do stylu wnętrza dzięki szerokiemu wyborowi kolorów ramek i przełączników.



Nadajnik Smoove io





PAKIET MEDIUM.

Pakiet MEDIUM zapewnia wygodę sterowania za pomocą jednego pilota. Dzięki temu wszystkie codzienne czynności stają się szybsze i prostsze. Oferta stanowi doskonałe rozwiązanie dla osób, które jeszcze nie są gotowe na pełne wdrożenie technologii smart, ale chcą zapoznać się z jej zaletami.



Piloty Situo io

Jednokanałowe

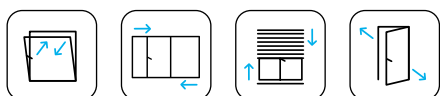
- góra/dół
- stop
- funkcja "My"

5 kanałów do wykorzystania zgodnie z indywidualnymi potrzebami.

Praktyczne: wskaźnik niskiego poziomu baterii.

PILOTY SITUO IO

Piloty Situo io to prostota obsługi w nowoczesnej oprawie. Stanowią połączenie użytecznego narzędzia i designerskiego gadżetu. Umożliwiają indywidualne i grupowe sterowania roletami, żaluzjami oraz oświetleniem. Piloty dostępne są w szerokiej paletce kolorów, która pozwala na dopasowanie ich do klimatu wnętrza.





PAKIET SMART HOME.

Pozwala sterować domem za pomocą ulubionego urządzenia mobilnego: smartfonu, tabletu lub komputera. Pakiet umożliwia m.in. takie operacje, jak zdalne (odległość od domu nie gra roli) uchylene lub zamknięcie okien za pomocą jednego kliknięcia, np. w związku z informacją o zbliżającej się ulewie. Rozwiązanie oparte jest na systemie Connexoon®, służącym do zarządzania inteligentnym domem. Instalacja Connexoon® oraz łączenia urządzeń i napędów nie wymaga dostępu do internetu. Wszystko odbywa się w trybie Plug and Play*. System jest bardzo intuicyjny w obsłudze.



CONNEXOON® - TWÓJ PIERWSZY KROK DO INTELIGENTNEGO DOMU!

PROSTOTA INSTALACJI

Do instalacji Connexoon® oraz łączenia urządzeń i napędów nie jest Ci potrzebny dostęp do internetu. Rozwiązanie to idealnie sprawdza się podczas remontów. System Connexoon® instaluje się w trybie Plug and Play*

PROSTOTA UŻYCIA

Connexoon® jest bardzo intuicyjny w użyciu. Jego użytkowanie nie sprawi Ci najmniejszych problemów! Dzięki niemu Twój dom nabierze nowego życia, a zarazem stanie się dużo bardziej bezpieczny.

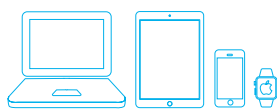


Connexoon®

* z ang. „podłącz i używaj”



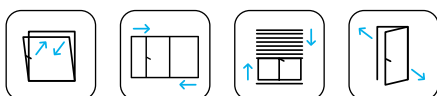
DWIE PROSTE W UŻYCIU DEDYKOWANE APLIKACJE



Aplikacja **CONNEXOON® WINDOW** i **CONNEXOON® ACCESS** jest dostępna dla systemu Android i iOS.



Aplikacje są kompatybilne z urządzeniami io-homecontrol®. Dostępne na smartfony z systemem Android i iOS.



CONNEXOON® WINDOW

Do obsługi okien wyposażonych w rolety i zewnętrzne osłony przeciwsłoneczne. Intuicyjny interfejs umożliwia zaprogramowanie okna za pomocą kilku kliknięć. Opuszczenie lub podniesienie wszystkich rolet w mieszkaniu możliwe jest za pomocą jednego kliknięcia.

CONNEXOON® ACCESS

Aplikacja dedykowana do sterowania oknami, drzwiami tarasowymi i drzwiami zewnętrznymi. Prosta, intuicyjna i wygodna w obsłudze. Można z niej korzystać w dowolnym miejscu z dostępem do sieci. Aplikacja pozwala np. na otwarcie drzwi wejściowych za pomocą smartfonu, co może być przydatne, gdy zapomnimy klucza. Za jej pomocą można również zamknąć zdalnie uchylone okno, gdy nadciąga deszcz.



PAKIET SMART HOME PREMIUM.

Umożliwia pełną kontrolę nad domem. Pozwala nie tylko na sterowanie oknami czy drzwiami zewnętrznymi, ale także wieloma innymi urządzeniami i mechanizmami, jak kamery czy oświetlenie. Wszystkie funkcje obsługiwane są za pomocą jednego, centralnego systemu, zsynchronizowanego z aplikacją. Oprogramowanie można zainstalować na dowolnym urządzeniu mobilnym: smartfonie, tablecie lub laptopie.

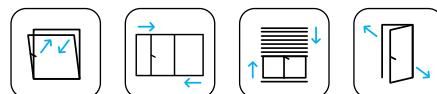


TAHOMA® PREMIUM

System TaHoma® to zaawansowane narzędzie do sterowania wyposażeniem domu lub mieszkania. Umożliwia programowanie, monitorowanie i zdalną obsługę wszystkich domowych urządzeń, nawet z odległości kilkuset kilometrów od miejsca zamieszkania. TaHoma® można zainstalować na dowolnym urządzeniu mobilnym. Wystarczy mieć połączenie z internetem, by móc zarządzać wybranymi urządzeniami domowymi, takimi jak okna, rolety, drzwi tarasowe, drzwi zewnętrzne, żaluzje, zastawy, oświetlenie, brama wjazdowa i garażowa, ogrzewanie, alarm, kamery czy czujniki.



TaHoma®





SCENARIUSZE ZARZĄDZANIA

System pozwala na tworzenie własnych scenariuszy zarządzania domem lub mieszkaniem, dopasowanych do stylu życia lokatorów. Scenariusze aktywowane są za pomocą jednego kliknięcia. Przykładowo, w scenariuszu „WYJŚCIE” można zaprogramować takie czynności, jak zamknięcie okien, opuszczenie rolet, wyłączenie ogrzewania i zgaszenie świateł w momencie wyjścia domowników. Scenariusze mogą również być tworzone pod kątem poszczególnych pór dnia, np. pobytu w pracy, a także różnych dni tygodnia. Ich aktywacja lub anulowanie możliwe jest w dowolnej chwili i z dowolnego miejsca.

WYKORZYSTANIE CZUJNIKÓW

System TaHoma® daje również możliwość tworzenia scenariuszy warunkowych, związanych z nastawianiem czujników, nasłonecznienia. Przykładowo, jeżeli natężenie światła wzrośnie do określonego w scenariuszu poziomu, rolety opuszczają się automatycznie, zapobiegając w ten sposób nadmiernemu nasłonecznieniu, promieniowaniu UV i przegrzaniu pomieszczenia. System TaHoma® jest kompatybilny z innymi rozwiązaniami wiodących producentów urządzeń domowych.

NOWY DESIGN I SPECJALNA BAZA BEZPIECZEŃSTWA!



BAZA BEZPIECZEŃSTWA

TAHOMA® PREMIUM



SYRENA

Poziom głośności
85 dB

**WBUDOWANE
ODBIORNIKI**

oi, RTS, RTD



BATERIA

Trwałość: 8 h

ROZSZERZENIA

1x USB



ROZSZERZENIA

3x USB

INTERNET



KABEL ZASILAJĄCY



TAHOMA® PREMIUM

TaHoma® Premium podnosi również poziom bezpieczeństwa w domu. System może zostać zaprogramowany tak, by zasignalizował włamanie, umożliwiając właścicielowi szybki kontakt z policją. Taką możliwość zapewniają wewnętrzne

czujniki ruchu, które wykryją aktywność osób postronnych wewnątrz domu lub mieszkania. Z kolei czujnik otwarcia i wstrząsów przekaże informację o otwarciu drzwi lub okien lub podjęciu próby ich naruszenia.





Kompatybilne protokoły:



Honeywell

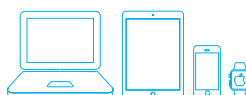
Rozbudowę systemu w sposób dostosowany do bardziej indywidualnych potrzeb umożliwiają nadajniki protokołów inteligentnego domu. Dzięki nim możliwe będzie zarządzanie temperaturą wody w basenie czy żelazku, a nawet zdalne włączenie pieca w domku zimowym przed przyjazdem na weekend.

BEZPIECZNY DOM Z TAHOMA® PREMIUM



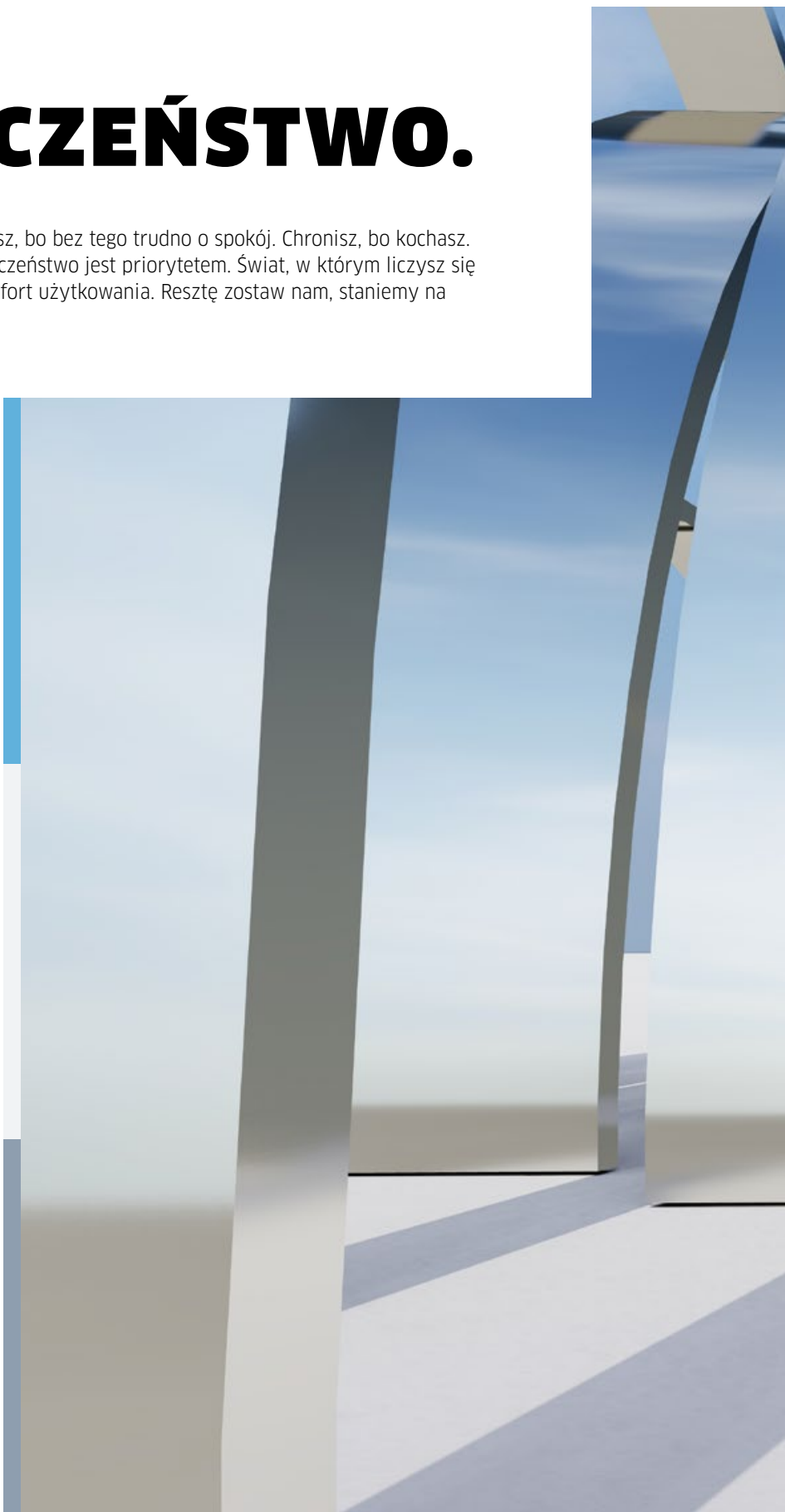
Czujnik słoneczny Sunis WireFree II io mierzy natężenie światła. Przekazuje zarejestrowane wartości do centralki TaHoma, która steruje wybranymi osłonami w zależności od aktualnego poziomu nasłonecznienia.

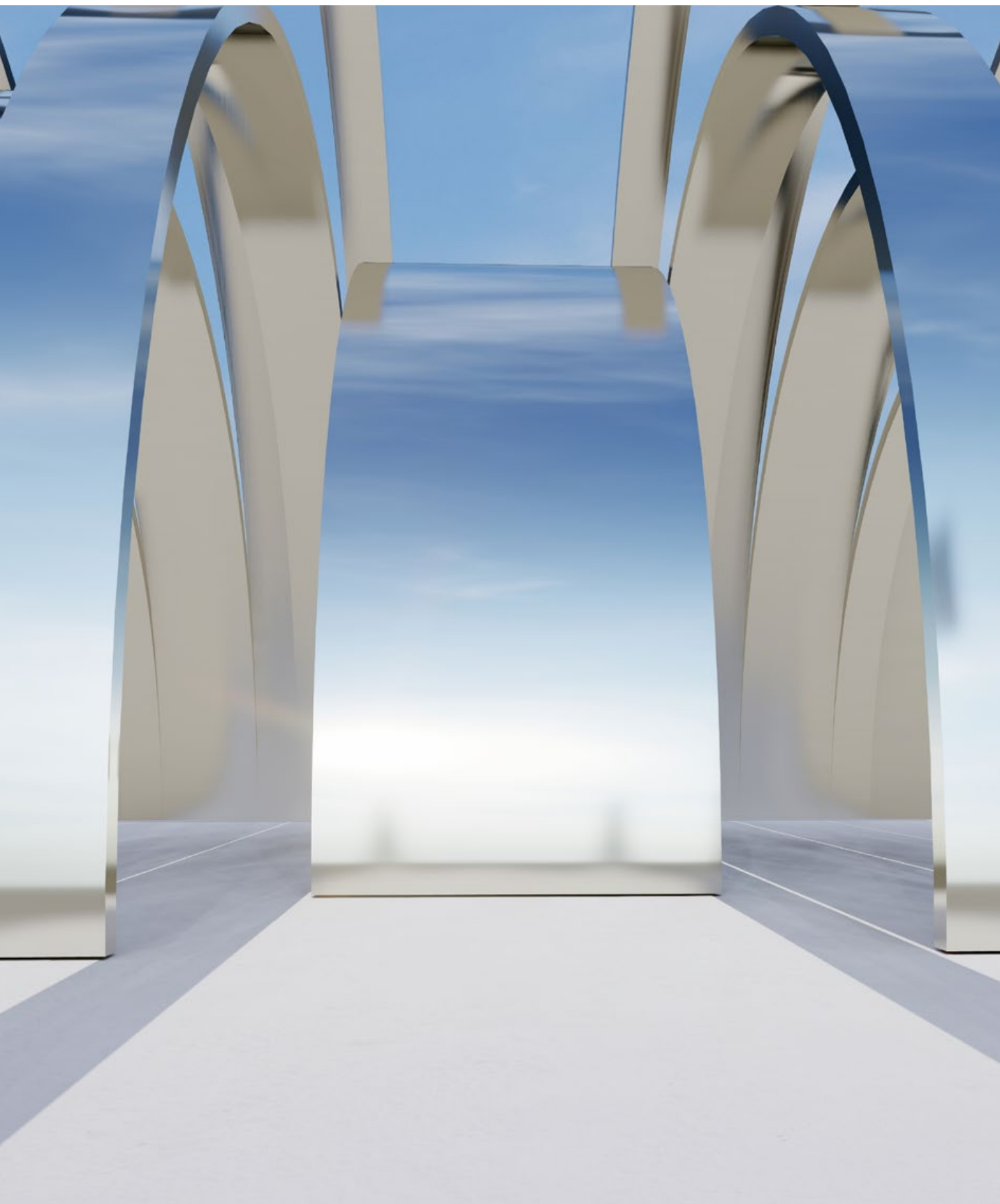
Aplikacja TaHoma® jest dostępna dla systemu Android i iOS.



BEZPIECZEŃSTWO.

Troszczysz się, bo masz o kogo. Ufasz, bo bez tego trudno o spokój. Chronisz, bo kochasz. Wkrocz do świata, w którym bezpieczeństwo jest priorytetem. Świat, w którym liczysz się Ty, Twoje poczucie stabilności i komfort użytkownika. Resztę zostaw nam, staniemy na straży Twojego bezpieczeństwa.





NINA TIMER IO.

NINA Timer io to nowy, dostosowany do indywidualnych potrzeb pilot zdalnego sterowania z ekranem dotykowym ułatwiającym intuicyjną obsługę. Urządzenie pozwala na komfortową regulację i sterowanie różnymi elementami wewnątrz i urządzeniami domowymi, takimi jak okna, rolety, drzwi tarasowe, drzwi wejściowe, a także markizy, brama garażowa i wjazdowa, oświetlenie, alarm, okna dachowe czy pergola.

Urządzenie jest łatwe w obsłudze i posiada szereg przydatnych funkcji, między innymi:

- sterowanie, ingerowanie i zapamiętywanie - bo dalej wszystko jest w mianowniku, za pomocą jednego dotknięcia,
- sterowanie urządzeniami indywidualnie lub grupowo,
- możliwość konfiguracji dostosowanej do indywidualnych warunków domowych,
- precyzyjne sterowanie,
- tworzenie scenariuszy,
- programowanie czasowe i dzienne, dostosowane do indywidualnych potrzeb,
- do 12 automatycznych działań dziennie,
- możliwość zawieszenia lub zmiany programu czasowego w dowolnym momencie za pomocą jednego dotknięcia,
- natychmiastowa wizualizacja programu dla bieżącego tygodnia,
- symulacja obecności w domu podczas nieobecności za pomocą funkcji Symulacja obecności
- unikalna funkcja sterowania intuicyjnego Natural Control,
- możliwość sterowania podnoszeniem i opuszczaniem urządzeń jednym ruchem po naciśnięciu ekranu przez dwie sekundy.





SMART OKNOPLAST.

NINA Timer io jest również atrakcyjny wizualnie. Urządzenie jest wykonane z wysokiej jakości materiałów, wyprofilowane w ergonomiczny sposób i posiada elegancki design.

Nina Timer io rozpoznaje wszystkie urządzenia i pomaga je regulować oraz nimi sterować, zwiększając tym samym komfort czasu spędzonego w domu. Dla ułatwienia obsługi i zwiększenia wydajności w pilocie zastosowano technologię io-homecontrol®.

—



PAKIET SMART HOME VOICE.

SMART HOME VOICE to system sterowania drzwiami tarasowymi i roletami za pomocą głosu. Mechanizm złożony jest z odbiornika głosowego, centrali, modułów zdalnego sterowania oraz czujników. Odbiornik rejestruje polecenie głosowe i kieruje je do centrali – urządzenia przypominającego wyglądem router Wi-Fi. Centrala przekazuje komendę do napędu zamontowanego na drzwiach lub oknie, który wykonuje pożądaną czynność, np. otwiera drzwi lub opuszcza rolety. Czujniki umożliwiają systemowi „orientację w przestrzeni” i sprawdzenie aktualnego położenia danego elementu, np. ustalenie, czy drzwi są otwarte, uchylone czy zamknięte. Wszystkie czynności realizowane przez SMART HOME VOICE następują po sobie niezwłocznie, w ciągu ułamków sekund.



HOME CENTER 2

Centralka Home Center 2 umożliwia zarządzanie urządzeniami. Wszystkie jej funkcje dostępne są za pośrednictwem przeglądarki internetowej lub aplikacji na urządzenia mobilne. Oprogramowanie zapewnia prywatność i ciągłość działania, nawet w przypadku braku połączenia z Internetem. Elegancka obudowa kryje wydajne podzespoły, dzięki którym centralka pozwala na niezawodne zarządzanie inteligentnym domem, nawet wyposażonym w bardzo złożony system.



Home Center 2

ROLLER SHUTTER 2

Niewielki moduł Roller Shutter 2 umożliwia sterowanie domowymi urządzeniami, takimi jak elektryczne rolety, okna, bramy, żaluzje, markizy. Urządzenie posiada również funkcję pomiaru zużytej energii oraz mocy czynnej prądu.



Roller Shutter

RELAY SWITCH

Moduł zdalnego sterowania Relay Switch pozwala na sterowanie sprzętami typu włącz/wyłącz, np. oświetleniem, klimatyzatorami, pompami ciepła, piecami, systemami podlewania czy gniazdkami elektrycznymi.



Relay Switch



DOOR/WINDOW SENSOR

Kontraktron Door/Window Sensor to czujnik zbliżeniowy otwarcia drzwi i okien. Urządzenie zasilane jest bateriami. Kontraktron może rozsyłać komunikat do 6 powiązanych urządzeń Z-Wave. Komendy są przekazywane, gdy jednostki czujnika oddalają się od siebie. Kontraktron wyposażony jest również w alarm, który uruchamia się przy próbie nieuprawnionego otwarcia drzwi lub okien.



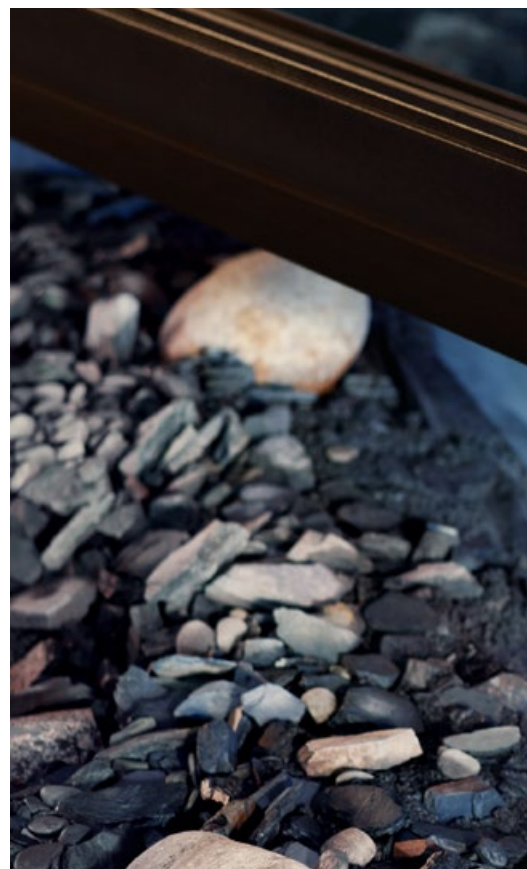
Door/Window Sensor

WAŻNE:

W celu zapewnienia funkcji sterowania głosowego niezbędne jest zaopatrzenie się w sterownik głosowy, np. Amazon Echo.

ULEPSZENIE PAKIETU STEROWANIA.









By cieszyć się jeszcze inteligentniejszym domem, wystarczy dokupić dodatkowe komponenty. Wszystkie z nich są łatwe w instalacji.



KAŻDY Z PAKIETÓW STEROWANIA SMART OKNOPLAST MOŻNA ROZBUDOWAĆ DO WYŻSZEJ WERSJI

BASIC	—————>	MEDIUM
BASIC	—————>	SMART HOME
BASIC	—————>	SMART HOME PREMIUM
BASIC	—————>	SMART HOME VOICE
MEDIUM	—————>	SMART HOME
MEDIUM	—————>	SMART HOME PREMIUM
MEDIUM	—————>	SMART HOME VOICE
SMART HOME	—————>	SMART HOME PREMIUM
SMART HOME	—————>	SMART HOME VOICE
SMART HOME PREMIUM	—————>	SMART HOME VOICE

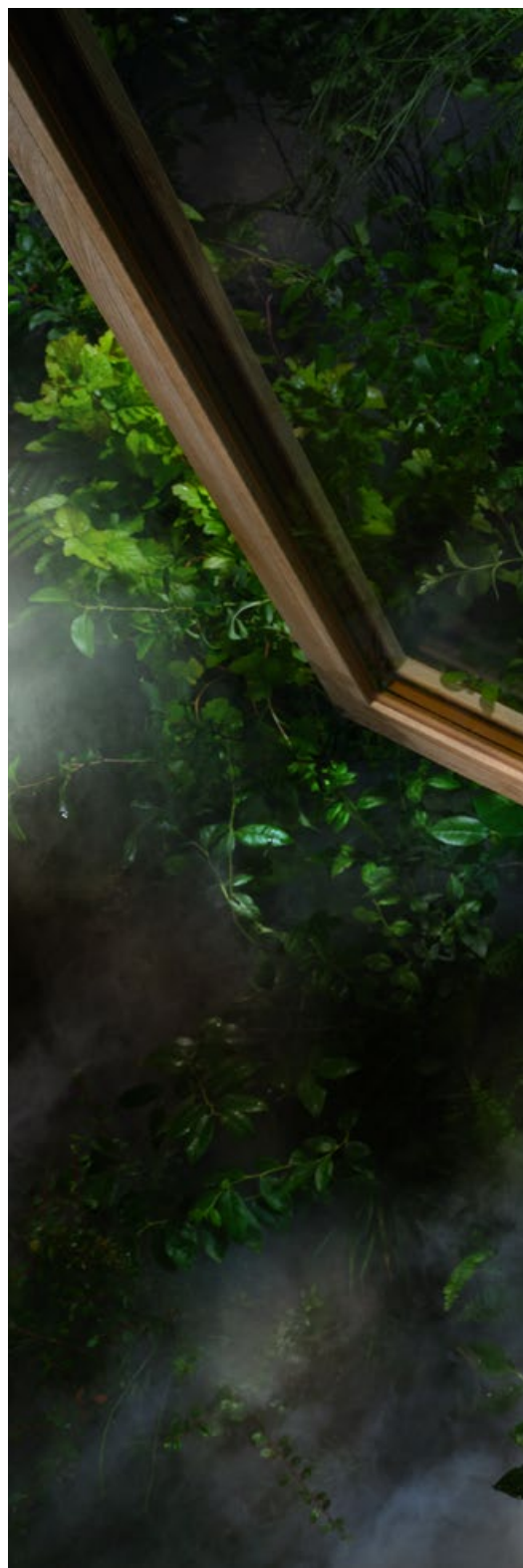


	 MEDIUM	 SMART HOME	 SMART HOME PREMIUM	 SMART HOME VOICE
 BASIC	<p>odbiornik + pilot Situo io</p>	<p>"odbiornik + Connexoon® + pilot NINA Timer io"</p>	<p>"odbiornik + TaHoma® + pilot NINA Timer io"</p>	<p>HomeCenter 2 + Relay Switch lub Roller Shutter + Door/Window Sensor</p>
 MEDIUM		<p>"odbiornik + Connexoon® + pilot NINA Timer io"</p>	<p>"odbiornik + TaHoma® + pilot NINA Timer io"</p>	<p>HomeCenter 2 + Relay Switch lub Roller Shutter + Door/Window Sensor</p>
 SMART HOME			<p>"odbiornik + TaHoma® + pilot NINA Timer io"</p>	<p>HomeCenter 2 + Relay Switch lub Roller Shutter + Door/Window Sensor</p>
 SMART HOME PREMIUM				<p>HomeCenter 2 + Relay Switch lub Roller Shutter + Door/Window Sensor</p>

BEZPIECZNE DANE.

Smart OKNOPLAST zapewnia najwyższy poziom bezpieczeństwa danych. Produkty Somfy oparte są na niezawodnym i bezpiecznym protokole dwukierunkowej komunikacji radiowej io- homecontrol®. Dzięki temu, że informacje od urządzeń płyną w obu kierunkach: od panelu sterującego do urządzenia wykonawczego oraz od urządzenia do panelu sterującego, domownicy mogą sprawdzić, np. w smartfonie, co dzieje się w domu i jego otoczeniu. Taką kontrolę można przeprowadzić w czasie rzeczywistym i z dowolnego miejsca z dostępem do internetu. Dodatkowo, w przypadku braku potwierdzenia przyjęcia rozkazu polecenia, w razie potrzeby, są automatycznie powtarzane przez nadajnik. Protokół ten wykorzystuje 128-bitowe szyfrowanie informacji, znane m.in. z najnowszych systemów zabezpieczeń stosowanych w transakcjach bankowych.

Każdy użytkownik SMART HOME VOICE otrzymuje FIBARO ID. Dostęp do domu oraz dane są chronione na najwyższym poziomie poprzez systemy WAF i Anty-DDoS. Komunikacja między urządzeniami a centralą oraz hasła są szyfrowane, daje to pewność, że dom jest bezpieczny pod każdym względem.



Smart 
OKNOPLAST

Voice 
OKNOPLAST



SMART OKNOPLAST.



Z TOBĄ NA KAŻDYM ETAPIE.



ANALIZA POTRZEB

Profesjonalny audyt systemu zapewniają wykwalifikowani doradcy. W przypadku indywidualnych zamówień zaczynamy od zwymiarowania okien i precyzyjnego ich wykonania na zamówienie klienta. Zawsze uwzględniamy specyfikę budynku, rozplanowanie pomieszczeń oraz indywidualne potrzeby zamawiającego.

DORADZTWO I SPRZEDAŻ

Doradcy handlowi, zatrudnieni w ponad 300 starannie wyselekcjonowanych przez OKNOPLAST salonach sprzedaży w Polsce, zapewniają profesjonalną obsługę i fachowe doradztwo na każdym etapie inwestycji. Pomogą również w wyborze odpowiednich produktów i doborze komponentów dopasowanych do indywidualnych potrzeb klientów.



MONTAŻ

Wyspecjalizowane ekipy montażowe, które każdego roku przechodzą okresowe szkolenia podnoszące kwalifikacje, zapewniają fachowy montaż produktów OKNOPLAST. Wykonywany jest on zgodnie z rygorystycznymi instrukcjami i normami, z wykorzystaniem najwyższej jakości materiałów oraz narzędzi.

SERWIS GWARANCYJNY

Aby zapewnić klientom bezpieczeństwo i komfort użytkowania, na produkty OKNOPLAST udzielana jest długa gwarancja. Wynosi ona aż 7 lat na okna, a na wybrane komponenty – 10 lat. Tak wysoką jakość, odpowiadającą długości okresu gwarancyjnego, uzyskujemy dzięki wieloletniemu doświadczeniu w produkcji okien oraz nieustannym szkoleniom wszystkich pracowników firmy.

