







SPIIS TREŚCI.

O K N A	9.
D R Z W I T A R A S O W E	21.
R O L E T Y	53.
D R Z W I Z E W N Ę T R Z N E	65.
B R A M Y	89.
S M A R T O K N O P L A S T	95.

biuro@oknoplast.com.pl
www.oknoplast.com.pl

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

© OKNOPLAST

Wydanie 2.2020

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.

Przestrzeń jest tworzywem. Można ją kształtować na wiele sposobów. Od tego, jaką nadamy jej formę, zależy jakość naszego życia. Codzienne samopoczucie, nastrój, poziom energii, relacje z bliskimi.

Tworzenie przestrzeni idealnej do życia to poważne wyzwanie. Mierzymy się z nim od lat i wiemy, jak mu sprostać. Kluczem do sukcesu jest **design**. Projekt, który łączy w idealnych proporcjach estetykę z funkcjonalnością. Kreatywność z precyzją wykonania. Piękno z techniczną perfekcją. Naturalność z nowoczesnością i zaawansowanymi rozwiązaniami technologicznymi.

Doskonały design to przemyślany, całościowy projekt. Taki, który uwodzi spójnością i harmonią. Przekonuje komfortem i wygodą użytkowania. Przywiązuje solidnością i poczuciem bezpieczeństwa.

Idealna przestrzeń jest jasna i ciepła. Przyjazna i wygodna. Trwała i niezawodna. Jest pięknym i bezpiecznym środowiskiem do życia dla nas i naszych najbliższych.

TWORZYMYS DESIGN.

TWORZYMYS PRZESTRZEŃ.









OKNA.

9

PRISMATIC	11
PIXEL	12
PROLUX	13
WINERGETIC PREMIUM	16
WINERGETIC PREMIUM PASSIVE	17
WINERGETIC STANDARD	18
KONCEPT	19





PRISMATIC

OKNOPLAST

Nowoczesne okno, które w swojej smukłej formie, wysokiej funkcjonalności i zaawansowanych technologiach, oferuje użytkownikom perspektywę wielu korzyści. PRISMATIC to produkt najwyższej jakości zapewniający więcej ciepła, wyjątkowy design i wysokie właściwości ekologiczne. Autorski system to optymalny wybór dla wymagających technicznie i doceniających wizualnie.

- Autorski modernistyczny design profilu skrzydła.
- System profili MD ze środkową uszczelką.
- Pięciokomorowe 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

$R_w = 38 \text{ dB}^{**}$



Smart 
OKNOPLAST

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 4/18/3/16/3.



PIXEL

OKNOPLAST

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

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



WSKAŹNIK IZOLACYJNOŚCI AKUSTYCZNEJ WŁAŚCIWEJ

$R_w = 37 \text{ dB}^{***}$



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 4/18/3/16/3 $U_g = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ z ciepłą ramką Warmatec.

*** Dla okna referencyjnego z szybą 4/18/3/16/3.



PROLUX

OKNOPLAST

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-cio 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

$U_w = 0,90 \text{ W/(m}^2\text{K)}^{**}$



WSKAŹNIK IZOLACYJNOŚCI AKUSTYCZNEJ WŁAŚCIWEJ

$R_w = 37 \text{ dB}^{***}$



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 4/14/3/14/3 $U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ z ramką Warmatec.

*** Dla okna referencyjnego z szybą 4/14/3/12/3.

DESIGN.

Design nadaje przestrzeni charakter. Odpowiada za emocje, jakich doświadczamy w danym miejscu, wpływa na nasze samopoczucie i nastawienie do świata. Doskonały design to doskonała przestrzeń. I doskonałe miejsce do życia.







WINERGETIC PREMIUM

OKNOPLAST

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 uchyłu FOUR Seasons (opcjonalnie).
- Opcjonalnie 5 pakietów sterowania SMART OKNOPLAST.
- Wentylacja obwodowa effiAIR z okuciem w klasie bezpieczeństwa RC2 (opcjonalnie).



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



**WSKAŹNIK IZOLACYJNOŚCI
AKUSTYCZNEJ WŁAŚCIWEJ**
 $R_w = 36 \text{ dB}^{**}$



Smart
OKNOPLAST

effiAIR

* Dla okna referencyjnego z szybą o 4/18/3/16/3
 $U_g = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ z ramką Warmatec.

** Dla okna referencyjnego z szybą 4/18/3/16/3



WINERGETIC PREMIUM PASSIVE

OKNOPLAST

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

$U_w = 0,62 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})^*$



WSKAŹNIK IZOLACYJNOŚCI AKUSTYCZNEJ WŁAŚCIWEJ

$R_w = 33 \text{ dB}^*$



Smart
OKNOPLAST

effiAIR

* Dla okna referencyjnego z szybą 3TF/14Kr/3/12Kr/3TF/14Kr/3TF o $U_g=0,3 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ z ramką Warmatec.



WINERGETIC STANDARD

OKNOPLAST

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



**WSKAŹNIK IZOLACYJNOŚCI
AKUSTYCZNEJ WŁAŚCIWEJ**
 $R_w = 36 \text{ dB}^{**}$



Smart
OKNOPLAST

effiAIR

* Dla okna referencyjnego z szybą o 4/18/3/16/3
 $U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ z ramką Warmatec.

** Dla okna referencyjnego z szybą 4/18/3/16/3.



KONCEPT

OKNOPLAST

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

$U_w = 0,92 \text{ W/(m}^2\text{K)}^*$



WSKAŹNIK IZOLACYJNOŚCI AKUSTYCZNEJ WŁAŚCIWEJ

$R_w = 34 \text{ dB}^{**}$



Smart OKNOPLAST

effiAIR

* Dla okna referencyjnego z szybą o 4/16/3/14/3 Ug=0,6 W/(m²K) z ramką Warmatec.

** Dla okna referencyjnego z szybą 4/16/3/14/3





DRZWI TARASOWE.

21

HST PREMIUM	22
HST	23
PSK, PSK-Z	26
PSK ATRIUM	27
SLIDE	28



HST PREMIUM

OKNOPLAST

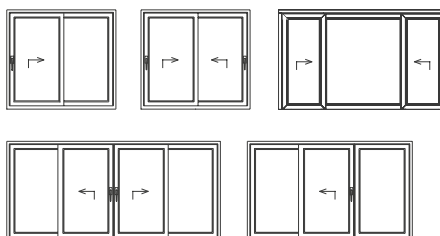
Doskonałe połączenie nowoczesności, energooszczędności i bezpieczeństwa.
Drzwi stworzone z myślą o likwidacji barier architektonicznych, zgodny z najnowszymi trendami projektowania przestrzeni.

- Zaawansowane parametry termoizolacyjne
 - 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.
- 5 pakietów sterowania SMART OKNOPLAST: basic, medium, smart home, smart home premium i smart home voice.



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



Smart 
OKNOPLAST



HST

OKNOPLAST

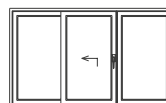
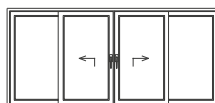
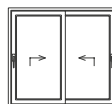
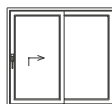
Nowoczesne rozwiązania konstrukcyjne, umożliwiające osiągnięcie bardzo dużych przeszkleń. Skrzydła znajdują się na dwóch niezależnych prowadnicach, dzięki czemu podczas otwierania jedno chowa się za drugie.

- Technologia podnosząco-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 pochwytty 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.
- 5 pakietów sterowania SMART OKNOPLAST: basic, medium, smart home, smart home premium i smart home voice.



WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA

$U_w = 0,92 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})^*$



*Dla konstrukcji z szybą o $U_g=0,6 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ z ramką Warmatec



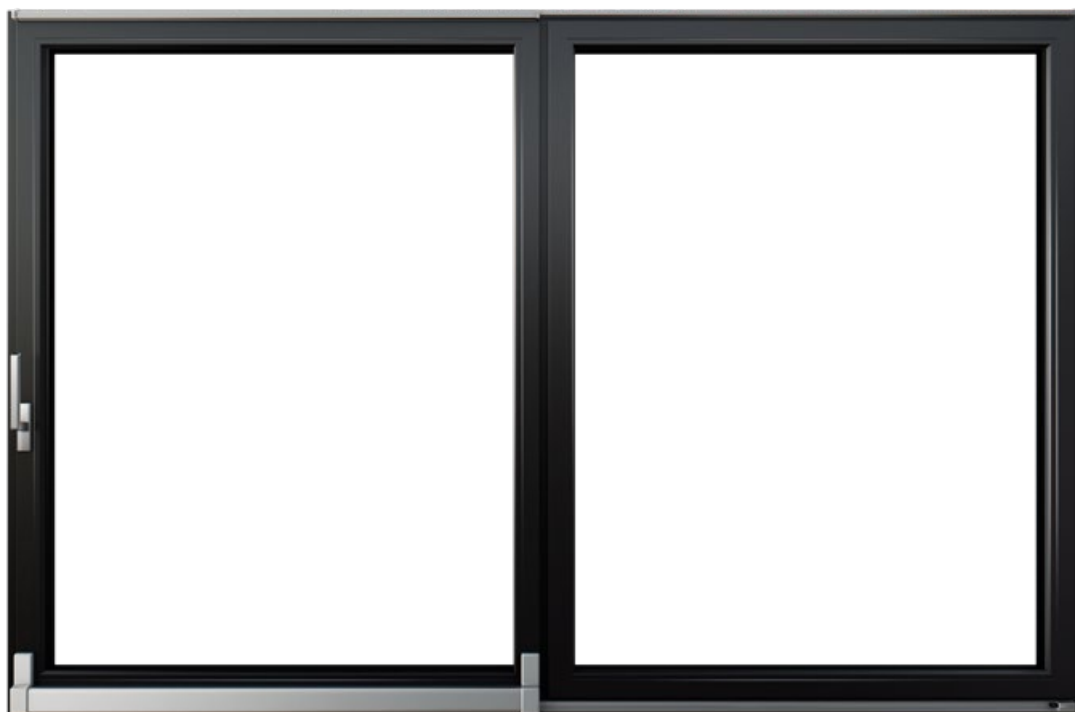
Smart
OKNOPLAST

CIEPŁO.

Dom to ciepło. Schronienie przed chłodem i niepogodą. To przestrzeń dobrych emocji, idealnych warunków do odpoczynku i spędzania czasu z bliskimi.







PSK, PSK-Z

OKNOPLAST

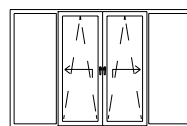
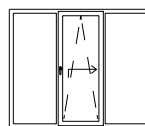
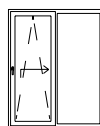
Optymalne wykorzystanie powierzchni, funkcjonalna konstrukcja i oszczędność przestrzeni.
Duża powierzchnia szyb pozwala na lepsze nasłonecznienie wnętrza.

- 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

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



*Dla konstrukcji o schemacie A o wymiarze referencyjnym 1800x2100mm.





PSK ATRIUM

OKNOPLAST

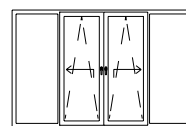
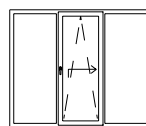
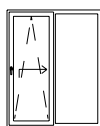
Nowe rozwiązanie w dziedzinie wyjść tarasowych lub ogrodowych. Duża powierzchnia szyb pozwala na wypełnienie wnętrza światłem i nadania mu niepowtarzalnego charakteru.

- 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

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



*Dla konstrukcji o schemacie A o wymiarze referencyjnym 1800x2100mm.





SLIDE

OKNOPLAST

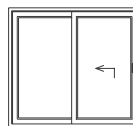
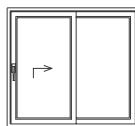
Drzwi tarasowe przesuwne, które dzięki innowacyjnemu mechanizmowi zapewniają łatwą i intuicyjną obsługę.

- 6-komorowy profil ramy o głębokości zabudowy 140 mm, 4-komorowy profil skrzydła o głębokości zabudowy 70 mm zapewniają szeroki zakres możliwości zastosowania.
- 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.
- Szeroki zakres grubości możliwych do zastosowania pakietów szybowych, między 24 mm a 41 mm.
- Stabilność i możliwość tworzenia dużych konstrukcji.
- Optymalne wykorzystanie powierzchni wewnątrz pomieszczenia – otwarcie nie wymaga rozwarcia skrzydeł.
- Doskonałe właściwości techniczne oraz komfort ich obsługi.
- Mechanizm blokujący pozwala na delikatne zamykanie skrzydła.
- Opcja wyboru klamki dwustronnej z rozwiązaniem okucia blokowanego z wkładką na klucz.



WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA

$U_w = 82 \text{ W/(m}^2\text{K)}^*$



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





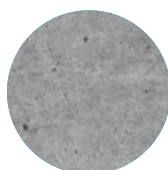
DRZWI TARASOWE.

TWORZYMY PRZESTRZEŃ.

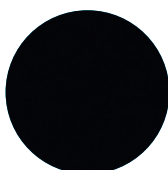




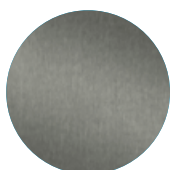
KOLORY OKLEIN.



beton



black jet



alu over titan*



real wood
złoty dąb s**



real wood
orzech s**



winchester



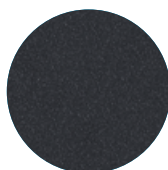
orzech



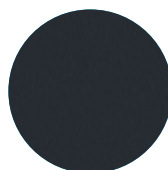
mahoń



sheffield oak



anthrazitgrau
quartz



anthrazitgrau
seidenglatt



złoty dąb



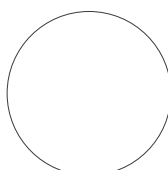
dąb bagienny



siena rosso



 **woodec**
turner oak malt



biały***

W ofercie szeroka gama kolorów drewnopodobnych oraz z palety RAL.

* okleina z prawdziwego aluminium

** okleina z efektem drewnianej powierzchni

*** kolor nieokleinowany

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-uchylne 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. kucie antywłamaniowe zwiększa zabezpieczenie przed włamaniem, m.in. przez zastosowanie zaczepów antywłamaniowych w klasie RC1 lub RC2 (antywłamaniowe klasy odporności według normy europejskiej).

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.

Cisza to spokój. Stan relaksu i odprężenia.
Przyjemna izolacja od hałasu świata zewnętrznego.
Tylko w takich warunkach możemy w pełni
odpoczywać i regenerować siły.





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.



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

Klamka TBT jest wyposażona w kluczyk i dedykowana do okien z okuciami TBT. W oknach z tym rozwiązaniem ruch klamki w pierwszej kolejności powoduje uchylenie okna, a kolejna zmiana jej pozycji – otwiera je.



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 TARASOWE.

HST

Klamka dostępna również w kolorze białym i brązowym oraz w wersji obustronnej.



PSK-Z

Klamka dostępna w wersji obustronnej z wkładką.

PSK, PSK ATRIUM

Klamka dostępna w wersji obustronnej z wkładką.



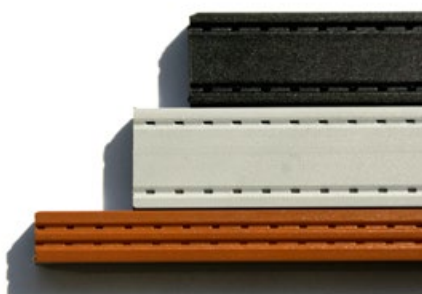
KLAMKI I POCHWYTY SLIDE.



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.

WIN CLICK.

Element okucia umożliwiający zatrzaśnięcie drzwi balkonowych od zewnątrz bez konieczności ich zamykania za pomocą klamki wewnętrznej. Zatrask Win Click jest wyposażony w elegancki i ergonomiczny uchwyt o oryginalnym wyglądzie i wyjątkowej trwałości. Pochwyt jest aluminiowy w wersji lakierowanej, anodowanej oraz INOX. Dostępny w kolorach: srebrnym (F1), jasnym złotym (F3), złotym (F4), białym (RAL 9016), antracytowym (RAL 7016), brązowym (RAL 8017), INOX szczotkowany oraz anoda czarna matowa (F9005).



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.

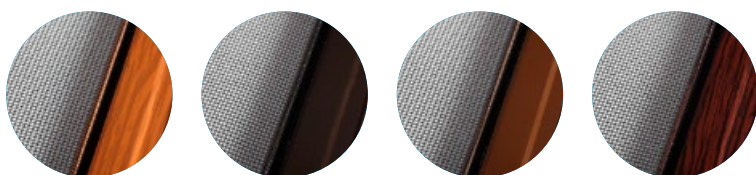
WIN STEP.

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





MOSKITIERY.



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

USZCZELKI.

Uszczelki OKNOPLAST dostępne są w kolorach dopasowanych do koloru okleiny: szare, brązowe oraz czarne. Mają wysoką odporność na warunki atmosferyczne: wilgotność, parę wodną oraz promieniowanie UV.



NAKŁADKI ALUMINIOWE.

Nakładki aluminiowe to rozwiązanie łączące świat PVC z nowoczesnym i eleganckim światem aluminium. Dzięki nim okna i drzwi tarasowe wyglądają nie tylko wyjątkowo oryginalnie, 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

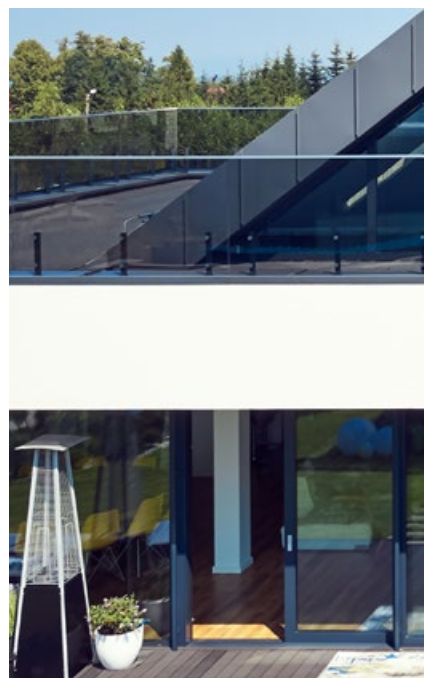
Nakładki stanowią dodatkowe wzmocnienie dla okna. Dzięki temu konstrukcje są bardziej stabilne i trwałe.

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°.



KOLORY NAKŁADEK.

RAL STANDARDOWE



RAL OPCJONALNE

dowolny kolor z palety RAL, anoda C0, C33 oraz C34

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.



master carre



master ligne



delta mat



chinchila brun



satinato



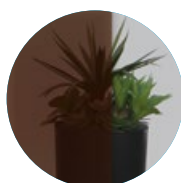
kura clean



stopsol clear



stopsol grey



stopsol brown



cathedral



chinchila clean



kura brun

SZYBY ORNAMENTOWE I PRZECIWSŁONECZNE

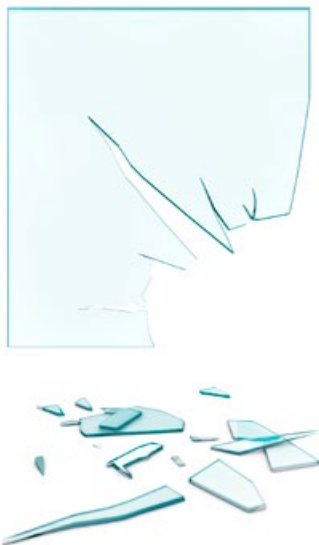
Szkło ornamentowe pozwala na przedostanie się światła do wnętrza pomieszczenia, zwiększając ciepło i głębię jego funkcji przy jednoczesnym zachowaniu prywatności.

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

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 rozbicie, 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 rozbicie 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



zewnętrzny

SZPROSY.

Szprosy* dostępne są w wariantach wewnętrznych lub zewnętrznych. 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.

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 8019



RAL 8003



RAL 7016

W ofercie dostępna jest szeroka paleta RAL na specjalne zamówienie.



NAWIEWNIKI ANTYSMOGOWE I ANTIALERGICZNE

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.





AKCESORIA.

BEZPIECZEŃSTWO.

Dom to przestrzeń bezpieczeństwa. Miejsce, w którym powinniśmy czuć się w pełni swobodnie, wolni od obaw i stresu. To przestrzeń własna i nienaruszalna.





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.	+	+	+	+	+	+	+
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.	+	+	+	+	+	+	+
PSK		+	+			+	+	+
PSK-Z	Szczególnie wygodne w użytkowaniu w kuchni oraz małych przestrzeniach, gdzie otwieranie okna w sposób tradycyjny jest utrudnione.	+	+	+	+	+	+	+
PSK ATRIUM		+	+	+	+	+	+	+
Win Click	Uchwyt umożliwiający zatrzaśnięcie drzwi balkonowych od zewnątrz bez użycia klamki, dzięki czemu bez problemu można wejść z powrotem do domu.	+	+	+	+	+	+	+
Smart OKNOPLAST	5 pakietów sterowania: basic, medium, smart home, smart home premium i smart home voice.	+	+	+	+	+		+

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.	+		+	+	+	+	+
Okucie antywłamaniowe RC1 i RC2	Większa ochrona przed włamaniem poprzez zastosowanie zaczepów antywyważeniowych, blaszki antyprzewierceniowej oraz klamki z kluczem.	+	+	+	+	+	+	+
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.

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 uszczelki 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.	+	+	+	+	+	+	
Szprosły 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
PSK		+	+				+	+
PSK-Z	Drzwi tarasowe o większej powierzchni szyb sprawiają, że w pomieszczeniu jest jeszcze więcej światła i przestrzeni.	+	+	+	+	+	+	+
PSK ATRIUM		+	+	+	+	+	+	+
HST	Stabilne i łatwe w użytkowaniu drzwi tarasowe w klasycznej formie z możliwością zastosowania nawet bardzo dużych przeszkleń.	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
HST PREMIUM		nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
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.	+	+	+	+	+	+	+

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





ROLETY.

55

LUNA	56
TERRA	57
SOL	60
SOL EVOLUTION	61



LUNA

OKNOPLAST

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 obudowy 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.
- 5 pakietów sterowania SMART OKNOPLAST: basic, medium, smart home, smart home premium i smart home voice.



WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA

$U_{sb} = 0,3 \text{ W/(m}^2\text{K)}$

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



Smart
OKNOPLAST



TERRA

OKNOPLAST

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

- System montowany po zewnętrznej stronie okna.
- Elementy obudowy rolety i pancerze wykonane z wysokogatunkowego aluminium.
- Możliwość zastosowania w przypadku budynków istniejących oraz nowych inwestycji.
- 5 pakietów sterowania SMART OKNOPLAST: basic, medium, smart home, smart home premium i smart home voice.



Smart 
OKNOPLAST

JAKOŚĆ.

Wysoka jakość powinna cechować każdą sferę tworzonej przestrzeni. Design, wykonanie, materiały, technologię. Tylko w ten sposób można osiągnąć harmonijny efekt.







SOL

OKNOPLAST

Rolety SOL montowane są we wnęce okiennej.
Dzięki temu po montażu tworzą z nią spójną estetyczną całość.

- System nakładany na okna (rolety montowane we wnęce okiennej, po montażu stanowią część muru).
- Elementy obudowy rolety oraz prowadnice wykonane z PVC.
- Możliwość zastosowania w przypadku budynków istniejących oraz nowych inwestycji.
- Możliwość całkowitej zabudowy rolety (z wyjątkiem klapy serwisowej).
- 5 pakietów sterowania SMART OKNOPLAST: basic, medium, smart home, smart home premium i smart home voice.



**WSPÓŁCZYNNIK
PRZENIKANIA CIEPŁA**

$U_{sb} = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$



Smart 
OKNOPLAST



SOL EVOLUTION

OKNOPLAST

Roleta SOL EVOLUTION pozwala uniknąć strat ciepła w domu zimą, a latem – uniknąć przegrzania pomieszczeń i cieszyć się miłym chłodem. Doskonałe 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).
- 5 pakietów sterowania SMART OKNOPLAST: basic, medium, smart home, smart home premium i smart home voice.



WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA

U_{sb} = od 0,89 do 0,95 W/(m²K)



Smart 
OKNOPLAST

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.





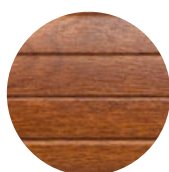
PANCERZ

Obustronnie 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.



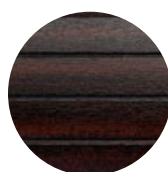
winchester



złoty dąb



orzech



mahoń



kremowy



beżowy



brązowy jasny



brązowy



kość słoniowa



biały



szary



srebrny



woodec
turner oak malt



antracyt



granatowy



zielony



czerwony

NOWOCZESNOŚĆ.

Szanujemy tradycję, ale kochamy nowoczesność. Innowacje i zaawansowane technologie pomagają tworzyć przestrzeń wygodną i funkcjonalną. Taką, która ułatwia wykonywanie codziennych czynności i nie narzuca ograniczeń.









DRZWI ZEWNĘTRZNE.

67

PANELE PVC	70
PANELE HPL	78

EKOLOGIA.

Środowisko naturalne to dobro wspólne.
Powinniśmy o nim myśleć podczas dokonywania
codziennych wyborów. Ograniczając zużycie
energii i marnotrawstwo surowców, oddajemy
przystługę naszej planecie.







ZETA S1
mahoń

PVC

OKNOPLAST

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.
- 5 pakietów sterowania SMART OKNOPLAST: basic, medium, smart home, smart home premium i smart home voice.

* Dla wymiaru 1110x2180 mm



ALPHA S0
dąb bagienny



ALPHA S1
anthrazitgrau seidenglatt



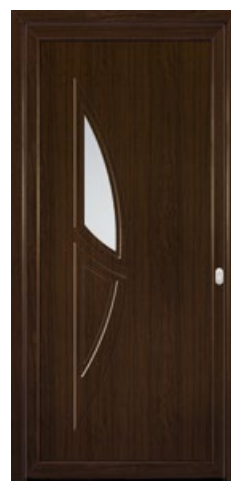
BETA S0
złoty dąb



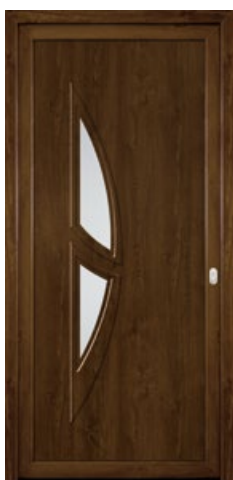
BETA S1
anthrazitgrau



DELTA S0
anthrazitgrau seidenglatt



DELTA S1
dąb bagienny



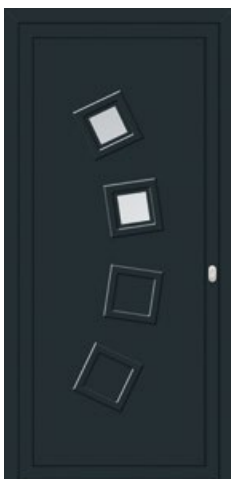
DELTA S2
orzech



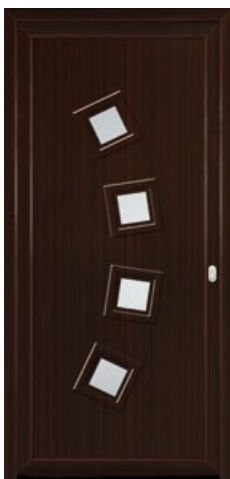
EPSILON S0
winchester



EPSILON S1
złoty dąb



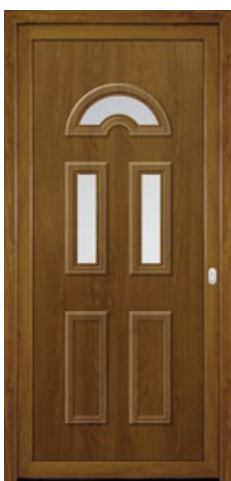
EPSILON S2
anthrazitgrau



EPSILON S4
mahoń



GAMMA S1
mahoń



IOTA S3
złoty dąb



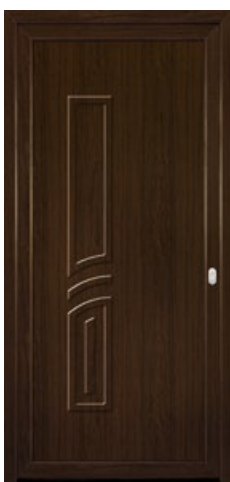
IOTA S5
anthrazitgrau



KAPPA S0
dąb bagienny



KAPPA S1
anthrazitgrau



OMEGA S0
dąb bagienny



OMEGA S1
winchester



OMICRON S0
anthrazitgrau seidenglatt



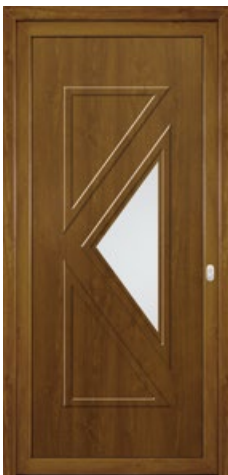
OMICRON S3
winchester



OMICRON S5
mahoeń



SIGMA S0
anthrazitgrau seidenglatt



SIGMA S1
złoty dąb



SIGMA S2
winchester



SIGMA S3
mahoeń



THETA S0
anthrazitgrau seidenglatt



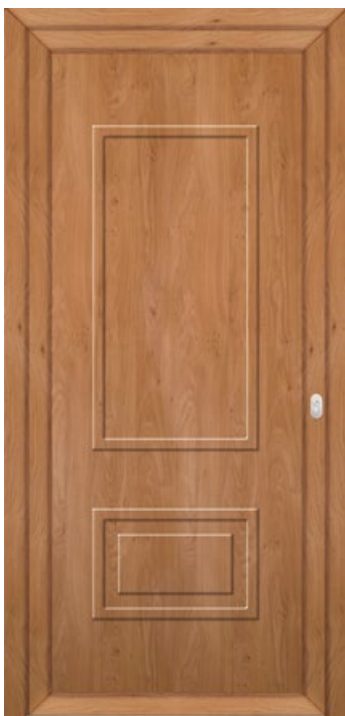
THETA S2
orzech

KOMFORT.

Przestrzeń komfortowa to przestrzeń dopasowana do nas. Miejsce relaksu, w którym czujemy się lepiej niż gdziekolwiek indziej. Takie, w którym uwielbiamy przebywać i do którego codziennie chętnie wracamy.







ZETA 50
winchester



KOLORY PVC



winchester



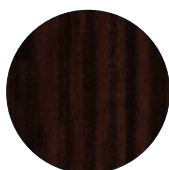
złoty dąb



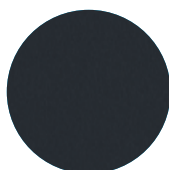
orzech



dąb bagienny



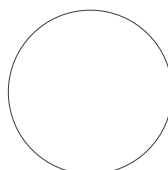
mahoń



anthrazitgrau
seidenglatt



anthrazitgrau



biały*

* kolor nieokleinowany



BIOKOVO 2
antracyt quartz

HPL

OKNOPLAST

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



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.
- 4 pakiety sterowania SMART OKNOPLAST: basic, medium, smart home i smart home premium.

* Dla wymiaru 1110x2180 mm



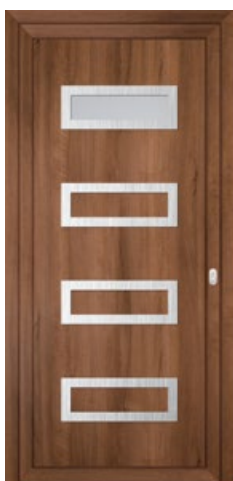
BIOKOVO 1
sheffield oak



BIOKOVO 3
winchester



GALOVAC
mahoń



ERDUT 1
siena pl



ERDUT 2
braun



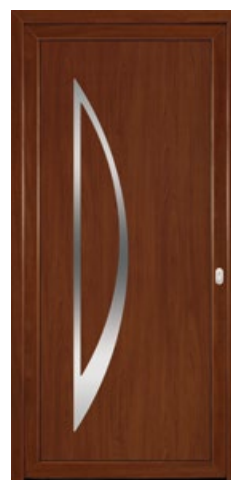
ERDUT 3
antracyt wood



ERDUT 4
brillantweiss

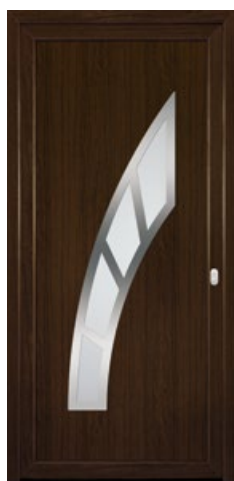


KLEK-KLE
aluminium gebürstet



LAMBDA
cherry amaretto

DRZWI HPL.



PHI
dąb bagienny



PSUNIJ
brillantweiss



TAU
brillantweiss



UPSILON S4
aluminium gebürstet

KOLORY



winchester



złoty dąb



orzech



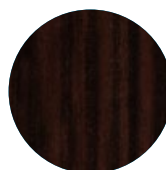
dąb bagienny



sheffield oak



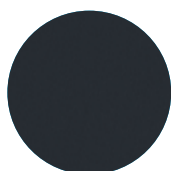
siena rosso



mahoń



antracyt quartz



anthrazitgrau
seidenglatt



anthrazitgrau



siena pl



antracyt wood



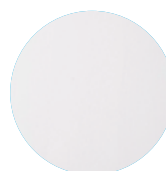
silbergrau



aluminium
gebürstet



siena nocte



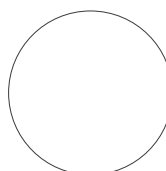
brillantweiss



cremeweiss II



braun



biały*

* 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.



master carre



master ligne



delta mat



chinchila brun



satinato



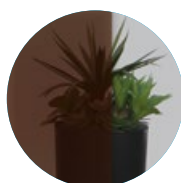
kura clean



stopsol clear



stopsol grey



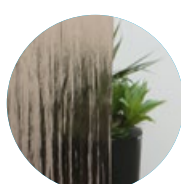
stopsol brown



cathedral



chinchila clean



kura brun

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.

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

TRWAŁOŚĆ.

Trwałość daje poczucie pewności i bezpieczeństwa. Wytrzymałość materiałów, wysoka jakość komponentów, solidność konstrukcji. To one sprawiają, że tworzona przestrzeń i rozwiązania w niej zastosowane wytrzymają próbę czasu.









BRAMY.

89

DEKEDO

90



DEKEDO

OKNOPLAST

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, 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 OKNOPLAST SMART CONTROL.



Smart »
OKNOPLAST

BRAMA DEKEDO. BEZPIECZNIE W KAŻDYM ASPEKcie.

BRAMY.

1 ZABEZPIECZENIE PRZED PRZYTRZAŚNIĘCIEM PALCÓW

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

3 ZABEZPIECZENIE ANTYWŁAMANIOWE

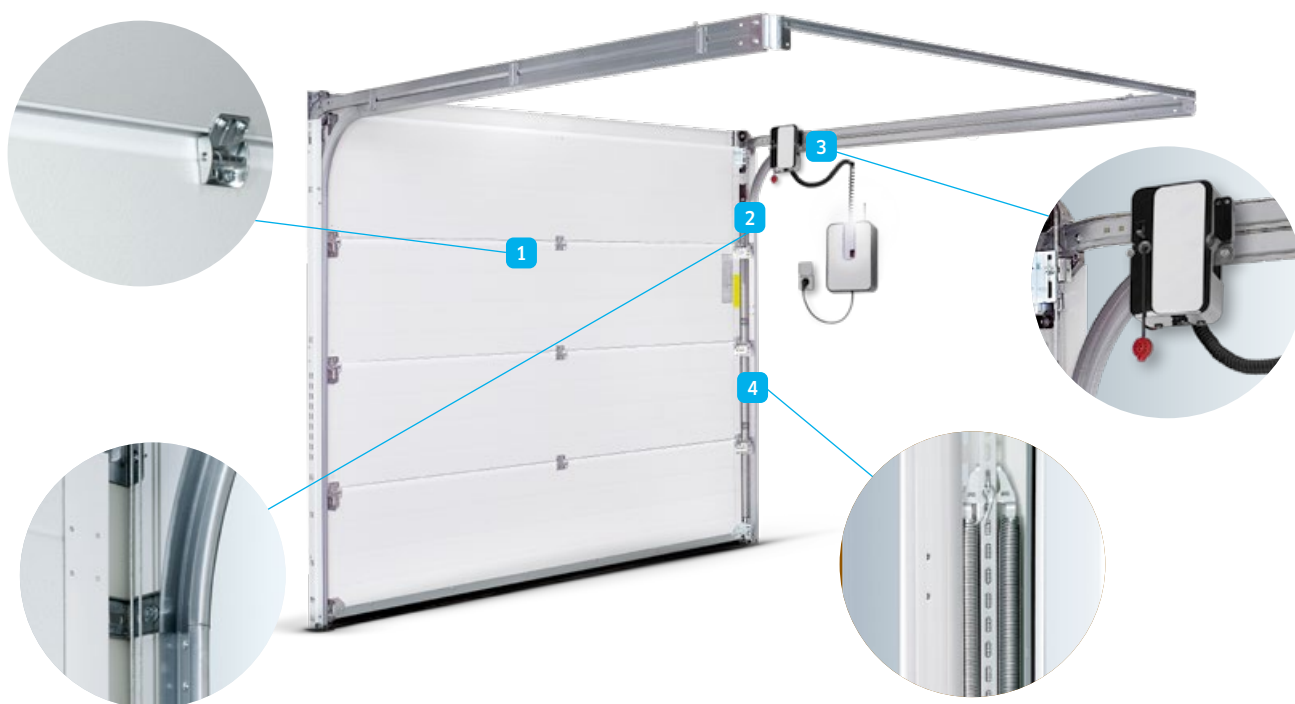
Napęd z funkcją krawędziowej listwy bezpieczeństwa zatrzymuje i otwiera bramę, gdy ta zetknie się z przeszkodą oraz uniemożliwia jej siłowe podniesienie.

2 ZABEZPIECZENIE PRZED URAZAMI NA KRAWĘDZIACH

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

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.

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-kanałowy



P-OKN 3
pilot 3-kanałowy



KeyGo io

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.

POWIERZCHNIE BRAM DEKEDO.



Woodgrain*

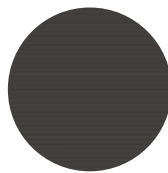


Glatt (gładka)**

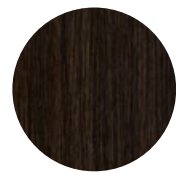
* Imitacja wykończenia drewnopodobnego

** Wykończenie gładkie. Pasujące do nowoczesnej architektury.

KOLORY BRAM DEKEDO.

Microline
satin whiteMicroline
window satin greyMicroline
satin greyMicroline
satin dark grey

Winchester



Night oak



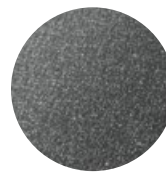
Złoty dąb



Ciemny dąb



Mahoń

woodec
Turner oak malt

Satin grey



Satin white



Satin dark grey



Satin window grey



Satin brown

PALETA SUPER COLOR

RAL:

- 5011
- 6005
- 6009
- 7016
- 7035
- 7040
- 8001
- 8011
- 8014
- 9006
- 9007

DOWOLNY KOLOR RAL



Sprężyny naciągowe



Sprężyny skrętne





SMART OKNOPLAST.

95

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.



Smart 
OKNOPLAST

Voice 
OKNOPLAST

www.oknoplast.com.pl/smart



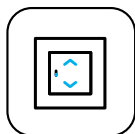
INTELIGENTNY DOM W ZASIĘGU RĘKI.

RODZAJE PAKIETÓW SMART HOME OKNOPLAST

					
	BASIC	MEDIUM	SMART HOME	SMART HOME PREMIUM	SMART HOME VOICE
 OKNA	uchylanie za pomocą naściennego przełącznika klawiszowego Smoove 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 Smoove 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 Smoove 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.



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.

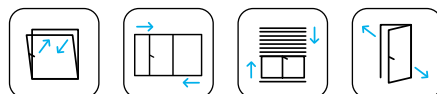


NADAJNIK SMOOVE IO

Nowoczesny, funkcjonalny i stylowy naścienny 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





PAKIEŃ 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.

SMART OKNOPLAST.



Piloty Situo io

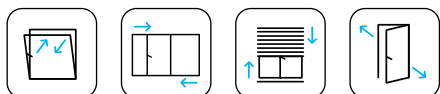
Jednokanałowe

- 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 sterowanie roletami, żaluzjami oraz oświetleniem. Piloty dostępne są w szerokiej palecie kolorów, która pozwala na dopasowanie ich do klimatu wnętrza.



WIARYGODNOŚĆ.

Fundamentem każdej działalności w życiu i w biznesie jest wiarygodność. Przejrzystość działań, która pomaga budować zaufanie – wartość, na którą pracuje się latami.







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) uchylenie 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.

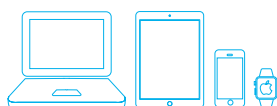


Connexoon®

* z ang. „podłącz i używaj”



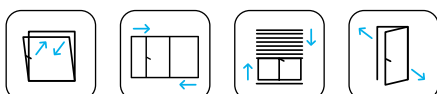
DWIE PROSTE W UŻYCIU DEDYKOWANE APLIKACJE



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.

KREATYWNOŚĆ.

Kreatywność to unikanie schematów. Poszukiwanie nowych dróg i coraz lepszych rozwiązań. Tylko w ten sposób można tworzyć niepowtarzalną przestrzeń, będącą idealnym miejscem do życia.







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.

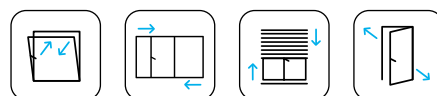


TAHOMA® PREMIUM

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, zasłony, 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 światła 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



BATERIA

Trwałość: 8 h



ROZSZERZENIA

3x USB



**WBUDOWANE
ODBIORNIKI**

oi, RTS, RTD



ROZSZERZENIA

1x USB



INTERNET



KABEL ZASILAJĄCY



TAHOMA® PREMIUM

TaHoma® Premium podnosi również poziom bezpieczeństwa w domu. System może zostać zaprogramowany tak, by zasygnalizował 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:

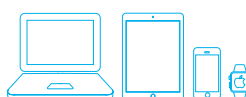


Rozbudowę systemu w sposób dostosowany do bardziej indywidualnych potrzeb umożliwiają nadajniki protokołów inteligentnego domu. Dzięki nim możliwe będzie zarządzanie temperaturą wody w basenie czy żelazku, a nawet zdalne włączenie pieca w domku zimowym przed przyjazdem na weekend.

BEZPIECZNY DOM Z TAHOMA® PREMIUM



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



Aplikacja TaHoma® jest dostępna dla systemu Android i iOS.



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 spędzania czasu w domu. Dla ułatwienia obsługi i zwiększenia wydajności w pilocie zastosowano technologię io-homecontrol®.

—

ELASTYCZNOŚĆ.

Każdy z nas ma inne oczekiwania wobec przestrzeni. Tę różnorodność wymagań można zaspokoić tylko dzięki elastycznemu podejściu. Ofercie z szeroką gamą rozwiązań i możliwości.







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.

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.

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.



Home Center 2



Roller Shutter



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

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.

TWORZYMYPRZESTRZEŃ.





