



ROLETY
ZEWNĘTRZNE

HOME
PRODUKTY DLA DOMU

UNIKALNA OFERTA NA POLSKIM RYNKU PALETA MOŻLIWOŚCI



WYRAŹ SIEBIE



PONAD **200** KOLORÓW RAL
PONAD **40** OKLEIN

Tylko w KRISPOL oferujemy całkowitą swobodę wyboru koloru wszystkich elementów stolarki otworowej. Rolety zewnętrzne można dokładnie dopasować do okien, bramy garażowej i drzwi wejściowych. Opcja rozróżnienia koloru pancerza i pozostałych części rolety pozwala dodatkowo ożywić elewację. Dzięki bogatej kolorystyce wszystkie elementy będą idealnie dostosowane do potrzeb i charakteru budynku.



KOMPLEKSOWE ROZWIĄZANIA DLA DOMU MYŚLIMY O WSZYSTKIM



MONTAŻ SZYBKI I PROFESJONALNY

Proces produkcyjny oparty o najnowsze technologie umożliwia bardzo szybką realizację całego zamówienia. Dzięki temu można w bardzo krótkim czasie i – co najważniejsze – jednocześnie zamontować wszystkie elementy.



SERWIS POD KONTROLĄ

Sieć Autoryzowanych Punktów Serwisowych gwarantuje najwyższy profesjonalizm montażu oraz umożliwia dokonywanie regularnych przeglądów zamontowanych produktów. Dzięki temu można cieszyć się ich niezawodnością przez długie lata.



GWARANCJA 5 LAT

Przy profesjonalnym montażu i regularnym serwisowaniu produkty Krispol objęte są 5-letnią gwarancją producenta.

WIRTUALNE STUDIO PROJEKTOWE

www.krispol.pl

Wirtualne studio projektowe Krispol to narzędzie wyjątkowe. Teraz można zaprojektować rolety zewnętrzne, okna, bramę garażową i drzwi wejściowe najlepiej pasujące do charakteru domu. Ogromna paleta możliwości kolorystycznych i wzorniczych pozwala puścić wodze fantazji i dopasować wszystkie elementy stolarki do własnego gustu, a co najważniejsze: Krispol wyprodukuje je dokładnie w takiej konfiguracji, jaka została wybrana.



ROLETY ZEWNĘTRZNE ELEWACYJNE

Doskonały komfort dla każdego budynku.

Nawet jeśli od zakończenia budowy upłynęło wiele czasu, wciąż łatwo poprawić komfort mieszkańców i termikę budynku. Rolety elewacyjne można zamontować nad każdym oknem – w mieszkaniu, apartamencie, domu czy letniej rezydencji. Zyskać można wiele – nie tylko całkowitą kontrolę nad ilością naturalnego światła w pomieszczeniu lecz także znaczną poprawę izolacji termicznej i akustycznej. Rolety zapewniają ponadto większą intymność, chroniąc przed wzrokiem osób postronnych.

Ten typ rolet najczęściej montowany jest w płaszczyźnie ściany i zwiija się do zewnętrznej skrzynki eksponowanej na elewacji ponad wnęką okienną. Jest to rozwiązanie w 100% bezpieczne – nie ingeruje w strukturę budynku, a łatwy montaż nie wymaga dodatkowej adaptacji miejsca pod roletę.



**5 LAT
GWARANCJI**



**PONAD 40 OKLEIN
I 200 KOLORÓW RAL
DLA PROWADNIC
I SKRZYNKI**



**KILKANAŚCIE
KOLORÓW
PANCERZA**



**WIĘKSZA
INTYMNOŚĆ**



**STEROWANIE
AUTOMATYCZNE**



**WYSOKA
TERMOIZOLACYJNOŚĆ**



**MOSKITIERA
MOŻLIWOŚĆ DODANIA
RUCHOMEJ MOSKITIERY**



**IZOLACJA
AKUSTYCZNA**



SKRZYŃKA ROLETY
2 KSZTAŁTY,
ALUMINIOWA



SERWISOWANIE
Z ZEWNĄTRZ
BUDYNKU

ROLETY ZEWNĘTRZNE DO ZABUDOWY

Najlepszą jakość trzeba zaplanować!

Przy planowaniu domu każdy architekt zwraca szczególną uwagę na jego własności termoizolacyjne. Warto, by uwzględnił także rolety do zabudowy, które najlepiej redukują ubytki ciepła. Skrzynka rolety zabudowana jest w nadprożu, więc można ją dodatkowo łatwo docieplić, całkowicie eliminując mostki termiczne. Należy koniecznie uwzględnić miejsce montażu w projekcie architektonicznym, by nie naruszyć struktury nośnej budynku.

Do wszystkich zalet rolet zewnętrznych ten typ dodaje jeszcze jedną – dyskrecję umiejscowienia. Skrzynka, do której zwiija się pancierz jest całkowicie niewidoczna z wnętrza pomieszczenia, a zewnętrzną klapę rewizyjną maskuje kolor idealnie dobrany pod wykończenie elewacji lub ramy okna. Dlatego gdy rolety są podniesione trudno dostrzec ich obecność.



**5 LAT
GWARANCJI**



**PONAD 40 OKLEIN
I 200 KOLORÓW RAL
DLA PROWADNIC
I SKRZYNKI**



**KILKANAŚCIE
KOLORÓW
PANCERZA**



**WIĘKSZA
INTYMNOŚĆ**



**STEROWANIE
AUTOMATYCZNE**



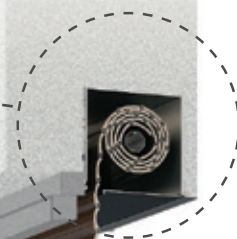
**WYSOKA
TERMOIZOLACYJNOŚĆ**



**MOSKITIERA
MOŻLIWOŚĆ DODANIA
RUCHOMEJ MOSKITIERY**



**IZOLACJA
AKUSTYCZNA**



**SKRZYŃKA ROLETY
UKRYTA W NADPROŻU,
ALUMINIOWA**



**SERWISOWANIE
Z ZEWNĄTRZ BUDYNKU**

ROLETY ZEWNĘTRZNE NAOKIENNE

Idealne przy montażu lub wymianie okien.

Nawet jeśli roleta nie była uwzględniona w projekcie, można uzyskać wszystkie wspomniane wcześniej korzyści sięgając po dyskretny i bezpieczny typ „nakładany na okno”. Montaż rolety tego typu ma miejsce wspólnie z oknem, a skrzynka rolety ulokowana jest pod nadprożem. Dzięki temu nie ingeruje w strukturę budynku, z zewnątrz skrzynka może być całkowicie niewidoczna, a domownicy zyskują maksimum izolacji cieplnej i akustycznej.

Rolety naokienne są dostępne także w wariantach dla cieńszych murów i można je stosować np. w domkach letniskowych. Wtedy szczególnego znaczenia nabiera dodatkowa izolacja skrzynki wkładką neoporową, która skutecznie eliminuje mostki termiczne.



**5 LAT
GWARANCJI**



**PONAD 40 OKLEIN
I 200 KOLORÓW RAL
DLA PROWADNIC
I SKRZYNKI**



**KILKANAŚCIE
KOLORÓW
PANCERZA**



**WIĘKSZA
INTYMNOŚĆ**



**STEROWANIE
AUTOMATYCZNE**



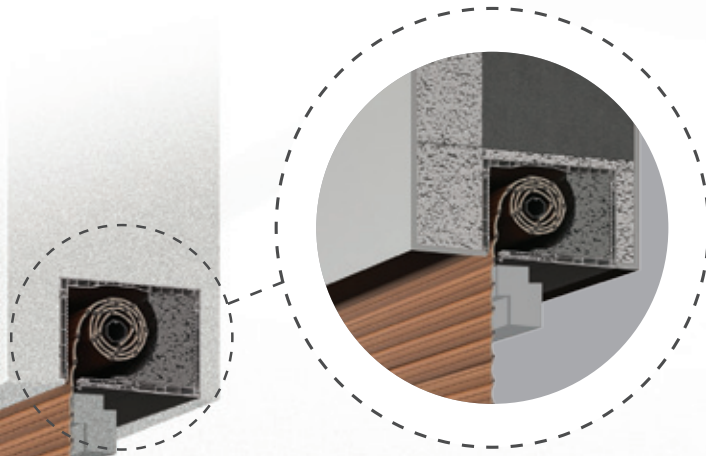
**WYSOKA
TERMOIZOLACYJNOŚĆ**



**MOSKITIERA
MOŻLIWOŚĆ DODANIA
RUCHOMEJ MOSKITIERY**



**IZOLACJA
AKUSTYCZNA**



**SKRZYŃKA ROLETY
BEZ ZABUDOWY**



**SKRZYŃKA ROLETY
ZABUDOWA JEDNOSTRONNA
(OD ZEWNĄTRZ)**



**SKRZYŃKA ROLETY
ZABUDOWA JEDNOSTRONNA
(OD WEWNĄTRZ)**



**SKRZYŃKA ROLETY
ZABUDOWA OBUSTRONNA**



**SERWISOWANIE
Z WNĘTRZA
POMIESZCZENIA**



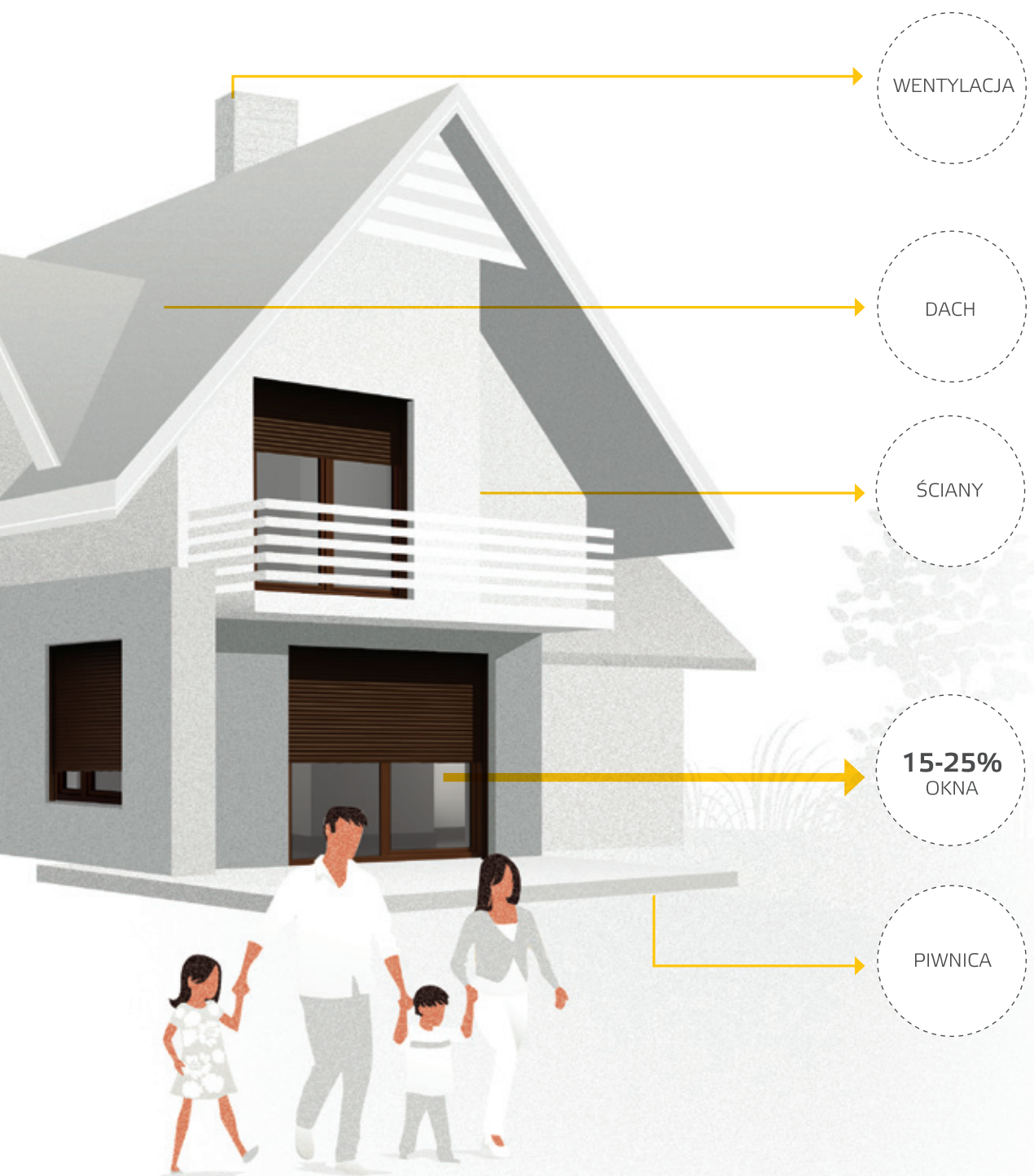
ENERGOOSZCZĘDNOŚĆ

ZATRZYMAJ UBYTKI CIEPŁA

Okna i drzwi w chłodnych okresach odpowiadają nawet za 25% strat ciepła całego budynku. W oknach niskiej jakości lub wadliwie zamontowanych tworzą się mostki termiczne, którymi wraz z energią uciekają oszczędności domowników.

Okna o nawet bardzo dobrych parametrach mogą radykalnie zyskać na termoizolacyjności dzięki zamontowaniu rolet zewnętrznych. Jak to działa?

MIEJSCA UBYTKU CIEPŁA





KOMFORT I NIŻSZE KOSZTY JAK TO DZIAŁA?

Przez okna dom traci znaczną część energii. Można łatwo temu zaradzić, osłaniając okna roletami zewnętrznymi. W ten sposób powstaje efekt synergii – na minimalizację ubytków ciepła pracują wszystkie poniżej wskazane elementy, gwarantując komfort i znaczne oszczędności.

**ROLETY TERMOIZOLACYJNE KRISPOL REDUKUJĄ STRATY CIEPŁA NAWET DO 37%!
TO REALNE OSZCZĘDNOŚCI!**



KRYTYCZNE MOSTKI

Mostki termiczne powstają najczęściej na obwodzie okna. Montaż rolet niweluje wynikające z nich ubytki ciepła.



CIEPŁY PANCERZ

Pancerz rolety wypełniony jest trwałą pianką poliuretanową o bardzo korzystnym współczynniku izolacyjności i hamuje przepływ ciepła.



DODATKOWA IZOLACJA

Skrzynka rolety jest tak montowana by unikać strat ciepła. W typie naokiennym dodatkową izolację zapewnia wkładka z neoporu.



PODUSZKA POWIETRZNA

Między pancerzem całkowicie opuszczonej rolety a całą powierzchnią okna tworzy się tzw. „poduszka” nieruchomego powietrza, która pełni funkcję dodatkowego izolatora.



Współczynnik przenikania ciepła U (W/m ² K)	Okno pasywne	Okno energooszczędne	Okno standardowe	Okno starego typu
Brak rolety	0,8	1,0	1,3	2,6
Roleta opuszczona	0,68	0,82	1,01	1,65
Poprawa	15%	18%	22%	37%



HOME PRODUKTY DLA DOMU



FIRM PRODUKTY DLA BIZNESU

Krispol Sp. z o.o. Psary Małe, ul. Budowlana 1, 62-300 Września, tel. +48 61 662 41 00, fax +48 61 436 76 48,
e-mail: biuro@krispol.pl, www.krispol.pl

Niniejszy folder ma charakter reklamowy i nie stanowi oferty w rozumieniu ustawy z 23 kwietnia 1964 r. – Kodeks cywilny. Przedstawione zdjęcia i rysunki produktów mają charakter poglądowy i mogą różnić się od oferowanych w rzeczywistości. Krispol Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do wprowadzenia zmian w ofercie produktowej w każdym czasie. Powoływanie się na przedstawione w folderze elementy graficzne lub opisy celem sprzedaży produktów dokonywane jest na odpowiedzialność podmiotu dokonującego tej sprzedaży i nie rodzi skutków karnych dla Krispol Sp. z o.o.

Skontaktuj się z nami