



EKSPERT W TECHNICIE ROLETOWEJ W POLSCE OD 1994 ROKU

Rolety zewnętrzne



Spis treści

Słowem wstępu	3
Oferta Building Shutter Systems	4
Lakier i okleina	5
50 lat doświadczenia	6
Atuty rolet zewnętrznych	8
Rodzaje rolet zewnętrznych	12
Rolety w liczbach	13
Rodzaje napędów i sterowania	14
Elementy składowe	15
Kolorystyka	16
Wytrzymałość wiatrowa	18
Konfiguracja z systemem inteligentnego domu	20
Steruj ustawieniami rolet z telefonu komórkowego	22
Opieramy się na innowacyjnych pomysłach, produktach i technologii	23

Słowem wstępu

Od niemal 30 lat Building Shutter Systems jest wiodącym dostawcą systemów rolet zewnętrznych na rynek polski. Naszą wiedzę i doświadczenie czerpiemy z 50 letniej historii naszej firmy na rynku europejskim.

Nasze systemy dostarczamy do klientów w całej Europie. Są one synonimem najwyższej jakości i korzystnej ceny. W produkcji korzystamy z nowoczesnych, energooszczędnych technologii, przyjaznych dla środowiska.

Naszym priorytetem jest ciągłe doskonalenie oferowanych przez nas produktów i usług. Stale wspieramy naszych partnerów biznesowych, by zwiększać ich komfort pracy.



Oferta BUILDING Shutter Systems

Oferta Building Shutter Systems obejmuje gamę produktów od rolet zewnętrznych, poprzez zewnętrzne przesłony Screen aż po profile basenowe. Od początku działalności jesteśmy producentem i dostawcą wiodących i innowacyjnych systemów roletowych.

Produkty Building Shutter Systems to topowe rozwiązania szyte na miarę dla każdego klienta.

W Niepruszewie pod Poznaniem zlokalizowaliśmy produkcję, zaplecze magazynowe i biurowe. Produkcja obejmuje lakiernię proszkową oraz linię okleinowania wykorzystywanych przez nas profili. Dzięki temu możemy sprostać wymaganiom naszych klientów. Dostarczyć w odpowiednim czasie i jakości produkt o określonych parametrach, kolorze i z właściwym rodzajem sterowania.





Lakier i okleina

Nasza lakiernia proszkowa spełnia najwyższe standardy jakości, dzięki czemu nasze powłoki lakiernicze spełniają wysokie normy branżowego certyfikatu jakości - QUALICOAT. Zapewnia to wysoką odporność na ścieranie, trwałość koloru oraz długą żywotność osłony. We własnym zakresie lakierujemy i okleinujemy wszystkie widoczne części produkowanych przez nas osłon.

50 lat doświadczenia

1973



Building Plastic Aluminium n.v.

Założenie firmy
Building Plastics Aluminium NV w Belgii.

1994



Building Plastics Sp. z o.o.

Utworzenie oddziału
Building Plastics Polska sp. z o.o.

2009



Uruchomienie linii
okleinowania profili

2019



BUILDING Shutter Systems

Zmieniamy nazwę firmy na
BUILDING SHUTTER SYSTEMS sp. z o.o.



Atuty rolet zewnętrznych





Atuty rolet zewnętrznych

Oszczędność energii,
regulacja dostępu światła,
ograniczenie hałasu,
zwiększenie poczucia
prywatności

Rolety zewnętrzne Building Shutter Systems to funkcjonalny element każdego nowoczesnego budynku. Doskonale zacięnią okna, zabezpieczą wyciszą pomieszczenia, podniosą komfort użytkowania i mieszkania przy jednoczesnym obniżeniu kosztów ogrzewania czy klimatyzacji. Możesz wybrać spośród kilku rodzajów rolet zewnętrznych Building Shutter Systems. Z łatwością dobierzesz odpowiednie rozwiązanie, niezależnie od tego, czy planujesz remont, czy budowę nowego domu.

ROLETY TO NIŻSZE KOSZTY LATEM I ZIMĄ

Rolety zewnętrzne nie tylko nadają charakter nowoczesnemu budownictwu. Wpływają również znacząco na oszczędność energii elektrycznej i ogrzewania. Listwy aluminiowe naszych pancrzy wypełnione są pianką PUR. Latem skutecznie pochłaniają energię promieniowania słonecznego, w czym znacząco pozwolą obniżyć temperaturę w przestronionych nimi pomieszczeniach. Wspomagają tym samym lub nawet zastępują klimatyzację. Zimą, dzięki zasłoniętym roletom, można zaoszczędzić nawet 25-30% pierwotnych wydatków na ogrzewanie.

	Szerokość	Wysokość	Powierzchnia
min.	0,25 m	0,25 m	0,25 m ²
max.	3,8 m	3,5 m	8,0 m ²



RODZAJE ROLET ZEWNĘTRZNYCH

- Rolety natynkowe 45°
- Rolety owalne
- Rolety podtynkowe PUTZKASTEN
- Rolety nadstawne
- Rolety ze zintegrowaną moskitierą rolowaną



Rolety w liczbach

30 %

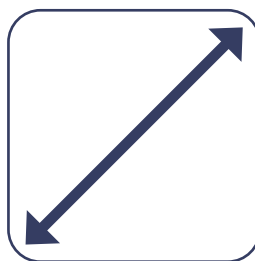


Do 30% oszczędności energii cieplnej w zimie

 **100 %**



Do 100% ochrony przed promieniowaniem słonecznym



8 m²

Powierzchnię do 8m²

Rodzaje napędów i sterowania

Z SILNIKIEM ELEKTRYCZNYM (do 220W)

- sterowanie manualne
- sterowanie radiowe (pilot, aplikacja mobilna)

MECHANICZNE (o wadze do 9kg)

- linka
- taśma
- sprężyna
- korba

ZALETY STEROWANIA ELEKTRYCZNEGO

- Dłuższa żywotność rolet zewnętrznych
- Ochrona przed uszkodzeniami dzięki czujnikom wiatru
- Kompatybilność z aplikacją inteligentny dom
- Automatyczna kontrola ustawień pozycji krańcowych i przeciążenia rolety





Elementy składowe

Rolety zewnętrzne składają się ze skrzynki, prowadnicy, listwy końcowej oraz panczerza. Pancierz składa się z pojedynczych lameli wykonanych z wytrzymałego i jednocześnie lekkiego aluminium. Oferujemy lamele walcowane, wypełnione pianką PUR, jak i lamele ekstrudowane o zwiększonej sztywności i wytrzymałości.

ZINTEGROWANA MOSKITIERA

Częścią składową naszej rolety może być również rolowana siatka, chroniąca przed insektami. To proste rozwiązanie, gdzie wałek ze sprężyną z nawiniętą siatką moskitiery montuje się w skrzynce rolety. Działanie moskitiery jest całkowicie niezależne od pracy systemu roletowego.

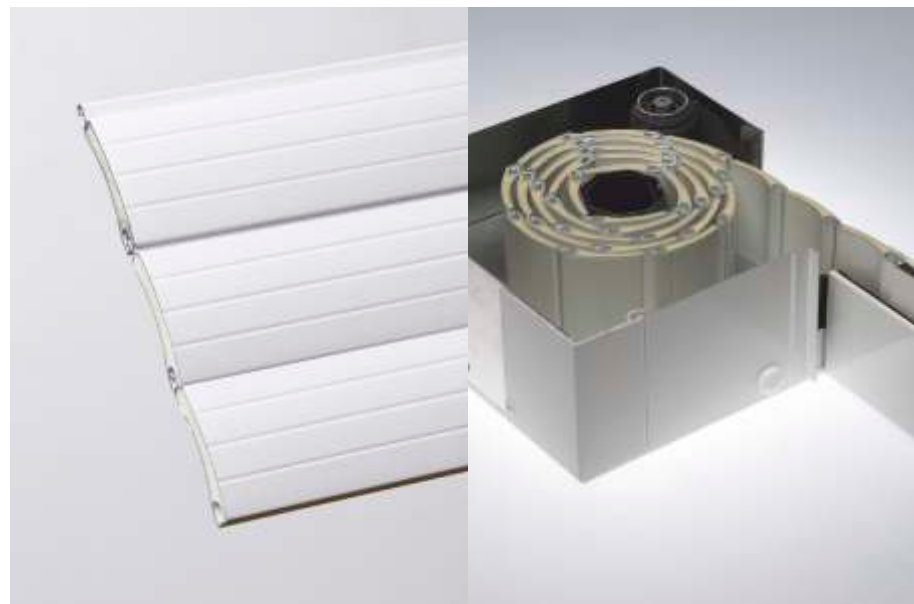
Kolorystyka

Każdy element rolety zewnętrznej możemy wykonać w wielu wersjach kolorystycznych, według wzornika RAL. Wszystkie elementy lakierujemy na miejscu, w nowoczesnej lakierni proszkowej, w miejscowości Niepruszewo. Dzięki temu gwarantujemy jakość powłoki lakierniczej zgodną z certyfikatem QUALICOAT. Oferujemy również dekory drewniane i lamele w wersji BICOLOR, które różnią się kolorem od strony wewnętrznej i zewnętrznej panelu.



Nejczęściej stosowane rodzaje listew roletowych

- **BP41R** nasz podstawowy rodzaj lameli, posiada bardzo dobre parametry nawojowe
- **BP42RS** lamel o zwiększonej wytrzymałości i sztywności. Przeznaczony do krycia okien o dużej powierzchni do 8m²





Wytrzymałość wiatrowa

Przy doborze rolety zewnętrznej należy pamiętać o ustaleniu właściwej klasy odporności na wiatr w miejscu montażu, zgodnie z normą EN 13659.

Należy przy tym uwzględnić następującą kombinację czynników:

- podział terytorium Polski na obszary z różną klasą wiatrową,
- rodzaj terenu,
- wysokość instalacji nad ziemią.

Dzięki temu możesz sprawdzić, czy wybrana roleta spełnia klasę wiatrową dla Twojej lokalizacji. Testy wiatrowe określają maksymalne wartości wytrzymałościowe dla rolet. Dobierz właściwą, a nawet wyższą klasę odporności na wiatr, określoną dla konkretnego obszaru. Gwarantuje to bezpieczne i bezproblemowe użytkowanie przez wiele lat.

Wszystkie informacje znajdują się w tabelach testów wiatrowych, określających odporność rolet na wiatr wg EN13659





Konfiguracja z systemem inteligentnego domu

AUTOMATYKA DOMOWA TO NIE SCI-FI

Kontroluj wszystko z jednego miejsca, za pomocą pilota lub aplikacji w telefonie, laptopie lub smartwachu. Umożliwimy Ci powiązanie sterowania roletami z ustawieniami oświetlenia, energii czy instalacji antywłamaniowej w domu rodzinnym, mieszkaniu, biurze czy sklepie.



Steruj roletami z telefonu komórkowego

UZYSKAJ PODGLĄD Z DOWOLNEGO MIEJSCA

Połącz swój smartfon z aplikacją TaHoma® firmy Somfy i miej podgląd zawsze i wszędzie.

Po podłączeniu do systemu TaHoma® możesz sterować roletami razem z innymi elementami domu. Inteligentna technologia, w skład której wchodzi system automatyki domowej oszczędza energię, koszty i czas.

20 SCENARIUSZY DLA INTELIGENTNEGO DOMU

Słowo „inteligentny” jest używane w odniesieniu do scentralizowanego sterowania domem, ponieważ system może reagować na szereg wstępnie zdefiniowanych scenariuszy:

- Posiada 20 trybów ustawionych przez użytkownika (np. dzień powszedni, weekend, wyjazd itp.)
- Inteligentny scenariusz warunkowy, sterowany w zależności od pogody (działa dzięki czujnikom słońca i wiatru)

POBIERZ APLIKACJĘ RÓWNIEŻ NA SWOJE URZĄDZENIE

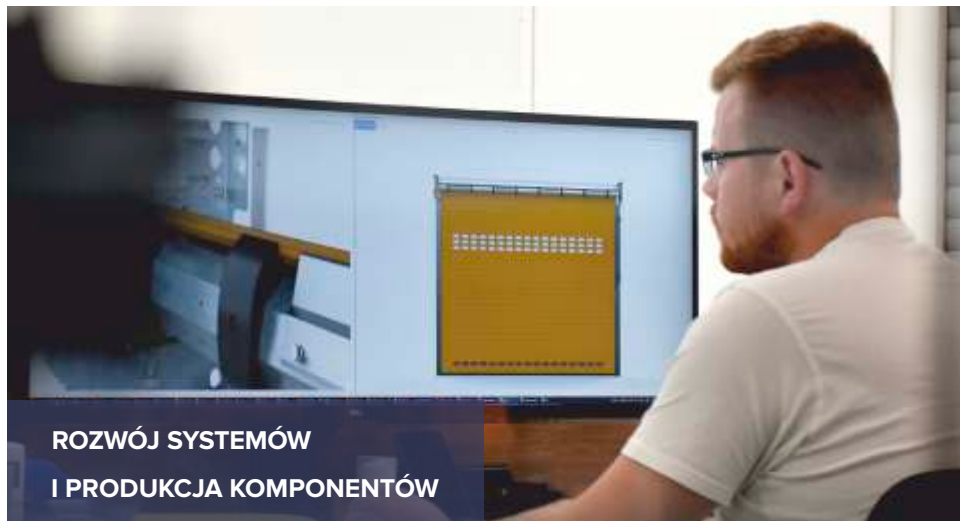


Tahoma by Somfy
pro iOS



Tahoma by Somfy
pro Android

Dzięki wysokiej jakości urządzeniom możemy więcej



ROZWÓJ SYSTEMÓW
I PRODUKCJA KOMPONENTÓW



WŁASNA LAKIERNIA
I OKLEINIARNIA



SIEDZIBA FIRMY
W NIEPRUSZEWIE



BUILDING Shutter Systems Sp. z o.o.
Niepruszewo, Świerkowa 16, 64-320 Buk

bss@buildingshutters.pl

www.buildingshutters.pl

Data wydania 2023

