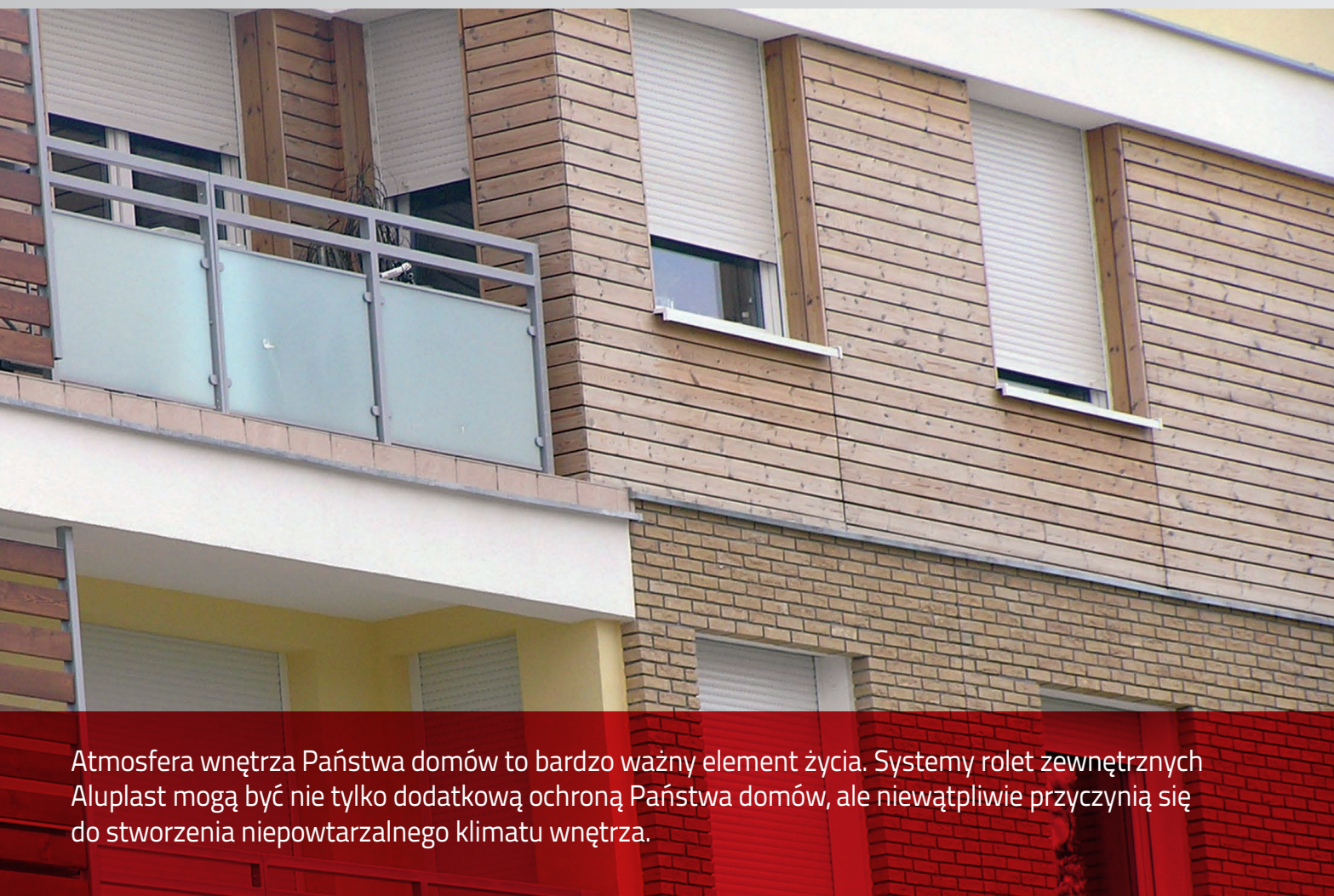
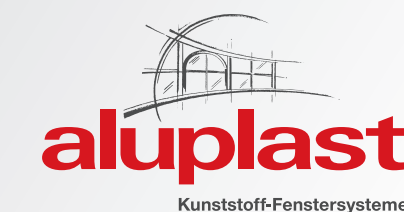


Rolety zewnętrzne **aluplast**. Dobry klimat.



Atmosfera wnętrza Państwa domów to bardzo ważny element życia. Systemy rolet zewnętrznych Aluplast mogą być nie tylko dodatkową ochroną Państwa domów, ale niewątpliwie przyczynią się do stworzenia niepowtarzalnego klimatu wnętrza.

Zalety rolet zewnętrznych

- Izolacja termiczna - redukcja kosztów energii: ogrzewania zimą, a klimatyzacji latem
- Izolacja akustyczna - obniżenie poziomu hałasu
- Ochrona prywatności - zabezpieczenie przed niepożądanymi spojrzeniami osób postronnych
- Zwiększenie poczucia bezpieczeństwa

- Możliwość zintegrowania z systemami siatek przeciwinsektowych (moskitierami)

- Nieograniczone możliwości stosowania w budynkach jednorodzinnych, apartamentowcach, obiektach handlowych i przemysłowych
- Bogata kolorystyka rolet aluminiowych (paleta kolorów RAL) oraz PVC (paleta folii dekoracyjnych i drewnopodobnych) pozwala na precyzyjne dopasowanie kolorystyczne do wyglądu budynku
- Możliwość zintegrowania z systemami sterowania domu inteligentnego



aluplast® - ekspert w dziedzinie systemów okiennych i drzwiowych z PVC

aluplast jest największym na rynku polskim dostawcą systemów okiennych z PVC i jednym z największych producentów tego typu produktów na świecie. Ponad 30 lat doświadczenia w zakresie projektowania i produkcji systemów okiennych z PVC czyni z nas kompetentnego partnera i godnego zaufania doradcę w tej dziedzinie.

www.aluplast.com.pl

aluplast 2014 | wszelkie prawa zastrzeżone. Firma aluplast zastrzega sobie prawo do błędów w niniejszej publikacji. Niniejsza publikacja nie jest ofertą w rozumieniu KC.

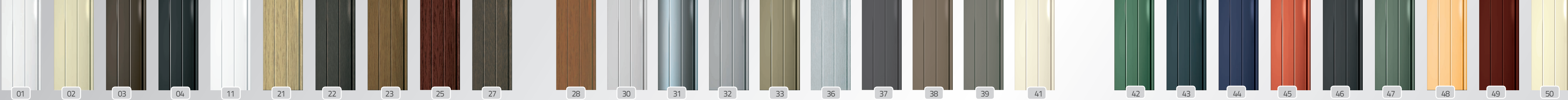


aluplast® - ekspert w dziedzinie systemów okiennych z PVC

ROLETY ZEWNĘTRZNE DOBRY KLIMAT

aluplast sp. z o.o. | Gołężycka 25A, 61-357 Poznań, tel. +48 61 654 34 00, fax +48 61 654 34 99 | www.aluplast.com.pl

www.aluplast.com.pl



Kolorystyka listew panczerza aluminiowego

- | | |
|-------------------------------|-------------------------------|
| 01 - biały (RAL 9016) | 28 - drewnopodobny winchester |
| 02 - beżowy (RAL 1013) | 30 - jasny szary |
| 03 - brązowy (RAL 8014) | 31 - srebrny (RAL 9006) |
| 04 - ciemnobrązowy (RAL 8019) | 32 - szary (RAL 7038) |
| 11 - ultra biały | 33 - ciemnożełty (RAL 1019) |
| 21 - drewnopodobny jasny | 36 - aluminium szczotkowane |
| 22 - drewnopodobny ciemny | 37 - bazaltowy szary |
| 23 - drewnopodobny złoty dąb | 38 - kwarcowy szary |
| 25 - drewnopodobny mahoń | 39 - betonowy szary |
| 27 - drewnopodobny orzech | 41 - biel kremowa (RAL 9001) |

Podane kody kolorów RAL są kolorami najbardziej zbliżonymi do kolorów rzeczywistych

- | |
|----------------------------------|
| 42 - zielony (RAL 6005) |
| 43 - antracyt (RAL 7016) |
| 44 - stalowoniebieski (RAL 5011) |
| 45 - czerwony (RAL 3003) |
| 46 - czarny (RAL 9011) |
| 47 - zieleń jodłowa (RAL 6009) |
| 48 - żółty (RAL 1033) |
| 49 - bordowy (RAL 3005) |
| 50 - kość słoniowa (RAL 1015) |

Listwy panczerza

W zależności od potrzeb rolety zewnętrzne aluplast mogą być wyposażone w listwy panczerza z:

- wysokoudarowego PVC
- aluminium wypełnionego pianką poliuretanową
- aluminium tłoczonego (T) bez pianki, stosowanych do rolet
- o zwiększonej odporności na włamanie

Listwy panczerza dostępne są w następujących rodzajach i wielkościach:

- MINI PVC 37 mm
- MAXI PVC 52 mm
- MINI ALU 37 mm
- MINI ALU 39 mm - podstawowa
- MINI ALU 45 mm
- MAXI ALU 52 mm

Napędy

W systemach rolet aluplast istnieje możliwość stosowania różnego rodzaju napędów:

- ręcznych (zwijacz, zwijacz z przekładnią korbową, przekładnia z drążkiem korby)
- sprężynowych
- elektrycznych podstawowych sterowanych przewodowo
- elektrycznych sterowanych radiowo
- elektrycznych przeciwprzeciężeniowych, wykrywających przeszkodę i oblodzenie
- inteligentnych typu IO Control

Roleta adaptacyjna RAR

- System rolet adaptacyjnych z blachy giętej o zaokrąglonej rewizji
- Konstrukcja w całości wykonana z aluminium (skrzynka, boki, prowadnice)
- Przeznaczony do instalacji w budynkach z zamontowanymi wcześniej oknami
- Szeroka gama kolorów z palety RAL w elementach skrzynki
- Dostępne wielkości skrzynek: 125, 137, 150, 165, 180, 205 mm

Roleta nakładana RNK-E

- Najnowsze, uniwersalne rozwiązanie rolety nakładanej
- Skrzynki i prowadnice wykonane z wysokoudarowego PVC
- Pokrywa rewizyjna otwierana od zewnątrz, od spodu i od wewnątrz
- Możliwość zastosowania zintegrowanej moskitiery, również po montażu i obróbce
- Wyjątkowo prosty montaż oraz stabilna konstrukcja
- Kompatybilność ze wszystkimi systemami profili aluplast oraz innych producentów systemów okiennych z PVC, aluminium i drewna do głębokości ramy 92 mm
- Spełnia wymagania normy EnEV 2014
- Możliwość wykorzystania lameli MINI i MAXI
- Dostępna w szerokiej palecie kolorów i oklein drewnopodobnych

System żaluzji fasadowych ZF1

- Rozwiązanie na bazie skrzynki nakładanej RNK-E, do zabudowy od wewnątrz i zewnątrz
- Skrzynki i prowadnice wykonane z wysokoudarowego PVC
- Łatwo demontowalna kurtyna żaluzji
- Wyjątkowo prosty montaż oraz stabilna konstrukcja dzięki specjalnym kątownikom mocującym, które podtrzymują ciężar skrzyni
- Kompatybilność ze wszystkimi systemami profili aluplast oraz innych producentów systemów okiennych z PVC, aluminium i drewna
- Spełnia wymagania normy EnEV 2014
- Dostępna w szerokiej palecie kolorów i oklein drewnopodobnych

Roleta nakładana RNK-XT

- Klasyczne rolety do zintegrowania z oknem
- Skrzynki i prowadnice wykonane z wysokoudarowego PVC
- Pokrywa rewizyjna otwierana od zewnątrz lub od spodu
- Możliwość zastosowania zintegrowanej moskitiery
- Wyjątkowo prosty montaż oraz stabilna konstrukcja
- Kompatybilność ze wszystkimi systemami profili aluplast oraz innych producentów systemów okiennych z PVC, aluminium i drewna
- Spełnia wymagania normy EnEV 2014
- Dostępna w szerokiej palecie kolorów i oklein drewnopodobnych
- Możliwość wykorzystania wyłącznie lameli MINI

Roleta nakładana RNS

- Klasyczne rolety do zintegrowania z oknem
- Skrzynki i prowadnice wykonane z wysokoudarowego PVC
- Pokrywa rewizyjna otwierana tradycyjnie od zewnątrz, wewnątrz pomieszczenia
- Cały mechanizm wewnętrzny można łatwo demontować dzięki systemowi wysuwania
- Wyjątkowo prosty montaż oraz stabilna konstrukcja
- Kompatybilność ze wszystkimi systemami profili aluplast oraz innych producentów systemów okiennych z PVC, aluminium i drewna
- UWAGA: nie spełnia norm EnEV 2014!

Roleta adaptacyjna RAS

- Najpopularniejszy system rolet adaptacyjnych z blachy giętej
- Konstrukcja w całości wykonana z aluminium (skrzynka, boki, prowadnice)
- Rewizja pod kątem 45 stopni
- Przeznaczony do instalacji w budynkach z zamontowanymi wcześniej oknami
- Szeroka gama kolorów z palety RAL w elementach skrzynki
- Dostępne wielkości skrzynek: 125, 137, 150, 165, 180, 205 mm
- Możliwość zastosowania zintegrowanej moskitiery

Roleta adaptacyjna RAK-E

- System rolet adaptacyjnych przeznaczony do zabudowy
- Konstrukcja w całości wykonana z aluminium (skrzynka, boki, prowadnice)
- Rewizja płaska od spodu
- Szeroka gama kolorów z palety RAL w widocznych elementach skrzynki
- Dostępne wielkości skrzynek: 125, 137, 150, 165, 180, 205 mm
- Możliwość zastosowania zintegrowanej moskitiery

