

Profile roletowe - ujęte w Aprobacie technicznej AT-06-0183/2005



PROFILE: PAU 37, PA 37 i PA 39

należą do najpopularniejszych profili aluminiowych. O powodzeniu tej grupy profili świadczyć może fakt, że wykonane z nich rolety od lat chronią okna w tysiącach domów na terenie całej Europy. W zastosowaniu profili PAU 37, PA 37 i PA 39 w roletach okiennych sprzyja jego niewielka wysokość i smukły kształt. Dzięki temu profil doskonale się nawija zwłaszcza PAU 37 i z powodzeniem mieści się w skrzynkach niewielkich rozmiarów.



PROFILE: PA 40 i PA 45

przeznaczone są do wykorzystania w roletach okiennych, wnękach drzwiowych oraz niedużych rozmiarów witrach. Profile te są wyższe i grubsze od wyżej wymienionych, co za tym idzie bardziej stabilne. Jednocześnie dobre średnice nawojowe pozwalają na zastosowanie tego profilu w skrzynkach o niewielkich rozmiarach.

PROFIL: PE 41, PE 55


należą do grupy profili wyciskanych (ekstrudowanych), jest on polecany osobom przedkładającym na plan pierwszy walory zabezpieczające. Cechuje się bardzo dobrymi własnościami wytrzymałościowymi wynikającymi z budowy tego profilu. Roleta wykonana z profilu PE 41 spełnia wymagania - klasa odporności na włamanie 2 - wg. ENV 1627 1999. (Certyfikat Zgodności nr. 053/03). Ze względu na swój ciężar w roletach wykonanych z profilu PE 41 zalecamy stosować napędy elektryczne lub mechanizmy półautomatyczne.



PROFILE: PA 52 i PA 55

przeznaczone do stosowania w roletach okiennych o dużych szerokościach, wnękach drzwiowych oraz witrach. Solidna konstrukcja gwarantuje dużą sztywność profilu,

przy zachowaniu zgrabnego, proporcjonalnego wyglądu. Na szczególną uwagę zasługuje profil PA 52 ze względu na doskonałe parametry nawojowe w tej klasie profili, co pozwala na zastosowanie skrzynek o niewielkich rozmiarach.

Dzięki tak dużej różnorodności profili jak i bogatej kolorystyce jaką oferuje firma Aluprof, można wytworzyć rolety i bramy rolowane spełniające swoje różnorodne funkcje użytkowe i architektoniczne. Wszystkie wymienione wyżej profile ujęte są w Aprobacie technicznej AT-06-0183/2005 uprawniającej do oznaczania wyrobu znakiem budowlanym . Produkcja naszych profili odbywa się na zautomatyzowanych liniach produkcyjnych w technice zimnego profilowania blach, (za wyjątkiem PE 41). Materiałem wyjściowym do produkcji są wysokogatunkowe blachy aluminiowe spełniające wymogi jakościowe normy europejskiej EN 1396. Blacha ta posiada dwuwarstwowe powłoki lakiernicze w systemie PUR-PA charakteryzujące się podwyższoną odpornością na ścieranie i działanie czynników atmosferycznych. Dzięki piance wypełniającej profile, odznaczają się one dobrą izolacyjnością termiczną i dźwiękową.



Jednym z zadań współczesnej firmy jest dbałość o ochronę środowiska naturalnego. Pianka poliuretanowa wypełniająca nasze profile wolna jest od związków freonu, a farby używane do powlekania produkowanych przez nas elementów nie zawierają kadmu ani ołowiu. Wprowadzanie ekologicznie czystych produktów i technologii wyraża naszą troskę o środowisko naturalne i chęć pozostania w harmonii z zadaniami jego ochrony.



Centrala; Zakład w Bielsku-Białej
ul. Warszawska 153, 43-300 Bielsko-Biała, Polska
tel. +48 33 81 95 300, fax +48 33 82 20 512
Zakład w Opolu
ul. Gostawska 3, 45-446 Opole, Polska
tel. +48 77 40 00 000, fax +48 77 40 00 006
e-mail: aluprof@aluprof.eu

© Copyright by ALUPROF S.A.
Opole, Polska 2007

Do produkcji profili używamy wyselekcjonowanych materiałów, gwarantujących ich doskonałą jakość. Dostawcami blach są wiodące w świecie koncerny produkujące lakierowane blachy aluminiowe. Firmy te posiadają certyfikaty ISO 9001, ISO 9002 oraz ISO 14001. Na najwyższą jakość naszych produktów składa się również kreatywna praca działu konstrukcyjnego. Opracowuje on konstrukcje nowych elementów rolet, uwzględniając uwagi i wskazówki naszych klientów, prowadzi prace badawcze, nadzoruje jakość wykonania na każdym etapie powstawania wyrobu. Wszystkie profile, skrzynki aluminiowe, pokrywy boczne skrzynek, prowadnice i listwy dolne ujęte są

w Aprobacie technicznej AT-06-0183/2005. Dokumenty te dopuszczają nasze wyroby do powszechnego stosowania w budownictwie.

2007.03.07

ROLETY ZEWNĘTRZNE



www.aluprof.eu

Centrala; Zakład w Bielsku-Białej
ul. Warszawska 153, 43-300 Bielsko-Biała, Polska
tel. +48 33 81 95 300, fax +48 33 82 20 512
Zakład w Opolu
ul. Gostawska 3, 45-446 Opole, Polska
tel. +48 77 40 00 000, fax +48 77 40 00 006
e-mail: aluprof@aluprof.eu



- ADAPTACYJNE
- PODTYNKOWE
- NADPROŻOWE
- BRAMY ROLOWANE

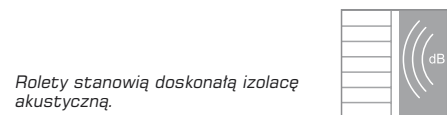
x = 0 profil perforowany x = 1 profil nieperforowany

Poczuj spokój i ciepło swojego domu

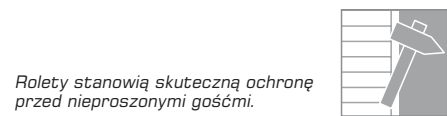
Dom jest miejscem w którym spędzamy większość czasu naszego życia. Z tego powodu warto zadbać by było to miejsce szczególne. Miejsce w którym czuliłbyście się Państwo swobodnie, bezpiecznie, do którego z przyjemnością wraca się po trudach dnia wiedząc, że zawsze można znaleźć w nim spokój i schronienie. Aluprof jako wiodący producent systemów rolet i bram rolowanych, pomyślał o tym i chce pomóc Państwu stworzyć dom, który posiada te zalety. W tym celu zostały opracowane kompletne systemy rolet zewnętrznych i rolowanych bram garażowych.



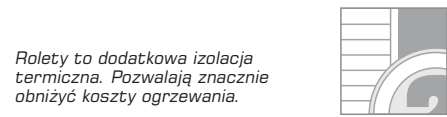
Rolety Aluprof stanowią doskonałe połączenie idealnych surowców oraz precyzyjnego wykonania.



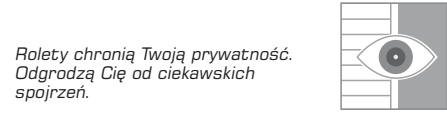
Rolety stanowią doskonałą izolację akustyczną.



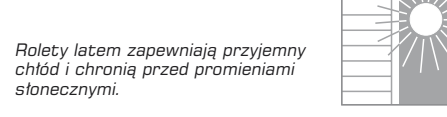
Rolety stanowią skuteczną ochronę przed nieproszonymi gośćmi.



Rolety to dodatkowa izolacja termiczna. Pozwalają znacznie obniżyć koszty ogrzewania.



Rolety chronią Twoją prywatność. Odgradzą Cię od ciekawskich spojrzeń.



Rolety latem zapewniają przyjemny chłód i chronią przed promieniami słonecznymi.



Dzięki przemyślanej konstrukcji i odpowiednio dobranym surowcom rolety stanowią skuteczną ochronę przed nieproszonymi gośćmi. Ponadto doskonale izolują termicznie; pozwalają obniżyć w znacznym stopniu koszty ogrzewania zimą, latem natomiast, gdy świeci słońce a na zewnątrz panuje wysoka temperatura, zapewnią przyjemny chłód oraz półmrok dający odpoczynek zmęczonym oczom. O każdej porze roku rolety Aluprof chronią Państwa prywatność i spokój. Wychodząc naprzeciw indywidualnym potrzebom klientów Aluprof opracowuje konstrukcje nowych systemów rolet. Oferujemy szeroką gamę profili, a także wiele optymalnych rozwiązań sterowania roletami. W naszej ofercie znajdują Państwo: napędy ręczne, mechanizmy półautomatyczne oraz napędy elektryczne wraz z systemami sterującymi, które pozwolą komfortowo obsługiwać rolety. Rolety systemu Aluprof dzięki swemu estetycznemu wyglądowi są dobrym rozwiązaniem zarówno w domu,



biurowcu jak i w obiekcie zabytkowym. Bogata kolorystyka rolety ożywi każdą elewację budynku czyniąc ją bardziej atrakcyjną.

TRWAŁOŚĆ I JAKOŚĆ

Do produkcji elementów rolet używamy wyselekcjonowanych materiałów, gwarantujących ich najwyższą jakość. Wyprodukowane na zautomatyzowanych liniach produkcyjnych profile cechuje duża precyzja wykonania. Wszystkie elementy pokrywane są farbami o bardzo dobrej trwałości kolorów i zwiększonej wytrzymałości na ścieranie. Odporne na niszczące oddziaływanie czynników atmosferycznych powłoki sprawiają, że po wielu latach użytkowania Państwa rolety zachowają w pełni swoje walory estetyczne i użytkowe. Perfekcyjna obróbka materiału i regularne badania jakości dają pewność, że wyrób końcowy będzie w stanie sprostać najwyższym wymaganiom, a zakupione przez Państwa rolety będą dobrą inwestycją na wiele lat.

Systemy rolet

z Aprobata Techniczna

Elementy do produkcji rolet systemów Aluprof posiadają certyfikat zgodności z odpowiednią aprobatą techniczną dopuszczającą je do powszechnego stosowania w budownictwie. Rolety systemów Aluprof wykonywane są w oparciu o aprobatę AT-06-0183/2005, stanowiącą podstawę dopuszczenia ich do stosowania w budownictwie.

SYSTEM ADAPTACYJNY

Przeznaczony do stosowania w istniejących budynkach. Roleta zwijana jest do skrzynki aluminiowej umieszczonej na ścianie lub w ościeży. Skrzynka jest wówczas elementem dekoracyjnym i jest dopasowana do wyglądu budynku. W systemie tym oferujemy do wyboru dwa rodzaje skrzynek: skrzynki w systemie SK 45 i okrągłe w systemie Owal.



Rolety Aluprof - system SK 45.

Spełniając kolejne oczekiwania klientów o wysokich wymaganiach architektonicznych, poszukujących nowoczesnych oraz funkcjonalnych rozwiązań Aluprof oferuje system Owal. Dotychczas sprawdzona i niezawodna technika rolet zostaje połączona z elegancką i nowoczesną skrzynką i prowadnicą aluminiową o zaokrąglonym kształcie. Dzięki tej niezwykłej formie mają Państwo możliwość nadania każdej elewacji całkowicie indywidualnego charakteru.



Rolety Aluprof w systemie Owal.



Roleta w systemie Adaptacyjnym SK



Roleta w systemie INTEGRO



Roleta w systemie SKN

SYSTEM PODTYNKOWY „INTEGRO”

System do zastosowania przede wszystkim w nowo wznoszonych budynkach, ale także w obiektach już istniejących (po dokonaniu niezbędnych zmian w obrębie nadproża). Zapewnia on optymalne rozwiązanie projektantom i budowniczym. Skrzynka roletowa po otynkowaniu jest niewidoczna, a pozostałe elementy czyli pokrywa rewizyjna



Rolety Aluprof w podtynkowym systemie Integro.

i prowadnice mogą być dopasowane kolorystycznie do barwy okien. Elementy podtynkowe systemu Integro nie ingerują w konstrukcję okna, drzwi i nadproża, toteż nie naruszają bilansu energetycznego budynku. W systemie Integro istnieje możliwość wykonania rolety tylko w wersji lewoskrętnej.

ROLETA + SIATKA PRZECIWINSEKTOWA

Chcąc rozszerzyć funkcjonalność rolet, wprowadziliśmy do swojej oferty rozwiązanie - rolety zintegrowane z siatką przeciwinsektową. Proponowany system, obok już wcześniej ogólnie znanych zalet posiada kolejny walor - zabezpieczenie wnętrza budynku przed owadami. Obydwa elementy tego systemu, czyli pancierz rolety i siatka przeciwinsektowa, mogą być używane niezależnie. Wnętrze Państwa domu zyskuje w ten sposób dodatkową ochronę jednocześnie podnosząc komfort i bezpieczeństwo mieszkania.



Roleta Aluprof zintegrowana z siatką przeciwinsektową w systemie Owal.

Bramy rolowane

Ze względu na swoje szczególne przeznaczenie każdy garaż powinien być pomieszczeniem funkcjonalnym i bezpiecznym. Najistotniejszym elementem odpowiedzialnym za te właściwości jest brama garażowa. Brama, która nie tylko zabezpiecza samochód, lecz często broni także dostępu do domu. Mając na uwadze takie właśnie wymagania Aluprof proponuje Państwu rolowane bramy garażowe.

FUNKCJONALNOŚĆ

Rolowane bramy garażowe to rozwiązanie wszechstronne – bramę zamontować można zarówno w budowanych obiektach jak i w już istniejących. Ważną zaletą bram rolowanych jest oszczędność miejsca. Pracująca w płaszczyźnie pionowej brama jest szczególnie dobrym rozwiązaniem tam, gdzie podjazd do garażu jest krótki lub prowadzi wprost na ulicę. Poprawia to znacznie bezpieczeństwo kierującego, gdyż podniesiony pancierz bramy nie ogranicza widoczności. Funkcjonalność bramy rolowanej potwierdzają także poszczególne jej elementy. Profile, z których zbudowany jest pancierz, charakteryzują się dobrą izolacyjnością cieplną i akustyczną. Dopływ światła zapewnić można montując w pancierzu profile z przeszkleniem.

BEZPIECZEŃSTWO

Brama rolowana to rozwiązanie bezpieczne pod każdym względem. Pancierz wykonany z profili PA 77 jest wytrzymały na działania mechaniczne, a solidne prowadnice znacznie utrudniają jego wyrwanie. Brama standardowo wyposażona jest również w zabezpieczenie przed



Rolowane bramy garażowe zamontować można zarówno w budynkach nowobudowanych, jak i w już istniejących

podniesieniem. Hamulec elektromagnetyczny siłownika napędzającego bramę wraz z wieszakami blokującymi skutecznie udaremniają wszelkie próby podważenia bramy. Zgodnie z obowiązującymi normami w konstrukcji naszej bramy przewidzieliśmy także zabezpieczenie przed przygnieciem zamykającą się bramą. W przypadku znalezienia się jakiegokolwiek przeszkody w polu działania fotokomórki, brama zostaje natychmiast zatrzymana. Problemu nie stanowi także awaria zasilania. W przypadku zaniku napięcia bramę można otworzyć lub zamknąć za pomocą awaryjnego napędu ręcznego (ANR) w który mogą być wyposażone siłowniki Aluprof.

ESTETYKA

Jako istotny element architektoniczny brama powinna harmonizować z elewacją budynku. Dzięki dobranej kolorystyce oraz estetycznemu wyglądowi może ona wspaniale podkreślać elewację domu i garażu.

KOMFORT OBSŁUGI

Zastosowanie napędu elektrycznego oraz zdalnego sterowania zapewnia duży komfort obsługi. Sterowanie radiowe udaremnia wszelkie próby podważenia bramy. Zgodnie z obowiązującymi normami w konstrukcji naszej bramy przewidzieliśmy także zabezpieczenie przed przygnieciem zamykającą się bramą. W przypadku znalezienia się jakiegokolwiek przeszkody w polu działania fotokomórki, brama zostaje natychmiast zatrzymana. Problemu nie stanowi także awaria zasilania. W przypadku zaniku napięcia bramę można otworzyć lub zamknąć za pomocą awaryjnego napędu ręcznego (ANR) w który mogą być wyposażone siłowniki Aluprof.



PROFIL BRAMOWY PA 77

Wykonany jest z wysokogatunkowych blach aluminiowych, przeznaczonych na konstrukcję panczerzy bram rolowanych. Nacisk został położony na walory zabezpieczające profilu. Specjalny kształt profili; odpowiednia grubość blachy pozwala zbudować stabilny pancierz odporny na działania mechaniczne. Zastosowanie wysokiej jakości lakierów, sprawiają iż powłoka profilu charakteryzuje się bardzo dobrą trwałością i zwiększoną wytrzymałością na ścieranie. Profil odporny jest na działanie czynników atmosferycznych i łatwy w utrzymaniu czystości. Zaletą jest jego duża trwałość i nieduży ciężar. W zależności od potrzeb profile PA 77 łączyć można w pancierzu z profilami z przeszkleniem PER 77 i wentylacyjnymi PEW 77.



Zastosowanie napędu elektrycznego oraz zdalnego sterowania zapewnia duży komfort obsługi.