

ALUCO SYSTEM

ślusarka aluminiowa



#OdkryjŚwiatłoDzienne

Aluminiowo-szklane okna i drzwi, fasady,
światliki dachowe i ogrody zimowe

WWW.ALUCO.COM.PL











Odkryj Światło Dzienne

Poznaj pozytywne skutki oddziaływania naturalnego światła dziennego na człowieka i jego otoczenie.

Doświetlanie pomieszczeń przy pomocy świetlików lub okien jest najprostszym sposobem korzystania z naturalnego światła słonecznego. Redukuje koszty eksploatacji budynków, a zarazem chroni środowisko naturalne poprzez zmniejszenie zużycia paliw i emisji dwutlenku węgla.

Badania dowodzą, że światło dzienne korzystnie wpływa na ludzką psychikę i zdrowie. Mózg człowieka lepiej odpowiada na właściwości światła naturalnego niż światła sztucznego. Ponadto naturalnie doświetlone pomieszczenia stwarzają atmosferę, w której pracownicy czują się lepiej i funkcjonują znacznie bardziej wydajnie.

Przeciwśłoneczne żaluzje
zewnętrzne w systemie
MB-SUNPROF

Ślusarka Aluminiowa

Budynki to nie tylko dach nad naszymi głowami. Stanowią one jednocześnie część naszego sposobu postrzegania otoczenia.

Budynki to nie tylko dach nad naszymi głowami, stanowią one jednocześnie część naszego sposobu postrzegania otoczenia. Tak jak natura kreuje wspaniałe widoki, tak budynki pokazują, co zdolny stworzyć jest człowiek. Jeśli choćby przez jedną chwilę jakaś budowla potrafi wywołać w nas uczucie podziwu, wówczas wiemy, że jako jej twórca zdołaliśmy wykorzystać cały swój potencjał.

Architektoniczne systemy aluminiowe pozwalają na wykonywanie szerokiego zakresu stolarki budowlanej - począwszy od stolarki okienno-drzwiowej, poprzez wykusze, ogrody zimowe, aż po fasady słupowo-ryglowe oraz fasady semistrukturalne.







**Kompleksowa oferta
rozwiązań w zakresie
ślusarki aluminiowo-
szklanej**

Oferta Aluco System

Ślusarka Aluminiowa

Aluco System działa od ponad 20 lat. Produkujemy ślusarkę aluminiową w sprawdzonych systemach świetnej jakości

Nasza firma powstała w 1997 roku. Od tamtego czasu z powodzeniem przeprowadziliśmy dziesiątki realizacji w zakresie ślusarki aluminiowej w kraju i za granicą. Fakt ten stawia Aluco System pośród najbardziej doświadczonych i rozpoznawalnych polskich marek w tej branży.

Produkujemy i dostarczamy:

- okna i drzwi aluminiowe,
- ślusarkę przeciwpożarową,

- drzwi przesuwne,
- fasady,
- świetliki dachowe,
- zabudowy tarasów i balkonów,
- ogrody zimowe.

Wybierając Aluco System zyskujesz nowoczesny i elastyczny design, izolację termiczną, komfort wizualny, a przede wszystkim wyjątkową jakość, która przetrwa próbę czasu.



10

Okna i Drzwi

Okna i drzwi aluminiowe wraz z rozwiązaniami ppoż.



16

Fasady

Fasady aluminiowo-szklane do budynków użytkowych i mieszkalnych.



20

Świetliki dachowe

Szklane świetliki dachowe z wieloma opcjami konfiguracji



22

Ogrody zimowe

Eleganckie i funkcjonalne ogrody zimowe dla domów jednorodzinnych.





Okna i drzwi aluminiowe

Kompleksowa oferta okien i drzwi aluminiowych wraz z rozwiązaniami przeciwpożarowymi

Proponujemy kompleksową ofertę okien i drzwi aluminiowych wraz z rozwiązaniami przeciwpożarowymi. Nasze realizacje prowadzimy przy użyciu sprawdzonych systemów ślusarki aluminiowej firm takich jak: ALUPROF, YAWAL, REYNAERS, SCHUECO.

Nasze konstrukcje wykonywane są z profili aluminiowych najwyższej jakości, którą potwierdzają (zgodnie z obowiąz-

ującym prawem budowlanym) certyfikaty dopuszczające do stosowania w budownictwie, wydane przez Instytut Techniki Budowlanej.

Współpracujemy z dostawcami komponentów i akcesoriów, którzy spełniają wysokie wymagania jakościowe m.in.: EFFECT GLASS, PILKINGTON, AGC, ESCO, DORMA oraz BESAM.



Elastyczny design
oraz wysoka
jakość wykonania



Sprawdzone systemy ślusarki
aluminiowej uznanych firm



Doskonała izolacja termiczna

Zalety konstrukcji aluminiowych

- Precyzja wykonania,
- Stabilność wymiarów w okresie wieloletnim (nie zmienia kształtu w wyniku nagrzania jak PCV),
- Wysoka wytrzymałość mechaniczna w porównaniu z PCV,
- Konstrukcje aluminiowe nie wymagają konserwacji powierzchni jak drewniane a ich czyszczenie jest szybkie i proste,
- Konstrukcje wykonane z aluminium (lakierowane proszkowo lub anodowane) są bardzo trwałe, odporne na działanie czynników pogodowych i zużycie,
- Szeroki wybór kolorystyki profili lakierowanych i anodowanych,
- Elegancki profil konstrukcji aluminiowych gwarantuje maksymalny dostęp światła i estetyczny wygląd,
- Bardzo dobra izolacja termiczna, którą zapewnia złożona konstrukcja i różnego rodzaju wypełnienia (profile aluminiowe umożliwiają wykonanie konstrukcji o współczynniku izolacyjności termicznej osiągającym $u=1,2 \text{ w/(m}^2\cdot\text{k)}$ przy szkło o współczynniku $u=1,0 \text{ w/(m}^2\cdot\text{k)}$),
- Różnorodne style i systemy otwierania oraz kompatybilność z innymi systemami aluminiowymi,
- Dostępne systemy ognioodporne o klasach ei15 do ei60 oraz antywłamaniowe,
- Możliwość wykonania konstrukcji łukowych,
- Okna i drzwi aluminiowe są sztywniejsze i lżejsze od PCV i drewna przez co mogą być stosowane w większych konstrukcjach,
- Zastosowanie bariery termicznej z poliamidu w strefie mostka nadaje profilom aluminiowym izolacyjność termiczną,
- Specjalne konstrukcje aluminiowe spełniają określone wymogi przeciwpożarowe i antywłamaniowe opisane w atestach,
- Aluminium zapewnia prostą i czystą dla środowiska obróbkę,
- Systemy aluminiowe w zależności wymagań cieplnych dla konstrukcji, pozwalają zastosować systemy ciepłe lub zimne,
- Pozwalają na zastosowanie szerokiej palety rodzajów przeszkleń o różnych grubościach i typach,
- Podczas pożaru elementy ślusarki aluminiowej nie wydzielają szkodliwych związków jak PCV,
- Możliwość wykonywania drzwi przesuwanych z bardzo dużą szybkością mających szerokie zastosowanie przy budowie tarasów i ogrodów zimowych,
- Prestiżowy wygląd aluminium.







Systemy żaluzjowe

Dostarczamy bardzo estetyczne i funkcjonalne okna żaluzjowe, które współtworzą kompletną strukturę budynku w taki sposób, że nie tylko nie osłabiają jego ogólnej koncepcji, ale raczej podnoszą jego walory wizualne. Dbając o to przykładamy jednocześnie wielką wagę do wydajności energetycznej. Nasze okna odpowiadają aktualnie obowiązującym normom EnEV (Niemieckie standardy dot. wydajności energetycznej budynków), a ich niskie łączne współczynniki przepuszczalności oraz niskie wartości współczynnika U do $0.5 \text{ W/m}^2\text{K}$ pomagają oszczędzać energię.

Mając na uwadze komfort użytkowania, estetykę oraz troskę o środowisko przedstawiamy nasze systemy okien żaluzjowych, które mogą służyć jako codzienne systemy wentylacji, systemy oddymiające, systemy napowietrzania (niezbędne do prawidłowego funkcjonowania oddymiania).

Nasze systemy można zaadaptować do fasad aluminiowo-szklanych, użyć jako pojedyncze okna, lub jako systemy wywietrzaków.

Komfort użytkowania wewnątrz.
Ciekawy i elegancki design na
zewnątrz



**Precyzja i jakość
wykonania. Staranna
realizacja projektu.**





Fasady

Fasady aluminiowo-szklane

Aluminiowo-szklane systemy fasadowe to perfekcyjne rozwiązanie do konstruowania przeszklonych elewacji budynków takich jak banki, biurowce, hotele, hale sportowe, galerie, urzędy i inne budynki użyteczności publicznej. To doskonałe narzędzie dające swobodę realizowania nawet bardzo śmiałych koncepcji architektonicznych. Jednocześnie fasady tego rodzaju cechuje wiele praktycznych zalet jak choćby łatwość doprowadzania dziennego światła do wnętrza obiektu, czy doskonała izolacyj-

Fasady aluminiowo-szklane to elastyczność dla realizacji śmiałych wizji projektantów kształtujących współczesną architekturę

ność termiczna. Nasze realizacje spełniają najnowsze wymagania budownictwa energooszczędnego. Wysoka jakość wykorzystywanych materiałów i staranna implementacja gwarantują bezawaryjne użytkowanie systemu przez wiele lat.

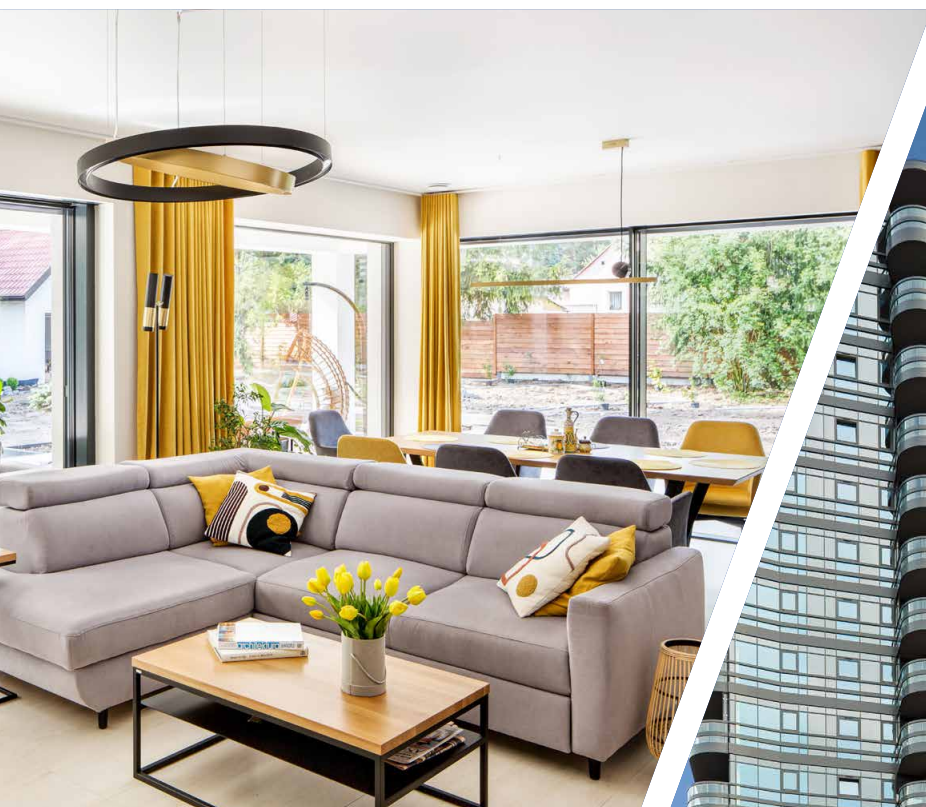


**Odporność na zużycie
oraz łatwa konserwacja
i utrzymanie**



**Oszczędność
środowiska
dzięki skutecznej
termoizolacji**







Świetliki dachowe

Światło dzienne we wnętrzu budynku tworzy naturalną i przyjemną atmosferę dla jego użytkowników. Dzięki niemu uzyskuje się również wzrost produktywności pracowników, a także oszczędność energii wynikającą z zastępowania światła sztucznego. Właśnie dlatego świetliki dachowe tak wysoko ceni się dzisiaj w nowoczesnej architekturze, nie tylko przemysłowej.

Światło dzienne we wnętrzu budynku, to nie tylko lepszy klimat roboczy, ale także oszczędność energii

Produkujemy i instalujemy szklane świetliki dachowe w obiektach użyteczności publicznej m.in. urzędach, hotelach, galeriach handlowych, obiektach sportowych i targowych, jak również w budynkach mieszkalnych i przemysłowych.



Naturalne światło dienne w budynkach dowolnego rodzaju

Nasz system świetlików jest elastyczny, dzięki czemu sprawdza się w dowolnych warunkach architektonicznych i użytkowych. Korzystamy z najlepszych materiałów i sprawdzonych rozwiązań. Wyznacznikiem jakości naszych implementacji jest ich długoletnia gwarancja.

W połączeniu z naszymi systemami od-dymiania oraz wentylacji codziennej świetliki stanowią idealne połączenie dla naturalnego, bezpłatnego oświetlenia, jak również odprowadzania dymu i ciepła w przypadku pożaru.



Ogrody zimowe

Ogród zimowy może być przeszklonym salonem, domową oranżerią lub słoneczną jadalnią z widokiem! Możesz się w nim zrelaksować i wyciszyć lub cieszyć towarzystwem rodziny i znajomych. Przez cały rok! Niezależnie od pogody!

Wykorzystując wieloletnie doświadczenie w sferze świetlików i ślusarki, stworzyliśmy dział realizacji ogrodów zimowych i zadaszeń z aluminium i szkła. Nasze projekty dostosowujemy indywidualnie do potrzeb klientów. Robimy wszystko, żeby idealnie pasowały do architektury budynków tworząc harmonijną całość.

Pokażne przeszklenia zapewniają maksymalne doświetlenie przestrzeni, po-

zytywnie wpływając na samopoczucie wszystkich domowników. Stylowa aranżacja zwiększa atrakcyjność domu. Ogród zimowy zwiększa także jego powierzchnię użytkową.

Stawiamy na jakość i staranną realizację, dlatego do produkcji wykorzystujemy tylko wysokogatunkowe izolowane profile aluminiowe. W efekcie nasze ogrody zimowe są szczelne oraz odporne na silne podmuchy wiatru, a także nie grozi im odkształcenie pod naporem dużej ilości śniegu. Termoizolowana konstrukcja sprawia, że nawet zimą z pomieszczenia można korzystać jak z domowego salonu!

Ekonomiczną alternatywą są ogrody wykonane z nieizolowanych profili aluminiowych. Przy ich użyciu powstaje przeszklone pomieszczenie nieogrzewane, którego można używać sezonowo. Zaletą jest natomiast niższa cena realizacji.

Oferujemy także zadaszenia balkonowe z aluminium i szkła, dzięki którym przydomowe tarasy staną się znacznie bardziej użyteczne i komfortowe.



WYBRANE REALIZACJE



CENWIS

Fasady oraz drzwi zewnętrzne w systemie ALURON, drzwi przeciwpożarowe w systemie ALUPROF, fasada wentylowana HPL z płytą elewacyjną TRESPA, żaluzje elewacyjne SOLARTECH.



CK Technik

Zewnętrzne elewacyjne żaluzje przeciwsłoneczne



Dworzec autobusowy w Kielcach

Fasady zewnętrzne ALUPROF MB SR50N, drzwi przeciwpożarowe ALUPROF MB 78EI, ścianki całoszklane MB45 OFFICE, przeszklenia w części Media-tekka ze szkłem mocowanym punktowo.



Galeria handlowa Echo

Świetliki aluminiowo-szklane o łącznej powierzchni 6000 m² zostały wykonane w systemie SCHÜCO FW 60+ z zastosowanej innowacyjnej uszczelki rynnowej biegnącej wzdłuż słupów stanowiących oparcie dla tafli szkła.



Fabryka szkła SCHOLLGLAS

Fasada aluminiowo-szklana w budynku fabryki szkła wykonana w systemie ALUPROF MB-SR 50N HI.



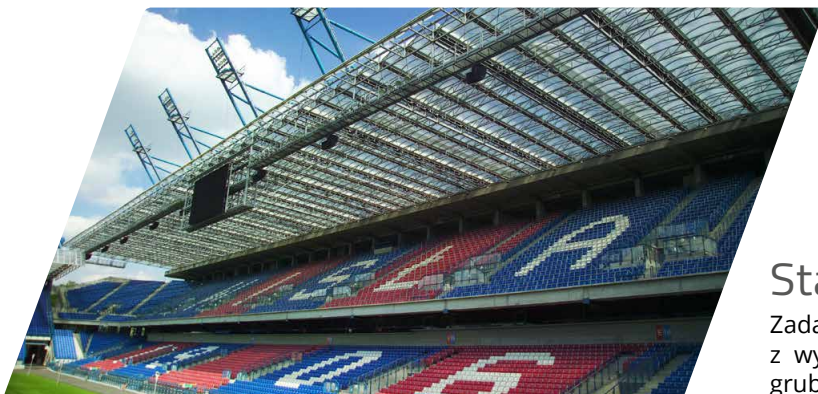
TELEGRAF CITY

Fasada aluminiowo-szklana w budynku TELEGRAF CITY w Kielcach przy ul. Tarnowskiej - system ALUPROF MB-SR 50N (IW) HI.



Hala sportowa w Bytomiu

The aluminium and glass façade is made in the YAWAL FA 50 SL system (with no aluminium strips visible from the outside). The windows in the façades are tilted outwards.



Stadion WISŁA KRAKÓW

Zadaszenia łukowe w konstrukcji aluminiowej z wypełnieniem płytą poliwęglanową komorową grubości 20 mm o powierzchni ok 5600 m².



Odkryj
Światło
Dienne



Wybrani klienci: Fiat Chrysler Automobiles, Skanska, Volkswagen, LOT, PKP CARGO, MAN, Eiffage, Budimex, Castorama, Cersanit, MediaMarkt, Rockwool, Echo Investment, Targi Kielce, DS Smith, Cerrad, Forte, Browary Tyskie.

O Nas

Pomagamy naszym klientom wykorzystać do maksimum zalety naturalnego światła

W Aluco System od ponad 20 lat pomagamy naszym klientom wykorzystywać do maksimum zalety naturalnego światła dziennego.

Oferta naszej firmy obejmuje:

- systemy świetlików dachowych,
- systemy oddymiania grawitacyjnego,
- fasady poliwęglanowe,
- ślusarka aluminiowa,
- wentylacja przemysłowa,
- aerożel Lumira,
- termomodernizacja.

Stawiamy na technologiczny rozwój, energooszczędność i najlepsze materiały. Nasze rozwiązania znalazły miejsce w dziesiątkach obiektów w całym kraju, zarówno w budynkach przemysłowych, jak i projektach architektonicznych o bardzo śmiałej koncepcji. Jesteśmy przedsiębiorstwem ze stuprocentowo polskim kapitałem.

Zlecenia realizujemy na terenie całej Unii Europejskiej i poza jej granicami.

ALUCO SYSTEM SP. Z O.O.

ul. Pańska 84
25-811 Kielce

aluco@aluco.com.pl
41 346 47 43

100% **Polski** Kapitał

#OdkryjSwiatloDzienne

WWW.ALUCO.COM.PL

