

Systemy osłon zewnętrznych sposobem na poprawę bilansu energetycznego budynku

Nowoczesne budownictwo to energetyczna łamigłówka, łącząca w sobie właściwości materiałów i rodzaje systemów z jakością wykonania i rzetelnością montażu. Zarządzanie termiką to tylko jeden z elementów tej układanki, jednak mający ogromny wpływ na komfort użytkowników.



Myśląc o nowoczesnym budynku inwestorzy najczęściej skupiają się na jego wyglądzie zewnętrznym z którego najbardziej charakterystyczne są proste i kubikowe kształty, duże przeszklenia – formy najczęściej hołdujące nurtowi Bauhaus. W dalszej kolejności rozważają oni ocieplenie, systemy ogrzewania/chłodzenia, wentylacji, a także materiały użyte do budowy. Znacznie mniejsza liczba osób planujących budowę własnego domu zastanawia się nad praktycznością i komfortem użytkowania takich wnętrz w życiu codziennym, a przecież Bauhaus to design podporządkowany walorom praktycznym.

Mieszkańcy odczuwają komfort między innymi dzięki przestrzeni w jakiej funkcjonują, równie istotne jest aby budynek miał wydajne ogrzewanie i wentylację pozwalające na utrzymanie odpowiedniej termiki. To właśnie stabilizacja wahań temperatury dobowej w połączeniu ze sprawną wymianą powietrza, wpływa pozytywnie na zdrowie i samopoczucie. Nowoczesne systemy osłon zewnętrznych są doskonałym uzupełnieniem zoptymalizowanego energetycznie budownictwa i pomagają w zapanowaniu nad ogromnymi ilościami światła dostającymi się do wnętrza przez wielkie przeszklenia.

Na rynku coraz bardziej rozwija się popyt na żaluzje fasadowe oraz systemy

screen, jednak ciągle niesłabnącą popularnością cieszą się rolety zewnętrzne. Każde rozwiązanie ma swoje zalety oraz wady, a decyzja o jego wyborze powinna być podyktowana preferencjami inwestora oraz celem któremu ma służyć.

Nie ma lepszego rozwiązania do zarządzania światłem zewnętrznym niż żaluzje fasadowe, wpuszczające dokładnie taką ilość światła do wnętrza jakiej oczekuje użytkownik. Jednak ich walory izolacyjne są niezauważalne, a czyszczenie w naszym klimacie częste i problematyczne.

Systemy screen ZIIP mają predefiniowaną przepuszczalność światła na całej powierzchni, a dzięki szczelności świetnie chronią przed wiatrem i insektami.

Rolety zewnętrzne to jedyny system, który może pomóc schłodzić pomieszczenie latem i powstrzymać ucieczkę ciepła zimą, jednocześnie tłumiąc hałasy dochodzące z zewnątrz oraz chroniąc przed wiatrem. Jest również najtrwalszy ze wszystkich wymienionych, bo w całości wykonany z aluminium, i tak jak pozostałe może być schowany w warstwie ocieplenia. W połączeniu ze zintegrowaną moskitierą zapewni ochronę przed owadami. Po zmroku pozwoli zachować intymność domownikom, a ich walor odstraszący potencjalnych złodziei jest nieoceniony.

Nowoczesne systemy rolet adaptacyjnych od Grupy ALUTECH są dopasowane do współczesnego budownictwa. Inwestorzy poszukujący rozwiązań do szerokich przeszkleń (nawet 5 m i 10-12 m²) lub profili o podwyższonych parametrach izolacyjnych (profil termiczny AR4IT) bez trudu znajdą je w ofercie tej firmy. Odporność na włamanie w klasie RC? ALUTECH ma do zaoferowania kilka propozycji. Najnowszy system skrzynek podtynkowych został zaprojektowany nie tylko z myślą o użytkownikach ale także o producentach aby maksymalnie uprościć konstrukcję i wyeliminować potencjalne błędy mające zgubny wpływ na trwałość wyrobu. Zintegrowane moskitiery oraz najszersza na rynku gama dostępnych kolorów czynią z ich oferty opcję konieczną do rozważenia.

ALUTECH za swoją misję uznaje ciągłe doskonalenie swoich produktów i dostarczanie ich w niezmiennie wysokiej jakości, gwarantującej trwałość na lata.



ALUTECH
GROUP OF COMPANIES



ALUTECH Inc.
tel. 608 300 957
www.old.alutech-group.com/pl