

ACTIV'HOME Bubendorff – rolety z ruchomymi lamelami

Systemy osłon przeciwsłonecznych stają się często integralnym elementem szklanych fasad i elewacji budynków. Pełnią one zarówno funkcje użytkowe, w zakresie kształtowania komfortowych warunków środowiska wewnętrznego, jak i estetyczne – wpływając na wygląd budynku. Miejsce montażu osłon przeciwsłonecznych – po zewnętrznej, lub wewnętrznej stronie elewacji – w zasadniczy sposób wpływa na ich skuteczność. Zdecydowanie najkorzystniejsze są systemy zewnętrzne, gdyż znacząco obniżają ilość promieniowania ciepłego, ułatwiając w ten sposób utrzymanie właściwej temperatury w pomieszczeniach. Rolety zewnętrzne stosowane przy dużych przeszkleaniach ograniczają bezpośrednie działanie promieniowania słonecznego na wnętrze budynku, a także stanowią element dekoracyjno-funkcjonalny jego elewacji.

Inteligentne rolety ACTIV'HOME francuskiej firmy Bubendorff zostały tak zaprojektowane, aby spełniać wymogi estetyczne współczesnych projektów fasad i elewacji. ACTIV'HOME posiadają ruchome lamelle, łącząc tym samym funkcje rolety i żaluzji fasadowej. Lamelle ACTIV'HOME są zamontowane na łańcuchach ukrytych w bocznych prowadnicach, co daje możliwość płynnego i precyzyjnego podnoszenia, opuszczania i zmiany kąta ustawienia lameli. Możliwość zmiany kąta nachylenia lameli pozwala na regulację dostępu światła i ciepła do wnętrza pomieszczeń, a także, co nie mniej istotne, chroni prywatność mieszkańców. Dzięki współpracy ze stacją pogodową i zegarem, lamelle mogą automatycznie reagować na zmieniające się warunki atmosferyczne, czy też porę dnia. Jest to jedyne tego typu rozwiązanie techniczne dostępne aktualnie na polskim rynku, które jest doskonałą alternatywą dla żaluzji fasadowych, okiennic czy shutterów.



Ruchome lamelle dają możliwość ochrony domowej prywatności, zachowując jednocześnie dostęp do widoku na zewnątrz. Skrzynka rolety ACTIV'HOME może być zasłonięta elewacją (wówczas montaż żaluzji powinien być uwzględniony w projekcie elewacji) lub pozostać widoczna w przypadku montażu we wnęce okiennej. Rolety pokryte są farbą odporną na działanie warunków atmosferycznych i są dostępne w kolorach wg palety RAL.

System sterowania żaluzjami wspomaga regulację temperatury w pomieszczeniu, utrzymując izolację termiczną niezależnie od zewnętrznych warunków pogodowych zarówno latem jak i zimą. Rolety zewnętrzne ACTIV'HOME doskonale współpracują z systemami „Inteligentnego domu”. Sterowanie i zarządzanie może odbywać się za pomocą pilota, telefonu, tabletu, zegara czy stacji pogodowej.

Rolety zewnętrzne ACTIV'HOME Bubendorff z ruchomymi lamelami charakteryzują się:

- zwiększoną termoizolacyjnością,
- 7-letnią gwarancją na wszystkie części,





- zapewniają prywatność i jednocześnie dostęp do widoku na zewnątrz,
- stanowią dobrą izolację akustyczną,
- dają możliwość wentylacji pomieszczenia z zachowaniem funkcji antywłamaniowej,
- znacznie ograniczają straty ciepła,
- obniżają koszty klimatyzowania pomieszczeń poprzez zmniejszenie współczynnika nasłonecznienia,

- wyposażone są w elektryczny silnik ze zmienną prędkością produkcji Bubendorff,
- sterowanie radiowe, zdalne, grupowe i centralne,
- konstrukcja odporna na działanie niekorzystnych warunków atmosferycznych w tym silnego wiatru.

Rolety ACTIVE'HOME z ruchomymi lamelami to unikalne rozwiązanie generujące oszczędności w ogrzewaniu i schładzaniu domu, poprawiające jednocześnie bezpieczeństwo i komfort mieszkańców. Firma Bubendorff oferuje produkty wysokiej jakości i unikatowe rozwiązania sprawdzone na rynkach budowlanych w wielu krajach świata. W swojej ofercie posiada również unikalne rolety dachowe do dużych przeszkleń dachowych ROLAX a także rolety z panelem fotowoltaicznym ID2 SOLAR, nie wymagające zasilania prądowego.

Katarzyna Oleksowicz
www.inteligentny-budynek.pl
www.inteligentne-rolety.pl