

• nowoczesny design

• wysoki komfort obsługi

• konstrukcja najnowszej generacji

SP SP-E

## SYSTEMY ROLET PODTYNKOWYCH

■ Rolety systemu podtynkowego przeznaczone są do zastosowania przede wszystkim w nowo wznoszonych budynkach, ale także w obiektach już istniejących. Rolety w systemie SP i SP-E wkomponowują się w elewację budynku stanowiąc jej integralną część. Pozostałe elementy czyli pokrywa rewizyjna i prowadnice mogą być dopasowane kolorystycznie do barwy okien.

■ Duży wybór kolorów w paletcie standardowej umożliwia zaspokojenie potrzeb najbardziej wymagających klientów. Powłoki kolorystyczne elementów ekstrudowanych wykonywane są metodą lakierowania proszkowego, co zapewnia wysoką jakość i trwałość produktu.

■ Nowoczesna konstrukcja skrzynki SP i SP-E pozwala na wykonywanie prac konserwacyjnych i serwisowych na elementach mechaniki rolety bez zakłócania prywatności domowników.

■ Sterowanie roletami może odbywać się ręcznie lub poprzez napęd elektryczny połączony z systemem sterującym, pozwalającym na ich komfortową obsługę.

■ W systemie podtynkowym oferujemy również wersję z siatką przeciwinsektową, która w ciepłe dni umożliwia użytkownikowi skuteczną ochronę przed insektami przy zachowaniu przepływu światła i świeżego powietrza do wewnątrz.



 **ALUPROF**

SKRZYNKI

SP



SP-E



SP + MKT



SP-E + MKT



NAPĘDY I AKCESORIA



Zwijacze na linkę lub pasek



Kasety z przekładnią na linkę lub pasek



Korby



Sprężyny



Silniki elektryczne



Piloty



Przełączniki klawiszowe i kluczykowe



Przełączniki zegarowe



PROFILE

Profile aluminiowe wypełnione pianką, typu:



**PA 37**  
wysokość profilu: 37mm  
grubość: 8,5mm



**PA 39**  
wysokość profilu: 39mm  
grubość: 9mm



**PA 40**  
wysokość profilu: 40mm  
grubość: 8,7mm



**PA 45**  
wysokość profilu: 45mm  
grubość: 9mm



**PA 52**  
wysokość profilu: 52mm  
grubość: 13mm



**PA 55**  
wysokość profilu: 55mm  
grubość: 14mm

Profile ekstrudowane, typu:



**PE 41**  
wysokość profilu: 41mm  
grubość: 8,5mm



**PE 55**  
wysokość profilu: 55mm  
grubość: 14mm

Profile kratowe, typu:



**PEK 52**  
wysokość profilu: 52mm  
grubość: 13mm

Profile uzupełniające do krat, typu:



**PEKP 52**  
wysokość profilu: 52mm  
grubość: 13mm

kolorystyka profili

srebrny	beżowy	brązowy	biel kremowa	bordo	jasny szary
biały	ciemne drewno	żółty	kość słoniowa	czarny	ultra biały
szary	jasne drewno	czerwony	zieleń jodłowa	mahoń	szary antracyt
ciemnobeżowy	ciemnobrażowy	zielony	stalowy niebieski	orzech	złoty dąb
					złoty dąb'



Drzwi i okna **25%** straty ciepła



Drzwi i okna **80%** światła słonecznego



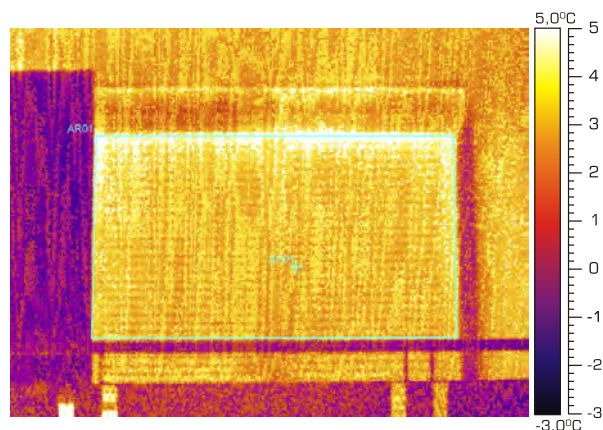
## ROLETY ZEWNĘTRZNE A BILANS ENERGETYCZNY BUDYNKU

### ■ Czy wiesz, że:

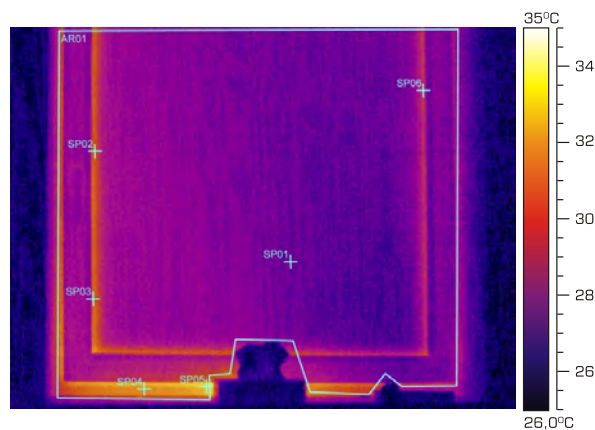
Zimą okna i drzwi przyczyniają się do straty 25% ciepła a latem w 80 % chłoną światło słoneczne? Aby zaoszczędzić energię zimą i uniknąć nadmiernego nagrzewania się pomieszczeń latem warto zastosować rolety zewnętrzne Aluprof.

Rolety zewnętrzne Aluprof pozwalają na redukcję wydatków na energię przez cały rok nawet do 30%.

Dzięki roletom zewnętrznym Aluprof



ZYSKAJ lepszą izolację zimą



ZREDUKUJ napływ ciepła latem