



Najczęściej o klasach antywłamaniowości mówi się w przypadku konstrukcji okiennych i drzwiowych, zapominając, że to nie jedyne przegrody narażone na działania włamywaczy. Równie mocno na ich zabiegi wystawione są szklane elewacje budynków. Warto więc zadbać również o ich bezpieczeństwo i wybrać systemy o najwyższej klasie zabezpieczeń, takie jak fasady Aluron.

### **CZYM JEST ANTYWŁAMANIOWOŚĆ?**

Mimo że wszyscy życzylibyśmy sobie inaczej, żadna konstrukcja niezależnie od materiału, z którego została wykonana, nie zagwarantuje nam całkowicie bezpieczeństwa. Jeśli włamywacze użyją odpowiednich narzędzi i będą mieli do dyspozycji wystarczającą ilość czasu, prędzej czy później sforsują każdą barierę. Zadaniem konstrukcji antywłamaniowych jest więc utrzymanie przestępców na zewnątrz wystarczająco długo, aby zniechęcili się do dalszego działania lub aby przyjechała odpowiednia grupa interwencyjna (policja lub ochrona). Zgodnie z wymaganiami normy PN-EN 1627:2021-11 opracowano system 6 klas antywłamaniowości, od RC1 do RC6. Dwie ostatnie klasy stosowane są głównie w instytucjach i placówkach finansowych, takich jak np. banki.

### **JAK ZBUDOWANE SĄ FASADY ANTYWŁAMANIOWE?**

W przypadku fasad antywłamaniowych, jak i innych przegród tego typu stosowane są pakiety zespolone wykonane z hartowanego szkła oraz specjalne folie. W ten sposób, jeśli włamywacze uszkodzą szyby, to pomimo roztrzaskania, nadal będą stanowić one spójną powierzchnię, opóźniając tym samym wtargnięcie do środka. Dodatkowo na styku profilu i pakietu szybowego stosuje się specjalną masę klejaco-uszczelniającą utrudniającą wepchnięcie szyby do wnętrza budynku.

### **WYNIKI BADAŃ SYSTEMÓW FASADOWYCH ALURON**

W Laboratorium Bezpieczeństwa Mienia TL Sieci Badawczej Łukasiewicz Warszawskiego Instytutu Technologicznego odbyło się badanie odporności na włamanie wszystkich systemów fasadowych Aluronu: AF 50, AF 50S, AF 50EI. W testowanych wariantach konstrukcyjnych, pomimo wykorzystania bijaka wahadłowego o masie 50 kg, a następnie ręcznych narzędzi, w tym łomu, nie sforsowano przegród w czasie niższym niż 5 minut. Tym samym systemy fasadowe Aluronu zyskały klasy antywłamaniowości RC2 i RC3.



**AF 50S**

**newss.pl**

Systemy fasadowe Aluronu z klasami odporności na włamanie RC2 i RC3

---

**ALURON**

[press box](#)