



Okna antywłamaniowe

Z policyjnych statystyk wynika, że liczba kradzieży z włamaniem w Polsce utrzymuje się wciąż na wysokim poziomie — tylko w 2021 r. odnotowano ponad 71 tys. tego typu przestępstw*. Włamania to realne zagrożenie stąd też coraz więcej osób decyduje się na montaż **okien antywłamaniowych**. Czy to dobra decyzja? W jaki sposób oferowane obecnie rozwiązania o podwyższonej odporności na włamanie pomagają w zabezpieczeniu budynku przed złodziejami?

Klasy odporności na włamanie - co to?

Okna antywłamaniowe powinny charakteryzować się solidną konstrukcją, uniemożliwiającą dostanie się

nieupoważnionych osób do zamkniętego pomieszczenia (nawet jeśli będą one próbowały używać siły lub zastosują specjalistyczne narzędzia). W praktyce jednak nie wszystkie produkty spełniają swoją funkcję i nie są w stanie udaremnić próby włamania. O jakości kupowanych produktów decyduje norma PN-EN 1627:2011 „Drzwi, okna, ściany osłonowe i żaluzje – Odporność na włamanie – Wymagania i klasyfikacja”, która określa **sześć klas**

odporności okien na włamanie:

- RC1 – zabezpieczenie podstawowe
- RC2 – chroni przed włamaniem przy użyciu podstawowych urządzeń, np. śrubokrętu
- RC3 – zabezpiecza przed otwarciem przy pomocy łomu i dodatkowych sprzętów, np. młotka, wiertarki ręcznej, wybijaka
- RC4 – broni przed dostaniem się do środka włamywacza wspomagającego się ciężkimi narzędziami, np. siekierą, wiertarką akumulatorową
- RC5 – stanowi osłonę przed przestępcą posługującym się elektronarzędziami
- RC6 – chroni przed złodziejami stosującymi narzędzia elektryczne, cechujące się wysoką mocą, jak np. szlifierka kątowa, wyrzynarka.

Nie tylko klasy odporności mają znaczenie. Warto zwrócić również uwagę na możliwości **szyb antywłamaniowych**. Klasyfikuje się je według normy PN-EN 356 i dzieli na 8 klas. Najniższe z nich – P1A oraz P2A – pozwalają na eliminację niepotrzebnego ryzyka w podstawowym zakresie i są odporne na uderzenia kamieniem lub cegłą, chronią przed rabunkami bez wcześniejszego przygotowania. Montuje się je m.in. w szkołach, biurach, czy mieszkaniach. Jeśli zależy nam na najwyższym poziomie bezpieczeństwa, powinniśmy postawić na szyby antywłamaniowe P8B, które wytrzymują przeszło 70 ciosów siekierą lub młotem ważącym 2 kg. Ich trwałość porównuje się do okratowania ze stalowych prętów. Najczęściej stosuje się je w bankach, sklepach jubilerskich i innych obiektach, gdzie przechowuje się przedmioty o dużej wartości. **Okna antywłamaniowe - fakty i mity**

W internecie pojawia się wiele informacji na temat rozwiązań zmniejszających ryzyko włamania. Jednak, które z nich są prawdziwe, a które nie? **Okna antywłamaniowe nie są funkcjonalne – mīt**

W przypadku okien antywłamaniowych użytkownicy najczęściej obawiają się, że ze względu na zwiększoną ilość punktów ryglujących okna będzie trudniej obsługiwać, a wprowadzenie skrzydła w ramę uzbrojoną w liczne **zaczepy antywłamaniowe** spowoduje ciężki ruch klamki. Tymczasem okucia SIEGENIA, wyposażone w grzybki obrotowe, nie tylko lekko się otwierają i zamykają, ale także dzięki zaczepom wykonanym ze stali połączonej z tworzywem wysokiej jakości, praktycznie nie wymagają konserwacji. Przy takich oknach ruch klamką wymaga niewiele więcej siły, niż w przypadku zwykłych okien. Aby dowiedzieć się więcej na temat okuć antywłamaniowych, zachęcamy do zapoznania się z ofertą [systemów do okien SIEGENIA](#). **Otwarte lub uchylone okno przestaje być antywłamaniowe – fakt**

Nieodzownym elementem każdego **okna antywłamaniowego** jest klamka z kluczem lub przyciskiem. To bardzo ważna część wyposażenia zapobiega bowiem próbie podważenia okuć za pomocą tzw. metody na sznurek. Gdy okno

jest lekko uchylone, złodziej wpuszcza np. linkę przez szparę i zaczepla ją na klamce po wewnętrznej stronie. Następnie wystarczy pociągnąć mocno i przekręcić klamkę do pozycji pełnego otwarcia okna. To żadne wyzwanie dla wprawnego włamywacza. Dlatego prawdą jest, że okna antywłamaniowe są w stanie spełniać swoją funkcję tylko wówczas gdy klamka jest zablokowana. Jedynym wyjątkiem jest oferowana przez SIEGENIA [bezpieczna mikrowentylacja TITAN vent secure](#). Zaczepy o specjalnej konstrukcji pozwalają rozszczelnić okno po obwodzie, a jednocześnie gwarantują pełne **zabezpieczenie antywłamaniowe** do klasy RC2. **Okucia antywłamaniowe mogą być montowane w nowym i starym budownictwie – fakt**

Produkty chroniące przed włamaniem są dostępne w wielu rozmiarach i kształtach. Czasami wykonuje się je na indywidualne zamówienie, dopasowując ich kolorystykę, konstrukcję, czy materiały do konkretnego budynku. Nawet w przypadku już zamontowanych, starszych okien możliwe jest tzw. dozbrojenie okna, czyli podniesienie klasy zabezpieczeń antywłamaniowych. Dostępny w SIEGENIA system [TITAN Safety PLUS!](#) pozwala doinstalować **elementy antywłamaniowe** nawet w starych oknach, wyposażonych w okucia innych producentów. Unikamy tym samym konieczności wymiany całej stolarki okiennej i zyskujemy skuteczną ochronę przed włamaniem. **Okna antywłamaniowe posiadają nieestetyczne, widoczne elementy – mit**

To przekonanie ma naprawdę niewiele wspólnego z obecnymi dziś na rynku rozwiązaniami. Wysokie wymagania pod względem designu sprawiły, że coraz więcej elementów konstrukcyjnych ukrywa się w profilu okna. Dotyczy to również rozwiązań antywłamaniowych. Mimo że elementy **okuć antywłamaniowych**, aby mogły skutecznie spełniać swoją funkcję, różnią się nieco od zwykłych okuć, w żaden sposób nie wpływa to na wygląd zamkniętego okna. Jedynym widocznym elementem będzie na pewno klamka z kluczem lub przyciskiem, a przy otwartym oknie zwiększona ilość punktów ryglowania i zaczepów. **Szyby antywłamaniowe występują tylko w oknach o zwiększonej klasie odporności – mit**

Przed zakupem warto zorientować się, czy ochroną objęte są całe okna (łącznie z profilami, okuciami), czy tylko same szyby. Producenci okien mogą dowolnie włączać elementy antywłamaniowe do swoich okien, warto jednak pamiętać, że takie działania stanowią bardziej chwyt marketingowy, niż realne zabezpieczenie. Zgodnie z wymogami norm zabezpieczenia antywłamaniowe obejmują całość na którą składają się okucia antywłamaniowe, bezpieczna szyba, odpowiednio stabilny i wzmocniony profil oraz co bardzo ważne właściwie przeprowadzony montaż okna w murze.

Okna antywłamaniowe czy rolety?

Musimy pamiętać, że żaden sposób zabezpieczeń nie jest absolutnie skuteczny, ale zawsze możemy utrudnić włamanie i zyskać czas potrzebny do podjęcia interwencji i złapania lub odstraszenia złodzieja. W tym rozumieniu każda bariera, która utrudnia włamanie, ma racjonalne uzasadnienie. Jednym z elementów tego systemu ochrony są również

rolety antywłamaniowe wyposażone w odpowiednie zabezpieczenia i wzmocnienia. W tym zakresie producentów obowiązują te same normy co w przypadku okien antywłamaniowych — PN EN 1627:2012. Do klasy RC2 lub RC3 można zaklasyfikować jedynie rolety przebadane pod względem odporności na uderzenie, obciążenia dynamiczne, statyczne czy próby wyważenia. Biorąc dodatkowo pod uwagę inne zalety rolet takie jak ochrona pomieszczeń przed nadmiernym nagrzaniem lub wychłodzeniem oraz regulowanie dopływu światła, na pewno warto rozważyć taki zakup.

Pamiętajmy jednak, że jeżeli myślimy o skutecznej ochronie antywłamaniowej, powinniśmy stworzyć cały system — począwszy od monitoringu, poprzez rolety, aż do bezpiecznych okien.

* Źródło: statystyka.policja.pl



newss.pl

Czy warto inwestować w okna antywłamaniowe?

SIEGENIA

[press box](#)