**Jak działa zamek do drzwi i jakie są jego rodzaje?**

**Zamek do drzwi może mieć wiele rodzajów. Każdy z nich różni się trochę mechanizmem, sposobem montażu lub odpornością na włamania. Chcesz dowiedzieć się więcej? Przeczytaj tutaj!**

Etap kupowania drzwi do swojego domu może być stresujący, jeśli nie znasz się za bardzo na tym temacie. Szczególnie że drzwi odpowiadają w dużym stopniu za bezpieczeństwo naszego domu. Jeśli chcesz dowiedzieć się więcej o tym jak działa [zamek do drzwi](https://www.zamkisklep.pl/), to zapraszam do lektury!

**Mechanizm występujący w zamkach**

Działanie zamka do drzwi opiera się na odpowiednim ustawieniu elementów nazywanych zapadkami. Są one ustawione w linii prostopadłej do osi klucza i chowają się w głąb, kiedy odpowiedni kształt klucza zostanie włożony do zamka. Umożliwia to przekręcenie klucza i tym samym otworzenie drzwi. Z tego właśnie powodu klucze sa poszczerbione i tak różnorodne. Taki mechanizm jest dość prosty do obejścia przez włamywaczy, dlatego obecnie stosuje się dużo bardziej skomplikowane zamki, posiadające dwustronne zapadki lub magnetyczne dyski.



**Zamek do drzwi i jego rodzaje**

Wyróżnia się dwa rodzaje zamków ze względu na montaż - wpuszczane i nawierzchniowe. Pierwsze z nich to takie, których mechanizm w większości schowany jest wewnątrz drzwi. Posiadają zatrzask, który otwiera się poprzez włożenie i przekręcenie klucza lub naciśnięcie klamki. Drugie z nich, jak sama nazwa wskazuje, są na zewnętrznej stronie drzwi. Zasuwa zamka połączona jest z ościeżnicą. Są one używane przede wszystkim tam, gdzie drzwi są płaskie.