**Jak działa zamek do drzwi? Poznaj mechanizm działania!**

**Każdego dnia dziesiątki razy otwieramy i zamykamy drzwi, wchodząc, wychodząc i mijając różne pomieszczenia. Choć czynność ta jest dla nas naturalna, warto zadać sobie pytanie jak właściwie działa zamek do drzwi i co sprawia, że mechanizm ten jest tak skutecznym zabezpieczeniem? Aby znaleźć odpowiedź, zapraszamy do lektury poniższego wpisu!**

**Jak zbudowany jest zamek do drzwi?**

Zacznijmy od tego, że popularny **zamek do drzwi** zbudowany jest zazwyczaj z dwóch części - układu, który rozpoznaje klucz, a także specjalnego mechanizmu ryglującego. Inne modele, na przykład antywłamaniowe, zbudowane są w nieco inny sposób, skupmy się jednak na wariancie tradycyjnym. Klasyczny [zamek do drzwi](https://www.zamkisklep.pl/) wyposażony jest w zapadki. Aby przyjęły one odpowiednią pozycję, dzięki której można go przekręcić, konieczny jest odpowiednio wyprofilowany klucz.



**Mechanizm działania krok po kroku**

Zazwyczaj *zamek do drzwi* posiada pięć lub sześć wcześniej wspomnianych zapadek. Choć może się to wydawać dużo, w rzeczywistości brak odpowiedniego klucza choć uniemożliwia otworzenie drzwi, nie jest najlepszym zabezpieczeniem. Wytrawny złodziej z odpowiednim zasobem czasu, umiejętnościami i wytrychem będzie w stanie sobie z nim poradzić, dlatego w niektórych sytuacjach warto sięgać po zamki innego typu.