

# Jak zabezpečit vchodové dveře

Věděli jste, že zloději vnikají do objektů téměř v polovině případů dveřmi? Pokud však narazí na překážku v podobě odpovídajícího zabezpečení, často svou snahu o vloupání vzdají. Zabezpečení vchodových dveří by proto mělo být samozřejmostí u každého, kdo přistupuje zodpovědně k ochraně majetku. Pojďme si proto představit bezpečnostní prvky, které chrání dveře proti otevření či vypáčení a výrazně snižují pravděpodobnost násilného vniknutí.



zdroj: ADLO.cz

Kromě samotné konstrukce a provedení [vchodových dveří s vysokým stupněm ochrany](#) jsou v obraně před zloději důležité i další bezpečnostní prvky, jako je bezpečnostní dveřní kování, bezpečnostní zamykací vložka či bezpečnostní zárubně. Ty je navíc možné doplnit dalšími elektronickými zabezpečovacími systémy, které zvýší vaši bezpečnost.

## Kvalita vchodových dveří je zásadní

Pro co největší ochranu před nechtěným vniknutím do objektu jsou zásadní samotné bezpečnostní dveře splňující normu ČSN EN 1627 až ČSN EN 1630. Ty by vždy měly být z odolných materiálů, vhodné jsou dveře vyrobené z pozinkovaného plechu a s pevným ocelovým jádrem. Konstrukce dveřního křídla by měla být dvouplášťová a celokovová a příčně nebo vodorovně vyztužená.

Tyto dveře musí splňovat alespoň bezpečnostní třídu RC3 (nižší třída není vhodná a nemusí být dostačující ani pro [pojištění vybavení bytu](#)). Přechovávejte-li v domě drahé cennosti, umělecká díla, zbraně apod., je vhodné zvolit ještě vyšší třídu, a to bezpečnostní třídu RC4 – počítat však musíte se značně vyšší investicí.

Bezpečnostní vchodové dveře je pak vhodné nechat nainstalovat odbornou firmou, která zajistí, že budou usazeny správně a budou plnit svou funkci.

## Ocelové zárubně pro zabezpečení dveří proti vypáčení

Společně s bezpečnostními dveřmi je třeba, aby byly dveře usazeny do kvalitních a vysoce odolných zárubní. Ty zajistí strukturální integritu, dveře dokonale utěsní a ochrání je proti vypáčení – u běžných zárubní je poměrně snadné roztáhnout je za použití páčidla.

Bezpečnostní zárubně jsou vyrobeny z ocelových rámu a kromě násilného vniknutí zamezují také vniknutí požáru. Velmi praktické a bezpečné řešení představuje zazdívání ocelových zárubní, kdy se zárubně zalijí řídkým betonem, který po vytvrdnutí zabrání jejich roztažení, a ukotví se po celém obvodu stěny zesílenými dveřními závěsy.

Kromě ocelových zárubní lze dveře zpevnit i dalšími systémy, jako je například použití **mříží**, uzamykacích zářezek **či** **vzpěr**, které se montují na podlahu a zasahují až do dveří a zabrání násilnému otevření dveří i v případě narušení zámku. Dále lze [zajistit dveře proti otevření bezpečnostními řetízky, omezovači, petlicemi či jinými přídatnými systémy](#), které zásadním způsobem zvyšují odolnost vůči pokusům o násilné vniknutí do domu/bytu a vylovení či vykopnutí dveří.

## Bezpečnostní zámek pro zabezpečení dveří proti otevření

Standardní zámky do vchodových dveří jsou velmi snadné na překonání, proto byste vždy měli volit bezpečnostní zámky, které jsou odolné proti odvrtnutí, vypáčení a neoprávněné manipulaci. Takové zámky jsou opatřeny speciálními cylindrickými vložkami z kvalitních, vysoce pevných a odolných materiálů (mosazná či poniklovaná varianta), které podléhají zkouškám dle normy ČSN EN 1627 a na jejich základě se rozlišuje šest bezpečnostních tříd vložek zámků RC.



*zdroj: Freepik.com*

Pro vchodové dveře jsou nejčastěji používanými vložkami ty s bezpečnostní třídou RC3, jelikož zajišťují vysokou ochranu. Navíc je k nim dodávána i bezpečnostní karta, s jejíž pomocí je možné vyrobit náhradní klíč (bez karty vám klíč nikdo nevyrobí) a každé jeho vyhotovení je evidováno.

Na místech, kde je vyžadována velmi vysoká ochrana, je možné zvolit cylindrickou vložku s RC4 – i k ní je dodávána bezpečnostní karta pro výrobu náhradního klíče.

Aby cylindrická vložka plnila svou funkci na maximum a měla zajištěnu dlouhou životnost, je třeba se o ni pravidelně starat. Zásadní je proto především [pravidelné promazávání zámku u dveří](#), které zabrání předčasnému opotřebení a postará se o snadné a hladké zamykání a odemykání.

Bezpečnostní zámek nezapomeňte opatřit také bezpečnostním kováním (klika, koule nebo madlo), které je uchyceno do dveřní konstrukce speciálními pevnými šrouby a opatřeno bezpečnostními prvky, které znesnadňují vytržení, vylomení či vyvrtání vložky. Toto kování může být překryté, polo překryté, nebo otevřené, přičemž maximální ochranu před poškozením vložky zajišťuje kování s překrytím, které schovává vložku (tím zabraňuje jejímu odvrtání) a ponechává pouze úzký otvor pro klíč.

## Vždy volte stejnou bezpečnostní třídu

Obecně platí, že bezpečnostní třídu dveří, cylindrické vložky i kování byste vždy měli volit stejnou, jelikož právě toto zabezpečení hraje zásadní roli v tom, zda vám pojišťovna proplatí v **případě** nezákonného vniknutí škodu. Při jakémkoli problému totiž pojišťovna posuzuje bezpečnost dveří jako celku, tedy nejen jejich provedení, ale i kování a typ vložky, přičemž celkovou bezpečnostní třídu stanovuje dle nejslabšího článku.

Zvolíte-li tedy například nedostatečně bezpečnou cylindrickou vložku do bezpečnostních dveří s vysokou ochranou, plnění od pojišťovny se s největší pravděpodobností nedočkáte. S výměnou bezpečnostních dveří proto proved'te i výměnu bezpečnostního zámku a kování. A pokud uzavíráte nebo již máte uzavřenu [smlouvu s pojišťovnou](#), překontrolujte ji a podívejte se do pojistných podmínek, zda si pojišťovna stanovuje minimální bezpečnostní třídu.

## Dodatečné zabezpečení vchodových dveří – digitální kukátko či chytrý zámek na dveře

Kromě samotných mechanických bezpečnostních prvků můžete pro větší ochranu svého majetku zvolit také elektronické zabezpečení dveří.

### Chytrý zámek na dveře

Vedle klasické cylindrické vložky můžete zvolit i takovou, kterou lze ovládat na dálku pomocí [aplikace v mobilním telefonu](#). Snadno tak můžete odemknout svým blízkým na dálku, nebo automaticky zkontrolovat uzamčení domu/bytu po jeho opuštění. Navíc lze tento mechanismus doplnit i dalšími prvky, jako je čtečka otisků prstů, číselná klávesnice pro zadání PINu či [bezpečnostní čip](#).



*zdroj: Freepik.com*

## Digitální kukátko neboli dveřní kamera

Pomůže vám s monitorováním toho, co se děje za dveřmi, jelikož má vestavěnou kameru, která díky detektoru pohybu nahrává každého, kdo se blíží ke vstupním dveřím. Navíc umožňuje pořizovat časově označené snímky, a to díky infračervenému světlu ve vysoké kvalitě i za zhoršených světelných podmínek.



*zdroj: Emos.cz*

LCD obrazovka kukátka na vnitřní straně dveří se aktivuje ve chvíli, kdy někdo stiskne zvonek, a zobrazí venkovní obraz. Některá digitální kukátka mají dveřní kameru s Wi-Fi, takže umožňují propojení se vzdáleným zařízením, a vy tak můžete sledovat, kdo je za dveřmi, i když nejste doma.

## Doporučení na závěr aneb Jak udržovat vchodové dveře v dobrém stavu

Aby byly vaše vchodové dveře opravdovým klíčovým prvkem [vaší bezpečnosti](#) a chránili vás před nežádoucími návštěvníky, je třeba se o ně řádně starat. Pravidelně proto [kontrolujte](#), zda jsou veškeré bezpečnostní prvky v optimálním stavu, fungují správně, nejsou poškozené, jsou správně připevněné a nevykazují známky opotřebení. Správnou funkčnost zámků a pantů zajišťujte pravidelným mazáním těchto prvků pomocí vhodného maziva. Nezapomeňte také zkontrolovat, zda jsou dveře správně izolované a utěsněné. Jen díky pravidelné a správné péči si vaše dveře zachovají svou spolehlivost a účinnost, proto tyto činnosti nepodceňujte.