

## Paní Alena B. z Berouna se ptá

Čím bychom se měli při výběru bezpečnostních domovních dveří především řídit a jaké jsou v této oblasti novinky? Jsou tyto dveře vhodné například i do předválečných rodinných vil nebo do starých panelových domů? Je u tohoto typu dveří nutná speciální údržba?



Pohodlné otevírání dveří zajistí dálkový ovladač **HSE 4 BS** s černým strukturovaným povrchem a plastovými krytkami, [www.hormann.cz](http://www.hormann.cz)

### BEZ KLÍČE

Jedním z volitelných doplňků dveří **Hörmann** je elektrický otvírač. Pomocí západky otvírače se dveře otevírají spínačem v domě. Alternativně, například přes den, je možné přehodit západkovou páku a pak stačí k otevření dveří jen lehký tlak zvenčí.



### TRANSPONDÉR

Další možností je otevírání domovních dveří pomocí transpondéru. K tomu je třeba dveře vybavit elektromechanickou profilovou cylindrickou vložkou. Přidrží-li se transpondér před vložkou zámku, dají se dveře odemknout otočením koule.



## Dveře jako součást chytré domácnosti

Je jasné, že celkový vzhled dveří i to, jak ladí s celým objektem či vnitřním zařízením, je pro zákazníka podstatné. To ale nemá vliv na technickou stránku. Nesmíme zapomenout na některé základní technické parametry a uvědomit si, že vstupní dveře do domu musí splňovat mimo bezpečnostních požadavků také izolační vlastnosti  $U = \max 1,1 \text{ W m}^2\text{K}$ . „Při výběru takových dveří je vhodné zohlednit bezpečnostní třídu, která by měla být nejméně RC3 u celého prvku, což představuje křídlo, zárubeň, kování i celý prvek od jednoho výrobce s certifikací dle EN V 1627,“ říká **Petr Sirůček ze společnosti Hörmann**. „Podstatná je rovněž kvalita provedení. Jen renomovaná dodavatelská firma provede montáž správně, zohlední materiál stěny, správně použije kotvící materiál a dveře správně napojí na stavební konstrukci.“

V souvislosti s takzvanými chytrými domácnostmi je posledním trendem v oblasti bezpečnostních dveří možnost sledování objektu na dálku pomocí internetu. Tím lze získat kontrolu například nad tím, zda děti dorazily domů podle dohody apod. Dalším trendem je bezklíčové ovládání dveří pomocí otisku prstu nebo chytrého telefonu. Bezpečnostní dveře lze pochopitelně nainstalovat i do starších objektů, a to včetně zárubní a nezbytných stavebních úprav. Aby bylo dosaženo bezpečnostní třídy RC3, je u panelových domů nezbytné vyřadit starou zárubeň z panelu a nové dveře instalovat včetně zárubně jako celý prvek. Vzhledem k možnostem dnešního nářadí je toto řešení otázkou jednoho dne. U dveří není nutná speciální údržba, doporučuji však jednou za rok provést kontrolu odbornou firmou, zvládne ji ale i manuálně zručný majitel.



Vstupní dveře 3. bezpečnostní třídy **Golias**, provedení Bergamo CPL americký strukturovaný ořech, 3bodový hákový zámek, 3 závěsy a 3 pasivní čepy proti vysazení, 30minutová odolnost vůči požáru, cena **22 250 Kč**, [www.sapeli.cz](http://www.sapeli.cz)

Inteligentní motorický zámek od **ASSA Abloy FAB**, v nabídce k bezpečnostním dveřím Sherlock, ovládání pomocí smartphonu, tabletu, otisku prstu nebo dálkového ovladače, bateriové napájení, cena **12 427 Kč**, [www.sherlock.cz](http://www.sherlock.cz)



Dveřní klika **Code-It** je jednoduchý a bezpečný způsob, jak zamykat vnitřní prostory nebo místnosti, Mul-T-Lock Door, cena od **4 320 Kč**, [www.mul-t-lock.com](http://www.mul-t-lock.com)