

PRÉVENTION CONTRE LE CAMBRIOLAGE

Retardez-les 3 minutes

K. Depoorter et B. Kizil

Le bruit, la lumière et le temps sont les pires ennemis du cambrioleur. Surtout n' imaginez pas que ça n' arrive qu' aux autres. Prenez plutôt une série de mesures préventives.



Dégâts matériels, perte financière, tracasserie administrative et choc émotionnel sont le lot des malchanceux dont la maison a été prise pour cible par un cambrioleur. En 2006, environ 57 000 cambriolages ont été commis dans notre pays. Vous aussi, vous pourriez donc tôt ou tard recevoir une visite non désirée. Beaucoup d'entre nous n'entreprennent rien ou presque pour se protéger d'un cambriolage. Pire, nombre de nos petites habitudes facilitent en fait le vol. Mais avant d'acheter un système d'alarme coûteux, mieux vaut adopter une série de bons réflexes et protéger votre maison à l'aide de quelques améliorations techniques.

Chasser les mauvaises habitudes

Les mesures suivantes sont simples et pas chères. Elles constituent la première étape dans la sécurisation votre habitation.

- Une bonne gestion des clés. Fermez toutes les fenêtres, portes et barrières lorsque vous quittez votre domicile, même si vous n'en avez que pour quelques minutes. N'oubliez pas que l'arrière de votre maison est un endroit plus faible que l'avant, car le voleur peut œuvrer sans être vu. Ne laissez jamais les clés sur la serrure. Ne les cachez pas non plus dans des endroits évidents (sous le paillasson ou dans le pot de fleurs etc.).
- Une bonne visibilité de la maison.

Arbres, haies et buissons en tous genres sont certes un bon moyen pour protéger votre intimité, mais ils occultent aussi les principales portes et fenêtres, qui échappent du coup au regard des passants et des voisins. Le contrôle social aussi a ses avantages...

- Les outils consignés. Laisser ses équipements de jardin et de bricolage, une échelle par exemple, dehors, revient tout simplement à offrir au voleur une panoplie de matériel de travail. Laissez-les à l'intérieur, dans votre garage ou dans l'abri de jardin, toujours fermé à clé bien entendu. Si vous n'avez d'autre choix que de laisser l'échelle dehors, attachez-la avec un cadenas.
- Partir en vacances ni vu ni connu.

Durant les vacances d'été, le nombre de cambriolages grimpe. Faites en sorte que les inconnus ne sachent pas que vous êtes partis. Ne parlez pas de vos vacances chez le boucher ou à la boulangerie alors que des oreilles indiscretes pourraient entendre. Demandez à vos voisins, vos amis ou votre famille

de venir vider la boîte aux lettres, tondre la pelouse ou encore de garer leur voiture devant chez vous,... Vous pouvez également demander à La Poste de conserver votre courrier jusqu'à votre retour. Et, si vous avertissez la police de votre départ, l'agent de quartier pourra garder un œil sur votre maison.

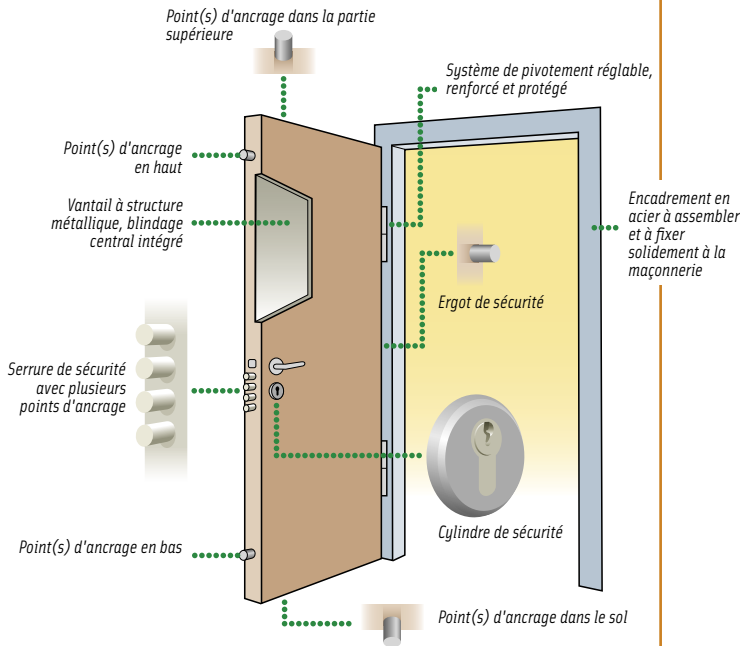
Effrayez les cambrioleurs

En moyenne, un voleur ne met pas plus de 30 secondes pour s'introduire chez vous. Si cela lui prend plus de 3 minutes, il y a de grandes chances qu'il laisse tomber pour tenter sa chance ailleurs. Certaines mesures techniques permettent de ralentir les

Portes blindées

Les portes blindées sont équipées de systèmes et d'éléments conçus pour empêcher l'effraction dans la maison. Principale caractéristique : la porte et l'encadrement forment un ensemble sécurisé complet (voir illustration).

Il existe 5 classes de portes blindées. Plus le chiffre est élevé, plus les normes de sécurité sont exigeantes. Pour ce test, nous avons sélectionné 5 modèles de classe 3, considérées comme adéquates pour protéger les bâtiments industriels et les villas de luxe. Le nombre de charnières, d'ergots de sécurité et de points d'ancrage ainsi que la distance entre eux, sont importants pour faire votre choix. Pour vérifier si les portes résistaient bien aux effractions, nous avons procédé à 3 tests différents. D'abord, nous avons exercé dessus une pression continue pour voir si les portes se déformaient. Ensuite, nous avons tenté de les enfoncer. Pour reproduire les coup d'épaule ou de pieds, nous avons projeté un sac de sable très lourd en différents endroits. Tous les modèles ont résisté à ces 2 types d'attaques. Enfin, nous avons simulé une tentative d'effraction à l'aide de plusieurs outils, pied-de-biche, tournevis, etc. Il s'agit des accessoires admis dans les normes de ce type de test. Nous avons chronométré "notre cambrioleur". Une porte de cette catégorie devrait au moins résister 5 minutes. Attention, nous parlons de minutes cumulées, c'est à dire la somme des durées des contacts effectifs entre le cambrioleur (et/ou ses outils) et la porte. Il ne s'agit donc pas de la durée totale de l'effraction. Cette dernière épreuve détermine en grande partie l'appréciation globale des modèles. Trois portes blindées ne sont pas assez sécurisées car notre cambrioleur a réussi à les ouvrir bien trop vite (moins de 5 minutes).



PORTES BLINDÉES : DESCRIPTION ET RÉSULTATS DU TEST (par ordre décroissant de qualité)

MARQUE et modèle	DESCRIPTION										TEST		APPRÉCIATION GLOBALE	PRIX (€) en décembre 2007
	Dimensions (h x l) (en cm)	Matériau du chambranle (1)	Epaisseur de la feuille (en mm)	Nombre de charnières	Distance maximale entre les charnières (en mm)	Nombre d'ergots de sécurité	Nombre de points d'ancrage	Distance maximale entre les points d'ancrage (en mm)	Serrure à cylindre	Pousser	Enfoncer (au bélier)	Forcer la porte avec des ustensiles		
★ FICHET G375	(200 x 81)	M	74	3	800	5	5	395	✓	+	+	+	+	3 745
FICHET G372	(201 x 81)	M	74	3	800	3	4	421	✓	+	+	+	+/-	3 079
TORTEROLOGRE TR 410	(201 x 87)	A	75	2	1 550	5	5	1 125	✓	+	+	-	-	1 531
G-BLOCK C30	(197 x 85)	M, G	65	3	290	1	10	830	✓	+	+	+	+	725
MECOP H24u	(201,5 x 83)	M	50	3	830	3	10	830	✓	+	+	+	+	2 239

(1) G= gyproc, M= métal, A= acier

Les mesures techniques

Portes d'entrée à l'avant et à l'arrière

Les portes extérieures et les fenêtres sont les éléments les plus vulnérables de l'habitation. Le matériau de la porte doit être de qualité et la distance entre elle et le chambranle ne doit pas être trop grande. Serrure et gâche exigent aussi une attention particulière. Les éléments suivants améliorent la sécurité des portes :

- Une bonne *serrure* contient 3 points de fermeture minimum (photo a). Les pènes dormants doivent mesurer au moins 2 cm et être en acier massif ou laminé pour qu'on ne puisse pas les scier. Avec les serrures électriques, les pènes se verrouillent automatiquement même en cas de panne de courant.
- La *gâche* reçoit les pènes de la serrure, elle se fixe dans ou sur le chambranle. Si elle est bien installée, impossible d'accéder au pêne, et donc d'arracher ou de scier celui-ci (photo b).
- Le *cylindre de sécurité* (photo d) est équipé de goupilles latérales supplémentaires et d'inserts en aciers trempé pour empêcher le forage. Les doubles s'obtiennent sur présentation d'une carte de sécurité. Le cylindre ne peut dépasser sa protection (rosace ou plaque de protection, photo c) que de 2 mm maximum.
- Les *ergots de sécurité* empêchent que l'on puisse sortir la porte de ses gonds. Ils peuvent aussi être placés sur les charnières.
- Le *judas* ou *l'espion* est une ouverture dans la porte qui permet de contrôler l'identité de celui qui se trouve derrière. Placez-le à la hauteur des enfants (photo f).
- L'*entrebailleur* protège les occupants d'une attaque subite lorsqu'ils ouvrent la porte. Toutefois, il n'empêche pas une effraction brutale (photo g).
- Un voleur peut forcer une porte en repoussant le pêne dans la serrure à l'aide d'un pied de biche ou d'un tournevis. Des *profils de protection* en aciers fixés le long de la porte et du chambranle empêchent cela.
- Une *barre transversale* ne se voit pas de l'extérieur, mais elle sécurise à la fois la porte et le cadre.



Fenêtres

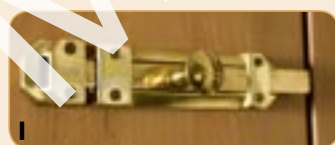
Un coup très fort à hauteur de l'espagnolette suffit pour s'introduire chez vous. Il y a même des cambrioleurs expérimentés qui entrent par les fenêtres sans les briser. Par ex. en forant un trou dans le châssis pour pousser l'espagnolette avec un tournevis. Il y a plusieurs moyens de prévenir cela :

- Installer un *grillage* ou une petite *plaque* métallique devant la fenêtre, ne pouvant évidemment être retirés de l'extérieur.
- Equiper les charnières de goujons anti-dégondage.
- Sécuriser les vieilles espagnolette en y forant un trou pour faire passer un *clou* ou placer un *cadenas*. (photo j)
- Remplacer les espagnolettes simples par des poignées avec *cylindre de clé* ou installer des *verrous* (photo k).
- *Verrous et serrures intégrées* offrent aux fenêtres une sécurité supplémentaire (photo l).
- Les volets (électriques) rendent l'effraction plus difficile.
- Le *vitrage feuilleté* se compose de deux ou plusieurs feuilles de verres séparées par un film spécial. L'accès est plus difficile pour le cambrioleur qui doit briser plusieurs couches de verre. Vous pouvez aussi opter pour un matériau synthétique, 250 fois plus résistant que le verre.
- Vous avez un *dôme vitré* ? Placez un grillage à l'intérieur. Une coupole résistante aux chocs en polycarbonate constitue une solution plus esthétique. Fixées avec des vis non dévissables, elle ne peut être démontée.



Grilles de soupirail

Si la grille n'a d'autre fonction que l'aération, la solution la moins chère consiste à la sceller dans le mur. Dans le cas contraire, il faut empêcher qu'elle puisse être soulevée. Pour cela, vous avez le choix entre des chaînes ou des tiges inoxydables solidement ancrées.



Garage

Lorsque le garage donne accès à la maison, il constitue le point d'entrée et de sortie idéal – parce que spacieux – pour les voleurs qui peuvent y rassembler leur butin avant de prendre la poudre d'escampette. Optez pour une grande *barre transversale* et des *verrous*. Le meilleur moyen de sécuriser votre porte basculante est de forer le rail métallique directement avant la roulotte, du côté intérieur de la porte, et d'y introduire un clou ou une barrette en métal (photo m). Les garages séparés de l'habitation et qui ne disposent que d'une entrée peuvent être sécurisés de l'extérieur avec un *cadenas* ou une *serrure de sécurité à cylindre*.



manœuvres lors d'un cambriolage. Nous en détaillerons quelques-unes plus loin. Une attention spéciale a été accordée aux portes blindées, dont nous avons testé 5 modèles (voir encadré p. 31). Un éclairage extérieur, simple ou relié à un détecteur de mouvements, ne peut techniquement pas empêcher un cambriolage. Mais le malfrat sera effrayé à coup sûr, peut-être au point de prendre la fuite.

La défense par le bruit

Les alarmes aussi peuvent faire fuir les voleurs. Mais entendons-nous bien, elles n'empêchent pas les effractions. Investir dans un système coûteux a donc peu de sens si vous ne vous débarrassez pas de vos mauvaises habitudes. Et si vous négligez de prendre les dispositions techniques qui s'imposent. En d'autres termes, les installations électroniques constituent un bon complément, mais elles n'arrivent qu'en dernier dans la liste des mesures anti-cambriolage.

Seule une firme reconnue ou l'utilisateur même sont autorisés à installer un système d'alarme. Comment ça marche ? Divers détecteurs sont installés aux endroits par lesquels le cambrioleur est susceptible de passer (photo n) : détecteurs magnétiques, détecteurs de bris de vitrages, infrarouges ou combinés, etc. Le bâtiment est mis sous surveillance par l'utilisation d'une clé ou, de préférence, par l'introduction d'un code sur un petit clavier (photo o). Il est parfois préférable de diviser la maison en plusieurs zones de surveillance, par exemple, pour vous permettre de circuler en haut tout en maintenant le rez-de-chaussée sous contrôle. Dès qu'un capteur détecte une effraction, le signal est transmis vers une centrale, installée dans la zone protégée, qui va déclencher l'alarme :

- une sirène *extérieure* pour prévenir les habitants, les voisins et les passants, de préférence avec un gyrophare, pour permettre aux forces de l'ordre de localiser rapidement le lieu de l'infraction (photo p).
- une sirène *intérieure* qui émet un bruit assourdissant pour chasser le voleur.
- éventuellement, une alarme *silencieuse*, pour les installations reliées à une centrale de surveillance.

La liaison (téléphonique) avec ladite centrale n'est pas obligatoire, mais vivement conseillée : en cas d'alarme, on va d'abord vérifier qu'il ne s'agit pas d'une erreur. S'il semble qu'un cambriolage est effectivement en cours à l'adresse du client, les opérateurs avertissent immédiatement la police.

Conseils importants

- Avant de construire ou rénover votre maison, consultez un conseiller en technoprévention. Il vous informera gratuitement des diverses possibilités pour protéger votre habitation et vous fournira un conseil concret sur base de vos plans. Vous trouverez le conseiller en technoprévention de votre commune ou zone de police sur www.besafe.be.
- Si vous faites appel à un entrepreneur agréé pour sécuriser votre maison avec le matériel adéquat, vous pouvez bénéficier d'une réduction d'impôts.
- Vous trouverez une liste des firmes enregistrées sur www.vigilis.be.



MAÎTRE-ACHAT

Le nombre de cambriolages commis dans les maisons privées augmente d'année en année. C'est pourquoi nous conseillons à chacun de protéger ses possessions du mieux possible. Commencez par quelques mesures organisationnelles, comme fermer portes et fenêtres avant de quitter les lieux ou cacher les échelles et autres "matériels utiles" aux cambrioleurs.

Votre maison a ses points faibles. Pensez aux portes extérieures, au garage, aux petites et grandes fenêtres qui peuvent s'ouvrir... Avant d'installer un système d'alarme, mieux vaut d'abord procéder à quelques améliorations techniques destinées à rendre la tâche plus difficile aux voleurs. En leur faisant perdre du temps, vous leur ferez peut-être aussi perdre leur courage. La porte blindée fait partie de ces mesures techniques préventives. Pour cet article, nous avons testé la qualité de 5 portes de ce type, commercialisées par les principales marques sur le marché. Trois d'entre elles semblent, d'après nous, encore trop faciles à ouvrir avec l'équipement d'effraction classique. Mais insistons sur le fait qu'une porte blindée avec un score négatif sera toujours meilleure qu'une porte normale. La **Fichet G375 (3 745 €)** ressort meilleure de ce test et, malgré son prix élevé, c'est aussi notre Maître-Achat, grâce à ses excellents résultats.