



© Rainer Fuhrmann / Adobe Stock

Fig. 1: "Een onderzoek heeft aangetoond dat een inbreker zijn poging na gemiddeld 3 minuten staakt."

Naar schatting staakt een inbreker zijn inbraakpoging na gemiddeld 3 minuten. Het is dus belangrijk om de poging tot het inbreken van een woning of gebouw zoveel mogelijk te vertragen. Tot zover het principe... maar waarom "3 minuten"?

Deze vraag werd aan ANPI gesteld door een van haar leden...

Indien de inbreker er niet in slaagt om binnen de 3 minuten uw huis binnen te dringen, geeft hij het meestal op. Dit betekent dus dat elke kwaadwillende persoon ontmoedigd moet worden totdat hij opgeeft.

- ▶ "Wist u dat 95% van de inbrekers hun inbraakpoging opgeven binnen de 3 minuten?"
- ▶ "Het blijkt dat als ze niet binnen kunnen komen, veel inbrekers hun inbraakpoging opgeven na gemiddeld 3 minuten."
- ▶ "Uit een studie is gebleken dat een inbreker na gemiddeld 3 minuten zijn aanval opgeeft."
- ▶ "Een onderzoek heeft aangetoond dat een inbreker zijn poging na gemiddeld 3 minuten staakt."

Dit is de boodschap die wordt uitgedragen door talrijke websites, promotieliteratuur of preventiecampagnes van officiële instanties, installateurs, politiezones of verzekeraars, zowel in België als in het buitenland (Fig. 2).

Dit principe van "3 minuten" lijkt dus universeel aanvaard te zijn... Maar waar komt het vandaan? Wat zijn deze "studies" en "onderzoeken" die worden aangehaald als onweerlegbaar argument?

BENOR
TROUW AAN KWALITEIT

95%
van de inbrekers
geven het op
na 3 minuten

Vertrouw op BENOR-I3 om
uw huis inbraakwerend
te maken

www.benor.be

ibz

Fig. 2: "95 % van de inbrekers geven hun inbraakpoging op binnen de 3 minuten" - Bron: BENOR.

OPZOEKINGEN...

Een snelle zoektocht op internet naar de oorsprong van de stelling "3 minuten" leert ons dat:

- ▶ het geciteerde percentage varieert tussen 80 en 95%;
- ▶ de duur van de poging ook varieert van 3 tot 5 minuten;
- ▶ de zin telkens wordt gebruikt als een autoriteitsargument;
- ▶ er echter nooit een bron wordt vermeld, zelfs niet door referentiesites (zoals BENOR of A2P).

We zouden ons ook kunnen afvragen waarom de "3 minuten" gedefinieerd werden voor de bepaling van RC-klassen in EN-normen, inclusief de normen waarop de certificering van gevelelementen voor hun inbraakwerendheid gebaseerd is (zie hiernaast).

Maar dit zegt ons nog steeds niets over de oorsprong van "3 minuten"...

Uit verder onderzoek blijkt de referentie veel ouder te zijn dan de EN-normen: intensief speurwerk leidde ons tot een vrij nauwkeurig citaat in een artikel in het Amerikaanse tijdschrift *Journal of Criminal Justice* uit 1993 (Fig. 3), waarvan de bibliografie ons op een heel duidelijk spoor brengt: het blijkt om een studie te gaan die in 1974 gepubliceerd werd door een zekere T. Reppetto. Het enige wat we hoefden te doen was een exemplaar van de studie in handen te krijgen...

Point of Entry

The fourth level in a burglar's decision is to choose the point of entry (Figure 4). It appears that burglars spend no more than five minutes opening a door and three minutes opening a window (Reppetto, 1974). Walsh

Fig. 3: Uittreksel uit het artikel verschenen in *Journal of Criminal Justice*¹.

...TOT AAN DE BRON

In zijn boek "*Residential Crime*"², heeft Thomas Reppetto, voormalig hoofd van de politie van Chicago, een diepgaand statistisch onderzoek uitgevoerd naar gevallen van woningdiefstal en inbraak in het grootstedelijk gebied van Boston. Naast een literatuuronderzoek over de problematiek van woninginbraken en de analyse van 2.500 lokale gevallen, nam Reppetto een interview af met een honderdtal daders over hun modus operandi tijdens hun misdrijven. Aan de hand van de verzamelde gegevens kon hij onder andere het volgende vaststellen: "De ondervraagden schatten de benodigde toegangstijd op vijf minuten voor een deur en drie minuten voor een raam en gaven aan niet meer dan maximaal tien minuten te besteden aan een deur en vijf minuten aan een raam (waar ze zich meestal meer blootgesteld voelden)."³

KLASSEN VAN INBRAAKBEVEILIGING

De norm EN 1627 beschrijft de middelen (kracht, gereedschap, tijd...) die worden gebruikt tijdens manuele inbraakpogingen om het obstakel te overbruggen en definieert zes weerstandsklassen (RC) afhankelijk van het type van middelen en de intentie van de daders.

De andere normen hebben betrekking op:

- ▶ de weerstand tegen statische belasting (EN 1628);
- ▶ de weerstand tegen dynamische belasting (EN 1629);
- ▶ de weerstand tegen manuele inbraakpogingen (EN 1630).

Table 14 — Tool sets and resistance time

Resistance class (RC)	Tool set (see EN 1630:2021, Clause 7)	Resistance time min	Maximum total test time min
1/1N	A1	–	–
2/2N	A2	3	15
3	A3	5	20
4	A4	10	30
5	A5	15	40
6	A6	20	50

For RC 1/ RC 1N products: A1 toolset is only intended for the preparation of the test sample, unless testing according to 8.2 is required.

Fig. 4: Bepaling van de weerstandsklasse van bepaalde gevelelementen - Bron: Uittreksel uit de norm EN 1627.

: étermination de la résistance à l'effraction de certains éléments de façade.



Fig. 5: Voorbeeld van een gereedschapsset ("tool set") A2 voor de manuele aanval op inbraakwerende elementen van klasse 2 volgens de norm EN 1630.

Dit lijkt dus de waarschijnlijke oorsprong te zijn van deze "3 minuten": een referentie van een halve eeuw oud!

Zijn er andere bronnen die deze vaststelling zouden bevestigen? We zouden hier graag meer over vernemen.

Christopher BOON

ANPI - Information, Marketing & Communication

¹ Andrew J. Buck and Simon Hakim; Burglar Alarms and The Choice Behavior of Burglars: A Suburban Phenomenon, in: Journal of Criminal Justice Vol, 21, pp. 497-507 (1993) - Bron: <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/004723529390034K>

² Thomas A. Reppetto, Residential Crime - Ballinger Publishing Company, Cambridge Mass., 1974.

³ Eigen vertaling van: "Interviewees estimated the entry time required at five minutes for a door and three minutes for a window, and indicated that they would not spend more than a maximum of ten minutes on a door, and five minutes on a window (where they usually felt more exposed)."