



GITTER

Forsikringsselskapenes bestemmelser vedrørende
prøving og godkjenning.

1 9 8 6

Revidert juli 2001

INNHOLD:

1. Generelt.
2. Utstyr.
3. Prøvemетode.
4. Krav.
5. Tidtaking.
6. Godkjennelse. Merking.
7. Forsikringsselskapenes Godkjennelsesnevnd (FG).

1. **GENERELT.**

Bestemmelsene er utarbeidet av Forsikringssekskapenes Godkjennelsesnevnd (FG), og kommer til anvendelse når gitter ønskes testet med henblikk på en godkjennelse for bruk i de tilfeller hvor skadeforsikringssekskapenes bestemmelser for innbruddsikring kommer til anvendelse.

Forsikringssekskapene står fritt til å velge andre løsninger.

Den som ønsker gitter prøvet med sikte på FG-godkjennelse må henvende seg skriftlig til Norges Byggforskningsinstitutt (NBI), Høgskoleringen 7, 7034 Trondheim - NTH, for avtale om tid for prøven samt øvrige detaljer.

Oppdragsgiver skal stille til disposisjon for prøvelaboratoriet det antall prøvestykker av gitteret som laboratoriet angir, samt fullstendig og detaljert produktbeskrivelse med tegninger.

NBI avgir, etter gjennomført prøve, rapport til oppdragsgiver.

Alle utgifter i forbindelse med prøvene og godkjennelsesprosedyren bæres av oppdragsgiver.

OBS! Det understrekes at det er kun de gittertyper som ikke fyller forsikringssekskapenes generelle krav til materiale, dimensjon eller utførelse som er gjenstand for godkjennelse fra FG.

Interesserte anbefales derfor å studere sekskapenes bestemmelser i denne forbindelse, og henvises til skadeforsikringssekskapenes sikkerhetsforskrifter for innbrudd eller til FG-publikasjon 111, "Innbruddssikring for næringslivet".

Rullegitter og saksegitter skal imidlertid alltid være underkastet omskrevne test- og godkjennelsesordning.

2. **UTSTYR.**

2.1 Monteringsramme/rigg for en fastspenning av prøvestykket som tilnærmet svarer til montering i det ferdige bygg.

2.2 Boltekutter, 18".
Sideavbiter, 8".
Baufil (juniorsag).
Stikksag med baufilblad.
Snekkerhammer, 35 cm., 0,7 kg.
Meisel 6".
Øks 0,6 kg.
Kuben 70 cm.
Kjetting og kroker.

3. **PRØVEMETODER.**

- 3.1 Prøvestykket (120 x 120 cm, med ramme og med FG-godkjente låsenheter som for det ferdige produkt) monteres vertikalt i monteringsrammen, se pkt. 2.1. Låser skal være låst.
- 3.2 For gitter som forutsettes betjent med motor eller annen manøvreringsenhet skal prøvestykket ha tilsvarende utstyr.
- 3.3 Inntil to personer tillates å forestå den fysiske prøve med verktøy nevnt under pkt. 2.2. Kombinasjoner av verktøy og angrep er valgfri.

En person skal være ansvarlig for prøven, funksjonere som tidtager og føre protokoll.

FG og NBI kan alltid stille ved prøven, mens annen deltakelse kun kan skje etter tillatelse fra oppdragsgiver.

- 3.4 Før de fysiske angrep med verktøy i h.h.t. pkt. 2.2 utføres skal prøvegruppen eksaminere gitterets konstruksjon med henblikk på å avsløre muligheter for demontering av vitale deler.

Likeledes skal manøvreringsenhet og låsarrangement underkastes tilsvarende vurdering - også med henblikk på sabotasje.

4. **KRAV.**

- 4.1 Testen anses bestått hvis en av - eller en kombinasjon av prøvemethodene angitt under pkt. 3.3 og 3.4 krever minst 120 sekunder til å frembringe en åpning hvor en mal på 30 x 40 cm. kan føres igjennom.
- 4.2 Prøven anses som delvis bestått hvis en av - eller en kombinasjon av prøvemethodene angitt under pkt. 3.3 og 3.4 krever mellom 60 og 120 sekunder til å frembringe en åpning hvor en mal på 30 x 40 cm. kan føres igjennom.

5. **TIDTAKING.**

- 5.1 Tiden måles fra det øyeblikk første verktøy under prøve etter pkt. 3.3 berører prøvestykket - og til prøven avbrytes.
- 5.2 Avbrudd under angrepet på grunn av bytte av verktøy o.l., inspeksjon av prøvestykket eller justering av operatørens beskyttelsesutstyr o.l., skal ikke regnes med i prøvetiden.

6. **GODKJENNELSE. MERKING.**

- 6.1 Skriftlig søknad sendes til FG, se pkt. 7 med angivelse av fabrikat og typebetegnelse.
- 6.2 Med søknaden skal det følge beskrivelse, tegninger, prøvningsrapport med konklusjon/tilrådning.
- 6.3 Godkjennelsen forutsetter
- a. at gitteret har vært prøvet med tilfredsstillende resultat ved NBI
 - b. at prøven er basert på "GITTER. Forsikringsselskapenes bestemmelser vedrørende prøving og godkjennelse".
 - c. at gitteret er forsynt med navn og/eller typenummer, produsent samt merket med FG-merke av størrelse, form og tekst som vist nedenfor.



Merket skal være av solid utførelse med god kvalitet mot ytre påvirkning. Sort tekst og ramme på hvit bunn. Type av materiale og befestigelse er valgfritt. FG's merke kan kombineres med den øvrige merking, men skal allikevel fremstå som et selvstendig merke.

- d. at søkeren - på eget skjema - har avgitt en erklæring om at
 1. godkjent produkt ikke vil bli forandret uten at dette skriftlig er tillatt av NBI og FG eller uten at ny spesiell godkjennelse foreligger.
 2. at produktet blir merket overensstemmende med prøvebestemmelsenes pkt. 6.3 c.
 3. at han er innforstått med at godkjennelsen kan inndras om det konstateres at søkeren har handlet i strid med pkt. 1 - 2 ovenfor.
 4. at han er innforstått med at FG er uten et hvert ansvar for tap/vanskeligheter som kan oppstå dersom en godkjennelse trekkes tilbake.
 5. at han er innforstått med at alle utgifter i forbindelse med godkjennelsen, herunder omkostninger ved prøven, skal betales av søkeren.

7. **FORSIKRINGSELSESKAPENES GODKJENNELSESNEVND (FG).**

FG's adresse: Bank & Forsikringshuset,
Hansteensgt. 2.
Postboks 2473 Solli
0202 Oslo