

# Mekanisk sikring

## Ofte stillede spørgsmål

### Gå til

Samspelet mellem mekanisk sikring og brandsikkerhed..... 1

## Samspelet mellem mekanisk sikring og brandsikkerhed

1. *Hvordan sikrer man sine flugtveje i tilfælde af brand hvis man ønsker vindueslåse uden vrider?*

Reglerne for flugtveje er reguleret i Bygningsreglementet (BR 18). Som et tillæg til BR 18 er der udarbejdet en række vejledninger, herunder præaccepterede løsninger for enfamiliehuse. I de præaccepterede løsninger for enfamiliehuse er det beskrevet, at man som udgangspunkt skal kunne forlade sin bolig uden brug af nøgle eller værktøj.

SikkerhedsBranchen anbefaler i den forbindelse:

- at man generelt er opmærksom på hvorledes man kan komme ud af sin bolig i tilfælde af brand.
- at man altid har nøglen siddende i dørlåsen indvendigt når man er hjemme.

På den måde sikrer man, at man altid har en mulighed for at flygte til det fri uanset om det er i forbindelse med brand eller en anden hændelse.

Hvis man vælger at vinduer tillige er låst, er det afgørende at man nemt og hurtigt kan låse op og komme ud. Det kan anbefales at anvende låse med tastatur til en kode, som altså ikke kræver nøgle. Der findes i dag tillige elektroniske løsninger hvor vindueslåse låses op ved aktivering af en app, eller vindueslåsene er sammenkoblet med AIA-anlægget, hvorved vinduerne er ulåste når alarmanlægget er frakoblet. Atter andre typer vindueslåse kan låses op og i ved at påvirke en pal eller stang med et enkelt tryk, hvilket også sikrer at man kan komme ud i en presset situation.

2. *Gælder regler for flugtveje, nødåbninger mv. også for ulovligt indtrængte personer som fx indbrudstyre?*

SikkerhedsBranchen har i februar 2019 stillet Trafik-, Bygge- og Boligstyrelsen dette spørgsmål. Af styrelsens svar fremgår det, at det ikke er meningen, at bygningsreglerne skal forhindre aflåsning af bygningen udenfor det tidsrum, hvor bygningen kan benyttes lovligt af personer.

Det betyder altså, at sikringsforanstaltninger, der er i funktion når bygningen bør være tømt for personer, ikke behøver tage hensyn til om en indbrudstyre kan komme ud i tilfælde af brand eller lignende.

3. *Hvilke regler gælder for modificering af branddøre med henblik på at installere mekanisk indbrudssikring?*

Når man gør indgreb i en branddør, mister den klassifikationen og dermed garantien for brandmodstandsevne. Så enten skal døren testes med den nye besætning, hvilket kan blive vanskeligt at overtale producenten til, ellers kan man få en erklæring om fortsat brandmodstandsevne hos DBI, som kan være interessant, hvis det drejer sig om mange døre.

Der skal til DBI fremsendes oplysninger om:

Dørfabrikat

Diameter på hul til ny lås

Placering af ny lås

Type af lås der isættes

DBI vil på baggrund af dette lave en udtalelse om hvorvidt det kan lade sig gøre at døren bibeholder sin brandmæssige klassifikation. Det samme er gældende for etablering af dørspion.

DBI gør opmærksom på, at der i november 2019 kommer nye standarder for EI 30 og EI 60 udvendige døre, hvor der ikke mere vil kunne laves en udtalelse, hvilket betyder at der skal ske en fornyet brandprøvning hvis man ønsker ekstra lås på døren. Hvornår dette også kommer til at gælde for indvendige døre er endnu ukendt.

En brandprøvning koster ca. kr. 80.000,-. En udtalelse som er aktuel i disse sager, vil formentlig tage ca. 8 - 10 timer til en timepris på kr. 1600,-.