

Skybrudssikring af bygninger

Sådan virker det

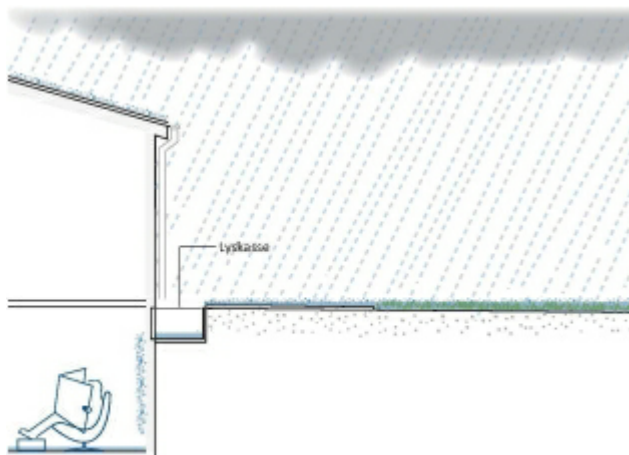
Når det eksisterede kloaksystem i tilfælde af skybrud ikke kan aflede regnvandet tilstrækkeligt hurtigt, kan der ske oversvømmelse fra kloakken, som giver skader på bygninger. Husk, at sikring af din kælder altid er dit eget ansvar, da kloakkerne kun er bygget til at håndtere hverdagsregn og undgå oversvømmelser på terrænet. Man kan dog selv gøre meget for hindre eller begrænse skadernes omfang.

- [Et højvandslukke](#) kan forhindre kloakvand i at stå op igennem dit kælder afløb, når det regner kraftigt
- [En pumpebrønd](#) kan sikre, at du ikke får kloakvand i din kælder, og giver dig et magasin til dit eget spildevand, indtil der igen er plads i kloakken
- Et tilbageløbsstop hindrer, at vand fra kloaksystemet trænger ind i din bolig, men kræver at du selv håndterer dit eget regnvand
- Høje kanter om lyskasser kan forhindre overfladevand i at løbe ned i din kælder
- Høje kanter ved kælderedgange forhindrer overfladevand i at løbe ned i din kælder
- Sandsække kan ofte hindre vandet i at trænge igennem døre, kælder afløb og toiletter

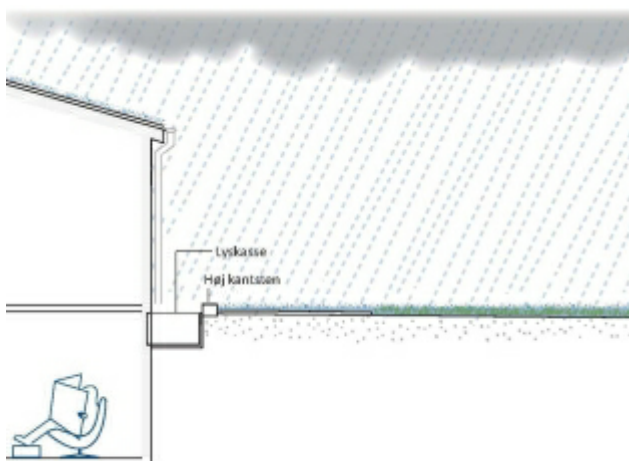
Sørg altid for, at tagrender, tagbrønde, riste med videre er rensede, så vandet hurtigt kan ledes væk, når det regner. Det kan også være en fordel at abonnere på en sms-tjeneste, der advarer om skybrud, så du er forberedt inden skybruddet kommer. Læs her om [DMI's sms-tjeneste](#).

Positiv effekt på klimaet og miljøet

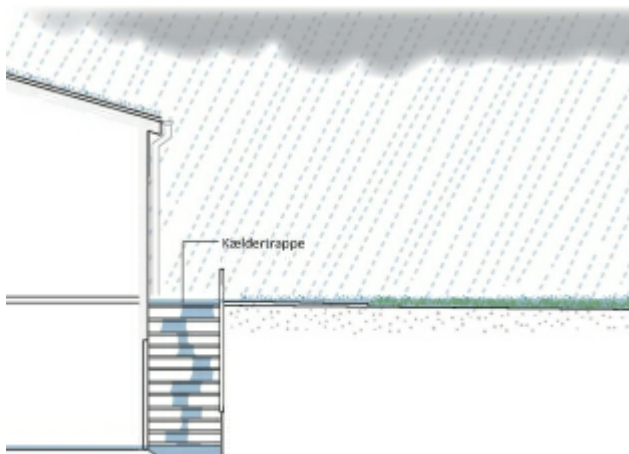
- Der er ingen positiv effekt på klimaet eller miljøet. Men det kan spare dig for de gener, der er ved at få kloakvand eller regnvand indenfor



Princip for lyskasse uden skybrudssikring



Princip for lyskasse med skybrudssikring



Økonomi, drift og levetid

- Omkostningerne til sikring af lyskasser og kældernedgange kan variere, men er som hovedregel relativt billige i forhold til skadesomkostningerne ved at lade være
- Sandsække er en billig lavpraktisk løsning, der i visse situationer kan spare dig for meget besvær og store udgifter
- Økonomien på højt vandlukke, pumpebrønd og tilbageløbsstop varierer alt efter, hvilke forhold der er på din ejendom

Hvilke regler gælder?

- Du må ikke selv udføre kloakarbejde. Arbejdet skal udføres af en autoriseret kloakmester
- Reglerne i [Bygningsreglementet](#) skal overholdes
- I Bygningsreglementet er der særlige regler om [adgangsforhold og tilgængelighed](#)

Fordele og ulemper

Fordele:

- Kan måske give dig billigere husforsikring, undersøg hos dit eget forsikringselskab
- Sikrer værdien af dit hus

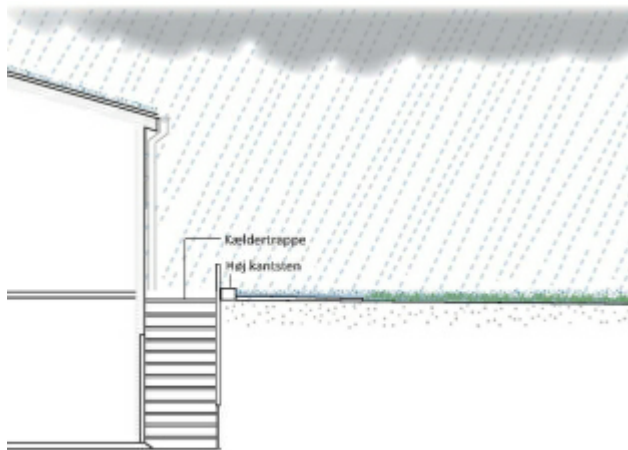
Ulemper:

- Nogle af løsningerne kan være forbundet med store udgifter
- Forhøjede kanter ved kældernedgange kan være en ulempe i dagligdagen

Vil du vide mere?

- Læs [Teknologisk Instituts råd og anvisninger](#) til hvordan du skybrudssikrer din bygning
- Læs mere om vand i kælderen på [Nordvands hjemmeside](#)
- Læs mere på [bolius.dk](#) om større og mindre ting du selv kan gøre for at forebygge vandskader
- På Naturstyrelsens hjemmeside [klimatilpasning.dk](#) kan du læse om hvordan du undgår spildevand i kælderen

Princip for kældernedgang uden skybrudssikring



Princip for kældernedgang med skybrudssikring

- På Naturstyrelsens hjemmeside klimatilpas.nu kan du se, hvad du skal være opmærksom på og hvordan du kan få et klimatjek af din bolig
- Få flere gode råd på forsikringogpension.dk til hvordan du undgår skader på dit hjem ved skybrud