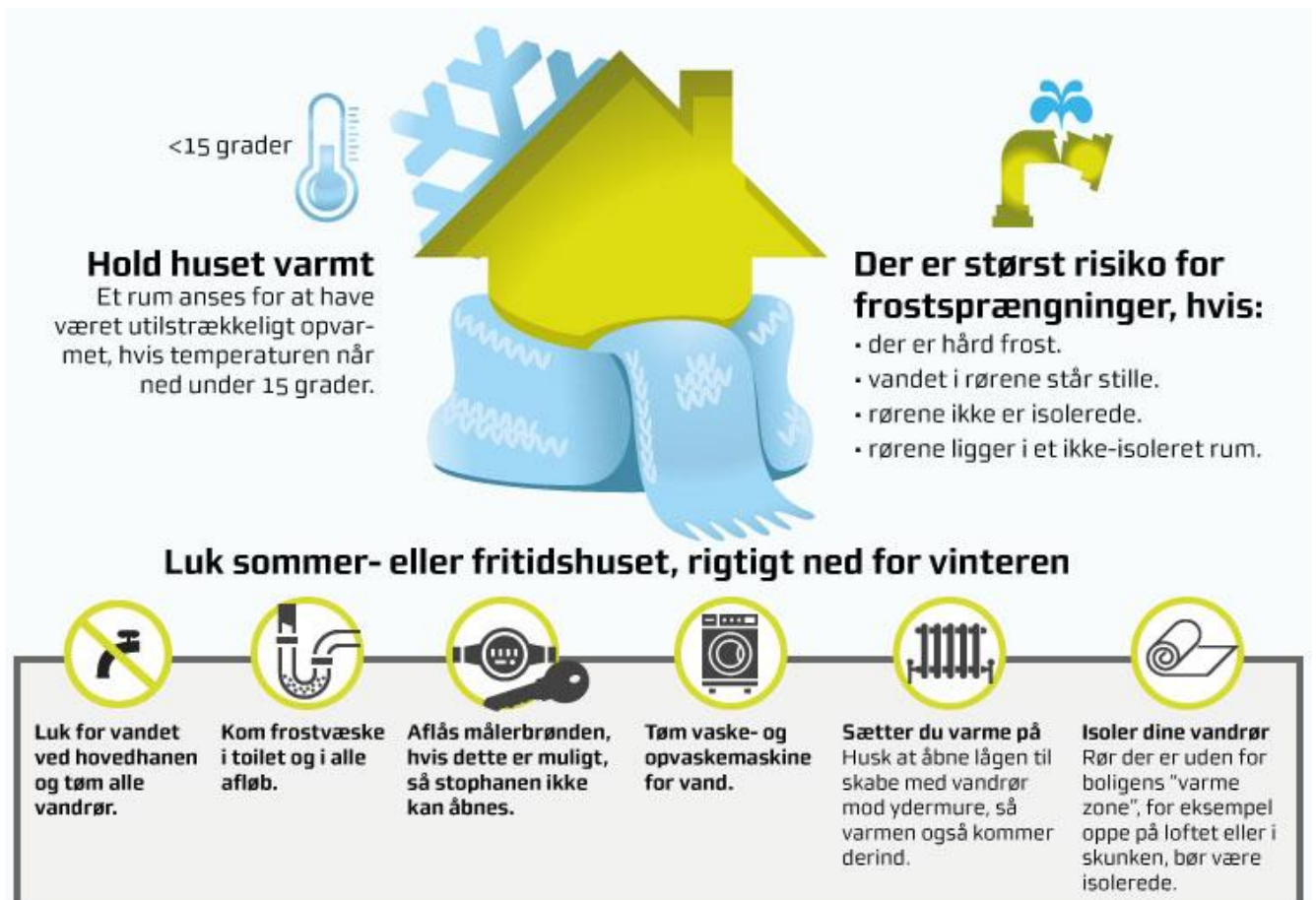


Undgå frostskeer på dine vandrør

Vinteren banker på vores hoveddør, og vi har allerede haft den første sne. En vinter med frostgrader kan gøre stor skade på dine vandrør, derfor har Danske Vandværker udarbejdet nogle tips til, hvordan du undgår skader på rør i dit hus eller sommerhus. Det kan blive både besværligt og dyrt, hvis ikke man har været på forkant og taget sine forholdsregler, når Kong Vinter viser tænder.

En vinter med frostgrader kan gøre stor skade på dine vandrør. Derfor har vi samlet nogle tips til, hvordan du undgår skader på rør og udstyr i dit hus eller sommerhus.



<15 grader

Hold huset varmt
Et rum anses for at have været utilstrækkeligt opvarmet, hvis temperaturen når ned under 15 grader.

Der er størst risiko for frostsprængninger, hvis:

- der er hård frost.
- vandet i rørene står stille.
- rørene ikke er isolerede.
- rørene ligger i et ikke-isoleret rum.

Luk sommer- eller fritidshuset, rigtigt ned for vinteren

Luk for vandet ved hovedhanen og tøm alle vandrør.

Kom frostvæske i toilet og i alle afløb.

Aflås målerbrønden, hvis dette er muligt, så stophanen ikke kan åbnes.

Tøm vaske- og opvaskemaskine for vand.

Sætter du varme på
Husk at åbne lågen til skabe med vandrør mod ydermure, så varmen også kommer derind.

Isoler dine vandrør
Rør der er uden for boligens "varme zone", for eksempel oppe på loftet eller i skunken, bør være isolerede.

(Billede fra Danske Vandværker 2018)

Hurtig oversigt

Sådan undgår du frostskafer på rørene

- Luk for vandet ved hovedhanen og tøm alle vandrør
- Kom frostvæske i toilet og i alle afløb
- Aflås målerbrønden, hvis dette er muligt, så stophanen ikke kan åbnes
- Tøm varmtvandsbeholder, vaske- og opvaskemaskine for vand
- Sætter du varme på, skal du huske at åbne lågen til skabe med vandrør mod ydermure, så kommer varmen også derind.

Risikoen for frostsprængninger på dine vandrør er størst, hvis:

- Der er hård frost
- Vandet i rørene står stille
- Rørene ikke er isolerede
- Rørene ligger i et ikke-isoleret rum

Hold dit hus varmt

Du bør holde en ensartet temperatur i dit hus, og du skal være opmærksom på, at de fleste forsikringer ikke dækker uheld, hvis ikke du har haft nok varme på, medmindre der er tale om manglende varmforsyning, du ikke har haft indflydelse på eller er skyld i. Et rum anses for at have været utilstrækkeligt opvarmet, hvis temperaturen når ned under 14 til 15 grader. Skal du være væk fra boligen i længere tid, er det en god idé at aftale med familie eller naboer, at de tjekker boligen.

Hvad med vandrør i sommerhuset?

Når du lukker dit sommerhus, eller dit fritidshus, ned for vinteren, bør du lukke for hovedhanen og blæse eller tappe alt vand ud af rørene. Mange vælger at overlade vintersikringen af huset til en vvs-installatør, inden frosten sætter ind. Bruger du huset hele året, og er der vand i systemet, bør der altid være varme på i de rum, hvor der er vandrør. Det er altid en god ide at lukke for hovedhanen, når huset står tomt i flere dage. Forsikringsmæssigt skal du være opmærksom på, at fritidshusforsikringen som hovedregel ikke dækker skade som følge af frost i uopvarmede bygninger, medmindre vandtilførslen er lukket, og anlægget tømt for vand.

Pas på de skjulte rør

Du skal være opmærksom på, om du har skjulte rør til enten varme eller drikkevand på steder, hvor det kan blive rigtig koldt. Problemer med frosne rør opstår nemlig typisk i skunkrum, på loftet eller andre steder, hvor rørene løber uden for husets klimaskærm. Din boligs klimaskærm er alt det, der skiller ude fra og inde, altså ydervægge, vinduer, tag, hoveddør, og så videre. Brug din logiske sans – sidder der en radiator på væggen, og er der ingen synlige rør, så er der rør bag væggen.

Du kan også isolere dine vandrør

Normalt er det ikke så dyrt at efterisolere vand- og varmerør som værn mod frostsprængninger. Det koster typisk omkring 10 til 30 kroner per meter isolering, og den udgift vil være tjent hjem efter relativt kort tid. For ud over at beskytte rørene mod frostsprængninger holder isoleringen også på varmen i rørene, og på den måde undgår du at fyre for gråspurvvene. Alle de rør, som løber uden for boligens "varme zone", for eksempel oppe på loftet eller i skunken, bør være isolerede. Det gælder både rør til drikkevand og til varme, men husk, at isolering kun udsætter tidspunktet for, hvornår vand uden cirkulation fryser. I længere perioder med hård frost kan selv rør med almindelig cirkulation fryse til, og de bør derfor være isolerede. Har du først haft problemer med frosne vandrør, kommer problemet ofte igen. I langt de fleste tilfælde vil det være nok at efterisolere rørene, men nogle gange er det nødvendigt at flytte rørene ind i boligens "varme zone". Skal rørene flyttes, skal du kontakte en vvs-installatør, da det er autorisationskrævende arbejde.

Hvad gør jeg, hvis der er is i rørene?

Du kan selv forsøge at tømme isen. Du kan for eksempel lægge varme håndklæder om rørene, men de skal fornyes mange gange, og det kan tage meget lang tid, hvis problemet er slemt. I langt de fleste tilfælde betaler det sig at kontakte en vvs-installatør, som kan sætte elektrisk spænding til røret, og det vil ret hurtigt tømme isen op. Prisen afhænger af flere ting, for eksempel om rørene er nemme at komme til, og hvor lang tid det tager at tømme vandrørene op. Men du bør altid spørge om prisen, før arbejdet går i gang, og det kan tit betale sig at ringe til mere end en vvs-installatør og få et prisoverslag. Du må aldrig bruge varmepistoler eller ukrudtsbrændere til at tømme vandrør op. Som regel ligger der støv eller andet brandbart materiale i nærheden af rørene, der nemt kan gå ild i, og så risikerer du, at der sker endnu større skade på boligen. Sidst, men absolut ikke mindst, vil din forsikring formodentlig ikke dække, da du har udvist grov uagtsomhed.

Hvad gør jeg, hvis vandrøret er sprunget?

Er vandrøret sprunget, bør du hurtigst muligt få lukket for hovedhanen, så der ikke løber vand ud i boligen. Sådan får du begrænset skaden, og du undgår også, at din næste vandregning bliver meget stor. Derefter kontakter du en vvs-installatør, som kan reparere de frostsprængte rør og eventuelt flytte dem, hvis det er nødvendigt. Herefter melder du skaden til dit forsikringselskab.

Pressemeddelelse fra Danske Vandværker, november 2017