

Afkøling

Alle ved, at varmeregningen bliver mindre, hvis man bruger det varme vand med omtanke – både det i hanerne og det i radiatorerne.

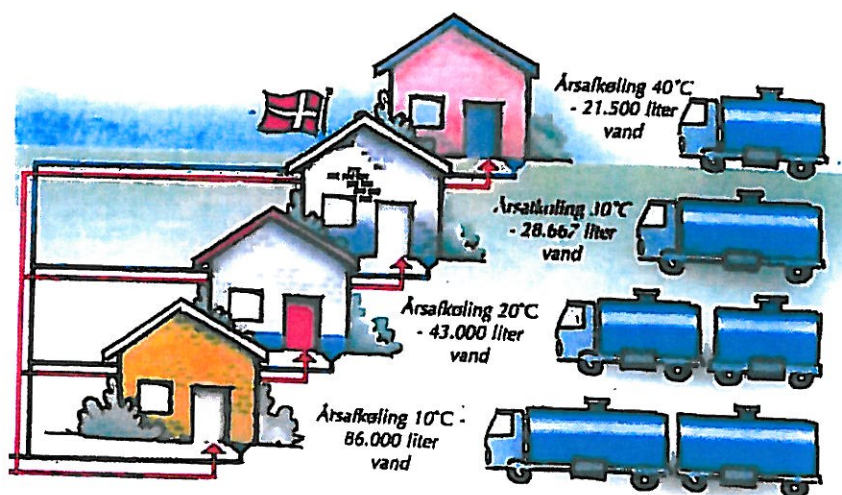
Men ved du, at forskellen mellem fjernvarmevandets fremløbs- og returtemperatur også har betydning for økonomien?

Den forskel kaldes for afkølingen. Jo koldere fjernvarmevandet er, når det sendes tilbage til varmekædet, jo bedre har man udnyttet den varme, der er i fjernvarmevandet.

Her kan du se, hvad der i princippet sker, når afkølingen ikke er god nok.

I nedenstående eksempel får alle fire huse leveret samme mængde varme, nemlig 1 MWh (Megawatt time).

Se lige hvad der sker med forbruget af fjernvarmevandet, hvis afkølingen ligger på 20 °C og derunder, det stiger voldsomt.



Hvis alle på fjernvarmenettet får mere ud af energien i fjernvarmevandet, så vil varmekædet kunne nedbringe omkostningerne til at få vandet varmet op og pumpet rundt, og derved nedbringe de fælles omkostninger.

Hvis du har en for lav afkøling anbefaler vi, at du i samarbejde med din VVS-Installatøren laver et serviceeftersyn af dit varmeanlæg. VVS-Installatøren kan kontrollere varmeanlægget og give gode råd til, hvordan du forbedrer din afkøling.

På vores hjemmeside kan du finde råd og vejledning om, hvordan du bedst udnytter fjernvarmen. Hvis du følger rådene, kan du ikke alene selv spare penge på varmebudgettet. Du er også med til at sikre, at hele systemet fungerer optimalt og miljørigtigt til glæde og gavn for alle.

Du er naturligvis også velkommen til at kontakte varmemester Thomas Grønholm på tlf. 23 45 95 52 mellem 8 og 15.