

## Incitamentsfaktor

Fra d. 01-01-2023 indføres der incitamentsbidrag

Ved returtemperatur over 42° vil der blive lagt 1% pr. grad ekstra på KW-prisen.

I 2024 vil det være over 41°, og i 2025 over 40°.

Ved returtemperatur under 33° vil der blive fratrukket 1% pr. grad på kw-prisen.

Temperaturen vil være et gennemsnit over 1 år og vil blive opgjort ved årsafregningen.

1-Strengs anlæg må have 5° højere returtemperatur.

Som udgangspunkt vil alle anlæg blive anset som 2-strengs. Det vil være op til forbrugeren at dokumentere at det er 1-strengs anlæg.

### Negative konsekvenser ved dårlig afkøling:

Øger varmetabet i returledningen

Reducerer virkningsgraden på røggaskondenseringsanlæg og varmepumpe

Begrænser muligheden for at sænke fremløbstemperaturen i ledningsnettet, som eller kan reducere varmetabet i fremløbsledningen. En lavere fremløbstemperatur kan endvidere øge effektiviteten på varmepumpen

Øger elforbrug, samt drifts-og vedligeholdelseskostninger til pumper

Begrænser den disponible kapacitet i ledningsnettet til eventuelle udvidelser af forsyningsområdet

### Forhold der påvirker afkøling:

Gulvvarme med stor varmeflade giver god afkøling, i forhold til ældre radiatorer der er dimensioneret til høj temperatur. Desuden kan det være svært med varmtvandsbeholdere at opnå samme afkøling som med nyere brugsvandsvekslere.

Tilkalkning af varmtvandsbeholder og veksler giver ligeledes en dårlig afkøling

Værket kan derfor kun anbefale at der bliver skiftet til en ny unit, som også kan kompensere for udetemperaturen.