

## Kontrol af fjernvarmemålere i drift.

I denne kontrolmanual beskrives det kontrolsystem som Halsnæs Forsyning har opbygget for at overvåge nøjagtigheden af alle fjernvarmeforsyningens afregningsvandmålere.

Kontrolsystemet skal sikre, at fjernvarmemålerne overholder de gældende krav til nøjagtighed, således at forbrugerne kan have tillid til Halsnæs Forsynings afregningen af fjernvarme.

Man kan læse de gældende regler om kontrol af måler i drift via følgende links:

[Bekendtgørelse om anvendelse af måleinstrumenter til måling af forbrug af vand, gas, el eller varme](#)

og

[Vejledning om instrumentejerens egenkontrol af vand-, el- og varmemålere i brug omfattet af bekendtgørelse om anvendelse af måleinstrumenter til måling af forbrug af vand, gas, el eller varme](#)

Halsnæs Forsyning anvender Diehl Sharky fjernvarmemåler. Diehl's fjernvarmemålere er sat op fra 2019 og frem i Halsnæs Forsynings forsyningsområde.

Fjernvarmemålerne deles op i partier med højst 500 vandmålere i hvert parti. Fjernvarmemålerne i hvert parti skal være ens med hensyn til fabrikat, målerstørrelse og opsætningsperiode. Opsætningsperioden må maksimalt strække sig over 2 år.

Halsnæs Forsyning har valgt at kontrollen af fjernvarmemålere udføres som statisk stikprøvekontrol. Når fjernvarmemålerne (partiet) har siddet oppe hos kunden i 9 år, udtrækker Halsnæs Forsyning tilfældigt op til 50 fjernvarmemålere til stikprøvekontrol fra hvert parti. Antallet af stikprøver afhænger af størrelsen på partiet. Ved partier på 500 vandmålere er det 50 fjernvarmemålere der skal tages ud til stikprøvekontrol.

Fjernvarmemålerne fra stikprøven sendes til et akkrediteret målerlaboratorium. Resultatet fra stikprøvekontrollen afgør om partiet skal skiftes eller om partiet må blive siddende.

Ved et parti på 500 fjernvarmemålere, må der være op til 5 fjernvarmemålere ud af de 50 fjernvarmemålere, som må overskride brugstolerancen. Er der 6 fjernvarmemålere eller flere, som overskrider brugstolerancen, så skal hele partiet med fjernvarmemålere udskiftes.