

# Tekniske bestemmelser for fjernvarmelevering

Dansk Fjernvarme har ajourført vejledningen om de tekniske bestemmelser for fjernvarmelevering. Den er blandt andet ajourført med udgangspunkt i bygningsreglement (BR08).



## VEJLEDNING

Af teknisk konsulent Mette Hansen,  
Dansk Fjernvarme

### Fjernvarmebranchens vejledninger/Fjernvarmens branchenormer

Dansk Fjernvarme har siden 1984 arbejdet med branchenormer for udvalgte områder. Formålet er at give fjernvarmeværkerne anerkendte retningslinjer på en række områder. Vejledningen udtrykker god kutyme i fjernvarmesektoren og ajourføres løbende på grundlag af afgørelser og myndighedspraksis på enkelte områder. I arbejdet med vejledningerne drøfter Dansk Fjernvarme altid et udkast med Energitilsynet samt Ankenævnet på Energiområdet. Det giver et sikkert grundlag for en god håndtering i forhold til forbrugerne, og erfaringerne fra klagesager viser, at de fjernvarmeværker, der følger vejledningerne, har et godt udgangspunkt, både for at begrænse antallet af klager og for at komme ud af eventuelle klagesager med et godt resultat.

### Nyt i tekniske bestemmelser

Som følge af ændringer i bygningsreglementet, BR08, hvor der nu henvises direkte til fjernvarmeselskabernes tekniske bestemmelser, er der sket flere tilføjelser til de tekniske leveringsbestemmelser.

Blandt de væsentlige nye punkter er:

- Krav til placering af hovedhaner.

Det indgik ikke tidligere i leveringsbestemmelserne, men er afgørende at have aftalt med den fremtidige fjernvarmekunde.



Teknisk konsulent Mette Hansen, Dansk Fjernvarme.

- Værkets praksis for retablering efter fjernvarmearbejde. Er ligeledes et nyt punkt, som er tilføjet for at sikre, at fjernvarmekunden ved, hvad der kan forventes.
- Opfordring til at benytte VVS-firmaer, der er tilsluttet fjernvarmebranchens registreringsordning for servicemonitører, også kaldet fjr-ordningen.

### Ændringer i tekniske bestemmelser

Den generelle udvikling på det tekniske område samt ændringer i byg-

ningsreglementet har gjort en række ændringer i bestemmelserne nødvendige. Således er der tilføjet et afsnit om, at alle varmeinstallationer skal opbygges og indreguleres til en vandstrøm, der sikrer bedst mulig afkøling af fjernvarmevandet, og at der skal være monteret mængdebegrænser. Det er krav, der er en direkte følge af reglerne i bygningsreglementet og varmenormen DS 469.

Gennemstrømningsvandvarmere har fået deres egen lille tilføjelse i bestemmelserne, idet mange fjernvarmeselskaber, under hensyntagen til optimal drift, ikke vil kunne garantere tilstrækkeligt højt flow og differenstræk alle steder i forsyningsområdet. Derfor fremgår det nu af vejledningen, at etablering af en gennemstrømningsvandvarmer bør ske efter aftale med værket. Det er alt sammen med til at optimere effektiviteten i driften af fjernvarmenettet til glæde for fjernvarmeværket og alle varmemeforbrugere.

Krav til interne rørledninger er også ajourført, og da flere forsikrings-

#### FAKTA

#### FAKTA

Den gældende udgave af Dansk Fjernvarmes Vejledning, samtlige afsnit, kan ses på Dansk Fjernvarmes hjemmeside, efter medlemslog-in.

På hjemmesiden findes også en version af de tekniske bestemmelser for fjernvarmelevering, hvor ændringer i forhold til den tidligere udgave er markeret med rød tekst. Det gør det hurtigere at finde de punkter, som værkerne særligt skal være opmærksomme på at få ajourført i egne leveringsbestemmelser.

skaber lægger de tekniske bestemmelser til grund i forbindelse med forsikringsager, er det vigtigt at medtage afsnittet om krav til de interne rørledninger.

### **Almindelige bestemmelser for fjernvarmelevering**

Ud over "Vejledning om Tekniske Bestemmelser for Fjernvarmelevering" er der udsendt et rettelsesblad til "Vejledning om Almindelige Bestemmelser for Fjernvarmelevering".

Det skyldes, at det samlede aftalegrundlag med forbrugeren også omfatter et velkomstbrev, hvor den nye forbruger orienteres om, at han er oprettet hos fjernvarmeværket samtidig med, at der oplyses om målernummer og målerstand.

### **Ajourfør leveringsbestemmelserne**

Dansk Fjernvarme opfordrer til, at alle fjernvarmeværker sikrer sig, at de har et godt og ajourført aftalegrundlag med forbrugerne.

Det betyder, at fjernvarmeværket skal sørge for, at vedtægter, almindelige og tekniske leveringsbestemmelser for fjernvarmelevering og takstblad hele tiden afspejler de betingelser, som fjernvarmeværket arbejder efter.

Her er Dansk Fjernvarmes vejledninger et godt grundlag, der viser branchenormen og samtidig gør det nemt for værket at ajourføre egne bestemmelser.

### **Anmeld de nye leveringsbestemmelser**

Når leveringsbestemmelserne er ajourført, skal fjernvarmeværket anmelde dem til Energitilsynet.

Det er en lige så vigtig del af arbejdet som selve det at få skrevet de nye leveringsbestemmelser, for uden anmeldelse er leveringsbestemmelserne ikke gyldige, og kan dermed ikke gøres gældende over for varmekonsumenterne.

Anmeldelsesfristerne er senest 30 dage efter godkendelse, dog senest samtidig med, at de nye bestemmelser træder i kraft.

mh@danskfjernvarme.dk