Nyt standardværdikatalog for energibesparelser

Ved årsskiftet trådte det reviderede standardværdikatalog, der skal forenkle opgørelsen af realiserede energibesparelser, i kraft.

ENERGIBESPARELSER

Af teknisk konsulent Hans Jørgen Rasmussen, Dansk Fjernvarme

Nogle fjernvarmeværker har allerede opgjort og indberettet realiserede energibesparelser for 2010 og andre er ved at indtaste de sidste tal, inden fristen for indberetning udløber den 15. februar 2011.

Så nu handler det om at komme videre og få finpudset planerne for realisering af værkernes sparemål for 2011.

I den forbindelse vil Dansk Fjernvarme anbefale, at man lader sig inspirere af den palet af muligheder, der ligger i det nye standardværdikatalog.

Standardværdier

I "Energispareaftalen af 20. november 2009" er det fastsat, at i det omfang, der er tale om gennemførelse af en mindre standardiseret energispareaktivitet, skal energibesparelsen opgøres ved hjælp af en standardværdi, som er godkendt af Energistyrelsen.

Formålet med standardværdier for energibesparelser er at forenkle og simplificere opgørelsen af realiserede energibesparelser.

Alle standardværdier er oplistet i Energistyrelsens katalog for standardværdier. Værdierne i kataloget er angivet som gennemsnitsværdier fra kendte publikationer kombineret med fageksperters erfaring omkring rådgivningen.

Standardværdierne udgør derfor et fagligt velkvalificeret bud på energibesparelsen og er en gennemsnitsbesparelse. Det betyder, at den konkrete energibesparelse kan være større eller mindre, og at værdien derfor ikke nødvendigvis svarer til den reelle besparelse, som den enkelte forbruger opnår.

Standardværdikataloget er sidst blevet opdateret i december 2010. De nye værdier trådte i kraft 1. januar 2011, og vil dermed være de gældende værdier i forbindelse med indberetningen af energispareaktiviteter for 2011, som vil finde sted i marts 2012.

Det opdaterede katalog kan findes på Energistyrelsens hjemmeside, og på www.danskfjernvarme.dk under fanebladet, Energirådgivning - Værkernes energirådgivning.

Det fremgår af katalogets første faneblad, hvilke ændringer der er foretaget.

OPGØRELSESMETODER OPGØRELSESMETODER

Følgende overordnede opgørelsesmetoder er gældende:

- Besparelserne opgøres enten ved brug af standardværdier eller ved en specifik opgørelse af den besparelse, som følger af aktiviteten
- Opgørelse på baggrund af standardværdier anvendes ved mindre, standardiserede aktiviteter. Sådanne besparelser vil typisk findes i boliger og andre bygninger. I det omfang, der findes en standardværdi for en given besparelse, skal denne anvendes
- Specifik opgørelse anvendes på områder, hvor der ikke er en standardværdi. Det vil typisk være større og integrerede projekter i erhvervsvirksomheder eller offentlige institutioner. Hvis der anvendes specifik opgørelse, skal hele projektet opgøres specifikt, herunder også effekten af initiativer, hvor der findes standardværdier.

Kilde: Energistyrelsen

HUSK	HUSK

Husk nu, at sidste frist for indberetning af energibesparelser for 2010 er tirsdag den **15. februar 2011**.

Indberetning kan ske gennem to systemer:
1. DFF-EDB (sker automatisk)
2. www.fjernvarmeindberetning.dk (manuel indberetning)

Markante ændringer
Af interesse for fjernvarmeselskaberne skal her nævnes et par af de mange ændringer:

▪ De "nye" prioriterings- og konverteringsfaktorer får indflydelse på den værdi, der må indberettes som den realiserede energibesparelse.

Besparelser med kort levetid vægtes mindre end besparelser med lang levetid. I kataloget under fanebladet, – Resultatark – er anført de respektive prioriteringsfaktorer, og konverteringsfaktorerne er vist som indeholdt i værdierne.

▪ Der har hidtil været fire forskellige standardværdier for eftersyn, hvilket har medført en del forvirring.

De er nu reduceret til to standardværdier. En for et lille serviceeftersyn og en for et stort serviceeftersyn.

Beskrivelserne af værdierne er samtidig gjort tydeligere. For to af de hidtidige standardværdier har man kunnet medtage en årlig besparelse, hvis forbrugeren var med i en serviceordning med to-årige serviceintervaller.

Denne praksis har afveget fra måden, andre standardværdier er defineret på i kataloget, og det er derfor besluttet fremover at opgøre standardværdien pr. serviceeftersyn. Energibesparelsen og afkølingsbesparelsen er nu lagt sammen til én værdi.

Læs mere i kataloget og oplev selv de mange forskellige muligheder for opnåelse af besparelser.

hjr@danskfjernvarme.dk