



Januar 2019.

Bestyrelsen har på et møde den 18. december 2018 vedtaget følgende priser, der træder i kraft 1. januar 2019:

| | | |
|-------------------|------------------------|------------------------|
| Fast afgift: | 23,00 kr. excl. Moms. | 28,75 kr. incl. Moms. |
| Variabel pris: | 559,00 kr. excl. Moms. | 698,75 kr. excl. Moms. |
| Målerleje pr. år: | 500,00 kr. excl. Moms. | 625,00 kr. excl. Moms. |

Se i øvrigt det reviderede takstblad på vor hjemmeside.

Det er en tilfreds bestyrelse, der kan melde ovennævnte priser ud for 2019. Grundbeløbet bortfald burde alt andet lige have hævet priserne med ca. 4.000,00 kr. pr. forbruger (fra 15.000,00 til 19.000,00). Når vi kan holde stigningen på 129,00 kr. pr. MWh (svarende til 3.000,00 pr. gennemsnitlig forbruger) skyldes det at solvarmen producerer det den skal til en fast lav pris. En anden faktor er at Egtved Varmeværk i en årrække ikke skal renovere.

Fjernvarme står ved skillevej

Inspireret af en godt skrevet artikel i Ingeniøren af Sanne Wittrup er denne bearbejdet med baggrund i Egtved Varmeværks situation. Følgende andre personer har også givet input til artiklen:

Professor med speciale i fjernvarme og energisystemer på Aalborg Universitet: Brian Vad Mathiesen
Fjernvarmeekspert og partner i konsulentfirmaet Ea Energianalyse: Hans Henrik Lindboe
Vicedirektør i Dansk Fjernvarme: Kim Behnke.

Baggrund:

Fjernvarme er en fast del af 54 pct. af danskernes hverdag, og i 115 år har vi udbygget både vores net af ledninger til det varme vand og vores kompetencer. Sektoren omsætter i dag for 61 milliarder kroner og beskæftiger 22.500 personer. 1,7 mio. husstande får i dag fjernvarme, og det er mere end en fordobling siden 1987.

Fjernvarmen har været stærkt medvirkende til, at Danmark tidligt fik kompetencer til at optimere vores energiforbrug. Danskerne i dag kan købe en varmepumpe, som med hovedsageligt grøn strøm kan holde temperaturen i stuerne over 20 grader, så er spørgsmålet, om fjernvarmen har krav på en særlig plads i den grønne omstilling. En stribe politiske aftaler gør, at fjernvarmen står foran en historisk nedgang i tilslutningen. Skadeligt for den grønne omstilling, mener en forsker. Tiden har ændret sig, siger andre.

Det mener ikke bare branchen selv, men også de eksperter, som beskæftiger sig med vores energisystem. Men politisk er der fastlagt store ændringer af vilkårene for fjernvarmen, og spørgsmålet er, om det er de rette til at sikre en grøn fremtid for vores varmeforsyning.

Som sagen står i dag, leveres de 54 pct. af danskernes varmeforbrug som fjernvarme til en gennemsnitlig pris på 12.164 kroner for et standardhus. I Egtved er gennemsnitsprisen ca. 15.000,00 (2018). Den højere pris for forbrugerne i Egtved, er et udslag af at værket kun kan bruge afgiftsbelagt naturgas som brændsel, bortset fra den produktion, der laves af solvarme.

Ifølge beregninger fra Dansk Energi er det stadig langt mindre, end opvarmning via et eksisterende oliefyr eller et nyt gasfyr koster – og lidt billigere end at få varmt vand fra en ny luft-vand-varmepumpe. For ejere med naturgas eller varmepumpe er årlige servicebesøg en nødvendighed, ligesom en væsentlig del af installationen skal fornyes hvert 15-20. år.

Gennemsnit med variationer

Gennemsnitsprisen dækker dog over store variationer, hvor 40 selskaber – ifølge Dansk Fjernvarme – kan levere varme for under 10.000 kr., mens 6 selskaber er de helt hunde-dyre og må kræve over 20.000 kr. om året for et standardhus.

Billedet skifter fra 1. januar 2019, hvor mindst 60 fjernvarmeselskaber må varsle langt dyrere varme på grund af en politisk ændring af rammebetingelserne. Senere vil økonomisk regulering på den ene side og nye krav om samtidig at slippe fjernvarmebrugerne fri for tilslutningspligt på den anden side kunne presse fjernvarmepriserne op. Egtved Varmeværk ønsker at fastholde tilslutningspligten til fjernvarme, og vi vil kæmpe for den til gavn for alle vore forbrugere.

Uden tilslutningspligten vil det være umuligt at fastholde fornuftige varmepriser for den enkelte samt et optimeret produktionsapparat. Over tid vil vi gerne have lavere varmepriser. En af årsagerne til højere varmepris i Egtved end gennemsnittet for varmekværker, ligger i det faktum at vi i mange år har været bundet til et afgiftsbelagt brændsel, uden mulighed for at konvertere til noget andet. Det kan også siges mere populært: Du har ikke alene betalt for varmen, du har også gennem varmen betalt skat til staten. Det levner det nye energiforlig mulighed for. Egtved Varmeværk får mulighed for at bytte noget af det afgiftsbelagte brændsel ud med noget, der ikke er afgiftsbelagt.

Hvad nu?

Det kommer på et tidspunkt, hvor hele energisystemet – og hermed også fjernvarmen – er i gang med et markant skifte fra sort til grøn: El produceres i dag billigt af vind-møller og solceller, der ikke samtidig producerer varme; fjernvarmens egen decentrale, naturgasfyrede kraftvarmekværker kan ikke tjene penge på billig strøm og adgangen til billig overskudsvarme er skrumpet gevaldigt. Der er ikke overskudsvarme at hente i Egtveds nærområde.

I stedet må værkerne så i gang med at finde andre og måske dyrere varmekilder som varmepumper, biomasse, solvarme, geotermi og lagringsteknologier. Det er fremtidens grønne teknologier, men koster også for nogle forbrugere – samtidig med at teknologiuudviklingen i varmepumpeteknologien som nævnt så småt gør individuel opvarmning til et konkurrence-dygtigt grønt alternativ.

Den dårlige fortælling

Fjernvarmen blevet en del af en generel, ideologisk båret spare øvelse inden for forsyningssektoren, hvor en meget omdiskuteret rapport fra konsulent-firmaet McKinsey fra 2016 identificerede besparelser i fjernvarmen for cirka 2,5 milliarder kroner årligt allerede i 2025.

Den fik politikerne til i både 2016 og 2017 at lave aftaler om effektivisering af fjernvarmesektoren, der nu så småt er ved at blive udmøntet i lovgivning og bekendtgørelser om indtægtsrammer og benchmark regulering af fjernvarmen.

Bestyrelsen i Egtved Varmeværk har kontinuerligt et vågent øje på besparelser, og har løbende præsteret løsninger på værket til sikring af en optimal økonomi.

Nye rammevilkår bekymrer organisationer

Fjernvarmens to brancheorganisationer er langt fra begejstrede for de nye rammevilkår og den kommende benchmark regulering. Dansk Energi henviser til en rapport udarbejdet af to økonomiprofessorer, der siger, at benchmark vil blive meget svært at gennemføre i praksis, da den hviler på, at man kan sammenligne selskaber. Det er et faktum at ikke 2 varmekværker er ens. Æbler kan kun i ringe omfang sammenlignes med pærer. Sammenligning kan ikke lade sig gøre, da fjernvarmeselskaberne i fremtiden vil få varme fra mange forskellige varmekilder. Produktionsmikset er forskelligt fra værk til værk.

Udfordring med benchmark altid er tilbageskuende og derfor direkte kan være til hindring af muligheder for, at fjernvarmeselskaberne vil kunne få rum til at investere i nye teknologier.

Nye vilkår for fjernvarmen

Fra årsskiftet og fremad gælder nye krav og vilkår for fjernvarmen. Nogle gør fjernvarmens situation sværere; andre gør den lettere. **Grundbeløbet udløber.** Et pænt tilskud, som blev givet til de decentrale, gasfyrede kraftvarmekværker for at producere el. Tilskuddets forsvinden har længe været kendt. Berører 180 selskaber. Gør fjernvarmen dyrere.

Lavere elvarmeafgift.

Del af energiforliget, der gør varmepumpe-varme billigere. I første omgang hos private, men på lidt længere sigt vil det også slå igennem for de store varmepumper til fjernvarmen. Vil umiddelbart øge prispresset fra individuelle varmepumper.

Slut med forbrugerbindinger.

Energiaftalen siger, at fra 1. januar kan fjernvarmeselskaberne ikke mere tvinge forbrugerne til at tilslutte sig eller forblive i nye fjernvarmeprojekter. Politikerne skal senere diskutere, om forbruger-bindinger skal fjernes i eksisterende fjernvarmeområder. Vil give dyrere fjernvarme, hævder branchen.

Forbrugerbindinger for eksisterende kunder, skal ikke tages bort med Egtved Varmeværks gode vilje! Det siger vi fordi det sikrer et kunde- og produktionsgrundlag. Det sikrer en kreditværdighed for vores leverandører og långivere.

Afskaffelse af brændsels- og produktionsbindinger.

Energiaftalen giver mindre fjernvarmekværker lov til at udskifte afgiftspålagt naturgas med afgiftsfri biomasse og opgiver samtidig kravet om, at værkerne både skal producere el og varme. Hvis værkerne vil bruge biomasse, skal den kombineres med en vis varmepumpe-effekt. Vil gøre fjernvarmen billigere.

Det er det vi øjeblikket arbejder intenst på i bestyrelsen.

Økonomisk regulering af fjernvarmen. Følger op på to politiske aftaler fra 2016 og 2017 om indtægtsrammeregulering og benchmark af blandt andet fjernvarmen. De konkrete regler er ikke lagt endeligt fast endnu, men branchen vurderer, at det i praksis vil være umuligt at sammenligne effektiviteten hos meget forskellige fjernvarmeselskaber, og at et stort administrativt indberetnings arbejde i sig selv vil give dyrere fjernvarme.

»En reguleringsløsning til hele den brogede flok af fjernvarmeselskaber holder ikke. Vores opfordring er derfor, at man åbner for en flerdel regulering, hvor de varmeselskaber, der er klar til at udsætte sig selv for de facto konkurrence med individuelle opvarmningsløsninger eller tilvæde konkurrence om at producere varmt vand, skal kunne vælge monopolreguleringen fra, »siger hun. På samme møde meldte A.P. Møller Holding også ud, at selskabets tilbudsmødel på at levere geotermi til fjernvarmeselskaberne i de store byer ikke vil kunne leve med den foreslåede reguleringsmodel.

Ovennævnte ligger godt i tråd med det faktum at Egtved Varmeværk for nogle år siden var inviteret med til at deltage i et geotermisk projekt omkring borer i Givskud. D.O.N.G. havde faktisk af andre grunde lavet en boring, der viste gode resultater af varmt vand. Projektet strandede på at det økonomisk ikke var gennemførbart.

Dansk Fjernvarme: Regulering unødvendig

Fra Dansk Fjernvarme mener man grundlæggende, at der overhovedet ikke er brug for nogen ny regulering af fjernvarmen og henviser til, at sektoren af sig selv har reduceret fjernvarmeprisen med 14 pct. de seneste fire år.

Ifølge vicedirektør Kim Behnke vil især afskaffelse af tilslutnings- og forblivelsespligten gøre ondt, for fjernvarmeselskaberne vil miste deres billige lånemuligheder og dermed muligheden for at investere langsigtet i gode, grønne løsninger, som kommercielle partnere med en investeringshorisont på tre-fem år aldrig ville gå i gang med »Vi bliver nødt til at have en forblivelsespligt, hvis folk først har sagt ja tak til fjernvarmen. Ellers viser vores erfaring, at nogle af forbrugerne siver – også selvom prisen er konkurrencedygtig – og så bliver fjernvarmen for alvor dyr for dem, der er tilbage på nettet,« siger han.

Professor: Kender de konsekvenserne?

Også professor med speciale i fjernvarme og energisystemer på Aalborg Universitet Brian Vad Mathiesen er dybt bekymret for fjernvarmens fremtid i Danmark - med udsigt til de nye rammevilkår, og hvis man udvander muligheden for tilslutnings- og forblivelsespligt:

»Politikerne plejer at prale af vores fjernvarme; vi eksporterer fjernvarmeløsninger, og i forskningsmæssig sammenhæng er Danmark godt med ligesom på vind, biomasse og systemintegration. Beslutningstagerne er ikke klar over konsekvenser af de foreslåede ændringer. Det kunne være rart at høre fra politikerne, hvilket problem den nye økonomiske regulering skal løse. For fagfolk i varmefværker virker det som om at alle værker skal skæres over én kam men fakta er at langt de fleste (Dem produktionsmæssigt nedefra og ofte andelselskaber) klarer opgaverne til UG.

Kommunale og privatejede selskaber har øjensynlig bureaukratiske unødvendige ”polstringer”. Det vil være naturligt med en grundig problemanalyse, inden man ændrer de ben, som hele sektoren står på.

Formanden for Egtved Varmeværk er helt enig i at der er ikke er to varmekværker der er ens. Derfor vil benchmarking efter grønthøstermetoden være urimelig og skadelig for vort værk, og for hele branchen i almindelighed.

Alle de tiltag der nu er påført et varmekværk, som det i Egtved, giver bestyrelsen udfordringer. Vi vil udmønter det i de bedste løsninger for vore forbrugere – på vej til varme der er rigtig mange menneskers ting. Vi vil udmønter det i de bedste løsninger i almindelighed. Vi i Egtved Varmeværk ved at ved lige vilkår, er andelstanken det der giver på sigt, giver de laveste priser.

