

## **Beretning for regnskabsåret 2020 – 2021**

### **Indledning:**

Det er politisk vedtaget at naturgassen skal udfases af fjernvarmen for at opnå CO<sub>2</sub> sænkningen og bl.a. derfor pålægges der øgede gas afgifter. Da grundbeløbet yderligere er bortfaldet og vi skulle have hovedrenoveret motorerne for 1 mio. kroner, har vi valgt at sælge gasmotorerne,

Salget af de brugte motorer har delvist finansieret køb og etablering af en ny og mere effektiv brænder til kedelanlægget. Samtidig har vi etableret et solcelleanlæg på taget af varmeværket på 131 m<sup>2</sup> med en ydelse på 25 kW. Det el producerende solcelleanlæg har vi etableret for stadig at have status som kraftvarmeværk.

Vi overvejer stadig, om vi skal have en elkedel eller luftvarmepumpe og følger løbende udviklingen på området, herunder hvordan afgifter m.m. bliver på anlæggene.

Der kommer stadig nye forbrugere til, og vi er nu over 400 tilslutninger, hvilket er positivt for økonomien. Flere til at dele de faste udgifter giver en lavere varmepris.

Vi kommer ud af regnskabsåret med et mindre overskud, selvom der har været store udsving på gas og elpriser.

Lørdag den 12. juni fejrede vi værkets 25-års jubilæum med åbent hus. Et velbesøgt arrangement med deltagelse af forbrugere og samarbejdspartnere.

### **Driften af kraftvarmeværket:**

Driften af værket har været stabil, og de forbedringer af ledningsnettet, som vi løbende har gennemført, kan nu ses som en besparelse.

### **Igangværende tiltag/fremtiden:**

Produktion i første halvår har været ca. 65% varme på varmepumpeanlægget, ca. 15% på solvarmeanlægget og resten på eksisterende gasmotorer og kedel. De sidste 20% varme skal fremover produceres på den nu ombyggede kedel og den kommende supplerende luftvarmepumpe eller elkedel.

Ombygningen vil ske etapevis således at vi til stadighed kan levere den nødvendige varme.

Ved etablering af en luftvarmepumpe til supplering af grundvandsvarmepumpen opdeles nuværende grundvandsvarmepumpe i 2 dele. Dette vil reducere mængden af vand, vi skal bruge.

## Varmepris:

Skanderborg Kommune godkendte ultimo 2020 regnskabet for 2019/20 samt budget og tariffer for regnskabsåret 2020/21.

Budgettet for 2020/2021 med indregning af de reviderede varmepriser, blev med virkning fra 1. juli 2020 indmeldt til Energitilsynet.

### Tariffer pr. 1. juli 2021:

Abonnementsbidrag:	3.125,00 kr. i fast bidrag pr. måler installation
Forbrugsbidrag:	250,00/MWh
Kapacitets/effektbidrag:	56,25 kr. pr. m2 boligareal op til 200 m2
	30,00 kr. pr. m2 boligareal over 200 m2
	30,00 kr. pr. m2 erhvervsareal
	56,25 kr. pr. m2 institutionsareal

Lavenergihuse efter BR 2015 kan i henhold til BR 2010 få 50% rabat på effektbidrag, hvis lavenergiklassifikation er opnået uden anvendelse af supplerende varmekilder.

Afkølingsbidrag på 2% af forbrugsbetaling per manglende grad i at opnå en afkøling på 22 grader.

Alle priser er inkl. moms.

### Bestyrelsens bemærkninger:

Alle kraftvarmeværker berørt af grundbeløbets bortfald. For vores vedkommende i mindre grad, idet vi havde taget pejling af udviklingen og i tide omstillet vores varmeproduktion til grundvandsvarmepumpe og solpaneler.

Og vi undersøger forsat luftvarmepumpe anlægget, som ville betyde, at værket nærmer sig 100% på vedvarende energi, og at vi stadig er med helt fremme i den grønne omstilling.

Med det etablerede varmepumpe- og solvarmeanlæg har vi reduceret udledningen af CO<sub>2</sub> med ca. 1.150 tons om året. Det er en reduktion på over 70 procent, og således lever værket allerede op til regeringens 2030-klimamål.

Tak til værkets bestyrelse og ansatte, der alle har ydet en stor indsats for at få tingene til at fungere. Der skal også i år lyde en tak til Brædstrup Fjernvarme, der driver og administrerer varmeværket på bedste vis.

Bestyrelsen for Rye Kraftvarmeværk A.m.b.a.