

Formandsberetning for Hanstholm Varmeværk A.M.B.A.

Året fra 1. januar 2023 til 31. december 2023

Fyringssæsonen 2023 har temperaturmæssigt som 2022 været et år meget tæt på et normalt år. De fleste forbrugere er endt med at bruge omtrent, hvad der er opkrævet via aconto. Vi har udvidet forsyningsnettet og er blevet flere andelshavere. Vi er gået fra 833 til 847 andelshavere, heraf flere storforbrugere. Vi har færdiggjort udvidelsen af "Industrien" og ved årsskiftet var vi i gang med at udvide forsyningsområdet med Seniorboligerne på Hansted mølle vej, Hanstedgaard på Roshagevej og Nordic Kingfish på Nordre strandvej.

Økonomi

Økonomisk endte 2023 væsentlig bedre end forventet. Ved indgangen til 2023 så det dystert ud, både for el- og flispriser samt en højre rente. Elpriserne har dog fundet et fornuftigt leje, og vi kunne fastholde vores flisaftale, hvilket medførte, at de flispriser, vi har haft i 2023, har været omkring 35% under markedsprisen. Det er lykkedes os at udnytte ubalancen i elnettet på et meget højt niveau, hvor vi har sat rekord for produktion på vores el-kedel. Dette har samlet set medført, at vores varmeproduktion har været knap 3 million kr. billigere end budgetteret. Øvrige udgifter til vedligehold, distribution og administration har vi også kunne holde under det budgetterede. Vi kommer ud af 2023 med et overskud på godt 1,4 milli on kroner. Noget af den store besparelse på energi er anvendt til øget afskrivning, inden for de rammer forsyningslovgivningen giver mulighed for, hvorved vi har sænket vores udgifter til finansiering.

Varmeproduktion

Fordeling af varmeproduktionen for 2023:

<i>Produktion</i>	2023	2022
Fliskedel	26.495 MWh	25.56 MWh
	74,8 %	83,4%
	22,92 øre/kWh	23,33 øre/kWh
El-Kedel	8.946 MWh	5.136 MWh
	25,2%	16,6%
	10,46 øre/kWh	4,44 øre/kWh

Produktionen er opgjort efter gældende lovgivning til at være produceret på 94,83% vedvarerne energikilder. Dette giver os et meget stort grønt stempel, og vi opfylder allerede nu de kendte krav, der er til varmeforsyning.

Formandsberetning for Hanstholm Varmeværk A.M.B.A.

Varmetab

Varmetabet i distributionsnettet er faldet fra 25,1%, i 2022 til 23,2% i 2023. Årsagen til faldet er det øgede varmesalg, og at de nye områder er udført med bedre isolering af rørene end de ældre. Vi har forventninger om, at varmetabet vil falde yderligere i 2024.

Konkurrencesag – Energinet

Der er kommet afgørelse fra Konkurrencestyrelsen, i sagen mod Effekthandel Aps og dens kunder. Hanstholm Varmeværk og 47 andre værker har været kunder ved Effekthandel Aps. Konkurrencestyrelsen mener, at vi har overtrådt konkurrenceloven ved samarbejde gennem Effekthandel Aps med indmeldelse af kapacitet til elproduktion. Vi er 40 værker, der er gået sammen om at få sagen afvist gennem Sø- og handelsretten. Vi har hyret fælles advokater og fordeler omkostninger mellem os. Sagen forventer at forløbe over de næste tre til fem år. Konsekvensen, hvis det skulle vise sig, at vi taber sagen, er, at vi maksimalt kan idømmes en bøde på 10% af vores omsætning, fratrukket formidlende omstændigheder. Det er dog stadig uklart, om vi må betale bøden, grundet forsyningslovgivningen.

Forventninger til næste regnskabsperiode 2024

Forbrugerpriser 2024

Prisen på varme i 2024 er som i 2023:

	Pris eksklusiv moms	Pris inklusiv moms
Abonnement årligt	1500,00 kr.	1875,00 kr.
Effektafgift pr./kvm årligt	10,00 kr.	12,50 kr.
Forbrug pr./KWh	0,38 kr.	0,475 kr.

En standardforbruger med 130 m² bolig og forbrug på 18.100 kWh skal således betale 12.097,50 kr. årligt inkl. moms.

Akkumuleringstank:

Etablering af ekstra buffertank på 5.000 kubikmeter er snart overstået, og vandpåfyldningen er i gang, og vi forventer at tage tanken i brug inden længe. Tanken skulle gerne medføre, at vi kan udnytte de negative elpriser i større grad end sidste år. Tanken skal også sikre forsyningen ved spidsbelastning og service på vores produktionsanlæg.

Ledningsnet

Vi foretager renovering af den primære veksler til distribution i byområdet. Samtidig med renoveringen laver vi en mindre omlægning, så vi får mulighed for at anvende en sekundær veksler, så vi kan sikre forsyningen til byen, hvis der skulle blive behov for at servicere veksler.

Vi forventer at færdiggøre de igangsatte områder i løbet af første halvår. Der er enkelte forespørgsler på udvidelse af området, som der endnu ikke er taget stilling til.

Varmeproduktion

Med udvidelse med nye forsyningsområder og flere storforbrugere er der behov for at udvide vores varmeproduktion med en prisbillig produktionsform. Vi har rigelig kapacitet til at sikre forsyningen, men dette er baseret på gas og el via el-kedlen. For at få en optimal produktionspris vil vi se ind i en løsning med varmepumpe, der udnytter energien med op til en faktor 3. Med en varmepumpe, i kombination med buffertankene, vil vi have forventning om, trods forrentning og afskrivning af investering, at vi vil kunne holde de nuværende priser i de næste år frem.

Længere sigt

Vi forventer at vi fortsat vil øge antallet af forbrugere de næste år frem, og at der i forbindelse med Industrien vil være stigende behov for varme.

Varmeproduktion satser vi på vil være sammensat af produktion med flis, el-kedel ved lave og negative priser samt varmepumpe ved lave elpriser.

Vi forventer forsat at skulle agere i et politisk præget miljø, hvor der vil komme afgifter og holdninger til biobrændsel og reguleringer både fra folketinget og EU. Vi vil forsøge at holde flere varmekilder i spil og håber, at vi kan få restprocesvarme igen.

Formandsberetning for Hanstholm Varmeværk A.M.B.A.

Investeringsoversigt 2024 til 2028

Ledningsnet og akkumuleringstank er projekter, der allerede er startet op i 2023, hvorved det kun er en del af disse investeringer der fremgår af 2024.

	2024	2025	2026	2027	2028
Ledningsnet fornyelse	150.000	150.000	150.000	150.000	150.000
Ledningsnet udvidelse	3.000.000	250.000	1.000.000	500.000	250.000
Akkumuleringstank	6.000.000				
Måler	75.000	75.000	75.000	75.000	75.000
Varmkapacitet		25.000.000			
Areal-anskaffelse		250.000			
Bil*		250.000			250.000
Pumper, veksler m.m.	300.000	300.000	300.000	300.000	300.000
I alt	9.525.000	26.275.000	1.525.000	1.025.000	1.025.000

(*der forventes overgang til el-bil)

Formand

Michael Geertsen