

8. marts 2012

Til

Klima-, Energi- og Bygningsudvalget

Udvalget anmodes hermed om at sidestille varmepumper i fjernvarmesystemer med elpatroner som foreslået af Planenergi i vedhæftede brev til tidligere skatte- og afgiftsminister Troels Lund-Poulsen.

Marstal Fjernvarme har installeret en 1.5 MW varmepumpe til at flytte solenergi fra et 75.000 m³ damvarmelager til vores højtemperaturlager.

Varmepumpen er en del af et stort EU-projekt under 7. rammeprogram.

Projektet indeholder en ny varmecentral med følgende indhold:

1. 4 MW nyudviklet biomassekedel beregnet til våd flis med tilhørende flislager
2. 750 KW Organic Rankine Cycle (ORC) strømproducerende generator som udnytter varmen i røggassen fra massekedlen
3. En varmevekslercentral til overførsel af varme mellem varmeproducerende enheder, lagertanke samt fjernvarmenet.
4. Ovennævnte 1.5 MW varmepumpe

Herudover udvides vort nuværende solfangeranlæg med 15.000 m² solfangere til i alt 33.350 m² og der etableres et damvarmelager på 75.000 m³ vand.

Hvis vi skal have gavn af varmepumpen er det af afgørende betydning at afgiftsforslaget i brevet fra Planenergi indføres.

Med venlig hilsen

Niels Aage Jensen
Formand
Marstal Fjernvarme

(Sendt elektronisk – derfor ikke signeret)