

Referat Borgermøde, Fællesvarme, Hornborg Forsamlingshus, 12/12 2023

Til stede: Ca 50 Hornborg borgere, fra lokalrådet deltog Bianca, Pie og Marianne

Oplæg ved

Henrik Pennerup (konsulent rådgivningsselskab og formand for Hjortsvang fællesvarme) og

Henrik Narud (Hedensted kommunes klimaråd, medlem af det fælles landdistriktsråd, borger i Daugård

Derefter spørgsmål og svar

Henrik Pennerup:

Kollektivt varmesystem forslag:

Hornborg by og Gammelmarksvej (alle skal med her for at denne vej kommer med)

Type: Termonet, fælles jordvarmeanlæg

I hvert hus: 1 varmepumpe og varmtvandsbeholder (alt ejes af selskabet)

Gulvvarme bedste, men kan lade sig gøre med radiatorer. Man skal se på hvert enkelt hus.

Termonet kan kombineres med PVT (hybride solcellepaneler, der både kan producere el og varmt vand).

Der er godkendt Frostvæske i jordslanger og rør. Jordslangerne skal helst ligge i våd jord, gerne højt grundvand, som vi har her. Det forøger effekten med en faktor 2-3, og billiggør projektet.

Hvad koster det:

Se billede neden for af pris for forskellige nye varmeanlæg.

Termonet afskrivning: 15 år på inde-delen, 30 år på slangerne. Slangerne skal afskrives over 30 år men de kan blive meget ældre – måske 100 år.

Virkningsgrad: termonet 4,6 mod 0,9 ved gas og olie, 0,8 ved træpiller, individuel luft til vand varmepumpe 2,7

Termonet meget høj virkningsgrad, standart 4,5(blandet(radiator/gulvvarme)

Termonet er en klar fordel ved et stort, ikke for godt isoleret hus, men vil være en dyr løsning til et nul-energihus.

Henrik Narud fra Daugård:

Hvorfor skal jeg være med i fællesskabet: lidt billigere, ingen risiko selv. Det er selskabet.

Fordel: 1. Tingene kan finansieres af selskabet – borgerne skal ikke selv belåne huset eller bruge opsparing. 2. Bekvemmelighed i det – ring efter hjælp ved problemer, få enheder udskiftet ved behov. 3. Bedre at komme væk fra det fossile.

Jeg ser for mig en periode, hvor i skal vende skuden. Individuelle beregninger skal der til for hvert enkelt hus.

Meget reelt med en måneds tænke-tid.

Der skal laves et projektforslag hvis tilstrækkelig mange viser interesse.

Kommunen skal godkende og så kan i få en bankgaranti.

I skal have nogle super-brugere, der kan lave/hjælpe med de individuelle beregninger. Mulighed for at blive sat ind i det 18/12 i Snaptun ellers kommer Henrik Pennerup hertil.

Marianne: hvem vil være superbruger?

Henrik: En arbejdsgruppe skal nedsætte, alle skal have beregnet individuelle vurderinger. En mandskabsvogn vil komme til Hornborg, hvor superbrugerne kan møder borgerne.

Deadline for interessetilkendegivelse 12. februar 2024. Hvis der er tilstrækkelig tilslutning, skal der udarbejdes et projektforslag. Derefter afholdes 2. borgermøde, hvorefter der er bindende tilmelding og så skal der laves vedtægter / AMBA .

Pie: Tørring kraft varmeværk kan stå for drift, vedligehold og administration, uanset om det etableres et AMBA eller ej.

Marianne: Hvem vil være superbruger? Det er vigtigt der findes nogle ildsjæle. Dette projekt er ikke for lokalrådet. Lokalrådet har påtaget os at give byen muligheden for fællesvarme indtil nu, men det er ikke lokalrådet, der skal arbejde videre. Jeg træder tilbage fra i dag.

Følgende melder sig som superbrugere:

Nicolai Johansen (Gammelmarksvej) Peter Smed (Vesterenden 1), Esben Stærk (Hornborgvej), Finn Falkenberg fra Gammelmarksvej, Pie hjælper gruppen og kommunikationen i gang.

Pie melder ud om mødet på Facebook i morgen, onsdag den 13/12.

Referatet bliver tilgængeligt fra Hornborgs hjemmeside hornborg.dk