



Foroven ses en 2D tegning af den varmepumpe, der skal installeres i Ny Produktion. Den fylder ca. som en 40 fods container. Den er i tre trin hvor hver skruekompressor booster vand til en højere temperatur. Hver gang du putter for 1 krone strøm i den, kommer der knap 4 kroner varme ud af den. Den kommer mærkbart lettere til varme i de lavere temperaturlag f.eks. 30 - 50 grader, hvorimod varmepumpen skal arbejde meget hårdt for at bringe temperaturen videre til 70 grader. Derfor valgte bestyrelsen at kombinere varmepumpen med biomassekedlen. Den kan relativt nemmere bringe temperaturen videre op i de højere temperaturlag til brug i fjernvarmens tjeneste..

Varmepumpen leveres i et opbygget skab, for at nedsætte støjen til omgivelserne.

Bestyrelsen har i øvrigt accepteret at udskifte det syrefaste røg rør i skorstenen med et i glasfiber. Årsagen er at glasfiberen klarer lavere temperaturer, hvis kedlen eftermonteres med ekstra røggaskøling (derved stiger kedlens ydelse) Merudgiften er sikret ved at konfigurere måleudstyr på en anden måde, så prisen ikke bliver højere.



Lige så træls det er det er regnvejr ligeså vidunderligt er det, når solen skinner. Billedet er fra torsdag eftermiddag, hvor solen brager igennem fra en næsten skyfri himmel. På billedet til venstre bliver man klar over at nogen har gravet rør ned på et tidligere tidspunkt. Det er et meget vandfyldt område, så derfor bliver det hurtigt pløret. Ny forsyningsledninger er nødvendig.

Vi har tidligere informeret om tæring i vor gaskedel i Søndergade. Fra starten var antagelsen at det var luttæring MEN en rapport konkluderer at det er Ilttæring (luft i vandet). Kedlen er repareret, og der observeres løbende på tæring i fremtiden. Årsagen er sandsynlig tidligere tiders anvendelse af hydrofor, der var muligheden dengang for at holde et konstant tryk i byen. Hydroforen er i dag erstattet med pumper der holder trykket. Ved vandtab falder trykket og derfor skal dette umiddelbart erstattes med vandværksvand der har et højere iltindhold end det varmekædet ønsker. Hvis der ikke var ilt i vandet ville borgerne nok også opleve vandværksvandet som "dovent". I dag har vi langt bedre mulighed for at afilte vandet