



Fjernvarme

v. Mia Paasche, projektleder
Høje Taastrup Fjernvarme amba

mia@htf.dk – 4355 3021

www.htf.dk

Præsentation

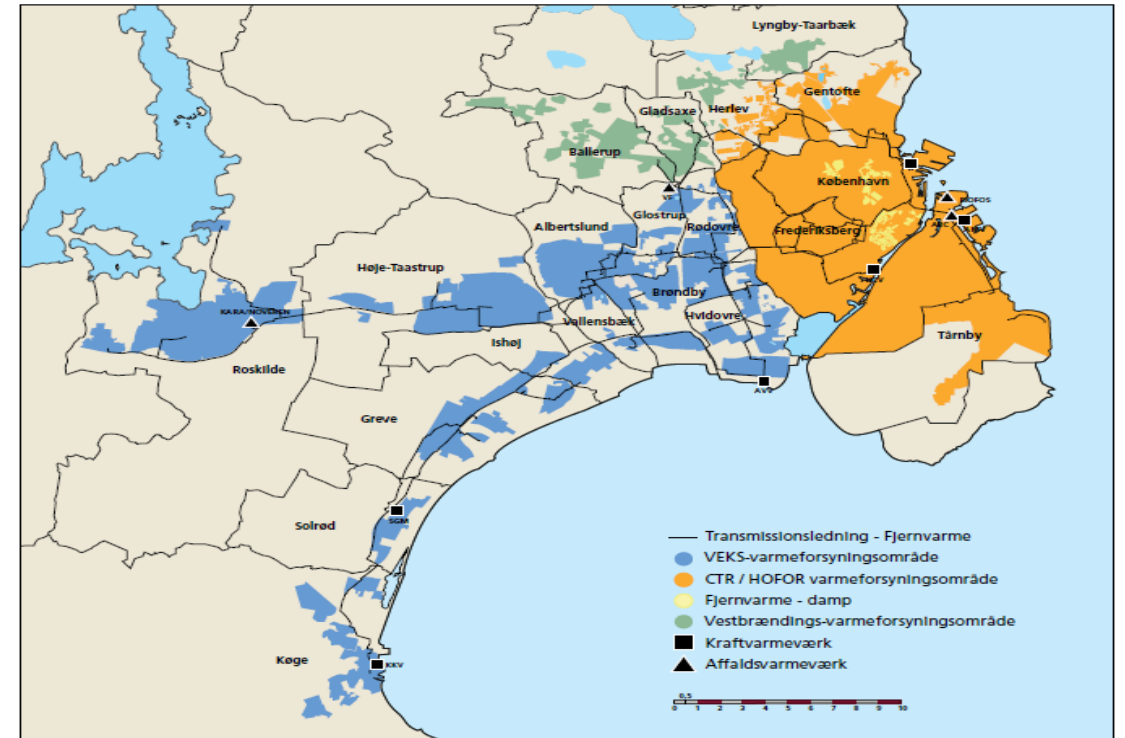
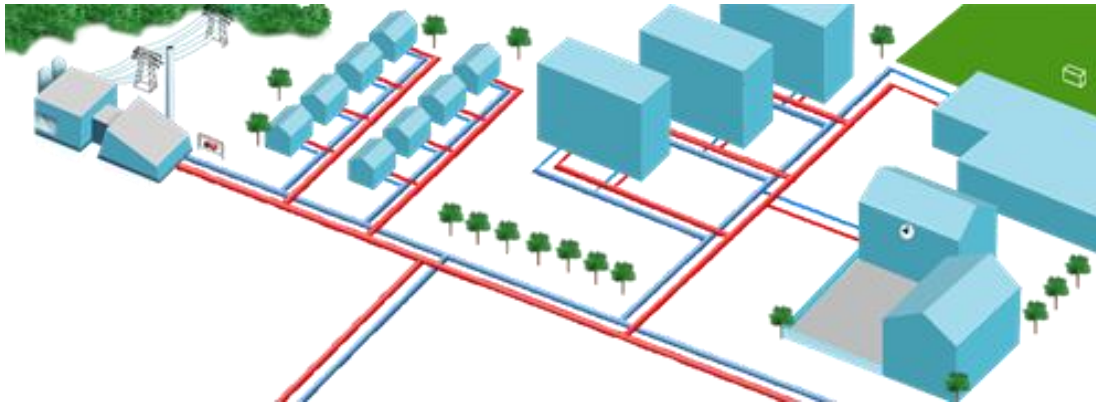
- Høje Taastrup Fjernvarme amba
- Hvad er fjernvarme?
- Er fjernvarme en mulighed?
- Hvordan bliver man tilsluttet?
- Hvad koster det?
- Lavenergihuse
- Energihilskud
- Abonnementsordning
- Opfølgning – ønsker man ikke at aftage fjernvarme

Høje Taastrup Fjernvarme amba

- HTF – det største forbrugerejede andelsselskab fra 1992
 - Et af 19 distributionsselskaber, der køber varme fra VEKS
 - Vi leverer fjernvarme og fjernkøling til vores andelshavere
 - Ca. 55 % af kommunens varmebehov dækkes af fjernvarme
 - ”Hvile i sig selv”-princip
-
- Varmesalg ca. 1000 TJ/år
 - Omsætning ca. 200 mio./år
 - Målere ca. 7000
 - 7 spidslast centraler
 - 2 energicentraler, 1 solvarmeanlæg

Hvad er fjernvarme?

- Fjernvarmen startede i 1903 på Frederiksberg
- Ca. 65 % af alle husstande i DK har fjernvarme
- Forsyningssikkerhed



- Fjernvarme er ikke en energiform, men en forsyningsform – opsamling af overskudsvarme, brug af lokale ressourcer og vedvarende energiformer

Er fjernvarme en mulighed?

- Vores vision "Vi fører an" – bæredygtig, sikker og billig fjernvarme
- Projektforslag – gasområder
- Nå med en stikledning
- Tilslutningspligt - Forblivelsespligt

- Reerslev-Stærkende
- Vridsløsemagle – idefasen, grundvand, kollektiv varme

- Projektforslag - Rammevilkår og forudsætninger skal ændre sig for at det samfunds-, selskabs- og brugerøkonomisk kan hænge sammen
- Energiudspil

Hvordan bliver man tilsluttet?

- Tag kontakt til HTF – indgå en tilslutningsaftale
- HTF laver besigtigelse - i samspil med kunden findes placering
- HTF står for opgravning, etablering og reetablering
- Fjernvarmestikket - 2 hovedhaner

- Kontakt VVS'er (eller HTF) - selve udskiftning af oliefyret til en fjernvarmeunit
- Husk at overholde HTF's Tekniske bestemmelser
- Anmeldelse af ny unit til HTF – HTF syner og monterer måler
- Husk at afmelde tanken og ændre BBR hos HTK

- Klar til at modtage og aftage fjernvarme

Hvad koster det?

- Gældende takster 2018 - Standardhus på 130 m² bruger 18,1 MWh/år

- Tilslutningsafgifter:

Stikledningsbidrag	38.534,64 kr.
Investeringsbidrag	8.648,90 kr.
Samlet =	47.183,54 kr.

- Fjernvarmeunit – 35.000 – 40.000 kr.

- Forbrugsafgifter:

Abonnementsafgift	1.137,86 kr.
Effektafgift	2.332,20 kr.
Variabel afgift	10.085,86 kr.

- Incitamentstarif vedr. returtemperatur – 9,60 kr. pr. grad pr. MWh tillæg eller bonus

Lavenergihuse

- Bygges der lavenergihus, som opfylder kravene i Bygningsreglementet for Bygningsklasse 2020 opnås der rabat på fjernvarmen.
- 50 % rabat på tilslutningsafgifterne: Stikledningsbidrag og Investeringsbidrag
- 50 % efterfølgende på: Effektafgiften

- Gældende takster kan altid ses på www.htf.dk

Energitilskud

- Energiselskabernes Energispareindsats
- Realisere energibesparelser
- Oliekonvertering
- Tilskud på 0,43 kr. pr. besparet kWh

- Tilskud til oliekonvertering 2.300 – 7.400 kr.

- Dokumentation for oliefyr, foto og type

Abonnementsordning

- Tilbud til kunderne
- Installation, service og vedligehold af fjernvarmeunit
- 20 år
- Betales over varmeregningen
- Leveringsgrænsen flyttes
- 800 kunder



Opfølgning – ønsker man ikke at aftage fjernvarme

- Bor man i et område med tilslutningspligt, men ønsker ikke at aftage fjernvarme, har man ikke pligt til at aftage varmen, men man er forpligtiget til at betale tilslutningsafgifter og de faste afgifter jf. Høje-Taastrup Kommunes hjemmeside:

”Ejere af ejendomme, der modtager pålæg om tilslutningspligt efter ovennævnte, har fra det tidspunkt, hvor pålægget træder i kraft, pligt til at betale investeringsbidrag og stikledningsbidrag samt de faste afgifter i henhold til Høje Taastrup Fjernvarmes gældende prisblad, som anmeldt til Energitilsynet.”

- HTF's faste afgifter er: Abonnementsafgiften og Effektafgiften.
- Abonnementsafgiften er et fast beløb, hvorimod effektafgiften afhænger af boligareal.
- HTF vil dog ikke opkræve tilslutningsafgifter, når der ikke skal lægges fjernvarmestik ind.

- Har man fjernvarme og senere vil kobles af fjernvarmenettet, er dette en mulighed. Er området udlagt til fjernvarme med forblivelsespligt, er man forpligtiget til stadig at betale de faste afgifter: Abonnementsafgiften og Effektafgiften.

- Gældende takster kan altid ses på www.htf.dk

Tak for opmærksomheden