

PROGRAM

Temadag om store varmepumper i fjernvarmen

Dato: 29. januar 2018
Sted: Fjernvarmens Hus, Kolding
Mødeleder: Hanne Kortegaard Støchkel, Grøn Energi

Der er kaffe og morgenbrød fra kl. 09.15

- 09.45 **Velkomst og introduktion**
v/ Hanne Kortegaard Støchkel, Grøn Energi og Jørgen Risom, Energistyrelsen
- 10.00 **Varmekilder**
v/ Kim Clausen, DFP
- 10.20 **Varmepumper - teknik og muligheder**
v/ Bjarke Lava Paaske, PlanEnergi
- 10.50 **Case: Sig - luftbaseret varmepumpe**
v/ John Elmertoft, DIN Forsyning
- 11.10 **Case: Broager – grundvandsbaseret varmepumpe**
v/ Povl Bonde Christiansen, Broager Fjernvarmeselskab
- 11.30 **Udbud og valg af leverandør**
v/ Bjarke Lava Paaske, PlanEnergi
- 11.50 **Frokost og dialog**
Udvidet frokostpause med mulighed for at snakke med varmepumpeleverandører på minitræfpunkter, og for at få en snak med f.eks. fjernvarmeselskaber med varmepumpeerfaring, eksperter bag drejebog/inspirationskatalog og Energistyrelsen.
- 13.20 **Økonomi i varmepumpeprojekter**
v/ Kim Clausen, DFP
- 13.50 **Case: Rødkærsbro – spildevandsbaseret varmepumpe**
v/ Frede Hansen, Rødkærsbro Fjernvarmeværk
- 14.10 **Case: Kalundborg – spildevandsbaseret varmepumpe**
v/ Finn Bertelsen, Kalundborg Forsyning
- 14.30 **Kaffe & kage**
- 14.50 **Case: Høje Taastrup – samproduktion af fjernvarme og fjernkøling**
v/ Uffe Schleiss, Høje Taastrup Fjernvarme
- 15.10 **Nyt fra Energistyrelsens grundbeløbsteam**
v/ Jørgen Risom, Energistyrelsen
- 15.30 **Opsamling og perspektivering**
v/ Jesper Koch, Grøn Energi
- 15.45 **Tak for i dag**

UDSTILLERE



AEA designer, opfører og servicerer energianlæg i fjernvarme- og industrisektoren. Vores referencer tæller bl.a. Danmarks største varmepumpe på spildevand opført hos Kalundborg Forsyning. Kom forbi og lad os tale om, hvordan vi sammen skaber *energi med værdi*.



ICS A/S er et, kompressor fabrikat uafhængigt, køle- og varmepumpe firma. ICS A/S finder altid den bedste kompressor løsning til opgaven. ICS A/S leverer køle- og varmepumpe løsninger til industrien og varmeværker i hele Danmark. Med afdelinger i Roskilde, Vojens og i Aarhus dækker vi hele landet med service og installationer.



Innoterm A/S er et rådgivende ingeniørfirma med speciale i industrielle køleanlæg og varmepumper. Hos os kan du finde rådgivning, salg, montage og service til både små og store projekter, f.eks. varmepumper til allerede eksisterende anlæg eller et nyt anlæg som HOFOR/Københavns Energi på 5 MW.



Johnson Controls Køleteknik beskæftiger sig med salg, projektering, installering og servicering af varmepumper, køle- og fryseanlæg til såvel industriel som kommerciel køling og varme i Danmark.



Solid Energy er en del af Solid Group, som også består af Solid Production og Solid Wind Power. Solid Energy har udviklet effektiv varmepumpeløsning hvor varmekilden er luft, altså en luft/vand varmepumpeløsning. Varmepumpeløsningen kan leveres enten som en energifleksibel løsning, der kan anvende både el og gas som drivmiddel, eller en eldrevet løsning. Solid Energy har leveret løsninger til Tønder fjernvarmeselskab og Ringkøbing Fjernvarme; begge med 4,4 MW varmeeffekt.



Verdo Energys ydelser dækker design og projektering samt etablering og servicering af nøglefærdige varmepumpeanlæg. Kom forbi vores minitræfpunkt og lad os få en snak om varmepumpeløsninger og hvordan vi etablerer varmepumper hos Jægerspris Kraftvarmeværk.