

INDUSTRIVARME leverer teknik til nyt 15.000 m² solfangeranlæg

HELINGE FJERNVARME UDVIDER SOLFANGERANLÆGGET

Ligesom mange andre kraftvarmeværker har Helsing Fjernvarme erkendt de økonomiske og miljømæssige fordele, som et stort solfangeranlæg medfører. På baggrund heraf har Helsing Fjernvarme godkendt en udvidelse på 15.000 m² af værkets eksisterende solfangeranlæg, så den samlede størrelse kommer op på knap 20.000 m².

INDUSTRIVARME skal levere Maskin- og Elinstallationsentreprisen, som består af følgende hovedkomponenter:

- Evakueringstank
- Veksler
- Primær cirkulationspumpe
- Sekundær cirkulationspumpe
- Komplet rørinstallation – inklusiv komponenter for solvarme
- Komplet teknisk isolering af alle rør og hovedkomponenter
- Komplet elinstallation – inklusiv hovedtavle og fiberrør for solvarme

STOR ERFARING MED SOLVARMEANLÆG

INDUSTRIVARME har stor erfaring med opbygning af solvarmeanlæg, der både er optimeret til samproduktion, og som kan tilføre brugbar energi i både grønt og på dage, hvor solens indstråling ikke er stor.

INDUSTRIVARME er leverandør af solfangeranlæg, som er bygget op omkring virksomhedens egne styrings- og design principper. Dette sikrer ikke blot fleksibilitet i produktionsformen, men også højest mulige virkningsgrader, således varmeproduktionen holdes på lavest mulige omkostninger.

HELINGE FJERNVARME - ET FORBRUGEREJET VÆRK

Helsing Fjernvarme er et forbrugerejet a.m.b.a., og værket varmeforsyner 1.580 forbrugere i Helsing byområde og har fået 400 nye forbrugere gennem de seneste 10 år. Helsing Fjernvarme blev udvidet i 2012 med et nyt solvarmeanlæg på godt 4.700 m², og således sker varmeforsyningen via 3. stk. gasmotorgeneratoranlæg med EL-ydelse på 1 x 8,5 MW samt 2 x 3 MW og alternativt via 2 stk. gaskedler med varmeydelse på 2 x 6 MW effekt eller via 1 stk. EL-kedel på 10 MW.

ØKONOMISKE BEREGNINGER FOR KRAFTVARMEVÆRKER

INDUSTRIVARME har mange års erfaring inden for tekniske løsninger til kraftvarmeværker og industrien. Vi har et unikt og energisk team af medarbejdere, som altid holder sig opdaterede omkring gældende love og afgifter i branchen. INDUSTRIVARME anvender de nyeste programmer for økonomisk driftsberegning, hvilket er kundernes garanti for at få den mest optimale løsning. INDUSTRIVARME opererer over hele Danmark, men agerer også på det internationale marked.

