

Danstoker's Serviceafdeling

Service og vedligeholdelse ...vores service ...Deres sikkerhed

Reparation • Ombygning • Montage • Vedligeholdelse • Reservedele • Uddannelse



Pålidelig og professionel service er en forudsætning for sikker produktion og levering af varme og energi til slutbrugere og processer.

Behovet for service og vedligeholdelse kan variere individuelt fra anlæg til anlæg, men Danstoker's ydelser betyder:

- hurtig reparation efter et evt. havari
- minimering af risiko for nedbrud
- forlænget levetid
- forhøjet driftssikkerhed
- øget virkningsgrad
- reduktion af emissioner

Døgnservice: 24 timer / 7 dage i ugen
Tlf: +45 99 28 71 99

Med Danstoker's mangeårige og brede erfaring inden for energitekniske anlæg, kan vi tilbyde en hurtig og effektiv indsats.

Medarbejderne i Danstoker's serviceorganisation behersker både rådgivning og teknisk service, og kan prompte og særdeles professionelt foretage evt. justeringer og reparationer.





Et bredt serviceprogram

Reparation og istandsættelse:

Reparation ved havari
Udskiftning af plader og rør
Arbejde på trykparter af certificeret personale
Reparation af vekslere og økonomisere
Styring af myndigheds-certifikater

Ombygning og montage:

Ombygning eller eftermontering af overhedere eller økonomisere
Kedelombygning eller komplettering af trykbeholdere og udstyr til samme
Samarbejdspartner ved generel ombygning
Samarbejdspartner ved projektledelse af nyanlæg
Ændring fra damp f.eks. til hedtvandsdrift
Ændring af forbrændingsrum og udmuring
Nedbrydning af gamle kedelanlæg

Danblast:

Montering af Danstoker's automatisk kedelrensningssystem, type Danblast

Vedligeholdelse:

Kedelinspektion og tilstandskontrol
Overvågning af røggassidig korrosion
Overvågning af pakninger og udmuring
Kontrol af vandsidige belægnings eller korrosion
Armatürkontrol
Almindelig rådgivning vedrørende kedeloptimering
Efterisolering af kedel og vekslere
Emissionskontrol

Reservedele, satellitcentraler m.v.:

Salg af reservedele
Levering af anlægskomponenter
Udarbejdning af reservedels lister
Design og levering af vekslere, tanke og overhedere
Design og levering af container-satellitcentraler

Uddannelse:

Instruktion og uddannelse af kedelpersonale



Døgnservice: 24 timer / 7 dage i ugen



Danstoker's horisontale og vertikale biobrændsels kedler konstrueres som røgrørskedler evt. med panelvægssektioner. Fra 200 kW til 24.000 kW eller 40 ton damp/h indtil 86 bar-o.

Typiske brændsler kan være:

Flis, bark, overskudstræ, savsmuld, træpiller, frugtsten, halm, plante-fibre samt traditionelle faste brændsler.

Alle kedler afstemmes efter brændslets specielle muligheder i et tæt samarbejde med leverandøren af forbrændingsudrustningen.



Danstoker har gennem de sidste årtier leveret over 2500 afgaskedler world-wide. Kedlerne monteres bl.a. efter gas- eller diesel motorer.

Specialkedler og økonomisere til røggasveksling fra kemiske og industrielle processer som 1, 2 eller 3-træks kedler med efterfølgende lavtemperaturøkonomiser, eller med integrerede overhedere på dampkedlerne.

Indtil 35MW, 55 ton/h damp og designtryk indtil 32 bar-o.



Udvikling og produktion af højeffektive olie- og gaskedler til energi-sektoren har gjort Danstoker til en af Europas førende producenter af kanal-røgrørskedler med ydelser fra 800 til 50.000 kW samt 0,2 til 55 ton/h damp, op til 40 bar-o og overhedet indtil 450°C.

Special kedler kombineret evt. med vandrørssektioner indtil 50MW, 55 ton/h damp indtil 86 bar-o og overhedet til 500°C.



Danstoker's absorptionsvarmepumper tager udgangspunkt i behovet for energioptimering.

En ekstra køling af røggasserne nyttiggør kondenseringsvarmen i vanddampen og forbedrer systemets virkningsgrad.

En absorptionsvarmepumpe drives - i modsætning til en eldrevet kompressorvarmepumpe - af damp, hedtvand eller røggas.

Kapaciteten d.v.s. køleeffekt på fordamperen fra 150kW til 5000kW.



Danstoker er af den opfattelse, at der må være et fælles mål - og ikke en konflikt - for økonomisk udvikling og miljøbeskyttelse, både nu og i kommende generationer.

Danstoker har derfor udarbejdet et miljøcharter, forankret i ICC's 16 punkts Miljøcharter:

"Erhvervslivets erklæring for bæredygtig udvikling".