

Højtryksdampkedel DHA



DANSTOKER

DANSTOKER højtryksdampkedel type DHA

er en kombineret kanal- og røgrørskedel, konstrueret efter 3-træksprincippet med en rigelig dimensioneret fyrkanal, der sikrer en optimal forbrænding. I forbindelse med de 2 efterfølgende røgrørstræk udnyttes røgvarmen effektivt ved stråling og konvektion. Dette giver en meget høj virkningsgrad.

DHA kompaktanlæg

DANSTOKER højtryksdampkedel type DHA kan også leveres som kompaktanlæg, der består af dampkedel, olie- eller gasfyr, kedelarmatur, kontroltavle og alle interne el-forbindelser, monteret og funktionsprøvet fra fabrik. Alle kompaktanlæg kan forsynes med bundramme for montering af kondensstank, fødepumpe(r) samt evt. fortryksblæser for fyr.

Indirekte overvågede dampkedler

Ønskes kedelovervågningen fra et andet lokale end kedelrummet, kan kedlen udstyres med industrifjernsyn og fjernbetjening. Kedelpasseren kan da overvåge vandstand og kedeltryk på billedet samt stoppe fyret fra kontrolrummet. Dette kræver dog en inspektion af anlægget i kedelrummet en gang hver 4. time.

Automatiske dampkedler

DHA kedler, som leveres i Danmark, kan forsynes med vandstandskontrol, tørkogssikring(er), vandmangelsikring og andet nødvendigt kontroludstyr for automatisk drift. Alle enheder med vandindhold under 8 m³ vil da kunne indregistreres for periodisk tilsyn hver 16. time og herudover hver 2. time efter Arbejdstilsynets forskrifter. Automatiske dampkedler skal forsynes med godkendt vandbehandlingsanlæg.

DHA kedler i standardudførelse leveres for periodisk tilsyn op til 4 tons damp/h og i specialudførelse op til 8,0 tons damp/h efter 16 timers reglen.

