

## Tillæg til Dansk Patenttidende nr. 31/30-7-84

G 01 F

Ans.nr.: 5797/83

Indleveret: 15 dec 1983

Løbedag: 15 dec 1983

Alm. tilgængelig: 17 jun 1984

Prioritet: 16 dec 1982 US 450508

THE \*BABCOCK & WILCOX COMPANY; New Orleans, US.

Opfinder: Donald J. \*Dziubakowski; US, John William \*Smith; US.

Fuldmægtig: Th. Ostenfeld Patentbureau A/S  
System til niveaumåling i et fluidiseret leje

### SAMMENDRAG

5797 - 83

Et system til bestemmelse af niveauet for et fluidiseret leje anvender et minimalt antal trykfølere (12, 14, 16, 18). Der er anbragt en trykføler (12) ved lejets basis, en trykføler (14) omtrent 2,4 meter over fordelerpladen, og yderligere trykfølere (16, 18) ét eller flere steder derimellem. Målingerne fra de ovennævnte følere behandles selektivt ved brug af funktionsblokke, der er ordnet i et specielt logisk arrangement, for at frembringe et udgangssignal, som repræsenterer dybden af det fluidiserede leje.

Uddrag af patentansøgninger. Sektion G

5797 - 83

