

F 16 K

Ans.nr.: 4224/83

Indleveret: 16 sep 1983

Løbedag: 16 sep 1983

Alm. tilgængelig: 17 mar 1985

Prioritet: -

*DANFOSS A/S; 6430 Nordborg, DK.

Opfinder: Jørgen *Søndergaard; DK.

Fuldmægtig: Internationalt Patent-Bureau

Hydraulisk aktuator til styring af ventiler

SAMMENDRAG

4224-83

En ventilaktuator's hus er sammensat af en cylinder (1) med et stempel (4) og en endehætte (2) med en tilbageførfjeder, fortrinsvis en gastrykfjeder (14), der belaster stemplet (4) via en på toppen af denne siddende forsats (13). Denne går gennem en i huset (1,2) fastsiddende tværvæg (11), der sammen med stemplet (4), dettes forsats (13) og cylinderen (1) afgrænser et ringkammer (17), hvortil der gennem en port (18) kan ledes trykmedium, når der skal ske nødlukning af ventilen.

