



Patentdirektoratet

- (21) Patentansøgning nr.: 1480/86 (51) Int. Cl. 4: F 16 K 31
 (22) Indleveringsdag:.... 02 apr 1986
 (24) Løbedag:..... 02 apr 1986
 (41) Alm. tilgængelig:.... 03 okt 1987
 (62) Stamansøgningsnummer:.....
 (86) International ansøgning nr.:... -
 (86) International indleveringsdag:
 (85) Videreførselsdag:
 (30) Prioritet: -
 (71) Ansøger: *NAF OY, Pietarsaari, FI
 (72) Opfinder: Vilho *Uomala,, FI
 (74) Fuldmægtig: Patentbureauet Hofman-Bang & Boutard A/S, Adelgade 15, 1304, København K

- (54) Fremgangsmåde til styring af en ventil, samt middel til udøvelse af fremgangsmåden
 (57) Sammendrag

SAMMENDRAG

1480-86

Fremgangsmåde og system til udøvelse af denne i forbindelse med styring af funktionen af en glider- eller kloventil, hvilken fremgangsmåde omfatter anvendelse af en elektrisk anordning, som kan tilkobles ventilspindlen til drift af denne. Til den elektriske anordning er der forbundet en momentgrænsekobler til afgrænsning af et passende moment (B) på bevægelsens forskellige tidspunkter i spindlens to bevægelsesretninger. Ifølge opfindelsen dannes der på kendt måde mellem ventilspindlen og låget en bagtætningsflade. Nævnte elektriske anordning driver, idet ventilen åbnes med et af momentgrænsekobleren tilladt moment (C), spindlen til bagtætningsstilling i ventillåget således, at bagtætningens driftsmoment reguleres til at være mindre end tilslutningsmomentet.

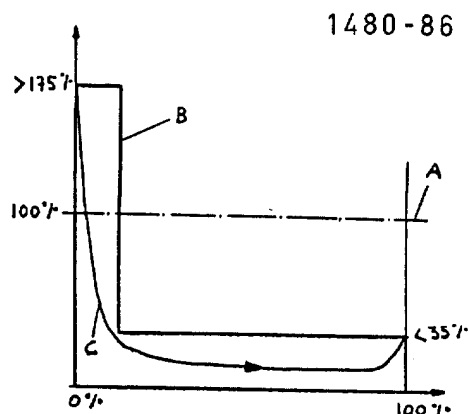


Fig. 1