

(12) PATENTANSØGNING⁽¹⁰⁾ DK 0006/92 L

Patentdirektoratet

-
- (21) Patentansøgning nr.: 0006/92 (51) Int.Cl. 5: F 16 K 31/08
(22) Indleveringsdag:.... 03 jan 1992 F 16 K 31/385
(24) Løbedag:..... 04 maj 1990
(41) Alm. tilgængelig:.... 03 jan 1992
(62) Stamansøgningsnummer:.....
(86) International ansøgning nr.:... PCT/US90/02504
(86) International indleveringsdag: 04 maj 1990
(85) Videreførselsdag: 03 jan 1992
(30) Prioritet: -
(71) Ansøger: *Masco Corporation of Indiana, 21001 Van Born Road; Taylor;
Michigan 48180, US
(72) Opfinder: Natan E. *Parsons, 71 Babcock Street; Brookline; MA 02146, US
Garry R. *Marty, 7803 Madden Drive; Fischers; IN 46038, US
Joel S. *Novak, 11 Raynor Road; Sudbury; MA 01776, US
(74) Fuldmægtig: Firmaet Chas. Hude, H.C. Andersens Boulevard 33, 1553,
København V

-
- (54) Ventil med membran til brug i forbindelse med blandingsbatterier
(57) Sammendrag

6-92

Ventil med membran velegnet til brug i et automatisk blandingsbatteri og forsynet med en afspærrende elektromagnetisk aktivator (14), som enten kan være indrettet ifølge et højtryks- eller ifølge et lavtryksstyrearrangement i overensstemmelse med opfindelsen. Et filter (80) kan være indrettet for at forhindre partikler fra at trænge ind i styrearrangementet. En manuelt aktiverbar omløbsventil (300) er indrettet for at tilvejebringe omløb omkring ventilen (10) med membranen i tilfælde af fejlfunktion af denne. Herved tilvejebringes en særlig driftssikker styreindretning til ovennævnte brug.

