

(19) DANMARK



(12) PATENTANSØGNING⁽¹⁰⁾ DK 2949/90 A

Patentdirektoratet

-
- (21) Patentansøgning nr.: 2949/90 (51) Int.Cl. 5: F 04 D 29/12
(22) Indleveringsdag:.... 12 dec 1990 F 04 D 7/04
(24) Løbedag:..... 30 maj 1989 F 04 D 29/42
(41) Alm. tilgængelig:.... 12 dec 1990
(62) Stamansøgningsnummer:.....
(86) International ansøgning nr.:... PCT/EP89/00604
(86) International indleveringsdag: 30 maj 1989
(85) Videreførselsdag: 12 dec 1990
(30) Prioritet: 13 jun 1988 DE 3820062
(71) Ansøger: *KSB Aktiengesellschaft, Johan-Klein-Strasse 9; D-W 6710
Frankenthal, DE
(72) Opfinder: Karlheinz *Becker, Heinrich-Heine-Strasse 13; D-W 6520 Worms,
DE
Karl-Heinz *Bayer, Hauptstrasse 143 143a; D-W 6529 Monsheim,
DE
(74) Fuldmægtig: Internationalt Patent-Bureau, Høje Taastrup Boulevard 23,
2630, Taastrup

-
- (54) Strømningsmaskine
(57) Sammendrag

2949-90

Strømningsmaskinen der gennemstrømmes af et faststofindeholdende medium har nedstrøms for et løbehjul (2) et rum (10), der indeholder en akseltætning (7), og som beskyttes mod erosionsslid af et i rummet indrettet ringelement (12).

Fig. 1

2949-90

