



SUOMI – FINLAND (FI)

PATENTTI- JA REKISTERIHALLITUS PATENT- OCH REGISTERSTYRELSEN

[A] TIIVISTELMÄ - SAMMANDRAG

(11) (21)	Patenttihakemus - Patentansökan	20002696
(51)	Kv.lk.7 - Int.kl.7	
	B01D 33/23, 39/20	
(22)	Hakemispäivä - Ansökningsdag	08.12.2000
(24)	Alkupäivä - Löpdag	08.12.2000
(41)	Tullut julkiseksi - Blivit offentlig	09.06.2002

(71) Hakija - Sökande

1 •Outokumpu Oyj, Riihitontuntie 7, 02200 Espoo, SUOMI - FINLAND, (FI)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1 •Högnabba,Olli, Kabanovintie 11, 02460 Kantvik, SUOMI - FINLAND, (FI)

2 •Ekberg, Bjarne, Markulantie 119 B 34, 20320 Turku, SUOMI - FINLAND, (FI)

(74) Asiamies - Ombud: Outokumpu Oyj, Teollisoikeudet
PL 27
02201 Espoo

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

**Suodatuselementti
Filterelement**

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Keksintö kohdistuu suodatuselementtiin kuivattavassa materiaalissa olevan kosteuden poistamiseksi ja kuivattavasta materiaalista muodostettavan suodatuskakun muodostamiseksi suodatuselementin suodatuspinnalle. Keksinnön mukaisesti suodatuselementin (11) suodatuspinta (1,6) koostuu ainakin kahdesta osasta (2,3;7,8), joihin on aikaansaataavissa toisiinsa nähden erilaiset suodatusolosuhteet ainakin yhtä suodatettavaa komponenttia sisältävän suodatuskakun muodostamiseksi koko suodatuselementin (11) suodatuspinnalle (1,6).

Uppfinningen avser ett filterelement för att ta bort fuktighet från material som skall torkas och för att av materialet som skall torkas bilda en filterkaka på filterelementets filteryta. Enligt uppfinningen består filterelementets (11) filteryta (1,6) av åtminstone två delar (2,3;7,8), i vilka av varandra avvikande filtreringsförhållanden kan åstadkommas för att på filterelementets (11) hela filteryta (1,6) bilda en filterkaka innehållande åtminstone en komponent som skall filtreras.

