



SUOMI - FINLAND
(FI)

PATENTTI- JA REKISTERIHALLITUS
PATENT- OCH REGISTERSTYRELSEN

[L] TIIVISTELMÄ - SAMMANDRAG

(11) (21) Patentihakemus - Patentansökan

20105922

(51) Kv.lk. - Int.kl.

F03B 13/14 (2006.01)

C02F 7/00 (2006.01)

(22) Saapumispäivä - Ankomstdag

03.09.2010

(24) Tekemispäivä - Ingivningsdag

03.09.2010

(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig

04.03.2012

(71) Hakija - Sökande

1 •Punkka, Eero, Ripusuontie 42 C, 00660 HELSINKI, SUOMI - FINLAND, (FI)

2 •Prokkola, Heikki, Pirttipolku 14 B, 00630 HELSINKI, SUOMI - FINLAND, (FI)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1 •Punkka, Eero, Helsinki, SUOMI - FINLAND, (FI)

2 •Prokkola, Heikki, HELSINKI, SUOMI - FINLAND, (FI)

(74) Asiamies - Ombud

Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 21 - 23, 00120 Helsinki

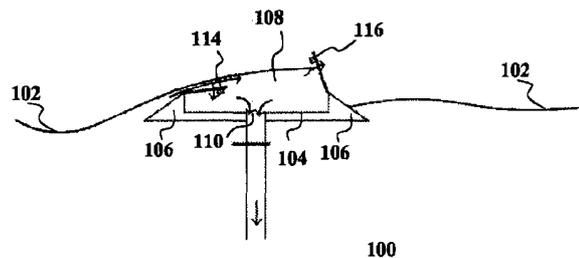
(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Laitte nesteen keräämiseksi laitetta ympäröivältä aaltoilevalta nestepinnalta ja ajoankkurin käyttö

Anordning för uppsamling av vätska från en böljande vätskeyta som omger anordningen och användning av ett drivankare

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Laitte nesteen keräämiseksi laitetta ympäröivältä aaltoilevalta nestepinnalta, joka laite käsittää altaan (104), joka allas käsittää tuloaukon (108) nesteen (102) vastaanottamiseksi ja menoaukon (110), joka on järjestetty tuloaukon alapuolelle vastaanotetun nesteen poistamiseksi altaasta painovoimaisesti menoaukon kautta. Allas (104) käsittää ainakin yhden reunaosan (106, 114, 116), joka muodostaa ainakin osan altaan tuloaukosta (108) ja on järjestetty vastaanottamaan nesteaaltoja. Reunaosa (106, 114, 116) on operatiivisesti kytketty altaaseen liikkumaan altaan syvyyssuunnassa altaassa olevan nesteen pinnan tason perusteella.



Anordning för samling av en vätska från en vågig vätskeyta som omger anordningen, vilken anordning uppvisar en bassäng (104), vilken bassäng uppvisar en inloppsöppning (108) för mottagning av en vätska (102) och en utloppsöppning (110), som är arrangerad under inloppsöppningen för avlägsning av den mottagna vätskan från bassängen med tyngdkraft genom utloppsöppningen. Bassängen (104) uppvisar åtminstone ett kantparti (106, 114, 116), som bildar åtminstone en del av bassängens inloppsöppning (108) och är arrangerat att motta vätskevågor. Kantpartiet (106, 114, 116) är operativt kopplat till bassängen för att röra sig i bassängens djupled på grund av nivån hos den i bassängen befintliga vätskans yta.