



SUOMI—FINLAND

(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

PATENTTIHAKEMUS—PATENTANSÖKAN

[A] TIIVISTELMÄ—SAMMANDRAG

(11)(21) Patenttihakemus-Patentansökan 870233
(51) Kv.lk.⁴/Int.cl.⁴ B 65 D 90/06
(22) Hakemispäivä-Ansökningsdag 20.01.87
(23) Alkupäivä-Löpdag
(41) Tullut julkiseksi-Blivit offentlig 22.07.87
(86) Kv. hakemus-Int.ansökan
(30) Etuoikeus-Prioritet 21.01.86 US 821381

(71) Hakija/Sökande: *Danby Developments, Inc.*, 400-1140 West Pender Street, Vancouver, B.C., Kanada

(72) Keksijä/Uppfinnare: McAllister, Ian R.

(74) Asiamies/Ombud: Heinänen

(54) Keksinnön nimitys/Uppfinningens benämning: Tyhjöeristetty laivakontti ja menetelmä. Vakumisolerad skeppcontainer och förfarande.

(57) TIIVISTELMÄ

Eristetty tyhjökontti (10), joka käsittää sisemmat ja ulommat seinäosat, jotka jokainen on tehty skelettirungosta (28, 28a), jolloin membraaniosat (30, 30a) sulkevat rungon. Ulomman seinäosan membraanit (30) kaartuvat sisäänpäin, kun taas sisemmän osan membraanit (30a) kaartuvat ulospäin. Membraaneihin (30, 30a) kohdistuvat puristuskuormat reagoituvat olennaisesti kokonaan jännityksiin skelettirungoissa.

(57) SAMMANDRAG

En isolerad vakuumcontainer (10) omfattar inre och yttre väggpartier, vilka samtliga är uppbyggda av en skelettram (28, 28a) med membran (30, 30a) som tillsluter stommen. Det yttre väggpartiets membran (30) buktar sig inåt medan det inre partiets membran (30a) buktar sig utåt. Den mot membran (30, 30a) riktade tryckbelastningen överförs väsentligen helt som dragspänningar i skelettramarna.

