



# PATENTTIHAKEMUS—PATENTANSÖKAN

## [A] TIIVISTELMÄ—SAMMANDRAG

SUOMI—FINLAND  
(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus  
Patent- och registerstyrelsen

(11)(21) Patentihakemus-Patentansökan	870233
(51) Kv.lk. <sup>4</sup> /Int.cl. <sup>4</sup> 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) Etuokeus-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 sisemmät ja ulommat seinäosat, jotka jokainen on tehty skelettirungosta (28, 28a), joiloin 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 membranen (30, 30a) riktade tryckbelastningen överförs vanstligen helt som dragspanningar i skelettramarna.

