

(19) **DANMARK**

(10) **DK 2010 70388 L**



(12) **PATENTANSØGNING**

Patent- og
Varemærkestyrelsen

(51) Int.Cl.⁸: **B 65 D 77/22 (2006.01)**

F 16 K 15/20 (2006.01)

(21) Patentansøgning nr: **PA 2010 70388**

(22) Indleveringsdag: **2010-09-07**

(24) Løbedag: **2010-09-07**

(41) Alm. tilgængelig: **2011-09-27**

(71) Ansøger: **TRIALET ApS, c/o Peter Egelund, Højlundsparken 49, 8355 Solbjerg, Danmark**

(72) Opfinder: **Kirsten Anette Sivertsen, Knud Den Stores Vej 43 st. tv, 4000 Roskilde, Danmark**

(74) Fuldmægtig: **Zacco Denmark A/S, Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, Danmark**

(54) Benævnelse: **Støttepudeventil**

(57) Sammendrag:

Opfindelsen angår en ventil for brug i forbindelse med en oppustelig støttepude, hvor ventilen i det mindste omfatter en indre folie med en overside og en underside og en ydre folie med en overside og en underside, hvor den indre folies overside ligger an imod den ydre folies underside, hvor de to folier omfatter i det mindste en første ende og en anden ende, der er særpræget ved, at den indre folie omfatter et gennemgående hul, hvor nævnte gennemgående hul er placeret mellem den første ende og den anden ende for anbringelse over en modsvarende åbning i støttepuden, hvor den indre folies overside og/eller den ydre folies underside i det mindste nær og omkring det gennemgående hul omfatter et lag ikke-permanent klæbende materiale.

fortsættes

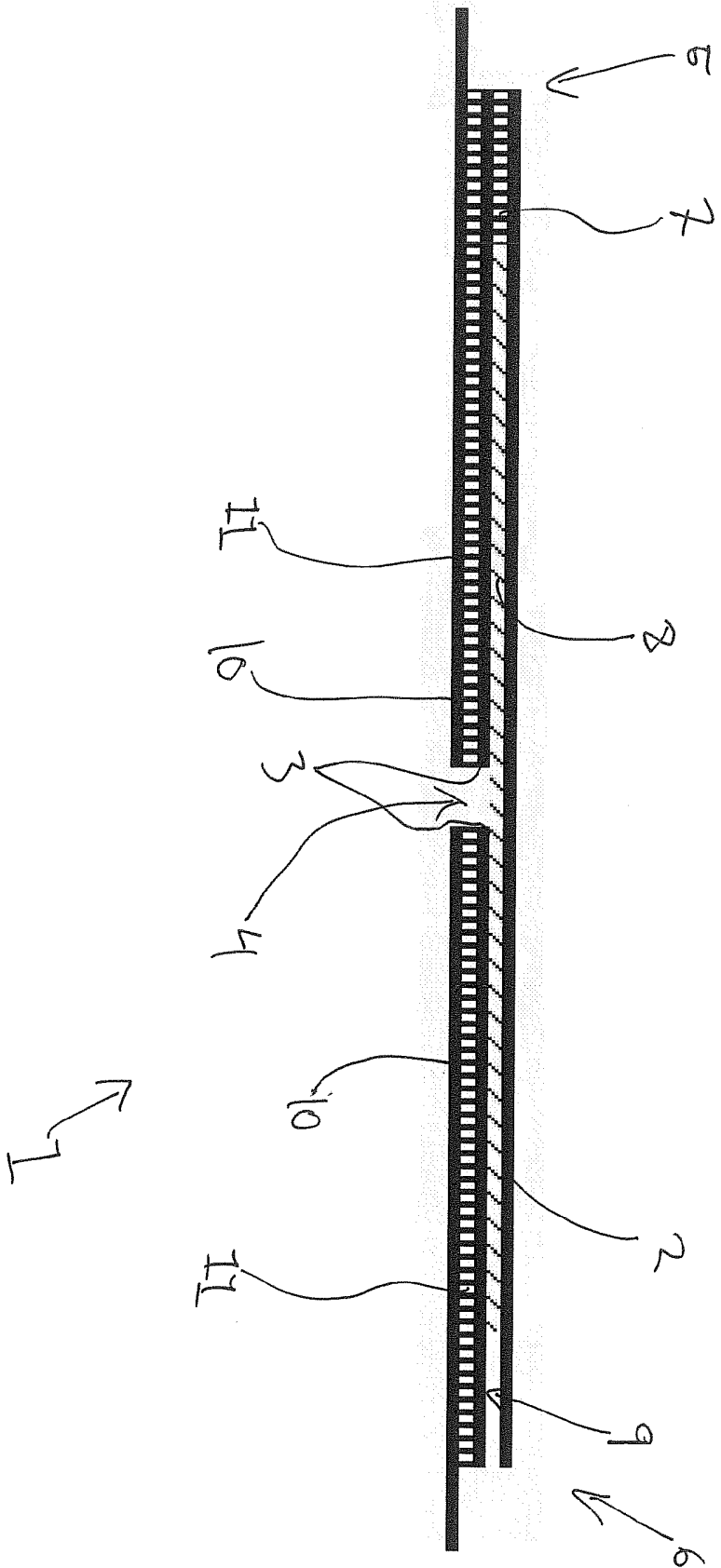


Fig. 3/3

PATENTKRAV

1. Ventil, for brug i forbindelse med en oppustelig støttepude, hvor ventilen i det mindste omfatter en indre folie med en overside og en underside og en ydre folie, med en overside og en underside, hvor den indre folies overside ligger an imod den ydre folies underside, hvor de to folier omfatter i det mindste en første ende og en anden ende, **kendetegnet ved**, at den indre folie omfatter et gennemgående hul, hvor nævnte gennemgående hul er placeret mellem den første ende og den anden ende for anbringelse over en modsvarende åbning i støttepuden, hvor den indre folies overside og/eller den ydre folies underside, i det mindste nær og omkring det gennemgående hul, omfatter et lag ikke-permanent klæbende materiale.
5
10
2. Ventil ifølge krav 1, **kendetegnet ved**, at den indre folies overside og/eller den ydre folies underside nær den første ende omfatter et lag permanent klæbende materiale.
15
3. Ventil ifølge krav 1 eller 2, **kendetegnet ved**, at den indre folies overside og den ydre folies underside ved de to foliers anden ende omfatter et område, der er frit for klæbemidler.
- 20 4. Ventil ifølge et hvilket som helst af de foregående krav, **kendetegnet ved**, at den indre folie omfatter et permanent klæbende materiale på undersiden for fastgørelse til overfladen på en støttepude.
5. Ventil ifølge et hvilket som helst af de foregående krav, **kendetegnet ved**, at den indre folie og den ydre folie er fremstillet i plast, eksempelvis en plastfolie med en tykkelse på 50 til 500 mikrometer.
25
6. Ventil ifølge et hvilket som helst af de foregående krav, **kendetegnet ved**, at folierne er fremstillet i enten PE, PP, Polyester eller PET.
30
7. Ventil ifølge et hvilket som helst af de foregående krav, **kendetegnet ved**, at den indre folie på undersiden nær og omkring det gennemgående omfatter et lag lak.

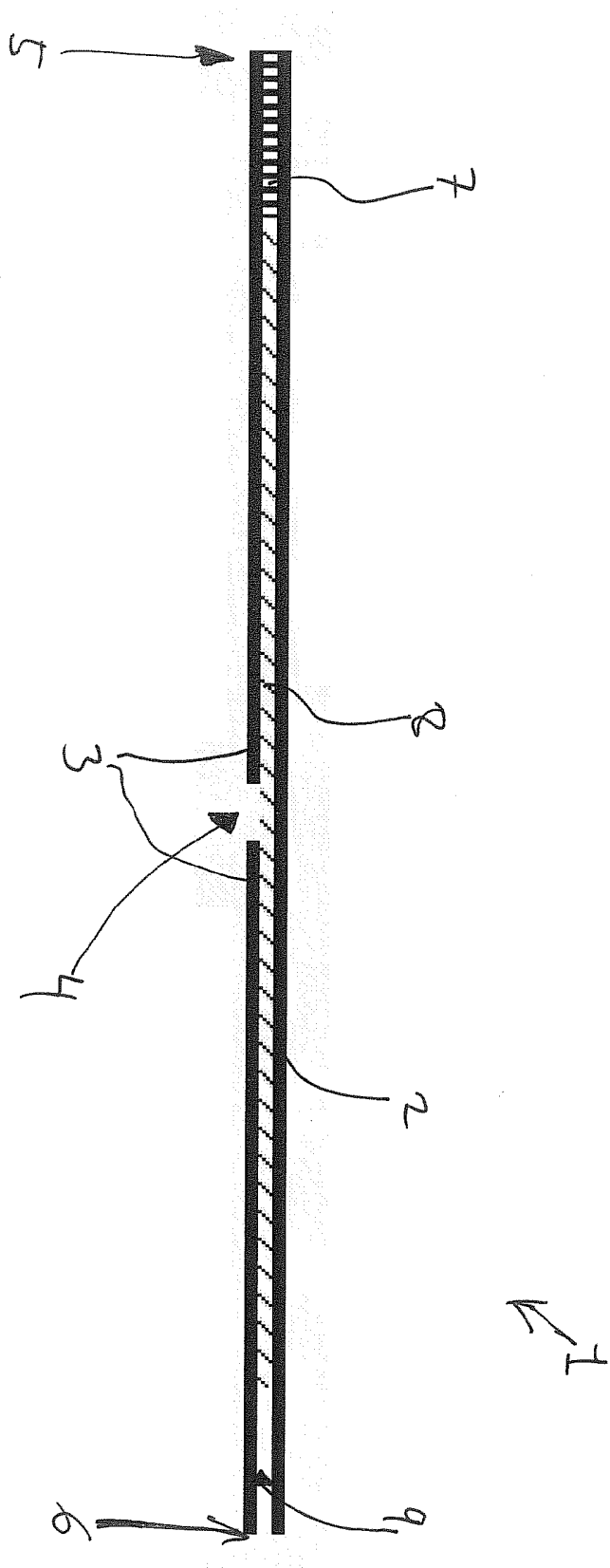


Fig. 1/3

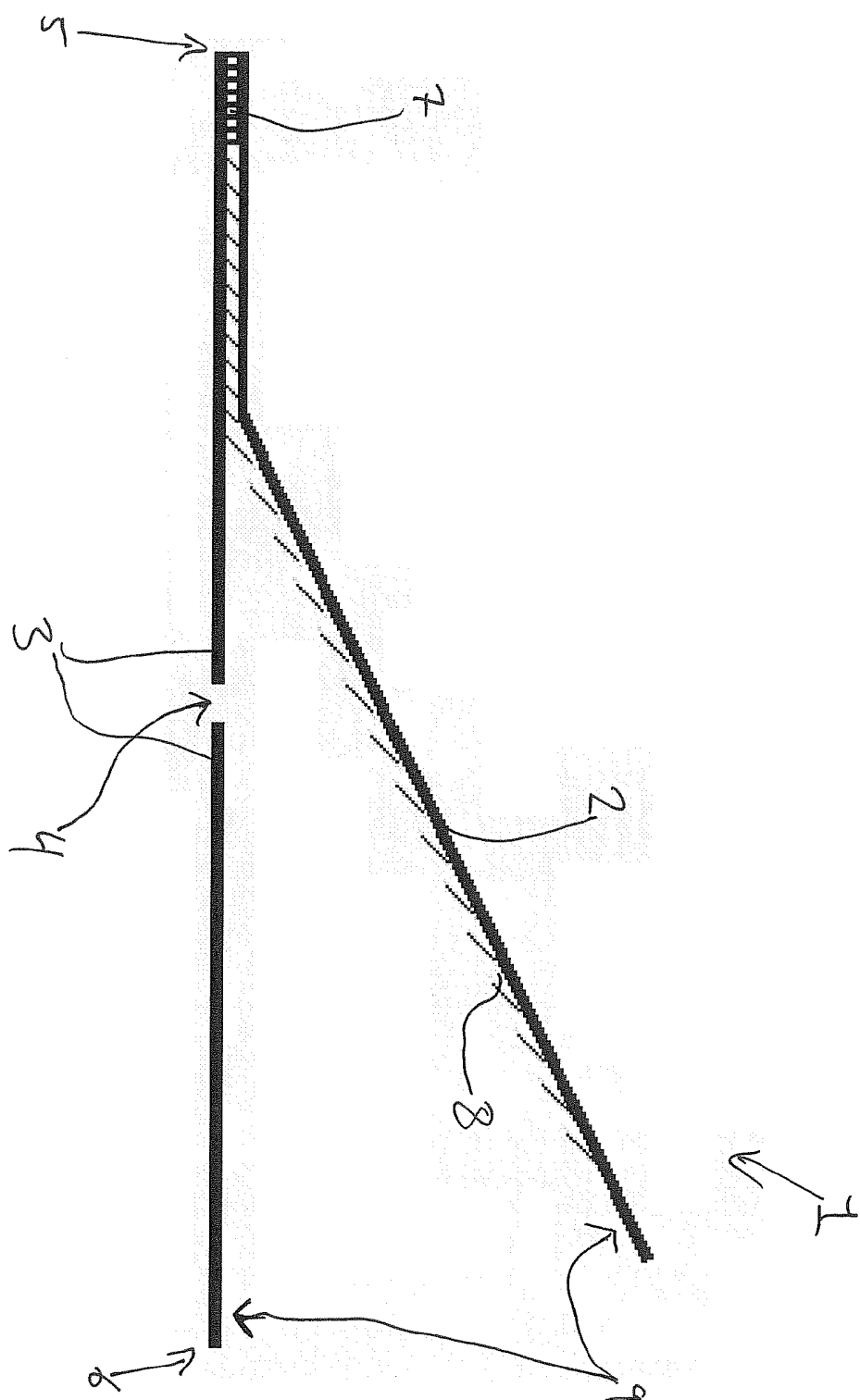


Fig. 2/3

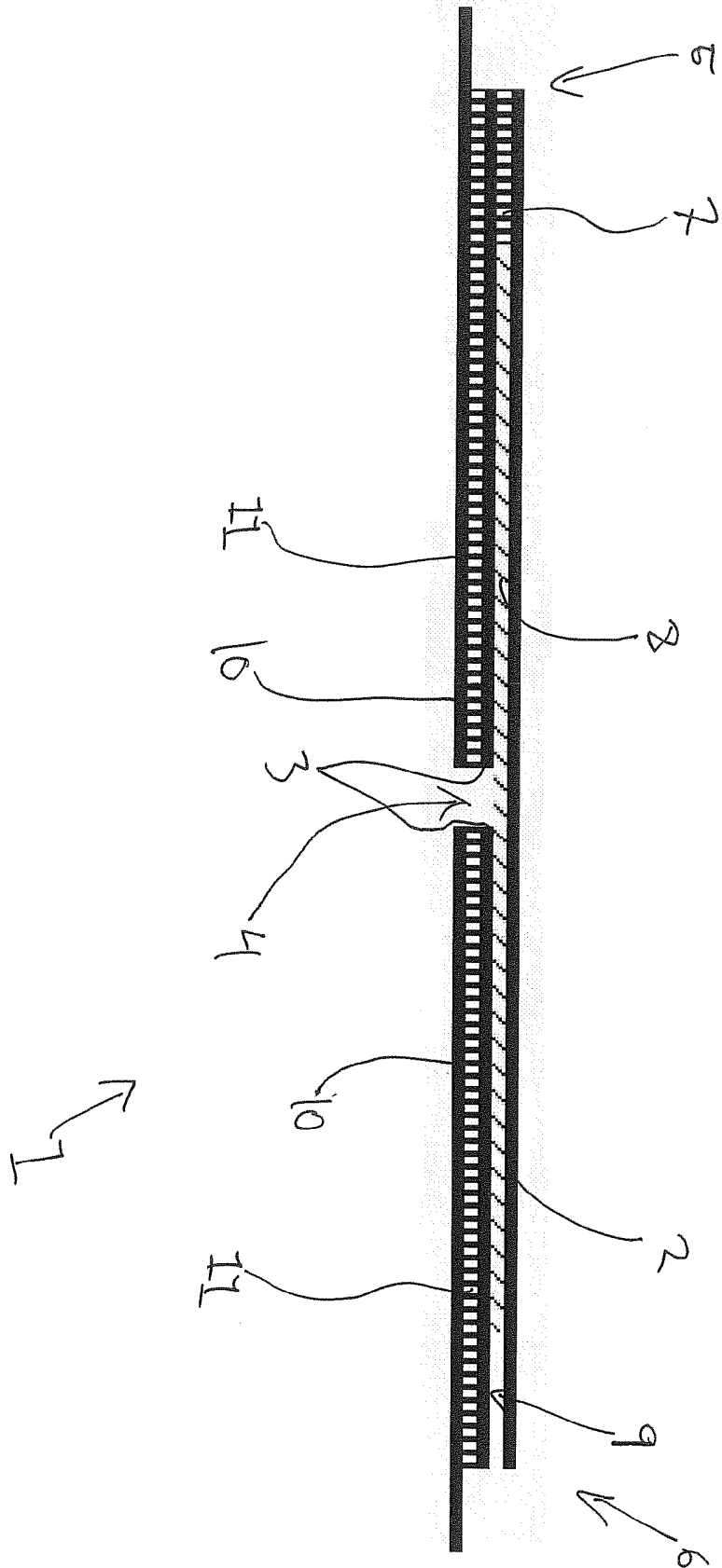


Fig. 3/3