



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 0 687 456 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
29.05.1996 Patentblatt 1996/22

(51) Int. Cl.⁶: **A61G 10/04**

(43) Veröffentlichungstag A2:
20.12.1995 Patentblatt 1995/51

(21) Anmeldenummer: **95108308.8**

(22) Anmeldetag: **30.05.1995**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
DE ES FR GB

(30) Priorität: **30.05.1994 DE 9408852 U**

(71) Anmelder:
• **Müller, Klaus-Rüdiger**
 D-82323 Eichenau (DE)
• **Technopol AG**
 CH-8280 Kreuzlingen (CH)

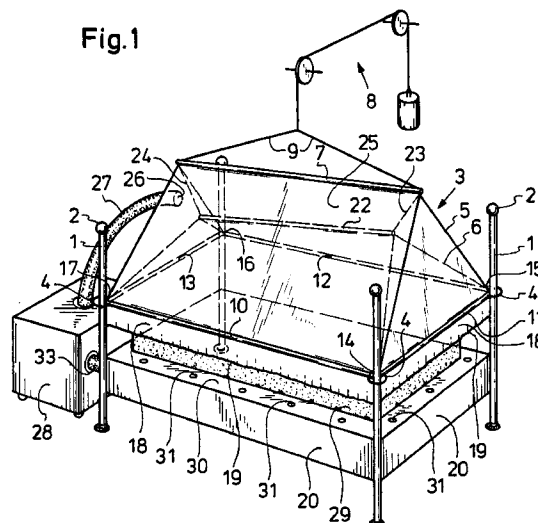
(72) Erfinder:
• **Müller, Klaus-Rüdiger**
 DE-82223 Eichenau (DE)
• **Reck, Hans-Peter Dr.**
 DE-88131 Lindau (DE)

(74) Vertreter: **Freiherr von Welser, Hubert et al**
 Stielerstrasse 7/I
 D-80336 München (DE)

(54) **Regenerations- und Krankenhausbett**

(57) Regenerations- und Krankenhausbett zur Behandlung von Patienten und Erholungsbedürftigen, über dem ein äußeres Zelt aus gasundurchlässigem Material gasdicht angeordnet ist, das eine Zuleitung für gereinigte Frischluft mit geregelterm Druck, Temperatur und Feuchtigkeitsgehalt aufweist, der Sauerstoff und/oder Medikamente in Gas- oder Aerosolform zugesetzt sein können. Dieses Außenzelt umgibt unter Bildung eines allseitigen Zwischenraums ein über dem Bett angeordnetes inneres Zelt aus einem nur gasdiffusionsdurchlässigen Material, in dem Absaugöffnungen für das verbrauchte Gas vorgesehen sind. Im äußeren Zelt kann ein Gasdruck aufrechterhalten werden, der höher ist als der der Aussenatmosphäre und höher als der Gasdruck im Innenzelt, der aber seinerseits höher sein muß als der Druck der Außenatmosphäre.

Fig.1



EP 0 687 456 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 95 10 8308

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
Y	US-A-3 151 929 (POTAPENKO) * Spalte 6, Zeile 45 - Zeile 70; Abbildungen 1,6,7 *	1	A61G10/04
Y	US-A-4 581 986 (CONKLIN ET AL.) * Spalte 4, Zeile 18 - Zeile 22; Abbildungen *	1	
A	DE-A-34 09 991 (R & S TRADE & TRANSPORT GMBH) * das ganze Dokument *	1,4	
A	FR-A-847 774 (LE MEE ET AL.) * das ganze Dokument *	1	
A	NL-C-48 035 (DE BRUIN) * Abbildung *	2	
A	FR-A-2 153 870 (CEAG DOMONIT AG.) * Seite 2, Zeile 37 - Seite 3, Zeile 9; Abbildung *	5	
A	FR-A-2 226 980 (HOWORTH AIR CONDITIONING LIMITED) * Seite 2, Zeile 21 - Zeile 32; Abbildungen *	8	
A	GB-A-1 030 903 (MATTHEWS RESEARCH INC.)		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 3. April 1996	Prüfer Godot, T
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			

EPO FORM 1503 03/82 (P04C03)