

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 1 067 256 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
28.08.2002 Patentblatt 2002/35

(51) Int Cl. 7: **E04H 15/26, E04H 15/54**

(43) Veröffentlichungstag A2:
10.01.2001 Patentblatt 2001/02

(21) Anmeldenummer: **00114648.9**

(22) Anmeldetag: **07.07.2000**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE**

Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(30) Priorität: **09.07.1999 DE 19931867**

(71) Anmelder:

• **Chatzakos, Georg**
73734 Esslingen (DE)

• **Huber, Bernd**
75428 Illingen (DE)

(72) Erfinder:
• **Chatzakos, Georg**
73734 Esslingen (DE)
• **Huber, Bernd**
75428 Illingen (DE)

(74) Vertreter: **Patentanwälte Rüger, Barthelt & Abel**
Webergasse 3
73728 Esslingen (DE)

(54) Bewegliche Überdachung

(57) Eine bewegliche Überdachung (1) für Veranstaltungsplätze weist ein Dach (3) auf, das aus einer Dachhaut und einer Vielzahl radial verlaufender Zugmittel (8, 11, 13) besteht. Wegen der Verwendung der Zugmittel (8, 11, 13) braucht die Dachhaut selbst nicht zug-

fest sein, sondern sie kann aus einem sehr leichten Material hergestellt werden. Auf diese Weise wird ein sehr geringes Gesamtgewicht erzielt, was den Auf- und Abbau der beweglichen Überdachung (1) wesentlich erleichtert.

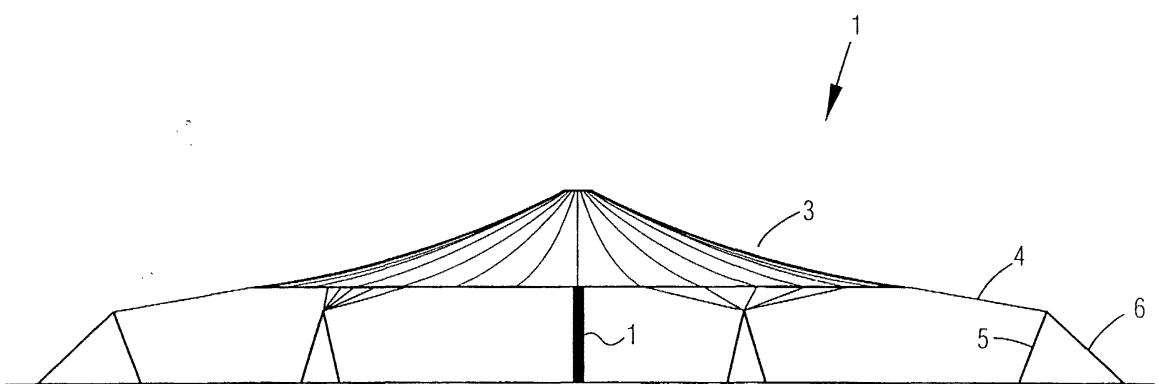


Fig. 1



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrieb Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	US 4 537 210 A (MONTGOMERY RODNEY L) 27. August 1985 (1985-08-27)	1,4,5, 10,11,22	E04H15/26 E04H15/54
Y	* Spalte 1, Zeile 54 - Spalte 3, Zeile 38; Abbildungen 1-3,5 *	2,3,6-9, 12-21	
Y	US 5 036 874 A (LYNCH JAMES P) 6. August 1991 (1991-08-06)	2,3,7,8, 18-21	
A	* Spalte 3, Zeile 58 - Spalte 8, Zeile 47; Abbildungen 1-5,8,9 *	1,4,5, 13,14	
Y	FR 2 511 234 A (TRIGANO IND) 18. Februar 1983 (1983-02-18)	2,3	
A	* Seite 3, Zeile 10 - Seite 5, Zeile 27; Abbildungen 1-4 *	1,4,5, 18-22	
Y	US 3 489 156 A (OTTO FREI ET AL) 13. Januar 1970 (1970-01-13)	6	
A	* Spalte 4, Zeile 21 - Spalte 4, Zeile 72; Abbildungen 5,6 *	1-4	
Y	FR 2 683 248 A (BECKER ANDRE) 7. Mai 1993 (1993-05-07)	8,9	RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int.Cl.7)
	* das ganze Dokument *		E04H
Y	DE 43 04 079 C (MEHLER TECH TEXTILIEN GMBH) 26. Mai 1994 (1994-05-26)	12-17	
	* Seite 2, Zeile 65 - Seite 6, Zeile 14; Abbildungen 1,2 *		
Y	DE 31 25 414 A (RAUPACH PETER DIPL VOLKSW)	13,14	
A	13. Januar 1983 (1983-01-13)	15-17	
A	* Seite 2, Zeile 1 - Seite 5, Zeile 17; Abbildungen 1-4 *		
A	DE 40 18 629 A (MASCHINEN & GERAETE GMBH) 10. Oktober 1991 (1991-10-10)	12-14,17	
	* Spalte 3, Zeile 45 - Spalte 4, Zeile 39; Abbildungen 1-3 *		
		-/-	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
MÜNCHEN	5. Juli 2002	Stefanescu, R	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze		
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldeatum veröffentlicht worden ist		
A : technologischer Hintergrund	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument		
O : nichtschriftliche Offenbarung	L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument		
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument		



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE									
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)						
A	DE 31 41 184 A (DALO JEAN ;DALO PIERRE (FR)) 19. Mai 1983 (1983-05-19) * das ganze Dokument *	1-5, 19-22 -----							
RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int.Cl.7)									
<p>Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%;">Recherchenort</td> <td style="width: 33%;">Abschlußdatum der Recherche</td> <td style="width: 34%;">Prüfer</td> </tr> <tr> <td>MÜNCHEN</td> <td>5. Juli 2002</td> <td>Stefanescu, R</td> </tr> </table> <p>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</p> <p>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</p> <p>T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p>				Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	MÜNCHEN	5. Juli 2002	Stefanescu, R
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer							
MÜNCHEN	5. Juli 2002	Stefanescu, R							