



Europäisches  
Patentamt  
European  
Patent Office  
Office européen  
des brevets



(11) EP 1 892 357 A3

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**06.05.2009 Patentblatt 2009/19**

(51) Int Cl.:  
**E04H 15/08 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**27.02.2008 Patentblatt 2008/09**

(21) Anmeldenummer: **07014471.2**

(22) Anmeldetag: **24.07.2007**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR  
HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE  
SI SK TR**  
Benannte Erstreckungsstaaten:  
**AL BA HR MK RS**

(30) Priorität: **25.08.2006 DE 202006013697 U**

(71) Anmelder: **Herzog GmbH + Co. KG  
74366 Kirchheim (DE)**

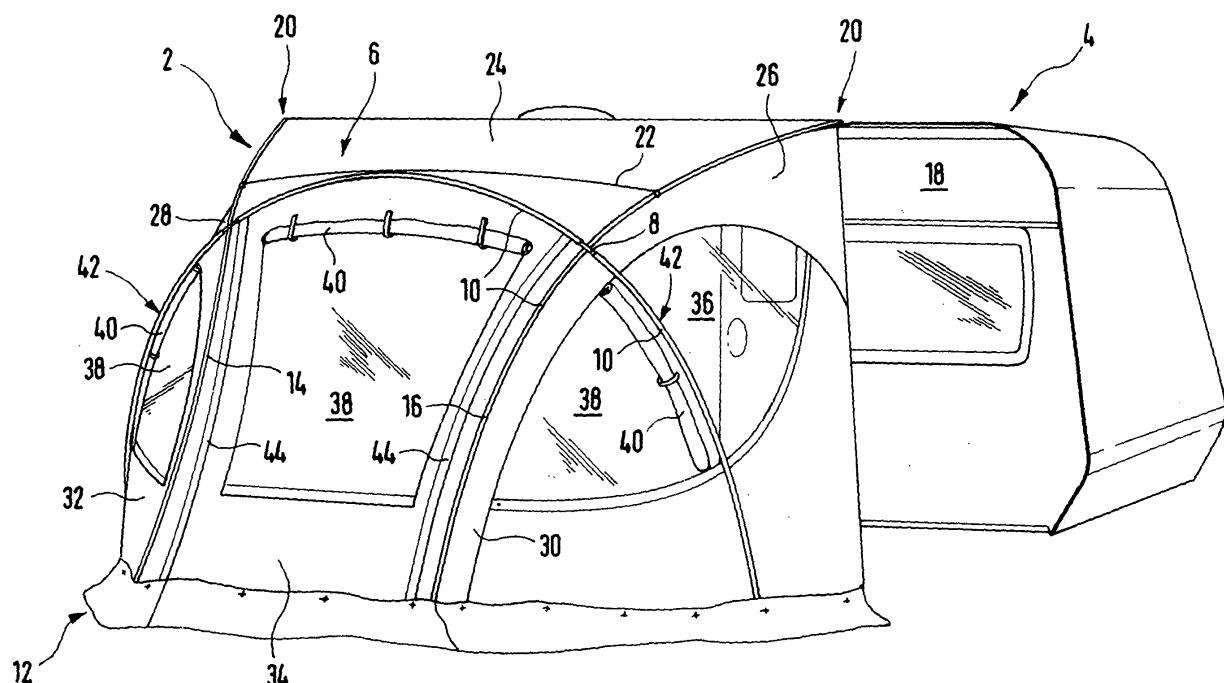
(72) Erfinder: **Herzog, Erich Christian  
74366 Kirchheim (DE)**

(74) Vertreter: **Steimle, Josef  
Dreiss Patentanwälte  
Postfach 10 37 62  
70032 Stuttgart (DE)**

### (54) Vorzelt für Wohnwagen

(57) Die vorliegende Erfindung betrifft ein Vorzelt (2) für Wohnwagen (4) mit einem Planenteil (6) und mit einem Zeltgestänge, wobei das Planenteil an einer Wand des Wohnwagens befestigbar ist, wobei das Zeltgestänge zum Spannen des Planenteils ein bogenförmiges,

sich über die Breite des Vorzelts erstreckendes Gestängeteil (8) aufweist, wobei das Zeltgestänge mindestens ein Zusatzgestänge (14,16) aufweist, das das Gestängeteil kreuzt und sich bogenförmig von der Wand des Wohnwagens bis hin zu einem Bodenbereich des Vorzelts erstreckt.



*Fig. 1*



## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 07 01 4471

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE  |   |  |                                    |
|---|---|--|------------------------------------|
| Kategorie   | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile   | Betrifft Anspruch                            | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC) |
| D,A   | DE 197 39 254 C1 (KNAUS GMBH JANDELSBRUNN [DE]) 15. Juli 1999 (1999-07-15)<br>* Spalte 3, Zeile 1 - Zeile 44;<br>Abbildungen 1-4 *<br>----- | 1,6,8-11                                     | INV.<br>E04H15/08                  |
| A   | FR 2 845 412 A (ATTIRER SARL [FR])<br>9. April 2004 (2004-04-09)<br>* Seite 2, Zeile 11 - Seite 4, Zeile 6;<br>Abbildungen 1-5 *            | 1-6,8-11                                     |                                    |
| A   | DE 20 2005 018040 U1 (HERZOG GMBH & CO KG [DE]) 9. Februar 2006 (2006-02-09)<br>* Seite 3, Absatz 20 - Absatz 27;<br>Abbildung 1 *          | -----  |                                    |
| A   | EP 1 380 712 A (HOLTKAMP EGBERT BEREND [NL]) 14. Januar 2004 (2004-01-14)<br>* Abbildungen 1-5 *  | 1,6,8-12                                     |                                    |
|   |   |  | RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)    |
|   |   |  | E04H                               |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt   |   |  |                                    |
| 3   | Recherchenort<br>München  | Abschlußdatum der Recherche<br>27. März 2009 | Prüfer<br>Stefanescu, Radu         |
| KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE   |   |  |                                    |
| X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet<br>Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie<br>A : technologischer Hintergrund<br>O : nichtschriftliche Offenbarung<br>P : Zwischenliteratur  |   |  |                                    |
| T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze<br>E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist<br>D : in der Anmeldung angeführtes Dokument<br>L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument<br>.....<br>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument |   |  |                                    |

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT  
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 07 01 4471

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patendokumente angegeben.  
Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am  
Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

27-03-2009

| Im Recherchenbericht<br>angeführtes Patentdokument |    | Datum der<br>Veröffentlichung | Mitglied(er) der<br>Patentfamilie  |  | Datum der<br>Veröffentlichung |
|--|----|-------------------------------|--|--|-------------------------------|
| DE 19739254  | C1 | 15-07-1999                    | KEINE  |  |                               |
| FR 2845412   | A  | 09-04-2004                    | KEINE  |  |                               |
| DE 202005018040                                    | U1 | 09-02-2006                    | KEINE  |  |                               |
| EP 1380712   | A  | 14-01-2004                    | AT 401478 T<br>AU 2003213306 A1<br>CA 2435026 A1<br>DK 1380712 T3<br>ES 2311084 T3<br>NL 1021062 C2<br>NZ 526965 A<br>PL 361215 A1<br>US 2004069416 A1<br>ZA 200305366 A | 15-08-2008<br>29-01-2004<br>12-01-2004<br>17-11-2008<br>01-02-2009<br>13-01-2004<br>26-11-2004<br>26-01-2004<br>15-04-2004<br>17-05-2004 |                               |