

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11)

EP 1 177 984 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
14.07.2004 Patentblatt 2004/29

(51) Int Cl. 7: B65D 6/22, B65D 81/38

(43) Veröffentlichungstag A2:
06.02.2002 Patentblatt 2002/06

(21) Anmeldenummer: 01118600.4

(22) Anmeldetag: 02.08.2001

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(30) Priorität: 03.08.2000 DE 10038583
24.11.2000 DE 10058565

(71) Anmelder: Va-Q-tec AG
97080 Würzburg (DE)

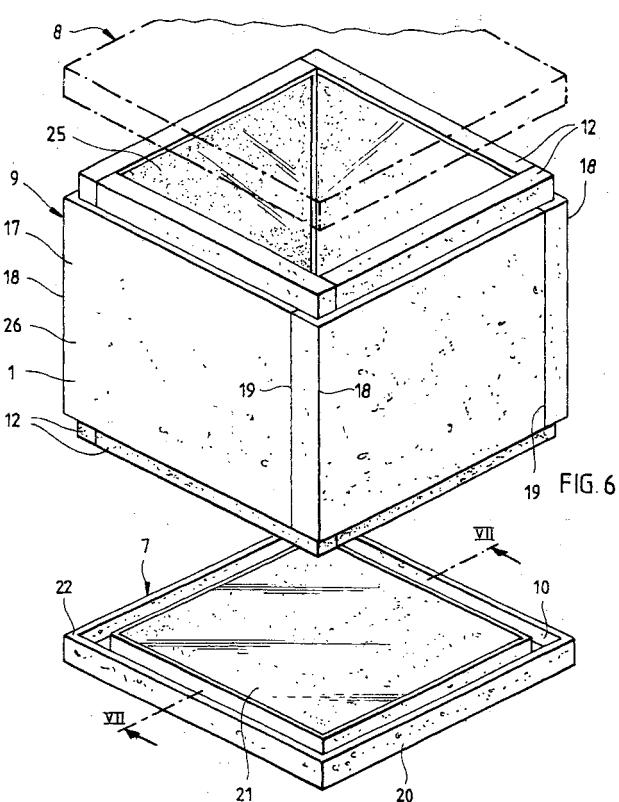
(72) Erfinder: Ehrmanntraut, Michael
97070 Würzburg (DE)

(74) Vertreter: Küchler, Stefan
Patentanwalt
Postfach 11 93 40
90103 Nürnberg (DE)

(54) Wärmegedämmter Behälter

(57) Die Erfindung richtet sich auf einen wärmegedämmten Behälter (9), insbesondere für Transportzwecke, mit ebenen Wandelementen (1,7,8), deren ebene Grundflächen an geraden Kanten aufeinander-

treffen, wobei die Wandelemente (1,7,8) im Bereich ihrer Kanten ineinandersteckbar ausgebildet sind, und wobei die Wandelemente Ausnehmungen (23) zur Aufnahme von evakuierten Wärmedämmplatten (25) aufweisen können.





EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betriftt Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	US 3 371 816 A (RICCI FAUSTO M) 5. März 1968 (1968-03-05)	1-6,8	B65D6/22 B65D81/38
Y	* Abbildungen 1,4 *	7,9-11	

Y	DE 31 08 286 A (DYCKERHOFF EDUARD GMBH) 23. September 1982 (1982-09-23) * Seite 10, Zeile 14-26 *	7	

Y	EP 0 967 243 A (NISSHIN SPINNING) 29. Dezember 1999 (1999-12-29) * Absatz [0065] *	9-11	

A	US 4 317 527 A (BELLEVILLE LAWRENCE R) 2. März 1982 (1982-03-02) * Zusammenfassung *	1-11	

A	EP 0 071 467 A (ROTOPLAS LTD) 9. Februar 1983 (1983-02-09) * Zusammenfassung *	1-11	

A	FR 973 021 A (OSSAU BEARN SOC) 6. Februar 1951 (1951-02-06) * Abbildungen 1,14 *	1-11	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center;">B65D</div>

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
MÜNCHEN	11. Mai 2004	Jervelund, N	
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 Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

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

EP 01 11 8600

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente 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.

11-05-2004

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US 3371816	A	05-03-1968		KEINE		
DE 3108286	A	23-09-1982	DE	3108286 A1		23-09-1982
EP 0967243	A	29-12-1999	JP	3322852 B2		09-09-2002
			JP	2000355617 A		26-12-2000
			DE	69900806 D1		14-03-2002
			DE	69900806 T2		29-08-2002
			EP	0967243 A1		29-12-1999
			HK	1024009 A1		31-05-2002
			KR	2000006467 A		25-01-2000
			US	6235806 B1		22-05-2001
US 4317527	A	02-03-1982		KEINE		
EP 0071467	A	09-02-1983	IL	63475 A		31-10-1984
			AU	8631582 A		03-02-1983
			DK	335982 A		31-01-1983
			EP	0071467 A2		09-02-1983
			ES	266678 Y		01-07-1984
			ZA	8205270 A		29-06-1983
FR 973021	A	06-02-1951		KEINE		