



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
26.03.2014 Patentblatt 2014/13

(51) Int Cl.:
F25B 21/02 (2006.01) **F25D 23/06** (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
07.12.2011 Patentblatt 2011/49

(21) Anmeldenummer: **11003536.7**

(22) Anmeldetag: **29.04.2011**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
BA ME

(72) Erfinder: **Zorn, Manfred**
35418 Alten-Buseck (DE)

(74) Vertreter: **Heim, Florian Andreas et al**
Weber & Heim
Patentanwälte
Irmgardstraße 3
81479 München (DE)

(30) Priorität: **07.06.2010 DE 202010007676 U**

(71) Anmelder: **EZetil E.Zorn GmbH & Co Vertriebs KG**
35410 Hungen-Inheiden (DE)

(54) **Temperaturisoliertes Behältnis**

(57) Die Erfindung betrifft ein temperaturisoliertes Behältnis, insbesondere Kühlbox, mit einem Innenraum, welcher durch eine isolierte Wandung begrenzt ist, und mit einer Einrichtung zum aktiven Temperieren des Innenraums, welche bevorzugt als Peltier-Element ausgeführt ist, wobei die Einrichtung zum aktiven Temperieren des Innenraums in oder an einem Bereich der Wandung

vorgesehen ist. Dieses ist dadurch gekennzeichnet, dass Mittel zum Verkleinern des Innenraums vorgesehen sind und dass ein verkleinerter Innenraum durch die Mittel zum Verkleinern und Teile der Wandung ausbildbar ist, wobei die Teile der Wandung den Bereich der Wandung mit der Einrichtung zum aktiven Temperieren des Innenraums aufweisen.

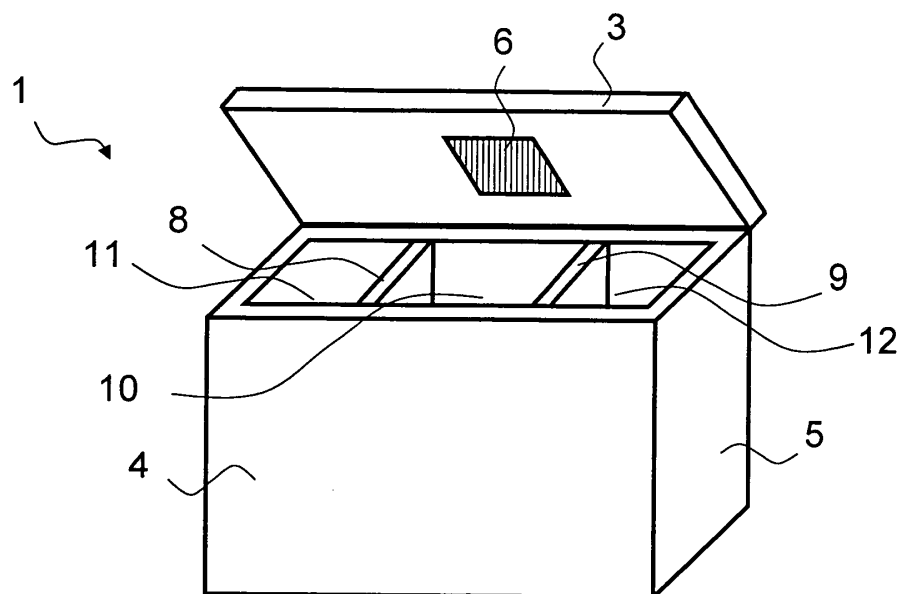


Fig. 1



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 11 00 3536

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	WO 2007/088286 A2 (FAURECIA INTERIEUR IND [FR]; MARTIN GREGORY [FR]; DEVOULON THIERRY [FR] 9. August 2007 (2007-08-09) * Seite 4, Zeile 18 - Seite 7, Zeile 2; Abbildungen 1,2 *	1-8,11	INV. F25B21/02 F25D23/06
A	----- DE 103 36 696 A1 (JAEGER LOTHAR [DE]) 24. Februar 2005 (2005-02-24) * Absatz [0012] - Absatz [0013]; Ansprüche 1-6; Abbildungen 1-4 *	9,10	
X	----- DE 38 43 287 A1 (REHAHN KLAUS [DE]) 28. Juni 1990 (1990-06-28) * das ganze Dokument *	1,7,8,11	
X	-----	1-5,11	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			F25D F25B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 14. Februar 2014	Prüfer Jessen, Flemming
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 anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

 1
EPO FORM 1503 03.02 (P04C03)

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

EP 11 00 3536

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.

14-02-2014

Im Recherchenbericht angeführtes Patendokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
WO 2007088286 A2	09-08-2007	FR 2897028 A1	10-08-2007
		WO 2007088286 A2	09-08-2007
DE 10336696 A1	24-02-2005	KEINE	
DE 3843287 A1	28-06-1990	KEINE	

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82