



(19)

Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 706 018 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
18.12.1996 Patentblatt 1996/51

(51) Int. Cl.⁶: **F25D 15/00, B65F 1/14**

(43) Veröffentlichungstag A2:
10.04.1996 Patentblatt 1996/15

(21) Anmeldenummer: **95115708.0**

(22) Anmeldetag: **05.10.1995**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE DK LI NL

(30) Priorität: **06.10.1994 DE 9416050 U**

(71) Anmelder: **Ilkzell GmbH Zwickau Kältetechnik**
D-08066 Zwickau (DE)

(72) Erfinder:
• **Kehle, Gert**
D-08064 Zwickau (DE)

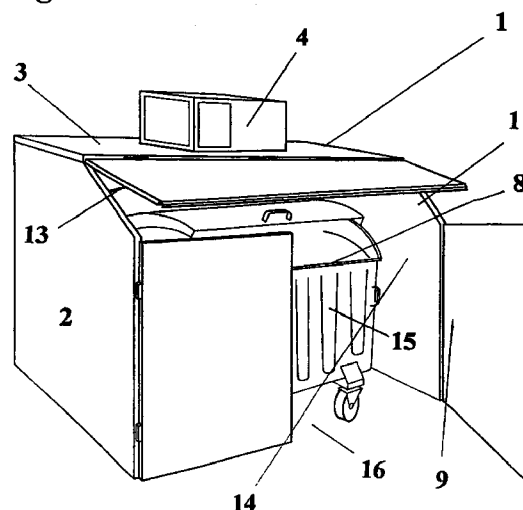
• **Hofmann, Holger**
D-08112 Wilkau-Hasslau (DE)
• **Hering, Reinhard**
D-08144 Ebersbrunn (DE)

(74) Vertreter: **Auerbach, Bettina**
Südstrasse 11
08066 Zwickau (DE)

(54) **Kühlbox**

(57) Die Erfindung betrifft eine Kühlbox (1) zur Aufnahme von Behältern (15) für die gekühlte Lagerung von organischen Abfällen oder anderen leichtverderblichen Organika. Zur Schaffung einer leicht ortsveränderlichen Räumlichkeit zur Aufnahme der Behälter für die gekühlte Lagerung der Organika ist die Kühlbox (1) als wenigstens Wand- und Abdeckelemente (2,3) aufweisende Gehäusekonstruktion ausgebildet, deren Einzelteile mit Anordnungen für die Schnellmontage ausgestattet sind, wobei außerhalb der Gehäusekonstruktion ein Kühlaggregat (4) zur Umluftkühlung angeordnet ist.

Fig. 2



EP 0 706 018 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 95 11 5708

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
Y	US-A-4 723 418 (WHITMER) * Spalte 1, Zeile 61 - Spalte 2, Zeile 49; Abbildungen 1-4 *	1,4	F25D15/00 B65F1/14
Y	EP-A-0 389 278 (YORK TRAILER) * Spalte 3, Zeile 14 - Spalte 4, Zeile 41; Abbildungen 1-4 *	1,4	
A	DE-U-89 06 131 (TELEDOOR MELLE ISOLIERTECHNIK) * Seite 5, Zeile 8 - Seite 7, Zeile 4; Abbildungen 1-4 *	1-4,13	
A	FR-A-1 221 849 (ÉTABLISSEMENTS BONNET) * Seite 1, rechte Spalte, Absatz 8 - Seite 2, rechte Spalte, Absatz 1; Abbildungen 1-7 *	1,3	
A	DE-A-39 16 536 (VIESSMANN) * Spalte 3, Zeile 14 - Spalte 4, Zeile 15; Abbildungen 1-4 *	1,2,4,5	
A	DE-A-16 83 412 (RATZOW) * Seite 3, Absatz 3 - Seite 4, letzter Absatz; Abbildungen 1-4 *	1,6-8	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6) F25D B65F
A	DE-A-27 33 437 (FRITZ SCHÄFER) * Seite 12, Absatz 7 - Seite 17, Absatz 1; Abbildungen 1-7 *	1,7,8	
A	US-A-4 220 014 (CONNORS) * Spalte 2, Zeile 54 - Spalte 4, Zeile 3; Abbildungen 1-4 *	1,9	
A	DE-U-88 15 308 (KREISHANDWERKERSCHAFT DIEBURG KÖRPERSCHAFT) * Seite 3, letzter Absatz - Seite 8, letzter Absatz; Abbildungen 1-6 *	1,7,8,12	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 28. Oktober 1996	Prüfer Boets, A
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 : mündliche 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 (PM0303)



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 95 11 5708

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
A	DE-U-84 03 871 (BRÜCKNER) * Seite 3, letzter Absatz - Seite 4, letzter Absatz; Abbildungen 1,2 *	1,14	
A	CH-A-602 047 (HEINRICH GRAF) -----		
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 28.Oktober 1996	Prüfer Boets, A
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 : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentedokument, 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 03.92 (P04C03)