

(19)



Europäisches  
Patentamt  
European  
Patent Office  
Office européen  
des brevets



(11)

EP 2 256 443 A3

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**01.07.2015 Patentblatt 2015/27**

(51) Int Cl.:  
**F25D 23/02 (2006.01)**      **F25D 23/10 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**01.12.2010 Patentblatt 2010/48**

(21) Anmeldenummer: **10005347.9**

(22) Anmeldetag: **21.05.2010**

(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 SE SI SK SM TR**

Benannte Erstreckungsstaaten:  
**BA ME RS**

(30) Priorität: **29.05.2009 DE 102009023276  
10.08.2009 DE 102009036851**

(71) Anmelder: **Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen  
GmbH  
88416 Ochsenhausen (DE)**

(72) Erfinder:  
• **Blersch, Dietmar  
88521 Ertlingen (DE)**  
• **Weidelener, Oliver  
88422 Alleshausen (DE)**

(74) Vertreter: **Herrmann, Uwe et al  
Lorenz - Seidler - Gossel  
Widenmayerstrasse 23  
80538 München (DE)**

(54) **Türsystem für ein Kühl- und/oder Gefriergerät, Kühl- und/oder Gefriergerät sowie Verfahren zur Montage eines Türsystems**

(57) Die vorliegende Erfindung betrifft ein Türsystem für ein Kühl- und/oder Gefriergerät, ein Kühl- und/oder Gefriergerät mit wenigstens einem Türsystem sowie ein

Verfahren zur Montage eines Türsystems für ein Kühl- und/oder Gefriergerät.

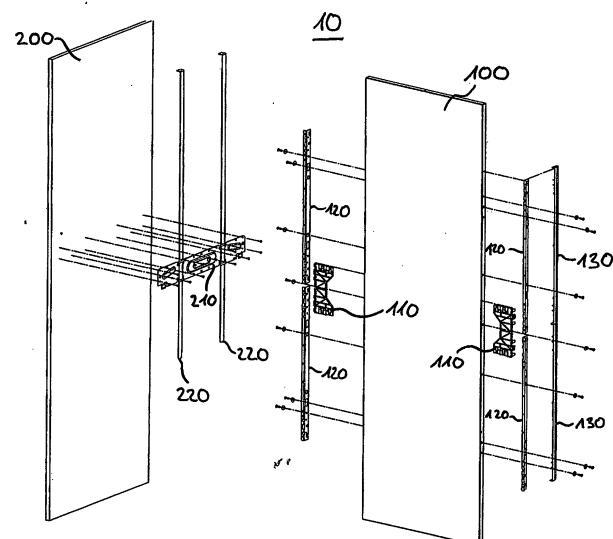


Fig. 1



## **EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT**

Nummer der Anmeldung

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrefft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	KR 2004 0082097 A (SAMSUNG ELECTRONICS CO LTD) 24. September 2004 (2004-09-24)	1,6, 9-12,14, 15	INV. F25D23/02 F25D23/10
Y	* Abbildungen 7,2 *	4,5,7,8, 13	
	-----		
Y	DE 42 43 603 A1 (BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]) 23. Juni 1994 (1994-06-23) * Abbildungen 1,2 *	4,5,13	
	-----		
Y	DE 44 43 852 C1 (BAUKNECHT HAUSGERÄTE [DE]) 7. Dezember 1995 (1995-12-07) * Abbildungen 4,5 *	7,8	
	-----		
X	DE 197 12 418 C1 (WHIRLPOOL CO [US]) 30. April 1998 (1998-04-30) * Abbildungen 1,7 *	1-3,6, 11,12,15	
	-----		
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)
			F25D A47B E06B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
Den Haag	20. Mai 2015	Kuljis, Bruno	
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 Anmeldedatum 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		

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

EP 10 00 5347

5

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.

20-05-2015

10

	Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
	KR 20040082097 A	24-09-2004	KEINE	
15	DE 4243603 A1	23-06-1994	DE 4243603 A1 EP 0603518 A1 TR 27308 A	23-06-1994 29-06-1994 29-12-1994
	DE 4443852 C1	07-12-1995	KEINE	
20	DE 19712418 C1	30-04-1998	DE 19712418 C1 EP 0873704 A1 ES 2176842 T3	30-04-1998 28-10-1998 01-12-2002
25				
30				
35				
40				
45				
50				
55	EPO FORM P0461			

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