

(19)



(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)**

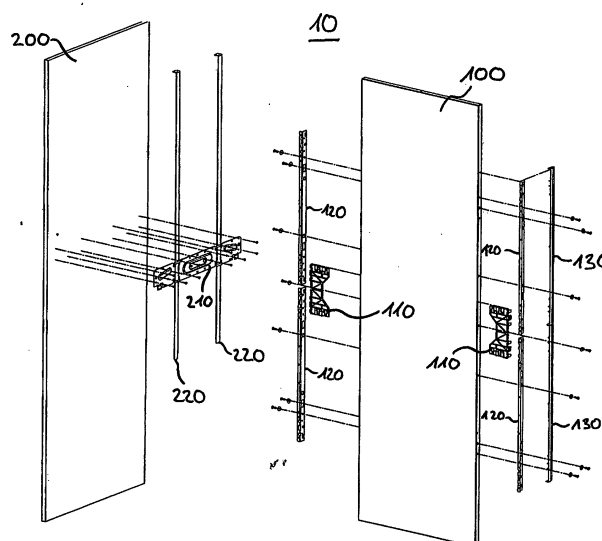
(72) Erfinder:  
• **Blersch, Dietmar**  
**88521 Ertingen (DE)**  
• **Weideler, Oliver**  
**88422 Alleshausen (DE)**

(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**

**EP 2 256 443 A3**



## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 10 00 5347

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft 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	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) F25D A47B E06B
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 20. Mai 2015	Prüfer Kuljis, Bruno
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 anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

EPO FORM 1503 03 82 (P04C03)

**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 Patentedokumente 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 Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
KR 20040082097 A	24-09-2004	KEINE	
DE 4243603 A1	23-06-1994	DE 4243603 A1	23-06-1994
		EP 0603518 A1	29-06-1994
		TR 27308 A	29-12-1994
DE 4443852 C1	07-12-1995	KEINE	
DE 19712418 C1	30-04-1998	DE 19712418 C1	30-04-1998
		EP 0873704 A1	28-10-1998
		ES 2176842 T3	01-12-2002

15

20

25

30

35

40

45

50

55

EPO FORM P0461

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