

(19)



(11)

EP 2 093 493 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:

02.04.2014 Patentblatt 2014/14

(51) Int Cl.:

F24C 15/02 (2006.01)

A47L 15/42 (2006.01)

D06F 37/10 (2006.01)

F25D 23/02 (2006.01)

D06F 39/14 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:

26.08.2009 Patentblatt 2009/35

(21) Anmeldenummer: **09100117.2**

(22) Anmeldetag: **17.02.2009**

(84) Benannte Vertragsstaaten:

**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 TR**

Benannte Erstreckungsstaaten:

AL BA RS

(71) Anmelder: **BSH Bosch und Siemens Hausgeräte
GmbH**

81739 München (DE)

(72) Erfinder:

• **Wittrock, Frank**
69198 Schriesheim (DE)

• **Kesel, Dirk**
75015 Bretten (DE)

• **Schneider, Elmar**
76689 Karlsdorf-Neuthard (DE)

(30) Priorität: **22.02.2008 DE 102008010523**

(54) Hausgerätvorrichtung

(57) Die Erfindung geht aus von, einer Hausgerätvorrichtung mit einer Hausgerätetür (14) und zumindest einer Hausgerätetürlagereinheit (191), welche die Hausgerätetür (14) schwenkbar um eine Achse (193) lagert.

Um eine koordinierte Bewegbarkeit der Hausgerä-

tetür zu erreichen, wird vorgeschlagen, dass die Hausgerätvorrichtung wenigstens eine Arretierungseinheit (161) aufweist, welche dazu vorgesehen ist, die Hausgerätetürlagereinheit (191) in wenigstens einer Schwenklage zu fixieren.

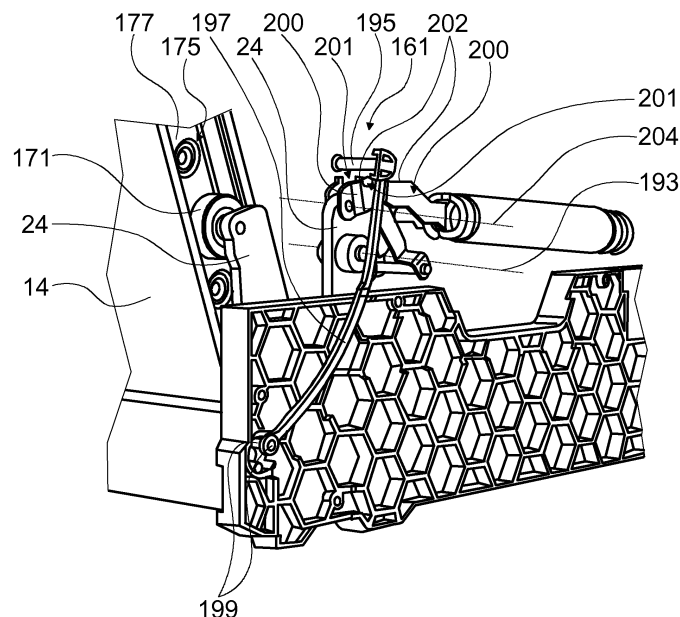


Fig. 13



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 09 10 0117

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	US 4 315 495 A (JELLIES DAVID A) 16. Februar 1982 (1982-02-16) * Spalte 2, Absatz 1; Abbildungen * -----	1,2	INV. F24C15/02 A47L15/42 D06F37/10
X	US 4 817 240 A (SOVIS JR MILO D [US] ET AL) 4. April 1989 (1989-04-04) * Spalte 4, Absatz 2; Abbildungen * -----	1,2	F25D23/02 D06F39/14
A	WO 02/059528 A1 (BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]; GRUETZKE JOACHIM [DE]; REMBOLD THO) 1. August 2002 (2002-08-01) * Seiten 3,5; Abbildungen * -----	1-14	
A	WO 03/073004 A1 (BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]; BARTMANN FRANK [DE]; HERBOLSHEIMER) 4. September 2003 (2003-09-04) * das ganze Dokument * -----	1-14	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			F24C A47L
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 24. Februar 2014	Prüfer von Mittelstaedt, 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 anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

1
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 09 10 0117

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.

24-02-2014

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US 4315495	A	16-02-1982	KEINE		
US 4817240	A	04-04-1989	KEINE		
WO 02059528	A1	01-08-2002	AT	323869 T	15-05-2006
			DE	10103303 A1	22-08-2002
			EP	1356238 A1	29-10-2003
			ES	2261649 T3	16-11-2006
			US	2004144380 A1	29-07-2004
			WO	02059528 A1	01-08-2002
WO 03073004	A1	04-09-2003	BR	0308029 A	28-12-2004
			DE	10208490 A1	05-02-2004
			EP	1481198 A1	01-12-2004
			US	2005023945 A1	03-02-2005
			WO	03073004 A1	04-09-2003

EPO FORM P0461

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