



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
06.05.2015 Patentblatt 2015/19

(51) Int Cl.:
F24C 15/02 ^(2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
11.06.2014 Patentblatt 2014/24

(21) Anmeldenummer: **13194660.0**

(22) Anmeldetag: **27.11.2013**

(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

(30) Priorität: **04.12.2012 DE 102012222161**

(71) Anmelder: **BSH Hausgeräte GmbH**
81739 München (DE)

(72) Erfinder:
• **Brunner, Martin**
75177 Pforzheim (DE)
• **Dankwardt, Thomas**
76131 Karlsruhe (DE)
• **Frey, Sebastian**
75443 Ötisheim (DE)
• **Hintermayer, Manfred**
76185 Karlsruhe (DE)
• **Schlegel, Markus**
75015 Bretten (DE)
• **Sickert, Kerstin**
75015 Bretten (DE)

(54) **Gargerät mit versenkbarer Tür und höhenverstellbarer Führungskulisse**

(57) Die Erfindung betrifft ein Gargerät (1) mit einem Gehäuse (4) und einem Garraum (2), der durch eine Tür (3) verschließbar ist, und mit einer Führungsvorrichtung (9), welche zumindest eine Führungskulisse (10) aufweist, mit welcher die Tür (3) gekoppelt ist und mit welcher

cher die Tür (3) beim Bewegen in den geöffneten Zustand in einen Aufnahmeraum (8) in das Gehäuse (4) versenkbar ist, wobei die Führungsvorrichtung (9) zur Justage der Höhenlage der Tür (3) relativ zum Gehäuse (4) ausgebildet ist.

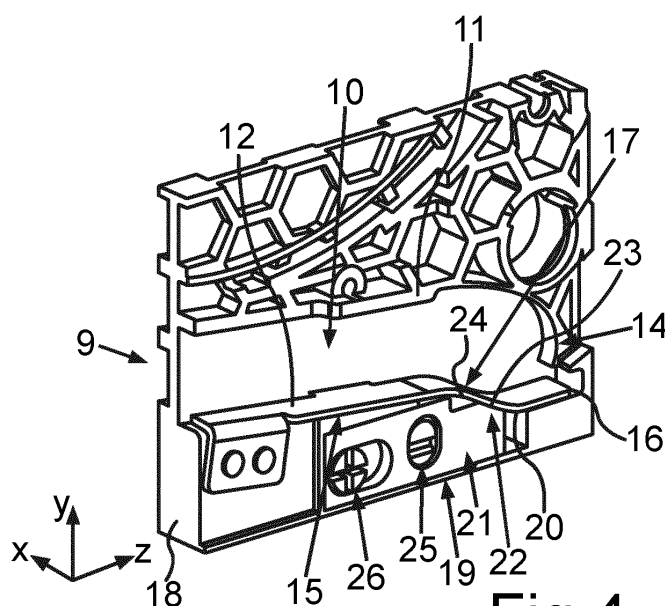


Fig.4



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 13 19 4660

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	EP 2 093 495 A2 (BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]) 26. August 2009 (2009-08-26)	1,22	INV. F24C15/02
Y	* Absatz [0023]; Abbildungen 1,13-19 *	2-11,13, 19,23	
X,D	WO 03/073004 A1 (BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]; BARTMANN FRANK [DE]; HERBOLSHEIMER) 4. September 2003 (2003-09-04) * Abbildungen 6-12 *	1,22	
Y	US 2 113 544 A (HALEY JAMES R) 5. April 1938 (1938-04-05) * das ganze Dokument *	2-4,7,23	
Y	US 2005/127803 A1 (CHEN HENRY [TW]) 16. Juni 2005 (2005-06-16) * Absatz [0018]; Abbildungen 1-5 *	5,6	
Y	JP 2002 227504 A (KAKEN HANBAI KK) 14. August 2002 (2002-08-14) * das ganze Dokument *	8-11,13, 19	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
A	US 2 551 843 A (KNUTH HARVEY G) 8. Mai 1951 (1951-05-08) * das ganze Dokument *	2-4,7, 22,23	F24C E05D E06B
A,P	EP 2 574 712 A1 (BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]) 3. April 2013 (2013-04-03) * das ganze Dokument *	1-23	
A	US 2012/074080 A1 (GARCIA OSCAR [ES] ET AL) 29. März 2012 (2012-03-29) * das ganze Dokument *	1-23	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	
Den Haag		31. März 2015	
Prüfer		Fest, Gilles	
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 13 19 4660

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.

31-03-2015

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 2093495 A2	26-08-2009	DE 102008010502 A1	27-08-2009
		EP 2093495 A2	26-08-2009
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
US 2113544 A	05-04-1938	KEINE	
US 2005127803 A1	16-06-2005	KEINE	
JP 2002227504 A	14-08-2002	JP 4686034 B2	18-05-2011
		JP 2002227504 A	14-08-2002
US 2551843 A	08-05-1951	KEINE	
EP 2574712 A1	03-04-2013	DE 102011083512 A1	28-03-2013
		EP 2574712 A1	03-04-2013
US 2012074080 A1	29-03-2012	DE 202009004771 U1	09-09-2010
		EP 2424421 A2	07-03-2012
		US 2012074080 A1	29-03-2012
		WO 2010124947 A2	04-11-2010

EPO FORM P0461

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