

(19)



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets



(11)

EP 2 460 454 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
14.06.2017 Patentblatt 2017/24

(51) Int Cl.:
A47L 15/42 (2006.01) **D06F 39/00** (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
06.06.2012 Patentblatt 2012/23

(21) Anmeldenummer: 11190933.9

(22) Anmeldetag: 28.11.2011

(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: 01.12.2010 DE 102010062245

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

(72) Erfinder:

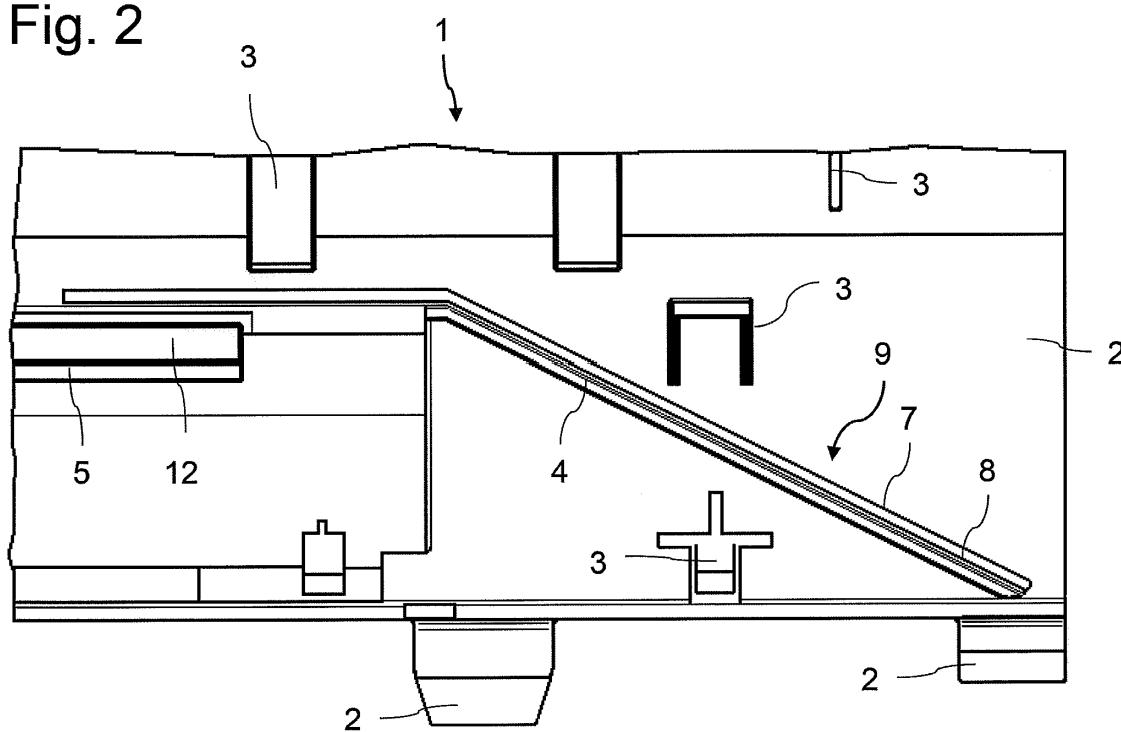
- **Betz, Joachim**
73431 Aalen (DE)
- **Gerstner, Norbert**
89542 Herbrechtingen (DE)
- **Racs, Florian**
89522 Heidenheim (DE)

(54) Blende für ein Haushaltsgerät sowie Haushaltsgerät

(57) Die Erfindung betrifft eine Blende für ein Haushaltsgerät, insbesondere eine Geschirrspülmaschine oder eine Waschmaschine, wobei die Blende zur Abdeckung zumindest eines Teils einer Elektronik des Haushaltsgerätes ausgebildet ist und eine Öffnung für ein Bedienelement zur Betätigung des Haushaltsgerätes und/oder der Elektronik aufweist, wobei an der Innensei-

te (2) der Blende (1) wenigstens ein kapillarartig wirkendes Element (9) zum Ableiten von an die Innenseite (2) der Blende (1) gelangte Flüssigkeit vorgesehen ist. Ferner betrifft die Erfindung ein Haushaltsgerät, insbesondere eine Geschirrspülmaschine oder eine Waschmaschine, mit einer derartig ausgebildeten Blende (1).

Fig. 2





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 11 19 0933

5

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE				
	Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
10	Y	DE 196 51 821 A1 (MIELE & CIE [DE]) 18. Juni 1998 (1998-06-18) * Spalte 2, Zeile 44 - Spalte 5, Zeile 51 * * Ansprüche 1-6; Abbildungen 1-6 * -----	1-3,6,7, 9,10	INV. A47L15/42 D06F39/00
15	Y	EP 1 138 249 A2 (AEG HAUSGERÄTE GMBH [DE]) 4. Oktober 2001 (2001-10-04) * Absätze [0006] - [0009] * * Absätze [0012] - [0016] * * Absätze [0033] - [0041] * * Abbildungen 1-3 *	1-3,6,7, 9,10	
20	A	WO 2010/069760 A1 (BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]; GERSTNER NORBERT [DE]; SCHILLING R) 24. Juni 2010 (2010-06-24) * Seite 1, Zeile 29 - Seite 5, Zeile 21 * * Seite 6, Zeile 26 - Seite 8, Zeile 29 * * Abbildungen 1-5 *	1-10	
25	A	EP 1 647 624 A1 (ELECTROLUX HOME PROD CORP [BE]) 19. April 2006 (2006-04-19) * Absätze [0018] - [0030] * * Zusammenfassung; Abbildungen 4-7 *	1-10	RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)
30	A	KR 2008 0098877 A (SAMSUNG ELECTRONICS CO LTD [KR]) 12. November 2008 (2008-11-12) * Absätze [0018] - [0023] * * Absätze [0041] - [0042] * * Zusammenfassung; Abbildung 4 *	1-10	A47L D06F F24C
35	A	DE 198 45 259 C1 (MIELE & CIE [DE]) 30. März 2000 (2000-03-30) * Spalte 1, Zeile 24 - Spalte 2, Zeile 6 * * Zusammenfassung; Abbildungen 1-2 *	1-10	
40		----- -----	-/-	
45		Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt		
1	Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
	München	9. Mai 2017	Weinberg, Ekkehard	
50	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 : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum 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 (P04CC03)

55



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 11 19 0933

5

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE											
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)								
10	A EP 1 929 926 A2 (SAMSUNG ELECTRONICS CO LTD [KR]) 11. Juni 2008 (2008-06-11) * Absätze [0007] - [0020] * * Absätze [0035] - [0039] * * Abbildungen 1-5 *	1-10									
15	A DE 41 04 324 A1 (BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]) 20. August 1992 (1992-08-20) * Spalte 1, Zeilen 21-55; Abbildung 1 *	1,9,10									
20											
25											
30											
35											
40											
45											
50	Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt										
55	<table border="1"> <tr> <td>Recherchenort München</td> <td>Abschlußdatum der Recherche 9. Mai 2017</td> <td>Prüfer Weinberg, Ekkehard</td> </tr> <tr> <td colspan="3">KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</td> </tr> <tr> <td colspan="2">X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur</td> <td>T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</td> </tr> </table>	Recherchenort München	Abschlußdatum der Recherche 9. Mai 2017	Prüfer Weinberg, Ekkehard	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 : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
Recherchenort München	Abschlußdatum der Recherche 9. Mai 2017	Prüfer Weinberg, Ekkehard									
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 : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum 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 11 19 0933

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.

09-05-2017

10	Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
	DE 19651821 A1	18-06-1998	DE	19651821 A1	18-06-1998
			DE	19655279 B4	05-04-2007
			DE	19655281 B4	31-03-2005
15	-----				
	EP 1138249 A2	04-10-2001	DE	10015003 A1	11-10-2001
			EP	1138249 A2	04-10-2001
20	-----				
	WO 2010069760 A1	24-06-2010	CN	102256528 A	23-11-2011
			DE	102008055027 A1	01-07-2010
			EP	2378945 A1	26-10-2011
			ES	2393449 T3	21-12-2012
			RU	2011126659 A	27-03-2013
			US	2011232194 A1	29-09-2011
25	-----				
	EP 1647624 A1	19-04-2006	AU	2005205815 A1	04-05-2006
			BR	PI0504200 A	27-06-2006
			EP	1647624 A1	19-04-2006
			JP	2006110352 A	27-04-2006
30	-----				
	US 2006081015 A1				20-04-2006
35	-----				
	KR 20080098877 A	12-11-2008		KEINE	

	DE 19845259 C1	30-03-2000		KEINE	
40	-----				
	EP 1929926 A2	11-06-2008	EP	1929926 A2	11-06-2008
			KR	20080051639 A	11-06-2008
			US	2008134728 A1	12-06-2008
45	-----				
	DE 4104324 A1	20-08-1992		KEINE	
50	-----				
55	EPO FORM P0461				

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