



(11)

EP 2 465 402 A3

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**28.06.2017 Patentblatt 2017/26**

(51) Int Cl.:

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**20.06.2012 Patentblatt 2012/25**

(21) Anmeldenummer: **11192564.0**

(22) Anmeldetag: 08.12.2011

(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:

(30) Priorität: 15.12.2010 DE 102010063105

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

(72) Erfinder:

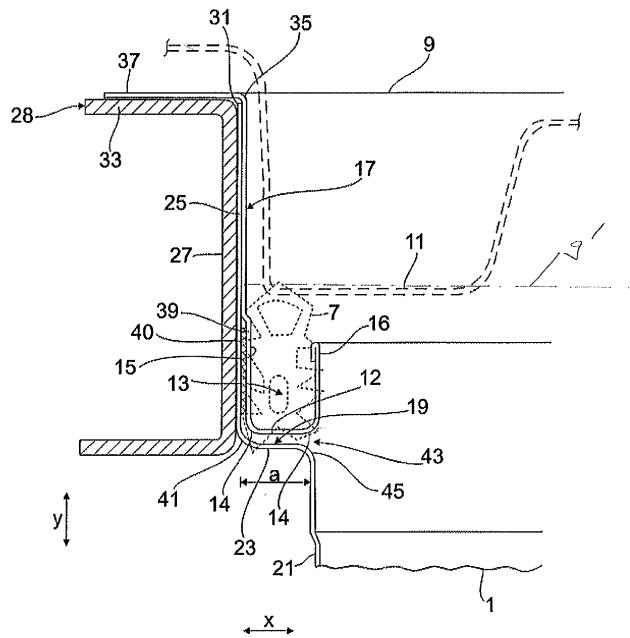
- Becker, Martin  
89415 Lauingen (DE)
- Büsing, Johannes  
86494 Emersacker (DE)
- Oblinger, Werner  
89426 Bergheim (DE)
- Thibaut, Wilhelm  
89567 Sontheim (DE)

## (54) **Geschirrspülmaschine**

(57) Die Erfindung betrifft eine Geschirrspülmaschine, insbesondere Haushaltsgeschirrspülmaschine, mit einem Spülbehälter (1), dessen Beschickungsöffnung (9) zumindest teilweise von einer Türdichtung (7) umzogen ist, die in ein Türdichtungsaufnahmeteil (17) eingesetzt ist, die mit dem Spülbehälter (1) verbunden ist. Erfindungsgemäß weist zumindest eine Spülbehälterwand

(21) eine frontseitig nach außen abgestufte Ausprägung (19) auf, bei der die Spülbehälterwand (21) über einen abgewinkelten Steg (23) in einen um eine Stufenhöhe (a) nach außen versetzten Randflansch (25) übergeht, und die Türdichtungsaufnahme (17) konturangepasst in die nach außen abgestufte Ausprägung (19) der Spülbehälterwand (21) eingesetzt ist.

Fig. 1





## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 11 19 2564

5

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE				
	Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrieff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
10	E	EP 2 422 680 A2 (BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]) 29. Februar 2012 (2012-02-29) * Absätze [0014] - [0015] * * Absätze [0024] - [0029] * * Absätze [0040] - [0047] * * Ansprüche 1-11; Abbildungen 1-3 *	1-12, 14, 15	INV. A47L15/42
15	X	----- DE 75 20 122 U (BOSCH-SIEMENS HAUSGERÄTE GMBH [DE]) 1. April 1976 (1976-04-01) * Seite 2, Zeile 16 - Seite 3, Zeile 9 * * Seite 4, Zeile 15 - Seite 5, Zeile 14 * * Abbildungen 1-6 *	1-10, 12-14	
20	X	----- DE 80 27 936 U1 (BOSCH-SIEMENS HAUSGERÄTE GMBH [DE]) 5. Februar 1981 (1981-02-05) * Seite 3, Zeilen 1-9 * * Seite 4, Zeilen 7-12 * * Abbildungen 1-3 *	1-6, 12	
25	X	----- GB 2 064 309 A (ZANUSSI A SPA INDUSTRIE) 17. Juni 1981 (1981-06-17) * Seite 1, Zeilen 55-120; Abbildungen 1-2 *	1-4, 7, 8, 15	RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)
30	A	----- DE 10 2007 031886 A1 (BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]) 15. Januar 2009 (2009-01-15) * Zusammenfassung; Abbildungen 1-2 *	1	A47L
35	A	----- DE 10 2007 041314 A1 (BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]) 5. März 2009 (2009-03-05) * Zusammenfassung; Abbildung 4 *	1	
40		-----		
45		-----		
50	1	Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt		
55	EPO FORM 1503 03/82 (P04C03)	Recherchenort München	Abschlußdatum der Recherche 17. Mai 2017	Prüfer Weinberg, Ekkehard
		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 11 19 2564

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.

17-05-2017

10	Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
	EP 2422680 A2	29-02-2012	DE 102010039722 A1		01-03-2012
			EP 2422680 A2		29-02-2012
15	DE 7520122 U	01-04-1976	DE 7520122 U		01-04-1976
			FR 2315826 A7		21-01-1977
			IT 1061113 B		20-10-1982
20	DE 8027936 U1	05-02-1981	DE 8027936 U1		05-02-1981
			FR 2492248 A1		23-04-1982
			IT 1138947 B		17-09-1986
25	GB 2064309 A	17-06-1981	AR 225787 A1		30-04-1982
			AU 532111 B2		15-09-1983
			DK 525380 A		11-06-1981
			FR 2471175 A3		19-06-1981
			GB 2064309 A		17-06-1981
			NL 8006190 A		01-07-1981
30	DE 102007031886 A1	15-01-2009	CN 101686792 A		31-03-2010
			DE 102007031886 A1		15-01-2009
			EP 2166915 A1		31-03-2010
			ES 2393941 T3		02-01-2013
			RU 2010102006 A		20-09-2011
			US 2010192994 A1		05-08-2010
35			WO 2009007290 A1		15-01-2009
40	DE 102007041314 A1	05-03-2009	CN 101790339 A		28-07-2010
			DE 102007041314 A1		05-03-2009
			EP 2185057 A1		19-05-2010
			US 2011155187 A1		30-06-2011
			WO 2009027402 A1		05-03-2009
45					
50					
55					

EPO FORM P0461

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