



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
01.07.2015 Patentblatt 2015/27

(51) Int Cl.:
A47L 15/42^(2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
02.05.2012 Patentblatt 2012/18

(21) Anmeldenummer: **11172643.6**

(22) Anmeldetag: **05.07.2011**

(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

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

(72) Erfinder:
• **Fritz, Heiko**
89542 Herbrechtingen (DE)
• **Schwenk, Bernd**
89415 Lauingen (DE)

(30) Priorität: **16.07.2010 DE 102010031493**

(54) **Geschirrspülmaschine mit mindestens einer vorkonfektionierten Bitumenmatte zur Entdröhnung und/oder Schalldämmung eines Wandungsteils**

(57) Bei einer Geschirrspülmaschine, insbesondere einer Haushaltsgeschirrspülmaschine, mit wenigstens einem Wandungsteil (2, 6, 7, 9) zum Begrenzen einer Spülkammer (10), welches mit wenigstens einer, insbesondere vorkonfektionierten, Bitumenmatte (11a-11f) zur Entdröhnung und/oder Schalldämmung des Wan-

dungsteils (2, 6, 7, 9) versehen ist, wird die Bitumenmatte (11a-11f) mittels einer, insbesondere lediglich genau einer, thermisch isolierenden Klebeschicht (13) auf das Wandungsteil (2, 6, 7, 9) aufgeklebt, welche eine geringere Wärmeleitfähigkeit als die Bitumenmatte (11a-11f) aufweist.

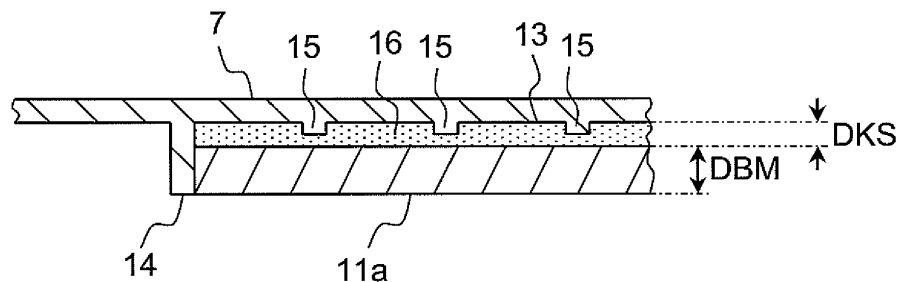


Fig. 2



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 11 17 2643

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	DE 198 58 002 A1 (MIELE & CIE [DE]) 21. Juni 2000 (2000-06-21) * das ganze Dokument *	1-3,5, 12,15 13,14	INV. A47L15/42
Y	-----		
X	GB 1 045 472 A (RUBEROID CO LTD) 12. Oktober 1966 (1966-10-12) * Seite 1, Zeile 9 - Zeile 19 * * Seite 2, Zeile 25 - Zeile 31 * * Seite 2, Zeile 50 - Zeile 81; Ansprüche 1,10,11 *	1,15	
Y	-----		
Y	WO 88/00221 A1 (SOUND DEADENERS PTY LTD [AU]) 14. Januar 1988 (1988-01-14) * Seite 2, Zeile 8 - Zeile 17; Anspruch 1 * * Seite 7, Zeile 3 - Zeile 24 * * Seite 11, Zeile 8 - Zeile 14 *	1,5,6,15	
Y	-----		
Y	DE 10 2007 062514 A1 (AKSYS GMBH [DE]) 25. Juni 2009 (2009-06-25) * Zusammenfassung * * Absätze [0002], [0003], [0019] - [0022]; Ansprüche 1,14 *	1,5,15	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
Y	-----		
Y	EP 0 346 673 A1 (BOERNER GEORG CHEM WERK [DE]) 20. Dezember 1989 (1989-12-20) * Seite 2, Zeile 47 - Zeile 49 * * Seite 4, Zeile 38 - Zeile 58 * * Seite 5, Zeile 21 - Seite 8, Zeile 15; Anspruch 1 *	1,6,15	A47L G10K
Y	-----		
Y	US 6 152 259 A (FREIST CHRISTOPH [DE] ET AL) 28. November 2000 (2000-11-28) * Spalte 2, Zeile 33 - Zeile 36 *	13,14	

	-/--		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 27. Mai 2015	Prüfer Uhlig, Robert
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 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)



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 11 17 2643

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)
A	DE 10 2005 061805 A1 (BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]) 28. Juni 2007 (2007-06-28) * das ganze Dokument *	1,15	
E	WO 2011/080195 A1 (ARCELIK AS [TR]; GENCER ASLI [TR]; ODABAS SIBEL [TR]; ORAL MEHMET ALI) 7. Juli 2011 (2011-07-07) * Absätze [0021], [0024]; Ansprüche 1,9,10; Abbildung 2 *	1,15	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 27. Mai 2015	Prüfer Uhlig, Robert
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	

1
EPO FORM 1503 03 82 (P04C03)

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

EP 11 17 2643

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.

27-05-2015

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

EPO FORM P0461

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 19858002	A1	21-06-2000	KEINE	

GB 1045472	A	12-10-1966	KEINE	

WO 8800221	A1	14-01-1988	KEINE	

DE 102007062514	A1	25-06-2009	KEINE	

EP 0346673	A1	20-12-1989	DE 3820599 A1	21-12-1989
			EP 0346673 A1	20-12-1989

US 6152259	A	28-11-2000	AT 269213 T	15-07-2004
			EP 0933194 A2	04-08-1999
			ES 2224330 T3	01-03-2005
			US 6152259 A	28-11-2000

DE 102005061805	A1	28-06-2007	KEINE	

WO 2011080195	A1	07-07-2011	EP 2519942 A1	07-11-2012
			WO 2011080195 A1	07-07-2011

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