



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
18.12.2002 Patentblatt 2002/51

(51) Int Cl.7: **A47L 15/50**

(43) Veröffentlichungstag A2:
04.10.2001 Patentblatt 2001/40

(21) Anmeldenummer: **01101611.0**

(22) Anmeldetag: **25.01.2001**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE TR**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(72) Erfinder:
• **Vogel, Jürgen**
90766 Fürth (DE)
• **Steiner, Winfried**
90760 Fürth (DE)
• **Kohles, Karlheinz**
90461 Nürnberg (DE)
• **Füglein, Stefan**
90461 Nürnberg (DE)

(30) Priorität: **25.03.2000 DE 10015003**

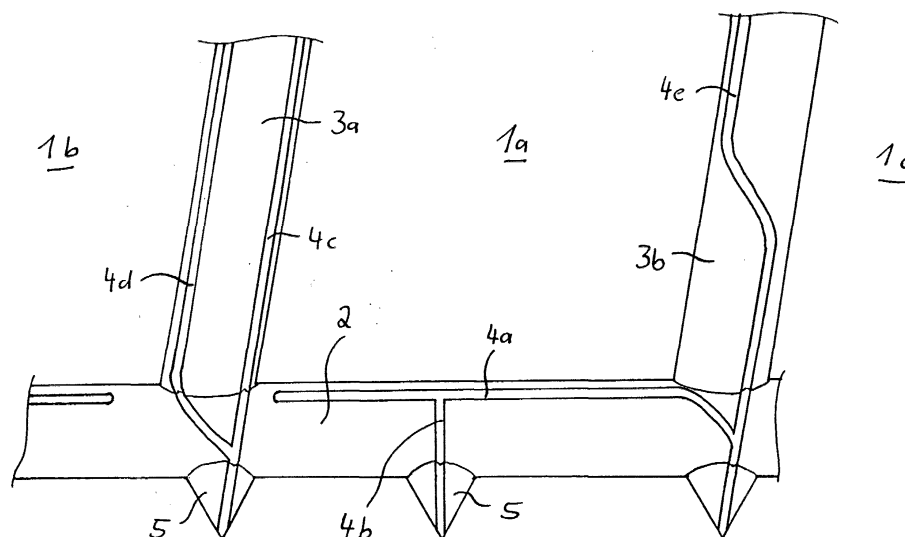
(71) Anmelder: **AEG Hausgeräte GmbH**
90429 Nürnberg (DE)

(54) **Geschirrkorb für eine Geschirrspülmaschine und Abtropfelement hierfür**

(57) Die Erfindung betrifft einen Geschirrkorb für eine Geschirrspülmaschine, bei dem das an den Geschirnteilen nach dem Klarspülgang anhaftende Wasser weitgehend verringert wird. Dazu wird bei einem Auflageelement (2) und/oder einem Halteelement (3a, 3b) zum Lagern eines Geschirnteils in dem Kontaktbereich des Geschirnteils mit dem Auflageelement (2) und/oder dem Halteelement (3a, 3b) ein kapillarartig wirkendes

Element (4a - 4e) vorgesehen. Alternativ wird eine Abtropfleiste mit einem kapillarartig wirkenden Element unterhalb eines gekippt stehenden Geschirnteils vorgesehen, um das an der tiefsten Stelle des Geschirnteils anhaftende Wasser abzuleiten. Bei einer weiteren Ausführungsform wird ein Abtropfelement mit einer kapillarartigen Ausformung für einen Geschirrkorb vorgesehen.

Fig. 1





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 01 10 1611

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.CI.7)
X	US 3 486 631 A (RODMAN HUGH) 30. Dezember 1969 (1969-12-30) * das ganze Dokument *	1-16	A47L15/50
X	FR 2 152 375 A (DIVERSEY FRANCE) 27. April 1973 (1973-04-27) * das ganze Dokument *	1, 12	
A	----	7, 9	
A	EP 0 186 157 A (MIELE & CIE) 2. Juli 1986 (1986-07-02) * das ganze Dokument *	1-16	
P, X	DE 199 17 151 A (MIELE & CIE) 19. Oktober 2000 (2000-10-19) * das ganze Dokument *	1	
A	DE 198 42 095 A (MIELE & CIE) 16. März 2000 (2000-03-16) * das ganze Dokument *	1	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.CI.7)
			A47L
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	
DEN HAAG		30. Oktober 2002	
		Prüfer	
		Norman, P	
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			

EPO FORM 1503 03 82 (P04C03)

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

EP 01 10 1611

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.

30-10-2002

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US 3486631	A	30-12-1969	KEINE		
FR 2152375	A	27-04-1973	FR	2152375 A1	27-04-1973
EP 0186157	A	02-07-1986	DE	3447302 A1	26-06-1986
			DE	3570354 D1	29-06-1989
			EP	0186157 A1	02-07-1986
DE 19917151	A	19-10-2000	DE	19917151 A1	19-10-2000
DE 19842095	A	16-03-2000	DE	19842095 A1	16-03-2000
			EP	0990414 A2	05-04-2000

EPO FORM P0461

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