



(19) Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



(11) EP 1 788 141 A3

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
09.07.2008 Patentblatt 2008/28

(51) Int Cl.:  
D06F 58/22 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:  
23.05.2007 Patentblatt 2007/21

(21) Anmeldenummer: 06122116.4

(22) Anmeldetag: 11.10.2006

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR  
HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI  
SK TR

Benannte Erstreckungsstaaten:  
AL BA HR MK RS

(30) Priorität: 16.11.2005 DE 102005054683

(71) Anmelder: BSH Bosch und Siemens Hausgeräte  
GmbH  
81739 München (DE)

(72) Erfinder:  

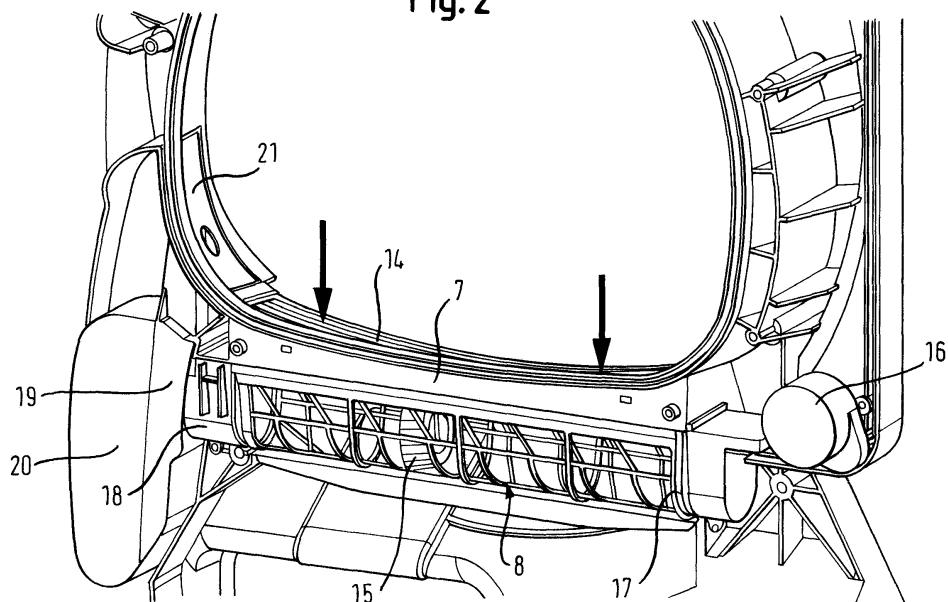
- Goldberg, Roman  
01309 Dresden (DE)
- Nitschmann, Kai  
15366 Neuenhagen (DE)

### (54) Vorrichtung zum Trocknen von Wäsche mittels eines Luftstroms

(57) Die Vorrichtung zum Trocknen von Wäsche 1 mittels eines Luftstroms umfasst eine Trommel 2 zur Aufnahme der Wäsche 1 und ein Kanalsystem 4, 5, 6 zur Führung des Luftstroms. Das Kanalsystem 4, 5, 6 weist einen abströmseitig der Trommel 2 angeordneten Abschnitt 4 auf, in welchem der Luftstrom in einer fallenden Richtung geführt ist und in welchem ein Sieb 8 zum Auffangen von Flusen 9 aus dem Luftstrom angeordnet ist.

Dem Sieb 8 ist eine Rakel 15 zum Abstreifen aufgefanger Flusen 9 zugeordnet. Der Speicher 19, 20 hat einen Griff 21 sowie zwei lösbar miteinander verbundene Schalenteile 19, 20, welche ein Speichervolumen zur Aufnahme der abgestreiften Flusen 9 definieren. Erfindungsgemäß können abgestreifte Flusen 9 aus der Vorrichtung entfernt und entsorgt werden, ohne die Flusen 9 direkt berühren zu müssen.

Fig. 2





EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
A	DE 82 24 528 U1 (LICENTIA PATENT-VERWALTUNGS-GMBH, 6000 FRANKFURT, DE) 3. Februar 1983 (1983-02-03) * Ansprüche 1-7; Abbildung 1 *	1	INV. D06F58/22
A,D	DE 44 03 183 A1 (BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE] BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]) 3. August 1995 (1995-08-03) * Ansprüche; Abbildungen *	1,12	
A,D	EP 0 997 571 A (BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]) 3. Mai 2000 (2000-05-03) * Abbildungen 1,2 *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)
			D06F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche		Prüfer
Den Haag	2. Juni 2008		Courrier, Gilles
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 06 12 2116

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.

02-06-2008

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
DE 8224528	U1	03-02-1983	KEINE		
DE 4403183	A1	03-08-1995	KEINE		
EP 0997571	A	03-05-2000	AT 255653 T DE 19842644 A1 ES 2212436 T3	15-12-2003 23-03-2000 16-07-2004	