

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 1 039 015 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
26.06.2002 Patentblatt 2002/26

(51) Int Cl. 7: D06F 73/00, D06F 59/02,
D06F 58/10, D06F 58/20

(43) Veröffentlichungstag A2:
27.09.2000 Patentblatt 2000/39

(21) Anmeldenummer: 00106330.4

(22) Anmeldetag: 23.03.2000

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE

Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(30) Priorität: 25.03.1999 DE 19913642

(71) Anmelder: BSH Bosch und Siemens Hausgeräte
GmbH
81669 München (DE)

(72) Erfinder:

- Damrath, Joachim
89429 Bachhagel (DE)
- Spielmannleitner, Markus
73479 Ellwangen (DE)
- Wetzl, Gerhard
89567 Sontheim (DE)
- Grunert, Klaus
13465 Berlin (DE)

(54) Vorrichtung zum Trocknen und/oder Glätten von befeuchteter Wäsche

(57) Die Vorrichtung ist vorzugsweise zum Trocknen und/oder Glätten von Hemden vorgesehen und besitzt eine Einrichtung zum Ausrichten der Wäsche sowie eine Heizeinrichtung, der ein Gebläse zugeordnet ist. Gemäß der Erfindung weist die Heizeinrichtung zumindest einen Wärmespeicher auf, wodurch z.B. während dem hohlformartigen Ausrichten der Wäsche Wärmeenergie gespeichert wird und mit Beginn und während des Behandlungsvorgangs zur Verfügung steht, so dass einerseits eine kurze und effizient ausnützbare Behandlungszeit und andererseits eine gute Glättewirkung erreicht wird.

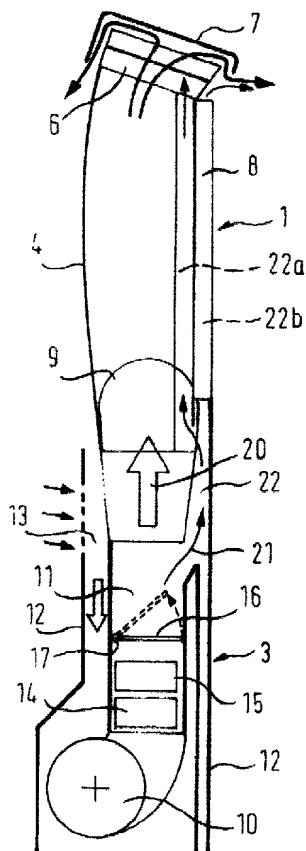


Fig. 2



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE					
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)		
X	US 3 869 815 A (BULLOCK NORMAN J) 11. März 1975 (1975-03-11) * Spalte 1, Zeile 6 – Zeile 13 * * Spalte 2, Zeile 42 – Zeile 57 * * Spalte 5, Zeile 39 – Zeile 64 * * Spalte 6, Zeile 10 – Zeile 14 * * Spalte 6, Zeile 44 – Spalte 7, Zeile 31 * * Spalte 8, Zeile 37 – Zeile 52 * * Abbildung 1 *	1-3,8,9, 14,19	D06F73/00 D06F59/02 D06F58/10 D06F58/20		
Y A	---	12 4-7,10, 11,13, 15-18, 20-22			
Y A	DE 75 20 576 U (FISCHER, W.) 30. Dezember 1976 (1976-12-30) * Seite 5, Absatz 1 * * Seite 6, Absatz 2; Abbildung *	12			
X	US 2 949 679 A (MACCRACKEN CALVIN D ET AL) 23. August 1960 (1960-08-23) * Spalte 1, Zeile 15 – Zeile 29 * * Spalte 1, Zeile 44 – Zeile 63 * * Spalte 2, Zeile 10 – Zeile 16 * * Spalte 3, Zeile 4 – Zeile 22 * * Spalte 3, Zeile 44 – Zeile 49 * * Spalte 4, Zeile 41 – Zeile 71 * * Spalte 5, Zeile 10 – Zeile 75 * * Spalte 6, Zeile 16 – Zeile 24 * * Abbildungen 2,4,5 *	1,15-17, 19,21	D06F D06C		
A	---	2-14,18, 20,22			
	---	-/-			
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt					
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer			
MÜNCHEN	24. April 2002	Falkentoft, C			
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				



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 00 10 6330

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrift Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	DE 32 02 586 A (LICENTIA GMBH) 4. August 1983 (1983-08-04) * Seite 4, Zeile 1 – Zeile 4 * * Seite 5, Zeile 7 – Zeile 27 * * Seite 6, Zeile 5 – Seite 7, Zeile 34 * * Seite 8, Zeile 27 – Zeile 35 * * Abbildungen 1,2 *	1-3,9	
A	---	4-8, 10-22	
A	US 5 555 648 A (GRIFFIN ROBERT D) 17. September 1996 (1996-09-17) * Zusammenfassung * * Spalte 1, Zeile 6 – Zeile 9 * * Spalte 1, Zeile 43 – Spalte 2, Zeile 14; Abbildungen 1,2 *	1-22	
	-----		RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int.Cl.7)
<p>Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt</p>			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
MÜNCHEN	24. April 2002	Falkentoft, C	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		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	
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			

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

EP 00 10 6330

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.

24-04-2002

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US 3869815	A	11-03-1975	US	3805561 A		23-04-1974
DE 7520576	U			KEINE		
US 2949679	A	23-08-1960		KEINE		
DE 3202586	A	04-08-1983	DE	3202586 A1		04-08-1983
US 5555648	A	17-09-1996	AU	6556796 A		27-03-1997
			CA	2185268 A1		13-03-1997
			EP	0761865 A1		12-03-1997

EPO FORM 1061

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