

(19)



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets



(11)

EP 2 392 723 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
18.04.2012 Patentblatt 2012/16

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

(43) Veröffentlichungstag A2:
07.12.2011 Patentblatt 2011/49

(21) Anmeldenummer: **11007391.3**

(22) Anmeldetag: **12.09.2011**

(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: **V-Zug AG
CH-6301 Zug (CH)**

(72) Erfinder: **Märchy, Reto
6343 Rotkreuz (CH)**

(74) Vertreter: **Toleti, Martin et al
c/o E.Bluem & Co. AG
Vorderberg 11
8044 Zürich (CH)**

(54) Wäschetrockner mit einem Filter

(57) Ein Haushaltsgerät, insbesondere ein Wäschetrockner, weist einen Trocknungsraum (2) und eine Türe (1) zum Öffnen und Schliessen des Trocknungsraums (2) auf. Ein Filter (3) wird in einer Betriebsposition durch

eine magnetische Haltekraft an der Türe (1) gehalten. In dieser Betriebsposition und bei geschlossener Türe (1) ist ein Prozessluftstrom aus dem Trocknungsraum (2) durch das Filter (3) führbar.

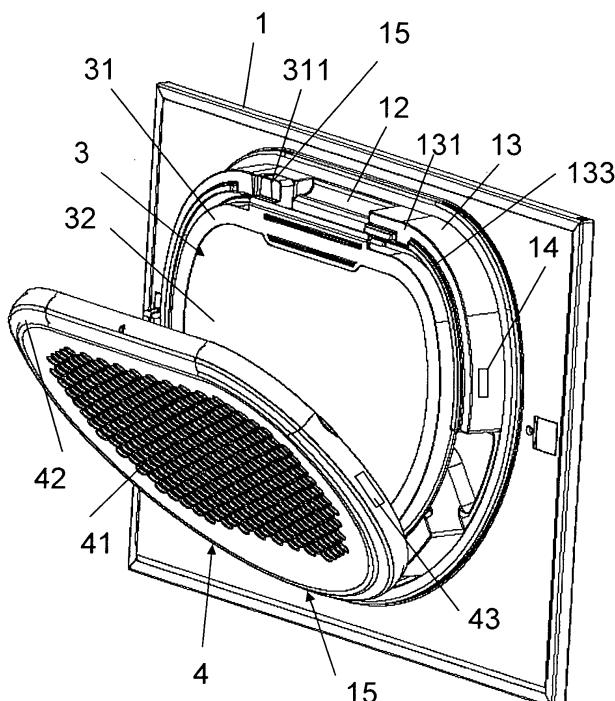


FIG. 4



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 11 00 7391

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 32 19 977 A1 (LICENTIA GMBH [DE]) 1. Dezember 1983 (1983-12-01) * das ganze Dokument *	1,7,13	INV. D06F58/22
Y	-----	3-6,11	
A	-----	2,8-10, 12,14	
Y	EP 2 309 053 A1 (MIELE & CIE [DE]) 13. April 2011 (2011-04-13) * Absatz [0012]; Abbildungen *	3-6,11	
Y	-----	1-14	
Y	DE 91 04 967 U1 (LICENTIA PATENT-VERWALTUNGS GMBH) 5. Dezember 1991 (1991-12-05) * Seite 2, Absatz 4; Abbildung * *	1-14	
Y	-----	1-14	
A	DE 103 02 974 A1 (ELECTROLUX HOME PROD CORP [BE]) 19. August 2004 (2004-08-19) * Zusammenfassung * * Absatz [0013] *	1,7,10, 12-14	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
A	-----	1,7,10, 12-14	D06F
A	US 3 648 381 A (FOX JOHN J) 14. März 1972 (1972-03-14) * das ganze Dokument *	1,7,10, 12-14	
A	-----	1,3-6, 11,13	
A	DE 10 2008 045525 A1 (LG ELECTRONICS INC [KR]) 12. März 2009 (2009-03-12) * das ganze Dokument *	1,3-6, 11,13	
A	US 5 097 606 A (HARTELINK GREGORY K [US] ET AL) 24. März 1992 (1992-03-24) * das ganze Dokument *	1,3-6, 11,13	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
1	Recherchenort München	Abschlußdatum der Recherche 9. März 2012	Prüfer Prosig, Christina
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			

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

EP 11 00 7391

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.

09-03-2012

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
DE 3219977	A1	01-12-1983	KEINE		
EP 2309053	A1	13-04-2011	KEINE		
DE 9104967	U1	05-12-1991	KEINE		
DE 10302974	A1	19-08-2004	DE 10302974 A1 EP 1441061 A1	19-08-2004 28-07-2004	
DE 4023129	A1	23-01-1992	KEINE		
US 3648381	A	14-03-1972	CA 927092 A1 US 3648381 A	29-05-1973 14-03-1972	
DE 102008045525	A1	12-03-2009	CN 101187141 A DE 102008045525 A1 KR 20090024464 A US 2009064528 A1	28-05-2008 12-03-2009 09-03-2009 12-03-2009	
US 5097606	A	24-03-1992	CA 2028377 A1 US 5097606 A	24-02-1992 24-03-1992	