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

(11) **EP 1 901 009 A3**

(12) EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
30.05.2012 Patentblatt 2012/22

(43) Veröffentlichungstag A2:
19.03.2008 Patentblatt 2008/12

(21) Anmeldenummer: **07405224.2**

(22) Anmeldetag: **30.07.2007**

(51) Int Cl.:
F24C 15/20 *(2006.01)*

(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 MT NL PL PT RO SE SI SK TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA HR MK RS

(30) Priorität: **01.09.2006 CH 14012006**

(71) Anmelder: **Lufttechnik + Metallbau AG**
5430 Wettingen (CH)

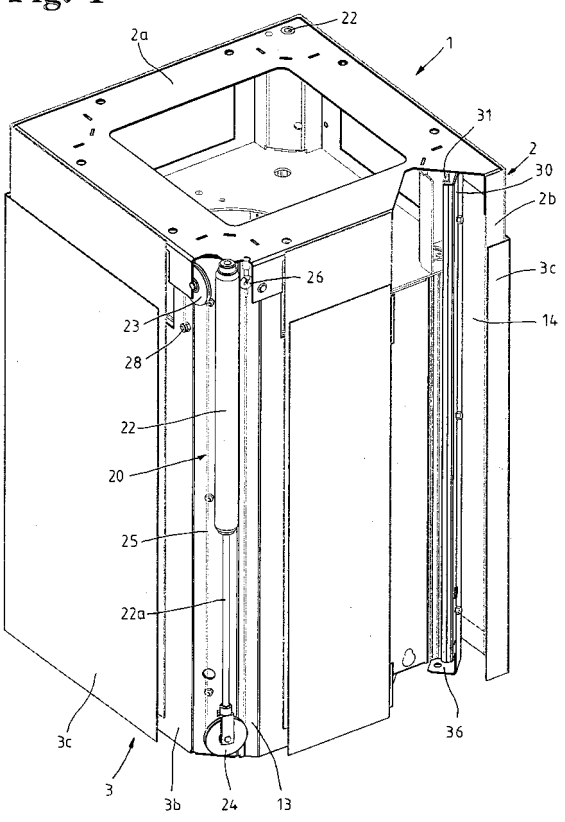
(72) Erfinder:
- **Ernst, Beat**
  5430 Wettingen (CH)
- **Gerber, Heinz**
  5452 Oberrohrdorf (CH)
- **Tiefenauer, Kurt**
  5405 Dättwil (CH)

(74) Vertreter: **Luchs, Willi**
Luchs & Partner AG
Patentanwälte
Schulhausstrasse 12
8002 Zürich (CH)

(54) Abzugshaube

(57) Eine Abzugshaube ist mit einem befestigbaren, ortsfesten Haubenteil (2) und einem diesem gegenüber teleskopisch höhenverstellbaren, beweglichen Haubenteil (3) versehen. Für die Höhenverstellung des beweglichen Haubenteils (3) ist wenigstens eine einen Flaschenzug bildende Einheit (20) angeordnet, die jeweils eine Gasdruckfeder (22) zum Festhalten des beweglichen Haubenteils (3) in jeder Hubstellung umfasst. Eine solche Abzugshaube ist nicht nur kostengünstiger als die bisher bekannten, sondern sie kann auch platzsparend und kompakt ausgestaltet werden.

Fig. 1



EP 1 901 009 A3

Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 07 40 5224

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE

Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	EP 0 625 677 A2 (DELLA ROCCA GIANLUCA [IT]; DELLA ROCCA GIANFRANCO [IT]) 23. November 1994 (1994-11-23)	1,2,4	INV. F24C15/20
A	* Spalten 2-3; Abbildung 1 *	3,5,6	

X	DE 41 05 004 A1 (KUEPPERSBUSCH [DE]) 20. August 1992 (1992-08-20) * Spalten 2-3; Abbildungen 1-2 *	1,2	

X	DE 91 01 894 U1 (KÜPPERSBUSCH AG) 23. Mai 1991 (1991-05-23) * Spalten 3-4; Abbildungen 1-2 *	1,2	

X	EP 0 521 810 A2 (SAEZ UTIEL ANTONIO [ES]) 7. Januar 1993 (1993-01-07) * Spalten 2-3; Abbildung 1 *	1	

RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)

F24C

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt

Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
München	23. April 2012	Merkt, Andreas

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

1

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR. EP 07 40 5224

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.

23-04-2012

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 0625677 A2	23-11-1994	AT 167735 T	15-07-1998
		DE 69411231 D1	30-07-1998
		DE 69411231 T2	29-10-1998
		EP 0625677 A2	23-11-1994
		IT 1263870 B	04-09-1996
DE 4105004 A1	20-08-1992	KEINE	
DE 9101894 U1	23-05-1991	KEINE	
EP 0521810 A2	07-01-1993	KEINE	

EPO FORM P0461

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