

(19)



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



(11)

EP 1 283 398 A3

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**08.12.2004 Patentblatt 2004/50**

(51) Int Cl. 7: **F24F 13/06, F24F 13/28**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**12.02.2003 Patentblatt 2003/07**

(21) Anmeldenummer: **02017474.4**

(22) Anmeldetag: **05.08.2002**

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

(30) Priorität: **09.08.2001 DE 10139127**

(71) Anmelder: **Schako Klima Luft Ferdinand Schad  
KG  
78600 Kolbingen (DE)**

(72) Erfinder: **Müller, Rainer  
78600 Kolbingen (DE)**

(74) Vertreter: **Weiss, Peter, Dr.  
Zeppelinstrasse 4  
78234 Engen (DE)**

### (54) Vorrichtung zum Ein- und/oder Ausbringen von Luft

(57) Bei einer Vorrichtung zum Ein- und/oder Ausbringen von Luft in bzw. aus einem Raum, wobei die Luft einen Filter in einem Anschlusskasten (1) durchströmt,

soll der Filter (3) einseitig über ein elastisches Element, wie eine Feder (6), Gummizug od. dgl. Befestigungsmittel mit dem Anschlusskasten (1) verbunden sein.

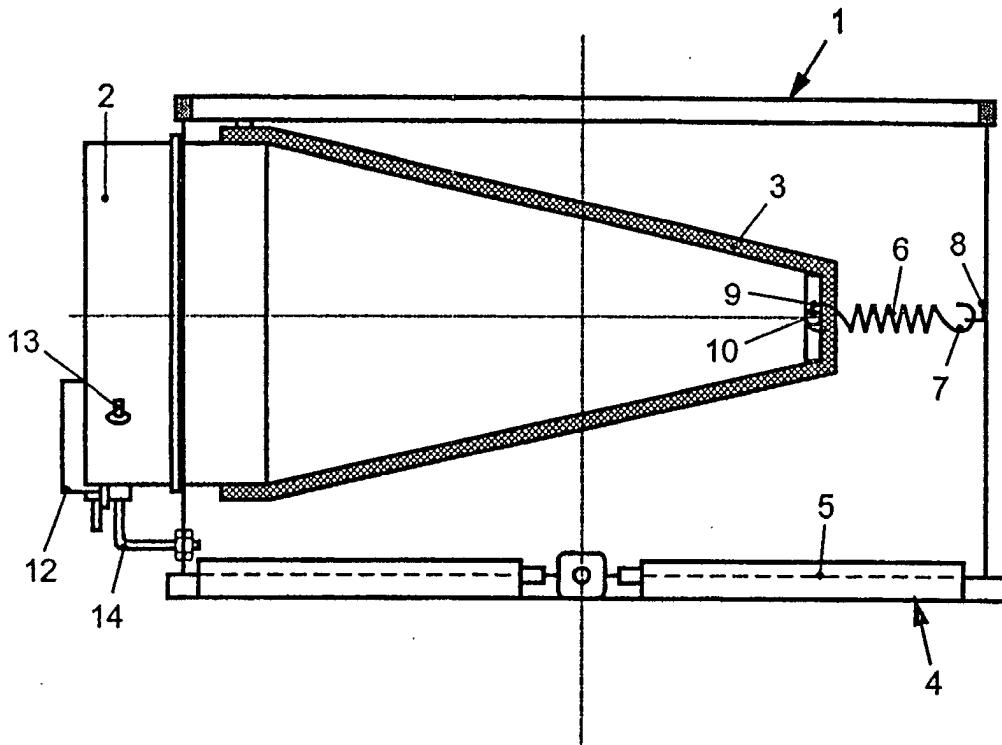


Fig. 1



Europäisches  
Patentamt

## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 02 01 7474

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kenntzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betritt Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	DE 16 07 666 A (AUCHARD DEV COMPANY LTD) 18. September 1969 (1969-09-18)	1,2	F24F13/06 F24F13/28
Y	* Seite 1 - Seite 6; Abbildungen 2,3 *	3,4	-----
Y,D	EP 0 466 669 A (STRATOS VENTILATION PROD AB) 15. Januar 1992 (1992-01-15) * Abbildungen 1,2b *	3	-----
Y	US 4 751 501 A (GUT EDWARD B) 14. Juni 1988 (1988-06-14) * Zusammenfassung *	4	-----
X	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN Bd. 014, Nr. 379 (M-1012), 16. August 1990 (1990-08-16) -& JP 02 140525 A (SANYO ELECTRIC CO LTD), 30. Mai 1990 (1990-05-30) * Zusammenfassung; Abbildung 4 *	1	-----
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int.Cl.7)
			F24F B01D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
München	18. Oktober 2004	Lienhard, D	
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 02 01 7474

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.

18-10-2004

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
DE 1607666	A	18-09-1969	DE	1607666 A1	18-09-1969	
			GB	1203760 A	03-09-1970	
			NL	6717824 A	01-07-1968	
<hr/>						
EP 0466669	A	15-01-1992	EP	0466669 A1	15-01-1992	
			JP	6317339 A	15-11-1994	
			SE	9002202 A	21-12-1991	
<hr/>						
US 4751501	A	14-06-1988		KEINE		
<hr/>						
JP 02140525	A	30-05-1990		KEINE		
<hr/>						