



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



(11) **EP 1 130 335 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**12.11.2003 Patentblatt 2003/46**

(51) Int Cl.7: **F24F 13/14, F24F 13/12,  
A62C 2/18**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**05.09.2001 Patentblatt 2001/36**

(21) Anmeldenummer: **01104335.3**

(22) Anmeldetag: **23.02.2001**

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

(72) Erfinder: **Skoberne, Willi**  
**D-64342 Seeheim-Jugenheim (DE)**

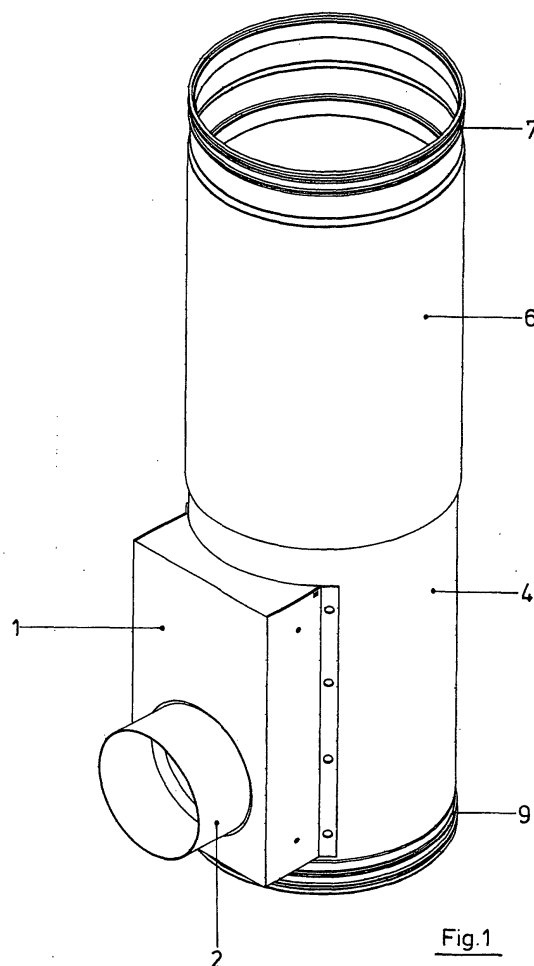
(74) Vertreter: **Katscher, Helmut, Dipl.-Ing.**  
**Patentanwalt,**  
**Fröbelweg 1**  
**64291 Darmstadt (DE)**

(30) Priorität: **04.03.2000 DE 10010691**

(71) Anmelder: **Skoberne, Willi**  
**D-64342 Seeheim-Jugenheim (DE)**

(54) **Brandabsperrvorrichtung**

(57) Eine Brandabsperrvorrichtung für Lüftungsanlagen für Gebäude weist ein Schiebergehäuse (1) auf, in dem ein Absperrschieber aus einer Öffnungsstellung unter seinem Eigengewicht in eine einen Anschlußstutzen (2) absperrende Schließstellung absenkbar ist. Das Schiebergehäuse (1) ist seitlich an einem Rohrstück (4) angebracht, das in einen Rohrstrang der Lüftungsanlage einsetzbar ist. Das Rohrstück (4) trägt ein teleskopartig verschiebbares Anschlußrohrstück (6).



**Fig.1**

**EP 1 130 335 A3**



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 01 10 4335

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	DE 196 52 780 A (SCHULTE GUENTER) 26. Juni 1997 (1997-06-26)	1,3-6	F24F13/14 F24F13/12 A62C2/18
Y	* das ganze Dokument * ---	2	
Y	DE 198 27 681 A (LIG LUEFTUNGSTECHNISCHE INGENI) 23. Dezember 1999 (1999-12-23) * Zusammenfassung * ---	2	
A	DE 198 39 920 A (SCHULTE GUENTER) 1. April 1999 (1999-04-01) * das ganze Dokument * ---	1-6	
A	DE 195 35 113 A (SPIELDIENER ROBERT) 27. März 1997 (1997-03-27) * Abbildungen 1,3 * -----	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			F24F A62C F16L
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort <b>MÜNCHEN</b>		Abschlußdatum der Recherche <b>22. September 2003</b>	Prüfer <b>Lienhard, D</b>
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 : mündliche 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	

EPO FORM 1503 03 82 (P04C03)

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

EP 01 10 4335

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente 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.

22-09-2003

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
DE 19652780	A	26-06-1997	DE	29520276 U1	15-02-1996
			DE	19652780 A1	26-06-1997
			DE	19634305 A1	26-06-1997
-----					
DE 19827681	A	23-12-1999	DE	19827681 A1	23-12-1999
-----					
DE 19839920	A	01-04-1999	DE	29717316 U1	08-01-1998
			DE	19839920 A1	01-04-1999
-----					
DE 19535113	A	27-03-1997	DE	19535113 A1	27-03-1997
			FR	2739033 A1	28-03-1997
-----					

EPO FORM P0461

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