



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets



(11) EP 1 589 296 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
20.06.2007 Patentblatt 2007/25

(51) Int Cl.:
F24F 13/24 (2006.01) *F24F 13/18* (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
26.10.2005 Patentblatt 2005/43

(21) Anmeldenummer: 05007776.7

(22) Anmeldetag: 08.04.2005

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

(30) Priorität: 19.04.2004 DE 102004019410
18.08.2004 DE 102004040114

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

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

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

(54) Vorrichtung zum Ein- und/oder Ausbringen von Luft in/aus einen/m Raum

(57) Bei einer Vorrichtung zum Ein- und/oder Ausbringen von Luft in/aus einen/m Raum mit einem Gehäuse (1), welches einen Lufteinlass (3, 3.1, 3.2) und einen Luftauslass (2, 2.1) aufweist, wobei in einem Innenraum (5, 5.1) des Gehäuses (1) eine Umlenkeinrichtung (6, 6.1) für die Luft vorgesehen ist, soll das Gehäuse (1) aus zwei Schalen (4.1, 4.2, 4.3, 4.4) bestehen, welche eine plattenförmige Umlenkeinrichtung (6, 6.1) zwischen sich aufnehmen.

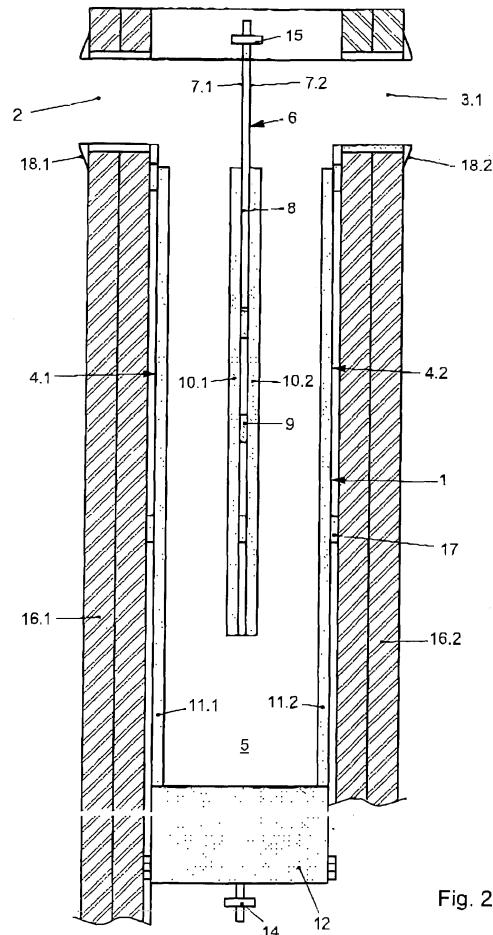


Fig. 2



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	CH 691 825 A5 (HESCO KLIMA SCHWEIZ AG [CH]) 31. Oktober 2001 (2001-10-31) * Spalte 1, Zeile 49 - Spalte 2, Zeile 49; Abbildungen 1,4 *	1,2,4,7	INV. F24F13/24 F24F13/18
X	----- WO 89/07739 A (HALTON OY [FI]) 24. August 1989 (1989-08-24) * Seite 2, Zeile 28 - Seite 3, Zeile 16; Anspruch 1; Abbildungen 1,2 *	1,2	
X	----- FR 2 523 190 A (CHERRIER GERARD [FR]) 16. September 1983 (1983-09-16) * Seite 3, Zeilen 91-103; Abbildungen 3,4 *	1,2	
A	----- DD 113 806 A1 (WOGECK) 20. Juni 1975 (1975-06-20) * das ganze Dokument *	1,3	
D,A	----- DE 73 22 128 U (FLAMME W) 20. September 1973 (1973-09-20) * das ganze Dokument *	1	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) F24F
1	Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt		
	Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
	München	7. Mai 2007	Lienhard, Dominique
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 05 00 7776

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.

07-05-2007

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
CH 691825	A5	31-10-2001		KEINE		
WO 8907739	A	24-08-1989	DE EP FI	68907148 T2 0354949 A1 880799 A	28-10-1993 21-02-1990 20-08-1989	
FR 2523190	A	16-09-1983		KEINE		
DD 113806	A1	20-06-1975		KEINE		
DE 7322128	U			KEINE		