



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(21) Anmeldenummer : **92810277.1**

(51) Int. Cl.<sup>5</sup> : **F24F 13/15**

(22) Anmeldetag : **15.04.92**

(30) Priorität : **26.04.91 CH 1253/91**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung :  
**28.10.92 Patentblatt 92/44**

(84) Benannte Vertragsstaaten :  
**AT DE**

(88) Veröffentlichungstag des später  
veröffentlichten Recherchenberichts : **14.07.93**  
**Patentblatt 93/28**

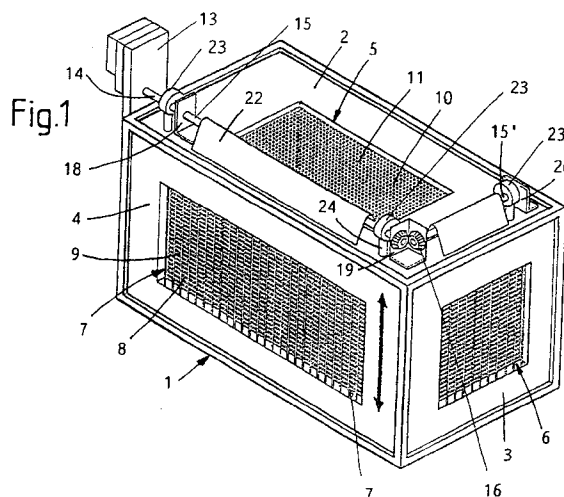
(71) Anmelder : **WIELER & DURIAN**  
**ANLAGENTECHNIK GmbH**  
**Robert-Mayer-Strasse 10**  
**W-7068 Urbach (DE)**

(72) Erfinder : **Zils, Otfried**  
**Gassackerstrasse 7/2**  
**W-7060 Schorndorf (DE)**

(74) Vertreter : **Quehl, Horst Max, Dipl.-Ing.**  
**Patentanwalt Postfach 104 Ringstrasse 7**  
**CH-8274 Tägerwilten (CH)**

(54) **Auslasskammer für die Zuluftverteilung in einen zu belüftenden Raum.**

(57) Die Auslasskammer (1) hat für die Zuluftverteilung in einen zu belüftenden Raum an ihren vier seitlichen Kammerwänden (3,4) gitterförmig angeordnete vertikale und horizontale Luftleitelemente (8,9). Für eine Anpassung der ausströmenden Luft an sich zeitlich ändernde Anforderungen der Raumbelüftung sind die horizontalen Luftleitelemente von mehreren Kammerwänden (3,4) mit einem gemeinsamen Antrieb (13) verbunden. Dies wird durch über Winkelgetriebe (16) miteinander verbundene Antriebsstränge (15,15') möglich.





Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 92 81 0277

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
Y,D	EP-A-0 305 335 (WIELER) * Spalte 2, Zeile 6 - Zeile 21 * * Spalte 3, Zeile 27 - Zeile 37; Abbildung 1 *	1,6	F24F13/15
Y	CH-A-146 802 (RUEGGER) * das ganze Dokument *	1,6	
A	DE-U-8 710 950 (AURORA KONRAD) * Seite 8, Zeile 6 - Zeile 26; Abbildung 1 *	1	
A	US-A-2 227 806 (CONVERSE) * Seite 3, Zeile 62 - Zeile 74; Abbildungen 13,14 *	2-4	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5)
			F24F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 21 MAI 1993	Prüfer COLI E.
<b>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</b> 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 andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			

EPO FORM 1503 01.82 (P0403)