



⑫

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

⑬ Anmeldenummer: 88116721.7

⑮ Int. Cl. 5: F24F 13/06

⑭ Anmeldetag: 08.10.88

⑯ Priorität: 13.10.87 DE 8713694 U

⑰ Veröffentlichungstag der Anmeldung:
19.04.89 Patentblatt 89/16

⑱ Benannte Vertragsstaaten:
AT DE FR GB NL

⑲ Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 08.08.90 Patentblatt 90/32

⑳ Anmelder: HEINRICH NICKEL GMBH
Siegstrasse 28 - 34
D-5240 Betzdorf(DE)

㉑ Erfinder: Fitzner Klaus Dr.
Breslauer Str. 42
D-5240 Betzdorf(DE)

㉒ Vertreter: Müller, Gerd et al
Patentanwälte
HEMMERICH-MÜLLER-GROSSE-POLLMEIER--
MEY-VALENTIN Hammerstrasse 2
D-5900 Siegen 1(DE)

㉓ Quell-Luftauslass für Lüftungs- und Klimatisierungszwecke.

㉔ Es wird ein Quell-Luftauslaß 1 für Lüftungs- und Klimatisierungszwecke vorgeschlagen, der über einen Verteilkasten 3 an eine Luft-Zuführleitung 2 angeschlossen ist.

Damit ein sehr gleichmäßiger Luftaustritt über den Gesamtquerschnitt der Austrittsöffnung gewährleistet wird, besteht der Verteilkasten 3 aus zwei in Lüftströmungsrichtung 6, 7 hintereinandergeschalteten Kammern 4 und 5, die in vorbestimmten Winkeln, vorzugsweise unter 90°, zueinander durchströmbar sind. Wichtig dabei ist, daß jede der Kammern 4 und 5 einen sich in Einströmrichtung der Luft allmählich auf seine Austrittsöffnung 8 bzw. 13 zu verengenden Querschnitt aufweist.

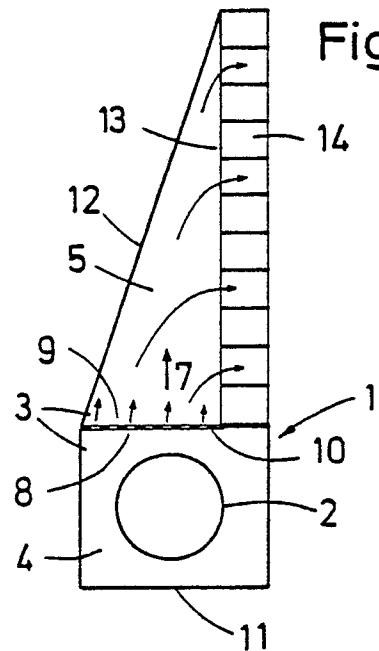


Fig. 2



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE					
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)		
A	US-A-3598153 (TARO HAYASHI ET AL.) * Spalte 3, Zeilen 13 - 67; Figuren 2, 3a-3c, 5 * -----	1	F24F13/06 RECHERCHIERTE SACHIGEBIETE (Int. Cl.4) F24F		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt					
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche		Prüfer		
DEN HAAG	18 JUNI 1990		PESCHEL G.		
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 andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument					