

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer:

0 211 150
A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 86105431.0

(51) Int. Cl.4: F24F 13/06

(22) Anmeldetag: 19.04.86

(30) Priorität: 27.07.85 DE 8521685 U

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
25.02.87 Patentblatt 87/09(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE(86) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 27.05.87 Patentblatt 87/22

(71) Anmelder: **Schako Metallwarenfabrik
Ferdinand Schad KG**
**Zweigniederlassung Kolbingen Steigstrasse
30**
D-7201 Kolbingen bei Tuttlingen(DE)

(72) Erfinder: **Müller, Gottfried**
Haldenstrasse
D-7201 Kolbingen(DE)

(74) Vertreter: **Patentanwälte Dipl.-Ing. Klaus
Westphal Dr. rer. nat. Bernd Mussnug Dr.
rer.nat. Otto Buchner**
Waldstrasse 33
D-7730 VS-Villingen(DE)

(54) Drallauslass.

(57) Bei einem Drallauslaß ist der zylindrische Zuluft-
stutzen (10) an seinem austrittsseitigen Ende durch
eine Drallscheibe (12) abgeschlossen, die auf einem
Kreisring angeordnete, in der Drallscheibe (12) ein-

gestanzte und mit einer radialen Kante aus der
Ebene der Drallscheibe (12) gebogene Lamellen -
(22) aufweist.

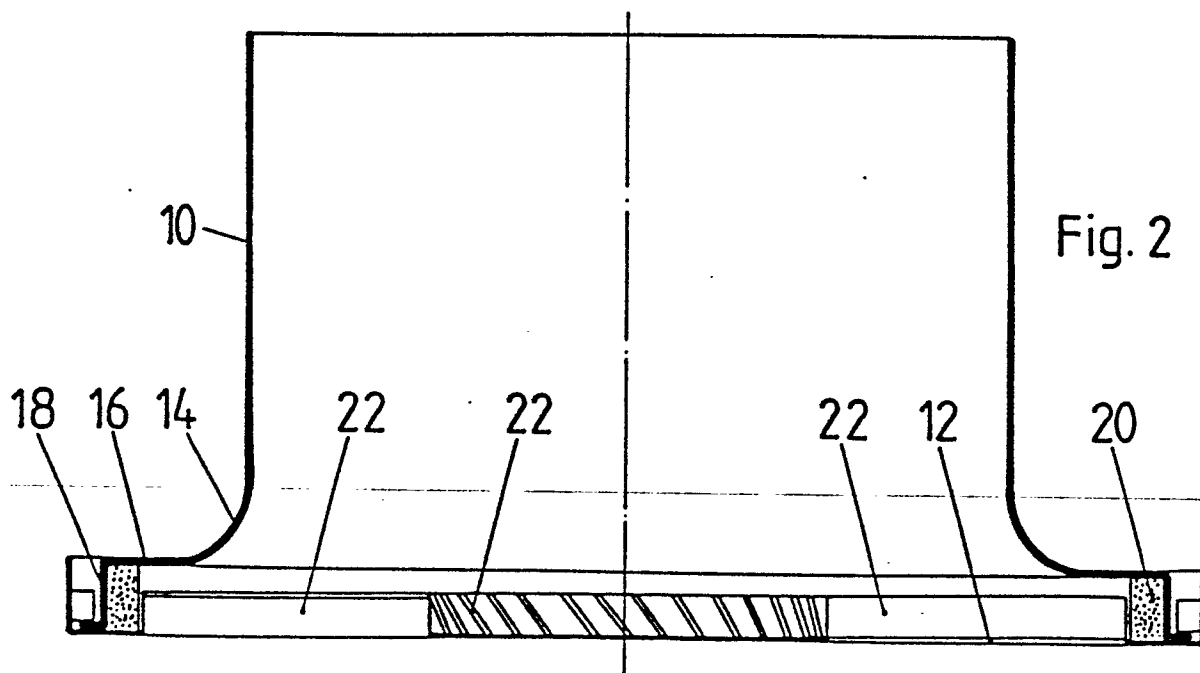


Fig. 2

EP 0 211 150 A3



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE																	
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)														
Y	US-A-2 505 394 (GOETTL) * Spalte 2, Zeilen 51-56; Figuren 1-3 *	1-4, 6, 12	F 24 F 13/06														
Y	EP-A-0 129 000 (WATERLOO GRILLE) * Seite 2, Zeilen 27-33; Figur 1 *	1-4, 6, 12															
A	US-A-2 381 345 (GREENLAW) -----																
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 4)														
			F 24 F														
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.																	
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 02-03-1987	Prüfer PESCHEL G.														
<table border="0"><tr><td>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</td><td>E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist</td></tr><tr><td>X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet</td><td>D : in der Anmeldung angeführtes Dokument</td></tr><tr><td>Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie</td><td>L : aus andern Gründen angeführtes Dokument</td></tr><tr><td>A : technologischer Hintergrund</td><td></td></tr><tr><td>O : mündliche Offenbarung</td><td></td></tr><tr><td>P : Zwischenliteratur</td><td>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</td></tr><tr><td>T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze</td><td></td></tr></table>				KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist	X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument	Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument	A : technologischer Hintergrund		O : mündliche Offenbarung		P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist																
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument																
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument																
A : technologischer Hintergrund																	
O : mündliche Offenbarung																	
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument																
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze																	

