



(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 81105980.7

(51) Int. Cl.³: F 24 F 13/078

(22) Anmeldetag: 29.07.81

(30) Priorität: 06.08.80 DE 3029812

(71) Anmelder: SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT Berlin und München
Postfach 22 02 61
D-8000 München 22(DE)

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
10.02.82 Patentblatt 82/6

(72) Erfinder: Schmoll, Kurt, Ing.grad.
Berlinerstrasse 19
D-8225 Traunreut(DE)

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten Recherchenberichts: 10.03.82

(72) Erfinder: Goltz, Rüdiger, Ing.grad.
Rauschbergstrasse 3
D-8220 Haslach(DE)

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH IT LI NL SE

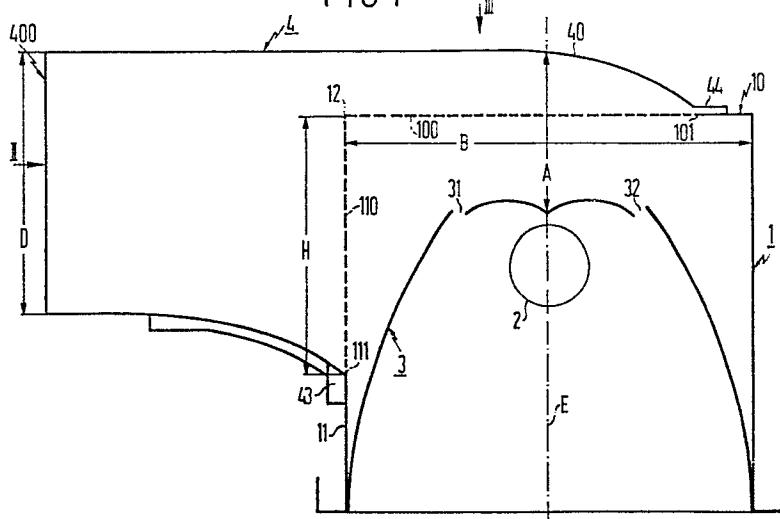
(72) Erfinder: Pöllmann, Johann, Ing. grad.
Blumenweg 7
D-8221 Traunwalchen(DE)

(54) Abluftleuchte.

(57) Bei Abluftleuchten mit seitlich am Gehäuse angeordnetem Abluftstutzen ergeben sich bei niedrigem Gehäuse oder tief in dieses hineinragendem Rinnenspiegel ungünstige Strömungsverhältnisse und daraus resultierend starkes Strömungsrauschen. Die Erfindung vermeidet dies durch einen

Abluftstutzen (4), der mit einem Querstück (40) einen in die Deckwandung (10) des Gehäuses (1) sich erstreckenden Teil (100) der Ansaugöffnung übergreift. Die dadurch bedingte größere Bauhöhe erstreckt sich nur auf einen ganz kurzen Bereich der Länge der Leuchte und ist somit in vielen Fällen vertretbar.

FIG 1





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0045485

Nummer der Anmeldung

EP 81 10 5980

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.)
Kategorie	Kenzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	betrifft Anspruch	
	<p><u>US - A - 3 181 450 (KRUGER)</u> * Spalte 2, Zeilen 4,5; Spalte 4, Zeilen 27-58; Figur 3 *</p> <p>---</p> <p><u>US - A - 2 985 090 (QUIN)</u> * Spalte 7, Zeilen 53-59; Figur 15 *</p> <p>---</p> <p><u>FR - A - 1 506 876 (SIEMENS)</u> * Seite 2, rechte Spalte, Absatz 5 - Seite 3, linke Spalte, Absatz 1; Figur 7 *</p> <p>---</p>	1	F 24 F 13/078
A	<p><u>DE - A - 2 740 098 (SIEMENS)</u></p> <p><u>FR - A - 2 319 086 (SIEMENS)</u></p> <p>& CH - A - 597 568</p> <p>-----</p>	1	RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int. Cl.)
			F 24 F
			KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE
			X: von besonderer Bedeutung A: technologischer Hintergrund O: nichtschriftliche Offenbarung P: Zwischenliteratur T: der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E: kollidierende Anmeldung D: in der Anmeldung angeführtes Dokument L: aus andern Gründen angeführtes Dokument &: Mitglied der gleichen Patentfamilie. übereinstimmendes Dokument
	Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.		
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
Den Haag	14-12-1981	BURKHART	