



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 0 965 799 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
15.01.2003 Patentblatt 2003/03

(51) Int Cl.7: **F24F 11/00, G05D 23/19**

(43) Veröffentlichungstag A2:
22.12.1999 Patentblatt 1999/51

(21) Anmeldenummer: **99104055.1**

(22) Anmeldetag: **17.03.1999**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(72) Erfinder: **Pollak-Diener, Gerhard,
Dr. Dr.-Ing. Elektrotechn.
82110 Germering (DE)**

(74) Vertreter: **Reinhard - Skuhra - Weise & Partner
Friedrichstrasse 31
80801 München (DE)**

(30) Priorität: **19.06.1998 DE 19827447**

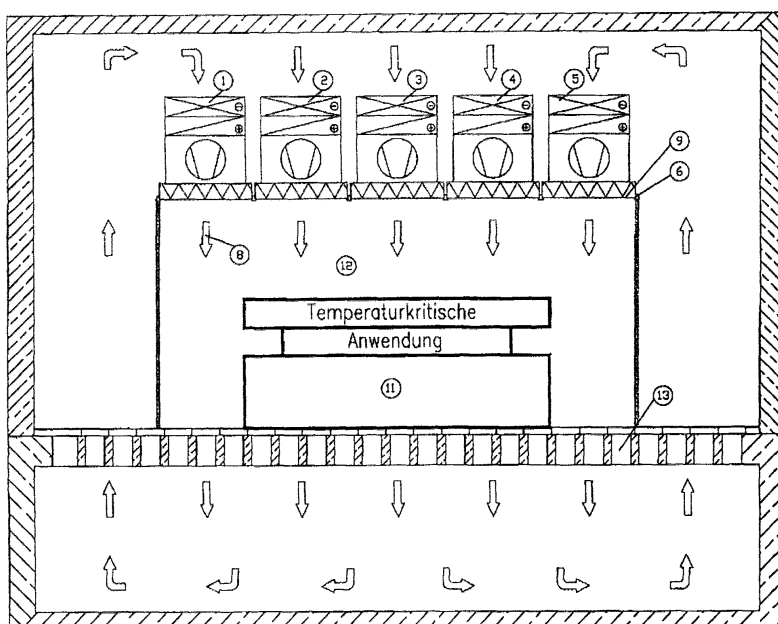
(71) Anmelder: **PCS Process Control Systems GmbH
Gesellschaft für Steuerungs- und
Automationstechnik
79115 Freiburg (DE)**

(54) **Anordnung zur Klimatisierung von Räumen oder dergleichen**

(57) Bei einer Anordnung zur Klimatisierung von Räumen oder dergleichen, mit einer geregelten Einrichtung zur Kühlung und/oder Erhitzung der Lufttemperatur sind mehrere Klimatisierungseinheiten zum Kühlen

und/oder Erhitzen einer Luftströmung vorgesehen. Jede Klimatisierungseinheit ist mit einer eigenen Regelung versehen. Die Klimatisierungseinheiten sind im wesentlichen in der gleichen Ebene oberhalb einer Maschine, Fertigungsstraße oder dergleichen angeordnet.

Figur 1



EP 0 965 799 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 99 10 4055

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
A	US 5 558 274 A (BEN-AISSA M NEBIL ET AL) 24. September 1996 (1996-09-24) * das ganze Dokument *	1	F24F11/00 G05D23/19
A	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 016, no. 036 (M-1205), 29. Januar 1992 (1992-01-29) & JP 03 244944 A (TAKASAGO THERMAL ENG CO LTD), 31. Oktober 1991 (1991-10-31) * Zusammenfassung *	1	
A	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 007, no. 165 (M-230), 20. Juli 1983 (1983-07-20) -& JP 58 072826 A (NICHIDEN KOUMU CENTER:KK), 30. April 1983 (1983-04-30) * Zusammenfassung *	1	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6) F24F G05D
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 26. November 2002	Prüfer Gonzalez-Granda, C
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 : 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 anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			

EPO FORM 1503 03/82 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
 ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 99 10 4055

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente 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.

26-11-2002

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US 5558274	A	24-09-1996	KEINE		

JP 03244944	A	31-10-1991	JP	1997527 C	08-12-1995
			JP	7023788 B	15-03-1995

JP 58072826	A	30-04-1983	JP	1397769 C	07-09-1987
			JP	62000414 B	07-01-1987

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82