

12 **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

21 Anmeldenummer: **86107271.8**

51 Int. Cl.4: **B 01 F 13/00**

22 Anmeldetag: **28.05.86**

30 Priorität: **31.05.85 DE 3519613**

71 Anmelder: **Dr. Killer Verfahrenstechnik, Höhenweg 1, CH-5102 Rupperswil (CH)**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung: **03.12.86**
Patentblatt 86/49

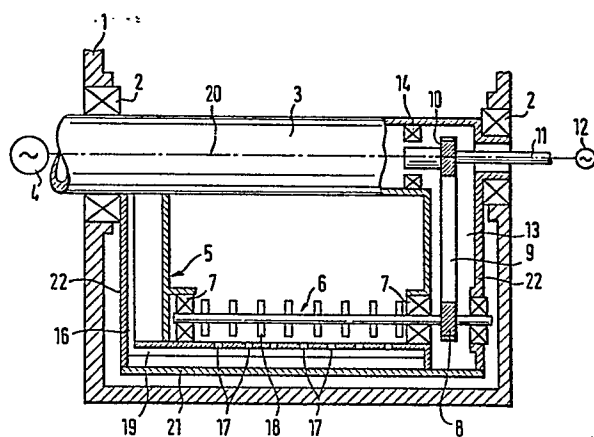
72 Erfinder: **Killer, Walter, Dr., Bolleystrasse 28, CH-8006 Zürich (CH)**
Erfinder: **Riniker, Hans, Höhenweg 2, CH-5102 Rupperswil (CH)**
Erfinder: **Gloor, Alfred, Dammweg 7, CH-5102 Rupperswil (CH)**

84 Benannte Vertragsstaaten: **AT CH DE FR GB IT LI NL SE**

74 Vertreter: **Dipl.-Phys.Dr. Manitz Dipl.-Ing., Dipl.-Wirtsch. Finsterwald Dipl.-Ing. Grämkow Dipl.-Chem.Dr. Heyn Dipl.-Phys. Rotermond, Morgan, B.Sc.(Phys.) Robert-Koch-Strasse 1, D-8000 München 22 (DE)**

54 **Vorrichtung zum Mischen und/oder Zerkleinern.**

57 Es wird eine Vorrichtung zum Mischen und/oder Zerkleinern beschrieben, bei der im Bereich eines wandseitig umlaufenden Umwälzorgans (5) eine sich über die axiale Länge dieses Organs erstreckende, mit saug- und/oder pumpfähigen Medien beaufschlagbare Düsenanordnung (16, 17, 19) vorgesehen ist, die zusammen mit dem Umwälzorgan umläuft.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0203598

Nummer der Anmeldung

EP 86 10 7271

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
X	DE-C- 287 357 (J. FÜRST ZU COLLOREDO-MANNSFELD) * Insgesamt *	1-5,8,10	B 01 F 13/00
A	---	6,9	
A	FR-A-1 036 497 (C. VINCENT) * Insgesamt *	1,2,4,8,10	
A	---		
A	US-A-3 845 939 (WALDENVILLE) * Zusammenfassung; Figuren 1,2 *	1-3,7,10	
A	DE-A-3 202 308 (RINICKER AG) * Zusammenfassung; Seite 10, Zeilen 16-18; Ansprüche 1-8,21-26; Figuren 1-4 *	1	

			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			B 01 F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 15-11-1988	Prüfer CUNY J.M.J.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 : 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	