

 12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

 21 Anmeldenummer: 83107408.3

 Int. Cl.³: **B 03 C 1/02**
F 22 B 37/48, F 01 K 21/06

 22 Anmeldetag: 27.07.83

 30 Priorität: 11.08.82 DE 3229927

 43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
 22.02.84 Patentblatt 84/8

 88 Veröffentlichungstag des später
 veröffentlichten Recherchenberichts: 24.10.84

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

 71 Anmelder: **KRAFTWERK UNION**
AKTIENGESELLSCHAFT
Wiesenstrasse 35
D-4330 Mülheim (Ruhr)(DE)

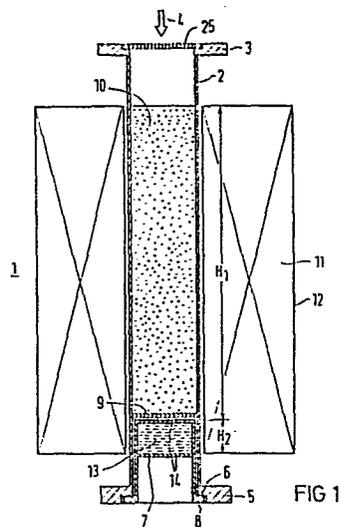
 72 Erfinder: **Heitmann, Hans-Günter, Dr.**
Heidewinkel 10
D-8520 Erlangen(DE)

 72 Erfinder: **Rupp, Günter, Dr.**
Weihackerweg 24
D-8521 Marloffstein(DE)

 74 Vertreter: **Mehl, Ernst, Dipl.-Ing. et al.**
Postfach 22 01 76
D-8000 München 22(DE)

 54 **Magnetisierbare Abscheidevorrichtung zur Reinigung von Flüssigkeiten.**

 57 Die Erfindung besteht in der Zusammenfassung von Elektromagnetfiltern mit magnetisierbaren Kugeln (10) und sogenannten Hochgradienten-Separatoren mit Drahtnetzen (13) als magnetisierbare Körper. Beide werden in einem von der Flüssigkeit durchströmten Rohr (2) gemeinsam so angeordnet, daß die Drahtnetze (13) den Kugeln (10) in Strömungsrichtung nachgeschaltet sind. Magnetisierung und Spülung erfolgen durch gemeinsame Spulen (11) und Spülleitungen.





EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. ²)
A	PATENTS ABSTRACTS OF JAPAN, Band 4, Nr. 17(M-91), 9. Februar 1980, Seite 136M91; & JP - A - 54 154 873 (NIPPON GENSHIRYOKU JIGYO K.K.) 06.12.1979 * Zusammenfassung *	1	B 03 C 1/02 F 22 B 37/48 F 01 K 21/06
A	--- PATENTS ABSTRACTS OF JAPAN, Band 4, Nr. 54(C-8)(536), 23. April 1980, Seite 41C8; & JP - A - 55 24537 (TOKYO SHIBAURA DENKI K.K.) 21.02.1980 * Zusammenfassung *	1	
A	--- PATENTS ABSTRACTS OF JAPAN, Band 1, Nr. 105, 16. Januar 1977, Seite 3183M77; & JP - A - 52 45777 (FURUKAWA DENKI KOGYO K.K.) 11.04.1977 * Zusammenfassung *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. ²)
A	--- PATENTS ABSTRACTS OF JAPAN, Band 2, Nr. 151, 18. Dezember 1978, Seite 5078M78; & JP - A - 53 119 475 (FUJI DENKI SEIZO K.K.) 18.10.1978 * Zusammenfassung *	1	B 03 C
A	--- FR-A-2 447 744 (BRITISH NUCLEAR FUELS LTD.) * Ansprüche 1-5,7; Seite 2, Zeile 12 - Seite 4, Zeile 30; Figur *	1	
	--- -/-		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 01-08-1984	Prüfer DECANNIERE L. J.
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN 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	



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			Seite 2
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. *)
D,A	DE-B-1 277 488 (SIEMENS AG)		

D,A	DE-A-2 628 095 (SIEMENS AG)		

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. *)
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 01-08-1984	Prüfer DECANNIERE L.J.
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN 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 Patentedokument, 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	