



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets



(11)

EP 2 256 756 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
05.01.2011 Patentblatt 2011/01

(51) Int Cl.:
H01F 27/33 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
01.12.2010 Patentblatt 2010/48

(21) Anmeldenummer: **10004416.3**

(22) Anmeldetag: **27.04.2010**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA ME RS

(30) Priorität: **28.05.2009 DE 102009023026**

(71) Anmelder: **AREVA Energietechnik GmbH
41019 Mönchengladbach (DE)**

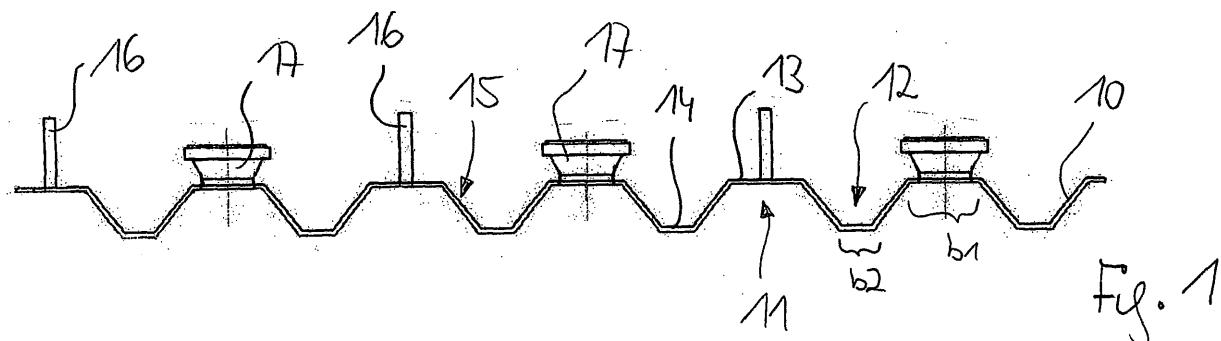
(72) Erfinder: **Hoba, Günther
41189 Mönchengladbach (DE)**

(74) Vertreter: **Schäfer, Wolfgang
Dreiss Patentanwälte
Postfach 10 37 62
70032 Stuttgart (DE)**

(54) Elektrischer Transformator oder elektrische Drosselspule

(57) Es wird ein elektrischer Transformator oder eine elektrische Drosselspule beschrieben, der mit einem Kessel versehen ist, in dem Wicklungen untergebracht

sind. Der Kessel ist im wesentlichen als Hohlkörper ausgebildet und weist mindestens eine Seitenwand auf. Die Seitenwand ist als Profilteil ausgebildet.





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 10 00 4416

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE		Betreift Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile		
X	DE 21 49 796 A1 (HOESCH AG; TRANSFORMATOREN UNION AG) 12. April 1973 (1973-04-12) * Seite 1, Zeilen 1-3 * * Seite 3, Zeilen 10-15, 23-32; Abbildungen 1,4 * -----	1-4,12, 13	INV. H01F27/33
X	DE 27 49 508 A1 (TRANSFORMATOREN UNION AG) 10. Mai 1979 (1979-05-10) * Seite 1, Zeilen 1-3 * * Seite 5, Zeilen 2-5 * * Seite 3, Zeilen 23-31 * -----	1-4	
X	US 4 497 387 A (REIPLINGER ERICH [DE]) 5. Februar 1985 (1985-02-05) * Spalte 1, Zeilen 5-9, 16-32 * * Spalte 2, Zeilen 55-68; Abbildung 2 * -----	1-3,11	
X	EP 1 426 984 A1 (SAMSUNG ELECTRONICS CO LTD [KR]) 9. Juni 2004 (2004-06-09) * Absätze [0002], [0003], [0059]; Anspruch 16; Abbildungen 1-3 * -----	1-3	RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)
A	WO 00/42625 A1 (ABB ELTA SP Z 00 [PL]) 20. Juli 2000 (2000-07-20) * Seite 1, Zeilen 3-18 * * Seite 3, Zeilen 1-13 * * Seite 6, Zeilen 1-10 * * Seite 4, Zeilen 6-23 * -----	1-3,8-10	H01F
A	JP 61 107711 A (TOSHIBA CORP) 26. Mai 1986 (1986-05-26) * Zusammenfassung * -----	1	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
4	Recherchenort München	Abschlußdatum der Recherche 30. November 2010	Prüfer Van den Berg, G
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		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	
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			

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

EP 10 00 4416

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

30-11-2010

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
DE 2149796	A1	12-04-1973	KEINE			
DE 2749508	A1	10-05-1979	JP	54078431 A		22-06-1979
US 4497387	A	05-02-1985	BR	8205218 A		16-08-1983
			DE	3135420 A1		24-03-1983
			EP	0074521 A1		23-03-1983
			JP	58054616 A		31-03-1983
EP 1426984	A1	09-06-2004	CN	1515832 A		28-07-2004
			JP	2004186674 A		02-07-2004
			US	2004104218 A1		03-06-2004
			US	2007158341 A1		12-07-2007
WO 0042625	A1	20-07-2000	EP	1147527 A1		24-10-2001
JP 61107711	A	26-05-1986	KEINE			