

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: 83103660.3

51 Int. Cl.⁴: **C 10 J 3/22**
C 10 J 3/72

22 Anmeldetag: 15.04.83

30 Priorität: 17.04.82 DE 8210958 U

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
26.10.83 Patentblatt 83/43

88 Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: 21.08.85

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

71 Anmelder: **IMBERT ENERGIE-TECHNIK GMBH**
Steinweg 11
D-5760 Arnsberg 2(DE)

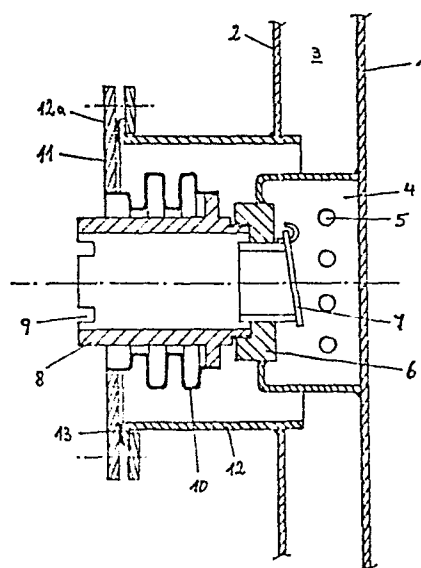
72 Erfinder: **Zerbin, Walter Otto**
Eispfad 29
D-5354 Weilerswist(DE)

74 Vertreter: **Dipl.-Ing. H. Marsch Dipl.-Ing. K. Sparing**
Dipl.-Phys.Dr. W.H. Röhl Patentanwälte
Rethelstrasse 123
D-4000 Düsseldorf(DE)

54 Gasgenerator.

57 Die Erfindung betrifft einen Gasgenerator, insbesondere Holzgasgenerator, mit einem Doppelmantel (1,2), dessen Spalt den erzeugten Gasstrom aufnimmt, und einer Vergasungsluftzuführung (4), die am Innenmantel (1) befestigt ist.

Damit trotz großer Dehnungsunterschiede zwischen Innen- und Außenmantel (1,2) im Bereich der Vergasungsluftzuführung (4) eine Verbindung derart vorhanden ist, daß weder Luft in den gasgefüllten Spalt des Doppelmantels, noch Gas in die Vergasungsluftzuführung (4) eindringen kann, ist die Vergasungsluftzuführung (4) über einen flexiblen Metallschlauch (10) gasdicht mit dem Außenmantel (2) verbunden.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0092192
Nummer der Anmeldung

EP 83 10 3660

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE																	
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. ³)														
X, Y	FR-A- 920 498 (SOUDURE AUTOGENE FRANCAISE) * Insgesamt *	1, 2	C 10 J 3/22 C 10 J 3/72														
Y	FR-A- 985 405 (LA LILLOISE) * Insgesamt *	1-10															
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. ³)														
			C 10 J														
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt																	
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 06-06-1985	Prüfer WENDLING J.P.														
<table border="0"><tr><td>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN</td><td>E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist</td></tr><tr><td>X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet</td><td>D : in der Anmeldung angeführtes Dokument</td></tr><tr><td>Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie</td><td>L : aus andern Gründen angeführtes Dokument</td></tr><tr><td>A : technologischer Hintergrund</td><td></td></tr><tr><td>O : mündliche Offenbarung</td><td></td></tr><tr><td>P : Zwischenliteratur</td><td>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</td></tr><tr><td>T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze</td><td></td></tr></table>				KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN	E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist	X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument	Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument	A : technologischer Hintergrund		O : mündliche Offenbarung		P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN	E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist																
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument																
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument																
A : technologischer Hintergrund																	
O : mündliche Offenbarung																	
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument																
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze																	