(11) Veröffentlichungsnummer:

0 067 271

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

Anmeldenummer: 82101424.8

(f) Int. Cl.3: F 23 D 11/06

Anmeldetag: 25.02.82

Priorität: 11.06.81 DE 3123078

Anmelder: Buderus Aktiengesellschaft, Sophienstrasse 32-34, D-6330 Wetzlar (DE)

Veröffentlichungstag der Anmeldung: 22.12.82

Patentblatt 82/51

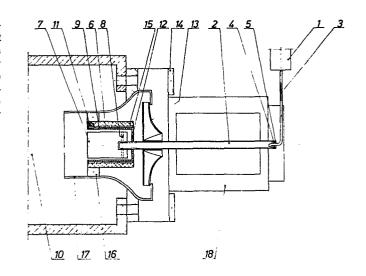
Erfinder: Noack, Rolf, Dr.-Ing., Altvaterstrasse 20, D-6330 Wetzlar-Steindorf (DE)

Benannte Vertragsstaaten: BE CH DE FR GB LI LU NL

Veröffentlichungstag des später veröffentlichten Recherchenberichts: 22.06.83 Patentblatt 83/25 Vertreter: Benner, Alwin, Dipl.-Ing., Buderus Aktiengesellschaft ZA-Patentabteilung Postfach 1220, D-6330 Wetzlar (DE)

Stufenios regelbarer Ölgebläsebrenner.

57 Ölgebläsebrenner, der bis zu kleinsten Leistungen stufenlos regelbar und mit blauer Flamme brennen soll, besitzt einen rotierenden, durch eine hohle Antriebswelle (2) aus einem Ölmengenregler (1) gespeisten Ölverteiler (7), der das Öl infolge der Zentrifugalkraft gegen eine beheizbare Verdampfungseinrichtung (6) schleudert. Die Verbrennungsluft wird durch einen mit dem Ölmengenregler (1) gekoppelten Luftmengenregler (14) genau dosiert und über ein Gebläse (13) dem Brenner zugeführt.





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

EP 82 10 1424

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE						
Kat eg orie		nts mit Angabe, soweit erforderlich, geblichen Teile		Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. CI. ³)	
x	CH-A- 349 019 THERMIQUE-PROCEI * Seite 1, Ze Zeile 120; Figur	DES BROLA) eile 17 - Seite 2,		L - 7		/00 /06
8						
					•	
				ļ	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. C	
					F 23 D	
Der	vorliegende Recherchenbericht wu	de für alle Patentansprüche erstellt.				
Recherchenort DEN HAAG Abschlußdatum der Recherche 02-03-1983 SA				SARRE	C K.J.K.TH.	
X : vo Y : vo	ATEGORIE DER GENANNTEN D n besonderer Bedeutung allein n besonderer Bedeutung in Verl deren Veröffentlichung derselbe chnologischer Hintergrund chtschriftliche Offenbarung	OKUMENTEN E : älte oetrachtet nac oindung mit einer D : in d en Kategorie L : aus	er Anm	eldung and	ent, das jedoch erst am tum veröffentlicht word geführtes Dokument angeführtes Dokument	oder en ist
P:Zw	:htschriftliche Offenbarung rischenliteratur r Erfindung zugrunde liegende 1	&: Mite heorien oder Grundsätze stin	glied de imende	er gleichen es Dokume	Patentfamilie, überein- nt	