



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



(11) **EP 0 941 835 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**27.09.2000 Patentblatt 2000/39**

(51) Int. Cl.<sup>7</sup>: **B31F 1/28**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**15.09.1999 Patentblatt 1999/37**

(21) Anmeldenummer: **99103204.6**

(22) Anmeldetag: **18.02.1999**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU  
MC NL PT SE**

Benannte Erstreckungsstaaten:  
**AL LT LV MK RO SI**

(30) Priorität: **12.03.1998 DE 19810841**

(71) Anmelder:  
**BHS Corrugated Maschinen-  
und Anlagenbau GmbH  
92729 Weiherhammer (DE)**

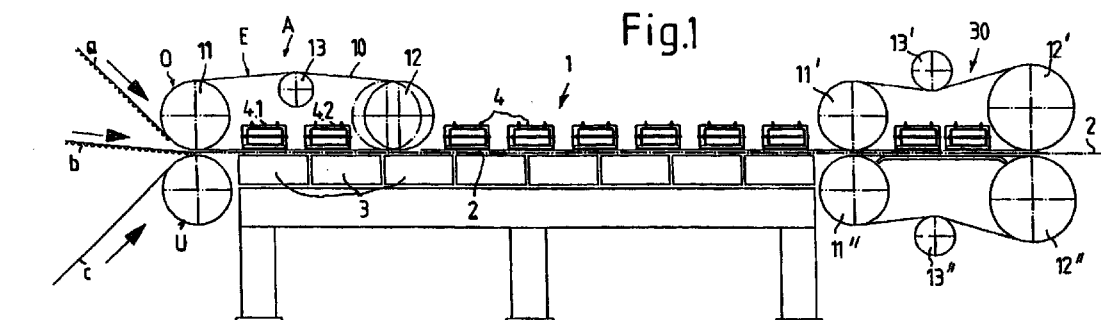
(72) Erfinder:  
• **Mosburger, Hans**  
**92729 Weiherhammer/Obf. (DE)**  
• **Hecky, Thomas**  
**92637 Weiden (DE)**  
• **Mensing, Hermann Josef**  
**92729 Weiherhammer (DE)**

(74) Vertreter:  
**Schieschke, Klaus, Dipl.-Ing.**  
**Patentanwälte**  
**Eder & Schieschke,**  
**Elisabethstrasse 34/II**  
**80796 München (DE)**

(54) **Heizvorrichtung für eine Wellpappenanlage**

(57) Die Erfindung bezieht sich auf eine Heizvorrichtung 1 für eine Wellpappenanlage, mit mehreren in Förderrichtung einer Wellpappenbahn hintereinanderliegenden Heizplatten 3 und darüber angeordneten, die Wellpappenbahn beaufschlagenden Druckelementen 4.

Erfindungsgemäß ist im Anfangsbereich A der Heizplatten 3 zwischen zumindest einen Teil der Wellpappenbahn 2 und mindestens einem Druckelement 4.1, 4.2 ein Einzugsband E angeordnet.



EP 0 941 835 A3



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 99 10 3204

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
D,A	US 5 632 830 A (MARSCHKE CARL R) 27. Mai 1997 (1997-05-27) * Zusammenfassung; Ansprüche; Abbildung 1 *	1-12	B31F1/28
D,A	EP 0 412 255 A (BHS BAYERISCHE BERG) 13. Februar 1991 (1991-02-13)		
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			B31F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort <b>DEN HAAG</b>		Abschlußdatum der Recherche <b>4. August 2000</b>	Prüfer <b>Soederberg, J</b>
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 : mündliche 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 anderen Gründen angeführtes Dokument ..... & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

EPO FORM 1503 03 82 (PotC03)

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

EP 99 10 3204

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

04-08-2000

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 5632830 A	27-05-1997	US 5466329 A	14-11-1995
		CA 2149451 A	04-12-1995
		DE 19520344 A	07-12-1995
		ES 2127659 A	16-04-1999
		FR 2720682 A	08-12-1995
		GB 2289901 A, B	06-12-1995
		IT RM950363 A	04-12-1995
		JP 8109590 A	30-04-1996
		SE 9501940 A	04-12-1995
EP 0412255 A	13-02-1991	DE 3926483 C	31-01-1991
		DE 59001955 D	19-08-1993

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82