

12 **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

21 Anmeldenummer: **86111414.8**

51 Int. Cl.<sup>4</sup>: **B 08 B 11/04**

22 Anmeldetag: **18.08.86**

30 Priorität: **28.08.85 DE 8524541 U**

71 Anmelder: **Lenhardt, Karl, Industriestrasse 2-4, D-7531 Neuhausen-Hamberg (DE)**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung: **11.03.87**  
**Patentblatt 87/11**

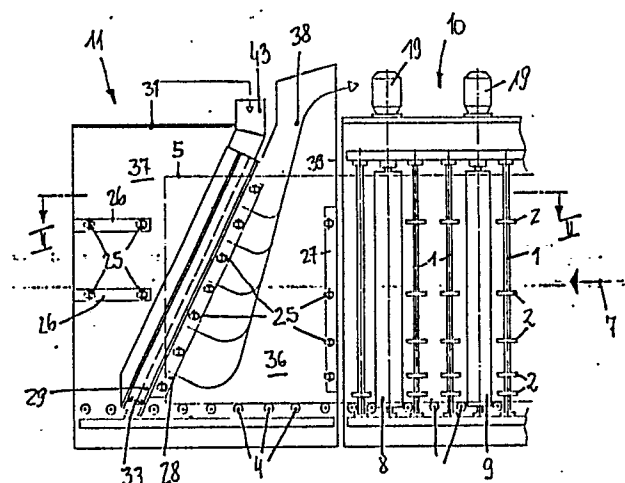
72 Erfinder: **Lenhardt, Karl, Industriestrasse 2-4, D-7531 Neuhausen-Hamberg (DE)**

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

74 Vertreter: **Twelmeier, Ulrich, Dipl.Phys. et al, Patentanwälte Dr. Rudolf Bauer Dipl.-Ing. Helmut Hubbuch, Dipl.Phys. Ulrich Twelmeier Westliche Karl-Friedrich-Strasse 29-31, D-7530 Pforzheim (DE)**

54 **Vorrichtung zum Trocknen von gewaschenen Glastafeln.**

57 Die Vorrichtung trocknet gewaschene Glastafeln (5) im Durchlauf durch ein mit einer Abluftöffnung (38) versehenes Gehäuse, welches einen Einlaufschlitz und einen Auslaufschlitz und einen Waagerechtförderer für die Glastafeln (5) hat, der einen Aufstellförderer (4) und zum Abstützen der auf dem Aufstellförderer (4) stehenden Glastafeln (5) über eine ihre Großflächen Stützelemente (25) umfaßt, die eine Glastafellaufebene definieren. Vor und hinter der Glastafellaufebene ist jeweils eine angeordnete langgestreckte, entgegen der Förderrichtung (7) schräg gegen die Glastafellaufebene gerichtete Blasdüse (29, 30) angeordnet, deren Luftaustrittsschlitz sich parallel zur Glastafellaufebene vom Aufstellförderer (4) ausgehend entgegen der Förderrichtung (7) geneigt schräg nach oben erstreckt, wobei einerseits zwischen der vorderen Düse (29) und der angrenzenden vorderen Gehäusewand und andererseits zwischen der hinteren Düse (30) und der angrenzenden Gehäuserückwand eine Abschirmung (33) vorgesehen ist. Das obere Ende der Blasdüsen (29, 30) ist in einem Abstand von der einlaufseitigen Stirnwand (39) des Gehäuses angeordnet und die Abluftöffnung (38) zwischen dem oberen Ende der Blasdüsen (29, 30) und der einlaufseitigen Stirnwand (39) des Gehäuses in der Gehäuseoberseite (31) vorgesehen.





Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0213532

Nummer der Anmeldung

EP 86 11 1414

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
A	US-A-3 497 897 (WEHR) * Spalte 3, Zeilen 1-65; Figuren 1,2 *	1,5	B 08 B 11/04
A	US-A-3 390 413 (FRENCH) * Spalte 2, Zeilen 28-36; Figuren 1,2 *	1,5	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			B 08 B E 06 B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 21-04-1988	
		Prüfer VOLLERING J.P.G.	
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 andern Gründen angeführtes Dokument ..... & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	