



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets

⑪ Veröffentlichungsnummer:

**0 316 527**  
**A3**

⑫

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

⑬ Anmeldenummer: 88114093.3

⑮ Int. Cl. 5. **F27B 9/30 , F27D 3/12 ,  
B61J 1/10 , B65G 25/00**

⑭ Anmeldetag: 30.08.88

⑯ Priorität: 13.11.87 DE 3738527

⑰ Anmelder: Hans Lingl Anlagenbau und  
Verfahrenstechnik GmbH & Co. KG  
Albrecht-Berblinger-Strasse 6  
D-7910 Neu-Ulm(DE)

⑯ Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
24.05.89 Patentblatt 89/21

⑰ Erfinder: Paul, Ernst  
Asterweg 3  
D-8871 Kötz 2(DE)

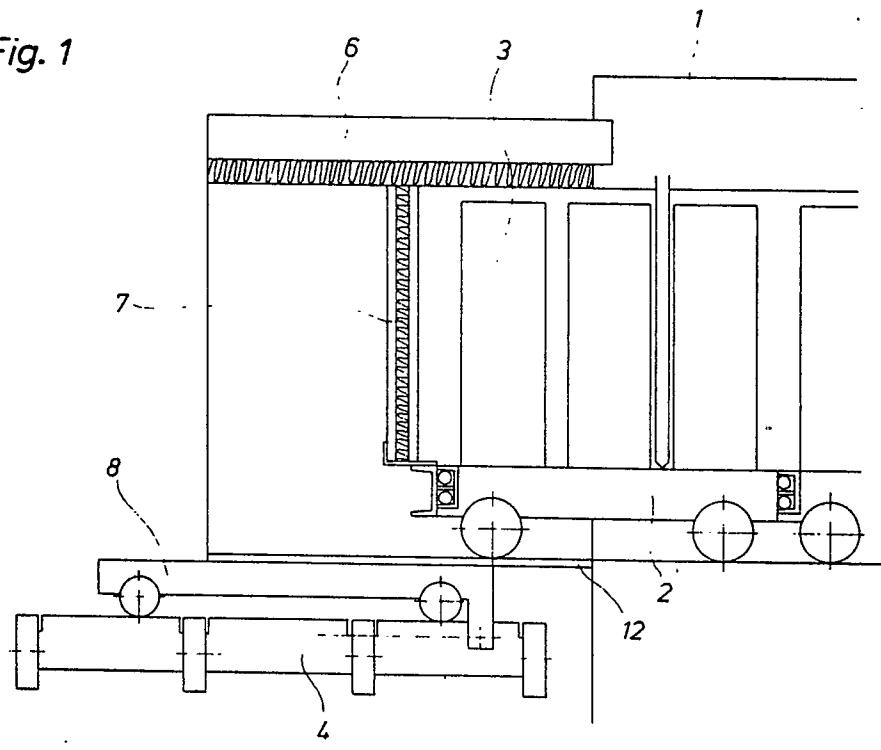
⑯ Benannte Vertragsstaaten:  
AT BE CH DE FR GB IT LI NL

⑯ Veröffentlichungstag des später veröffentlichten  
Recherchenberichts: 21.03.90 Patentblatt 90/12

⑯ Umsetzbühne für Tunnelofenbetrieb.

⑯ Die Umsetzbühne für einen Tunnelofenbetrieb  
trägt einen mittels einer Zug- und Schubeinrichtung  
in Richtung des Tunnelofens (1) verfahrbaren U-  
förmigen, wärmeisolierten Tunnel (6) mit einer darin  
gegen die Aufnahmeseite desselben verschiebbaren,  
wärmeisolierten Rückwand.

*Fig. 1*





EP 88 11 4093

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE															
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)												
A	DE-C-3 420 147 (KELLER OFENBAU) ---		F 27 B 9/30												
A	DE-A-1 433 848 (INSTITUT FÜR ZIEGELFORSCHUNG ESSEN) ---		F 27 D 3/12												
A	DE-A-2 354 463 (GRIESE) -----														
RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)															
F 27 B F 27 D															
<p>Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%;">Recherchenort <b>DEN HAAG</b></td> <td style="width: 33%;">Abschlußdatum der Recherche <b>14-12-1989</b></td> <td style="width: 34%;">Prüfer <b>WITTLBLAD U.A.</b></td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;"><b>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</b></td> </tr> <tr> <td colspan="3">           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         </td> </tr> <tr> <td colspan="3">           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            .....            &amp; : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument         </td> </tr> </table>				Recherchenort <b>DEN HAAG</b>	Abschlußdatum der Recherche <b>14-12-1989</b>	Prüfer <b>WITTLBLAD U.A.</b>	<b>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</b>			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			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		
Recherchenort <b>DEN HAAG</b>	Abschlußdatum der Recherche <b>14-12-1989</b>	Prüfer <b>WITTLBLAD U.A.</b>													
<b>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</b>															
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															
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															