



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer:

0 103 221
A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: **83108376.1**

(51) Int. Cl.⁴: **E 04 B 1/98, E 04 H 5/04**

(22) Anmeldetag: **25.08.83**

(30) Priorität: **14.09.82 DE 3233988**

(71) Anmelder: **Betonbau GmbH, Schwetzinger
Strasse 22-26, D-6833 Waghäusel (DE)**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung: **21.03.84**
Patentblatt 84/12

(72) Erfinder: **Primus, Illo-Frank, Dr.-Ing., Regerweg 7,
D-7523 Graben-Neudorf (DE)**
Erfinder: **Kaute, Christoph, Dipl.-Ing., Guntherstrasse 9,
D-7500 Karlsruhe 1 (DE)**

(84) Benannte Vertragsstaaten: **AT CH DE FR LI**

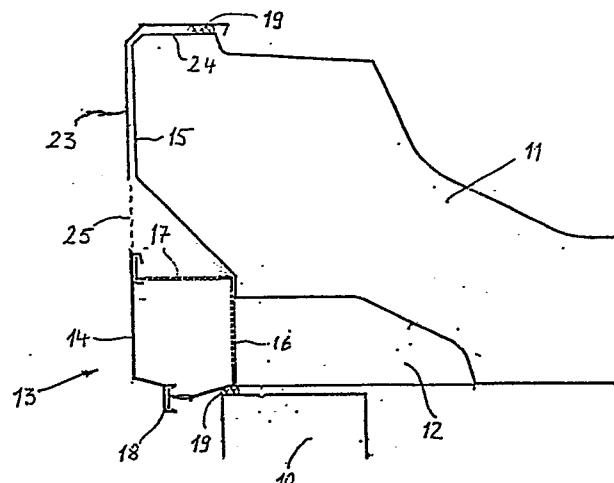
(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **30.01.85 Patentblatt 85/5**

(74) Vertreter: **Kempe, Wolfgang, Dr., Postfach 1273,
D-6800 Mannheim 1 (DE)**

(54) Transportable Beton-Raumzelle.

(57) Aus Beton-Raumzellen mit einem Flachdach werden die Abluft und die heißen Explosionsgase durch Lüftungsschlitz im Bereich zwischen dem Flachdach und den Außenwänden der Raumzelle abgeleitet. Die Lüftungsschlitz sind an der Außenseite mit einer Abdeckung versehen, deren Austritt bei den bekannten Raumzellen nach oben gerichtet ist. Diese schützen zwar Personen in der Umgebung der Raumzelle von den austretenden heißen Gasen, werden jedoch leicht von Kohlenstaub oder Flugschnee zugesetzt. Bei nach unten gerichteten Austrittsstufen kehren sich die Vor- und Nachteile um.

Die erfindungsgemäße Abdeckung (13) ist geschützt unter dem Flachdach (11) angeordnet und besteht aus Profilblechen (14, 16, 17), die so geformt sind, daß sie wahlweise zu einer Abdeckung mit nach oben weisenden Lüftungsöffnungen oder einer Abdeckung mit nach unten weisenden Lüftungsöffnungen zusammensetzbare sind.



EP 0 103 221 A3



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 3)
A	DE-A-2 706 958 (G.J. MÜLLER) * Figuren 2, 3; Anspruch 6 *	1	E 04 B 1/98 E 04 H 5/04
D,A	DE-B-2 110 089 (G. MÜLLER) * Figur 2; Spalte 4, Zeilen 28-38 *	5,11	
<p style="text-align: center;">-----</p>			
RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 3)			
<p style="text-align: center;">-----</p>			
<p style="text-align: center;">E 04 B 1/00 E 04 H 5/00</p>			
<p style="text-align: center;">-----</p>			
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort BERLIN	Abschlußdatum der Recherche 16-10-1984	Prüfer VON WITTKEN-JUNGNIK	
<p>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN</p> <p>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</p> <p>E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument</p> <p>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p>			