

⑫

# **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

⑰ Anmeldenummer: 83108376.1

⑤① Int. Cl.<sup>4</sup>: **E 04 B 1/98, E 04 H 5/04**

⑱ Anmeldetag: 25.08.83

③① Priorität: 14.09.82 DE 3233988

⑦① Anmelder: **Betonbau GmbH, Schwetzingen**  
**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**

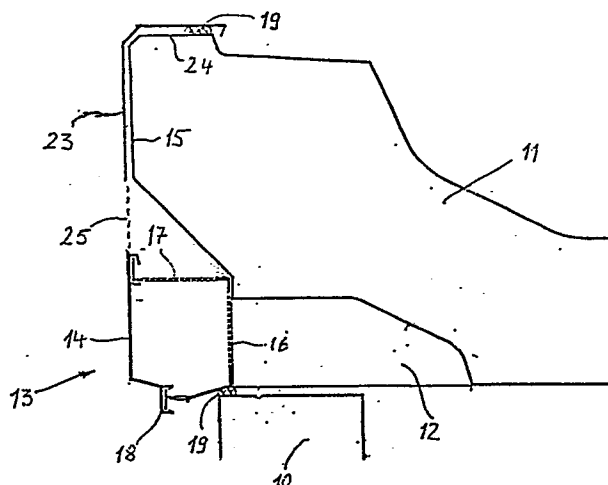
⑧⑧ Veröffentlichungstag des später veröffentlichten  
Recherchenberichts: 30.01.85 Patentblatt 85/5

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 Lüftungsschlitze im Bereich zwischen dem Flachdach und den Außenwänden der Raumzelle abgeleitet. Die Lüftungsschlitze 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 Austrittsöffnungen 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 zusammensetzbar sind.





Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0 103221  
Nummer der Anmeldung

EP 83 10 8376

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	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 3)
			E 04 B 1/00 E 04 H 5/00
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 Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument</p> <p>&amp; : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p>			