



(11) EP 1 582 643 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
06.05.2009 Patentblatt 2009/19

(51) Int Cl.:
E04B 2/96 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
05.10.2005 Patentblatt 2005/40

(21) Anmeldenummer: **05006614.1**

(22) Anmeldetag: **24.03.2005**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA HR LV MK YU

(30) Priorität: **01.04.2004 DE 102004016215**

(71) Anmelder: **Frener & Reifer Metallbau GmbH
39042 Brixen (IT)**

(72) Erfinder: **Reifer, Franz
39040 Vahrn (IT)**

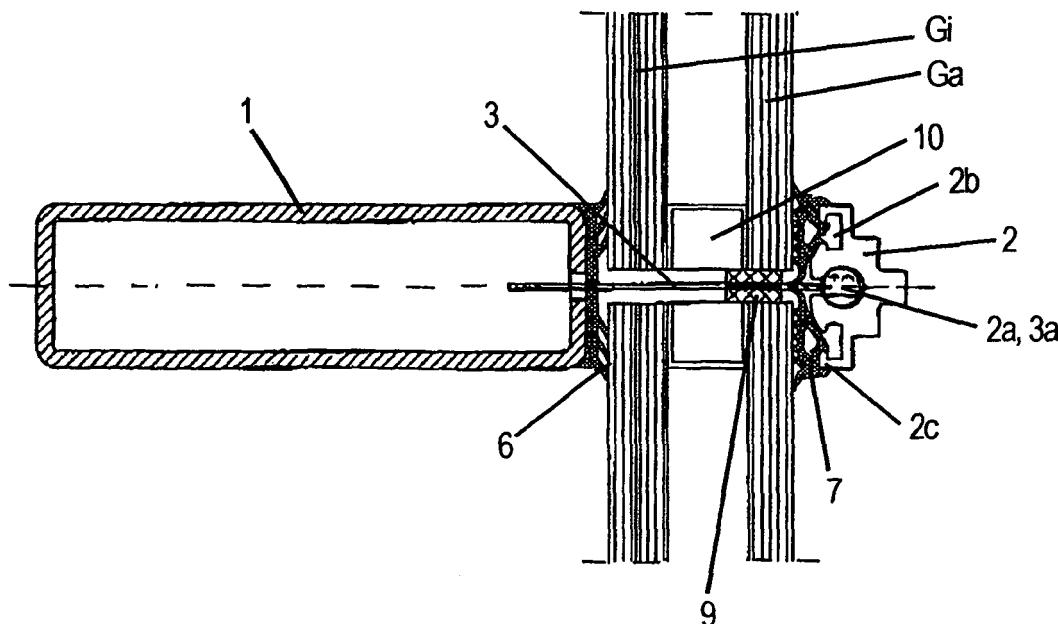
(74) Vertreter: **Becker Kurig Straus
Patentanwälte
Bavariastrasse 7
80336 München (DE)**

(54) Pfosten-Riegel-System mit geringer Ansichtsbreite

(57) Ein Pfosten-Riegel-System umfasst eine Tragkonstruktion, die aus Pfosten (1) und Riegeln (4) besteht. Um eine geringe Ansichtsbreite zu erhalten, werden Druckleisten (2, 32) durch besonders dünne Befesti-

gungselemente (3, 5) mit der Tragkonstruktion (1, 4) verbunden. Zur Aufnahme der Gewichtskräfte der Platten (G) dienen Auflager (8), die an den Riegeln (4) angebracht sind.

FIG. 1b





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 05 00 6614

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
A	DE 198 00 190 A1 (ZANNANTONIO LATEXMODEN GMBH [DE]) 17. September 1998 (1998-09-17) * Spalte 4, Zeile 65 - Spalte 6, Zeile 44; Abbildungen 11,12,18,19 * -----	1,2	INV. E04B2/96
A	US 2 845 154 A (BRAINARD DUFFIELD) 29. Juli 1958 (1958-07-29) * Spalte 1, Zeile 66 - Spalte 2, Zeile 52; Abbildungen 1-4 *	1,2,7	
A	FR 2 827 322 A (PROFIX SA [LU]) 17. Januar 2003 (2003-01-17) * Zusammenfassung; Abbildungen 1-3 *	1	
A	CH 542 331 A (SCHAERER SOEHNE AG U [CH]) 30. September 1973 (1973-09-30) * Abbildung 1 *	1	

			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)
			E04B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
1	Recherchenort München	Abschlußdatum der Recherche 24. März 2009	Prüfer Khera, Daljit
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 : 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 anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			

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

EP 05 00 6614

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

24-03-2009

Im Recherchenbericht angeführtes Patendokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 19800190	A1 17-09-1998	KEINE	
US 2845154	A 29-07-1958	KEINE	
FR 2827322	A 17-01-2003	KEINE	
CH 542331	A 30-09-1973	KEINE	