

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

②<sup>1</sup> Anmelde­nummer: 90890250.5

Int. Cl.<sup>5</sup>: **B61D 17/22**, B61D 17/20,  
B61D 19/02

②② Anmeldetag: 27.08.90

③ Priorität: 11.09.89 AT 2121/89

71 Anmelder: **WIENER METALLWERK GMBH**  
**Gorischeggstrasse 4**  
**A-2100 Korneuburg/Leobendorf(AT)**

④ Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
**03.04.91 Patentblatt 91/14**

Erfinder: **Gemeinböck, Gerhard**  
**Anton Sattlergasse 115/17/7/23**  
**A-1220 Wien(AT)**

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

Ⓢ Veröffentlichungstag des später veröffentlichten  
Recherchenberichts: 06.11.91 Patentblatt 91/45

74 Vertreter: **Widtmann, Georg**  
**Clusiusgasse 2/8**  
**A-1090 Wien(AT)**

⑤4 Übertrittstür für Eisenbahnwaggons.

⑤7 Übertrittstür für Eisenbahnwaggons, wobei an der zum begangenen Waggonboden weisenden Seite der Tür eine etwa horizontal schwenkbare Klappe befestigt ist und in der Türdrehachse zwischen

Klappen-Schwenkachse und begangenen Waggonboden eine in Öffnungsrichtung der Tür gesehen, an der vorderen Seite der Klappe berührende Strebe angeordnet ist.

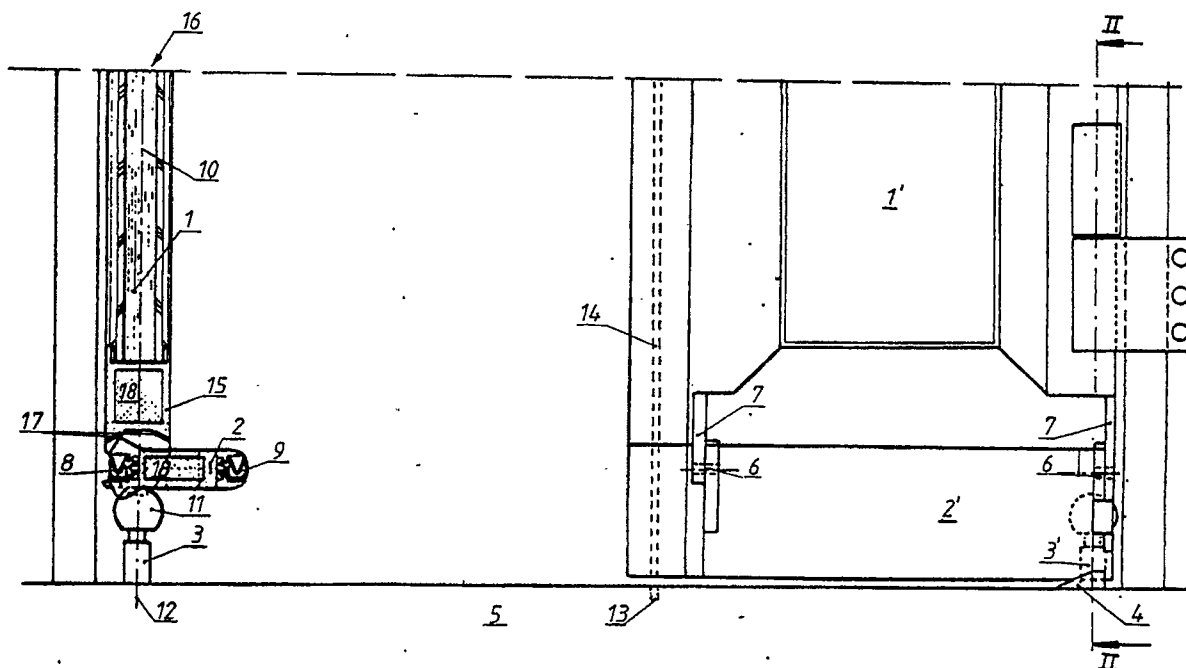


Fig. 1



Europäisches  
Patentamt

## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 90 89 0250

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
A	GB-A-6 648 62 (NEEDS) * Beschreibung; Seite 1, Zeile 70 - Seite 2, Zeile 42; Figuren 3-6 *	1	B 61 D 17/22 B 61 D 17/20 B 61 D 19/02
A	DE-A-1 580 988 (L.H.B.) * Die gesamte Schrift *	1	
A,P	EP-A-0 367 883 (ROLLADENWERK EFFERTZ) * Zusammenfassung; Figuren 1-3; Beschreibung; Spalten 6,7 *	1,6	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5)
			B 61 D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	
Den Haag		20 August 91	
		Prüfer	
		SCHMAL R.	
<b>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</b>			
X: von besonderer Bedeutung allein betrachtet		E: älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist	
Y: von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie		D: in der Anmeldung angeführtes Dokument	
A: technologischer Hintergrund		L: aus anderen Gründen angeführtes Dokument	
O: mündliche Offenbarung		.....	
P: Zwischenliteratur		&: Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
T: der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze			