

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: 85890020.2

51 Int. Cl.⁴: B 61 D 27/00
F 24 F 3/044

22 Anmeldetag: 29.01.85

30 Priorität: 15.03.84 AT 881/84
23.07.84 AT 2380/84

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
18.09.85 Patentblatt 85/38

88 Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: 10.12.86

84 Benannte Vertragsstaaten:
BE DE FR IT NL

71 Anmelder: ALEX. FRIEDMANN
KOMMANDITGESELLSCHAFT
Am Tabor 6
A-1200 Wien(AT)

72 Erfinder: Paradeiser, Josef
Bahnzeile 34
A-2103 Langenzersdorf(AT)

72 Erfinder: Juhasz, Heribert, Dipl.-Ing.
Holzmeistergasse 13/1/21
A-1210 Wien(AT)

74 Vertreter: Krause, Walter, Dr. Dipl.-Ing. et al,
Postfach 200 Singerstrasse 8
A-1014 Wien(AT)

54 Eisenbahnwaggon mit Heiz- bzw. Klimaanlage.

57 Es ist bekannt, bei der Anbringung von Heiz- bzw. Klimaanlage in Eisenbahnwaggons, die klimatisierte Luft über Zuleitungskanäle, die zur Waggoninnenseite von einer Zwischenwand abgedeckt sind, den Ausströmöffnungen am unteren und oberen Fensterrand zuzuführen. Nachteilig ist hierbei, daß die Montage der Zwischenwand relativ aufwendig ist, da für eine ausreichende Abdichtung gegen die Innenseite der Waggonaußenwand bzw. gegen die Fenster-ränder, sowie für genügend Abstand für den Einbau der Zuleitungskanäle gesorgt werden muß.

Diese Nachteile werden erfindungsgemäß vermieden, wenn man die Zwischenwand (14) als abteilseitige Begrenzung eines hohlen Rahmens (15) ausbildet, der die Zuleitungs-kanäle (6, 7, 8) aufnimmt und mit Überleitungsöffnungen des Luftführungs-kanals (2) in Verbindung steht, wobei die Montage der gesamten Anordnung vereinfacht wird und gleichzeitig eine optisch ansprechende Konstruktion gegeben ist.

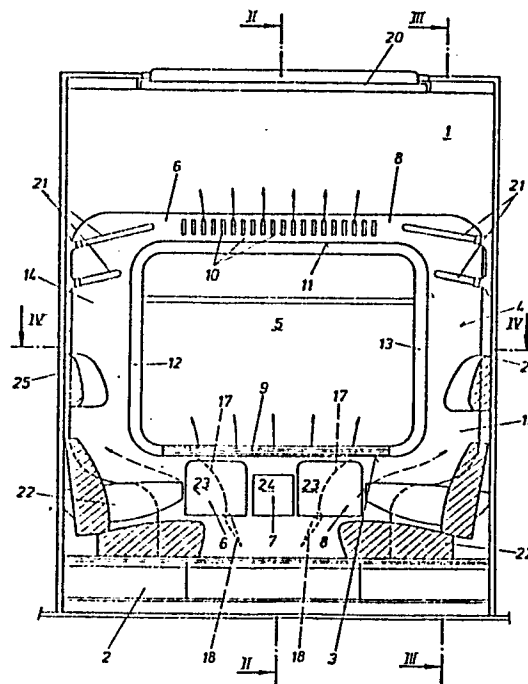


Fig. 1



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0155256
Nummer der Anmeldung

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			EP 85890020.2		
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)		
D, A	<u>AT - B - 355 618</u> (FRIEDMANN) * Gesamt * --	1, 3	B 61 D 27/00 F 24 F 3/044		
A	<u>DE - A - 2 055 614</u> (LINKE-HOFMANN-BUSCH) * Patentanspruch; Fig. * --	1, 2, 5, 10			
A	<u>AT - B - 314 595</u> (FRIEDMANN) * Fig. * ----	1, 8			
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.					
Recherchenort WIEN		Abschlußdatum der Recherche 11-09-1986	Prüfer KREHAN		
<table border="0"><tr><td>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN 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</td><td>RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 4) B 61 D F 24 F 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</td></tr></table>				KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN 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	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 4) B 61 D F 24 F 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
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN 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	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 4) B 61 D F 24 F 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				