

Title (en)
Railway sleeping-car.

Title (de)
Eisenbahn-Schlafwagen.

Title (fr)
Voiture-lits ferroviaire.

Publication
EP 0384262 A2 19900829 (DE)

Application
EP 90102723 A 19900212

Priority
CH 66789 A 19890223

Abstract (en)

In this railway sleeping carriage, compartments (10.3; 10.4; 10.5; 10.6) are provided which are arranged in the central part of the carriage and are accessible from a continuous longitudinal corridor (7). Two adjacent compartments have a common access. From the longitudinal corridor (7) a lower flight of stairs (13) leads to the compartments (10.3; 10.4) located on the lower level and an upper flight of stairs (15) to the compartments (10.5; 10.6) located on the upper level. The vestibules (11; 12; 14) connected by the flights of stairs (13; 15) are arranged outside the compartments (10.3; 10.4; 10.5; 10.6). Either the compartments (10.3; 10.4; 10.5; 10.6) can be closed off from the vestibule (11; 12) or the vestibule (11; 12) from the common access using compartment doors. When the common access is closed off, the vestibule (11; 12) forms a passage between two adjacent compartments. <IMAGE>

Abstract (de)

Bei diesem Eisenbahn-Schlafwagen sind im Mittelteil des Wagens zweistöckig angeordnete Abteile (10.3; 10.4; 10.5; 10.6) vorgesehen, die von einem durchgehenden Längsgang (7) zugänglich sind. Zwei benachbarte Abteile weisen einen gemeinsamen Zugang auf. Vom Längsgang (7) führt eine untere Treppe (13) zu den auf Unterdeck-Niveau liegenden Abteilen (10.3; 10.4) und eine obere Treppe (15) zu den auf Oberdeck-Niveau liegenden Abteilen (10.5; 10.6). Die durch die Treppen (13; 15) verbundenen Vorräume (11; 12; 14) sind ausserhalb der Abteile (10.3; 10.4; 10.5; 10.6) angeordnet. Mit Abteiltüren sind entweder die Abteile (10.3; 10.4; 10.5; 10.6) gegen den Vorräum (11; 12) oder der Vorräum (11; 12) gegen den gemeinsamen Zugang abschliessbar. Bei Abschluss des gemeinsamen Zugangs bildet der Vorräum (11; 12) einen Durchgang zwischen zwei benachbarten Abteilen.

IPC 1-7

B61D 1/08

IPC 8 full level

B61D 1/08 (2006.01)

CPC (source: EP)

B61D 1/08 (2013.01)

Cited by

EP3025923A1; EP1604880A1; DE4315353A1; DE4309583A1; DE4309583C2; DE4315354A1; EP0631916A1; WO2006077151A1;
WO2006131383A1; JP2014065439A; DE102014014243A1

Designated contracting state (EPC)
AT CH DE ES FR GB IT LI

DOCDB simple family (publication)

EP 0384262 A2 19900829; EP 0384262 A3 19910918; EP 0384262 B1 19931229; AT E99239 T1 19940115; DE 59003988 D1 19940210;
ES 2049852 T3 19940501

DOCDB simple family (application)

EP 90102723 A 19900212; AT 90102723 T 19900212; DE 59003988 T 19900212; ES 90102723 T 19900212