

Title (en)

FLEXIBLE WEATHERPROOF GANGWAY BETWEEN TWO GOODS-WAGON UNITS WITH HEIGHT-ADJUSTABLE ROOFS.

Title (de)

WETTERGESCHÜTZTER FLEXIBLER ÜBERGANG ZWISCHEN ZWEI GÜTERWAGENEINHEITEN MIT HÖHENVERSTELLBAREN DÄCHERN.

Title (fr)

COULOIR DE COMMUNICATION FLEXIBLE PROTEGE CONTRE LES INTEMPERIES ET MONTE ENTRE DEUX WAGONS DE MARCHANDISES AYANT DES TOITS REGLABLES EN HAUTEUR.

Publication

EP 0562092 A1 19930929

Application

EP 92922026 A 19921021

Priority

DE 4134699 A 19911021

Abstract (en)

[origin: EP0538816A1] The communication passage (2) has a communication passage roof (3) and two side walls (4), each of which is subdivided into a lower side-wall component (6) and an upper side-wall component (8). The two lower side-wall components (6) are connected to side-wall regions (7, 7') of the two goods wagon units (1, 1'). The communication passage roof (3) is supported on a flexible carrying element (10) which connects the vertically adjustable roofs (9, 9') to one another. The carrying element (10) is preferably a leaf spring which can be pivoted at the two vertically adjustable roofs (9, 9') and is also guided so as to be longitudinally displaceable to a restricted degree at at least one of the two roofs (9, 9'). <IMAGE>

Abstract (fr)

Le couloir de communication (2) comprend un toit (3) et deux parois latérales (4), chacune d'elles étant divisée en une partie inférieure (6) et en une partie supérieure (8). Les deux parties inférieures des parois latérales (6) sont reliées à des zones (7, 7') des parois latérales des deux wagons de marchandises (1, 1'). Le toit du couloir de communication (3) est étayé par un élément porteur (10) souple qui relie les toits réglables en hauteur (9, 9') l'un à l'autre. L'élément porteur (10) est de préférence un ressort à lames pouvant pivoter au niveau des deux toits réglables en hauteur (9, 9') et pouvant être déplacé, dans une certaine limite, au moins le long d'un d'entre eux.

IPC 1-7

B61D 3/18; **B61D 39/00**

IPC 8 full level

B60D 5/00 (2006.01); **B61D 3/18** (2006.01); **B61D 17/20** (2006.01); **B61D 17/22** (2006.01); **B61D 39/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

B60D 5/003 (2013.01); **B61D 3/18** (2013.01); **B61D 39/00** (2013.01)

Citation (search report)

See references of WO 9308061A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0538816 A1 19930428; CZ 107493 A3 19931117; DE 4134699 A1 19930422; EP 0562092 A1 19930929; FI 932811 A0 19930617; FI 932811 A 19930617; HU 9301809 D0 19930928; HU T64898 A 19940328; PL 299776 A1 19940110; SK 64393 A3 19940406; WO 9308061 A1 19930429

DOCDB simple family (application)

EP 92117991 A 19921021; CZ 107493 A 19921021; DE 4134699 A 19911021; EP 9202417 W 19921021; EP 92922026 A 19921021; FI 932811 A 19930617; HU 9301809 A 19921021; PL 29977692 A 19921021; SK 64393 A 19921021