

Title (en)
BODY FOR A VEHICLE AND ASSOCIATED VEHICLE

Title (de)
WAGENKASTEN FÜR FAHRZEUG UND ENTSPRECHENDES FAHRZEUG

Title (fr)
CAISSE POUR VÉHICULE ET VÉHICULE ASSOCIÉ

Publication
EP 4039558 A1 20220810 (FR)

Application
EP 22155392 A 20220207

Priority
FR 2101216 A 20210209

Abstract (fr)
L'invention a pour objet une caisse (10) pour véhicule, tel qu'un véhicule ferroviaire, comprenant :- une paroi extérieure (20) et une paroi intérieure (22), les parois extérieure (20) et intérieure (22) étant disposées l'une en face de l'autre,- au moins un élément de support (26) en matériau thermiquement isolant entre la paroi intérieure (22) et la paroi extérieure (20), l'au moins un élément de support (26) comportant une première surface (40), de préférence plate, de contact avec la paroi extérieure (20),- des premiers moyens de fixation (30) de l'au moins un élément de support (26) avec la paroi extérieure (20), au niveau de la première surface (40), et- des deuxièmes moyens de fixation (32) de l'au moins un élément de support (26) avec la paroi intérieure (22).

IPC 8 full level
B61D 17/18 (2006.01); **B61D 17/12** (2006.01)

CPC (source: EP)
B61D 17/12 (2013.01); **B61D 17/18** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] DE 694052 C 19400724 - FRANZ KRUCKENBERG DIPL ING, et al
- [A] EP 3049306 B1 20200108 - SIEMENS MOBILITY GMBH [DE]
- [A] CH 673111 A5 19900215 - ALUSUISSE
- [A] DE 1230816 B 19661222 - SCHWEIZER ALUMINIUM A G
- [A] EP 3360752 B1 20190703 - ALSTOM TRANSP TECH [FR]
- [A] EP 2100791 B1 20111026 - ALSTOM TRANSPORT SA [FR]

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
EP 4039558 A1 20220810; FR 3119594 A1 20220812

DOCDB simple family (application)
EP 22155392 A 20220207; FR 2101216 A 20210209