

Title (en)

RAIL CAR WITH A TOILET CELL FOR PERSONS WITH REDUCED MOBILITY

Title (de)

SCHIENENFAHRZEUG ZUR AUFNAHME EINER TOILETTENZELLE FÜR PERSONEN MIT EINGESCHRÄNKTER MOBILITÄT

Title (fr)

VOITURE FERROVIAIRE ACCUEILLANT UNE CELLULE TOILETTE POUR PERSONNES À MOBILITÉ RÉDUITE

Publication

**EP 4368471 A1 20240515 (FR)**

Application

**EP 23209332 A 20231113**

Priority

FR 2211827 A 20221114

Abstract (fr)

La voiture ferroviaire (2) comprend :- une salle à passagers (30) s'étendant suivant au moins une partie de la longueur de la voiture (2) et comportant, à une unique extrémité, une ouverture d'accès (34) ; et- une cellule toilette (42) munie d'une cuvette de toilette (48), occupant toute la largeur de la voiture (2) et accessible depuis une porte d'entrée (46).La cellule toilette (42) est placée dans la salle à passagers (30), au fond de la salle à l'opposé de l'unique ouverture d'accès (34), la porte d'accès (46) débouchant dans la salle à passagers (30).

IPC 8 full level

**B61D 35/00** (2006.01); **B61D 1/06** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B61D 1/06** (2013.01); **B61D 35/005** (2013.01)

Citation (applicant)

EP 2363333 A1 20110907 - ALSTOM TRANSPORT SA [FR]

Citation (search report)

- [AD] EP 2363333 A1 20110907 - ALSTOM TRANSPORT SA [FR]
- [A] EP 3587212 A1 20200101 - SPEEDINNOV [FR]
- [A] DE 102007055406 A1 20090604 - BOMBARDIER TRANSP GMBH [DE]
- [A] US 2811932 A 19571105 - CLARY JOSEPH F

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 ME MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA

Designated validation state (EPC)

KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)

**EP 4368471 A1 20240515**; FR 3141914 A1 20240517

DOCDB simple family (application)

**EP 23209332 A 20231113**; FR 2211827 A 20221114