

Title (en)

DEVICE FOR PROTECTING AN AIR INLET OR OUTLET SCREEN OF A PLATFORM AGAINST LIQUIDS

Title (de)

SCHUTZVORRICHTUNG EINES LUFTEINGANGS- ODER LUFTAUSGANGSGITTERS EINER PLATTFORM GEGEN FLÜSSIGKEITEN

Title (fr)

DISPOSITIF DE PROTECTION D'UNE GRILLE D'ENTRÉE OU DE SORTIE D'AIR D'UNE PLATEFORME CONTRE LES PROJECTIONS DE LIQUIDES

Publication

EP 3460379 A1 20190327 (FR)

Application

EP 18190974 A 20180827

Priority

FR 1701013 A 20170926

Abstract (fr)

L'invention a pour objet un dispositif (7) de protection d'une grille (6) d'entrée ou de sortie d'air d'une plateforme, telle qu'un véhicule, contre les projections de liquides. Ce dispositif est caractérisé en ce qu'il comprend au moins un cadre (8) entourant la grille (6) et formant une cuvette (8b), cadre comprenant un rebord supérieur situé au-dessus du plan de la grille (6), cadre au-dessus duquel est positionnée une structure souple (9) comprenant un panneau souple qui est fixé au cadre (8) et s'étend d'un premier côté du cadre à un second côté du cadre parallèle au premier côté, panneau qui est positionné en position déployée au-dessus de la grille (6) et à distance de celle-ci, panneau délimitant deux ouvertures latérales (10) permettant le passage de l'air.

IPC 8 full level

F41H 7/03 (2006.01)

CPC (source: EP)

F41H 7/035 (2013.01)

Citation (search report)

- [AD] FR 2937557 A1 20100430 - NEXTER SYSTEMS [FR]
- [A] DE 7205393 U 19770317
- [A] DE 4228865 A1 19940303 - BUNDESREP DEUTSCHLAND [DE]
- [A] ANONYMOUS: "FINNISH ARMY 1918 - 1945: INFANTRY AT-WEAPONS PART 1", 14 August 2016 (2016-08-14), XP055474341, Retrieved from the Internet <URL:http://www.jaegerplatoon.net/OTHER_AT_WEAPON1.htm> [retrieved on 20180511]

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 3460379 A1 20190327; EP 3460379 B1 20200701; DK 3460379 T3 20200907; ES 2811524 T3 20210312; FR 3071598 A1 20190329; FR 3071598 B1 20210108; PL 3460379 T3 20200921

DOCDB simple family (application)

EP 18190974 A 20180827; DK 18190974 T 20180827; ES 18190974 T 20180827; FR 1701013 A 20170926; PL 18190974 T 20180827