

Title (en)
Self-supporting guardrail shoe

Title (de)
Fuß für selbsttragendes Geländer

Title (fr)
Sabot pour garde-corps autoporté

Publication
EP 2873785 A1 20150520 (FR)

Application
EP 14190880 A 20141029

Priority
FR 1360542 A 20131029

Abstract (fr)
Sabot (1) pour garde-corps autoporté (10) comprenant un mât de support (2) pour la réception d'un montant (11) et une embase (3) pour la réception d'un bras de déport (13) caractérisé en ce que l'embase (3) présente une première ouverture d'accès (5a) et une deuxième ouverture d'accès (5b) opposée à la première ouverture d'accès (5a), la première ouverture d'accès (5a) et la deuxième ouverture d'accès (5b) étant conformées pour recevoir au moins un bras de déport (13).

IPC 8 full level
E04F 11/18 (2006.01); **E04G 21/32** (2006.01)

CPC (source: EP)
E04F 11/1865 (2013.01); **E04G 21/3238** (2013.01)

Citation (applicant)
• FR 2960249 A1 20111125 - FRENEHARD & MICHAUX SA [FR]
• FR 2939461 A1 20100611 - LR ETANCO ATEL [FR]
• EP 2525015 A1 20121121 - DANI ALU [FR]
• FR 2975452 A1 20121123 - DANI ALU [FR]
• FR 2525015 A1 19831014 - WESTINGHOUSE ELECTRIC CORP [US]

Citation (search report)
• [XY] FR 2463247 A1 19810220 - ROBERT GRILLAGES [FR]
• [Y] US 5188342 A 19930223 - OUELLETTE KEVIN D [US], et al
• [A] EP 2617916 A1 20130724 - DANI ALU [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 2873785 A1 20150520; EP 2873785 B1 20191211; FR 3012487 A1 20150501; FR 3012487 B1 20160805

DOCDB simple family (application)
EP 14190880 A 20141029; FR 1360542 A 20131029