

Title (en)

System for closing an entrance with an over a flat surface sliding wing, comprising end stop guide means for the wing

Title (de)

Abschlussssystem mit einem über eine flache Ebene bewegten Schiebeflügel, wobei das System einen Endanschlag für den Flügel enthält

Title (fr)

Système pour l'obstruction d'un passage d'entrée à l'aide d'un vantail roulant sur une surface plane, comprenant des moyens de guidage fin de course du vantail

Publication

EP 2267266 A1 20101229 (FR)

Application

EP 10166197 A 20100616

Priority

FR 0903113 A 20090626

Abstract (en)

The system has a mobile door leaf (1) that is movable in horizontal translation between delimitation units i.e. acousting units (3, 30). A floor has a base (4) extended between the delimitation units. The door leaf has a rolling unit (11) intended to roll on the base. The base has a plane contact surface between the delimitation units. A set of guiding units (31, 32) guides a course end of the door leaf, where the guiding units are extended from one accosting unit according to an oblique line to direct the door leaf towards the accosting units.

Abstract (fr)

L'invention concerne un système pour l'obstruction d'un passage d'entrée dans un site à l'aide d'un vantail, le passage s'étendant entre un premier moyen de délimitation et un deuxième moyen de délimitation dit d'accostage dudit vantail en position d'obstruction, ledit vantail étant mobile en translation horizontale entre lesdits moyens de délimitation, le sol présentant un socle s'étendant entre lesdits moyens de délimitation, ledit vantail présentant des moyens de roulement destinés à rouler sur ledit socle, ledit vantail étant susceptible d'être translaté sous l'action de moyens d'entraînement et/ou de guidage placés en amont dudit premier moyen de délimitation, caractérisé en ce que ledit socle présente, entre lesdits moyens de délimitation, une surface plane de contact avec lesdits moyens de roulement et en ce qu'il comprend des moyens de guidage de fin de course dudit vantail qui s'étendent à partir dudit moyen d'accostage selon une ligne oblique apte à diriger ledit vantail vers ledit moyen d'accostage.

IPC 8 full level

E06B 11/04 (2006.01)

CPC (source: EP)

E06B 11/045 (2013.01)

Citation (applicant)

FR 2903137 A1 20080104 - DIRICKX GROUPE SA [FR]

Citation (search report)

[X] FR 2831593 A1 20030502 - HORIZAL [FR]

Citation (examination)

EP 0590578 A1 19940406 - LECHTENBOEHMER HANS [DE]

Cited by

CN102966299A; JP2017166255A; DE102014103365A1; DE102014103365B4; JP2013112951A

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 SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2267266 A1 20101229; CN 101929304 A 20101229; CN 101929304 B 20130529; FR 2947299 A1 20101231; FR 2947299 B1 20170512

DOCDB simple family (application)

EP 10166197 A 20100616; CN 200910161578 A 20090804; FR 0903113 A 20090626