

Title (en)
Swinging door

Title (de)
Kipptor

Title (fr)
Porte basculante

Publication
EP 2554772 A2 20130206 (FR)

Application
EP 12305963 A 20120803

Priority
FR 1157142 A 20110804

Abstract (en)
The door has two U-shaped side elements spaced parallel and opposite to form a receptacle and comprising a U-shaped cross-sectional profile. Multiple panels (6) are mounted in the U-shaped cross-sectional profile. Each side element is jointly formed by an element (5A). An L-shaped profile of the element is associated with a removable branch (7A) of the U-shaped cross-sectional profile. The removable branch comprises a hook (24) complementary to an opening (25) of the element, and is mounted on a mechanically reinforced zone. An independent claim is also included for a method for assembling an overhead door.

Abstract (fr)
La présente invention concerne une porte basculante (1). Une telle porte basculante est généralement montée dans un chambranle (2) de porte. Une telle porte comporte un tablier (3) monté dans un réceptacle (4), ce dernier étant lui-même monté coulissant sur le chambranle. Le réceptacle est principalement formé de deux longerons latéraux (5) dans lesquels sont montés des panneaux (6) constitutifs du tablier. Ces longerons ont un profil en coupe en forme de « U », des branches (7) de ce profil en « U » enserrant une face avant (8) et une face arrière (9) de chaque panneau du tablier. Selon l'invention, au moins une branche (7A) d'un longeron latéral est amovible et est rapportée sur la porte après positionnement des panneaux formant le tablier.

IPC 8 full level
E06B 3/70 (2006.01); **E05D 13/00** (2006.01); **E06B 3/50** (2006.01)

CPC (source: EP)
E05D 13/006 (2013.01); **E06B 3/5009** (2013.01); **E06B 3/7003** (2013.01); **E05Y 2201/264** (2013.01); **E05Y 2900/106** (2013.01); **E06B 2003/7044** (2013.01)

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)
FR 2978788 A1 20130208; FR 2978788 B1 20150116; EP 2554772 A2 20130206; EP 2554772 A3 20140820

DOCDB simple family (application)
FR 1157142 A 20110804; EP 12305963 A 20120803