

Title (en)
FASTENING OF A SLIDING WINDOW IN A BUILDING

Title (de)
BEFESTIGUNG EINES SCHIEBEFENSTERS IN EINEM GEBÄUDE

Title (fr)
INSTALLATION DE FENETRE COULISSANTE POUR BATIMENT

Publication
EP 3372770 A1 20180912 (FR)

Application
EP 18159960 A 20180305

Priority
FR 1751872 A 20170308

Abstract (fr)
L'invention est relative à une installation de fenêtre coulissante comprenant un équipement de fenêtre (1) fixé dans une ouverture ménagée dans un mur d'un bâtiment, ledit équipement de fenêtre comprenant : - un châssis dormant (10), comprenant une traverse supérieure, une traverse inférieure et deux montants verticaux des moyens d'étanchéité étant prévus entre le châssis dormant et l'ouverture, - un vantail (20) monté coulissant dans le châssis dormant, comprenant un vitrage (21), notamment un double ou un triple vitrage, - un système de guidage permettant le guidage du vantail par rapport au châssis dormant comprenant au moins un rail de guidage ménagé sur la traverse supérieure ou inférieure (12) du châssis dormant (10). Selon l'invention, le châssis dormant est disposé dans l'ouverture en saillie vers l'extérieur de l'ouverture de manière à positionner le vantail (20) entièrement à l'extérieur de l'ouverture (3), côté extérieur au bâtiment, le vantail (20) pouvant passer d'une position de fermeture, dans laquelle le vantail (20) obture complètement l'ouverture laissée par le châssis dormant (10) au niveau de l'ouverture, à une position d'ouverture, dans laquelle le vantail (20) se retrouve décalé latéralement par rapport à l'ouverture (O10) laissée par le châssis dormant.

IPC 8 full level
E06B 3/263 (2006.01); **E06B 3/46** (2006.01); **E06B 1/62** (2006.01)

CPC (source: EP)
E06B 3/26347 (2013.01); **E06B 3/4609** (2013.01); **E06B 3/4618** (2013.01); **E06B 3/4627** (2013.01); **E06B 1/6015** (2013.01); **E06B 3/4645** (2013.01); **E06B 3/469** (2013.01); **E06B 7/2312** (2013.01); **E06B 7/24** (2013.01); **E06B 2001/626** (2013.01); **E06B 2001/628** (2013.01)

Citation (applicant)
EP 2740814 A1 20140611 - MK METALLFOLIEN GMBH [DE]

Citation (search report)
• [X1] US 2015252613 A1 20150910 - LUI ALAN SHIHGAR [US]
• [A] FR 3037608 A1 20161223 - KAWNEER FRANCE [FR]
• [A] DE 102013112644 A1 20150521 - WEIDL ROLLADENBAU GMBH [DE]
• [A] FR 2716480 A1 19950825 - PROJETUD [FR]

Cited by
WO2023007294A1

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 3372770 A1 20180912; EP 3372770 B1 20220316; FR 3063760 A1 20180914; FR 3063760 B1 20190412

DOCDB simple family (application)
EP 18159960 A 20180305; FR 1751872 A 20170308