

Title (en)

FASTENING DEVICE FOR AWNINGS ON BUILDINGS

Title (de)

BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG FÜR MARKISEN AN GEBÄUDEN

Title (fr)

DISPOSITIF DE FIXATION POUR STORES DANS DES BÂTIMENTS

Publication

EP 3640408 A1 20200422 (DE)

Application

EP 19200437 A 20190930

Priority

DE 102018217647 A 20181015

Abstract (de)

Eine Befestigungsvorrichtung für Markisen an Gebäuden umfasst- eine als torsionssteifes, im Querschnitt flaches Längsprofil ausgebildete Befestigungsschiene (3), die in ihrer Schienenlänge (SL) mindestens einer Teillänge der Markise (2) entspricht,- eine Vielzahl von über die Länge (SL) der Befestigungsschiene (3) verteilten Befestigungsöffnungen (8) für die Aufnahme von Fixierelementen (10) zur Verankerung der Befestigungsschiene (3) am Gebäude, und- mindestens eine Aufnahme zur Lagerung der Traghalter (14) der Markise (2).

IPC 8 full level

E04F 10/06 (2006.01)

CPC (source: EP)

E04F 10/0662 (2013.01)

Citation (applicant)

DE 102018217647 A 20181015

Citation (search report)

- [XYI] GB 1409816 A 19751015 - FRANCIAFLEX
- [X] US 2017275884 A1 20170928 - THOMPSON SCOTT PATRICK [US], et al
- [X] EP 0671524 A1 19950913 - TECHNOLIZENZ ETS [LI]
- [Y] DE 19809025 A1 19990930 - POESTGES KARL HEINZ [DE]
- [Y] BE 1016946 A3 20071002 - SCHELFHAUT NV [BE]

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 3640408 A1 20200422; DE 102018217647 A1 20200416; DE 202019005526 U1 20201112

DOCDB simple family (application)

EP 19200437 A 20190930; DE 102018217647 A 20181015; DE 202019005526 U 20190930