

Title (en)

ANCHOR ROD FIXING ASSEMBLY FOR A CURTAIN-VENTED FACADE, FACADE FIXING SYSTEM AND CURTAIN-VENTED FACADE

Title (de)

ANKERSTANGEN-BEFESTIGUNGSBAUGRUPPE FÜR EINE VOR-GEHÄNGTE HINTERLÜFTETE FASSADE, FASSADENBEFESTIGUNGSSYSTEM UND VORGEHÄNGTE HINTERLÜFTETE FASSADE

Title (fr)

ENSEMBLE DE FIXATION DE TIGE D'ANCRAGE POUR FAÇADE VENTILÉE PAR L'ARRIÈRE, SYSTÈME DE FIXATION DE FAÇADE ET FAÇADE VENTILÉE PAR L'ARRIÈRE

Publication

EP 4242391 A1 20230913 (DE)

Application

EP 23160211 A 20230306

Priority

DE 102022105264 A 20220307

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Ankerstangen-Befestigungsbaugruppe (1) für eine vorgehängte hinterlüftete Fassade mit zumindest zwei Bauteilen (2, 3, 4) umfassend zumindest ein Arretierbauteil (3, 4, 32, 33) und zumindest ein Fassaden-Montagebauteil (2) mit einer zumindest einer Montagefläche (9), die zur zumindest mittelbaren Befestigung zumindest eines Verkleidungselements der vorgehängten hinterlüfteten Fassade ausgebildet ist, wobei zumindest eines der Bauteile (2, 3, 4, 32, 33) zumindest einen Durchgriff (17, 20, 49) für eine an einer tragenden Konstruktion zu befestigende oder befestigte Ankerstange (5) aufweist, wobei in einer Vormontagekonfiguration das zumindest eine Arretierbauteil (3, 4, 32, 33) und das zumindest eine Montagebauteil (2) lose ineinandergreifend aneinander positioniert sind, und wobei in einer Montageposition die Ankerstange (5) den zumindest einen Durchgriff (17, 20, 49) zumindest teilweise durchgreift und das zumindest eine Arretierbauteil (3, 4, 32, 33) und das zumindest eine Fassaden-Montagebauteil (2) in ihrer relativen Lage zueinander gemäß der Vormontageposition festgelegt sind.

IPC 8 full level

E04B 1/76 (2006.01); **E04F 13/08** (2006.01)

CPC (source: EP)

E04B 1/7637 (2013.01); **E04F 13/0805** (2013.01); **E04F 13/0807** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] EP 2365157 A1 20110914 - REINWARTH PATENTVERWALTUNG GBR [DE]
- [XI] EP 2853654 A2 20150401 - GASSER FASSADENTECHNIK AG [CH]
- [X] EP 1120514 A2 20010801 - SFS IND HOLDING AG [CH]

Cited by

CN117888674A

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 ME MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA

Designated validation state (EPC)

KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)

EP 4242391 A1 20230913; DE 102022105264 A1 20230907; DE 102022105264 B4 20231102

DOCDB simple family (application)

EP 23160211 A 20230306; DE 102022105264 A 20220307