

Title (en)
Installation frame system

Title (de)
Montagerahmensystem

Title (fr)
Système de cadre de montage

Publication
EP 2733293 A1 20140521 (DE)

Application
EP 13192252 A 20131110

Priority
AT 12162012 A 20121115

Abstract (en)

The system has a base frame (2) comprising a circulating flange (3) that is fixed around a building opening. An inner adjusting frame (4) is movable in a depth direction opposite to the base frame and connected with a window or a door (5). The base frame and/or the adjusting frame is made from fiber-reinforced plastic. An outer adjusting frame is connected to an outer side of the window or the door, where the flange comprises a circulating vapor-tight seal (8). The outer adjusting frame has a rendering terminal block at an outer edge.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Montagerahmensystem zum Einbau eines Fensters oder einer Türe (5) in einer Gebäudewandöffnung, eine Rahmensystemtiefe (1) aufweisend. Dabei weist ein Basisrahmen (2) einen umlaufenden Flansch (3) auf, welcher rund um die Gebäudeöffnung befestigbar ist, wobei ein innerer Verstellrahmen (4) gegenüber dem Basisrahmen (2) in Tiefenrichtung verschiebbar ist und mit dem Fensters oder der Türe (5) verbindbar ist. Ein solches Montagerahmensystem ist durch seine umlaufende Form einerseits stabil und dichtet andererseits die Gebäudeöffnung gegenüber dem Fenster oder der Türe (5) ab. Der Aufbau mit teleskopartig in Tiefenrichtung verstellbaren Rahmen (2, 4) ermöglicht zudem eine flexible Anpassung an verschiedene Fassadentiefen.

IPC 8 full level

E06B 1/60 (2006.01)

CPC (source: AT EP)

E06B 1/6015 (2013.01 - AT EP); **E06B 1/6076** (2013.01 - AT)

Citation (applicant)

DE 102010004254 A1 20110714 - TROCHA JOCHEN [DE]

Citation (search report)

- [XI] FR 2725263 A1 19960405 - FUCHS DIETRICH ANTON [AT]
- [XI] EP 1052360 A1 200001115 - SOMMER METALLBAU STAHLBAU GMBH [DE]
- [XI] GB 2361501 A 20011024 - BOWATER WINDOWS LTD [GB]

Cited by

EP3865654A1; CN111691790A; CN106223818A; CN106854960A

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 2733293 A1 20140521; EP 2733293 B1 20190814; AT 513641 A1 20140615; AT 513641 B1 20160115

DOCDB simple family (application)

EP 13192252 A 20131110; AT 12162012 A 20121115