

Title (en)

MOUNTING SYSTEM AND METHOD FOR MOUNTING AN ADD-ON PART ON A WALL PROVIDED WITH INSULATING MATERIAL

Title (de)

MONTAGESYSTEM UND VERFAHREN ZUR MONTAGE EINES ANBAUTEILS AN EINER MIT DÄMMMATERIAL VERSEHENEN WAND

Title (fr)

SYSTÈME DE MONTAGE ET PROCÉDÉ DE MONTAGE D'UNE PIÈCE RAPPORTÉE SUR UNE PAROI DOTÉE D'UN MATÉRIAU ISOLANT

Publication

EP 4375439 A1 20240529 (DE)

Application

EP 22208926 A 20221122

Priority

EP 22208926 A 20221122

Abstract (de)

Montagesystem (1) zur thermisch getrennten Montage eines Anbauteils (10) an einer mit Dämmmaterial (3) versehenen Wand (2), das Montagesystem umfassend zumindest ein Ankerelement (4) mit einem Ankerabschnitt (5) zur Verankerung in der Wand und einen daran anschließenden Verbindungsabschnitt (6), das Ankerelement weiters umfassend ein thermisch isolierendes Wärmebrückentrennmodul (7) zur zumindest abschnittswisen Anordnung im Dämmmaterial, wobei das Wärmebrückentrennmodul mit dem Verbindungsabschnitt verbunden ist und eine Aufnahme (11) für ein, vorzugsweise einschraubbares, Befestigungsmittel (8', 9) zum Festschrauben des Anbauteils aufweist, das Montagesystem weiters umfassend zumindest ein thermisch isolierendes Stützbauteil (12) zur Anordnung zwischen der Wand und dem Anbauteil, um ein direktes oder indirektes Abstützen eines ersten Endbereichs (13) des Stützbauteils an der Wand und ein direktes oder indirektes Abstützen des Anbauteils an einem dem ersten Endbereich gegenüberliegenden zweiten Endbereich (14) des Stützbauteils zu ermöglichen, wobei das jeweilige Stützbauteil das jeweilige Ankerelement abschnittsweise umgibt.

IPC 8 full level

E04B 1/76 (2006.01)

CPC (source: EP)

E04B 1/7637 (2013.01)

Citation (search report)

- [X] FR 3095663 A1 20201106 - L DESTOUCHES [FR]
- [X] EP 3336271 A1 20180620 - LANG ARMAND JOSEPH [LU]

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 4375439 A1 20240529

DOCDB simple family (application)

EP 22208926 A 20221122