

Title (en)

Mounting assembly with an engagement profil and a mounting hook

Title (de)

Befestigungsanordnung mit einem Aufnahmeprofil und einem Befestigungshaken

Title (fr)

Assemblage de fixation avec un profilé de fixation et un crochet de fixation

Publication

EP 1961889 A2 20080827 (DE)

Application

EP 08002521 A 20080212

Priority

DE 102007008829 A 20070220

Abstract (en)

The fastening hook (1) has an installation disk (2) with an installation surface (5) for installing wall element (21) and a contact beginning pair (4). Each contact beginning pair has two contact beginnings (10,11) arranged in pair wise for engaging in a wall element. The contact beginnings of the contact beginning pair protrudes from the installation surface in V-shaped expansion. A fastening part (3) is provided for fixing opposite building walls. An independent claim is also included for a fastening arrangement.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Befestigungs-Haken (1) zur Befestigung plattenartiger Wand-Elemente (21) an Gebäude-Wänden (38). Ferner richtet sich die Erfindung auf ein plattenartiges Wand-Element (21) für einen derartigen Befestigungs-Haken (1). Letztendlich betrifft die Erfindung auch noch eine Befestigungs-Anordnung mit mindestens einem in Betracht stehenden Befestigungs-Haken (1) und mit mindestens einem betreffendeb plattenartigen Wand-Element (21). Der Befestigungs-Haken weist V-förmig vorspringende Eingriffs-Ansätze (10,11) auf, die mit entsprechenden V-förmigen verlaufenden Aufnahme-Nuten (25, 26) in dem Wand-Element (21) in Eingriff bringbar sind.

IPC 8 full level

E04F 13/08 (2006.01)

CPC (source: EP)

E04F 13/0819 (2013.01); **E04F 13/083** (2013.01)

Citation (applicant)

- WO 9723696 A1 19970703 - JAMES HARDIE RES PTY LTD [AU], et al
- DE 2364224 A1 19751113 - KOCH GUENTHER DIPLO ING
- EP 0657601 A1 19950614 - ADENDA SA [FR]
- FR 2763352 A1 19981120 - OUEST ALU [FR]
- WO 02053859 A1 20020711 - NETWORKING BUSINESS COMPANY [IT], et al

Cited by

CN102616634A; BE1024601B1; CN102633179A; RU2669645C2; EP2236692A1; CN105908937A; EP3119959B1

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)

EP 1961889 A2 20080827; EP 1961889 A3 20100519; EP 1961889 B1 20121114; DE 102007008829 A1 20080821;
DE 102007008829 B4 20220127

DOCDB simple family (application)

EP 08002521 A 20080212; DE 102007008829 A 20070220