

Title (en)

Holding device for connecting profiles, in particular profiled wooden boards, to form a flat wall element

Title (de)

Haltevorrichtung zum Verbinden von Profilen, insbesondere Profilholzbretter zu einem flächigen Wandelement

Title (fr)

Dispositif de retenue pour relier des profilés, notamment des planches en bois profilées, pour en faire un élément de mur plat

Publication

EP 2372050 A2 20111005 (DE)

Application

EP 11450046 A 20110331

Priority

AT 5302010 A 20100401

Abstract (en)

The holding device (2) has a hollow profile that is divided in longitudinal direction and stands in form-fit engagement in partial area along a separation level (8). An intermediate lying area is formed as recess (11) for receiving the profiles (3) and is connected with the holding device by fastening elements (4) in a form-stable manner.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Haltevorrichtung (2) zum Verbinden von Profilen (3), insbesondere Profilholzbretter zu einem flächigen Wandelement (1), wobei die Haltevorrichtung (2) bevorzugt die Form eines in Längsrichtung geteilten Hohlprofils aufweist und zumindest in Teilbereichen entlang der Trennebene (8) formschlüssig in Eingriff steht. Ein dazwischen liegender Bereich ist als Ausnehmung (11) zur Aufnahme von Profilen (3) ausgebildet und ist mit diesen mittels Befestigungselemente (4) formstabil verbunden.

IPC 8 full level

E04H 17/14 (2006.01); **E05D 15/06** (2006.01); **E06B 3/46** (2006.01)

CPC (source: EP)

E04H 17/1439 (2013.01); **E06B 3/4636** (2013.01); **E06B 3/7003** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 1045626 B 19581204 - KRISTIAN VIKTOR JEPPESEN
- DE 8707559 U1 19870813
- DE 8332071 U1 19840209
- US 4684107 A 19870804 - ROBBINS JR EDWARD S [US]
- GB 1536564 A 19781220 - INTERCONNECT PLANNING CORP

Cited by

ITUB20159553A1; IT201700049041A1; FR2991346A1

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 2372050 A2 20111005; AT 509484 A4 20110915; AT 509484 B1 20110915

DOCDB simple family (application)

EP 11450046 A 20110331; AT 5302010 A 20100401