

Title (en)
Wooden frame

Title (de)
Holzrahmen

Title (fr)
Cadre en bois

Publication
EP 2602398 A1 20130612 (DE)

Application
EP 12195776 A 20121206

Priority
AT 17992011 A 20111206

Abstract (en)
The wooden frame comprises wooden frame portions (2,3), which are angularly aligned to each another and are connectable with each other by a connection device. One of the wooden frame portions on its connecting wall (8,17) is provided with a connecting plate (25,26) fixed at a distance to a narrow side wall (6,15), and the other wooden frame portion with its connecting wall is supported at the connecting plate. The wooden frame portions are provided with clamping elements (37,38) fixed on their narrow side walls and are deliverable to each other by an adjusting device (47).

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft einen Holzrahmen (1) mit winkelig zueinander ausgerichteten und über eine Verbindungsvorrichtung miteinander verbindbaren Holzrahmenteilen (2, 3), wobei der erste Holzrahmenteil (2) eine erste Schmalseitenwand (6), eine zweite Schmalseitenwand (7) und eine zwischen den Schmalseitenwänden (6, 7) verlaufende Anschlusswand (8) ausbildet, und der zweite Holzrahmenteil (3) eine erste Schmalseitenwand (15), eine zweite Schmalseitenwand (16) und eine zwischen den Schmalseitenwänden (15, 16) verlaufende Anschlusswand (17) ausbildet, wobei die Anschlusswände (8, 17) der miteinander verbundenen Holzrahmenteile (2, 3) aufeinander zugerichtet sind. Zumindest einer der Holzrahmenteile (2, 3) ist an seiner Anschlusswand (8, 17) mit einer im Abstand zur ersten Schmalseitenwand (6, 15) befestigten Anschlussplatte (25, 26) versehen und der andere der Holzrahmenteile (2, 3) mit seiner Anschlusswand (8, 17) an der Anschlussplatte (25, 26) abstützbar. Die Holzrahmenteile (2, 3) sind mit an ihren ersten Schmalseitenwänden (6, 15) befestigten und über eine Verstellvorrichtung (47) aufeinander zustellbaren Spannelementen (37, 38) versehen.

IPC 8 full level
E04C 3/42 (2006.01); **E04B 1/26** (2006.01)

CPC (source: EP)
E04B 1/2604 (2013.01); **E04C 3/42** (2013.01); **E04B 2001/2652** (2013.01)

Citation (search report)
• [X] US 2776457 A 19570108 - WOODWORTH CHARLES H
• [A] US 2796642 A 19570625 - WOODWORTH CHARLES H

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 2602398 A1 20130612; EP 2602398 B1 20150128; AT 511945 A4 20130415; AT 511945 B1 20130415; ES 2535349 T3 20150508

DOCDB simple family (application)
EP 12195776 A 20121206; AT 17992011 A 20111206; ES 12195776 T 20121206