

Title (en)

Wooden building element and its manufacturing method

Title (de)

Holzbauelement und Verfahren zum Herstellen eines Holzbauelementes

Title (fr)

Elément de construction en bois et son procédé de fabrication

Publication

EP 0915213 A2 19990512 (DE)

Application

EP 98120660 A 19981104

Priority

DE 19748663 A 19971104

Abstract (en)

The wooden building element comprises a beam, esp. a cross beam (10) composed of numerous, esp. four, longitudinal wooden elements (20,30,40,50) with cut-outs. A connection element (80,100) is located in the cut-out.

Abstract (de)

Bei einem Holzbauelement mit einem Balken, insbesondere Kreuzbalken, der aus einer Mehrzahl von in Längsrichtung des Balkens (10) parallel zueinander verlaufenden und eine den Balken in Längsrichtung durchsetzende Ausnehmung umschließenden Holzelementen (20,30,40,50) gebildet ist, wird vorgeschlagen, in der Ausnehmung mindestens ein zur Herstellung einer Verbindung mit anderen Bauteilen ausgelegtes Verbindungselement (80) festzulegen. <IMAGE>

IPC 1-7

E04C 3/12; E04C 3/14; E04C 3/18

IPC 8 full level

E04C 3/14 (2006.01); E04C 3/18 (2006.01)

CPC (source: EP)

E04C 3/14 (2013.01); E04C 3/18 (2013.01); E04C 3/185 (2013.01)

Citation (applicant)

W. BECKER, D. BRAUN: "Die Kunststoffe, Kunststoff-Handbuch", 1990, HANSER VERLAG, MONCHEN

Cited by

DE102011110918B4; DE19940846A1; ES2352936A1

Designated contracting state (EPC)

AT

DOCDB simple family (publication)

EP 0915213 A2 19990512; EP 0915213 A3 20001018

DOCDB simple family (application)

EP 98120660 A 19981104