

Title (en)

Timber house constructed with wood panels or a timber frame

Title (de)

Holzhaus in Holzrahmen- oder Holzskelettbauweise

Title (fr)

Maison en bois construite avec des panneaux en bois ou une ossature bois

Publication

EP 1486624 A2 20041215 (DE)

Application

EP 04013068 A 20040603

Priority

DE 10326075 A 20030610

Abstract (en)

A dwelling house has a wooden frame with an intermediate ceiling and a roof frame with a suitable covering. The ceiling and the roof are both self-supporting structures. The intermediate ceiling has longitudinal and transverse load-bearing beams (6, 7) in a regular array forming a frame. The interval between adjacent parallel beams is such that they will accommodate a staircase. The gap between adjacent beams also receives the ceiling (8) frame.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Holzhaus in Holzrahmen- oder Holzskelettbauweise mit mindestens einer Zwischendecke und einem Dach mit mindestens einer Dachfläche. Die Zwischendecke und das Dach sind als freitragende Konstruktion ausgebildet. Die Zwischendecke besteht aus einer von längs- und querverlaufenden Trägern (6, 7) gebildeten rasterartigen Tragkonstruktion, deren Öffnungen so bemessen sind, daß sie eine Treppe aufnehmen können. In den Öffnungen der rasterartigen Tragkonstruktion sind Deckenelemente (8) angeordnet, die mit den Trägern (6, 7) verbunden sind.
<IMAGE>

IPC 1-7

E04B 1/26; E04B 1/10

IPC 8 full level

E04B 1/26 (2006.01)

CPC (source: EP)

E04B 1/26 (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)

EP 1486624 A2 20041215; **EP 1486624 A3 20050223**

DOCDB simple family (application)

EP 04013068 A 20040603