

Title (en)

Framework system for prefabricated buildings

Title (de)

Rahmenkörpersystem für in Fertigbauweise zu errichtende Gebäude

Title (fr)

Système d'ossature à cadres pour bâtiments préfabriqués

Publication

EP 0955419 A2 19991110 (DE)

Application

EP 99107750 A 19990419

Priority

DE 19820438 A 19980507

Abstract (en)

The filling components (4,5) are provided with doors, windows, door openings and window openings. They are formed as exchange components, which after the erection of the building, can be replaced by other corresponding filling components.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Rahmenkörpersystem für in Fertigbauweise zu errichtende Gebäude, bei dem mehrere Rahmenkörper (1,11) und in diese einzusetzende flächige Füllelemente (4,5) in einem gewählten Rastermaß mittels herkömmlicher Verbindungstechniken zu Außen- und Innenwänden ein- und mehrgeschossiger Gebäude zusammenbaubar sind, wobei die Füllelemente (4,5) mit Türen, Fenstern bzw. Türöffnungen und Fensteröffnungen oder dgl. versehen sein können. Die Füllelemente (4,5) werden als Austauschelemente ausgebildet, die nach Fertigstellung des Gebäudes, insbesondere seiner Fassade, zur Anpassung an geänderte Bau- und bautechnische Vorschriften sowie Gestaltungsmerkmale und Verwendungszwecke des Gebäudes zerstörungsfrei durch entsprechend angepaßte andere Füllelemente (4,5) ersetzbar sind. <IMAGE>

IPC 1-7

E04B 1/02

IPC 8 full level

E04B 1/24 (2006.01)

CPC (source: EP)

E04B 1/24 (2013.01); **E04B 2001/2481** (2013.01)

Citation (applicant)

DE 7426370 U

Cited by

FR2942483A1; ES2281298A1; CN1298946C; BE1027535B1; WO2007104809A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DK ES FR GB IT LI NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0955419 A2 19991110; **EP 0955419 A3 20000329**; **EP 0955419 B1 20040407**; AT E263873 T1 20040415; DE 19820438 C1 20000203

DOCDB simple family (application)

EP 99107750 A 19990419; AT 99107750 T 19990419; DE 19820438 A 19980507