

Title (en)

Building with prefabricated elements.

Title (de)

Gebäude mit vorgefertigten Elementen.

Title (fr)

Bâtiment à éléments préfabriqués.

Publication

EP 0321321 A1 19890621 (FR)

Application

EP 88403070 A 19881205

Priority

FR 8717214 A 19871210

Abstract (en)

Building comprising load-bearing walls (10) made of concrete or the like defining one or more modules with or without floor, characterised in that it also comprises metallic elements forming at least one horizontal frame (12) having an "L"- or upside down "U"-shaped cross-section, of dimensions such that they cover the upper portion of the walls (10) thus providing the binding of the whole assembly of the building. Application to the construction of industrial-type buildings. <IMAGE>

Abstract (fr)

Bâtiment à éléments préfabriqués comportant des murs porteurs (10) en béton ou similaire déterminant un ou plusieurs modules avec ou sans étage, caractérisé en ce qu'il comporte aussi des éléments métalliques formant au moins un cadre horizontal (12) de section en "L" ou en "U" renversé, des dimensions telles qu'ils coiffent la partie supérieure des murs (10) assurant ainsi le cerclage de l'ensemble du bâtiment. Application à la construction de bâtiments de type industriel.

IPC 1-7

E04B 1/348

IPC 8 full level

E04B 1/348 (2006.01)

CPC (source: EP)

E04B 1/34823 (2013.01)

Citation (search report)

- [Y] FR 2210703 A1 19740712 - GAROCHE MAURICE [FR]
- [Y] US 2883852 A 19590428 - MIDBY HARRY W
- [Y] US 3714304 A 19730130 - CARNER J, et al
- [A] US 2158081 A 19390516 - MORRELL JACQUE C
- [A] DE 2431606 A1 19760122 - KESTING INTERPREFAB AG

Cited by

FR2763087A1; ES2161597A1; EP4283067A1; BE1030560B1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0321321 A1 19890621; EP 0321321 B1 19920520; AT E76465 T1 19920615; DE 3871352 D1 19920625; FR 2624534 A1 19890616; FR 2624534 B1 19920605

DOCDB simple family (application)

EP 88403070 A 19881205; AT 88403070 T 19881205; DE 3871352 T 19881205; FR 8717214 A 19871210