

Title (en)

Box from a pile of boxes forming the side wall of a building in the earth, especially a cellar.

Title (de)

Block aus einem Stapel von Blöcken, der die seitlichen Wände eines in der Erde befindlichen Bauwerks, insbesondere eines Kellers bildet.

Title (fr)

Caisson d'un empilement de caissons constituant les parois latérales d'un local enterré, tel que notamment une cave.

Publication

EP 0162758 A1 19851127 (FR)

Application

EP 85400806 A 19850424

Priority

FR 8406418 A 19840424

Abstract (en)

[origin: US4658551A] The present invention relates to a caisson structure intended to form part of a stack of such caissons constituting the lateral walls of an underground room such as particularly a cellar, wherein each caisson is constituted by modular elements including at least one portion with vertical walls in U arrangement and a portion constituting the top wall of the caisson and nestable into the U-shaped portion.

Abstract (fr)

La présente invention concerne une structure de caisson destiné à faire partie d'un empilement de caissons constituant les parois latérales d'un local enterré, tel que notamment une cave. Selon l'invention, chaque caisson (8) est formé d'éléments modulaires (81; 82; 83) comprenant au moins une partie (81) à parois verticales (81a, 81b, 81c) en forme de U et une partie (83) formant face supérieure du caisson emboîtable dans la partie (81) en forme de U. La présente invention s'applique notamment à l'industrie du bâtiment.

IPC 1-7

E04B 1/00

IPC 8 full level

E04B 1/00 (2006.01)

CPC (source: EP US)

E04B 1/0007 (2013.01 - EP US); **E04B 1/0015** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [A] DE 3003790 A1 19810806 - GIMMLER HELMUT
- [A] FR 2391340 A1 19781215 - GIRARD RENE [FR]
- [A] FR 2525663 A1 19831028 - ROUX PAUL [FR]

Cited by

CH673502A5; EP0458703A1; US5199233A

Designated contracting state (EPC)

BE DE GB IT LU NL

DOCDB simple family (publication)

US 4658551 A 19870421; DE 3564462 D1 19880922; EP 0162758 A1 19851127; EP 0162758 B1 19880817

DOCDB simple family (application)

US 72530885 A 19850419; DE 3564462 T 19850424; EP 85400806 A 19850424