

Title (en)

SET OF BUILDING BLOCKS.

Title (de)

MAUERSTEIN-BAUSATZ.

Title (fr)

ENSEMBLE DE BLOCS DE CONSTRUCTION.

Publication

EP 0600065 A1 19940608 (DE)

Application

EP 93913018 A 19930618

Priority

- DE 4220034 A 19920619
- EP 9301573 W 19930618

Abstract (en)

[origin: WO9400648A1] Proposed is a set of building blocks consisting of at least three blocks designed to be laid in a line. The set includes a 1/1-size basic block (1), a 3/4-size end block (2) and a 1/4-size end block (3). Also included is a joint block (5) designed to enable angled walls to be built. All the blocks have recesses (14) or projections at one end, making it possible to lock the blocks together, optionally using an additional connecting block (45).

Abstract (fr)

L'invention concerne un ensemble de blocs de construction, qui se compose d'au moins trois blocs de construction à placer de manière linéaire. A cet effet, l'ensemble comprend dans une dimension modulaire prédéfinie, un bloc de base 1/1 (1), ainsi qu'un bloc d'extrémité 3/4 (2) et un bloc d'extrémité 1/4 (3). Il est également prévu un bloc de jointure (5) pour la réalisation de murs coudés. Tous les blocs présentent des évidements (14) ou des saillies, au moins d'un côté, afin de permettre de réaliser un assemblage par liaison de forme, éventuellement au moyen d'un bloc de raccordement (45).

IPC 1-7

E04B 2/46

IPC 8 full level

E04B 2/18 (2006.01); **E04B 2/46** (2006.01); **E04C 1/39** (2006.01); **E04B 2/02** (2006.01)

CPC (source: EP US)

E04B 2/18 (2013.01 - EP US); **E04B 2/46** (2013.01 - EP US); **E04C 1/395** (2013.01 - EP US); **E04B 2002/0213** (2013.01 - EP US);
E04B 2002/0263 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

See references of WO 9400648A1

Designated contracting state (EPC)

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

DOCDB simple family (publication)

WO 9400648 A1 19940106; AT E137287 T1 19960515; CA 2114731 A1 19940106; CZ 32394 A3 19940713; DE 59302364 D1 19960530;
EP 0600065 A1 19940608; EP 0600065 B1 19960424; HU 215672 B 19990201; HU 9400454 D0 19940530; HU T66400 A 19941128;
PL 172426 B1 19970930; PL 302344 A1 19940711; SK 19694 A3 19940706; SK 279584 B6 19990111; US 5548938 A 19960827

DOCDB simple family (application)

EP 9301573 W 19930618; AT 93913018 T 19930618; CA 2114731 A 19930618; CZ 32394 A 19930618; DE 59302364 T 19930618;
EP 93913018 A 19930618; HU 9400454 A 19930618; PL 30234493 A 19930618; SK 19694 A 19930618; US 19617294 A 19940214